Canon

MG5600 series

Příručka online

Důležité informace
Užitečné funkce dostupné v zařízení
Seznámení se zařízením
Tisk
Kopírování
Skenování
Řešení potíží

čeština (Czech)

Obsah

Důležité informace. 16
Jak používat Příručku online. 18
Ochranné známky a licence. 19
Tipy pro hledání. 23
Poznámky k vysvětlivkám operací. 25
Užitečné funkce dostupné v zařízení. 26
Snadné bezdrátové připojení v režimu přístupového bodu. 27
Snadný tisk fotografií pomocí aplikace My Image Garden. 28
Stažení řady materiálů. 30
Tisk položek pomocí aplikace Easy-PhotoPrint+ (webová aplikace). 31
Metody připojení dostupné v zařízení. 32
Připojení bez využití přístupového bodu (Windows XP). 34
Omezení. 38
Upozornění k tisku prostřednictvím webové služby. 40
Použití softwaru PIXMA Cloud Link. 42
Použití softwaru PIXMA Cloud Link z tiskárny. 43
Před použitím softwaru PIXMA Cloud Link z tiskárny. 44
Příprava použití softwaru PIXMA Cloud Link z tiskárny. 46
Správa aplikací. 49
Použití softwaru PIXMA Cloud Link. 54
Okna funkce Cloud. 57
Řešení potíží se službou Cloud. 60
Použití softwaru PIXMA Cloud Link z chytrého telefonu, tabletu nebo počítače. 61
Před použitím služby Canon Inkjet Cloud Printing Center. 62
Požadavky na provoz služby Canon Inkjet Cloud Printing Center. 63
Přípravy před použitím služby Canon Inkjet Cloud Printing Center. 64
Tisk vlastního Printer registration ID. 72
Okno služby Canon Inkjet Cloud Printing Center. 73
Používání služby Canon Inkjet Cloud Printing Center. 90
Přidání tiskárny. 94
Řešení potíží služby Canon Inkjet Cloud Printing Center. 96
Tisk pomocí funkce Google Cloud Print. 98

Přípravy k tisku pomocí funkce Google Cloud Print. 99
Tisk z počítače nebo chytrého telefonu pomocí funkce Google Cloud Print. 102
Tisk ze zařízení kompatibilního se službou AirPrint. 104
Kontrola informací tiskárny. 109
Funkce integrace úložiště online. 111
Použití funkce Print from E-mail. 112
Příprava k použití funkce Tisk z e-mailu. 117
Seznam časových pásem. 120
Snadný tisk z chytrého telefonu nebo tabletu díky službě PIXMA Printing Solutions. . . . 121
Tisk ze systému Windows RT. 122
Seznámení se zařízením. 123
Bezpečnostní příručka. 124
Bezpečnostní opatření. 125
Informace o bezpečnosti a předpisech. 127
Hlavní součásti a základní operace. 129
Hlavní součásti. 130
Pohled zepředu. 131
Pohled zezadu. 133
Pohled dovnitř. 134
Ovládací panel. 135
Napájení zařízení. 137
Ověření zapnutého napájení. 138
Vypnutí a zapnutí zařízení. 139
Upozornění k napájecí zástrčce a napájecímu kabelu. 141
Upozornění k odpojení napájecího kabelu. 142
Displej LCD a ovládací panel. 143
Vkládání papíru a originálů. 145
Vkládání papíru. 146
Vložení běžného nebo fotografického papíru. 147
Vkládání obálek. 152
Typy médií, které můžete použít. 157
Omezení pro vkládání papíru. 159
Typy médií, které nemůžete použít. 161
Oblast tisku. 162
Oblast tisku. 163

Jiné velikosti než Letter, Legal a obálky. 164
Formáty Letter, Legal. 165
Obálky. 166
Vkládání originálů. 167
Vkládání originálů na skleněnou desku. 168
Jak vkládat originály pro každou funkci. 169
Originály, které můžete vložit. 171
Jak připevnit nebo oddělit kryt dokumentu. 172
Výměna nádržky s inkoustem. 173
Výměna nádržky s inkoustem. 174
Kontrola stavu inkoustu z počítače. 179
Kontrola stavu inkoustu. 180
Kontrola stavu inkoustu pomocí displeje LCD zařízení. 181
Kontrola stavu inkoustu pomocí kontrolek inkoustu. 182
Údržba. 184
Nejasný tisk nebo tisk nesprávných barev. 185
Postup údržby. 186
Tisk testovacího vzorku trysek. 188
Kontrola testovacího vzorku trysek. 190
Čištění tiskové hlavy. 192
Hloubkové čištění tiskové hlavy. 194
Nastavení tiskové hlavy. 196
Provádění údržby z počítače. 199
Čištění tiskových hlav z počítače. 200
Nastavení tiskové hlavy. 202
Nastavení polohy tiskové hlavy z počítače. 203
Tisk testovacího vzorku trysek pomocí počítače. 206
Čištění zařízení. 207
Čistění vnějších součástí zařízení. 208
Čištění skleněné desky a krytu dokumentů. 209
Čištění válečku podavače papíru. 210
Čištění vnitřku zařízení (čištění spodní desky). 212
Změna nastavení zařízení. 214
Změna nastavení zařízení z počítače. 215
Změna nastavení možností tisku. 216
Registrace často používaného profilu tisku. 217
Správa napájení tiskárny. 219

Snížení hluku tiskárny. 221
Změna provozního režimu tiskárny. 223
Změna nastavení zařízení na displeji LCD. 225
Změna nastavení Zařízení na displeji LCD. 226
Nastavení tisku. 228
Nastavení sítě LAN. 230
Nastavení zařízení uživatele. 235
Nastavení tisku PictBridge. 236
Výběr jazyka. 238
Aktualizace firmwaru. 239
Nastavení kazety. 240
Obnovit výchozí nastavení. 241
O Nastavení režimu ECO. 242
O Nastavení tichého režimu. 244
Použití Zařízení v režimu přístupového bodu. 245
Informace o síťovém připojení. 249
Užitečné informace o síťovém připojení. 250
Výchozí hodnoty výrobce (síť). 251
Propojení zařízení s počítačem pomocí kabelu USB. 252
Postup v případě, kdy mají tiskárny nalezené při nastavení stejný název. 253
Připojení k ostatním počítačům pomocí sítě LAN / Změna způsobu připojení z USB na LAN. . . 254
Tisk informací o síťových nastaveních. 255
O síťové komunikaci. 258
Změna a ověření síťových nastavení. 259
IJ Network Tool. 260
Změna nastavení v části Bezdrátová síť LAN. 261
Změna podrobných nastavení zabezpečení WEP. 263
Změna podrobných nastavení zabezpečení WPA/WPA2. 265
Změna nastavení v části Kabelová síť LAN. 268
Změna nastavení v části Heslo správce. 269
Monitorování stavu bezdrátové sítě. 270
Inicializace síťových nastavení zařízení. 273
Zobrazení upravených nastavení. 274
Obrazovky síťového připojení nástroje IJ Network Tool. 275
Obrazovka Canon IJ Network Tool. 276
Obrazovka Konfigurace. 280
Část Bezdrátová síť LAN. 281
Obrazovka Hledat. 284

Obrazovka Podrobnosti WEP. 286
Obrazovka Podrobnosti WPA/WPA2. 287
Obrazovka Potvrzení typu ověřování. 288
Obrazovka Nastavení klíčové fráze a dynamického šifrování PSK. 289
Obrazovka Kontrola nastavení. 290
Část Kabelová síť LAN. 291
Část Heslo správce. 292
Obrazovka Informace o síti. 293
Část Řízení přístupu. 294
Obrazovka Upravit dostupnou adresu MAC / obrazovka Přidat povolenou adresu MAC. 298
Obrazovka Upravit dostupnou adresu IP / obrazovka Přidat povolenou adresu IP. 299
Další obrazovky nástroje IJ Network Tool. 301
Obrazovka Canon IJ Network Tool. 302
Obrazovka Stav. 306
Obrazovka Měření výkonu připojení. 307
Obrazovka Údržba. 309
Obrazovka Síťová nastavení slotu pro kartu. 310
Obrazovka Přiřadit port. 312
Obrazovka Informace o síti. 313
Dodatek pro síťovou komunikaci. 314
Použití patice pro kartu v síti. 315
Postup v případě, kdy ovladač tiskárny není přiřazen k portu. 317
Technický slovníček. 318
Omezení. 325
Informace o bráně Firewall. 326
Tipy na zajištění optimální kvality tisku. 327
Užitečné informace o inkoustu. 328
Klíčové body k úspěšnému tisku. 330
Než začnete s tiskem, zkontrolujte nastavení papíru. 331
Po vložení papíru nastavte informace o papíru v kazetě. 332
Zrušení tiskové úlohy. 333
Klíč k zajištění konzistentní kvality tisku. 334
Pokyny pro bezpečnou přepravu zařízení. 335
Právní omezení používání výrobku a používání obrazů. 336
Technické údaje. 337
Informace o hesle správce. 341
Tisk. 342

Tisk z počítače. 343
Tisk z aplikačního softwaru, který používáte (ovladač tiskárny). 344
Tisk s využitím snadného nastavení. 345
Nastavení papíru v ovladači tiskárny a tiskárně (typ média). 348
Nastavení papíru v ovladači tiskárny a tiskárně (velikost papíru). 350
Různé metody tisku. 351
Nastavení funkcí Velikost stránky a Orientace. 352
Nastavení počtu kopií a pořadí tisku. 354
Nastavení okraje pro sešití. 356
Spuštění tisku bez ohraničení. 358
Tisk přizpůsobený velikosti stránky. 361
Tisk v měřítku. 363
Tisk rozvržené stránky. 366
Vedle sebe/Tisk plakátu. 368
Tisk brožury. 371
Oboustranný tisk. 373
Tisk razítka nebo pozadí. 377
Registrace razítka. 380
Registrace obrazových dat pro použití jako pozadí. 384
Nastavení tisku obálek. 387
Tisk na média Hagaki. 389
Zobrazení výsledků tisku před tiskem. 391
Nastavení rozměrů papíru (Uživatelská velikost). 392
Úprava tištěného dokumentu nebo přetisk z historie tisku. 394
Změna kvality tisku a úprava obrazových dat. 398
Nastavení úrovně ve funkci Kvalita tisku (Uživatelská). 399
Tisk barevného dokumentu monochromaticky. 401
Nastavení opravy barev. 403
Optimální fotografický tisk obrazových dat. 405
Nastavení barev v ovladači tiskárny. 406
Tisk pomocí profilů ICC. 408
Vyhodnocení profilu ICC. 412
Nastavení vyvážení barev. 413
Nastavení vyvážení barev pomocí barevných vzorků (ovladač tiskárny). 415
Nastavení jasu. 419
Nastavení intenzity. 421
Nastavení kontrastu. 423
Nastavení intenzity/kontrastu pomocí barevných vzorků (ovladač tiskárny). 425

Přehled ovladače tiskárny. 429
Ovladač tiskárny Canon IJ. 430
Otevření okna nastavení ovladače tiskárny. 431
Monitor stavu Canon IJ. 433
Kontrola stavu inkoustu z počítače. 179
Náhled na tiskárnu Canon IJ. 435
Odstranění nepotřebné tiskové úlohy. 436
Pokyny k používání (ovladač tiskárny). 437
Popis ovladače tiskárny. 439
Popis karty Rychlé nastavení. 440
Popis karty Hlavní. 446
Popis karty Vzhled stránky. 453
Popis karty Údržba. 465
Popis aplikace Náhled na tiskárnu Canon IJ. 472
Popis aplikace Náhled na tiskárnu Canon IJ XPS. 475
Popis dialogového okna Monitor stavu Canon IJ. 484
Aktualizace ovladačů MP Drivers. 487
Získání nejnovějších ovladačů MP Drivers. 488
Odstranění nepotřebných ovladačů MP Drivers. 489
Příprava před instalací ovladačů MP Drivers. 490
Instalace ovladačů MP Drivers. 491
Tisk pomocí ovládacího panelu zařízení. 492
Tisk šablon, například linkovaného papíru nebo papíru pro grafy. 493
Tisk prostřednictvím webové služby. 496
Upozornění k tisku prostřednictvím webové služby. 497
Stažení a tisk formulářů šablon. 498
Tisk z digitálního fotoaparátu. 500
Tisk fotografií přímo ze zařízení kompatibilního se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN). . . . 501
O Nastavení tisku PictBridge (bezdrátová síť LAN). 503
Nastavení papíru pro tisk. 506
Kopírování. 509
Vytváření kopií. 510
Zobrazí obrazovku s náhledem. 512
Nastavení položek při kopírování. 514
Zmenšení nebo zvětšení kopie. 517

Oboustranné kopírování. 519
Nabídka Speciální kopie. 522
Kopírování silných originálů, například knih. 523
Kopírování bez okrajů. 524
Kopírování fotografií. 525
Kopírování dvou stránek s přizpůsobením tisku na jednu stránku. 527
Kopírování čtyř stránek s přizpůsobením tisku na jednu stránku. 530
Skenování. 533
Skenování z počítače. 534
Skenování s nástrojem IJ Scan Utility. 535
Informace o nástroji IJ Scan Utility (software skeneru)?. 536
Spuštění nástroje IJ Scan Utility. 538
Snadné skenování v režimu automatického skenování. 539
Skenování dokumentů. 540
Skenování fotografií. 541
Skenování pomocí oblíbených nastavení. 542
Skenování položek větších než sklo (Sešití obrázku). 543
Skenování většího počtu položek současně. 547
Ukládání po kontrole výsledků skenování. 550
Odesílání naskenovaných obrazů prostřednictvím e-mailu. 553
Vyjmutí textu z naskenovaných obrazů (OCR). 556
Obrazovky nástroje IJ Scan Utility. 560
Hlavní obrazovka nástroje IJ Scan Utility. 561
Dialogové okno Nastavení. 563
Dialogové okno Nastavení uložení. 613
Okno Sešití obrázku. 616
Skenování z aplikačního softwaru, který používáte (program ScanGear). 621
Informace o programu ScanGear (ovladač skeneru). 622
Skenování s rozšířeným nastavením v programu ScanGear (ovladač skeneru). 624
Spuštění programu ScanGear (ovladač skeneru). 625
Skenování v základním režimu. 626
Skenování v rozšířeném režimu. 629
Skenování více dokumentů z ADF (automatický podavač dokumentů) v rozšířeném režimu 631
Skenování většího počtu dokumentů současně pomocí programu ScanGear (ovladač skeneru) 633
Úpravy obrazů a nastavení barev pomocí programu ScanGear (ovladač skeneru). 637
Opravy obrazu (Zaostřit s maskou, Zeslabit prach a škrábance, Oprava vyblednutí atd.). . 638

Úpravy barev pomocí barevného vzorku. 642
Nastavení sytosti a vyvážení barev. 644
Nastavení jasu a kontrastu. 646
Nastavení histogramu. 649
Nastavení tónové křivky. 653
Nastavení prahové hodnoty. 656
Obrazovky programu ScanGear (ovladač skeneru). 657
Karta Základní režim. 658
Karta Rozšíř. režim. 666
Nastavení vstupu. 673
Nastavení výstupu. 676
Nastavení obrazu. 679
Nastavení barev. 684
Dialogové okno Předvolby. 687
Karta Skener. 688
Karta Náhled. 691
Karta Skenovat. 693
Karta Nastavení barev. 694
Umístění položek (při skenování z počítače). 696
Úpravy rámce pro oříznutí (ScanGear). 699
Obecné informace (ovladač skeneru). 703
Užitečné informace o skenování. 705
Úpravy rámců pro oříznutí v okně Sešití obrázku. 706
Rozlišení. 707
Formáty dat. 709
Soulad barev. 710
Nabídka a obrazovka nastavení nástroje IJ Network Scanner Selector EX. 711
Odinstalace nástroje IJ Network Scanner Selector EX. 714
Další metody skenování. 716
Skenování pomocí ovladače WIA. 717
Skenování pomocí Ovládacích panelů (pouze v systému Windows XP). 721
Umístění položek (při skenování z počítače). 723
Skenování z ovládacího panelu zařízení. 725
Předávání naskenovaných dat do počítače pomocí Ovládacího panelu Zařízení. 726
Připojení naskenovaných dat k e-mailu pomocí Ovládacího panelu Zařízení. 731
Nastavení položek pro skenování pomocí Ovládacího panelu Zařízení. 734
Nastavení skenování prostřednictvím sítě. 736
Výběr reakce na příkazy z Ovládacího panelu pomocí programu IJ Scan Utility. 740

Řešení potíží. 744
Potíže se síťovou komunikací. 745
Potíže se zařízením při použití v síti. 746
Zařízení náhle přestalo pracovat. 747
Na monitoru stavu tiskárny zařízení se nezobrazuje zbývající množství inkoustu. 750
Tisk je pomalý. 751
Po výměně přístupového bodu nebo změně jeho nastavení nelze zařízení používat. 752
Nelze vyhledat zařízení v síti. 753
Během nastavení komunikace v síti nelze zařízení vyhledat. 754
Nelze vyhledat zařízení během nastavení Bezdrátová síť LAN: kontrola 1. 755
Nelze vyhledat zařízení během nastavení Bezdrátová síť LAN: kontrola 2. 756
Nelze vyhledat zařízení během nastavení Bezdrátová síť LAN: kontrola 3. 757
Nelze vyhledat zařízení během nastavení Bezdrátová síť LAN: kontrola 4. 758
Nelze vyhledat zařízení během nastavení Bezdrátová síť LAN: kontrola 5. 759
Nelze vyhledat zařízení během nastavení Bezdrátová síť LAN: kontrola 6. 760
Není zjištěna přítomnost zařízení v bezdrátové síti LAN. 761
Jiné potíže se sítí. 763
Zapomenutý název přístupového bodu, SSID nebo síťový klíč. 764
Zpráva se na obrazovce počítače zobrazí v průběhu instalace. 766
Heslo správce nastavené na zařízení bylo zapomenuto. 767
Kontrola informací o síti. 768
Neustále se odesílají pakety. 770
Postup obnovení výchozího síťového nastavení zařízení. 771
Potíže při tisku. 772
Tisk se nespustí. 773
Uvíznutí papíru. 776
Papír není správně podáván/zobrazí se chyba „Není papír“. 777
Nesprávný tisk s automatickým oboustranným tiskem. 779
Kopírování nebo tisk se zastaví před dokončením. 780
Potíže s kvalitou tisku. 781
Neuspokojivé výsledky tisku. 782
Nelze tisknout do konce úlohy. 784
Část stránky se nevytiskne. 785
Na výtisku nic není/Výtisky jsou rozmazané/Barvy jsou nesprávné/Bílé pruhy. 786
Čáry nejsou vyrovnané. 789
Čára se nevytiskne nebo se vytiskne jen částečně. 790

Obrázek se nevytiskne nebo se vytiskne jen částečně. 791
Potištěný papír se kroutí nebo inkoust vytváří skvrny. 792
Papír je špinavý/Potištěný povrch je poškrábaný. 793
Zadní strana papíru je zašpiněná. 797
Na stranách výtisku se vytisknou svislé čáry. 798
Barvy jsou nerovnoměrné nebo jsou v barevných plochách pruhy. 799
Nevystřikuje se inkoust. 801
Potíže se skenováním. 802
Potíže se skenováním. 803
Skener nefunguje. 804
Program ScanGear (ovladač skeneru) se nespustí. 805
Obrazovka programu ScanGear (ovladač skeneru) se neobjeví a zobrazí se chybová zpráva. . 806
Není možné skenování více položek najednou. 807
V režimu automatického skenování nelze skenovat správně. 808
Pomalá rychlost skenování. 809
Zobrazí se zpráva „Nedostatek paměti.“. 810
Během skenování přestane počítač fungovat. 811
Po provedení upgradu systému Windows skener nefunguje. 812
Naskenovaný obraz se neotevře. 814
Neuspokojivé výsledky skenování. 815
Kvalita skenování (obrazu zobrazeného na monitoru) je špatná. 816
Naskenovaný obraz je obklopen bílými oblastmi. 818
Nelze naskenovat správnou velikost. 819
Pozici nebo velikost obrazu nelze při skenování pomocí Ovládacího panelu správně zjistit. 820
Položka je umístěna správně, ale naskenovaný obrázek je zešikmený. 821
Naskenovaný obraz je na monitoru počítače zvětšený (zmenšený). 822
Potíže se softwarem. 823
E-mailový klient, který chcete použít, se nezobrazuje na obrazovce pro výběr e-mailového klienta. 824
Problémy se zařízením. 825
Zařízení nelze zapnout. 826
Zařízení se samovolně vypne. 827
Zařízení nelze správně připojit k počítači pomocí kabelu USB. 828
Se zařízením nelze komunikovat prostřednictvím rozhraní USB. 829
Displej LCD nesvítí. 830
Na displeji LCD je zobrazen jiný než požadovaný jazyk. 831
Držák tiskové hlavy se nepřemisťuje do polohy pro výměnu. 832
Monitor stavu tiskárny není zobrazen. 833

Potíže s instalací nebo stahováním. 834
Nelze nainstalovat ovladače MP Drivers. 835
Aplikace Easy-WebPrint EX se nespustí nebo se nezobrazí nabídka Easy-WebPrint EX. 838
Postup aktualizace ovladačů MP Drivers v síti. 839
Odinstalace nástroje IJ Network Tool. 840
Zobrazené chyby a zprávy. 841
Pokud dojde k chybě. 842
Zobrazí se zpráva. 843
V zařízení kompatibilním se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN) se zobrazí chybová zpráva 849
Pokud problém nelze vyřešit. 853
Seznam kódů podpory. 854
Seznam kódů podpory (při uvíznutí papíru). 855
1300. 856
1303. 858
1304. 860
Papír uvízl uvnitř zařízení. 863
V ostatních případech. 866
1003. 867
1200. 868
1250. 869
1310. 870
1401. 871
1403. 872
1405. 873
1410. 874
1411. 875
1412. 876
1413. 877
1414. 878
1600. 879
1660. 880
1680. 881
1681. 882
1684. 883
1688. 884

1689. 885
1700. 886
1701. 887
1712. 888
1713. 889
1714. 890
1715. 891
1871. 892
1890. 893
2110. 894
2120. 897
2700. 898
2900. 899
2901. 900
4100. 901
4103. 902
5011. 903
5012. 904
5100. 905
5200. 906
5400. 907
5B00. 908
5B01. 909
5B12. 910
5B13. 911
5B14. 912
5B15. 913
6000. 914
6500. 915
6502. 916
6800. 917
6801. 918
6900. 919
6901. 920

6902. 921
6910. 922
6911. 923
6930. 924
6931. 925
6932. 926
6933. 927
6936. 928
6937. 929
6938. 930
6940. 931
6941. 932
6942. 933
6943. 934
6944. 935
6945. 936
6946. 937
B202. 938
B203. 939
B204. 940
C000. 941

Důležité informace

- Poznámky k používání Příručky online
- Jak tisknout

Poznámky k používání Příručky online

- Reprodukce, zneužití nebo kopírování textu, fotografií nebo obrázků publikovaných v dokumentu *Příručka online* (dále v textu označované jako „tato příručka“), v celku nebo z části, je zakázáno.
- Společnost Canon může obsah této příručky změnit nebo odstranit bez předchozího upozornění zákazníků. Společnost Canon navíc může zveřejnění této příručky z nevyhnutelných důvodů pozastavit nebo ukončit. Společnost Canon neodpovídá za jakékoli škody vzniklé zákazníkům v důsledku změny nebo odstranění údajů v této příručce nebo pozastavení či ukončení zveřejnění této příručky.
- I když byl obsah této příručky připraven s největší péčí, pokud zjistíte jakékoli nesprávné nebo chybějící informace, obraťte se na servisní středisko.
- Popisy v této příručce jsou v zásadě založeny na výrobku v době jeho uvedení na trh.
- Tato příručka nezveřejňuje dokumentaci všech výrobků prodávaných společností Canon. Při použití produktu, který není popsán v této příručce, použijte příručku dodanou s produktem.

Jak tisknout

K vytištění této příručky použijte funkci tisku webového prohlížeče.

Při tisku barev a obrázků na pozadí postupujte podle následujících pokynů.

Poznámka

- V systému Windows 8 používejte pro tisk verzi pro stolní počítače.

- **V prohlížeči Internet Explorer 9, 10 nebo 11**

  1. Vyberte položku  (Nástroje) > **Tisk (Print)** > **Vzhled stránky... (Page setup...)**.
  2. Označte pole **Tisknout barvu pozadí a obrázky (Print Background Colors and Images)**.

- **V prohlížeči Internet Explorer 8**

  1. Zobrazte nabídky stisknutím tlačítka ALT.
     Případně můžete nabídky zobrazit klepnutím na možnost **Panely nástrojů (Toolbars)** > **Panel nabídek (Menu Bar)** v nabídce **Nástroje (Tools)**.
  2. V nabídce **Soubor (File)** vyberte možnost **Vzhled stránky... (Page Setup...)**.
  3. Označte pole **Tisknout barvu pozadí a obrázky (Print Background Colors and Images)**.

- **V prohlížeči Mozilla Firefox**

  1. Zobrazte nabídky stisknutím tlačítka ALT.
     Případně můžete nabídky zobrazit klepnutím na nabídku **Firefox** a výběrem možnosti **Panel nabídek (Menu Bar)** u pravé šipky **Možnosti (Options)**.
  2. V nabídce **Soubor (File)** vyberte možnost **Vzhled stránky... (Page Setup...)**.
  3. Označte pole **Tisknout pozadí (barvy a obrázky) (Print Background (colors & images))** v nabídce **Formát a možnosti (Format & Options)**.

- **V prohlížeči Google Chrome**

  1. Vyberte položku  (nabídka Chrome) > **Tisk... (Print...)**.
  2. Zaškrtněte políčko **Barvy pozadí a obrázky (Background colors & images)** v části **Možnosti (Options)**.

Jak používat Příručku online

Symboly použité v tomto dokumentu

⚠ Varování

Při nedodržení pokynů hrozí nebezpečí smrti nebo vážného zranění způsobené nesprávným používáním zařízení. Tyto pokyny je třeba dodržovat pro zajištění bezpečného provozu.

⚠ Upozornění

Při nedodržení těchto pokynů hrozí nebezpečí zranění osob nebo poškození majetku způsobené nesprávným používáním zařízení. Tyto pokyny je třeba dodržovat pro zajištění bezpečného provozu.

Důležité

Pokyny obsahují důležité informace. Abyste předešli poškození, zranění nebo nesprávnému použití výrobku, přečtěte si níže uvedené informace.

Poznámka

Pokyny obsahují poznámky týkající se provozu a doplňková vysvětlení.

Základní

Pokyny vysvětlující základní použití produktu.

Poznámka

- Ikony se mohou lišit v závislosti na příslušném produktu.

Uživatelé dotykových zařízení

Při použití dotykové obrazovky si jednoduše nahraďte výraz „klepnutí pravým tlačítkem“ v tomto dokumentu za akci nastavenou v operačním systému. Pokud tedy například je odpovídající akcí ve vašem operačním systému „přidržení“, nahraďte výraz „klepnutí pravým tlačítkem“ pokynem „přidržet“.

Ochranné známky a licence

- Microsoft je registrovaná ochranná známka společnosti Microsoft Corporation.
- Windows je ochranná známka nebo registrovaná ochranná známka společnosti Microsoft Corporation v USA a dalších zemích.
- Windows Vista je ochranná známka nebo registrovaná ochranná známka společnosti Microsoft Corporation v USA a dalších zemích.
- Internet Explorer je ochranná známka nebo registrovaná ochranná známka společnosti Microsoft Corporation v USA a dalších zemích.
- Mac, Mac OS, AirPort, Safari, Bonjour, iPad, iPhone a iPod touch jsou ochranné známky společnosti Apple Inc. registrované v USA a dalších zemích. AirPrint a logo AirPrint jsou ochranné známky společnosti Apple Inc.
- IOS je ochranná známka nebo registrovaná ochranná známka společnosti Cisco, registrovaná v USA a v dalších zemích a je použita v rámci licence.
- Google Cloud Print, Google Chrome, Android, Google Play a Picasa jsou registrované ochranné známky nebo ochranné známky společnosti Google Inc.
- Adobe, Photoshop, Photoshop Elements, Lightroom, Adobe RGB a Adobe RGB (1998) jsou buď registrované ochranné známky nebo ochranné známky společnosti Adobe Systems Incorporated v USA a dalších zemích.
- Photo Rag je ochranná známka společnosti Hahnemühle FineArt GmbH.
- Bluetooth je ochranná známka společnosti Bluetooth SIG, Inc., USA licencovaná společností Canon Inc.

Poznámka

- Formální název systému Windows Vista je operační systém Microsoft Windows Vista.

Copyright (c) 2003-2004, Apple Computer, Inc. All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
3. Neither the name of Apple Computer, Inc. ("Apple") nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY APPLE AND ITS CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL APPLE OR ITS CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

Apache License

Version 2.0, January 2004

http://www.apache.org/licenses/
TERMS AND CONDITIONS FOR USE, REPRODUCTION, AND DISTRIBUTION

1. Definitions.

   "License" shall mean the terms and conditions for use, reproduction, and distribution as defined by Sections 1 through 9 of this document.

   "Licensor" shall mean the copyright owner or entity authorized by the copyright owner that is granting the License.

   "Legal Entity" shall mean the union of the acting entity and all other entities that control, are controlled by, or are under common control with that entity. For the purposes of this definition, "control" means (i) the power, direct or indirect, to cause the direction or management of such entity, whether by contract or otherwise, or (ii) ownership of fifty percent (50%) or more of the outstanding shares, or (iii) beneficial ownership of such entity.

   "You" (or "Your") shall mean an individual or Legal Entity exercising permissions granted by this License.

   "Source" form shall mean the preferred form for making modifications, including but not limited to software source code, documentation source, and configuration files.

   "Object" form shall mean any form resulting from mechanical transformation or translation of a Source form, including but not limited to compiled object code, generated documentation, and conversions to other media types.

   "Work" shall mean the work of authorship, whether in Source or Object form, made available under the License, as indicated by a copyright notice that is included in or attached to the work (an example is provided in the Appendix below).

   "Derivative Works" shall mean any work, whether in Source or Object form, that is based on (or derived from) the Work and for which the editorial revisions, annotations, elaborations, or other modifications represent, as a whole, an original work of authorship. For the purposes of this License, Derivative Works shall not include works that remain separable from, or merely link (or bind by name) to the interfaces of, the Work and Derivative Works thereof.

   "Contribution" shall mean any work of authorship, including the original version of the Work and any modifications or additions to that Work or Derivative Works thereof, that is intentionally submitted to Licensor for inclusion in the Work by the copyright owner or by an individual or Legal Entity authorized to submit on behalf of the copyright owner. For the purposes of this definition, "submitted" means any form of electronic, verbal, or written communication sent to the Licensor or its representatives, including but not limited to communication on electronic mailing lists, source code control systems, and issue tracking systems that are managed by, or on behalf of, the Licensor for the purpose of discussing and improving the Work, but excluding communication that is conspicuously marked or otherwise designated in writing by the copyright owner as "Not a Contribution."

   "Contributor" shall mean Licensor and any individual or Legal Entity on behalf of whom a Contribution has been received by Licensor and subsequently incorporated within the Work.

2. Grant of Copyright License. Subject to the terms and conditions of this License, each Contributor hereby grants to You a perpetual, worldwide, non-exclusive, no-charge, royalty-free, irrevocable copyright license to reproduce, prepare Derivative Works of, publicly display, publicly perform, sublicense, and distribute the Work and such Derivative Works in Source or Object form.
3. Grant of Patent License. Subject to the terms and conditions of this License, each Contributor hereby grants to You a perpetual, worldwide, non-exclusive, no-charge, royalty-free, irrevocable (except as stated in this section) patent license to make, have made, use, offer to sell, sell, import, and

otherwise transfer the Work, where such license applies only to those patent claims licensable by such Contributor that are necessarily infringed by their Contribution(s) alone or by combination of their Contribution(s) with the Work to which such Contribution(s) was submitted. If You institute patent litigation against any entity (including a cross-claim or counterclaim in a lawsuit) alleging that the Work or a Contribution incorporated within the Work constitutes direct or contributory patent infringement, then any patent licenses granted to You under this License for that Work shall terminate as of the date such litigation is filed.

4. Redistribution. You may reproduce and distribute copies of the Work or Derivative Works thereof in any medium, with or without modifications, and in Source or Object form, provided that You meet the following conditions:

    1. You must give any other recipients of the Work or Derivative Works a copy of this License; and
    2. You must cause any modified files to carry prominent notices stating that You changed the files; and
    3. You must retain, in the Source form of any Derivative Works that You distribute, all copyright, patent, trademark, and attribution notices from the Source form of the Work, excluding those notices that do not pertain to any part of the Derivative Works; and
    4. If the Work includes a "NOTICE" text file as part of its distribution, then any Derivative Works that You distribute must include a readable copy of the attribution notices contained within such NOTICE file, excluding those notices that do not pertain to any part of the Derivative Works, in at least one of the following places: within a NOTICE text file distributed as part of the Derivative Works; within the Source form or documentation, if provided along with the Derivative Works; or, within a display generated by the Derivative Works, if and wherever such third-party notices normally appear. The contents of the NOTICE file are for informational purposes only and do not modify the License. You may add Your own attribution notices within Derivative Works that You distribute, alongside or as an addendum to the NOTICE text from the Work, provided that such additional attribution notices cannot be construed as modifying the License.

       You may add Your own copyright statement to Your modifications and may provide additional or different license terms and conditions for use, reproduction, or distribution of Your modifications, or for any such Derivative Works as a whole, provided Your use, reproduction, and distribution of the Work otherwise complies with the conditions stated in this License.

5. Submission of Contributions. Unless You explicitly state otherwise, any Contribution intentionally submitted for inclusion in the Work by You to the Licensor shall be under the terms and conditions of this License, without any additional terms or conditions. Notwithstanding the above, nothing herein shall supersede or modify the terms of any separate license agreement you may have executed with Licensor regarding such Contributions.
6. Trademarks. This License does not grant permission to use the trade names, trademarks, service marks, or product names of the Licensor, except as required for reasonable and customary use in describing the origin of the Work and reproducing the content of the NOTICE file.
7. Disclaimer of Warranty. Unless required by applicable law or agreed to in writing, Licensor provides the Work (and each Contributor provides its Contributions) on an "AS IS" BASIS, WITHOUT WARRANTIES OR CONDITIONS OF ANY KIND, either express or implied, including, without limitation, any warranties or conditions of TITLE, NON-INFRINGEMENT, MERCHANTABILITY, or FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. You are solely responsible for determining the appropriateness of using or redistributing the Work and assume any risks associated with Your exercise of permissions under this License.
8. Limitation of Liability. In no event and under no legal theory, whether in tort (including negligence), contract, or otherwise, unless required by applicable law (such as deliberate and grossly negligent acts) or agreed to in writing, shall any Contributor be liable to You for damages, including any direct, indirect, special, incidental, or consequential damages of any character arising as a result of this

License or out of the use or inability to use the Work (including but not limited to damages for loss of goodwill, work stoppage, computer failure or malfunction, or any and all other commercial damages or losses), even if such Contributor has been advised of the possibility of such damages.

9. Accepting Warranty or Additional Liability. While redistributing the Work or Derivative Works thereof, You may choose to offer, and charge a fee for, acceptance of support, warranty, indemnity, or other liability obligations and/or rights consistent with this License. However, in accepting such obligations, You may act only on Your own behalf and on Your sole responsibility, not on behalf of any other Contributor, and only if You agree to indemnify, defend, and hold each Contributor harmless for any liability incurred by, or claims asserted against, such Contributor by reason of your accepting any such warranty or additional liability.

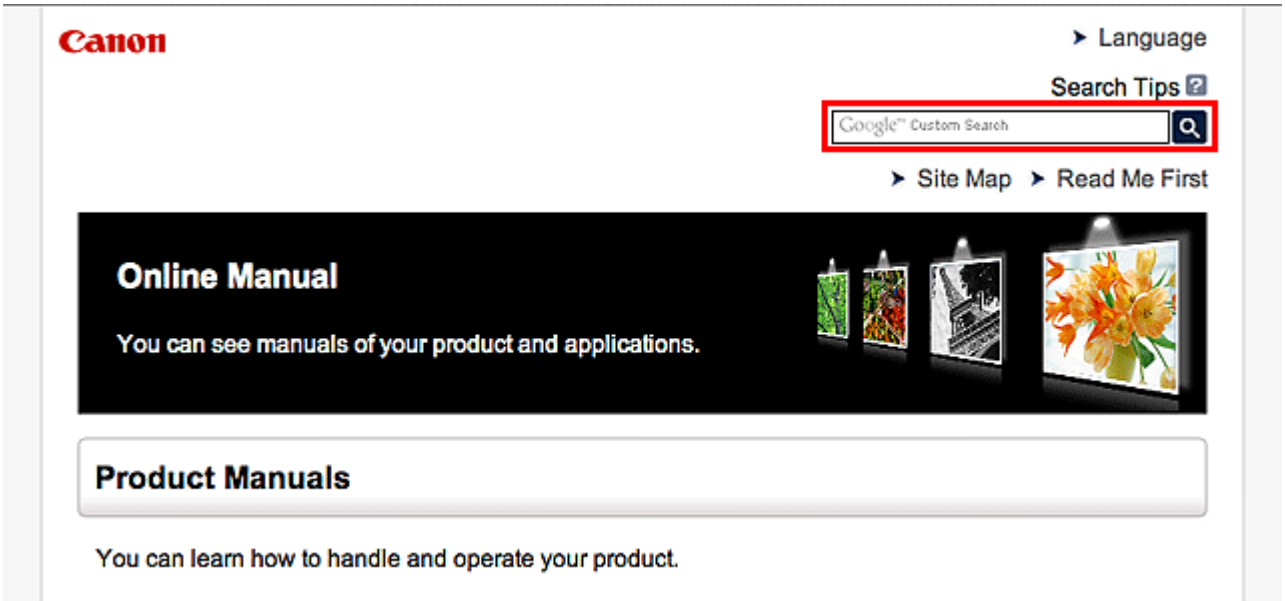
   END OF TERMS AND CONDITIONS

Do okna pro hledání zadejte klíčová slova a klepněte na tlačítko (Hledat).

V této příručce můžete vyhledat cílové stránky.

Tipy pro hledání

Cílové stránky můžete vyhledat zadáním klíčových slov do okna pro hledání.



Poznámka

- Vzhled zobrazené obrazovky se může lišit.
- Pokud vyhledáváte z této stránky nebo ze stránky Domů bez zadávání názvu modelu produktu nebo aplikace, budou se prohledávat všechny produkty, které tato příručka podporuje.
  Chcete-li získat přesnější výsledky vyhledávání, přidejte do klíčových slov název modelu produktu nebo aplikace.

- **Vyhledání funkcí**

  Zadejte název modelu produktu a klíčové slovo funkce, o které se chcete dozvědět více

  Příklad: Pokud chcete zjistit, jak vložit papír
  Do okna pro hledání zadejte „(název modelu produktu) vložit papír“ a spusťte hledání

- **Řešení chyb**

  Zadejte název modelu produktu a kód podpory

  Příklad: Pokud se zobrazí následující obrazovka s chybou
  Do okna pro hledání zadejte „(název modelu produktu) 1000“ a spusťte hledání



Poznámka

- Vzhled zobrazené obrazovky se liší v závislosti na produktu.

- **Vyhledání funkcí aplikace**

  Zadejte název aplikace a klíčové slovo funkce, o které se chcete dozvědět více

  Příklad: Chcete zjistit, jak pomocí aplikace My Image Garden tisknout koláže
  Do okna pro hledání zadejte „My Image Garden koláž“ a spusťte hledání

- **Vyhledání referenčních stránek**

  Zadejte název vašeho modelu a referenční stránky*
  * Referenční stránky naleznete snadněji zadáním názvu funkce.

  Příklad: Chcete-li přejít na stránku, na kterou odkazuje následující věta na stránce postupu skenování
  Další informace naleznete na kartě Nastavení barev svého modelu, která je přístupná z nabídky Domů příručky *Příručka online*.
  Do okna pro hledání zadejte „(název modelu produktu) skenování karta Nastavení barev“ a spusťte hledání

Poznámky k vysvětlivkám operací

Většina operací v této příručce je popsána na základě oken zobrazených při použití operačního systému Windows 8.1 operating system (dále jen Windows 8.1) nebo Windows 8 operating system (dále jen Windows 8).

Užitečné funkce dostupné v zařízení

- Snadné bezdrátové připojení v režimu přístupového bodu
- Snadný tisk fotografií pomocí aplikace My Image Garden
- Stažení řady materiálů
- Tisk položek pomocí aplikace Easy-PhotoPrint+ (webová aplikace)
- Metody připojení dostupné v zařízení
- Upozornění k tisku prostřednictvím webové služby
- Použití softwaru PIXMA Cloud Link
- Tisk pomocí funkce Google Cloud Print
- Tisk ze zařízení kompatibilního se službou AirPrint
- Kontrola informací tiskárny
- Funkce integrace úložiště online
- Použití funkce Print from E-mail
- Snadný tisk z chytrého telefonu nebo tabletu díky službě PIXMA Printing Solutions
- Tisk ze systému Windows RT

Snadné bezdrátové připojení v režimu přístupového bodu

Zařízení podporuje režim přístupového bodu, díky němuž se můžete k zařízení připojit bezdrátově z počítače nebo inteligentního telefonu, dokonce v prostředích bez přístupového bodu nebo bezdrátového směrovače sítě LAN.
Stačí jednoduše přepnout zařízení do režimu přístupového bodu a bude možné skenovat a tisknout bezdrátově.

Chcete-li zařízení použít v režimu přístupového bodu, nezapomeňte předem zadat název přístupového bodu zařízení a nastavení zabezpečení.

- Použití **Zařízení** v režimu přístupového bodu



Snadný tisk fotografií pomocí aplikace My Image Garden

Snadné uspořádání obrázků

V nástroji My Image Garden můžete k fotografiím přiřazovat jména osob a názvy událostí. Fotografie lze snadno uspořádat, protože si je můžete zobrazit nejen podle složky, ale také podle kalendáře, události a osoby. Díky tomu můžete cílové fotografie při pozdějším hledání snadno najít.

<Zobrazení Kalendář>



<Zobrazení Lidé>



Zobrazení doporučených položek v rámci prezentací

Nástroj Quick Menu podle informací přiložených k fotografiím automaticky vybere fotografie v počítači a vytvoří doporučené položky, jako např. koláže nebo pohlednice. Vytvořené položky se zobrazí v podobě prezentací.



Pokud uvidíte položku, která se vám líbí, můžete si ji snadno vytisknout v pouhých dvou krocích.

1. Pomocí volby Image Display nástroje Quick Menu vyberte položku, kterou chcete vytisknout.
2. Položku vytiskněte pomocí nástroje My Image Garden.



Automatické umístění fotografií

Díky automatickému umisťování vybraných fotografií podle zvoleného tématu můžete být svědky vzniku skutečně krásných výtvorů.



Další různé funkce

Nástroj My Image Garden nabízí mnoho dalších užitečných funkcí.

Podrobnosti naleznete v části „Možnosti využití služby My Image Garden“.

Stažení řady materiálů

CREATIVE PARK

„Web s tiskovým materiálem“, kde můžete bezplatně stáhnout veškerý tiskový materiál.
K dispozici máte mnoho typů materiálu, jako např. tématické pohlednice a skládanky z papíru, které lze sestavit z připravených papírových částí.
Nástroj Quick Menu nabízí snadný přístup k této stránce.

CREATIVE PARK PREMIUM

Služba, kde mohou zákazníci vlastnící modely podporující prémiový obsah stahovat exkluzivní tiskový materiál.
Prémiový obsah lze snadno stáhnout prostřednictvím nástroje My Image Garden. Stažený prémiový obsah můžete tisknout přímo pomocí nástroje My Image Garden.
Před stažením prémiového obsahu zkontrolujte, zda jsou na podporované tiskárně pro všechny barvy nainstalovány originální nádržky inkoustu / inkoustové kazety značky Canon.



Poznámka

- Podoba prémiového obsahu uvedeného na této stránce podléhá změnám bez předchozího upozornění.

Tisk položek pomocí aplikace Easy-PhotoPrint+ (webová aplikace)

Pomocí webové aplikace Easy-PhotoPrint+ můžete kdykoliv a kdekoliv z počítače nebo tabletu jednoduše vytvářet a tisknout přizpůsobené položky, například kalendáře či koláže.

Pomocí aplikace Easy-PhotoPrint+ můžete vytvářet položky v nejnovějším prostředí bez nutnosti instalace.

Navíc můžete pro svou položku používat různé fotografie – díky integraci se sociálními sítěmi, například Facebook, nebo s online úložištěm, webovými alby atd.

Podrobné informace naleznete v příručce aplikace *Příručka pro Easy-PhotoPrint+*.



Metody připojení dostupné v zařízení

V zařízení jsou k dispozici následující metody připojení.

Bezdrátové připojení

S využitím přístupového bodu



Bez využití přístupového bodu



Připojení USB



Bezdrátové připojení

Tiskárnu můžete k vašemu zařízení (např. chytrému telefonu) připojit dvěma způsoby. Jedna metoda představuje připojení prostřednictvím přístupového bodu. Další poté připojení bez využití přístupového bodu.
Tyto dvě metody připojení nelze používat současně.

Pokud máte k dispozici přístupový bod (nebo bezdrátový síťový směrovač), doporučujeme využít metody popsané v části Připojení prostřednictvím přístupového bodu.

Chcete-li připojit další zařízení, zatímco je k tiskárně již určité zařízení připojeno, využijte v obou případech stejnou metodu připojení.
Jestliže použijete jinou metodu připojení, připojení používaného zařízení se ukončí.

Připojení prostřednictvím přístupového bodu



- Dochází k připojení zařízení k tiskárně prostřednictvím přístupového bodu.
- Metody připojení se liší v závislosti na typu přístupového bodu.
- Podle potřeby můžete v tiskárně změnit síťová nastavení, např. identifikátor SSID a protokol zabezpečení.
- Jakmile se spojení mezi zařízením a přístupovým bodem ustálí a na obrazovce zařízení se zobrazí (ikona Wi-Fi), můžete zařízení připojit k tiskárně prostřednictvím přístupového bodu.

Připojení bez využití přístupového bodu



- Dochází k připojení zařízení k tiskárně bez využití přístupového bodu. Zařízení je připojeno přímo k tiskárně za pomoci funkce režimu přístupového bodu tiskárny.
- Po navázání připojení v režimu přístupového bodu nemusí být k dispozici připojení k Internetu. V takovém případě nelze webové služby tiskárny používat.
- Pokud prostřednictvím přístupového bodu k tiskárně v režimu přístupového bodu připojíte zařízení s přístupem k Internetu, spojení mezi zařízením a přístupovým bodem se přeruší. V takovém případě může zařízení v závislosti na svém typu automaticky přejít k připojení s využitím mobilních dat. Mohou vám být účtovány poplatky za připojení k Internetu s využitím mobilních dat.
- V režimu přístupového bodu můžete k tiskárně současně připojit až pět zařízení. Pokud se pokusíte po připojení pěti zařízení připojit šesté, zobrazí se chybová zpráva.
  V případě zobrazení chybové zprávy odpojte od tiskárny nepoužívané zařízení a nastavení znovu upravte.
- V tiskárně můžete změnit síťová nastavení, např. identifikátor SSID a protokol zabezpečení.

V systému Windows XP:

Připojení bez využití přístupového bodu (Windows XP)

Omezení

(Zobrazí se v novém okně)

Připojení USB

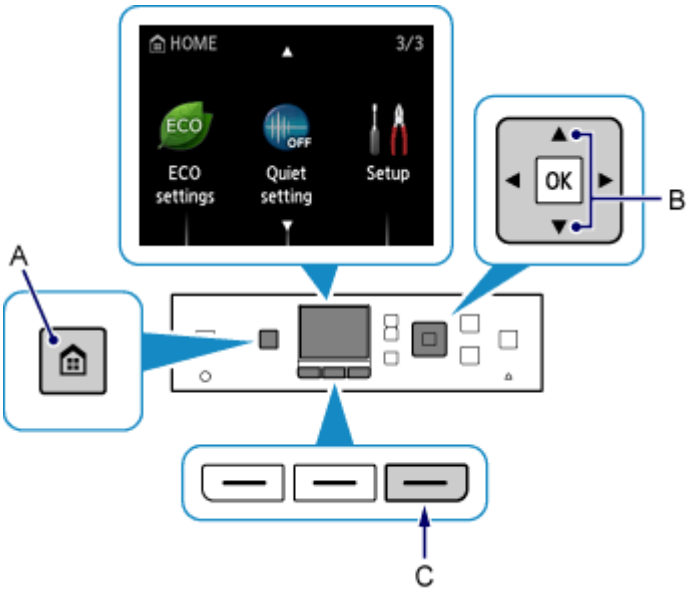
Propojte tiskárnu a počítač pomocí kabelu USB. Připravte si kabel USB.

Připojení bez využití přístupového bodu (Windows XP)

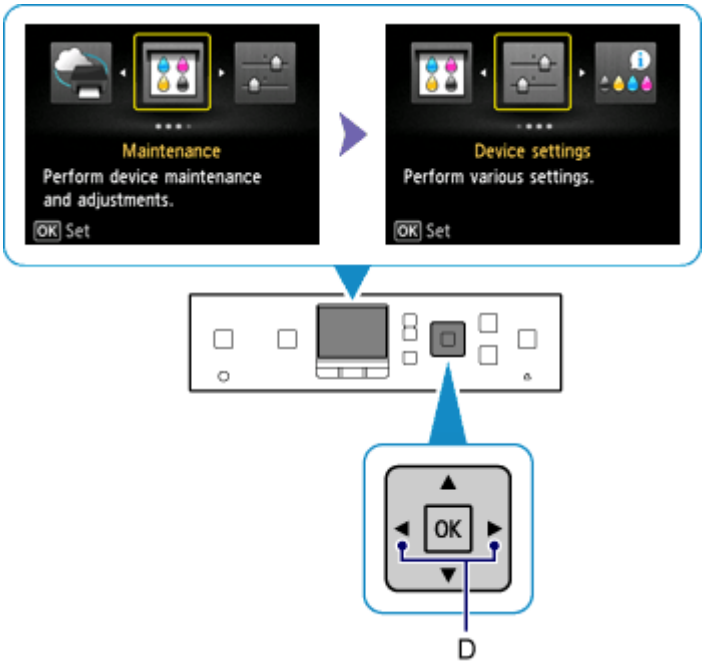
Omezení

(Zobrazí se v novém okně)

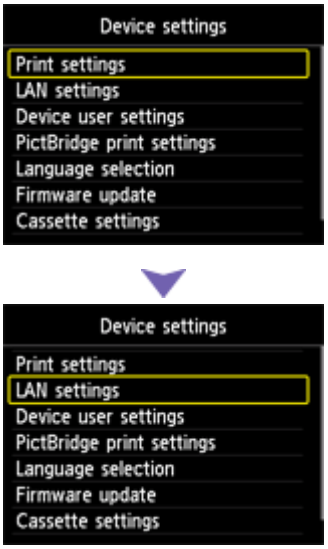
1. Stiskněte tlačítko **DOMŮ (HOME)** (A) na tiskárně, pomocí tlačítek ▲ a ▼ (B) otevřete nabídku **Nastavení (Setup)** a stiskněte pravé tlačítko **Funkce (Function)** (C).



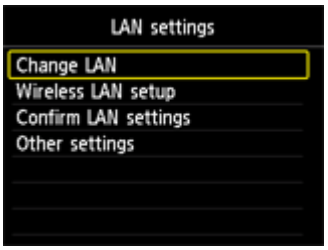
2. Pomocí tlačítek ◀ a ▶ (D) vyberte položku **Nastavení zařízení (Device settings)** a stiskněte tlačítko **OK**.



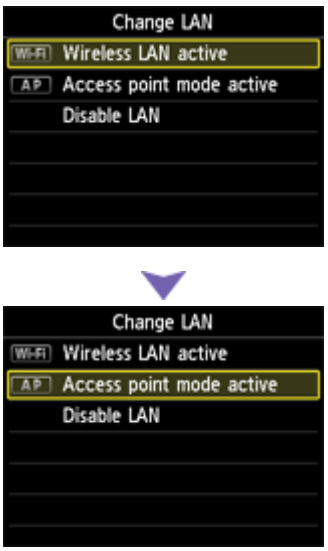
3. Vyberte položku **Nastavení sítě LAN (LAN settings)** a stiskněte tlačítko **OK**.



4. Vyberte možnost **Změna sítě LAN (Change LAN)** a stiskněte tlačítko **OK**.



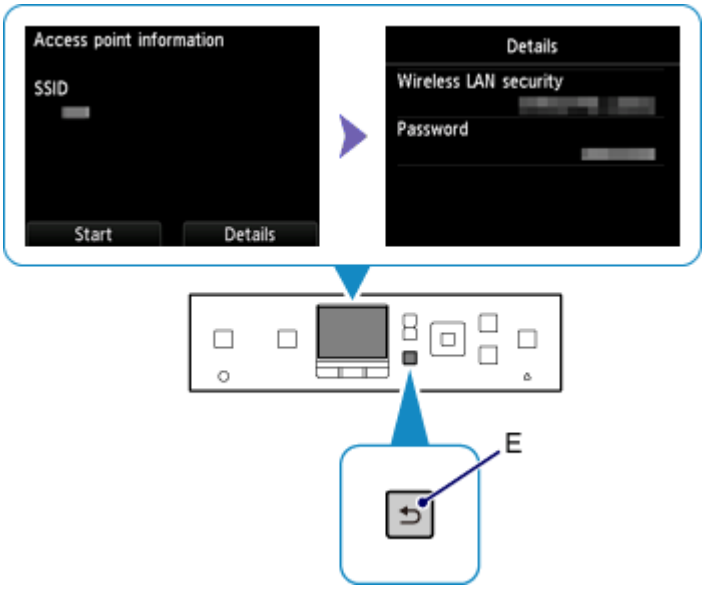
5. Vyberte možnost **Režim příst. bodu aktivní (Access point mode active)** a stiskněte tlačítko **OK**.



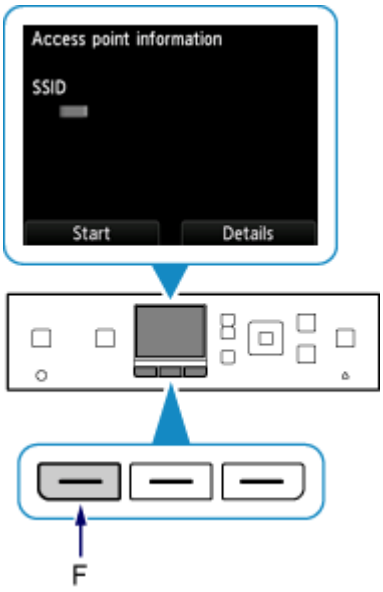
6. Ověřte identifikátor **SSID** uvedený na obrazovce tiskárny.

7. Stiskněte pravé tlačítko **Funkce (Function)**, ověřte **Heslo (Password)** (síťový klíč) a stiskněte tlačítko **Zpět (Back)** (E).

   Identifikátor **SSID** a **Heslo (Password)** (síťový klíč) budou zapotřebí v rámci následujícího postupu.



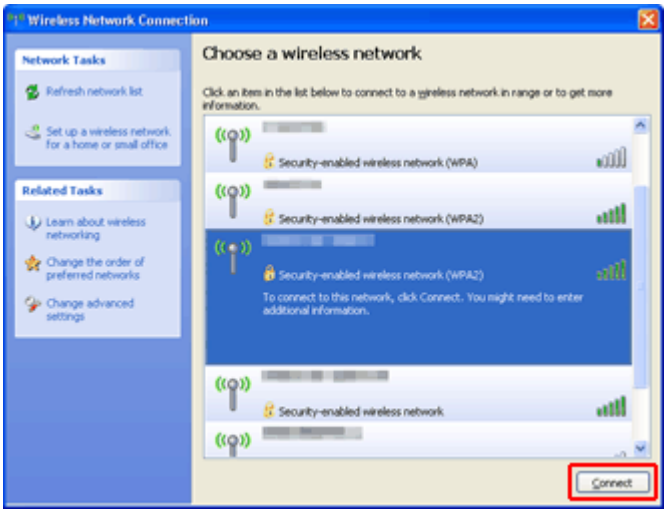
8. Stiskněte levé tlačítko **Funkce (Function)** (F).



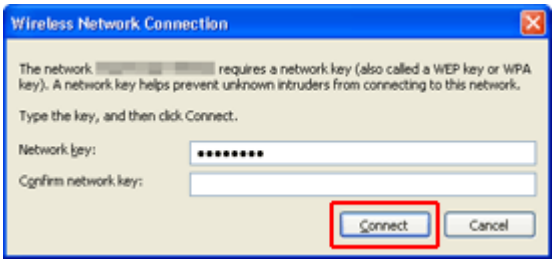
9. V oznamovací oblasti hlavního panelu počítače klepněte pravým tlačítkem na ikonu **Bezdrátové připojení k síti (Wireless Network Connection)** a vyberte příkaz **Zobrazit dostupné bezdrátové sítě (View Available Wireless Networks)**.



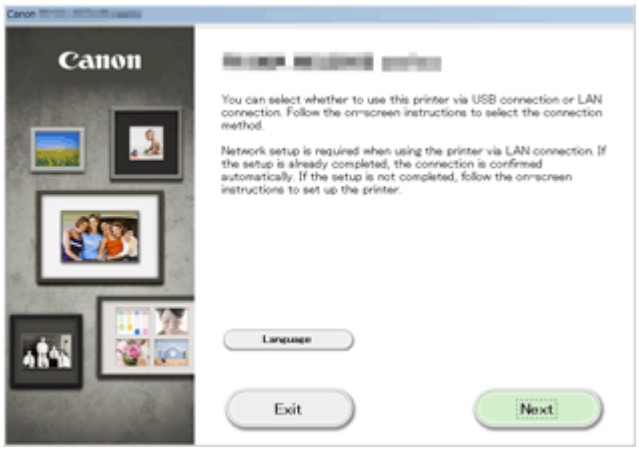
10. Vyberte síťový název (identifikátor SSID), který chcete použít, a klepněte na tlačítko **Připojit (Connect)**.



11. Zadejte **Heslo (Password)** (**Síťový klíč (Network key)**) a klepněte na tlačítko **Připojit (Connect)**.



12. Po připojení klepejte na tlačítko **Zpět (Back)**, dokud se nezobrazí následující obrazovka. Pokračujte v nastavení.



Omezení

Chcete-li připojit další zařízení, zatímco je k tiskárně již určité zařízení (např. chytrý telefon) připojeno, využijte v obou případech stejnou metodu připojení.
Jestliže použijete jinou metodu připojení, připojení používaného zařízení se ukončí.

Připojení s využitím kabelové sítě není k dispozici u tiskáren, které kabelové připojení nepodporují.

Připojení prostřednictvím přístupového bodu

- Ujistěte se, že jsou zařízení a přístupový bod (nebo bezdrátový síťový směrovač) připojeny. Podrobné informace o kontrole nastavení naleznete v příručce dodané k přístupovému bodu, případně se obraťte na jeho výrobce.
  Pokud je zařízení připojeno k tiskárně bez využití přístupového bodu, připojte je znovu s využitím přístupového bodu.
- Konfigurace, funkce směrovače, postupy nastavení a nastavení zabezpečení síťového zařízení se liší v závislosti na prostředí systému. Podrobné informace naleznete v příručce dodané se síťovým zařízením. Můžete se případně obrátit na výrobce.
- Zkontrolujte, zda zařízení podporuje standard IEEE802.11n (2,4 GHz), IEEE802.11g nebo IEEE802.11b.
- Pokud je zařízení nastaveno na režim „pouze IEEE802.11n“, protokol WEP ani TKIP nelze jako protokol zabezpečení použít. Použijte u zařízení jiný protokol zabezpečení než WEP a TKIP nebo použijte jiné nastavení než „pouze IEEE802.11n“.
  Propojení mezi zařízením a přístupovým bodem bude během změny nastavení dočasně odpojeno. Obrazovku této příručky nepoužívejte, dokud nebude nastavení dokončeno.
- Pokud používáte zařízení v kanceláři, obraťte se na správce sítě.
- Pokud se připojujete k síti, která není chráněna prostředky zabezpečení, riskujete vyzrazení citlivých dat (například osobních údajů) třetí straně. Proto buďte obzvlášť opatrní.

Připojení bez využití přístupového bodu

Důležité

- Pokud prostřednictvím přístupového bodu k tiskárně v režimu přístupového bodu připojíte zařízení s přístupem k Internetu, spojení mezi zařízením a přístupovým bodem se přeruší. V takovém případě může zařízení v závislosti na svém typu automaticky přejít k připojení s využitím mobilních dat. V závislosti na využívaných službách vám mohou vám být po připojení k Internetu s využitím mobilních dat účtovány poplatky.
  - Po připojení zařízení k tiskárně v režimu přístupového bodu se informace o připojení uloží v nastavení Wi-Fi. Zařízení se k tiskárně může připojit automaticky i po jeho odpojení nebo připojení k jinému přístupovému bodu.
  - Není možné se současně připojit k přístupovému bodu a tiskárně, která se nachází v režimu přístupového bodu. Pokud máte k dispozici přístupový bod, doporučujeme jej využít k připojení k tiskárně.
  - Aby nedocházelo k automatickému připojení k tiskárně v režimu přístupového bodu, je vhodné po použití tiskárny upravit režim připojení nebo v nastavení Wi-Fi zařízení zakázat automatické připojení.
    Podrobné informace o úpravě nastavení zařízení naleznete v příručce dodané k zařízení, případně se obraťte na jeho výrobce.

- Po navázání připojení zařízení k tiskárně v režimu přístupového bodu nemusí být k dispozici připojení k Internetu. V takovém případě nelze webové služby tiskárny používat.
- V režimu přístupového bodu můžete k tiskárně současně připojit až pět zařízení. Pokud se pokusíte po připojení pěti zařízení připojit šesté, zobrazí se chybová zpráva.
  V případě zobrazení chybové zprávy odpojte od tiskárny nepoužívané zařízení a nastavení znovu upravte.
- Zařízení připojená k tiskárně v režimu přístupového bodu nemohou navzájem komunikovat.
- V aktivním režimu přístupového bodu nejsou aktualizace firmwaru tiskárny k dispozici.
- Pokud je zařízení připojeno k tiskárně bez využití přístupového bodu a vy je chcete znovu připojit prostřednictvím stejné metody připojení, nejprve je odpojte. Připojení mezi zařízením a tiskárnou můžete přerušit na obrazovce pro nastavení Wi-Fi.

Připojení s využitím kabelové sítě

- Tuto tiskárnu nelze používat v rámci bezdrátové i kabelové sítě současně.
- Používáte-li směrovač, připojte tiskárnu a zařízení na straně sítě LAN (stejný síťový segment).

Upozornění k tisku prostřednictvím webové služby

Použití tisku prostřednictvím webové služby

- Společnost Canon nemůže zaručit trvalé a bezporuchové fungování poskytovaných webových služeb, dostupnost přístupu k webu nebo oprávnění ke stahování materiálů.
- Společnost Canon může kdykoli aktualizovat, změnit či odstranit informace poskytované pomocí webové služby nebo webová služba může být bez předchozího upozornění pozastavena či zrušena. Společnost Canon neodpovídá za škody způsobené těmito akcemi.
- Společnost Canon za žádných okolností neodpovídá za žádné škody jakéhokoli druhu způsobené používáním webových služeb.
- Před použitím webu pro sdílení fotografií je nutné provést registraci uživatele.
  Používání webu pro sdílení fotografií se řídí podmínkami používání tohoto webu. Uživatelé používají tuto službu na vlastní zodpovědnost.
- Webová služba či některá její část nemusí být dostupná v závislosti na zemi nebo oblasti, ve které žijete.
- Některé funkce nejsou při používání webové služby dostupné v závislosti na síťovém prostředí uživatele. V některých případech, přestože jsou tyto funkce dostupné, tisk či zobrazení obsahu může trvat delší dobu nebo může dojít k přerušení komunikace v průběhu operace.
- Při použití webové služby jsou na náš server odeslány a uloženy následující informace: název vašeho zařízení, informace o zemi či oblasti, vybraný jazyk a informace o druhu používané služby (například web pro sdílení fotografií). Společnost Canon na základě těchto informací nedokáže určit konkrétní zákazníky.
- Vaše přihlašovací jméno a heslo pro web pro sdílení fotografií jsou uloženy v paměti zařízení (nezašifrované).
  Pokud se rozhodnete předat či odprodat zařízení jiné osobě, odstraňte nejdříve vaše přihlašovací jméno a heslo z paměti zařízení.
- Informace o účtu budou odeslány na server společnosti Canon Inc. (umístěném v Japonsku) a potom předány na server poskytovatele služeb.
- Společnost Canon nakládá s informacemi o vašem účtu takto:
  - Informace o vašem účtu budou použity v procesu identifikace osoby vybrané služby.
  - Společnost Canon nebude poskytovat informace o vašem účtu žádné třetí straně bez vašeho souhlasu, s výjimkou jejich odeslání poskytovateli služeb nebo poskytnutí informací dle zákonů a předpisů.
  - Po uzavření smlouvy o utajení může společnost Canon uložit informace o vašem účtu smluvní straně k dosažení účelu použití.
  - Společnost Canon usiluje o zajištění bezpečnosti vašich informací o účtu.
  - Závisí na vašem uvážení, zda informace o svém účtu zadáte a odešlete. Tato služba, která vyžaduje zadání informací o vašem účtu, nicméně není k dispozici, pokud informace nezadáte a neodešlete.
  - Informace o vašem účtu nezůstávají na serveru společnosti Canon Inc. Budou odstraněny nejpozději po odpojení vaší tiskárny ze sítě LAN.
  - Další informace získáte od zplnomocněného obchodního zástupce společnosti Canon v zemi nebo oblasti, ve které žijete.

Autorská práva a práva na zveřejňování

Při tisku z webu pro sdílení fotografií:

- Při používání fotografií z webu pro sdílení fotografií dodržujte podmínky používání tohoto webu.

- Zákon může zakazovat rozmnožování a úpravy autorských děl chráněných autorskými právy bez svolení vlastníka těchto práv, s výjimkou užití pro vlastní potřebu, domácí užití nebo jiného užití v omezeném rozsahu vymezeném autorskými právy. Rozmnožování a úpravy fotografií osob mohou také porušovat práva na zveřejňování.

Při tisku stažených formulářů šablon:

1. Autorská práva všech materiálů (fotografií, ilustrací, log či dokumentů: dále v textu označovaných jako „materiály“) poskytovaných na webu služby tisku šablon patří jejich příslušným vlastníkům. V souvislosti s užitím osob či postav zobrazených ve webové službě tisku šablon může dojít k problémům týkajícím se práv na zveřejňování.

   S výjimkou jinak povolených (viz níže uvedený bod 2), je bez předchozího souhlasu příslušného držitele práv (práv ke zveřejňování či autorských práv) přísně zakázáno kopírování, úprava a šíření všech nebo jen částí materiálů obsažených ve službě tisku webových šablon.
2. Všechny materiály poskytované ve službě tisku webových šablon mohou být bezplatně využívány pro osobní a nekomerční účely.

Použití softwaru PIXMA Cloud Link

Pomocí softwaru PIXMA Cloud Link můžete připojit tiskárnu ke cloudové službě, například CANON iMAGE GATEWAY, Evernote nebo Twitter, a používat následující funkce bez použití počítače:

- Tisk obrázků ze služby pro sdílení fotografií
- Tisk dokumentů ze služby pro správu dat
- Uložení naskenovaných obrazů do služby pro správu dat.
- Použití služby Twitter k hlášení stavu tiskárny, například žádný papír nebo nízká hladina inkoustu.

Navíc můžete použít různé funkce přidáním a zaregistrováním aplikací spojených s různými cloudovými službami.

- Použití softwaru PIXMA Cloud Link z tiskárny
- Použití softwaru PIXMA Cloud Link z chytrého telefonu, tabletu nebo počítače



Důležité

- V některých zemích nemusí být software PIXMA Cloud Link k dispozici nebo se mohou lišit dostupné aplikace.
- Některé aplikace vyžadují vytvoření účtu před jejich použitím. Pro takové aplikace nejdříve nastavte účet.
- Informace o tom, které modely podporují software PIXMA Cloud Link, najdete na webu společnosti Canon.
- Obrazovka se může bez předchozího upozornění změnit.

Použití softwaru PIXMA Cloud Link z tiskárny

- **Před použitím softwaru PIXMA Cloud Link z tiskárny**
- **Příprava použití softwaru PIXMA Cloud Link z tiskárny**
- **Použití softwaru PIXMA Cloud Link**
- **Řešení potíží se službou Cloud**

Před použitím softwaru PIXMA Cloud Link z tiskárny

Nejprve zkontrolujte následující obsah:

- **Pokyny**

  Pokud plánujete použít k tisku dokumentů webovou službu, nejprve pečlivě zkontrolujte následující pokyny.

- **Prostředí sítě**

  Tiskárna musí být připojena k síti LAN a k Internetu.
  Pokud není tiskárna připojena k síti LAN, podívejte se sem a nastavte síť.
  Informace o nastavení sítě LAN a Internetu naleznete v příručce k síťovým zařízením nebo se obraťte na výrobce zařízení.

  Důležité

  - Náklady na přístup k Internetu hradí uživatel.

Příprava použití softwaru PIXMA Cloud Link z tiskárny

Copyright c 1991-2013 Unicode, Inc. Všechna práva vyhrazena. Distribuováno za podmínek použití uvedených na webu http://www.unicode.org/copyright.html.

Tento software je částečně založen na práci skupiny Independent JPEG Group.

ZÁKLADNÍ FUNKCE KNIHOVNY
Autor: Philip Hazel
Místní část e-mailu: ph10
Doména e-mailu: cam.ac.uk
Výpočetní služby University of Cambridge, Cambridge, Anglie.
Copyright (c) 1997-2008 University of Cambridge Všechna práva vyhrazena.

LICENCE „BSD“
Další distribuce a použití ve zdrojové i binární podobě, s úpravou nebo bez úpravy, jsou přípustné za předpokladu, že jsou splněny následující podmínky:
* Další distribuce zdrojového kódu musí zachovat výše uvedené upozornění na autorská práva, tento seznam podmínek a následující odmítnutí záruk.
* Další distribuce v binárním tvaru musí reprodukovat výše uvedené upozornění na autorská práva, tento seznam podmínek a následující prohlášení v dokumentaci nebo jiných materiálech dodávaných s distribucí..
* Název University of Cambridge, název Google Inc. ani názvy jejich přispěvatelů nesmí být použity k podpoře ani propagaci produktů odvozených od tohoto softwaru bez výslovného předchozího písemného svolení.
TENTO SOFTWARE JE POSKYTOVÁN DRŽITELI AUTORSKÝCH PRÁV A PŘISPĚVATELI „JAK JE“ A JAKÉKOLI VYSLOVENÉ NEBO PŘEDPOKLÁDANÉ ZÁRUKY VČETNĚ, ALE BEZ OMEZENÍ, PŘEDPOKLÁDANÝCH ZÁRUK OBCHODOVATELNOSTI A VHODNOSTI PRO DANÝ ÚČEL JSOU ODMÍTÁNY. VLASTNÍK AUTORSKÝCH PRÁV ANI PŘISPĚVATELÉ V ŽÁDNÉM PŘÍPADĚ NERUČÍ ZA JAKÉKOLI PŘÍMÉ, NEPŘÍMÉ, NÁHODNÉ, ZVLÁŠTNÍ, EXEMPLÁRNÍ NEBO NÁSLEDNÉ ŠKODY (VČETNĚ, ALE NIKOLI VÝHRADNĚ, OBSTARÁNÍ NÁHRADNÍHO ZBOŽÍ ČI SLUŽEB; ZTRÁTY POUŽITÍ, DAT NEBO ZISKŮ; NEBO PŘERUŠENÍ PODNIKÁNÍ) JAKKOLI ZPŮSOBENÉ A PODLE JAKÉKOLI TEORIE ODPOVĚDNOSTI, AŤ JIŽ SMLUVNÍ, OBJEKTIVNÍ ODPOVĚDNOSTI NEBO DELIKTU (VČETNĚ

NEDBALOSTI NEBO JINÝM ZPŮSOBEM) VYPLÝVAJÍCÍ JAKÝMKOLI ZPŮSOBEM Z POUŽÍVÁNÍ TOHOTO SOFTWARU, I KDYŽ JSOU UPOZORNĚNI NA MOŽNOST VZNIKU TAKOVÝCH ŠKOD.

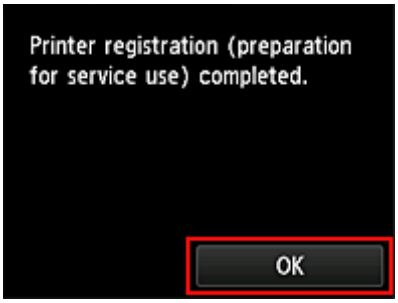
Příprava použití softwaru PIXMA Cloud Link z tiskárny

Informace tiskárny zaregistrujte do serveru cloudové služby podle pokynů popsaných níže.

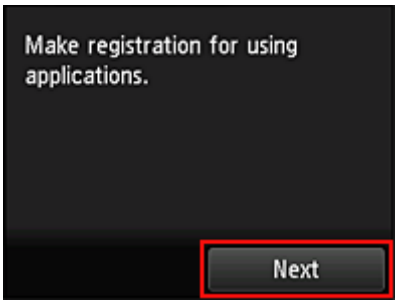
1. Zkontrolujte, zda je tiskárna připojena k Internetu

2. Na obrazovce domů tiskárny vyberte možnost  **Cloud**

3. Když se zobrazí obrazovka dokončení registrace, vyberte možnost **OK**

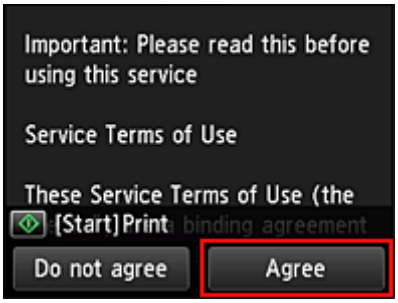


4. Na obrazovce potvrzení vyberte možnost **Další (Next)**

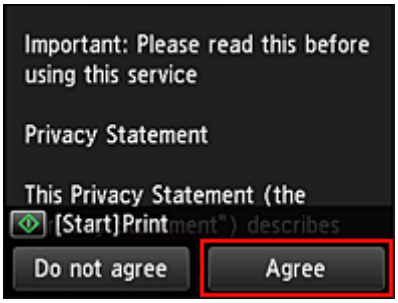


5. V oknech **Licenční smlouva (License agreement)** a **Zásady ochrany osobních údajů (Privacy statement)** si přečtěte prohlášení a pokud souhlasíte, vyberte možnost **Souhlasím (Agree)**

<Licenční smlouva (License agreement)>



<Zásady ochrany osobních údajů (Privacy statement)>



Poznámka

- Pokud vyberete možnost **Nesouhlas (Disagree)**, zobrazí se obrazovka potvrzení zrušení registrace informací o uživateli. Pokud vyberete možnost **Ano (Yes)**, registrace informací o uživateli se zruší a zobrazí se obrazovka Domů.
  I když vyberete možnost **Nesouhlas (Disagree)**, můžete tuto službu přesto používat, pokud možnost **Souhlasím (Agree)** na obrazovce pro registraci vyberete později.
- Zobrazené informace můžete vytisknout stisknutím tlačítka **Start**.

6. Na obrazovce **Časové pásmo (Time zone)** vyberte čas nejbližší dané oblasti a vyberte možnost **Další (Next)**

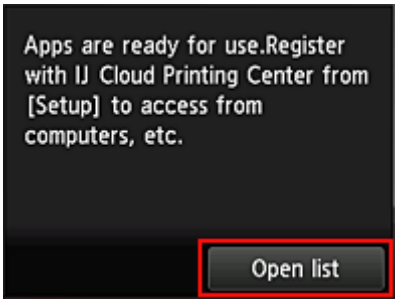


7. V seznamu časových pásem vyberte nejbližší oblast

   V některých oblastech se může zobrazit obrazovka pro nastavení předvoleb letního času.



8. Pokud se zobrazí zpráva s upozorněním, že aplikace je již k dispozici, vyberte možnost **Otevřít seznam (Open list)**



Registrace informací tiskárny je dokončena a zobrazí se seznam aplikací.
Popis obrazovky se seznamem aplikací naleznete zde.

Po dokončení registrace můžete tisknout fotografie a dokumenty, které byly nahrány do aplikací pomocí propojené cloudové služby, a přidat/odstranit/seřadit aplikace.

- Použití softwaru PIXMA Cloud Link

Správa aplikací

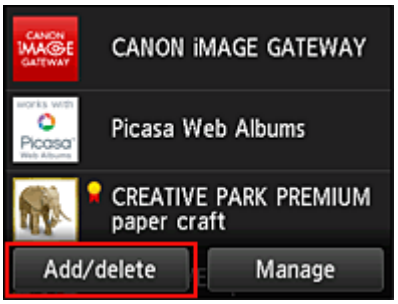
Tato část popisuje způsob přidání, odstranění a třídění aplikací.

Přidání aplikací

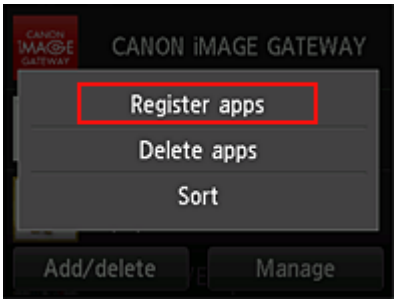
Do tiskárny lze přidat oblíbené aplikace.
Aplikace přidejte podle pokynů popsaných níže.

1. Na obrazovce domů tiskárny vyberte možnost  **Cloud**

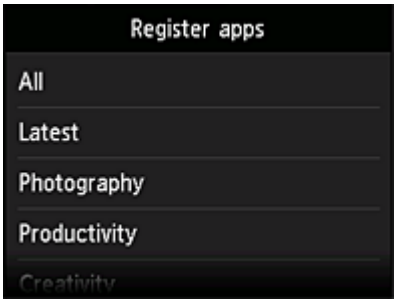
2. Na obrazovce Hlavní cloudu vyberte možnost **Přid/odstr (Add/delete)**



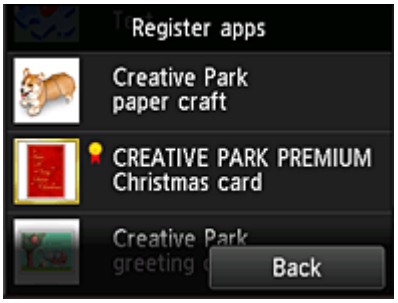
3. Vyberte možnost **Registrovat aplikace (Register apps)**



4. V seznamu vyberte kategorii aplikace



5. V zobrazeném seznamu aplikací vyberte aplikaci, kterou chcete registrovat

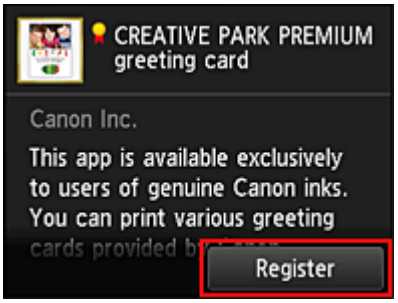


Poznámka

- Popis zobrazených ikon

  : Lze použít s originálním inkoustem Canon.

6. Vyberte možnost **Registr. (Register)**



Registrace je dokončena a aplikace je přidána do seznamu aplikací.

Chcete-li zaregistrovat další aplikaci, opakujte postup od kroku 5.
Chcete-li registraci aplikací ukončit, vyberte možnost **Zpět (Back)** a vraťte se na obrazovku Hlavní cloudu.

Důležité

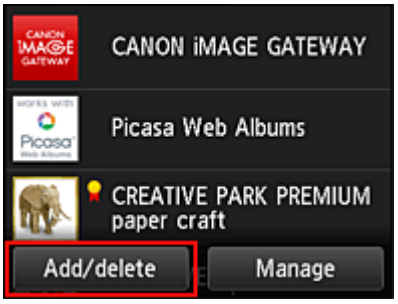
- Některé aplikace mohou před použitím vyžadovat propojený účet aplikace. V takovém případě nejdříve nastavte účet.

Odstranění aplikací

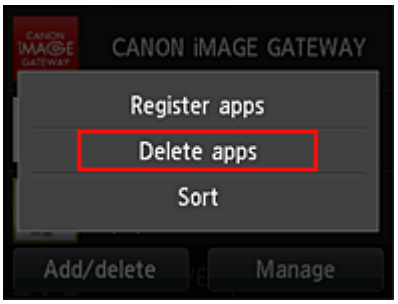
Nepotřebné aplikace můžete ze seznamu aplikací odstranit.
Aplikace odstraňte podle pokynů popsaných níže.

1. Na obrazovce domů tiskárny vyberte možnost **Cloud**

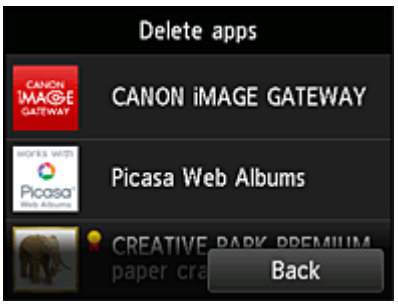
2. Na obrazovce Hlavní cloudu vyberte možnost **Přid/odstr (Add/delete)**



3. Vyberte možnost **Odstranit reg. apl. (Delete registered apps)**



4. V zobrazeném seznamu aplikací vyberte aplikaci, kterou chcete odstranit



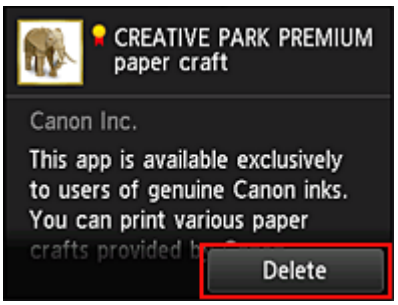
Poznámka

- Popis zobrazených ikon

  : Nelze použít, protože ještě nebyla vydána, není k dispozici ve vaší oblasti nebo nepodporuje váš model.

  : Lze použít s originálním inkoustem Canon.

5. Vyberte možnost **Odstranit (Delete)**



Po dokončení odstranění je aplikace odstraněna ze seznamu aplikací na obrazovce Hlavní.

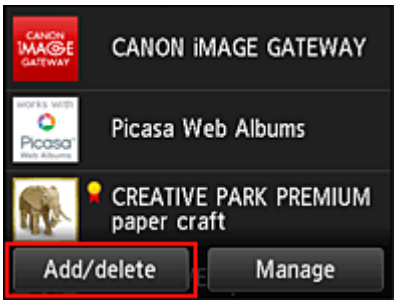
Chcete-li odstranit další aplikaci, opakujte postup od kroku 4.
Chcete-li odstranění aplikací ukončit, vyberte možnost **Zpět (Back)** a vraťte se na obrazovku Hlavní cloudu.

Řazení aplikací

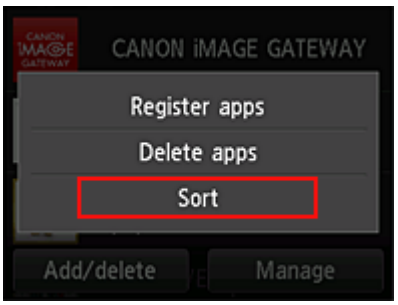
Aplikace zobrazené v seznamu aplikací můžete seřadit.
Aplikace seřaďte podle pokynů popsaných níže.

1. Na obrazovce domů tiskárny vyberte možnost  **Cloud**

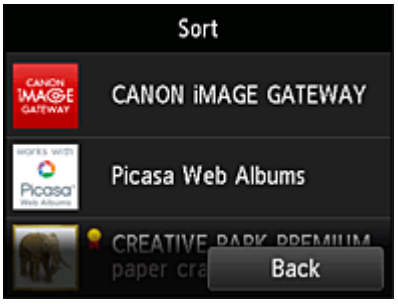
2. Na obrazovce Hlavní cloudu vyberte možnost **Přid/odstr (Add/delete)**



3. Vyberte možnost **Seřadit (Sort)**



4. V seznamu aplikací vyberte aplikaci, kterou chcete seřadit



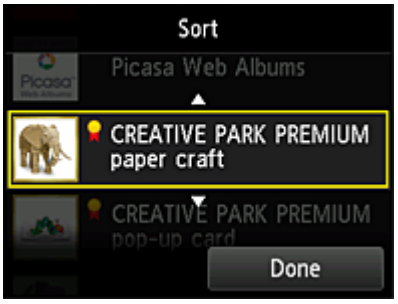
Poznámka

- Popis zobrazených ikon

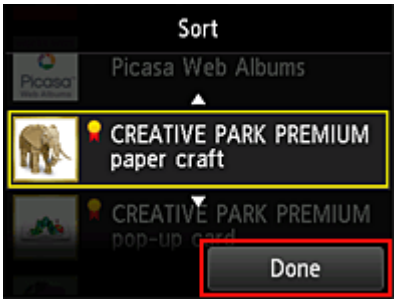
  : Nelze použít, protože ještě nebyla vydána, není k dispozici ve vaší oblasti nebo nepodporuje váš model.

  : Lze použít s originálním inkoustem Canon.

5. Přejděte na aplikaci pomocí tlačítka ▲ / ▼



6. Vyberte možnost **Hotovo (Done)**



Seřazení je dokončeno.

Chcete-li v řazení pokračovat, opakujte postup od kroku 4.

Chcete-li řazení aplikací ukončit, vyberte možnost **Zpět (Back)** a vraťte se na obrazovku Hlavní cloudu.

Použití softwaru PIXMA Cloud Link

Tato část představuje jako příklad postup tisku fotografií pomocí webu CANON iMAGE GATEWAY.

Důležité

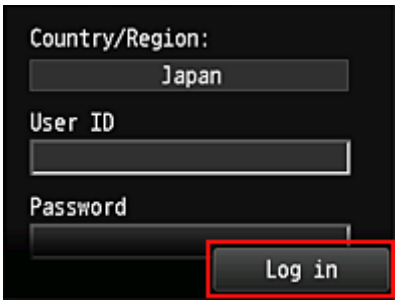
- Dostupné funkce se liší v závislosti na používané aplikaci.
- Postup tisku se liší v závislosti na používané aplikaci.
- Nejdříve si musíte vytvořit účet a zaregistrovat si fotografii a další data.
- Lze vytisknout soubory následujících formátů: jpg, jpeg, pdf, docx, doc, xlsx, xls, pptx, ppt a rtf. Formáty souborů, které lze vytisknout, se liší v závislosti na používané aplikaci.
- Před tiskem zkontrolujte, zda je tiskárna zapnuta a zda je připojena k síti. Poté zahajte tisk.

Poznámka

- K tisku formátů souborů jpg a jpeg můžete použít web CANON iMAGE GATEWAY.

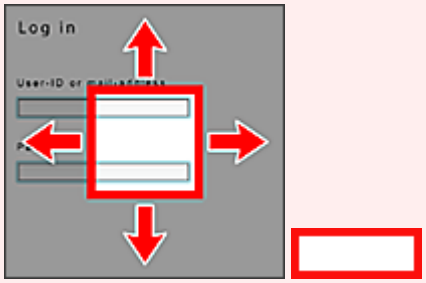
1. Na obrazovce Hlavní vyberte aplikaci, kterou chcete použít

2. Zadejte informace podle pokynů na obrazovce ověření a vyberte možnost **Přihlásit (Log in)**



Důležité

- Některé aplikace nemusí být v oblasti zobrazení zcela zobrazeny. V takovém případě změňte zobrazenou oblast posouváním nahoru, dolů, vlevo nebo vpravo.



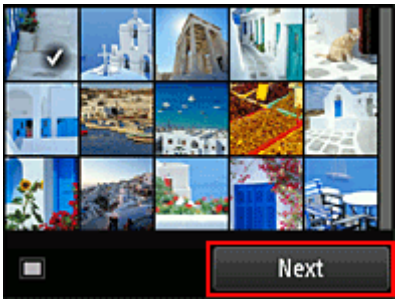
: Viditelná oblast

- Obrazovka přihlášení se může v různých aplikacích lišit.
- Po přihlášení můžete být externí službou požádáni o souhlas s používáním příslušné aplikace. Souhlaste, pokud aplikaci používáte.

3. V zobrazeném seznamu alb vyberte požadované album.



4. V zobrazeném seznamu obrázků vyberte obrázek, který chcete vytisknout, a potom vyberte položku **Další (Next)**



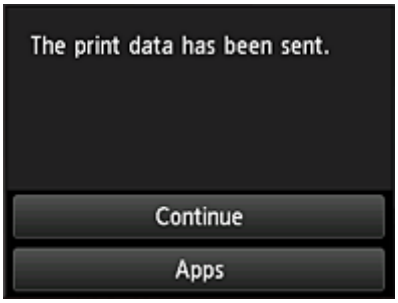
5. Proveďte nezbytná nastavení tisku a vyberte možnost **Barevný (Color)**

   Zobrazí se zpráva oznamující dokončení zadání tiskové úlohy a je zahájen tisk.



   Chcete-li v tisku pokračovat, vyberte možnost **Pokračovat (Continue)** a postupujte podle pokynů v kroku 3.

   Chcete-li tisk ukončit, vyberte možnost **Aplikace (Apps)**. Zobrazí se obrazovka se seznamem aplikací.



Důležité

- Pokud není tisková úloha vytištěna do 24 hodin po zadání tiskové úlohy, vyprší její platnost a není ji možno vytisknout.
- Prémiové aplikace, které omezují počet tiskových úloh, zahrnují do počtu výtisků i tiskové úlohy, které nelze vytisknout z důvodu vypršení platnosti nebo jiných důvodů.

Poznámka

- Chcete-li historii využití této službu uchovat, v okně Domů na ovládacím panelu vyberte možnosti  **Setup** ->  **Web service setup** -> **Web service connection setup** -> **IJ Cloud Printing Center setup** -> **History setting for this service** -> **Save**.

Řešení potíží se službou Cloud

Okna funkce Cloud

Tato část popisuje obrazovku Hlavní funkce **Cloud** a služby dostupné na obrazovce Hlavní.

Informace o okně Hlavní

Při používání funkce **Cloud** nejprve postupujte podle pokynů popsaných níže a zobrazte obrazovku Hlavní.

Když na obrazovce Domů tiskárny vyberete funkci  **Cloud**, zobrazí se okno Hlavní funkce Cloud.

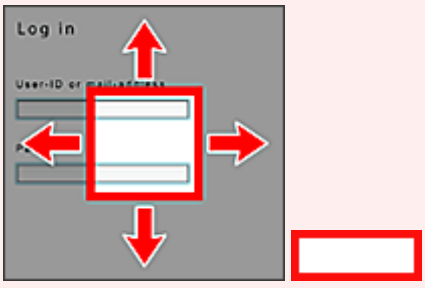
Níže uvedené oblasti lze použít k provádění různých funkcí včetně tisku fotografií a dokumentů a přidávání, spouštění a správy aplikací.



(1) Oblast zobrazení
(2) Tlačítko Přid/odstr
(3) Tlačítko Spravovat

Důležité

- Některé aplikace mohou před použitím vyžadovat vytvoření účtu. V takovém případě nejdříve vytvořte účet.
- Po výběru aplikace nemusí být některé aplikace v oblasti zobrazení zcela zobrazeny. V takovém případě změňte zobrazenou oblast posouváním nahoru, dolů, vlevo nebo vpravo.



: Viditelná oblast

- Aplikace není zobrazena, pokud ještě nebyla vydána nebo pokud je v nastavení jazyka rozhraní displeje vybrán jazyk, který není v dané oblasti k dispozici.

(1) Oblast zobrazení

Zobrazení se mění v závislosti na vybrané nabídce.

Bezprostředně po zobrazení cloudové obrazovky Hlavní se zobrazí seznam registrovaných aplikací. Aplikaci, kterou chcete použít, spusťte jejím výběrem v seznamu.

Poznámka

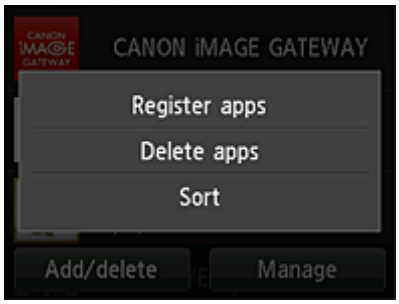
- Popis zobrazených ikon

  : Nelze použít, protože ještě nebyla vydána, není k dispozici ve vaší oblasti nebo nepodporuje váš model.

  : Lze použít s originálním inkoustem Canon.

(2) Tlačítko Přid/odstr (Add/delete)

Toto tlačítko použijte k přidání, odstranění nebo třídění aplikací.



Registrovat aplikace (Register apps)

Pomocí této možnosti přidejte své oblíbené aplikace.

- Podrobné informace o přidání aplikací naleznete zde

Odstranit aplikace (Delete apps)

Pomocí této možnosti odstraňte registrované aplikace.

- Podrobné informace o odstranění aplikací naleznete zde

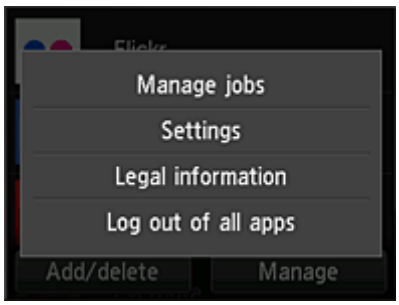
Seřadit (Sort)

Pomocí této možnosti seřaďte seznam aplikací.

- Podrobné informace o řazení seznamu aplikací naleznete zde

(3) Tlačítko Spravovat (Manage)

Pomocí tohoto tlačítka lze spravovat úlohy, odhlásit se z aplikace, zobrazit licenční smlouvu a zásady ochrany osobních údajů a nastavit časové pásmo.



Spravovat úlohy (Manage jobs)

V okně **Seznam stavů (Status list)** můžete kontrolovat stav úlohy.

Nastavení (Settings)

Výběrem této položky nastavte **Časové pásmo (Time zone)**.
V seznamu vyberte příslušnou oblast. V některých oblastech lze nastavit, zda používat nastavení letního času.

Důležité

- Pokud nemůžete příslušnou v seznamu oblast nalézt, vyberte tu, která je vaší oblasti nejblíže.

Právní informace (Legal information)

Tato možnost zobrazí dokumenty **Licenční smlouva (License agreement)** a **Zásady ochrany osobních údajů (Privacy statement)**.
Zobrazené informace vytiskněte stisknutím tlačítka **Start**.

Odhlásit všech. apl. (Log out of all apps)

Můžete se současně odhlásit ze všech aplikací, ve kterých jste přihlášeni.

Poznámka

- Některé aplikace po přihlášení nemusí umožnit odhlášení. Chcete-li se přihlásit pomocí jiného účtu, je třeba se nejdříve odhlásit pomocí této funkce.
- Po odhlášení je třeba se znovu přihlásit. U některých aplikací může dojít ke ztrátě nastavení.

Řešení potíží se službou Cloud

Pokud není možné tisknout

Pokud není možné tisknout, zkontrolujte následující.

- Zkontrolujte, zda je tiskárna připojena k Internetu.
- Zkontrolujte, zda je tiskárna připojena k síti LAN a zda je prostředí sítě LAN připojeno k Internetu.
- Zkontrolujte, zda není na monitoru LCD tiskárny zobrazena chybová zpráva.
  Pokud není problém vyřešen, spusťte tiskovou úlohu pomocí ovladače tiskárny z počítače a zkontrolujte, zda lze data v tiskárně normálně vytisknout.
  Pokud stále není možné tisknout, další informace najdete na stránce řešení potíží pro daný model na obrazovce Domů příručky *Příručka online*.

Poznámka

- V případě připojení prostřednictvím bezdrátové sítě LAN může po zapnutí tiskárny několik minut trvat, než může tiskárna komunikovat. Zkontrolujte, zda je tiskárna připojena k bezdrátové síti, a před zahájením tisku chvíli počkejte.
- Pokud není tiskárna zapnuta nebo není připojena k Internetu a následně není tisková úloha zpracována do 24 hodin po odeslání, je tisková úloha automaticky zrušena. Pokud k tomu dojde, zkontrolujte napájení tiskárny a připojení k Internetu a pak tiskovou úlohu odešlete znovu.

Použití softwaru PIXMA Cloud Link z chytrého telefonu, tabletu nebo počítače

- Před použitím služby Canon Inkjet Cloud Printing Center
- Přípravy před použitím služby Canon Inkjet Cloud Printing Center
- Používání služby Canon Inkjet Cloud Printing Center
- Přidání tiskárny
- Řešení potíží služby Canon Inkjet Cloud Printing Center

Před použitím služby Canon Inkjet Cloud Printing Center

Canon Inkjet Cloud Printing Center je služba, která propojuje s cloudovou funkcí tiskárny a umožňuje provádět operace, jako je registrace a správa aplikací z chytrého telefonu nebo tabletu a kontrolovat stav tisku, chyby tisku a stav inkoustu tiskárny. Můžete také tisknout fotografie a dokumenty z aplikací v chytrém telefonu nebo tabletu.

Nejprve zkontrolujte následující obsah:

- **Pokyny**

  Pokud plánujete použít k tisku dokumentů webovou službu, nejprve pečlivě zkontrolujte následující pokyny.

- **Technické údaje tiskárny**

  Zkontrolujte, zda služba Canon Inkjet Cloud Printing Center tiskárnu podporuje.

- **Prostředí sítě**

  Tiskárna musí být připojena k síti LAN a k Internetu.

  Důležité

  - Náklady na přístup k Internetu hradí uživatel.

- **Provozní požadavky**

  Další informace pro počítače, chytré telefony a tablety najdete v dokumentu „Požadavky na provoz služby Canon Inkjet Cloud Printing Center“.

Důležité

- Tato služba nemusí být v některých zemích nebo oblastech k dispozici. I v případě, že je služba k dispozici, nemohou ji některé aplikace v některých oblastech použít.

Přípravy před použitím služby Canon Inkjet Cloud Printing Center

Požadavky na provoz služby Canon Inkjet Cloud Printing Center

Počítač

CPU	x86 nebo x64 1,6 GHz nebo vyšší
Paměť RAM	2 GB nebo vyšší
Displej monitoru	Rozlišení 1024 x 768 pixelů nebo vyšší Počet barev displeje: 24 bitů (true-color) nebo vyšší

Operační systém	Prohlížeč
Windows XP SP3 nebo novější	Internet Explorer 8* Mozilla Firefox Google Chrome
Windows Vista SP1 nebo novější	Internet Explorer 8*, 9 Mozilla Firefox Google Chrome
Windows 7	Internet Explorer 8*, 9, 10 Mozilla Firefox Google Chrome
Windows 8	Internet Explorer 10 Mozilla Firefox Google Chrome
Windows 8.1	Internet Explorer 11 Mozilla Firefox Google Chrome
Mac OS X v10.6-OS X Mavericks v10.9	Safari 5.1, 6, 7

* Při použití prohlížeče Internet Explorer 8 se webové stránky nemusí zobrazit správně. Společnost Canon doporučuje aktualizaci na verzi Internet Explorer 9 nebo novější nebo použití jiného prohlížeče.

Chytrý telefon nebo tablet

Operační systém	Prohlížeč	Rozlišení
iOS 5.1 nebo novější	Standardní prohlížeč OS	320 x 480 (HVGA) nebo vyšší
Android 2.3.3 nebo novější		480 x 800 (HVGA) nebo vyšší

* Systém Android3.x není podporován.

Důležité

- V používaném prohlížeči aktivujte JavaScript a soubory cookie.
- Pokud v prohlížeči používáte funkci přiblížení nebo jste změnili velikost písma, webové stránky se nemusí zobrazit správně.
- Pokud používáte funkci překladu prohlížeče Google Chrome, webové stránky se nemusí zobrazit správně.
- Pokud používáte server proxy umístěný mimo svou zemi, služba nemusí rozpoznat správnou oblast.
- V domácím síťovém prostředí je třeba uvolnit port 5222. Informace o potvrzení získáte u správce sítě.

Přípravy před použitím služby Canon Inkjet Cloud Printing Center

Chcete-li použít službu Canon Inkjet Cloud Printing Center, je třeba zaregistrovat informace o uživateli podle pokynů uvedených níže.



Informace o registraci tisku z tiskárny

1. V domovském okně vyberte položky  **Nastavení (Setup)** ->  **Nastavení webové služby (Web service setup)** -> **Nast. připojení webových služeb (Web service connection setup)** -> **Nastav. IJ Cloud Printing Center (IJ Cloud Printing Center setup)** -> **Registrace pomocí této služby (Register with this service)**

2. V okně potvrzení registrace vyberte položku **Ano (Yes)**



3. V nastavení tiskárny vyberte jazyk zobrazení



4. Vytiskněte adresu URL webu ověřování a **Printer registration ID** podle pokynů zobrazených v okně

   Vyberte běžný papír velikosti A4 nebo Letter a vyberte tlačítko **OK**.
   Jsou vytištěny adresa URL ověření a identifikátor **Printer registration ID**.

Poznámka

- Tuto vytištěnou stránku použijete v následujícím kroku.


Canon Inkjet Cloud Printing Center

User registration

To use Canon Inkjet Cloud Printing Center, you need to register the printer owner information.
Access the URL below from a browser on a computer, smartphone, etc., then enter the printer registration ID to register.

[Note]
All operations up to the completion of registration must be performed within approximately 60 minutes from now. Beyond that time, the printer registration ID below will be disabled.

URL:

Printer registration ID:

94K549

Copyright CANON INC.

Důležité

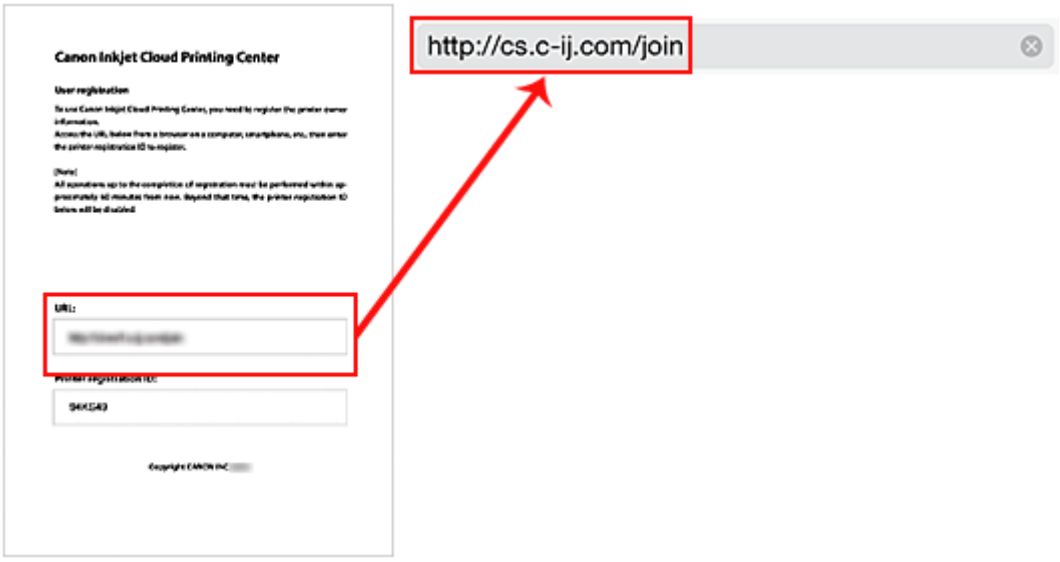
- Proces registrace je třeba dokončit během 60 minut.

Přejděte na adresu URL z vytištěné stránky a zadejte e-mailovou adresu a další nezbytné údaje

Důležité

- Během zpracování požadavků nepoužívejte tlačítko Zpět webového prohlížeče. Mohlo by dojít k nesprávnému překreslení obrazovky.

1. Pro přístup k adrese URL ověření použijte webový prohlížeč v počítači, chytrém telefonu, tabletu nebo jiném zařízení.

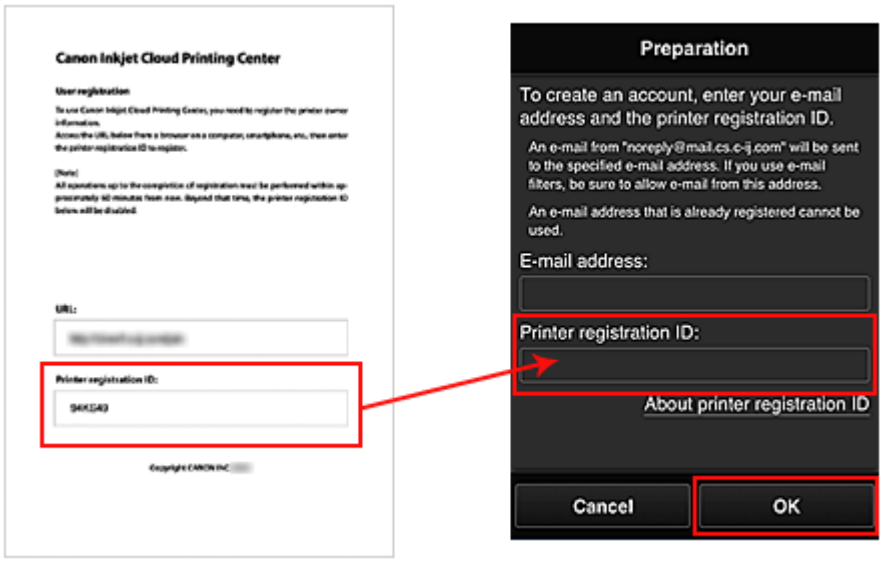


2. Na obrazovce Přihlásit vyberte možnost **Vytvořit nový účet (Create new account)**



3. Zadejte **E-mail address** a **Printer registration ID** vlastníka tiskárny a potom vyberte tlačítko **OK**

   Adresa URL stránky registrace je odeslána na zadanou e-mailovou adresu.



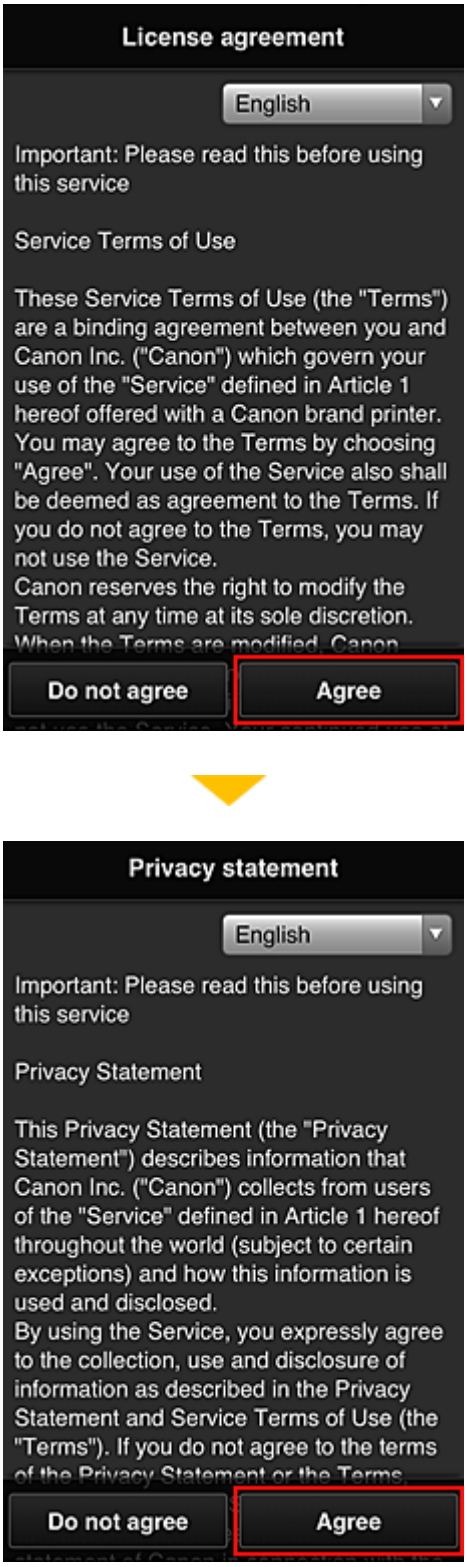
Důležité

- E-mailová adresa může obsahovat pouze povolené znaky, jak je uvedeno níže.
  - Můžete použít až 255 alfanumerických znaků obsahujících pouze jednobajtové znaky a symboly (!#$%&'*+/=?^_{}|~.-@).
  - Vícebajtové znaky nelze použít.
    Pokud zadáte e-mailovou adresu obsahující znaky, které nelze použít, zobrazí se chyba.
- Pokud omylem zaregistrujete jinou e-mailovou adresu, můžete registraci zrušit přechodem na obrazovku Domů tiskárny a výběrem položky **Nastavení (Setup)** (nebo stisknutím tlačítka **Nastavení (Setup)** na ovládacím panelu) -> **Nastavení webové služby (Web service setup)** -> **Nastavení připojení (Connection setup)** -> **Nastav. IJ Cloud Printing Center (IJ Cloud Printing Center setup)** (**IJCloudPrintingCtr**) -> **Odstranit z této služby (Delete from this service)**.
- Pokud používáte filtr nevyžádané pošty, nemusíte toto upozornění obdržet. Pokud máte nastaven příjem e-mailů pouze z určitých domén, změňte nastavení tak, aby bylo možno přijímat e-maily z adresy „noreply@mail.cs.c-ij.com“.
  Nebude zobrazena žádná chyba, i když nebudete moci přijmout e-mail kvůli nastavení filtru nevyžádané pošty nebo když zadáte nesprávnou e-mailovou adresu.

Přejděte na adresu URL z e-mailu, zaregistrujte údaje a dokončete registraci uživatele.

1. Vyberte adresu URL v e-mailu s předmětem „Informace o službě Canon Inkjet Cloud Printing Center“ odeslaném na zadanou e-mailovou adresu

2. Přečtěte si příslušná prohlášení v oknech **Licenční smlouva (License agreement)** a **Zásady ochrany osobních údajů (Privacy statement)** služby Canon Inkjet Cloud Printing Center a pokud souhlasíte, vyberte položku **Souhlasím (Agree)**



3. Na obrazovce zadávání informací o uživateli zadejte své **Password** a vyberte možnost **Další (Next)**

   Zadejte heslo pro přihlášení do služby Canon Inkjet Cloud Printing Center.

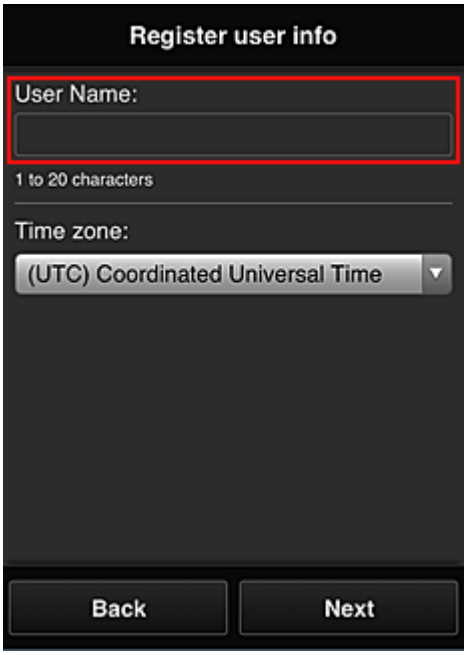


Důležité

- Položka **Password** má níže uvedená omezení znaků.
  - Heslo musí mít délku 8 až 32 znaků; můžete použít pouze jednobajtové alfanumerické znaky a symboly (!"#$%&'()*+,-./:;<=>?@[\]^_`{|}~). (Rozlišují se malá a velká písmena)

4. Zadejte položku **Jméno uživatele (User name)**

Zadejte název identifikující uživatele.



Důležité

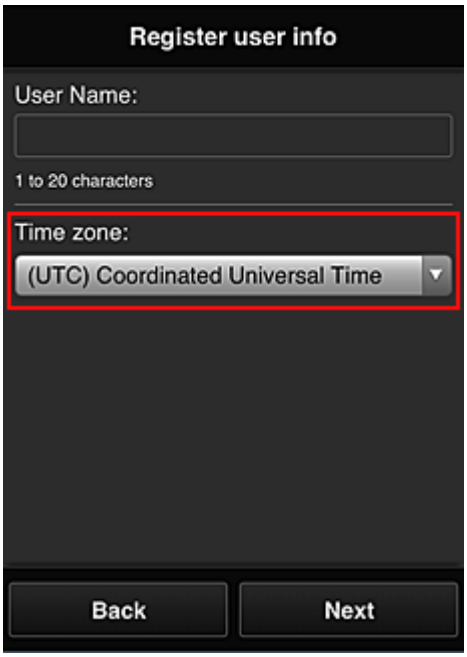
- Pole položky **Jméno uživatele (User name)** má následující omezení znaků:
  - Heslo musí mít délku 1 až 20 znaků a může obsahovat jednobajtové alfanumerické znaky a symboly (!"#$%&'()*+,-./:;<=>?@[\]^_`{|}~). (Rozlišují se malá a velká písmena)

5. Zadejte nastavení **Time zone** a vyberte možnost **Next**

V seznamu vyberte příslušnou oblast. Pokud nemůžete příslušnou v seznamu oblast nalézt, vyberte tu, která je vaší oblasti nejblíže.

Používat letní čas (Apply daylight saving time)

Tato možnost se zobrazí, pouze pokud se ve vybrané položce **Time zone** používá letní čas. Vyberte, zda chcete použít letní čas.



6. Zadejte položku **Bezpečnostní kód (Security code)** a vyberte možnost **Hotovo (Done)**

Zadejte kód pro ověření uživatele.



Důležité

- Pole položky **Bezpečnostní kód (Security code)** má následující omezení znaků:
  - Jednobajtová čísla

Registrace je nyní dokončena. Může se zobrazit zpráva upozorňující na dokončení registrace.
Po výběru tlačítka **OK** ve zprávě se zobrazí obrazovka přihlášení.

Zadejte zaregistrovanou e-mailovou adresu a heslo a přihlaste se do služby Canon Inkjet Cloud Printing Center.

- Používání služby Canon Inkjet Cloud Printing Center

Tisk vlastního Printer registration ID

Chcete-li přidat tiskárnu pomocí služby Canon Inkjet Cloud Printing Center, budete potřebovat identifikátor **Printer registration ID**.

Na ovládacím panelu této tiskárny vytiskněte adresu URL webu ověřování a příslušný **Printer registration ID**. Postupujte takto:

1. Zkontrolujte, zda je tiskárna připojena k Internetu

   Důležité

   - K použití této funkce je třeba připojit tuto tiskárnu k Internetu.

2. V domovském okně vyberte položky  **Nastavení (Setup)** ->  **Nastavení webové služby (Web service setup)** -> **Nast. připojení webových služeb (Web service connection setup)** -> **Nastav. IJ Cloud Printing Center (IJ Cloud Printing Center setup)** -> **Registrace pomocí této služby (Register with this service)**

3. V okně potvrzení registrace vyberte položku **Ano (Yes)**

4. V nastavení tiskárny vyberte jazyk zobrazení

5. Podle pokynů zobrazených v okně vytiskněte adresu URL webu pro ověření a svůj identifikátor **Printer registration ID**.

   Pokud nastavíte běžný papír velikosti A4 nebo Letter a vyberete možnost **OK**, bude vytištěna adresa URL webu ověřování a příslušný **Printer registration ID**.

Důležité

- Proces registrace je třeba dokončit během 60 minut.

Okno služby Canon Inkjet Cloud Printing Center

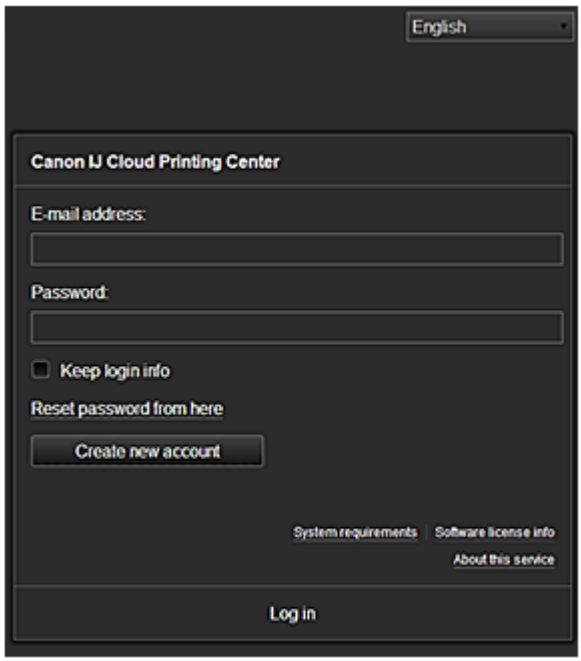
V této části jsou popsány obrazovky služby Canon Inkjet Cloud Printing Center, které jsou zobrazeny v chytrém telefonu, tabletu nebo počítači.

- Popis obrazovky Přihlásit
- Popis obrazovky Hlavní

Popis obrazovky Přihlásit

Tato část popisuje obrazovku Přihlásit služby Canon Inkjet Cloud Printing Center.





Důležité

- Na zadání hesla máte k dispozici 5 pokusů. Pokud se přihlášení nezdaří, nebudete se moci přihlásit zhruba následující hodinu.
- Zůstanete připojeni hodinu od posledního přístupu.

Jazyk (Language)

Vyberte jazyk, který budete používat.

E-mailová adresa (E-mail address)

Zadejte e-mailovou adresu, kterou jste zadali při registraci uživatele.

Důležité

- V e-mailové adrese se rozlišují malá a velká písmena. Zkontrolujte, zda jsou správně zadána malá a velká písmena.

Heslo (Password)

Zadejte heslo, které jste zadali při registraci uživatele.

Uložit přihlaš. údaje (Keep login info)

Pokud zaškrtnete toto políčko, bude vynechána obrazovka přihlášení po dobu 14 dnů od posledního přístupu k obrazovce služby.

Obnovit heslo odtud (Reset password from here)

Tuto položku vyberte, pokud jste zapomněli heslo.

Heslo obnovte podle pokynů na obrazovce.

Vytvořit nový účet (Create new account)

Do služby Canon Inkjet Cloud Printing Center bude přidána nová registrace.

K nové registraci budete potřebovat **Printer registration ID**.

Systémové požadavky (System requirements)

Zde jsou zobrazeny systémové požadavky služby Canon Inkjet Cloud Printing Center.

Nápověda/právní ozn. (Help/legal notices) (pouze chytré telefony a tablety)

Zobrazí se popis obrazovky služby Canon Inkjet Cloud Printing Center a různých připomínek.

Info o licenci k softwaru (Software license info)

Zobrazí se informace o licenci služby Canon Inkjet Cloud Printing Center.

O této službě (About this service)

Zde jsou zobrazeny popisy této služby.

Popis obrazovky Hlavní

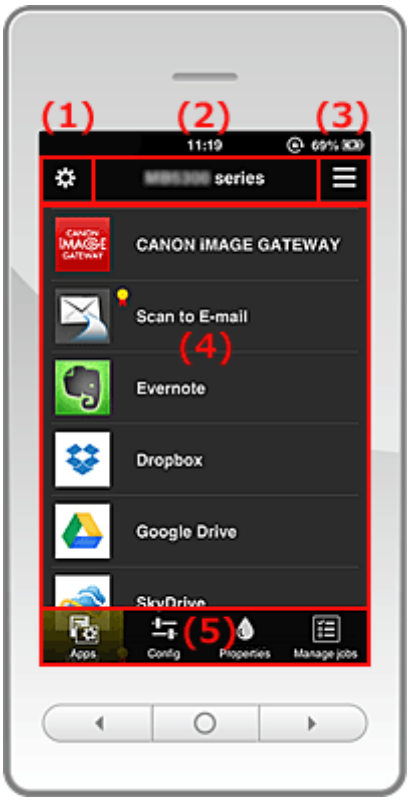
Po přihlášení do služby Canon Inkjet Cloud Printing Center se zobrazí obrazovka Hlavní.

V rámci této služby se funkce dostupné **Standard.uživ. (Standard user)** tiskárny liší od funkcí dostupných pro **Správce (Administrator)** tiskárny.
Standard.uživ. (Standard user) může použít pouze funkce označené hvězdičkou (*).

Ke spuštění*, přidání a správě aplikací můžete použít níže uvedené oblasti.
Pokud používáte chytrý telefon nebo tablet, můžete také tisknout fotografie a dokumenty.

- Pokud používáte chytrý telefon nebo tablet
- Pokud používáte počítač

Pokud používáte chytrý telefon nebo tablet

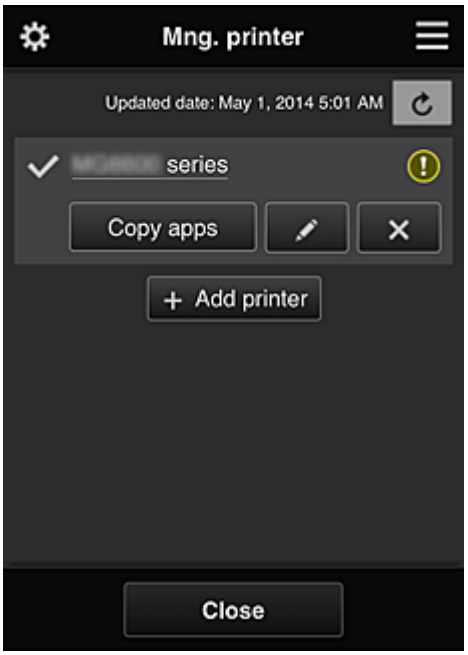


(1) Levá kontextová nabídka
(2) Oblast názvu tiskárny
(3) Pravá kontextová nabídka
(4) Oblast zobrazení
(5) Oblast nabídky

(1) Levá kontextová nabídka

Když vyberete možnost , zobrazí se obrazovka **Spr.tiskárnu (Mng. printer)** obrazovky **Spravovat uživatele (Manage users)**.
Běžným uživatelům se zobrazí obrazovka **Vybrat tiskárnu (Select printer)**.

Obrazovka Spr.tiskárnu (Mng. printer) (obrazovka Vybrat tiskárnu (Select printer))



Na obrazovce **Spr.tiskárnu (Mng. printer)** (obrazovce **Vybrat tiskárnu (Select printer)**) můžete zkontrolovat* a aktualizovat* informace tiskárny zaregistrované ve službě Canon Inkjet Cloud Printing Center, změnit názvy tiskáren, odstranit tiskárny, přidat tiskárny nebo kopírovat aplikace.

- **Kontrola informací tiskárny***

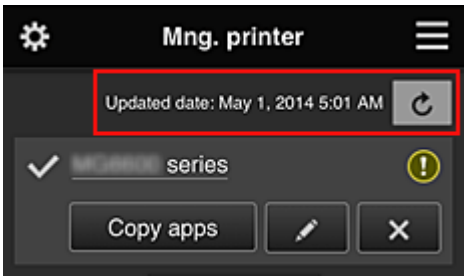
  

  Zobrazí se název registrované tiskárny.

  označuje aktuálně vybranou tiskárnu.

  označuje, že v tiskárně došlo k chybě.

- **Zobrazení aktualizace data/času informací tiskárny***

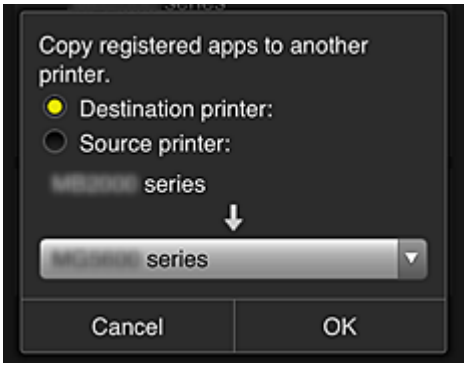
  Pomocí této položky lze zobrazit datum a čas, kdy byly naposledy aktualizovány informace o tiskárně.

  aktualizuje informace.

- **Kopírování aplikací**

  Výběrem tohoto tlačítka zkopírujete aplikace přidané k vybrané tiskárně k jiné tiskárně.

  Když vyberete tlačítko Copy apps, zobrazí se následující obrazovka.



Nastavte položky **Cílová tiskárna (Destination printer)** a **Zdrojová tiskárna (Source printer)**. Potom vyberte tlačítko **OK**.

- **Změna názvu tiskárny**

  Když vyberete ikonu , zobrazí se obrazovka, na které můžete změnit název tiskárny. Změňte název podle pokynů na obrazovce.

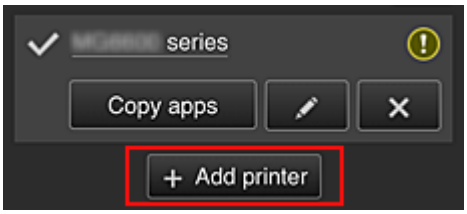
Poznámka

- Položka názvu tiskárny má následující omezení počtu znaků:
  - Až 128 znaků

- **Odstranění tiskáren**

  Pokud vyberete ikonu , tiskárna bude ze služby Canon Inkjet Cloud Printing Center odstraněna.
  Při přenosu vlastnictví tiskárny zaškrtněte políčko **Vymazat informace uložené v tiskárně (Clear the information saved on the printer)**.

- **Přidání tiskáren**

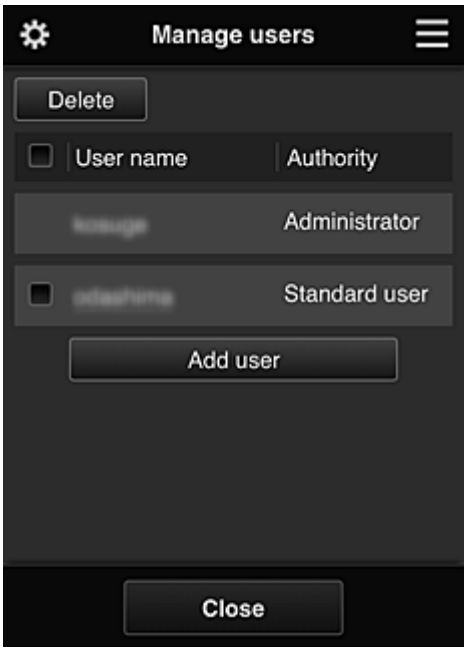


Pomocí této možnosti přidáte tiskárny, které bude možno využít ve službě Canon Inkjet Cloud Printing Center.
Chcete-li přidat tiskárnu, musíte mít identifikátor Printer registration ID.

Poznámka

- Ke každé e-mailové adrese lze zaručeně přidat až 16 tiskáren.

Obrazovka Spravovat uživatele (Manage users)



Na obrazovce **Spravovat uživatele (Manage users)** můžete kontrolovat informace o uživateli registrované ve službě Canon Inkjet Cloud Printing Center, odstranit uživatele, přidat uživatele nebo změnit nastavení **Správce (Administrator)** a **Standard.uživ. (Standard user)**.

- **Odstranění uživatelů**

  Zaškrtněte políčko uživatele určeného k odstranění a vyberte možnost **Odstranit (Delete)**. Nelze však odstranit sami sebe. Chcete-li odstranit sebe, zrušte své členství na obrazovce informací o uživateli.

- **Přidání uživatele**

  Vyberte možnost **Přidat uživatele (Add user)**. Zobrazí se obrazovka registrace uživatele.

- **Změna nastavení Správce (Administrator) a Standard.uživ. (Standard user)**

  Můžete změnit oprávnění uživatelů **Správce (Administrator)** a **Standard.uživ. (Standard user)**.

(2) Oblast názvu tiskárny

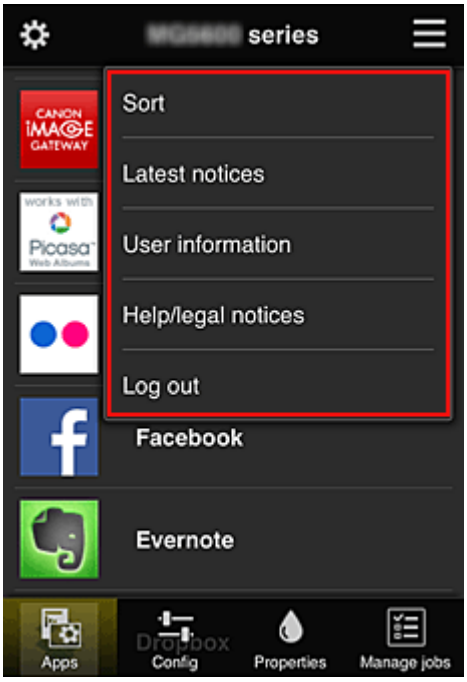
Je zobrazen registrovaný název vybrané tiskárny.

Uživatel **Správce (Administrator)** může změnit název tiskárny.

(3) Pravá kontextová nabídka

Když vyberete ikonu , zobrazí se kontextová nabídka.
Zobrazené údaje závisí na aktuálně vybrané nabídce v oblasti nabídky.

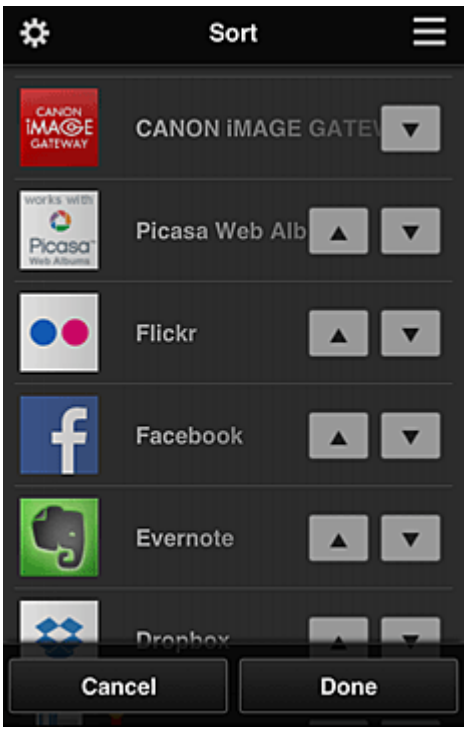
Symbol označuje, že je k dispozici nové nepřečtené upozornění.



- Sort **Seřadit (Sort)**

  Pomocí této položky zobrazíte obrazovku umožňující setřídit registrované aplikace.

  Pořadí zobrazení aplikací můžete změnit pomocí tlačítek ▲ ▼. Po dokončení třídění potvrďte pořadí stisknutím tlačítka **Hotovo (Done)**.



- Latest notices **Nejnovější oznámení (Latest notices)***

  Pomocí této položky zobrazíte nejnovější upozornění. Symbol ⓘ označuje, že je k dispozici nové nepřečtené upozornění.

- User information **Informace o uživateli (User information)***

  Pomocí této položky zobrazíte obrazovku Informace o uživateli.
  Můžete změnit registrovanou e-mailovou adresu, heslo, jazyk, časové pásmo a další nastavení.

- Help/legal notices **Nápověda/právní ozn. (Help/legal notices)***

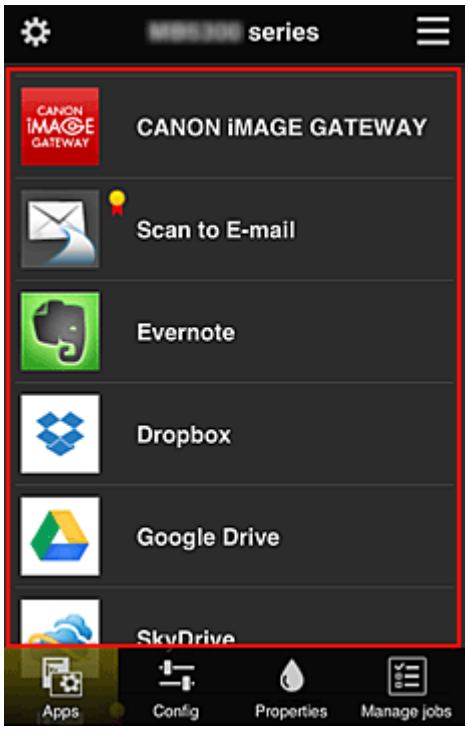
  Zobrazí se popis obrazovky služby Canon Inkjet Cloud Printing Center a různých připomínek.

- Log out **Odhlásit (Log out)***

  Pomocí této položky otevřete obrazovku Odhlášení služby Canon Inkjet Cloud Printing Center.

(4) Oblast zobrazení

Zobrazení se mění v závislosti na vybrané nabídce.



(5) Oblast nabídky

Zobrazí se následující 4 tlačítka nabídky:

- 

Aplikace (Apps)*

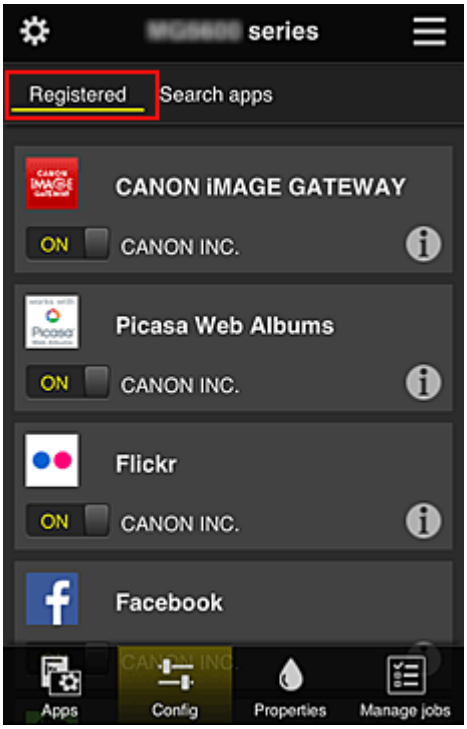
  Pomocí této položky zobrazíte v Oblast zobrazení seznam registrovaných aplikací.

- 

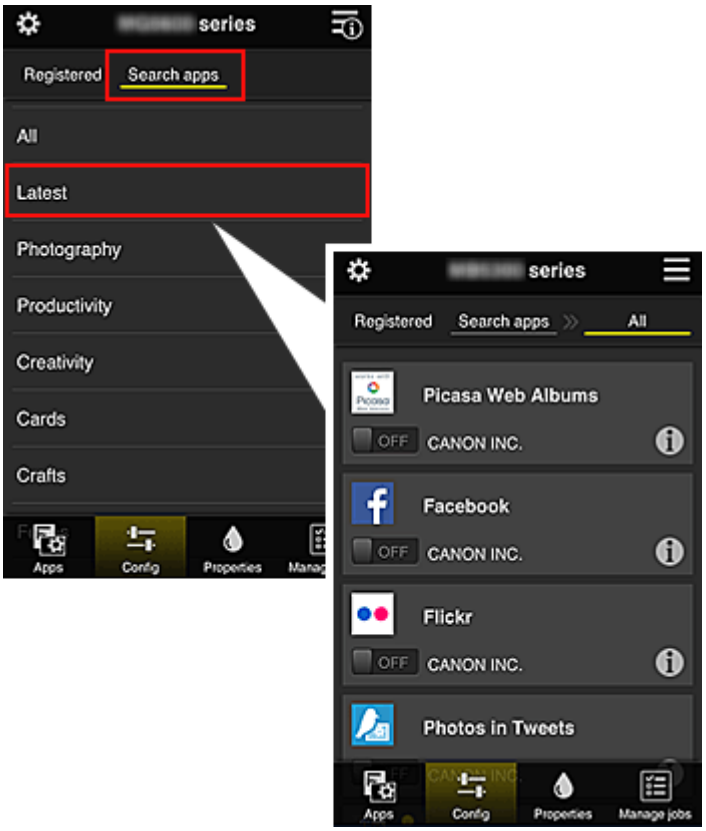
Konfigurace (Config)

  Pomocí této položky zobrazíte v Oblast zobrazení obrazovku Registrované aplikace.
  Zobrazení lze přepínat mezi **Registrované (Registered)** a **Hledat aplikace (Search apps)**.

  Obrazovka **Registrované (Registered)** obsahuje seznam registrovaných aplikací.
  Můžete zkontrolovat informace o těchto aplikacích nebo zrušit jejich registraci.



Na obrazovce **Hledat aplikace (Search apps)** jsou podle kategorií zobrazeny aplikace, které lze zaregistrovat pomocí služby Canon Inkjet Cloud Printing Center.



◦ Když vyberete ikonu , zobrazí se podrobnosti aplikace.

Příslušnou aplikaci můžete zaregistrovat nebo zrušit jejich registraci pomocí přepínačů ON/ OFF.

Poznámka

- Popis zobrazených ikon

  : Nelze použít, protože ještě nebyla vydána, není k dispozici ve vaší oblasti nebo

nepodporuje váš model.

: Lze použít s originálním inkoustem Canon.

- **Vlastnosti (Properties)***

Na této obrazovce se zobrazí stav aktuálně vybrané tiskárny.
Můžete zkontrolovat zbývající hladinu inkoustu nebo podrobnosti o chybě, ke které došlo. Můžete také přejít na web s možností nákupu inkoustu a k příručce *Příručka online*.

Důležité

- Zobrazené Vlastnosti se mohou v závislosti na stavu tiskárny lišit od skutečného stavu v době zobrazení.

- **Sprav. úlohy (Manage jobs)***

Na této obrazovce je zobrazen stav tiskárny a historie tisku.
Stav tisku lze zkontrolovat v nabídce **Seznam stavů (Status list)** a historii tisku v nabídce **Historie (History)**.
Můžete také stornovat tiskové úlohy nebo odstranit informace z historie.
Chcete-li stornovat nebo odstranit úlohu, vyberte příslušnou úlohu a potom vyberte tlačítko **Storno (Cancel)** nebo **Odstranit (Delete)**.

Pokud používáte počítač

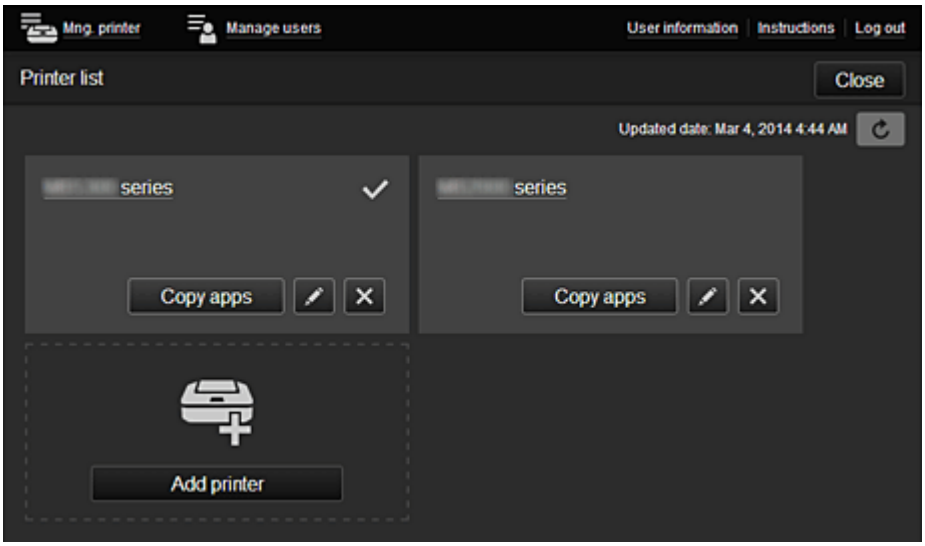


(1) Tlačítko **Spr.tiskárnu (Mng. printer)** (**Vybrat tiskárnu (Select printer)**)
(2) Tlačítko **Spravovat uživatele (Manage users)**

(3) Oblast názvu tiskárny
(4) Oblast nabídky
(5) Oblast upozornění
(6) Oblast informací
(7) Oblast globální navigace
(8) Oblast zobrazení

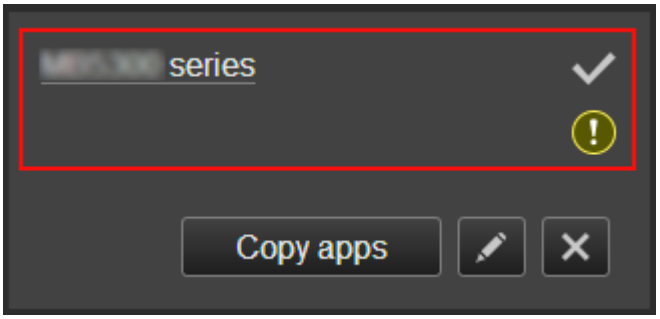
(1) Tlačítko Spr.tiskárnu (Mng. printer) (Vybrat tiskárnu (Select printer))

Když vyberete tlačítko **Spr.tiskárnu (Mng. printer)** (**Vybrat tiskárnu (Select printer)**), zobrazí se obrazovka **Spr.tiskárnu (Mng. printer)** (**Vybrat tiskárnu (Select printer)**).



Na obrazovce **Spr.tiskárnu (Mng. printer)** (obrazovce **Vybrat tiskárnu (Select printer)**) můžete zkontrolovat* a aktualizovat* informace tiskárny zaregistrované ve službě Canon Inkjet Cloud Printing Center, změnit názvy tiskáren, odstranit tiskárny, přidat tiskárny nebo kopírovat aplikace.

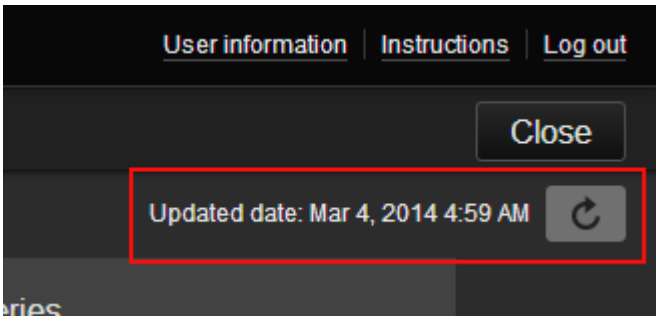
- **Kontrola informací tiskárny***



Zobrazí se název registrované tiskárny.

označuje aktuálně vybranou tiskárnu.
označuje, že v tiskárně došlo k chybě.

- **Zobrazení aktualizace data/času informací tiskárny***



Pomocí této položky lze zobrazit datum a čas, kdy byly naposledy aktualizovány informace o tiskárně.

 aktualizuje informace.

- **Změna názvu tiskárny**

Když vyberete ikonu , zobrazí se obrazovka, na které můžete změnit název tiskárny.
Změňte název podle pokynů na obrazovce.

Poznámka

- Položka názvu tiskárny má následující omezení počtu znaků:
  - Až 128 znaků

- **Odstranění tiskáren**

Pokud vyberete ikonu , tiskárna bude ze služby Canon Inkjet Cloud Printing Center odstraněna.
Při přenosu vlastnictví tiskárny zaškrtněte políčko **Vymazat informace uložené v tiskárně (Clear the information saved on the printer)**.

- **Přidání tiskáren**



Pomocí této možnosti přidáte tiskárny, které bude možno využít ve službě Canon Inkjet Cloud Printing Center.
K přidání tiskárny budete potřebovat **Printer registration ID**.

Poznámka

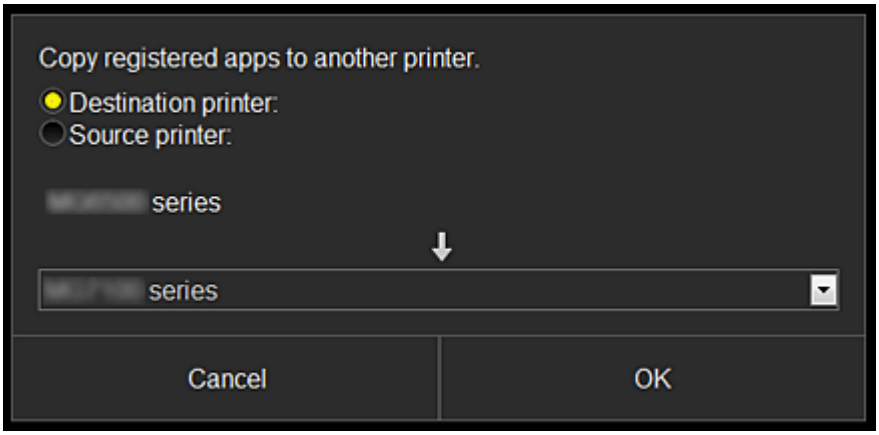
- Ke každé e-mailové adrese lze zaručeně přidat až 16 tiskáren.

- **Kopírování aplikací**

Výběrem tohoto tlačítka zkopírujete aplikace přidané k vybrané tiskárně k jiné tiskárně.

Když vyberete tlačítko 

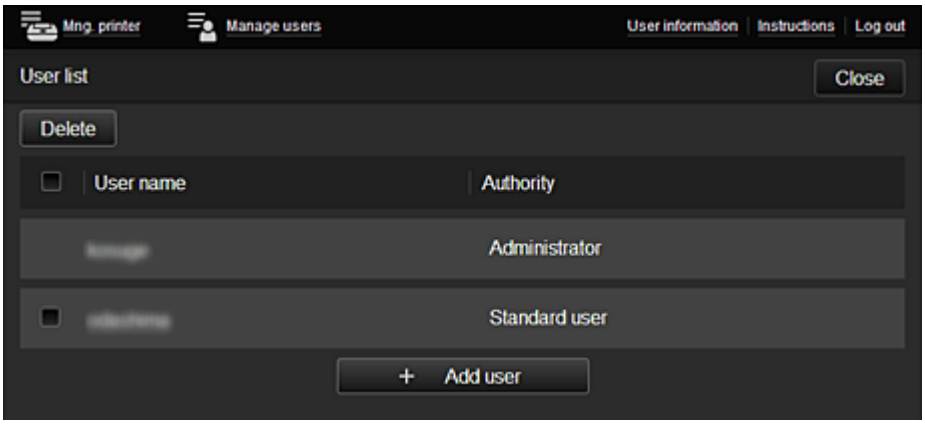
, zobrazí se následující obrazovka.



Nastavte položky **Cílová tiskárna (Destination printer)** a **Zdrojová tiskárna (Source printer)**. Potom vyberte tlačítko **OK**.

(2) Tlačítko Spravovat uživatele (Manage users)

Když vyberete tlačítko **Spravovat uživatele (Manage users)**, zobrazí se obrazovka Spravovat uživatele.



Na obrazovce **Spravovat uživatele (Manage users)** můžete kontrolovat informace o uživateli registrované ve službě Canon Inkjet Cloud Printing Center, odstranit uživatele, přidat uživatele nebo změnit nastavení **Správce (Administrator)** a **Standard.uživ. (Standard user)**.

- **Odstranění uživatelů**

  Zaškrtněte políčko uživatele určeného k odstranění a vyberte možnost **Odstranit (Delete)**. Nelze však odstranit sami sebe. Chcete-li odstranit sebe, zrušte své členství na obrazovce informací o uživateli.

- **Přidání uživatele**

  Vyberte možnost **Přidat uživatele (Add user)**. Zobrazí se obrazovka registrace uživatele.

- **Změna nastavení Správce (Administrator) a Standard.uživ. (Standard user)**

  Můžete změnit oprávnění uživatelů **Správce (Administrator)** a **Standard.uživ. (Standard user)**.

(3) Oblast názvu tiskárny

Je zobrazen registrovaný název vybrané tiskárny.

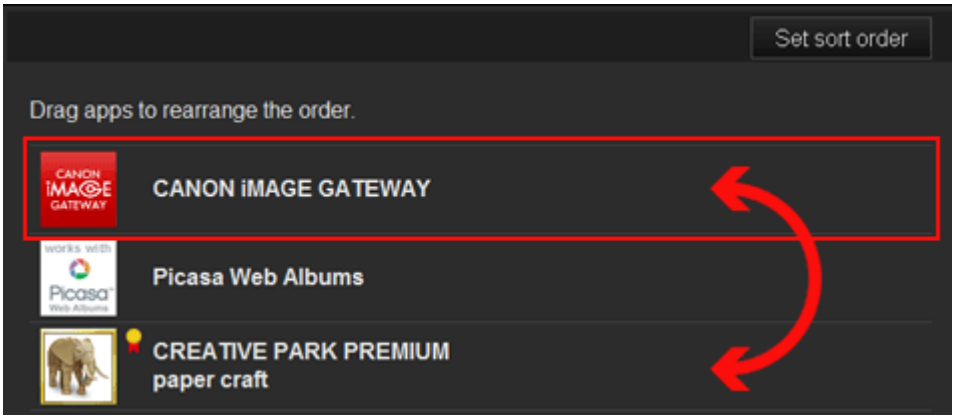
Uživatel **Správce (Administrator)** může pomocí funkcí **Spr.tiskárnu (Mng. printer)** změnit název tiskárny.

(4) Oblast nabídky

Zobrazí se následující 4 tlačítka nabídky:

-  **Seřadit (Sort) (Aplikace (Apps))**

  Pomocí této položky zobrazíte v Levá kontextová nabídka seznam registrovaných aplikací. Pořadí uspořádejte přetažením aplikací.

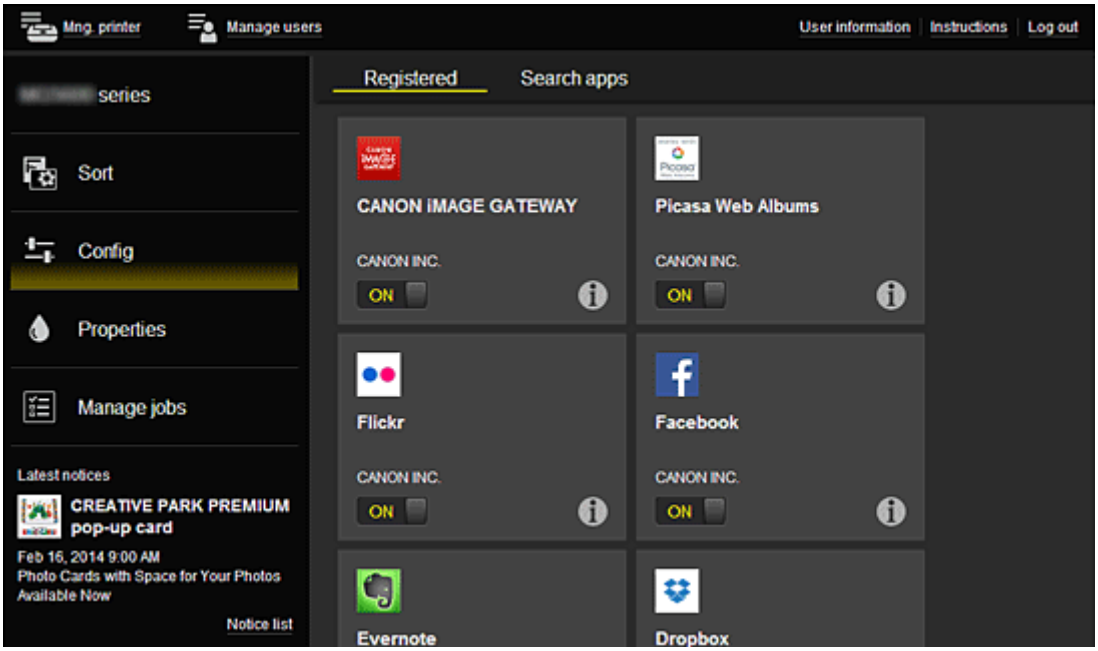
  

  Po dokončení třídění potvrďte pořadí stisknutím tlačítka **Nastav. řazení (Set sort order)**.

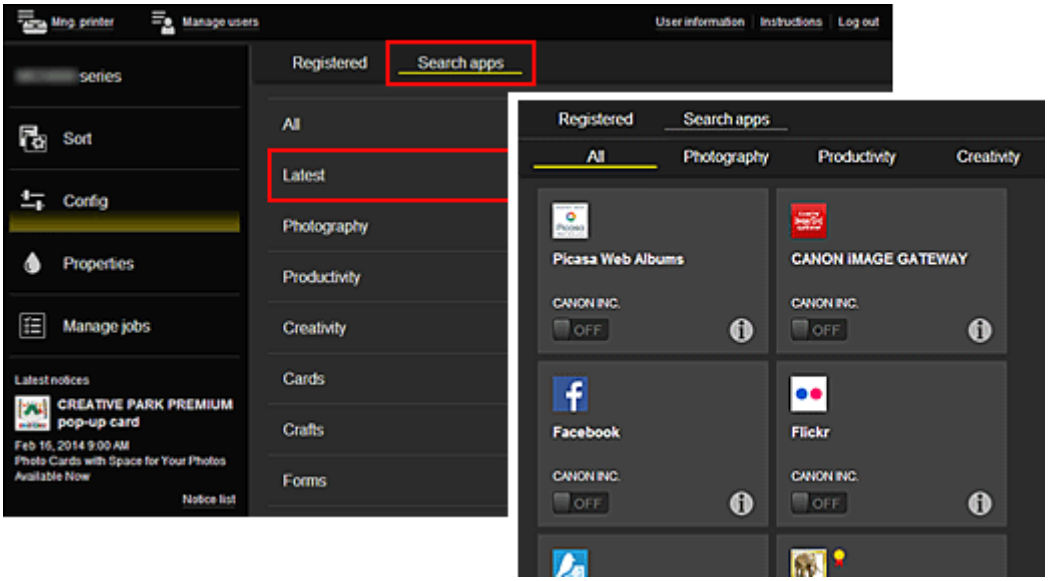
-  **Konfigurace (Config)**

  V Oblast zobrazení se otevře obrazovka pro registraci aplikací.
  Zobrazení lze přepínat mezi **Registrované (Registered)** a **Hledat aplikace (Search apps)**.

  Obrazovka **Registrované (Registered)** obsahuje seznam registrovaných aplikací.
  Můžete zkontrolovat informace o těchto aplikacích nebo zrušit jejich registraci.

  Na obrazovce **Hledat aplikace (Search apps)** jsou podle kategorií zobrazeny aplikace, které lze zaregistrovat pomocí služby Canon Inkjet Cloud Printing Center.



◦ Když vyberete ikonu , zobrazí se podrobnosti aplikace.

Příslušnou aplikaci můžete zaregistrovat nebo zrušit jejich registraci pomocí přepínačů ON/ OFF.

Poznámka

- Popis zobrazených ikon

  : Nelze použít, protože ještě nebyla vydána, není k dispozici ve vaší oblasti nebo nepodporuje váš model.

  : Lze použít s originálním inkoustem Canon.

- **Vlastnosti (Properties)***

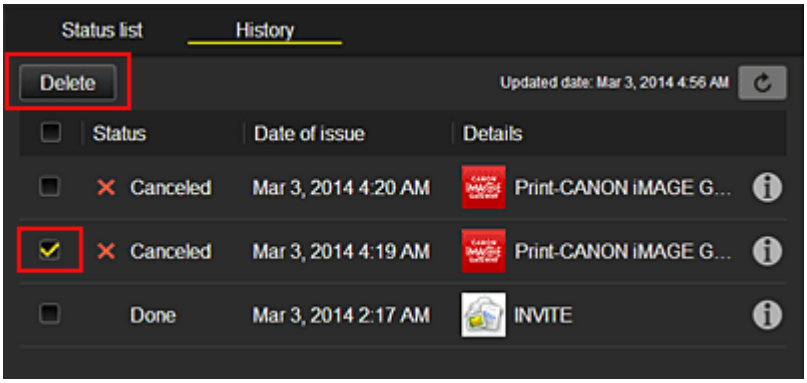
Na této obrazovce se zobrazí stav aktuálně vybrané tiskárny.
Můžete zkontrolovat zbývající hladinu inkoustu nebo podrobnosti o chybě, ke které došlo. Můžete také přejít na web s možností nákupu inkoustu a k příručce *Příručka online*.

Důležité

- Zobrazené Vlastnosti se mohou v závislosti na stavu tiskárny lišit od skutečného stavu v době zobrazení.

- **Sprav. úlohy (Manage jobs)***

Na této obrazovce je zobrazen stav tiskárny a historie tisku.
Stav tisku lze zkontrolovat v nabídce **Seznam stavů (Status list)** a historii tisku v nabídce **Historie (History)**.
Můžete také stornovat tiskové úlohy nebo odstranit informace z historie.
Chcete-li stornovat nebo odstranit úlohu, vyberte příslušnou úlohu a potom vyberte tlačítko **Storno (Cancel)** nebo **Odstranit (Delete)**.



(5) Oblast upozornění

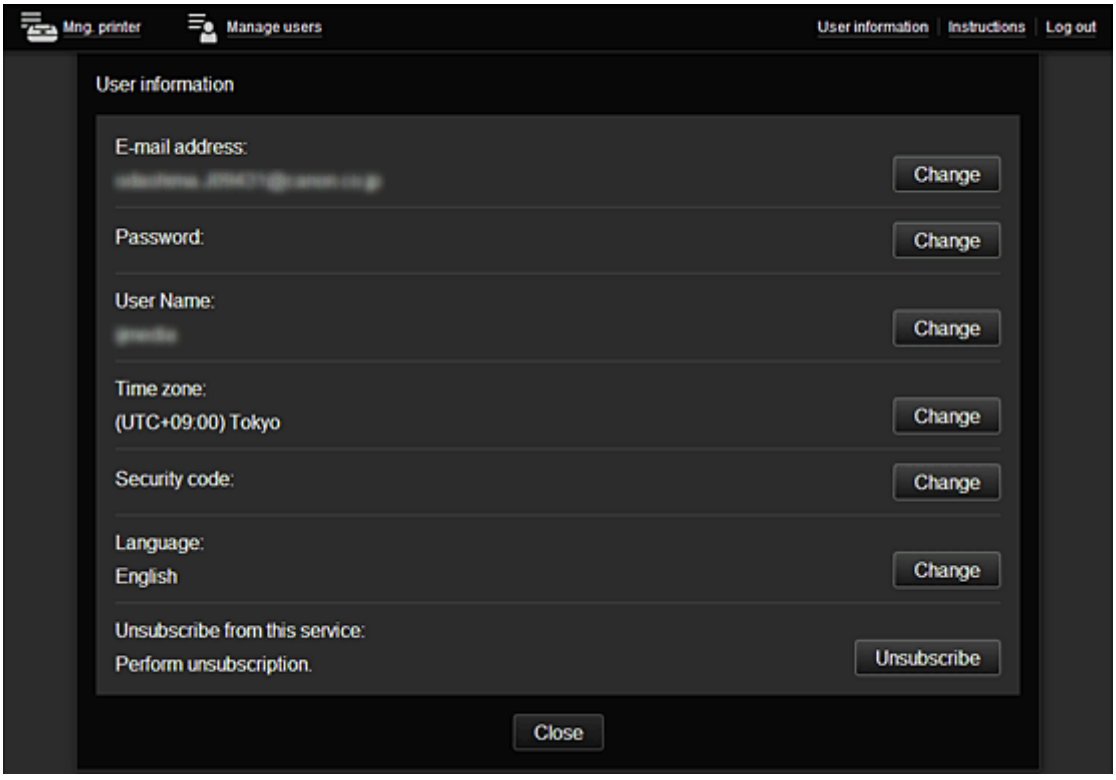
Pomocí této položky zobrazíte nejnovější upozornění. Pokud není žádné upozornění k dispozici, je tato oblast prázdná.
Když vyberete položku **Seznam oznám. (Notice list)**, můžete zobrazit až 40 položek.

(6) Oblast informací

V této oblasti jsou zobrazeny další informace včetně prohlášení o ochraně soukromí a dalších licenčních informací společností.

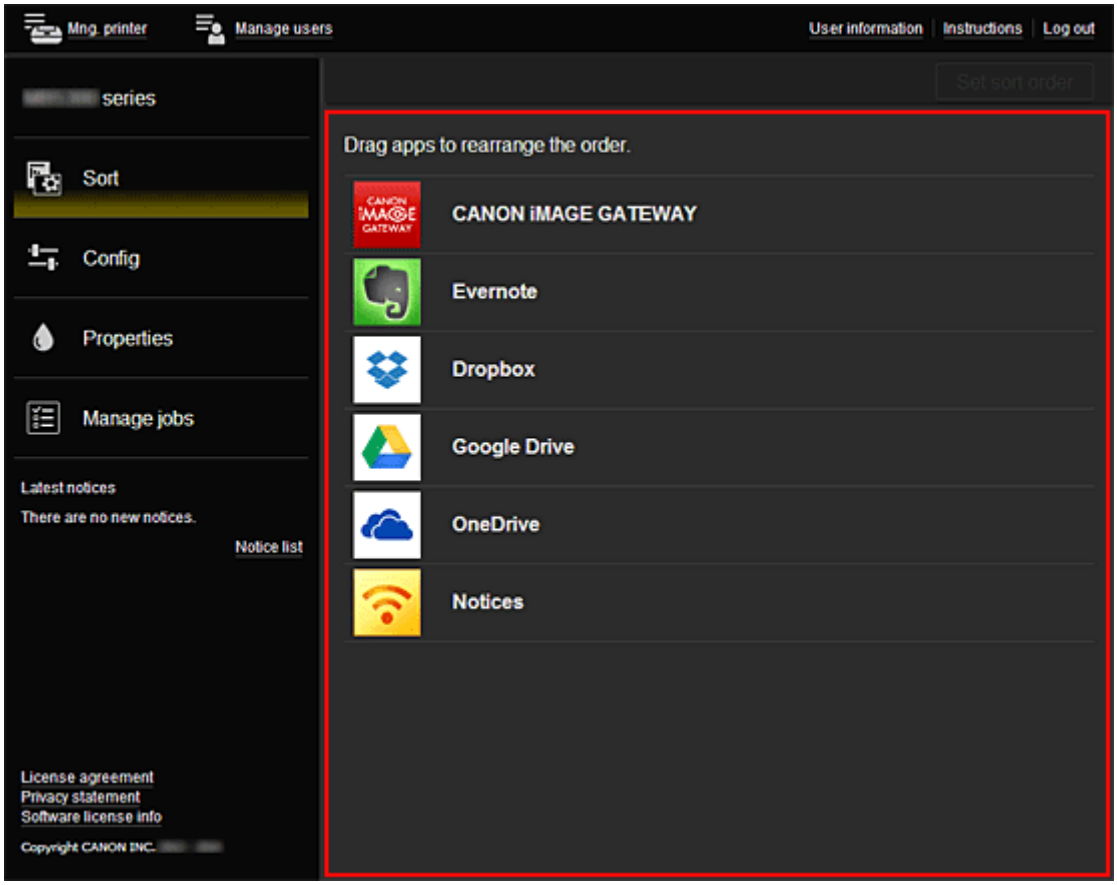
(7) Oblast globální navigace

Zobrazí se tlačítka **Informace o uživateli (User information)***, **Pokyny (Instructions)*** a **Odhlásit (Log out)***.
Nastavení změňte stisknutím položky **Informace o uživateli (User information)**.



(8) Oblast zobrazení

Zobrazení se mění v závislosti na vybrané nabídce.



Používání služby Canon Inkjet Cloud Printing Center

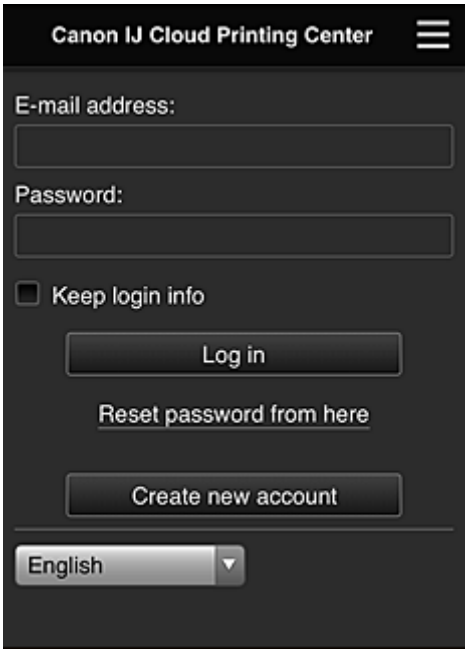
Po dokončení registrace uživatele se do služby Canon Inkjet Cloud Printing Center můžete přihlásit a začít ji používat.

1. Z počítače, chytrého telefonu nebo tabletu přejděte na adresu URL přihlášení do služby (http://cs.c-ij.com/)

2. Na obrazovce Přihlásit zadejte **E-mail address** a **Password** a potom vyberte položku **Přihlásit (Log in)**

   Důležité

   - V e-mailové adrese a hesle se rozlišují malá a velká písmena. Zkontrolujte, zda jsou správně zadána malá a velká písmena.



   E-mail address

   Zadejte e-mailovou adresu, kterou jste zadali při registraci uživatele.

   Password

   Zadejte heslo, které jste zadali při registraci uživatele.

   Uložit přihlaš. údaje (Keep login info)

   Pokud zaškrtnete toto políčko, bude vynechána obrazovka přihlášení po dobu 14 dnů od posledního přístupu k obrazovce služby.

Důležité

- Pokud se přihlášení nezdaří pětkrát za sebou, hodinu se nebudete moci znovu přihlásit.
- Zůstanete připojeni hodinu od posledního přístupu.
- Služba nemusí fungovat správně, pokud se přihlásíte z více zařízení současně.

Po přihlášení můžete použít užitečné služby, například přidávat/spravovat aplikace pracující s cloudovou funkčností tohoto produktu nebo kontrolovat stav inkoustu.

Popis obrazovek a pokyny k obsluze najdete v části „Okno služby Canon Inkjet Cloud Printing Center“.

Postup tisku

Tato část představuje jako příklad postup tisku fotografií pomocí webu CANON iMAGE GATEWAY.

Důležité

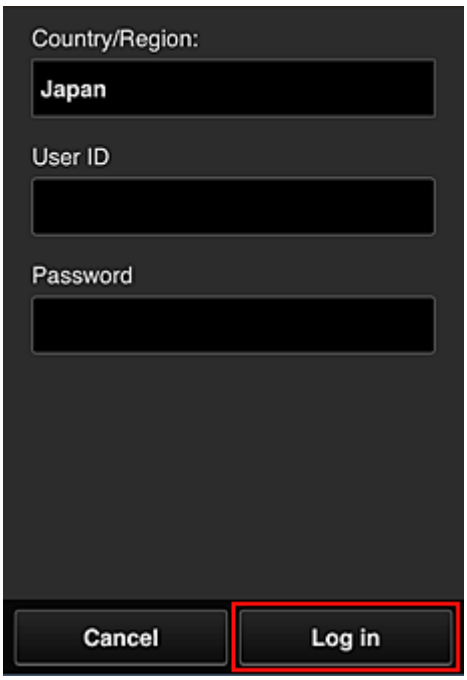
- Dostupné funkce se liší v závislosti na používané aplikaci.
- Postup tisku se liší v závislosti na používané aplikaci.
- Nejdříve si musíte vytvořit účet a zaregistrovat si fotografii a další data.
- Lze vytisknout soubory následujících formátů: jpg, jpeg, pdf, docx, doc, xlsx, xls, pptx, ppt a rtf. Formáty souborů, které lze vytisknout, se liší v závislosti na používané aplikaci.
- Před tiskem zkontrolujte, zda je tiskárna zapnuta a zda je připojena k síti. Poté zahajte tisk.
- Funkce je k dispozici, pokud používáte chytrý telefon nebo tablet.

Poznámka

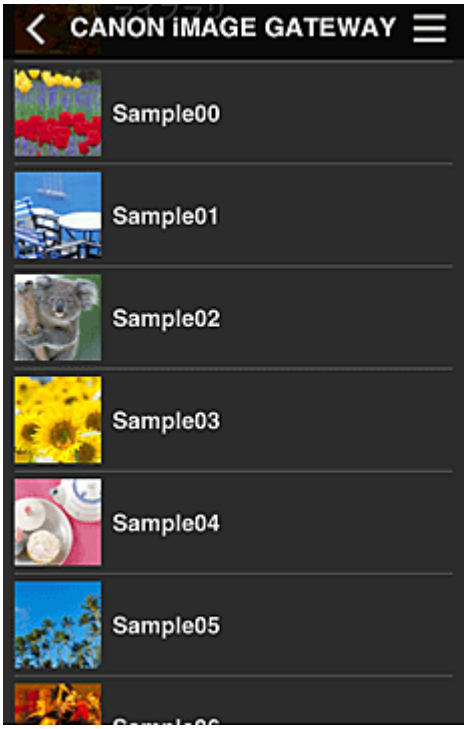
- K tisku formátů souborů jpg a jpeg můžete použít web CANON iMAGE GATEWAY.

1. Na obrazovce Hlavní vyberte aplikaci, kterou chcete použít

2. Zadejte údaje podle pokynů zobrazených na obrazovce Ověření a vyberte položku **Přihlásit (Log in)**



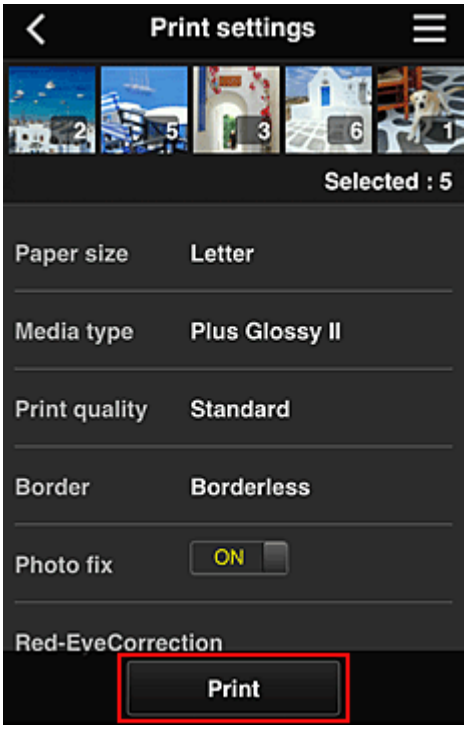
3. V zobrazeném seznamu alb vyberte požadované album



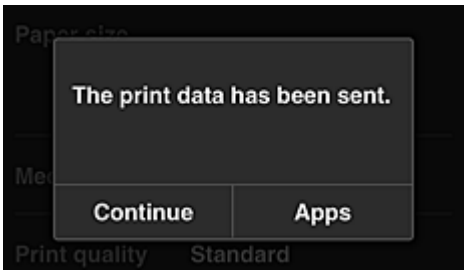
4. V zobrazeném seznamu obrázků vyberte obrázek, který chcete vytisknout, a potom vyberte položku **Další (Next)**



5. Proveďte potřebná nastavení tisku a vyberte položku **Tisknout (Print)**



6. Zobrazí se zpráva o dokončení tiskové úlohy a je zahájen tisk



Chcete-li v tisku pokračovat, vyberte položku **Pokračovat (Continue)** a opakujte postup od kroku 3. Chcete-li tisk ukončit, vyberte možnost **Aplikace (Apps)** a vraťte se na obrazovku Seznam aplikací.

Důležité

- Pokud není tisková úloha vytištěna do 24 hodin po zadání tiskové úlohy, vyprší její platnost a není ji možno vytisknout.
- U prémiových aplikací, které omezují počet tiskových úloh, je tisková úloha, jejíž platnost vypršela a která nemohla být vytištěna, zahrnuta do počtu tisků.

Přidání tiskárny

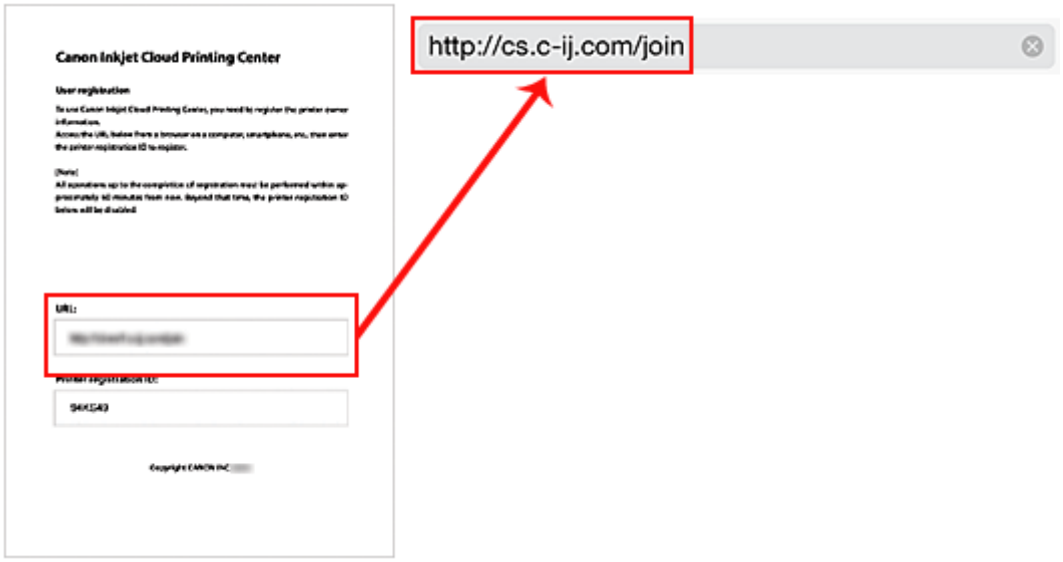
Přidání tiskárny

S jedním účtem můžete službu Canon Inkjet Cloud Printing Center používat ve více počítačích.

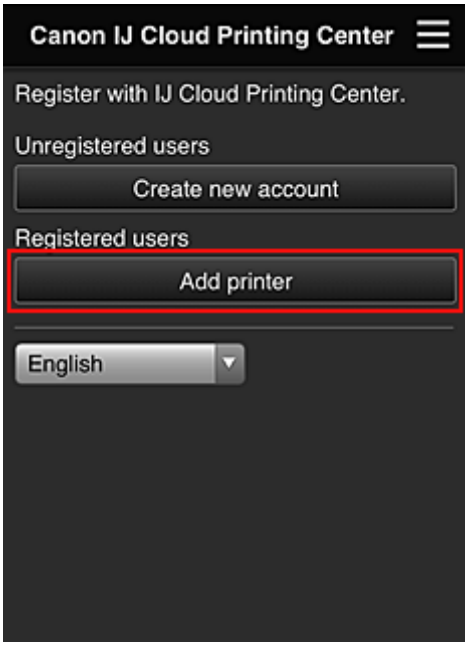
Chcete-li přidat tiskárnu, postupujte takto:

1. Z tiskárny, kterou chcete přidat, vytiskněte informace o registraci

2. Pomocí prohlížeče v chytrém telefonu, tabletu nebo počítači přejděte na adresu URL webu ověřování



3. Vyberte možnost **Přidat tiskárnu (Add printer)**



4. Po zobrazení okna se žádostí o potvrzení vyberte možnost **OK**

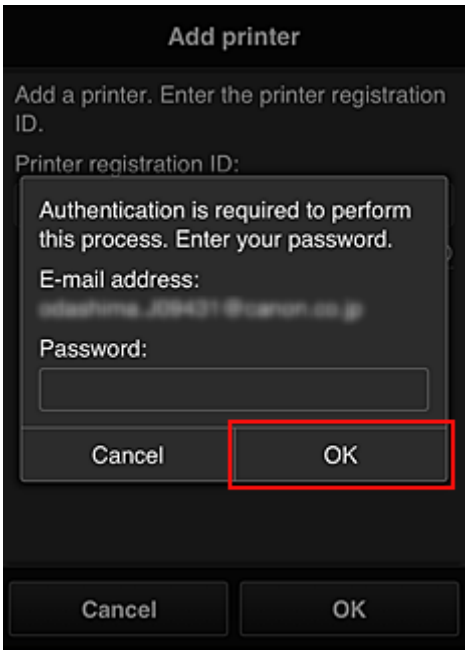
5. Zadejte položku **Printer registration ID** a vyberte možnost **OK**



Poznámka

- Pokud ke službě přistupujete pomocí funkce **Vzdálené uživatelské rozhraní (Remote UI)**, je hodnota **Printer registration ID** zadána automaticky.

6. Zadejte **Password** dříve obdrženého účtu a vyberte možnost **OK**



Přidání tiskárny je dokončeno.
Pokud není zobrazena zpráva o přidání tiskárny, postupujte podle pokynů na zobrazené obrazovce.

Řešení potíží služby Canon Inkjet Cloud Printing Center

Řešení potíží služby Canon Inkjet Cloud Printing Center

- Pokud nelze nainstalovat aplikaci
- Pokud není zaregistrovaná aplikace uvedena v seznamu aplikací
- Pokud nejsou údaje aktualizovány po stisknutí tlačítka **Aktualizace (Update)**
- Pokud neobdržíte registrační e-mail
- Tisk je zahájen samovolně, i když nic netisknete
- Pokud se nedaří úspěšné přihlášení ani po zadání správného hesla v systému iOS nebo Mac

Pokud nelze nainstalovat aplikaci

Zkontroluje zemi nebo oblast, ve které byla tiskárna zakoupena.
Pokud je tiskárna přemístěna mimo zemi nebo oblast, ve které byla zakoupena, nelze aplikace nainstalovat.

Pokud není zaregistrovaná aplikace uvedena v seznamu aplikací

Zkontrolujte jazyk zobrazení služby Canon Inkjet Cloud Printing Center.
Pokud je jazyk zobrazení přepnut na jazyk, který danou aplikaci nepodporuje, aplikace nebude zobrazena v seznamu aplikací, ale bude dále zaregistrována.
Pokud přepnete zpět do cílového jazyka dané aplikace, bude tato aplikace zobrazena v seznamu aplikací a budete ji moci spustit, zaregistrovat nebo zrušit registraci.

Pokud nejsou údaje aktualizovány po stisknutí tlačítka Aktualizace (Update)

Protože obrazovka Vlastnosti vyžaduje připojení produktu k síti, nemusí být údaje aktualizovány okamžitě. Chvíli vyčkejte a zkuste údaje aktualizovat znovu.
Pokud nejsou údaje stále aktualizovány, zkontrolujte, zda je produkt připojen k Internetu.

Pokud neobdržíte registrační e-mail

Během registrace uživatele služby Canon Inkjet Cloud Printing Center jste mohli zadat jinou e-mailovou adresu.

Chcete-li odstranit registraci služby, na obrazovce Domů tiskárny vyberte možnosti  **Nastavení (Setup)** ->  **Nastavení webové služby (Web service setup)** -> **Nast. připojení webových služeb (Web service connection setup)** -> **Nastav. IJ Cloud Printing Center (IJ Cloud Printing Center setup)** -> **Odstranit z této služby (Delete from this service)**.
Po obnovení výchozího nastavení tiskárny opakujte registraci uživatele do služby Canon Inkjet Cloud Printing Center od začátku.

Tisk je zahájen samovolně, i když nic netisknete

Třetí strana může mít možnost neoprávněně používat službu Canon Inkjet Cloud Printing Center.

Chcete-li odstranit registraci služby, na obrazovce Domů tiskárny vyberte možnosti  **Nastavení**

(Setup) ->  **Nastavení webové služby (Web service setup)** -> **Nast. připojení webových služeb (Web service connection setup)** -> **Nastav. IJ Cloud Printing Center (IJ Cloud Printing Center setup)** -> **Odstranit z této služby (Delete from this service)**.
Po obnovení výchozího nastavení tiskárny opakujte registraci uživatele do služby Canon Inkjet Cloud Printing Center od začátku.

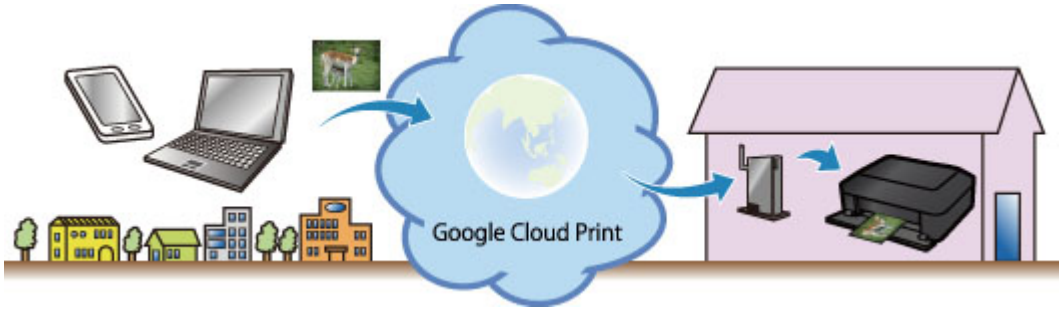
Pokud se nedaří úspěšné přihlášení ani po zadání správného hesla v systému iOS nebo Mac

Pokud používáte systém iOS nebo Mac a heslo obsahuje symbol ¥, zadejte místo něj zpětné lomítko. Pokyny pro zadání zpětného lomítka najdete v nápovědě operačního systému.

Tisk pomocí funkce Google Cloud Print

Tiskárna je kompatibilní se službou Google Cloud Print™ (Google Cloud Print je služba poskytovaná společností Google Inc.).

Díky službě Google Cloud Print můžete tisknout odkudkoli pomocí aplikací a služeb, které podporují funkci Google Cloud Print.



1. Přípravy k tisku pomocí funkce Google Cloud Print

2. Tisk z počítače nebo chytrého telefonu pomocí funkce Google Cloud Print

Důležité

- Registrace tiskárny a tisk prostřednictvím služby Google Cloud Print vyžaduje připojení tiskárny k síti LAN a připojení k Internetu. Budou účtovány poplatky za připojení k Internetu.
- V závislosti na zemi nebo oblasti, ve které žijete, nemusí být tato funkce dostupná.

Přípravy k tisku pomocí funkce Google Cloud Print

Chcete-li tisknout prostřednictvím služby Google Cloud Print, je třeba nejprve získat účet Google a zaregistrovat tiskárnu ve službě Google Cloud Print.

- Získání účtu Google

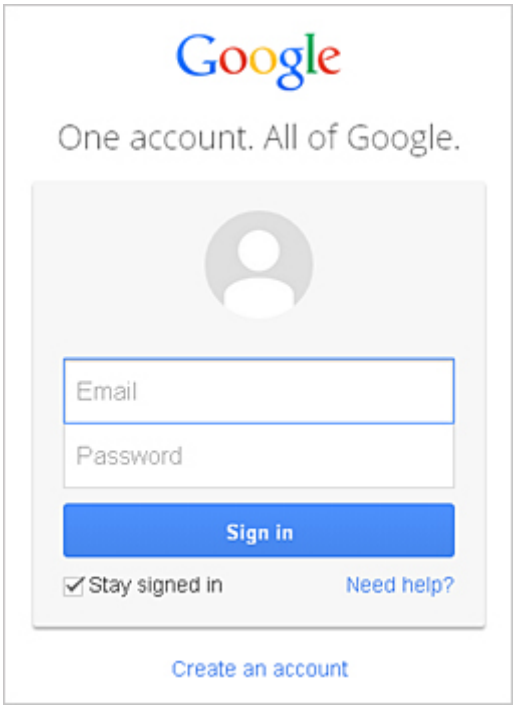
Pokud již účet Google máte, zaregistrujte tiskárnu.

- Registrace tiskárny ve službě Google Cloud Print

Získání účtu Google

Chcete-li zaregistrovat tiskárnu ve službě Google Cloud Print, je třeba nejprve získat účet Google.

Přistupte ke službě Google Cloud Print například pomocí webového prohlížeče v počítači či mobilním zařízení a zaregistrujte požadované údaje.



* Výše uvedená obrazovka se může bez předchozího upozornění změnit.

Registrace tiskárny ve službě Google Cloud Print

Registrujte tiskárnu ve službě Google Cloud Print.

V průběhu registrace je nutno projít postupem ověření pomocí webového prohlížeče v počítači nebo mobilním zařízení. Protože adresa URL ověření je po provedení postupu ověření vytištěna v tiskárně, připravte si běžný papír formátu A4 nebo Letter.

Důležité

- Registrace tiskárny a tisk prostřednictvím služby Google Cloud Print vyžaduje připojení tiskárny k síti LAN a připojení k Internetu. Budou účtovány poplatky za připojení k Internetu.
- Pokud dojde ke změně vlastníka tiskárny, odstraňte tiskárnu ze služby Google Cloud Print.

1. Ujistěte se, že tiskárna je zapnutá

2. Na obrazovce Domů vyberte možnost **Nastavení (Setup)**

3. Vyberte možnosti **Nastavení webové služby (Web service setup)** -> **Nastavení připojení (Connection setup)** -> **Nastav. Google Cloud Print (Google Cloud Print setup)** -> **Reg. na Google Cloud Print (Register with Google Cloud Print)**

   Poznámka

   - Pokud je již tiskárna ve službě Google Cloud Print zaregistrována, zobrazí se žádost o potvrzení opětovné registrace tiskárny.

4. Po zobrazení obrazovky s potvrzením registrace tiskárny vyberte možnost **Ano (Yes)**

5. Na obrazovce nastavení tiskárny služby Google Cloud Print vyberte jazyk zobrazení

   Zobrazí se žádost o potvrzení tisku adresy URL ověření.

6. Vložte běžný papír formátu A4 nebo Letter a vyberte tlačítko OK

   Adresa URL ověření je vytištěna.

7. Zkontrolujte, zda se adresa URL ověření vytiskla, a vyberte tlačítko **Ano (Yes)**

8. Proveďte postup ověření pomocí webového prohlížeče v počítači nebo mobilním zařízení

   Otevřete adresu URL pomocí webového prohlížeče v počítači nebo mobilním zařízení a proveďte postup ověření podle pokynů na obrazovce.

   Poznámka

   - Proces ověření proveďte pomocí svého účtu Google, který jste získali dříve.

9. Když se na displeji LCD tiskárny zobrazí zpráva o dokončení registrace, vyberte možnost OK

   Po náležitém dokončení procesu ověření se zobrazí položky registrace. Na konci procesu ověření můžete tisknout data prostřednictvím funkce Google Cloud Print.
   Pokud není proces ověření náležitě dokončen a pokud se zobrazí chybová zpráva, vyberte tlačítko OK. Pokud se zobrazí žádost o potvrzení tisku adresy URL ověření, vytiskněte adresu URL ověření a znovu proveďte v počítači postup ověření.

Odstranění tiskárny ze služby Google Cloud Print

Dojde-li ke změně vlastníka tiskárny nebo pokud chcete tiskárnu zaregistrovat znovu, odstraňte podle níže uvedeného postupu tiskárnu ze služby Google Cloud Print.

1. Ujistěte se, že tiskárna je zapnutá

2. Na obrazovce Domů vyberte možnost **Nastavení (Setup)**

3. Vyberte možnosti **Nastavení webové služby (Web service setup)** -> **Nastavení připojení (Connection setup)** -> **Nastav. Google Cloud Print (Google Cloud Print setup)** -> **Odstr. z Google Cloud Print (Delete from Google Cloud Print)**

4. Po zobrazení obrazovky s potvrzením odstranění tiskárny vyberte možnost **Ano (Yes)**

Tisk z počítače nebo chytrého telefonu pomocí funkce Google Cloud Print

Když odešlete tisková data pomocí funkce Google Cloud Print, tiskárna tisková data přijme a vytiskne automaticky, pokud je tiskárna zapnuta.

Při tisku z chytrého telefonu, tabletu, počítače nebo jiného externího zařízení prostřednictvím služby Google Cloud Print nejprve do tiskárny vložte papír.

Odeslání tiskových dat prostřednictvím služby Google Cloud Print

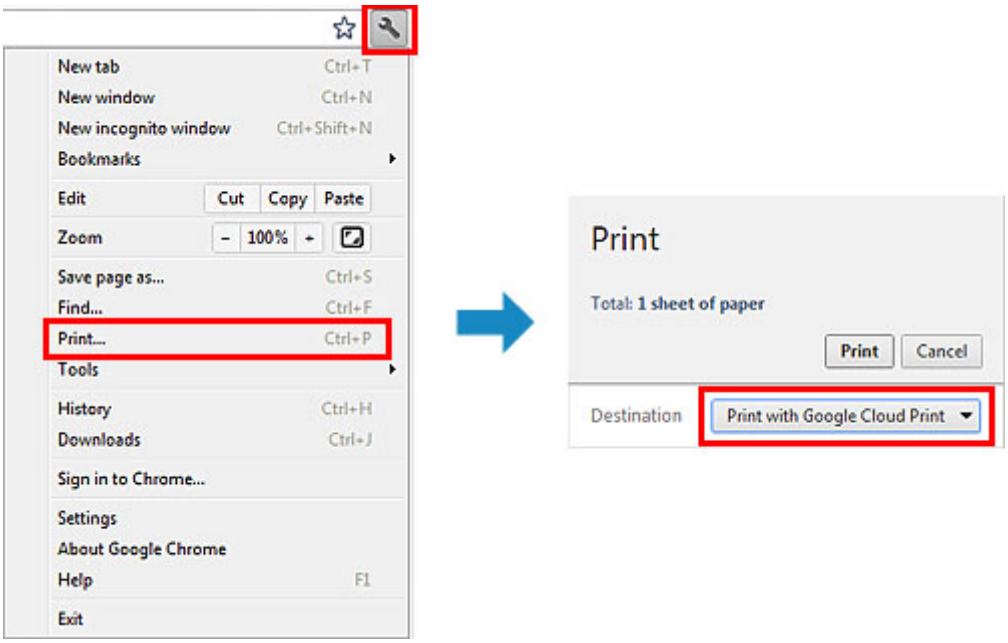
1. Ujistěte se, že tiskárna je zapnutá

   Poznámka

   - Když chcete odeslat tisková data z jiného umístění, nejprve tiskárnu zapněte.

2. Odeslání tiskových dat z chytrého telefonu, tabletu nebo počítače

   Obrázek níže zobrazuje příklad tisku z webového prohlížeče využívajícího službu Google Cloud Print. Údaje na obrazovce se liší v závislosti na aplikacích nebo službách podporujících službu Google Cloud Print.



   Když jsou přípravy k tisku pomocí služby Google Cloud Print dokončeny a když je tiskárna zapnuta, tiskárna tisková data přijme a vytiskne automaticky.

Poznámka

- V závislosti na stavu komunikace může vytištění tiskových dat trvat delší dobu nebo tiskárna nemusí tisková data vůbec přijmout.
- Během tisku prostřednictvím služby Google Cloud Print může být tisk v závislosti na stavu tiskárny zrušen, například pokud tiskárnu právě někdo používá nebo pokud dojde k chybě. Aby bylo možné v tisku pokračovat, ověřte stav tiskárny a následně s tiskem prostřednictvím služby Google Cloud Print pokračujte.
- Nastavení tisku:

- Když vyberete jiný typ média než běžný papír nebo jinou velikost papíru než formát A4, Letter, B5 nebo A5, tisková data budou vytištěna po jedné straně i v případě, že vyberete nastavení oboustranného tisku. (* Velikost papíru se liší v závislosti na modelu vaší tiskárny. Chcete-li získat informace o podporovaných formátech papíru nebo další údaje, přejděte na úvodní stránku příručky *Online Manual* a nahlédněte do části „Nesprávný tisk s automatickým oboustranným tiskem“ pro daný model.)
- Když vyberete typ média běžný papír nebo velikost papíru formátu B5 nebo A5, tisková data budou vytištěna s ohraničením i v případě, že vyberete nastavení tisku bez ohraničení.
- Výsledky tisku se mohou v závislosti na tiskových datech lišit od obrazových dat.
- Pokud odesíláte tisková data pomocí funkce Google Cloud Print, nemusí být v závislosti na zařízení odesílajícím tisková data možný výběr nastavení tisku.

Pokud chcete ihned tisknout prostřednictvím služby Google Cloud Print

Pokud nemůže tiskárna tisková data přijmout nebo pokud chcete zahájit tisk ihned, můžete ověřit, zda ve funkci Google Cloud Print neprobíhá žádná tisková úloha, a zahájit tisk ručně.

Postupujte podle pokynů níže.

Důležité

- V závislosti na modelu tiskárny nemusí být tato funkce dostupná.

1. Ujistěte se, že tiskárna je zapnutá
2. Na obrazovce Domů vyberte možnost **Nastavení (Setup)**
3. Vyberte položku **Dotaz webové služby (Web service inquiry)**

   ### Poznámka

   - Pokud jste tiskárnu ve službě Google Cloud Print nezaregistrovali, ikona **Dotaz webové služby (Web service inquiry)** se nezobrazí.
     Registrujte tiskárnu ve službě Google Cloud Print.
4. Vyberte položku **Tisk ze sl. Google Cloud Print (Print from Google Cloud Print)**

   Zobrazí se obrazovka pro potvrzení.
5. Vyberte položku **Ano (Yes)**

   Pokud jsou tisková data k dispozici, tiskárna tisková data přijme a vytiskne.

Tisk ze zařízení kompatibilního se službou AirPrint

Tento dokument popisuje použití služby AirPrint k bezdrátovému tisku ze zařízení iPad, iPhone a iPod touch na tiskárně Canon.

Služba AirPrint umožňuje tisk fotografií, e-mailů, webových stránek a dokumentů ze zařízení Apple přímo na tiskárně bez instalace ovladačů.





Kontrola prostředí

Nejprve zkontrolujte prostředí.

- **Provozní prostředí služby AirPrint**

  Chcete-li použít službu AirPrint, budete potřebovat jedno z následujících zařízení Apple s nejnovější verzí systému iOS:

  - iPad (všechny modely)
  - iPhone (3GS nebo novější)
  - iPod touch (3. generace nebo novější)

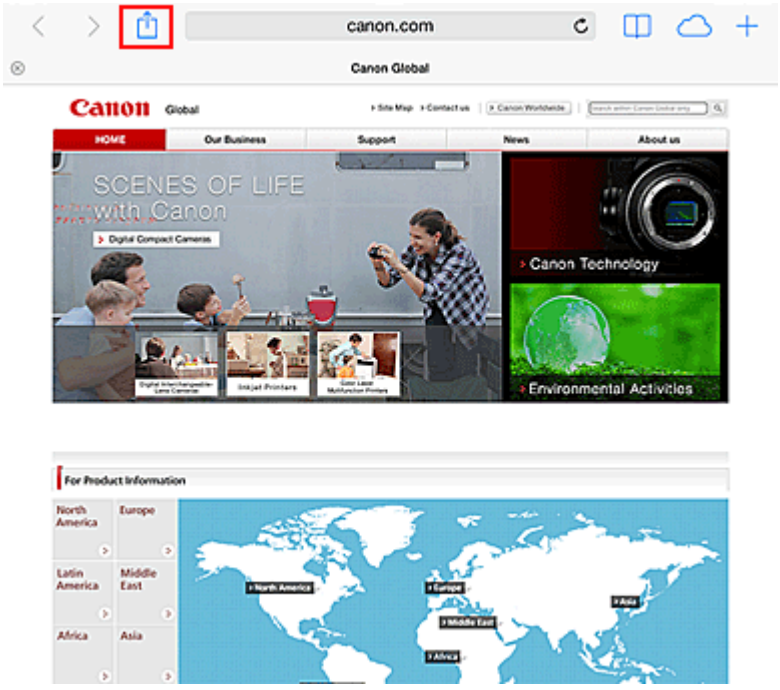
- **Prostředí sítě**

  Zařízení Apple (iPad, iPhone nebo iPod touch) a tato tiskárna musí být připojeny do stejné sítě Wi-Fi nebo připojeny v režimu AP.

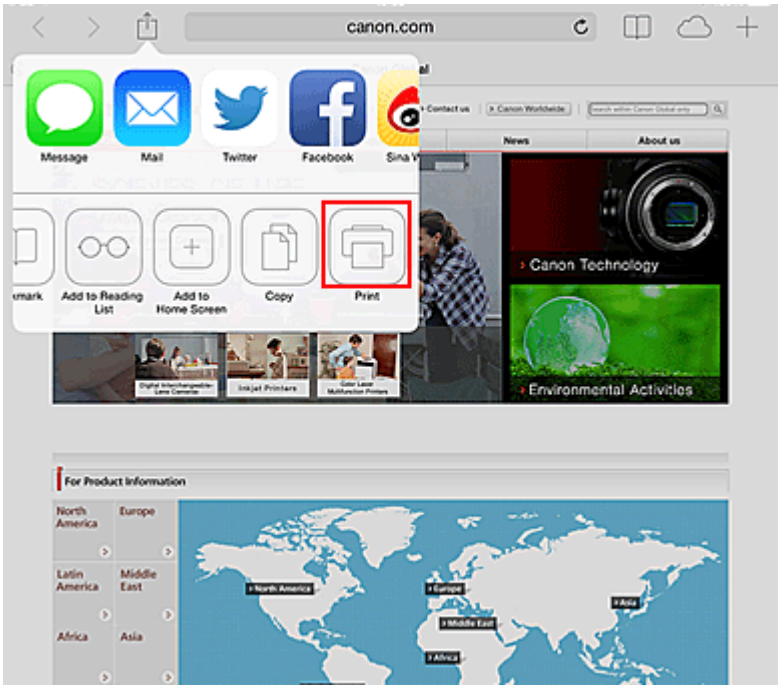
Tisk pomocí služby AirPrint

1. Zkontrolujte, zda je zapnuta tato tiskárna i zařízení Apple a tato tiskárna je připojena do sítě LAN nebo připojena v režimu AP.

2. V příslušné aplikaci v zařízení Apple klepnutím na ikonu činností zobrazte možnosti nabídky.



3. V možnostech nabídky klepněte na ikonu **Tisk (Print)**.



4. V nabídce **Možnosti tiskárny (Printer Options)** vyberte používaný model.

Důležité

- Protože některé aplikace službu AirPrint nepodporují, nabídka **Možnosti tiskárny (Printer Options)** nemusí být zobrazena. Pokud aplikace neumožní použít možnosti tiskárny, nelze z příslušné aplikace tisknout.

Poznámka

- Nastavení **Možnosti tiskárny (Printer Options)** se může lišit v závislosti na použité aplikaci a modelu.

5. Při tisku typu souboru, který obsahuje více stránek, jako například soubor PDF, vyberte rozsah vytištěných stránek klepnutím na položku **Rozsah (Range)** a pak klepnutím na položku **Všechny stránky (All Pages)** nebo výběrem požadovaného rozsahu.

6. U položky **1 kopie (1 Copy)** klepnutím na položku **+** nebo **-** nastavte počet požadovaných kopií.

7. U položky **Oboustranný tisk (Duplex Printing)** klepnutím na položku **Zapnout (On)** oboustranný tisk aktivujte, klepnutím na položku **Vypnout (Off)** tuto funkci deaktivujte.

8. Klepněte na ikonu **Tisk (Print)**.

   Po spuštění tisku použije tiskárna k tisku určená nastavení.

Velikost papíru

Ve službě AirPrint je velikost papíru vybrána automaticky podle aplikace použité v zařízení Apple a oblasti, ve které je služba AirPrint použita.

Pokud je použita aplikace fotoaparátu zařízení Apple, výchozí velikost papíru je L v Japonsku a 10x15cm/4"x6" nebo KG v ostatních zemích a oblastech.

Pokud jsou dokumenty tištěny z aplikace Safari zařízení Apple, výchozí velikost papíru je Letter v oblasti USA a A4 v Japonsku a Evropě.

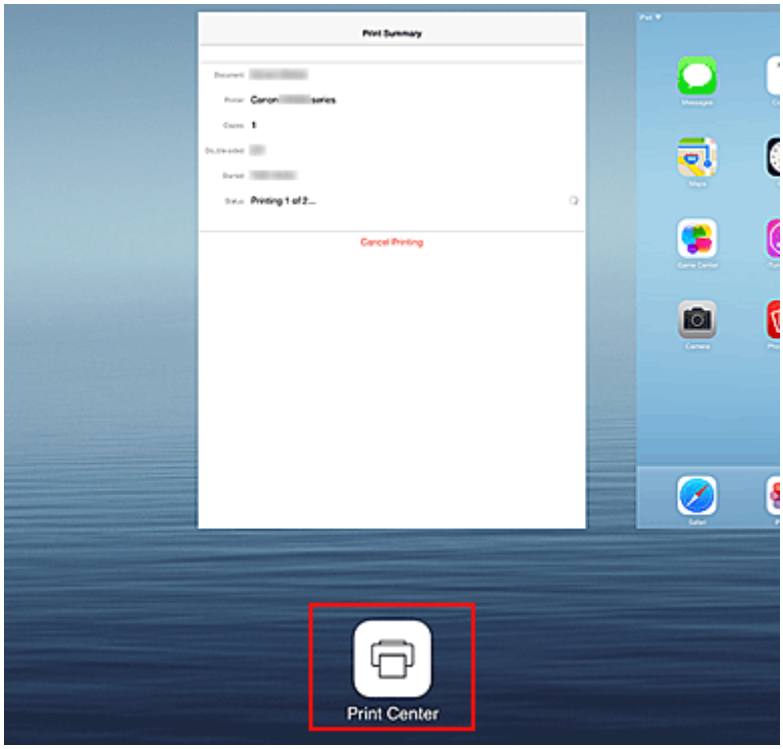
Důležité

- Příslušná aplikace může podporovat jiné velikosti papíru.

Kontrola stavu tisku

Během tisku je v seznamu naposledy použitých aplikací zobrazena ikona **Tiskového centra (Print Center)**, kterou můžete použít ke kontrole průběhu tisku.

Dvojím stisknutím tlačítka Domů na zařízení Apple nastavte režim **Souběžné zpracování úloh (Multitasking)**. Přetažením prstu doprava zobrazte ikonu **Tiskové centrum (Print Center)** a **Souhrn tisku (Print Summary)**.



Odstranění tiskové úlohy

Chcete-li odstranit tiskovou úlohu ve službě AirPrint, použijte jednu z následujících dvou metod:

- Pomocí tiskárny: Je-li tiskárna vybavena monitorem LCD, použijte ke zrušení tiskové úlohy ovládací panel.
  Pokud není tiskárna vybavena monitorem LCD, tiskovou úlohu zrušte stisknutím tlačítka **Stop** na tiskárně.
- V zařízení Apple: Dvojím stisknutím tlačítka Domů na zařízení Apple nastavte režim **Souběžné zpracování úloh (Multitasking)** a přetáhněte prst doprava. Klepnutím na ikonu **Tiskové centrum (Print Center)** zobrazte **Souhrn tisku (Print Summary)**. Klepněte na tiskovou úlohu, kterou chcete zrušit, a klepněte na položku **Zrušit tisk (Cancel Printing)**.

AirPrint Řešení potíží

Pokud se dokument nevytiskne, zkontrolujte následující:

1. Zkontrolujte, zda je napájení tiskárny zapnuté. Pokud je napájení tiskárny zapnuté, vypněte je a znovu zapněte a zkontrolujte, zda je problém vyřešen.

2. Zkontrolujte, zda je tiskárna připojena pomocí sítě LAN do stejné subsítě jako zařízení s nainstalovaným systémem iOS.

3. Zkontrolujte, zda má tiskárna dostatek papíru a inkoustu.

4. Pokud je tiskárna vybavena monitorem LCD, zkontrolujte, zda není na monitoru LCD zobrazena chybová zpráva.

   Pokud problém trvá, spusťte tisk pomocí ovladače tiskárny v počítači a zkontrolujte, zda lze dokument v tiskárně normálně vytisknout.

Pokud nelze dokument vytisknout, další informace najdete v příručce *Příručka online* pro daný model.

Poznámka

- Po zapnutí tiskárny může několik minut trvat, než může tiskárna komunikovat prostřednictvím připojení bezdrátové sítě LAN. Zkontrolujte, zda je tiskárna připojena k bezdrátové síti LAN, a potom zkuste tisk.
- Je-li služba Bonjour v tiskárně zakázána, službu AirPrint nelze použít. Zkontrolujte nastavení sítě LAN na tiskárně a aktivujte službu Bonjour.

Poznámka

- Okna použitá pro ilustraci se mohou lišit od oken v daném zařízení Apple nebo aplikaci.

Kontrola informací tiskárny

Pomocí chytrého telefonu, tabletu nebo počítače lze kontrolovat **stav tiskárny** a spouštět obslužné funkce z aplikací jako Canon Inkjet Print Utility nebo PIXMA Printing Solutions.

Můžete také použít praktické webové služby poskytované společností Canon.

1. Výběr informací o tiskárně na obrazovce aplikací

   Poznámka

   - Chcete-li zobrazit informace tiskárny, můžete také zadat adresu IPv4 přímo do webového prohlížeče.

     1. V okně Domů vyberte možnosti  **Nastavení** ->  **Nastavení zařízení** -> **Nastavení sítě LAN** -> **Potvrdit nastavení sítě LAN** -> **'Seznam nastavení WLAN**. Potom v zobrazeném okně zkontrolujte adresu IP.
     2. V chytrém telefonu, tabletu nebo počítači spusťte webový prohlížeč a zadejte následující adresu URL:

        http://<adresa IP tiskárny>

        Místo položky <adresa IP tiskárny> zadejte adresu IP zjištěnou předchozím postupem.

2. Zadání **uživatelského jména** a hesla správce

   Na obrazovce ověřování zadejte **Uživatelské jméno** a **Heslo**.

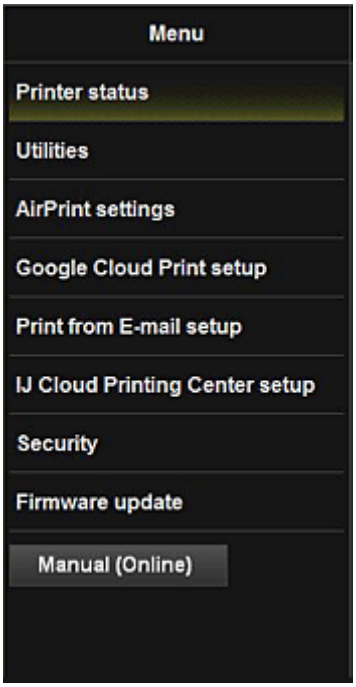
   Uživatelské jméno: ADMIN
   Heslo: Viz část Heslo správce.

   Poznámka

   - V závislosti na používaném webovém prohlížeči se může zobrazení položky **Uživatelské jméno** lišit.

3. Zobrazení informací tiskárny

   Zobrazí se hlavní obrazovka informací tiskárny.



Stav tiskárny

Tato funkce zobrazí informace tiskárny, například zbývající množství inkoustu, stav nebo podrobné informace o chybě.

Můžete se také připojit na webovou stránku pro nákup inkoustu nebo podporu nebo použít webové služby.

Programy

Tato funkce umožňuje nastavit a spouštět obslužné funkce tiskárny, například čištění.

Nast. služ. AirPrint

Tato funkce umožňuje zadat nastavení služby Apple AirPrint, například informace o poloze.

Nastav. Google Cloud Print

Tato funkce umožňuje registrovat tuto tiskárnu do služby Google Cloud Print nebo tiskárnu odstranit.

Nastav. funkce Tisk z e-mailu

Umožňuje registrovat tiskárny, kontrolovat adresy tisku a odstranit registrované tiskárny.

Nast. IJ Cloud Printing Center

Umožňuje registraci do služby IJ Cloud Printing Center nebo odstranění registrace.

Zabezpečení

Umožňuje v zařízení nastavit heslo **Správce** a **Omezení operací**.

Důležité

- Informace o prvním **hesle** viz část Heslo správce.
  Z důvodu Zabezpečení doporučujeme změnit **Heslo** na vlastní heslo.
- Při zadávání hesla platí následující omezení znaků:
  - Nastavte heslo dlouhé 0 až 32 znaků.
  - Povolené jsou jednobajtové alfanumerické znaky.

Aktualizace firmwaru

Tato funkce umožňuje aktualizovat firmware a zkontrolovat informace o verzi.

Příručka (online)

Tato funkce zobrazí příručku *Příručka online*.

Funkce integrace úložiště online

Tiskárnu lze integrovat se službami úložiště online, jako je např. služba Evernote.



Integrace se službou úložiště online „Evernote“

Pokud je v počítači nainstalována klientská aplikace Evernote, můžete importovat naskenované obrázky do aplikace a odesílat je na server Evernote.

Odeslané obrázky můžete procházet v jiných počítačích, inteligentních telefonech atd.

Před využitím služby Evernote je třeba si vytvořit účet. Informace o vytváření účtu naleznete na stránce „CREATE ACCOUNT“ (Vytvořit účet) služby Evernote.

- **Nastavení**

  V dialogovém okně Nastavení v nástroji IJ Scan Utility vyberte položku, kterou chcete nastavit, a v nabídce **Nastavení aplikace (Application Settings)** v **Odeslat do aplikace (Send to an application)** vyberte možnost Evernote.
  Podrobnosti najdete v tématu „Dialogové okno Nastavení“ pro daný model, které lze otevřít z úvodní obrazovky dokumentu *Příručka online*.

Důležité

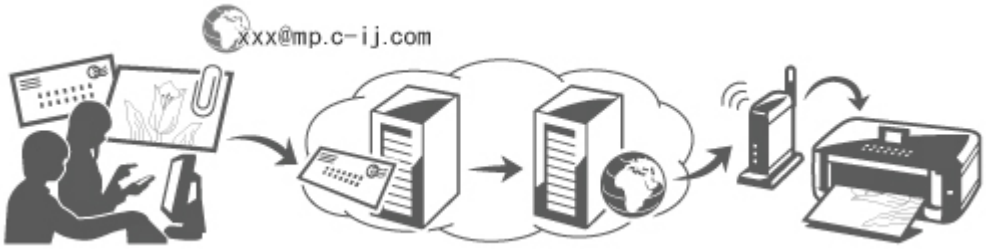
- Funkce služby Evernote se mohou změnit nebo mohou být ukončeny bez předchozího upozornění.

Použití funkce Print from E-mail

Pomocí funkce **Print from E-mail** můžete snadno tisknout fotografie nebo dokumenty uložené v chytrém telefonu, tabletu nebo počítače pouhým připojením k e-mailu.

Můžete jednoduše tisknout odkudkoli, i na cestách. Mohou tisknout i vaši příbuzní nebo přátelé, pokud se zaregistrují.

Funkci **Print from E-mail** můžete použít u všech tiskáren Canon, které tuto službu podporují.



Kontrola prostředí

Nejprve zkontrolujte prostředí.

- **Prostředí sítě**

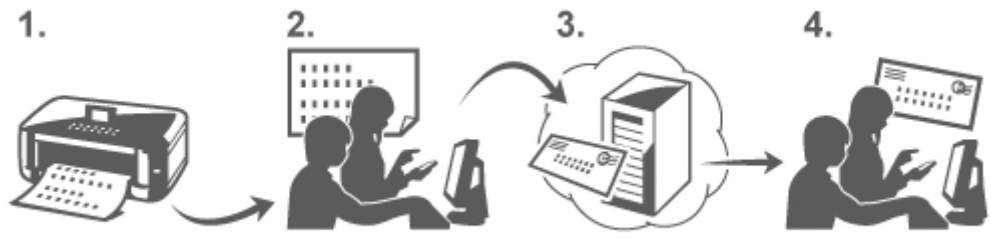
  Tento produkt je třeba připojit k síti LAN s připojením k Internetu.

Důležité

- Náklady na přístup k Internetu hradí uživatel.
- Tato funkce nemusí být v některých zemích/oblastech dostupná.
- V závislosti na modelu tiskárny nemusí být tato funkce dostupná.

Příprava k použití funkce Print from E-mail

Chcete-li použít funkci **Print from E-mail**, je třeba registrovat tiskárnu zadáním informací o vlastníku tiskárny.



1. Vytiskněte adresu URL stránky registrace tiskárny a kód PIN
2. Přejděte na adresu URL a zadejte e-mailovou adresu vlastníka a další požadované informace
3. Zkontrolujte, zda byl na zadanou e-mailovou adresu odeslán e-mail

4. Přejděte na adresu URL poskytnutou v e-mailu a dokončete registraci tiskárny

Poznámka

- E-mailová adresa zobrazená na obrazovce po dokončení registrace je e-mailová adresa, která bude použita pouze pro funkci **Print from E-mail**.

Podrobnosti o registraci naleznete zde

Tisk z chytrého telefonu, tabletu nebo počítače

1. Připravte soubor, který chcete vytisknout

   Níže jsou uvedeny formát souboru, počet souborů a velikost souboru podporované touto funkcí.

   Podporované formáty souborů

   - Soubory Adobe PDF
   - Soubory JPEG
   - Soubory .doc/.docx/.xls/.xlsx/.ppt/.pptx

   Důležité

   - Vytisknout lze pouze soubory připojené k e-mailu. E-mailové zprávy nelze tisknout.
   - Soubory Adobe PDF a soubory .doc/.docx/.xls/.xlsx/.ppt/.pptx, které jsou šifrované, chráněné heslem nebo u kterých není tisk povolen, nelze vytisknout.
   - Soubory připojené jako komprimované soubory nelze vytisknout.
   - Jiné soubory než soubory Adobe PDF, soubory JPEG nebo soubory .doc/.docx/.xls/.xlsx/.ppt/.pptx nelze vytisknout.

   Podporovaný počet souborů a velikosti souborů

   - Lze vytisknout až 10 připojených souborů.
   - Maximální velikost e-mailu s připojenými soubory je 10 MB.

   Poznámka

   - Velikost e-mailu je určena s ohledem na celý přenášený soubor včetně textu e-mailové zprávy a záhlaví. Proto někdy nelze vytisknout připojený soubor, i když je jeho velikost menší než 10 MB.
   - Pokud je velikost připojeného souboru JPEG menší než 10 kB, soubor nelze vytisknout.

2. Soubor, který chcete vytisknout, připojte v chytrém telefonu, tabletu nebo počítači k e-mailu a odešlete jej na e-mailovou adresu pro tisk

   Chcete-li adresu pro tisk zkontrolovat, na ovládacím panelu této tiskárny zobrazte okno Domů a vyberte položky  **Nastavení (Setup)** ->  **Nastavení webové služby (Web service setup)** -> **Nast. připojení webových služeb (Web service connection setup)** -> **Nastavení funkce Tisk z e-mailu (Print from E-mail setup)** -> **Zkontrolovat adresu pro tisk (Check address for printing)**.

   Důležité

   - Tuto službu nebude možné používat v době, kdy bude probíhat její údržba.

Použití služby více osobami

Chcete-li umožnit používat tuto funkci více uživatelům, registrujte uživatele (jiné než vlastník tiskárny) jako členy.

1. Vlastník tiskárny použije svůj chytrý telefon, tablet nebo počítač pro přístup k adrese URL přihlášení do služby (https://pr.mp.c-ij.com/po) a přihlásí se

2. Vyberte název tiskárny, ke které chcete přidat člena. Klikněte na možnost **Member Settings** -> **Add**, zadejte e-mailovou adresu člena a klikněte na tlačítko **Add**

   Na e-mailovou adresu nově registrovaného člena je odeslána adresa URL pro registraci člena.

3. Registrovaný člen přejde na adresu URL obsaženou v e-mailu a dokončí registraci

   Tuto službu lze použít z registrované e-mailové adresy.

Poznámka

- Můžete registrovat až 500 členů.

Řešení potíží s funkcí Print from E-mail

- Dokument se nevytiskne
- Pokud nejde registrovat službu nebo odstranit službu
- Pokud nelze tisknout po opravě tiskárny

Dokument se nevytiskne

Pokud se dokument nevytiskne, zkontrolujte následující:

- Zkontrolujte, zda je napájení tiskárny zapnuté.
  Pokud je napájení tiskárny zapnuté, vypněte je a znovu zapněte a zkontrolujte, zda je problém vyřešen.
- Zkontrolujte, zda je tiskárna připojena k síti.
- Zkontrolujte, zda je tiskárna připojena k síti LAN a zda je síť LAN připojena k Internetu.
- Zkontrolujte monitor LCD tiskárny, zda na něm není zobrazena chybová zpráva.
  Pokud problém trvá, spusťte tisk pomocí ovladače tiskárny v počítači a zkontrolujte, zda lze dokument v tiskárně normálně vytisknout.
  Pokud nelze dokument vytisknout, další informace najdete v dokumentu *Online Manual* tiskárny.
- Zkontrolujte, že soubor připojený k e-mailu je soubor Adobe PDF, JPEG nebo soubor doc, docx, xls, xlsx, ppt nebo pptx.
- Zkontrolujte, zda je e-mailová adresa příjemce správná.
  Chcete-li adresu pro tisk zkontrolovat, na ovládacím panelu této tiskárny zobrazte okno Domů a vyberte položky  **Nastavení (Setup)** ->  **Nastavení webové služby (Web service setup)** -> **Nast. připojení webových služeb (Web service connection setup)** -> **Nastavení funkce Tisk z e-mailu (Print from E-mail setup)** -> **Zkontrolovat adresu pro tisk (Check address for printing)**.

- Zkontrolujte, zda je e-mailová adresa používající tuto službu registrovaná.
  Chcete-li zjistit podrobnosti chyby, vlastník tiskárny má přístup k adrese URL přihlášení (https://pr.mp.c-ij.com/po).
- Na obrazovce **Print Status** klikněte na možnost **Go to Print History Screen** a zkontrolujte historii odeslaných úloh. Můžete zkontrolovat podrobnosti chyby.
  Chcete-li zjistit podrobnosti chyby, vlastník tiskárny má přístup k adrese URL přihlášení (https://pr.mp.c-ij.com/po).

Poznámka

- V případě připojení prostřednictvím bezdrátové sítě LAN může po zapnutí tiskárny několik minut trvat, než bude moci tiskárna komunikovat. Zkontrolujte, zda je tiskárna připojena k bezdrátové síti LAN, a potom zkuste tisk.

Pokud nejde registrovat službu nebo odstranit službu

Pokud nelze službu registrovat

- Pokud se na ovládacím panelu tiskárny zobrazí zpráva **Registrace funkce „Tisk z e-mailu“ se nezdařila. (Failed to register with "Print from E-mail".)**, registrace funkce **Print from E-mail** nemusela být dokončena včas. Výběrem možnosti **OK** chybu uvolněte a začněte znovu od začátku.
- Zkontrolujte, zda byla aktualizována verze firmwaru tiskárny.

Pokud e-mailem neobdržíte adresu URL pro dokončení registrace

- Mohla být zadána nesprávná e-mailová adresa. Počkejte zhruba 30 minut a pomocí ovládací panelu tiskárny vytisknete adresu URL registrace a kód PIN. Potom proveďte registraci znovu od začátku.

Pokud nelze službu odstranit

- Pokud se na ovládacím panelu tiskárny zobrazí zpráva **Připojení k funkci „Print from E-mail“ se nezdařilo. Byly odstraněny pouze informace v tiskárně. (Failed to connect to "Print from E-mail". Only the information on the printer was deleted.)**, může to znamenat, že informace registrace ve službě nelze odstranit, i když informace funkce **Print from E-mail** uložené v této tiskárně byly odstraněny.
  Výběrem možnosti **OK** uvolněte chybu, přejděte na adresu URL přihlášení do služby (https://pr.mp.c-ij.com/po) a odstraňte registrační informace.
- Pokud nelze informace funkce **Print from E-mail** uložené v této tiskárně odstranit, i když informace registrace ve službě byly odstraněny, na ovládacím panelu této tiskárny zobrazte okno Domů, vyberte možnosti  **Setup** ->  **Web service setup** -> **Web service connection setup** -> **Print from E-mail setup** -> **Delete registered printer** a informace registrace odstraňte.

Pokud nelze tisknout po opravě tiskárny

Opětovná registrace tiskárny a vlastníka tiskárny

- Pokud je tiskárna opravena, všechny registrační údaje jsou odstraněny a funkci **Print from E-mail** již nelze používat.
  Chcete-li tuto službu používat znovu, je třeba znovu zaregistrovat tiskárnu a vlastníka tiskárny.

Další informace o opětovné registraci naleznete v části „Příprava k použití funkce Tisk z e-mailu“. Pokud byli kromě vlastníka jako členové registrováni další uživatelé, opakujte registraci od tohoto bodu.

Příprava k použití funkce Tisk z e-mailu

Chcete-li tuto službu použít k tisku fotografie nebo dokumentu, je třeba postupovat podle níže uvedených pokynů a zaregistrovat tiskárnu.

Tisk adresy URL stránky registrace tiskárny a kódu PIN

Nejdříve vytiskněte adresu URL stránky registrace tiskárny a kód PIN.
Zkontrolujte, zda je v tiskárně dostatečné množství inkoustu a potom tiskněte pomocí ovládacího panelu tiskárny.

1. Zkontrolujte, zda je tiskárna připojena k síti

   Důležité

   - Tento produkt je třeba připojit k síti LAN s připojením k Internetu.

2. Na ovládacím panelu této tiskárny zobrazte okno Domů a vyberte položky  **Nastavení (Setup)** ->  **Nastavení webové služby (Web service setup)** -> **Nast. připojení webových služeb (Web service connection setup)** -> **Nastavení funkce Tisk z e-mailu (Print from E-mail setup)** -> **Registrovat tiskárnu (Register printer)**.

3. Podle pokynů na obrazovce vytiskněte adresu URL registrace a kód PIN

   Důležité

   - Nevypínejte napájení tiskárny, dokud není registrace dokončena.
     Během 25 minut přejděte na vytištěnou adresu URL a přihlaste se.
   - Pokud jste registraci zrušili před dokončením, opakujte postup od tisku informací o registraci.

Přejděte na vytištěnou adresu URL a zadejte e-mailovou adresu vlastníka a další požadované informace

Dále zadejte e-mailovou adresu vlastníka a další požadované informace.

1. Pomocí prohlížeče v chytrém telefonu, tabletu nebo počítači přejděte na vytištěnou adresu URL a vyberte možnost **Log In**

2. V okně souhlasu s používáním vyberte možnost **Agree**

   Důležité

   - Pokud v okně souhlasu s používáním nevyberete možnost **Agree**, nebudete moci zaregistrovat vlastníka tiskárny.

3. Zadejte e-mailovou adresu vlastníka tiskárny a vyberte možnost **Next**

Důležité

- Na zadanou e-mailovou adresu vlastníka tiskárny je odeslán e-mail s informacemi požadovanými pro dokončení registrace.
- Pokud je nastaven příjem v závislosti na doménách, změňte nastavení tak, aby bylo možno přijímat e-maily z adresy „info@mp.c-ij.com“

Poznámka

- Jakmile je vlastník tiskárny zaregistrován, e-mailovou adresu vlastníka tiskárny nelze změnit. Chcete-li e-mailovou adresu změnit, odstraňte registraci registrované tiskárny a znovu zaregistrujte vlastníka tiskárny s novou e-mailovou adresou. V takovém případě budou všechny dříve registrované informace odstraněny.
- Když je zahájen tisk nebo údržba služby, na registrovanou e-mailovou adresu je automaticky odesláno oznámení.

4. Do okna **Printer Owner Registration** zadejte níže uvedené informace a klikněte na tlačítko **Next**

User Name

Zadejte libovolný název.
Zadaný název je zobrazen při přihlášení.

Důležité

- Maximálně lze zadat 30 znaků.

Language

Vyberte jazyk, který používáte.
Vybraný jazyk je použit v e-mailech s oznámením, například oznámení o zahájení tisku.

Time Zone

Podle pokynů v této části vyberte standardní čas města nejbližšího oblasti, kde sídlíte.

Date/Time Display Format

Vyberte požadovaný formát.
Vybraný formát je použit pro informace o datu/času na obrazovkách a v e-mailech s oznámením této služby.

Daylight Saving Time

Toto nastavení je kombinováno s nastavením položky **Time Zone** a použito pro informace o datu/času na obrazovkách a v e-mailech s oznámením této služby.
Když vyberete možnost **ON**, je při zobrazení data/času k nastavení položky **Time Zone** přidána 1 hodina.

5. V okně **Printer Registration** zadejte položku **Printer Name** a vyberte možnost **Confirm**

Zadejte libovolný název, který umožní identifikaci tiskárny.

Důležité

- Maximálně lze zadat 30 znaků.

6. V okně **Confirm Owner Registration** zkontrolujte informace o registraci a vyberte možnost **Register**

   Bude zobrazeno dočasné heslo.

   Důležité

   - Zobrazené dočasné heslo není obsaženo v e-mailu s oznámením. Před zavřením obrazovky si poznamenejte dočasné heslo.

Kontrola, zda byl e-mail odeslán na zadanou e-mailovou adresu

Na registrovanou e-mailovou adresu vlastníka tiskárny je odeslána adresa URL pro dokončení registrace.

Přechod na adresu URL v e-mailu a dokončení registrace tiskárny

1. Přejděte na adresu URL poskytnutou v e-mailu

   Důležité

   - Registraci je třeba dokončit během 30 minut.

2. Zadejte registrovanou e-mailovou adresu vlastníka tiskárny a dočasné heslo a vyberte možnost **Log In**

3. Nastavte požadované heslo a vyberte možnost **Register**

   Po dokončení nastavení hesla jsou zobrazeny e-mailová adresa tiskárny a adresa URL služby a registrace tiskárny je tím dokončena.

   Důležité

   - Při zadávání hesla platí následující omezení znaků.
     - Nastavte heslo o délce minimálně 8 znaků.
     - Použít lze jednobajtová velká písmena, jednobajtová malá písmena a jednobajtové číslice.
     - V hesle kombinujte všechny různé typy znaků, které lze použít.
   - Zobrazená e-mailová adresa tiskárny a adresa URL stránky přihlášení nejsou odeslány. Před zavřením obrazovky si poznamenejte e-mailovou adresu tiskárny a adresu URL stránky přihlášení.

Seznam časových pásem

(UTC-12:00)	Západní mezinárodní datová hranice
(UTC-11:00)	Midwayské ostrovy
(UTC-10:00)	Havaj
(UTC-09:00)	Aljaška
(UTC-08:00)	Tijuana, Baja California, tichomořský čas (USA a Kanada)
(UTC-07:00)	Arizona, Chihuahua, La Paz, Mazatlan, horský čas (USA a Kanada)
(UTC-06:00)	Guadalajara, Mexico City, Monterrey, Saskatchewan, střední Amerika, centrální čas (USA a Kanada)
(UTC-05:00)	Indiana (východ), Bogota, Lima, Quito, východní čas (USA a Kanada), Caracas
(UTC-04:00)	Asunción, Santiago, Georgetown, La Paz, San Juan, Manaus, atlantický čas (Kanada), Newfoundland
(UTC-03:00)	Cayenne, Grónsko, Buenos Aires, Brasilia, Montevideo
(UTC-02:00)	Střed Atlantiku
(UTC-01:00)	Azorské o., Kapverdské o.
(UTC+00:00)	Casablanca, Dublin, Edinburgh, Lisabon, Londýn, Monrovia, Reykjavík, koordinovaný světový čas
(UTC+01:00)	Amsterodam, Berlín, Bern, Řím, Stockholm, Vídeň, Sarajevo, Skopje, Varšava, Záhřeb, Brusel, Kodaň, Madrid, Paříž, Bělehrad, Bratislava, Budapešť, Lublaň, Praha, západní střední Afrika
(UTC+02:00)	Athény, Bukurešť, Istanbul, Ammán, Windhoek, Jeruzalém, Káhira, Harare, Pretoria, Bejrút, Helsinky, Kyjev, Riga, Sofie, Tallinn, Vilnius, Minsk
(UTC+03:00)	Kuvajt, Rijád, Tbilisi, Nairobi, Bagdád, Moskva, Petrohrad, Volgograd, Teherán
(UTC+04:00)	Abú Dhabí, Maskat, Jerevan, Baku, Port Louis, Kábul
(UTC+05:00)	Islámábád, Karáčí, Jekatěrinburg, Taškent, Šrí Džajavardanapura, Čennaj, Kalkata, Bombaj, Nové Dillí, Káthmándú
(UTC+06:00)	Astana, Dháka, Almaty, Novosibirsk, Yangon (Rangún)
(UTC+07:00)	Krasnojarsk, Bangkok, Hanoj, Jakarta
(UTC+08:00)	Irkutsk, Ulánbátar, Kuala Lumpur, Singapur, Perth, Taipei, Peking, Čchung-čching, Hongkong, Urumči
(UTC+09:00)	Soul, Jakutsk, Ósaka, Sapporo, Tokio, Adelaide, Darwin
(UTC+10:00)	Vladivostok, Canberra, Melbourne, Sydney, Guam, Port Moresby, Brisbane, Hobart
(UTC+11:00)	Magadan, Šalamounovy o., Nová Kaledonie
(UTC+12:00)	Auckland, Wellington, Fiji, Marshallovy o., Petropavlovsk-Kamčatskij
(UTC+13:00)	Samoa, Nuku'alofa

Snadný tisk z chytrého telefonu nebo tabletu díky službě PIXMA Printing Solutions

Pomocí služby PIXMA Printing Solutions můžete snadno bezdrátově tisknout fotografie uložené v chytrém telefonu nebo tabletu.
Bez použití počítače můžete také přímo v chytrém telefonu nebo tabletu přijímat naskenovaná data (formáty PDF nebo JPEG).

Nástroj PIXMA Printing Solutions je k dispozici ke stažení z obchodu App Store a Google Play.



Tisk ze systému Windows RT

Používáte-li systém Windows RT, tisk je snadný díky jednoduchému připojení tiskárny k síti.

Informace o připojení k síti naleznete na adrese URL nastavení (http://www.canon.com/ijsetup) pro používání tohoto produktu z počítače, chytrého telefonu nebo tabletu.

Po navázání spojení se automaticky stáhne software Canon Inkjet Print Utility umožňující zadání podrobného nastavení tisku.
Prostřednictvím nástroje Canon Inkjet Print Utility můžete zkontrolovat **Printer status** a upravit podrobná nastavení tisku. (Dostupné funkce se liší s ohledem na prostředí používání a způsob připojení.)

Seznámení se zařízením

- **Bezpečnostní příručka**
  - Bezpečnostní opatření
  - Informace o bezpečnosti a předpisech
- **Hlavní součásti a základní operace**
  - Hlavní součásti
  - Napájení zařízení
  - Displej LCD a ovládací panel
- **Vkládání papíru a originálů**
  - Vkládání papíru
  - Vkládání originálů
- **Výměna nádržky s inkoustem**
  - Výměna nádržky s inkoustem
  - Kontrola stavu inkoustu z počítače
  - Kontrola stavu inkoustu
- **Údržba**
  - Nejasný tisk nebo tisk nesprávných barev
  - Provádění údržby z počítače
  - Čištění zařízení
- **Změna nastavení zařízení**
  - Změna nastavení zařízení z počítače
  - Změna nastavení zařízení na displeji LCD
- **Informace o síťovém připojení**
  - Užitečné informace o síťovém připojení
- **O síťové komunikaci**
  - Změna a ověření síťových nastavení
  - Obrazovky síťového připojení nástroje IJ Network Tool
  - Další obrazovky nástroje IJ Network Tool
  - Dodatek pro síťovou komunikaci
- **Tipy na zajištění optimální kvality tisku**
  - Užitečné informace o inkoustu
  - Klíčové body k úspěšnému tisku
  - Než začnete s tiskem, zkontrolujte nastavení papíru
  - Po vložení papíru nastavte informace o papíru v kazetě
  - Zrušení tiskové úlohy
  - Klíč k zajištění konzistentní kvality tisku
  - Pokyny pro bezpečnou přepravu zařízení
- **Právní omezení používání výrobku a používání obrazů**
- **Technické údaje**

Bezpečnostní příručka

- **Bezpečnostní opatření**
- **Informace o bezpečnosti a předpisech**

Bezpečnostní opatření

Volba umístění

- Neinstalujte přístroj do míst, která jsou nestabilní nebo podléhají nadměrným otřesům.
- Neinstalujte přístroj na místa, která jsou velmi vlhká nebo prašná, na přímé sluneční světlo, mimo budovy nebo do blízkosti zdrojů tepla.
  Chcete-li zamezit riziku požáru a úrazu elektrickým proudem, používejte přístroj v provozním prostředí, které určuje Příručka online.
- Neumisťujte přístroj na silnou předložku nebo koberec.
- Neumisťujte přístroj zadní stranou těsně u stěny.

Napájení

- Oblast kolem síťové zásuvky udržujte trvale dostupnou tak, abyste mohli v případě potřeby napájecí kabel vždy snadno odpojit.
- Zástrčku nikdy nevytahujte zatažením za napájecí kabel.
  Taháním se může napájecí kabel poškodit a to by mohlo vést k požáru nebo úrazu elektrickým proudem.
- Nepoužívejte prodlužovací kabel.

Práce kolem přístroje

- Během tisku do přístroje nikdy nesahejte.
- Při přenášení uchopte přístroj za oba konce. Pokud přístroj váží více než 14 kg, doporučuje se, aby ho zvedaly dvě osoby. Upuštěním přístroje by mohlo dojít k poranění. Hmotnost přístroje viz Příručka online.
- Nepokládejte na přístroj žádné předměty. Především na přístroj nepokládejte žádné kovové předměty (kancelářské sponky, sešívací sponky apod.) ani nádoby s hořlavými rozpouštědly (alkoholem, ředidly apod.).
- Přístroj nepřepravujte ani nepoužívejte v šikmé poloze, svisle ani vzhůru nohama, protože by mohl uniknout inkoust a přístroj poškodit.

Práce kolem přístroje (pro víceúčelovou tiskárnu)

- Pokládáte-li na skleněnou desku objemnou knihu, netlačte na kryt dokumentu. Skleněná deska by mohla prasknout a způsobit úraz.

Tiskové hlavy, nádržky s inkoustem a kazety FINE

- Chraňte nádržky s inkoustem před dětmi. V případě náhodného olíznutí nebo spolknutí inkoustu* si vypláchněte ústa nebo vypijte jednu až dvě sklenice vody. Pokud dojde k podráždění nebo nevolnosti, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc.
  * Průhledný inkoust obsahuje nitrátové soli (pro modely obsahující průhledný inkoust).
- Pokud inkoust vnikne do očí, okamžitě je opláchněte vodou. Pokud inkoust potřísní pokožku, okamžitě omyjte mýdlem a vodou. Pokud dojde k delšímu podráždění očí nebo pokožky, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc.
- Po tisku se nikdy nedotýkejte elektrických kontaktů na tiskové hlavě či kazetách FINE.
  Kovové části mohou být velmi horké a mohou způsobit popáleniny.

- Nevhazujte nádržky s inkoustem ani kazety FINE do ohně.
- Nepokoušejte se tiskovou hlavu, nádržky s inkoustem ani kazety FINE rozebírat nebo upravovat.

Informace o bezpečnosti a předpisech

Pro modely obsahující lithiovou baterii

- Vybité baterie likvidujte podle platných místních vyhlášek.
- Nebezpečí výbuchu, dojde-li k výměně baterie za nesprávný typ.

Pouze Evropská unie a EHP (Norsko, Island a Lichtenštejnsko)



Tento symbol znamená, že podle směrnice o OEEZ (2012/19/EU) a podle vnitrostátních právních předpisů nemá být tento výrobek likvidován s odpadem z domácností. Tento výrobek má být vrácen do sběrného místa, např. v rámci autorizovaného systému odběru jednoho výrobku za jeden nově prodaný podobný výrobek nebo v autorizovaném sběrném místě pro recyklaci odpadních elektrických a elektronických zařízení (OEEZ). Nevhodné nakládání s tímto druhem odpadu by mohlo mít negativní dopad na životní prostředí a lidské zdraví, protože elektrická a elektronická zařízení zpravidla obsahují potenciálně nebezpečné látky. Vaše spolupráce na správné likvidaci tohoto výrobku současně napomůže efektivnímu využívání přírodních zdrojů. Další informace o místech sběru vašeho odpadního zařízení k recyklaci vám sdělí místní úřad vaší obce, správní orgán vykonávající dozor nad likvidací odpadu, sběrny OEEZ nebo služba pro odvoz komunálního odpadu. Další informace týkající se vracení a recyklace OEEZ naleznete na adrese www.canon-europe.com/weee.

Environmental Information

Reducing your environmental impact while saving money

Power Consumption and Activation Time

The amount of electricity a device consumes depends on the way the device is used. This product is designed and set in a way to allow you to reduce your electricity costs. After the last print it switches to Ready Mode. In this mode it can print again immediately if required. If the product is not used for a time, the device switches to its Power Save Mode. The devices consume less power (Watt) in these modes. If you wish to set a longer Activation Time or would like to completely deactivate the Power Save Mode, please consider that this device may then only switch to a lower energy level after a longer period of time or not at all.
Canon does not recommend extending the Activation Times from the optimum ones set as default.

Energy Star®

The Energy Star® programme is a voluntary scheme to promote the development and purchase of energy efficient models, which help to minimise environmental impact.
Products which meet the stringent requirements of the Energy Star® programme for both environmental benefits and the amount of energy consumption will carry the Energy Star® logo accordingly.

Paper types

This product can be used to print on both recycled and virgin paper (certified to an environmental stewardship scheme), which complies with EN12281 or a similar quality standard. In addition it can support printing on media down to a weight of 64g/m^2, lighter paper means less resources used and a lower environmental footprint for your printing needs.

Předpisový kód modelu (Regulatory Model Code - RMC) slouží pro identifikaci a doklad toho, že výrobek splňuje dané předpisy. Upozornění: RMC se liší od marketingového čísla modelu tohoto výrobku.

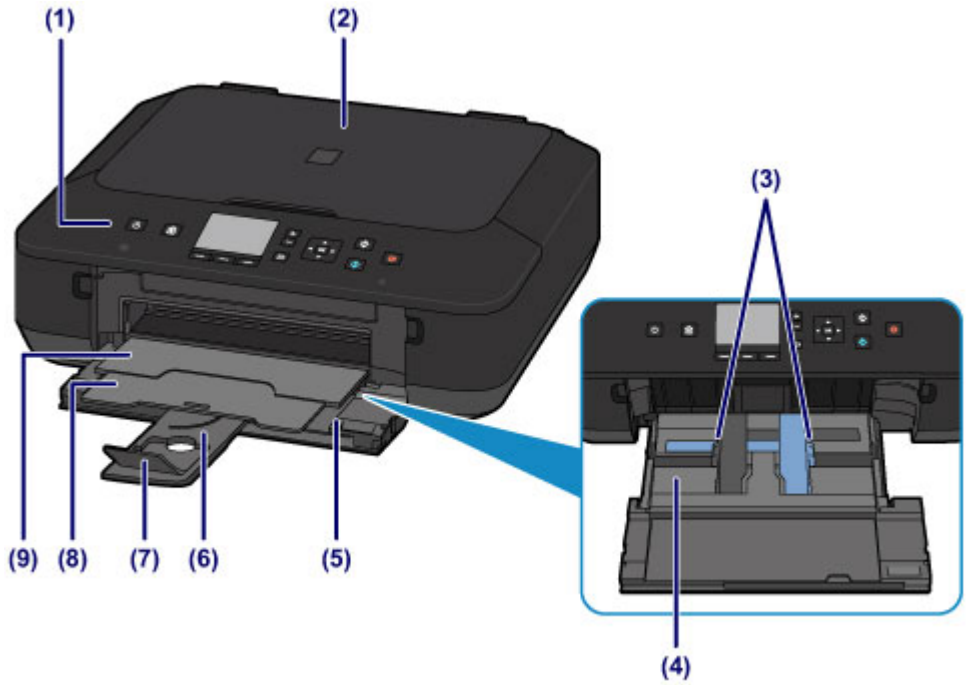
Hlavní součásti a základní operace

- **Hlavní součásti**
- **Napájení zařízení**
- **Displej LCD a ovládací panel**

Hlavní součásti

- **Pohled zepředu**
- **Pohled zezadu**
- **Pohled dovnitř**
- **Ovládací panel**

Pohled zepředu



(1) ovládací panel

Umožňuje změnit nastavení zařízení a ovládat ho. Po zvednutí a otevření je také možné vyměnit nádržku s inkoustem, zkontrolovat kontrolku inkoustu nebo ze zařízení vyjmout zachycený papír.

- Ovládací panel

(2) kryt dokumentu

Po jeho otevření můžete položit originál na skleněnou desku skeneru.

(3) vodítka papíru

Posuňte vodítka tak, aby byla zarovnaná s oběma okraji papíru.

(4) kazeta

Sem vložte papír. Najednou lze vložit i dva a více listů stejného typu a velikosti, přístroj je bude zavádět po jednom.

- Vložení běžného nebo fotografického papíru
- Vkládání obálek

(5) přední kryt

Otevřete, chcete-li vložit papír nebo provést tisk.

(6) opěrka papíru

Po vytažení je možné vložit papír do kazety.

(7) nástavec výstupního zásobníku

Po vytažení slouží jako opěrka vysunutého papíru.

(8) podpěra pro výstup papíru

Po vytažení slouží jako opěrka vysunutého papíru.

(9) výstupní zásobník na papír

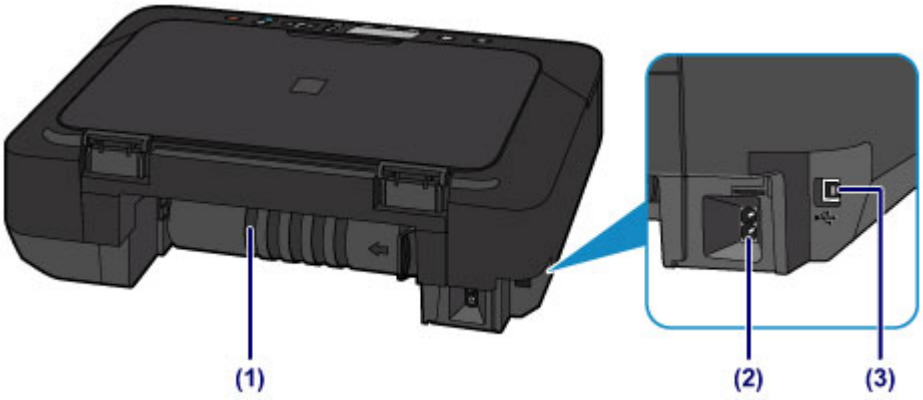
Zde jsou vysouvány výtisky. Před tiskem přihrádku otevřete.



(10) skleněná deska

Sem vložte originál.

Pohled zezadu



(1) jednotka pro posuv

Tento kryt otevřete při odstraňování uvíznutého papíru.

(2) konektor napájení

Do této zdířky zapojte přiložený napájecí kabel.

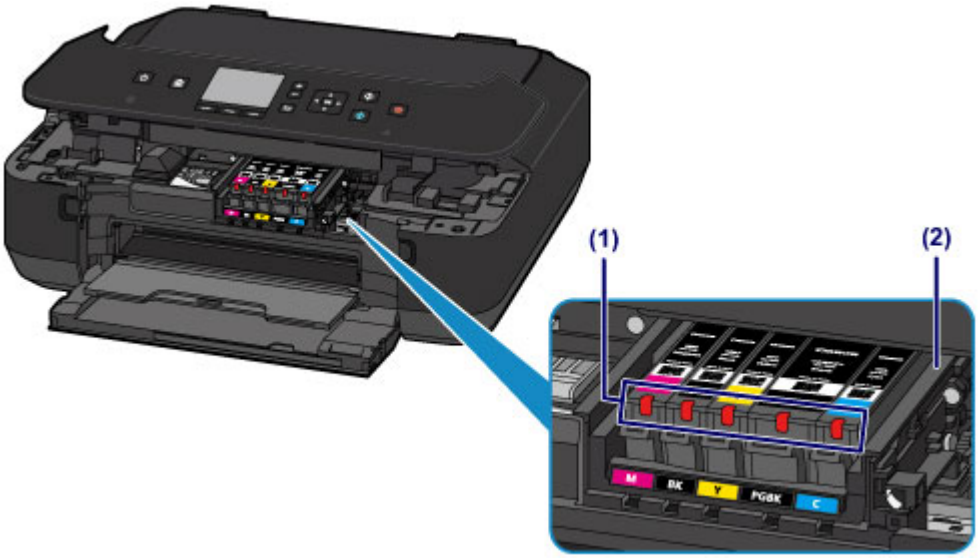
(3) port USB

Sem zapojte kabel USB propojující zařízení s počítačem.

Důležité

- Nedotýkejte se kovového krytu.
- Nepřipojujte ani neodpojujte kabel USB, když zařízení tiskne z počítače nebo když do počítače skenuje originály.

Pohled dovnitř



(1) kontrolky inkoustu

Svícením nebo blikáním udávají stav nádržky s inkoustem.

Kontrola stavu inkoustu pomocí kontrolek inkoustu

(2) držák tiskové hlavy

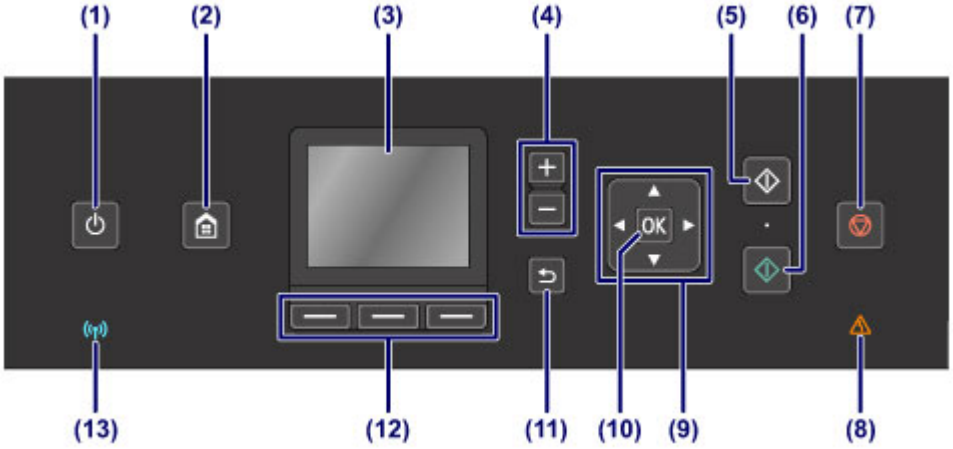
Není nainstalována tisková hlava.

Poznámka

- Informace o výměně nádržky s inkoustem naleznete v části Výměna nádržky s inkoustem.

Ovládací panel

* Pro názornost jsou všechny kontrolky na ovládacím panelu zobrazeny rozsvícené.



(1) Tlačítko ZAPNOUT (ON)/Kontrolka NAPÁJENÍ (POWER)

Zapne nebo vypne napájení. Po zapnutí tiskárny nejprve bliká a pak svítí. Před zapnutím napájení zkontrolujte, zda je kryt dokumentu zavřený.

Vypnutí a zapnutí zařízení

(2) Tlačítko DOMŮ (HOME)

Slouží k zobrazení obrazovky **DOMŮ (HOME)**.

Displej LCD a ovládací panel

(3) LCD (Liquid Crystal Display)

Zobrazuje zprávy, položky nabídky a provozní stav.

(4) Tlačítka + -

Slouží k zadání počtu kopií, které se mají zkopírovat nebo vytisknout.

(5) Tlačítko Černý (Black)

Slouží k zahájení černobílého kopírování, skenování atd.

(6) Tlačítko Barevný (Color)

Slouží k zahájení barevného kopírování, skenování, atd.

(7) Tlačítko Zastavit (Stop)

Zruší operaci během probíhajícího tisku, kopírování nebo úlohy skenování.

(8) Kontrolka Alarm

Pokud dojde k chybě, svítí nebo bliká.

(9) Tlačítka ▲, ▼, ◄ a ►

Slouží k výběru položky nabídky nebo nastavení.

Displej LCD a ovládací panel

(10) Tlačítko OK

Dokončí výběr nabídky nebo položky nastavení. Toto tlačítko slouží k řešení potíží.

(11) Tlačítko Zpět (Back)

Zobrazí na displeji LCD předchozí obrazovku.

(12) Tlačítka Funkce (Function)

Slouží k výběru nabídek na obrazovce **DOMŮ (HOME)** nebo k výběru funkcí zobrazených v dolní části displeje LCD.

■ Použití tlačítek Funkce (Function)

(13) Kontrolka Wi-Fi

Svícením nebo blikáním udává stav bezdrátové sítě LAN.

Kontrolky:

Připojení bezdrátové sítě Wireless LAN je povoleno.

Bliká:

Probíhá tisk nebo skenování prostřednictvím bezdrátové sítě LAN. Také bliká během konfigurace připojení k bezdrátové síti LAN.

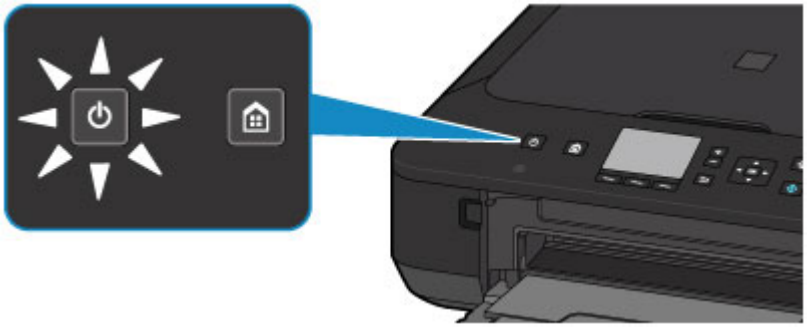
Napájení zařízení

- **Ověření zapnutého napájení**
- **Vypnutí a zapnutí zařízení**
- **Upozornění k napájecí zástrčce a napájecímu kabelu**
- **Upozornění k odpojení napájecího kabelu**

Ověření zapnutého napájení

Pokud kontrolka **NAPÁJENÍ (POWER)** svítí, zařízení je zapnuto.

I když je displej LCD zhasnutý, svítí-li kontrolka **NAPÁJENÍ (POWER)**, je zařízení zapnuté.



Poznámka

- Ihned po zapnutí zařízení je třeba chvíli vyčkat, než zařízení zahájí tisk.
- Pokud zařízení nebude přibližně 5 minut používáno, displej LCD zhasne. Displej se znovu rozsvítí po stisknutí libovolného tlačítka s výjimkou tlačítka **ZAPNOUT (ON)** nebo provedením tisku. Dobu, po které zhasne displej LCD, nelze nastavit.

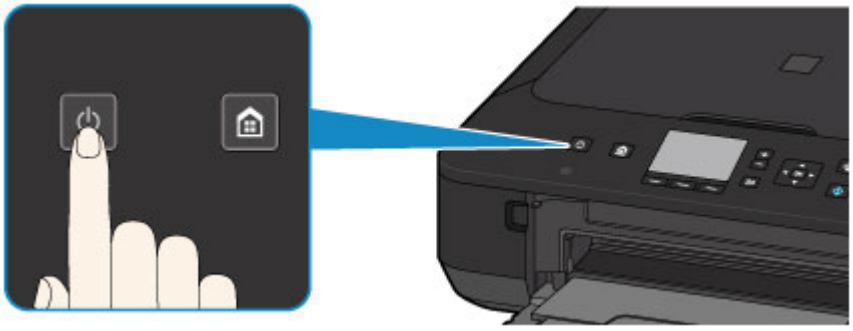
Vypnutí a zapnutí zařízení

Zapnutí zařízení

1. Stisknutím tlačítka **ZAPNOUT (ON)** zapněte zařízení.

   Kontrolka **NAPÁJENÍ (POWER)** zabliká a potom zůstane rozsvícená.

   Ověření zapnutého napájení



Poznámka

- Ihned po zapnutí zařízení je třeba chvíli vyčkat, než zařízení zahájí tisk.
- Pokud kontrolka **Alarm** svítí nebo bliká nebo pokud se na displeji LCD zobrazí chybová zpráva, viz část Zobrazí se zpráva.
- Zařízení můžete nastavit tak, aby se automaticky zapnulo, pokud je z počítače připojeného pomocí kabelu USB nebo bezdrátové sítě spuštěna operace tisku nebo skenování. Ve výchozím nastavení je tato funkce vypnuta. Podrobné informace o funkci Automatické zapnutí naleznete níže.

  Pomocí zařízení

  O Nastavení režimu ECO

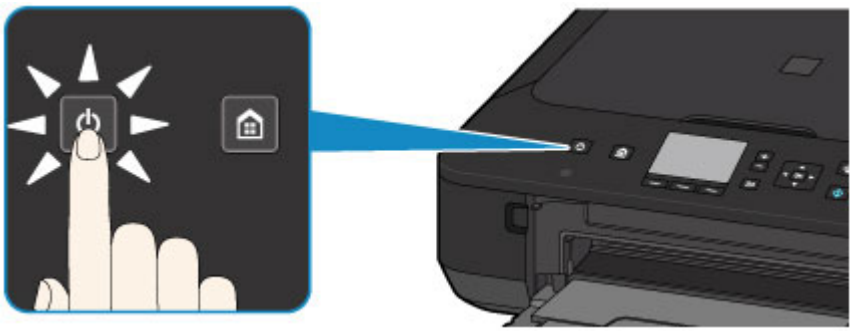
  Pomocí počítače

  Správa napájení tiskárny

Vypnutí zařízení

1. Stisknutím tlačítka **ZAPNOUT (ON)** vypněte zařízení.

   Pokud kontrolka **NAPÁJENÍ (POWER)** přestane blikat, je zařízení vypnuto.



Důležité

- Před odpojením napájecího kabelu po vypnutí zařízení ověřte, že kontrolka **NAPÁJENÍ (POWER)** nesvítí.

Poznámka

- Můžete zařízení nastavit, aby se automaticky vypnulo, pokud nejsou po určitou dobu provedeny žádné operace a do zařízení nejsou přenášeny žádné tiskové úlohy. Toto je výchozí nastavení. Podrobné informace o funkci Automatické vypnutí naleznete níže.

  Pomocí zařízení

  O Nastavení režimu ECO

  Pomocí počítače

  Správa napájení tiskárny

Upozornění k napájecí zástrčce a napájecímu kabelu

Jednou za měsíc odpojte napájecí kabel a zkontrolujte, zda se na napájecí zástrčce nebo napájecím kabelu neprojevuje některý z příznaků popsaných níže.

- Napájecí zástrčka nebo napájecí kabel jsou horké.
- Napájecí zástrčka nebo napájecí kabel jsou zrezivělé.
- Napájecí zástrčka nebo napájecí kabel jsou ohnuté.
- Napájecí zástrčka nebo napájecí kabel jsou opotřebené.
- Napájecí zástrčka nebo napájecí kabel jsou rozlomené nebo roztržené.

⚠ Upozornění

- Pokud se na napájecí zástrčce nebo napájecím kabelu projeví nějaký z neobvyklých příznaků, odpojte napájecí kabel a volejte servis. Používání zařízení s některým z výše popsaných příznaků může způsobit požár nebo úraz elektrickým proudem.

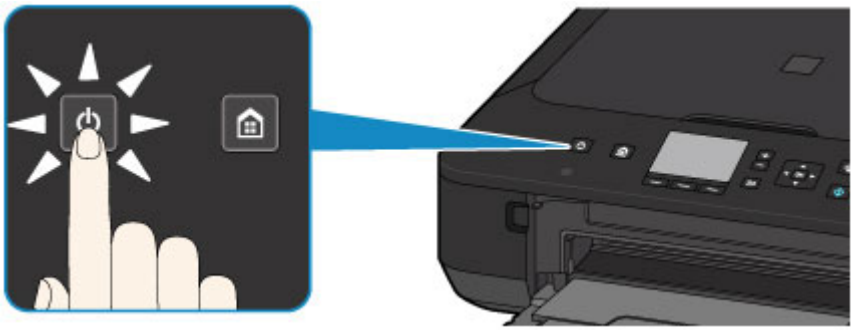
Upozornění k odpojení napájecího kabelu

Při odpojování napájecího kabelu postupujte následovně.

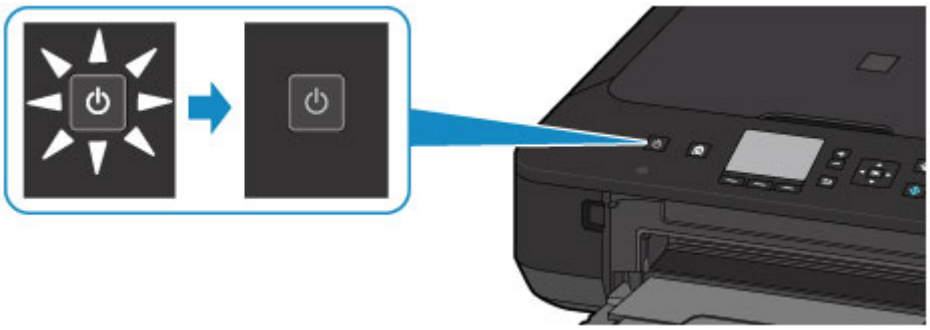
Důležité

- Při odpojení napájecího kabelu stiskněte tlačítko **ZAPNOUT (ON)** a poté ověřte, že nesvítí kontrolka **NAPÁJENÍ (POWER)**. Odpojení napájecího kabelu, když svítí nebo bliká kontrolka **NAPÁJENÍ (POWER)**, může způsobit vyschnutí nebo ucpání tiskové hlavy a snížení kvality tisku.

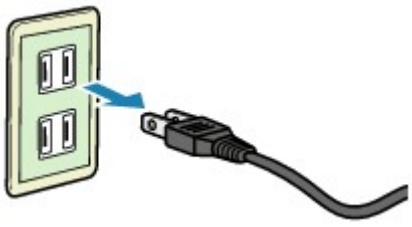
1. Stisknutím tlačítka **ZAPNOUT (ON)** vypněte zařízení.



2. Ověřte, že nesvítí kontrolka **NAPÁJENÍ (POWER)**.



3. Odpojte napájecí kabel.



Specifikace napájecího kabelu závisí na zemi nebo oblasti použití.

Displej LCD a ovládací panel

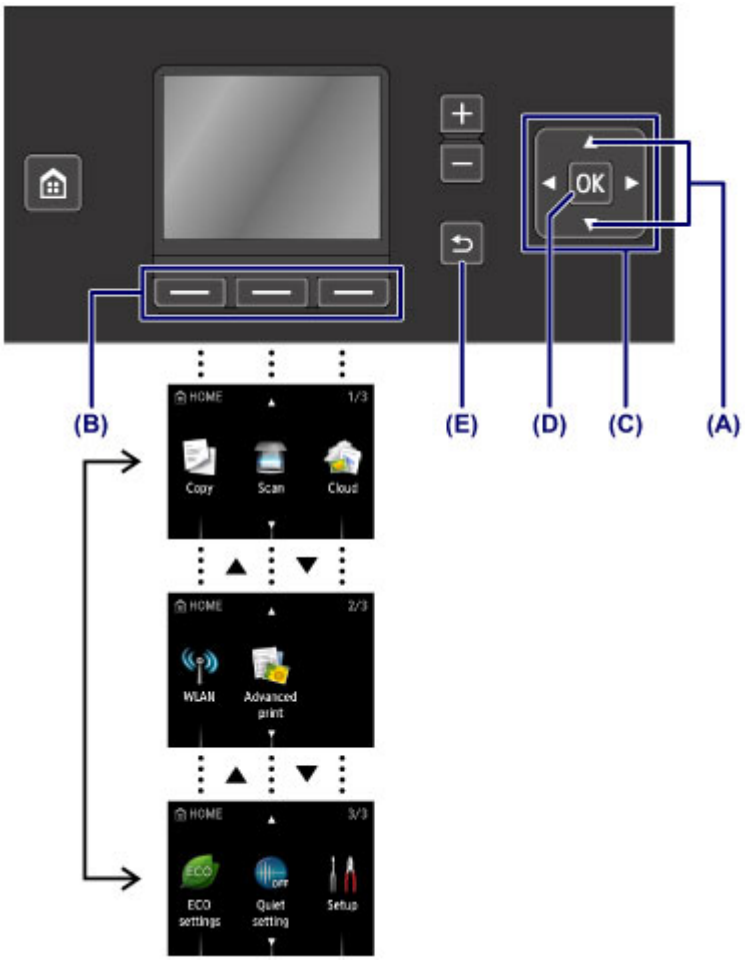
Funkce, jako je kopírování nebo skenování, můžete vybrat na obrazovce **DOMŮ (HOME)** displeje LCD.

Obrazovka **DOMŮ (HOME)** má tři oblasti. Můžete mezi nimi přecházet pomocí tlačítek ▲ a ▼ (A).

Výběr nabídky můžete provést stiskem levého, středního nebo pravého tlačítka **Funkce (Function)** (B).

Na obrazovce nabídky nebo nastavení můžete pomocí tlačítek ▲, ▼, ◄ nebo ► (C) vybrat položku nebo možnost a stisknutím tlačítka **OK** (D) provést příslušnou akci.

Stisknutím tlačítka **Zpět (Back)** (E) se vraťte na předchozí obrazovku.

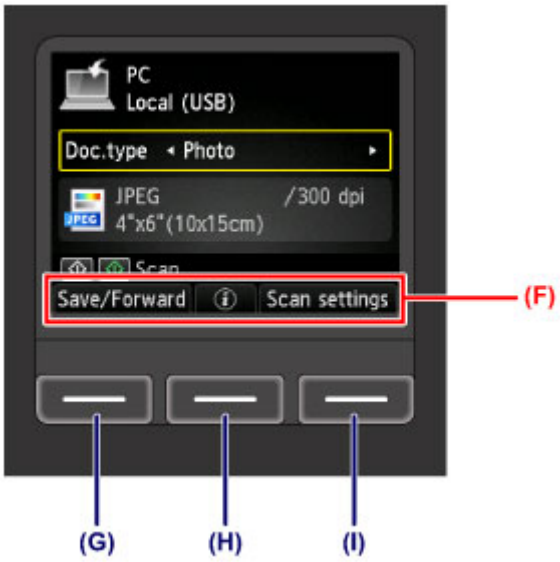


Použití tlačítek Funkce (Function)

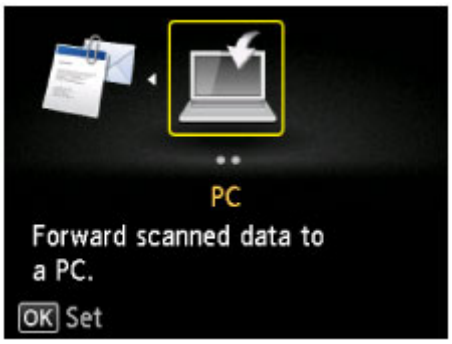
Požadovaná funkční nabídka (F) se zobrazí v dolní části obrazovky LCD. Chcete-li použít funkci nebo nabídku funkce, stiskněte odpovídající tlačítko režimu **Funkce (Function)** (G), (H) nebo (I).

Počet nabídek funkcí a jejich možnosti se mění v závislosti na obrazovce. Zkontrolujte zobrazené funkce ve spodní části obrazovky a pak požadovanou položku vyberte.

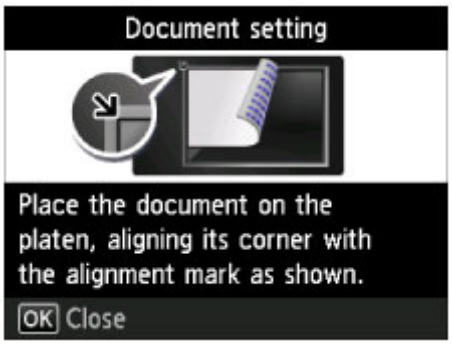
Příklad: Obrazovka v okně **Skenovat (Scan)**



(G) Stisknutím levého tlačítka **Funkce (Function)** vyberte možnost **Uložit/Předat (Save/Forward)**. Zobrazí se obrazovka pro výběr cílů, do kterých chcete naskenovaná data fotografie uložit nebo předat.



(H) Stiskněte prostřední tlačítko **Funkce (Function)**. Zobrazí se obrazovka **Vložení dokumentu (Document setting)**.



(I) Stisknutím pravého tlačítka **Funkce (Function)** vyberte možnost **Nastav. sken. (Scan settings)**. Zobrazí se obrazovka nastavení skenování.



Vkládání papíru a originálů

- **Vkládání papíru**
- **Vkládání originálů**

Vkládání papíru

- **Vložení běžného nebo fotografického papíru**
- **Vkládání obálek**
- **Typy médií, které můžete použít**
- **Typy médií, které nemůžete použít**
- **Oblast tisku**

Vložení běžného nebo fotografického papíru

Můžete vkládat běžný nebo fotografický papír.

Důležité

- Pokud pro účely zkušebního tisku oříznete běžný papír na menší velikost, např. 10 x 15 cm (4 x 6 palců) nebo 13 x 18 cm (5 x 7 palců), může dojít k uvíznutí papíru.

Poznámka

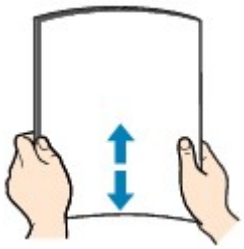
- Při tisku fotografií doporučujeme používat originální fotografické papíry Canon.

  Podrobnosti o originálních papírech značky Canon naleznete v části Typy médií, které můžete použít.
- Můžete použít běžný papír pro pořizování kopií.

  Použitelné velikosti stránky a hmotnosti papíru pro toto zařízení naleznete v části Typy médií, které můžete použít.

1. Připravte papír.

   Zarovnejte okraje papíru. Pokud je papír zkroucený, narovnejte jej.

   ### Poznámka

   - Před vložením papíru pečlivě zarovnejte jeho okraje. V opačném případě může dojít k uvíznutí papíru.
   - Je-li papír stočený, podržte stočené rohy a opatrně je ohněte v opačném směru, dokud se papír zcela nevyrovná.

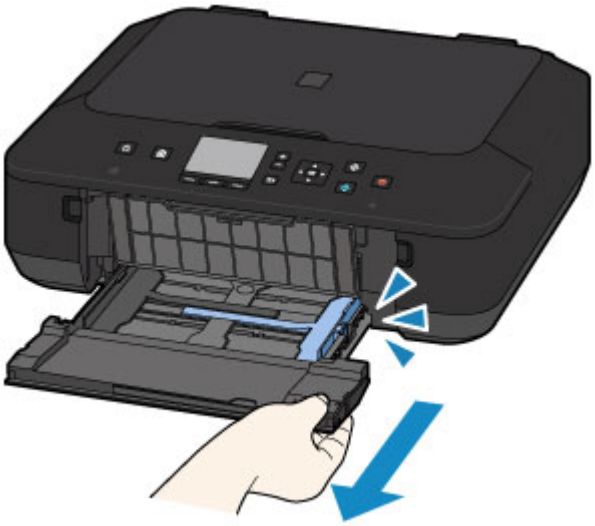
     Podrobnosti o narovnání zkrouceného papíru naleznete v části „Zkroucený papír narovnejte a poté ho vložte“, která se nachází v části Papír je špinavý/Potištěný povrch je poškrábaný.
   - Pokud používáte Pololesklý fotografický papír Photo Paper Plus Semi-gloss SG-201, vkládejte listy po jednom tak jak jsou, i pokud jsou zkroucené. Pokud papír stočíte, abyste jej narovnali, mohou se na jeho povrchu vytvořit praskliny a dojde ke snížení kvality tisku.

2. Vložte papír.

   1. Opatrně otevřete přední kryt.



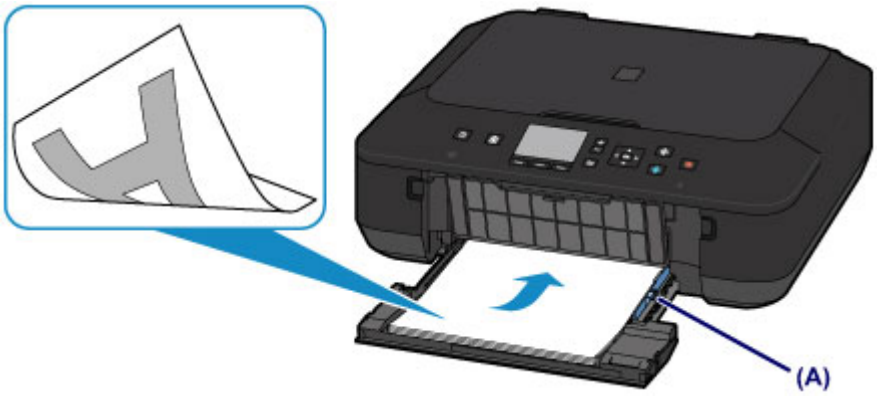
2. Uchopte pravou páčku na předním krytu a vytáhněte kazetu do maximální polohy.



3. Pomocí pravého vodítka papíru (A) zcela posuňte obě vodítka papíru.

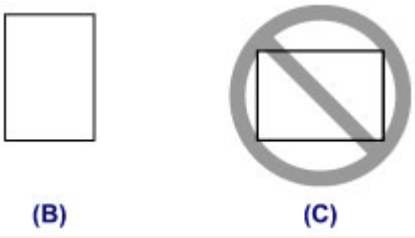
4. Vložte papír do středu kazety TISKOVOU STRANOU DOLŮ.

   Stoh papíru zatlačte zcela do zadní části kazety.



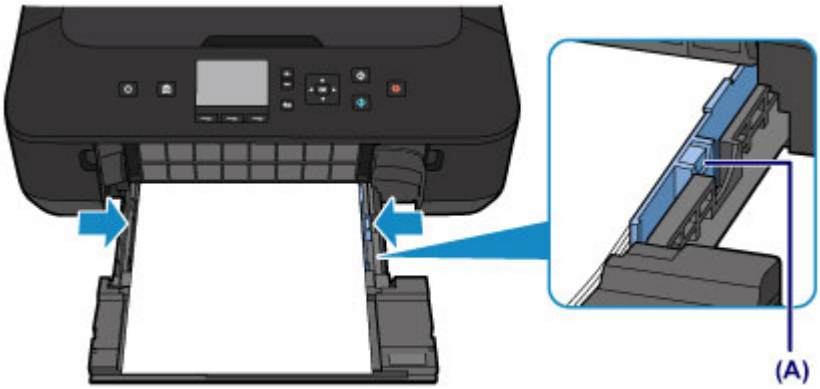
Důležité

- Papír vkládejte vždy na výšku (B). Vkládání papíru na šířku (C) může způsobit uvíznutí papíru.



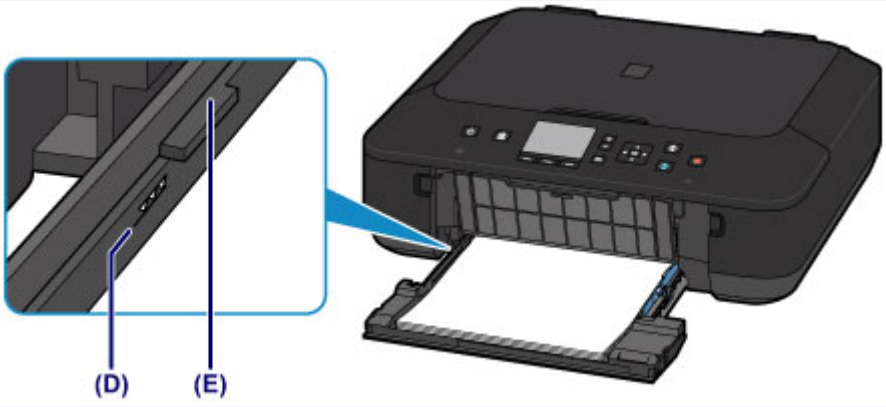
5. Posunutím pravého vodítka papíru (A) zarovnejte vodítka papíru s oběma stranami stohu papíru.

   Neposunujte vodítka papíru příliš silně k papíru. Mohlo by dojít k nesprávnému podávání papíru.



Poznámka

- Nevkládejte listy papíru nad značku omezení množství papíru (D).
- Svazek papíru by neměl přesahovat nad páčky (E) vodítek papíru.

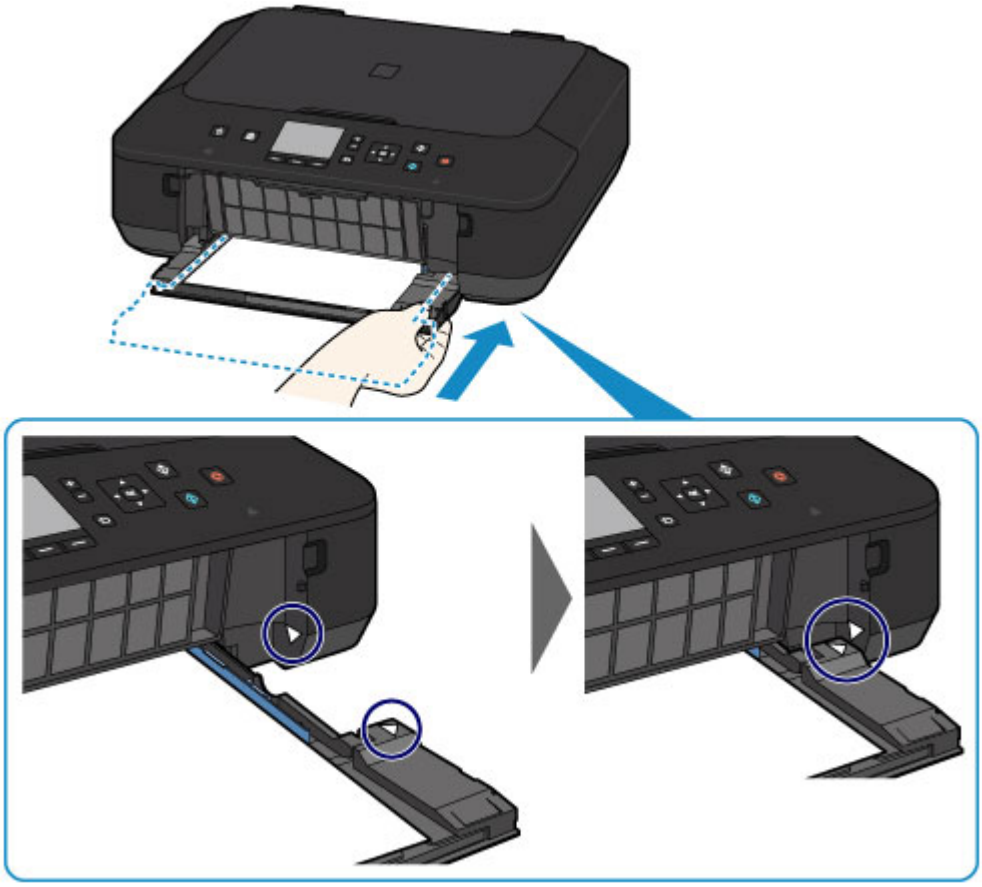


- Vložte papír malého formátu, například 10 x 15 cm (4 x 6 palců) jeho zatlačením zcela do zadní části kazety.



6. Uchopte pravou páčku na předním krytu a zatlačte kazetu dozadu, dokud není šipka (▷) na předním krytu zarovnána se šipkou (◁) na zařízení.

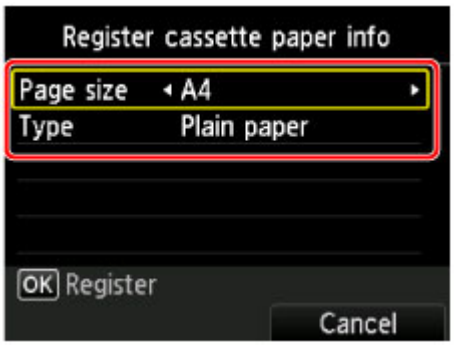
   Po zatlačení kazety zpět se na displeji LCD otevře obrazovka pro uložení informací o papíru.



7. V nabídce **Vel. str. (Page size)** a **Typ (Type)** vyberte velikost a typ papíru vloženého v kazetě a stiskněte tlačítko **OK**.

   Jakmile se na obrazovce zobrazí zpráva, dokončete registraci podle uvedených pokynů.

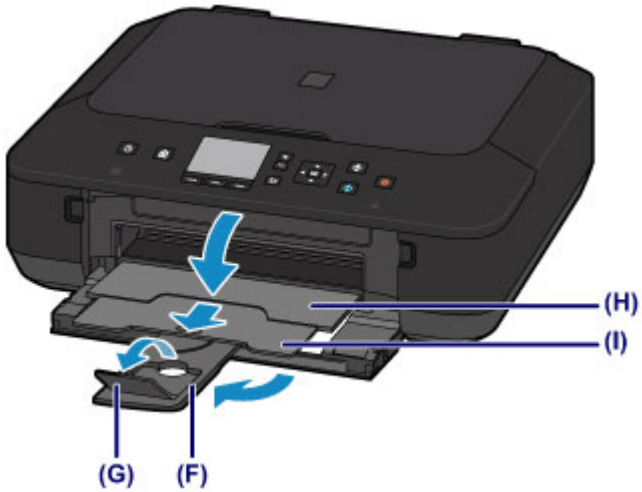
   Nastavení papíru pro tisk



3. Otevřete výstupní zásobník na papír.

   1. Roztáhněte opěrku papíru (F) a otevřete nástavec výstupního zásobníku (G).

   2. Opatrně otevřete výstupní zásobník na papír (H) a vytáhněte podpěru pro výstup papíru (I).



Důležité

- Při tisku je nutné otevřít výstupní zásobník na papír. Pokud není zásobník otevřený, zařízení nemůže zahájit tisk.

Poznámka

- Při tisku vyberte na obrazovce nastavení tiskárny na ovládacím panelu nebo v ovladači tiskárny velikost a typ vloženého papíru.

Vkládání obálek

Můžete vložit obálky DL a Com 10.

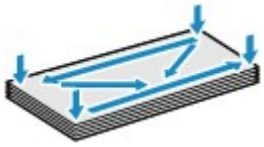
Adresa se automaticky otočí a vytiskne podle orientace obálky, zadané v ovladači tiskárny.

Důležité

- Tisk obálek z ovládacího panelu nebo digitálního fotoaparátu není podporován.
- Nepoužívejte následující obálky. Mohly by uvíznout v zařízení nebo by mohly způsobit nesprávnou funkci zařízení.
  - Obálky s reliéfním nebo upraveným povrchem
  - Obálky s dvojitou chlopní
  - Obálky, jejichž lepicí chlopeň je vlhká a lepí

1. Připravte si obálky.

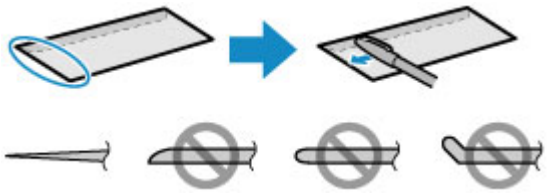
   - Narovnejte obálky stlačením všech čtyř rohů a okrajů obálek.

   - Pokud jsou obálky zkroucené, podržte je za protilehlé rohy a jemně je srolujte opačným směrem.

   - Pokud je chlopeň obálky zkroucená, narovnejte ji.
   - Přejeďte po zaváděcí hraně obálky tužkou ve směru zavádění, aby se hrana zaostřila.

   Na výše uvedených obrázcích je pohled na zaváděcí hranu obálky ze strany.

   Důležité

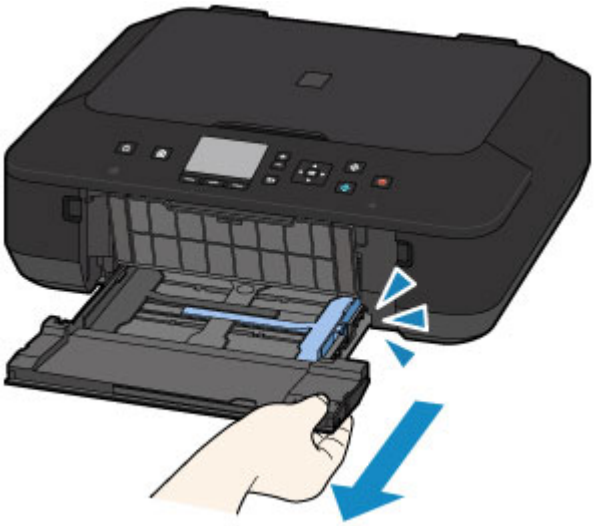
   - Pokud nejsou obálky zcela zploštělé nebo zarovnané, mohou v zařízení uvíznout. Žádné vyboulení nebo zkroucení nesmí být větší než 3 mm (0,1 palců).

2. Vložte obálky.

   1. Opatrně otevřete přední kryt.



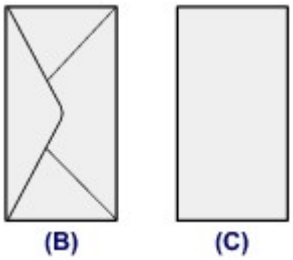
2. Uchopte pravou páčku na předním krytu a vytáhněte kazetu do maximální polohy.



3. Pomocí pravého vodítka papíru (A) zcela posuňte obě vodítka papíru.

4. Vložte obálky do středu kazety STRANOU S ADRESOU DOLŮ.

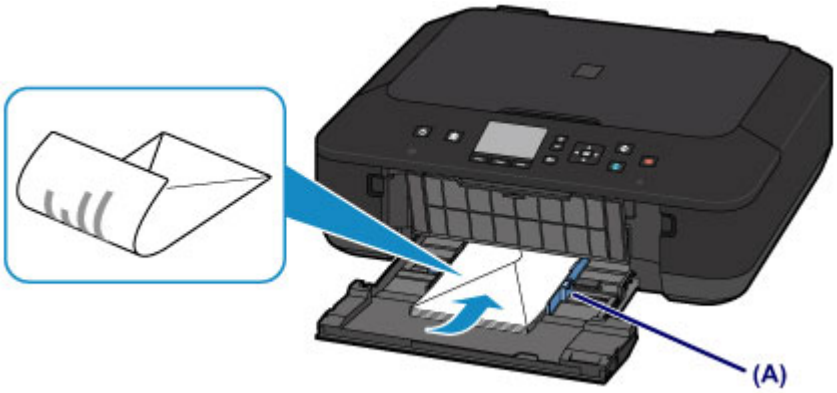
   Přeložená chlopeň obálky bude na levé straně a směrem nahoru.



   (B) Zadní strana
   (C) Strana s adresou

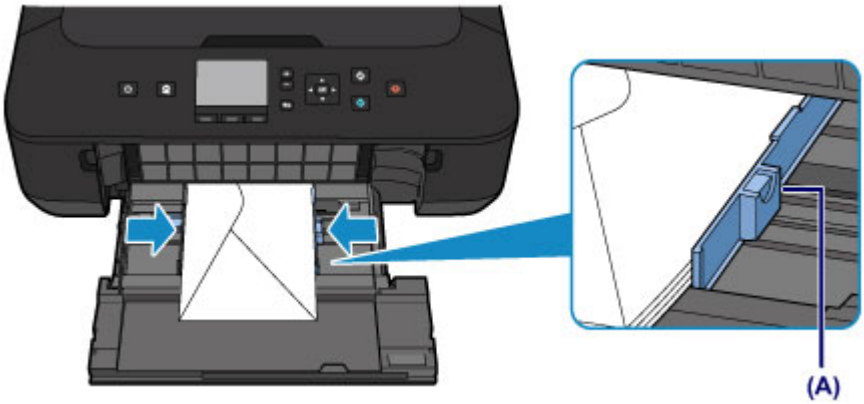
   Obálky zatlačte zcela do zadní části kazety.

   Najednou lze vložit nejvýše 5 obálek.



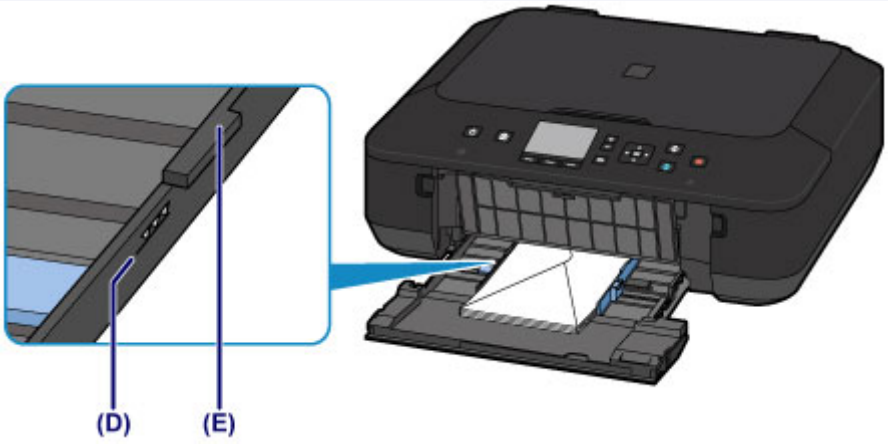
5. Posunutím pravého vodítka papíru (A) zarovnejte vodítka papíru s oběma stranami obálek.

   Neposunujte vodítka papíru příliš silně k obálce. Mohlo by dojít k nesprávnému podávání obálek.



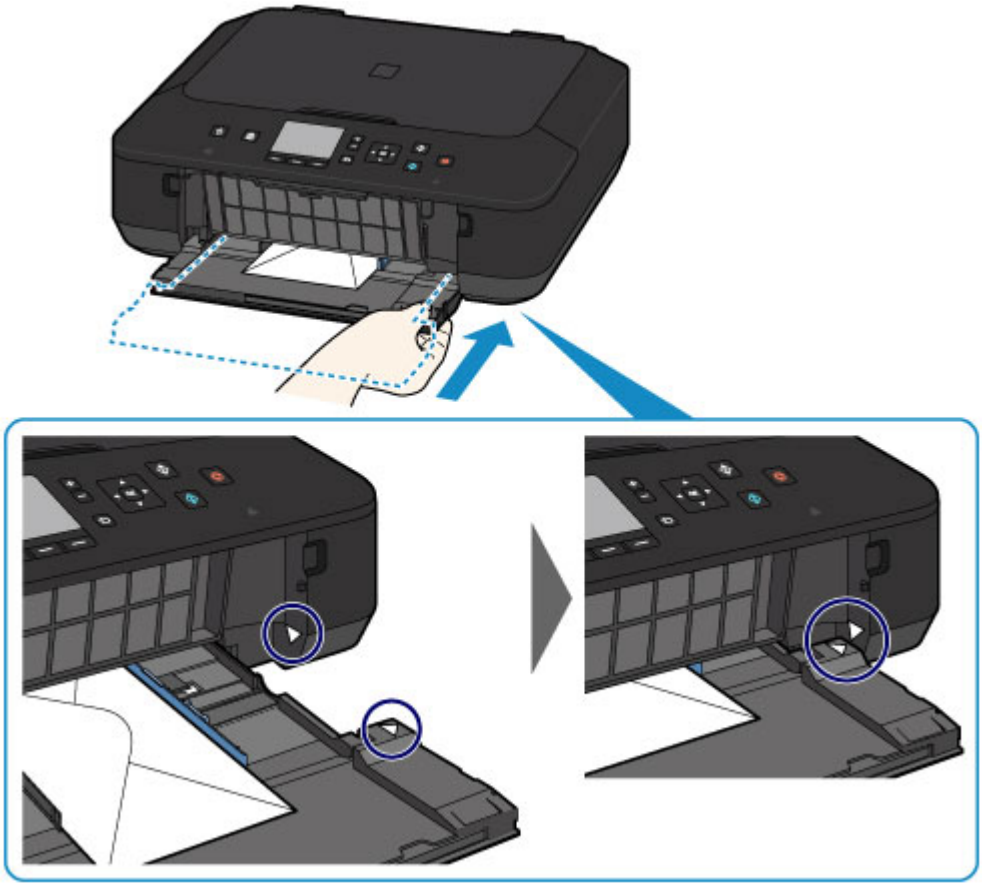
Poznámka

- Nevkládejte obálky nad značku omezení množství papíru (D).
- Svazek obálek by neměl přesahovat nad páčky (E) vodítek papíru.



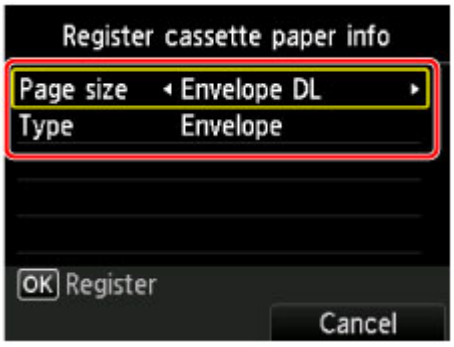
6. Uchopte pravou páčku na předním krytu a zatlačte kazetu dozadu, dokud není šipka (▷) na předním krytu zarovnána se šipkou (◁) na zařízení.

   Po zatlačení kazety zpět se na displeji LCD otevře obrazovka pro uložení informací o papíru.



7. V nabídce **Vel. str. (Page size)** a **Typ (Type)** vyberte velikost a typ obálek vložených v kazetě a stiskněte tlačítko **OK**.

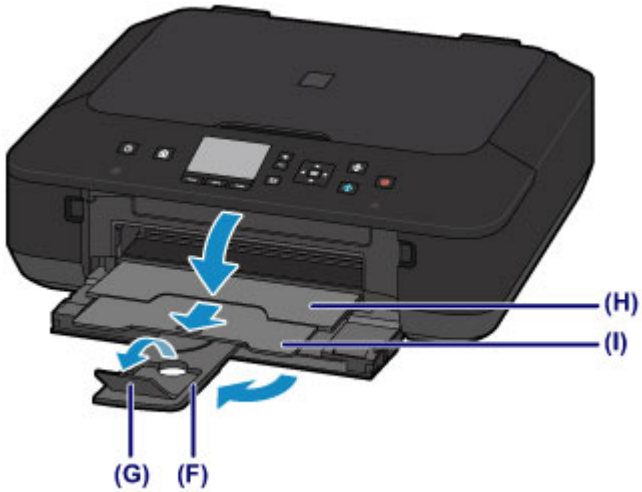
   Nastavení papíru pro tisk



3. Otevřete výstupní zásobník na papír.

   1. Roztáhněte opěrku papíru (F) a otevřete nástavec výstupního zásobníku (G).

   2. Opatrně otevřete výstupní zásobník na papír (H) a vytáhněte podpěru pro výstup papíru (I).



Důležité

- Při tisku je nutné otevřít výstupní zásobník na papír. Pokud není zásobník otevřený, zařízení nemůže zahájit tisk.

Poznámka

- Při tisku vyberte na obrazovce nastavení tiskárny v ovladači tiskárny velikost a typ vložené obálky.

Typy médií, které můžete použít

Vyberte papír vhodný pro tisk, abyste dosáhli co nejlepších tiskových výsledků. Společnost Canon nabízí různé typy papíru, aby vám tisk přinášel radost, např. samolepky nebo papíry pro tisk fotografií nebo dokumentů. Pro tisk důležitých fotografií doporučujeme používat originální papír Canon.

Typy médií

Komerčně dostupné papíry

- Běžný papír (včetně recyklovaného papíru)
- Obálky*1

Originální papíry Canon

Číslo modelu originálního papíru Canon je uvedeno v lomených závorkách. Podrobné informace o straně, na kterou lze tisknout, a poznámky k manipulaci s papírem naleznete v příručce k používání papíru. Informace o velikostech stránky, které jsou k dispozici pro každý originální papír značky Canon, naleznete na našem webu.

Poznámka

- Některé značkové papíry Canon nelze v některých zemích nebo regionech zakoupit. V USA se papír neprodává podle čísla modelu. Papír kupujte podle názvu.

Papír pro tisk fotografií:

- Fotografický papír Photo Paper Pro Platinum <PT-101>
- Lesklý fotografický papír Glossy Photo Paper Everyday Use <GP-501/GP-601>
- Lesklý fotografický papír Photo Paper Glossy <GP-601>
- Lesklý fotografický papír Photo Paper Plus Glossy II <PP-201>
- Photo Paper Pro Luster <LU-101>
- Pololesklý fotografický papír Photo Paper Plus Semi-gloss <SG-201>
- Matný fotografický papír Matte Photo Paper <MP-101>

Papír pro tisk obchodních dokumentů:

- Papír pro vysoké rozlišení High Resolution Paper <HR-101N>*1

Papír pro vytváření vlastních projektů:

- Nažehlovací listy <TR-301>*1
- Fotografické nálepky <PS-101>

*1 Tisk na tento papír z ovládacího panelu nebo digitálního fotoaparátu není podporován.

- Omezení pro vkládání papíru
- Nastavení papíru v ovladači tiskárny a tiskárně (typ média)

Poznámka

- Při tisku fotografií uložených na zařízení kompatibilním se standardem PictBridge musíte zadat velikost stránky a typ média.

  - Tisk z digitálního fotoaparátu

Velikosti stránek

Můžete použít následující velikosti stránek.

Poznámka

- Tisk na některou z následujících velikostí stránek z ovládacího panelu nebo digitálního fotoaparátu není podporován.
  - Legal a obálky

Standardní velikosti:

- Letter
- Legal
- A5
- A4
- B5
- 10 x 15 cm (4 x 6 palců)
- 13 x 18 cm (5 x 7 palců)
- 20 x 25 cm (8 x 10 palců)
- Obálka DL
- Obálka Com 10

Nestandardní velikosti:

Můžete tisknout na papír nestandardního formátu v následujícím rozsahu.

- Minimální velikost: 89,0 x 127,0 mm (3,50 x 5,00 palců)
- Maximální velikost: 215,9 x 355,6 mm (8,50 x 14,00 palců)

Gramáž papíru

Můžete použít papíry v následujícím rozsahu hmotnosti.

- Od 64 do 105 g /m^2 (od 17 do 28 liber) (běžný papír kromě originálních papírů Canon)

Nepoužívejte těžší ani lehčí papír (kromě originálních papírů Canon), protože by mohl v zařízení uvíznout.

Poznámky k uložení papíru

- Potřebný počet listů vyjměte z balíku až těsně před tiskem.
- Když netisknete, vyjměte nepoužitý papír ze zadní přihrádky, vložte jej zpět do balíku a nechte na rovné ploše. Předejdete zkroucení papíru. Papír chraňte před vysokou teplotou, vlhkostí a přímým slunečním zářením.

Omezení pro vkládání papíru

Komerčně dostupné papíry

Název média	Kazeta	Výstupní zásobník na papír
Běžný papír (včetně recyklovaného papíru)*1	Přibližně 100 listů (10 listů: Legal)	Přibližně 50 listů (10 listů: Legal)
Obálky	5 obálek	*2

Originální papíry Canon

Poznámka

- Při plynulém tisku doporučujeme odebírat dříve vytištěný list z výstupního zásobníku na papír, aby nedocházelo k rozmazání a změně barev (výjimkou je Papír pro vysoké rozlišení High Resolution Paper <HR-101N>).

Papír pro tisk fotografií:

Název média <Model č.>	Kazeta
Fotografický papír Photo Paper Pro Platinum <PT-101>*3	10 listů: A4, Letter a 20 x 25 cm (8 x 10 palců) 20 listů: 10 x 15 cm (4 x 6 palců)
Lesklý fotografický papír Glossy Photo Paper Everyday Use <GP-501/GP-601>*3	10 listů: A4 a Letter 20 listů: 10 x 15 cm (4 x 6 palců)
Lesklý fotografický papír Photo Paper Glossy <GP-601>*3	10 listů: A4 a Letter 20 listů: 10 x 15 cm (4 x 6 palců)
Lesklý fotografický papír Photo Paper Plus Glossy II <PP-201>*3	10 listů: A4, Letter, 13 x 18 cm (5 x 7 palců) a 20 x 25 cm (8 x 10 palců) 20 listů: 10 x 15 cm (4 x 6 palců)
Photo Paper Pro Luster <LU-101>*3	10 listů: A4 a Letter
Pololesklý fotografický papír Photo Paper Plus Semi-gloss <SG-201>*3	10 listů: A4, Letter, 13 x 18 cm (5 x 7 palců) a 20 x 25 cm (8 x 10 palců) 20 listů: 10 x 15 cm (4 x 6 palců)
Matný fotografický papír Matte Photo Paper <MP-101>	10 listů: A4 a Letter 20 listů: 10 x 15 cm (4 x 6 palců)

Papír pro tisk obchodních dokumentů:

Název média <Model č.>	Kazeta	Výstupní zásobník na papír
Papír pro vysoké rozlišení High Resolution Paper <HR-101N>	65 listů	50 listů

Papír pro vytváření vlastních projektů:

Název média <Model č.>	Kazeta
Naželovací listy <TR-301>	1 list
Fotografické nálepky <PS-101>	1 list

*1 Při této maximální kapacitě nemusí být správné podávání papíru možné, a to v závislosti na typu papíru a podmínkách prostředí (při nízké nebo vysoké teplotě nebo vlhkosti). V takových případech snižte počet listů papíru na méně než polovinu.
*2 Při plynulém tisku doporučujeme odebírat vytištěné obálky z výstupního zásobníku na papír, aby nedocházelo k rozmazání a změně barev.
*3 Při podávání papíru ze stohu může dojít k poškození tiskové strany nebo papíry nemusejí být podávány správně. V takovém případě vkládejte listy jednotlivě.

Typy médií, které nemůžete použít

Nepoužívejte následující typy papíru. Následkem použití níže uvedených typů papíru nejsou pouze nevyhovující výsledky, ale rovněž může dojít k uvíznutí papíru nebo poškození zařízení.

- Přehnutý, zkroucený nebo pomačkaný papír
- Vlhký papír
- Příliš tenký papír (s gramáží menší než 64 g /m^2 (17 liber))
- Příliš silný papír (jiný běžný papír než originální značkový papír Canon s gramáží větší než 105 g /m^2 (28 liber))
- Papír slabší než korespondenční lístek, například nastříhané kousky běžného papíru nebo papíru z poznámkových bloků (při tisku na papír menší než formát A5)
- Obrazové pohlednice
- Pohlednice s připevněnou fotografií nebo nálepkou
- Obálky s dvojitou chlopní
- Obálky s reliéfním nebo upraveným povrchem
- Obálky, jejichž lepicí chlopeň je vlhká a lepí
- Všechny typy děrovaných papírů
- Papír jiného než obdélníkového tvaru
- Sešité nebo slepené papíry
- Lepicí papír
- Papír pokrytý třpytkami atd.

Oblast tisku

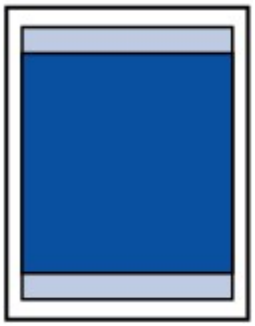
- Oblast tisku
- Jiné velikosti než Letter, Legal a obálky
- Formáty Letter, Legal
- Obálky

Oblast tisku

Aby byla zajištěna nejlepší kvalita tisku, ponechává zařízení na každé straně média okraje. Skutečnou oblastí tisku bude plocha uvnitř těchto okrajů.

Doporučená oblast tisku : Společnost Canon doporučuje tisknout uvnitř této oblasti.

Oblast tisku : Oblast, ve které lze tisknout. Nicméně při tisku v této oblasti může utrpět kvalita tisku nebo přesnost podávání papíru.



Poznámka

- Při provádění automatického oboustranného tisku a oboustranného kopírování bude tisková oblast na horním okraji o 2 mm (0,08 palců) menší.
- Při kopírování nebo tisku vytištěné fotografie bez ohraničení lze určit velikost části obrázků, která bude přesahovat mimo papír, pomocí parametru **Zvýšený počet kopií (Extended copy amount)** v části **Nastavení tisku (Print settings)** okna **Nastavení zařízení (Device settings)**.

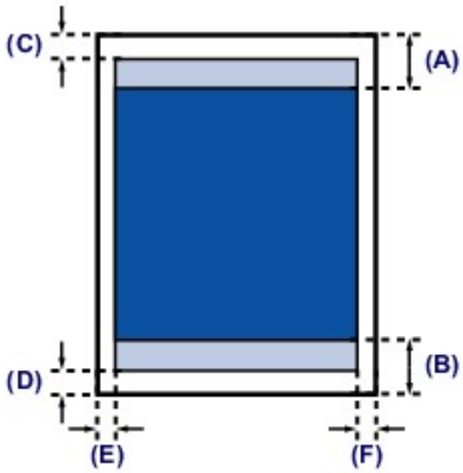
  Nastavení tisku
- Vyberete-li možnost tisku bez ohraničení, můžete dokumenty vytisknout bez okrajů.
- Při tisku bez ohraničení může na okrajích dojít k mírnému oříznutí, protože tisknutý obraz se zvětšuje, aby pokryl celou stránku.
- Pro tisk bez ohraničení používejte následující typy papíru:
  - Fotografický papír Photo Paper Pro Platinum <PT-101>
  - Lesklý fotografický papír Glossy Photo Paper Everyday Use <GP-501/GP-601>
  - Lesklý fotografický papír Photo Paper Glossy <GP-601>
  - Lesklý fotografický papír Photo Paper Plus Glossy II <PP-201>
  - Photo Paper Pro Luster <LU-101>
  - Pololesklý fotografický papír Photo Paper Plus Semi-gloss <SG-201>
  - Matný fotografický papír Matte Photo Paper <MP-101>

  Při použití jiného typu papíru k tisku bez okrajů může dojít k podstatnému zhoršení kvality tisku nebo ke změnám odstínů barev.

  Při tisku bez okrajů na běžný papír může dojít ke snížení kvality výtisků. Běžné papíry používejte pouze pro zkušební tisk. Tisk bez ohraničení na běžný papír z ovládacího panelu nebo digitálního fotoaparátu není podporován.
- Tisk bez ohraničení není možný u papírů typu legal, papíru velikosti A5 či B5, nebo při tisku na obálky.
- V závislosti na typu papíru může tisk bez ohraničení snížit kvalitu tisku na horním a dolním okraji papíru, případně v těchto částech může být tisk rozmazaný.

Jiné velikosti než Letter, Legal a obálky

Velikost	Oblast tisku (šířka x výška)
A5	141,2 x 202,0 mm (5,56 x 7,95 palců)
A4	203,2 x 289,0 mm (8,00 x 11,38 palců)
B5	175,2 x 249,0 mm (6,90 x 9,80 palců)
10 x 15 cm (4 x 6 palců)	94,8 x 144,4 mm (3,73 x 5,69 palců)
13 x 18 cm (5 x 7 palců)	120,2 x 169,8 mm (4,73 x 6,69 palců)
20 x 25 cm (8 x 10 palců)	196,4 x 246,0 mm (7,73 x 9,69 palců)



Doporučená oblast tisku

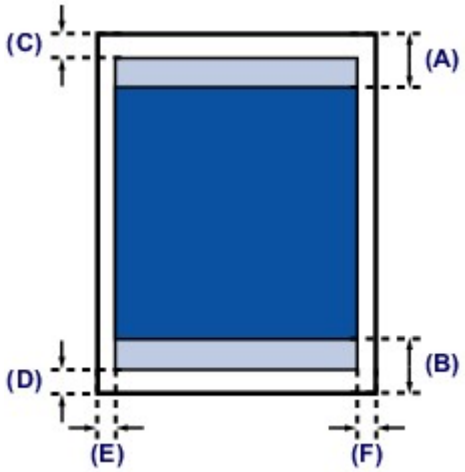
(A) 43,3 mm (1,70 palců)
(B) 37,4 mm (1,47 palců)

Oblast tisku

(C) 3,0 mm (0,12 palců)
(D) 5,0 mm (0,20 palců)
(E) 3,4 mm (0,13 palců)
(F) 3,4 mm (0,13 palců)

Formáty Letter, Legal

Velikost	Oblast tisku (šířka x výška)
Letter	203,2 x 271,4 mm (8,00 x 10,69 palců)
Legal	203,2 x 347,6 mm (8,00 x 13,69 palců)



Doporučená oblast tisku

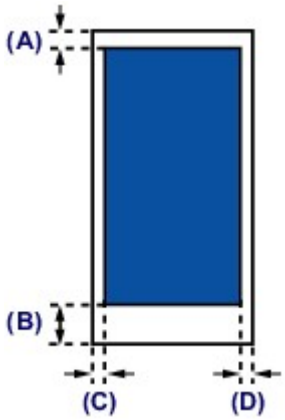
(A) 43,3 mm (1,70 palců)
(B) 37,4 mm (1,47 palců)

Oblast tisku

(C) 3,0 mm (0,12 palců)
(D) 5,0 mm (0,20 palců)
(E) 6,4 mm (0,25 palců)
(F) 6,3 mm (0,25 palců)

Obálky

Velikost	Doporučená oblast tisku (šířka x výška)
Obálka DL	98,8 x 179,5 mm (3,88 x 7,06 palců)
Obálka Com 10	93,5 x 200,8 mm (3,68 x 7,90 palců)



Doporučená oblast tisku

(A) 8,0 mm (0,31 palců)
(B) 32,5 mm (1,28 palců)
(C) 5,6 mm (0,22 palců)
(D) 5,6 mm (0,22 palců)

Vkládání originálů

- **Vkládání originálů na skleněnou desku**
- **Jak vkládat originály pro každou funkci**
- **Originály, které můžete vložit**
- **Jak připevnit nebo oddělit kryt dokumentu**

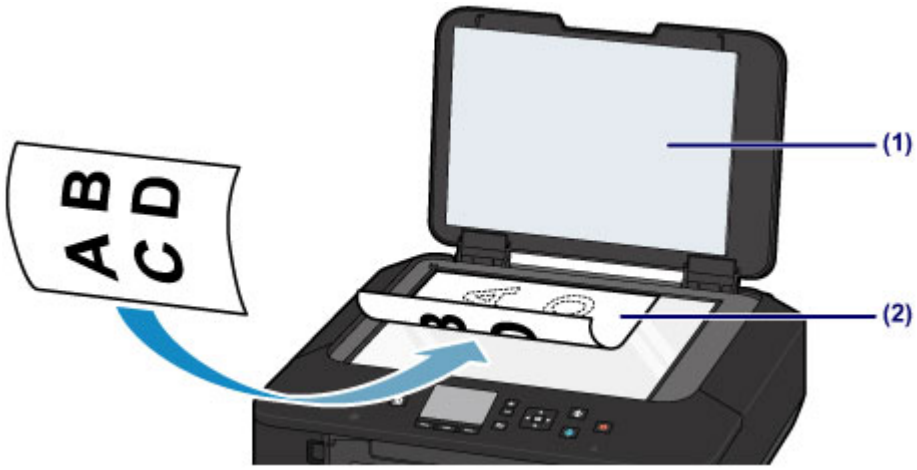
Vkládání originálů na skleněnou desku

1. Položte originál na skleněnou desku skeneru.

    1. Otevřete kryt dokumentu.

    2. Vložte originál na skleněnou desku SKENOVANOU STRANOU SMĚREM DOLŮ.

        - Originály, které můžete vložit
        - Jak vkládat originály pro každou funkci



Důležité

- Při vkládání originálu na skleněnou desku dbejte na následující pokyny.
    - Na skleněnou desku nepokládejte žádné předměty o hmotnosti větší než 2,0 kg (4,4 libry).
    - Netlačte na skleněnou desku (na předlohu) silou větší než 2,0 kg (4,4 libry).

  Nedodržení výše uvedených pokynů může způsobit nesprávnou funkci skeneru nebo prasknutí skleněné desky.

2. Opatrně přiklopte kryt dokumentu.



Důležité

- Po vložení originálu na skleněnou desku nezapomeňte před spuštěním kopírování nebo skenování zavřít kryt dokumentů.

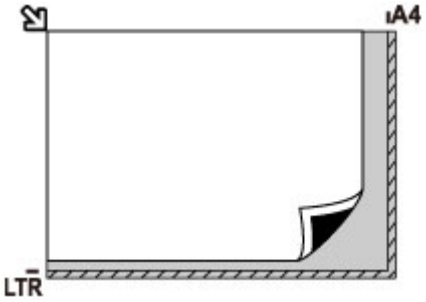
Jak vkládat originály pro každou funkci

Vložte originál ve správné poloze podle funkce, kterou se chystáte použít. Pokud originál nevložíte správně, nemusí být správně naskenován.

Vložení originálu podle značky pro zarovnání

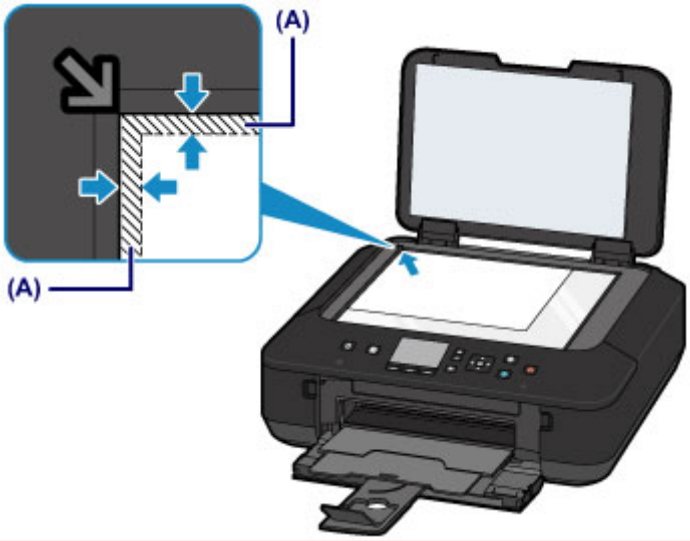
- Vložte originály, které chcete kopírovat
- V možnosti **Skenovat (Scan)**:
  - vyberte **Auto skenování (Auto scan)** v možnosti **Typ dok. (Doc.type)**, chcete-li skenovat textové dokumenty, časopisy nebo noviny.
  - vyberte **Dokument (Document)** nebo **Fotografie (Photo)** v možnosti **Typ dok. (Doc.type)** a zadejte standardní velikost (A4, Letter, a pod.) pro **Vel.sken. (Scan size)**, chcete-li skenovat originály.
- Pomocí softwarové aplikace v počítači,
  - Skenování textových dokumentů, časopisů nebo novin
  - vyberte standardní velikost (A4, Letter atd.), chcete-li skenovat originály.

Vložte originál na skleněnou desku SKENOVANOU STRANOU DOLŮ tak, aby byl zarovnán se značkou pro zarovnání . Části umístěné do šrafované oblasti nelze skenovat.



Důležité

- Šrafovanou oblast (A) 1 mm (0,04 palců) kolem okrajů skleněné desky nemůže zařízení naskenovat.

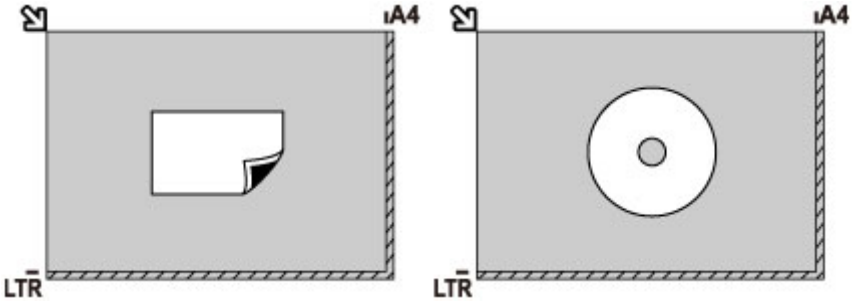


Vložení pouze jednoho originálu doprostřed skleněné desky

- Skenování jedné fotografie pomocí funkce **Kopie fotografií (Photo copy)**

- V možnosti **Skenovat (Scan)**:
  - vyberte **Auto skenování (Auto scan)** pro možnost **Typ dok. (Doc.type)** k naskenování jedné vytištěné fotografie, pohlednice, vizitky nebo disku
  - vyberte **Fotografie (Photo)** v možnosti **Typ dok. (Doc.type)** a zadejte **Auto skenování (Auto scan)** v možnosti **Vel.sken. (Scan size)** k naskenování jednoho originálu
- Naskenujte jednu vytištěnou fotografii, pohlednici, vizitku nebo disk pomocí aplikace v počítači.

Umístěte originál SKENOVANOU STRANOU DOLŮ tak, aby mezi okrajem (oblastí se šikmými proužky) skleněné desky a okrajem originálu zůstala mezera alespoň 1 cm (0,4 palců). Části umístěné do šrafované oblasti nelze skenovat.

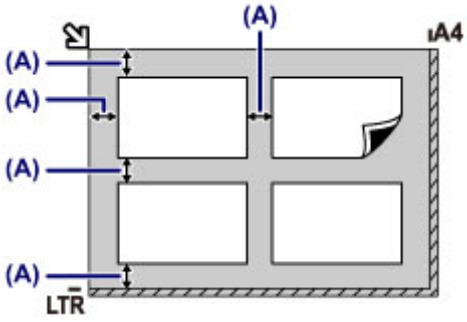


Vložení dvou a více originálů na skleněnou desku

- Skenování dvou a více vytištěných fotografií pomocí funkce **Kopie fotografií (Photo copy)**
- V možnosti **Skenovat (Scan)**:
  - vyberte **Auto skenování (Auto scan)** v možnosti **Typ dok. (Doc.type)**, chcete-li skenovat dvě nebo více tištěných fotografií, pohlednic nebo vizitek
  - vyberte **Fotografie (Photo)** v možnosti **Typ dok. (Doc.type)** a zadejte **Auto vícenás.sken. (Auto multi scan)** v možnosti **Vel.sken. (Scan size)** k naskenování dvou nebo více originálů
- Naskenujte dvě nebo více tištěných fotografií, pohlednic nebo vizitek pomocí aplikace v počítači

Vložte originál SKENOVANOU STRANOU SMĚREM DOLŮ. Předlohy umístěte alespoň 1 cm (0,4 palců) od okrajů (oblast se šikmými proužky) skleněné desky a stejnou vzdálenost nechte i mezi originály. Části umístěné do šrafované oblasti nelze skenovat.

Na sklo lze umístit až 12 položek.



(A) Více než 1 cm (0,4 palců)

Poznámka

- Funkce korekce zkosení automaticky kompenzuje originály umístěné v úhlu přibližně do 10 stupňů. Šikmo umístěné fotografie s hranou dlouhou 180 mm (7,1 palců) nebo delší nelze opravit.
- Fotografie, které mají nepravidelný nebo jiný než obdélníkový tvar (například vystřižené fotografie), se nemusí naskenovat správně.

Originály, které můžete vložit

Položka	Podrobné informace
Typy originálů	- Textový dokument, časopis nebo noviny - Tištěná fotografie, pohlednice, vizitka nebo disk (BD, DVD, CD apod.)
Velikost (šířka x výška)	Maximálně 216 x 297 mm (8,5 x 11,7 palců)

Poznámka

- Pokud chcete vložit na skleněnou desku silný originál, jako je například kniha, sejměte ze zařízení kryt dokumentu.

  Jak připevnit nebo oddělit kryt dokumentu

Jak připevnit nebo oddělit kryt dokumentu

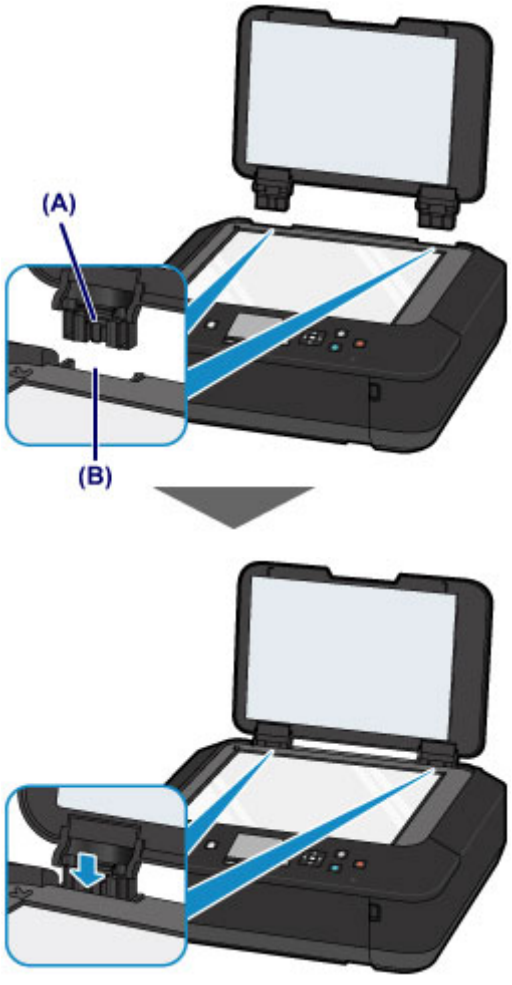
Oddělení krytu dokumentu:

Podržte kryt dokumentu svisle a poté jej vyklopte.



Připevnění k krytu dokumentu:

Oba panty (A) krytu dokumentu nasaďte do držáku (B) a vložte oba panty krytu dokumentu svisle podle obrázku níže.



Výměna nádržky s inkoustem

- Výměna nádržky s inkoustem
- Kontrola stavu inkoustu

Výměna nádržky s inkoustem

Pokud se zobrazí upozornění na docházející inkoust nebo dojde k chybám, budete o chybě informováni zobrazením zprávy na displeji LCD. Proveďte akci popsanou ve zprávě.

Zobrazí se zpráva

Poznámka

- Pokud i přes dostatek inkoustu je tisk vybledlý nebo se objeví bílé pruhy, prostudujte si část Postup údržby.

Postup výměny

Potřebujete-li vyměnit nádržky s inkoustem, postupujte následovně.

Důležité

- Jestliže nádržku s inkoustem vyjmete, ihned ji vyměňte. Neponechávejte zařízení bez vložené nádržky s inkoustem.
- K výměně používejte nové nádržky s inkoustem. Instalace použitých nádržek s inkoustem může způsobit ucpání trysek. Zároveň nebude zařízení s takovou nádržkou s inkoustem schopné správně informovat, kdy je třeba nádržku s inkoustem vyměnit.
- Po nainstalování nádržku s inkoustem nevyjímejte ze zařízení a nenechávejte ji venku. Mohlo by dojít k vyschnutí nádržky s inkoustem a po opětovné instalaci by zařízení nemuselo pracovat správně. Pro zachování optimální kvality tisku doporučujeme nádržku s inkoustem vypotřebovat do šesti měsíců.

Poznámka

- Barevný inkoust může být spotřebováván i při tisku černobílého dokumentu nebo v případě, že je nastaven černobílý tisk.

  Při standardním nebo hloubkovém čištění tiskové hlavy (které může být potřeba k zachování výkonu zařízení) jsou spotřebovávány všechny inkousty. Je-li nádržka s inkoustem prázdná, ihned ji vyměňte.

  Užitečné informace o inkoustu

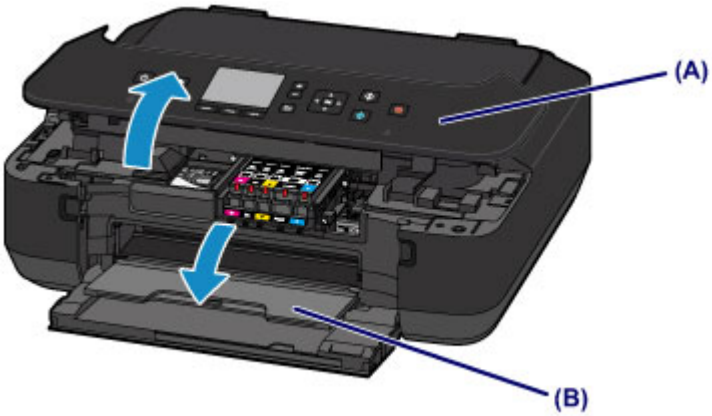
1. Zkontrolujte, zda je přístroj zapnutý.
2. Otevřete přední kryt.



3. Otevřete ovládací panel (A), potom otevřete výstupní zásobník na papír (B).

Otevřete ovládací panel (A), dokud se nezastaví.

Držák tiskové hlavy se přesune do polohy pro výměnu.



⚠ Upozornění

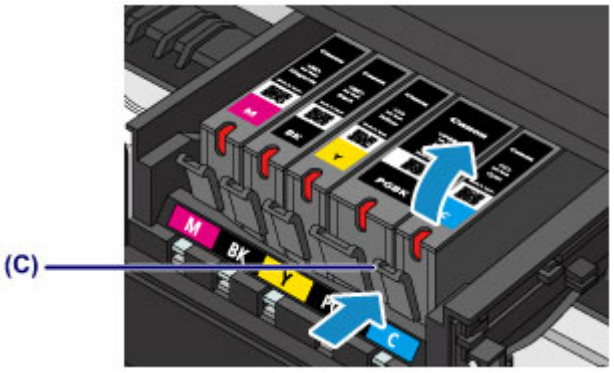
- Držák tiskové hlavy nezastavujte ani s ním nepohybujte silou. Nedotýkejte se držáku tiskové hlavy, dokud se úplně nezastaví.

Důležité

- Při otevírání nebo zavírání ovládacího panelu se nedotýkejte tlačítek ani displeje LCD ovládacího panelu. Mohlo by dojít k neočekávanému chování.
- Nedotýkejte se kovových ani jiných částí uvnitř zařízení.
- Ponecháte-li ovládací panel otevřený více než 10 minut, držák tiskové hlavy se přesune doprava. V takovém případě ovládací panel zavřete a znovu otevřete.

4. Vyjměte nádržku s inkoustem, jejíž kontrolka rychle bliká.

Stiskněte pojistku (C) a zvednutím vyjměte nádržku s inkoustem.



Důležité

- Nedotýkejte se jiných částí než nádržek s inkoustem.
- Manipulujte s nádržkou s inkoustem opatrně, abyste zabránili znečištění oděvu nebo okolí.
- Prázdnou nádržku s inkoustem zlikvidujte v souladu s místními zákony a předpisy pro zacházení s odpadem.

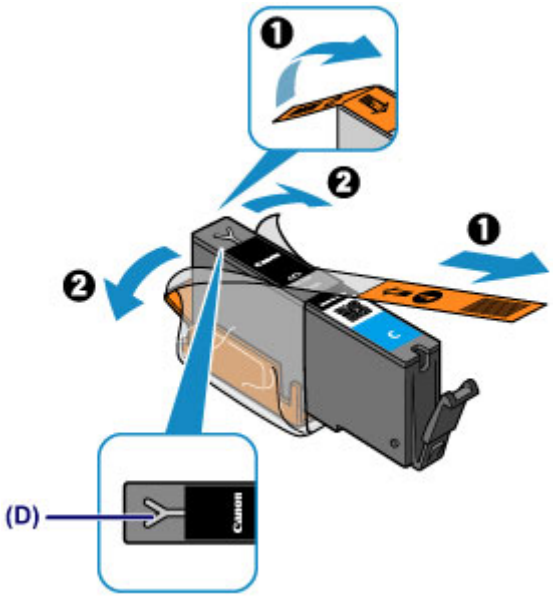
Poznámka

- Nevyjímejte dvě nebo více nádržek s inkoustem současně. Pokud vyměňujete více nádržek s inkoustem, vyměňujte nádržky s inkoustem postupně.

- Podrobnosti o rychlostech blikání kontrolky inkoustu naleznete v části Kontrola stavu inkoustu pomocí kontrolek inkoustu.

5. Připravte novou nádržku s inkoustem.

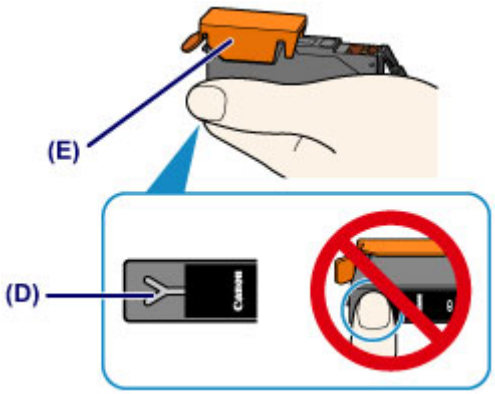
1. Vyjměte novou nádržku s inkoustem z obalu, sejměte oranžovou pásku (❶) a potom sejměte ochrannou fólii (❷).



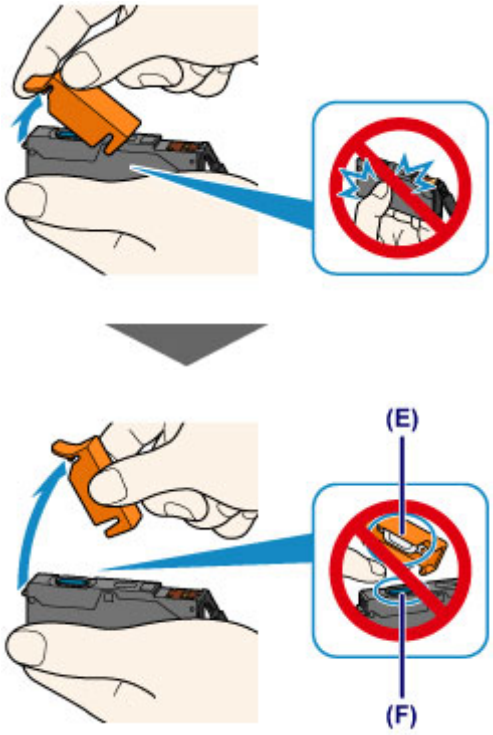
Důležité

- S nádržkami s inkoustem zacházejte opatrně. Nedovolte, aby spadly na zem, a netlačte na ně nadměrnou silou.
- Pokud oranžová páska zůstane na odvzdušňovacím otvoru ve tvaru písmena Y (D), může se inkoust vylít nebo zařízení nemusí tisknout správně.

2. Uchopte nádržku s inkoustem tak, aby oranžová ochranná krytka (E) směřovala vzhůru. Dávejte přitom pozor, abyste nezakryli odvzdušňovací otvor ve tvaru písmena Y (D).



3. Zvedněte páčku na oranžové ochranné krytce (E) a OPATRNĚ ji vyjměte.



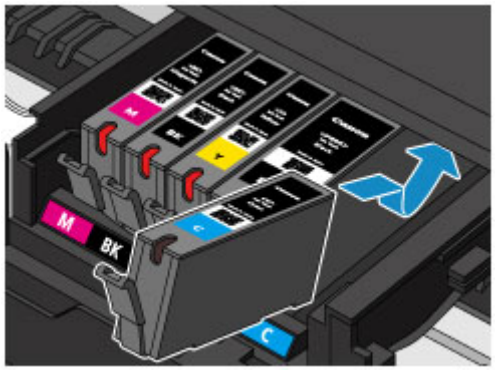
Důležité

- Netlačte na boční stěny nádržky s inkoustem. Pokud budete tlačit na boční stěny nádržky s inkoustem a zakryjete odvzdušňovací otvor ve tvaru písmena Y (D), může se inkoust vylít.
- Nedotýkejte se vnitřku oranžové ochranné krytky (E) ani otevřeného otvoru pro výstup inkoustu (F). Při dotyku si můžete inkoustem potřísnit ruce.
- Odstraněnou ochrannou krytku (E) se nesnažte znovu připevnit. Zlikvidujte ji v souladu s místními zákony a předpisy pro likvidaci spotřebního materiálu.

6. Instalujte novou nádržku s inkoustem.

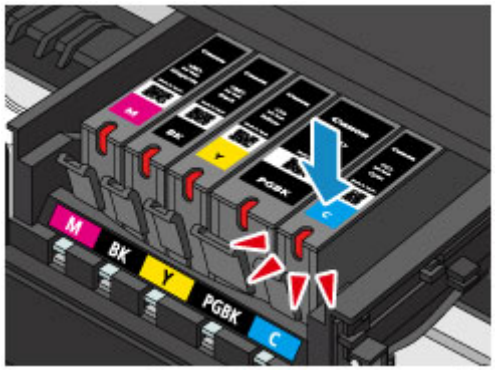
1. Vložte nádržku s inkoustem šikmo předním koncem do tiskové hlavy.

   Ujistěte se, že poloha nádržky s inkoustem odpovídá značce.



2. Zatlačte na horní stranu nádržky s inkoustem, až nádržka s inkoustem zapadne pevně na své místo.

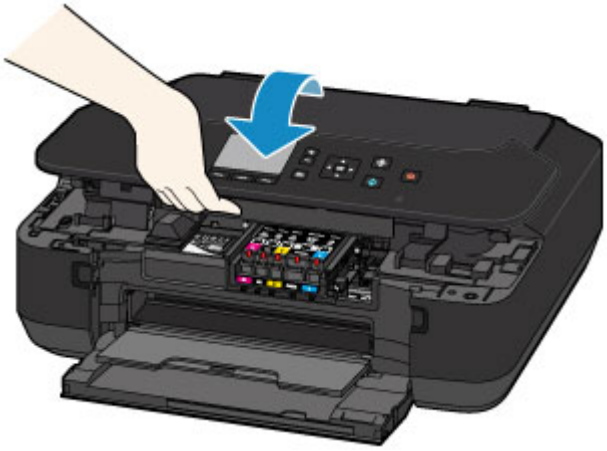
   Ujistěte se, že se rozsvítila kontrolka inkoustu.



Důležité

- Je-li nádržka s inkoustem instalována v nesprávné poloze, nelze tisknout. Zkontrolujte, zda instalujete nádržku s inkoustem ve správném pořadí podle etikety na držáku tiskové hlavy.
- Nelze tisknout, pokud nejsou nainstalovány všechny nádržky s inkoustem. Nainstalujte všechny nádržky s inkoustem.

7. Opatrně přiklopte ovládací panel.



Upozornění

- Při zavírání ovládacího panelu dbejte na to, abyste si nepřiskřípli prsty.

Důležité

- Při otevírání nebo zavírání ovládacího panelu se nedotýkejte tlačítek ani displeje LCD ovládacího panelu. Mohlo by dojít k neočekávanému chování.

Poznámka

- Pokud se po zavření ovládacího panelu zobrazí chybová zpráva, proveďte vhodnou akci.

  Zobrazí se zpráva
- Při spuštění tisku po výměně nádržky s inkoustem začne zařízení automaticky čistit tiskovou hlavu. Dokud zařízení nedokončí čištění tiskové hlavy, neprovádějte žádné jiné akce.
- Pokud je tisková hlava nezarovnaná (vytištěné přímé čáry nejsou vyrovnány nebo jsou patrné podobné příznaky), nastavte tiskovou hlavu.

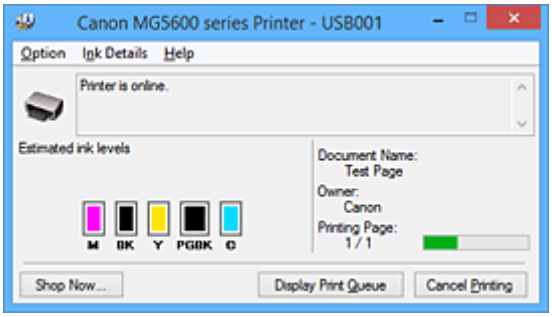
Kontrola stavu inkoustu z počítače

Podle potřeby můžete zkontrolovat zbývající hladinu inkoustu a typy nádržky s inkoustem vašeho modelu.

1. Otevřete okno nastavení ovladače tiskárny

2. Spuštění aplikace Monitor stavu Canon IJ

   Na kartě **Údržba (Maintenance)** klepněte na tlačítko **Zobrazit stav tiskárny (View Printer Status)**.
   Otevře se monitor stavu Canon IJ a objeví se obrázek se stavem inkoustu.



Poznámka

- Informace zobrazené v okně Monitor stavu Canon IJ se mohou lišit v závislosti na zemi nebo oblasti, kde je tiskárna používána.

3. Podle potřeby klepněte na tlačítko **Podrobnosti o inkoustu (Ink Details)**

   K dispozici vám budou informace o inkoustu.

   Pokud se objeví varování nebo chyba týkající se zbývajícího množství inkoustu, v horní části obrázku dialogového okna **Podrobnosti o inkoustu (Ink Details)** se zobrazí ikona upozornění.
   V takovém případě proveďte příslušnou akci podle uvedeného postupu na obrazovce.

Poznámka

- Dialogové okno **Podrobnosti o inkoustu (Ink Details)** lze také otevřít klepnutím na ikonu inkoustu v rámci monitoru stavu Canon IJ.

Kontrola stavu inkoustu

- **Kontrola stavu inkoustu pomocí displeje LCD zařízení**
- **Kontrola stavu inkoustu pomocí kontrolek inkoustu**

Stav inkoustu můžete zkontrolovat také na obrazovce počítače.

- **Kontrola stavu inkoustu z počítače**

Kontrola stavu inkoustu pomocí displeje LCD zařízení

1. Zkontrolujte, zda je přístroj zapnutý, a zobrazte obrazovku **DOMŮ (HOME)**.

   Pokud není zobrazena obrazovka **DOMŮ (HOME)**, zobrazte ji stisknutím tlačítka **DOMŮ (HOME)**.

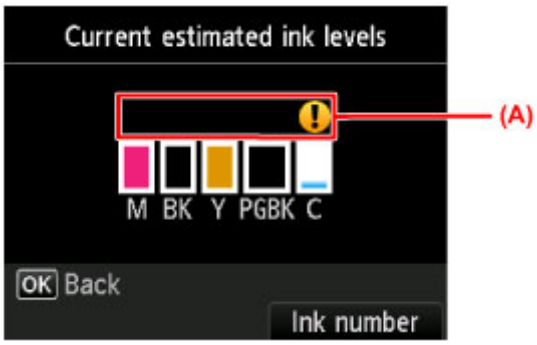
2. Na obrazovce **DOMŮ (HOME)** vyberte možnost  **Nastavení (Setup)**.

   Displej LCD a ovládací panel

   Zobrazí se obrazovka nabídky nastavení.

3. Vyberte položku  **Odhadovaná hladina ink. (Estimated ink levels)** a stiskněte tlačítko **OK**.

   Pokud jsou k dispozici informace o zbývající hladině inkoustu, zobrazí se v oblasti (A) symbol.

   Příklad: 

   Dochází inkoust v nádržce. Připravte novou nádržku s inkoustem.

Poznámka

- Výše uvedená obrazovka zobrazuje přibližné hladiny inkoustu.
- Chcete-li zobrazit a vytisknout číslo modelu nádržky s inkoustem, stiskněte pravé tlačítko **Funkce (Function)** a vyberte položku **Číslo inkoustu (Ink number)**.
- Stav inkoustu můžete během tisku také kontrolovat na displeji LCD.
- Stav inkoustu můžete zkontrolovat také na obrazovce počítače.

  Kontrola stavu inkoustu z počítače

Kontrola stavu inkoustu pomocí kontrolek inkoustu

1. Zkontrolujte, zda je přístroj zapnutý.

2. Otevřete přední kryt a potom otevřete výstupní zásobník na papír.

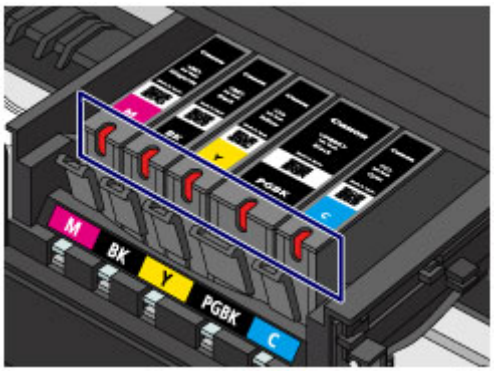
3. Zvedněte ovládací panel a otevřete jej, dokud se nezastaví.

   Postup výměny

4. Zkontrolujte kontrolky inkoustu.

   Zkontrolujte stav kontrolky inkoustu a zavřete ovládací panel.

   Postup výměny

   - Kontrolka inkoustu svítí.

     Nádržka s inkoustem je nainstalována správně.

   - Kontrolka inkoustu bliká.

     Pomalé blikání (v přibližně 3sekundových intervalech)

     ..... Opakuje se

     Dochází inkoust v nádržce. Připravte novou nádržku s inkoustem.

     Rychlé blikání (v přibližně sekundových intervalech)

     ..... Opakuje se

     - Nádržka s inkoustem je nainstalována v nesprávné poloze.

     Nebo

     - Došel inkoust.

     Umístěte nádržku s inkoustem do správné polohy, uvedené na etiketě na držáku tiskové hlavy. Pokud je nádržka ve správné poloze, ale kontrolka bliká, jedná se o chybu a zařízení nemůže tisknout. Přečtěte si chybovou zprávu na displeji LCD.

     Zobrazí se zpráva

   - Kontrolka inkoustu nesvítí.

     Nádržka s inkoustem není správně instalována, nebo je deaktivováno zjišťování zbývající hladiny inkoustu. Pokud není nádržka s inkoustem pevně na místě, zkontrolujte, zda byla ze spodu

nádržky s inkoustem odstraněna oranžová ochranná krytka, poté zatlačte na horní stranu nádržky s inkoustem, až nádržka s inkoustem zapadne pevně na své místo.

Pokud ani po opakovaném vložení nádržky s inkoustem kontrolka inkoustu nesvítí, jedná se o chybu a zařízení nemůže tisknout. Přečtěte si chybovou zprávu na displeji LCD.

Zobrazí se zpráva

Poznámka

- Stav inkoustu můžete zkontrolovat také na obrazovce počítače.

Kontrola stavu inkoustu z počítače

Údržba

- **Nejasný tisk nebo tisk nesprávných barev**
- **Provádění údržby z počítače**
- **Čištění zařízení**

Nejasný tisk nebo tisk nesprávných barev

- **Postup údržby**
- **Tisk testovacího vzorku trysek**
- **Kontrola testovacího vzorku trysek**
- **Čištění tiskové hlavy**
- **Hloubkové čištění tiskové hlavy**
- **Nastavení tiskové hlavy**

Postup údržby

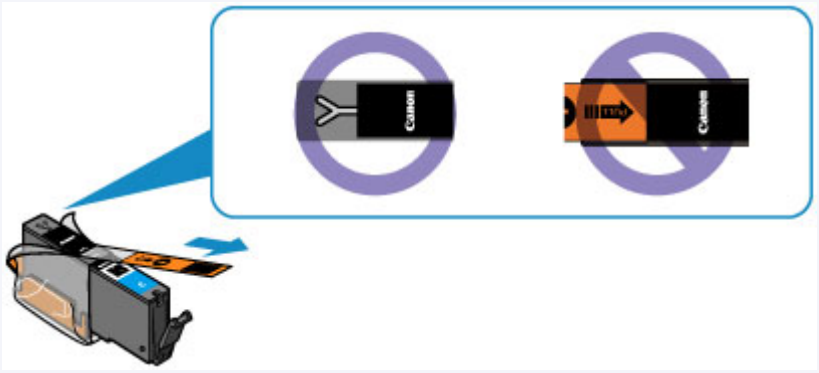
Pokud jsou výtisky rozmazané, barvy nejsou vytištěny správně nebo jsou výsledky tisku neuspokojivé (např. vytištěné přímé čáry nejsou vyrovnány), proveďte níže uvedený postup údržby.

Důležité

- Tiskovou hlavu ani nádržky s inkoustem neoplachujte ani neotírejte. Může to způsobit řadu potíží s tiskovou hlavou a nádržkami s inkoustem.

Poznámka

- Dbejte na to, aby oranžová ochranná páska na nádržce s inkoustem nezůstala.



- Otevřete ovládací panel a ujistěte se, že kontrolka na nádržce s inkoustem svítí. Pokud kontrolka bliká nebo nesvítí, proveďte příslušnou akci.

  Kontrola stavu inkoustu pomocí kontrolek inkoustu

- Výsledek tisku se může zlepšit, pokud v ovladači tiskárny zvýšíte nastavení kvality tisku.

  Změna kvality tisku a úprava obrazových dat

Pokud jsou výtisky rozmazané nebo nerovnoměrné:

Krok 1 Vytiskněte testovací vzorek trysek.

Pomocí zařízení

Tisk testovacího vzorku trysek

Pomocí počítače

Tisk testovacího vzorku trysek pomocí počítače

Krok 2 Zkontrolujte testovací vzorek trysek.

Pokud ve vzoru chybí čáry nebo v něm jsou vodorovné bílé pruhy:

Krok 3 Vyčistěte tiskovou hlavu.

Pomocí zařízení

Čištění tiskové hlavy

Pomocí počítače

- Čištění tiskových hlav z počítače

Po vyčištění tiskové hlavy vytiskněte a zkontrolujte testovací vzorek trysek: ➡ Krok 1

Jestliže ani po druhém provedení kroků 1 až 3 nedojde k odstranění potíží:



Krok 4 Hloubkově vyčistěte tiskovou hlavu.

Pomocí zařízení

- Hloubkové čištění tiskové hlavy

Pomocí počítače

- Čištění tiskových hlav z počítače

Poznámka

- Pokud se problém nevyřeší provedením postupu do kroku 4, vypněte tiskárnu a proveďte po 24 hodinách další hloubkové čištění tiskové hlavy.

  Pokud problém nadále přetrvává, může být tisková hlava poškozena. Obraťte se na servisní středisko.

Pokud jsou výsledky tisku nerovnoměrné (například jsou linky nevyrovnané):

Krok Nastavte tiskovou hlavu.

Pomocí zařízení

- Nastavení tiskové hlavy

Pomocí počítače

- Nastavení polohy tiskové hlavy z počítače

Tisk testovacího vzorku trysek

Pokud chcete zjistit, zda je inkoust z trysek tiskové hlavy normálně vystřikován, vytiskněte testovací vzorek trysek.

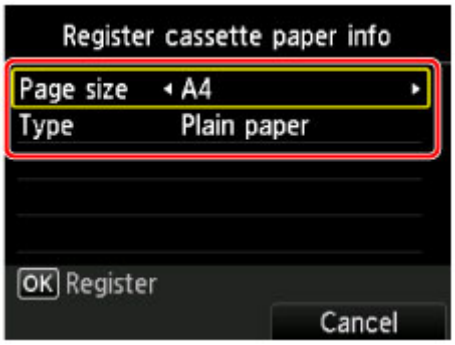
Poznámka

- Zbývá-li malé množství inkoustu, nevytiskne se testovací vzorek trysek správně. Vyměňte nádržku s inkoustem, ve které dochází inkoust.

Připravte si: list běžného papíru formátu A4 nebo Letter

1. Zkontrolujte, zda je přístroj zapnutý.
2. Do kazety vložte list běžného papíru velikosti A4 nebo Letter.

   Po zatlačení kazety zpět se na displeji LCD otevře obrazovka pro uložení informací o papíru. Vyberte možnost **A4** nebo **Letter** pro **Vel. str. (Page size)**, **Běžný papír (Plain paper)** pro **Typ (Type)** a stiskněte tlačítko **OK**.

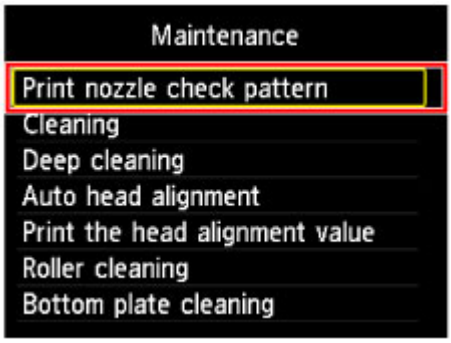
   Jakmile se na obrazovce zobrazí zpráva, dokončete registraci podle uvedených pokynů.
3. Opatrně otevřete výstupní zásobník na papír.
4. Vytiskněte testovací vzorek trysek.

   1. Na obrazovce **DOMŮ (HOME)** vyberte možnost  **Nastavení (Setup)**.

      Displej LCD a ovládací panel

      Zobrazí se obrazovka nabídky nastavení.
   2. Vyberte položku  **Údržba (Maintenance)** a stiskněte tlačítko **OK**.

      Zobrazí se obrazovka **Údržba (Maintenance)**.
   3. Vyberte možnost **Vytisknout kontrol. vzorek trysek (Print nozzle check pattern)** a stiskněte tlačítko **OK**.



Zobrazí se potvrzovací obrazovka.

4. Vyberte možnost **Ano (Yes)** a stiskněte tlačítko **OK**.

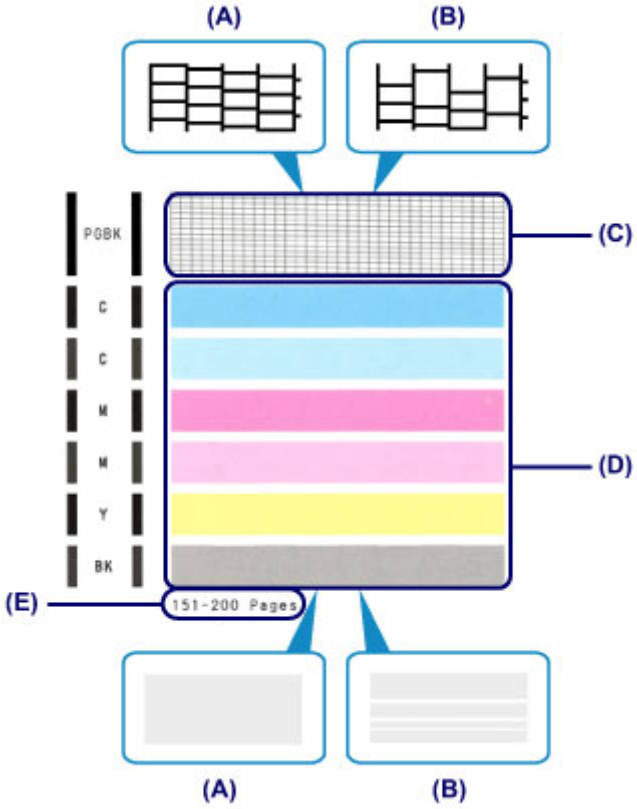
   Vytiskne se vzorek kontroly trysek a na displeji LCD se zobrazí dvě obrazovky pro potvrzení vzorku.

5. Zkontrolujte testovací vzorek trysek.

Kontrola testovacího vzorku trysek

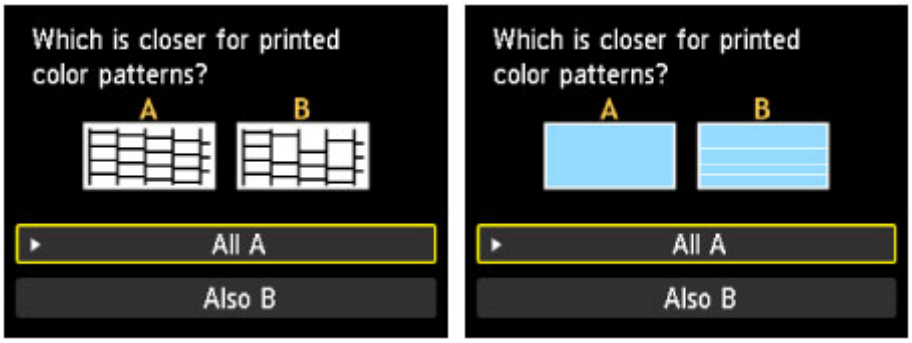
Zkontrolujte testovací vzorek trysek a v případě potřeby vyčistěte tiskovou hlavu.

1. Zkontrolujte, zda ve vzoru nechybí čáry (C) nebo zda v něm nejsou vodorovné bílé pruhy (D).



(A) Bez chybějících čar/Bez vodorovných bílých pruhů
(B) Chybí čáry / Jsou přítomny vodorovné bílé pruhy
(E) Celkový počet vytištěných listů

2. Na potvrzovací obrazovce vyberte vzorek, který je blíže vytištěnému testovacímu vzorku trysek.



Možnost (A) (bez chybějících čar nebo vodorovných bílých pruhů) ve vzoru (C) nebo vzoru (D):

1. Čištění není nutné. Vyberte možnost **Všechna A (All A)** a stiskněte tlačítko **OK**.
2. Přečtěte si zobrazenou zprávu a stiskněte tlačítko **OK**.

Znovu se zobrazí obrazovka **Údržba (Maintenance)**.

Možnost (B) (chybí čáry nebo se objevily vodorovné bílé pruhy) ve vzoru (C) nebo vzoru (D) či v obou vzorech:

1. Je vyžadováno čištění. Vyberte možnost **Také B (Also B)** a stiskněte tlačítko **OK**.

   Zobrazí se obrazovka potvrzující čištění.

2. Vyberte možnost **Ano (Yes)** a stiskněte tlačítko **OK**.

   Zařízení spustí čištění tiskové hlavy.

   Čištění tiskové hlavy

Poznámka

- Na testovacím vzorku trysek je celkový počet vytištěných listů uveden v přírůstku po 50 listech.

Čištění tiskové hlavy

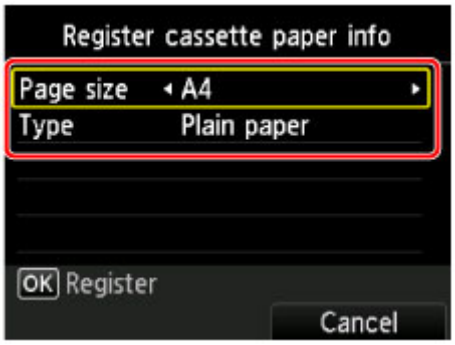
Pokud v testovacím vzorku trysek chybí čáry nebo v něm jsou vodorovné bílé pruhy, vyčistěte tiskovou hlavu. Čištění zbaví trysky nánosu a obnoví stav tiskové hlavy. Při čištění tiskové hlavy se spotřebovává inkoust, proto čištění tiskových hlav provádějte jen v případě potřeby.

Připravte si: list běžného papíru formátu A4 nebo Letter

1. Zkontrolujte, zda je přístroj zapnutý.

2. Do kazety vložte list běžného papíru velikosti A4 nebo Letter.

   Po zatlačení kazety zpět se na displeji LCD otevře obrazovka pro uložení informací o papíru. Vyberte možnost **A4** nebo **Letter** pro **Vel. str. (Page size)**, **Běžný papír (Plain paper)** pro **Typ (Type)** a stiskněte tlačítko **OK**.

   Jakmile se na obrazovce zobrazí zpráva, dokončete registraci podle uvedených pokynů.

3. Opatrně otevřete výstupní zásobník na papír.

4. Vyčistěte tiskovou hlavu.

   1. Na obrazovce **DOMŮ (HOME)** vyberte možnost  **Nastavení (Setup)**.

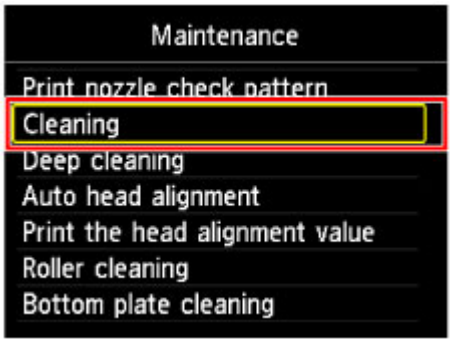
      Displej LCD a ovládací panel

      Zobrazí se obrazovka nabídky nastavení.

   2. Vyberte položku  **Údržba (Maintenance)** a stiskněte tlačítko **OK**.

      Zobrazí se obrazovka **Údržba (Maintenance)**.

   3. Vyberte možnost **Čištění (Cleaning)** a stiskněte tlačítko **OK**.



Zobrazí se potvrzovací obrazovka.

4. Vyberte možnost **Ano (Yes)** a stiskněte tlačítko **OK**.

   Zařízení spustí čištění tiskové hlavy.

   Dokud zařízení nedokončí čištění tiskové hlavy, neprovádějte žádné jiné akce. To potrvá přibližně 1 minutu.

   Zobrazí se obrazovka pro potvrzení tisku testovacího vzorku tisku.

5. Vyberte možnost **Ano (Yes)** a stiskněte tlačítko **OK**.

   Vytiskne se testovací vzorek trysek.

5. Zkontrolujte testovací vzorek trysek.

Poznámka

- Pokud jste tiskovou hlavu vyčistili dvakrát a problém stále není vyřešen, proveďte hloubkové čištění tiskové hlavy.

Hloubkové čištění tiskové hlavy

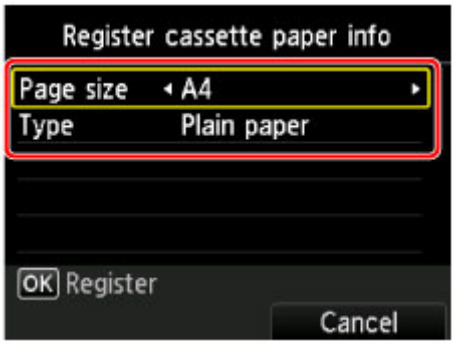
Pokud se kvalita tisku po standardním vyčištění tiskové hlavy nezlepší, proveďte hloubkové čištění tiskové hlavy. Při hloubkovém čištění tiskové hlavy se spotřebovává více inkoustu než při standardním čištění tiskové hlavy, takže hloubkové čištění tiskové hlavy provádějte pouze tehdy, je-li to nezbytné.

Připravte si: list běžného papíru formátu A4 nebo Letter

1. Zkontrolujte, zda je přístroj zapnutý.

2. Do kazety vložte list běžného papíru velikosti A4 nebo Letter.

   Po zatlačení kazety zpět se na displeji LCD otevře obrazovka pro uložení informací o papíru. Vyberte možnost **A4** nebo **Letter** pro **Vel. str. (Page size)**, **Běžný papír (Plain paper)** pro **Typ (Type)** a stiskněte tlačítko **OK**.

   Jakmile se na obrazovce zobrazí zpráva, dokončete registraci podle uvedených pokynů.

3. Opatrně otevřete výstupní zásobník na papír.

4. Hloubkově vyčistěte tiskovou hlavu.

   1. Na obrazovce **DOMŮ (HOME)** vyberte možnost  **Nastavení (Setup)**.

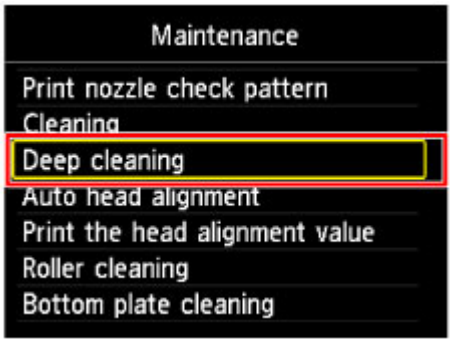
      Displej LCD a ovládací panel

      Zobrazí se obrazovka nabídky nastavení.

   2. Vyberte položku  **Údržba (Maintenance)** a stiskněte tlačítko **OK**.

      Zobrazí se obrazovka **Údržba (Maintenance)**.

   3. Vyberte možnost **Hloubkové čištění (Deep cleaning)** a stiskněte tlačítko **OK**.



Zobrazí se potvrzovací obrazovka.

4. Vyberte možnost **Ano (Yes)** a stiskněte tlačítko **OK**.

   Zařízení spustí hloubkové čištění tiskové hlavy.

   Dokud zařízení nedokončí hloubkové čištění tiskové hlavy, neprovádějte žádné jiné akce. Čištění trvá přibližně 1 až 2 minuty.

   Zobrazí se obrazovka pro potvrzení tisku testovacího vzorku tisku.

5. Vyberte možnost **Ano (Yes)** a stiskněte tlačítko **OK**.

   Vytiskne se testovací vzorek trysek.

6. Po zobrazení zprávy o dokončení stiskněte tlačítko **OK**.

5. Zkontrolujte testovací vzorek trysek.

Pokud se některá barva nevytiskne správně, vyměňte nádržku s inkoustem této barvy.

Pokud problém přetrvává, vypněte napájení a proveďte po 24 hodinách další hloubkové čištění tiskové hlavy.

Pokud problém nadále přetrvává, může být tisková hlava poškozena. Obraťte se na servisní středisko.

Nastavení tiskové hlavy

Pokud jsou vytištěné rovné čáry nevyrovnané nebo je výsledek tisku jinak neuspokojivý, upravte pozici tiskové hlavy.

Poznámka

- Zbývá-li malé množství inkoustu, nevytiskne se list pro nastavení tiskové hlavy správně.

  Vyměňte nádržku s inkoustem, ve které dochází inkoust.

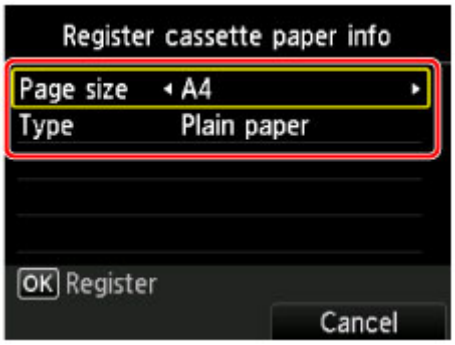
Připravte list běžného papíru velikosti A4 nebo Letter (může být i recyklovaný)*

* Používejte papír, který je z obou stran bílý a čistý.

1. Zkontrolujte, zda je přístroj zapnutý.

2. Do kazety vložte list běžného papíru velikosti A4 nebo Letter.

   Po zatlačení kazety zpět se na displeji LCD otevře obrazovka pro uložení informací o papíru. Vyberte možnost **A4** nebo **Letter** pro **Vel. str. (Page size)**, **Běžný papír (Plain paper)** pro **Typ (Type)** a stiskněte tlačítko **OK**.

   Jakmile se na obrazovce zobrazí zpráva, dokončete registraci podle uvedených pokynů.

3. Opatrně otevřete výstupní zásobník na papír.

4. Vytiskněte list pro nastavení tiskové hlavy.

   1. Na obrazovce **DOMŮ (HOME)** vyberte možnost  **Nastavení (Setup)**.

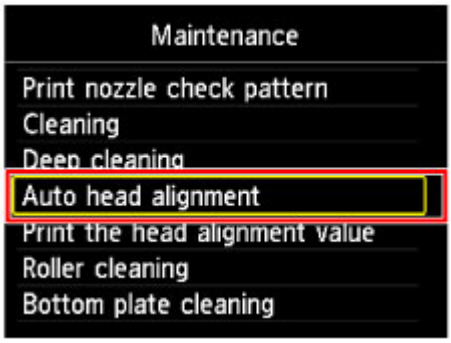
      Displej LCD a ovládací panel

      Zobrazí se obrazovka nabídky nastavení.

   2. Vyberte položku  **Údržba (Maintenance)** a stiskněte tlačítko **OK**.

      Zobrazí se obrazovka **Údržba (Maintenance)**.

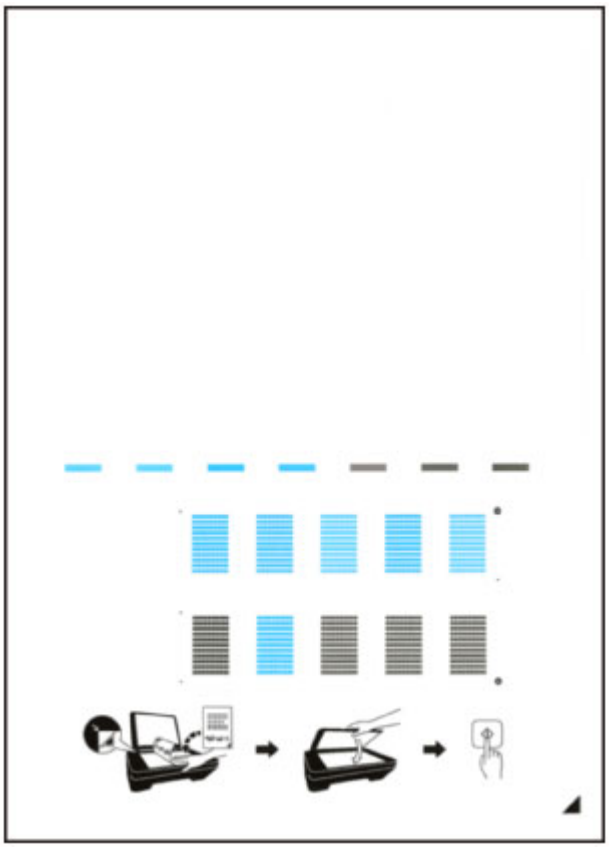
   3. Vyberte možnost **Automatické nastavení hlavy (Auto head alignment)** a stiskněte tlačítko **OK**.



Zobrazí se potvrzovací obrazovka.

4. Vyberte možnost **Ano (Yes)** a stiskněte tlačítko **OK**.

   Bude vytištěn list pro nastavení tiskové hlavy.



Důležité

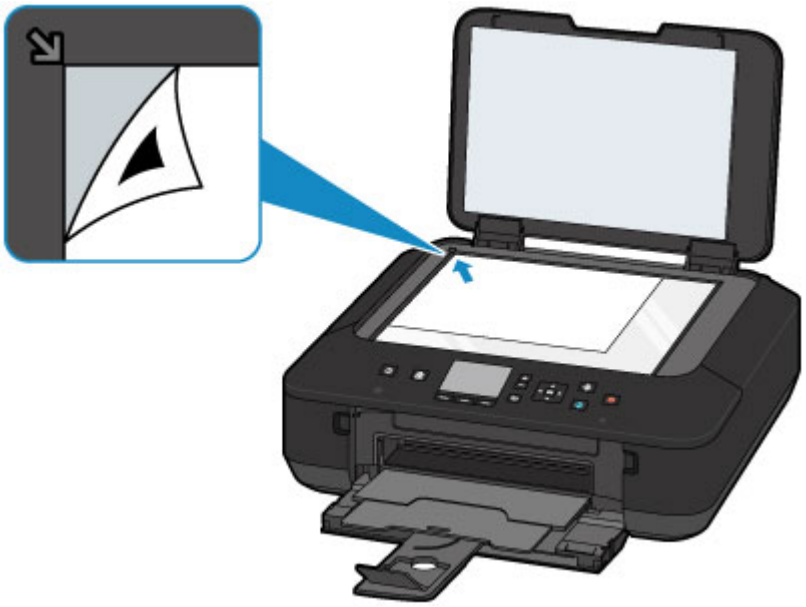
- Nedotýkejte se žádných potištěných částí na listu pro nastavení tiskové hlavy. Dojde-li k znečištění nebo pomačkání listu, nemusí jej být možné správně naskenovat.

5. Jestliže se zobrazí zpráva „**Byly vzorky vytištěny správně? (Did the patterns print correctly?)**“, zkontrolujte, zda se vzorky vytiskly správně, vyberte možnost **Ano (Yes)** a stiskněte tlačítko **OK**.

5. Naskenuje list pro nastavení tiskové hlavy, aby bylo možno nastavit pozici tiskové hlavy.

1. Přečtěte si zprávu a pak vložte list pro nastavení tiskové hlavy na skleněnou desku.

   Vložte list pro nastavení tiskové hlavy POTIŠTĚNOU STRANOU SMĚREM DOLŮ a zarovnejte značku ◢ na pravém dolním rohu papíru se značkou pro zarovnání ⧉.



2. Opatrně zavřete kryt dokumentu a pak stiskněte tlačítko **OK**.

   Zařízení začne skenovat list pro nastavení tiskové hlavy a poloha tiskové hlavy se upraví automaticky.

   Důležité

   - Neotevírejte kryt dokumentů ani neposunujte list pro nastavení tiskové hlavy ze skleněné desky, dokud není nastavování tiskové hlavy dokončeno.
   - Pokud se na displeji LCD zobrazí chybová zpráva, stisknutím tlačítka **OK** uvolněte chybu a poté proveďte příslušný krok.

     Zobrazí se zpráva

3. Po zobrazení zprávy o dokončení stiskněte tlačítko **OK**.

   Sejměte list pro nastavení tiskové hlavy ze skleněné desky.

Poznámka

- Pokud nejsou výsledky tisku uspokojivé ani po výše popsaném nastavení polohy tiskové hlavy, nastavte polohu tiskové hlavy ručně z počítače.

  Nastavení polohy tiskové hlavy z počítače

- Pokud chcete vytisknout a zkontrolovat aktuální hodnoty nastavení polohy tiskové hlavy, na obrazovce **Údržba (Maintenance)** vyberte možnost **Tisk hodnoty nastavení hlavy (Print the head alignment value)**.

Provádění údržby z počítače

- Čištění tiskových hlav z počítače
- Nastavení tiskové hlavy
- Nastavení polohy tiskové hlavy z počítače
- Tisk testovacího vzorku trysek pomocí počítače

Čištění tiskových hlav z počítače

Funkce Čištění tiskové hlavy slouží k vyčištění trysky tiskové hlavy. Spusťte čištění tiskové hlavy, pokud je tisk slabý nebo se některá barva netiskne, přestože zbývá dostatek inkoustu.

Chcete-li vyčistit tiskovou hlavu, postupujte takto:

 Čištění (Cleaning)

1. Otevřete okno nastavení ovladače tiskárny

2. Klepněte na tlačítko **Čištění (Cleaning)** na kartě **Údržba (Maintenance)**

   Po otevření dialogového okna **Čištění tiskové hlavy (Print Head Cleaning)** vyberte skupinu inkoustů, u které chcete čištění provést.
   Chcete-li zobrazit položky, které je před čištěním potřeba zkontrolovat, klepněte na tlačítko **Výchozí položky testu (Initial Check Items)**.

3. Spusťte čištění

   Zkontrolujte, zda je tiskárna zapnutá, a klepněte na tlačítko **Provést (Execute)**.

   Spustí se čištění tiskové hlavy.

4. Dokončete čištění

   Po potvrzovací zprávě se otevře dialogové okno **Kontrola trysek (Nozzle Check)**.

5. Zkontrolujte výsledky

   Klepněte na tlačítko **Tisk testovacího vzorku (Print Check Pattern)** a zkontrolujte, zda se kvalita tisku zlepšila. Proces kontroly můžete zrušit klepnutím na tlačítko **Storno (Cancel)**.

   Pokud jedno čištění hlavy nevyřeší potíže s tiskovou hlavou, opakujte čištění ještě jednou.

Důležité

- Při procesu **Čištění (Cleaning)** je spotřebováno malé množství inkoustu.
  Častým čištěním tiskové hlavy velmi rychle spotřebujete zásoby inkoustu v tiskárně. Proto čištění tiskových hlav provádějte pouze v případě nutnosti.

 Hloubkové čištění (Deep Cleaning)

Hloubkové čištění (Deep Cleaning) je důkladnější než čištění. Hloubkové čištění proveďte tehdy, pokud problémy s tiskovou hlavou nevyřeší ani dva pokusy o **Čištění (Cleaning)**.

1. Otevřete okno nastavení ovladače tiskárny

2. Na kartě **Údržba (Maintenance)** klepněte na tlačítko **Hloubkové čištění (Deep Cleaning)**.

   Po otevření dialogového okna **Hloubkové čištění (Deep Cleaning)** vyberte skupinu inkoustů, u které chcete hloubkové čištění provést.
   Chcete-li zobrazit položky, které je před hloubkovým čištěním potřeba zkontrolovat, klepněte na tlačítko **Výchozí položky testu (Initial Check Items)**.

3. Spusťte hloubkové čištění

   Zkontrolujte, zda je tiskárna zapnutá, a klepněte na tlačítko **Provést (Execute)**.
   Po zobrazení výzvy k potvrzení klepněte na tlačítko **OK**.

   Spustí se hloubkové čištění tiskových hlav.

4. Dokončete hloubkové čištění

   Po potvrzovací zprávě se otevře dialogové okno **Kontrola trysek (Nozzle Check)**.

5. Zkontrolujte výsledky

   Klepněte na tlačítko **Tisk testovacího vzorku (Print Check Pattern)** a zkontrolujte, zda se kvalita tisku zlepšila. Proces kontroly můžete zrušit klepnutím na tlačítko **Storno (Cancel)**.

Důležité

- Při nastavení možnosti **Hloubkové čištění (Deep Cleaning)** je spotřebováno větší množství inkoustu než při **Čištění (Cleaning)**.
  Častým čištěním tiskové hlavy velmi rychle spotřebujete zásoby inkoustu v tiskárně. Proto čištění tiskových hlav provádějte pouze v případě nutnosti.

Poznámka

- Pokud po provedení procesu **Hloubkové čištění (Deep Cleaning)** nenastane zlepšení, vypněte tiskárnu, počkejte 24 hodin a poté **Hloubkové čištění (Deep Cleaning)** zopakujte. Pokud se tisk opět nezlepší, pravděpodobně došel inkoust nebo se opotřebovala tisková hlava. Podrobné informace o nutných opatřeních naleznete v části „Nevystřikuje se inkoust“.

Příbuzné téma

- Tisk testovacího vzorku trysek pomocí počítače

Nastavení tiskové hlavy

Pomocí nastavení tiskové hlavy odstraníte chyby nastavení polohy tiskové hlavy a zbavíte se potíží, jako jsou barevné pruhy nebo čáry na výtiscích.
Pokud jsou výsledky tisku kvůli posunu řádků nebo jiným potížím nerovnoměrné, nastavte polohu tiskové hlavy.

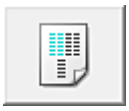
V této tiskárně můžete nastavovat tiskovou hlavu automaticky nebo ručně.

Nastavení polohy tiskové hlavy z počítače

Nastavení tiskové hlavy opraví všechny chyby v umístění tiskové hlavy při instalaci a zlepší roztřepené barvy a čáry.

Tato tiskárna podporuje dvě metody nastavení tiskové hlavy: automatické nastavení tiskové hlavy a ruční nastavení tiskové hlavy.

Chcete-li ručně nastavit polohu tiskové hlavy, postupujte takto:



Nastavení tiskové hlavy (Print Head Alignment)

1. Otevřete okno nastavení ovladače tiskárny

2. Klepněte na možnost **Uživatelská nastavení (Custom Settings)** na kartě **Údržba (Maintenance)**

   Otevře se dialogové okno **Uživatelská nastavení (Custom Settings)**.

3. Přepněte nastavení hlavy na ruční

   Zaškrtněte pole **Nastavit hlavy ručně (Align heads manually)**.

4. Použít nastavení

   Klepněte na tlačítko **OK** a po zobrazení okna se žádostí o potvrzení klepněte na tlačítko **OK**.

5. Klepněte na tlačítko **Nastavení tiskové hlavy (Print Head Alignment)** na kartě **Údržba (Maintenance)**

   Otevře se dialogové okno **Spustit nastavení tiskové hlavy (Start Print Head Alignment)**.

6. Vložte papír do tiskárny

   Do kazety vložte dva listy běžného papíru velikosti A4 nebo Letter.

   Poznámka

   - Pokud nenastavíte informace o papíru v kazetě uložené v tiskárně na velikost A4 a běžný papír, může dojít k chybě. Pokyny pro případ chyby naleznete v části „Nastavení papíru pro tisk“.
     Podrobnosti o informacích o papíru v kazetě, které je třeba v tiskárně uložit, naleznete níže:
     - Nastavení papíru v ovladači tiskárny a tiskárně (typ média)
     - Nastavení papíru v ovladači tiskárny a tiskárně (velikost papíru)

7. Spusťte nastavení tiskové hlavy

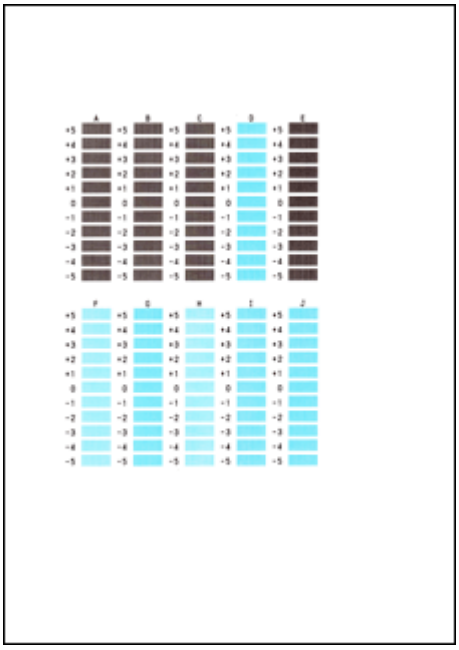
   Zkontrolujte, zda je tiskárna zapnutá, a klepněte na tlačítko **Nastavit tiskovou hlavu (Align Print Head)**.
   Postupujte podle pokynů ve zprávě.

Důležité

- Během tisku neotvírejte ovládací panel.

8. Prohlédněte si výsledek tisku

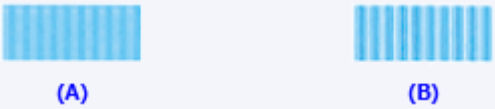
Do polí zadejte čísla vzorků, u nichž jsou nejméně zřetelné pruhy.
Také můžete klepnout na vzorky s nejméně zřetelnými pruhy v okně náhledu a jejich čísla budou automaticky nastavena do příslušných polí.



Po zadání všech požadovaných hodnot klepněte na tlačítko **OK**.

Poznámka

- Pokud je obtížné vybrat nejlepší vzor, vyberte alespoň nastavení, u kterého jsou nejméně zřetelné svislé pruhy.



(A) Nejméně zřetelné svislé pruhy
(B) Nejzřetelnější svislé pruhy

9. Přečtěte si zobrazenou zprávu a klepněte na tlačítko **OK**

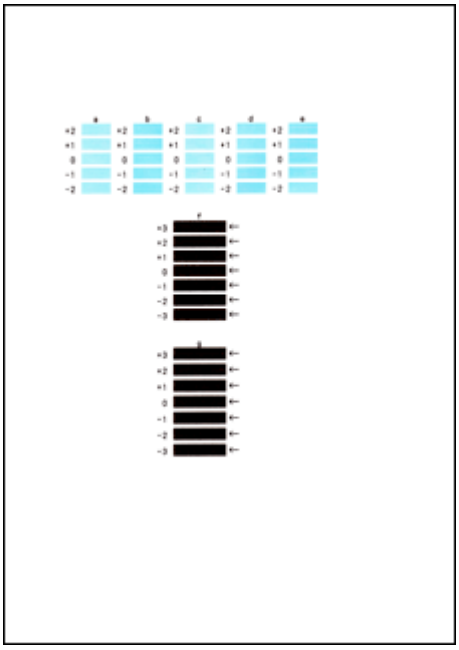
Zařízení vytiskne druhý vzorek.

Důležité

- Během tisku neotvírejte ovládací panel.

10. Prohlédněte si výsledek tisku

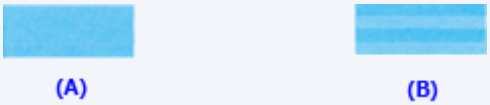
Do odpovídajících polí zadejte čísla vzorků, u nichž jsou pruhy nejméně zřetelné.
I když klepnete na vzorky v okně náhledu, u nichž jsou pruhy nejméně zřetelné, jsou jejich čísla automaticky nastavena do příslušných polí.



Po zadání všech požadovaných hodnot klepněte na tlačítko **OK**.

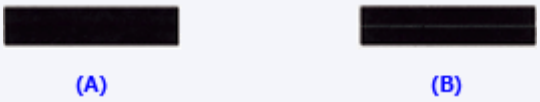
Poznámka

- Pokud je obtížné vybrat nejlepší vzor, vyberte nastavení, které produkuje nejméně zřetelné vodorovné bílé pruhy.



(A) Nejméně zřetelné vodorovné pruhy
(B) Nejvíce zřetelné vodorovné pruhy

- Pokud je obtížné vybrat nejlepší vzor, vyberte nastavení, u kterého jsou nejméně zřetelné vodorovné pruhy.



(A) Nejméně zřetelné vodorovné pruhy
(B) Nejzřetelnější vodorovné pruhy

Poznámka

- Pokud chcete vytisknout a zkontrolovat současné nastavení, otevřete dialogové okno **Spustit nastavení tiskové hlavy (Start Print Head Alignment)** a klepněte na možnost **Tisknout hodnotu zarovnání (Print Alignment Value)**.

Tisk testovacího vzorku trysek pomocí počítače

Funkce kontroly trysek umožňuje vytištěním testovacího vzorku zkontrolovat, zda pracuje tisková hlava správně. Vytiskněte vzorek, pokud tisk slábne nebo pokud se některá barva netiskne.

Postup při vytištění vzorku pro kontrolu trysek je následující:



Kontrola trysek (Nozzle Check)

1. Otevřete okno nastavení ovladače tiskárny

2. Na kartě **Údržba (Maintenance)** klepněte na tlačítko **Kontrola trysek (Nozzle Check)**

   Otevře se dialogové okno **Kontrola trysek (Nozzle Check)**.
   Klepnutím na položku **Výchozí položky testu (Initial Check Items)** zobrazíte položky, které je třeba před vytištěním testovacího vzorku kontroly trysek zkontrolovat.

3. Vložte papír do tiskárny

   Do kazety vložte list běžného papíru velikosti A4 nebo Letter.

   Poznámka

   - Pokud nenastavíte informace o papíru v kazetě uložené v tiskárně na velikost A4 a běžný papír, může dojít k chybě. Pokyny pro případ chyby naleznete v části „Nastavení papíru pro tisk“.
     Podrobnosti o informacích o papíru v kazetě, které je třeba v tiskárně uložit, naleznete níže:
     - Nastavení papíru v ovladači tiskárny a tiskárně (typ média)
     - Nastavení papíru v ovladači tiskárny a tiskárně (velikost papíru)

4. Vytiskněte testovací vzorek trysek

   Zkontrolujte, zda je tiskárna zapnutá, a klepněte na tlačítko **Tisk testovacího vzorku (Print Check Pattern)**.
   Tisk testovacího vzorku trysek je zahájen.

   Po zobrazení výzvy k potvrzení klepněte na tlačítko **OK**.
   Otevře se dialogové okno **Kontrola vzorku (Pattern Check)**.

5. Zkontrolujte výsledek tisku

   Zkontrolujte výsledek tisku. Pokud se vzorek vytiskl správně, klepněte na tlačítko **Konec (Exit)**.

   Pokud je tisk rozmazaný nebo se části vzorku nevytiskly, vyčistěte tiskovou hlavu klepnutím na tlačítko **Čištění (Cleaning)**.

Příbuzné téma

- Čištění tiskových hlav z počítače

Čištění zařízení

- **Čistění vnějších součástí zařízení**
- **Čištění skleněné desky a krytu dokumentů**
- **Čištění válečku podavače papíru**
- **Čištění vnitřku zařízení (čištění spodní desky)**

Čistění vnějších součástí zařízení

Používejte pouze jemný suchý hadřík, jako například hadřík čištění brýlí, a opatrně otřete prach z povrchu. Je-li třeba, před čištěním hadřík uhlaďte.

Důležité

- Před čištěním zařízení nezapomeňte vypnout napájení a odpojit napájecí kabel.
- K čištění nepoužívejte papírové kapesníky, papírové utěrky, hrubé tkaniny nebo podobné materiály, aby nedošlo k poškrábání povrchu. Prach a jemná vlákna z papírových utěrek by mohla zůstat v zařízení a způsobit potíže, jako je zablokovaná tisková hlava nebo špatný tisk.
- Nikdy k čištění zařízení nepoužívejte těkavé látky jako jsou ředidla, benzen, aceton nebo jakékoli jiné chemické čisticí látky - mohlo by dojít k poruše nebo poškození povrchu zařízení.

Čištění skleněné desky a krytu dokumentů

Důležité

- Před čištěním zařízení nezapomeňte vypnout napájení a odpojit napájecí kabel.
- K čištění nepoužívejte papírové kapesníky, papírové utěrky, hrubé tkaniny nebo podobné materiály, aby nedošlo k poškrábání povrchu. Prach a jemná vlákna z papírových utěrek by mohla zůstat v zařízení a způsobit potíže, jako je zablokovaná tisková hlava nebo špatný tisk.
- Nikdy k čištění zařízení nepoužívejte těkavé látky jako jsou ředidla, benzen, aceton nebo jakékoli jiné chemické čisticí látky - mohlo by dojít k poruše nebo poškození povrchu zařízení.

Čistým suchým jemným hadříkem, který nepouští vlákna, jemně očistěte skleněnou desku (A) a vnitřní stranu krytu dokumentu (bílý list) (B). Zkontrolujte, zda jste odstranili všechny částice nečistot, zvláště na skle skeneru.



Důležité

- Vnitřní stranu krytu dokumentu (bílý list) (B) lze snadno poškodit, proto ji otírejte opatrně.

Čištění válečku podavače papíru

Pokud se váleček podavače papíru zašpiní nebo se na něj přilepí papírový prach, nemusí být papír podáván správně.

V takovém případě vyčistěte váleček podavače papíru. Čištěním se váleček podavače papíru opotřebovává, proto je provádějte pouze v případě potřeby.

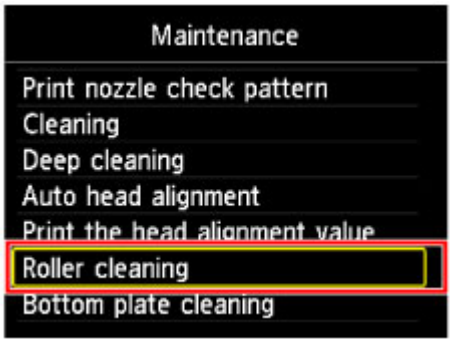
Připravte si: tři listy běžného papíru formátu A4 nebo Letter

1. Zkontrolujte, zda je přístroj zapnutý.
2. Vyberte možnost **Čištění válečku (Roller cleaning)**.
    1. Na obrazovce **DOMŮ (HOME)** vyberte možnost  **Nastavení (Setup)**.

        Displej LCD a ovládací panel

        Zobrazí se obrazovka nabídky nastavení.
    2. Vyberte položku  **Údržba (Maintenance)** a stiskněte tlačítko **OK**.

        Zobrazí se obrazovka **Údržba (Maintenance)**.
    3. Vyberte možnost **Čištění válečku (Roller cleaning)** a stiskněte tlačítko **OK**.

        Zobrazí se potvrzovací obrazovka.
    4. Vyberte možnost **Ano (Yes)** a stiskněte tlačítko **OK**.
3. Vyčistěte váleček podavače papíru bez přítomnosti papíru.
    1. Podle pokynů na obrazovce vyjměte všechen papír z kazety.
    2. Stiskněte tlačítko **OK**.

        Váleček podavače papíru se při čištění otáčí.
4. Váleček podavače papíru vyčistěte papírem.
    1. Počkejte, až se váleček podávání papíru přestane točit, a podle pokynů ve zprávě vložte do kazety tři nebo více listů běžného papíru formátu A4 nebo Letter.

2. Opatrně otevřete výstupní zásobník na papír.
3. Stiskněte tlačítko **OK**.

   Zařízení zahájí čištění. Čištění bude dokončeno po vysunutí papíru.
4. Po zobrazení zprávy o dokončení stiskněte tlačítko **OK**.

Pokud se problém po vyčištění válečku podavače papíru nevyřeší, obraťte se na servisní středisko.

Čištění vnitřku zařízení (čištění spodní desky)

Odstranění skvrn z vnitřku zařízení. Pokud se znečistí vnitřek zařízení, může docházet ke znečištění papíru při tisku. Doporučujeme proto provádět pravidelné čištění.

Připravte si: list běžného papíru formátu A4 nebo Letter*

* Použijte nový list papíru.

1. Zkontrolujte, zda je přístroj zapnutý.

2. Vyčistěte vnitřek zařízení.

    1. Na obrazovce **DOMŮ (HOME)** vyberte možnost  **Nastavení (Setup)**.

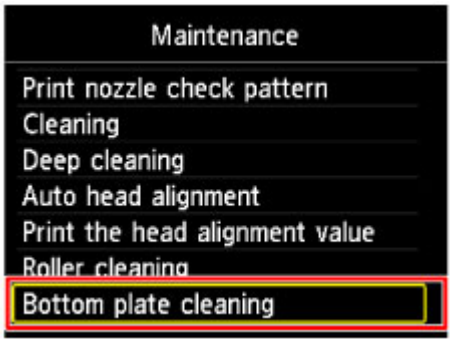
        Displej LCD a ovládací panel

        Zobrazí se obrazovka nabídky nastavení.

    2. Vyberte položku  **Údržba (Maintenance)** a stiskněte tlačítko **OK**.

        Zobrazí se obrazovka **Údržba (Maintenance)**.

    3. Vyberte možnost **Čištění spodní desky (Bottom plate cleaning)** a stiskněte tlačítko **OK**.

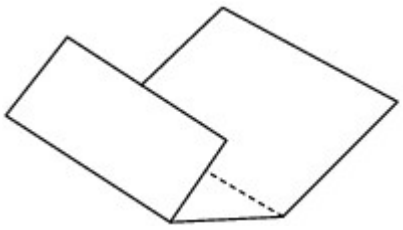
        Zobrazí se potvrzovací obrazovka.

    4. Vyberte možnost **Ano (Yes)** a stiskněte tlačítko **OK**.

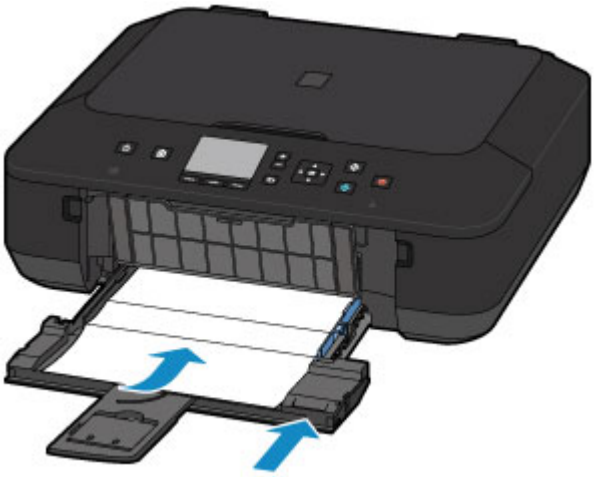
    5. Podle pokynů na obrazovce vyjměte všechen papír z kazety a pak stiskněte tlačítko **OK**.

    6. Přeložte na šířku jeden list běžného papíru o velikosti A4 nebo Letter a poté jej rozložte.

    7. Přeložte jednu polovinu rozevřeného papíru na další polovinu a zarovnejte okraj papíru k prostřednímu překladu. Papír opět rozložte a stiskněte tlačítko **OK**.

8. Pouze tento list papíru vložte do kazety tak, že polovina papíru bez překladů bude směrem od vás.



9. Opatrně otevřete výstupní zásobník na papír a stiskněte tlačítko **OK**.

   Papír je podán do zařízení a při průchodu čistí vnitřek zařízení.

   Zkontrolujte složené části vysunutého papíru. Jsou-li ušpiněné inkoustem, zopakujte čištění spodní desky.

10. Po zobrazení zprávy o dokončení stiskněte tlačítko **OK**.

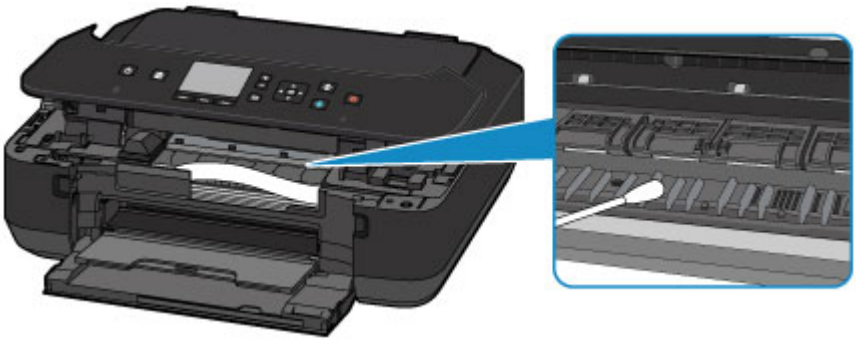
Poznámka

- Při opětovném čištění spodní desky nezapomeňte použít nový list papíru.

Pokud problém není vyřešen ani po opakovaném vyčištění, mohou být znečištěny výstupky uvnitř zařízení. Setřete z výstupků veškerý inkoust pomocí hadříku z bavlny nebo podobného materiálu.

Důležité

- Před čištěním zařízení nezapomeňte vypnout napájení a odpojit napájecí kabel.



Změna nastavení zařízení

- **Změna nastavení zařízení z počítače**
- **Změna nastavení zařízení na displeji LCD**

Změna nastavení zařízení z počítače

- **Změna nastavení možností tisku**
- **Registrace často používaného profilu tisku**
- **Správa napájení tiskárny**
- **Snížení hluku tiskárny**
- **Změna provozního režimu tiskárny**

Změna nastavení možností tisku

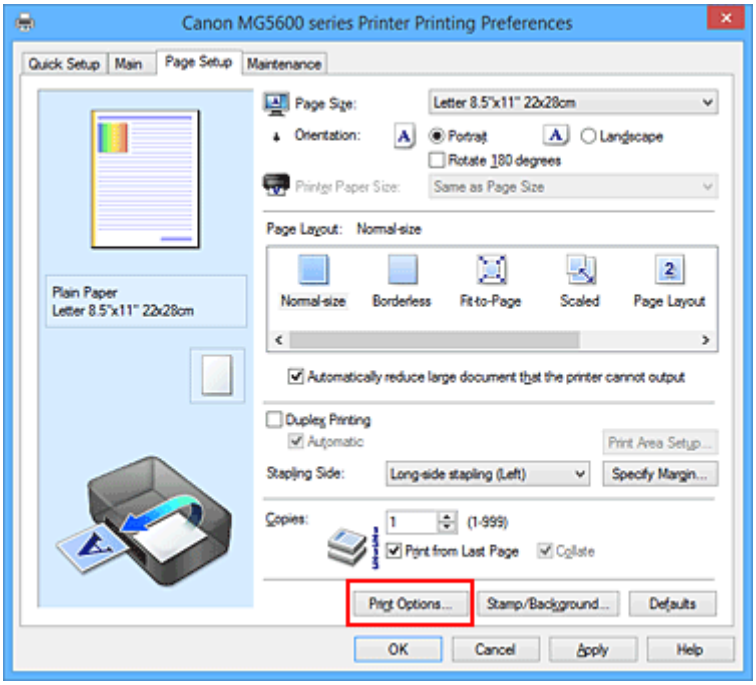
Podle potřeby můžete změnit podrobná nastavení ovladače tiskárny pro tisková data odesílaná z aplikačního softwaru.

Vyberte tuto možnost při potížích s tiskem, například pokud se obrazová data nevytisknou celá.

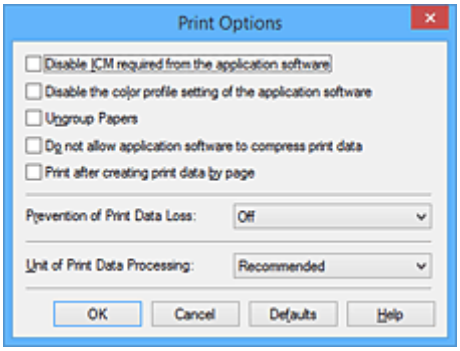
Chcete-li změnit možnosti tisku, postupujte takto:

1. Otevřete okno nastavení ovladače tiskárny

2. Klepněte na tlačítko **Možnosti tisku... (Print Options...)** na kartě **Vzhled stránky (Page Setup)**



Otevře se dialogové okno **Možnosti tisku (Print Options)**.



Poznámka

- Je-li použit ovladač tiskárny XPS, dostupnost funkcí se bude lišit.

3. Změňte jednotlivá nastavení

V případě potřeby změňte nastavení jednotlivých položek a poté klepněte na tlačítko **OK**.

Znovu se zobrazí karta **Vzhled stránky (Page Setup)**.

Registrace často používaného profilu tisku

Často používaný profil tisku můžete zaregistrovat v části **Běžně používaná nastavení (Commonly Used Settings)** na kartě **Rychlé nastavení (Quick Setup)**. Nepotřebné profily tisku lze kdykoli odstranit.

Chcete-li registrovat profil tisku, postupujte takto:

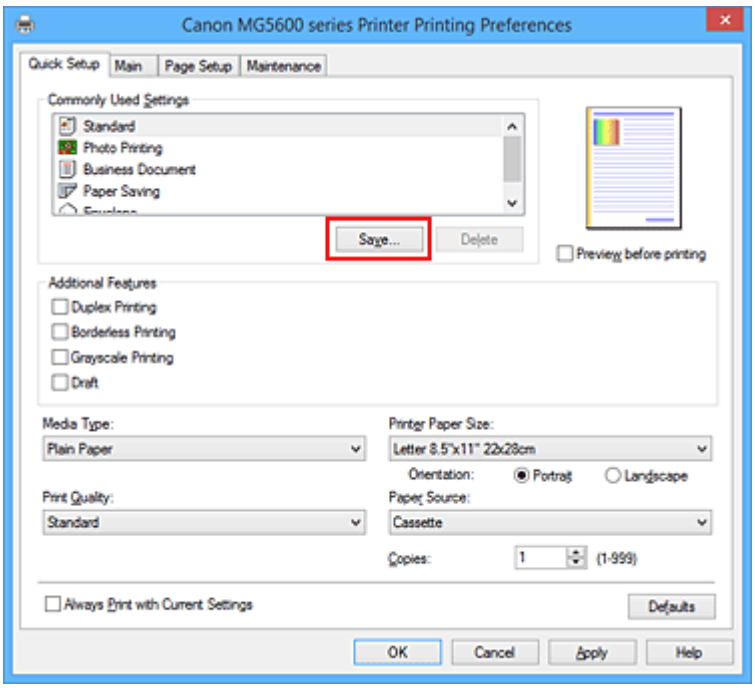
Registrace profilu tisku

1. Otevřete okno nastavení ovladače tiskárny

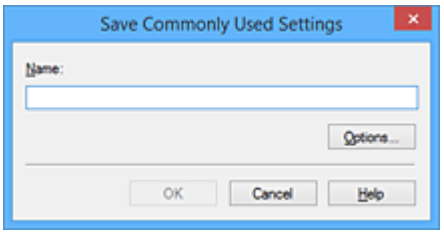
2. Nastavte potřebné položky

   Z nabídky **Běžně používaná nastavení (Commonly Used Settings)** na kartě **Rychlé nastavení (Quick Setup)** vyberte požadovaný profil tisku a podle potřeby změňte nastavení v nabídce **Další funkce (Additional Features)**.
   Potřebné položky můžete také uložit na kartách **Hlavní (Main)** a **Vzhled stránky (Page Setup)**.

3. Klepněte na tlačítko **Uložit... (Save...)**

   Otevře se dialogové okno **Uložit běžně používaná nastavení (Save Commonly Used Settings)**.

4. Uložte nastavení

   Zadejte název do pole **Název (Name)**. V případě potřeby klepněte na tlačítko **Možnosti... (Options...)**, nastavte požadované položky a klepněte na tlačítko **OK**.
   V dialogovém okně **Uložit běžně používaná nastavení (Save Commonly Used Settings)** klepněte

na tlačítko **OK**, abyste uložili nastavení tisku a vrátili se na kartu **Rychlé nastavení (Quick Setup)**. Název a ikona se zobrazí v možnosti **Běžně používaná nastavení (Commonly Used Settings)**.

Důležité

- Hodnoty velikosti stránky, orientace a počtu kopií pro každý list uložíte klepnutím na tlačítko **Možnosti... (Options...)** a označením každé položky.

Poznámka

- Pokud znovu nainstalujete ovladač tiskárny nebo aktualizujete jeho verzi, budou ze seznamu **Běžně používaná nastavení (Commonly Used Settings)** odstraněna dříve registrovaná nastavení tisku. Zaregistrovaná nastavení tisku nelze uložit ani zachovat. Pokud byl profil odstraněn, zaregistrujte nastavení tisku znovu.

Odstranění nepotřebných profilů tisku

1. Vyberte profil tisku, který chcete odstranit

   Na kartě **Běžně používaná nastavení (Commonly Used Settings)** v seznamu **Rychlé nastavení (Quick Setup)** vyberte profil tisku, který chcete odstranit.

2. Odstraňte profil tisku

   Klepněte na tlačítko **Odstranit (Delete)**. Po zobrazení okna se žádostí o potvrzení klepněte na tlačítko **OK**.
   Vybraný profil je odstraněn ze seznamu **Běžně používaná nastavení (Commonly Used Settings)**.

Poznámka

- Profily tisku registrované v počátečním nastavení nelze odstranit.

Správa napájení tiskárny

Tato funkce umožňuje ovládat napájení tiskárny pomocí ovladače tiskárny.

Napájení tiskárny lze ovládat následovně:

 Vypnout (Power Off)

Funkce **Vypnout (Power Off)** tiskárnu vypne. Při použití této funkce nebude možné tiskárnu zapnout z ovladače tiskárny.

1. Otevřete okno nastavení ovladače tiskárny

2. Vypněte tiskárnu pomocí počítače

   Na kartě **Údržba (Maintenance)** klepněte na tlačítko **Vypnout (Power Off)**. Po zobrazení okna se žádostí o potvrzení klepněte na tlačítko **OK**.

   Tiskárna se vypne a znovu se zobrazí karta **Údržba (Maintenance)**.

 Automatické zapínání/vypínání (Auto Power)

Možnost **Automatické zapínání/vypínání (Auto Power)** umožňuje nastavit **Automatické zapnutí (Auto Power On)** a **Automatické vypnutí (Auto Power Off)**.

Funkce **Automatické zapnutí (Auto Power On)** automaticky zapne tiskárnu ihned po přijetí dat.
Funkce **Automatické vypnutí (Auto Power Off)** automaticky vypne tiskárnu, pokud ovladač tiskárny nebo tiskárna po zadanou dobu nevykazuje žádnou činnost.

1. Otevřete okno nastavení ovladače tiskárny

2. Zkontrolujte, zda je tiskárna zapnutá, a na kartě **Údržba (Maintenance)** klepněte na tlačítko **Automatické zapínání/vypínání (Auto Power)**

   Zobrazí se dialogové okno **Nastavení automatického zapínání/vypínání (Auto Power Settings)**.

   Poznámka

   - Pokud je tiskárna vypnuta nebo je zakázána komunikace mezi tiskárnou a počítačem, může se objevit chybová zpráva, protože počítač nemůže zjišťovat údaje o stavu tiskárny.
     Pokud taková situace nastane, klepnutím na tlačítko **OK** zobrazíte nejaktuálnější nastavení zadaná v počítači.

3. V případě potřeby proveďte následující nastavení:

   Automatické zapnutí (Auto Power On)
   Výběrem položky **Povolit (Enable)** ze seznamu zapnete tiskárnu vždy, když do ní budou odeslána tisková data.

Automatické vypnutí (Auto Power Off)

Vyberte čas ze seznamu. Pokud po tuto dobu neproběhne žádná činnost v ovladači tiskárny nebo tiskárně, tiskárna se automaticky vypne.

4. Použít nastavení

Klepněte na tlačítko **OK**. Po zobrazení okna se žádostí o potvrzení klepněte na tlačítko **OK**.
Znovu se zobrazí karta **Údržba (Maintenance)**.

Nastavení je od této chvíle používáno. Chcete-li tuto funkci zakázat, vyberte v seznamu stejným postupem možnost **Zakázat (Disable)**.

Poznámka

- Po vypnutí tiskárny se monitor stavu Canon IJ mění v závislosti na nastavení funkce **Automatické zapnutí (Auto Power On)**.
  Pokud má položka hodnotu **Povolit (Enable)**, je zobrazena zpráva „Tiskárna připravena". Pokud má položka hodnotu **Zakázat (Disable)**, je zobrazena zpráva „Tiskárna offline“.

Důležité

- Pokud tuto tiskárnu připojíte k síti a použijete ji, můžete nastavit možnost **Automatické vypnutí (Auto Power Off)**, napájení se ale nevypne automaticky.

Snížení hluku tiskárny

Funkce ztišení umožňuje snížit provozní hluk tiskárny. Tichý režim je vhodný k dalšímu ztišení provozního hluku tiskárny (například v noci).
Tato funkce může snížit rychlost tisku.

Postup nastavení tichého režimu je následující:

 Tiché nastavení (Quiet Settings)

1. Otevřete okno nastavení ovladače tiskárny

2. Klepněte na možnost **Tiché nastavení (Quiet Settings)** na kartě **Údržba (Maintenance)**

   Zobrazí se dialogové okno **Tiché nastavení (Quiet Settings)**.

   Poznámka

   - Pokud je tiskárna vypnuta nebo je zakázána komunikace mezi tiskárnou a počítačem, může se objevit chybová zpráva, protože počítač nemůže zjišťovat údaje o stavu tiskárny.

3. Nastavte tichý režim

   V případě potřeby vyberte jednu z následujících položek:

   Nepoužít tichý režim (Do not use quiet mode)
   Tuto možnost vyberte, chcete-li používat tiskárnu s běžnou úrovní provozního hluku.

   Vždy použít tichý režim (Always use quiet mode)
   Tuto možnost vyberte, chcete-li ztišit provozní hluk tiskárny.

   Použít tichý režim v určených hodinách (Use quiet mode during specified hours)
   Tuto možnost vyberte, chcete-li v určenou dobu ztišit provozní hluk tiskárny.
   Zadejte hodnoty **Čas spuštění (Start time)** a **Čas ukončení (End time)**, které určují, kdy se má tichý režim aktivovat. Při nastavení stejného času v obou hodnotách nebude tichý režim fungovat.

   Důležité

   - Tichý režim můžete spustit na ovládacím panelu tiskárny, v ovladači tiskárny nebo v ovladači ScanGear (ovladač skeneru).
     Bez ohledu na způsob nastavení tichého režimu bude při použití ovládacího panelu tiskárny a tisku nebo skenování z počítače režim aktivní.
   - Pokud v nabídce **Použít tichý režim v určených hodinách (Use quiet mode during specified hours)** vyberete určitý čas, tichý režim se nebude vztahovat na operace prováděné přímo prostřednictvím tiskárny (kopírování, přímý tisk atd.).

4. Použít nastavení

   Zkontrolujte, zda je tiskárna zapnutá, a klepněte na tlačítko **OK**.
   Po zobrazení výzvy k potvrzení klepněte na tlačítko **OK**.

   Nastavení je od této chvíle používáno.

Poznámka

- V závislosti na nastavení kvality tisku se mohou snížit účinky tichého režimu.

Změna provozního režimu tiskárny

Podle potřeby přepínejte mezi různými provozními režimy tiskárny.

Postup konfigurace položky **Uživatelská nastavení (Custom Settings)** je následující:



Uživatelská nastavení (Custom Settings)

1. Otevřete okno nastavení ovladače tiskárny

2. Zkontrolujte, zda je tiskárna zapnutá, a na kartě **Údržba (Maintenance)** klepněte na tlačítko **Uživatelská nastavení (Custom Settings)**

   Otevře se dialogové okno **Uživatelská nastavení (Custom Settings)**.

   Poznámka

   - Pokud je tiskárna vypnuta nebo je zakázána komunikace mezi tiskárnou a počítačem, může se objevit chybová zpráva, protože počítač nemůže zjišťovat údaje o stavu tiskárny.
     Pokud taková situace nastane, klepnutím na tlačítko **OK** zobrazíte nejaktuálnější nastavení zadaná v počítači.

3. V případě potřeby proveďte následující nastavení:

   Zamezit otěru papíru (Prevent paper abrasion)

   Tiskárna může během tisku s vysokou hustotou zvětšit vzdálenost mezi tiskovou hlavou a papírem, což zabrání otěru papíru.
   Chcete-li zamezit otěru papíru, zaškrtněte toto políčko.

   Nastavit hlavy ručně (Align heads manually)

   Funkce **Nastavení tiskové hlavy (Print Head Alignment)** na kartě **Údržba (Maintenance)** je obvykle nastavená na automatické nastavení tiskové hlavy, můžete jej ale změnit na ruční.
   Pokud nejsou výsledky tisku po automatickém nastavení tiskové hlavy uspokojivé, proveďte ruční nastavení tiskové hlavy.
   Chcete-li provést ruční nastavení tiskové hlavy, zaškrtněte toto políčko. Chcete-li provést automatické nastavení tiskové hlavy, zrušte zaškrtnutí tohoto políčka.

   Zamezit dvojitému podání papíru (Prevent paper double-feed)

   Toto políčko zaškrtněte pouze tehdy, když tiskárna podává více listů běžného papíru současně.

   Důležité

   - Použití této funkce snižuje rychlost tisku.

   Otočit o 90 stupňů vlevo při orientaci [Na šířku] (Rotate 90 degrees left when orientation is [Landscape])

   Na kartě **Vzhled stránky (Page Setup)** lze v možnosti **Orientace (Orientation)** změnit směr otočení papíru s orientací **Na šířku (Landscape)**.
   Chcete-li během tisku otočit tištěná data o 90 stupňů doleva, vyberte tuto položku. Chcete-li během tisku otočit tištěná data o 90 stupňů doprava, zrušte výběr této položky.

   Důležité

   - Toto nastavení neměňte, když je tisková úloha zobrazena ve frontě tisku. Jinak může dojít k vynechání znaků nebo poškození rozvržení.

Nerozpoznávat neshodu nastavení papíru při tisku z počítače (Don't detect mismatch of paper settings when printing from computer)

Pokud se chystáte tisknout dokumenty z počítače a nastavení papíru v ovladači tiskárny se liší od nastavení v tiskárně, toto nastavení umožňuje zablokovat zobrazení zprávy a umožní vám v tisku pokračovat.

Toto políčko označte, pokud chcete zakázat zjišťování neshodujícího se nastavení papíru.

Doba čekání na zaschnutí inkoustu (Ink Drying Wait Time)

Můžete nastavit délku doby pozastavení tiskárny před zahájením tisku další stránky. Posunutím posuvníku doprava prodloužíte dobu pozastavení, zatímco posunutím posuvníku doleva ji zkrátíte.

Pokud se stane, že se na stránce rozmaže inkoust, protože další tištěná stránka se vysune dříve, než inkoust zaschne, zvyšte dobu čekání na zaschnutí inkoustu.

Zkrácení doby čekání na zaschnutí inkoustu zrychluje tisk.

4. Použít nastavení

Klepněte na tlačítko **OK** a po zobrazení okna se žádostí o potvrzení klepněte na tlačítko **OK**.

Následně bude tiskárna pracovat s pozměněným nastavením.

Změna nastavení zařízení na displeji LCD

- Změna nastavení Zařízení na displeji LCD
- Nastavení tisku
- Nastavení sítě LAN
- Nastavení zařízení uživatele
- Nastavení tisku PictBridge
- Výběr jazyka
- Aktualizace firmwaru
- Nastavení kazety
- Obnovit výchozí nastavení
- O Nastavení režimu ECO
- O Nastavení tichého režimu
- Použití Zařízení v režimu přístupového bodu

Změna nastavení Zařízení na displeji LCD

Tato část popisuje postup změn nastavení na obrazovce **Nastavení zařízení (Device settings)** a uvádí jako příklad postup nastavení položky **Zvýšený počet kopií (Extended copy amount)**.

1. Zkontrolujte, zda je zařízení zapnuté.

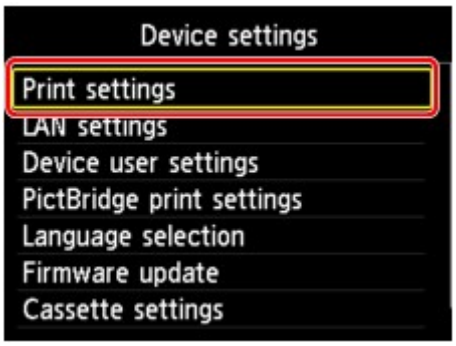
2. Na obrazovce **DOMŮ (HOME)** vyberte možnost  **Nastavení (Setup)**.

   Displej LCD a ovládací panel

3. Vyberte položku  **Nastavení zařízení (Device settings)** a stiskněte tlačítko **OK**.

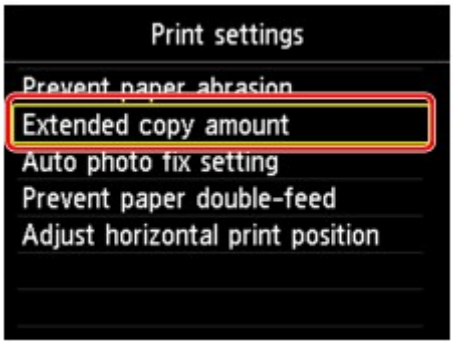
   Zobrazí se obrazovka **Nastavení zařízení (Device settings)**.

4. Pomocí tlačítka ▲▼ vyberte položku nastavení a stiskněte tlačítko **OK**.

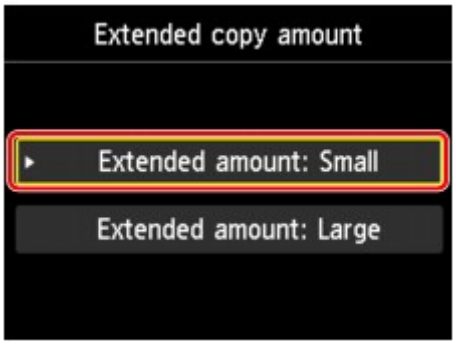
   

   Zobrazí se obrazovka nastavení pro vybranou položku.

5. Pomocí tlačítka ▲▼ vyberte nabídku a stiskněte tlačítko **OK**.

6. Pomocí tlačítka ▲▼ vyberte položku nastavení a stiskněte tlačítko **OK**.



Můžete vybrat následující nabídky nastavení.

- Nastavení tisku
- Nastavení sítě LAN
- Nastavení zařízení uživatele
- Nastavení tisku PictBridge
- Výběr jazyka
- Aktualizace firmwaru
- Nastavení kazety
- Obnovit výchozí nastavení

Poznámka

- Při používání zařízení můžete brát ohled na životní prostředí, například nastavením 2stranného tisku jako výchozího nebo povolením automatického zapnutí a vypnutí zařízení.

  O Nastavení režimu ECO

- Při tisku v noci lze ztišit provozní hluk tiskárny.

  O Nastavení tichého režimu

Nastavení tisku

- **Zamezit otěru papíru (Prevent paper abrasion)**

  Toto nastavení použijte pouze v případě, že je tiskový povrch rozmazaný.

  Důležité

  - Po dokončení tisku nezapomeňte toto nastavení vrátit zpět na hodnotu **VYP (OFF)**. Mohlo by dojít ke snížení rychlosti nebo kvality tisku.

- **Zvýšený počet kopií (Extended copy amount)**

  Slouží k výběru velikosti obrazu, která přesahuje papír při bezokrajovém tisku za použití funkce bez ohraničení (celá stránka).

  Na okrajích může dojít k mírnému oříznutí, protože kopírovaný obraz se zvětšuje, aby pokryl celou stránku. Podle potřeby můžete změnit šířku, která má být oříznuta od okrajů originálního obrázku.

  Oříznutá oblast bude větší, bude-li vybrána možnost **Rozšíř. počet kopií: Velký (Extended amount: Large)**.

  Důležité

  - Tato nastavení lze použít za následujících podmínek:

    - Kopírování bez okrajů

    - Při kopírování vytištěných fotografií, je-li v nastavení Okraj vybrána možnost Bez ohraničení.

  Poznámka

  - Pokud jsou na výtiscích prázdné okraje i přesto, že tisknete v režimu bez ohraničení, může při řešení tohoto problému pomoci, pokud pro toto nastavení zvolíte hodnotu **Rozšíř. počet kopií: Velký (Extended amount: Large)**.

- **Nastavení Autom. oprava fotogr. (Auto photo fix setting)**

  Pokud je zvolena možnost **ZAP (ON)**, můžete vybrat tisk fotografií za použití informací Exif, které jsou zaznamenány v souborech s obrázky. Podmínkou je, že je v nastavení pro tisk na zařízení kompatibilním se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN) vybrána možnost **Výchozí (Default)** nebo **Zapnuto (On)**.

  * Pokud je v zařízení kompatibilním se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN) vybrána pro nastavení tisku možnost **Výchozí (Default)**, vyberte na obrazovce **Nastavení tisku PictBridge (PictBridge print settings)** v nastavení **Opr.foto. (Photo fix)** možnost **Autom. opr. foto. (Auto photo fix)**.

- **Zamezit dvojitému podání papíru (Prevent paper double-feed)**

  Vyberte nastavení **ZAP (ON)**, aby se zamezilo dvojitému podání běžného papíru.

  Důležité

  - Nastavení **ZAP (ON)** vyberte pouze v případě, že dojde k dvojitému podání běžného papíru.

- **Nastavení horizont. pozice tisku (Adjust horizontal print position)**

  Úprava polohy tisku v situaci, kdy nejsou levé a pravé okraje zarovnány.

Levé a pravé okraje můžete upravit v krocích po 0,1 mm (0,003 palců) v rozmezí od –3 mm (–0,1 palců) a +3 mm (+0,1 palců) od vodorovného středu papíru.

Důležité

- V případě papíru velikosti Letter nebo Legal můžete levé a pravé okraje upravit v rozmezí od –1,5 mm (–0,05 palců) a +1,5 mm (+0,05 palců), i když uvedete hodnotu přesahující velikost 1,5 mm (0,05 palců).

Nastavení sítě LAN

- **Změna sítě LAN (Change LAN)**

  Slouží k aktivaci bezdrátové sítě LAN nebo režimu přístupového bodu. Bezdrátovou síť LAN nebo režim přístupového bodu můžete také deaktivovat.

- **Nastavení bezdrát. sítě LAN (Wireless LAN setup)**

  Vybere metodu nastavení připojení k bezdrátové síti LAN.

  Poznámka

  - Do této nabídky nastavení lze vstoupit také výběrem možnosti **WLAN** na obrazovce **DOMŮ (HOME)**. V tomto případě aktivujte bezdrátovou síť LAN.

  Je-li vybrána tato nabídka, zahájí zařízení vyhledávání přístupového bodu kompatibilního s certifikací WPS. Pokud zařízení rozpozná přístupový bod, nastavte bezdrátovou síť LAN podle pokynů na obrazovce. Není-li přístupový bod rozpoznán nebo vyberete-li jinou metodu nastavení, vyberte jednu z následujících metod nastavení.

  - **Standardní nastavení (Standard setup)**

    Vyberte, kdy bude provedeno ruční nastavení bezdrátové sítě LAN pomocí ovládacího panelu zařízení.

  - **WPS (metoda pomocí tlačítka) (WPS (Push button method))**

    Vyberte, kdy bude provedeno nastavení bezdrátové sítě LAN pomocí přístupového bodu s podporou metody pomocí tlačítka Wi-Fi Protected Setup (WPS). Během nastavení postupujte podle pokynů na obrazovce.

  - **Jiná nastavení (Other setup)**

    Upřesnit nastavení (Advanced setup)
    Tuto možnost vyberte, pokud nastavujete bezdrátovou síť LAN ručně. Klíčů WEP můžete určit více.

    WPS (metoda pomocí kódu PIN) (WPS (PIN code method))
    Vyberte, kdy bude provedeno nastavení bezdrátové sítě LAN pomocí přístupového bodu s podporou metody pomocí kódu PIN Wi-Fi Protected Setup (WPS). Během nastavení postupujte podle pokynů na obrazovce.

    Nastavení bezkabelové sítě (Cableless setup)
    Tuto možnost vyberte, jestliže provádíte nastavení informací o přístupovém bodu v zařízení přímo z jiného zařízení (např. chytrého telefonu) a nepoužíváte při tom přístupový bod. Pokračujte v nastavení podle pokynů na obrazovce připojeného zařízení.

- **Potvrdit nastavení sítě LAN (Confirm LAN settings)**

  Seznam nastavení bezdrátové sítě LAN nebo režimu přístupového bodu tohoto zařízení je zobrazen na displeji LCD. Tento seznam můžete vytisknout z této nabídky nastavení.

  - **Seznam nastavení WLAN (WLAN setting list)**

    Seznam nastavení bezdrátové sítě LAN tohoto zařízení je zobrazen na displeji LCD.

    Zobrazí se následující položky nastavení.

Položky	Nastavení

Připojení (Connection)	Aktivní (Active)/Neaktivní (Inactive)
SSID	XXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXX
Režim komunikace (Communication mode)	Infrastruktura
Kanál (Channel)	XX
Zabezpečení bezdrát. sítě LAN (Wireless LAN security)	Neaktivní (Inactive)/WEP (64 bitů)/WEP (128 bitů)/WPA-PSK (TKIP)/WPA-PSK (AES)/WPA2-PSK (TKIP)/WPA2-PSK (AES)
Adresa IPv4 (IPv4 address)	XXX. XXX. XXX. XXX
Maska podsítě IPv4 (IPv4 subnet mask)	XXX. XXX. XXX. XXX
Výchozí brána IPv4 (IPv4 default gateway)	XXX. XXX. XXX. XXX
Adresa IPv6 (IPv6 address)	XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX
Délka předpony podsítě IPv6 (IPv6 subnet prefix length)	XXX
Výchozí brána IPv6 (IPv6 default gateway)	XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX
Adresa MAC (MAC address)	XX:XX:XX:XX:XX:XX
Nastavení IPsec (IPsec settings)	Povolit (ESP)/Povolit (ESP & AH)/Povolit (AH)/Zakázat (Disable)
Předsdílený klíč (Pre-shared key)	XXXXXXXXXXXXXXX
Název tiskárny (Printer name)	XXXXXXXXXXXXXX
Název služby Bonjour (Bonjour service name)	XXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXX

(„XX“ zastupuje alfanumerické znaky.)

◦ **Seznam nastavení režimu PB (AP mode setting list)**

Seznam nastavení režimu přístupového bodu tohoto zařízení je zobrazen na displeji LCD.

Zobrazí se následující položky nastavení.

Položky	**Nastavení**
Připojení (Connection)	Aktivní (Active)/Neaktivní (Inactive)
SSID	XXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXX
Heslo (Password)	XXXXXXXXX
Režim komunikace (Communication mode)	Režim přístupového bodu

Kanál (Channel)	3
Zabezpečení bezdrát. sítě LAN (Wireless LAN security)	Neaktivní (Inactive)/WPA2-PSK (AES)
Adresa IPv4 (IPv4 address)	XXX. XXX. XXX. XXX
Maska podsítě IPv4 (IPv4 subnet mask)	XXX. XXX. XXX. XXX
Výchozí brána IPv4 (IPv4 default gateway)	XXX. XXX. XXX. XXX
Adresa IPv6 (IPv6 address)	XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX
Délka předpony podsítě IPv6 (IPv6 subnet prefix length)	XXX
Výchozí brána IPv6 (IPv6 default gateway)	XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX
Adresa MAC (MAC address)	XX:XX:XX:XX:XX:XX
Nastavení IPsec (IPsec settings)	Zakázat (Disable)
Předsdílený klíč (Pre-shared key)	XXXXXXXXXXXXXXX
Název tiskárny (Printer name)	XXXXXXXXXXXXXX
Název služby Bonjour (Bonjour service name)	XXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXX

(„XX“ zastupuje alfanumerické znaky.)

◦ **Tisk podrob. nastavení LAN (Print LAN details)**

Síťová nastavení zařízení, jako například jeho adresu IP nebo identifikátor SSID, můžete vytisknout.

Další informace o vytištění nastavení sítě zařízení:

Tisk informací o síťových nastaveních

Důležité

- Tento výtisk obsahuje cenné informace o počítači. Zacházejte s nimi opatrně.

- **Jiná nastavení (Other settings)**

Důležité

- Pokud v nabídce **Změna sítě LAN (Change LAN)** zvolíte možnost **Zakázat LAN (Disable LAN)**, nebude možné zvolit níže uvedené možnosti.

◦ **Nastavit název tiskárny (Set printer name)**

Slouží k nastavení názvu tiskárny. Tento název může obsahovat až 15 znaků.

Poznámka

- Nelze použít stejný název tiskárny, jaký je již použit pro jiná zařízení připojená k síti LAN.
- První nebo poslední znak názvu tiskárny nemůže být pomlčka.

◦ **Nastavení sítě TCP/IP (TCP/IP settings)**

Provede nastavení adresy IPv4 nebo IPv6:

◦ **Nastavení WSD (WSD setting)**

Nastavení položek při použití protokolu WSD (síťový protokol podporovaný systémem Windows 8.1, Windows 8, Windows 7 a Windows Vista).

Povolit/zakázat WSD (Enable/disable WSD)

Určuje, zda má být protokol WSD aktivován nebo deaktivován.

Poznámka

- Je-li toto nastavení aktivní, bude se v Průzkumníku sítě v systému Windows 8.1, Windows 8, Windows 7 a Windows Vista zobrazovat ikona tiskárny.

Nast. sken. WSD z tohoto zař. (WSD scan from this device)

Vyberete-li možnost **Povolit (Enable)**, můžete naskenovaná data do počítače přenést pomocí WSD.

Nastavení časového limitu (Timeout setting)

Slouží k nastavení délky časového limitu.

◦ **Nastavení Bonjour (Bonjour settings)**

Nastavení položek sítě LAN pomocí služby Bonjour v systému Mac OS.

Povolit/zakázat Bonjour (Enable/disable Bonjour)

Výběr položky **Povolit (Enable)** umožňuje provádět síťová nastavení pomocí služby Bonjour.

Název služby (Service name)

Slouží k nastavení názvu služby Bonjour. Tento název může obsahovat až 48 znaků.

Poznámka

- Nelze použít stejný název služby, jaký je již použitý pro jiná zařízení připojená k síti LAN.

◦ **Nastavení protokolu LPR (LPR protocol setting)**

Aktivuje nebo deaktivuje nastavení LPR.

◦ **Komunikace PictBridge (PictBridge communication)**

Nastavení položek pro tisk ze zařízení kompatibilního se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN).

Povolit/zakázat komunikaci (Enable/disable communication)

Výběrem možnosti **Povolit (Enable)** umožníte tisk ze zařízení kompatibilního se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN).

Nastavení časového limitu (Timeout setting)

Slouží k nastavení délky časového limitu.

◦ **Nastav. DRX bezdrátové sítě LAN (Wireless LAN DRX setting)**

Výběr položky **Povolit (Enable)** umožňuje při použití bezdrátové sítě LAN aktivovat přerušovaný příjem. Umožňuje šetřit elektrickou energii.

Poznámka

- V závislosti na použitém přístupovém bodu nemusí být přerušovaný příjem aktivován ani v případě, že je vybrána položka **Povolit (Enable)**.
- Přerušovaný příjem je aktivován pouze v případě, že je zařízení v pohotovostním režimu. (Displej LCD je v režimu úspory energie.)

◦ **Nastavení režimu přístup. bodu (Access point mode settings)**

Zadejte název přístupového bodu a nastavení zabezpečení, používáte-li zařízení jako přístupový bod.

Použití Zařízení v režimu přístupového bodu

Nastavení zařízení uživatele

- **Formát zobrazení data (Date display format)**

  Slouží ke změně formátu data tištěného spolu s fotografiemi.

- **Opakování tlačítek (Key repeat)**

  Povoluje nebo zakazuje souvislé zadávání stisknutím a podržením tlačítek ▲, ▼, ◄, ►, **+** a **-** při nastavování počtu kopií, úpravě fotografie zobrazené na displeji LCD, nastavování měřítka apod.

- **Nastavení odesílání info. zařízení (Device info sending setting)**

  Vyberte, zda chcete zasílat informace o používání tiskárny na server společnosti Canon. Informace zaslané společnosti Canon budou využity k vývoji dokonalejších produktů. Vyberte možnost **Souhlasím (Agree)**, chcete-li zasílat informace o používání tiskárny na server společnosti Canon.

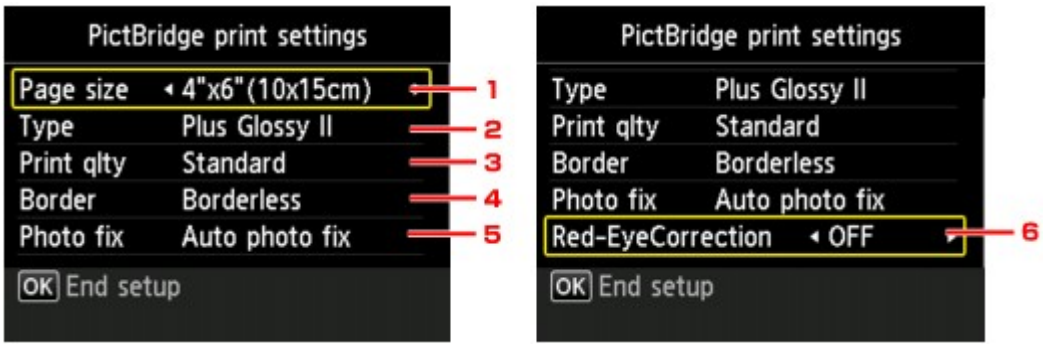
Nastavení tisku PictBridge

Změnu nastavení tisku lze provést během tisku ze zařízení kompatibilního se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN).

Pokud na zařízení kompatibilním se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN) chcete tisknout podle nastavení na zařízení, použijte pro dané nastavení tisku možnost **Výchozí (Default)**.

Postup při změně nastavení tisku ze zařízení kompatibilního se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN):

Nastavení na zařízení kompatibilním se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN)



1. **Velikost stránky (Page size)**

   Při tisku přímo ze zařízení kompatibilního se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN) vyberte velikost papíru.

   Pokud provádíte nastavení PictBridge (bezdrátová síť LAN) ze zařízení, nastavte na zařízení kompatibilním se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN) položku **Velikost papíru (Paper size)** na hodnotu **Výchozí (Default)**.

2. **Typ (Type)** (Typ média)

   Při tisku přímo ze zařízení kompatibilního se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN) vyberte typ média.

   Pokud provádíte nastavení PictBridge (bezdrátová síť LAN) ze zařízení, nastavte na zařízení kompatibilním se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN) položku **Typ papíru (Paper type)** na hodnotu **Výchozí (Default)**.

3. **Kval.tisku (Print qlty)** (Kvalita tisku)

   Při tisku přímo ze zařízení kompatibilního se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN) vyberte kvalitu tisku.

4. **Okraj (Border)** (Tisk s ohraničením nebo bez ohraničení)

   Vyberte rozvržení s ohraničením nebo bez ohraničení.

   Pokud provádíte nastavení PictBridge (bezdrátová síť LAN) ze zařízení, nastavte na zařízení kompatibilním se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN) položku **Rozvržení (Layout)** na hodnotu **Výchozí (Default)**.

5. **Opr.foto. (Photo fix)**

Když je vybrána možnost **Autom. opr. foto. (Auto photo fix)**, je rozpoznána scéna nebo obličej osoby na pořízené fotografii a pro každou fotografii se automaticky provede nejvhodnější korekce. Pomocí podsvícení zesvětlí ztmavlý obličej pro tisk. Analyzuje také scény, např. scenérii, noční scénu, osobu atd., a automaticky koriguje jednotlivé scény pro tisk pomocí nejvhodnější barvy, jasu nebo kontrastu.

Poznámka

- Ve výchozím nastavení jsou fotografie v zařízení kompatibilním se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN) vytištěny s automatickými opravami.
- Je-li vybrána možnost **Žádné opravy (No correction)**, jsou fotografie vytištěny bez oprav.

6. **Korekce červ. očí (Red-EyeCorrection)**

Chcete-li provést korekci červených očí na portrétech pořízených s bleskem, vyberte možnost **ZAP (ON)**.

V závislosti na typu fotografie není někdy možné efekt červených očí opravit, nebo může dojít k úpravě jiných částí než očí.

Výběr jazyka

Změní jazyk zpráv a nabídek na displeji LCD.

Aktualizace firmwaru

Můžete aktualizovat firmware zařízení, zkontrolovat verzi firmwaru nebo nastavit oznamovací obrazovku, server DNS a server proxy.

Poznámka

- Pokud je pro položku **Změna sítě LAN (Change LAN)** v nabídce **Nastavení sítě LAN (LAN settings)** nastavena možnost **Zakázat LAN (Disable LAN)**, je dostupná pouze možnost **Zkontrolovat aktuální verze (Check current version)**.

- **Nainstalovat aktualizaci (Install update)**

  Provede aktualizaci firmwaru zařízení. Aktualizace firmwaru se spustí, pokud vyberete možnost **Ano (Yes)**. Proveďte aktualizaci podle pokynů na obrazovce.

  ### Důležité

  - Pokud použijete tuto funkci, ujistěte se, že je zařízení připojeno k Internetu.

  ### Poznámka

  - Pokud není aktualizace firmwaru dokončena, zkontrolujte následující a proveďte příslušné kroky.
    - Zkontrolujte nastavení sítě, např. přístupový bod nebo směrovač.
    - Pokud se na displeji LCD zobrazí zpráva **Připojení k serveru nelze navázat. (Cannot connect to the server.)**, stiskněte tlačítko **OK** a po chvíli opakujte akci.

- **Zkontrolovat aktuální verze (Check current version)**

  Můžete zkontrolovat aktuální verzi firmwaru.

- **Aktualizace nastav. oznamování (Update notification setting)**

  Je-li vybrána možnost **ZAP (ON)** a je k dispozici aktualizace firmwaru, na displeji LCD se zobrazí obrazovka s informací o aktualizaci firmwaru.

- **Nastavení serveru DNS (DNS server setup)**

  Provede nastavení serveru DNS. Vyberte možnost **Automatické nastavení (Auto setup)** nebo **Ruční nastavení (Manual setup)**. Pokud vyberete možnost **Ruční nastavení (Manual setup)**, proveďte nastavení podle pokynů na displeji LCD.

- **Nastavení serveru proxy (Proxy server setup)**

  Provede nastavení serveru proxy. Proveďte nastavení podle pokynů na displeji LCD.

Nastavení kazety

Registrací velikosti papíru a typu média vloženého v kazetě můžete v situacích, kdy se velikost papíru nebo typ vloženého média liší od nastavení tisku, zobrazit před zahájením tisku zprávu a zařízení tak zabránit v nevhodném tisku.

Podrobné informace:

Nastavení papíru pro tisk

- **Registr. info. o papíru v kazetě (Register cassette paper info)**

  Slouží k registraci velikosti papíru a typu média vloženého v kazetě.

  Poznámka

  - Po registraci velikosti papíru a typu média se otevře obrazovka, na které můžete použít nastavení médií určených ke kopírování. Výběrem možnosti **Ano (Yes)** použijete při kopírování registrované nastavení
  - Podrobnosti o správné kombinaci nastavení papíru můžete určit pomocí ovladače tiskárny nebo na displeji LCD:

    Nastavení typu média v ovladači tiskárny a na tiskárně

    Nastavení velikosti papíru v ovladači tiskárny a na tiskárně

- **Detekovat nesoulad nas. papíru (Detect paper setting mismatch)**

  Pokud zvolíte možnost **Ano (Yes)**, zařízení se pokusí zjistit, zda se velikost papíru a typ média shodují s nastavením registrovaným v nabídce **Registr. info. o papíru v kazetě (Register cassette paper info)**. Jestliže začne tisk s nastavením, které se od registrovaného liší, na displeji LCD se zobrazí chybová zpráva.

  Poznámka

  - Pokud vyberete možnost **Ne (No)**, možnost **Registr. info. o papíru v kazetě (Register cassette paper info)** nebo **Zjišťovat opětovné vlož. kazety (Detect cassette reinsertion)** bude zakázána.

- **Zjišťovat opětovné vlož. kazety (Detect cassette reinsertion)**

  Pokud vyberete možnost **Ano (Yes)**, zařízení bude zjišťovat, zda byla kazeta znovu vložena. Po otevření obrazovky **Registr. info. o papíru v kazetě (Register cassette paper info)** zaregistrujte velikost papíru a typ média.

Obnovit výchozí nastavení

Můžete také změnit nastavení zpět na výchozí hodnoty.

- **Pouze nastavení webové služby (Web service setup only)**

  Vrátí nastavení webové služby na výchozí hodnotu.

- **Pouze nastavení sítě LAN (LAN settings only)**

  S výjimkou hesla správce uvedeného v nástroji IJ Network Tool vrátí nastavení sítě LAN zpět na výchozí hodnotu.

- **Pouze nastavení (Settings only)**

  Vrátí nastavení, např. velikost papíru nebo typ média, na výchozí hodnotu.

- **Pouze nast. odes. info. zařízení (Device info sending setting only)**

  Vrátí pouze nastavení odesílání informací o zařízení.

- **Obnovit vše (Reset all)**

  Vrátí všechna nastavení zařízení na výchozí hodnoty. Heslo správce v nástroji IJ Network Tool se změní zpět na výchozí nastavení.

Poznámka

- Následující položky nastavení není možné změnit zpět na výchozí hodnoty:
  - Jazyk zobrazený na displeji LCD
  - Aktuální poloha tiskové hlavy

O Nastavení režimu ECO

Toto nastavení umožňuje použít automatický oboustranný tisk jako výchozí a šetřit tak papír; umožňuje také šetřit elektrickou energii a zařízení automaticky zapínat a vypínat.

Použití oboustranného tisku

Použití funkce úspory energie

Použití oboustranného tisku

Chcete-li použít oboustranný tisk, proveďte níže uvedený postup.

1. Zkontrolujte, zda je zařízení zapnuté.

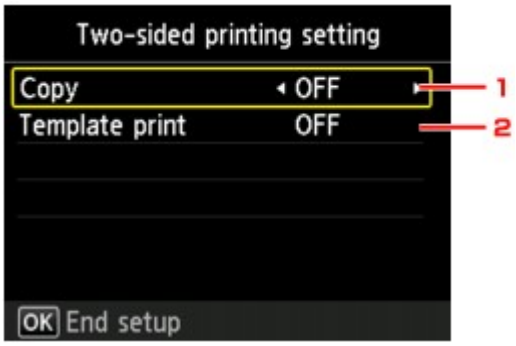
2. Na obrazovce **DOMŮ (HOME)** vyberte možnost 

Nastavení režimu ECO (ECO settings).

   Displej LCD a ovládací panel

3. Vyberte položku  **Nastavení oboustran. tisku (Two-sided printing setting)** a stiskněte tlačítko **OK**.

4. Pomocí tlačítka ▲▼ změňte položku nastavení, pomocí tlačítka ◄► změňte nastavení a výběr potvrďte pomocí tlačítka **OK**.



   1. **Kopírovat (Copy)**

      Nastaví oboustranné kopírování jako výchozí.

   2. **Tisk šablon (Template print)**

      Nastaví oboustranný tisk šablon v zařízení jako výchozí.

Poznámka

- Je-li vybrán oboustranný tisk, je ve všech nabídkách na obrazovce **DOMŮ (HOME)** a v položkách nastavení oboustranného tisku na všech obrazovkách nastavení tisku zobrazena ikona 

.

Použití funkce úspory energie

Chcete-li použít funkci úspory energie, postupujte následovně.

1. Zkontrolujte, zda je zařízení zapnuté.

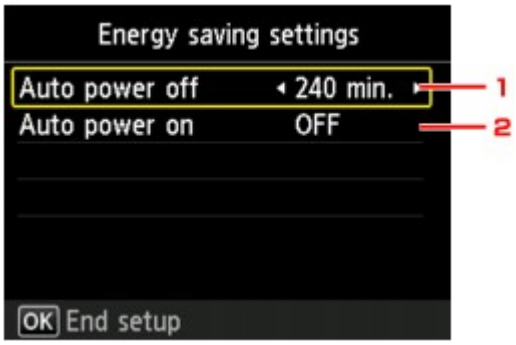
2. Na obrazovce **DOMŮ (HOME)** vyberte možnost 

Nastavení režimu ECO (ECO settings).

   Displej LCD a ovládací panel

3. Vyberte položku  **Nastavení šetření energie (Energy saving settings)** a stiskněte tlačítko **OK**.

4. Pomocí tlačítka ▲▼ změňte položku nastavení, pomocí tlačítka ◄► změňte nastavení a výběr potvrďte pomocí tlačítka **OK**.



1. **Automat. vypnutí (Auto power off)**

   Určuje dobu, po které se má zařízení automaticky vypnout, pokud nejsou provedeny žádné operace a do zařízení nejsou přenášena žádná data pro tisk.

   Poznámka

   - Nastavení automatického vypnutí je deaktivováno, pokud zařízení používáte prostřednictvím sítě a připojení k síti je povoleno.

     Stav připojení můžete zkontrolovat pod položkou **Seznam nastavení WLAN (WLAN setting list)** v části **Potvrdit nastavení sítě LAN (Confirm LAN settings)** v rámci **Nastavení sítě LAN (LAN settings)**.

2. **Automat. zapnutí (Auto power on)**

   Výběrem položky **ZAP (ON)** povolíte, aby se zařízení automaticky zapnulo, pokud jsou do zařízení z počítače odeslán příkaz ke skenování nebo data pro tisk.

O Nastavení tichého režimu

Tuto funkci zařízení použijte, chcete-li snížit provozní hluk, například při tisku v noci.

Nastavení proveďte následujícím postupem.

1. Zkontrolujte, zda je zařízení zapnuté.

2. Na obrazovce **DOMŮ (HOME)** vyberte možnost 

Nastavení tichého režimu (Quiet setting).

   Displej LCD a ovládací panel

3. Pomocí tlačítka ▲▼ vyberte možnost **Používat tichý režim (Use quiet mode)** a poté stiskněte tlačítko **OK**.

   Zobrazí se obrazovka pro potvrzení, poté se zobrazí ikona 

jako ikona nabídky **Nastavení tichého režimu (Quiet setting)**.

   Toto nastavení aktivujte, chcete-li ztišit provozní hluk během tisku.

   Důležité

   - Ve srovnání s nastavením na hodnotu **Nepoužívat tichý režim (Do not use quiet mode)** může být provozní rychlost nižší.
   - V závislosti na nastavení zařízení nemusí být tato funkce plně efektivní. U určitého typu hluku navíc ke snížení nedojde, například při přípravě zařízení k tisku.

   Poznámka

   - Tichý režim můžete spustit na ovládacím panelu zařízení, v ovladači tiskárny nebo v ovladači ScanGear (ovladač skeneru). Bez ohledu na nastavení tichého režimu bude při použití ovládacího panelu zařízení a tisku nebo skenování z počítače režim aktivní.

Použití Zařízení v režimu přístupového bodu

Použitím zařízení v režimu přístupového bodu v prostředí bez směrovače bezdrátové sítě LAN nebo přístupového bodu, případně dočasným použitím zařízení v režimu přístupového bodu v prostředí se směrovačem bezdrátové sítě LAN nebo přístupovým bodem můžete připojit zařízení k externímu zařízení, jako je např. počítač nebo chytrý telefon, a tisknout či skenovat jeho obsah.

V této části je popsán způsob, jak aktivovat režim přístupového bodu, určit název přístupového bodu zařízení a nastavit zabezpečení.

- Způsob, jak aktivovat režim přístupového bodu
- Tisk/skenování v režimu přístupového bodu
- Způsob, jak ukončit režim přístupového bodu
- Nastavení režimu přístupového bodu

Důležité

- Před použitím zařízení v režimu přístupového bodu ověřte omezení jeho použití a až poté zařízení přepněte do režimu přístupového bodu.

  Omezení
- Pokud zařízení používáte v režimu přístupového bodu po delší dobu, doporučujeme z bezpečnostních důvodů změnit výchozí název a heslo přístupového bodu na kombinaci čísel a písmen.

Způsob, jak aktivovat režim přístupového bodu

Režim přístupového bodu můžete aktivovat způsobem popsaným níže.

1. Zkontrolujte, zda je zařízení zapnuté.
2. Na obrazovce **DOMŮ (HOME)** vyberte možnost  **Nastavení (Setup)**.

   Displej LCD a ovládací panel
3. Vyberte položku  **Nastavení zařízení (Device settings)** a stiskněte tlačítko **OK**.
4. Pomocí tlačítka ▲▼ vyberte položku **Nastavení sítě LAN (LAN settings)** a poté stiskněte tlačítko **OK**.
5. Pomocí tlačítka ▲▼ vyberte položku **Změna sítě LAN (Change LAN)** a poté stiskněte tlačítko **OK**.
6. Pomocí tlačítka ▲▼ vyberte položku **Režim příst. bodu aktivní (Access point mode active)** a poté stiskněte tlačítko **OK**.

   Zobrazí se aktuálně nastavený název přístupového bodu (SSID). (Při prvním použití zařízení se zobrazí výchozí nastavení.)

Při vyhledávání zařízení z externího zařízení, jako je např. počítač nebo chytrý telefon, můžete přístupový bod vyhledat podle jeho názvu (SSID).

Poznámka

- Stisknutím pravého tlačítka **Funkce (Function)** zobrazíte bezpečnostní nastavení.

  Zobrazí se také heslo potřebné při připojování z externího zařízení.
- Zadání názvu přístupového bodu (SSID) a nastavení zabezpečení nejsou povinné.

  Nastavení režimu přístupového bodu

7. Stiskněte levé tlačítko **Funkce (Function)**.

   Režim přístupového bodu je aktivní a zařízení můžete začít používat jako přístupový bod.

Tisk/skenování v režimu přístupového bodu

Při tisku/skenování v režimu přístupového bodu postupujte následovně.

1. Prostřednictvím bezdrátové sítě LAN připojte k zařízení externí zařízení, jako je počítač nebo chytrý telefon.

   Na externím zařízení proveďte nastavení bezdrátové sítě LAN a jako cíl nastavte název přístupového bodu zvolený v zařízení.

   Poznámka

   - Podrobné informace o nastavení bezdrátové sítě LAN na externím zařízení naleznete v jeho uživatelské příručce.
   - Je-li v zařízení zapnuto ověřování pomocí metody WPA2-PSK (AES), je pro připojení externího zařízení k zařízení prostřednictvím bezdrátové sítě LAN nutné zadat heslo. Zadejte nastavené heslo zařízení.

2. V externím zařízení, jako je počítač nebo chytrý telefon, začněte s tiskem nebo skenováním.

   Poznámka

   - Podrobnosti o způsobu tisku nebo skenování prostřednictvím bezdrátové sítě LAN z externích zařízení, jako je počítač nebo chytrý telefon, naleznete v příručce s pokyny k zařízení nebo aplikaci.

Způsob, jak ukončit režim přístupového bodu

V prostředí, ve kterém je zařízení k počítači tradičně připojeno prostřednictvím bezdrátové sítě LAN, nezapomeňte po dočasném využití režimu přístupového bodu zařízení toto zařízení podle pokynů níže uvést zpět do režimu bezdrátové sítě LAN.

1. Na obrazovce **DOMŮ (HOME)** vyberte možnost  **Nastavení (Setup)**.

   Displej LCD a ovládací panel

2. Vyberte položku  **Nastavení zařízení (Device settings)** a stiskněte tlačítko **OK**.

3. Pomocí tlačítka ▲▼ vyberte položku **Nastavení sítě LAN (LAN settings)** a poté stiskněte tlačítko **OK**.

4. Pomocí tlačítka ▲▼ vyberte položku **Změna sítě LAN (Change LAN)** a poté stiskněte tlačítko **OK**.

5. Pomocí tlačítka ▲▼ vyberte položku **Bezdrátová LAN aktivní (Wireless LAN active)** a poté stiskněte tlačítko **OK**.

   Pokud zařízení v bezdrátové síti LAN nepoužíváte, vyberte možnost **Zakázat LAN (Disable LAN)**.

Nastavení režimu přístupového bodu

Podle níže uvedených pokynů upravte nastavení režimu přístupového bodu.

1. Zkontrolujte, zda je zařízení zapnuté.

2. Na obrazovce **DOMŮ (HOME)** vyberte možnost  **Nastavení (Setup)**.

   Displej LCD a ovládací panel

3. Vyberte položku  **Nastavení zařízení (Device settings)** a stiskněte tlačítko **OK**.

4. Pomocí tlačítka ▲▼ vyberte položku **Nastavení sítě LAN (LAN settings)** a poté stiskněte tlačítko **OK**.

5. Pomocí tlačítka ▲▼ vyberte položku **Jiná nastavení (Other settings)** a poté stiskněte tlačítko **OK**.

6. Pomocí tlačítka ▲▼ vyberte položku **Nastavení režimu přístup. bodu (Access point mode settings)** a poté stiskněte tlačítko **OK**.

   Zobrazí se obrazovka k zadání názvu (SSID) přístupového bodu.

7. Stiskněte tlačítko **OK**.

8. Zadejte název přístupového bodu (až 32 znaků).

   Zadejte název přístupového bodu, používáte-li zařízení jako přístupový bod.

9. Chcete-li dokončit zadávání názvu, stiskněte levé tlačítko **Funkce (Function)**.

10. Chcete-li dokončit zadávání názvu přístupového bodu, stiskněte levé tlačítko **Funkce (Function)**.

11. Pomocí tlačítka ▲▼ vyberte nastavení zabezpečení a poté stiskněte tlačítko **OK**.

    Zakázat (Disable)
    Dokončí nastavení přístupového bodu bez výběru nastavení zabezpečení.

    WPA2-PSK (AES)
    Vybere nastavení zabezpečení s ověřováním pomocí metody WPA2-PSK (AES). Pokračujte dalším krokem, kde se zobrazí okno pro nastavení hesla.

12. Stiskněte tlačítko **OK**.

13. Zadejte heslo (8 až 10 znaků).

14. Chcete-li dokončit zadávání hesla, stiskněte levé tlačítko **Funkce (Function)**.

15. Chcete-li dokončit zadávání nastavení hesla, stiskněte levé tlačítko **Funkce (Function)**.

Poznámka

- Při změně nastavení režimu přístupového bodu zařízení nezapomeňte změnit také nastavení přístupového bodu v externím zařízení, jako například v počítači nebo chytrém telefonu.

Informace o síťovém připojení

- **Užitečné informace o síťovém připojení**

Užitečné informace o síťovém připojení

- Výchozí hodnoty výrobce (síť)
- Propojení zařízení s počítačem pomocí kabelu USB
- Postup v případě, kdy mají tiskárny nalezené při nastavení stejný název
- Připojení k ostatním počítačům pomocí sítě LAN / Změna způsobu připojení z USB na LAN
- Tisk informací o síťových nastaveních

Výchozí hodnoty výrobce (síť)

Výchozí hodnoty připojení LAN

Položka	Výchozí
Změna sítě LAN (Change LAN)	**Zakázat LAN (Disable LAN)**
SSID	BJNPSETUP
Režim komunikace (Communication mode)	**Infrastruktura (Infrastructure)**
Zabezpečení bezdrát. sítě LAN (Wireless LAN security)	**Zakázat (Disable)**
Adresa IP (IP address) (**IPv4**)	**Automatické nastavení (Auto setup)**
Adresa IP (IP address) (**IPv6**)	**Automatické nastavení (Auto setup)**
Nastavit název tiskárny (Set printer name)*	XXXXXXXXXXX
Povolit/zakázat IPv6 (Enable/disable IPv6)	**Povolit (Enable)**
Povolit/zakázat WSD (Enable/disable WSD)	**Povolit (Enable)**
Nastavení časového limitu (Timeout setting)	**1 minuta (1 minute)**
Povolit/zakázat Bonjour (Enable/disable Bonjour)	**Povolit (Enable)**
Název služby (Service name)	Canon MG5600 series
Nastavení protokolu LPR (LPR protocol setting)	**Povolit (Enable)**
Komunikace PictBridge (PictBridge communication)	**Povolit (Enable)**
Nastav. DRX bezdrátové sítě LAN (Wireless LAN DRX setting)	**Povolit (Enable)**

(„XX“ zastupuje alfanumerické znaky.)

* Výchozí hodnota této položky závisí na zařízení. Hodnotu této položky můžete zkontrolovat pomocí ovládacího panelu zařízení.

Nastavení sítě LAN

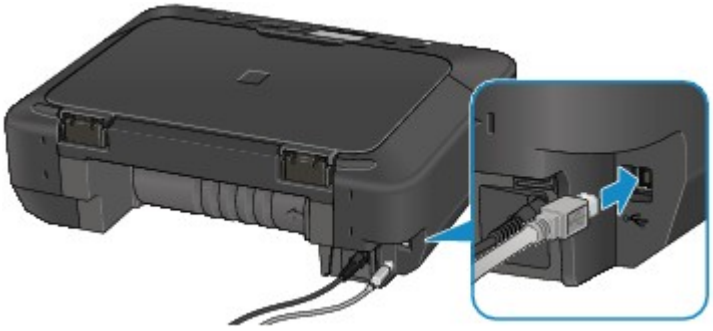
Výchozí hodnoty režimu přístupového bodu

Položka	Výchozí
SSID (název přístupového bodu)	XXXXXX-MG5600series
Zabezpečení bezdrát. sítě LAN (Wireless LAN security)	**WPA2-PSK (AES)**
Heslo (Password)	Sériové číslo zařízení

(XXXXXX je posledních šest číslic adresy MAC zařízení.)

Propojení zařízení s počítačem pomocí kabelu USB

Propojte zařízení a počítač pomocí kabelu USB podle následující ilustrace. Port USB naleznete na zadní straně zařízení.



Postup v případě, kdy mají tiskárny nalezené při nastavení stejný název

Při nalezení tiskárny v rámci nastavení se na obrazovce s výsledky hledání může zobrazit několik tiskáren se stejným názvem.

Požadovanou tiskárnu vyberte tak, že adresu MAC nebo sériové číslo nastavené pro tiskárnu porovnáte s údaji na obrazovce s výsledky hledání.

Poznámka

- Na obrazovce s výsledky zjišťování se nemusí zobrazit sériové číslo.

Chcete-li zkontrolovat adresu MAC tiskárny, vytiskněte pomocí ovládacího panelu tiskárny informace o nastavení sítě.

Tisk informací o síťových nastaveních

Informace o nastavení sítě můžete zkontrolovat také na LCD displeji tiskárny. V nabídce **Potvrdit nastavení sítě LAN (Confirm LAN settings)** v rámci nabídky **Nastavení sítě LAN (LAN settings)** v části **Nastavení zařízení (Device settings)** vyberte možnost **Seznam nastavení WLAN (WLAN setting list)** a zkontrolujte položku, která se zobrazí na displeji LCD.

Nastavení sítě LAN

Připojení k ostatním počítačům pomocí sítě LAN / Změna způsobu připojení z USB na LAN

Pokud chcete přidat počítač připojený k zařízení v rámci sítě LAN nebo změnit způsob připojení zařízení k počítači z USB na LAN, použijte k nastavení instalační disk CD-ROM nebo postupujte podle pokynů na našem webu.

Připojení k ostatním počítačům pomocí sítě LAN

Pokud budete chtít počítač připojit k zařízení prostřednictvím připojení LAN, proveďte nastavení pomocí instalačního disku CD-ROM nebo podle pokynů na našem webu.

Změna způsobu připojení z USB na LAN

Pokud chcete změnit způsob připojení na připojení LAN vždy, když je zařízení připojeno prostřednictvím USB, použijte k nastavení opět instalační disk CD-ROM nebo postupujte podle pokynů na našem webu a vyberte možnost **Změnit způsob připojení (Change Connection Method)**.

Tisk informací o síťových nastaveních

Pomocí ovládacího panelu zařízení můžete vytisknout aktuální síťová nastavení zařízení.

Důležité

- Tato vytištěná nastavení obsahují cenné informace o vašem počítači. Zacházejte s nimi opatrně.

1. Zkontrolujte, zda je zařízení zapnuté.
2. Vložte list běžného papíru formátu A4 nebo Letter.
3. Na obrazovce **DOMŮ (HOME)** vyberte možnost  **Nastavení (Setup)**.

   Displej LCD a ovládací panel

   Zobrazí se obrazovka s nabídkou.
4. Vyberte položku  **Nastavení zařízení (Device settings)** a stiskněte tlačítko **OK**.
5. Pomocí tlačítka ▲▼ vyberte položku **Nastavení sítě LAN (LAN settings)** a poté stiskněte tlačítko **OK**.
6. Pomocí tlačítka ▲▼ vyberte položku **Potvrdit nastavení sítě LAN (Confirm LAN settings)** a poté stiskněte tlačítko **OK**.
7. Pomocí tlačítka ▲▼ vyberte položku **Tisk podrob. nastavení LAN (Print LAN details)** a poté stiskněte tlačítko **OK**.
8. Pomocí tlačítek ▲▼ vyberte možnost **Ano (Yes)** a zahajte tisk pomocí tlačítka **OK**.

   Zařízení zahájí tisk informací o síťovém nastavení.

   Vytisknou se následující informace o síťových nastaveních zařízení.

Položka	Vysvětlení položky	Nastavení
Bezdrátová síť LAN	Bezdrátová síť LAN	Povolit (Enable)/Zakázat (Disable)
Připojení (Connection)	Stav připojení	Aktivní (Active)/Neaktivní (Inactive)
Adresa MAC	Adresa MAC	XX:XX:XX:XX:XX:XX
SSID	SSID	Identifikátor SSID bezdrátové sítě LAN/SSID režimu přístupového bodu
Heslo	Heslo	Heslo režimu přístupového bodu (8 až 10 alfanumerických znaků)
Režim komunikace	Režim komunikace	Infrastruktura/Režim přístupového bodu

Kanál *1	Kanál	XX (1 až 13)
Šifrování (Encryption)	Metoda šifrování	žádná (none)/WEP/TKIP/AES
Délka klíče WEP (WEP Key Length)	Délka klíče WEP (WEP Key Length)	Neaktivní (Inactive)/128/64
Ověřování (Authentication)	Metoda ověřování	žádná (none)/automaticky (auto)/otevřená (open)/sdílená (shared)/WPA-PSK/WPA2-PSK
Síla signálu (Signal Strength)	Síla signálu (Signal Strength)	0 až 100 [%]
Verze TCP/IP (TCP/IP Version)	Verze TCP/IP (TCP/IP Version)	IPv4 a IPv6/IPv4
Adresa IP IPv4 (IPv4 IP Address)	Vybraná adresa IP (IPv4)	XXX.XXX.XXX.XXX
Výchozí brána IPv4 (IPv4 Default Gateway)	Výchozí brána (IPv4)	XXX.XXX.XXX.XXX
Maska podsítě	Maska podsítě	XXX.XXX.XXX.XXX
Adresa IP IPv6 (IPv6 IP Address) *2	Vybraná adresa IP (IPv6)	XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXXX
Výchozí brána IPv6 (IPv6 Default Gateway) *2	Výchozí brána (IPv6)	XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXXX
Délka předpony podsítě *2	Délka předpony podsítě	XXX
IPsec *3	Nastavení IPsec	Aktivní (Active)
Protokol zabezpečení *3	Metoda protokolu zabezpečení	ESP/ESP & AH/AH
Režim DRX bezdrátové sítě LAN (Wireless LAN DRX)	Přerušovaný příjem (bezdrátová síť LAN)	Povolit (Enable)/Zakázat (Disable)
Jiná nastavení (Other Settings)	Jiná nastavení	-
Název tiskárny (Printer Name)	Název tiskárny	Název tiskárny (až 15 alfanumerických znaků)
WSD	Nastavení WSD	Povolit (Enable)/Zakázat (Disable)
Časový limit WSD (WSD Timeout)	Časový limit	1/5/10/15/20 [min]
Protokol LPR (LPR Protocol)	Nastavení protokolu LPR	Povolit (Enable)/Zakázat (Disable)
Bonjour	Nastavení služby Bonjour	Povolit (Enable)/Zakázat (Disable)
Název služby Bonjour (Bonjour Service Name)	Název služby Bonjour	Název služby Bonjour (až 52 alfanumerických znaků)
Komun. PictBridge (PictBridge Commun.)	Komunikace pomocí technologie PictBridge	Povolit (Enable)/Zakázat (Disable)

Server DNS (DNS Server)	Získávat Server DNS automaticky	Automaticky (Auto)/Ručně (Manual)
Primární server (Primary Server)	Adresa primárního serveru	XXX.XXX.XXX.XXX
Sekundární server (Secondary Server)	Adresa sekundárního serveru	XXX.XXX.XXX.XXX
Server proxy (Proxy Server)	Nastavení serveru proxy	Povolit (Enable)/Zakázat (Disable)
Port proxy (Proxy Port)	Zadání portu proxy	1 až 65535
Adresa proxy	Adresa proxy	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

(„XX“ zastupuje alfanumerické znaky.)

*1 V závislosti na zemi nebo oblasti nákupu se vytiskne některý z kanálů od 1 do 11.

*2 Stav sítě je vytištěn, pouze když je povolen protokol IPv6.

*3 Stav sítě je vytištěn, pouze když jsou povoleny protokoly IPv6 a IPsec.

O síťové komunikaci

- **Změna a ověření síťových nastavení**
- **Obrazovky síťového připojení nástroje IJ Network Tool**
- **Další obrazovky nástroje IJ Network Tool**
- **Dodatek pro síťovou komunikaci**

Změna a ověření síťových nastavení

- IJ Network Tool
- Změna nastavení v části Bezdrátová síť LAN
- Změna podrobných nastavení zabezpečení WEP
- Změna podrobných nastavení zabezpečení WPA/WPA2
- Změna nastavení v části Kabelová síť LAN
- Změna nastavení v části Heslo správce
- Monitorování stavu bezdrátové sítě
- Inicializace síťových nastavení zařízení
- Zobrazení upravených nastavení

IJ Network Tool

Nástroj IJ Network Tool umožňuje zobrazit a upravit síťová nastavení zařízení. Je nainstalován při spuštění zařízení.

Důležité

- Chcete-li zařízení používat v místní síti LAN, je třeba mít nezbytné vybavení pro daný typ připojení, například přístupový bod nebo síťový kabel.
- Nástroj IJ Network Tool nespouštějte během tisku.
- Pokud je spuštěn nástroj IJ Network Tool, netiskněte.
- Je-li ve vašem bezpečnostním softwaru zapnuta funkce brány firewall, může se zobrazit varování, že software Canon se pokouší získat přístup k síti. Pokud se zobrazí toto varování, nastavte bezpečnostní software tak, aby tomuto softwaru vždy povolil přístup.
- Funkčnost nástroje IJ Network Tool byla ověřena v systému Windows XP. Není však podporována funkce Rychlého přepínání uživatelů. Při přepínání uživatelů doporučujeme nástroj IJ Network Tool ukončit.

Spuštění nástroje IJ Network Tool

1. Spusťte nástroj IJ Network Tool podle následujícího postupu.
   - V systému Windows 8.1 nebo Windows 8 spusťte klepnutím na položku **IJ Network Tool** na obrazovce **Start** nástroj IJ Network Tool. Pokud se na obrazovce **Start** položka **IJ Network Tool** nezobrazuje, vyberte ovládací tlačítko **Hledat (Search)** a zadejte řetězec „IJ Network Tool“.
   - V systému Windows 7, Windows Vista nebo Windows XP klepněte na nabídku **Start** a poté vyberte položky **Všechny programy (All programs)**, **Canon Utilities**, **IJ Network Tool** a vyberte položku **IJ Network Tool**.

V závislosti na používané tiskárně je heslo správce nastaveno pro tiskárnu již při zakoupení. Pokud změníte nastavení sítě, může se vyžadovat ověření prostřednictvím hesla správce.

Podrobné informace:

Informace o hesle správce

Za účelem zvýšení úrovně zabezpečení se doporučuje heslo správce změnit.

Změna nastavení v části Heslo správce

Změna nastavení v části Bezdrátová síť LAN

Chcete-li změnit nastavení bezdrátové sítě v tiskárně, dočasně připojte tiskárnu k počítači prostřednictvím kabelu USB. Budete-li upravovat nastavení bezdrátové sítě v počítači přes bezdrátové připojení bez připojení přes rozhraní USB, je možné, že váš počítač nebude po úpravě nastavení schopen se zařízením komunikovat.

Poznámka

- V závislosti na používané tiskárně nemusí být tato obrazovka dostupná.
- Aktivací nastavení bezdrátové sítě LAN tiskárny změňte nastavení v části **Bezdrátová síť LAN (Wireless LAN)**.

1. Spusťte nástroj IJ Network Tool.

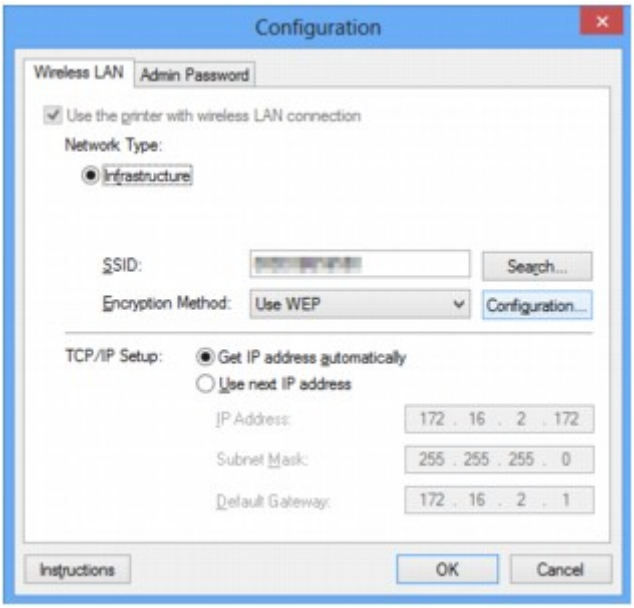
2. V nabídce **Tiskárny: (Printers:)** vyberte tiskárnu.

   Je-li tiskárna dočasně připojena k počítači kabelem USB, vyberte ve sloupci **Název portu (Port Name)** tiskárnu s údajem „USBččč“ (kde „č“ je číslo).

3. V nabídce **Nastavení (Settings)** vyberte možnost **Konfigurace... (Configuration...)**.

4. Klepněte na kartu **Bezdrátová síť LAN (Wireless LAN)**.

   Zobrazí se část **Bezdrátová síť LAN (Wireless LAN)**.

   Podrobnosti o části **Bezdrátová síť LAN (Wireless LAN)** naleznete v tématu Část Bezdrátová síť LAN.

5. Nastavení změňte nebo potvrďte.

   SSID:

   Zadejte stejnou hodnotu, která byla nastavena pro cílový přístupový bod.

   Po připojení tiskárny pomocí kabelu USB kliknutím na položku **Hledat... (Search...)** otevřete obrazovku **Hledat (Search)**. Výběrem jednoho nebo více nalezených přístupových bodů nastavte jeho identifikátor SSID.

■Obrazovka Hledat

Poznámka

- Zadejte stejný identifikátor SSID, který je nakonfigurován na přístupovém bodu. V identifikátoru SSID se rozlišují malá a velká písmena.

Metoda šifrování: (Encryption Method:)

Vyberte metodu šifrování, která má být v bezdrátové síti LAN použita.

Nastavení WEP můžete měnit výběrem možnosti **Použít WEP (Use WEP)** a klepnutím na položku **Konfigurace... (Configuration...)**.

■Změna podrobných nastavení zabezpečení WEP

Nastavení WPA/WPA2 můžete měnit výběrem možnosti **Použít WPA/WPA2 (Use WPA/WPA2)** a klepnutím na položku **Konfigurace... (Configuration...)**.

■Změna podrobných nastavení zabezpečení WPA/WPA2

Důležité

- Pokud si typy šifrování na přístupovém bodě, tiskárně nebo počítači neodpovídají, tiskárna nemůže s počítačem komunikovat. Jestliže tiskárna nekomunikuje s počítačem po přepnutí typu šifrování tiskárny, ujistěte se, zda typ šifrování na počítači a na přístupovém bodě odpovídá typu šifrování nastavenému na tiskárně.
- Jestliže se připojíte k síti, která není chráněna bezpečnostními mechanismy, existuje riziko, že vaše data, například osobní informace, budou zpřístupněna třetí straně.

Nastavení TCP/IP: (TCP/IP Setup:)

Umožňuje nastavení adresy IP tiskárny, která má být použita v síti LAN. Vyberte hodnotu, která odpovídá vašemu síťovému prostředí.

6. Klepněte na tlačítko **OK**.

Po změně konfigurace se zobrazí obrazovka s žádostí o potvrzení, zda má být nastavení odesláno do tiskárny. Klepnete-li na tlačítko **Ano (Yes)**, bude nastavení odesláno do tiskárny a zobrazí se obrazovka **Přenesená nastavení (Transmitted Settings)**.

Poznámka

- Při změně nastavení sítě použitím kabelu USB může dojít k dočasné změně výchozí tiskárny. V takovém případě obnovte nastavení **Nastavit jako výchozí tiskárnu (Set as Default Printer)**.

Změna podrobných nastavení zabezpečení WEP

Poznámka

- V závislosti na používané tiskárně nemusí být tato obrazovka dostupná.

Chcete-li změnit nastavení bezdrátové sítě v tiskárně, dočasně připojte tiskárnu k počítači prostřednictvím kabelu USB. Budete-li upravovat nastavení bezdrátové sítě v počítači přes bezdrátové připojení bez připojení přes rozhraní USB, je možné, že váš počítač nebude po úpravě nastavení schopen se zařízením komunikovat.

1. Spusťte nástroj IJ Network Tool.

2. V nabídce **Tiskárny: (Printers:)** vyberte tiskárnu.

   Je-li tiskárna dočasně připojena k počítači kabelem USB, vyberte ve sloupci **Název portu (Port Name)** tiskárnu s údajem „USBččč“ (kde „č“ je číslo).

3. V nabídce **Nastavení (Settings)** vyberte možnost **Konfigurace... (Configuration...)**.

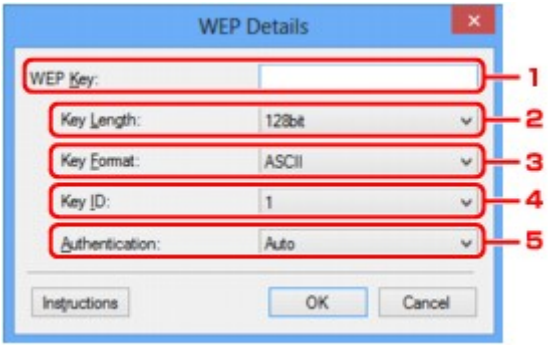
4. Klepněte na kartu **Bezdrátová síť LAN (Wireless LAN)**.

5. V nabídce **Metoda šifrování: (Encryption Method:)** vyberte možnost **Použít WEP (Use WEP)** a klepněte na položku **Konfigurace... (Configuration...)**.

   Zobrazí se obrazovka **Podrobnosti WEP (WEP Details)**.

6. Nastavení změňte nebo potvrďte.

   Když dojde ke změně hesla (klíče WEP), musí být stejným způsobem změněno i heslo (klíč WEP) přístupového bodu.



1. **Klíč WEP: (WEP Key:)**

   Zadejte stejný klíč, jaký je nastaven na přístupovém bodu.

   Počet a typ znaků, které lze zadat, se liší společně podle délky a formátu klíče.

		Délka klíče (Key Length)	
		64 bitů (64bit)	**128 bitů (128bit)**
Formát klíče (Key Format)	**ASCII**	5 znaků	13 znaků

	Hexadecimální (**Hex/Hexadecimální (Hex)**)	10 číslic	26 číslic

2. **Délka klíče: (Key Length:)**

   Vyberte z možností **64 bitů (64bit)** nebo **128 bitů (128bit)**.

3. **Formát klíče: (Key Format:)**

   Vyberte z možností **ASCII** nebo **Hex/Hexadecimální (Hex)**.

4. **ID klíče: (Key ID:)**

   Vyberte identifikátor klíče (index), který je nastaven na přístupovém bodu.

5. **Ověřování: (Authentication:)**

   Vyberte metodu, která má být použita k ověřování přístupu tiskárny k přístupovému bodu.

   Za normálních podmínek vyberte možnost **Automaticky (Auto)**. Chcete-li metodu upřesnit ručně, vyberte možnost **Otevřený systém (Open System)** nebo **Sdílený klíč (Shared Key)** v závislosti na nastavení přístupového bodu.

7. Klepněte na tlačítko **OK**.

Důležité

- Jestliže tiskárna nekomunikuje s počítačem po přepnutí typu šifrování tiskárny, ujistěte se, zda typ šifrování na počítači a na přístupovém bodě odpovídá typu šifrování nastavenému na tiskárně.

Poznámka

- Při změně nastavení sítě použitím kabelu USB může dojít k dočasné změně výchozí tiskárny. V takovém případě obnovte nastavení **Nastavit jako výchozí tiskárnu (Set as Default Printer)**.

Změna podrobných nastavení zabezpečení WPA/WPA2

Poznámka

- V závislosti na používané tiskárně nemusí být tato obrazovka dostupná.

Chcete-li změnit nastavení bezdrátové sítě v tiskárně, dočasně připojte tiskárnu k počítači prostřednictvím kabelu USB. Budete-li upravovat nastavení bezdrátové sítě v počítači přes bezdrátové připojení bez připojení přes rozhraní USB, je možné, že váš počítač nebude po úpravě nastavení schopen se zařízením komunikovat.

Ukázkové obrazovky na snímcích v této části odkazují na podrobnosti nastavení klíče WPA.

1. Spusťte nástroj IJ Network Tool.

2. V nabídce **Tiskárny: (Printers:)** vyberte tiskárnu.

   Je-li tiskárna dočasně připojena k počítači kabelem USB, vyberte ve sloupci **Název portu (Port Name)** tiskárnu s údajem „USBččč“ (kde „č“ je číslo).

3. V nabídce **Nastavení (Settings)** vyberte možnost **Konfigurace... (Configuration...)**.

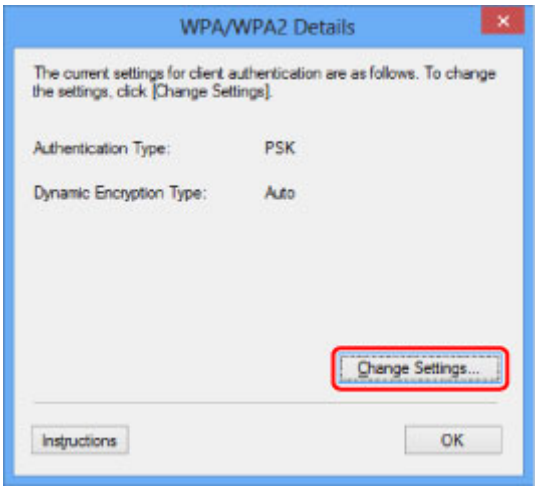
4. Klepněte na kartu **Bezdrátová síť LAN (Wireless LAN)**.

5. V nabídce **Metoda šifrování: (Encryption Method:)** vyberte možnost **Použít WPA/WPA2 (Use WPA/WPA2)** a klepněte na položku **Konfigurace... (Configuration...)**.

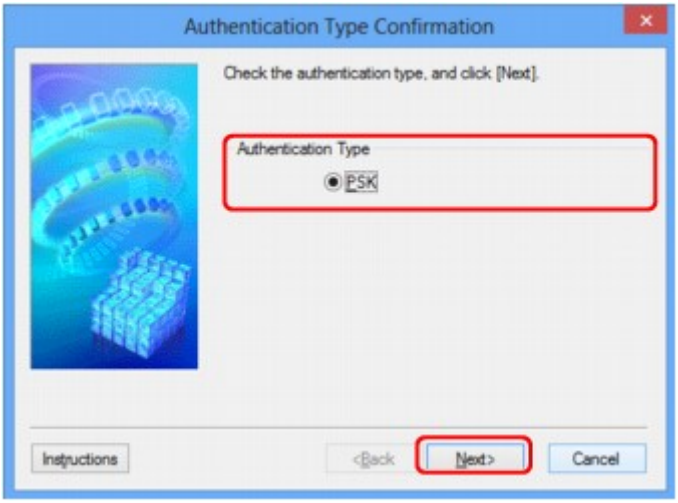
   Zobrazí se obrazovka **Podrobnosti WPA/WPA2 (WPA/WPA2 Details)**.

   Není-li na tiskárně nastaveno šifrování, zobrazí se obrazovka **Potvrzení typu ověřování (Authentication Type Confirmation)**. Pokračujte krokem 7.

6. Klepněte na tlačítko **Změnit nastavení... (Change Settings...)**.



7. Zkontrolujte typ ověřování klientů a klikněte na tlačítko **Další> (Next>)**.



8. Zadejte klíčovou frázi a klepněte na tlačítko **Další> (Next>)**.

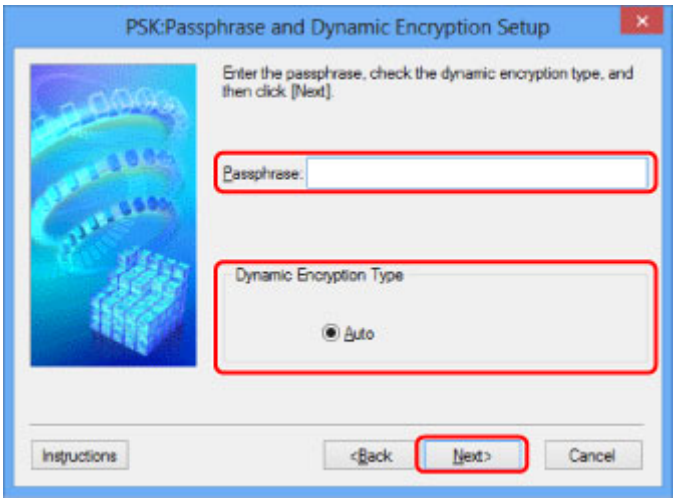
   Zadejte stejné heslo, jaké je nastaveno na přístupovém bodu. Heslo by mělo být řetězec 8 až 63 alfanumerických znaků nebo hodnota o 64 znacích šestnáctkové soustavy.

   Neznáte-li heslo přístupového bodu, nahlédněte do příručky s pokyny k přístupovému bodu nebo se obraťte na jeho výrobce.

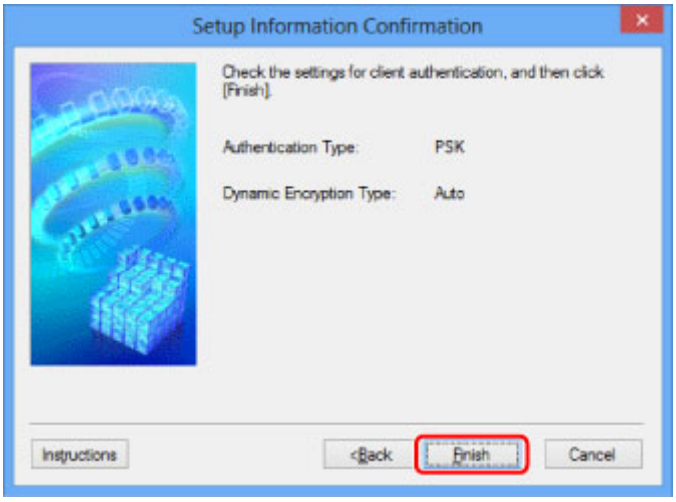
   Automaticky se vybere způsob dynamického šifrování TKIP (základní šifrování) nebo AES (zabezpečené šifrování).

   Důležité

   - Pokud v položce **Typ dynamického šifrování: (Dynamic Encryption Type:)** není zobrazena položka **Automaticky (Auto)**, vyberte buď možnost **TKIP (základní šifrování) (TKIP(Basic Encryption))**, nebo možnost **AES (bezpečné šifrování) (AES(Secure Encryption))**.



9. Klepněte na tlačítko **Dokončit (Finish)**.



Důležité

- Jestliže tiskárna nekomunikuje s počítačem po přepnutí typu šifrování tiskárny, ujistěte se, zda typ šifrování na počítači a na přístupovém bodě odpovídá typu šifrování nastavenému na tiskárně.

Poznámka

- Při změně nastavení sítě použitím kabelu USB může dojít k dočasné změně výchozí tiskárny. V takovém případě obnovte nastavení **Nastavit jako výchozí tiskárnu (Set as Default Printer)**.

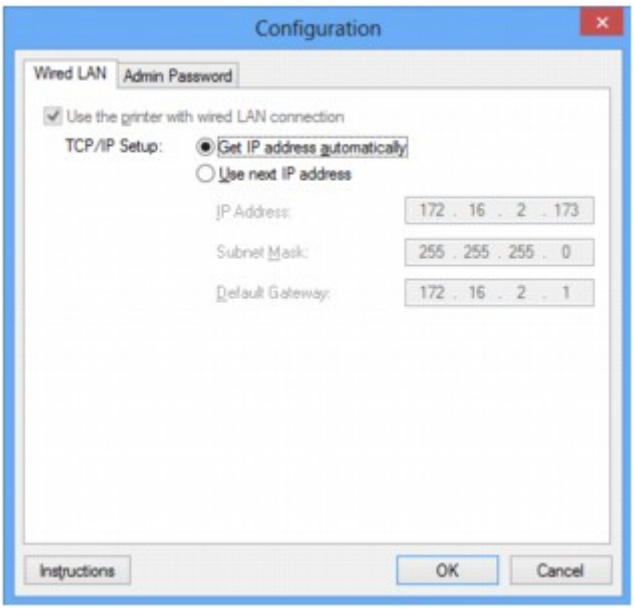
Změna nastavení v části Kabelová síť LAN

Poznámka

- V závislosti na používané tiskárně nemusí být tato obrazovka dostupná.
- Aktivací nastavení drátové sítě LAN tiskárny změňte nastavení v části **Kabelová síť LAN (Wired LAN)**.

1. Spusťte nástroj IJ Network Tool.
2. V nabídce **Tiskárny: (Printers:)** vyberte tiskárnu.
3. V nabídce **Nastavení (Settings)** vyberte možnost **Konfigurace... (Configuration...)**.
4. Klepněte na kartu **Kabelová síť LAN (Wired LAN)**.

   Zobrazí se část **Kabelová síť LAN (Wired LAN)**.

   Podrobnosti o části **Kabelová síť LAN (Wired LAN)** naleznete v tématu Část Kabelová síť LAN.

5. Nastavení změňte nebo potvrďte.

   Nastavte adresu IP tiskárny, která má být použita v síti LAN. Vyberte hodnotu, která odpovídá vašemu síťovému prostředí.

6. Klepněte na tlačítko **OK**.

   Po změně konfigurace se zobrazí obrazovka s žádostí o potvrzení, zda má být nastavení odesláno do tiskárny. Klepnete-li na tlačítko **Ano (Yes)**, bude nastavení odesláno do tiskárny a zobrazí se obrazovka **Přenesená nastavení (Transmitted Settings)**.

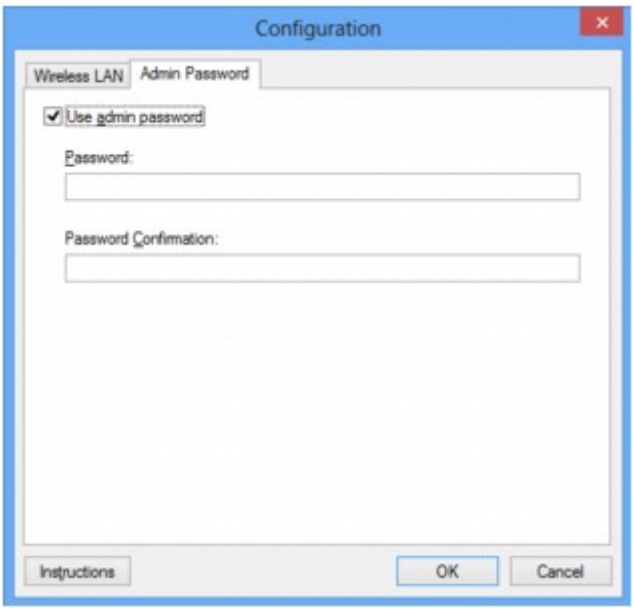
Změna nastavení v části Heslo správce

Poznámka

- V režimu přístupového bodu nastavení nelze změnit.

1. Spusťte nástroj IJ Network Tool.
2. V nabídce **Tiskárny: (Printers:)** vyberte tiskárnu.
3. V nabídce **Nastavení (Settings)** vyberte možnost **Konfigurace... (Configuration...)**.
4. Klepněte na kartu **Heslo správce (Admin Password)**.

   Zobrazí se část **Heslo správce (Admin Password)**.

   Podrobnosti o části **Heslo správce (Admin Password)** naleznete v tématu Část Heslo správce.

5. Nastavení změňte nebo potvrďte.

   Chcete-li používat heslo správce, zaškrtněte políčko **Použít heslo správce (Use admin password)** a zadejte heslo.

   Důležité

   - Heslo by se mělo skládat z alfanumerických znaků a nemělo by být delší než 32 znaků (bez předpony). V heslu se rozlišují malá a velká písmena. Nezapomeňte, jaké heslo jste nastavili.

     Pokud heslo správce, které jste zadali, zapomenete, inicializujte tiskárnu, aby se obnovilo výchozí nastavení hesla.

6. Klepněte na tlačítko **OK**.

   Zobrazí se obrazovka s žádostí o potvrzení, zda má být nastavení odesláno do tiskárny. Klepnete-li na tlačítko **Ano (Yes)**, bude nastavení odesláno do tiskárny a zobrazí se obrazovka **Přenesená nastavení (Transmitted Settings)**.

Monitorování stavu bezdrátové sítě

Poznámka

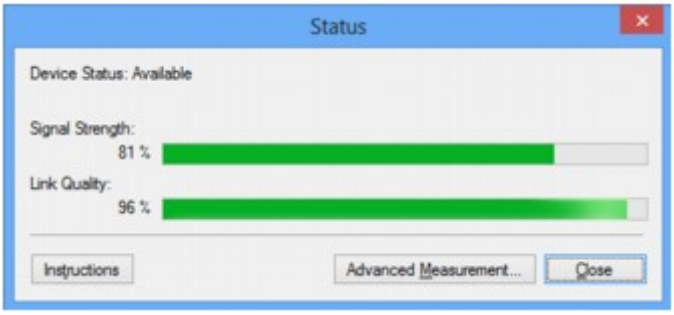
- V závislosti na používané tiskárně nemusí být tato obrazovka dostupná.
- Používáte-li zařízení v drátové síti LAN, nemůžete stav sítě monitorovat.

1. Spusťte nástroj IJ Network Tool.

2. V nabídce **Tiskárny: (Printers:)** vyberte tiskárnu.

3. V nabídce **Zobrazit (View)** vyberte položku **Stav (Status)**.

   Zobrazí se obrazovka **Stav (Status)**, kde můžete podle potřeby kontrolovat stav tiskárny a výkonnost připojení.

   Důležité

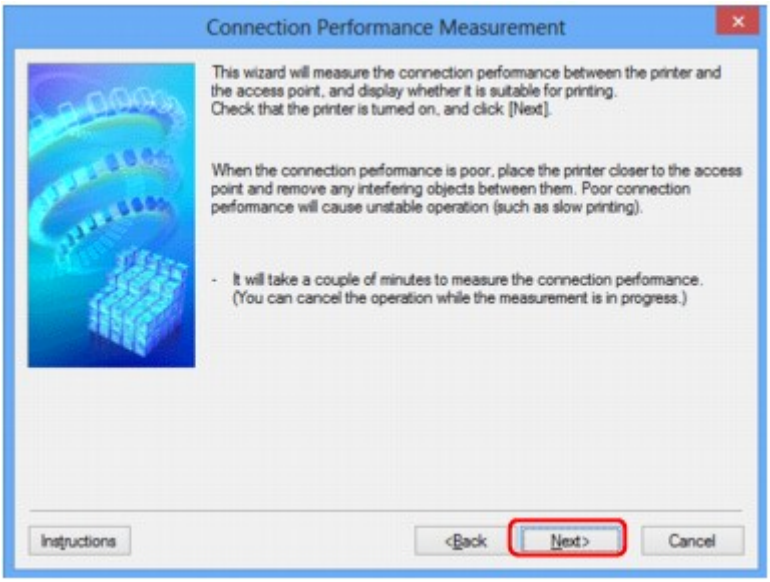
   - Je-li zobrazená hodnota nízká, přesuňte tiskárnu blíže k bezdrátovému síťovému zařízení.

4. Pokud si chcete prohlédnout podrobnosti k měření výkonu připojení, klepněte na možnost **Pokročilá měření... (Advanced Measurement...)**.

   Zobrazí se obrazovka **Měření výkonu připojení (Connection Performance Measurement)**.

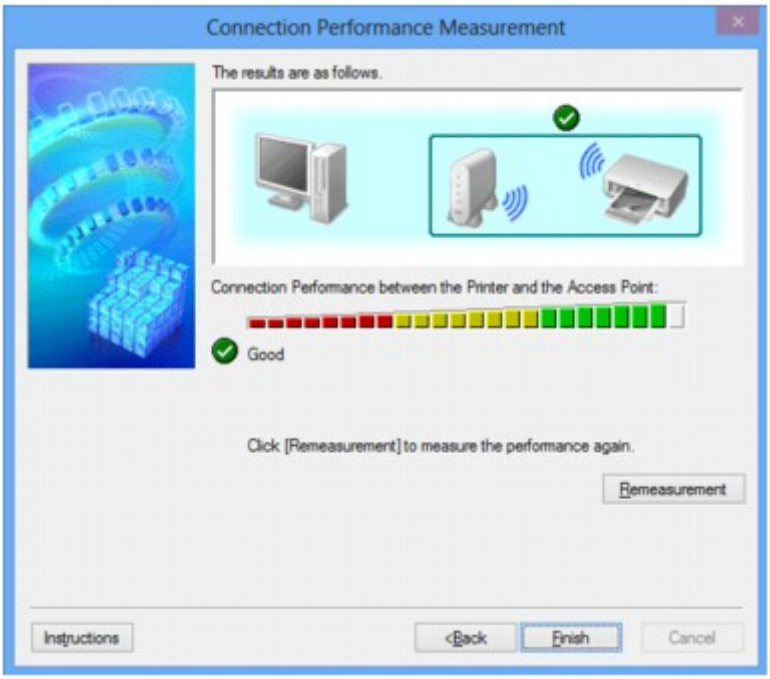
5. Klikněte na tlačítko **Další> (Next>)**.

   Spustí se měření a zobrazí se stav. Měření trvá několik minut.



6. Zkontrolujte stav.

   Po dokončení měření se zobrazí stav.



   Když se v poli **Výkon připojení tiskárny a přístupového bodu: (Connection Performance between the Printer and the Access Point:)** zobrazí symbol , může tiskárna komunikovat s přístupovým bodem. V opačném případě se pokuste stav komunikace zlepšit pomocí zobrazených komentářů a následujících pokynů a klepněte na tlačítko **Změřit znovu (Remeasurement)**.

   - Ujistěte se, že jsou tiskárna i přístupový bod umístěny v dosahu bezdrátového signálu a že se mezi nimi nenachází žádné překážky.
   - Zkontrolujte, zda není vzdálenost mezi tiskárnou a přístupovým bodem příliš velká.

     Pokud tomu tak je, posuňte je blíže k sobě (v dosahu 50 m / 164 stop).
   - Ujistěte se, že se mezi tiskárnou a přístupovým bodem nenachází žádná překážka.

     Obecně platí, že výkon připojení klesá při komunikaci skrze stěny a mezi odlišnými patry. Těmto situacím předcházejte změnou použitého umístění.

- Ujistěte se, že se mezi tiskárnou a přístupovým bodem nenachází žádné zdroje rádiového rušení.

  Bezdrátové připojení může používat stejnou frekvenci jako mikrovlnné trouby nebo jiné zdroje rádiového rušení. Snažte se tiskárnu i přístupový bod držet mimo dosah těchto zdrojů.

- Zkontrolujte, zda se rádiový kanál přístupového bodu nenachází blízko dalších přístupových bodů.

  Pokud se rádiový kanál přístupového bodu nachází blízko dalších přístupových bodů, může docházet ke snížení stability výkonu připojení. Ujistěte se, že váš rádiový kanál nezpůsobuje rušení ostatních rádiových bodů.

- Zkontrolujte, zda jsou tiskárna a přístupový bod otočeny směrem k sobě.

  Výkon připojení může záviset na směru, v jakém jsou bezdrátová zařízení otočena. K zajištění lepšího výkonu se pokuste přístupový bod a tiskárnu otočit.

- Zkontrolujte, zda se ostatní počítače nepokouší o přístup k tiskárně.

  Pokud se ve výsledcích měření zobrazí symbol , zkontrolujte, zda k tiskárně nemají přístup ostatní počítače.

Pokud se i po provedení výše uvedených pokynů zobrazuje symbol , dokončete měření, nástroj IJ Network Tool restartujte a měření proveďte znovu.

7. Klepněte na tlačítko **Dokončit (Finish)**.

Poznámka

- Zobrazí-li se v poli **Celkový výkon sítě: (Overall Network Performance:)** nějaká zpráva, přesuňte zařízení a přístupový bod dle pokynů za účelem zlepšení výkonu.

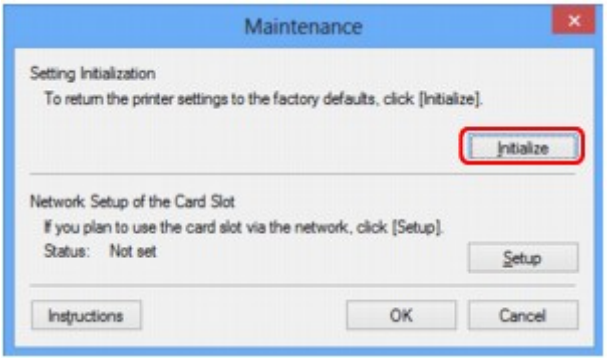
Inicializace síťových nastavení zařízení

Důležité

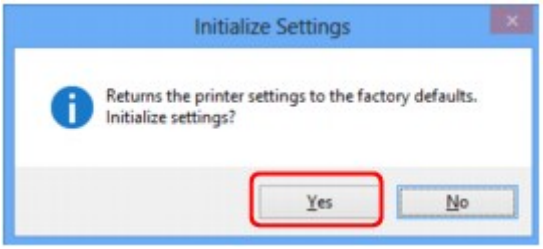
- Nezapomeňte, že inicializací dojde k vymazání všech síťových nastavení zařízení a pravděpodobně nebude možné tisknout ani skenovat. Chcete-li zařízení použít v síti, proveďte nastavení pomocí Instalačního disku CD-ROM nebo podle pokynů na našem webu.

1. Spusťte nástroj IJ Network Tool.
2. V nabídce **Tiskárny: (Printers:)** vyberte tiskárnu.
3. V nabídce **Nastavení (Settings)** vyberte možnost **Údržba... (Maintenance...)**.

   Zobrazí se obrazovka **Údržba (Maintenance)**.
4. Klepněte na tlačítko **Inicializovat (Initialize)**.



5. Po zobrazení obrazovky pro potvrzení klepněte na možnost **Ano (Yes)**.



   V rámci tiskárny proběhne inicializace nastavení sítě.

   V průběhu inicializace tiskárnu nevypínejte.

   Po dokončení inicializace klepněte na tlačítko **OK**.

   Při provádění inicializace s připojením přes bezdrátovou síť LAN dojde k přerušení spojení. Proveďte proto nastavení pomocí Instalačního disku CD-ROM nebo podle pokynů na našem webu.

Poznámka

- Po inicializaci nastavení sítě LAN můžete síťová nastavení tiskárny změnit pomocí nástroje IJ Network Tool prostřednictvím rozhraní USB. Chcete-li změnit nastavení sítě pomocí nástroje Canon IJ Network Tool, nejprve aktivujte bezdrátovou síť LAN.

Zobrazení upravených nastavení

Po úpravě nastavení tiskárny na obrazovce **Konfigurace (Configuration)** se zobrazí obrazovka **Potvrzení (Confirmation)**. Kliknete-li-li na obrazovce **Potvrzení (Confirmation)** na tlačítko **Ano (Yes)**, zobrazí se následující obrazovka, na které je třeba upravená nastavení potvrdit.



Obrazovky síťového připojení nástroje IJ Network Tool

- Obrazovka Canon IJ Network Tool
- Obrazovka Konfigurace
- Část Bezdrátová síť LAN
- Obrazovka Hledat
- Obrazovka Podrobnosti WEP
- Obrazovka Podrobnosti WPA/WPA2
- Obrazovka Potvrzení typu ověřování
- Obrazovka Nastavení klíčové fráze a dynamického šifrování PSK
- Obrazovka Kontrola nastavení
- Část Kabelová síť LAN
- Část Heslo správce
- Obrazovka Informace o síti
- Část Řízení přístupu
- Obrazovka Upravit dostupnou adresu MAC / obrazovka Přidat povolenou adresu MAC
- Obrazovka Upravit dostupnou adresu IP / obrazovka Přidat povolenou adresu IP

Obrazovka Canon IJ Network Tool

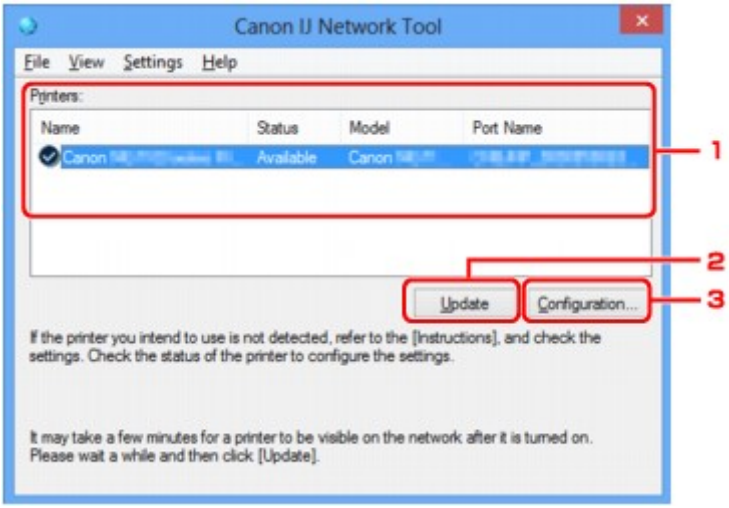
Tato část popisuje položky a nabídky zobrazené na obrazovce **Canon IJ Network Tool**.

Položky na obrazovce Canon IJ Network Tool

Nabídky nástroje Canon IJ Network Tool

Položky na obrazovce Canon IJ Network Tool

Na obrazovce **Canon IJ Network Tool** se zobrazí následující položka.



1. **Tiskárny: (Printers:)**

   Je zobrazen název tiskárny, její stav, název modelu tiskárny a název portu.

   Nachází-li se vedle tiskárny v seznamu **Název (Name)** značka zaškrtnutí, znamená to, že je tiskárna nastavena jako výchozí.

   Změny konfigurace platí vždy pro tiskárnu, která je vybrána.

2. **Aktualizace (Update)**

   Znovu se pokusí rozpoznat tiskárnu. Na toto tlačítko klepněte tehdy, když cílová tiskárna není zobrazena.

   Důležité

   - Chcete-li změnit síťová nastavení tiskárny pomocí nástroje IJ Network Tool, musí být tiskárna připojena prostřednictvím sítě LAN.
   - Je-li v poli pro název zobrazen text **Bez ovladače (No Driver)**, přiřaďte k tiskárně port.

     Postup v případě, kdy ovladač tiskárny není přiřazen k portu
   - Je-li v poli pro stav zobrazen text **Nenalezeno (Not Found)**, zkontrolujte následující body:
     - Přístupový bod je zapnutý.
     - Pokud používáte kabelovou síť LAN, zkontrolujte, zda je síťový kabel správně zapojen.
   - Není-li tiskárna v síti rozpoznána, ujistěte se, že je tiskárna zapnutá, a pak klepněte na tlačítko **Aktualizace (Update)**. Rozpoznávání tiskáren může trvat několik minut. Pokud tiskárna nebyla ještě rozpoznána, připojte zařízení k počítači kabelem USB a klikněte na tlačítko **Aktualizace (Update)**.

- Pokud tiskárnu používá jiný počítač, zobrazí se obrazovka s informací o tomto stavu.

Poznámka

- Tato položka má stejnou funkci jako položka **Obnovit (Refresh)** v nabídce **Zobrazit (View)**.

3. **Konfigurace... (Configuration...)**

Klepnutím na tuto položku budete moci konfigurovat nastavení vybrané tiskárny.

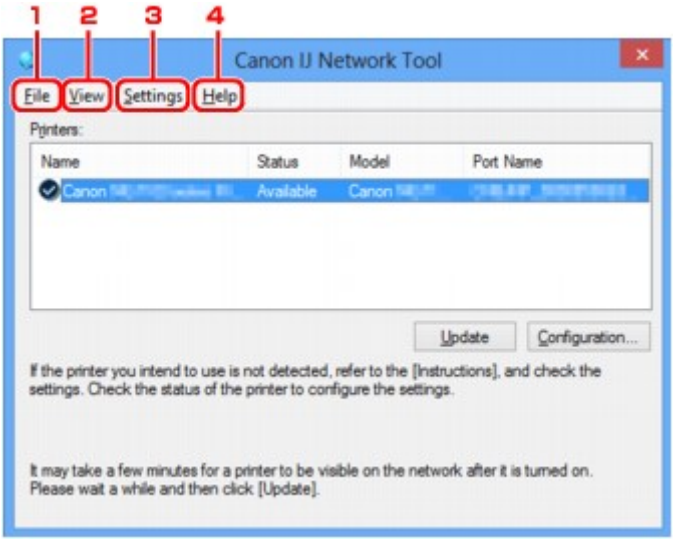
Obrazovka Konfigurace

Poznámka

- Nelze konfigurovat tiskárnu, jejíž stav je označen jako **Nenalezeno (Not Found)**.
- Tato položka má stejnou funkci jako položka **Konfigurace... (Configuration...)** v nabídce **Nastavení (Settings)**.

Nabídky nástroje Canon IJ Network Tool

Na obrazovce **Canon IJ Network Tool** se zobrazí následující nabídka.



1. Nabídka **Soubor (File)**

Konec (Exit)

Umožňuje nástroj IJ Network Tool ukončit.

2. Nabídka **Zobrazit (View)**

Stav (Status)

Zobrazí se dialogové okno **Stav (Status)**, které udává stav připojení tiskárny a stav bezdrátové komunikace.

V režimu přístupového bodu se tato položka zobrazí šedě a stav připojení tiskárny se nedá zkontrolovat.

Obrazovka Stav

Obnovit (Refresh)

Umožňuje na obrazovce **Canon IJ Network Tool** aktualizovat a zobrazit aktuální informace nabídky **Tiskárny: (Printers:)**.

Důležité

- Chcete-li změnit síťová nastavení tiskárny pomocí nástroje IJ Network Tool, musí být tiskárna připojena prostřednictvím sítě LAN.
- Je-li v poli pro název zobrazen text **Bez ovladače (No Driver)**, přiřaďte k tiskárně port.

  Postup v případě, kdy ovladač tiskárny není přiřazen k portu
- Je-li v poli pro stav zobrazen text **Nenalezeno (Not Found)**, zkontrolujte následující body:
  - Přístupový bod je zapnutý.
  - Pokud používáte kabelovou síť LAN, zkontrolujte, zda je síťový kabel správně zapojen.
- Není-li tiskárna v síti rozpoznána, zkontrolujte, zda je tiskárna zapnutá, a vyberte možnost **Obnovit (Refresh)**. Rozpoznávání tiskáren může trvat několik minut. Pokud tiskárna ještě nebyla rozpoznána, připojte zařízení k počítači kabelem USB, klepněte na tlačítko USB a vyberte položku **Obnovit (Refresh)**.
- Pokud tiskárnu používá jiný počítač, zobrazí se obrazovka s informací o tomto stavu.

Poznámka

- Tato položka má stejnou funkci jako položka **Aktualizace (Update)** na obrazovce **Canon IJ Network Tool**.

Informace o síti (Network Information)

Zobrazí se obrazovka **Informace o síti (Network Information)** potvrzující síťové nastavení tiskárny a počítače.

Obrazovka Informace o síti

Automaticky zobrazovat varování (Display Warning Automatically)

Povolení nebo zakázání automatického zobrazení obrazovky s pokyny.

Je-li vybrána tato nabídka a není-li jeden nebo více portů pro tisk k dispozici, zobrazí se obrazovka s pokyny.

3. Nabídka **Nastavení (Settings)**

Konfigurace... (Configuration...)

Zobrazí se obrazovka **Konfigurace (Configuration)**, na které lze konfigurovat nastavení vybrané tiskárny.

Obrazovka Konfigurace

Poznámka

- Tato položka má stejnou funkci jako položka **Konfigurace... (Configuration...)** na obrazovce **Canon IJ Network Tool**.

Povolit funkce přepnutí tiskárny (Enable switch printer function)

Pokud nemůžete používat svou tiskárnu, můžete místo ní používat stejnou tiskárnu v síti. Pokud je tato funkce zapnuta a tiskárnu nemůžete používat, zobrazí se obrazovka pro potvrzení, zda chcete vyhledat stejnou tiskárnu, jako je ta vaše. Postupujte podle zpráv na obrazovce.

Poznámka

- Pokud je tato funkce povolena, v nabídce je zobrazena značka zaškrtnutí.

Přiřadit port... (Associate Port...)

Zobrazí se obrazovka **Přiřadit port (Associate Port)**, ve které můžete přiřadit k tiskárně port.

Obrazovka Přiřadit port

Tato nabídka je k dispozici tehdy, když se u vybrané tiskárny zobrazí text **Bez ovladače (No Driver)**. Přiřazení portu k tiskárně vám umožní tuto tiskárnu využívat.

Údržba... (Maintenance...)

Zobrazí se dialogové okno **Údržba (Maintenance)**, které umožňuje obnovení výchozího továrního nastavení tiskárny a připojení patice pro kartu jako síťové jednotky.

Obrazovka Údržba

Nastavení bezdrátové sítě LAN tiskárny... (Set up printer's wireless LAN...)

Můžete změnit nastavení režimu přístupového bodu. Nastavení nakonfigurujte podle zprávy na obrazovce.

Pokud na obrazovce **Nastavení bezdrátové sítě LAN tiskárny (Set up printer's wireless LAN)** změníte nastavení **Metoda šifrování: (Encryption Method:)** a **Heslo: (Password:)**, změněné nastavení se použije jako nastavení tiskárny.

Poznámka

- Tuto funkci lze používat pouze tehdy, pokud používáte počítač kompatibilní s bezdrátovou sítí LAN.

4. Nabídka **Nápověda (Help)**

Pokyny (Instructions)

Zobrazí tuto příručku.

O programu (About)

Zobrazí informace o verzi nástroje IJ Network Tool.

Obrazovka Konfigurace

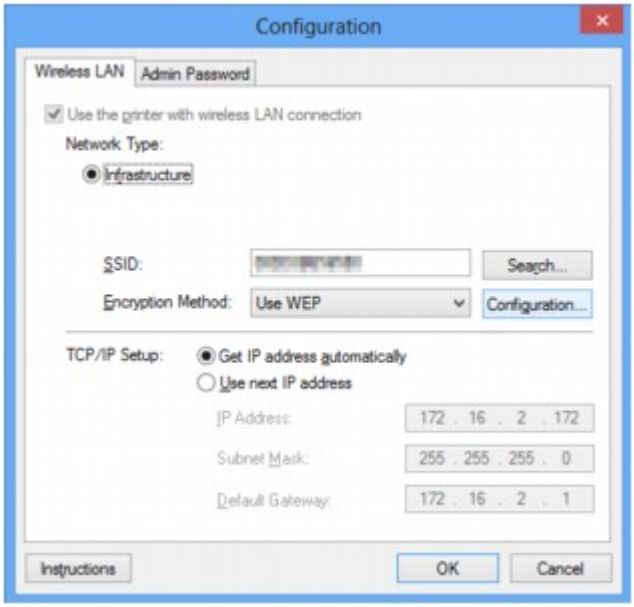
Konfiguraci tiskárny vybrané na obrazovce **Canon IJ Network Tool** můžete podle potřeby změnit.

Klepnutím na kartu vyberte část, ve které chcete nastavení upravit.

Následující obrazovka je příkladem změny nastavení v části **Bezdrátová síť LAN (Wireless LAN)**.

Poznámka

- V závislosti na používané tiskárně nemusí být tato obrazovka dostupná.



Podrobnosti o každé části naleznete níže.

- Část Bezdrátová síť LAN
- Část Kabelová síť LAN
- Část Heslo správce

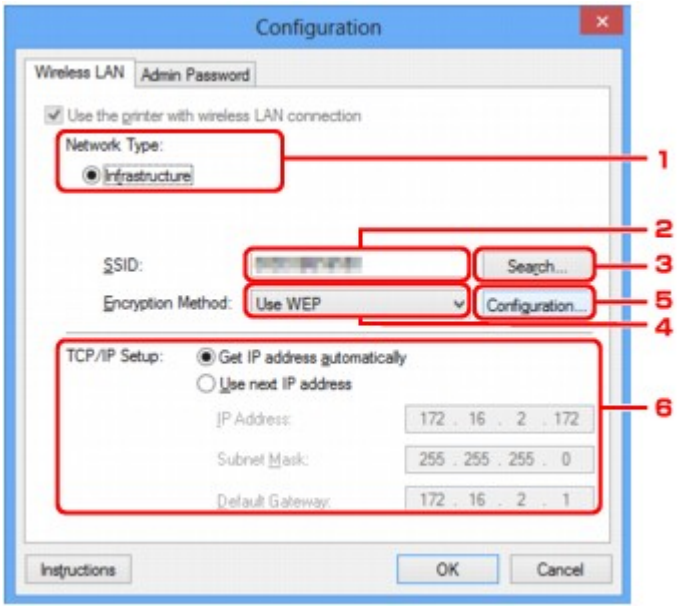
Část Bezdrátová síť LAN

Poznámka

- V závislosti na používané tiskárně nemusí být tato obrazovka dostupná.

Umožňuje nastavit připojení tiskárny pomocí bezdrátové sítě LAN.

Část **Bezdrátová síť LAN (Wireless LAN)** zobrazíte klepnutím na kartu **Bezdrátová síť LAN (Wireless LAN)** na obrazovce **Konfigurace (Configuration)**.



1. **Typ sítě: (Network Type:)**

   Slouží k zobrazení aktuálně vybraného režimu bezdrátové sítě LAN.

   Infrastruktura (Infrastructure)

   Připojuje tiskárnu k bezdrátové síti LAN prostřednictvím přístupového bodu.

   Režim přístupového bodu (Access point mode)

   Slouží k připojení externích bezdrátových komunikačních zařízení (například počítačů, chytrých telefonů nebo tabletů) k tiskárně, která plní funkci přístupového bodu.

   ### Poznámka

   - Když je v položce **Typ sítě: (Network Type:)** zobrazena hodnota **Režim přístupového bodu (Access point mode)**, nastavení v části **Bezdrátová síť LAN (Wireless LAN)** ani **Heslo správce (Admin Password)** se nedají změnit.
   - Pokud tiskárnu používáte v režimu přístupového bodu, nastavení můžete provést prostřednictvím položky **Nastavení bezdrátové sítě LAN tiskárny... (Set up printer's wireless LAN...)** v nabídce **Nastavení (Settings)**.

     V závislosti na používané tiskárně můžete nastavení změnit pomocí ovládacího panelu.

2. **SSID:**

   Zobrazí se název sítě (SSID) aktuálně používané bezdrátové sítě LAN.

   V režimu přístupového bodu se zobrazí název přístupového bodu (SSID) tiskárny.

   Podle výchozího nastavení je zobrazena jedinečná hodnota.

Poznámka

- Zadejte stejný identifikátor SSID, který je nakonfigurován na přístupovém bodu. V identifikátoru SSID se rozlišují malá a velká písmena.

3. **Hledat... (Search...)**

Zobrazí se obrazovka **Hledat (Search)**, kde lze vybrat přístupový bod, ke kterému se chcete připojit.

Obrazovka Hledat

Poznámka

- Když je nástroj IJ Network Tool spuštěn v síti LAN, tlačítko je zobrazeno šedě a nelze na ně klepnout. Chcete-li změnit nastavení, dočasně připojte tiskárnu k počítači prostřednictvím kabelu USB.

4. **Metoda šifrování: (Encryption Method:)**

Vyberte metodu šifrování, která má být v bezdrátové síti LAN použita.

Nepoužívat (Do not use)

Tuto položku vyberte, chcete-li zakázat šifrování.

Použít WEP (Use WEP)

Přenos je zašifrován pomocí klíče WEP, který jste zadali.

Nebyl-li nastaven klíč WEP, automaticky se zobrazí obrazovka **Podrobnosti WEP (WEP Details)**. Chcete-li změnit dříve nastavený klíč WEP, klepnutím na položku **Konfigurace... (Configuration...)** zobrazíte potřebnou obrazovku.

Změna podrobných nastavení zabezpečení WEP

Použít WPA/WPA2 (Use WPA/WPA2)

Přenos je zašifrován pomocí klíče WPA/WPA2, který jste zadali.

Tyto klíče poskytují vyšší úroveň zabezpečení než klíč WEP.

Nebyl-li nastaven klíč WPA/WPA2, automaticky se zobrazí obrazovka **Potvrzení typu ověřování (Authentication Type Confirmation)**. Chcete-li změnit dříve nastavený klíč WPA/WPA2, klepnutím na položku **Konfigurace... (Configuration...)** zobrazíte obrazovku **Podrobnosti WPA/WPA2 (WPA/WPA2 Details)**.

Změna podrobných nastavení zabezpečení WPA/WPA2

5. **Konfigurace... (Configuration...)**

Zobrazí se obrazovka s podrobným nastavením. Klíč WEP nebo WPA/WPA2 vybraný v části **Metoda šifrování: (Encryption Method:)** lze potvrdit nebo změnit.

Podrobné informace o nastavení klíče WEP:

Změna podrobných nastavení zabezpečení WEP

Podrobné informace o nastavení klíče WPA/WPA2:

Změna podrobných nastavení zabezpečení WPA/WPA2

6. **Nastavení TCP/IP: (TCP/IP Setup:)**

Umožňuje nastavení adresy IP tiskárny, která má být použita v síti LAN. Vyberte hodnotu, která odpovídá vašemu síťovému prostředí.

Načíst adresu IP automaticky (Get IP address automatically)

Tuto možnost vyberte, chcete-li používat adresu IP automaticky přiřazenou serverem DHCP. Na vašem bezdrátovém směrovači nebo přístupovém bodu musí být povolena funkce serveru DHCP.

Použít tuto adresu IP (Use next IP address)

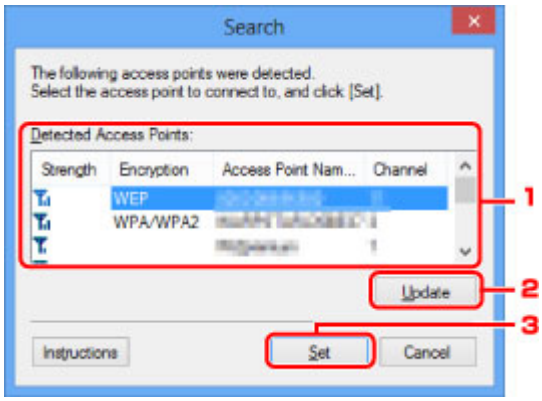
Jestliže v prostředí, kde chcete tiskárnu používat, není k dispozici funkce serveru DHCP nebo jestliže chcete používat určitou adresu IP (pevnou adresu IP), vyberte tuto možnost.

Obrazovka Hledat

Poznámka

- V závislosti na používané tiskárně nemusí být tato obrazovka dostupná.

V seznamu jsou uvedeny zjištěné přístupové body.



1. **Rozpoznané přístupové body: (Detected Access Points:)**

   Lze ověřit sílu signálu z přístupového bodu, typ šifrování, název přístupového bodu a rádiový kanál.

   ### Důležité

   - Jestliže se připojíte k síti, která není chráněna bezpečnostními mechanismy, existuje riziko, že vaše data, například osobní informace, budou zpřístupněna třetí straně.

   ### Poznámka

   - Síla signálu je zobrazena následujícím způsobem.

     : vynikající

     : dobrý

     : slabý

   - Typ šifrování je zobrazen následujícím způsobem.

     Prázdné místo: žádné šifrování

     Je nastavena možnost **WEP**: WEP

     Je nastavena možnost **WPA/WPA2**: WPA/WPA2.

2. **Aktualizace (Update)**

   Chcete-li aktualizovat seznam přístupových bodů, není-li zjištěn váš cílový přístupový bod, klepněte na toto tlačítko.

   Jestliže je cílový přístupový bod v neviditelném režimu, vraťte se klepnutím na tlačítko **Storno (Cancel)** na předchozí obrazovku a zadejte do pole **SSID:** v části **Bezdrátová síť LAN (Wireless LAN)** identifikátor SSID přístupového bodu.

   Část Bezdrátová síť LAN

Poznámka

- Před zahájením zjišťování cílového přístupového bodu zkontrolujte, zda je přístupový bod zapnutý.

3. **Nastavit (Set)**

V poli **SSID:** v části **Bezdrátová síť LAN (Wireless LAN)** klepněte na identifikátor SSID přístupového bodu.

Poznámka

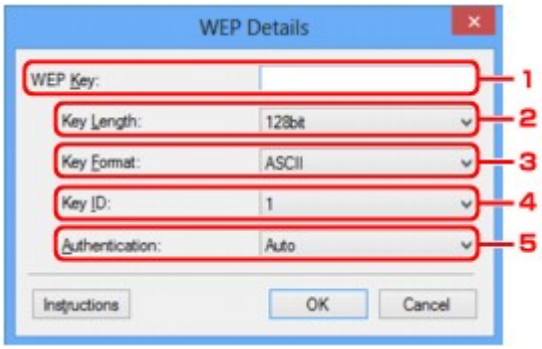
- Je-li vybraný přístupový bod šifrován, zobrazí se obrazovka **Podrobnosti WEP (WEP Details)** nebo **Podrobnosti WPA/WPA2 (WPA/WPA2 Details)**. V takovém případě nakonfigurujte podrobnosti tak, aby byla použita stejná nastavení šifrování jako v přístupovém bodě.
- Přístupové body, které toto zařízení nemůže používat (včetně těch, které mají nastaveny jiné metody šifrování), jsou zobrazeny šedě a nelze je konfigurovat.

Obrazovka Podrobnosti WEP

Poznámka

- V závislosti na používané tiskárně nemusí být tato obrazovka dostupná.

Zadejte nastavení klíče WEP tiskárny.



Poznámka

- Když dojde ke změně hesla (klíče WEP) v tiskárně, musí být stejným způsobem změněno i heslo (klíč WEP) přístupového bodu.

1. **Klíč WEP: (WEP Key:)**

   Zadejte stejný klíč, jaký je nastaven na přístupovém bodu.

   Počet a typ znaků, které lze zadat, se liší společně podle délky a formátu klíče.

		Délka klíče (Key Length)	
		64 bitů (64bit)	**128 bitů (128bit)**
Formát klíče (Key Format)	**ASCII**	5 znaků	13 znaků
	Hexadecimální (**Hex/Hexadecimální (Hex)**)	10 číslic	26 číslic

2. **Délka klíče: (Key Length:)**

   Vyberte z možností **64 bitů (64bit)** nebo **128 bitů (128bit)**.

3. **Formát klíče: (Key Format:)**

   Vyberte z možností **ASCII** nebo **Hex/Hexadecimální (Hex)**.

4. **ID klíče: (Key ID:)**

   Vyberte identifikátor klíče (index), který je nastaven na přístupovém bodu.

5. **Ověřování: (Authentication:)**

   Vyberte metodu, která má být použita k ověřování přístupu tiskárny k přístupovému bodu.

   Vyberte možnost **Automaticky (Auto)**, **Otevřený systém (Open System)** nebo **Sdílený klíč (Shared Key)**.

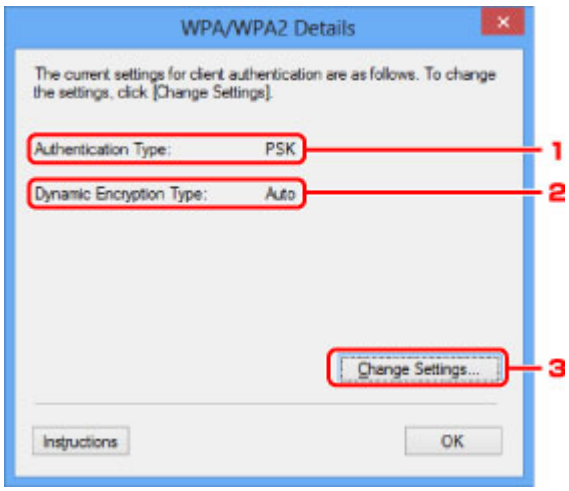
Obrazovka Podrobnosti WPA/WPA2

Poznámka

- V závislosti na používané tiskárně nemusí být tato obrazovka dostupná.

Zadejte nastavení klíče WPA/WPA2 tiskárny.

Hodnota zobrazená na obrazovce se liší v závislosti na aktuálním nastavení.



1. **Typ ověřování: (Authentication Type:)**

   Zobrazuje typ ověřování, který je použit k ověřování klientů. Toto zařízení podporuje metodu ověřování PSK.

2. **Typ dynamického šifrování: (Dynamic Encryption Type:)**

   Umožňuje zobrazit metodu dynamického šifrování.

3. **Změnit nastavení... (Change Settings...)**

   Umožňuje zobrazit obrazovku **Potvrzení typu ověřování (Authentication Type Confirmation)**.

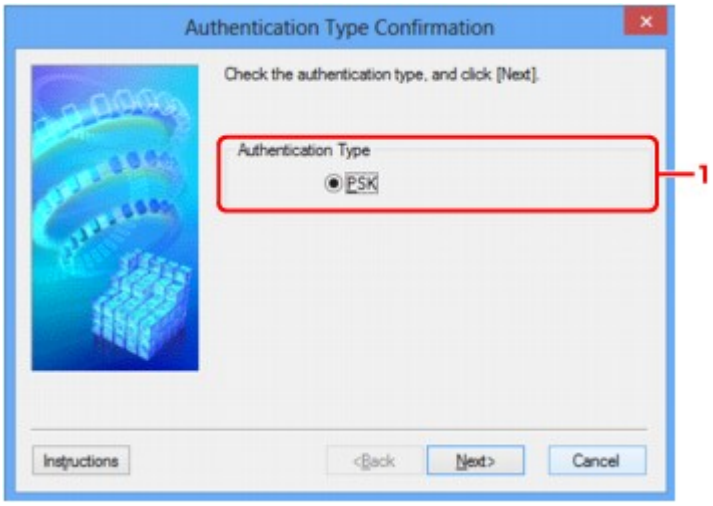
   Obrazovka Potvrzení typu ověřování

Obrazovka Potvrzení typu ověřování

Poznámka

- V závislosti na používané tiskárně nemusí být tato obrazovka dostupná.

Zobrazí se typ ověřování, který je použit k ověřování klientů.



1. **Typ ověřování (Authentication Type)**

   Zobrazí se typ ověřování, který je použit k ověřování klientů.

   PSK

   Toto zařízení podporuje metodu ověřování **PSK**.

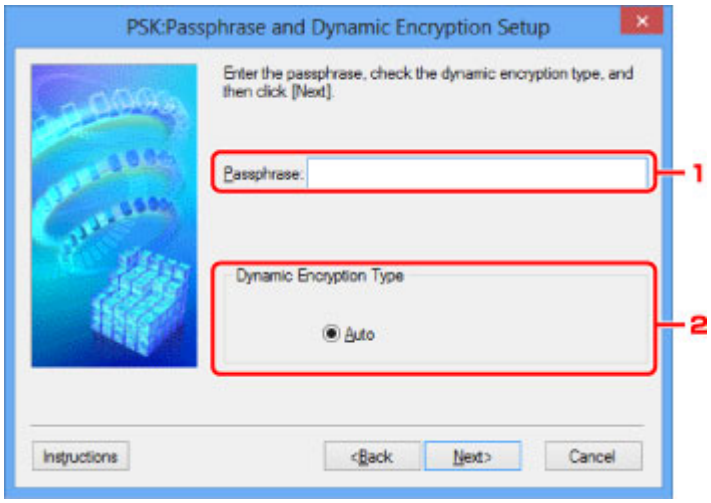
   Tento typ ověřování **PSK** využívá heslo.

Obrazovka Nastavení klíčové fráze a dynamického šifrování PSK

Poznámka

- V závislosti na používané tiskárně nemusí být tato obrazovka dostupná.

Zadejte heslo a vyberte způsob dynamického šifrování.



1. **Klíčová fráze: (Passphrase:)**

   Zadejte stejné heslo, jaké je nastaveno na přístupovém bodu. Heslo by mělo být řetězec 8 až 63 alfanumerických znaků nebo hodnota o 64 znacích šestnáctkové soustavy.

   Neznáte-li heslo přístupového bodu, nahlédněte do příručky s pokyny k přístupovému bodu nebo se obraťte na jeho výrobce.

2. **Typ dynamického šifrování (Dynamic Encryption Type)**

   Automaticky se vybere způsob dynamického šifrování TKIP (základní šifrování) nebo AES (zabezpečené šifrování).

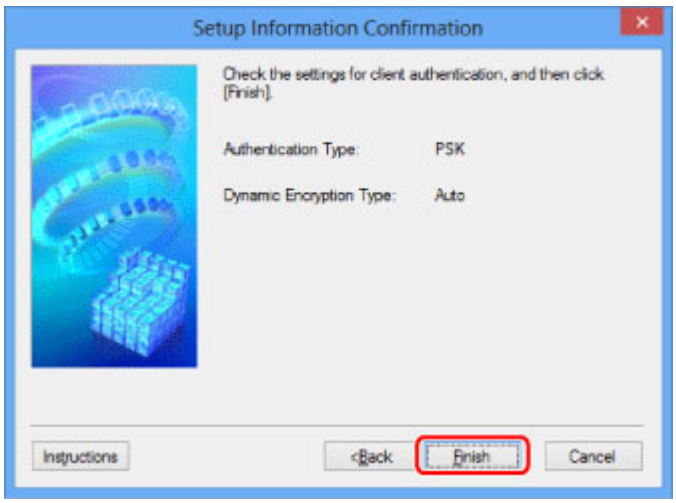
Obrazovka Kontrola nastavení

Poznámka

- V závislosti na používané tiskárně nemusí být tato obrazovka dostupná.

Zobrazuje nastavení použité k ověřování klientů.

Nastavení potvrďte klepnutím na tlačítko **Dokončit (Finish)**.



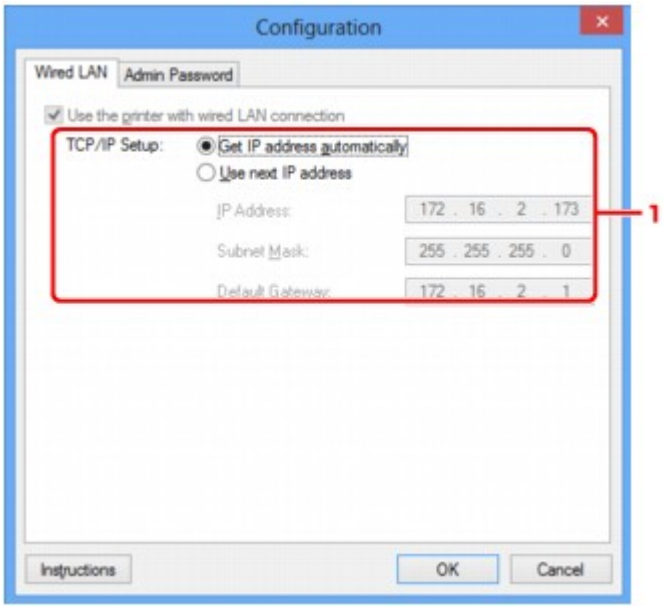
Část Kabelová síť LAN

Poznámka

- V závislosti na používané tiskárně nemusí být tato obrazovka dostupná.

Umožňuje nastavit připojení tiskárny pomocí drátové sítě LAN.

Část **Kabelová síť LAN (Wired LAN)** zobrazíte klepnutím na kartu **Kabelová síť LAN (Wired LAN)** na obrazovce **Konfigurace (Configuration)**.



1. **Nastavení TCP/IP: (TCP/IP Setup:)**

   Umožňuje nastavení adresy IP tiskárny, která má být použita v síti LAN. Vyberte hodnotu, která odpovídá vašemu síťovému prostředí.

   Načíst adresu IP automaticky (Get IP address automatically)

   Tuto možnost vyberte, chcete-li používat adresu IP automaticky přiřazenou serverem DHCP. Na směrovači je třeba zapnout funkci serveru DHCP.

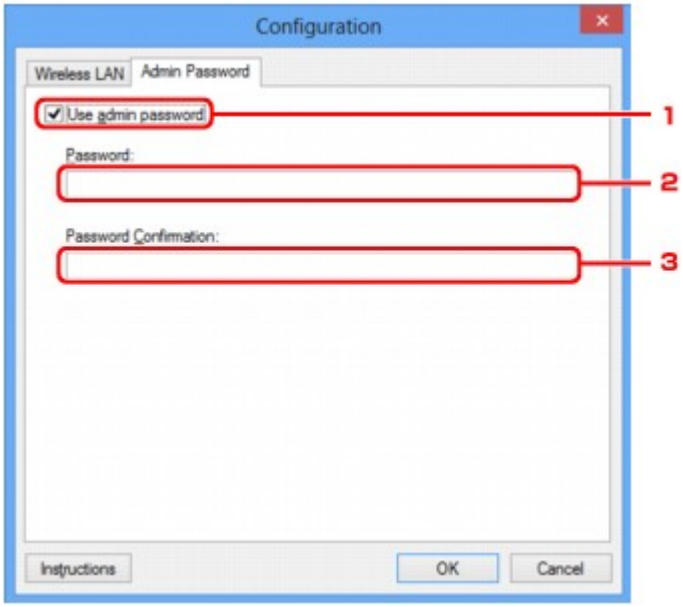
   Použít tuto adresu IP (Use next IP address)

   Jestliže v prostředí, kde chcete tiskárnu používat, není k dispozici funkce serveru DHCP nebo jestliže chcete používat určitou adresu IP (pevnou adresu IP), vyberte tuto možnost.

Část Heslo správce

Nastavením hesla k tiskárně umožníte určitým osobám provádět její nastavení a konfiguraci.

Část **Heslo správce (Admin Password)** zobrazíte klepnutím na kartu **Heslo správce (Admin Password)** na obrazovce **Konfigurace (Configuration)**.



1. **Použít heslo správce (Use admin password)**

   Nastavte heslo správce, který může konfigurovat a měnit podrobná nastavení. Chcete-li používat tuto funkci, vyberte toto zaškrtávací políčko a zadejte heslo.

2. **Heslo: (Password:)**

   Zadejte heslo, které má být nastaveno.

3. **Potvrzení hesla: (Password Confirmation:)**

   Zadejte heslo ještě jednou pro potvrzení.

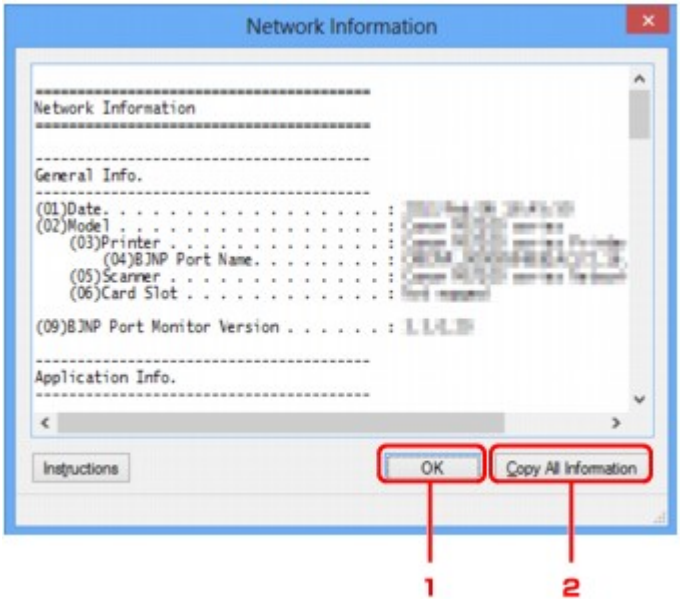
Důležité

- Pokud heslo správce, které jste zadali, zapomenete, inicializujte tiskárnu, aby se obnovilo výchozí nastavení hesla.

Obrazovka Informace o síti

Umožňuje zobrazit informace o síti nastavené v rámci tiskáren a počítačů.

Obrazovku **Informace o síti (Network Information)** zobrazíte výběrem možnosti **Informace o síti (Network Information)** z nabídky **Zobrazit (View)**.



1. **OK**

   Přechod zpět na obrazovku **Canon IJ Network Tool**.

2. **Kopírovat všechny informace (Copy All Information)**

   Veškeré zobrazené informace o síti budou zkopírovány do schránky.

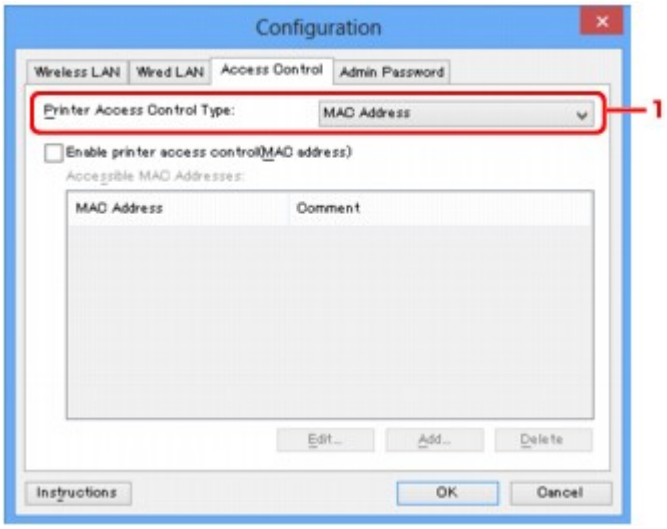
Část Řízení přístupu

Poznámka

- V závislosti na používané tiskárně nemusí být tato obrazovka dostupná.

V rámci umožnění přístupu můžete zaregistrovat adresy MAC/IP počítačů nebo síťových zařízení.

Část **Řízení přístupu (Access Control)** zobrazíte klepnutím na kartu **Řízení přístupu (Access Control)** na obrazovce **Konfigurace (Configuration)**.



1. **Typ řízení přístupu k tiskárně: (Printer Access Control Type:)**

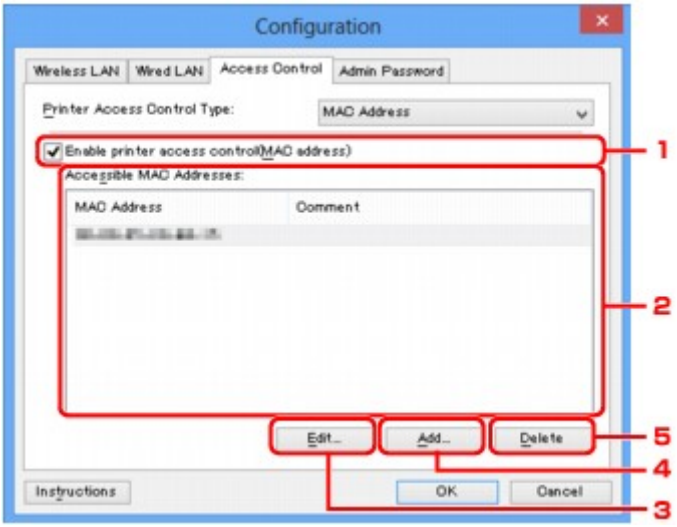
   Vyberte typ řízení přístupu, pomocí kterého chcete řídit přístup počítačů nebo síťových zařízení k tiskárně v síti.

   Položky nastavení se mohou v závislosti na způsobu řízení přístupu lišit.

   - V případě výběru možnosti Adresa MAC
   - V případě výběru možnosti Adresa IP

V případě výběru možnosti Adresa MAC

Přístupné počítače nebo síťová zařízení jsou uvedeny podle jejich adres MAC. Přístup mají povoleny ty počítače nebo síťová zařízení, které mají v seznamu uvedené své adresy MAC.



1. **Povolit řízení přístupu k tiskárně (adresa MAC) (Enable printer access control(MAC address))**

   Výběrem této možnosti lze umožnit řízení přístupu k tiskárně podle adresy MAC.

   Poznámka

   - V jednu chvíli je možné používat oba typy řízení přístupu (podle adresy MAC i podle adresy IP).

     Určitý typ řízení přístupu bude povolen, jestliže je zaškrtnuto políčko **Povolit řízení přístupu k tiskárně (Enable printer access control)**. Toto platí bez ohledu na typ, který je vybrán v nabídce **Typ řízení přístupu k tiskárně: (Printer Access Control Type:)**.
   - Pokud současně povolíte oba typy řízení přístupu, počítač nebo síťové zařízení se zaregistrovanou adresou v jednom ze seznamů bude mít přístup k tiskárně povolen.

2. **Povolené adresy MAC: (Accessible MAC Addresses:)**

   Obsahuje informace o zaregistrovaných adresách MAC spolu s případnými poznámkami.

3. **Upravit... (Edit...)**

   Zobrazí se obrazovka **Upravit dostupnou adresu MAC (Edit Accessible MAC Address)** umožňující upravit nastavení vybraná v nabídce **Povolené adresy MAC: (Accessible MAC Addresses:)**.

   Obrazovka Upravit dostupnou adresu MAC / obrazovka Přidat povolenou adresu MAC

4. **Přidat... (Add...)**

   Zobrazí se obrazovka **Přidat povolenou adresu MAC (Add Accessible MAC Address)** umožňující zaregistrovat adresu MAC počítače nebo síťového zařízení, prostřednictvím které probíhá v síti přístup k tiskárně.

   Důležité

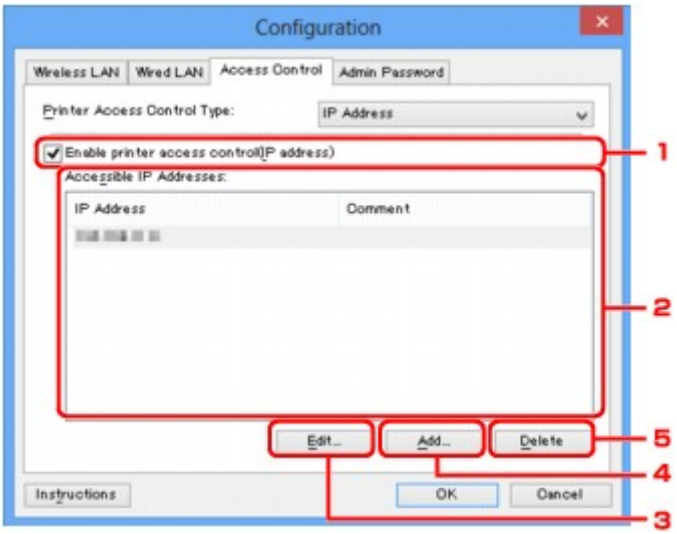
   - Přidejte adresu MAC všech počítačů nebo síťových zařízení v síti, ze kterých chcete k tiskárně přistupovat. Pokud nejsou počítač nebo síťové zařízení v seznamu uvedeny, není z nich možné k tiskárně přistupovat.

5. **Odstranit (Delete)**

   Umožňuje ze seznamu odstranit adresu MAC.

V případě výběru možnosti Adresa IP

Přístupné počítače nebo síťová zařízení jsou uvedeny podle jejich adres IP. Přístup mají povoleny ty počítače nebo síťová zařízení, které mají v seznamu uvedené své adresy IP.



1. **Povolit řízení přístupu k tiskárně (adresa IP) (Enable printer access control(IP address))**

   Výběrem této možnosti lze umožnit řízení přístupu k tiskárně podle adresy IP.

   Poznámka

   - V jednu chvíli je možné používat oba typy řízení přístupu (podle adresy MAC i podle adresy IP).

     Určitý typ řízení přístupu bude povolen, jestliže je zaškrtnuto políčko **Povolit řízení přístupu k tiskárně (Enable printer access control)**. Toto platí bez ohledu na typ, který je vybrán v nabídce **Typ řízení přístupu k tiskárně: (Printer Access Control Type:)**.
   - Pokud současně povolíte oba typy řízení přístupu, počítač nebo síťové zařízení se zaregistrovanou adresou v jednom ze seznamů bude mít přístup k tiskárně povolen.

2. **Povolené adresy IP: (Accessible IP Addresses:)**

   Obsahuje informace o zaregistrovaných adresách IP spolu s případnými poznámkami.

3. **Upravit... (Edit...)**

   Zobrazí se obrazovka **Upravit dostupnou adresu IP (Edit Accessible IP Address)**, umožňující upravit nastavení vybraná v nabídce **Povolené adresy IP: (Accessible IP Addresses:)**.

   Obrazovka Upravit dostupnou adresu IP / obrazovka Přidat povolenou adresu IP

4. **Přidat... (Add...)**

   Zobrazí se obrazovka **Přidat povolenou adresu IP (Add Accessible IP Address)** umožňující zaregistrovat adresu IP počítače nebo síťového zařízení, prostřednictvím které probíhá v síti přístup k tiskárně.

   Důležité

   - Přidejte adresu IP všech počítačů nebo síťových zařízení v síti, ze kterých chcete k tiskárně přistupovat. Pokud nejsou počítač nebo síťové zařízení v seznamu uvedeny, není z nich možné k tiskárně přistupovat.

- Registrovat můžete až 16 adres IP. Adresa IP uvedená v rámci Zadání rozsahu adres se počítá jako jedna. Možnost Zadání rozsahu adres je vhodná v případě, kdy chcete zaregistrovat 17 a více adres IP.

5. **Odstranit (Delete)**

   Umožňuje ze seznamu odstranit adresu IP.

Obrazovka Upravit dostupnou adresu MAC / obrazovka Přidat povolenou adresu MAC

Poznámka

- V závislosti na používané tiskárně nemusí být tato obrazovka dostupná.

Ukázkové obrazovky na snímcích v této části odkazují na obrazovku **Přidat povolenou adresu MAC (Add Accessible MAC Address)**.



1. **Adresa MAC: (MAC Address:)**

   Zadejte adresu MAC počítače nebo síťového zařízení, kterému chcete povolit přístup.

2. **Poznámka: (Comment:)**

   Případně můžete zadat také libovolné informace, které usnadní identifikaci zařízení (např. název počítače).

   ### Důležité

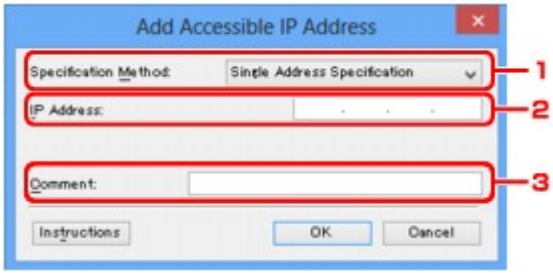
   - Poznámky budou zobrazeny pouze na počítači, na kterém byly zadány.

Obrazovka Upravit dostupnou adresu IP / obrazovka Přidat povolenou adresu IP

Poznámka

- V závislosti na používané tiskárně nemusí být tato obrazovka dostupná.

Ukázkové obrazovky na snímcích v této části odkazují na obrazovku **Přidat povolenou adresu IP (Add Accessible IP Address)**.



1. **Metoda zadání: (Specification Method:)**

   Adresy IP přidejte pomocí nabídky **Zadání jedné adresy (Single Address Specification)** nebo **Zadání rozsahu adres (Range Specification)**.

   Zadání jedné adresy (Single Address Specification)
   Samostatné zadání každé z adres IP.

   Zadání rozsahu adres (Range Specification)
   Zadání rozsahu po sobě jdoucích adres IP.

2. **Adresa IP: (IP Address:)**

   Po výběru možnosti **Zadání jedné adresy (Single Address Specification)** v nabídce **Metoda zadání: (Specification Method:)** zadejte adresu IP počítače nebo síťového zařízení, kterému chcete umožnit přístup.

   Adresa IP je vyjádřena čtyřmi hodnotami v rozsahu od 0 do 255.

   První adresa IP: (Start IP Address:)
   Po výběru možnosti **Zadání rozsahu adres (Range Specification)** v nabídce **Metoda zadání: (Specification Method:)** zadejte první z řady adres IP počítačů nebo síťových zařízení, kterým chcete umožnit přístup.

   Adresa IP je vyjádřena čtyřmi hodnotami v rozsahu od 0 do 255.

   Poslední adresa IP: (End IP Address:)
   Po výběru možnosti **Zadání rozsahu adres (Range Specification)** v nabídce **Metoda zadání: (Specification Method:)** zadejte poslední z řady adres IP počítačů nebo síťových zařízení, kterým chcete umožnit přístup.

   Adresa IP je vyjádřena čtyřmi hodnotami v rozsahu od 0 do 255.

   ### Poznámka

   - **První adresa IP: (Start IP Address:)** musí být menší než **Poslední adresa IP: (End IP Address:)**.

3. **Poznámka: (Comment:)**

Případně můžete zadat také libovolné informace, které usnadní identifikaci zařízení (např. název počítače).

Důležité

- Poznámky budou zobrazeny pouze na počítači, na kterém byly zadány.

Další obrazovky nástroje IJ Network Tool

- **Obrazovka Canon IJ Network Tool**
- **Obrazovka Stav**
- **Obrazovka Měření výkonu připojení**
- **Obrazovka Údržba**
- **Obrazovka Síťová nastavení slotu pro kartu**
- **Obrazovka Přiřadit port**
- **Obrazovka Informace o síti**

Obrazovka Canon IJ Network Tool

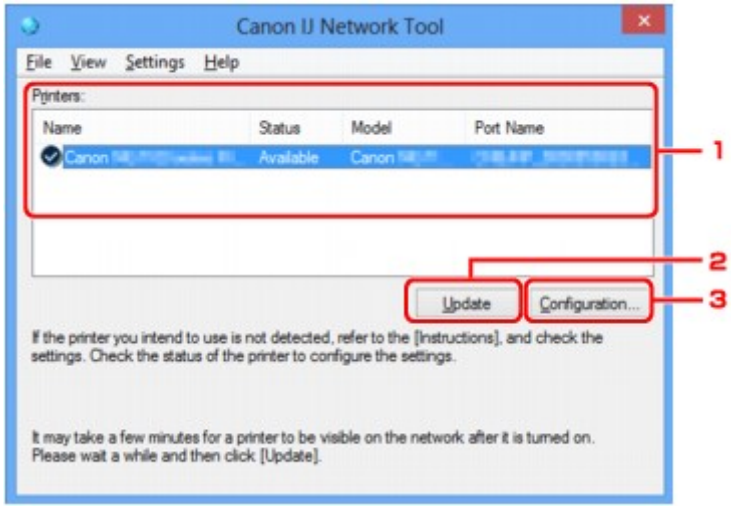
Tato část popisuje položky a nabídky zobrazené na obrazovce **Canon IJ Network Tool**.

Položky na obrazovce Canon IJ Network Tool

Nabídky nástroje Canon IJ Network Tool

Položky na obrazovce Canon IJ Network Tool

Na obrazovce **Canon IJ Network Tool** se zobrazí následující položka.



1. **Tiskárny: (Printers:)**

   Je zobrazen název tiskárny, její stav, název modelu tiskárny a název portu.

   Nachází-li se vedle tiskárny v seznamu **Název (Name)** značka zaškrtnutí, znamená to, že je tiskárna nastavena jako výchozí.

   Změny konfigurace platí vždy pro tiskárnu, která je vybrána.

2. **Aktualizace (Update)**

   Znovu se pokusí rozpoznat tiskárnu. Na toto tlačítko klepněte tehdy, když cílová tiskárna není zobrazena.

   Důležité

   - Chcete-li změnit síťová nastavení tiskárny pomocí nástroje IJ Network Tool, musí být tiskárna připojena prostřednictvím sítě LAN.
   - Je-li v poli pro název zobrazen text **Bez ovladače (No Driver)**, přiřaďte k tiskárně port.

     Postup v případě, kdy ovladač tiskárny není přiřazen k portu
   - Je-li v poli pro stav zobrazen text **Nenalezeno (Not Found)**, zkontrolujte následující body:
     - Přístupový bod je zapnutý.
     - Pokud používáte kabelovou síť LAN, zkontrolujte, zda je síťový kabel správně zapojen.
   - Není-li tiskárna v síti rozpoznána, ujistěte se, že je tiskárna zapnutá, a pak klepněte na tlačítko **Aktualizace (Update)**. Rozpoznávání tiskáren může trvat několik minut. Pokud tiskárna nebyla ještě rozpoznána, připojte zařízení k počítači kabelem USB a klikněte na tlačítko **Aktualizace (Update)**.

- Pokud tiskárnu používá jiný počítač, zobrazí se obrazovka s informací o tomto stavu.

Poznámka

- Tato položka má stejnou funkci jako položka **Obnovit (Refresh)** v nabídce **Zobrazit (View)**.

3. **Konfigurace... (Configuration...)**

Klepnutím na tuto položku budete moci konfigurovat nastavení vybrané tiskárny.

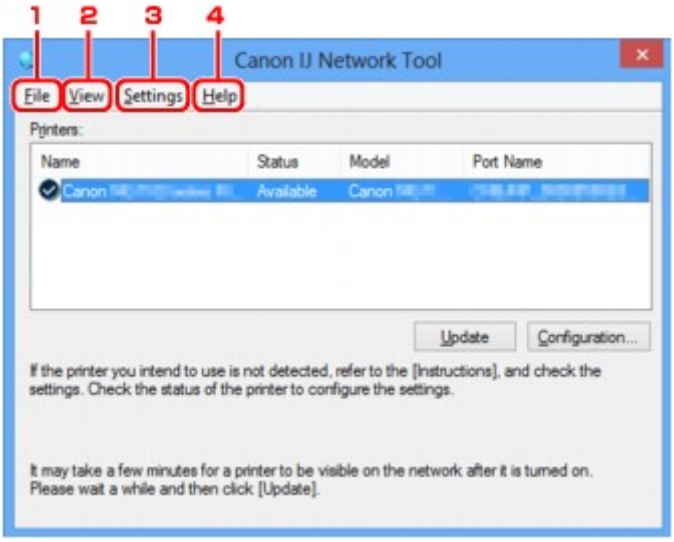
Obrazovka Konfigurace

Poznámka

- Nelze konfigurovat tiskárnu, jejíž stav je označen jako **Nenalezeno (Not Found)**.
- Tato položka má stejnou funkci jako položka **Konfigurace... (Configuration...)** v nabídce **Nastavení (Settings)**.

Nabídky nástroje Canon IJ Network Tool

Na obrazovce **Canon IJ Network Tool** se zobrazí následující nabídka.



1. Nabídka **Soubor (File)**

Konec (Exit)

Umožňuje nástroj IJ Network Tool ukončit.

2. Nabídka **Zobrazit (View)**

Stav (Status)

Zobrazí se dialogové okno **Stav (Status)**, které udává stav připojení tiskárny a stav bezdrátové komunikace.

V režimu přístupového bodu se tato položka zobrazí šedě a stav připojení tiskárny se nedá zkontrolovat.

Obrazovka Stav

Obnovit (Refresh)

Umožňuje na obrazovce **Canon IJ Network Tool** aktualizovat a zobrazit aktuální informace nabídky **Tiskárny: (Printers:)**.

Důležité

- Chcete-li změnit síťová nastavení tiskárny pomocí nástroje IJ Network Tool, musí být tiskárna připojena prostřednictvím sítě LAN.
- Je-li v poli pro název zobrazen text **Bez ovladače (No Driver)**, přiřaďte k tiskárně port.

  Postup v případě, kdy ovladač tiskárny není přiřazen k portu
- Je-li v poli pro stav zobrazen text **Nenalezeno (Not Found)**, zkontrolujte následující body:
  - Přístupový bod je zapnutý.
  - Pokud používáte kabelovou síť LAN, zkontrolujte, zda je síťový kabel správně zapojen.
- Není-li tiskárna v síti rozpoznána, zkontrolujte, zda je tiskárna zapnutá, a vyberte možnost **Obnovit (Refresh)**. Rozpoznávání tiskáren může trvat několik minut. Pokud tiskárna ještě nebyla rozpoznána, připojte zařízení k počítači kabelem USB, klepněte na tlačítko USB a vyberte položku **Obnovit (Refresh)**.
- Pokud tiskárnu používá jiný počítač, zobrazí se obrazovka s informací o tomto stavu.

Poznámka

- Tato položka má stejnou funkci jako položka **Aktualizace (Update)** na obrazovce **Canon IJ Network Tool**.

Informace o síti (Network Information)

Zobrazí se obrazovka **Informace o síti (Network Information)** potvrzující síťové nastavení tiskárny a počítače.

Obrazovka Informace o síti

Automaticky zobrazovat varování (Display Warning Automatically)

Povolení nebo zakázání automatického zobrazení obrazovky s pokyny.

Je-li vybrána tato nabídka a není-li jeden nebo více portů pro tisk k dispozici, zobrazí se obrazovka s pokyny.

3. Nabídka **Nastavení (Settings)**

Konfigurace... (Configuration...)

Zobrazí se obrazovka **Konfigurace (Configuration)**, na které lze konfigurovat nastavení vybrané tiskárny.

Obrazovka Konfigurace

Poznámka

- Tato položka má stejnou funkci jako položka **Konfigurace... (Configuration...)** na obrazovce **Canon IJ Network Tool**.

Povolit funkce přepnutí tiskárny (Enable switch printer function)

Pokud nemůžete používat svou tiskárnu, můžete místo ní používat stejnou tiskárnu v síti. Pokud je tato funkce zapnuta a tiskárnu nemůžete používat, zobrazí se obrazovka pro potvrzení, zda chcete vyhledat stejnou tiskárnu, jako je ta vaše. Postupujte podle zpráv na obrazovce.

Poznámka

- Pokud je tato funkce povolena, v nabídce je zobrazena značka zaškrtnutí.

Přiřadit port... (Associate Port...)

Zobrazí se obrazovka **Přiřadit port (Associate Port)**, ve které můžete přiřadit k tiskárně port.

Obrazovka Přiřadit port

Tato nabídka je k dispozici tehdy, když se u vybrané tiskárny zobrazí text **Bez ovladače (No Driver)**. Přiřazení portu k tiskárně vám umožní tuto tiskárnu využívat.

Údržba... (Maintenance...)

Zobrazí se dialogové okno **Údržba (Maintenance)**, které umožňuje obnovení výchozího továrního nastavení tiskárny a připojení patice pro kartu jako síťové jednotky.

Obrazovka Údržba

Nastavení bezdrátové sítě LAN tiskárny... (Set up printer's wireless LAN...)

Můžete změnit nastavení režimu přístupového bodu. Nastavení nakonfigurujte podle zprávy na obrazovce.

Pokud na obrazovce **Nastavení bezdrátové sítě LAN tiskárny (Set up printer's wireless LAN)** změníte nastavení **Metoda šifrování: (Encryption Method:)** a **Heslo: (Password:)**, změněné nastavení se použije jako nastavení tiskárny.

Poznámka

- Tuto funkci lze používat pouze tehdy, pokud používáte počítač kompatibilní s bezdrátovou sítí LAN.

4. Nabídka **Nápověda (Help)**

Pokyny (Instructions)

Zobrazí tuto příručku.

O programu (About)

Zobrazí informace o verzi nástroje IJ Network Tool.

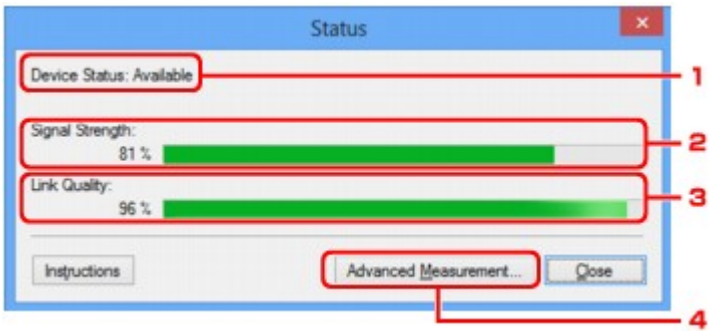
Obrazovka Stav

Podle potřeby můžete kontrolovat stav tiskárny a výkonnost připojení.

Obrazovku **Stav (Status)** zobrazíte výběrem možnosti **Stav (Status)** z nabídky **Zobrazit (View)**.

Poznámka

- V závislosti na používané tiskárně nemusí být tato obrazovka dostupná.
- Při použití drátové sítě LAN nejsou možnosti **Síla signálu: (Signal Strength:)**, **Kvalita spojení: (Link Quality:)** a **Pokročilá měření... (Advanced Measurement...)** dostupné.



1. **Stav zařízení: (Device Status:)**

   Stav zařízení je uveden jako **Dostupné (Available)** nebo **Nedostupné (Unavailable)**.

2. **Síla signálu: (Signal Strength:)**

   Označuje sílu signálu (na stupnici od 0 do 100 %), který tiskárna přijímá.

3. **Kvalita spojení: (Link Quality:)**

   Označuje kvalitu signálu při komunikaci bez ohledu na šum na stupnici od 0 do 100 %.

4. **Pokročilá měření... (Advanced Measurement...)**

   Umožňuje zkontrolovat výkonnost připojení tiskárny k přístupovému bodu nebo tiskárny k počítači.

   Po klepnutí se zobrazí nabídka **Měření výkonu připojení (Connection Performance Measurement)**.

   Obrazovka Měření výkonu připojení

Obrazovka Měření výkonu připojení

Poznámka

- V závislosti na používané tiskárně nemusí být tato obrazovka dostupná.

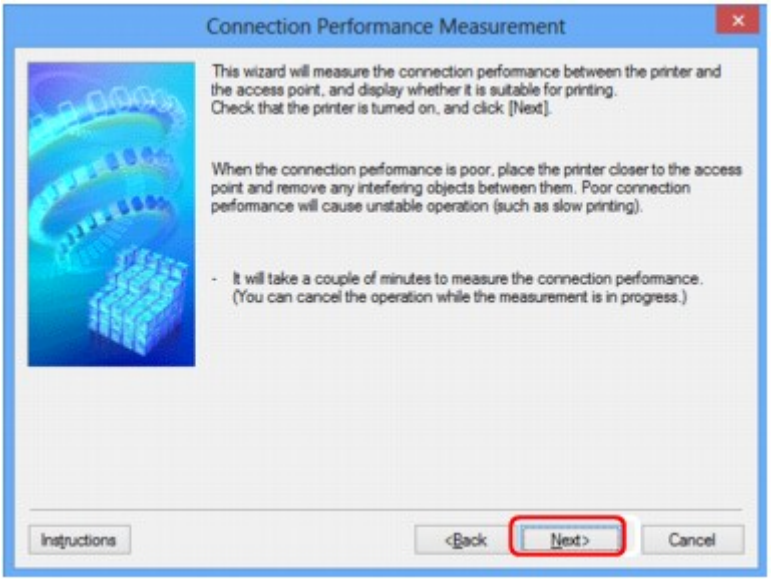
Umožňuje spuštění měření výkonu připojení.

Obrazovka Měření výkonu připojení (Connection Performance Measurement) (výchozí obrazovka)

Obrazovka Měření výkonu připojení (Connection Performance Measurement) (obrazovka pro dokončení)

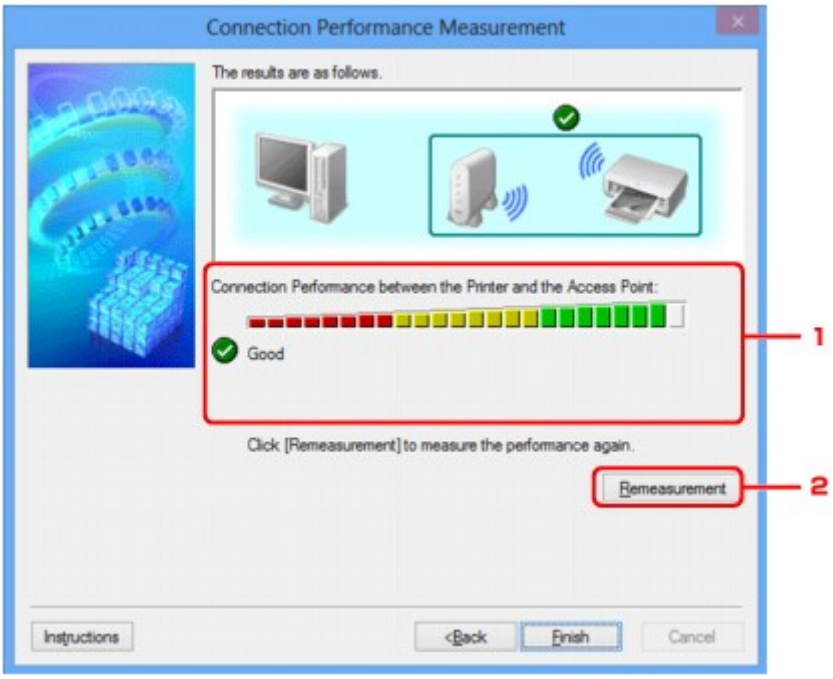
Obrazovka Měření výkonu připojení (Connection Performance Measurement) (výchozí obrazovka)

Měření zahájíte kliknutím na tlačítko **Další> (Next>)**.



Obrazovka Měření výkonu připojení (Connection Performance Measurement) (obrazovka pro dokončení)

Zobrazí se po dokončení měření.



1. **Výkon připojení tiskárny a přístupového bodu: (Connection Performance between the Printer and the Access Point:)**

   Známka představující výsledek měření výkonu připojení tiskárny k přístupovému bodu.

   : Připojení je kvalitní

   : Připojení je nestabilní

   : Nelze se připojit

   : Měření bylo přerušeno nebo jej nelze provést

2. **Změřit znovu (Remeasurement)**

   Opětovné měření výkonu připojení.

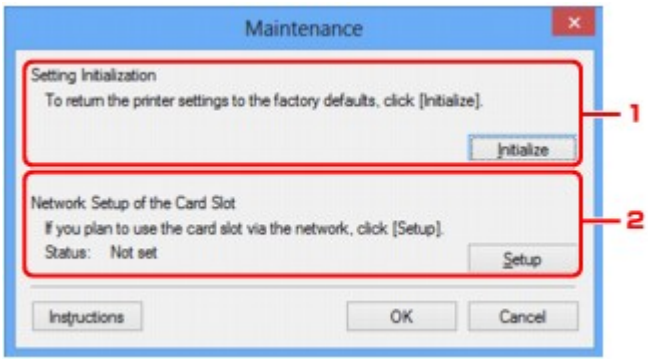
Poznámka

- Zobrazí-li se v poli **Celkový výkon sítě: (Overall Network Performance:)** nějaká zpráva, přesuňte zařízení a přístupový bod dle pokynů za účelem zlepšení výkonu.

Obrazovka Údržba

Po zobrazení je možné provést proces **Inicializace nastavení (Setting Initialization)** a **Síťová nastavení slotu pro kartu (Network Setup of the Card Slot)**.

Obrazovku **Údržba (Maintenance)** zobrazíte výběrem možnosti **Údržba... (Maintenance...)** z nabídky **Nastavení (Settings)**.



1. **Inicializace nastavení (Setting Initialization)**

   Vrátí všechna nastavení tiskárny na výchozí hodnoty. Klepnutím na položku **Inicializovat (Initialize)** zobrazíte obrazovku **Inicializace nastavení (Initialize Settings)**. Chcete-li inicializovat síťová nastavení tiskárny, klepněte na tlačítko **Ano (Yes)**. V průběhu inicializace tiskárnu nevypínejte. Po dokončení inicializace klepněte na tlačítko **OK**.

   Při provádění inicializace s připojením přes bezdrátovou síť LAN dojde k přerušení spojení. Proveďte proto nastavení pomocí Instalačního disku CD-ROM nebo podle pokynů na našem webu.

2. **Síťová nastavení slotu pro kartu (Network Setup of the Card Slot)**

   Poznámka

   - V závislosti na používané tiskárně nemusí být tato položka dostupná.

   Stav (Status) umožňuje zobrazit informace o tom, zda je patice pro kartu mapována jako síťová jednotka.

   Po klepnutí se zobrazí nabídka **Síťová nastavení slotu pro kartu (Network Setup of the Card Slot)**.

   Obrazovka Síťová nastavení slotu pro kartu

Obrazovka Síťová nastavení slotu pro kartu

Poznámka

- V závislosti na používané tiskárně nemusí být tato obrazovka dostupná.

Umožňuje zobrazit nastavení patice pro kartu a namapovat patici pro kartu v počítači jako síťovou jednotku.

K zobrazení dojde po klepnutí na položku **Nastavení (Setup)** na obrazovce **Údržba (Maintenance)**.

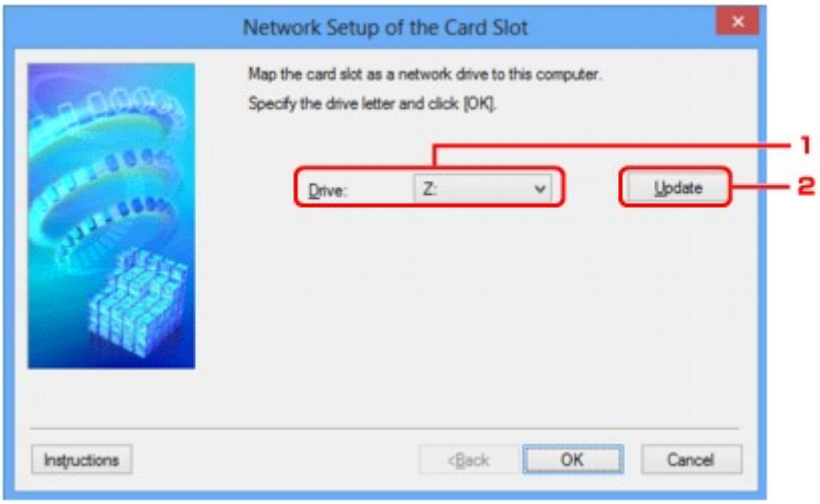
Obrazovka Síťová nastavení slotu pro kartu (Network Setup of the Card Slot) (obrazovka s nastavením)

Obrazovka Síťová nastavení slotu pro kartu (Network Setup of the Card Slot) (obrazovka s informací o neúspěšném nastavení)

Poznámka

- Po inicializaci nastavení sítě LAN můžete síťová nastavení tiskárny změnit pomocí nástroje IJ Network Tool prostřednictvím rozhraní USB. Chcete-li změnit nastavení sítě pomocí nástroje IJ Network Tool, nejprve aktivujte nastavení sítě LAN.

Obrazovka Síťová nastavení slotu pro kartu (Network Setup of the Card Slot) (obrazovka s nastavením)



1. **Jednotka: (Drive:)**

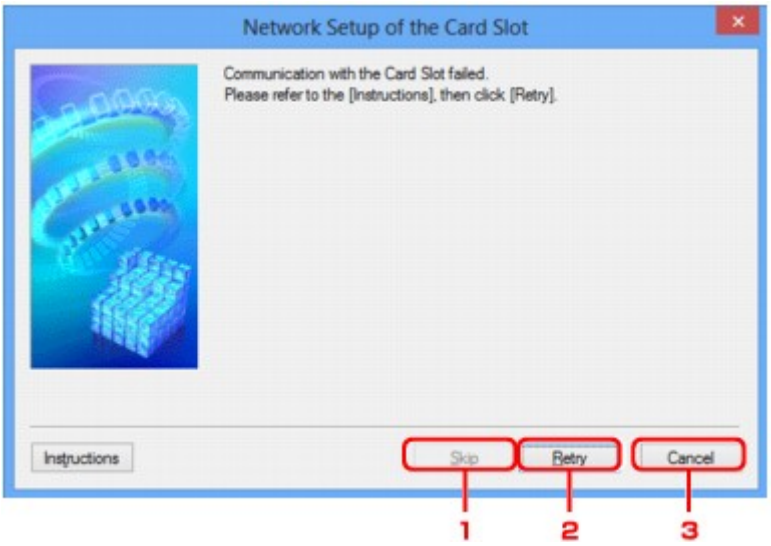
   Vyberte písmeno jednotky, které chcete k síťové jednotce přiřadit.

2. **Aktualizace (Update)**

   Umožňuje znovu načíst písmena jednotek, které doposud nebyla v nabídce **Počítač (Computer)** (**Tento počítač (My Computer)** v systému Windows XP) použita a zobrazit je v seznamu **Jednotka: (Drive:)**.

Obrazovka Síťová nastavení slotu pro kartu (Network Setup of the Card Slot) (obrazovka s informací o neúspěšném nastavení)

K zobrazení dojde v případě selhání síťového nastavení patici pro kartu.



1. **Přeskočit (Skip)**

   Umožňuje dokončit nastavení bez mapování síťové jednotky k patici pro kartu.

2. **Opakovat (Retry)**

   Umožňuje návrat na obrazovku **Síťová nastavení slotu pro kartu (Network Setup of the Card Slot)** a opětovně spustit mapování síťové jednotky.

3. **Storno (Cancel)**

   Slouží ke zrušení nastavení patice pro kartu. Po spuštění nástroje IJ Network Tool v síti LAN je tlačítko **Storno (Cancel)** zobrazeno šedě a nelze na něj klepnout.

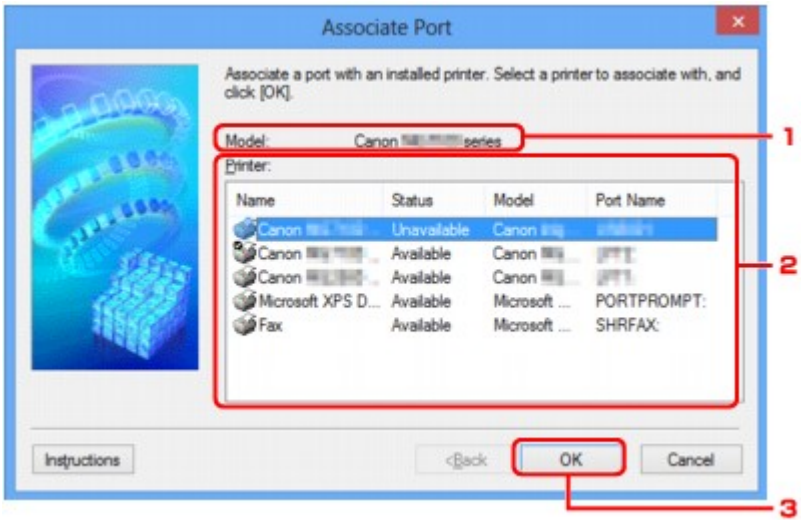
Obrazovka Přiřadit port

Umožňuje přiřadit vytvořený port k ovladači tiskárny.

Vyberte tiskárnu, u které chcete přiřazení upravit, a klepněte na tlačítko **OK**.

Poznámka

- Pokud k ovladači tiskárny nebyl přiřazen žádný port, tiskárna nemůže tisknout.



1. **Model:**

   Umožňuje zobrazit název zařízení uvedeného jako cílový port.

   Pokud název zařízení nebyl nalezen, pole bude prázdné.

2. **Tiskárna: (Printer:)**

   Umožňuje zobrazit ovladač tiskárny nainstalovaný v počítači.

   Vyberte tiskárnu, u které chcete přiřazení upravit.

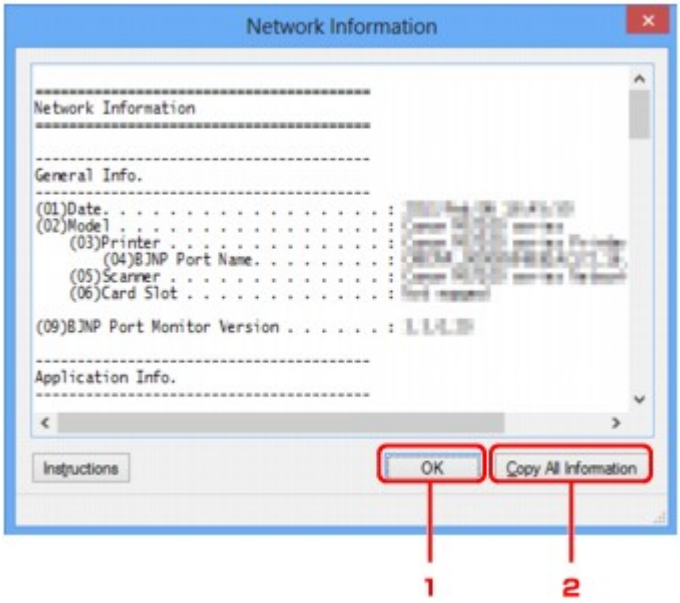
3. **OK**

   Slouží k provedení přiřazení.

Obrazovka Informace o síti

Umožňuje zobrazit informace o síti nastavené v rámci tiskáren a počítačů.

Obrazovku **Informace o síti (Network Information)** zobrazíte výběrem možnosti **Informace o síti (Network Information)** z nabídky **Zobrazit (View)**.



1. **OK**

   Přechod zpět na obrazovku **Canon IJ Network Tool**.

2. **Kopírovat všechny informace (Copy All Information)**

   Veškeré zobrazené informace o síti budou zkopírovány do schránky.

Dodatek pro síťovou komunikaci

- **Použití patice pro kartu v síti**
- **Postup v případě, kdy ovladač tiskárny není přiřazen k portu**
- **Technický slovníček**
- **Omezení**
- **Informace o bráně Firewall**

Použití patice pro kartu v síti

Poznámka

- V závislosti na používané tiskárně nemusí být tato obrazovka dostupná.

Připojení patice pro kartu jako síťové jednotky

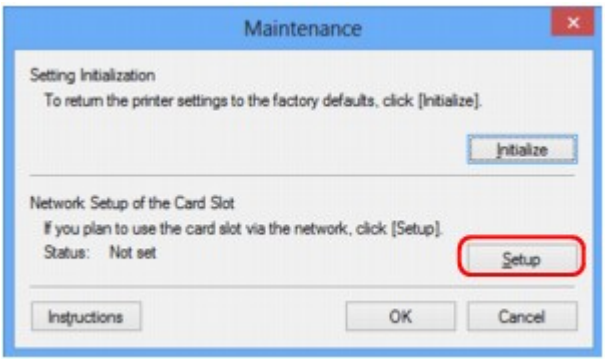
Omezení použití patice pro kartu v síti

Připojení patice pro kartu jako síťové jednotky

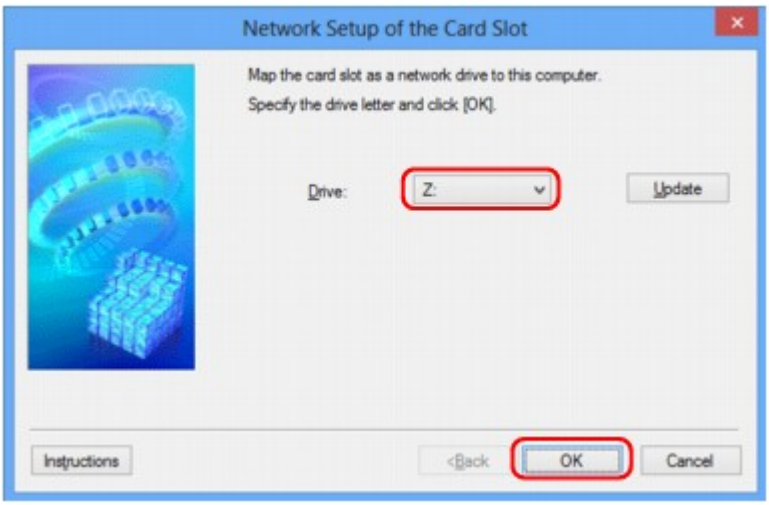
Patici pro kartu musíte připojit, aby ji bylo možné používat v síti.

Postup připojení patice pro kartu jako síťové jednotky naleznete níže.

1. Vložte paměťovou kartu do patice pro kartu v zařízení.
2. Spusťte nástroj IJ Network Tool.
3. V nabídce **Tiskárny: (Printers:)** vyberte požadované zařízení.
4. V nabídce **Nastavení (Settings)** vyberte položku **Údržba... (Maintenance...)**.
5. Klepněte na položku **Nastavení (Setup)**.

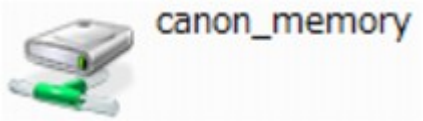


6. Zadejte písmeno jednotky a klepněte na tlačítko **OK**.



7. Zkontrolujte, zda je připojená patice pro kartu.

   Po připojení patice pro kartu se v okně **Počítač (Computer)** (nebo **Tento počítač (My Computer)**) zobrazí následující ikona.



Omezení použití patice pro kartu v síti

- Pokud je zařízení připojeno k síti, patici pro kartu je možné sdílet na více počítačích. V jednu chvíli může z paměťové karty v patici pro kartu číst soubory více počítačů. Když však jeden počítač zapisuje na paměťovou kartu soubor, ostatní počítače nemají k tomuto souboru přístup.
- Pokud se váš počítač připojuje k doméně, nelze patici pro kartu připojit jako síťovou jednotku.
- Jestliže používáte paměťovou kartu k ukládání velkých souborů nebo velkého množství souborů, může být karta používána příliš často. V takovém případě může být použití karty znemožněno nebo zpomaleno. V přístupu ke kartě můžete pokračovat až poté, co se na zařízení rozsvítí kontrolka **Přístup (Access)**.
- Když se připojujete k síťové jednotce patice pro kartu prostřednictvím sítě, mohou být názvy souborů složené z osmi nebo méně malých písmen (bez přípony) zobrazeny velkými písmeny.

  Například název souboru „abcdefg.doc“ se zobrazí jako „ABCDEFG.DOC“, stejně jako soubor s názvem „AbcdeFG.doc“.

  Nedochází ke skutečnému přejmenování souboru, název se pouze jinak zobrazuje.
- Pokud povolíte, aby pro paměťovou kartu v patici pro kartu v zařízení byl zápis možný jen z počítače připojeného přes rozhraní USB, přístup k síťové jednotce patice pro kartu nebude možný. Pokud však povolíte zápis jen z počítače v síti LAN, patice pro kartu nebude zjištěna přes rozhraní USB. Nastavení patice pro kartu musí odpovídat použité metodě připojení.

  Chcete-li povolit čtení souborů na paměťové kartě přes rozhraní USB a síť, zakažte zápis souborů na paměťovou kartu z počítače. Toto nastavení neumožňuje zápis souborů na paměťovou kartu žádným z těchto způsobů.
- Pokud povolíte pro paměťovou kartu v patici pro kartu v zařízení, aby byl zápis na ni možný jen z počítače připojeného k síti LAN, bude povolen zápis souborů na paměťovou kartu z počítače připojeného k síti. Zvyšuje to však riziko napadení dat na paměťové kartě počítačovými viry nebo nelegálního přístupu k souborům.

  Doporučujeme použít na zařízení funkci řízení přístupu, nebo se připojit k Internetu pomocí směrovače. Informace o použití směrovače získáte u svého poskytovatele připojení k Internetu nebo výrobce síťového zařízení.
- Když zapíšete soubory na paměťovou kartu po síti a nástroj IJ Network Scanner Selector EX není spuštěný, může se zobrazit nesprávné datum poslední změny souborů. Před zapsáním souborů na paměťovou kartu po síti se ujistěte, že je zapnutý nástroj IJ Network Scanner Selector EX. Podrobnosti najdete v tématu „Nabídka a obrazovka nastavení nástroje IJ Network Scanner Selector EX“, které lze otevřít z obrazovky DOMŮ dokumentu *Příručka online* daného produktu.

Postup v případě, kdy ovladač tiskárny není přiřazen k portu

Je-li na obrazovce **Canon IJ Network Tool** v poli pro název tiskárny zobrazen text **Bez ovladače (No Driver)**, ovladač tiskárny není přiřazen k vytvořenému portu.

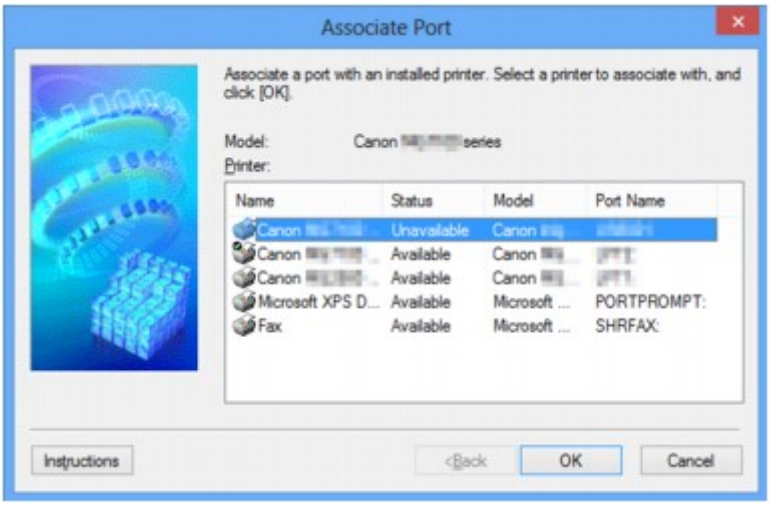
Port k ovladači tiskárny přiřadíte podle postupu níže.

1. Spusťte nástroj IJ Network Tool.

2. Vyberte tiskárnu, která je v nabídce **Název (Name)** uvedena jako **Bez ovladače (No Driver)**.

3. V nabídce **Nastavení (Settings)** vyberte položku **Přiřadit port... (Associate Port...)**.

   Zobrazí se obrazovka **Přiřadit port (Associate Port)**.

4. Vyberte tiskárnu, kterou chcete k portu přiřadit.

   Na obrazovce **Přiřadit port (Associate Port)** v části **Tiskárna: (Printer:)** se zobrazí seznam tiskáren s nainstalovaným ovladačem tiskárny. Vyberte tiskárnu, kterou chcete k vytvořenému portu přiřadit.

5. Klepněte na tlačítko **OK**.

Technický slovníček

V této části jsou vysvětleny technické termíny, které se v příručce vyskytují.

A

B

C

D

F

I

K

L

M

O

P

R

S

T

U

W

A

- **Přístupový bod (Access Point)**

  Jedná se o bezdrátový vysílač nebo základní stanici, který přijímá informace z bezdrátových klientů/zařízení a poté je znovu vysílá. V sítích v režimu Infrastruktura je nezbytný.

- **Režim přístupového bodu (Access point mode)**

  Zařízení plní funkci přístupového bodu pro připojení externích bezdrátových komunikačních zařízení (například počítačů, chytrých telefonů nebo tabletů) v prostředí bez dostupného přístupového bodu nebo směrovače bezdrátové sítě LAN. V režimu přístupového bodu můžete k zařízení současně připojit až 5 zařízení.

- **Ad hoc**

  Typ nastavení klientského počítače a zařízení, kdy dochází k bezdrátové komunikaci na bázi peer-to-peer, tzn. všichni klienti se stejným identifikátorem SSID / síťovým názvem spolu komunikují přímo. Není nutné používat přístupový bod. Toto zařízení nepodporuje komunikaci ad hoc.

- **Heslo správce (Admin Password)**

  Heslo správce v nástroji IJ Network Tool, které povoluje přístup síťovým uživatelům. Toto heslo je třeba zadat pro získání přístupu k tiskárně a při provádění změn nastavení tiskárny.

- **AES**

  Metoda šifrování. Pro metodu WPA/WPA2 je šifrování volitelné. Silný kryptografický algoritmus, který je při zpracovávání informací používán vládními organizacemi USA.

- **Metoda ověřování (Authentication Method)**

  Metoda, kterou přístupový bod používá k ověření tiskárny prostřednictvím bezdrátové sítě LAN. Lze použít obě metody.

  Je-li jako metoda šifrování použita metoda WEP, metoda ověřování může být pevně nastavena na hodnotu **Otevřený systém (Open System)** nebo **Sdílený klíč (Shared Key)**.

  Pro standardy WPA a WPA2 se používá metoda ověřování PSK.

  - **Automaticky (Auto)**

    Tiskárna automaticky změní svou metodu ověřování tak, aby odpovídala nastavení přístupového bodu.

  - **Otevřený systém (Open System)**

    Při této metodě ověřování dochází k ověření komunikačního partnera bez použití klíče WEP, i když je vybrána hodnota **Použít WEP (Use WEP)**.

  - **Sdílený klíč (Shared Key)**

    Při této metodě ověřování dochází k ověření komunikačního partnera pomocí klíče WEP, který byl použit pro šifrování.

B

- **Bonjour**

  Služba integrovaná v operačním systému Mac OS X, která slouží k automatickému zjišťování připojitelných zařízení v síti.

C

- **Kanál (Channel)**

  Frekvenční kanál pro bezdrátovou komunikaci. V režimu infrastruktury se kanál automaticky upraví tak, aby odpovídal nastavení přístupového bodu. Toto zařízení podporuje kanály 1 až 13. (Kanály 12 a 13 nejsou podporovány ve všech zemích nebo oblastech zakoupení.) Počet kanálů, které lze ve vaší bezdrátové síti LAN využít, závisí na zemi či oblasti.

D

- **Výchozí brána (Default Gateway)**

  Převáděcí zařízení, např. směrovač nebo počítač, pro připojení k jiné síti.

- **Činnost serveru DHCP (DHCP server functionality)**

  Směrovač nebo přístupový bod automaticky přidělí adresu IP pokaždé, když je v síti spuštěna tiskárna nebo počítač.

- **Server DNS (DNS server)**

  Server, který převádí názvy zařízení na IP adresy. Při ručním zadávání IP adresy zadejte adresu primárního a sekundárního serveru.

F

- **Brána firewall (Firewall)**

  Jedná se o systém, který brání nedovolenému přístupu k počítači v síti. Chcete-li zabránit nedovolenému přístupu, můžete využít funkce brány firewall širokopásmového směrovače, bezpečnostního softwaru nainstalovaného na počítači nebo operačního systému v počítači.

I

- **IEEE 802.11b**

  Mezinárodní standard bezdrátových sítí LAN využívající frekvenční rozsah 2,4 GHz s propustností až 11 Mb/s.

- **IEEE 802.11g**

  Mezinárodní standard bezdrátových sítí LAN využívající frekvenční rozsah 2,4 GHz s propustností až 54 Mb/s. Je kompatibilní se standardem 802.11b.

- **IEEE 802.11n**

  Mezinárodní standard bezdrátových sítí LAN využívající frekvenční rozsahy 2,4 GHz a 5 GHz. I když je použito dvou nebo více antén současně nebo je díky použití více komunikačních kanálů dosaženo rychlejšího přenosu dat než dříve, může být rychlost přenosu ovlivněna připojeným zařízením.

  Při maximální rychlosti přenosu 600 Mb/s lze komunikovat s více počítačovými terminály v dosahu přibližně dvanácti metrů.

  Je kompatibilní se standardy 802.11b a 802.11g.

- **Infrastruktura**

  Typ nastavení klientského počítače a zařízení, při kterém veškerá bezdrátová komunikace prochází přes přístupový bod.

- **Adresa IP (IP Address)**

  Jedinečné číslo skládající se ze čtyř částí navzájem oddělených tečkami. Každé síťové zařízení připojené k Internetu má adresu IP. Příklad: 192.168.0.1

  Adresa IP je obvykle automaticky přiřazena přístupovým bodem nebo serverem DHCP směrovače.

- **IPv4/IPv6**

  Jedná se o protokoly pro propojení sítí používané na Internetu. Protokol IPv4 používá 32bitové adresy, protokol IPv6 používá 128bitové adresy.

K

- **Formát klíče (Key Format)**

  Jako formát klíče WEP vyberte hodnotu **ASCII** nebo **Hex/Hexadecimální (Hex)**. Znak, který lze pro klíč WEP použít, se liší v závislosti na zvolených formátech klíče.

  - ASCII

    Řetězec o délce 5 nebo 13 znaků, který může obsahovat alfanumerické znaky a podtržítko („_“). Rozlišují se malá a velká písmena.

◦ Hex/Hexadecimální

Řetězec o délce 10 nebo 26 znaků, který může obsahovat znaky šestnáctkové soustavy (0 až 9, A až F, a až f).

- **Délka klíče (Key Length)**

Délka klíče WEP. Vyberte délku 64 bitů nebo 128 bitů. Větší délka klíče vám umožní nastavit složitější klíč WEP.

L

- **Kvalita připojení (Link Quality)**

Stav propojení mezi přístupovým bodem a tiskárnou bez ohledu na šum (rušení) je vyjádřen hodnotou od 0 do 100 %.

- **LPR**

Protokol pro tisk nezávislý na platformě používaný v sítích TCP/IP. Nepodporuje obousměrnou komunikaci.

M

- **Adresa MAC (MAC Address)**

Označuje se také jako fyzická adresa. Jedinečný a trvalý hardwarový identifikátor, který je síťovým zařízením přiřazen výrobcem. MAC adresy mají délku 48 bitů a jsou zapsány jako šestnáctkové číslo rozdělené dvojtečkami, např. 11:22:33:44:55:66.

O

- **Provozní stav (Operation Status)**

Udává, zda lze tiskárnu používat.

P

- **Server proxy (Proxy server)**

Server, který k Internetu připojuje počítač připojený k síti LAN. Při použití serveru proxy zadejte adresu a číslo portu serveru proxy.

- **PSK**

Metoda šifrování, kterou používají standardy WPA a WPA2.

R

- **Směrovač**

Převáděcí zařízení pro připojení k jiné síti.

S

- **Síla signálu (Signal Strength)**

  Síla signálu, který tiskárna přijímá z přístupového bodu, je udávána hodnotou od 0 do 100 %.

- **SSID**

  Jedinečný popis bezdrátově sítě LAN. Často je prezentován jako název sítě nebo název přístupového bodu.

  Identifikátor SSID navzájem odlišuje bezdrátové sítě LAN a tak zabraňuje rušení.

  Tiskárna a všichni klienti v bezdrátové síti LAN musí pro vzájemnou komunikaci používat stejný identifikátor SSID. Identifikátor SSID může mít délku až 32 znaků a skládá se z alfanumerických znaků. Na identifikátor SSID se také může odkazovat prostřednictvím příslušného síťového názvu.

- **Neviditelný režim (Stealth)**

  V neviditelném režimu se přístupový bod skrývá tím, že nevysílá svůj identifikátor SSID. Klient musí upřesnit identifikátor SSID nastavený na přístupovém bodu, aby byl schopen tento přístupový bod najít.

- **Maska podsítě (Subnet Mask)**

  Adresa IP se skládá ze dvou částí –adresy sítě a adresy hostitele. Maska podsítě se používá k výpočtu adresy podsítě z adresy IP. Maska podsítě je obvykle automaticky přiřazena přístupovým bodem nebo serverem DHCP směrovače.

  Příklad:

  Adresa IP: 192.168.127.123

  Maska podsítě: 255.255.255.0

  Adresa masky podsítě: 192.168.127.0

T

- **TCP/IP**

  Sada komunikačních protokolů používaných na Internetu nebo v síti LAN k připojování hostitelů. Tento protokol umožňuje vzájemnou komunikaci mezi různými terminály.

- **TKIP**

  Protokol šifrování, který používají standardy WPA a WPA2.

U

- **USB**

  Sériové rozhraní umožňující rychlou výměnu zařízení, tedy jejich připojování a odpojování bez nutnosti vypnout napájení.

W

- **WCN (Windows Connect Now)**

  Uživatelé systému Windows Vista a vyšších mohou získat informace o nastavení přímo prostřednictvím bezdrátové sítě (WCN-NET).

- **WEP/klíč WEP**

  Metoda šifrování, kterou používá specifikace IEEE 802.11. Sdílený bezpečnostní klíč používaný pro šifrování a dešifrování dat přenášených přes bezdrátové sítě. Tato tiskárna podporuje klíče o délce 64 nebo 128 bitů, formát klíče ASCII nebo šestnáctkový a čísla klíče od 1 do 4.

- **Wi-Fi**

  Mezinárodní asociace, která certifikuje kompatibilitu produktů pro bezdrátové sítě LAN založených na specifikaci IEEE 802.11.

  Toto zařízení bylo certifikováno organizací Wi-Fi.

- **Bezdrátová síť LAN (Wireless LAN)**

  Síť, která není propojena pomocí fyzických kabelů, ale pomocí některé bezdrátové technologie, například Wi-Fi.

- **WPA**

  Bezpečnostní standard vydaný organizací Wi-Fi Alliance v říjnu 2002. Tyto klíče poskytují vyšší úroveň zabezpečení než klíč WEP.

  - Ověřování (Authentication)

    Standard WPA definuje následující metody ověřování: metodu PSK, při které se nemusí používat server pro ověřování, a metodu WPA-802.1x, která vyžaduje použití serveru pro ověřování.

    Toto zařízení podporuje metodu WPA-PSK.

  - Klíčová fráze

    Tento zašifrovaný klíč se používá při ověřování pomocí metody WPA-PSK.

    Heslo by mělo být řetězec 8 až 63 alfanumerických znaků nebo hodnota o 64 znacích šestnáctkové soustavy.

- **WPA2**

  Bezpečnostní standard vydaný organizací Wi-Fi Alliance v září 2004 jako novější verze standardu WPA – poskytuje silnější šifrovací mechanismus prostřednictvím standardu AES (Advanced Encryption Standard).

  - Ověřování (Authentication)

    Standard WPA2 definuje následující metody ověřování: metodu PSK, při které se nemusí používat server pro ověřování, a metodu WPA2-802.1x, která vyžaduje použití serveru pro ověřování.

    Toto zařízení podporuje metodu WPA2-PSK.

  - Klíčová fráze

    Tento zašifrovaný klíč se používá při ověřování pomocí metody WPA2-PSK.

    Heslo by mělo být řetězec 8 až 63 alfanumerických znaků nebo hodnota o 64 znacích šestnáctkové soustavy.

- **WPS (Wi-Fi Protected Setup)**

  WPS je standard pro rychlé a bezpečné vytvoření bezdrátové sítě.

  Při použití standardu WPS existují 2 hlavní metody:

  Zadání kódu PIN – povinná metoda instalace pro všechna zařízení s certifikací WPS

  Konfigurace stisknutím tlačítka (Push button configuration, PBC) – skutečné tlačítko na hardwaru nebo simulované tlačítko v softwarovém rozhraní.

Omezení

Používáte-li tiskárnu prostřednictvím bezdrátové sítě LAN, tiskárna může rozpoznat další dostupné bezdrátové sítě. Bezdrátový přenos lze zašifrovat pomocí nastavení síťového klíče (WEP nebo WPA/WPA2) k přístupovému bodu. Nelze zaručit možnost bezdrátové komunikace s produktem, který nesplňuje standard Wi-Fi.

Připojení k příliš mnoha počítačům může mít vliv na výkon tiskárny, například na rychlost tisku.

Informace o bráně Firewall

Brána firewall je funkcí bezpečnostního softwaru nainstalovaného na počítači nebo v operačním systému v počítači a představuje systém navržený k ochraně před neoprávněným přístupem k síti.

Práce při aktivní funkci brány firewall

- Brána firewall může omezit komunikaci mezi tiskárnou a počítačem. Může tak dojít k potlačení komunikace a nastavení tiskárny.
- Během nastavování tiskárny můžete být v závislosti na bráně firewall v bezpečnostním softwaru nebo operačním systému vyzváni k povolení nebo zakázání komunikace. V takovém případě komunikaci povolte.
- Pokud používáte nástroj IJ Network Tool, můžete být v závislosti na bráně firewall v bezpečnostním softwaru vyzváni k povolení nebo zakázání komunikace. V takovém případě komunikaci povolte.
- Pokud nastavení tiskárny nelze dokončit, bránu firewall v bezpečnostním softwaru nebo operačním systému dočasně vypněte.

  Důležité

  - Pokud jste zakázali funkci firewall, odpojte síť od internetu.

- Některé aplikace (např. software pro konfiguraci sítě) nastavení brány firewall potlačí. Předtím je proto vhodné nastavení aplikace zkontrolovat.
- Pokud je u používané tiskárny nastavena možnost **Načíst adresu IP automaticky (Get IP address automatically)**, adresa IP se změní s každým připojením tiskárny k síti. Může tak dojít v závislosti na nastavení brány firewall k potlačení komunikace a nastavení tiskárny. V takovém případě buď změňte nastavení brány firewall, nebo k tiskárně přiřaďte pevnou adresu IP. Adresu IP můžete nastavit prostřednictvím nástroje IJ Network Tool.

  Změna nastavení v části Bezdrátová síť LAN

  Změna nastavení v části Kabelová síť LAN

  Pokud chcete k tiskárně přiřadit pevnou adresu IP, je třeba zadat adresu IP, pomocí které počítač komunikuje.

Poznámka

- Informace o nastavení brány firewall v operačním systému nebo bezpečnostním softwaru naleznete v uživatelské příručce k počítači nebo softwaru. V neposlední řadě se s dotazem můžete obrátit také na výrobce.

Tipy na zajištění optimální kvality tisku

- **Užitečné informace o inkoustu**
- **Klíčové body k úspěšnému tisku**
- **Než začnete s tiskem, zkontrolujte nastavení papíru**
- **Po vložení papíru nastavte informace o papíru v kazetě**
- **Zrušení tiskové úlohy**
- **Klíč k zajištění konzistentní kvality tisku**
- **Pokyny pro bezpečnou přepravu zařízení**

Užitečné informace o inkoustu

Jakým způsobem je inkoust používán k jiným účelům než k tisku?

Inkoust lze použít k jiným účelům než k tisku.

Tiskárna Canon při svém prvním použití poté, co nainstalujete přibalené nádržky s inkoustem, spotřebuje menší množství inkoustu, jímž zaplní trysky tiskové hlavy. Z toho důvodu bude počet stran, které budete moci pomocí prvních nádržek s inkoustem vytisknout, nižší než počet stran vytištěných pomocí dalších nádržek s inkoustem.

Náklady na tisk popsané v brožurách a na webových stránkách se zakládají na údajích o spotřebě získaných s využitím následující nádržky s inkoustem / inkoustové kazety, nikoli první použité nádržky s inkoustem / inkoustové kazety.

Inkoust je někdy používán k udržení optimální kvality tisku.

Tiskárna Canon se udržuje ve funkčním stavu tím, že provádí automatické čištění. Při čištění tiskárny se spotřebuje menší množství inkoustu. V takovém případě se mohou spotřebovat všechny inkoustové barvy.

[Funkce čištění]

Funkce čištění umožňuje tiskárně odsávat vzduchové bubliny nebo samotný inkoust z trysky a předcházet tak zhoršení kvality tisku nebo ucpání trysky.

Je při černobílém tisku používán barevný inkoust?

Při černobílém tisku se může používat i jiný než černý inkoust v závislosti na typu použitého papíru nebo na nastavení v ovladači tiskárny. Barevný inkoust se tedy spotřebovává dokonce i při černobílém tisku.

Proč zařízení obsahuje dvě nádržky na černý inkoust?

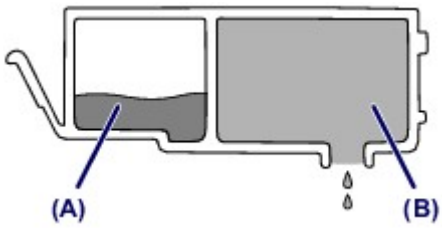
Zařízení používá dva druhy černého inkoustu: inkoust s barvivem (BK) a pigmentový inkoust (PGBK).

Inkoust na bázi barviva se používá hlavně při tisku fotografií, ilustrací apod. Při tisku textových dokumentů se používá pigmentový inkoust. Každý má jiné využití, takže i když jeden inkoust dojde, nebude namísto něj použit druhý. Pokud jedna z těchto nádržek s inkoustem dojde, je nutné ji vyměnit.

Tyto dva inkousty jsou používány automaticky v závislosti na typu použitého papíru nebo na nastavení v ovladači tiskárny. Používání těchto inkoustů není možné změnit ručně.

Kontrolka inkoustu indikuje docházející inkoust.

Uvnitř nádržky s inkoustem je prostor naplněný inkoustem (A) a houbovitá hmota nasáklá inkoustem (B).



Jakmile dojde inkoust v prostoru (A), začne kontrolka inkoustu pomalu blikat, čímž signalizuje, že dochází inkoust.

Jakmile pak dojde inkoust v prostoru (B), začne kontrolka inkoustu blikat rychle, čímž signalizuje, že je potřeba nádržku s inkoustem vyměnit za novou.

- Kontrola stavu inkoustu pomocí kontrolek inkoustu

Klíčové body k úspěšnému tisku

Před tiskem zkontrolujte stav zařízení!

- Je tisková hlava v pořádku?

  Pokud jsou trysky tiskové hlavy zanesené, bude tisk slabý a zbytečně vyplýtváte papír. Vytiskněte testovací vzorek trysek a zkontrolujte tiskovou hlavu.

  Postup údržby

- Není vnitřek zařízení znečištěný inkoustem?

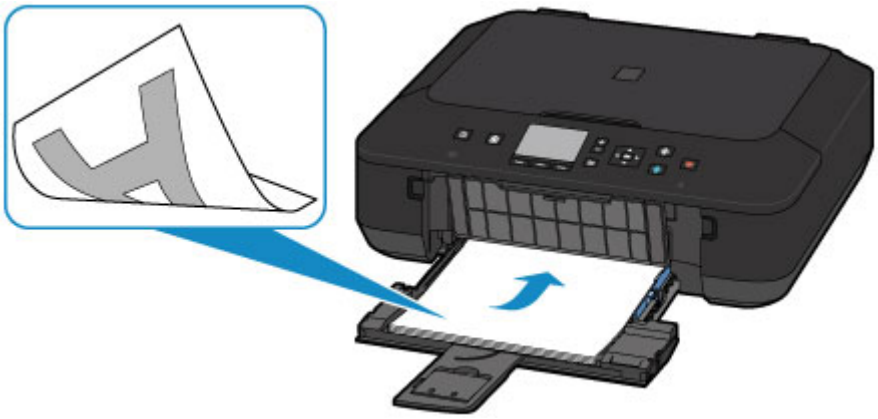
  Po tisku velkého množství dokumentů nebo tisku bez ohraničení se může oblast, kterou prochází papír, znečistit inkoustem. Vyčistěte vnitřek zařízení pomocí funkce Čištění spodní desky.

Zkontrolujte, jak se správně vkládá papír!

- Je vložený papír správně orientovaný?

  Pokud chcete vložit papír do kazety, vložte papír TISKOVOU STRANOU SMĚREM DOLŮ.

  Vkládání papíru



- Není papír zkroucený?

  Zkroucený papír způsobuje uvíznutí papíru. Vyrovnejte zkroucený papír a poté ho znovu vložte.

  „Zkroucený papír narovnejte a poté ho vložte“ v části Papír je špinavý/Potištěný povrch je poškrábaný

Než začnete s tiskem, zkontrolujte nastavení papíru

Než začnete s tiskem, upravte nastavení papíru na ovládacím panelu nebo obrazovce počítače.

K dispozici jsou různé typy papíru, jako např. papír se speciální povrchovou úpravou pro tisk fotografií v optimální kvalitě a papír vhodný pro dokumenty.

Každému typu média odpovídá určité nastavení předvoleb (způsob použití a nástřiku inkoustu, vzdálenost od trysek atd.), což umožňuje dosáhnout u každého typu optimální kvality obrázku. Nevhodné nastavení papíru může zapříčinit nedostatečnou kvalitu výtisků nebo poškrábání potištěného povrchu.

Pokud si všimnete rozmazaných nebo nerovnoměrných barev, zvyšte nastavení kvality tisku a tisk opakujte.

Po vložení papíru nastavte informace o papíru v kazetě

Pokud po vložení papíru vložíte kazetu do zařízení, zobrazí se obrazovka k nastavení informací o typu a velikosti papíru. Nastavte informace o papíru v kazetě podle typu a velikosti vloženého papíru.

Aby nedocházelo k nesprávnému tisku, zařízení disponuje funkcí, která ověřuje, zda se nastavené informace o papíru vloženém v kazetě shodují s nastavením papíru. Než začnete s tiskem, upravte nastavení papíru v závislosti na informacích o papíru v kazetě. Pokud je tato funkce aktivní, zobrazí se při neshodě daných nastavení chybová zpráva bránící nesprávnému tisku. Po zobrazení této chybové zprávy ověřte a opravte nastavení papíru.

Informace o papíru v kazetě jsou dostupné po otevření obrazovky s informacemi o papíru na ovládacím panelu.

Zrušení tiskové úlohy

Nikdy nemačkejte tlačítko ZAPNOUT (ON)!

Pokud stisknete tlačítko **ZAPNOUT (ON)** během tisku, tisková data odeslaná z počítače se nahromadí ve frontě v zařízení a další tisk nemusí být možný.

Chcete-li tisk zrušit, stiskněte tlačítko **Zastavit (Stop)**.

Klíč k zajištění konzistentní kvality tisku

Chcete-li tisknout v optimální kvalitě, zamezte vyschnutí a zanesení tiskové hlavy. Dodržujte vždy následující pravidla pro tisk v optimální kvalitě.

Nikdy neodpojujte napájecí kabel dříve, než je vypnuto napájení!

Pokud vypnete napájení stisknutím tlačítka **ZAPNOUT (ON)**, zařízení automaticky zakryje tiskovou hlavu (trysky), aby se zamezilo jejich vyschnutí. Pokud odpojíte napájecí kabel z elektrické zásuvky dříve, než zhasne kontrolka **NAPÁJENÍ (POWER)**, tisková hlava se správně nezakryje a dojde k jejímu vyschnutí nebo ucpání.

Před odpojením napájecího kabelu ověřte, že kontrolka **NAPÁJENÍ (POWER)** nesvítí.

Tiskněte pravidelně!

Stejně jako vysychá špička fixu, pokud se delší dobu nepoužívá (dokonce je-li zakrytá), také tisková hlava může vyschnout nebo se zanést, není-li zařízení delší dobu používáno.

Doporučujeme používat zařízení alespoň jednou za měsíc.

Poznámka

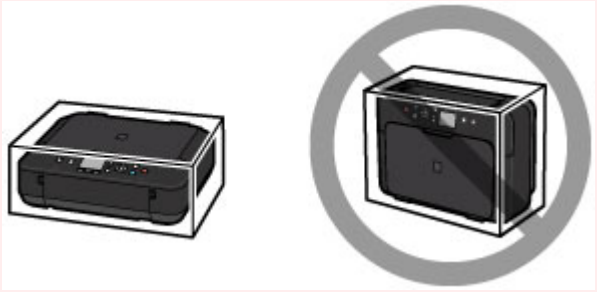
- Pokud potištěné plochy popíšete zvýrazňovačem nebo fixem nebo pokud přijdou do kontaktu s vodou nebo potem, může se v závislosti na typu papíru inkoust rozmazat.

Pokyny pro bezpečnou přepravu zařízení

Při přepravě zařízení dodržujte tyto pokyny.

Důležité

- Zabalte zařízení do pevné krabice tak, aby bylo umístěno dnem dolů. Použijte dostatečné množství ochranného materiálu, aby přeprava byla bezpečná.
- Ponechte tiskovou hlavu a nádržku s inkoustem nainstalované v zařízení a vypněte zařízení tlačítkem **ZAPNOUT (ON)**. To umožní zařízení automaticky zakrýt tiskovou hlavu, aby byla chráněna před vysycháním.
- Krabici se zabaleným zařízením nenaklápějte a neobracejte na bok ani vzhůru nohama. Během přepravy by se mohl vylít inkoust a poškodit zařízení.
- Pokud odesíláte zařízení prostřednictvím pošty nebo jiného přepravce, označte balík nápisem „TOUTO STRANOU NAHORU“, a zajistěte tak přepravu zařízení v poloze dnem dolů. Dodejte také označení „KŘEHKÉ“ nebo „OPATRNĚ“.



1. Vypněte zařízení.
2. Ujistěte se, že kontrolka **NAPÁJENÍ (POWER)** nesvítí, a odpojte napájecí kabel.

   Důležité

   - Neodpojujte zařízení, když svítí nebo bliká kontrolka **NAPÁJENÍ (POWER)**, protože by mohlo dojít k poruše či poškození zařízení, v jehož důsledku by zařízení nemohlo tisknout.

3. Složte podpěru pro výstup papíru a poté zavřete výstupní zásobník na papír.
4. Složte nástavec výstupního zásobníku a opěrku papíru a poté zavřete přední kryt.
5. Odpojte kabel tiskárny od počítače a zařízení a pak od zařízení odpojte napájecí kabel.
6. Zajistěte všechny kryty zařízení lepicí páskou, aby se při přenášení neotevřely. Poté zařízení zabalte do plastového pytle.
7. Při balení zařízení do krabice přiložte na obě strany zařízení ochranný materiál.

Právní omezení používání výrobku a používání obrazů

Kopírování, skenování, tisk nebo jinou reprodukci níže uvedených dokumentů může zakazovat zákon.

Uvedený seznam není vyčerpávající a úplný. Máte-li pochybnosti, obraťte se na právního zástupce.

- Bankovky
- Peněžní poukázky
- Depozitní certifikáty
- Poštovní známky (znehodnocené i neznehodnocené)
- Identifikační průkazy nebo odznaky
- Doklady o vojenské službě nebo o odvodu
- Šeky nebo směnky vydané vládními agenturami
- Řidičské průkazy a osvědčení o vlastnictví
- Cestovní šeky
- Stravenky
- Cestovní pasy
- Imigrační dokumenty
- Daňové kolky (znehodnocené i neznehodnocené)
- Cenné papíry a jiné dluhopisy
- Akcie
- Autorská díla a umělecká díla chráněná autorskými právy bez svolení vlastníka těchto práv

Technické údaje

Obecné technické údaje

Rozlišení tisku (dpi)	4800* (vodorovně) x 1200 (svisle) * Minimální vzdálenost mezi umístěnými kapkami je 1/4800 palce.
Rozhraní	**Port USB:** USB Hi-Speed *1 **Port LAN:** Bezdrátová síť LAN: IEEE802.11n / IEEE802.11g / IEEE802.11b *2 *1 Je vyžadován počítač plně kompatibilní se specifikací rozhraní USB Hi-Speed. Protože rozhraní USB Hi-Speed je plně zpětně kompatibilní s rozhraním USB 1.1, lze je použít i pro zařízení USB 1.1. *2 Nastavení je možné pomocí funkce Standardní nastavení, WPS (Wi-Fi Protected Setup), WCN (Windows Connect Now) nebo Nastavení bezkabelové sítě. Připojení USB a LAN nelze používat současně.
Šířka tisku	203,2 mm / 8 palců (při tisku bez ohraničení: 216 mm / 8,5 palců)
Provozní prostředí	**Teplota:** 5 až 35 °C (41 až 95 °F) **Vlhkost:** 10 až 90 % RH (bez kondenzace) * Výkon tiskárny se může za určitých teplot nebo vlhkosti snížit. Doporučené podmínky: **Teplota:** 15 až 30 °C (59 až 86 °F) **Vlhkost:** 10 až 80 % RH (bez kondenzace) * Informace o teplotě a vlhkosti týkající se papírů, jako například fotografického papíru, naleznete na příslušných obalech nebo dodávaných pokynech.
Skladovací prostředí	**Teplota:** 0 až 40 °C (32 až 104 °F) **Vlhkost:** 5 až 95 % RH (bez kondenzace)
Napájení	Střídavý proud 100-240 V, 50/60 Hz
Spotřeba el. energie	**Tisk (Kopírování):** Přibl. 12 W **Pohotovostní (minimální):** Přibl. 0,8 W *1*2 **VYP.:** Přibl. 0,2 W *1 *1 Připojení k počítači pomocí rozhraní USB *2 Prodlevu před přechodem do úsporného režimu nelze změnit.
Vnější rozměry	Přibl. 455 (Š) x 369 (H) x 148 (V) mm Přibl. 18 (Š) x 14,6 (H) x 5,9 (V) palců * Se složeným předním krytem.
Hmotnost	Přibl. 6,3 kg (Přibl. 13,8 libry) * S nainstalovanou tiskovou hlavou a nádržkami s inkoustem.

Tisková hlava/Inkoust	Celkem 4096 trysek (1024 trysek PgBK, po 512 tryskách Y/DyeBK, po 1024 tryskách C/M)

Technické údaje kopírování

Více kopií	max. 99 stránek
Nastavení intenzity	9 poloh, Automatická intenzita (AE copy)
Zmenšení/zvětšení	25 % - 400 % (krok 1 %)

Technické údaje skenování

Ovladač skeneru	**Windows:** Technické údaje rozhraní TWAIN 1.9, WIA **Mac OS:** ICA
Maximální velikost skenování	A4/Letter, 216 x 297 mm / 8,5 x 11,7 palců
Rozlišení skenování	**Optické rozlišení (vodorovné x svislé) max:** 1200 x 2400 dpi *1 **Interpolované rozlišení max:** 19200 x 19200 dpi *2 *1 Optické rozlišení představuje maximální vzorkovací frekvenci podle normy ISO 14473. *2 Při zvýšení rozlišení skenování dojde ke zmenšení maximální možné skenovací oblasti.
Barevné přechody (vstup/ výstup)	**Šedá:** 16 bit/8 bit **Barva:** 48 bit/24 bit (RGB po 16 bit/8 bit)

Technické údaje sítě

Komunikační protokol	TCP/IP
Bezdrátová síť LAN	**Podporované standardy:** IEEE802.11n / IEEE802.11g / IEEE802.11b **Frekvenční pásmo:** 2,4 GHz **Kanály:** 1-11 nebo 1-13 * Frekvenční pásmo a dostupné kanály se v závislosti na zemi nebo oblasti liší. **Vzdálenost komunikace:** V interiéru 50 m / 164 stop * Efektivní dosah závisí na prostředí instalace a na umístění. **Zabezpečení:** WEP (64/128 bitů) WPA-PSK (TKIP/AES) WPA2-PSK (TKIP/AES) **Nastavení:** Standardní nastavení WPS (metoda Konfigurace stisknutím tlačítka/pomocí kódu PIN) WCN (WCN-NET) Nastavení bezkabelové sítě **Další funkce:** Heslo pro správu

Minimální systémové požadavky

Odpovídá požadavkům operačních systémů, pokud jsou vyšší než zde uvedené údaje.

Windows

Operační systém	Windows 8, Windows 8.1 Windows 7, Windows 7 SP1 Windows Vista SP1, Windows Vista SP2 Windows XP SP3 – pouze 32bitový
Prohlížeč	Internet Explorer 8 nebo novější
Místo na disku	3 GB Poznámka: Pro instalaci dodávaného softwaru. Nezbytná velikost místa na disku se může bez upozornění změnit.
Displej	XGA 1024 x 768

Mac OS

Operační systém	Mac OS X v10.6.8 nebo novější
Prohlížeč	Safari 5 nebo novější
Místo na disku	1,5 GB Poznámka: Pro instalaci dodávaného softwaru. Nezbytná velikost místa na disku se může bez upozornění změnit.
Displej	XGA 1024 x 768

Další podporované OS

Některé funkce nemusí být ve všech OS dostupné. Podrobnosti o provozu v systému iOS, Android nebo Windows RT naleznete v příručce nebo na webových stránkách společnosti Canon.

Kompatibilita pro tisk z mobilního telefonu

Apple AirPrint
Google Cloud Print
Tisk z e-mailu
PIXMA Cloud Link

- K zobrazení dokumentu *Příručka online* budete potřebovat připojení k Internetu.
- Windows: Správná funkce může být zaručena pouze s počítačem s předinstalovaným systémem Windows 8.1, Windows 8, Windows 7, Windows Vista nebo Windows XP.
- Windows: Během instalace softwaru je vyžadována jednotka CD-ROM nebo připojení k Internetu.
- Windows: Instalace programu Easy-WebPrint EX vyžaduje prohlížeč Internet Explorer 8, 9, 10 nebo 11.
- Windows: Některé funkce nemusí být v aplikaci Windows Media Center dostupné.

- Windows: Chcete-li použít software Windows, je třeba nainstalovat platformu .NET Framework 4 nebo 4.5.
- Windows: Chcete-li tisknout v systému Windows XP, je nutné nainstalovat balíček XPS Essentials Pack.
- Windows: Ovladač TWAIN (ScanGear) je kompatibilní se specifikací TWAIN 1.9 a vyžaduje program Správce zdrojů dat dodávaný s operačním systémem.
- Mac OS: Pevný disk musí být naformátován jako Mac OS Rozšířený (žurnálovací) (Extended (Journaled)) nebo Mac OS Rozšířený (Extended).
- Mac OS: U systému Mac OS je během instalace softwaru vyžadováno připojení k Internetu.
- V domácím síťovém prostředí je nutné zachovat port 5222 otevřený. S žádostí o podrobnosti se obraťte na správce sítě.

Pokyny v této příručce se mohou bez upozornění změnit.

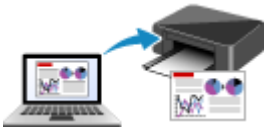
Informace o hesle správce

Heslo správce „canon“ je pro tiskárnu nastaveno již při zakoupení.

Důležité

- Z důvodu zabezpečení se doporučuje před použitím tiskárny heslo změnit.
- Heslo můžete změnit pomocí jednoho z těchto nástrojů. (V závislosti na používané tiskárně nemusí být některé nástroje k dispozici.)
  - ovládací panel tiskárny
  - IJ Network Tool
  - obrazovka s informacemi o tiskárně zobrazená v některé z aplikací Canon
- Heslo změníte zadáním 0 až 32 alfanumerických znaků.
- Pokud bylo heslo změněno při sdílení tiskárny a vy ho neznáte, obraťte se na správce tiskárny, kterou používáte.
- Inicializací nastavení tiskárny se obnoví výchozí nastavení hesla.

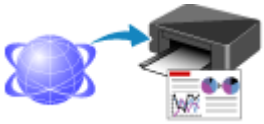
Tisk



Tisk z počítače



Tisk pomocí ovládacího panelu zařízení



Tisk prostřednictvím webové služby



Tisk z digitálního fotoaparátu



Nastavení papíru pro tisk

Tisk z počítače

- **Tisk z aplikačního softwaru, který používáte (ovladač tiskárny)**

Tisk z aplikačního softwaru, který používáte (ovladač tiskárny)

- Tisk s využitím snadného nastavení Základní
- Různé metody tisku
- Změna kvality tisku a úprava obrazových dat
- Přehled ovladače tiskárny
- Popis ovladače tiskárny
- Aktualizace ovladačů MP Drivers

Tisk s využitím snadného nastavení

Tato část popisuje jednoduchý postup nastavení na kartě **Rychlé nastavení (Quick Setup)**, která umožňují tisk vhodný pro tuto tiskárnu.

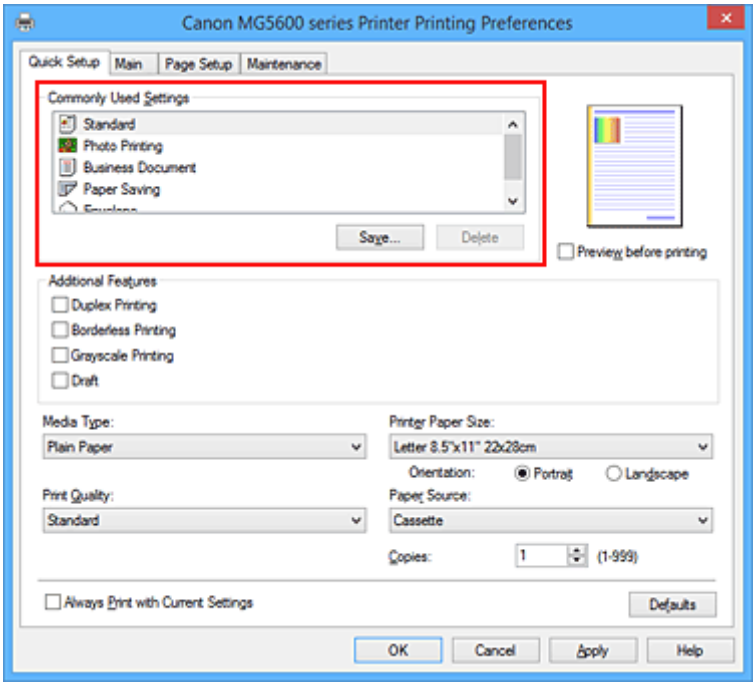
1. Zkontrolujte, zda je tiskárna zapnutá.

2. Vložte papír do tiskárny.

3. Otevřete okno nastavení ovladače tiskárny

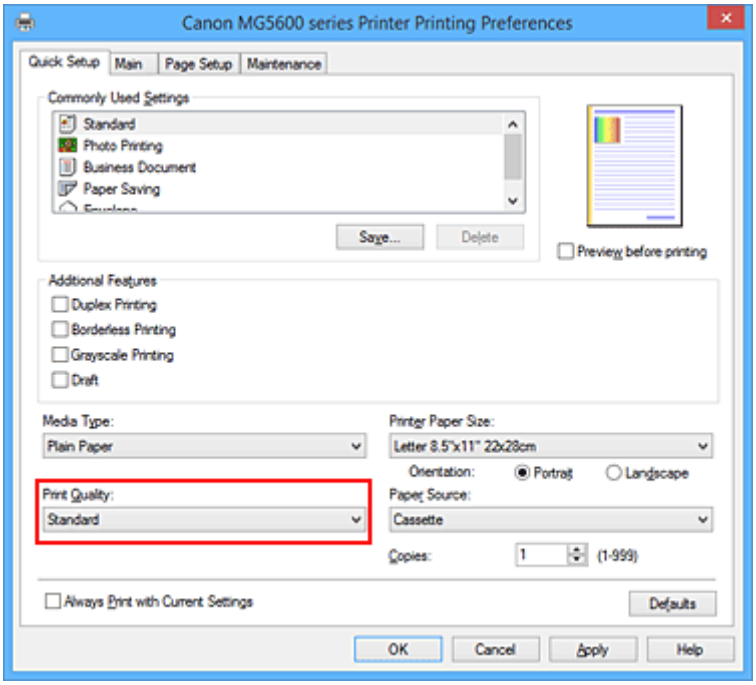
4. Vyberte často používaný profil

   V možnostech **Běžně používaná nastavení (Commonly Used Settings)** na kartě **Rychlé nastavení (Quick Setup)** vyberte profil tisku, který je vhodný pro daný účel.
   Po zadání profilu tisku se nastavení **Další funkce (Additional Features)**, **Typ média (Media Type)** a **Velikost papíru v tiskárně (Printer Paper Size)** automaticky přepnou na přednastavené hodnoty.



5. Vyberte požadovanou kvalitu tisku

   V závislosti na účelu vyberte v nastavení **Kvalita tisku (Print Quality)** možnost **Vysoká (High)**, **Standardní (Standard)** nebo **Koncept (Draft)**.

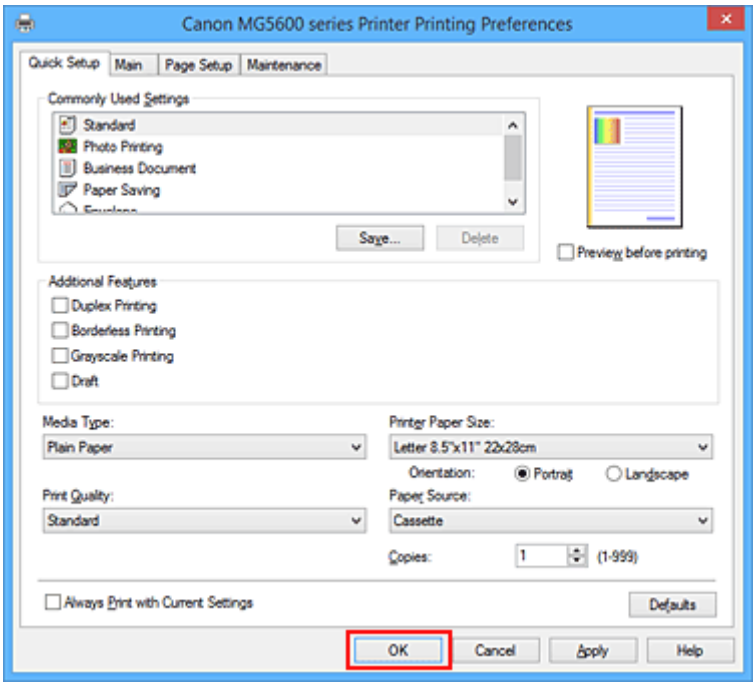


Důležité

- Dostupnost nastavení kvality tisku, která můžete použít, závisí na profilu tisku.

6. Dokončete nastavení

Klepněte na tlačítko **OK**.
Po spuštění tisku bude dokument vytištěn podle nastavení, které odpovídá danému účelu.



Důležité

- Pokud zaškrtnete políčko **Vždy tisknout s aktuálním nastavením (Always Print with Current Settings)** budou na kartách **Rychlé nastavení (Quick Setup)**, **Hlavní (Main)** a **Vzhled stránky (Page Setup)** uložena všechna zadaná nastavení a příště budete moci opět tisknout podle stejných nastavení.

- Klepnutím na tlačítko **Uložit... (Save...)** v okně **Běžně používaná nastavení (Commonly Used Settings)** zaregistrujete zadaná nastavení.

Poznámka

- Pokud se nastavení papíru z ovladače tiskárny liší od informací o papíru v kazetě uložených v tiskárně, může dojít k chybě. Pokyny pro případ chyby naleznete v části „Nastavení papíru pro tisk“.
  Podrobnosti o informacích o papíru v kazetě, které je třeba v tiskárně uložit, naleznete níže:
  - Nastavení papíru v ovladači tiskárny a tiskárně (typ média)
  - Nastavení papíru v ovladači tiskárny a tiskárně (velikost papíru)

Nastavení papíru v ovladači tiskárny a tiskárně (typ média)

Nejlepších výsledků tisku při použití této tiskárny dosáhnete, pokud vyberete typ média a velikost papíru nejlépe odpovídající účelu tisku.
V tiskárně můžete použít následující typy médií.

Komerčně dostupné papíry

Název média	**Typ média (Media Type)** v ovladači tiskárny	Informace o papíru v kazetě uložené v tiskárně
Běžný papír (včetně recyklovaného papíru)	**Běžný papír (Plain Paper)**	Běžný papír
Obálky	**Obálka (Envelope)**	Obálka
Další fotopapír	**Další fotopapír (Other Photo Paper)**	Další fotopapír

Originální papíry Canon (tisk fotografií)

Název média <Model č.>	**Typ média (Media Type)** v ovladači tiskárny	Informace o papíru v kazetě uložené v tiskárně
Lesklý fotografický papír Photo Paper Plus Glossy II <PP-201>	**Photo Paper Plus Glossy II**	Plus Glossy II
Fotografický papír Photo Paper Pro Platinum <PT-101>	**Photo Paper Pro Platinum**	Pro Platinum
Photo Paper Pro Luster <LU-101>	**Photo Paper Pro Luster**	Pro Luster
Pololesklý fotografický papír Photo Paper Plus Semi-gloss <SG-201>	**Photo Paper Plus Semi-gloss**	Plus Semi-gloss
Lesklý fotografický papír Photo Paper Glossy <GP-501/GP-601>	**Glossy Photo Paper**	Glossy
Matný fotografický papír Matte Photo Paper <MP-101>	**Matte Photo Paper**	Matte

Originální papíry Canon (tisk obchodních dopisů)

Název média <Model č.>	**Typ média (Media Type)** v ovladači tiskárny	Informace o papíru v kazetě uložené v tiskárně
Papír pro vysoké rozlišení High Resolution Paper <HR-101N>	**High Resolution Paper**	High-Res Paper

Originální papíry Canon (vlastní produkty)

Název média <Model č.>	**Typ média (Media Type)** v ovladači tiskárny	Informace o papíru v kazetě uložené v tiskárně

Nažehlovací listy <TR-301>	**Nažehlovací listy (T-Shirt Transfers)**	Ostatní
Fotografické nálepky <PS-101>	**Glossy Photo Paper**	Glossy

Nastavení papíru v ovladači tiskárny a tiskárně (velikost papíru)

Nejlepších výsledků tisku při použití této tiskárny dosáhnete, pokud vyberete velikost papíru, která nejlépe odpovídá účelu tisku.
V tiskárně můžete použít následující velikosti papíru.

Velikost papíru v tiskárně (Printer Paper Size) v ovladači tiskárny	Informace o papíru v kazetě uložené v tiskárně
Letter 22x28cm 8.5"x11" (Letter 8.5"x11" 22x28cm)	Letter
Legal 22x36cm 8.5"x14" (Legal 8.5"x14" 22x36cm)	Legal
A5	A5
A4	A4
B5	B5
10x15cm 4"x6" (4"x6" 10x15cm)	KG/10x15cm(4x6)
13x18cm 5"x7" (5"x7" 13x18cm)	2L/13x18cm(5x7)
20x25cm 8"x10" (8"x10" 20x25cm)	20x25cm(8"x10")
L 89x127mm	L(89x127mm)
2L 127x178mm	2L/13x18cm(5x7)
Obchodní obálka 10 (Envelope Com 10)	Obchod. obálka 10
Obálka DL (Envelope DL)	Obálka DL
Yougata 4 105x235mm (Yougata 4 4.13"x9.25")	Ostatní
Yougata 6 98x190mm (Yougata 6 3.86"x7.48")	Ostatní
Uživatelská velikost	Ostatní

Různé metody tisku

- Nastavení funkcí Velikost stránky a Orientace
- Nastavení počtu kopií a pořadí tisku
- Nastavení okraje pro sešití
- Spuštění tisku bez ohraničení
- Tisk přizpůsobený velikosti stránky
- Tisk v měřítku
- Tisk rozvržené stránky
- Vedle sebe/Tisk plakátu
- Tisk brožury
- Oboustranný tisk
- Tisk razítka nebo pozadí
- Registrace razítka
- Registrace obrazových dat pro použití jako pozadí
- Nastavení tisku obálek
- Tisk na média Hagaki
- Zobrazení výsledků tisku před tiskem
- Nastavení rozměrů papíru (Uživatelská velikost)
- Úprava tištěného dokumentu nebo přetisk z historie tisku

Nastavení funkcí Velikost stránky a Orientace

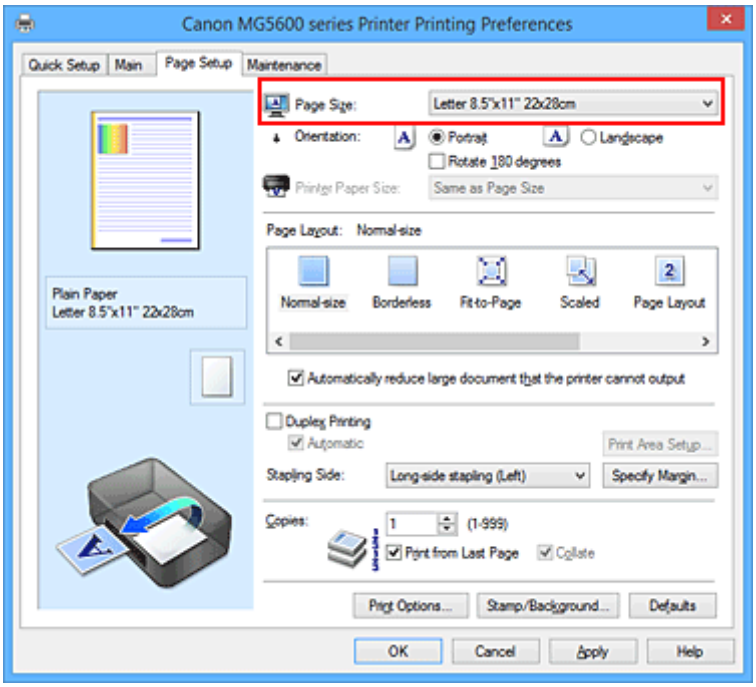
Velikost a orientace stránky jsou přednostně určeny softwarovou aplikací. Pokud jsou v nastavení **Velikost stránky (Page Size)** a **Orientace (Orientation)** na kartě **Vzhled stránky (Page Setup)** hodnoty velikosti a orientace stránky stejné jako hodnoty nastavené v aplikaci, není nutné je vybírat na kartě **Vzhled stránky (Page Setup)**.

Pokud tato nastavení nemůžete zadat v softwarové aplikaci, postupujte při výběru velikosti a orientaci stránky takto:
Na kartě **Rychlé nastavení (Quick Setup)** můžete také nastavit velikost stránky a orientaci.

1. Otevřete okno nastavení ovladače tiskárny

2. Vyberte požadovanou velikost tiskového papíru

   Vyberte velikost papíru v seznamu **Velikost stránky (Page Size)** na kartě **Vzhled stránky (Page Setup)**.



3. Nastavte hodnoty **Orientace (Orientation)**

   V části **Orientace (Orientation)** vyberte možnost **Na výšku (Portrait)** nebo **Na šířku (Landscape)**. Zaškrtněte políčko **Otočit o 180 stupňů (Rotate 180 degrees)**, pokud chcete původní dokument vytisknout otočený o 180 stupňů.

4. Dokončete nastavení

   Klepněte na tlačítko **OK**.
   Po spuštění tisku se dokument vytiskne s vybranou velikostí a orientací stránky.

Poznámka

- Je-li v nastavení **Rozvržení stránky (Page Layout)** vybrána možnost **Normální velikost (Normal-size)**, zobrazí se políčko **Automaticky zmenšit velikost dokumentu, který nemůže tiskárna vytisknout (Automatically reduce large document that the printer cannot output)**.

Za normálních okolností můžete toto políčko nechat zaškrtnuté. Pokud během tisku nechcete zmenšit velké dokumenty, které nelze vytisknout na tiskárně, zrušte zaškrtnutí políčka.

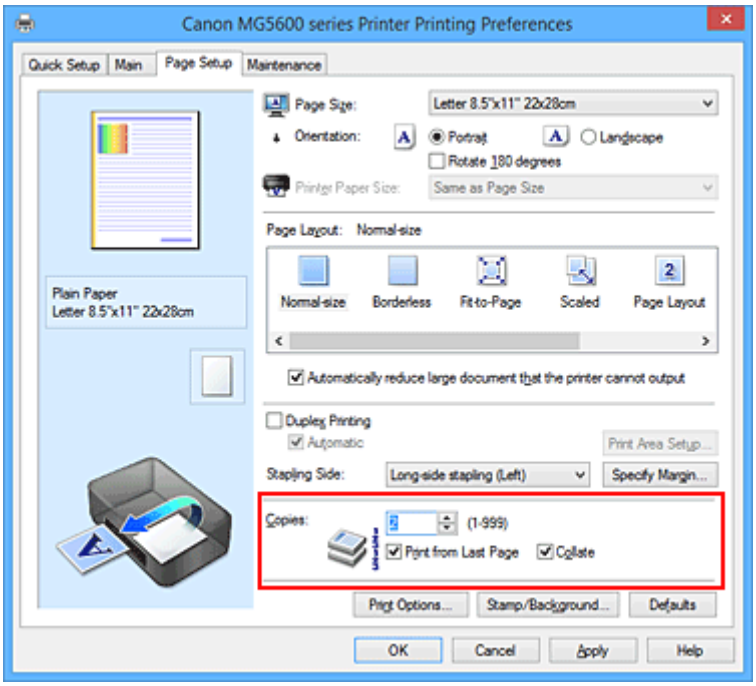
Nastavení počtu kopií a pořadí tisku

Chcete-li zadat počet kopií a pořadí tisku, postupujte takto:
Počet kopií můžete také nastavit na kartě **Rychlé nastavení (Quick Setup)**.

1. Otevřete okno nastavení ovladače tiskárny

2. Zadejte počet kopií, které se mají vytisknout

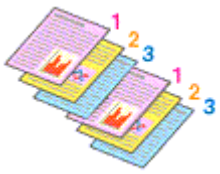
   Na kartě **Vzhled stránky (Page Setup)** v položce **Počet kopií (Copies)** zadejte počet kopií k vytištění.



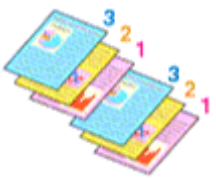
3. Zadejte pořadí tisku

   Pokud chcete začít tisknout od poslední stránky, zaškrtněte políčko **Tisk od poslední stránky (Print from Last Page)**. Pokud chcete začít tisknout od první stránky, zaškrtnutí tohoto políčka zrušte.
   Pokud tisknete více kopií dokumentu a chcete všechny stránky vytisknout jako zkompletované sady kopií, zaškrtněte políčko **Kompletovat (Collate)**. Pokud chcete všechny stránky se stejným číslem vytisknout pohromadě, zrušte zaškrtnutí tohoto políčka.

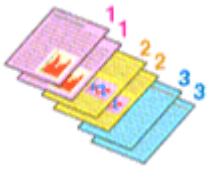
   - **Tisk od poslední stránky (Print from Last Page)**: ☑ /**Kompletovat (Collate)**: ☑



   - **Tisk od poslední stránky (Print from Last Page)**: ☐ /**Kompletovat (Collate)**: ☑



   - **Tisk od poslední stránky (Print from Last Page)**: ☑ /**Kompletovat (Collate)**: ☐



- **Tisk od poslední stránky (Print from Last Page)**: ☐ /**Kompletovat (Collate)**: ☐



4. Dokončete nastavení

   Klepněte na tlačítko **OK**.
   Po spuštění tisku se vytiskne zadaný počet kopií v zadaném pořadí.

Důležité

- Pokud softwarová aplikace, pomocí které byl dokument vytvořen, obsahuje stejnou funkci, zadejte nastavení v ovladači tiskárny. Pokud však nejsou výsledky tisku uspokojivé, použijte nastavení funkce v softwarové aplikaci. Pokud počet kopií a pořadí tisku určíte v softwarové aplikaci i v ovladači tiskárny, může být výsledný počet kopií násobkem hodnot obou nastavení nebo se nemusí aktivovat určené pořadí tisku.
- Je-li v poli **Rozvržení stránky (Page Layout)** vybrána možnost **Vedle sebe/Plakát (Tiling/Poster)**, je políčko **Tisk od poslední stránky (Print from Last Page)** zobrazeno šedě a není dostupné.
- Je-li v nabídce **Rozvržení stránky (Page Layout)** vybrána možnost **Brožura (Booklet)**, položky **Tisk od poslední stránky (Print from Last Page)** a **Kompletovat (Collate)** jsou zabarveny šedě a nelze je upravit.
- Je-li vybrána možnost **Oboustranný tisk (Duplex Printing)**, položka **Tisk od poslední stránky (Print from Last Page)** je zabarvena šedě a nelze ji upravit.

Poznámka

- Nastavením možností **Tisk od poslední stránky (Print from Last Page)** i **Kompletovat (Collate)** můžete tisknout tak, že jednotlivá seskupení stránek budou kompletována od poslední stránky.
  Tato nastavení lze použít v kombinaci s nastaveními **Normální velikost (Normal-size)**, **Bez ohraničení (Borderless)**, **Přizpůsobené velikosti stránky (Fit-to-Page)**, **V měřítku (Scaled)** a **Rozvržení stránky (Page Layout)**.

Nastavení okraje pro sešití

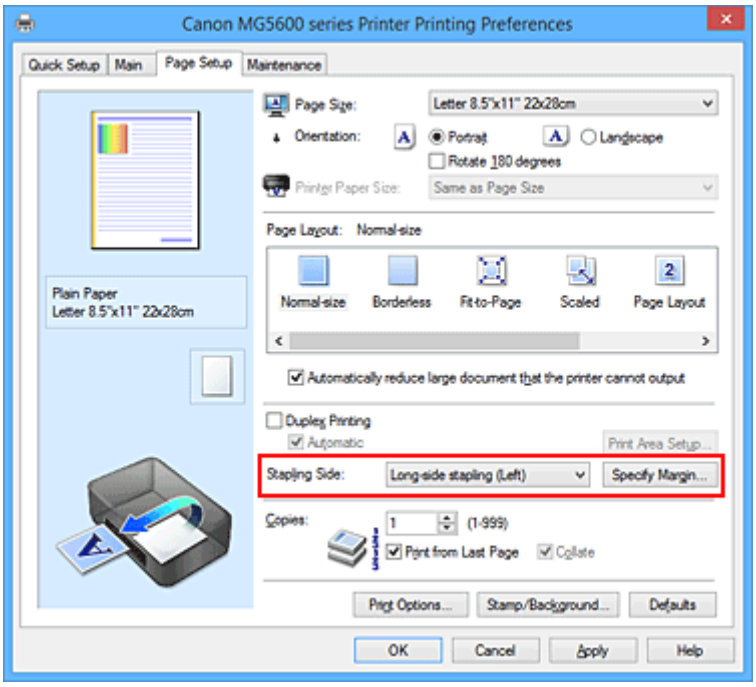


Chcete-li nastavit sešívanou stranu a šířku okraje, postupujte takto:

1. Otevřete okno nastavení ovladače tiskárny

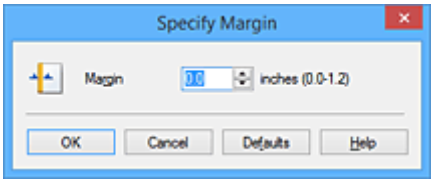
2. Zadejte stranu, která má být sešita

   Zkontrolujte umístění okraje pro sešití na kartě **Vzhled stránky (Page Setup)** v nastavení **Sešívaná strana (Stapling Side)**.
   Tiskárna analyzuje nastavení **Orientace (Orientation)** a **Rozvržení stránky (Page Layout)** a automaticky vybere nejlepší umístění sponky. Pokud chcete nastavení změnit, vyberte ze seznamu jinou hodnotu.



3. Nastavte šířky okraje

   V případě potřeby klepněte na tlačítko **Zadat okraj... (Specify Margin...)**, nastavte šířku okraje a klepněte na tlačítko **OK**.



Poznámka

- Tiskárna automaticky zmenší oblasti tisku v závislosti na velikosti okraje pro sešití.

4. Dokončete nastavení

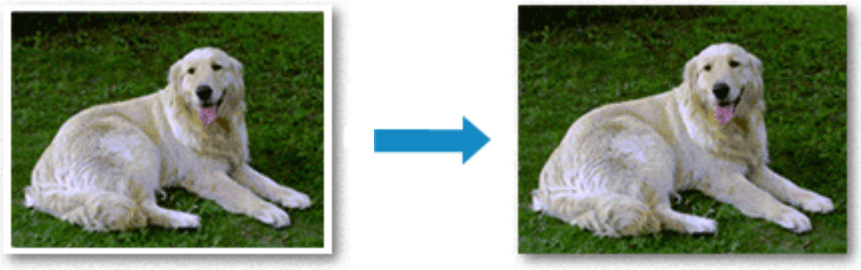
   Na kartě **Vzhled stránky (Page Setup)** klepněte na tlačítko **OK**.
   Při provádění tisku jsou data vytištěna se zadaným nastavením sešívané strany a šířky okraje.

Důležité

- Možnosti **Sešívaná strana (Stapling Side)** a **Zadat okraj... (Specify Margin...)** jsou v následujících případech zabarveny šedě a nejsou k dispozici:
  - Pokud je v nastavení **Rozvržení stránky (Page Layout)** vybrána jedna z položek **Bez ohraničení (Borderless)**, **Vedle sebe/Plakát (Tiling/Poster)** nebo **Brožura (Booklet)**
  - V nastavení **Rozvržení stránky (Page Layout)** je vybrána položka **V měřítku (Scaled)** (Je-li vybrána také položka **Oboustranný tisk (Duplex Printing)**, lze vybrat pouze možnost **Sešívaná strana (Stapling Side)**.)

Spuštění tisku bez ohraničení

Funkce tisku bez ohraničení zvětší obraz tak, aby mírně přesahoval okraj papíru, a umožňuje tak tisk bez okraje. Při běžném tisku se okolo oblasti dokumentu vytvoří okraje. Při tisku bez ohraničení nebudou tyto okraje vytvořeny. Chcete-li vytisknout data (například fotografii) bez okraje, nastavte tisk bez ohraničení.



Postup tisku stránky bez ohraničení je následující:

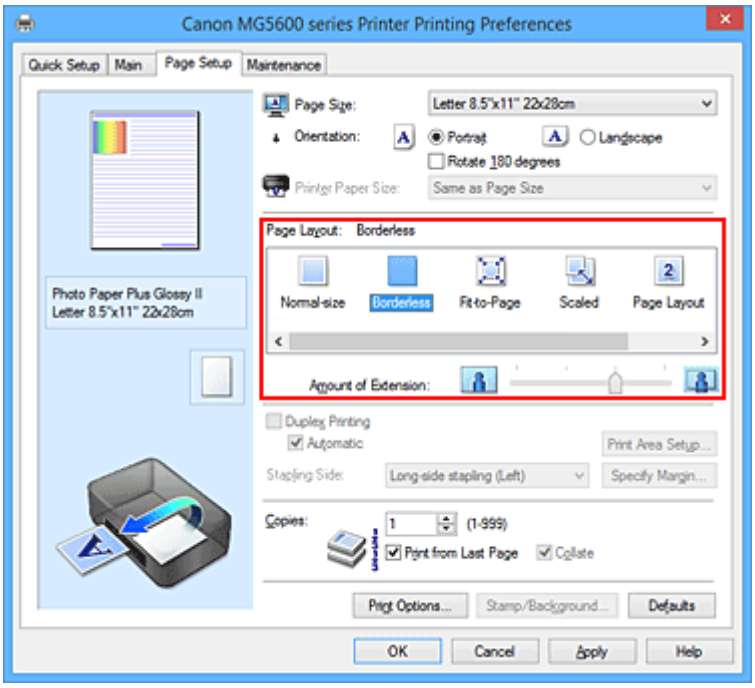
Tisk bez ohraničení můžete také nastavit v části **Další funkce (Additional Features)** na kartě **Rychlé nastavení (Quick Setup)**.

Nastavení tisku bez ohraničení

1. Otevřete okno nastavení ovladače tiskárny

2. Nastavte tisk bez ohraničení

   Ze seznamu **Rozvržení stránky (Page Layout)** vyberte možnost **Bez ohraničení (Borderless)** na kartě **Vzhled stránky (Page Setup)**.

   Po zobrazení výzvy k potvrzení klepněte na tlačítko **OK**.
   Po zobrazení okna s nabídkou změny nastavení typu média vyberte typ média ze seznamu a klepněte na tlačítko **OK**.

3. Zkontrolujte velikost papíru

Zkontrolujte seznam **Velikost stránky (Page Size)**. Pokud jej chcete změnit, vyberte ze seznamu jinou velikost stránky. V seznamu jsou zobrazeny pouze velikosti, které mohou být použity pro tisk bez ohraničení.

4. Nastavte velikost přesahu papíru

Podle potřeby nastavte velikost přesahu pomocí posuvníku **Velikost přesahu (Amount of Extension)**.
Posunutím posuvníku doprava lze zvýšit velikost přesahu papíru, posunutím posuvníku doleva lze přesah snížit.
Ve většině případů doporučujeme posuvník nastavit do druhé polohy zprava.



Důležité

- Přesunete-li posuvník **Velikost přesahu (Amount of Extension)** úplně doprava, mohou se na zadní straně papíru vytvářet rozmazané inkoustové skvrny.

5. Dokončete nastavení

Klepněte na tlačítko **OK**.
Po spuštění tisku budou data vytištěna na papír zcela bez ohraničení.

Důležité

- Pokud je vybrána velikost stránky, kterou nelze použít pro tisk bez ohraničení, velikost se automaticky změní na velikost stránky použitelnou pro tisk bez ohraničení.
- Je-li zaškrtnuta možnost **Bez ohraničení (Borderless)**, zabarví se nastavení **Velikost papíru v tiskárně (Printer Paper Size)**, **Oboustranný tisk (Duplex Printing)** a **Sešívaná strana (Stapling Side)** a tlačítko **Razítko/Pozadí... (Stamp/Background...)** (**Razítko... (Stamp...)**) na kartě **Vzhled stránky (Page Setup)** šedě a nejsou k dispozici.
- Je-li v seznamu **Typ média (Media Type)** na kartě **Hlavní (Main)** vybrána možnost **Obálka (Envelope)**, **High Resolution Paper** nebo **Nažehlovací listy (T-Shirt Transfers)**, nelze použít tisk bez ohraničení.
- V závislosti na typu média použitého k tisku bez ohraničení může být kvalita tisku v horní a dolní části listu zhoršena nebo se mohou vytvořit skvrny.
- Pokud se poměr výšky a šířky liší od rozměrů obrazových dat, potom se na média některých velikostí pravděpodobně nevytiskne část obrazu.
  V takovém případě v aplikaci ořízněte obrazová data podle velikosti papíru.

Poznámka

- Je-li v nabídce **Typ média (Media Type)** na kartě **Hlavní (Main)** vybrána možnost **Běžný papír (Plain Paper)**, nedoporučujeme používat tisk bez ohraničení. Z tohoto důvodu se při výběru médií zobrazí odpovídající zpráva.
  Pokud pro zkušební tisk používáte běžný papír, vyberte možnost **Běžný papír (Plain Paper)** a klepněte na tlačítko **OK**.

Zvětšení vytištěné oblasti dokumentu

Nastavení velkého přesahu umožňuje bezproblémový tisk bez ohraničení. Část dokumentu přesahující velikost papíru se ovšem nevytiskne. Z tohoto důvodu mohou objekty blízko obvodu fotografie na vytištěném obraze chybět.

Pokud nejste s výsledkem tisku bez ohraničení spokojeni, snižte hodnotu velikosti přesahu. Velikost přesahu se sníží posunutím posuvníku **Velikost přesahu (Amount of Extension)** doleva.

Důležité

- Po zmenšení velikosti přesahu se může na výtisku v závislosti na velikosti papíru nečekaně objevit okraj.

Poznámka

- Po nastavení posuvníku **Velikost přesahu (Amount of Extension)** do polohy zcela vpravo se obrazová data vytisknou ve skutečné velikosti. Pokud použijete toto nastavení při tisku strany pohlednice obsahující adresu, PSČ odesílatele se vytiskne ve správné poloze.
- Je-li na kartě **Hlavní (Main)** zaškrtnuto políčko **Náhled před tiskem (Preview before printing)**, můžete před tiskem potvrdit, zda chcete tisknout bez okraje.

Tisk přizpůsobený velikosti stránky

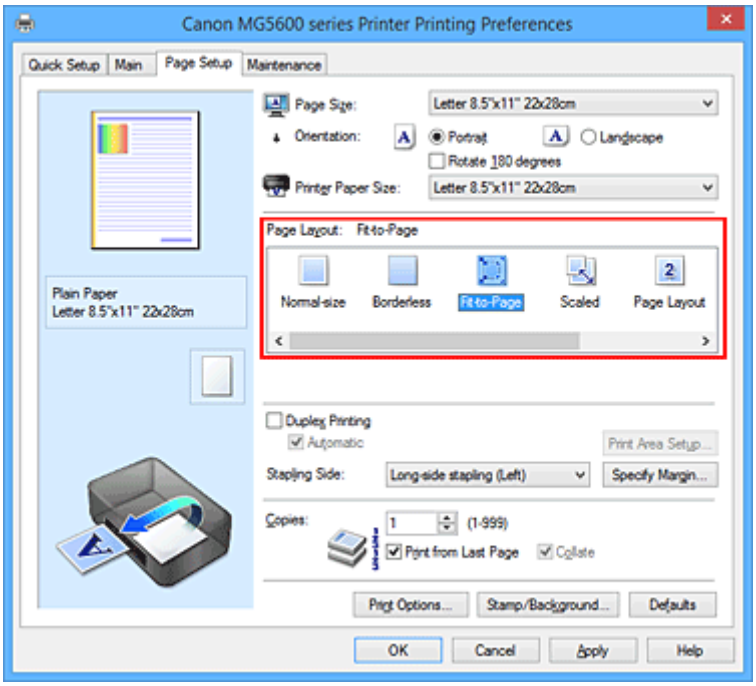


Postup tisku automaticky zvětšeného nebo zmenšeného dokumentu tak, aby se přizpůsobil velikosti stránky, je následující:

1. Otevřete okno nastavení ovladače tiskárny

2. Nastavte tisk přizpůsobený velikosti stránky

   Ze seznamu **Rozvržení stránky (Page Layout)** na kartě **Vzhled stránky (Page Setup)** vyberte možnost **Přizpůsobené velikosti stránky (Fit-to-Page)**.



3. Vyberte velikost papíru dokumentu

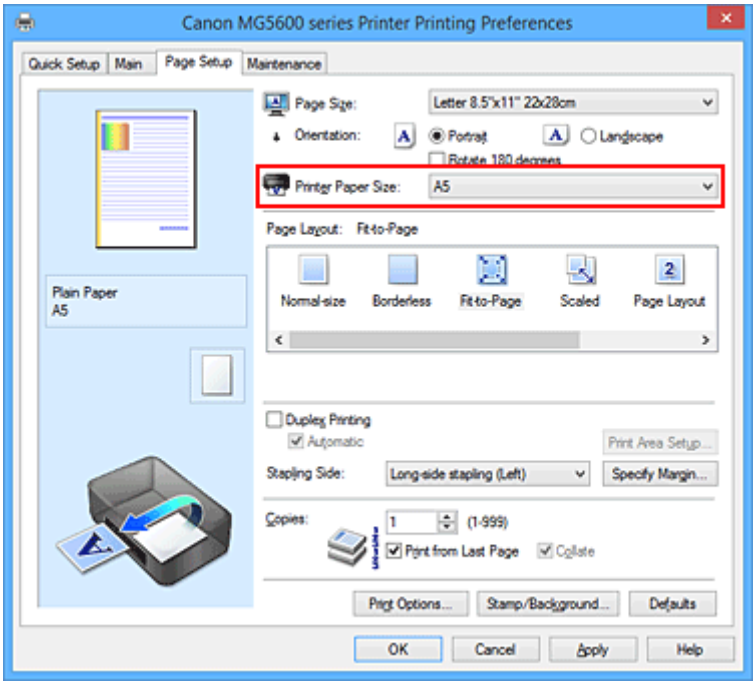
   Pomocí nastavení **Velikost stránky (Page Size)** vyberte velikost stránky nastavenou v používané softwarové aplikaci.

4. Vyberte požadovanou velikost papíru

   V seznamu **Velikost papíru v tiskárně (Printer Paper Size)** vyberte velikost papíru, který je vložen v tiskárně.
   Pokud je **Velikost papíru v tiskárně (Printer Paper Size)** menší než **Velikost stránky (Page Size)**,

obraz stránky bude zmenšen. Pokud je **Velikost papíru v tiskárně (Printer Paper Size)** větší než **Velikost stránky (Page Size)**, obraz stránky bude zvětšen.

Aktuální nastavení se zobrazí v náhledu nastavení na levé straně okna ovladače tiskárny.



5. Dokončete nastavení

Klepněte na tlačítko **OK**.

Po spuštění tisku bude dokument zvětšen nebo zmenšen na velikost stránky.

Tisk v měřítku

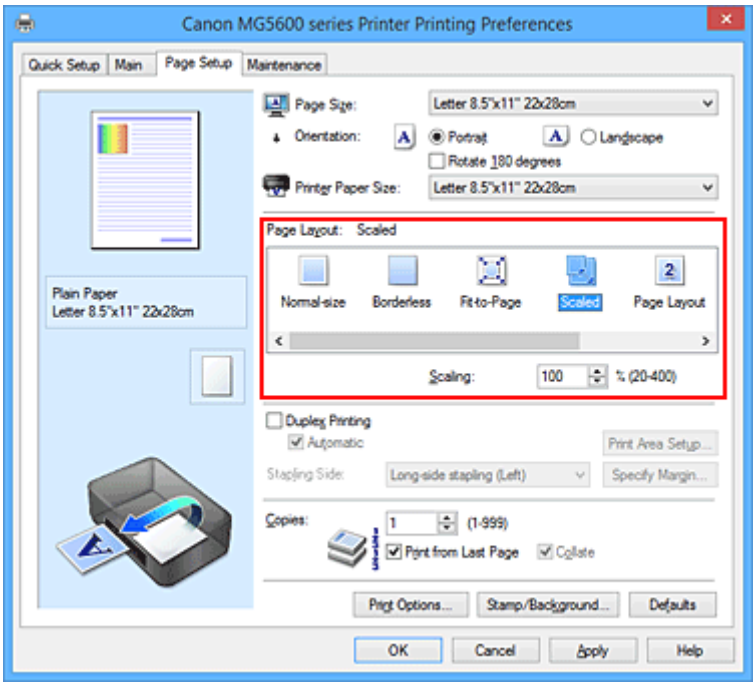


Chcete-li vytisknout dokument se zvětšením nebo zmenšením stránek, postupujte následovně:

1. Otevřete okno nastavení ovladače tiskárny

2. Nastavte tisk v měřítku

   V seznamu **Rozvržení stránky (Page Layout)** na kartě **Vzhled stránky (Page Setup)** vyberte možnost **V měřítku (Scaled)**.



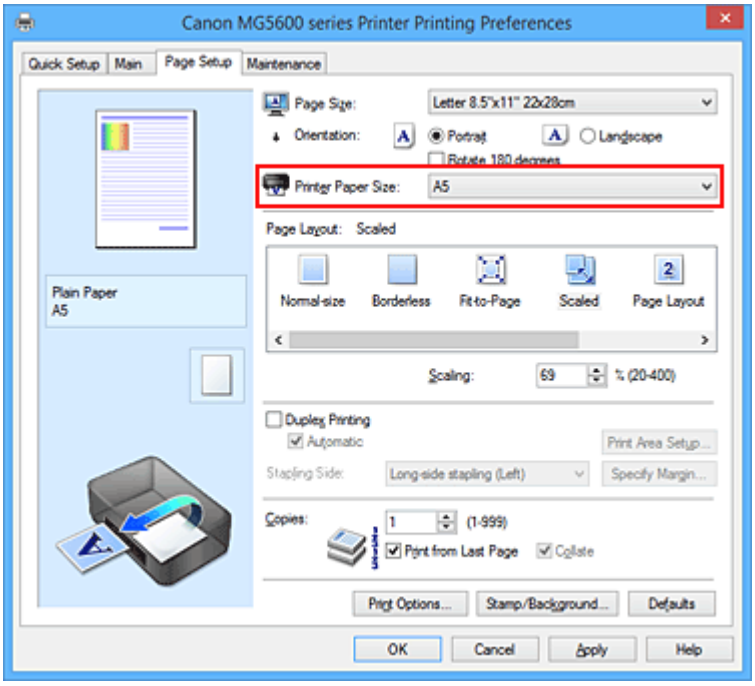
3. Vyberte velikost papíru dokumentu

   Pomocí nastavení **Velikost stránky (Page Size)** vyberte velikost stránky nastavenou v používané softwarové aplikaci.

4. Nastavte měřítko pomocí některé z následujících metod:

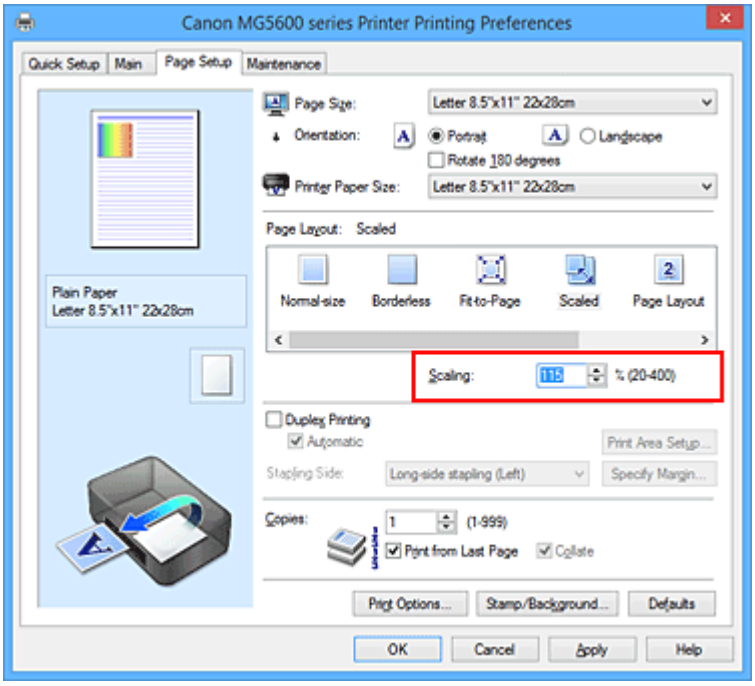
   - Výběrem hodnoty v poli **Velikost papíru v tiskárně (Printer Paper Size)**

     Pokud je velikost papíru v tiskárně menší než **Velikost stránky (Page Size)**, obraz stránky bude zmenšen. Pokud je velikost papíru v tiskárně větší než **Velikost stránky (Page Size)**, obraz stránky bude zvětšen.



- Zadejte měřítko

  Zadejte hodnotu přímo do pole **Měřítko (Scaling)**.



  Aktuální nastavení se zobrazí v náhledu nastavení na levé straně okna ovladače tiskárny.

5. Dokončete nastavení

   Klepněte na tlačítko **OK**.
   Po spuštění tisku se dokument vytiskne v zadaném měřítku.

Důležité

- Pokud aplikační software, ve kterém jste vytvořili původní dokument, obsahuje funkci tisku v měřítku, nakonfigurujte nastavení v aplikačním softwaru. Toto nastavení není potřeba konfigurovat i v ovladači tiskárny.

Poznámka

- Volbou možnosti **V měřítku (Scaled)** změníte tisknutelnou oblast dokumentu.

Tisk rozvržené stránky

Funkce tisku rozvržené stránky umožňuje vytisknout obraz více stránek na jeden list papíru.

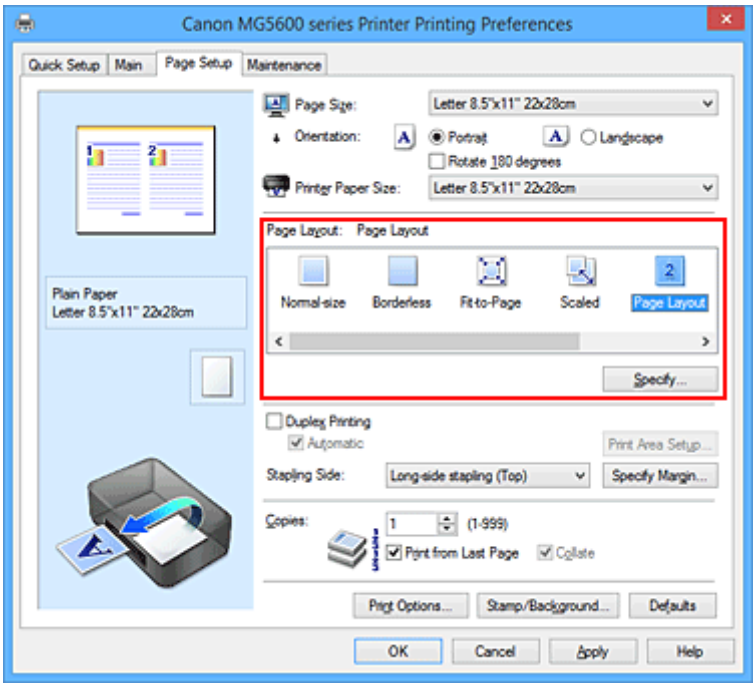


Při tisku rozvržené stránky postupujte takto:

1. Otevřete okno nastavení ovladače tiskárny

2. Nastavte tisk rozvržené stránky

   Ze seznamu **Rozvržení stránky (Page Layout)** na kartě **Vzhled stránky (Page Setup)** vyberte možnost **Rozvržení stránky (Page Layout)**.
   Aktuální nastavení se zobrazí v náhledu nastavení na levé straně okna ovladače tiskárny.

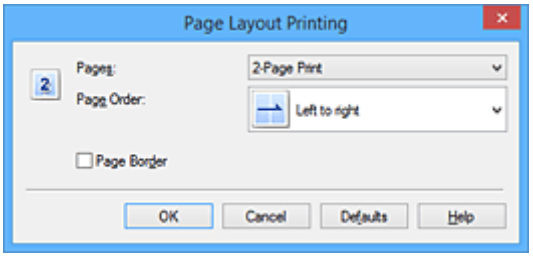


3. Vyberte požadovanou velikost papíru

   V seznamu **Velikost papíru v tiskárně (Printer Paper Size)** vyberte velikost papíru, který je vložen v tiskárně.

4. Nastavte počet a pořadí stránek, které mají být vytištěny na jeden list

   V případě potřeby klepněte na tlačítko **Zadat... (Specify...)**, zadejte následující nastavení v dialogovém okně **Tisk rozvržené stránky (Page Layout Printing)**, a klepněte na tlačítko **OK**.



Stránky (Pages)

Pokud chcete změnit počet stránek, které se mají tisknout na jeden list papíru, vyberte v seznamu požadovaný počet stránek.

Pořadí stránek (Page Order)

Pořadí uspořádání stránek můžete změnit výběrem požadovaného způsobu umístění ze seznamu.

Ohraničení stránky (Page Border)

Chcete-li kolem každé stránky dokumentu vytisknout rámeček, zaškrtněte toto políčko.

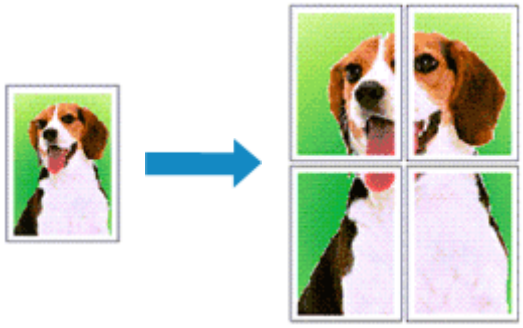
5. Dokončete nastavení

Na kartě **Vzhled stránky (Page Setup)** klepněte na tlačítko **OK**.

Po zahájení tisku bude zadaný počet stránek uspořádán na každém listu papíru v určeném pořadí.

Vedle sebe/Tisk plakátu

Funkce tisku vedle sebe/tisku plakátu umožňuje zvětšit obrazová data, rozdělit je na několik stránek a vytisknout tyto stránky na samostatné listy papíru. Takto vytištěné stránky lze také slepit a získat tiskovinu velkého formátu, např. plakát.



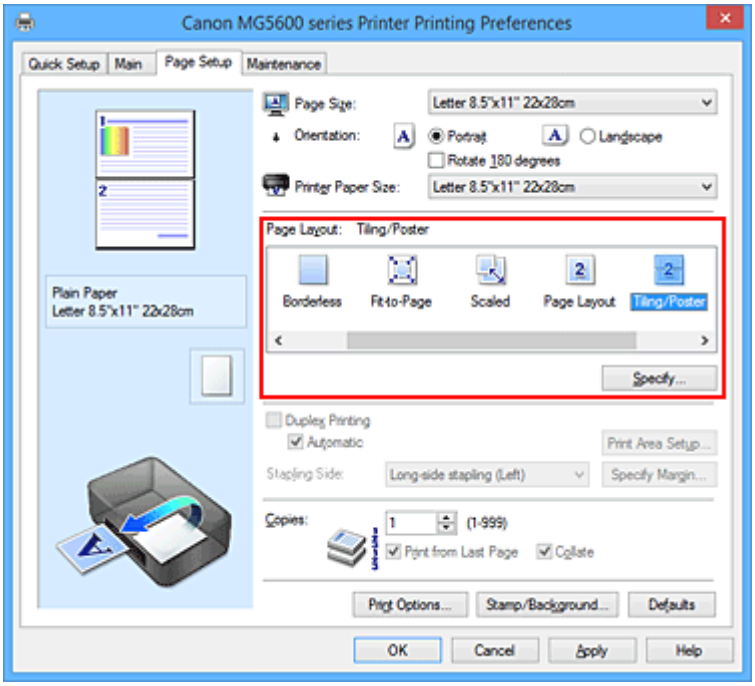
Při tisku vedle sebe/tisku plakátu postupujte takto:

Nastavení Vedle sebe/Tisk plakátu

1. Otevřete okno nastavení ovladače tiskárny

2. Nastavení možnosti Vedle sebe/Tisk plakátu

   Na kartě **Vzhled stránky (Page Setup)** v seznamu **Rozvržení stránky (Page Layout)** vyberte možnost **Vedle sebe/Plakát (Tiling/Poster)**.
   Aktuální nastavení se zobrazí v náhledu nastavení na levé straně okna ovladače tiskárny.

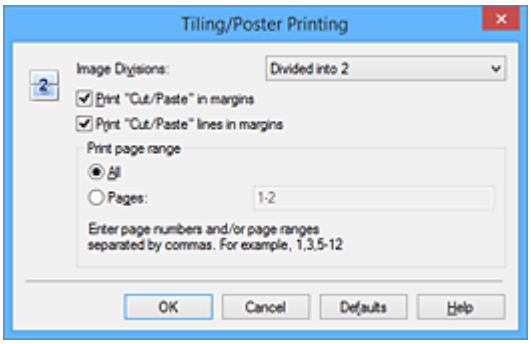


3. Vyberte požadovanou velikost papíru

   V seznamu **Velikost papíru v tiskárně (Printer Paper Size)** vyberte velikost papíru, který je vložen v tiskárně.

4. Nastavte počet rozdělení obrazu a stránky, které se budou tisknout

   V případě potřeby klepněte na tlačítko **Zadat... (Specify...)**, v dialogovém okně **Vedle sebe/Tisk plakátu (Tiling/Poster Printing)** zadejte následující nastavení a klepněte na tlačítko **OK**.



   Rozdělení obrazu (Image Divisions)

   Zadejte počet částí (svislé x vodorovné).

   Se zvyšujícím se počtem rozdělení roste i počet listů použitých k tisku. Pokud následně slepíte stránky dohromady, abyste vytvořili plakát, vyšší počet rozdělení vám umožní vytvořit větší plakát.

   Tisk "Odstřihnout/Slepit" na okraje (Print "Cut/Paste" in margins)

   Chcete-li vynechat slova "Odstřihnout" a "Slepit", zrušte zaškrtnutí tohoto políčka.

   Poznámka

   - V případě použití některých ovladačů tiskárny nebo provozních prostředí nemusí být tato funkce k dispozici.

   Tisk čar "Odstřihnout/Slepit" na okraje (Print "Cut/Paste" lines in margins)

   Chcete-li vynechat dělicí čáry, zrušte zaškrtnutí tohoto políčka.

   Rozsah tištěných stránek (Print page range)

   Určuje rozsah tisku. Za normálních podmínek vyberte možnost **Vše (All)**.

   Chcete-li přetisknout jen určitou stránku, vyberte možnost **Stránky (Pages)** a zadejte číslo stránky, kterou chcete vytisknout. Chcete-li určit více stránek, zadejte čísla požadovaných stránek. Čísla stránek oddělujte čárkami nebo pomlčkou.

   Poznámka

   - Rozsah stránek můžete také zadat klepnutím na stránky v náhledu nastavení.

5. Dokončete nastavení

   Na kartě **Vzhled stránky (Page Setup)** klepněte na tlačítko **OK**.

   Po spuštění tisku bude dokument rozdělen na několik stránek.

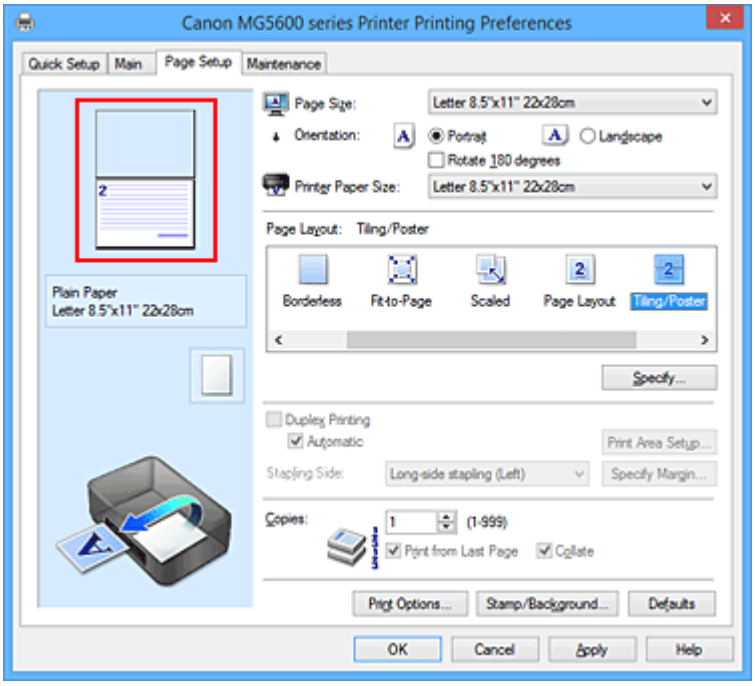
Tisk pouze vybraných stránek

Pokud během tisku začne docházet nebo zcela dojde inkoust, můžete opakovat tisk pouze určitých stránek následujícím postupem:

1. Nastavte rozsah stránek

   V náhledu nastavení v levé části karty **Vzhled stránky (Page Setup)** postupně klepněte na stránky, které se nemají tisknout.

   Stránky, na které klepnete, jsou z náhledu odstraněny a zobrazují se pouze stránky, které se mají tisknout.



Poznámka

- Chcete-li odstraněné stránky zobrazit, znovu na ně klepněte.
- Klepnutím pravým tlačítkem na náhled nastavení vyberete možnost **Tisknout všechny stránky (Print all pages)** nebo **Odstranit všechny stránky (Delete all pages)**.

2. Dokončete nastavení

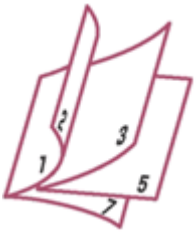
   Po dokončení výběru stránek klepněte na tlačítko **OK**.
   Po zahájení tisku budou vytištěny pouze vybrané stránky.

Důležité

- Protože při tisku vedle sebe/tisku plakátu se dokument zvětší, může se stát, že výsledek tisku bude hrubý.

Tisk brožury

Funkce tisku brožury umožňuje tisknout data ve tvaru vhodném pro přeložení. Data se tisknout na obě strany papíru. Tento typ tisku zaručí kompletování stránek ve správném pořadí podle jejich čísel tak, aby mohly být přeloženy a uprostřed sešity.

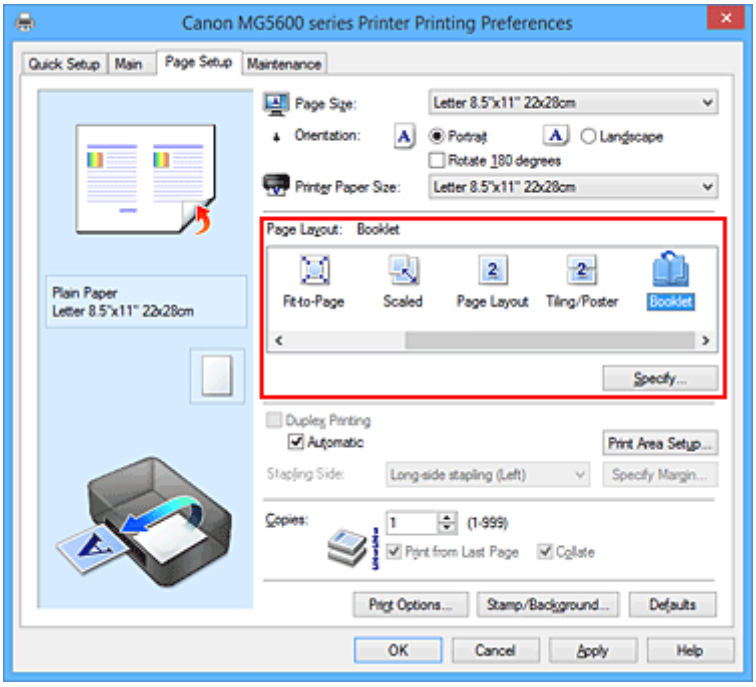


Při tisku brožury postupujte takto:

1. Otevřete okno nastavení ovladače tiskárny

2. Nastavte tisk brožury

   Ze seznamu **Rozvržení stránky (Page Layout)** vyberte možnost **Brožura (Booklet)** na kartě **Vzhled stránky (Page Setup)**.
   Aktuální nastavení se zobrazí v náhledu nastavení na levé straně okna.

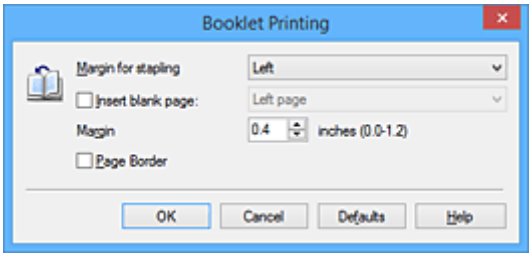


3. Vyberte požadovanou velikost papíru

   V seznamu **Velikost papíru v tiskárně (Printer Paper Size)** vyberte velikost papíru, který je vložen v tiskárně.

4. Určete okraj pro sešívání a jeho šířku

   Klepněte na tlačítko **Zadat... (Specify...)**, v dialogovém okně **Tisk brožury (Booklet Printing)** určete následující nastavení a klepněte na tlačítko **OK**.



Okraj pro sešití (Margin for stapling)

Určete, na které straně má být okraj pro sešití po přeložení brožury.

Vložit prázdnou stránku (Insert blank page)

Chcete-li ponechat jednu stranu listu prázdnou, zaškrtněte políčko a vyberte stranu, kterou chcete ponechat prázdnou.

Okraj (Margin)

Zadejte šířku okraje. Zadaná vzdálenost od středu papíru bude udávat šířku okraje jedné stránky.

Ohraničení stránky (Page Border)

Chcete-li kolem každé stránky dokumentu vytisknout rámeček, zaškrtněte odpovídající políčko.

5. Dokončete nastavení

Na kartě **Vzhled stránky (Page Setup)** klepněte na tlačítko **OK**.

Když spustíte tisk, dokument se automaticky vytiskne nejprve na jednu stranu listu papíru, a poté na druhou.
Po dokončení tisku přeložte listy uprostřed a vytvořte brožuru.

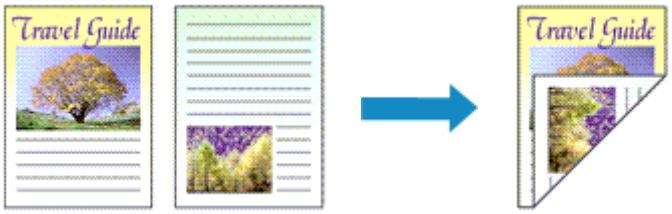
Důležité

- Možnost **Brožura (Booklet)** nelze vybrat, pokud je v části **Typ média (Media Type)** na kartě **Hlavní (Main)** zvolen jiný papír než **Běžný papír (Plain Paper)**.

Poznámka

- Razítko a pozadí se nevytisknou na prázdné listy vložené pomocí funkce tisku brožury **Vložit prázdnou stránku (Insert blank page)**.

Oboustranný tisk



Postup pro tisk dat na obě strany papíru:
Oboustranný tisk můžete také nastavit v části **Další funkce (Additional Features)** na kartě **Rychlé nastavení (Quick Setup)**.

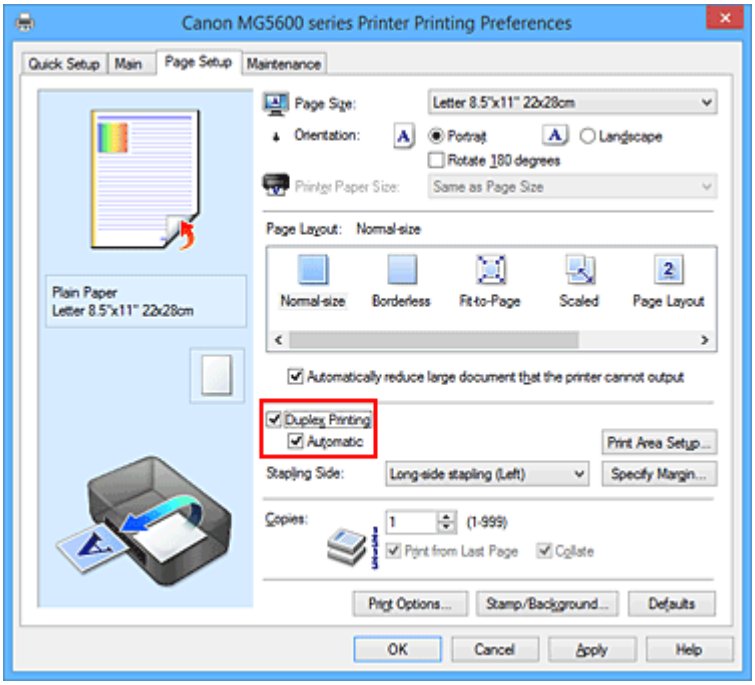
Postup při automatickém oboustranném tisku

Oboustranný tisk můžete použít, aniž byste museli obracet papír.

1. Otevřete okno nastavení ovladače tiskárny

2. Nastavte automatický oboustranný tisk

   Na kartě **Vzhled stránky (Page Setup)** zaškrtněte políčko **Oboustranný tisk (Duplex Printing)** a zkontrolujte zaškrtnutí možnosti **Automaticky (Automatic)**.

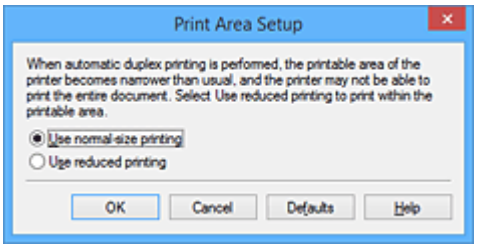


3. Vyberte rozvržení

   Ze seznamu **Rozvržení stránky (Page Layout)** vyberte možnosti **Normální velikost (Normal-size)**, **Přizpůsobené velikosti stránky (Fit-to-Page)**, **V měřítku (Scaled)** nebo **Rozvržení stránky (Page Layout)**.

4. Nastavte oblast tisku

Při oboustranném tisku je oblast tisku dokumentu o trochu užší než obvykle a může se stát, že se dokument nevejde na stránku.
Klepněte na položku **Nastavení oblasti tisku... (Print Area Setup...)**, vyberte jednu z následujících metod zpracování a klepněte na tlačítko **OK**.



Použít tisk normální velikosti (Use normal-size printing)
Tisk bez zmenšení stránky.

Použít zmenšený tisk (Use reduced printing)
Tisk nepatrně zmenšené stránky.

5. Zadejte stranu, která má být sešita

V nabídce **Orientace (Orientation)** a **Rozvržení stránky (Page Layout)** se automaticky vybere nejlepší **Sešívaná strana (Stapling Side)**. Pokud chcete nastavení změnit, vyberte ze seznamu jinou sešívanou stranu.

6. Nastavte šířky okraje

V případě potřeby klepněte na tlačítko **Zadat okraj... (Specify Margin...)**, nastavte šířku okraje a klepněte na tlačítko **OK**.

7. Dokončete nastavení

Na kartě **Vzhled stránky (Page Setup)** klepněte na tlačítko **OK**.
Po spuštění tisku začne oboustranný tisk.

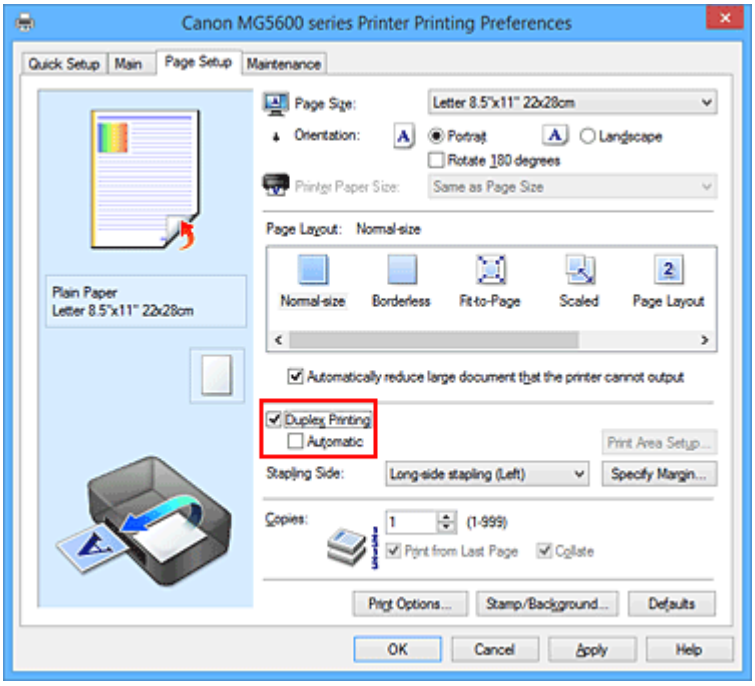
Postup při ručním oboustranném tisku

Oboustranný tisk můžete provést ručně.

1. Otevřete okno nastavení ovladače tiskárny

2. Nastavte oboustranný tisk

Na kartě **Vzhled stránky (Page Setup)** zaškrtněte políčko **Oboustranný tisk (Duplex Printing)** a zrušte zaškrtnutí políčka **Automaticky (Automatic)**.



3. Vyberte rozvržení

   Ze seznamu **Rozvržení stránky (Page Layout)** vyberte možnosti **Normální velikost (Normal-size)**, **Přizpůsobené velikosti stránky (Fit-to-Page)**, **V měřítku (Scaled)** nebo **Rozvržení stránky (Page Layout)**.

4. Zadejte stranu, která má být sešita

   V nabídce **Orientace (Orientation)** a **Rozvržení stránky (Page Layout)** se automaticky vybere nejlepší **Sešívaná strana (Stapling Side)**. Pokud chcete nastavení změnit, vyberte ze seznamu jinou sešívanou stranu.

5. Nastavte šířky okraje

   V případě potřeby klepněte na tlačítko **Zadat okraj... (Specify Margin...)**, nastavte šířku okraje a klepněte na tlačítko **OK**.

6. Dokončete nastavení

   Na kartě **Vzhled stránky (Page Setup)** klepněte na tlačítko **OK**.

   Po spuštění tisku se dokument vytiskne nejprve na jednu stranu listu papíru. Po vytištění jedné strany vložte papír správně znovu podle pokynů.
   Potom klepnutím na tlačítko **Spustit tisk (Start Printing)** vytiskněte opačnou stranu.

Důležité

- Je-li v seznamu **Typ média (Media Type)** na kartě **Hlavní (Main)** vybrán jiný typ, než **Běžný papír (Plain Paper)**, možnost **Oboustranný tisk (Duplex Printing)** je zobrazena šedě a není k dispozici.
- Je-li v seznamu **Rozvržení stránky (Page Layout)** vybrána možnost **Bez ohraničení (Borderless)**, **Vedle sebe/Plakát (Tiling/Poster)** nebo **Brožura (Booklet)**, budou možnosti **Oboustranný tisk (Duplex Printing)** a **Sešívaná strana (Stapling Side)** zabarveny šedě a nebudou dostupné.
- **Oboustranný tisk (Duplex Printing)** lze provádět pouze tehdy, je-li jako **Velikost stránky (Page Size)** na kartě **Vzhled stránky (Page Setup)** zvolena jedna z následujících velikostí papíru.

- **Letter 22x28cm 8.5"x11" (Letter 8.5"x11" 22x28cm)**, **A4**

- Po vytištění přední stránky se tisk zastaví na dobu nezbytnou pro zaschnutí inkoustu (provoz se dočasně zastaví), pak se spustí tisk zadní stránky. Během této doby se nedotýkejte papíru. Dobu čekání na zaschnutí můžete změnit v oddílu **Uživatelská nastavení (Custom Settings)** na kartě **Údržba (Maintenance)**.

Příbuzné téma

- Změna provozního režimu tiskárny

Tisk razítka nebo pozadí

V případě použití některých ovladačů tiskárny nebo provozních prostředí nemusí být funkce **Razítko (Stamp)** nebo **Pozadí (Background)** k dispozici.

Funkce **Razítko (Stamp)** umožňuje vytisknout text razítka nebo bitovou mapu přes data dokumentu nebo pod nimi. Můžete rovněž vytisknout datum, čas a uživatelské jméno. Funkce **Pozadí (Background)** umožňuje vytisknout světlý obrázek pod daty dokumentu.

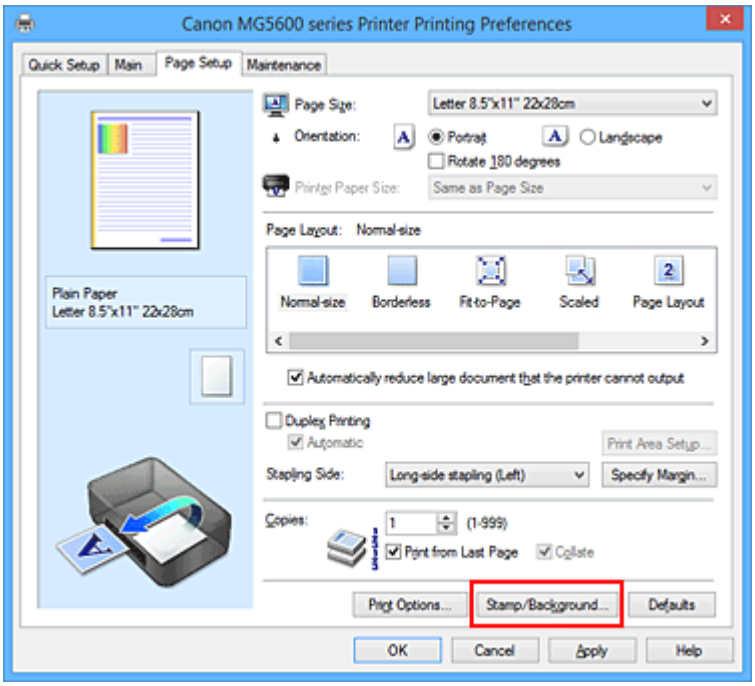
Chcete-li vytisknout razítko nebo pozadí, postupujte takto:

Tisk razítka

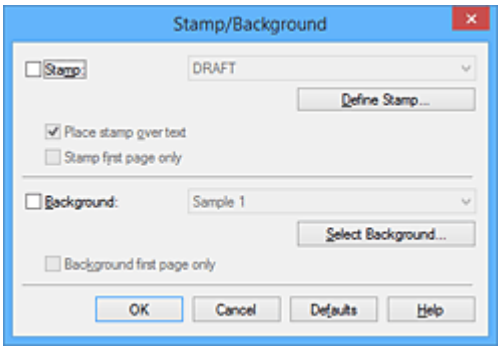
Razítka „DŮVĚRNÉ", „DŮLEŽITÉ" a další razítka, která jsou v podnicích často používána, jsou již registrována.

1. Otevřete okno nastavení ovladače tiskárny

2. Na kartě **Vzhled stránky (Page Setup)** klepněte na tlačítko **Razítko/Pozadí... (Stamp/Background...)** nebo **Razítko... (Stamp...)**



Otevře se dialogové okno **Razítko/Pozadí (Stamp/Background)** nebo **Razítko (Stamp)**.



Poznámka

- V ovladači tiskárny XPS je místo tlačítka **Razítko/Pozadí... (Stamp/Background...)** k dispozici tlačítko **Razítko... (Stamp...)** a lze použít pouze funkci razítka.

3. Vyberte razítko

   Zaškrtněte políčko **Razítko (Stamp)** a v seznamu vyberte razítko, které chcete použít.
   Aktuální nastavení se zobrazí v náhledu nastavení na levé straně karty **Vzhled stránky (Page Setup)**.

4. Nastavte podrobnosti razítka

   V případě potřeby zadejte následující nastavení a poté klepněte na tlačítko **OK**.

   Tlačítko Vlastní razítko... (Define Stamp...)
   Chcete-li změnit text, bitovou mapu nebo umístění razítka, klepněte sem.

   Razítko umístit přes text (Place stamp over text)
   Zaškrtněte toto políčko, pokud chcete tisknout razítko přes text dokumentu.

   Poznámka

   - V částech, kde se razítko a data dokumentu překrývají, se vytiskne přednostně razítko, protože razítko se tiskne přes data dokumentu. Pokud políčko nezaškrtnete, vytiskne se razítko za data dokumentu a v závislosti na použité aplikaci se může stát, že v překrývajících se částech bude část razítka skrytá.
   - Možnost **Razítko umístit přes text (Place stamp over text)** nelze použít, je-li použit ovladač tiskárny XPS.
     Je-li použit ovladač tiskárny XPS, je razítko vytištěno obvyklým způsobem v popředí dokumentu.

   Tisk poloprůhledného razítka (Print semitransparent stamp)
   Zaškrtněte toto políčko, chcete-li v dokumentu vytisknout poloprůhledné razítko.
   Tato funkce je k dispozici pouze tehdy, je-li použit ovladač tiskárny XPS.

   Razítko jen na první stránce (Stamp first page only)
   Zaškrtněte toto políčko, pokud chcete tisknout razítko pouze na první stránce.

5. Dokončete nastavení

   Na kartě **Vzhled stránky (Page Setup)** klepněte na tlačítko **OK**.
   Po spuštění tisku budou data vytištěna s určeným razítkem.

Tisk pozadí

Na ukázku jsou připraveny dva soubory bitových map.

1. Otevřete okno nastavení ovladače tiskárny

2. Na kartě **Vzhled stránky (Page Setup)** klepněte na tlačítko **Razítko/Pozadí... (Stamp/Background...)**

   Otevře se dialogové okno **Razítko/Pozadí (Stamp/Background)**.

3. Vyberte pozadí

Zaškrtněte políčko **Pozadí (Background)** a vyberte v seznamu pozadí, které chcete použít.
Aktuální nastavení se zobrazí v náhledu nastavení na levé straně karty **Vzhled stránky (Page Setup)**.

4. Nastavte podrobnosti pozadí

V případě potřeby proveďte následující nastavení a poté klepněte na tlačítko **OK**.

Tlačítko Vybrat pozadí... (Select Background...)
Chcete-li použít jiné pozadí nebo změnit jeho rozvržení či hustotu, klepněte sem.

Pozadí jen na první stránce (Background first page only)
Zaškrtněte toto políčko, pokud chcete tisknout pozadí pouze na první stránce.

5. Dokončete nastavení

Na kartě **Vzhled stránky (Page Setup)** klepněte na tlačítko **OK**.
Po spuštění tisku budou data vytištěna se zadaným pozadím.

Důležité

- Je-li vybrána možnost **Bez ohraničení (Borderless)**, bude tlačítko **Razítko/Pozadí... (Stamp/Background...)** nebo tlačítko **Razítko... (Stamp...)** zobrazeno šedě a nebude dostupné.

Poznámka

- Razítko a pozadí se nevytisknou na prázdné listy vložené pomocí funkce tisku brožury **Vložit prázdnou stránku (Insert blank page)**.

Příbuzná témata

- Registrace razítka
- Registrace obrazových dat pro použití jako pozadí

Registrace razítka

V případě použití některých ovladačů tiskárny nebo provozních prostředí nemusí být tato funkce k dispozici.

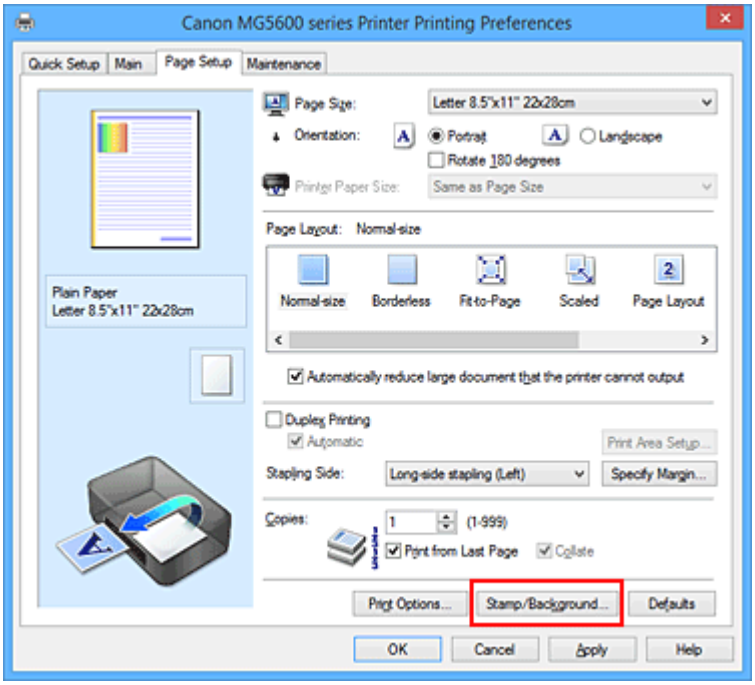
Můžete vytvořit a registrovat nové razítko. Můžete rovněž změnit a znovu zaregistrovat některá nastavení existujících razítek. Nepotřebná razítka lze kdykoli odstranit.

Při registraci nového razítka postupujte takto:

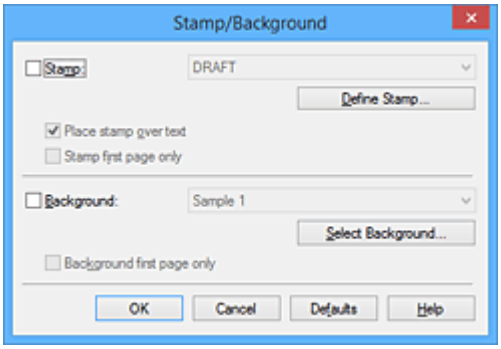
Registrace nového razítka

1. Otevřete okno nastavení ovladače tiskárny

2. Na kartě **Vzhled stránky (Page Setup)** klepněte na tlačítko **Razítko/Pozadí... (Stamp/Background...)** nebo **Razítko... (Stamp...)**



Otevře se dialogové okno **Razítko/Pozadí (Stamp/Background)** nebo **Razítko (Stamp)**.

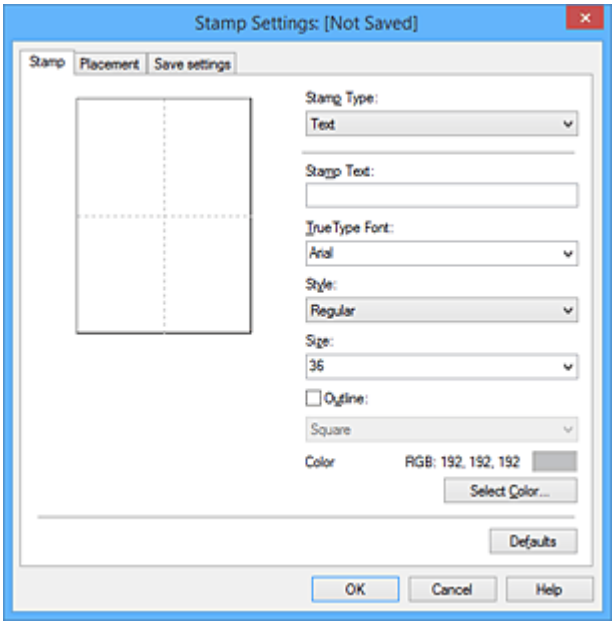


Poznámka

- V ovladači tiskárny XPS je místo tlačítka **Razítko/Pozadí... (Stamp/Background...)** k dispozici tlačítko **Razítko... (Stamp...)** a lze použít pouze funkci razítka.

3. Klepněte na tlačítko **Vlastní razítko... (Define Stamp...)**

Otevře se dialogové okno **Nastavení razítka (Stamp Settings)**.



4. Konfigurujte razítko a zároveň sledujte jeho náhled

- Karta **Razítko (Stamp)**

  V nastavení **Typ razítka (Stamp Type)** vyberte v závislosti na daném účelu možnost **Text**, **Bitová mapa (Bitmap)** nebo **Datum/čas/jméno uživatele (Date/Time/User Name)**.

  - Při registraci možnosti **Text** musí být znaky již zadány v poli **Text razítka (Stamp Text)**. Podle potřeby upravte nastavení **Písmo TrueType (TrueType Font)**, **Styl (Style)**, **Velikost (Size)** a **Obrys (Outline)**. Po klepnutí na tlačítko **Vybrat barvu... (Select Color...)** lze vybrat barvu razítka.
  - Pokud jste vybrali možnost **Bitová mapa (Bitmap)**, klepněte na tlačítko **Vybrat soubor... (Select File...)** a vyberte soubor bitové mapy (.bmp), který chcete použít. Podle potřeby změňte nastavení **Velikost (Size)** a **Průhledná bílá oblast (Transparent white area)**.
  - Pokud jste vybrali možnost **Datum/čas/jméno uživatele (Date/Time/User Name)**, zobrazí se v části **Text razítka (Stamp Text)** datum a čas vytvoření a uživatelské jméno vytištěného objektu. Podle potřeby změňte nastavení **Písmo TrueType (TrueType Font)**, **Styl (Style)**, **Velikost (Size)** a **Obrys (Outline)**. Po klepnutí na tlačítko **Vybrat barvu... (Select Color...)** lze vybrat barvu razítka.

  Důležité

  - Je-li vybrána možnost **Datum/čas/jméno uživatele (Date/Time/User Name)**, bude pole **Text razítka (Stamp Text)** zobrazeno šedě.

- Karta **Umístění (Placement)**

  Vyberte polohu razítka v seznamu **Poloha (Position)**. V seznamu **Poloha (Position)** můžete také vybrat možnost **Uživatelská (Custom)** a zadat souřadnice do polí **Pol. raz. x (X-Position)** a **Pol. raz. y (Y-Position)**.
  Razítko lze přemístit také přetažením v okně náhledu.
  Chcete-li změnit úhel pozice razítka, přímo zadejte hodnotu do pole **Orientace (Orientation)**.

Důležité

- Pokud je v nabídce **Typ razítka (Stamp Type)** na kartě **Razítko (Stamp)** vybrána možnost **Bitová mapa (Bitmap)**, možnost **Orientace (Orientation)** nelze upravit.

5. Uložte razítko

   Klepněte na kartu **Uložit nastavení (Save settings)**, zadejte nový název do pole **Název (Title)** a klepněte na tlačítko **Uložit (Save)**.
   Po zobrazení výzvy k potvrzení klepněte na tlačítko **OK**.

   Poznámka

   - Na začátku a konci názvu nelze zadat mezery, tabulátory ani nové řádky.

6. Dokončete nastavení

   Klepněte na tlačítko **OK**. Opět se otevře dialogové okno **Razítko/Pozadí (Stamp/Background)** nebo **Razítko (Stamp)**.
   Registrovaný název se zobrazí v seznamu **Razítko (Stamp)**.

Změna a registrace některých nastavení razítek

1. Vyberte razítko, jehož nastavení chcete změnit

   V dialogovém okně **Razítko/Pozadí (Stamp/Background)** (**Razítko (Stamp)**) zaškrtněte políčko **Razítko (Stamp)**. Následně ze seznamu vyberte název razítka, které chcete změnit.

2. Klepněte na tlačítko **Vlastní razítko... (Define Stamp...)**

   Otevře se dialogové okno **Nastavení razítka (Stamp Settings)**.

3. Konfigurujte razítko a zároveň sledujte jeho náhled

4. Uložte razítko s přepsáním

   Na kartě **Uložit nastavení (Save settings)** klepněte na tlačítko **Uložit s přepsáním (Save overwrite)**.
   Pokud chcete uložit razítko s jiným názvem, napište nový název do pole **Název (Title)** a klepněte na tlačítko **Uložit (Save)**.
   Po zobrazení výzvy k potvrzení klepněte na tlačítko **OK**.

5. Dokončete nastavení

   Klepněte na tlačítko **OK**. Opět se otevře dialogové okno **Razítko/Pozadí (Stamp/Background)** nebo **Razítko (Stamp)**.
   Registrovaný název se zobrazí v seznamu **Razítko (Stamp)**.

Odstranění nepotřebného razítka

1. V dialogovém okně **Razítko/Pozadí (Stamp/Background)** nebo **Razítko (Stamp)** klepněte na tlačítko **Vlastní razítko... (Define Stamp...)**

   Otevře se dialogové okno **Nastavení razítka (Stamp Settings)**.

2. Vyberte razítko, které chcete odstranit

Na kartě **Uložit nastavení (Save settings)** v seznamu **Razítka (Stamps)** vyberte název razítka, která chcete odstranit. Poté klepněte na tlačítko **Odstranit (Delete)**.
Po zobrazení výzvy k potvrzení klepněte na tlačítko **OK**.

3. Dokončete nastavení

   Klepněte na tlačítko **OK**. Opět se otevře dialogové okno **Razítko/Pozadí (Stamp/Background)** nebo **Razítko (Stamp)**.

Registrace obrazových dat pro použití jako pozadí

V případě použití některých ovladačů tiskárny nebo provozních prostředí nemusí být tato funkce k dispozici.

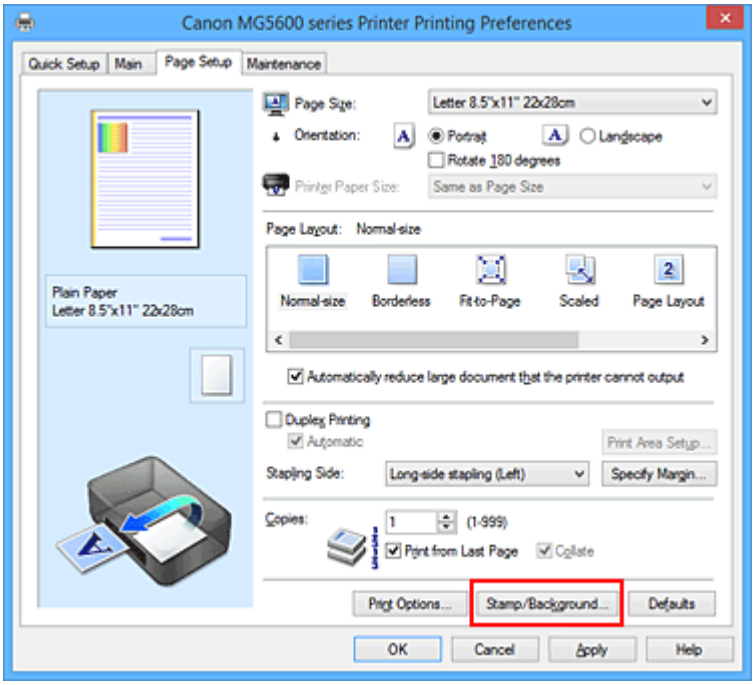
Můžete zvolit soubor bitové mapy (.bmp) a zaregistrovat jej jako nové pozadí. Můžete rovněž změnit a zaregistrovat některá nastavení existujících pozadí. Nepotřebná pozadí lze odstranit.

Při registraci obrazových dat, která mají být použita jako pozadí, postupujte takto:

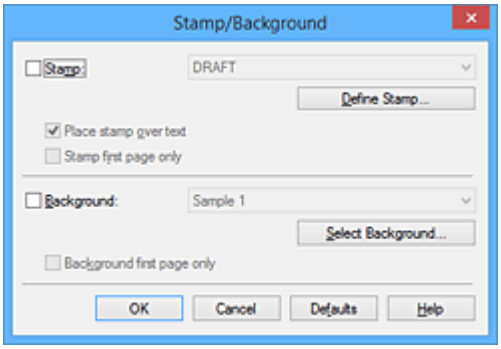
Registrace nového pozadí

1. Otevřete okno nastavení ovladače tiskárny

2. Na kartě **Vzhled stránky (Page Setup)** klepněte na tlačítko **Razítko/Pozadí... (Stamp/Background...)**



Otevře se dialogové okno **Razítko/Pozadí (Stamp/Background)**.

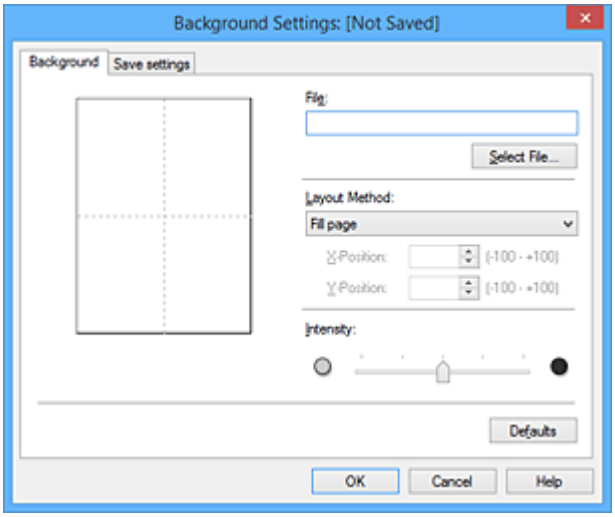


Poznámka

- V ovladači tiskárny XPS je místo tlačítka **Razítko/Pozadí... (Stamp/Background...)** k dispozici tlačítko **Razítko... (Stamp...)** a funkci **Pozadí (Background)** nelze použít.

3. Klepněte na tlačítko **Vybrat pozadí... (Select Background...)**

Otevře se dialogové okno **Nastavení pozadí (Background Settings)**.



4. Vyberte soubor s obrázkem, který chcete zaregistrovat jako pozadí

   Klepněte na tlačítko **Vybrat soubor... (Select File...)**. Vyberte cílový rastrový soubor (.bmp) a klepněte na tlačítko **Otevřít (Open)**.

5. S pomocí okna náhledu určete následující nastavení

   Metoda rozvržení (Layout Method)

   Vyberte způsob umístění obrazových dat pozadí.
   Vyberete-li možnost **Uživatelská (Custom)**, můžete zadat souřadnice do polí **Pol. raz. x (X-Position)** a **Pol. raz. y (Y-Position)**.
   Polohu pozadí lze také změnit přímo přetažením obrázku v okně náhledu.

   Intenzita (Intensity)

   Pomocí posuvníku **Intenzita (Intensity)** nastavte intenzitu obrazových dat pozadí. Posunutím posuvníku doprava lze pozadí ztmavit a posunutím posuvníku doleva lze pozadí zesvětlit. Pro tisk pozadí s původní intenzitou bitové mapy posuňte posuvník do polohy zcela vpravo.

6. Uložte pozadí

   Klepněte na kartu **Uložit nastavení (Save settings)**, zadejte nový název do pole **Název (Title)** a klepněte na tlačítko **Uložit (Save)**.
   Po zobrazení výzvy k potvrzení klepněte na tlačítko **OK**.

   Poznámka

   - Na začátku a konci názvu nelze zadat mezery, tabulátory ani nové řádky.

7. Dokončete nastavení

   Po klepnutí na tlačítko **OK** se znovu otevře dialogové okno **Razítko/Pozadí (Stamp/Background)**.
   V seznamu **Pozadí (Background)** se zobrazí zaregistrovaný název.

Změna a registrace některých nastavení pozadí

1. Vyberte pozadí, jehož nastavení chcete změnit

V dialogovém okně **Razítko/Pozadí (Stamp/Background)** zaškrtněte políčko **Pozadí (Background)**. Následně ze seznamu vyberte název pozadí, které chcete změnit.

2. Klepněte na tlačítko **Vybrat pozadí... (Select Background...)**

   Otevře se dialogové okno **Nastavení pozadí (Background Settings)**.

3. Během prohlížení okna náhledu upravte každou z položek na kartě **Pozadí (Background)**

4. Uložte pozadí

   Na kartě **Uložit nastavení (Save settings)** klepněte na tlačítko **Uložit s přepsáním (Save overwrite)**. Pokud chcete uložit pozadí s jiným názvem, zadejte nový název do pole **Název (Title)** a klepněte na tlačítko **Uložit (Save)**.
   Po zobrazení výzvy k potvrzení klepněte na tlačítko **OK**.

5. Dokončete nastavení

   Po klepnutí na tlačítko **OK** se znovu otevře dialogové okno **Razítko/Pozadí (Stamp/Background)**.
   V seznamu **Pozadí (Background)** se zobrazí zaregistrovaný název.

Odstranění nepotřebného pozadí

1. V dialogovém okně **Razítko/Pozadí (Stamp/Background)** klepněte na tlačítko **Vybrat pozadí... (Select Background...)**

   Otevře se dialogové okno **Nastavení pozadí (Background Settings)**.

2. Vyberte pozadí, které chcete odstranit

   Vyberte název pozadí, které chcete odstranit, ze seznamu **Pozadí (Backgrounds)** na kartě **Uložit nastavení (Save settings)** a klepněte na tlačítko **Odstranit (Delete)**.
   Po zobrazení výzvy k potvrzení klepněte na tlačítko **OK**.

3. Dokončete nastavení

   Po klepnutí na tlačítko **OK** se znovu otevře dialogové okno **Razítko/Pozadí (Stamp/Background)**.

Nastavení tisku obálek

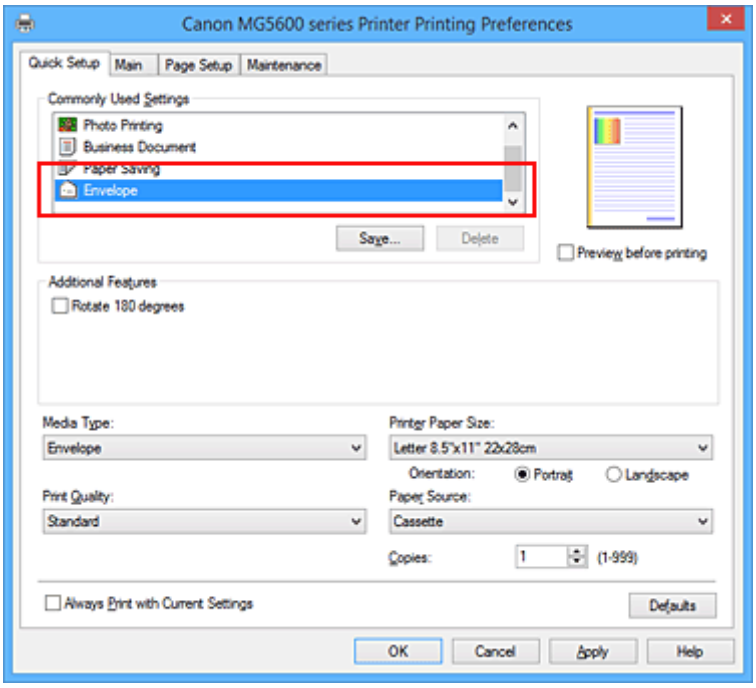
Při tisku obálky postupujte takto:

1. Vložte obálku do tiskárny.

2. Otevřete okno nastavení ovladače tiskárny

3. Vyberte typ média

   V části **Běžně používaná nastavení (Commonly Used Settings)** na kartě **Rychlé nastavení (Quick Setup)** vyberte možnost **Obálka (Envelope)**.

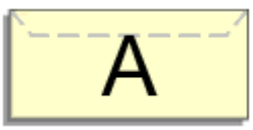


4. Vyberte požadovanou velikost tiskového papíru

   Je-li zobrazeno dialogové okno **Nastavení velikosti obálky (Envelope Size Setting)**, vyberte možnost **Obchodní obálka 10 (Envelope Com 10)**, **Obálka DL (Envelope DL)**, **Yougata 4 105x235mm (Yougata 4 4.13"x9.25")** nebo **Yougata 6 98x190mm (Yougata 6 3.86"x7.48")** a poté klepněte na tlačítko **OK**.

5. Nastavte orientaci

   Chcete-li tisknout adresu vodorovně, vyberte v poli **Orientace (Orientation)** nastavení **Na šířku (Landscape)**.



6. Vyberte požadovanou kvalitu tisku

   V závislosti na požadované kvalitě vyberte v nastavení **Kvalita tisku (Print Quality)** možnost **Vysoká (High)** nebo **Standardní (Standard)**.

7. Dokončete nastavení

   Klepněte na tlačítko **OK**.
   Po spuštění tisku budou data vytištěna na obálku.

Důležité

- Po zahájení tisku obálek jsou zobrazena hlášení Rádce.
  Chcete-li hlášení Rádce skrýt, zaškrtněte políčko **Tuto zprávu příště nezobrazovat (Do not show this message again)**.
  Chcete-li Rádce zobrazit znovu, klepněte na tlačítko **Zobrazit stav tiskárny (View Printer Status)** na kartě **Údržba (Maintenance)** a spusťte aplikaci Monitor stavu Canon IJ.
  Potom klepněte na možnost **Tisk obálek (Envelope Printing)** v části **Zobrazit hlášení Rádce (Display Guide Message)** nabídky **Možnosti (Option)** a povolte tak nastavení.

Poznámka

- Pokud se nastavení papíru z ovladače tiskárny liší od informací o papíru v kazetě uložených v tiskárně, může dojít k chybě. Pokyny pro případ chyby naleznete v části „Nastavení papíru pro tisk“.
  Podrobnosti o informacích o papíru v kazetě, které je třeba v tiskárně uložit, naleznete níže:
  - Nastavení papíru v ovladači tiskárny a tiskárně (typ média)
  - Nastavení papíru v ovladači tiskárny a tiskárně (velikost papíru)

Tisk na média Hagaki

Tato část popisuje postup tisku médií Hagaki.

1. Vložte pohlednici do tiskárny.

2. Otevřete okno nastavení ovladače tiskárny

3. Vyberte běžně používaná nastavení

   Zobrazte kartu **Rychlé nastavení (Quick Setup)** a v možnosti **Běžně používaná nastavení (Commonly Used Settings)** vyberte položku **Standardní (Standard)**.

4. Vyberte typ média

   V možnosti **Typ média (Media Type)** vyberte položky **Hagaki A**, **Ink Jet Hagaki**, **Hagaki K** nebo **Hagaki**.

   Důležité

   - Tato tiskárna nedokáže tisknout na média Hagaki s připevněnou fotografií nebo nálepkou.
   - Při tisku na obě strany média Hagaki samostatně získáte čistější výtisk tím, že nejprve vytisknete stranu se zprávou a poté stranu s adresou.
   - Nastavení papíru z ovladače tiskárny a informace o papíru v kazetě uložené v tiskárně se mohou lišit v závislosti na tom, zda probíhá tisk na straně s adresou, nebo na straně se zprávou. Podrobnosti o informacích o papíru v kazetě, které je třeba v tiskárně uložit, naleznete níže:
     - Nastavení papíru v ovladači tiskárny a tiskárně (typ média)
     - Nastavení papíru v ovladači tiskárny a tiskárně (velikost papíru)

5. Vyberte požadovanou velikost tiskového papíru

   V možnosti **Velikost papíru v tiskárně (Printer Paper Size)** vyberte položku **Hagaki 100x148mm** nebo **Hagaki 2 200x148mm**.

   Důležité

   - Zpětná média Hagaki lze použít pouze při tisku z počítače.
   - Při tisku zpětného média Hagaki vždy nastavte velikost papíru v aplikačním softwaru nebo ovladači tiskárny na možnost **Hagaki 2 200x148mm**.
   - Zpětná média Hagaki nepřekládejte. Případné přeložení způsobí, že tiskárna nebude schopná papír podat správně a dojde k posunu řádků nebo uvíznutí papíru.
   - Zpětná média Hagaki nelze tisknout bez ohraničení.

6. Nastavte orientaci tisku

   Chcete-li tisknout adresu vodorovně, nastavte možnost **Orientace (Orientation)** na hodnotu **Na šířku (Landscape)**.

7. Vyberte požadovanou kvalitu tisku

   V nastavení **Kvalita tisku (Print Quality)** vyberte možnost **Vysoká (High)** nebo **Standardní (Standard)** podle toho, která vám vyhovuje lépe.

8. Dokončete nastavení

   Klepněte na tlačítko **OK**.
   Po spuštění tisku se data vytisknou na médium Hagaki.

Důležité

- Po zahájení tisku na médium Hagaki se zobrazí hlášení Rádce.
  Pokud se zobrazí hlášení Rádce a chcete, aby se žádná z těchto hlášení nezobrazovala, vyberte možnost **Tuto zprávu příště nezobrazovat (Do not show this message again)**.
  Chcete-li znovu zobrazit hlášení Rádce, otevřete kartu **Údržba (Maintenance)** a klepnutím na možnost **Zobrazit stav tiskárny (View Printer Status)** spusťte Monitor stavu Canon IJ.
  V nabídce **Možnosti (Option)** vyberte možnost **Zobrazit hlášení Rádce (Display Guide Message)** a klepnutím na možnost **Tisk Hagaki (Hagaki Printing)** povolte dané nastavení.
- Při tisku na jiná média než Hagaki je třeba daná média vložit v souladu s jejich způsobem použití a klepnout na možnost **Spustit tisk (Start Printing)**.

Zobrazení výsledků tisku před tiskem

Používáte-li ovladač tiskárny XPS, při čtení těchto informací nahrazujte odkaz „Náhled na tiskárnu Canon IJ“ odkazem „Náhled na tiskárnu Canon IJ XPS“.

Výsledky tisku můžete zobrazit a zkontrolovat před vytištěním.

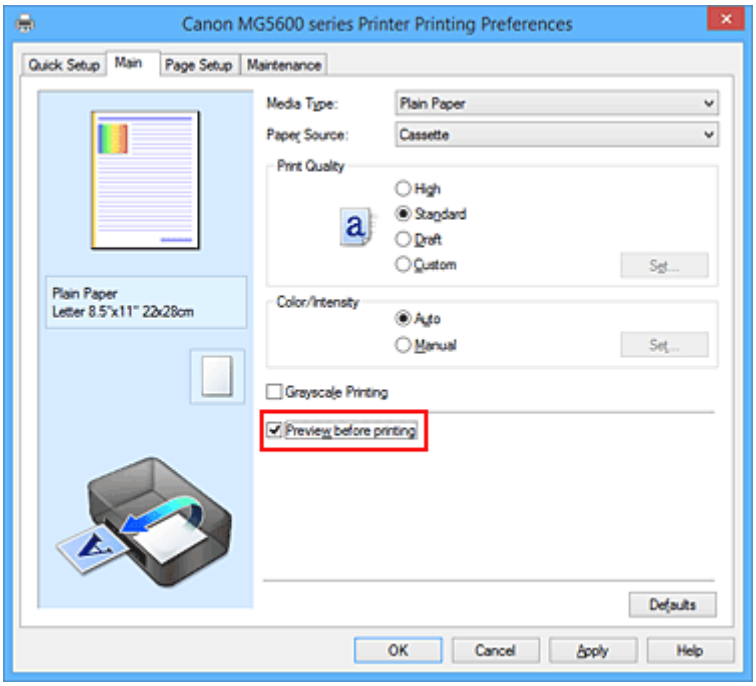
Chcete-li zobrazit výsledný tisk před tiskem, postupujte takto:

Zobrazení výsledků tisku můžete také nastavit na kartě **Rychlé nastavení (Quick Setup)**.

1. Otevřete okno nastavení ovladače tiskárny

2. Nastavte náhled

   Na kartě **Hlavní (Main)** zaškrtněte políčko **Náhled před tiskem (Preview before printing)**.



3. Dokončete nastavení

   Klepněte na tlačítko **OK**.
   Po spuštění tisku se otevře okno Náhled na tiskárnu Canon IJ a zobrazí se výsledky tisku.

Důležité

- V dialogovém okně **Ruční nastavení barev (Manual Color Adjustment)** je na kartě **Nastavení barev (Color Adjustment)** k dispozici zaškrtávací políčko **Vytisknout vzorek pro nastavení barev (Print a pattern for color adjustment)**. Po zaškrtnutí tohoto políčka se možnost **Náhled před tiskem (Preview before printing)** zobrazí šedě a nebude dostupná.

Příbuzné téma

- Náhled na tiskárnu Canon IJ

Nastavení rozměrů papíru (Uživatelská velikost)

Pokud nelze vybrat velikost papíru v nastavení **Velikost stránky (Page Size)**, můžete určit výšku a šířku papíru. Taková velikost papíru se nazývá „uživatelská velikost“.

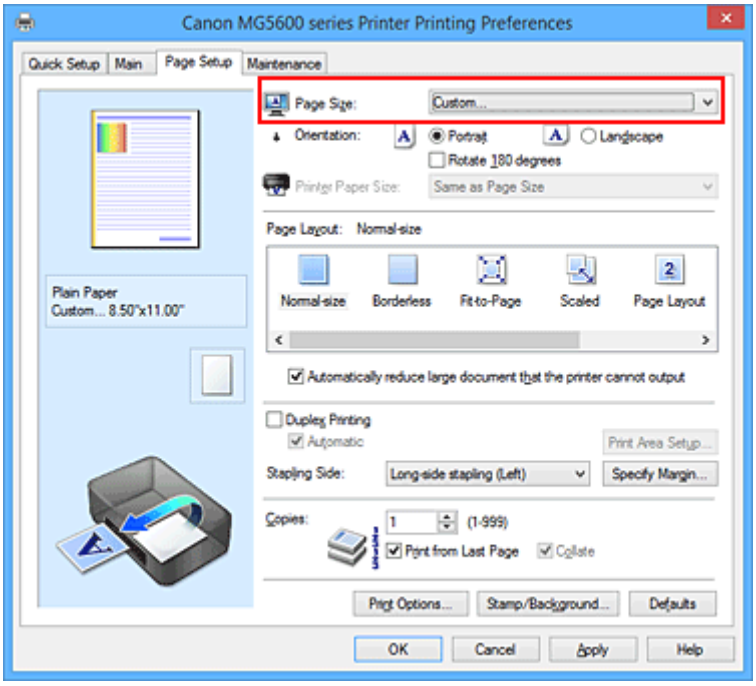
Chcete-li zadat uživatelskou velikost papíru, postupujte takto:

Uživatelskou velikost papíru můžete také nastavit v části **Velikost papíru v tiskárně (Printer Paper Size)** na kartě **Rychlé nastavení (Quick Setup)**.

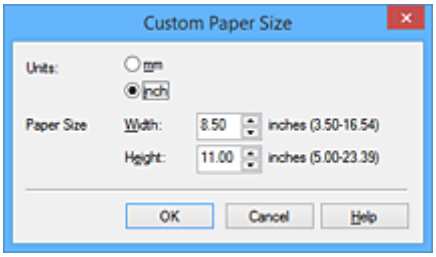
1. Otevřete okno nastavení ovladače tiskárny

2. Vyberte požadovanou velikost tiskového papíru

   Na kartě **Vzhled stránky (Page Setup)** v seznamu **Velikost stránky (Page Size)** vyberte možnost **Uživatelský... (Custom...)**.



   Otevře se dialogové okno **Uživatelská velikost papíru (Custom Paper Size)**.



3. Nastavte uživatelskou velikost papíru

   Vyberte **Jednotky (Units)** a zadejte velikost používaného papíru do polí **Výška (Height)** a **Šířka (Width)**. Poté klepněte na tlačítko **OK**.

4. Dokončete nastavení

   Na kartě **Vzhled stránky (Page Setup)** klepněte na tlačítko **OK**.
   Po spuštění tisku budou data vytištěna podle zadané velikosti papíru.

Důležité

- Pokud aplikace, pomocí které byl dokument vytvořen, obsahuje funkci zadávání hodnot výšky a šířky, zadejte hodnoty pomocí této aplikace. Jestliže aplikace, pomocí které byl dokument vytvořen, takovou funkci neobsahuje nebo pokud se dokument netiskne správně, zadejte výše uvedeným postupem hodnoty pomocí ovladače tiskárny.
- V závislosti na velikosti uživatelem vybraného média může být tisk nedostupný.
  Informace o velikostech uživatelem vybraného média dostupných k tisku naleznete v části „Typy médií, které můžete použít“.

Poznámka

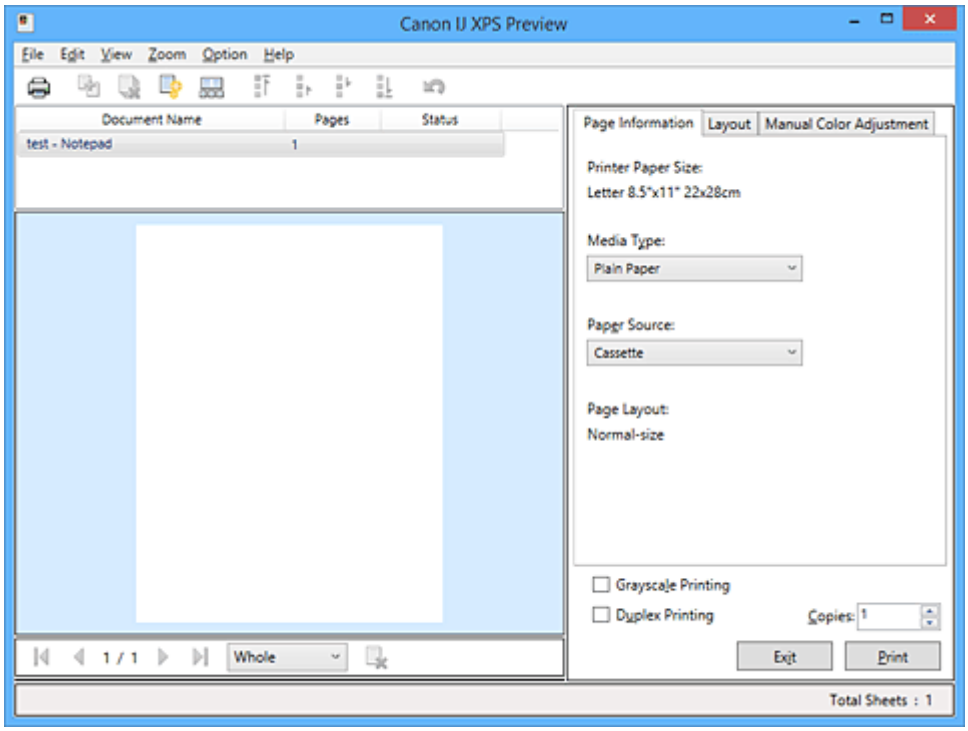
- Pokud se nastavení papíru z ovladače tiskárny liší od informací o papíru v kazetě uložených v tiskárně, může dojít k chybě. Pokyny pro případ chyby naleznete v části „Nastavení papíru pro tisk“.
  Podrobnosti o informacích o papíru v kazetě, které je třeba v tiskárně uložit, naleznete níže:
  - Nastavení papíru v ovladači tiskárny a tiskárně (typ média)
  - Nastavení papíru v ovladači tiskárny a tiskárně (velikost papíru)

Úprava tištěného dokumentu nebo přetisk z historie tisku

Je-li použit standardní ovladač IJ, není tato funkce k dispozici.

V okně Náhled na tiskárnu Canon IJ XPS můžete upravit tištěný dokument nebo načíst historii tisku dokumentů a vytisknout dokument z ní.

Postup použití okna Náhled na tiskárnu Canon IJ XPS je následující:



	Tisk (Print)
	Sloučit dokumenty (Combine Documents)
	Odstranit dokument (Delete Document)
	Obnovit dokumenty (Reset Documents)
	Zobrazit miniatury (View Thumbnails)
	Přesunout dokument
	Zpět (Undo)
	Přesunout stránku
	Odstranit stránku (Delete Page)

Poznámka

- Klepnutím na položku **Zobrazit miniatury (View Thumbnails)** můžete zobrazit nebo skrýt miniatury tištěných dokumentů vybraných v seznamu **Název dokumentu (Document Name)**.
- Klepnutím na ikonu **Zpět (Undo)** vrátíte právě provedenou změnu.

Úprava a tisk dokumentu k tisku

Tisknete-li více dokumentů nebo stránek, můžete sloučit dokumenty, změnit pořadí tisku dokumentů nebo stránek nebo odstranit dokumenty či stránky.

1. Otevřete okno nastavení ovladače tiskárny

2. Nastavte náhled

   Na kartě **Hlavní (Main)** zaškrtněte políčko **Náhled před tiskem (Preview before printing)**.

3. Dokončete nastavení

   Klepněte na tlačítko **OK**.
   Před tiskem se otevře okno Náhled na tiskárnu Canon IJ XPS a zobrazí se výsledek tisku.

4. Úprava tištěných dokumentů a tištěných stránek

   - Sloučení tištěných dokumentů

     Sloučením více tištěných dokumentů lze vytvořit jeden dokument. Sloučením tištěných dokumentů můžete zabránit vkládání prázdných stránek při oboustranném tisku nebo tisku rozvržení stránky.
     V seznamu **Název dokumentu (Document Name)** vyberte dokumenty, které chcete sloučit. Chcete-li sloučit dokumenty v uvedeném pořadí, v nabídce **Upravit (Edit)** vyberte možnost **Sloučit dokumenty (Combine Documents)** v části **Dokumenty (Documents)**.
     Chcete-li vybrat více tištěných dokumentů, přidržte stisknutou klávesu Ctrl a klepněte na dokumenty, které chcete sloučit, nebo přidržte stisknutou klávesu Shift a stiskněte klávesu se šipkou nahoru nebo dolů. Můžete také klepnout do prázdné oblasti v seznamu dokumentů a tažením myši vybrat více dokumentů.
     Dokumenty vybrané ke sloučení jsou před sloučením odstraněny ze seznamu a sloučený dokument je přidán do seznamu.
   - Změna pořadí tištěných dokumentů a tištěných stránek
     - Chcete-li změnit pořadí tištěných dokumentů, v seznamu **Název dokumentu (Document Name)** vyberte tištěný dokument, který chcete přesunout. Potom v nabídce **Upravit (Edit)** vyberte možnost **Přesunout dokument (Move Document)** v části **Dokumenty (Documents)** a vyberte příslušnou položku. Také můžete klepnutím a přetažením tisknutého dokumentu změnit pořadí tisku.
     - Chcete-li změnit pořadí tištěných stránek, klepněte na položku **Zobrazit miniatury (View Thumbnails)** v nabídce **Možnosti (Option)** a vyberte tištěnou stránku, kterou chcete přesunout. Potom v nabídce **Upravit (Edit)** vyberte možnost **Přesunout stránku (Move Page)** v části **Stránky (Pages)** a vyberte příslušnou položku. Také můžete klepnutím a přetažením tisknuté stránky změnit pořadí tisku.
   - Odstranění tištěných dokumentů a tištěných stránek
     - Chcete-li odstranit tištěný dokument, vyberte cílový dokument v seznamu **Název dokumentu (Document Name)** a v nabídce **Upravit (Edit)** zvolte položku **Dokumenty (Documents)** a poté příkaz **Odstranit dokument (Delete Document)**.
     - Chcete-li odstranit tištěnou stránku, klepněte na položku **Zobrazit miniatury (View Thumbnails)** v nabídce **Možnosti (Option)** a vyberte tištěnou stránku, kterou chcete odstranit. Potom v nabídce **Upravit (Edit)** vyberte možnost **Odstranit stránku (Delete Page)** v části **Stránky (Pages)**.

- Obnovení tisknuté stránky

  Můžete obnovit stránky, které byly odstraněny pomocí funkce **Odstranit stránku (Delete Page)**. Chcete-li obnovit stránky, zaškrtněte políčko **Zobrazit odstraněné stránky (View Deleted Pages)** v nabídce **Možnosti (Option)** a ze zobrazených náhledů stránek vyberte stránky, které chcete obnovit. Potom v nabídce **Upravit (Edit)** vyberte možnost **Stránky (Pages)** a následně možnost **Obnovit stránku (Restore Page)**.

Po provedení úpravy tištěných dokumentů nebo tištěných stránek můžete podle potřeby změnit nastavení tisku na kartách **Informace o stránce (Page Information)**, **Rozvržení (Layout)** a **Ruční nastavení barev (Manual Color Adjustment)**.

Důležité

- Chcete-li v seznamu zobrazit více dokumentů, otevřete náhled a znovu spusťte tisk.
- Chcete-li se vrátit k tištěným dokumentům v jejich původním stavu před úpravami v náhledu, v nabídce **Upravit (Edit)** vyberte možnost **Obnovit dokumenty (Reset Documents)** v části **Dokumenty (Documents)**.
- Pokud mají slučované dokumenty rozdílná nastavení tisku, může se zobrazit upozornění. Před sloučením dokumentů zkontrolujte obsah zobrazené zprávy.
- Mají-li slučované dokumenty různé výstupní velikosti papíru a má být proveden oboustranný tisk nebo tisk rozvržení stránky, nemusí tiskárna u některých tištěných stránek vytvořit očekávané výsledky tisku.
  Před tiskem zkontrolujte náhled.
- V závislosti na nastavení tisku tištěného dokumentu nemusí být v okně Náhled na tiskárnu Canon IJ XPS k dispozici některé funkce.

Poznámka

- Položku **Název dokumentu (Document Name)** můžete libovolně přejmenovat.

5. Spuštění tisku

   Klepněte na tlačítko **Tisk (Print)**.
   Po spuštění tisku použije tiskárna k tisku dat určená nastavení.

Přetisk z historie tisku

Pokud povolíte ukládání historie tisku klepnutím na položku **Uložit historii tisku (Save Print History)** v nabídce **Soubor (File)**, bude dokument vytištěný z náhledu uložen a lze jej přetisknout se stejným nastavením.

1. Zobrazení historie tisku

   Otevřete okno nastavení ovladače tiskárny. Potom na kartě **Údržba (Maintenance)** vyberte možnost **Zobrazit historii tisku (View Print History)**.
   Uložený tištěný dokument je zobrazen v náhledu.

Důležité

- Chcete-li omezit počet záznamů v historii tisku, klepněte na položku **Omezení počtu položek historie (History Entry Limit)** v nabídce **Soubor (File)**.
- Dojde-li k překročení počtu záznamů, budou záznamy historie tisku odstraňovány počínaje nejstarším záznamem.

2. Výběr tištěného dokumentu

   V seznamu **Název dokumentu (Document Name)** vyberte dokument, který chcete vytisknout.

3. Spuštění tisku

   Klepněte na tlačítko **Tisk (Print)**.

Příbuzné téma

- Zobrazení výsledků tisku před tiskem

Změna kvality tisku a úprava obrazových dat

- Nastavení úrovně ve funkci Kvalita tisku (Uživatelská)
- Tisk barevného dokumentu monochromaticky
- Nastavení opravy barev
- Optimální fotografický tisk obrazových dat
- Nastavení barev v ovladači tiskárny
- Tisk pomocí profilů ICC
- Vyhodnocení profilu ICC
- Nastavení vyvážení barev
- Nastavení vyvážení barev pomocí barevných vzorků (ovladač tiskárny)
- Nastavení jasu
- Nastavení intenzity
- Nastavení kontrastu
- Nastavení intenzity/kontrastu pomocí barevných vzorků (ovladač tiskárny)

Nastavení úrovně ve funkci Kvalita tisku (Uživatelská)

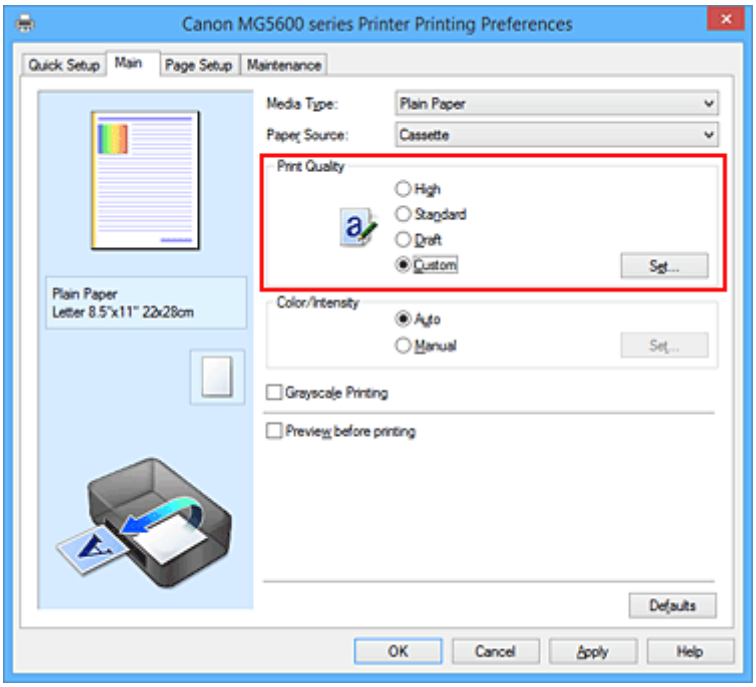
Úroveň kvality tisku lze nastavit v části **Uživatelská (Custom)**.

Chcete-li nastavit úroveň kvality tisku, postupujte následovně:

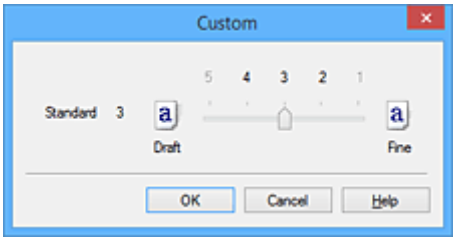
1. Otevřete okno nastavení ovladače tiskárny

2. Vyberte požadovanou kvalitu tisku

   Na kartě **Hlavní (Main)** vyberte v nabídce **Kvalita tisku (Print Quality)** možnost **Uživatelská (Custom)** a klepněte na tlačítko **Nastavit... (Set...)**.



   Otevře se dialogové okno **Uživatelská (Custom)**.



3. Nastavení úrovně kvality tisku

   Přesunutím posuvníku nastavte úroveň kvality tisku a klepněte na tlačítko **OK**.

4. Dokončete nastavení

   Na kartě **Hlavní (Main)** klepněte na tlačítko **OK**.
   Po spuštění tisku budou obrazová data vytištěna s použitím vybrané úrovně kvality tisku.

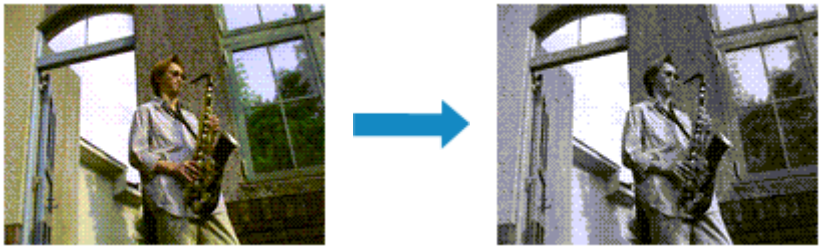
Důležité

- V závislosti na nastavení **Typ média (Media Type)** nelze některé úrovně kvality tisku vybrat.

Příbuzná témata

- Nastavení opravy barev
- Nastavení vyvážení barev
- Nastavení jasu
- Nastavení intenzity
- Nastavení kontrastu

Tisk barevného dokumentu monochromaticky



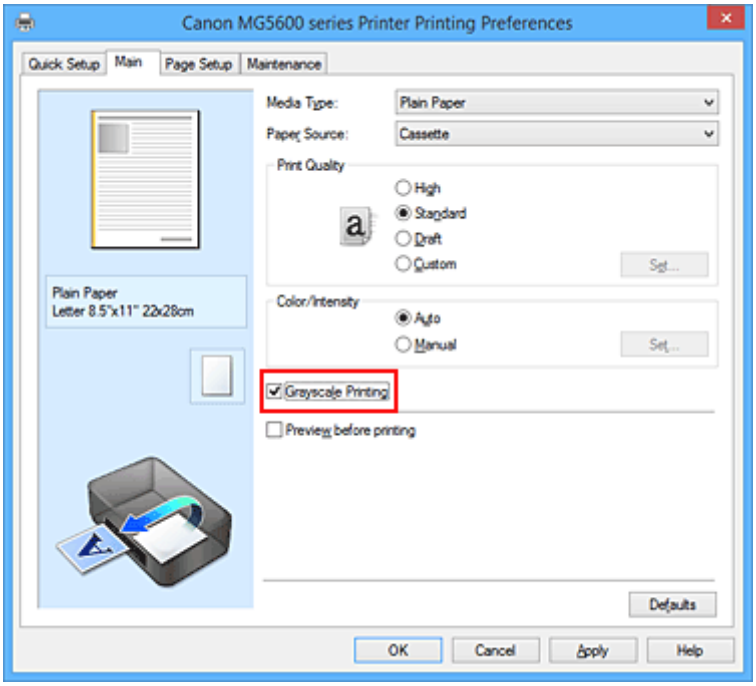
Chcete-li barevný dokument vytisknout monochromaticky (jednobarevně), postupujte takto:

Tisk v odstínech šedi můžete také nastavit v části **Další funkce (Additional Features)** na kartě **Rychlé nastavení (Quick Setup)**.

1. Otevřete okno nastavení ovladače tiskárny

2. Nastavte tisk v odstínech šedi

   Na kartě **Hlavní (Main)** zaškrtněte políčko **Tisk v odstínech šedi (Grayscale Printing)**.



3. Dokončete nastavení

   Klepněte na tlačítko **OK**.
   Po spuštění tisku bude dokument převeden do odstínu šedi. To umožní vytisknout dokument monochromaticky.

Důležité

- Pokud je zaškrtnuto políčko **Tisk v odstínech šedi (Grayscale Printing)**, ovladač tiskárny zpracovává data obrázku tak, jako by byla ve formátu sRGB. V tomto případě se mohou barvy skutečně vytištěné lišit od barev původního obrázku.
  Chcete-li použít funkci tisku v odstínech šedi k vytištění dat ve formátu Adobe RGB, převeďte data pomocí vhodného softwaru do formátu sRGB.

Poznámka

- Při zpracování funkce **Tisk v odstínech šedi (Grayscale Printing)** mohou být kromě černého inkoustu použity i jiné inkousty.

Nastavení opravy barev

Můžete zadat způsob opravy barev vhodný pro typ dokumentu, který chcete vytisknout.
Ovladač tiskárny normálně upravuje barvy prostřednictvím aplikace Canon Digital Photo Color, takže data jsou tištěna pomocí odstínů, kterým dává přednost většina uživatelů. Tato metoda je vhodná pro tisk dat formátu sRGB.

Chcete-li tisknout s efektivním použitím barevného prostoru obrazových dat (Adobe RGB nebo sRGB), vyberte možnost **ICM** (**Párování profilu ICC (ICC Profile Matching)**). Chcete-li tiskový profil ICC určit pomocí aplikace, vyberte možnost **Žádné (None)**.

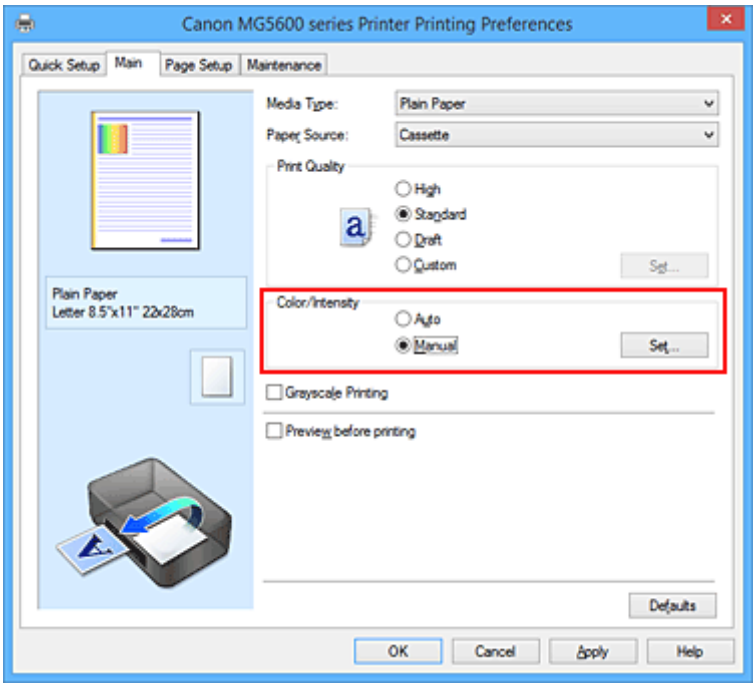
Chcete-li určit nastavení Oprava barev, postupujte takto:

Opravu barev můžete nastavit také na kartě **Rychlé nastavení (Quick Setup)** vybráním možnosti **Tisk fotografií (Photo Printing)** v nabídce **Běžně používaná nastavení (Commonly Used Settings)** a následným vybráním možnosti **Ruční úprava Barva/Intenzita (Color/Intensity Manual Adjustment)** v nabídce **Další funkce (Additional Features)**.

1. Otevřete okno nastavení ovladače tiskárny

2. Zvolte ruční nastavení barev

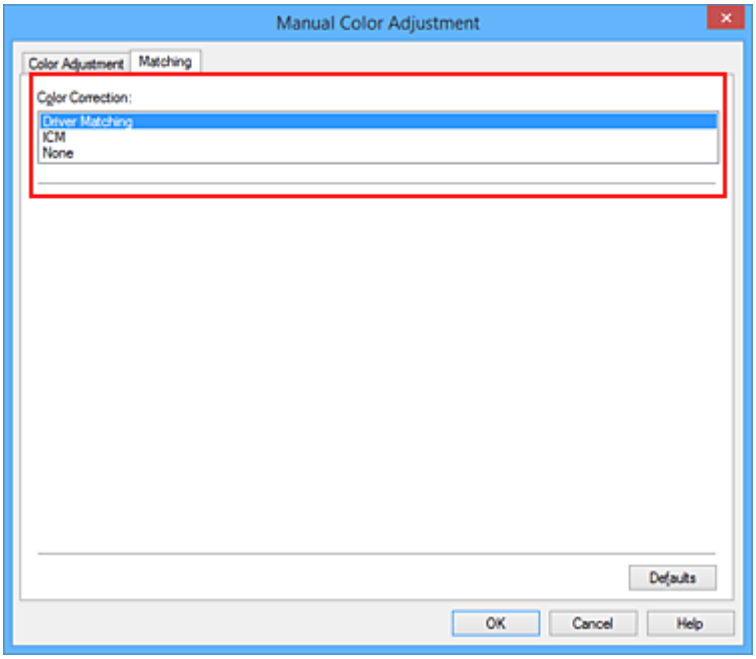
   Na kartě **Hlavní (Main)** vyberte pro položku **Barva/Intenzita (Color/Intensity)** možnost **Ručně (Manual)** a klepněte na tlačítko **Nastavit... (Set...)**.



   Otevře se dialogové okno **Ruční nastavení barev (Manual Color Adjustment)**.

3. Vyberte opravu barev

   Klepněte na kartu **Soulad (Matching)**, vyberte nastavení **Oprava barev (Color Correction)** odpovídající pro daný účel a klepněte na tlačítko **OK**.



Párování ovladače (Driver Matching)

Pomocí aplikace Canon Digital Photo Color můžete vytisknout data sRGB pomocí barevných odstínů, kterým dává přednost většina uživatelů.

ICM (Párování profilu ICC (ICC Profile Matching))

Během tisku upraví barvy pomocí profilu ICC.
Zadejte vstupní profil nebo záměr reprodukce, který chcete použít.

Žádné (None)

Ovladač tiskárny neprovádí opravu barev. Tuto hodnotu vyberte v případě, že zadáváte samostatně vytvořený tiskový profil ICC nebo tiskový profil ICC pro speciální papír od společnosti Canon v aplikaci pro tisk dat.

4. Dokončete nastavení

Na kartě **Hlavní (Main)** klepněte na tlačítko **OK**.
Po spuštění tisku budou data dokumentu vytištěna s použitím zadané opravy barev.

Důležité

- Je-li v aplikaci zakázána funkce ICM, nebude v nastavení **Oprava barev (Color Correction)** dostupná možnost **ICM** a tiskárna pravděpodobně nebude moci správně vytisknout obrazová data.
- Je-li na kartě **Hlavní (Main)** zaškrtnuto políčko **Tisk v odstínech šedi (Grayscale Printing)**, potom se funkce **Oprava barev (Color Correction)** zobrazí šedě a není dostupná.

Příbuzná témata

- Optimální fotografický tisk obrazových dat
- Nastavení barev v ovladači tiskárny
- Tisk pomocí profilů ICC
- Vyhodnocení profilu ICC

Optimální fotografický tisk obrazových dat

Při tisku obrázků pořízených digitálními fotoaparáty se tóny tištěných barev někdy jeví odlišně od tónů na skutečném obrázku nebo od tónů zobrazených na monitoru.
Aby se výsledky tisku co nejvíce přiblížily požadovaným tónům barev, musíte vybrat metodu tisku, která je nejvhodnější pro použitou softwarovou aplikaci nebo pro daný účel.

Správa barev

Zařízení, jako jsou digitální fotoaparáty, skenery, monitory nebo tiskárny, zpracovávají barvy různými způsoby. Správa barev (soulad barev) je metoda, která spravuje barvy závislé na zařízení jako společný barevný prostor.

V operačním systému Windows je integrován systém správy barev nazývaný ICM.
Jako společný barevný prostor je často používán prostor Adobe RGB a sRGB. Prostor Adobe RGB obsahuje širší barevný prostor než prostor sRGB.

Profily ICC převádějí barvy závislé na zařízení do společného barevného prostoru. Použitím profilu ICC a provedením správy barev můžete barevný prostor obrazových dat převést do oblasti reprodukce barev, kterou je tiskárna schopná vyjádřit.

Výběr vhodné metody tisku pro určitá obrazová data

Doporučená metoda tisku závisí na barevném prostoru (Adobe RGB nebo sRGB) obrazových dat nebo na použité aplikaci.

Existují dvě typické metody tisku.
Zkontrolujte barevný prostor (Adobe RGB nebo sRGB) obrazových dat a používanou aplikaci a potom vyberte metodu tisku vhodnou pro daný účel.

Nastavení barev v ovladači tiskárny

Popisuje postup tisku dat sRGB pomocí funkce opravy barev v ovladači tiskárny.

- Tisk pomocí aplikace Canon Digital Photo Color

  Tiskárna tiskne data v barevných odstínech, kterým dává přednost většina uživatelů, reprodukuje barvy původního obrázku a vytváří trojrozměrné efekty a výrazné ostré kontrasty.
- Tisk s přímým použitím výsledků úprav a retušování v softwarové aplikaci

  Tiskárna při tisku zvýrazní jemný barevný rozdíl mezi tmavými a světlými oblastmi a nejtmavší a nejsvětlejší oblasti ponechá beze změny.
  Tiskárna při tisku použije výsledky jemných úprav, jako jsou jemné úpravy jasu provedené pomocí softwarové aplikace.

Tisk pomocí profilů ICC

Popisuje postup tisku s efektivním použitím barevného prostoru Adobe RGB nebo sRGB.
Chcete-li tisknout pomocí společného barevného prostoru, je potřeba softwarovou aplikaci a ovladač tiskárny nastavit tak, aby se správa barev shodovala se vstupním profilem ICC obrazových dat.
Postup nastavení ovladače tiskárny se liší v závislosti na aplikačním softwaru, který je používán k tisku.

Příbuzné téma

- Vyhodnocení profilu ICC

Nastavení barev v ovladači tiskárny

Zadáním funkce opravy barev v ovladači tiskárny můžete tisknout data formátu sRGB s barevnými tóny, které upřednostňuje většina uživatelů používající aplikaci Canon Digital Photo Color.
Pokud tisknete pomocí aplikačního softwaru, který dokáže identifikovat profily ICC a umožňuje je určit, použijte tiskový profil ICC v aplikačním softwaru a vyberte nastavení správy barev.

Postup pro nastavení barev v ovladači tiskárny:

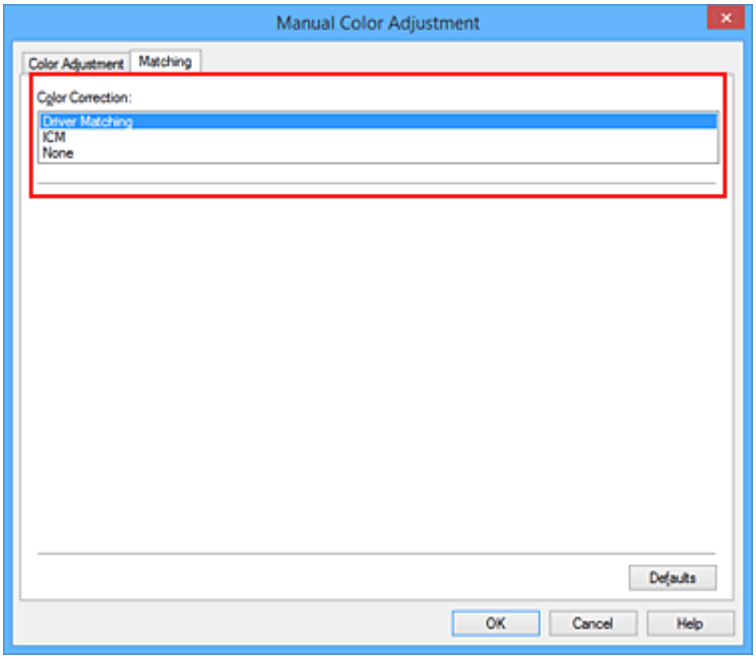
1. Otevřete okno nastavení ovladače tiskárny

2. Zvolte ruční nastavení barev

   Na kartě **Hlavní (Main)** vyberte pro položku **Barva/Intenzita (Color/Intensity)** možnost **Ručně (Manual)** a klepněte na tlačítko **Nastavit... (Set...)**.
   Otevře se dialogové okno **Ruční nastavení barev (Manual Color Adjustment)**.

3. Vyberte opravu barev

   Klepněte na kartu **Soulad (Matching)** a v seznamu **Oprava barev (Color Correction)** vyberte možnost **Párování ovladače (Driver Matching)**.



4. Nastavte ostatní položky

   V případě potřeby klepněte na kartu **Nastavení barev (Color Adjustment)** a upravte vyvážení barev (**Azurová (Cyan)**, **Purpurová (Magenta)**, **Žlutá (Yellow)**). Dále upravte nastavení **Jas (Brightness)**, **Intenzita (Intensity)** a **Kontrast (Contrast)** a poté klepněte na tlačítko **OK**.

5. Dokončete nastavení

   Na kartě **Hlavní (Main)** klepněte na tlačítko **OK**.
   Během tisku dat bude ovladač tiskárny upravovat barvy.

Příbuzná témata

- Nastavení úrovně ve funkci Kvalita tisku (Uživatelská)
- Nastavení opravy barev
- Nastavení vyvážení barev
- Nastavení jasu
- Nastavení intenzity
- Nastavení kontrastu

Tisk pomocí profilů ICC

Je-li v obrazových datech určen vstupní profil ICC, můžete efektivně tisknout za využití barevného prostoru dat (Adobe RGB nebo sRGB).

Postup pro nastavení ovladače tiskárny se liší v závislosti na aplikačním softwaru, který je používán k tisku.

Určení profilu ICC v aplikaci a tisk dat

Pokud tisknete výsledky úprav a retušování v aplikaci Adobe Photoshop, Canon Digital Photo Professional nebo v jakékoli jiné aplikaci, která umožňuje zadat vstupní a tiskový profil ICC, efektivně při tisku využíváte barevný prostor vstupního profilu ICC zadaného v obrazových datech.

Chcete-li použít tuto metodu tisku, vyberte v aplikaci položky správy barev a zadejte v obrazových datech vstupní a tiskový profil ICC.
Položky správy barev v aplikaci vyberte i v případě, že při tisku používáte vlastní tiskový profil ICC nebo tiskový profil ICC pro speciální papír společnosti Canon.
Pokyny naleznete v příručce k aplikaci, kterou používáte.

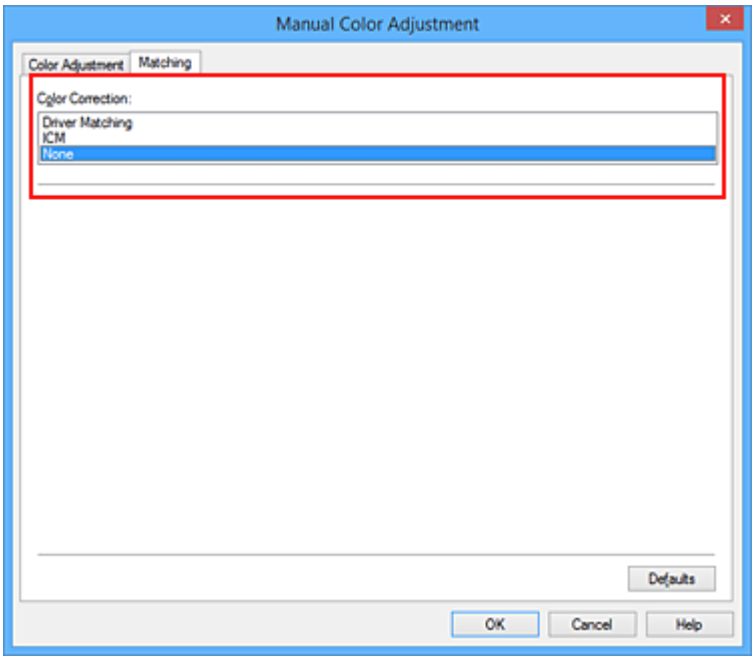
1. Otevřete okno nastavení ovladače tiskárny

2. Zvolte ruční nastavení barev

   Na kartě **Hlavní (Main)** vyberte pro položku **Barva/Intenzita (Color/Intensity)** možnost **Ručně (Manual)** a klepněte na tlačítko **Nastavit... (Set...)**.
   Otevře se dialogové okno **Ruční nastavení barev (Manual Color Adjustment)**.

3. Vyberte opravu barev

   Klepněte na kartu **Soulad (Matching)** a v seznamu **Oprava barev (Color Correction)** vyberte možnost **Žádné (None)**.



4. Nastavte ostatní položky

V případě potřeby klepněte na kartu **Nastavení barev (Color Adjustment)** a upravte vyvážení barev (**Azurová (Cyan)**, **Purpurová (Magenta)**, **Žlutá (Yellow)**). Dále upravte nastavení **Jas (Brightness)**, **Intenzita (Intensity)** a **Kontrast (Contrast)** a poté klepněte na tlačítko **OK**.

5. Dokončete nastavení

   Na kartě **Hlavní (Main)** klepněte na tlačítko **OK**.
   Po spuštění tisku bude tiskárna používat barevný prostor obrazových dat.

Zadání profilu ICC v ovladači tiskárny a následný tisk

Tisk pomocí aplikace, která nedokáže rozpoznat vstupní profily ICC nebo umožňuje jejich zadání využitím barevného prostoru vstupního profilu ICC (sRGB) nalezeného v datech. Při tisku dat formátu Adobe RGB můžete data vytisknout v barevném prostoru Adobe RGB i tehdy, pokud aplikační software prostor Adobe RGB nepodporuje.

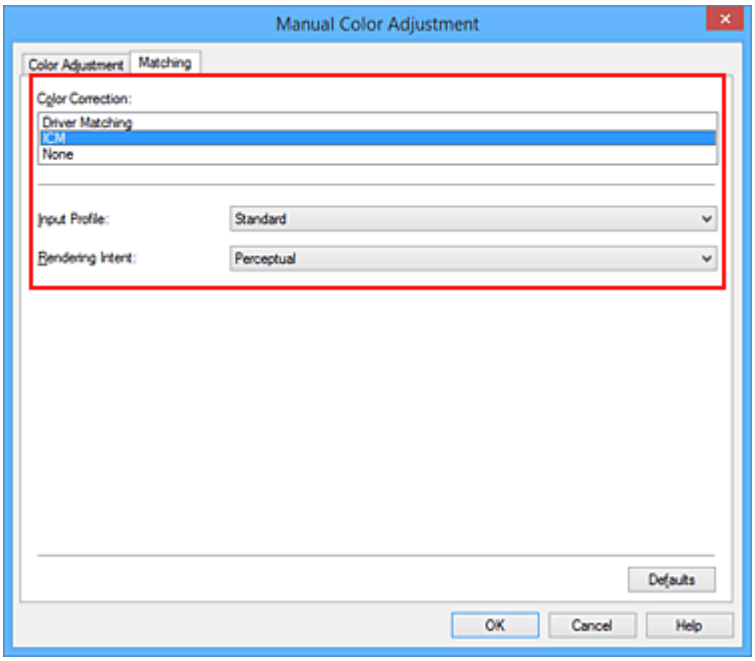
1. Otevřete okno nastavení ovladače tiskárny

2. Zvolte ruční nastavení barev

   Na kartě **Hlavní (Main)** vyberte pro položku **Barva/Intenzita (Color/Intensity)** možnost **Ručně (Manual)** a klepněte na tlačítko **Nastavit... (Set...)**.
   Otevře se dialogové okno **Ruční nastavení barev (Manual Color Adjustment)**.

3. Vyberte opravu barev

   Klepněte na kartu **Soulad (Matching)** a v části **Oprava barev (Color Correction)** vyberte možnost **ICM** (**Párování profilu ICC (ICC Profile Matching)**).



4. Vyberte vstupní profil

   Vyberte nastavení **Vstupní profil (Input Profile)**, které odpovídá barevnému prostoru obrazových dat.

   - Pro data formátu sRGB a pro data bez vstupního profilu ICC:

     Vyberte možnost **Standardní (Standard)**.

- Pro data formátu Adobe RGB:

  Vyberte možnost **Adobe RGB (1998)**.

Důležité

- Pokud je vstupní profil určen v aplikačním softwaru, nastavení vstupního profilu v ovladači tiskárny bude neplatné.
- Pokud v počítači není nainstalován žádný vstupní profil ICC, možnost **Adobe RGB (1998)** se nezobrazí.

5. Vyberte záměr reprodukce

V části **Záměr reprodukce (Rendering Intent)** vyberte metodu nastavení barev.

- **Sytost (Saturation)**

  Tato metoda reprodukuje obrázky ještě živěji, než metoda **Perceptuální (Perceptual)**.
- **Perceptuální (Perceptual)**

  Tato metoda se při reprodukci obrázků zaměřuje na tóny barev, kterým dává přednost většina lidí. Tuto metodu vyberte při tisku fotografií.
- **Relativní kolorimetrický (Relative Colorimetric)**

  Tato metoda při převodu obrazových dat do barevného prostoru tiskárny převádí obrazová data tak, aby reprodukované barvy přibližně odpovídaly sdíleným barevným oblastem. Tuto metodu vyberte v případě, že chcete obrazová data vytisknout tak, aby barvy odpovídaly původním barvám.
  Bílá místa jsou reprodukována jako bílá místa na papíře (barva pozadí).
- **Absolutní kolorimetrický (Absolute Colorimetric)**

  Tato metoda využívá pro převod obrazových dat definice bílých míst ze vstupních a výstupních profilů ICC.
  I když se barvy a vyvážení barev u bílých míst změní, nemusí se podařit z důvodů kombinace profilů dosáhnout požadovaných výsledků.

Důležité

- V závislosti na typu média lze stejného výsledku tisku dosáhnout, i když upravíte nastavení **Záměr reprodukce (Rendering Intent)**.
- V systémech Windows XP SP2 a Windows XP SP3 je tato funkce zakázána.

6. Nastavte ostatní položky

V případě potřeby klepněte na kartu **Nastavení barev (Color Adjustment)** a upravte vyvážení barev **Azurová (Cyan)**, **Purpurová (Magenta)**, **Žlutá (Yellow)**, **Jas (Brightness)**, **Intenzita (Intensity)** a **Kontrast (Contrast)** a poté klepněte na tlačítko **OK**.

7. Dokončete nastavení

Na kartě **Hlavní (Main)** klepněte na tlačítko **OK**.
Po spuštění tisku bude tiskárna používat barevný prostor obrazových dat.

Příbuzná témata

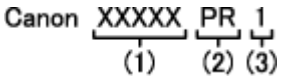
- Nastavení úrovně ve funkci Kvalita tisku (Uživatelská)
- Nastavení opravy barev

- Nastavení vyvážení barev
- Nastavení jasu
- Nastavení intenzity
- Nastavení kontrastu

Vyhodnocení profilu ICC

Pokud je třeba určit profil tiskárny, vyberte profil ICC pro papír, na který se bude tisknout.

Profily ICC nainstalované pro tuto tiskárnu se zobrazí následujícím způsobem.



- (1) je název modelu tiskárny.
- (2) je typ média. Toto značení odpovídá následujícímu typu médií:
  - GL: Lesklý fotografický papír Photo Paper Plus Glossy II
  - PT: Fotografický papír Photo Paper Pro Platinum
  - SG/LU: Pololesklý fotografický papír Photo Paper Plus Semi-gloss / Photo Paper Pro Luster
  - MP: Matný fotografický papír Matte Photo Paper
- (3) je kvalita tisku.
  Kvalita tisku se dělí do 5 úrovní, které jsou řazeny od vysoké rychlosti po vysokou kvalitu. S klesajícím číslem stoupá kvalita tisku. Tato hodnota odpovídá pozici posuvníku v dialogovém okně **Uživatelská (Custom)** v ovladači tiskárny.

Nastavení vyvážení barev

Tóny barev je možné upravit při tisku.
Protože pomocí této funkce se nastavuje vyvážení barev výstupu změnou koncentrace inkoustu jednotlivých barev, dochází ke změně celkového vyvážení barev dokumentu. Chcete-li provést výraznou změnu vyvážení barev, použijte softwarovou aplikaci. Chcete-li provést pouze drobnou úpravu vyvážení barev, použijte ovladač tiskárny.
Na následujícím příkladu je zobrazen případ, kdy je vyvážení barev použito ke zvýšení intenzity azurové a k zeslabení žluté barvy, aby byly všechny barvy stejnoměrnější.



Bez úprav



Nastavení vyvážení barev

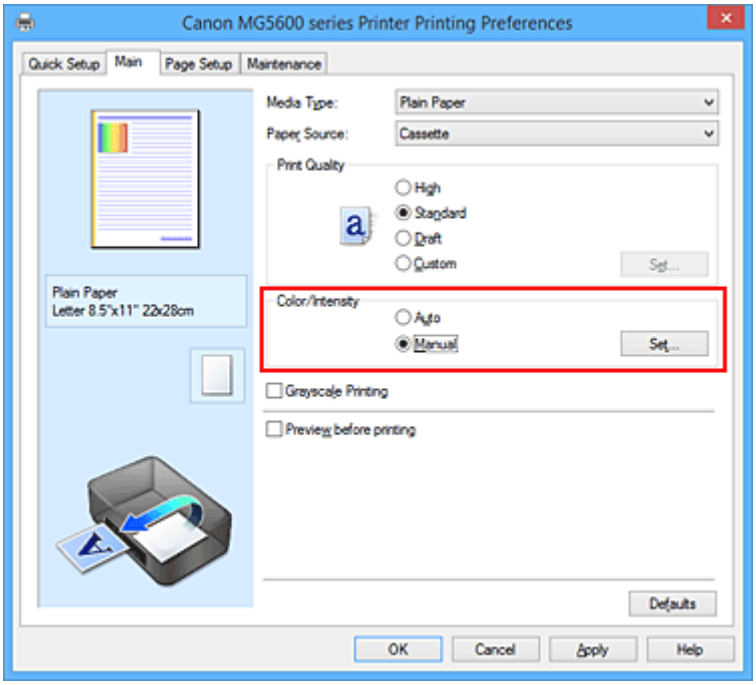
Chcete-li nastavit vyvážení barev, postupujte takto:

Vyvážení barev můžete nastavit také na kartě **Rychlé nastavení (Quick Setup)** vybráním možnosti **Tisk fotografií (Photo Printing)** v nabídce **Běžně používaná nastavení (Commonly Used Settings)** a následným vybráním možnosti **Ruční úprava Barva/Intenzita (Color/Intensity Manual Adjustment)** v nabídce **Další funkce (Additional Features)**.

1. Otevřete okno nastavení ovladače tiskárny

2. Zvolte ruční nastavení barev

   Na kartě **Hlavní (Main)** vyberte pro položku **Barva/Intenzita (Color/Intensity)** možnost **Ručně (Manual)** a klepněte na tlačítko **Nastavit... (Set...)**.

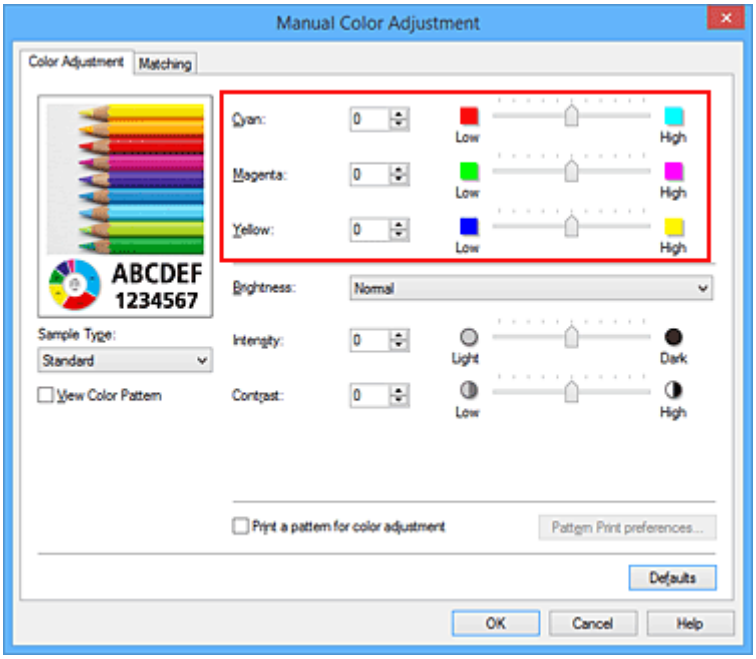


Otevře se dialogové okno **Ruční nastavení barev (Manual Color Adjustment)**.

3. Nastavení vyvážení barev

   Pro nastavení **Azurová (Cyan)**, **Purpurová (Magenta)** a **Žlutá (Yellow)** je k dispozici samostatný posuvník. Přesunutím posuvníku doprava dojde k zesílení příslušné barvy, posunutím doleva dojde k zeslabení příslušné barvy. Pokud například zeslabíte azurovou barvu, dojde k zesílení barvy červené. Můžete rovněž ručně zadat hodnotu propojenou s posuvníkem. Zadejte hodnotu v rozmezí od -50 do 50. Aktuální nastavení se zobrazí v náhledu nastavení na levé straně okna ovladače tiskárny.

   Po nastavení všech barev klepněte na tlačítko **OK**.



4. Dokončete nastavení

   Na kartě **Hlavní (Main)** klepněte na tlačítko **OK**.
   Po spuštění tisku bude dokument vytištěn s nastaveným vyvážením barev.

Důležité

- Je-li zaškrtnuto políčko **Tisk v odstínech šedi (Grayscale Printing)** na kartě **Hlavní (Main)**, vyvážení barev (**Azurová (Cyan)**, **Purpurová (Magenta)**, **Žlutá (Yellow)**) jsou zobrazena šedě a nejsou k dispozici.

Příbuzná témata

- Nastavení úrovně ve funkci Kvalita tisku (Uživatelská)
- Nastavení opravy barev
- Nastavení vyvážení barev pomocí barevných vzorků (ovladač tiskárny)
- Nastavení jasu
- Nastavení intenzity
- Nastavení kontrastu
- Nastavení intenzity/kontrastu pomocí barevných vzorků (ovladač tiskárny)

Nastavení vyvážení barev pomocí barevných vzorků (ovladač tiskárny)

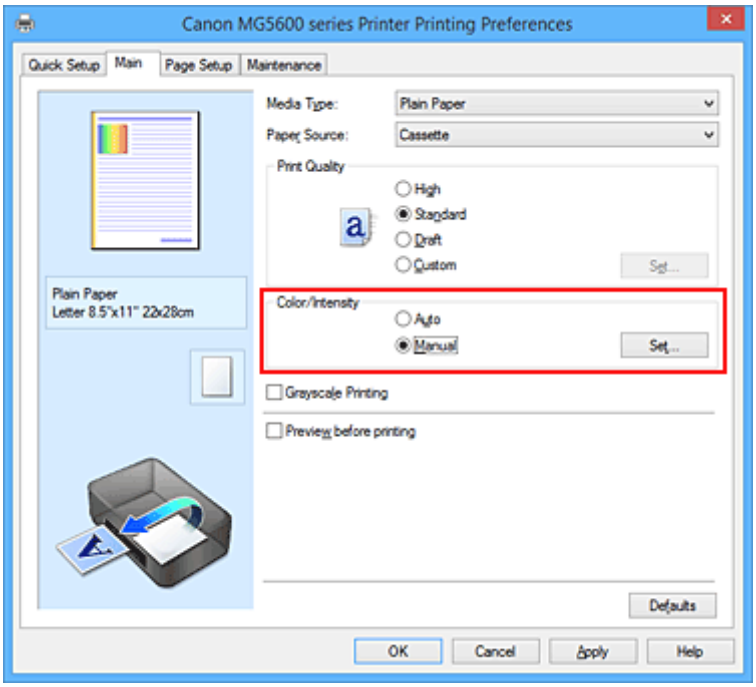
Nastavení vyvážení barev můžete upravit podle výsledků tisku vzorku.
Pokud upravíte vyvážení barev nebo intenzitu/kontrast v dokumentu, funkce tisku vzorku vytiskne výsledky nastavení v podobě seznamu spolu s hodnotami nastavení.

Následující postup popisuje postup nastavení vyvážení barev podle vzorku.

1. Otevřete okno nastavení ovladače tiskárny

2. Zvolte ruční nastavení barev

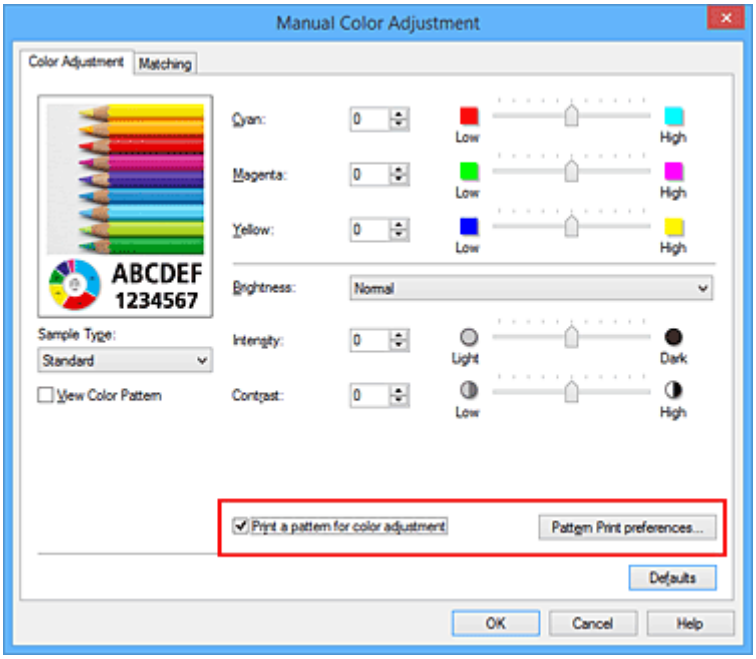
   Na kartě **Hlavní (Main)** vyberte pro položku **Barva/Intenzita (Color/Intensity)** možnost **Ručně (Manual)** a klepněte na tlačítko **Nastavit... (Set...)**.



   Otevře se dialogové okno **Ruční nastavení barev (Manual Color Adjustment)**.

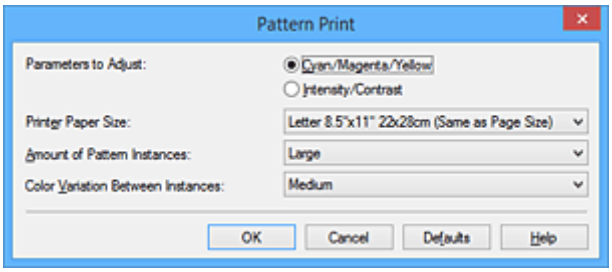
3. Výběr tisku vzorku

   Na kartě **Nastavení barev (Color Adjustment)** zaškrtněte políčko **Vytisknout vzorek pro nastavení barev (Print a pattern for color adjustment)** a klepněte na tlačítko **Předvolby tisku vzorku... (Pattern Print preferences...)**.



4. Nastavení tisku vzorku

Po otevření dialogového okna **Tisk vzorku (Pattern Print)** nastavte následující položky a poté klepněte na tlačítko **OK**.



Nastavované parametry (Parameters to Adjust)

Vyberte možnosti **Azurová/Purpurová/Žlutá (Cyan/Magenta/Yellow)**.

Důležité

- Je-li zaškrtnuto políčko **Tisk v odstínech šedi (Grayscale Printing)** na kartě **Hlavní (Main)**, možnosti **Azurová/Purpurová/Žlutá (Cyan/Magenta/Yellow)** jsou zobrazeny šedě a nejsou k dispozici.

Velikost papíru v tiskárně (Printer Paper Size)

Vyberte velikost papíru pro tisk vzorku.

Poznámka

- V závislosti na velikosti papíru vybrané na kartě **Vzhled stránky (Page Setup)** nemusí být některé velikosti papíru k dispozici.

Počet vzorků (Amount of Pattern Instances)

Výběrem jedné z možností **Největší (Largest)**, **Velký (Large)** nebo **Malý (Small)** nastavte počet vytištěných vzorků.

Poznámka

- Možnosti **Největší (Largest)** a **Velký (Large)** nelze vybrat, jsou-li zvoleny určité velikosti papíru nebo výstupní velikosti papíru.

Rozdíl barev mezi vzorky (Color Variation Between Instances)

Nastavte míru změny barvy mezi sousedními vzorky.

Poznámka

- Možnost **Velký (Large)** představuje přibližně dvojnásobek možnosti **Střední (Medium)**, možnost **Malý (Small)** pak přibližně polovinu možnosti **Střední (Medium)**.

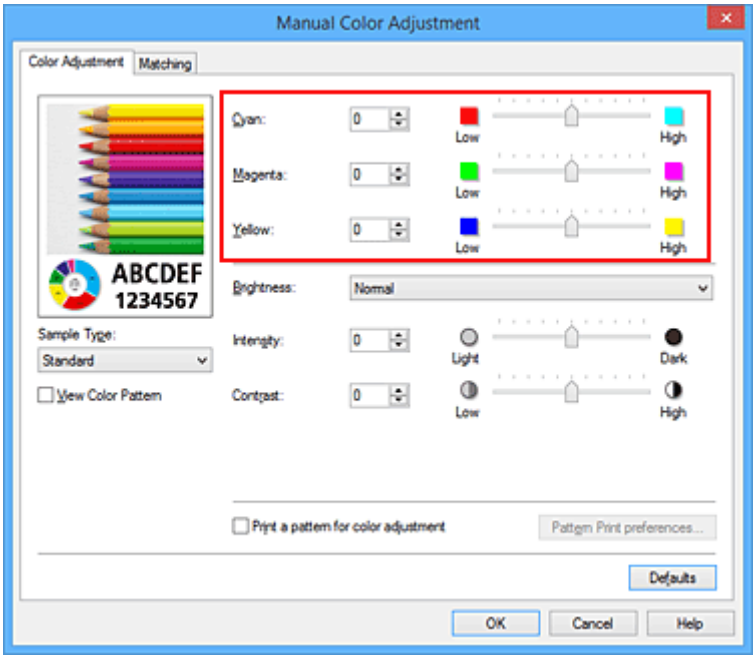
5. Kontrola výsledků tisku vzorku

Klepnutím na tlačítko **OK** na kartě **Nastavení barev (Color Adjustment)** zavřete dialogové okno **Ruční nastavení barev (Manual Color Adjustment)**.
Klepnutím na tlačítko **OK** na kartě **Hlavní (Main)** zahajte tisk. Tiskárna vytiskne vzorek, ve kterém vámi nastavené vyvážení barev představuje střední hodnotu.



6. Nastavení vyvážení barev

Prohledněte si vytištěný výsledek a vyberte obrázek, který se vám nejvíce líbí. Poté zadejte čísla vyvážení barev vytištěná pod obrázkem do polí **Azurová (Cyan)**, **Purpurová (Magenta)** a **Žlutá (Yellow)** na kartě **Nastavení barev (Color Adjustment)**.
Zrušte zaškrtnutí políčka **Vytisknout vzorek pro nastavení barev (Print a pattern for color adjustment)** a klepněte na tlačítko **OK**.



Poznámka

- Vyvážení barev můžete nastavit také na kartě **Rychlé nastavení (Quick Setup)** vybráním možnosti **Tisk fotografií (Photo Printing)** v nabídce **Běžně používaná nastavení (Commonly Used Settings)** a následným vybráním možnosti **Ruční úprava Barva/Intenzita (Color/Intensity Manual Adjustment)** v nabídce **Další funkce (Additional Features)**.

7. Dokončete nastavení

   Na kartě **Hlavní (Main)** klepněte na tlačítko **OK**.
   Po spuštění tisku bude dokument vytištěn s vyvážením barev nastaveným pomocí funkce tisku vzorku.

Důležité

- Je-li zaškrtnuto políčko **Vytisknout vzorek pro nastavení barev (Print a pattern for color adjustment)** na kartě **Nastavení barev (Color Adjustment)**, následující položky jsou zobrazeny šedě a nelze upravit jejich nastavení:
  - **Náhled před tiskem (Preview before printing)** na kartě **Hlavní (Main)**
  - Možnosti **Sešívaná strana (Stapling Side)** a **Zadat okraj... (Specify Margin...)** na kartě **Vzhled stránky (Page Setup)** (Je-li nastavena funkce **Oboustranný tisk (Duplex Printing)**, lze nastavit pouze možnost **Sešívaná strana (Stapling Side)**.)
- Vzorek můžete vytisknout pouze v případě, že je v nastavení **Rozvržení stránky (Page Layout)** na kartě **Vzhled stránky (Page Setup)** vybrána možnost **Normální velikost (Normal-size)** nebo **Bez ohraničení (Borderless)**.
- Je-li na kartě **Hlavní (Main)** zaškrtnuto políčko **Tisk v odstínech šedi (Grayscale Printing)**, potom se funkce **Azurová (Cyan)**, **Purpurová (Magenta)** a **Žlutá (Yellow)** zobrazí šedě a nejsou dostupné.
- V závislosti na aplikačním softwaru nemusí být tato funkce dostupná.

Příbuzná témata

- Nastavení vyvážení barev
- Nastavení intenzity
- Nastavení kontrastu
- Nastavení intenzity/kontrastu pomocí barevných vzorků (ovladač tiskárny)

Nastavení jasu

Při tisku můžete změnit jas všech obrazových dat.
Tato funkce nemění čistě bílou ani čistě černou barvu, ale mění jas přechodových barev.
Na následujícím příkladu je zobrazen výsledek tisku při změně nastavení jasu.



Je vybrána hodnota **Světlý (Light)**



Je vybrána hodnota **Normální (Normal)**



Je vybrána hodnota **Tmavý (Dark)**

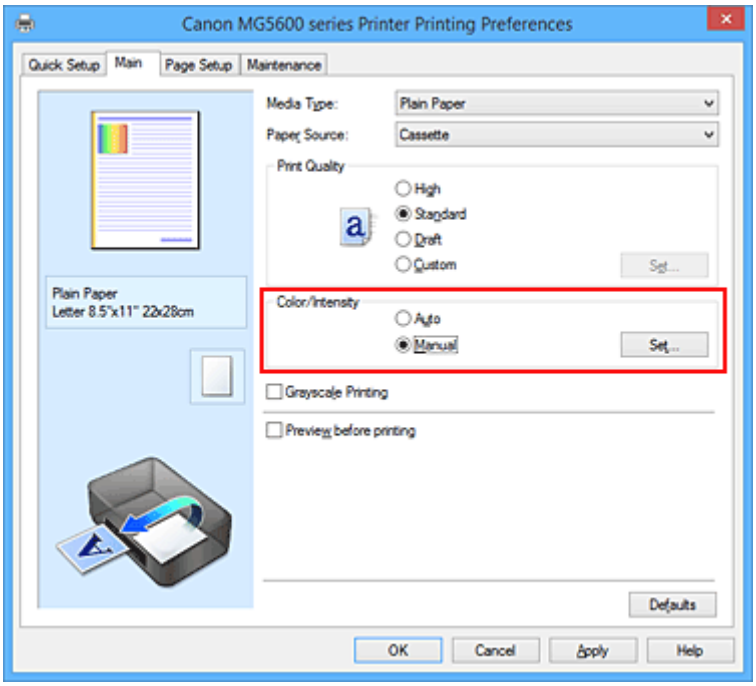
Chcete-li nastavit hodnotu jasu, postupujte takto:

Jas můžete nastavit také na kartě **Rychlé nastavení (Quick Setup)** vybráním možnosti **Tisk fotografií (Photo Printing)** v nabídce **Běžně používaná nastavení (Commonly Used Settings)** a následným vybráním možnosti **Ruční úprava Barva/Intenzita (Color/Intensity Manual Adjustment)** v nabídce **Další funkce (Additional Features)**.

1. Otevřete okno nastavení ovladače tiskárny

2. Zvolte ruční nastavení barev

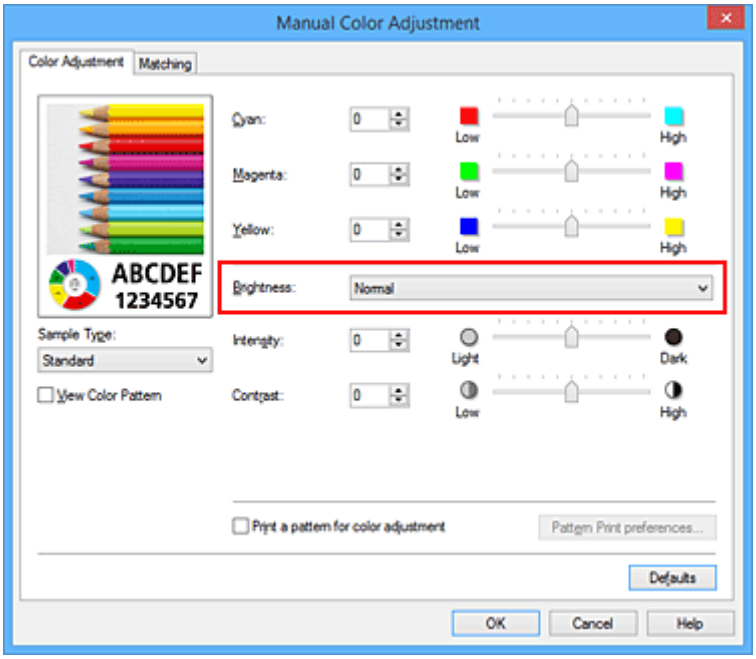
   Na kartě **Hlavní (Main)** vyberte pro položku **Barva/Intenzita (Color/Intensity)** možnost **Ručně (Manual)** a klepněte na tlačítko **Nastavit... (Set...)**.



   Otevře se dialogové okno **Ruční nastavení barev (Manual Color Adjustment)**.

3. Zadejte jas

Vyberte pro nastavení **Jas (Brightness)** možnost **Světlý (Light)**, **Normální (Normal)** nebo **Tmavý (Dark)** a klepněte na tlačítko **OK**. Aktuální nastavení se zobrazí v náhledu nastavení na levé straně okna ovladače tiskárny.



4. Dokončete nastavení

   Na kartě **Hlavní (Main)** klepněte na tlačítko **OK**.
   Po spuštění tisku budou data vytištěna s použitím zadané hodnoty jasu.

Příbuzná témata

- Nastavení úrovně ve funkci Kvalita tisku (Uživatelská)
- Nastavení opravy barev
- Nastavení vyvážení barev
- Nastavení intenzity
- Nastavení kontrastu

Nastavení intenzity

Během tisku můžete zředit (zesvětlit) nebo zintenzívnit (ztmavit) barvy všech obrázkových dat.
Na následujícím příkladu je zobrazen případ, kdy je zvýšením intenzity při tisku obrazových dat dosaženo zintenzívnění všech barev.



Bez úprav



Vyšší Intenzita

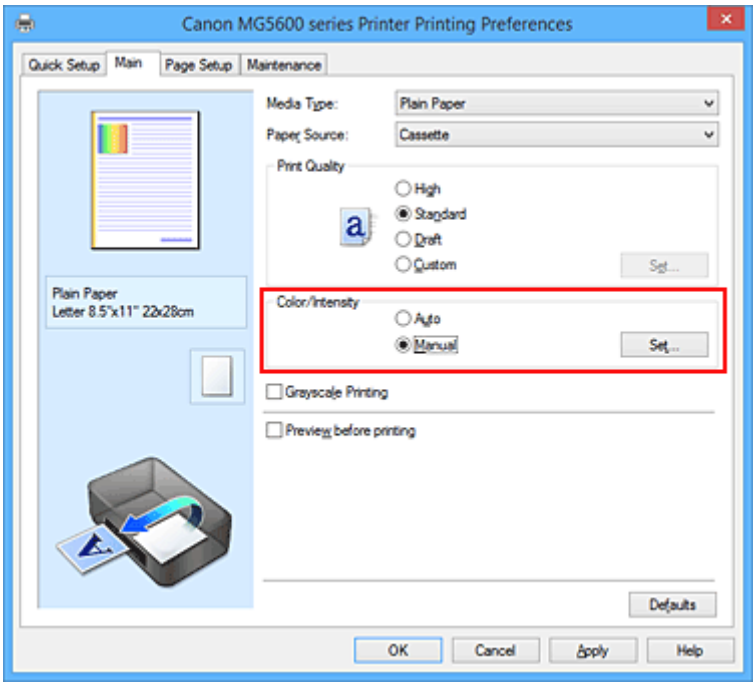
Chcete-li upravit nastavení intenzity, postupujte takto:

Intenzitu můžete nastavit také na kartě **Rychlé nastavení (Quick Setup)** vybráním možnosti **Tisk fotografií (Photo Printing)** v nabídce **Běžně používaná nastavení (Commonly Used Settings)** a následným vybráním možnosti **Ruční úprava Barva/Intenzita (Color/Intensity Manual Adjustment)** v nabídce **Další funkce (Additional Features)**.

1. Otevřete okno nastavení ovladače tiskárny

2. Zvolte ruční nastavení barev

   Na kartě **Hlavní (Main)** vyberte pro položku **Barva/Intenzita (Color/Intensity)** možnost **Ručně (Manual)** a klepněte na tlačítko **Nastavit... (Set...)**.



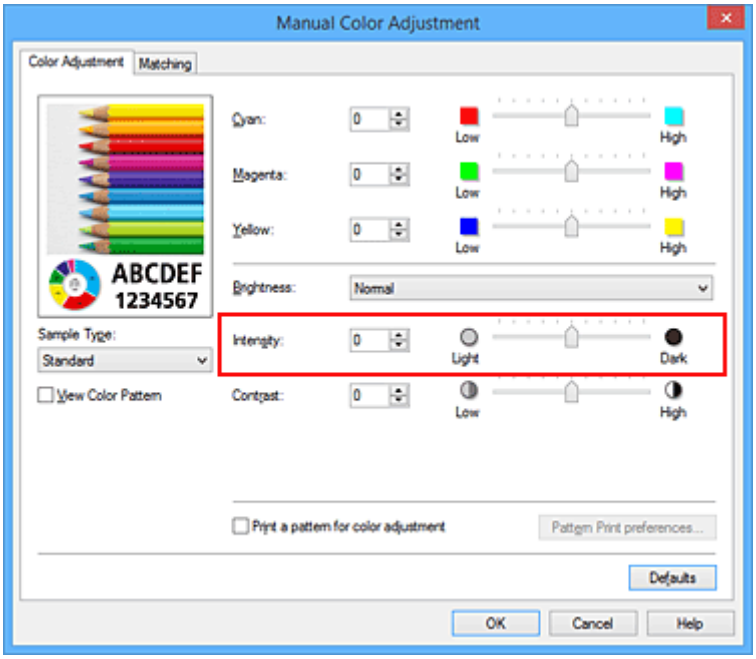
   Otevře se dialogové okno **Ruční nastavení barev (Manual Color Adjustment)**.

3. Nastavte intenzitu

   Posunutím jezdce **Intenzita (Intensity)** doprava barvy zintenzivníte (ztmavíte) a posunutím jezdce doleva barvy zředíte (zesvětlíte).

Můžete rovněž ručně zadat hodnotu propojenou s posuvníkem. Zadejte hodnotu v rozmezí od -50 do 50. Aktuální nastavení se zobrazí v náhledu nastavení na levé straně okna ovladače tiskárny.

Po nastavení všech barev klepněte na tlačítko **OK**.



4. Dokončete nastavení

   Na kartě **Hlavní (Main)** klepněte na tlačítko **OK**.
   Po spuštění tisku budou obrazová data vytištěna s upravenou intenzitou.

Příbuzná témata

- Nastavení úrovně ve funkci Kvalita tisku (Uživatelská)
- Nastavení opravy barev
- Nastavení vyvážení barev
- Nastavení vyvážení barev pomocí barevných vzorků (ovladač tiskárny)
- Nastavení jasu
- Nastavení kontrastu
- Nastavení intenzity/kontrastu pomocí barevných vzorků (ovladač tiskárny)

Nastavení kontrastu

Je možné upravit kontrast obrázku během tisku.
Chcete-li zvýraznit rozdíly mezi světlými a tmavými částmi obrázku, zvyšte kontrast. Chcete-li naopak rozdíly mezi světlými a tmavými částmi obrázku snížit, kontrast snižte.



Bez úprav Nastavení kontrastu

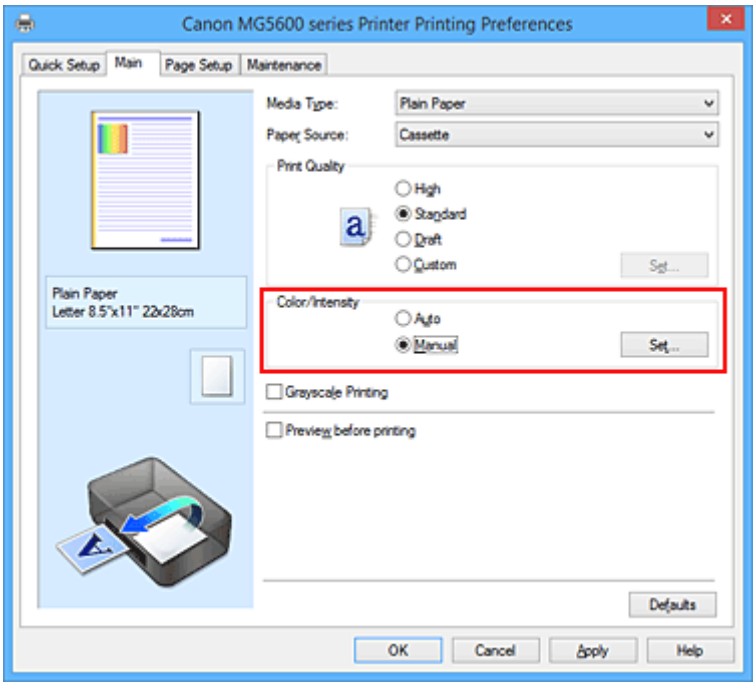
Chcete-li upravit nastavení kontrastu, postupujte takto:

Kontrast můžete nastavit také na kartě **Rychlé nastavení (Quick Setup)** vybráním možnosti **Tisk fotografií (Photo Printing)** v nabídce **Běžně používaná nastavení (Commonly Used Settings)** a následným vybráním možnosti **Ruční úprava Barva/Intenzita (Color/Intensity Manual Adjustment)** v nabídce **Další funkce (Additional Features)**.

1. Otevřete okno nastavení ovladače tiskárny

2. Zvolte ruční nastavení barev

   Na kartě **Hlavní (Main)** vyberte pro položku **Barva/Intenzita (Color/Intensity)** možnost **Ručně (Manual)** a klepněte na tlačítko **Nastavit... (Set...)**.



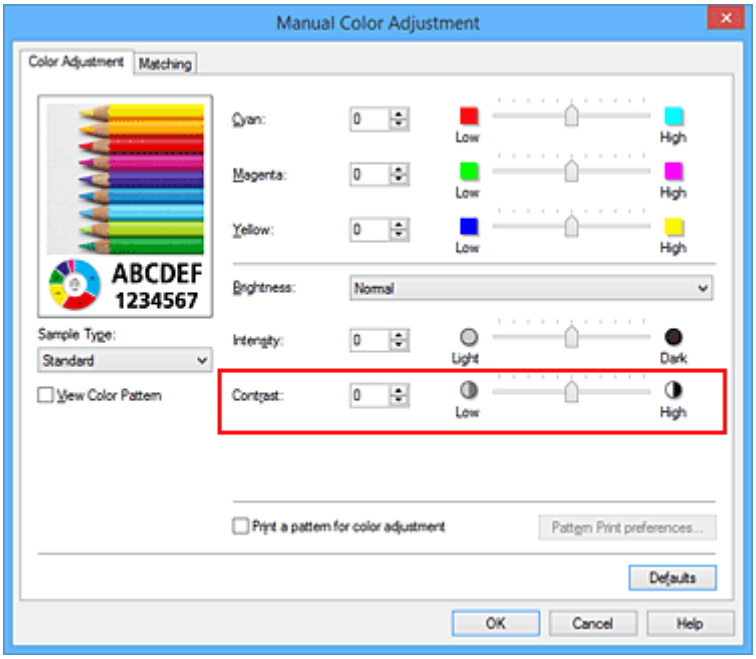
   Otevře se dialogové okno **Ruční nastavení barev (Manual Color Adjustment)**.

3. Nastavení kontrastu

   Posunutím posuvníku **Kontrast (Contrast)** doprava se kontrast zvýší, posunutím doleva se kontrast sníží.

Můžete rovněž ručně zadat hodnotu propojenou s posuvníkem. Zadejte hodnotu v rozmezí od -50 do 50. Aktuální nastavení se zobrazí v náhledu nastavení na levé straně okna ovladače tiskárny.

Po nastavení všech barev klepněte na tlačítko **OK**.



4. Dokončete nastavení

Na kartě **Hlavní (Main)** klepněte na tlačítko **OK**.
Po spuštění tisku budou obrazová data vytištěna s nastaveným kontrastem.

Příbuzná témata

- Nastavení úrovně ve funkci Kvalita tisku (Uživatelská)
- Nastavení opravy barev
- Nastavení vyvážení barev
- Nastavení vyvážení barev pomocí barevných vzorků (ovladač tiskárny)
- Nastavení jasu
- Nastavení intenzity
- Nastavení intenzity/kontrastu pomocí barevných vzorků (ovladač tiskárny)

Nastavení intenzity/kontrastu pomocí barevných vzorků (ovladač tiskárny)

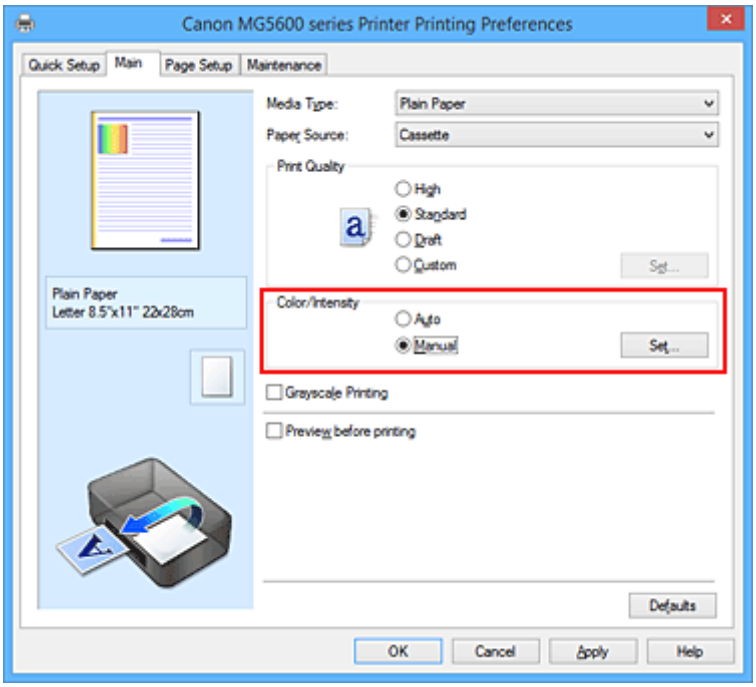
Nastavení intenzity a kontrastu můžete upravit podle výsledků tisku vzorku.
Pokud upravíte vyvážení barev nebo intenzitu/kontrast v dokumentu, funkce tisku vzorku vytiskne výsledky nastavení v podobě seznamu spolu s hodnotami nastavení.

Následující postup popisuje postup nastavení intenzity a kontrastu podle vzorku.

1. Otevřete okno nastavení ovladače tiskárny

2. Zvolte ruční nastavení barev

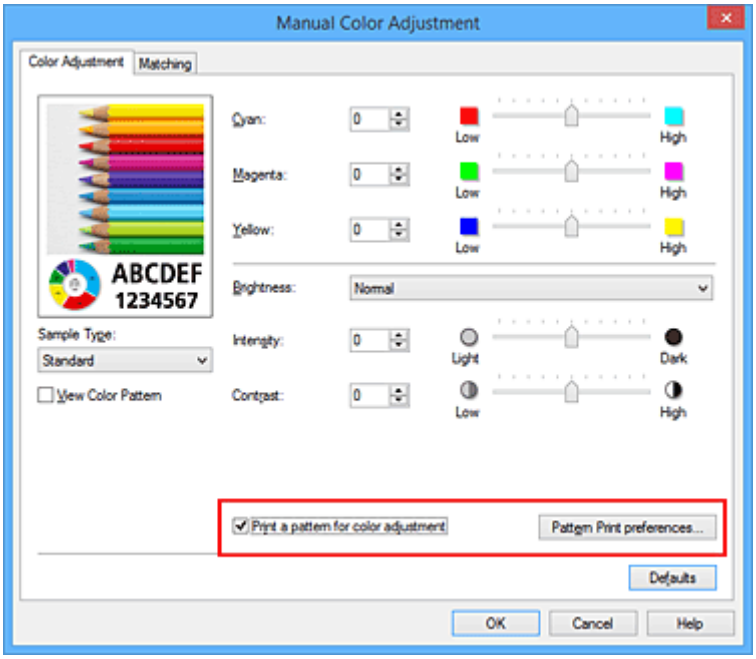
   Na kartě **Hlavní (Main)** vyberte pro položku **Barva/Intenzita (Color/Intensity)** možnost **Ručně (Manual)** a klepněte na tlačítko **Nastavit... (Set...)**.



   Otevře se dialogové okno **Ruční nastavení barev (Manual Color Adjustment)**.

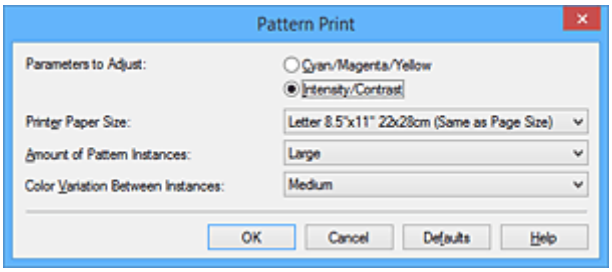
3. Výběr tisku vzorku

   Na kartě **Nastavení barev (Color Adjustment)** zaškrtněte políčko **Vytisknout vzorek pro nastavení barev (Print a pattern for color adjustment)** a klepněte na tlačítko **Předvolby tisku vzorku... (Pattern Print preferences...)**.



4. Nastavení tisku vzorku

Po otevření dialogového okna **Tisk vzorku (Pattern Print)** nastavte následující položky a poté klepněte na tlačítko **OK**.



Nastavované parametry (Parameters to Adjust)

Vyberte možnost **Intenzita/Kontrast (Intensity/Contrast)**.

Velikost papíru v tiskárně (Printer Paper Size)

Vyberte velikost papíru pro tisk vzorku.

Poznámka

- V závislosti na velikosti papíru vybrané na kartě **Vzhled stránky (Page Setup)** nemusí být některé velikosti papíru k dispozici.

Počet vzorků (Amount of Pattern Instances)

Výběrem jedné z možností **Největší (Largest)**, **Velký (Large)** nebo **Malý (Small)** nastavte počet vytištěných vzorků.

Poznámka

- Možnosti **Největší (Largest)** a **Velký (Large)** nelze vybrat, jsou-li zvoleny určité velikosti papíru nebo výstupní velikosti papíru.

Rozdíl barev mezi vzorky (Color Variation Between Instances)

Nastavte míru změny barvy mezi sousedními vzorky.

Poznámka

- Možnost **Velký (Large)** představuje přibližně dvojnásobek možnosti **Střední (Medium)**, možnost **Malý (Small)** pak přibližně polovinu možnosti **Střední (Medium)**.

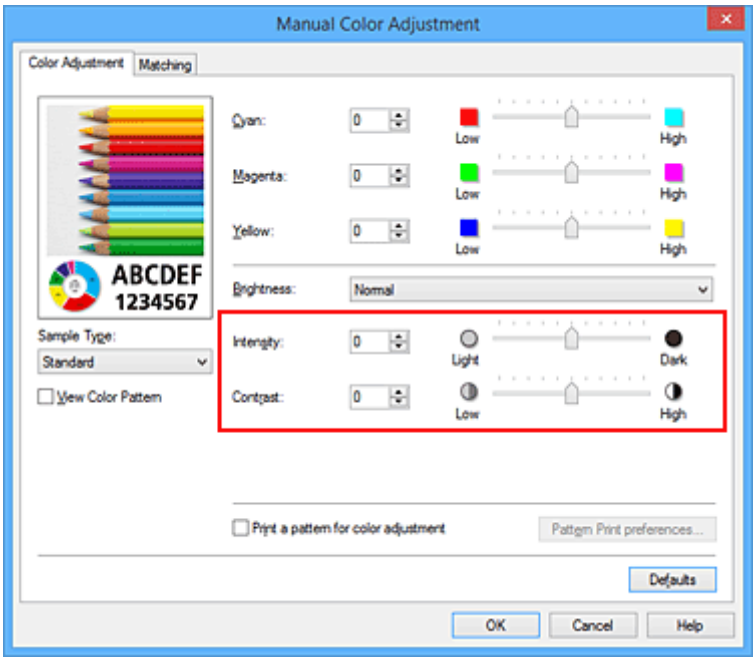
5. Kontrola výsledků tisku vzorku

Klepnutím na tlačítko **OK** na kartě **Nastavení barev (Color Adjustment)** zavřete dialogové okno **Ruční nastavení barev (Manual Color Adjustment)**.
Klepnutím na tlačítko **OK** na kartě **Hlavní (Main)** zahajte tisk. Tiskárna vytiskne vzorek, ve kterém jsou nastavené hodnoty intenzity a kontrastu vytištěny uprostřed.



6. Nastavení intenzity a kontrastu

Prohledněte si vytištěný výsledek a vyberte obrázek, který se vám nejvíce líbí. Poté zadejte hodnoty intenzity a kontrastu vytištěné pod obrázkem do polí **Intenzita (Intensity)** a **Kontrast (Contrast)** na kartě **Nastavení barev (Color Adjustment)**.
Zrušte zaškrtnutí políčka **Vytisknout vzorek pro nastavení barev (Print a pattern for color adjustment)** a klepněte na tlačítko **OK**.



Poznámka

- Hodnoty intenzity a kontrastu můžete nastavit také na kartě **Rychlé nastavení (Quick Setup)** po klepnutí na tlačítko **Tisk fotografií (Photo Printing)** v části **Běžně používaná nastavení (Commonly Used Settings)** a zvolení možnosti **Ruční úprava Barva/Intenzita (Color/Intensity Manual Adjustment)** v části **Další funkce (Additional Features)**.

7. Dokončete nastavení

   Na kartě **Hlavní (Main)** klepněte na tlačítko **OK**.
   Po spuštění tisku bude dokument vytištěn s intenzitou a kontrastem nastavenými pomocí funkce tisku vzorku.

Důležité

- Je-li zaškrtnuto políčko **Vytisknout vzorek pro nastavení barev (Print a pattern for color adjustment)** na kartě **Nastavení barev (Color Adjustment)**, následující položky jsou zobrazeny šedě a nelze upravit jejich nastavení:
  - **Náhled před tiskem (Preview before printing)** na kartě **Hlavní (Main)**
  - Možnosti **Sešívaná strana (Stapling Side)** a **Zadat okraj... (Specify Margin...)** na kartě **Vzhled stránky (Page Setup)** (Je-li nastavena funkce **Oboustranný tisk (Duplex Printing)**, lze nastavit pouze možnost **Sešívaná strana (Stapling Side)**.)
- Vzorek můžete vytisknout pouze v případě, že je v nastavení **Rozvržení stránky (Page Layout)** na kartě **Vzhled stránky (Page Setup)** vybrána možnost **Normální velikost (Normal-size)** nebo **Bez ohraničení (Borderless)**.
- V závislosti na aplikačním softwaru nemusí být tato funkce dostupná.

Příbuzná témata

- Nastavení vyvážení barev
- Nastavení vyvážení barev pomocí barevných vzorků (ovladač tiskárny)
- Nastavení intenzity
- Nastavení kontrastu

Přehled ovladače tiskárny

- Ovladač tiskárny Canon IJ
- Otevření okna nastavení ovladače tiskárny
- Monitor stavu Canon IJ
- Kontrola stavu inkoustu z počítače
- Náhled na tiskárnu Canon IJ
- Odstranění nepotřebné tiskové úlohy
- Pokyny k používání (ovladač tiskárny)

Ovladač tiskárny Canon IJ

Ovladač tiskárny Canon IJ (dále označovaný jako ovladač tiskárny) je software, který je nainstalovaný v počítači a umožňuje tisk dat pomocí této tiskárny.

Ovladač tiskárny převádí tisková data vytvořená softwarovou aplikací na data, která umí tiskárna zpracovat, a odesílá takto převedená data do tiskárny.

Protože různé modely podporují různé formáty tiskových dat, potřebujete speciální verzi ovladače tiskárny pro každý z modelů.

Typy ovladače tiskárny

V systému Windows Vista SP1 nebo novějším lze nainstalovat kromě běžného ovladače tiskárny ovladač tiskárny XPS.
Ovladač tiskárny XPS je vhodný k tisku ze softwarové aplikace, která podporuje tisk XPS.

Důležité

- Chcete-li používat ovladač tiskárny XPS, musí již být v počítači nainstalován standardní ovladač tiskárny.

Instalace ovladače tiskárny

- Chcete-li nainstalovat běžný ovladač tiskárny, vložte instalační disk CD-ROM dodaný s tiskárnou a nainstalujte ovladač pomocí možnosti **Znovu spustit instalaci (Start Setup Again)**.
- Chcete-li nainstalovat ovladač tiskárny XPS, vložte instalační disk CD-ROM dodaný s tiskárnou a v nabídce **Přidat software (Add Software)** vyberte možnost **Ovladač XPS (XPS Driver)**.

Výběr ovladače tiskárny

Chcete-li určit ovladač tiskárny, otevřete dialogové okno **Tisk (Print)** v softwarové aplikaci, kterou používáte. Výběrem tiskárny „XXX Printer“ (kde „XXX“ představuje název modelu) zvolíte běžný ovladač tiskárny a výběrem tiskárny „XXX Printer XPS“ (kde „XXX“ představuje název modelu) zvolíte ovladač tiskárny XPS.

Zobrazení příručky pomocí ovladače zařízení

Chcete-li zobrazit popis karty v okně nastavení ovladače tiskárny, nalezněte kartu klepnutím na tlačítko **Nápověda (Help)**.

Příbuzné téma

Otevření okna nastavení ovladače tiskárny

Otevření okna nastavení ovladače tiskárny

Okno nastavení ovladače tiskárny lze otevřít z používané aplikace nebo pomocí ikony tiskárny.

Otevření okna ovladače tiskárny v aplikaci

Podle níže uvedeného postupu nakonfigurujete před tiskem profil tisku.

1. V aplikačním softwaru vyberte příkaz, který slouží k tisku

   Obvykle pomocí příkazu **Tisk (Print)** v nabídce **Soubor (File)** otevřete dialogové okno **Tisk (Print)**.

2. Vyberte název modelu a klepněte na tlačítko **Předvolby (Preferences)** (nebo **Vlastnosti (Properties)**)

   Zobrazí se okno nastavení ovladače tiskárny.

   Poznámka

   - V závislosti na používané aplikaci se mohou lišit názvy příkazů a nabídek a může být nutné provést více kroků. Podrobné informace naleznete v uživatelské příručce k aplikaci.

Otevření okna nastavení ovladače tiskárny pomocí ikony tiskárny

Pomocí níže uvedeného postupu provedete údržbové operace v tiskárně, jako je čištění tiskové hlavy, nebo nakonfigurujete profil tisku společný pro všechny aplikační softwary.

1. Vyberte podle popisu níže:

   - Pokud používáte systém Windows 8.1 nebo Windows 8, z ovládacích tlačítek na ploše vyberte položky **Nastavení (Settings)** -> **Ovládací panely (Control Panel)** -> **Hardware a zvuk (Hardware and Sound)** -> **Zařízení a tiskárny (Devices and Printers)**.
   - Používáte-li systém Windows 7, klepněte postupně na položky **Start** -> **Zařízení a tiskárny (Devices and Printers)**.
   - Používáte-li systém Windows Vista, klepněte postupně na položky **Start** -> **Ovládací panely (Control Panel)** -> **Hardware a zvuk (Hardware and Sound)** -> **Tiskárny (Printers)**.
   - Používáte-li systém Windows XP, klepněte postupně na položky **start** -> **Ovládací panely (Control Panel)** -> **Tiskárny a jiný hardware (Printers and Other Hardware)** -> **Tiskárny a faxy (Printers and Faxes)**.

2. Klepněte pravým tlačítkem na ikonu s názvem modelu a poté v zobrazené nabídce vyberte možnost **Předvolby tisku (Printing preferences)**

   Zobrazí se okno nastavení ovladače tiskárny.

   Důležité

   - Otevřete-li okno nastavení tiskového ovladače pomocí příkazu **Vlastnosti tiskárny (Printer properties)** (Windows 8.1, Windows 8, Windows 7) nebo **Vlastnosti (Properties)** (Windows Vista, Windows XP), zobrazí se karty týkající se funkcí systému Windows, jako například karta **Porty (Ports)** nebo **Upřesnit (Advanced)**. Tyto karty se nezobrazí při otevření pomocí příkazu **Předvolby tisku (Printing preferences)** nebo pomocí softwarové aplikace. Informace

o kartách týkajících se funkcí systému Windows naleznete v uživatelské příručce k systému Windows.

Monitor stavu Canon IJ

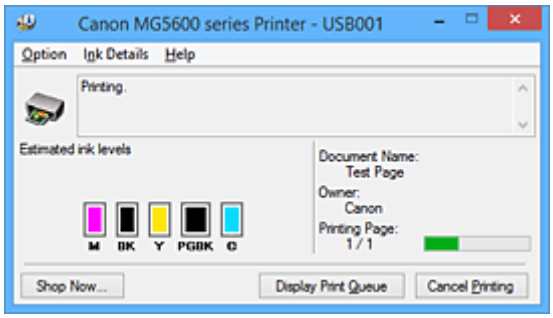
Monitor stavu Canon IJ je softwarová aplikace, která zobrazuje stav tiskárny a průběh tisku. Stav tiskárny je oznamován pomocí obrázků, ikon a zpráv.

Spuštění aplikace Monitor stavu Canon IJ

Aplikace Monitor stavu Canon IJ se spouští automaticky po odeslání tiskových dat do tiskárny. Po spuštění se na hlavním panelu objeví tlačítko aplikace Monitor stavu Canon IJ.



Na hlavním panelu klepněte na tlačítko monitoru stavu. Zobrazí se okno aplikace Monitor stavu Canon IJ.

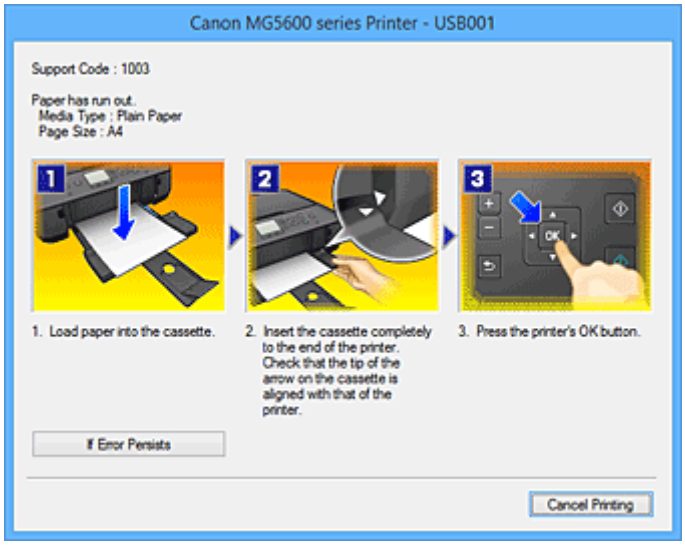


Poznámka

- Chcete-li spustit aplikaci Monitor stavu Canon IJ, přestože tiskárna právě nepracuje, otevřete okno nastavení ovladače tiskárny a klepněte na tlačítko **Zobrazit stav tiskárny (View Printer Status)** na kartě **Údržba (Maintenance)**.
- Informace zobrazené v okně Monitor stavu Canon IJ se mohou lišit v závislosti na zemi nebo oblasti, kde je tiskárna používána.

Když dojde k chybám

Aplikace Monitor stavu Canon IJ se automaticky zobrazí v případě výskytu chyby (např. pokud v tiskárně dojde papír nebo dochází inkoust).



V takovém případě proveďte příslušnou akci podle uvedeného postupu.

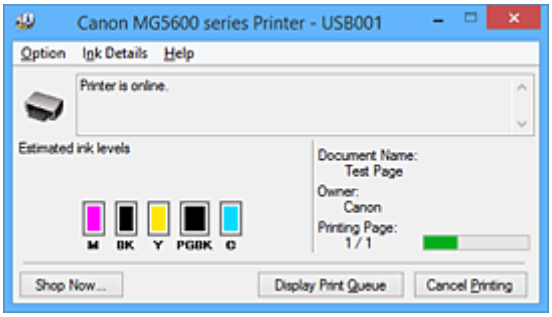
Kontrola stavu inkoustu z počítače

Podle potřeby můžete zkontrolovat zbývající hladinu inkoustu a typy nádržky s inkoustem vašeho modelu.

1. Otevřete okno nastavení ovladače tiskárny

2. Spuštění aplikace Monitor stavu Canon IJ

   Na kartě **Údržba (Maintenance)** klepněte na tlačítko **Zobrazit stav tiskárny (View Printer Status)**.
   Otevře se monitor stavu Canon IJ a objeví se obrázek se stavem inkoustu.



Poznámka

- Informace zobrazené v okně Monitor stavu Canon IJ se mohou lišit v závislosti na zemi nebo oblasti, kde je tiskárna používána.

3. Podle potřeby klepněte na tlačítko **Podrobnosti o inkoustu (Ink Details)**

   K dispozici vám budou informace o inkoustu.

   Pokud se objeví varování nebo chyba týkající se zbývajícího množství inkoustu, v horní části obrázku dialogového okna **Podrobnosti o inkoustu (Ink Details)** se zobrazí ikona upozornění.
   V takovém případě proveďte příslušnou akci podle uvedeného postupu na obrazovce.

Poznámka

- Dialogové okno **Podrobnosti o inkoustu (Ink Details)** lze také otevřít klepnutím na ikonu inkoustu v rámci monitoru stavu Canon IJ.

Náhled na tiskárnu Canon IJ

Náhled tiskárny Canon IJ je aplikace, která ještě před tiskem zobrazí, jak bude vypadat výsledný tisk.

Náhled vychází z informací, které jsou nastaveny v ovladači tiskárny a umožňuje zkontrolovat rozvržení dokumentu, pořadí tisku a počet stránek. Můžete také změnit nastavení typu média.

Pokud chcete před tiskem zobrazit náhled, otevřete okno nastavení ovladače tiskárny, klepněte na kartu **Hlavní (Main)** a zaškrtněte políčko **Náhled před tiskem (Preview before printing)**.

Pokud nechcete náhled před tiskem zobrazit, zrušte zaškrtnutí tohoto políčka.

Důležité

- Používáte-li ovladač tiskárny XPS, přečtěte si téma Úprava tištěného dokumentu nebo přetisk z historie tisku.

Příbuzné téma

- Zobrazení výsledků tisku před tiskem

Odstranění nepotřebné tiskové úlohy

Používáte-li ovladač tiskárny XPS, při čtení těchto informací nahrazujte výraz „Monitor stavu Canon IJ“ výrazem „Monitor stavu Canon IJ XPS“.

Pokud tiskárna nezačne tisknout, pravděpodobně v ní zůstala data zrušené nebo neúspěšné tiskové úlohy. Odstraňte nepotřebné tiskové úlohy pomocí aplikace Monitor stavu Canon IJ.

1. Zobrazení okna Monitor stavu Canon IJ

   Na hlavním panelu klepněte na ikonu monitoru stavu Canon IJ.
   Zobrazí se okno aplikace Monitor stavu Canon IJ.

2. Zobrazte tiskové úlohy

   Klepněte na tlačítko **Zobrazit tiskovou frontu (Display Print Queue)**.
   Otevře se okno tiskové fronty.

3. Odstraňte tiskové úlohy

   V nabídce **Tiskárna (Printer)** klepněte na příkaz **Zrušit tisk všech dokumentů (Cancel All Documents)**.
   Po zobrazení okna se žádostí o potvrzení klepněte na tlačítko **Ano (Yes)**.

   Tímto je dokončeno odstranění tiskové úlohy.

Důležité

- Tiskovou úlohu jiného uživatele mohou odstranit pouze uživatelé, kteří mají přiděleno oprávnění ke správě tiskárny.

Poznámka

- Následkem této operace budou smazány veškeré tiskové úlohy. Pokud seznam tiskových úloh obsahoval nezbytné tiskové úlohy, zahajte proces tisku znovu od začátku.

Pokyny k používání (ovladač tiskárny)

Na tento ovladač tiskárny se vztahují následující omezení. Při používání ovladače tiskárny mějte na paměti následující body.

Omezení ovladače tiskárny

- Při použití některých aplikací nemusí být na kartě **Vzhled stránky (Page Setup)** v ovladači tiskárny dostupné nastavení **Počet kopií (Copies)**.
  V takovém případě použijte nastavení počtu kopií v dialogovém okně **Tisk (Print)** softwarové aplikace.
- Pokud se nastavení **Jazyk (Language)** v dialogovém okně **Etiketa (About)** na kartě **Údržba (Maintenance)** liší od jazyka rozhraní operačního systému, nemusí být okno s nastavením ovladače tiskány zobrazeno správně.
- Neměňte ve vlastnostech tiskárny nastavení položek na kartě **Upřesnit (Advanced)**. Pokud změníte některou z těchto položek, nebude možné správně používat následující funkce.
  Následující funkce nebudou fungovat také v případě, že je v dialogovém okně **Tisk (Print)** dané softwarové aplikace vybrána možnost **Tisk do souboru (Print to file)**. Tyto funkce nebudou fungovat ani v aplikacích, které zakazují zařazování EMF, např. Adobe Photoshop LE a MS Photo Editor.
  - **Náhled před tiskem (Preview before printing)** na kartě **Hlavní (Main)**
  - Možnost **Prevence ztráty tiskových dat (Prevention of Print Data Loss)** v dialogovém okně **Možnosti tisku (Print Options)** na kartě **Vzhled stránky (Page Setup)**
  - **Rozvržení stránky (Page Layout)**, **Vedle sebe/Plakát (Tiling/Poster)**, **Brožura (Booklet)**, **Oboustranný tisk (Duplex Printing)**, **Zadat okraj... (Specify Margin...)**, **Tisk od poslední stránky (Print from Last Page)**, **Kompletovat (Collate)** a **Razítko/Pozadí... (Stamp/Background...)** (**Razítko... (Stamp...)**) na kartě **Vzhled stránky (Page Setup)**
  - Možnost **Vytisknout vzorek pro nastavení barev (Print a pattern for color adjustment)** na kartě **Nastavení barev (Color Adjustment)** v dialogovém okně **Ruční nastavení barev (Manual Color Adjustment)**
- Protože se rozlišení v zobrazení náhledu liší od rozlišení tisku, mohou se text a čáry v zobrazení náhledu jevit odlišně od skutečného výsledku tisku.
- V některých aplikacích je tisk rozdělen do několika tiskových úloh.
  Chcete-li tisk zrušit, odstraňte všechny dílčí tiskové úlohy.
- Pokud se obrazová data nevytiskla správně, zobrazte na kartě **Vzhled stránky (Page Setup)** dialogové okno **Možnosti tisku (Print Options)** a změňte nastavení **Vypnout ICM - vyžadováno aplikací (Disable ICM required from the application software)**. Tím se může problém vyřešit.

  Poznámka

  - Je-li použit ovladač tiskárny XPS, nelze možnost **Vypnout ICM - vyžadováno aplikací (Disable ICM required from the application software)** použít.
- Nástroj Canon IJ Network Tool nespouštějte během tisku.
- Pokud je spuštěn nástroj Canon IJ Network Tool, netiskněte.

Důležité informace o aplikacích s omezením

- V aplikaci Microsoft Word (Microsoft Corporation) platí následující omezení.
  - Pokud v aplikaci Microsoft Word existují stejné funkce pro tisk jako v ovladači tiskárny, nastavte tyto funkce v aplikaci Word.

- Je-li pro položku **Rozvržení stránky (Page Layout)** na kartě ovladače tiskárny **Vzhled stránky (Page Setup)** použita možnost **Přizpůsobené velikosti stránky (Fit-to-Page)**, **V měřítku (Scaled)** nebo **Rozvržení stránky (Page Layout)**, dokument nemusí být v některých verzích aplikace Word vytištěn běžným způsobem.
- Je-li položka **Velikost stránky (Page Size)** v aplikaci Word nastavena na hodnotu „XXX Zvětšit/zmenšit“, dokument nemusí být v některých verzích aplikace Word vytištěn běžným způsobem. Pokud k takovéto situaci dojde, postupujte podle následujícího postupu.
  1. Otevřete dialogové okno **Tisk (Print)** aplikace Word.
  2. Otevřete okno nastavení ovladače tiskárny a na kartě **Vzhled stránky (Page Setup)** nastavte položku **Velikost stránky (Page Size)** na stejnou velikost papíru, jaká je určena v aplikaci Word.
  3. Nastavte požadované **Rozvržení stránky (Page Layout)** a klepnutím na tlačítko **OK** okno zavřete.
  4. Zavřete dialogové okno **Tisk (Print)**, aniž byste zahájili tisk.
  5. Otevřete znovu dialogové okno **Tisk (Print)** aplikace Word.
  6. Znovu otevřete dialogové okno nastavení ovladače tiskárny a klepněte na tlačítko **OK**.
  7. Spusťte tisk.

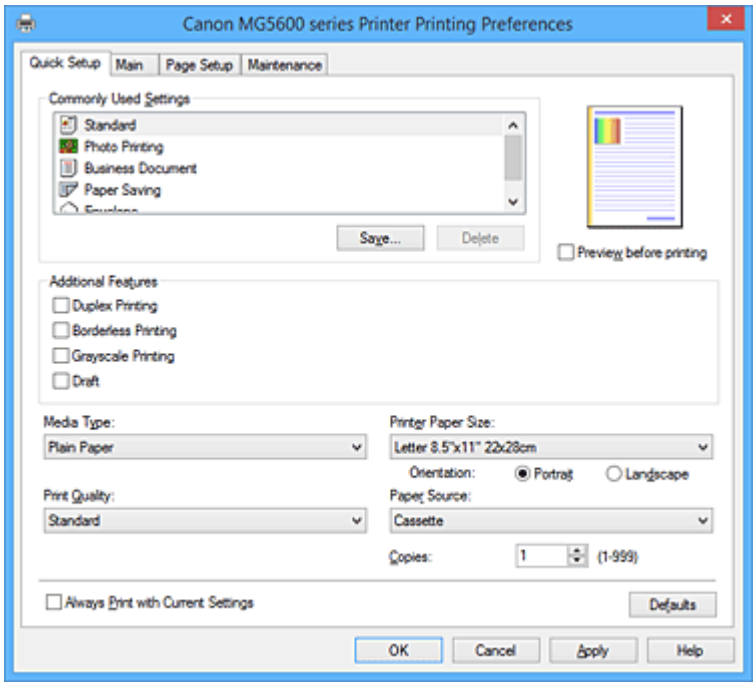
- Je-li v aplikaci Adobe Illustrator (Adobe Systems Incorporated) povolena funkce tisku bitové mapy, může tisk trvat delší dobu nebo nemusí být vytištěna některá data. Zkuste tisk opakovat po zrušení zaškrtnutí možnosti **Tisk bitové mapy (Bitmap Printing)** v dialogovém okně **Tisk (Print)**.

Popis ovladače tiskárny

- **Popis karty Rychlé nastavení**
- **Popis karty Hlavní**
- **Popis karty Vzhled stránky**
- **Popis karty Údržba**
- **Popis aplikace Náhled na tiskárnu Canon IJ**
- **Popis aplikace Náhled na tiskárnu Canon IJ XPS**
- **Popis dialogového okna Monitor stavu Canon IJ**

Popis karty Rychlé nastavení

Karta **Rychlé nastavení (Quick Setup)** slouží k registraci běžně používaných nastavení tisku. Pokud vyberete zaregistrované nastavení, tiskárna se automaticky přepne na přednastavené položky.



Běžně používaná nastavení (Commonly Used Settings)

Jsou zaregistrovány názvy a ikony často používaných profilů tisku. Pokud vyberete profil tisku podle účelu použití dokumentu, použijí se nastavení odpovídající tomuto účelu.

Navíc jsou v části **Další funkce (Additional Features)** zobrazeny funkce, které by mohly být pro vybraný profil tisku užitečné.

Profil tisku můžete rovněž změnit a zaregistrovat jej pod novým názvem. Zaregistrovaný profil tisku lze odstranit.

Uspořádání profilů lze změnit přetažením jednotlivých profilů nebo stisknutím klávesy CTRL a současným stisknutím šipky nahoru nebo dolů.

Standardní (Standard)

Toto jsou výchozí nastavení.

Pokud položky **Velikost stránky (Page Size)**, **Orientace (Orientation)** a **Počet kopií (Copies)** nastavíte v aplikaci, mají tato nastavení přednost.

Tisk fotografií (Photo Printing)

Pokud při tisku fotografie vyberete toto nastavení, je nastaven fotografický papír a široce používaná velikost fotografie. Políčko **Tisk bez ohraničení (Borderless Printing)** se zaškrtne automaticky.

Pokud položky **Orientace (Orientation)** a **Počet kopií (Copies)** nastavíte v aplikaci, mají tato nastavení přednost.

Obchodní dokument (Business Document)

Toto nastavení vyberte při tisku obecného dokumentu.

Pokud položky **Velikost stránky (Page Size)**, **Orientace (Orientation)** a **Počet kopií (Copies)** nastavíte v aplikaci, mají tato nastavení přednost.

Úspora papíru (Paper Saving)

Toto nastavení vyberte, chcete-li při tisku obecného dokumentu šetřit papír. Políčka **Tisk 2-na-1 (2-on-1 Printing)** a **Oboustranný tisk (Duplex Printing)** se zaškrtnou automaticky.

Pokud položky **Velikost stránky (Page Size)**, **Orientace (Orientation)** a **Počet kopií (Copies)** nastavíte v aplikaci, mají tato nastavení přednost.

Obálka (Envelope)

Pokud toto nastavení vyberete pro tisk obálek, položka **Typ média (Media Type)** se automaticky nastaví na možnost **Obálka (Envelope)**. Velikost použitých obálek vyberte v dialogovém okně **Nastavení velikosti obálky (Envelope Size Setting)**.

Poznámka

- Kombinace v oblasti **Další funkce (Additional Features)** zobrazená pro profil tisku vybraný při uložení nově přidaného profilu tisku se zobrazí také v případě, že vyberete přidaný profil tisku.

Uložit... (Save...)

Zobrazí Dialogové okno **Uložit běžně používaná nastavení (Save Commonly Used Settings)**.
Na toto tlačítko klepněte, pokud chcete informace nastavené na kartách **Rychlé nastavení (Quick Setup)**, **Hlavní (Main)** a **Vzhled stránky (Page Setup)** uložit do seznamu **Běžně používaná nastavení (Commonly Used Settings)**.

Odstranit (Delete)

Odstraní zaregistrovaný profil tisku.
V seznamu **Běžně používaná nastavení (Commonly Used Settings)** vyberte název nastavení, které chcete odstranit, a klepněte na tlačítko **Odstranit (Delete)**. Když se zobrazí žádost o potvrzení, klepnutím na tlačítko **OK** zadaný profil tisku odstraňte.

Poznámka

- Profily tisku registrované v počátečním nastavení nelze odstranit.

Náhled nastavení

Obrázek papíru zobrazuje, jak bude originál umístěn na list papíru.
Můžete zkontrolovat celkový obraz rozvržení.

Náhled před tiskem (Preview before printing)

Zobrazí vzhled výsledku tisku ještě před samotným vytištěním dat.
Chcete-li zobrazit náhled před tiskem, zaškrtněte toto políčko.
Pokud nechcete náhled zobrazit, zrušte zaškrtnutí tohoto políčka.

Důležité

- Před využitím funkce Náhled tisku Canon IJ XPS je třeba v počítači nainstalovat profil Microsoft .NET Framework 4 Client Profile.

Další funkce (Additional Features)

Zobrazí často používané užitečné funkce profilu tisku, který na kartě **Rychlé nastavení (Quick Setup)** vyberete do seznamu **Běžně používaná nastavení (Commonly Used Settings)**.
Pokud umístíte ukazatel myši do blízkosti funkce, kterou lze změnit, zobrazí se popis této funkce.
Chcete-li funkci aktivovat, zaškrtněte odpovídající políčko.
U některých funkcí lze na kartách **Hlavní (Main)** a **Vzhled stránky (Page Setup)** nastavit podrobné nastavení.

Důležité

- V závislosti na profilu tisku mohou být některé funkce zobrazeny šedě a nebude možné je změnit.

Tisk 2-na-1 (2-on-1 Printing)

Vytiskne dvě stránky příslušného dokumentu vedle sebe na jeden list papíru.
Chcete-li změnit posloupnost stránek, klepněte na kartu **Vzhled stránky (Page Setup)**, pro položku **Rozvržení stránky (Page Layout)** vyberte možnost **Rozvržení stránky (Page Layout)** a

klepněte na tlačítko **Zadat... (Specify...)**. V zobrazeném Dialogové okno **Tisk rozvržené stránky (Page Layout Printing)** upřesněte nastavení **Pořadí stránek (Page Order)**.

Tisk 4-na-1 (4-on-1 Printing)

Vytiskne čtyři stránky příslušného dokumentu vedle sebe na jeden list papíru.
Chcete-li změnit posloupnost stránek, klepněte na kartu **Vzhled stránky (Page Setup)**, pro položku **Rozvržení stránky (Page Layout)** vyberte možnost **Rozvržení stránky (Page Layout)** a klepněte na tlačítko **Zadat... (Specify...)**. V zobrazeném Dialogové okno **Tisk rozvržené stránky (Page Layout Printing)** upřesněte nastavení **Pořadí stránek (Page Order)**.

Oboustranný tisk (Duplex Printing)

Určuje, zda má být dokument vytištěn z obou stran, nebo z jedné strany listu papíru.
Chcete-li změnit sešívanou stranu nebo šířku okraje, nastavte nové hodnoty na kartě **Vzhled stránky (Page Setup)**.

Tisk bez ohraničení (Borderless Printing)

Provede tisk bez ohraničení, zcela bez okrajů na papíru.
Při použití funkce tisku bez ohraničení se tištěný dokument zvětší tak, aby mírně přesahoval okraje papíru. Jinak řečeno, dokument je vytištěn bez jakéhokoli okraje.
Chcete-li nastavit míru, o jakou dokument překročí okraje papíru, klepněte na kartu **Vzhled stránky (Page Setup)**, vyberte položku **Bez ohraničení (Borderless)** a zadejte požadovanou hodnotu do pole **Velikost přesahu (Amount of Extension)**.

Tisk v odstínech šedi (Grayscale Printing)

Tato funkce převede při tisku dokumentu data na monochromatická.

Koncept (Draft)

Toto nastavení je vhodné pro zkušební tisk.

Otočit o 180 stupňů (Rotate 180 degrees)

Vytiskne dokument otočený o 180 stupňů oproti směru podávání papíru.
Šířka oblasti tisku a velikost přesahu nakonfigurované v jiné aplikaci budou svisle i vodorovně převráceny.

Ruční úprava Barva/Intenzita (Color/Intensity Manual Adjustment)

Vyberte, pokud nastavíte metodu **Oprava barev (Color Correction)** a jednotlivá nastavení jako **Azurová (Cyan)**, **Purpurová (Magenta)**, **Žlutá (Yellow)**, **Jas (Brightness)**, **Intenzita (Intensity)**, **Kontrast (Contrast)** apod.

Typ média (Media Type)

Vybere typ papíru pro tisk.
Vyberte typ média odpovídající papíru vloženému do tiskárny. Tím zaručíte náležitý tisk na konkrétní papír.

Velikost papíru v tiskárně (Printer Paper Size)

Vybere velikost papíru právě vloženého do tiskárny.
Velikost papíru se za normálních podmínek nastavuje automaticky podle nastavení výstupní velikosti papíru a dokument je vytištěn bez změny měřítka.
Pokud v položce **Další funkce (Additional Features)** nastavíte možnost **Tisk 2-na-1 (2-on-1 Printing)** nebo **Tisk 4-na-1 (4-on-1 Printing)**, lze velikost papíru nastavit ručně pomocí položky **Velikost stránky (Page Size)** na kartě **Vzhled stránky (Page Setup)**.
Pokud je vybraná velikost papíru menší než v položce **Velikost stránky (Page Size)**, velikost dokumentu bude zmenšena. Pokud je vybraná velikost papíru větší, velikost dokumentu bude zvětšena.
Zároveň se po zvolení možnosti **Uživatelský... (Custom...)** otevře Dialogové okno **Uživatelská velikost papíru (Custom Paper Size)**, kde můžete nastavit vodorovné a svislé rozměry papíru.

Orientace (Orientation)

Vybere orientaci tisku.

Pokud aplikace použitá k vytvoření dokumentu obsahuje podobnou funkci, vyberte stejnou orientaci, jakou jste vybrali v této aplikaci.

Na výšku (Portrait)

Vytiskne dokument tak, že jeho horní a dolní hrana jsou v souladu se směrem podávání papíru. Toto je výchozí nastavení.

Na šířku (Landscape)

Vytiskne dokument otočený o 90 stupňů oproti směru podávání papíru.

Směr rotace lze změnit na kartě **Údržba (Maintenance)** otevřením dialogového okna **Uživatelská nastavení (Custom Settings)** a zaškrtnutím políčka **Otočit o 90 stupňů vlevo při orientaci [Na šířku] (Rotate 90 degrees left when orientation is [Landscape])**.

Políčko **Otočit o 90 stupňů vlevo při orientaci [Na šířku] (Rotate 90 degrees left when orientation is [Landscape])** zaškrtněte, chcete-li během tisku otočit dokument o 90 stupňů doleva.

Kvalita tisku (Print Quality)

Vybere požadovanou kvalitu tisku.

Pomocí jedné z následujících položek nastavte úroveň kvality tisku, která odpovídá zamýšlenému účelu.

Chcete-li úroveň kvality tisku nastavit jednotlivě, klepněte na kartu **Hlavní (Main)** a pro položku **Kvalita tisku (Print Quality)** vyberte možnost **Uživatelská (Custom)**. Položka **Nastavit... (Set...)** se stane aktivní. Klepnutím na tlačítko **Nastavit... (Set...)** otevřete Dialogové okno **Uživatelská (Custom)** a zadejte požadovaná nastavení.

Vysoká (High)

Upřednostní kvalitu tisku před rychlostí.

Standardní (Standard)

Tiskne průměrnou rychlostí v průměrné kvalitě.

Koncept (Draft)

Toto nastavení je vhodné pro zkušební tisk.

Zdroj papíru (Paper Source)

Zobrazí zdroj, z něhož je papír podáván.

Kazeta (Cassette)

Papír je vždy podáván z kazety.

Počet kopií (Copies)

Slouží k zadání počtu kopií, které se mají vytisknout. Lze určit hodnotu v rozmezí od 1 do 999.

Důležité

- Pokud softwarová aplikace, pomocí které byl dokument vytvořen, obsahuje stejnou funkci, zadejte nastavení v ovladači tiskárny. Pokud však nejsou výsledky tisku uspokojivé, použijte nastavení funkce v softwarové aplikaci.

Vždy tisknout s aktuálním nastavením (Always Print with Current Settings)

Vytiskne dokumenty pomocí aktuálního nastavení počínaje dalším zpracováním tisku.

Pokud tuto funkci vyberete a potom zavřete okno nastavení ovladače tiskárny, informace nastavené na kartách **Rychlé nastavení (Quick Setup)**, **Hlavní (Main)** a **Vzhled stránky (Page Setup)** budou uloženy a tisk pomocí stejných nastavení bude možný počínaje dalším zpracováním tisku.

Důležité

- Pokud se přihlásíte pomocí jiného uživatelského jména, nastavení nastavená v době, kdy byla tato funkce aktivní, nebudou v nastavení tisku zohledněna.
- Pokud je zadáno nějaké nastavení v aplikaci, má přednost.

Výchozí (Defaults)

Obnoví všechna změněná nastavení na výchozí hodnoty.
Klepnutím na toto tlačítko vraťte u všech nastavení na kartách **Rychlé nastavení (Quick Setup)**, **Hlavní (Main)** a **Vzhled stránky (Page Setup)** jejich výchozí hodnoty (nastavení výrobce).

Dialogové okno Uložit běžně používaná nastavení (Save Commonly Used Settings)

Toto dialogové okno umožňuje uložit informace nastavené na kartách **Rychlé nastavení (Quick Setup)**, **Hlavní (Main)** a **Vzhled stránky (Page Setup)** a přidat tyto informace do seznamu **Běžně používaná nastavení (Commonly Used Settings)** na kartě **Rychlé nastavení (Quick Setup)**.

Název (Name)

Zadejte název profilu tisku, který chcete uložit.
Zadat můžete až 255 znaků.
Tento název se, spolu s přiřazenou ikonou, zobrazí v seznamu **Běžně používaná nastavení (Commonly Used Settings)** na kartě **Rychlé nastavení (Quick Setup)**.

Možnosti... (Options...)

Otevře Dialogové okno **Uložit běžně používaná nastavení (Save Commonly Used Settings)**.
Změní podrobnosti profilu tisku, který má být uložen.

Dialogové okno Uložit běžně používaná nastavení (Save Commonly Used Settings)

Vyberte, aby tyto ikony profilu tisku byly registrovány v seznamu **Běžně používaná nastavení (Commonly Used Settings)**, a změňte položky, které mají být uloženy v profilech tisku.

Ikona (Icon)

Vyberte ikonu profilu tisku, který chcete uložit.
Vybraná ikona se, spolu se svým názvem, zobrazí v seznamu **Běžně používaná nastavení (Commonly Used Settings)** na kartě **Rychlé nastavení (Quick Setup)**.

Uložit nastavení Velikost papíru (Save the paper size setting)

Uloží velikost papíru do profilu tisku v seznamu **Běžně používaná nastavení (Commonly Used Settings)**.
Toto políčko zaškrtněte, má-li být při výběru profilu tisku použita uložená velikost papíru.
Není-li toto políčko zaškrtnuto, není velikost papíru uložena a následně není při výběru příslušného profilu tisku ani použita. Tiskárna místo toho tiskne na velikost papíru zadanou pomocí aplikace.

Uložit nastavení Orientace (Save the orientation setting)

Uloží nastavení **Orientace (Orientation)** do profilu tisku v seznamu **Běžně používaná nastavení (Commonly Used Settings)**.
Toto políčko zaškrtněte, má-li být při výběru profilu tisku použita uložená orientace tisku.
Není-li toto políčko zaškrtnuto, není orientace tisku uložena a následně není při výběru příslušného profilu tisku ani použita položka **Orientace (Orientation)**. Tiskárna místo toho tiskne s orientací tisku zadanou pomocí aplikace.

Uložit nastavení Počet kopií (Save the copies setting)

Uloží nastavení **Počet kopií (Copies)** do profilu tisku v seznamu **Běžně používaná nastavení (Commonly Used Settings)**.

Toto políčko zaškrtněte, má-li být při výběru profilu tisku použito uložené nastavení kopií. Není-li toto políčko zaškrtnuto, není nastavení kopií uloženo a následně není při výběru příslušného profilu tisku ani použita položka **Počet kopií (Copies)**. Tiskárna místo toho tiskne s nastavením kopií zadaným pomocí aplikace.

Dialogové okno Uživatelská velikost papíru (Custom Paper Size)

Toto dialogové okno umožňuje určit uživatelskou velikost (šířku a výšku) papíru.

Jednotky (Units)

Vyberte jednotky pro zadání velikosti papíru definované uživatelem.

Velikost papíru (Paper Size)

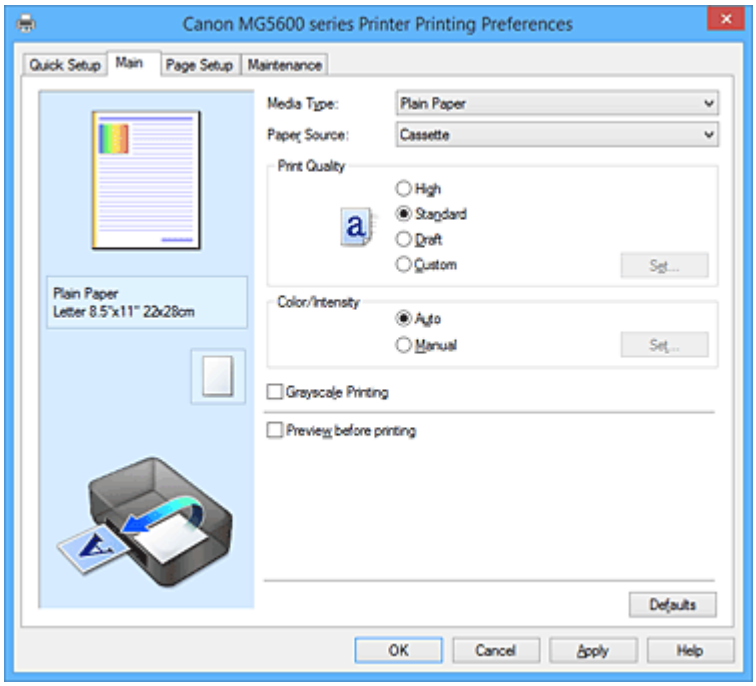
Určuje hodnoty **Šířka (Width)** a **Výška (Height)** uživatelské velikosti papíru. Rozměry jsou zobrazeny pomocí jednotek určených v položce **Jednotky (Units)**.

Příbuzná témata

- Tisk s využitím snadného nastavení
- Nastavení funkcí Velikost stránky a Orientace
- Nastavení počtu kopií a pořadí tisku
- Spuštění tisku bez ohraničení
- Oboustranný tisk
- Nastavení tisku obálek
- Tisk na média Hagaki
- Zobrazení výsledků tisku před tiskem
- Nastavení rozměrů papíru (Uživatelská velikost)
- Tisk barevného dokumentu monochromaticky
- Nastavení opravy barev
- Nastavení vyvážení barev
- Nastavení vyvážení barev pomocí barevných vzorků (ovladač tiskárny)
- Nastavení jasu
- Nastavení intenzity
- Nastavení kontrastu
- Nastavení intenzity/kontrastu pomocí barevných vzorků (ovladač tiskárny)
- Registrace často používaného profilu tisku

Popis karty Hlavní

Karta **Hlavní (Main)** umožňuje vytvořit základní nastavení tisku s ohledem na typ média. Pokud není požadován speciální tisk, lze pomocí nastavení položek na této kartě provést normální tisk.



Náhled nastavení

Obrázek papíru zobrazuje, jak bude originál umístěn na list papíru.

Můžete zkontrolovat celkový obraz rozvržení.

Typ média (Media Type)

Vybere typ papíru pro tisk.

Vyberte typ média odpovídající papíru vloženému do tiskárny. Tím zaručíte náležitý tisk na konkrétní papír.

Zdroj papíru (Paper Source)

Zobrazí zdroj, z něhož je papír podáván.

Kazeta (Cassette)

Papír je vždy podáván z kazety.

Kvalita tisku (Print Quality)

Vybere požadovanou kvalitu tisku.

Pomocí jedné z následujících položek nastavte úroveň kvality tisku, která odpovídá zamýšlenému účelu.

Důležité

- V závislosti na nastavení **Typ média (Media Type)** lze stejného výsledku tisku dosáhnout, i když dojde ke změně nastavení **Kvalita tisku (Print Quality)**.

Vysoká (High)

Upřednostní kvalitu tisku před rychlostí.

Standardní (Standard)

Tiskne průměrnou rychlostí v průměrné kvalitě.

Koncept (Draft)

Toto nastavení je vhodné pro zkušební tisk.

Uživatelský (Custom)

Tuto možnost vyberte, pokud chcete nastavit kvalitu tisku samostatně.

Nastavit... (Set...)

Toto tlačítko aktivujte výběrem možnosti **Uživatelská (Custom)** položky **Kvalita tisku (Print Quality)**.

Otevřete Dialogové okno **Uživatelská (Custom)**. Zde lze jednotlivě nastavit úroveň kvality tisku.

Barva/Intenzita (Color/Intensity)

Vybere metodu nastavení barev.

Automaticky (Auto)

Hodnoty **Azurová (Cyan)**, **Purpurová (Magenta)**, **Žlutá (Yellow)**, **Jas (Brightness)**, **Intenzita (Intensity)** a **Kontrast (Contrast)** apod. se nastaví automaticky.

Ručně (Manual)

Vyberte, pokud nastavíte metodu **Oprava barev (Color Correction)** a jednotlivá nastavení jako **Azurová (Cyan)**, **Purpurová (Magenta)**, **Žlutá (Yellow)**, **Jas (Brightness)**, **Intenzita (Intensity)** nebo **Kontrast (Contrast)** apod.

Nastavit... (Set...)

Toto tlačítko aktivujte výběrem možnosti **Ručně (Manual)** položky **Barva/Intenzita (Color/Intensity)**.

V dialogovém okně **Ruční nastavení barev (Manual Color Adjustment)** můžete upravit jednotlivá nastavení barev, například **Azurová (Cyan)**, **Purpurová (Magenta)**, **Žlutá (Yellow)**, **Jas (Brightness)**, **Intenzita (Intensity)** nebo **Kontrast (Contrast)** na kartě **Nastavení barev (Color Adjustment)**, a vybrat metodu **Oprava barev (Color Correction)** na kartě **Soulad (Matching)**.

Poznámka

- Pokud chcete k úpravě barev použít profil ICC, nastavte jej pomocí dialogového okna **Ruční nastavení barev (Manual Color Adjustment)**.

Tisk v odstínech šedi (Grayscale Printing)

Tato funkce převede při tisku dokumentu data na monochromatická.

Chcete-li vytisknout barevný dokument monochromaticky, zaškrtněte toto políčko.

Náhled před tiskem (Preview before printing)

Zobrazí vzhled výsledku tisku ještě před samotným vytištěním dat.

Chcete-li zobrazit náhled před tiskem, zaškrtněte toto políčko.

Důležité

- Před využitím funkce Náhled tisku Canon IJ XPS je třeba v počítači nainstalovat profil Microsoft .NET Framework 4 Client Profile.

Výchozí (Defaults)

Obnoví všechna změněná nastavení na výchozí hodnoty.

Klepnutím na toto tlačítko obnovíte všechna nastavení na aktuální obrazovce na výchozí hodnoty (nastavení výrobce).

Dialogové okno Uživatelská (Custom)

Nastavte úroveň kvality a vyberte požadovanou kvalitu tisku.

Kvalita

Úroveň kvality tisku lze upravit pomocí posuvníku.

Důležité

- V závislosti na nastavení **Typ média (Media Type)** nelze některé úrovně kvality tisku vybrat.

Poznámka

- S posuvníkem jsou propojeny režimy kvality tisku **Vysoká (High)**, **Standardní (Standard)** a **Koncept (Draft)**. Proto se při přesunutí posuvníku vlevo zobrazí odpovídající kvalita a hodnota. Je to totéž, jako když je pro položku **Kvalita tisku (Print Quality)** na kartě **Hlavní (Main)** použito odpovídající políčko přepínače.

Karta Nastavení barev (Color Adjustment)

Tato karta umožňuje upravit vyvážení barev změnou nastavení možností **Azurová (Cyan)**, **Purpurová (Magenta)**, **Žlutá (Yellow)**, **Jas (Brightness)**, **Intenzita (Intensity)** a **Kontrast (Contrast)**.

Náhled

Zobrazí účinek nastavení barev.
Při úpravě každé položky dojde ke změně barvy a jasu. Stav nastavení barev lze jednoduše zkontrolovat změnou náhledu obrázku na takový, který je podobný těm, jež mají být vytištěny pomocí funkce **Typ vzorku (Sample Type)**.

Poznámka

- Pokud zaškrtnete políčko **Tisk v odstínech šedi (Grayscale Printing)**, bude grafika vytištěna monochromaticky.

Typ vzorku (Sample Type)

Vybere obrázek náhledu zobrazený na kartě **Nastavení barev (Color Adjustment)**.
V případě potřeby vyberte z možností **Standardní (Standard)**, **Portrét (Portrait)**, **Krajina (Landscape)** nebo **Grafika (Graphics)** obrázek náhledu, který je nejpodobnější výsledkům tisku.

Zobrazit barevný vzorek (View Color Pattern)

Zobrazí vzorek pro kontrolu změn barev způsobených nastavením barev.
Toto políčko zaškrtněte, pokud chcete náhled obrázku zobrazit s barevným vzorkem.

Azurová (Cyan) / Purpurová (Magenta) / Žlutá (Yellow)

Upraví sílu barev **Azurová (Cyan)**, **Purpurová (Magenta)** a **Žlutá (Yellow)**.
Posunutím posuvníku doprava lze barvu zesílit a posunutím posuvníku doleva lze barvu zeslabit.
Můžete rovněž ručně zadat hodnotu propojenou s posuvníkem. Zadejte hodnotu v rozmezí od -50 do 50.
Tato úprava změní relativní množství inkoustu pro jednotlivé použité barvy, čímž dojde ke změně celkového vyvážení barev dokumentu. Chcete-li provést výraznou změnu celkového vyvážení barev, použijte svou aplikaci. Chcete-li provést pouze drobnou úpravu vyvážení barev, použijte ovladač tiskárny.

Důležité

- Je-li zaškrtnuto políčko **Tisk v odstínech šedi (Grayscale Printing)** na kartě **Hlavní (Main)**, možnosti **Azurová (Cyan)**, **Purpurová (Magenta)** a **Žlutá (Yellow)** jsou zobrazeny šedě a nejsou k dispozici.

Jas (Brightness)

Vybere jas tisku.
Úroveň čistě bílé a černé nelze změnit. Lze však změnit jas barev mezi bílou a černou.

Intenzita (Intensity)

Slouží k nastavení celkové intenzity tisku.

Posunutím posuvníku doprava intenzitu zvýšíte, posunutím posuvníku doleva ji snížíte.

Můžete rovněž ručně zadat hodnotu propojenou s posuvníkem. Zadejte hodnotu v rozmezí od -50 do 50.

Kontrast (Contrast)

V obrázku, který chcete vytisknout, upraví kontrast mezi světlou a tmavou.

Posunutím posuvníku doprava se kontrast zvýší, posunutím doleva se kontrast sníží.

Můžete rovněž ručně zadat hodnotu propojenou s posuvníkem. Zadejte hodnotu v rozmezí od -50 do 50.

Vytisknout vzorek pro nastavení barev

Pokud dojde ke změně vyvážení barev nebo intenzity/kontrast v dokumentu, funkce tisku vzorku vytiskne seznam nastavení spolu s hodnotami nastavení.

Tuto funkci vyberte při tisku vzorku pro nastavení barev.

Předvolby tisku vzorku... (Pattern Print preferences...)

Toto tlačítko aktivujte zaškrtnutím políčka **Vytisknout vzorek pro nastavení barev (Print a pattern for color adjustment)**.

Otevře se Dialogové okno **Tisk vzorku (Pattern Print)**, kde můžete změnit nastavení tisku vzorku.

Dialogové okno Tisk vzorku (Pattern Print)

Provede nastavení pro tisk vzorků, které umožní zkontrolovat vyvážení barev a intenzitu a kontrast dokumentů.

Nastavované parametry (Parameters to Adjust)

Vyberte položku, která má být zkontrolována pomocí tisku vzorku.

Azurová/Purpurová/Žlutá (Cyan/Magenta/Yellow)

Vytiskne vzorek, který umožňuje zkontrolovat vyvážení azurové, purpurové a žluté barvy.

Důležité

- Je-li zaškrtnuto políčko **Tisk v odstínech šedi (Grayscale Printing)** na kartě **Hlavní (Main)**, možnost **Azurová/Purpurová/Žlutá (Cyan/Magenta/Yellow)** je zobrazena šedě a není k dispozici.

Intenzita/Kontrast (Intensity/Contrast)

Vytiskne vzorek, který umožňuje zkontrolovat vyvážení intenzity a kontrastu.

Velikost papíru v tiskárně (Printer Paper Size)

Vybere velikost papíru pro tisk vzorku.

Toto nastavení je propojeno s položkou **Velikost papíru v tiskárně (Printer Paper Size)** na kartě **Vzhled stránky (Page Setup)**.

Poznámka

- V závislosti na velikosti papíru vybrané na kartě **Vzhled stránky (Page Setup)** nemusí být některé velikosti papíru k dispozici.

Počet vzorků (Amount of Pattern Instances)

Nastaví počet vzorků, které se mají vytisknout.

Můžete vybírat z možností **Největší (Largest)**, **Velký (Large)** a **Malý (Small)**. Pokud vyberete velikost vzorku, je počet vzorků, které lze vytisknout, následující:

Poznámka

- Možnosti **Největší (Largest)** a **Velký (Large)** nelze vybrat, jsou-li zvoleny určité velikosti papíru nebo výstupní velikosti papíru.
- V náhledu nastavení na kartě **Hlavní (Main)** je zobrazen obrázek, který umožňuje zkontrolovat celkové rozvržení.

Největší (Largest)

Azurová/Purpurová/Žlutá (Cyan/Magenta/Yellow) 37
Intenzita/Kontrast (Intensity/Contrast) 49

Velký (Large)

Azurová/Purpurová/Žlutá (Cyan/Magenta/Yellow) 19
Intenzita/Kontrast (Intensity/Contrast) 25

Malý (Small)

Azurová/Purpurová/Žlutá (Cyan/Magenta/Yellow) 7
Intenzita/Kontrast (Intensity/Contrast) 9

Rozdíl barev mezi vzorky (Color Variation Between Instances)

Nastaví míru změny barvy mezi sousedními vzorky.
Lze nastavit hodnotu **Velký (Large)**, **Střední (Medium)** a **Malý (Small)**. Hodnota **Velký (Large)** způsobí velký počet změn, hodnota **Malý (Small)** způsobí malý počet změn.

Poznámka

- Možnost **Velký (Large)** představuje přibližně dvojnásobek možnosti **Střední (Medium)**, možnost **Malý (Small)** pak přibližně polovinu možnosti **Střední (Medium)**.

Karta Soulad (Matching)

Umožňuje vybrat metodu úpravy barev vhodnou pro typ dokumentu, který chcete vytisknout.

Oprava barev (Color Correction)

Umožňuje vybrat hodnotu **Párování ovladače (Driver Matching)**, **ICM** (**Párování profilu ICC (ICC Profile Matching)**) nebo **Žádné (None)** s ohledem na zamýšlený účel tiskové operace.

Důležité

- Je-li zaškrtnuto políčko **Tisk v odstínech šedi (Grayscale Printing)** na kartě **Hlavní (Main)**, možnost **Oprava barev (Color Correction)** je zobrazena šedě a není k dispozici.

Párování ovladače (Driver Matching)

Pomocí aplikace Canon Digital Photo Color můžete vytisknout data sRGB pomocí barevných odstínů, kterým dává přednost většina uživatelů.

ICM (Párování profilu ICC (ICC Profile Matching))

Během tisku upraví barvy pomocí profilu ICC.
Zadejte vstupní profil a záměr reprodukce, který chcete použít.

Důležité

- Je-li v aplikaci deaktivována funkce ICM, nebude v nastavení **ICM** (**Párování profilu ICC (ICC Profile Matching)**) dostupná možnost **Oprava barev (Color Correction)** a tiskárna pravděpodobně nebude moci správně vytisknout obrazová data.

Žádné (None)

Deaktivuje úpravu barev pomocí ovladače tiskárny.

Vstupní profil (Input Profile)

Určuje vstupní profil, který chcete použít, když vyberete hodnotu **ICM** (**Párování profilu ICC (ICC Profile Matching)**) položky **Oprava barev (Color Correction)**.

Standardní (Standard)

Je použit standardní profil tiskárny (sRGB), který podporuje barevný prostor ICM. Toto je výchozí nastavení.

Adobe RGB (1998)

Je použit profil Adobe RGB, který podporuje širší barevný prostor než profil sRGB.

Důležité

- Pokud v počítači není nainstalován žádný vstupní profil Adobe RGB, možnost **Adobe RGB (1998)** se nezobrazí.

Záměr reprodukce (Rendering Intent)

Určuje požadovanou metodu, kterou chcete použít, když vyberete hodnotu **ICM** (**Párování profilu ICC (ICC Profile Matching)**) položky **Oprava barev (Color Correction)**.

Sytost (Saturation)

Tato metoda reprodukuje obrázky ještě živěji, než metoda **Perceptuální (Perceptual)**.

Perceptuální (Perceptual)

Tato metoda se při reprodukci obrázků zaměřuje na barvy, které většina lidí považuje za žádoucí. Tuto metodu vyberte při tisku fotografií.

Relativní kolorimetrický (Relative Colorimetric)

Tato metoda při převodu obrazových dat do barevného prostoru tiskárny převádí obrazová data tak, aby reprodukované barvy přibližně odpovídaly sdíleným barevným oblastem. Tuto metodu vyberte v případě, že chcete obrazová data vytisknout tak, aby barvy odpovídaly původním barvám.

Bílá místa jsou reprodukována jako bílá místa na papíře (barva pozadí).

Absolutní kolorimetrický (Absolute Colorimetric)

Tato metoda využívá pro převod obrazových dat definice bílých míst ze vstupních a výstupních profilů ICC.

I když se barvy a vyvážení barev u bílých míst změní, nemusí se podařit z důvodů kombinace profilů dosáhnout požadovaných výsledků.

Důležité

- V závislosti na typu média lze stejného výsledku tisku dosáhnout, i když upravíte nastavení **Záměr reprodukce (Rendering Intent)**.

Poznámka

- V ovladači tiskárny XPS se položka **ICM** změnila na **Párování profilu ICC (ICC Profile Matching)**.

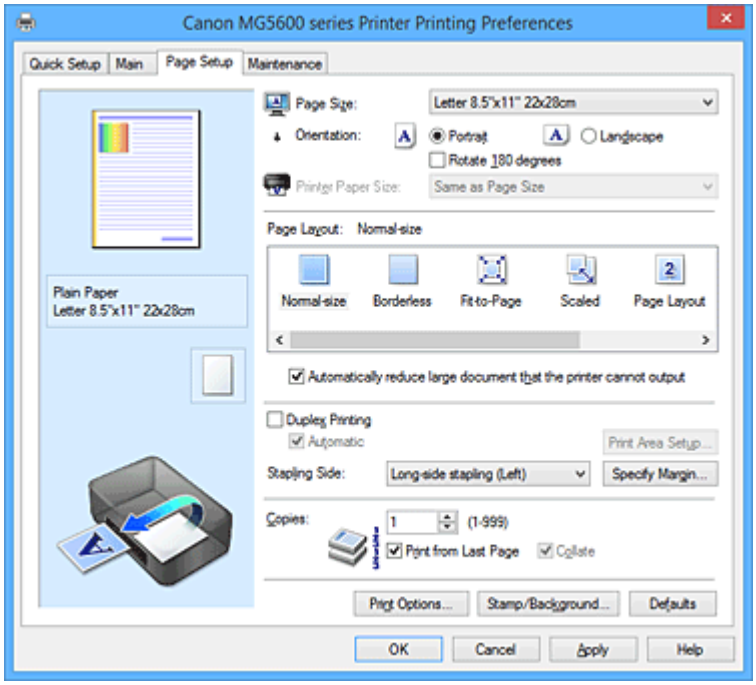
Příbuzná témata

- Nastavení úrovně ve funkci Kvalita tisku (Uživatelská)
- Nastavení vyvážení barev
- Nastavení jasu
- Nastavení intenzity
- Nastavení kontrastu
- Nastavení vyvážení barev pomocí barevných vzorků (ovladač tiskárny)
- Nastavení intenzity/kontrastu pomocí barevných vzorků (ovladač tiskárny)

- Nastavení opravy barev
- Nastavení barev v ovladači tiskárny
- Tisk pomocí profilů ICC
- Tisk barevného dokumentu monochromaticky
- Zobrazení výsledků tisku před tiskem

Popis karty Vzhled stránky

Karta **Vzhled stránky (Page Setup)** umožňuje určit, jak bude dokument uspořádán na papíru. Na této kartě lze také nastavit počet kopií a pořadí tisku. Pokud aplikace, ve které jste vytvořili dokument, obsahuje podobnou funkci, proveďte tato nastavení v aplikaci.



Náhled nastavení

Obrázek papíru zobrazuje, jak bude originál umístěn na list papíru.

Můžete zkontrolovat celkový obraz rozvržení.

Velikost stránky (Page Size)

Vybere velikost stránky.

Ujistěte se, že jste použili stejnou velikost stránky, jakou jste vybrali v aplikaci.

Po zvolení možnosti **Uživatelský... (Custom...)** se otevře Dialogové okno **Uživatelská velikost papíru (Custom Paper Size)**, kde můžete nastavit vodorovné a svislé rozměry papíru.

Orientace (Orientation)

Vybere orientaci tisku.

Pokud aplikace použitá k vytvoření dokumentu obsahuje podobnou funkci, vyberte stejnou orientaci, jakou jste vybrali v této aplikaci.

Na výšku (Portrait)

Vytiskne dokument tak, že jeho horní a dolní hrana jsou v souladu se směrem podávání papíru.

Toto je výchozí nastavení.

Na šířku (Landscape)

Vytiskne dokument otočený o 90 stupňů oproti směru podávání papíru.

Směr rotace lze změnit na kartě **Údržba (Maintenance)** otevřením dialogového okna **Uživatelská nastavení (Custom Settings)** a zaškrtnutím políčka **Otočit o 90 stupňů vlevo při orientaci [Na šířku] (Rotate 90 degrees left when orientation is [Landscape])**.

Políčko **Otočit o 90 stupňů vlevo při orientaci [Na šířku] (Rotate 90 degrees left when orientation is [Landscape])** zaškrtněte, chcete-li během tisku otočit dokument o 90 stupňů doleva.

Otočit o 180 stupňů (Rotate 180 degrees)

Vytiskne dokument otočený o 180 stupňů oproti směru podávání papíru.

Šířka oblasti tisku a velikost přesahu nakonfigurované v jiné aplikaci budou svisle i vodorovně převráceny.

Velikost papíru v tiskárně (Printer Paper Size)

Vybere velikost papíru právě vloženého do tiskárny.

Výchozí nastavení je **Stejně jako velikost stránky (Same as Page Size)**, které slouží k tisku v běžné velikosti.

Pokud v položce **Rozvržení stránky (Page Layout)** vyberete možnost **Přizpůsobené velikosti stránky (Fit-to-Page)**, **V měřítku (Scaled)**, **Rozvržení stránky (Page Layout)**, **Vedle sebe/Plakát (Tiling/Poster)** nebo **Brožura (Booklet)**, můžete vybrat velikost papíru v tiskárně.

Pokud je vybraná velikost papíru menší než v položce **Velikost stránky (Page Size)**, velikost dokumentu bude zmenšena. Pokud je vybraná velikost papíru větší, velikost dokumentu bude zvětšena.

Zároveň se po zvolení možnosti **Uživatelský... (Custom...)** otevře Dialogové okno **Uživatelská velikost papíru (Custom Paper Size)**, kde můžete nastavit vodorovné a svislé rozměry papíru.

Rozvržení stránky (Page Layout)

Vybere velikost dokumentu, který chcete vytisknout, a typ tisku.

Normální velikost (Normal-size)

Jedná se o běžnou metodu tisku. Vyberte ji, pokud nezadáváte žádné rozvržení stránky.

Automaticky zmenšit velikost dokumentu, který nemůže tiskárna vytisknout (Automatically reduce large document that the printer cannot output)

Pokud tiskárna nemůže vytisknout velikost papíru dokumentu, může tiskárna při tisku automaticky snížit velikost dokumentu.

Zaškrtněte toto políčko, pokud chcete snížit velikost dokumentu při tisku.

Bez ohraničení (Borderless)

Určuje, zda tisknete na celou stránku (bez ohraničení), nebo zda tisknete s okraji stránky.

Při tisku bez ohraničení jsou originály zvětšeny tak, aby mírně přesahovaly okraj papíru. Tisk lze proto provést zcela bez okrajů (ohraničení).

Pomocí položky **Velikost přesahu (Amount of Extension)** nastavte míru, o jakou dokument přesáhne papír při tisku bez ohraničení.

Velikost přesahu (Amount of Extension)

Určuje míru, o jakou dokument přesáhne papír při tisku bez ohraničení.

Posunutím jezdce doprava se míra přesahu zvětší, což umožní bezproblémový tisk bez ohraničení.

Posunutím jezdce doprava se míra přesahu zmenší a zvětší se plocha dokumentu, která bude vytištěna.

Přizpůsobené velikosti stránky (Fit-to-Page)

Tato funkce umožňuje automatické zvětšení nebo zmenšení dokumentů tak, aby odpovídaly velikosti papíru vloženého do tiskárny, bez změny velikosti papíru, kterou jste zadali v aplikaci.

V měřítku (Scaled)

Dokumenty lze pro tisk zvětšit nebo zmenšit.

Zadejte velikost v položce **Velikost papíru v tiskárně (Printer Paper Size)** nebo zadejte měřítko do pole **Měřítko (Scaling)**.

Měřítko (Scaling)

Určuje poměr zvětšení nebo zmenšení dokumentu, který chcete vytisknout.

Rozvržení stránky (Page Layout)

Na jeden list papíru lze vytisknout více stránek dokumentu.

Zadat... (Specify...)

Otevře Dialogové okno **Tisk rozvržené stránky (Page Layout Printing)**.

Klepnutím na toto tlačítko zobrazte podrobnosti tisku rozvržené stránky.

Vedle sebe/Plakát (Tiling/Poster)

Tato funkce umožňuje zvětšit obrazová data, zvětšená data rozdělit na několik stránek a vytisknout je. Takto listy papíru lze také slepit a získat tiskovinu velkého formátu, např. plakát.

Zadat... (Specify...)

Otevře Dialogové okno **Vedle sebe/Tisk plakátu (Tiling/Poster Printing)**.

Klepnutím na toto tlačítko zobrazte podrobnosti tisku vedle sebe/tisku plakátu.

Brožura (Booklet)

Funkce tisku brožury umožňuje tisknout data ve tvaru vhodném pro přeložení. Data se tisknout na obě strany papíru. Tento typ tisku zaručí kompletování stránek ve správném pořadí podle jejich čísel tak, aby mohly být přeloženy a uprostřed sešity.

Zadat... (Specify...)

Otevře Dialogové okno **Tisk brožury (Booklet Printing)**.

Klepnutím na toto tlačítko zobrazte podrobnosti tisku brožury.

Oboustranný tisk (Duplex Printing)

Určuje, zda má být dokument vytištěn automaticky z obou stran, nebo z jedné strany listu papíru.

Pokud chcete tisknout dokument z obou stran, zaškrtněte toto políčko.

Tuto funkci lze použít pouze tehdy, je-li vybrána možnost **Běžný papír (Plain Paper)** volby **Typ média (Media Type)** a je-li vybrána jedna z položek **Normální velikost (Normal-size)**, **Přizpůsobené velikosti stránky (Fit-to-Page)**, **V měřítku (Scaled)** nebo **Rozvržení stránky (Page Layout)**.

Automaticky (Automatic)

Určuje, zda má být oboustranný tisk proveden automaticky nebo ručně.

Toto políčko je aktivní, pokud je v seznamu **Rozvržení stránky (Page Layout)** vybrána možnost **Brožura (Booklet)** nebo pokud je zaškrtnuto políčko **Oboustranný tisk (Duplex Printing)**.

Chcete-li provést oboustranný tisk automaticky, zaškrtněte toto políčko.

Chcete-li provést oboustranný tisk ručně, zrušte zaškrtnutí tohoto políčka.

Nastavení oblasti tisku... (Print Area Setup...)

Otevře Dialogové okno **Nastavení oblasti tisku (Print Area Setup)**, kde lze nakonfigurovat oblast tisku pro automatický oboustranný tisk.

Toto tlačítko je aktivní, pokud je nastaven automatický oboustranný tisk a pokud není zaškrtnuto políčko **Bez ohraničení (Borderless)**.

Sešívaná strana (Stapling Side)

Vybere polohu okraje pro sešití.

Tiskárna analyzuje nastavení **Orientace (Orientation)** a **Rozvržení stránky (Page Layout)** a automaticky vybere nejlepší polohu okraje pro sešití. Chcete-li ji změnit, zaškrtněte políčko **Sešívaná strana (Stapling Side)** a výběrem možnosti ze seznamu změňte polohu.

Zadat okraj... (Specify Margin...)

Otevře Dialogové okno **Zadat okraj (Specify Margin)**.

Můžete zadat šířku okraje.

Počet kopií (Copies)

Slouží k zadání počtu kopií, které se mají vytisknout. Lze určit hodnotu v rozmezí od 1 do 999.

Důležité

- Pokud aplikace použitá k vytvoření dokumentu obsahuje podobnou funkci, určete počet kopií v této aplikaci, a nikoli zde.

Tisk od poslední stránky (Print from Last Page)

Pokud chcete začít tisknout od poslední stránky, zaškrtněte toto políčko. Pokud tak učiníte, nebudete muset po ukončení tisku řadit stránky do správného pořadí.

Pokud chcete začít tisknout dokument v běžném pořadí od první stránky, zrušte zaškrtnutí tohoto políčka.

Kompletovat (Collate)

Pokud tisknete více kopií a chcete všechny stránky vytisknout jako zkompletované sady jednotlivých kopií, zaškrtněte toto políčko.

Pokud chcete všechny stránky se stejným číslem vytisknout seskupené pohromadě, zrušte zaškrtnutí tohoto políčka.

Důležité

- Pokud softwarová aplikace, pomocí které byl dokument vytvořen, obsahuje stejnou funkci, upřednostňujte nastavení ovladače tiskárny. Pokud však nejsou výsledky tisku uspokojivé, použijte nastavení funkce v softwarové aplikaci. Pokud počet kopií a pořadí tisku určíte v aplikaci i v ovladači tiskárny, může být výsledný počet kopií násobkem hodnot obou nastavení nebo může být zakázáno určené pořadí tisku.

Možnosti tisku... (Print Options...)

Otevře Dialogové okno **Možnosti tisku (Print Options)**.

Změní nastavení ovladače tiskárny pro tištěná data odesílaná z aplikací.

Razítko/Pozadí... (Stamp/Background...) (Razítko... (Stamp...))

Otevře dialogové okno **Razítko/Pozadí (Stamp/Background)** (**Razítko (Stamp)**).

Funkce **Razítko (Stamp)** umožňuje vytisknout text razítka nebo bitovou mapu přes data dokumentu nebo pod nimi. Můžete rovněž vytisknout datum, čas a uživatelské jméno. Funkce **Pozadí (Background)** umožňuje vytisknout světlý obrázek pod daty dokumentu.

Poznámka

- V ovladači tiskárny XPS je místo tlačítka **Razítko/Pozadí... (Stamp/Background...)** k dispozici tlačítko **Razítko... (Stamp...)** a lze použít pouze funkci razítka.

V závislosti na používaném typu ovladače tiskárny a prostředí nemusí být funkce **Razítko (Stamp)** a **Pozadí (Background)** dostupné.

Dialogové okno Uživatelská velikost papíru (Custom Paper Size)

Toto dialogové okno umožňuje určit uživatelskou velikost (šířku a výšku) papíru.

Jednotky (Units)

Vyberte jednotky pro zadání velikosti papíru definované uživatelem.

Velikost papíru (Paper Size)

Určuje hodnoty **Šířka (Width)** a **Výška (Height)** uživatelské velikosti papíru. Rozměry jsou zobrazeny pomocí jednotek určených v položce **Jednotky (Units)**.

Dialogové okno Tisk rozvržené stránky (Page Layout Printing)

Toto dialogové okno umožňuje vybrat počet stránek dokumentu, které mají být umístěny na jeden list papíru, pořadí stránek a zda má být kolem každé stránky dokumentu vytištěno ohraničení stránky. Nastavení zadaná v tomto dialogovém okně lze potvrdit v náhledu nastavení v ovladači tiskárny.

Ikona Náhled

Zobrazí nastavení provedená v dialogovém okně **Tisk rozvržené stránky (Page Layout Printing)**.
Můžete zkontrolovat výsledek tisku ještě před samotným vytištěním dat.

Stránky (Pages)

Určuje počet stránek dokumentu, které mají být umístěny na jeden list.

Pořadí stránek (Page Order)

Určuje orientaci dokumentu, který má být vytištěn na list papíru.

Ohraničení stránky (Page Border)

Kolem každé stránky dokumentu vytiskne ohraničení stránky.
Chcete-li vytisknout ohraničení stránky, zaškrtněte toto políčko.

Dialogové okno Vedle sebe/Tisk plakátu (Tiling/Poster Printing)

Toto dialogové okno umožňuje vybrat velikost obrázku, který chcete vytisknout. Můžete také nastavit dělicí čáry a značky pro lepidlo, které nabízejí pohodlný způsob slepení plakátu ze stránek.
Nastavení zadaná v tomto dialogovém okně lze potvrdit v náhledu nastavení v ovladači tiskárny.

Ikona Náhled

Zobrazí nastavení dialogového okna **Vedle sebe/Tisk plakátu (Tiling/Poster Printing)**.
Můžete zkontrolovat výsledek tisku.

Rozdělení obrazu (Image Divisions)

Zadejte počet částí (svislé x vodorovné).
Se zvyšujícím se počtem rozdělení roste i počet listů použitých k tisku. Pokud následně slepíte stránky dohromady, abyste vytvořili plakát, vyšší počet rozdělení vám umožní vytvořit větší plakát.

Tisk "Odstřihnout/Slepit" na okraje (Print "Cut/Paste" in margins)

Určuje, zda mají být na okraje vytištěna slova „Odstřihnout“ a „Slepit“. Tato slova slouží jako pokyny pro slepení plakátu z jednotlivých stránek.
Chcete-li tato slova vytisknout, zaškrtněte toto políčko.

Poznámka

- V závislosti na používaném typu ovladače tiskárny a prostředí nemusí být tato funkce dostupná.

Tisk čar "Odstřihnout/Slepit" na okraje (Print "Cut/Paste" lines in margins)

Určuje, zda mají být vytištěny dělicí čáry, které slouží jako pokyny pro slepení plakátu z jednotlivých stránek.
Chcete-li dělicí čáry vytisknout, zaškrtněte toto políčko.

Rozsah tištěných stránek (Print page range)

Určuje rozsah tisku. Za normálních podmínek vyberte možnost **Vše (All)**.
Vyberte položku **Stránky (Pages)** a určete konkrétní stránku nebo rozsah.

Poznámka

- Pokud nebyly některé stránky vytištěny správně, určete stránky, které není třeba vytisknout – klepněte na ně v náhledu nastavení na kartě **Vzhled stránky (Page Setup)**. V tomto případě budou vytištěny pouze stránky zobrazené na obrazovce.

Dialogové okno Tisk brožury (Booklet Printing)

Toto dialogové okno umožňuje nastavit způsob vazby dokumentu jako brožury. V tomto dialogovém okně lze také nastavit tisk pouze po jedné straně nebo tisk ohraničení stránky.
Nastavení zadaná v tomto dialogovém okně lze potvrdit v náhledu nastavení v ovladači tiskárny.

Ikona Náhled

Zobrazí nastavení provedená v dialogovém okně **Tisk brožury (Booklet Printing)**.
Můžete zkontrolovat, jak bude dokument vypadat, když bude vytištěn jako brožura.

Okraj pro sešití (Margin for stapling)

Určuje stranu dokumentu, která má být sešita.

Vložit prázdnou stránku (Insert blank page)

Vybere, zda má být dokument vytištěn z jedné nebo z obou stran brožury.
Má-li být dokument vytištěn z jedné strany brožury, zaškrtněte toto políčko a vyberte stranu listu, kterou chcete ponechat prázdnou.

Okraj (Margin)

Určuje šířku okraje pro sešití.
Zadaná šířka bude udávat okraj pro sešití od středu listu.

Ohraničení stránky (Page Border)

Kolem každé stránky dokumentu vytiskne ohraničení stránky.
Chcete-li vytisknout ohraničení stránky, zaškrtněte toto políčko.

Dialogové okno Nastavení oblasti tisku (Print Area Setup)

Při oboustranném tisku je oblast tisku dokumentu o trochu užší než obvykle. Proto pokud tisknete dokument s malými okraji, nemusí se vejít na jednu stránku.
V tomto dialogovém okně lze nastavit, zda má být stránka při tisku zmenšena, aby se dokument vešel na jednu stránku.

Použít tisk normální velikosti (Use normal-size printing)

Vytiskne dokument bez zmenšení stránek. Toto je výchozí nastavení.

Použít zmenšený tisk (Use reduced printing)

Nepatrně zmenší všechny stránky dokumentu tak, aby se při tisku vešly na jeden list papíru.
Toto nastavení vyberte při tisku dokumentu s malými okraji s využitím automatického oboustranného tisku.

Dialogové okno Zadat okraj (Specify Margin)

Toto dialogové okno umožňuje určit šířku okraje strany, která má být sešita. Pokud se dokument nevejde na jednu stránku, bude při tisku zmenšen.

Okraj (Margin)

Určuje šířku okraje pro sešití.
Šířka strany zadaná pomocí položky **Sešívaná strana (Stapling Side)** bude udávat okraj pro sešití.

Dialogové okno Možnosti tisku (Print Options)

Provede změny v tištěných datech odeslaných do tiskárny.

V závislosti na používaném typu ovladače tiskárny a prostředí nemusí být tato funkce dostupná.

Vypnout ICM - vyžadováno aplikací (Disable ICM required from the application software)

Deaktivuje funkci profilu ICM požadovanou v aplikaci.

Pokud aplikace používá k tisku dat profil Windows ICM, mohou být vytištěny neočekávané barvy nebo může dojít ke zpomalení tisku. Pokud dojde k těmto potížím, může je vyřešit zaškrtnutí tohoto políčka.

Důležité

- Za běžných podmínek zrušte zaškrtnutí tohoto políčka.
- Tato funkce nefunguje, pokud je pro položku **Oprava barev (Color Correction)** na kartě **Soulad (Matching)** dialogového okna **Ruční nastavení barev (Manual Color Adjustment)** vybrána možnost **ICM**.

Poznámka

- Kartu **Vypnout ICM - vyžadováno aplikací (Disable ICM required from the application software)** nelze použít s ovladačem tiskárny XPS.

Ignorovat nastavení barevného profilu z aplikačního softwaru (Disable the color profile setting of the application software)

Zaškrtnutím tohoto políčka deaktivujete informace v barevném profilu nastavené v aplikaci.

Pokud jsou informace v barevném profilu nastavené v aplikaci odeslány do ovladače tiskárny, může výsledný tisk obsahovat neočekávané barvy. Pokud k tomu dojde, může problém vyřešit zaškrtnutí tohoto políčka.

Důležité

- I když je toto políčko zaškrtnuto, jsou deaktivovány pouze některé informace v barevném profilu a tento profil lze stále použít pro tisk.
- Za běžných podmínek zrušte zaškrtnutí tohoto políčka.

Zrušit seskupení papírů (Ungroup Papers)

Nastaví metodu zobrazení položek **Typ média (Media Type)**, **Velikost stránky (Page Size)** a **Velikost papíru v tiskárně (Printer Paper Size)**.

Chcete-li zobrazit položky odděleně, zaškrtněte toto políčko.

Chcete-li zobrazit položky jako skupinu, zrušte zaškrtnutí tohoto políčka.

Zakázat softwarovým aplikacím komprimovat tisková data (Do not allow application software to compress print data)

Aplikace nesmí tištěná data komprimovat.

Pokud výsledek tisku neobsahuje obrazová data nebo obsahuje neočekávané barvy, situaci může zlepšit zaškrtnutí tohoto políčka.

Důležité

- Za běžných podmínek zrušte zaškrtnutí tohoto políčka.

Poznámka

- Kartu **Zakázat softwarovým aplikacím komprimovat tisková data (Do not allow application software to compress print data)** nelze použít s ovladačem tiskárny XPS.

Tisk po vytvoření tiskových dat podle stránek (Print after creating print data by page)

Tištěná data jsou vytvářena v jednotkách stránek; tisk se spustí po dokončení zpracování jedné stránky tištěných dat.

Pokud tištěný dokument obsahuje neočekávané výsledky, např. vodorovné bílé pruhy, výsledek může zlepšit zaškrtnutí tohoto políčka.

Důležité

- Za běžných podmínek zrušte zaškrtnutí tohoto políčka.

Přizpůsobit obrázky podle interpolace s nejbližším okolím (Scale images using nearest-neighbor interpolation)

Pokud má být obrázek při tisku zvětšen nebo zmenšen, tiskárna pro zvětšení nebo zmenšení obrázku používá jednoduchý postup interpolace.
Pokud nejsou obrazová data v tištěném dokumentu vytištěna zřetelně, výsledek může zlepšit zaškrtnutí tohoto políčka.

Důležité

- Za běžných podmínek zrušte zaškrtnutí tohoto políčka.

Poznámka

- Možnost **Přizpůsobit obrázky podle interpolace s nejbližším okolím (Scale images using nearest-neighbor interpolation)** lze použít pouze s ovladačem tiskárny XPS.

Prevence ztráty tiskových dat (Prevention of Print Data Loss)

Velikost tištěných dat vytvořených pomocí aplikace lze snížit a data potom vytisknout.
V závislosti na použité aplikaci mohou být obrazová data odříznuta nebo nemusí být vytištěna správně. V takovém případě vyberte možnost **Zapnuto (On)**. Pokud nebudete tuto funkci používat, vyberte možnost **Vypnuto (Off)**.

Důležité

- Při použití této funkce může kvalita tisku v závislosti na tištěných datech nastavení kvality klesnout.

Jednotka zpracování tiskových dat (Unit of Print Data Processing)

Vybere jednotku zpracování tiskových dat, která má být odeslána do tiskárny.
Za normálních podmínek vyberte možnost **Doporučeno (Recommended)**.

Důležité

- Pro některá nastavení může být použit velký objem paměti.
  Pokud je váš počítač vybaven malým objemem paměti, nastavení neměňte.

Poznámka

- Kartu **Jednotka zpracování tiskových dat (Unit of Print Data Processing)** nelze použít s ovladačem tiskárny XPS.

Dialogové okno Razítko/Pozadí (Stamp/Background) (Razítko... (Stamp...))

Dialogové okno **Razítko/Pozadí (Stamp/Background)** (**Razítko... (Stamp...)**) umožňuje vytisknout razítko nebo pozadí přes stránky dokumentu nebo pod nimi. Kromě připravených razítek a pozadí můžete registrovat a používat i svá původní.

Poznámka

- V ovladači tiskárny XPS je místo tlačítka **Razítko/Pozadí... (Stamp/Background...)** k dispozici tlačítko **Razítko... (Stamp...)** a lze použít pouze funkci razítka.

Razítko (Stamp)

Tisk razítka je funkce, která přes dokument vytiskne razítko.
Zaškrtněte toto políčko a v seznamu vyberte název razítka, které chcete vytisknout.

Vlastní razítko... (Define Stamp...)

Otevře dialogové okno **Nastavení razítka (Stamp Settings)**.

Můžete zobrazit podrobnosti vybraného razítka nebo uložit nové razítko.

Razítko umístit přes text (Place stamp over text)

Nastaví způsob vytištění razítka přes dokument.

Chcete-li tuto možnost aktivovat, zaškrtněte políčko **Razítko (Stamp)**.

Chcete-li vytisknout razítko přes stránku dokumentu, zaškrtněte toto políčko. Razítko může překrýt vytištěná data.

Pokud chcete tisknout data dokumentu přes razítko, zrušte zaškrtnutí tohoto políčka. Razítko nebude vytištěná data překrývat. Nicméně části razítka překryté dokumentem mohou zůstat skryté.

Tisk poloprůhledného razítka (Print semitransparent stamp)

Nastaví způsob vytištění razítka přes dokument.

Chcete-li tuto možnost aktivovat, zaškrtněte políčko **Razítko (Stamp)**.

Chcete-li vytisknout poloprůhledné razítko přes stránku dokumentu, zaškrtněte toto políčko.

Pokud chcete tisknout razítko přes data dokumentu, zrušte zaškrtnutí tohoto políčka. Razítko může překrýt vytištěná data.

Poznámka

- Možnost **Tisk poloprůhledného razítka (Print semitransparent stamp)** lze použít pouze s ovladačem tiskárny XPS.

Razítko jen na první stránce (Stamp first page only)

Pokud má dokument více než jednu stránku, vybere, zda má být razítko vytištěno pouze na první stránce, nebo na všech stránkách.

Chcete-li tuto možnost aktivovat, zaškrtněte políčko **Razítko (Stamp)**.

Pokud chcete tisknout razítko pouze na první stránce, zaškrtněte toto políčko.

Pozadí (Background)

Funkce Tisk pozadí umožňuje vytisknout ilustraci nebo podobný objekt (např. bitovou mapu) na pozadí stránek dokumentu.

Chcete-li vytisknout pozadí, zaškrtněte toto políčko a v seznamu vyberte příslušný název.

Vybrat pozadí... (Select Background...)

Otevře dialogové okno **Nastavení pozadí (Background Settings)**.

Jako pozadí lze zaregistrovat bitovou mapu a poté změnit metodu rozvržení a intenzitu vybraného pozadí.

Pozadí jen na první stránce (Background first page only)

Pokud má dokument více než jednu stránku, vybere, zda má být pozadí vytištěno pouze na první stránce, nebo na všech stránkách.

Chcete-li tuto možnost aktivovat, zaškrtněte políčko **Pozadí (Background)**.

Pokud chcete tisknout pozadí pouze na první stránce, zaškrtněte toto políčko.

Karta Razítko (Stamp)

Karta Razítko umožňuje nastavit text nebo soubor bitové mapy (.bmp) jako razítko.

Okno Náhled

Zobrazí stav razítka nakonfigurovaný na jednotlivých kartách.

Typ razítka (Stamp Type)

Určuje typ razítka.

Pokud chcete vytvořit razítko z textu, vyberte možnost **Text**. Pokud chcete použít soubor bitové mapy, vyberte možnost **Bitová mapa (Bitmap)**. Pokud vyberete možnost **Datum/čas/jméno**

uživatele (Date/Time/User Name), zobrazí se datum a čas vytvoření a uživatelské jméno vytištěného dokumentu.
Položky nastavení na kartě **Razítko (Stamp)** se mění v závislosti na vybraném typu.

Je-li možnost **Typ razítka (Stamp Type)** nastavena na hodnotu **Text** nebo **Datum/čas/jméno uživatele (Date/Time/User Name)**

Text razítka (Stamp Text)
Určuje textový řetězec razítka.
Zadat můžete až 64 znaků.
Pokud jste vybrali možnost **Datum/čas/jméno uživatele (Date/Time/User Name)**, zobrazí se v části **Text razítka (Stamp Text)** datum a čas vytvoření a uživatelské jméno vytištěného objektu.

Důležité

- Je-li vybrána možnost **Datum/čas/jméno uživatele (Date/Time/User Name)**, bude pole **Text razítka (Stamp Text)** zobrazeno šedě a bude nedostupné.

Písmo TrueType (TrueType Font)
Vybere typ písma textový řetězec razítka.

Styl (Style)
Vybere styl písma textový řetězec razítka.

Velikost (Size)
Vybere velikost písma textový řetězec razítka.

Obrys (Outline)
Vybere rámeček, který ohraničí textový řetězec razítka.
Pokud je v položce **Velikost (Size)** vybrána vysoká velikost písma, mohou znaky přesahovat přes hranice razítka.

Barva (Color)/Vybrat barvu... (Select Color...)
Zobrazí aktuální barvu razítka.
Chcete-li vybrat jinou barvu, klepnutím na tlačítko **Vybrat barvu... (Select Color...)** otevřete dialogové okno **Barva (Color)**, ve kterém vyberete nebo vytvoříte barvu razítka.

Je-li v nastavení **Typ razítka (Stamp Type)** vybrána možnost **Bitová mapa (Bitmap)**

Soubor (File)
Určuje název souboru bitové mapy, který bude použit jako razítko.

Vybrat soubor... (Select File...)
Otevře dialogové okno otevření souboru.
Klepnutím na toto tlačítko vyberte soubor bitové mapy, který chcete použít jako razítko.

Velikost (Size)
Upraví velikost souboru bitové mapy pro razítko.
Posunutím posuvníku doprava se velikost zvýší, posunutím doleva se velikost sníží.

Průhledná bílá oblast (Transparent white area)
Určuje, zda mají být oblasti bitové mapy vyplněné bílou barvou nastaveny jako průhledné.
Mají-li být oblasti bitové mapy vyplněné bílou barvou nastaveny jako průhledné, zaškrtněte toto políčko.

Poznámka

- Klepnutím na položku **Výchozí (Defaults)** nastavte možnost **Typ razítka (Stamp Type)** na hodnotu text, možnost **Text razítka (Stamp Text)** jako prázdnou, možnost **Písmo TrueType (TrueType Font)** na hodnotu Arial, možnost **Styl (Style)** na hodnotu Běžný, možnost **Velikost**

(Size) na 36 bodů, políčko **Obrys (Outline)** nebude zaškrtnuté a možnost **Barva (Color)** bude nastavena na šedou s hodnotami RGB (192, 192, 192).

Karta Umístění (Placement)

Karta Umístění umožňuje nastavit polohu, ve které bude razítko vytištěno.

Okno Náhled

Zobrazí stav razítka nakonfigurovaný na jednotlivých kartách.

Poloha (Position)

Určuje polohu razítka na stránce.

Pokud v seznamu vyberete možnost **Uživatelská (Custom)**, můžete přímo zadat hodnoty souřadnic **Pol. raz. x (X-Position)** a **Pol. raz. y (Y-Position)**.

Orientace (Orientation)

Určuje úhel natočení razítka. Úhel lze nastavit zadáním číselné hodnoty ve stupních.

Negativní hodnoty otočí razítkem doleva.

Poznámka

- Položka **Orientace (Orientation)** je aktivní, pouze pokud je v položce **Typ razítka (Stamp Type)** na kartě **Razítko (Stamp)** vybrána možnost **Text** nebo **Datum/čas/jméno uživatele (Date/Time/User Name)**.

Poznámka

- Klepnutím na položku **Výchozí (Defaults)** nastavte polohu razítka na možnost **Na střed (Center)** a orientaci na hodnotu 0.

Karta Uložit nastavení (Save settings)

Karta **Uložit nastavení (Save settings)** umožňuje registrovat nové razítko nebo odstranit nepotřebné razítko.

Název (Title)

Zadejte název, pod kterým bude vytvořené razítko uloženo.

Zadat můžete až 64 znaků.

Poznámka

- Na začátku a konci názvu nelze zadat mezery, tabulátory ani nové řádky.

Razítka (Stamps)

Zobrazí seznam názvů uložených razítek.

Do pole **Název (Title)** zadejte název, který bude zobrazen u odpovídajícího razítka.

Uložit (Save)/Uložit s přepsáním (Save overwrite)

Uloží razítko.

Do pole **Název (Title)** zadejte název a klepněte na toto tlačítko.

Odstranit (Delete)

Odstraní nepotřebné razítko.

V seznamu **Razítka (Stamps)** určete název nepotřebného razítka a klepněte na toto tlačítko.

Karta Pozadí (Background)

Karta Pozadí umožňuje vybrat soubor bitové mapy (.bmp), který má být použit jako pozadí, nebo určit způsob tisku vybraného pozadí.

Okno Náhled

Zobrazí stav bitové mapy nastavené na kartě **Pozadí (Background)**.

Soubor (File)

Určuje název souboru bitové mapy, který bude použit jako pozadí.

Vybrat soubor... (Select File...)

Otevře dialogové okno otevření souboru.

Klepnutím na toto tlačítko vyberte soubor bitové mapy (.bmp), který chcete použít jako pozadí.

Metoda rozvržení (Layout Method)

Určuje způsob umístění obrázku pozadí na papíru.

Vyberete-li možnost **Uživatelská (Custom)**, můžete zadat souřadnice do polí **Pol. raz. x (X-Position)** a **Pol. raz. y (Y-Position)**.

Intenzita (Intensity)

Upraví intenzitu bitové mapy pro pozadí.

Posunutím posuvníku doprava intenzitu zvýšíte, posunutím posuvníku doleva ji snížíte. Pro tisk pozadí s původní intenzitou bitové mapy posuňte posuvník do polohy zcela vpravo.

Poznámka

- V závislosti na používaném typu ovladače tiskárny a prostředí nemusí být tato funkce dostupná.
- Klepnutím na tlačítko **Výchozí (Defaults)** nastavte položku **Soubor (File)** jako prázdnou, položku **Metoda rozvržení (Layout Method)** na hodnotu **Vyplnit stránku (Fill page)** a posuvník **Intenzita (Intensity)** do střední polohy.

Karta Uložit nastavení (Save settings)

Karta **Uložit nastavení (Save settings)** umožňuje registrovat nové pozadí nebo odstranit nepotřebné pozadí.

Název (Title)

Zadejte název, pod kterým bude zadané pozadí uloženo.

Zadat můžete až 64 znaků.

Poznámka

- Na začátku a konci názvu nelze zadat mezery, tabulátory ani nové řádky.

Pozadí (Backgrounds)

Zobrazí seznam názvů registrovaných pozadí.

Do pole **Název (Title)** zadejte název, který bude zobrazen u odpovídajícího pozadí.

Uložit (Save)/Uložit s přepsáním (Save overwrite)

Uloží obrazová data jako pozadí.

Po vyplnění pole **Název (Title)** klepněte na toto tlačítko.

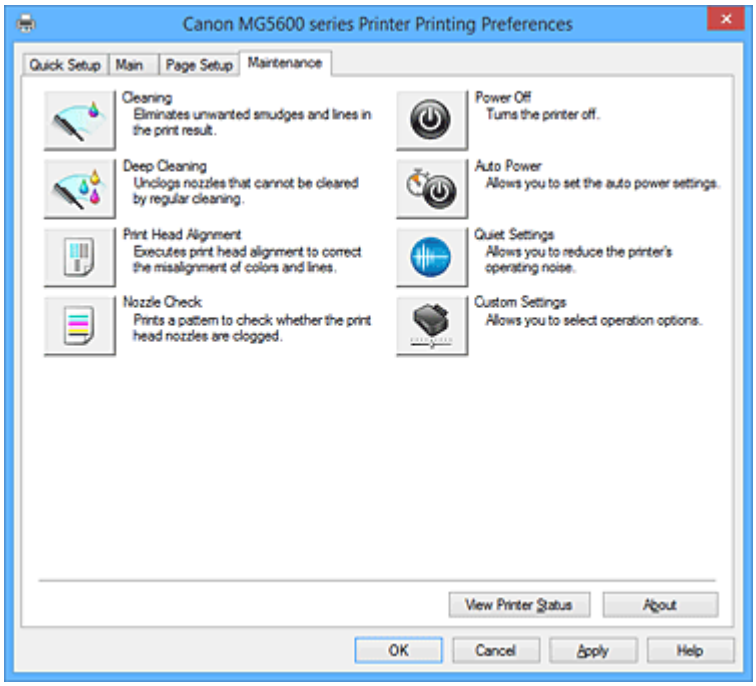
Odstranit (Delete)

Odstraní nepotřebné pozadí.

V seznamu **Pozadí (Backgrounds)** určete název nepotřebného pozadí a klepněte na toto tlačítko.

Popis karty Údržba

Karta **Údržba (Maintenance)** umožňuje provádět údržbu tiskárny nebo změnit její nastavení.





Čištění (Cleaning)

Provede čištění tiskové hlavy.

Čištění tiskové hlavy odstraní překážky z trysek tiskové hlavy.

Čištění proveďte, pokud je tisk slabý nebo se některá barva netiskne, přestože jsou všechny hladiny inkoustu dostatečně vysoké.



Hloubkové čištění (Deep Cleaning)

Provede hloubkové čištění.

Hloubkové čištění proveďte tehdy, nevyřeší-li potíže s tiskovou hlavou dva pokusy o čištění.

Poznámka

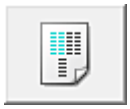
- Při nastavení možnosti **Hloubkové čištění (Deep Cleaning)** je spotřebováno větší množství inkoustu než při **Čištění (Cleaning)**.
  Častým čištěním tiskových hlav velmi rychle spotřebujete zásoby inkoustu. Proto čištění tiskových hlav provádějte pouze v případě nutnosti.

Skupina inkoustů (Ink Group)

Po klepnutí na položku **Čištění (Cleaning)** nebo **Hloubkové čištění (Deep Cleaning)** se zobrazí okno **Skupina inkoustů (Ink Group)**.

Vybere skupinu inkoustu, pro kterou chcete očistit tiskovou hlavu.

Chcete-li zobrazit položky, které je třeba zkontrolovat před provedením čištění nebo hloubkového čištění, klepněte na položku **Výchozí položky testu (Initial Check Items)**.



Nastavení tiskové hlavy (Print Head Alignment)

Nastavení tiskové hlavy opraví všechny chyby v umístění tiskové hlavy při instalaci a zlepší roztřepené barvy a čáry.

Tiskovou hlavu nastavte ihned po její instalaci.

Po klepnutí na položku **Nastavení tiskové hlavy (Print Head Alignment)** se zobrazí Dialogové okno **Spustit nastavení tiskové hlavy (Start Print Head Alignment)**.



Kontrola trysek (Nozzle Check)

Vytiskne testovací vzorek trysek.

Tuto funkci proveďte pokud tisk slábne nebo pokud se některá barva netiskne. Vytiskněte testovací vzor trysek a zkontrolujte, zda tisková hlava pracuje správně.

Pokud je tisk některé barvy slabý nebo se části vzorku nevytiskly, vyčistěte tiskovou hlavu klepnutím na tlačítko **Čištění (Cleaning)**.

Klepnutím na položku **Výchozí položky testu (Initial Check Items)** zobrazte seznam položek, které byste měli před vytištěním testovacího vzorku trysek zkontrolovat.

Tisk testovacího vzorku (Print Check Pattern)

Tato funkce umožňuje vytištěním testovacího vzoru zkontrolovat, zda není některá z inkoustových trysek zanesená.

Klepněte na tlačítko **Tisk testovacího vzorku (Print Check Pattern)**. Po zobrazení okna se žádostí o potvrzení klepněte na tlačítko **OK**. Potom se zobrazí dialogové okno **Kontrola vzorku (Pattern Check)**.

Levá bitová mapa (dobře)

Trysky tiskové hlavy nejsou zanesené.

Pravá bitová mapa (špatně)

Trysky tiskové hlavy mohou být zanesené.

Konec (Exit)

Zavře dialogové okno **Kontrola vzorku (Pattern Check)** a vrátí se na kartu **Údržba (Maintenance)**.

Čištění (Cleaning)

Provede čištění tiskové hlavy.

Čištění tiskové hlavy odstraní překážky z trysek tiskové hlavy.

Čištění proveďte, pokud je tisk slabý nebo se některá barva netiskne, přestože jsou všechny hladiny inkoustu dostatečně vysoké.



Vypnout (Power Off)

Vypne tiskárnu pomocí ovladače tiskárny.

Pomocí této funkce tiskárny vypněte, pokud nemůžete stisknout tlačítko ZAPNOUT (tlačítko NAPÁJENÍ) na tiskárně, protože tiskárna se nachází mimo váš dosah.

Po klepnutí na toto tlačítko je možné tiskárnu znovu zapnout pouze stisknutím tlačítka ZAPNOUT (tlačítka NAPÁJENÍ) na tiskárně. Po použití této funkce nebude možné tiskárnu zapnout z ovladače tiskárny.



Automatické zapínání/vypínání (Auto Power)

Otevře Dialogové okno **Nastavení automatického zapínání/vypínání (Auto Power Settings)**.

Zadejte nastavení pro automatické ovládání napájení tiskárny. Tuto funkci proveďte, pokud chcete změnit nastavení automatického zapínání/vypínání.

Poznámka

- Pokud je tiskárna vypnuta nebo je zakázána komunikace mezi tiskárnou a počítačem, může se objevit chybová zpráva, protože počítač nemůže zjišťovat údaje o stavu tiskárny.
  Pokud taková situace nastane, klepnutím na tlačítko **OK** zobrazíte nejaktuálnější nastavení zadaná v počítači.



Tiché nastavení (Quiet Settings)

Otevře Dialogové okno **Tiché nastavení (Quiet Settings)**.

Dialogové okno **Tiché nastavení (Quiet Settings)** umožňuje zadat nastavení, které sníží provozní hluk tiskárny. Tento režim je vhodný, pokud může provozní hluk tiskárny působit problémy, například při tisku v noci. Tuto operaci proveďte, pokud chcete změnit nastavení tichého režimu.

Poznámka

- Pokud je tiskárna vypnuta nebo je zakázána komunikace mezi tiskárnou a počítačem, může se objevit chybová zpráva, protože počítač nemůže zjišťovat údaje o stavu tiskárny.



Uživatelská nastavení (Custom Settings)

Otevře Dialogové okno **Uživatelská nastavení (Custom Settings)**.

Tuto funkci proveďte, pokud chcete změnit nastavení této tiskárny.

Poznámka

- Pokud je tiskárna vypnuta nebo je zakázána komunikace mezi tiskárnou a počítačem, může se objevit chybová zpráva, protože počítač nemůže zjišťovat údaje o stavu tiskárny.
  Pokud taková situace nastane, klepnutím na tlačítko **OK** zobrazíte nejaktuálnější nastavení zadaná v počítači.

Zobrazit historii tisku (View Print History)

Tato funkce spustí Náhled na tiskárnu Canon IJ XPS a zobrazí historii tisku.

Poznámka

- Tuto funkci lze použít pouze s ovladačem tiskárny XPS.

Zobrazit stav tiskárny (View Printer Status)

Spustí aplikaci Monitor stavu Canon IJ.

Tuto funkci proveďte, pokud chcete zkontrolovat stav tiskárny a postup probíhající tiskové úlohy.

Poznámka

- Používáte-li ovladač tiskárny XPS, se odkaz „Monitor stavu Canon IJ“ změní na odkaz „Monitor stavu Canon IJ XPS“.

Etiketa (About)

Otevře Dialogové okno **Etiketa (About)**.

Zde můžete zkontrolovat verzi ovladače tiskárny a informace o ochraně autorských práv.

Je zde také možné změnit použitý jazyk.

Výchozí položky testu (Initial Check Items)

Před spuštěním **Čištění (Cleaning)** nebo procesu **Hloubkové čištění (Deep Cleaning)** zkontrolujte, zda je napájení tiskárny zapnuto, a otevřete kryt tiskárny.
U každého inkoustu zkontrolujte následující položky.

- Zkontrolujte množství inkoustu zbývajícího v nádržce.
- Ujistěte se, že jste nádržku s inkoustem zcela zatlačili dovnitř, dokud nezaslechnete klapnutí.
- Pokud je k nádržce s inkoustem přilepena oranžová páska, celou ji odlepte.
  Zbytky pásky zablokují výstup inkoustu.
- Zkontrolujte, zda jsou všechny nádržky s inkoustem nainstalovány ve správné poloze.

Dialogové okno Spustit nastavení tiskové hlavy (Start Print Head Alignment)

Toto dialogové okno umožňuje upravit polohu připojení tiskové hlavy nebo vytisknout aktuální hodnotu nastavení polohy tiskové hlavy.

Nastavit tiskovou hlavu (Align Print Head)

Nastaví tiskovou hlavu.
Nastavení tiskové hlavy opraví všechny chyby v umístění tiskové hlavy při instalaci a zlepší roztřepené barvy a čáry.
Tiskovou hlavu nastavte ihned po její instalaci.

Tisknout hodnotu zarovnání (Print Alignment Value)

Klepnutím na toto tlačítko zkontrolujte aktuální hodnotu nastavení polohy tiskové hlavy.
Vytiskne aktuální hodnotu nastavení polohy tiskové hlavy.

Dialogové okno Nastavení tiskové hlavy (Print Head Alignment)

Chcete-li nastavit polohu tiskové hlavy ručně, klepněte na položku **Nastavit tiskovou hlavu (Align Print Head)** v dialogovém okně **Spustit nastavení tiskové hlavy (Start Print Head Alignment)** a proveďte operace popsané v zobrazených zprávách. Potom se zobrazí dialogové okno **Nastavení tiskové hlavy (Print Head Alignment)**.
Toto dialogové okno umožňuje kontrolu vytištěného vzoru a nastavení polohy tiskové hlavy.

Okno Náhled

Zobrazí vzor funkce **Nastavení tiskové hlavy (Print Head Alignment)** a zkontroluje polohu vybraného vzoru.
Nastavení lze také změnit přímo klepnutím na příslušný vzor na obrazovce.

Zvolit číslo vzoru

Porovnejte vytisknuté vzory pro nastavení tiskové hlavy a do odpovídajícího políčka zadejte číslo vzoru, ve kterém jsou nejméně zřetelné svislé i vodorovné pruhy.

Poznámka

- Pokud nevíte, jak vytisknutý vzor analyzovat, přejděte k části Nastavení polohy tiskové hlavy z počítače.

Výchozí položky testu (Initial Check Items)

Před spuštěním procesu **Kontrola trysek (Nozzle Check)** zkontrolujte, zda je napájení tiskárny zapnuto, a otevřete kryt tiskárny.
U každého inkoustu zkontrolujte následující položky.

- Zkontrolujte množství inkoustu zbývajícího v nádržce.
- Ujistěte se, že jste nádržku s inkoustem zcela zatlačili dovnitř, dokud nezaslechnete klapnutí.
- Pokud je k nádržce s inkoustem přilepena oranžová páska, celou ji odlepte.
  Zbytky pásky zablokují výstup inkoustu.
- Zkontrolujte, zda jsou všechny nádržky s inkoustem nainstalovány ve správné poloze.

Dialogové okno Nastavení automatického zapínání/vypínání (Auto Power Settings)

Po klepnutí na položku **Automatické zapínání/vypínání (Auto Power)** se zobrazí dialogové okno **Nastavení automatického zapínání/vypínání (Auto Power Settings)**.
Toto dialogové okno umožňuje ovládat napájení tiskárny pomocí ovladače tiskárny.

Automatické zapnutí (Auto Power On)

Vybere nastavení automatického zapnutí.
Pokud chcete zabránit tomu, aby se tiskárna automaticky zapnula při příjmu tiskových dat, zadejte možnost **Zakázat (Disable)**.
Ujistěte se, že je tiskárna zapnuta, a poté klepnutím na tlačítko **OK** změňte nastavení tiskárny.
Pokud chcete, aby se tiskárna automaticky zapnula při příjmu tiskových dat, zadejte možnost **Povolit (Enable)**.

Automatické vypnutí (Auto Power Off)

Vybere nastavení automatického vypnutí.
Pokud po zadanou dobu neproběhne žádná činnost v ovladači ani v tiskárně, tiskárna se vypne.

Dialogové okno Tiché nastavení (Quiet Settings)

Po klepnutí na položku **Tiché nastavení (Quiet Settings)** se zobrazí dialogové okno **Tiché nastavení (Quiet Settings)**.
Dialogové okno **Tiché nastavení (Quiet Settings)** umožňuje zadat nastavení, které sníží provozní hluk tiskárny.
Tichý režim je vhodný k dalšímu ztišení provozního hluku tiskárny (například v noci).
Tato funkce může snížit rychlost tisku.

Nepoužít tichý režim (Do not use quiet mode)

Tuto možnost vyberte, chcete-li používat tiskárnu s běžnou úrovní provozního hluku.

Vždy použít tichý režim (Always use quiet mode)

Tuto možnost vyberte, chcete-li ztišit provozní hluk tiskárny.

Použít tichý režim v určených hodinách (Use quiet mode during specified hours)

Tuto možnost vyberte, chcete-li v určenou dobu ztišit provozní hluk tiskárny.
Zadejte hodnoty **Čas spuštění (Start time)** a **Čas ukončení (End time)**, které určují, kdy se má tichý režim aktivovat. Při nastavení stejného času v obou hodnotách nebude tichý režim fungovat.

Důležité

- Tichý režim můžete spustit na ovládacím panelu tiskárny, v ovladači tiskárny nebo v ovladači ScanGear (ovladač skeneru).
  Bez ohledu na způsob nastavení tichého režimu bude při použití ovládacího panelu tiskárny a tisku nebo skenování z počítače režim aktivní.
- Pokud v nabídce **Použít tichý režim v určených hodinách (Use quiet mode during specified hours)** vyberete určitý čas, tichý režim se nebude vztahovat na operace prováděné přímo prostřednictvím tiskárny (kopírování, přímý tisk atd.).

Dialogové okno Uživatelská nastavení (Custom Settings)

Po klepnutí na položku **Uživatelská nastavení (Custom Settings)** se zobrazí dialogové okno **Uživatelská nastavení (Custom Settings)**.
Podle potřeby přepínejte mezi různými provozními režimy tiskárny.

Zamezit otěru papíru (Prevent paper abrasion)

Tiskárna může během tisku s vysokou hustotou zvětšit vzdálenost mezi tiskovou hlavou a papírem, což zabrání otěru papíru.
Chcete-li tuto funkci aktivovat, zaškrtněte toto políčko.

Nastavit hlavy ručně (Align heads manually)

Funkce **Nastavení tiskové hlavy (Print Head Alignment)** na kartě **Údržba (Maintenance)** je obvykle nastavená na automatické nastavení tiskové hlavy, můžete jej ale změnit na ruční.
Pokud nejsou výsledky tisku po automatickém nastavení tiskové hlavy uspokojivé, proveďte ruční nastavení tiskové hlavy.
Chcete-li provést ruční nastavení tiskové hlavy, zaškrtněte toto políčko.

Zamezit dvojitému podání papíru (Prevent paper double-feed)

Toto políčko zaškrtněte pouze tehdy, když tiskárna podává více listů běžného papíru současně.

Důležité

- Použití této funkce snižuje rychlost tisku.

Otočit o 90 stupňů vlevo při orientaci [Na šířku] (Rotate 90 degrees left when orientation is [Landscape])

Na kartě **Vzhled stránky (Page Setup)** lze v možnosti **Orientace (Orientation)** změnit směr otočení papíru s orientací **Na šířku (Landscape)**.
Toto políčko zaškrtněte, chcete-li během tisku otočit dokument o 90 stupňů doleva.

Nerozpoznávat neshodu nastavení papíru při tisku z počítače (Don't detect mismatch of paper settings when printing from computer)

Pokud se chystáte tisknout dokumenty z počítače a nastavení papíru v ovladači tiskárny se liší od nastavení v tiskárně, toto nastavení umožňuje zablokovat zobrazení zprávy a umožní vám v tisku pokračovat.
Toto políčko označte, pokud chcete zakázat zjišťování neshodujícího se nastavení papíru.

Doba čekání na zaschnutí inkoustu (Ink Drying Wait Time)

Tiskárna může být před tiskem následující stránky pozastavena. Posunutím posuvníku doprava prodloužíte dobu pozastavení, zatímco posunutím posuvníku doleva ji zkrátíte.
Pokud se stane, že se na stránce rozmaže inkoust, protože další tištěná stránka se vysune dříve, než inkoust zaschne, zvyšte dobu čekání na zaschnutí inkoustu.
Zkrácení doby čekání na zaschnutí inkoustu zrychluje tisk.

Dialogové okno Etiketa (About)

Po klepnutí na položku **Etiketa (About)** se zobrazí dialogové okno **Etiketa (About)**.
V tomto dialogovém okně je zobrazena verze, informace o ochraně autorských práv a seznam modulů ovladače tiskárny. Můžete vybrat jazyk, který má být použit, a přepnout jazyk zobrazený v okně nastavení.

Moduly

Seznam modulů ovladače tiskárny.

Jazyk (Language)

Slouží k nastavení jazyka, který chcete použít v okno nastavení ovladače tiskárny.

Důležité

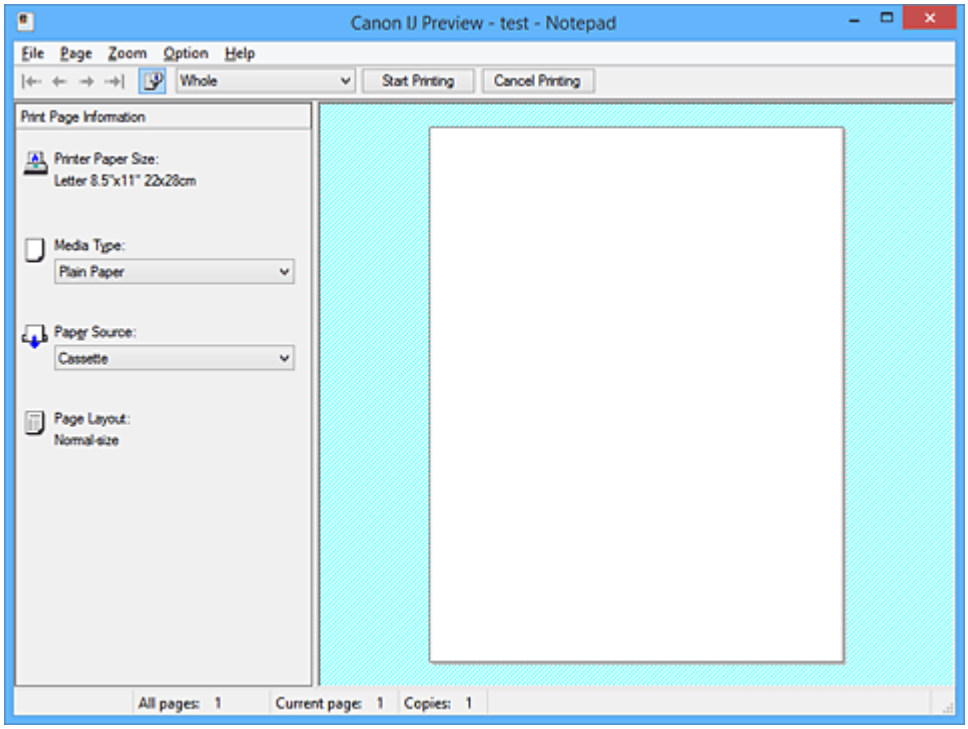
- Pokud není v systému nainstalováno písmo pro zobrazení vámi vybraného jazyka, znaky budou nečitelné.

Příbuzná témata

- Čištění tiskových hlav z počítače
- Nastavení polohy tiskové hlavy z počítače
- Tisk testovacího vzorku trysek pomocí počítače
- Správa napájení tiskárny
- Snížení hluku tiskárny
- Změna provozního režimu tiskárny

Popis aplikace Náhled na tiskárnu Canon IJ

Náhled na tiskárnu Canon IJ je aplikace, která ještě před tiskem zobrazí, jak bude vypadat výsledný tisk. Náhled vychází z informací, které jsou nastaveny v ovladači tiskárny a umožňuje zkontrolovat rozvržení dokumentu, pořadí tisku a počet stránek. Můžete také změnit typ média a nastavení zdroje papíru.
Pokud chcete před tiskem zobrazit náhled, otevřete okno nastavení ovladače tiskárny, a zaškrtněte políčko **Náhled před tiskem (Preview before printing)** na kartě **Hlavní (Main)**.



Nabídka Soubor (File)

Vybere operaci tisku.

Spustit tisk (Start Printing)

Ukončí Náhled na tiskárnu Canon IJ a zahájí tisk dokumentu, který je zobrazen na obrazovce náhledu.

Tento příkaz má stejnou funkci jako položka **Spustit tisk (Start Printing)** na panelu nástrojů.

Zrušit tisk (Cancel Printing)

Ukončí Náhled na tiskárnu Canon IJ a zruší tisk dokumentu, který je zobrazen na obrazovce náhledu.

Tento příkaz má stejnou funkci jako položka **Zrušit tisk (Cancel Printing)** na panelu nástrojů.

Konec (Exit)

Ukončí aplikaci Náhled na tiskárnu Canon IJ.

Nabídka Stránka (Page)

Tato nabídka obsahuje následující příkazy pro výběr stránky, která má být zobrazena.

Všechny tyto příkazy s výjimkou příkazu **Výběr stránky... (Page Selection...)** lze také vybrat v panelu nástrojů.

Poznámka

- Pokud probíhá zařazení stránek, poslední zařazená stránka se stane poslední stránkou.
- Pokud je nastavení **Rozvržení stránky (Page Layout)** na kartě **Vzhled stránky (Page Setup)** nastaveno na hodnotu **Rozvržení stránky (Page Layout)**, **Vedle sebe/Plakát (Tiling/Poster)** nebo **Brožura (Booklet)**, počet stránek je počet listů použitých pro tisk, a nikoli počet stránek v původním dokumentu vytvořeném pomocí aplikace.

- Pokud byl nastaven ruční oboustranný tisk, přední stránky, které budou vytištěny jako první, jsou všechny zobrazeny společně a poté jsou zobrazeny zadní stránky.

První stránka (First Page)

Zobrazí první stránku dokumentu.

Pokud je aktuálně zobrazená stránka na prvním místě, je tento příkaz zobrazen šedě a nelze jej vybrat.

Předchozí stránka (Previous Page)

Zobrazí stránku umístěnou před aktuálně zobrazenou stránkou.

Pokud je aktuálně zobrazená stránka na prvním místě, je tento příkaz zobrazen šedě a nelze jej vybrat.

Další stránka (Next Page)

Zobrazí stránku umístěnou za aktuálně zobrazenou stránkou.

Pokud je aktuálně zobrazená stránka na posledním místě, je tento příkaz zobrazen šedě a nelze jej vybrat.

Poslední stránka (Last Page)

Zobrazí poslední stránku dokumentu.

Pokud je aktuálně zobrazená stránka na posledním místě, je tento příkaz zobrazen šedě a nelze jej vybrat.

Výběr stránky... (Page Selection...)

Zobrazí dialogové okno **Výběr stránky (Page Selection)**.

Tento příkaz umožňuje určit číslo stránky, kterou chcete zobrazit.

Nabídka Lupa (Zoom)

Vybere poměr aktuální velikosti vytištěné na papíru k velikosti zobrazení náhledu.

Poměr také můžete vybrat v rozevíracím seznamu umístěném na panelu nástrojů.

Celé (Whole)

Zobrazí celou stránku dat na jedné stránce.

50%

Zmenší zobrazená data na 50 % skutečné velikosti, ve které mají být vytištěna.

100%

Zobrazí data ve skutečné velikosti, ve které mají být vytištěna.

200%

Zvětší zobrazená data na 200 % skutečné velikosti, která má být vytištěna.

400%

Zvětší zobrazená data na 400 % skutečné velikosti, která má být vytištěna.

Nabídka Možnosti (Option)

Tato nabídka obsahuje následující příkaz:

Zobrazit informace o vytištěné stránce (Displays Print Page Information)

Zobrazí na levé straně obrazovky náhledu informace o nastavení tisku (včetně velikosti papíru tiskárny, typu média a rozvržení stránky) pro každou stránku.

Na této obrazovce lze také změnit typ média a nastavení zdroje papíru.

Nabídka Nápověda (Help)

Pokud vyberete tuto položku nabídky, zobrazí se okno Nápověda aplikace Náhled na tiskárnu Canon IJ, ve kterém lze zjistit verzi a informace o ochraně autorských práv.

Tlačítko Spustit tisk (Start Printing)

Vytiskne dokumenty vybrané v seznamu dokumentů.

Vytištěné dokumenty jsou odstraněny ze seznamu; po vytištění všech dokumentů se Náhled na tiskárnu Canon IJ zavře.

Tlačítko Zrušit tisk (Cancel Printing)

Ukončí Náhled na tiskárnu Canon IJ a zruší tisk dokumentu, který je zobrazen na obrazovce náhledu.

Na toto tlačítko lze klepnout během zařazování.

Obrazovka Informace o vytištěné stránce (Print Page Information)

Zobrazí na levé straně obrazovky náhledu informace o nastavení tisku pro každou stránku.

Na této obrazovce lze také změnit typ média a nastavení zdroje papíru.

Důležité

- Pokud jsou typ média a zdroj papíru nastaveny v aplikaci, tato nastavení mají přednost a změněná nastavení mohou být neúčinná.

Velikost papíru v tiskárně (Printer Paper Size)

Zobrazí velikost papíru dokumentu, který chcete vytisknout.

Typ média (Media Type)

Umožňuje vybrat typ média dokumentu, který chcete vytisknout.

Zdroj papíru (Paper Source)

Umožňuje vybrat zdroj papíru dokumentu, který chcete vytisknout.

Rozvržení stránky (Page Layout)

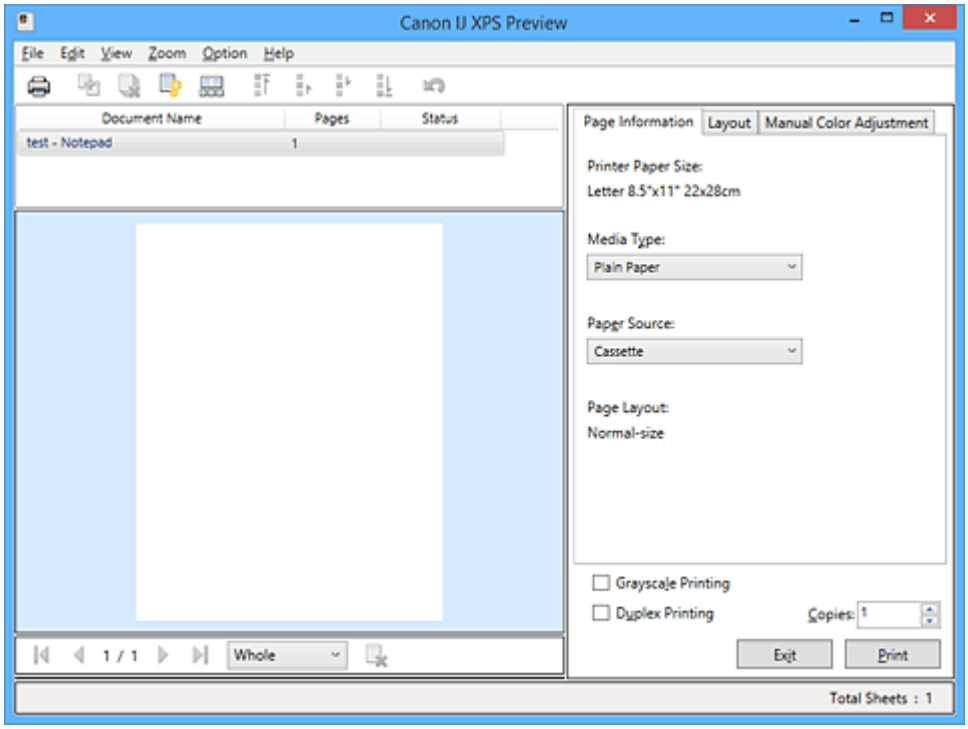
Zobrazí rozvržení stránky dokumentu, který chcete vytisknout.

Popis aplikace Náhled na tiskárnu Canon IJ XPS

Náhled na tiskárnu Canon IJ XPS je aplikace, která ještě před tiskem zobrazí, jak bude vypadat výsledný tisk.
Náhled vychází z informací, které jsou nastaveny v ovladači tiskárny a umožňuje zkontrolovat rozvržení dokumentu, pořadí tisku a počet stránek. Náhled také umožňuje úpravy tištěného dokumentu, úpravy tištěných stránek, změnu nastavení tisku a další funkce.
Pokud chcete před tiskem zobrazit náhled, otevřete okno nastavení ovladače tiskárny, a zaškrtněte políčko **Náhled před tiskem (Preview before printing)** na kartě **Hlavní (Main)**.

Důležité

- Před využitím funkce Náhled tisku Canon IJ XPS je třeba v počítači nainstalovat profil Microsoft .NET Framework 4 Client Profile.



Nabídka Soubor (File)

Vybere tiskovou operaci a nastavení historie tisku:

Tisk (Print)

Vytiskne dokumenty vybrané v seznamu dokumentů.
Vytištěné dokumenty jsou odstraněny ze seznamu; po vytištění všech dokumentů se Náhled na tiskárnu Canon IJ zavře.

Tento příkaz má stejnou funkci jako položka (Tisk) na panelu nástrojů nebo položka **Tisk (Print)** v oblasti nastavení tisku.

Tisknout všechny dokumenty (Print All Documents)

Vytiskne všechny dokumenty v seznamu dokumentů a zavře aplikaci Náhled na tiskárnu Canon IJ XPS.

Uložit historii tisku (Save Print History)

Přepíná, zda mají být dokumenty tištěné pomocí aplikace Náhled na tiskárnu Canon IJ XPS uloženy jako položky historie tisku.

Omezení počtu položek historie (History Entry Limit)

Přepne maximální počet záznamů v historii tisku.

Vyberte možnost **10 položek (10 Entries)**, **30 položek (30 Entries)** nebo **100 položek (100 Entries)**.

Důležité

- Dojde-li k překročení počtu záznamů, budou záznamy historie tisku odstraňovány počínaje nejstarším záznamem.

Přidat dokumenty z historie do seznamu (Add documents from history to the list)

Přidá dokumenty uložené v historii tisku do seznamu dokumentů.

Konec (Exit)

Ukončí aplikaci Náhled na tiskárnu Canon IJ XPS. Dokumenty zbývající v seznamu dokumentů budou z tohoto seznamu odstraněny.

Tento příkaz má stejnou funkci jako položka **Konec (Exit)** v oblasti nastavení tisku.

Nabídka Upravit (Edit)

Vybere způsob úpravy více dokumentů nebo stránek.

Zpět (Undo)

Vrátí zpět předchozí změnu.

Pokud nelze vzít změnu zpět, je tato funkce zobrazena šedě a nelze ji vybrat.

Tento příkaz má stejnou funkci jako položka (Zpět) na panelu nástrojů.

Dokumenty (Documents)

Vybere způsob úpravy tištěných dokumentů.

Sloučit dokumenty (Combine Documents)

Sloučí dokumenty vybrané v seznamu dokumentů do jednoho dokumentu.

Pokud je vybrán jen jeden dokument, je tento příkaz zobrazen šedě a nelze jej vybrat.

Tento příkaz má stejnou funkci jako položka (Sloučit dokumenty) na panelu nástrojů.

Obnovit dokumenty (Reset Documents)

Vrátí dokument vybraný v seznamu dokumentů do stavu před jeho přidáním do aplikace Náhled na tiskárnu Canon IJ XPS.

Sloučené dokumenty jsou rozděleny a původní dokumenty jsou obnoveny.

Tento příkaz má stejnou funkci jako položka (Obnovit dokumenty) na panelu nástrojů.

Přesunout dokument (Move Document)

Pomocí následujícího příkazu změňte pořadí dokumentů vybraných v seznamu dokumentů.

Přesunout na první místo (Move to First)

Přesune vybraný tiskový dokument na začátek seznamu dokumentů.

Pokud je aktuálně vybraný dokument na prvním místě, je tento příkaz zobrazen šedě a nelze jej vybrat.

Přesunout o jedno místo nahoru (Move Up One)

Přesune vybraný tiskový dokument z jeho aktuální polohy o jedno místo výše.

Pokud je aktuálně vybraný dokument na prvním místě, je tento příkaz zobrazen šedě a nelze jej vybrat.

Přesunout o jedno místo dolů (Move Down One)

Přesune vybraný tiskový dokument z jeho aktuální polohy o jedno místo níže.

Pokud je aktuálně vybraný dokument na posledním místě, je tento příkaz zobrazen šedě a nelze jej vybrat.

Přesunout na poslední místo (Move to Last)

Přesune vybraný tiskový dokument na konec seznamu dokumentů.

Pokud je aktuálně vybraný dokument na posledním místě, je tento příkaz zobrazen šedě a nelze jej vybrat.

Odstranit dokument (Delete Document)

Odstraní vybraný dokument ze seznamu dokumentů.

Pokud seznam dokumentů obsahuje pouze jeden dokument, je tento dokument zobrazen šedě a nelze jej vybrat.

Tento příkaz má stejnou funkci jako položka (Odstranit dokumenty) na panelu nástrojů.

Tisk v odstínech šedi (Grayscale Printing)

Umožňuje změnit monochromatické nastavení tisku.

Tento příkaz má stejnou funkci jako zaškrtávací políčko **Tisk v odstínech šedi (Grayscale Printing)** v oblasti nastavení tisku.

Tisk rozvržené stránky... (Page Layout Printing...)

Otevře dialogové okno **Tisk rozvržené stránky (Page Layout Printing)**.

Toto dialogové okno umožňuje nastavit možnosti **Tisk rozvržené stránky (Page Layout Printing)**, **Stránky (Pages)**, **Pořadí stránek (Page Order)** a **Ohraničení stránky (Page Border)**.

Oboustranný tisk... (Duplex Printing...)

Otevře dialogové okno **Oboustranný tisk (Duplex Printing)**.

Toto dialogové okno umožňuje nastavit možnosti **Oboustranný tisk (Duplex Printing)**, **Automaticky (Automatic)**, **Sešívaná strana (Stapling Side)** a **Okraj (Margin)**.

Počet kopií... (Copies...)

Otevře dialogové okno **Počet kopií (Copies)**.

Toto dialogové okno umožňuje nastavit možnosti **Počet kopií (Copies)**, **Kompletovat (Collate)** a **Tisk od poslední stránky (Print from Last Page)**.

Stránky (Pages)

Vybere způsob úpravy tištěných stránek.

Odstranit stránku (Delete Page)

Odstraní aktuálně vybranou stránku.

Pokud je nastaven tisk rozvržené stránky, budou stránky ohraničené červeným rámečkem odstraněny.

Tento příkaz má stejnou funkci jako položka (Odstranit stránku) na panelu nástrojů.

Obnovit stránku (Restore Page)

Obnoví stránky, které byly odstraněny pomocí funkce **Odstranit stránku (Delete Page)**.

Chcete-li obnovit stránky, v nabídce **Možnosti (Option)** zaškrtněte políčko **Zobrazit odstraněné stránky (View Deleted Pages)** a zobrazte odstraněné stránky jako miniatury.

Přesunout stránku (Move Page)

Pomocí následujícího příkazu změňte pořadí aktuálně vybraných stránek.

Přesunout na první místo (Move to First)

Přesune aktuálně vybranou stránku na začátek dokumentu.

Pokud je aktuálně vybraná stránka na prvním místě, je tento příkaz zobrazen šedě a nelze jej vybrat.

Přesunout o stránku vpřed (Move Forward One)

Přesune aktuálně vybranou stránku z její aktuální polohy o jedno místo vpřed.

Pokud je aktuálně vybraná stránka na prvním místě, je tento příkaz zobrazen šedě a nelze jej vybrat.

Přesunout o stránku vzad (Move Backward One)

Přesune aktuálně vybranou stránku z její aktuální polohy o jedno místo vzad.

Pokud je aktuálně vybraná stránka na posledním místě, je tento příkaz zobrazen šedě a nelze jej vybrat.

Přesunout na poslední místo (Move to Last)

Přesune aktuálně vybranou stránku na konec dokumentu.

Pokud je aktuálně vybraná stránka na posledním místě, je tento příkaz zobrazen šedě a nelze jej vybrat.

Nabídka Zobrazit (View)

Vybere dokumenty a stránky, které mají být zobrazeny.

Dokumenty (Documents)

Dokumenty, které mají být zobrazeny, vyberte pomocí následujícího příkazu.

První dokument (First Document)

Zobrazí první dokument v seznamu dokumentů.

Pokud je aktuálně vybraný dokument na prvním místě, je tento příkaz zobrazen šedě a nelze jej vybrat.

Předchozí dokument (Previous Document)

Zobrazí dokument umístěný před aktuálně zobrazeným dokumentem.

Pokud je aktuálně vybraný dokument na prvním místě, je tento příkaz zobrazen šedě a nelze jej vybrat.

Další dokument (Next Document)

Zobrazí dokument umístěný za aktuálně zobrazeným dokumentem.

Pokud je aktuálně vybraný dokument na posledním místě, je tento příkaz zobrazen šedě a nelze jej vybrat.

Poslední dokument (Last Document)

Zobrazí poslední dokument v seznamu dokumentů.

Pokud je aktuálně vybraný dokument na posledním místě, je tento příkaz zobrazen šedě a nelze jej vybrat.

Stránky (Pages)

Stránku, která má být zobrazena, vyberte pomocí následujícího příkazu.

Poznámka

- Pokud je nastavení **Rozvržení stránky (Page Layout)** v ovladači tiskárny nastaveno na hodnotu **Vedle sebe/Plakát (Tiling/Poster)** nebo **Brožura (Booklet)**, počet stránek je počet listů použitých pro tisk, a nikoli počet stránek v původním dokumentu vytvořeném pomocí aplikace.

První stránka (First Page)

Zobrazí první stránku dokumentu.

Pokud je aktuálně zobrazená stránka na prvním místě, je tento příkaz zobrazen šedě a nelze jej vybrat.

Předchozí stránka (Previous Page)

Zobrazí stránku umístěnou před aktuálně zobrazenou stránkou.

Pokud je aktuálně zobrazená stránka na prvním místě, je tento příkaz zobrazen šedě a nelze jej vybrat.

Další stránka (Next Page)

Zobrazí stránku umístěnou za aktuálně zobrazenou stránkou.

Pokud je aktuálně zobrazená stránka na posledním místě, je tento příkaz zobrazen šedě a nelze jej vybrat.

Poslední stránka (Last Page)

Zobrazí poslední stránku dokumentu.

Pokud je aktuálně zobrazená stránka na posledním místě, je tento příkaz zobrazen šedě a nelze jej vybrat.

Výběr stránky... (Page Selection...)

Zobrazí dialogové okno **Výběr stránky (Page Selection)**.

Tento příkaz umožňuje určit číslo stránky, kterou chcete zobrazit.

Nabídka Lupa (Zoom)

Vybere poměr aktuální velikosti vytištěné na papíru k velikosti zobrazení náhledu.

Poměr také můžete vybrat v rozevíracím seznamu umístěném na panelu nástrojů.

Celé (Whole)

Zobrazí celou stránku dat na jedné stránce.

50%

Zmenší zobrazená data na 50 % skutečné velikosti, ve které mají být vytištěna.

100%

Zobrazí data ve skutečné velikosti, ve které mají být vytištěna.

200%

Zvětší zobrazená data na 200 % skutečné velikosti, která má být vytištěna.

400%

Zvětší zobrazená data na 400 % skutečné velikosti, která má být vytištěna.

Nabídka Možnosti (Option)

Přepíná stav zobrazit/skrýt následujících informací.

Zobrazit miniatury (View Thumbnails)

Potlačí všechny stránky v dokumentu vybrané v seznamu dokumentů a zobrazí je v dolní části okna náhledu.

Tento příkaz má stejnou funkci jako položka (Zobrazit miniatury) na panelu nástrojů.

Zobrazit seznam dokumentů (View Document List)

Zobrazí seznam tiskových dokumentů v horní části okna náhledu.

Zobrazit oblast nastavení tisku (View Print Settings Area)

Zobrazí oblast nastavení tisku na pravé straně okna náhledu.

Zobrazit odstraněné stránky (View Deleted Pages)

Tato funkce při zobrazení miniatur zobrazí stránky, které byly odstraněny pomocí funkce **Odstranit stránku (Delete Page)**.

Chcete-li odstraněné stránky zkontrolovat, je nejprve třeba zaškrtnout políčko **Zobrazit miniatury (View Thumbnails)**.

Ponechat vytištěné dokumenty v seznamu (Keep printed documents on the list)

Ponechá vytištěný dokument v seznamu dokumentů.

Nastavení tisku zobrazená při spuštění (Print Settings Displayed at Startup)

Přepne kartu nastavení tisku, která má být zobrazena po spuštění aplikace Náhled na tiskárnu Canon IJ XPS.

Vyberte možnost **Informace o stránce (Page Information)**, **Rozvržení (Layout)** nebo **Ruční nastavení barev (Manual Color Adjustment)**.

Nabídka Nápověda (Help)

Pokud vyberete tuto položku nabídky, zobrazí se okno Nápověda aplikace Náhled na tiskárnu Canon IJ XPS, ve kterém lze zjistit verzi a informace o ochraně autorských práv.

**(Tisk)**

Vytiskne dokumenty vybrané v seznamu dokumentů.

Vytištěné dokumenty jsou odstraněny ze seznamu; po vytištění všech dokumentů se Náhled na tiskárnu Canon IJ zavře.

**(Sloučit dokumenty)**

Sloučí dokumenty vybrané v seznamu dokumentů do jednoho dokumentu.

Pokud je vybrán jen jeden dokument, je tento příkaz zobrazen šedě a nelze jej vybrat.

**(Odstranit dokument)**

Odstraní vybraný dokument ze seznamu dokumentů.

Pokud seznam dokumentů obsahuje pouze jeden dokument, je tento dokument zobrazen šedě a nelze jej vybrat.

**(Obnovit dokumenty)**

Vrátí dokument vybraný v seznamu dokumentů do stavu před jeho přidáním do aplikace Náhled na tiskárnu Canon IJ XPS.

Sloučené dokumenty jsou rozděleny a původní dokumenty jsou obnoveny.

**(Zobrazit miniatury)**

Potlačí všechny stránky v dokumentu vybrané v seznamu dokumentů a zobrazí je v dolní části okna náhledu.

Chcete-li skrýt tištěné stránky, klepněte znovu na ikonu **Zobrazit miniatury (View Thumbnails)**.

**(Přesunout na první místo)**

Přesune vybraný tiskový dokument na začátek seznamu dokumentů.

Pokud je aktuálně vybraný dokument na prvním místě, je tento příkaz zobrazen šedě a nelze jej vybrat.

**(Přesunout o jedno místo nahoru)**

Přesune vybraný tiskový dokument z jeho aktuální polohy o jedno místo výše.

Pokud je aktuálně vybraný dokument na prvním místě, je tento příkaz zobrazen šedě a nelze jej vybrat.

**(Přesunout o jedno místo dolů)**

Přesune vybraný tiskový dokument z jeho aktuální polohy o jedno místo níže.

Pokud je aktuálně vybraný dokument na posledním místě, je tento příkaz zobrazen šedě a nelze jej vybrat.

**(Přesunout na poslední místo)**

Přesune vybraný tiskový dokument na konec seznamu dokumentů.

Pokud je aktuálně vybraný dokument na posledním místě, je tento příkaz zobrazen šedě a nelze jej vybrat.

**(Zpět)**

Vrátí zpět předchozí změnu.

Pokud nelze vzít změnu zpět, je tato funkce zobrazena šedě a nelze ji vybrat.

(Odstranit stránku)

Odstraní aktuálně vybranou stránku.

Pokud je nastaven tisk rozvržené stránky, budou stránky ohraničené červeným rámečkem odstraněny.

Seznam dokumentů

Zobrazí seznam tištěných dokumentů.

Dokument vybraný v seznamu dokumentů se stane objektem pro zobrazení náhledu a úpravy.

Název dokumentu (Document Name)

Zobrazí název tištěného dokumentu.

Pokud klepnete na název vybraného tištěného dokumentu, zobrazí se textové pole, s jehož pomocí lze libovolně změnit název souboru.

Stránky (Pages)

Zobrazí počet stránek tištěného dokumentu.

Důležité

- Počet zobrazený v položce **Stránky (Pages)** a počet stran na výstupu se liší.
- Chcete-li zjistit počet stran na výstupu, zkontrolujte stavový řádek v dolní části okna náhledu.

Stav (Status)

Zobrazí stav tištěných dokumentů.

Dokumenty, u kterých probíhá zpracování dat, jsou zobrazeny ve stavu **Zpracování dat (Processing data)**.

Důležité

- Dokumenty ve stavu **Zpracování dat (Processing data)** nelze vytisknout ani upravit. Vyčkejte na dokončení zpracování dat.

Obrazovka oblasti nastavení tisku

Umožňuje zobrazit a změnit nastavení tisku dokumentů vybraných v seznamu dokumentů.

Oblast nastavení tisku je zobrazena na pravé straně okna náhledu.

Karta Informace o stránce (Page Information)

Nastavení tisku jsou zobrazena pro každou stránku.

Můžete změnit typ média a nastavení zdroje papíru.

Velikost papíru v tiskárně (Printer Paper Size)

Zobrazí velikost papíru dokumentu, který chcete vytisknout.

Typ média (Media Type)

Umožňuje vybrat typ média dokumentu, který chcete vytisknout.

Zdroj papíru (Paper Source)

Umožňuje vybrat zdroj papíru dokumentu, který chcete vytisknout.

Rozvržení stránky (Page Layout)

Zobrazí rozvržení stránky dokumentu, který chcete vytisknout.

Karta Rozvržení (Layout)

Můžete určit nastavení tisku rozvržení stránky.

Zadaná nastavení použijete klepnutím na tlačítko **Použít (Apply)**.

Pokud nelze nastavení tisku rozvržení stránky pro tištěný dokument změnit, jednotlivé položky jsou zobrazeny šedě a nelze je vybrat.

Karta Ruční nastavení barev (Manual Color Adjustment)

Tato karta umožňuje upravit vyvážení barev změnou nastavení možností **Azurová (Cyan)**, **Purpurová (Magenta)**, **Žlutá (Yellow)**, **Jas (Brightness)**, **Intenzita (Intensity)** a **Kontrast (Contrast)**.

Azurová (Cyan)/Purpurová (Magenta)/Žlutá (Yellow)

Upraví sílu barev **Azurová (Cyan)**, **Purpurová (Magenta)** a **Žlutá (Yellow)**.
Posunutím posuvníku doprava lze barvu zesílit a posunutím posuvníku doleva lze barvu zeslabit.
Můžete rovněž ručně zadat hodnotu propojenou s posuvníkem. Zadejte hodnotu v rozmezí od -50 do 50.
Tato úprava změní relativní množství inkoustu pro jednotlivé použité barvy, čímž dojde ke změně celkového vyvážení barev dokumentu.
Chcete-li provést výraznou změnu celkového vyvážení barev, použijte svou aplikaci. Chcete-li provést pouze drobnou úpravu vyvážení barev, použijte ovladač tiskárny.

Důležité

- Je-li zaškrtnuto políčko **Tisk v odstínech šedi (Grayscale Printing)**, možnosti **Azurová (Cyan)**, **Purpurová (Magenta)** a **Žlutá (Yellow)** jsou zobrazeny šedě a nejsou k dispozici.

Jas (Brightness)

Vybere jas tisku.
Čistě bílá a černá se nezmění, ale barvy mezi bílou a černou se změní.

Intenzita (Intensity)

Slouží k nastavení celkové intenzity tisku.
Posunutím posuvníku doprava intenzitu zvýšíte, posunutím posuvníku doleva ji snížíte.
Můžete rovněž ručně zadat hodnotu propojenou s posuvníkem. Zadejte hodnotu v rozmezí od -50 do 50.

Kontrast (Contrast)

V obrázku, který chcete vytisknout, upraví kontrast mezi světlou a tmavou.
Posunutím posuvníku doprava se kontrast zvýší, posunutím doleva se kontrast sníží.
Můžete rovněž ručně zadat hodnotu propojenou s posuvníkem. Zadejte hodnotu v rozmezí od -50 do 50.

Výchozí (Defaults)

Obnoví všechna změněná nastavení na výchozí hodnoty.
Klepnutím na toto tlačítko obnovíte všechna nastavení na této kartě na výchozí hodnoty (nastavení výrobce).

Tisk v odstínech šedi (Grayscale Printing)

Umožňuje změnit monochromatické nastavení tisku.

Oboustranný tisk (Duplex Printing)

Určuje, zda má být dokument vytištěn z obou stran, nebo z jedné strany listu papíru.
Pokud nelze nastavení oboustranného tisku pro tištěný dokument změnit, tato položka je zobrazena šedě a není dostupná.

Důležité

- Pokud u položky **Rozvržení stránky (Page Layout)** vyberete možnost **Brožura (Booklet)**, bude pro oblast nastavení tisku automaticky nastavena hodnota **Oboustranný tisk (Duplex Printing)**. V takovém případě se položka **Oboustranný tisk (Duplex Printing)** zobrazí šedě a není dostupná.

Počet kopií (Copies)

Slouží k zadání počtu kopií, které se mají vytisknout. Lze určit hodnotu v rozmezí od 1 do 999.
Pokud nelze počet kopií pro tištěný dokument změnit, tato položka je zobrazena šedě a není dostupná.

Konec (Exit)

Ukončí aplikaci Náhled na tiskárnu Canon IJ XPS.

Dokumenty zbývající v seznamu dokumentů budou z tohoto seznamu odstraněny.

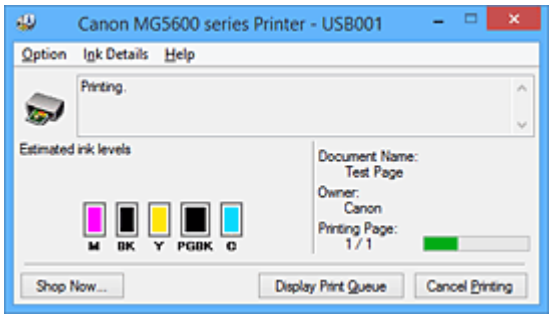
Tisk (Print)

Vytiskne dokumenty vybrané v seznamu dokumentů.

Vytištěné dokumenty jsou odstraněny ze seznamu; po vytištění všech dokumentů se Náhled na tiskárnu Canon IJ zavře.

Popis dialogového okna Monitor stavu Canon IJ

Otevře se monitor stavu Canon IJ, který zobrazí stav tiskárny a průběh tisku. Monitor oznamuje stav tiskárny pomocí grafiky, ikon a zpráv.



Funkce monitoru stavu Canon IJ

Monitor stavu Canon IJ nabízí následující výhody:

Stav tiskárny lze zjistit na obrazovce.

Stav tiskárny je na obrazovce zobrazen v reálném čase.

Můžete sledovat průběh tisku jednotlivých tištěných dokumentů (tiskových úloh).

Na obrazovce jsou zobrazeny typy chyb a jejich řešení.

Zobrazí se ve chvíli, kdy dojde k chybě tiskárny.

Okamžitě můžete zjistit, co je třeba udělat.

Můžete zkontrolovat stav inkoustu.

Tato funkce zobrazí grafiku informující o typu nádržky s inkoustem a odhadovaných hladinách inkoustu.

Pokud inkoust dochází, zobrazí se ikony a zprávy (upozornění na hladinu inkoustu).

Seznámení s monitorem stavu Canon IJ

Monitor stavu Canon IJ umožňuje sledovat stav tiskárny a inkoustu pomocí grafiky a zpráv.
Můžete sledovat informace o tištěném dokumentu a průběh tisku.
Pokud dojde k chybě tiskárny, zobrazí příčinu a řešení. Postupujte podle pokynů ve zprávě.

Tiskárna

Pokud dojde k upozornění nebo chybě tiskárny, zobrazí monitor stavu Canon IJ ikonu.

: Označuje, že došlo k upozornění (chyba vyžadující obsluhu) nebo že tiskárna pracuje.

: Došlo k chybě, která vyžaduje odbornou opravu.

Nádržka s inkoustem

Pokud dojde k varování při nízké hladině inkoustu nebo k chybě z důvodu chybějícího inkoustu, zobrazí monitor stavu Canon IJ ikonu.

Tato funkce dále zobrazí grafiku informující o odhadovaných hladinách inkoustu nádržky s inkoustem.

V takovém případě otevřete dialogové okno **Podrobnosti o inkoustu (Ink Details)**. Můžete zjistit podrobné informace, například zbývající hladinu inkoustu a typy nádržek s inkoustem tiskárny.

Název dokum. (Document Name)

Zobrazí název dokumentu, který chcete vytisknout.

Vlastník (Owner)

Zobrazí jméno vlastníka dokumentu, který chcete vytisknout.

Tisk stránky (Printing Page)

Zobrazí počet výtisků stránky a celkový počet tištěných stránek.

Zobrazit tiskovou frontu (Display Print Queue)

Zobrazí okno tisku sloužící pro správu tiskové úlohy, která je právě tištěna nebo která čeká v tiskové frontě.

Zrušit tisk (Cancel Printing)

Zruší aktuální tiskovou úlohu.

Důležité

- Tlačítko **Zrušit tisk (Cancel Printing)** je aktivní, pouze pokud jsou do tiskárny odesílána tištěná data. Jakmile jsou tištěná data odeslána, tlačítko se zobrazí šedě a není dostupné.

Nabídka Možnosti (Option)

Pokud zaškrtnete políčko **Povolit monitor stavu (Enable Status Monitor)**, jakmile je přijata zpráva související s tiskárnou, spustí se monitor stavu Canon IJ.

Pokud je políčko **Povolit monitor stavu (Enable Status Monitor)** zaškrtnuto, jsou k dispozici následující příkazy.

Vždy zobrazit aktuální úlohu (Always Display Current Job)

Zobrazí monitor stavu Canon IJ během tisku.

Vždy zobrazit navrchu (Always Display on Top)

Zobrazí monitor stavu Canon IJ před ostatními okny.

Zobrazit hlášení Rádce (Display Guide Message)

Zobrazí Rádce pro činnosti, při kterých je nastavení papíru složité.

Tisk obálek (Envelope Printing)

Zobrazí hlášení Rádce po zahájení tisku obálek.

Chcete-li toto hlášení Rádce skrýt, zaškrtněte políčko **Tuto zprávu příště nezobrazovat (Do not show this message again)**.

Chcete-li hlášení Rádce znovu zobrazit, klepněte na položku **Tisk obálek (Envelope Printing)** na kartě **Zobrazit hlášení Rádce (Display Guide Message)** v nabídce **Možnosti (Option)** a aktivujte toto nastavení.

Tisk Hagaki (Hagaki Printing)

Zobrazí hlášení Rádce předtím, než tiskárna zahájí tisk Hagaki.

Chcete-li toto hlášení Rádce skrýt, zaškrtněte políčko **Tuto zprávu příště nezobrazovat (Do not show this message again)**.

Chcete-li hlášení Rádce zobrazit znovu, klepněte na položku **Tisk Hagaki (Hagaki Printing)** na kartě **Zobrazit hlášení Rádce (Display Guide Message)** v nabídce **Možnosti (Option)** a aktivujte toto nastavení.

Zobrazit varování automaticky (Display Warning Automatically)

Zobrazení varování při nízké hladině inkoustu (When a Low Ink Warning Occurs)

Automaticky se spustí okno monitoru stavu Canon IJ, které se zobrazí před ostatními okny, v případě varování při nízké hladině inkoustu.

Spustit po startu Windows (Start when Windows is Started)

Automaticky spustí monitor stavu Canon IJ při startu systému Windows.

Nabídka Podrobnosti o inkoustu (Ink Details)

Výběrem této nabídky zobrazte dialogové okno **Podrobnosti o inkoustu (Ink Details)**. Zjistěte podrobné informace, například zbývající hladinu inkoustu a typy nádržek s inkoustem tiskárny.

Dialogové okno Podrobnosti o inkoustu (Ink Details)

Tato funkce zobrazí grafiku a zprávy informující o typu nádržky s inkoustem a odhadovaných hladinách inkoustu.

Informace o inkoustu (zobrazeny vlevo)

Pomocí grafiky zobrazí typy nádržek s inkoustem.

Pokud se objeví varování nebo chyba týkající se zbývající hladiny inkoustu, ovladač tiskárny vás upozorní zobrazením ikony.

Pokud se zobrazí ikona, ovládejte tiskárnu podle pokynů zobrazených na obrazovce.

Zpráva (zobrazena vpravo)

Zobrazuje informace jako stav inkoustu a barvy inkoustu s vysvětlením.

Číslo modelu inkoustu (Ink Model Number)

Zobrazí typy nádržek s inkoustem pro danou tiskárnu.

Zavřít (Close)

Zavře dialogové okno **Podrobnosti o inkoustu (Ink Details)** a vrátí se do monitoru stavu Canon IJ.

Nabídka Nápověda (Help)

Pokud vyberete tuto položku nabídky, zobrazí se okno Nápověda monitoru tisku Canon IJ, ve kterém lze zjistit verzi a informace o ochraně autorských práv.

Aktualizace ovladačů MP Drivers

- **Získání nejnovějších ovladačů MP Drivers**
- **Odstranění nepotřebných ovladačů MP Drivers**
- **Příprava před instalací ovladačů MP Drivers**
- **Instalace ovladačů MP Drivers**

Získání nejnovějších ovladačů MP Drivers

Ovladače MP Drivers zahrnují ovladač tiskárny a ovladače ScanGear (ovladač skeneru).

Aktualizací ovladačů MP Drivers na nejnovější verzi ovladačů MP Driversmůžete vyřešit nevyřešené problémy.

Podle potřeby můžete navštívit naši webovou stránku a stáhnout nejnovější ovladače MP Drivers pro váš model.

Důležité

- Ovladače MP Drivers si můžete stáhnout bezplatně, ale budete muset uhradit případné poplatky za internetové připojení.
- Před instalací nejnovějších ovladačů MP Drivers odstraňte předchozí nainstalovanou verzi.

Příbuzná témata

- Příprava před instalací ovladačů MP Drivers
- Instalace ovladačů MP Drivers

Odstranění nepotřebných ovladačů MP Drivers

Ovladače MP Drivers, které již nepoužíváte, můžete odstranit.
Při odstraňování ovladačů MP Drivers nejprve ukončete všechny spuštěné programy.

Při odstraňování nepotřebných ovladačů MP Drivers postupujte takto:

1. Spusťte odinstalační program

   - Používáte-li systém Windows 8.1 nebo Windows 8, mezi ovládacími tlačítky na ploše vyberte **Nastavení (Settings)** -> **Ovládací panely (Control Panel)** -> **Programy (Programs)** -> **Programy a funkce (Programs and Features)**.
     V seznamu programů vyberte položku „XXX MP Drivers“ (kde „XXX“ představuje název vašeho modelu) a klepněte na tlačítko **Odinstalovat (Uninstall)**.
   - Používáte-li systém Windows 7 nebo Windows Vista, klepněte postupně na položky **Start** -> **Ovládací panely (Control Panel)** -> **Programy (Programs)** -> **Programy a funkce (Programs and Features)**.
     V seznamu programů vyberte položku „XXX MP Drivers“ (kde „XXX“ představuje název vašeho modelu) a klepněte na tlačítko **Odinstalovat (Uninstall)**.
   - Používáte-li systém Windows XP, klepněte postupně na položky **Start** -> **Ovládací panely (Control Panel)** -> **Přidat nebo odebrat programy (Add or Remove Programs)**.
     V seznamu programů vyberte položku „XXX MP Drivers“ (kde „XXX“ představuje název vašeho modelu) a klepněte na tlačítko **Odebrat (Remove)**.

   Zobrazí se okno s potvrzením odinstalace modelu.

   Důležité

   - V systému Windows 8.1, Windows 8, Windows 7 nebo Windows Vista se při spuštění, instalování nebo odinstalování softwaru může zobrazit potvrzovací dialogové okno nebo okno s upozorněním.
     Toto dialogové okno se zobrazí, pokud jsou k provedení příslušného úkolu požadována oprávnění správce.
     Pokud jste přihlášeni k účtu správce, pokračujte klepnutím na tlačítko **Ano (Yes)** (nebo **Pokračovat (Continue)** či **Povolit (Allow)**).
     Některé aplikace vyžadují pro pokračování oprávnění správce. V takových případech přepněte na účet správce a začněte od začátku.

2. Proveďte odinstalaci

   Klepněte na tlačítko **Provést (Execute)**. Po zobrazení okna se žádostí o potvrzení klepněte na tlačítko **Ano (Yes)**.
   Po odstranění všech souborů klepněte na tlačítko **Hotovo (Complete)**.

   Tímto je dokončeno odstranění ovladačů MP Drivers.

Důležité

- Pokud odinstalujete ovladače MP Drivers, bude odstraněn ovladač tiskárny, ovladač tiskárny XPS a ovladače ScanGear (ovladač skeneru).

Příprava před instalací ovladačů MP Drivers

Tato část popisuje položky, které je třeba zkontrolovat před instalací ovladačů MP Drivers. Tuto část si také můžete přečíst v případě, že ovladače MP Drivers nelze nainstalovat.

Kontrola stavu tiskárny

- Vypněte tiskárnu.

Kontrolování nastavení počítače

- Ukončete všechny spuštěné aplikace.
- Přihlaste se jako uživatel s účtem správce.

Důležité

- Před instalací nejnovějších ovladačů MP Drivers odstraňte předchozí nainstalovanou verzi.

Příbuzná témata

- Získání nejnovějších ovladačů MP Drivers
- Instalace ovladačů MP Drivers

Instalace ovladačů MP Drivers

Prostřednictvím Internetu se můžete připojit na naše webové stránky a stáhnout nejnovější ovladače MP Drivers a ovladač tiskárny XPS pro svůj model.

Při instalaci stažených ovladačů MP Drivers postupujte takto:

1. Vypněte tiskárnu

2. Spusťte instalační program

   Poklepejte na ikonu staženého souboru.
   Spustí se instalační program.

   Důležité

   - V systému Windows 8.1, Windows 8, Windows 7 nebo Windows Vista se při spuštění, instalování nebo odinstalování softwaru může zobrazit potvrzovací dialogové okno nebo okno s upozorněním.
     Toto dialogové okno se zobrazí, pokud jsou k provedení příslušného úkolu požadována oprávnění správce.
     Pokud jste přihlášeni k účtu správce, pokračujte klepnutím na tlačítko **Ano (Yes)** (nebo **Pokračovat (Continue)** či **Povolit (Allow)**).
     Některé aplikace vyžadují pro pokračování oprávnění správce. V takových případech přepněte na účet správce a začněte od začátku.

3. Nainstalujte ovladače MP Drivers

   Proveďte příslušnou akci podle postupu uvedeného na obrazovce.

4. Dokončete instalaci

   Klepněte na tlačítko **Hotovo (Complete)**.

V závislosti na prostředí používaného systému se může zobrazit hlášení s výzvou k restartování počítače. K řádnému dokončení instalace je třeba restartovat počítač.

Důležité

- Ovladač tiskárny XPS můžete nainstalovat stejným způsobem jako ovladače tiskárny MP Drivers. Pokud instalujete ovladač tiskárny XPS, dokončete nejdříve instalaci ovladačů tiskárny MP Drivers.
- Ovladače tiskárny MP Drivers a ovladač tiskárny XPS si můžete stáhnout bezplatně, ale budete muset uhradit případné poplatky za internetové připojení.
- Před instalací nejnovějších ovladačů MP Drivers odstraňte předchozí nainstalovanou verzi.

Příbuzná témata

- Získání nejnovějších ovladačů MP Drivers
- Odstranění nepotřebných ovladačů MP Drivers
- Příprava před instalací ovladačů MP Drivers

Tisk pomocí ovládacího panelu zařízení

- **Tisk šablon, například linkovaného papíru nebo papíru pro grafy**

Tisk šablon, například linkovaného papíru nebo papíru pro grafy

Šablonu, například linkovaný papír, papír pro grafy, kontrolní seznam atd., můžete vytisknout na běžný papír velikosti A4, B5 nebo Letter.

Šablony pro tisk

Tisk šablon

Šablony pro tisk

Jsou dostupné následující šablony:

- **Linkovaný papír**



Je možné vybrat tři formáty mezer mezi linkami.

Nastavení na displeji LCD:

- **Linkovaný papír 1 (Notebook paper 1)**: **Řádkování 8 mm (8 mm spacing)**
- **Linkovaný papír 2 (Notebook paper 2)**: **Řádkování 7 mm (7 mm spacing)**
- **Linkovaný papír 3 (Notebook paper 3)**: **Řádkování 6 mm (6 mm spacing)**

Poznámka

- Na papír velikosti B5 nelze tisknout linkovaný papír.

- **Papír pro grafy**



Můžete vybrat dvě velikosti čtverečků.

Nastavení na displeji LCD:

- **Papír pro grafy 1 (Graph paper 1)**: **Graf 5 mm (Graph 5 mm)**
- **Papír pro grafy 2 (Graph paper 2)**: **Graf 3 mm (Graph 3 mm)**

Poznámka

- Na papír formátu B5 nelze vytisknout papír pro grafy.

- **Kontrolní seznam**



Můžete vytisknout poznámkový blok se zaškrtávacími políčky.

Nastavení na displeji LCD:

Kontrolní seznam (Checklist)

- **Notový papír**



Můžete vytisknout notový papír s 10 nebo 12 osnovami.

Nastavení na displeji LCD:

  - **Notový papír 1 (Staff paper 1)**: **Notový papír, 10 osnov (Staff paper 10 staves)**
  - **Notový papír 2 (Staff paper 2)**: **Notový papír, 12 osnov (Staff paper 12 staves)**

- **Papír s rukopisem**

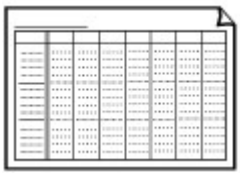


Je možné tisknout papír s rukopisem.

Nastavení na displeji LCD:

Papír pro ruční psaní (Handwriting paper)

- **Týdenní rozvrh**

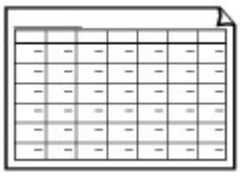


Je možné tisknout šablonu týdenního rozvrhu.

Nastavení na displeji LCD:

Týdenní rozvrh (Weekly schedule)

- **Měsíční rozvrh**



Je možné tisknout šablonu měsíčního rozvrhu.

Nastavení na displeji LCD:

Měsíční rozvrh (Monthly schedule)

Tisk šablon

Šablonu můžete vytisknout následujícím způsobem.

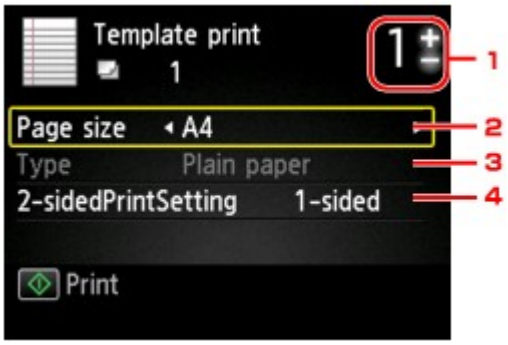
1. Zkontrolujte, zda je zařízení zapnuté.
2. Vložte běžný papír formátu A4, B5 nebo Letter.
3. Na obrazovce **DOMŮ (HOME)** vyberte nabídku  **Upřesnit tisk (Advanced print)**.

   Displej LCD a ovládací panel
4. Vyberte položku  **Tisk šablon (Template print)** a stiskněte tlačítko **OK**.

5. Pomocí tlačítek ▲▼◄► vyberte šablonu, kterou chcete vytisknout, a stiskněte tlačítko **OK**.

   Šablony pro tisk

6. Podle potřeby zadejte nastavení.



   1. Počet kopií

      Pomocí tlačítek **+** a **-** určete počet kopií.

   2. **Velikost stránky (Page size)**

      Vyberte velikost stránky v závislosti na velikosti vloženého papíru.

      Poznámka

      - Pro určité šablony nelze použít některé velikosti stránek. Je-li taková velikost vybrána, na displeji LCD se zobrazí **Detaily chyby (Error details)**. V takovém případě zprávu potvrďte stisknutím levého tlačítka **Funkce (Function)** a upravte nastavení.

   3. **Typ (Type)** (Typ média)

      Typ papíru je nastaven na možnost **Běžný papír (Plain paper)**.

   4. **2stran. nast. tisku (2-sidedPrintSetting)**

      Umožňuje vybrat oboustranný nebo jednostranný tisk.

7. Spusťte tisk.

   Následující šablony vytisknete stisknutím tlačítka **Barevný (Color)**.

   Linkovaný papír 1 (Notebook paper 1)/Linkovaný papír 2 (Notebook paper 2)/Linkovaný papír 3 (Notebook paper 3)/Papír pro grafy 1 (Graph paper 1)/Papír pro grafy 2 (Graph paper 2)/Papír pro ruční psaní (Handwriting paper)

   Následující šablony vytisknete stisknutím tlačítka **Černý (Black)**.

   Kontrolní seznam (Checklist)/Notový papír 1 (Staff paper 1)/Notový papír 2 (Staff paper 2)/ Týdenní rozvrh (Weekly schedule)/Měsíční rozvrh (Monthly schedule)

Tisk prostřednictvím webové služby

Důležité

- V závislosti na zemi nebo oblasti zakoupení nemusí být tato funkce dostupná.

Upozornění k tisku prostřednictvím webové služby

Stažení a tisk formulářů šablon

Upozornění k tisku prostřednictvím webové služby

Použití tisku prostřednictvím webové služby

- Společnost Canon nemůže zaručit trvalé a bezporuchové fungování poskytovaných webových služeb, dostupnost přístupu k webu nebo oprávnění ke stahování materiálů.
- Společnost Canon může kdykoli aktualizovat, změnit či odstranit informace poskytované pomocí webové služby nebo webová služba může být bez předchozího upozornění pozastavena či zrušena. Společnost Canon neodpovídá za škody způsobené těmito akcemi.
- Společnost Canon za žádných okolností neodpovídá za žádné škody jakéhokoli druhu způsobené používáním webových služeb.
- Webová služba či některá její část nemusí být dostupná v závislosti na zemi nebo oblasti, ve které žijete.
- Některé funkce nejsou při používání webové služby dostupné v závislosti na síťovém prostředí uživatele. V některých případech, přestože jsou tyto funkce dostupné, tisk či zobrazení obsahu může trvat delší dobu nebo může dojít k přerušení komunikace v průběhu operace.

Autorská práva a práva na zveřejňování

Při tisku stažených formulářů šablon:

1. Autorská práva všech materiálů (fotografií, ilustrací, log či dokumentů: dále v textu označovaných jako „materiály“) poskytovaných na webu služby tisku šablon patří jejich příslušným vlastníkům. V souvislosti s užitím osob či postav zobrazených ve webové službě tisku šablon může dojít k problémům týkajícím se práv na zveřejňování.

   S výjimkou jinak povolených (viz níže uvedený bod 2), je bez předchozího souhlasu příslušného držitele práv (práv ke zveřejňování či autorských práv) přísně zakázáno kopírování, úprava a šíření všech nebo jen částí materiálů obsažených ve službě tisku webových šablon.
2. Všechny materiály poskytované ve službě tisku webových šablon mohou být bezplatně využívány pro osobní a nekomerční účely.

Stažení a tisk formulářů šablon

Důležité

- V závislosti na zemi nebo oblasti zakoupení nemusí být tato funkce dostupná.

Formulář šablony k vytištění lze stáhnout z webové služby.

Před použitím této webové služby se seznamte s podmínkami jejího užívání.

Upozornění k tisku prostřednictvím webové služby

Důležité

- Použití této funkce vyžaduje připojení zařízení k síti LAN a připojení k Internetu.

1. Zkontrolujte, zda je zařízení zapnuté.
2. Na obrazovce **DOMŮ (HOME)** vyberte možnost  **Cloud**.

   Displej LCD a ovládací panel
3. Vyberte položku  **Tisk webových šablon (Web template print)** a stiskněte tlačítko **OK**.

   Na displeji LCD se zobrazí složky kategorií formulářů šablon.
4. Pomocí tlačítek ◄► vyberte složku kategorie formuláře šablony a poté stiskněte tlačítko **OK**.

   Na displeji LCD se zobrazí formuláře šablon ze složky kategorie.
5. Pomocí tlačítek ◄► vyberte formulář šablony, který chcete vytisknout, a poté stiskněte tlačítko **OK**.
6. Po zobrazení zprávy stiskněte tlačítko **OK**.
7. Zkontrolujte nastavení tisku.

   Nastavení tisku se určí automaticky podle zadaného formuláře šablony.

   Chcete-li nastavení tisku změnit, pomocí tlačítka ▲▼ vyberte položku nastavení a pomocí tlačítka ◄► změňte nastavení.

   Poznámka

   - Možnost **2stran. nast. tisku (2-sidedPrintSetting)** je nastavena na hodnotu **1stranné (1-sided)**.
   - Pro určité formuláře šablon nelze některá nastavení tisku zadat. Je-li taková velikost vybrána, na displeji LCD se zobrazí **Detaily chyby (Error details)**. V takovém případě zprávu potvrďte stisknutím levého tlačítka **Funkce (Function)** a upravte nastavení.

8. Vložte papír podle nastavení tisku.

9. Stiskněte tlačítko **Barevný (Color)**.

   Zařízení zahájí tisk.

Tisk z digitálního fotoaparátu

- **Tisk fotografií přímo ze zařízení kompatibilního se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN)**
- **O Nastavení tisku PictBridge (bezdrátová síť LAN)**

Tisk fotografií přímo ze zařízení kompatibilního se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN)

K zařízení můžete prostřednictvím bezdrátové sítě LAN připojit zařízení kompatibilní se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN), např. digitální fotoaparát, videokameru nebo mobilní telefon, a vytisknout zaznamenané obrázky přímo bez použití počítače.

Připojitelná zařízení:

Zařízení kompatibilní se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN)

Formát obrazových dat pro tisk:

Zařízení přijímá obrázky* pořízené digitálním fotoaparátem odpovídajícím standardu DCF (Design rule for Camera File system) a soubory PNG.

* Kompatibilní se standardem Exif 2.2/2.21/2.3

Důležité

- K použití této funkce je zapotřebí připojení zařízení k síti LAN.

Poznámka

- PictBridge je standard, který umožňuje vytisknout pořízené fotografie bez použití počítače přímo z připojeného zařízení, jako je digitální fotoaparát, digitální videokamera nebo mobilní telefon s fotoaparátem.

  V této příručce se pro tisk s použitím standardu PictBridge s připojením prostřednictvím bezdrátové sítě LAN používá označení „PictBridge (bezdrátová síť LAN)“.
- Při tisku fotografií ze zařízení kompatibilního se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN) připojeného k zařízení doporučujeme použít síťový adaptér dodaný s daným zařízením. Pokud zařízení používáte s bateriemi, plně je nabijte.
- V závislosti na modelu nebo značce zařízení může být před připojením zařízení potřeba vybrat režim tisku PictBridge (bezdrátová síť LAN). Po připojení k zařízení může být potřeba zařízení zapnout nebo ručně vybrat režim přehrávání.

  Nejdříve proveďte potřebné operace uvedené v příručce k zařízení kompatibilnímu se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN). Teprve potom zařízení připojte k tomuto zařízení.

1. Zkontrolujte, zda je zařízení zapnuté.
2. Vložte papír.
3. Připojte k zařízení přístroj kompatibilní se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN).

   Zjistěte zařízení pomocí zařízení kompatibilního se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN) a toto zařízení kompatibilní se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN) připojte k zařízení pomocí bezdrátové sítě LAN.

   ### Poznámka

   - Podrobné informace o zjištění zařízení naleznete v návodu k použití vašeho přístroje kompatibilního se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN).

4. Zadejte nastavení tisku, jako je typ papír a rozvržení.

   Nastavení můžete provést pomocí nabídky na displeji LCD zařízení kompatibilního se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN). Vyberte velikost a typ papíru vloženého do zařízení.

   Nastavení na zařízení kompatibilním se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN)

   Pokud v zařízení kompatibilním se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN) není nabídka pro nastavení, změňte nastavení přímo v zařízení.

   Nastavení zařízení

   Poznámka

   - Při tisku ze zařízení kompatibilního se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN) nastavte kvalitu tisku prostřednictvím ovládacího panelu na zařízení. Nastavení kvality tisku nelze provést ze zařízení kompatibilního se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN).

5. Spusťte tisk ze zařízení kompatibilního se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN).

O Nastavení tisku PictBridge (bezdrátová síť LAN)

Nastavení na zařízení kompatibilním se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN)

Nastavení zařízení

Nastavení na zařízení kompatibilním se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN)

Tato část popisuje funkci PictBridge (bezdrátová síť LAN) PictBridge zařízení. Informace o nastavení tisku na zařízení kompatibilním se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN) naleznete v uživatelské příručce zařízení.

Poznámka

- V následujícím popisu jsou uvedeny názvy položek používané v zařízeních značky Canon kompatibilních se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN). Názvy položek nastavení se mohou lišit v závislosti na značce nebo modelu zařízení.
- Některé níže popsané položky nastavení nemusí být na některých zařízeních k dispozici. V tomto případě budou použita nastavení provedená na zařízení. Pokud jsou tedy na zařízení kompatibilním s rozhraním PictBridge (bezdrátová síť LAN) některé položky nastaveny na hodnotu **Výchozí (Default)**, budou pro tyto položky použita nastavení zařízení.

  Nastavení tisku PictBridge

Při tisku ze zařízení kompatibilního se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN) lze použít následující nastavení.

Velikost papíru	10 x 15 cm / 4 x 6 palců, 5 x 7 palců*, 1, 20 x 25 cm / 8 x 10 palců, A4, 8,5 x 11 palců (Letter) * Lze vybrat pouze v určitých zařízeních značky Canon kompatibilních se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN). (V závislosti na zařízení nemusí být k dispozici.)
Typ papíru	• Výchozí (Výběr podle nastavení zařízení) • Fotografie: Lesklý fotografický papír Photo Paper Plus Glossy II PP-201/Fotografické nálepky* * Při tisku na nálepky vyberte v nastavení **Velikost papíru (Paper size)** možnost **10x15cm/ 4"x6" (4"x6"/10x15cm)**. Nenastavujte **Rozvržení (Layout)** na hodnotu **Bez ohraničení (Borderless)**. • Rychlý tisk fotografií: Fotografický papír Photo Paper Pro Platinum PT-101 • Běžný: Běžný papír velikosti A4/Letter Pokud je nastavení **Typ papíru (Paper type)** nastaveno na hodnotu **Běžný (Plain)**, bude tisk bez ohraničení zakázán i v případě, že je **Rozvržení (Layout)** nastaveno na hodnotu **Bez ohraničení (Borderless)**.
Rozvržení	Výchozí (Výběr podle nastavení zařízení), Index, S ohraničením, Bez ohraničení, N na stránku (2, 4, 9, 16)*1, 20 na stránku*2, 35 na stránku*3 *1 Rozvržení je kompatibilní s velikostí papíru A4 nebo Letter a výše uvedenými nálepkami značky Canon. -A4/Letter: 4 na stránku

	-Fotografické nálepky: 2 na stránku, 4 na stránku, 9 na stránku, 16 na stránku. *2 Pokud na zařízení značky Canon kompatibilním se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN) označíte položky pomocí značky „i“, vytisknou se informace o pořízení fotografie (data Exif) ve formátu seznamu (v rozvržení 20 na stránku) nebo na okrajích snímků (1 na stránku). (Nemusí být dostupné s některými zařízeními značky Canon kompatibilními se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN).) *3 Vytiskne se jako rozvržení kontaktního tisku 35 mm filmu (Rozvržení kontaktů). Dostupné pouze pro zařízení značky Canon kompatibilní se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN). (Nemusí být dostupné s některými zařízeními značky Canon kompatibilními se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN).)
Tisk data a č. soub.	Výchozí (Vypnuto: netiskne se), Datum, Číslo souboru, Obojí, Vypnuto
Optimalizace obrazu	Výchozí (výběr podle nastavení zařízení), Zapnuto (automatická oprava fotografie)*1, Vypnuto, Odstranění červených očí*2 *1 Je rozpoznána scéna nebo obličej osoby na pořízené fotografii a pro každou fotografii se automaticky provede nejvhodnější korekce. Pomocí podsvícení zesvětlí ztmavlý obličej pro tisk. Analyzuje také scény, např. scenérii, noční scénu, osobu atd., a automaticky koriguje jednotlivé scény pro tisk pomocí nejvhodnější barvy, jasu nebo kontrastu. *2 Lze vybrat pouze v určitých zařízeních značky Canon kompatibilních se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN). (V závislosti na zařízení nemusí být k dispozici.)
Oříznutí	Výchozí (Vypnuto: bez oříznutí), Zapnuto (podle nastavení fotoaparátu), Vypnuto

Nastavení zařízení

Nastavení tisku PictBridge (bezdrátová síť LAN) můžete změnit z obrazovky **Nastavení tisku PictBridge (PictBridge print settings)**. Pokud na zařízení kompatibilním se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN) chcete tisknout podle nastavení na zařízení, použijte pro dané nastavení tisku možnost **Výchozí (Default)**.

V této části je popsán postup, jak zobrazit obrazovku **Nastavení tisku PictBridge (PictBridge print settings)**.

1. Zkontrolujte, zda je zařízení zapnuté.
2. Na obrazovce **DOMŮ (HOME)** vyberte možnost  **Nastavení (Setup)**.

   Displej LCD a ovládací panel
3. Vyberte položku  **Nastavení zařízení (Device settings)** a stiskněte tlačítko **OK**.
4. Pomocí tlačítka ▲▼ vyberte položku **Nastavení tisku PictBridge (PictBridge print settings)** a stiskněte tlačítko **OK**.
5. Po zobrazení zprávy stiskněte tlačítko **OK**.

   Zobrazí se obrazovka **Nastavení tisku PictBridge (PictBridge print settings)**.

Podrobné informace o položkách nastavení:

- Nastavení tisku PictBridge

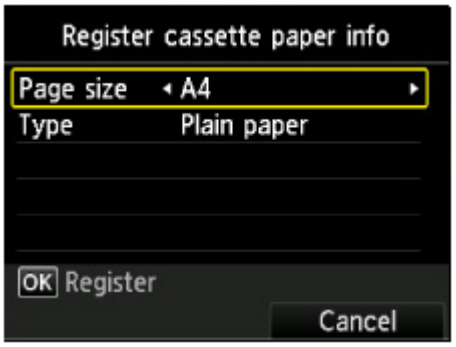
Nastavení papíru pro tisk

Registrací velikosti papíru a typu média vloženého v kazetě můžete v situacích, kdy se velikost papíru nebo typ vloženého média liší od nastavení tisku, zobrazit před zahájením tisku zprávu a zařízení tak zabránit v nevhodném tisku.

- **Když vložíte papír do kazety:**



Zobrazí se obrazovka k registraci informací o papíru v kazetě.



Registrujte informace o velikosti papíru a typu média v závislosti na vloženém papíru.

Důležité

- Podrobnosti o správné kombinaci nastavení papíru můžete určit pomocí ovladače tiskárny nebo na displeji LCD:

  Nastavení typu média v ovladači tiskárny a na tiskárně

  Nastavení velikosti papíru v ovladači tiskárny a na tiskárně

- Pokud chcete kopírovat, zadejte nastavení papíru pro kopírování tak, aby odpovídalo informacím o papíru v kazetě.

Poznámka

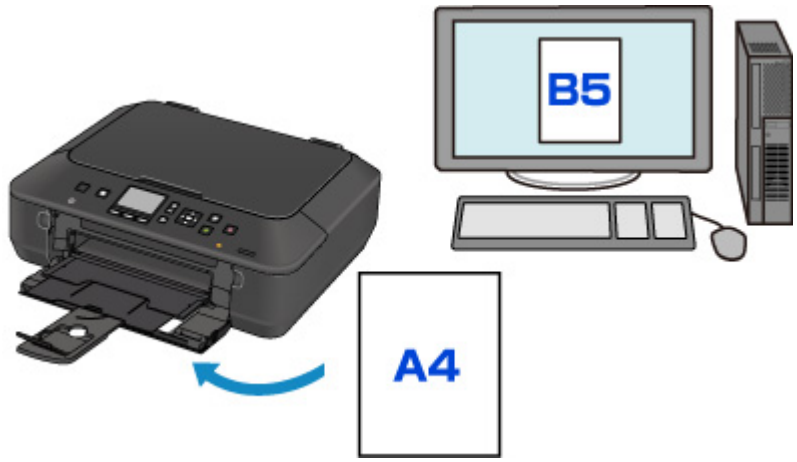
- V závislosti na zaregistrovaných informacích o papíru v kazetě se otevře obrazovka, na které můžete potvrdit, že jste při kopírování použili zaregistrované informace o nastavení papíru. Když vyberete možnost **Ano (Yes)**, při kopírování se nastavení papíru bude řídit zadanými informacemi.

- **Když se nastavení papíru pro tisk nebo kopírování liší od informací o papíru v kazetě uložených v zařízení:**

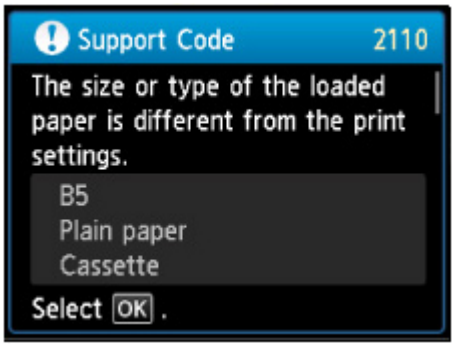
  Příklad:

  - Nastavení papíru pro tisk nebo kopírování: B5

◦ Informace o papíru v kazetě uložené v zařízení: A4



Při zahájení tisku nebo kopírování se zobrazí hlášení.



Přečtěte si zobrazenou zprávu a stiskněte tlačítko **OK**. Po otevření obrazovky pro výběr dalšího postupu vyberte jednu z níže uvedených akcí.

Poznámka

- V závislosti na nastavení se možnosti uvedené níže nemusí zobrazit.

Tisk na papír z nastavení kazety (Print with paper in cass. settings)

Tuto možnost vyberte, pokud chcete tisknout na papír vložený v kazetě beze změny nastavení papíru.

Pokud je například pro tisk nebo kopírování zvoleno nastavení papíru B5 a v zařízení je jako informace o papíru v kazetě uloženo nastavení A4, začne zařízení na papír vložený v kazetě tisknout nebo kopírovat s nastavením B5.

Vyměnit papír a tisknout (Replace the paper and print)

Tuto možnost vyberte, pokud chcete po výměně papíru v kazetě spustit tisk.

Pokud je například pro tisk nebo kopírování zvoleno nastavení papíru B5 a v zařízení je jako informace o papíru v kazetě uloženo nastavení A4, vložíte do kazety před tiskem nebo kopírováním papír formátu B5.

Po výměně papíru a vložení kazety se zobrazí obrazovka pro registraci informací o papíru v kazetě. Zaregistrujte informace o papíru v kazetě podle papíru vloženého v kazetě.

Poznámka

- Pokud nevíte, jaké informace o papíru jsou v zařízení zaregistrovány, stiskněte po zobrazení obrazovky pro výběr operace tlačítko **Zpět (Back)**. Po zobrazení předchozí obrazovky potvrďte velikost papíru a typ média a potom tyto informace v zařízení zaregistrujte.

- Podrobnosti o správné kombinaci nastavení papíru můžete určit pomocí ovladače tiskárny nebo na displeji LCD:

  Nastavení typu média v ovladači tiskárny a na tiskárně

  Nastavení velikosti papíru v ovladači tiskárny a na tiskárně

Zrušit (Cancel)

Zruší tisk.

Vyberte, když chcete změnit nastavení papíru zadané pro tisk nebo kopírování. Změňte nastavení papíru a pak pokus o tisk opakujte.

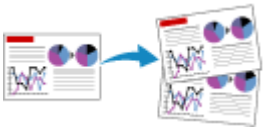
Poznámka

- Zprávu bránící nevhodnému tisku můžete zakázat. Pokud zprávu zakážete, zařízení začne tisknout nebo kopírovat, i když se nastavení papíru pro tisk nebo kopírování a informace o papíru v kazetě uložené v zařízení bude lišit.
  - Změna nastavení pomocí ovládacího panelu:

    Nastavení kazety
  - Změna nastavení v ovladači tiskárny:

    Změna provozního režimu tiskárny

Kopírování



Vytváření kopií Základní



Zmenšení nebo zvětšení kopie



Oboustranné kopírování



Nabídka Speciální kopie



Kopírování dvou stránek s přizpůsobením tisku na jednu stránku



Kopírování čtyř stránek s přizpůsobením tisku na jednu stránku

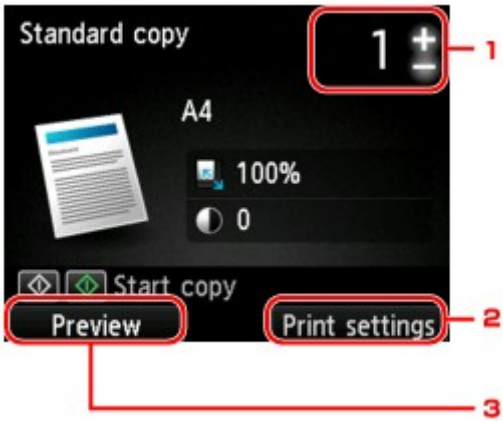
Vytváření kopií

Tato část popisuje postup kopírování pomocí možnosti **Standard. kopírování (Standard copy)**.

1. Zkontrolujte, zda je zařízení zapnuté.
2. Vložte papír.
3. Na obrazovce **DOMŮ (HOME)** vyberte možnost  **Kopírovat (Copy)**.

   Displej LCD a ovládací panel

   Zobrazí se pohotovostní obrazovka kopírování.
4. Položte originál na skleněnou desku.
5. Podle potřeby zadejte nastavení.



   1. Počet kopií

      Počet kopií určete pomocí tlačítek **+** a **-**.
   2. **Nastavení tisku (Print settings)**

      Stisknutím pravého tlačítka **Funkce (Function)** zobrazíte obrazovku nastavení tisku.

      Na obrazovce nastavení tisku můžete změnit nastavení velikosti papíru, typu média, kvality tisku apod.

      Nastavení položek při kopírování
   3. **Náhled (Preview)**

      Stisknutím levého tlačítka **Funkce (Function)** můžete na obrazovce náhledu zobrazit obrázek výtisku.

      Zobrazí obrazovku s náhledem
6. Chcete-li kopírovat barevně, stiskněte tlačítko **Barevný (Color)**. Chcete-li kopírovat černobíle, stiskněte tlačítko **Černý (Black)**.

   Zařízení začne kopírovat.

   Po dokončení kopírování odeberte originál ze skleněné desky.

Důležité

- Neotvírejte kryt dokumentu ani neberte originál ze skleněné desky, dokud není skenování dokončeno.

Poznámka

- Chcete-li kopírování zrušit, stiskněte tlačítko **Zastavit (Stop)**.

Přidání úlohy kopírování (vyhrazené kopírování)

Během tisku lze přidat úlohu kopírování (vyhrazené kopírování).

Pokud lze přidat úlohu kopírování, zobrazí se následující obrazovka.



Vložte originál na skleněnou desku a stiskněte stejné tlačítko, které jste stiskli naposledy (tlačítko **Barevný (Color)** nebo **Černý (Black)**).

Důležité

- Při vkládání originálu na skleněnou desku posunujte s krytem dokumentu opatrně.

Poznámka

- Je-li možnost **Kval.tisku (Print qlty)** (kvalita tisku) nastavena na hodnotu **Vysoká (High)**, úlohu kopírování nelze přidat.
- Při přidávání úlohy kopírování nelze měnit počet kopií nebo některá nastavení, například velikost stránky nebo typ média.
- Když během procesu vyhrazeného kopírování stisknete tlačítko **Zastavit (Stop)**, zobrazí se obrazovka, na které lze kopírování zrušit. Chcete-li zrušit kopírování všech naskenovaných dat, vyberte možnost **Zrušit všechny rezervace (Cancel all reservations)** a poté stiskněte tlačítko **OK**. Chcete-li zrušit poslední úlohu kopírování, stiskněte tlačítko **Zrušit poslední rezervaci (Cancel the last reservation)** a poté stiskněte tlačítko **OK**.
- Pokud při skenování dokumentu o velkém počtu stránek přidáte úlohu kopírování, může se na displeji LCD zobrazit zpráva **Nelze přidat další úlohy kopírování. Chvíli vyčkejte a pak operaci opakujte. (Cannot add more copy jobs. Please wait a while and redo the operation.)**. Stiskněte tlačítko **OK**, chvíli počkejte a zkuste kopírování zopakovat.
- Pokud se během skenování zobrazí na displeji LCD zpráva **Rezervovat úlohu kopírování se nezdařilo. Začněte od začátku. (Failed to reserve the copy job. Start over from the beginning.)**, stiskněte tlačítko **OK** a pak zrušte kopírování stisknutím tlačítka **Zastavit (Stop)**. Pak zkopírujte dokumenty, které nebyly zkopírovány.

Zobrazí obrazovku s náhledem

Pokud položíte originál na skleněnou desku, vyberete možnost **Standard. kopírování (Standard copy)** nebo **Kopie s vym. rám. (Frame erase copy)** v nabídce **Upřesnit tisk (Advanced print)** a stisknete tlačítko **Funkce (Function)**, můžete na obrazovce náhledu zobrazit obrázek výtisku.

Po výběru možnosti **Standard. kopírování (Standard copy)** stiskněte levé tlačítko **Funkce (Function)** na pohotovostní obrazovce kopírování.

Po výběru možnosti **Kopie s vymaz. rám. (Frame erase copy)** stiskněte pravé tlačítko **Funkce (Function)** na obrazovce s nastavením tisku.

Důležité

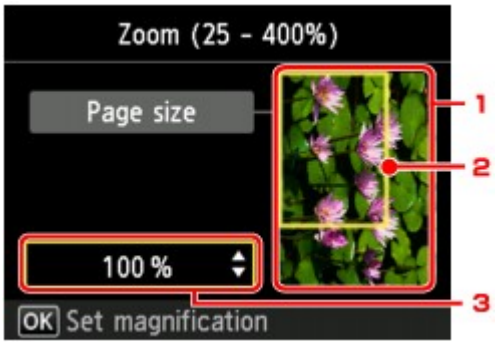
- Je-li zobrazena pohotovostní obrazovka kopírování, nelze levé tlačítko **Funkce (Function)** použít za následujících podmínek.
  - Pokud je v nastavení **2stranné (2-sided)** vybrána položka **2stran. nast. tisku (2-sidedPrintSetting)**.
  - Pokud je v nastavení **Rozvržení (Layout)** vybrána položka **Rozvržení 2 na 1 (2-on-1 copy)** nebo **Rozvržení 4 na 1 (4-on-1 copy)**.

  Nastane-li některá z výše uvedených podmínek, můžete nastavit zobrazení obrazovky náhledu po dokončení skenování originálu.

  Oboustranné kopírování

  Kopírování dvou stránek s přizpůsobením tisku na jednu stránku

  Kopírování čtyř stránek s přizpůsobením tisku na jednu stránku
- Proběhne naskenování originálu a jeho zobrazení jako náhled. Z tohoto důvodu neotvírejte kryt dokumentu, dokud se obrazovka náhledu nezobrazí.
- Opětovné skenování originálu proběhne po zobrazení obrazovky náhledu a před spuštěním kopírování. Proto neotvírejte kryt dokumentu ani neberte originál ze skleněné desky, dokud je zobrazena zpráva **Dokument se skenuje... (Scanning document...)**.



1. Náhled originálu

   Zobrazí se originál položený na skleněnou desku. Pokud je zobrazený obraz zkosený, přečtěte si pokyny v části Vkládání originálů a originál znovu umístěte správným způsobem. Poté znovu zobrazte obrazovku s náhledem a prohlédněte si náhled originálu.
2. Velikost stránky

   Na snímku se zobrazí rámec, který představuje vybranou velikost stránky. Obsah rámce bude vytištěn.
3. Zvětšení

Zobrazí se nastavení zvětšení, které bylo zadano na obrazovce náhledu. Pokud je vybrána jiná možnost než **Přiz.vel.str. (Fit to page)**, můžete nastavení zvětšení změnit pomocí tlačítka ▲▼.

Nastavení položek při kopírování

Podle potřeby můžete kopírovat některá nastavení, například zvětšení nebo intenzitu.

Obrazovka Nastavení tisku

Poznámka

- Podrobnosti o obrazovce s nastavením tisku nebo o položce nastavení pro funkci **Kopie fotografií (Photo copy)** naleznete v části Kopírování fotografií.

Postup zobrazení obrazovky s nastavením tisku se liší v závislosti na nabídce kopírování.

- Na obrazovce **Standard. kopírování (Standard copy)**:

  Stisknutím pravého tlačítka **Funkce (Function)** na pohotovostní obrazovce kopírování zobrazíte následující obrazovku.



- V položce **Kopie bez ohraničení (Borderless copy)** nebo **Kopie s vymaz. rám. (Frame erase copy)**:

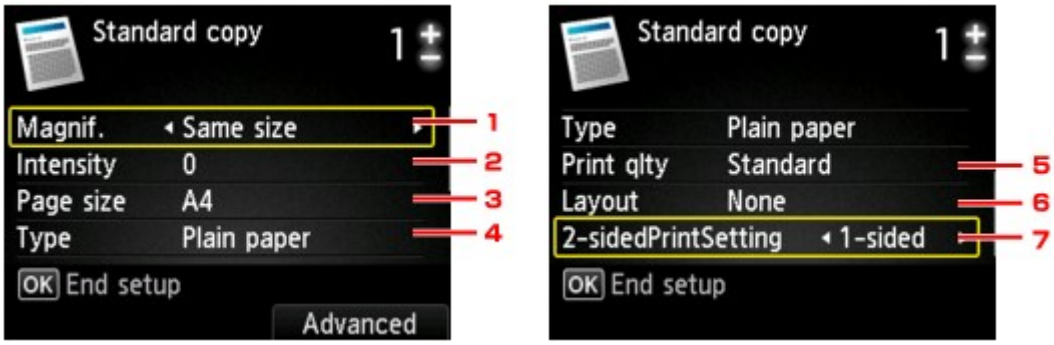
  Před kopírováním se zobrazí následující obrazovka.



Položky nastavení

Můžete nastavit následující položky.

Pomocí tlačítka ▲▼ přejděte na položku nastavení a pomocí tlačítka ◄► změňte nastavení.



Poznámka

- V závislosti na nabídce kopírování nelze vybrat některé položky nastavení. Tato část popisuje položky nastavení v nabídce **Standard. kopírování (Standard copy)**.

  Položky nastavení, které nelze vybrat, jsou zobrazeny šedě.

  Podrobnosti o položkách nastavení pro funkci **Kopie fotografií (Photo copy)** naleznete v části Kopírování fotografií.
- Některé položky nastavení nelze vybrat společně s jinou položkou nastavení nebo nabídkou kopírování. Pokud nelze vybranou kombinaci nastavení použít, na displeji LCD se zobrazí položka **Detaily chyby (Error details)**. V takovém případě zprávu potvrďte stisknutím levého tlačítka **Funkce (Function)** a upravte nastavení.
- Nastavení velikosti stránky, typu média a další zůstane zachováno i po vypnutí zařízení.
- Pokud v nabídce kopírování, která není s vybraným nastavením k dispozici, zahájíte kopírování, zobrazí se na displeji LCD zpráva **Tato funkce není k dispozici s aktuálním nastavením. (The specified function is not available with current settings.)**. Upravte nastavení podle pokynů na obrazovce.

1. **Zvětšení (Magnif.)** (Zvětšení)

   Určete metodu zmenšení/zvětšení.

   Zmenšení nebo zvětšení kopie

2. **Intenzita (Intensity)**

   Zadejte intenzitu. Je-li vybrána možnost **Auto**, bude intenzita nastavena automaticky podle originálu položeného na skleněné desce. Na pohotovostní obrazovce kopírování se zobrazí položka **Auto**.



3. **Velikost stránky (Page size)**

   Vyberte velikost vloženého papíru.

4. **Typ (Type)** (Typ média)

   Vyberte typ vloženého média.

5. **Kval.tisku (Print qlty)** (Kvalita tisku)

   Upravte kvalitu tisku podle originálu.

   Důležité

   - Pokud v nastavení **Kval.tisku (Print qlty)** vyberete možnost **Koncept (Draft)** a možnost **Typ (Type)** nastavíte na hodnotu **Běžný papír (Plain paper)** a kvalita je horší, než jste čekali, vyberte možnost **Standardní (Standard)** nebo **Vysoká (High)** a zkuste kopírování zopakovat.
   - Pokud kopírujete v odstínech šedi, vyberte pro **Kval.tisku (Print qlty)** nastavení **Vysoká (High)**. Odstíny šedi změní tóny spíše do šeda než černobílé barvy.

6. **Rozvržení (Layout)**

   Vyberte rozvržení.

   Kopírování dvou stránek s přizpůsobením tisku na jednu stránku

   Kopírování čtyř stránek s přizpůsobením tisku na jednu stránku

7. **2stran. nast. tisku (2-sidedPrintSetting)**

   Rozhodněte, zda chcete provádět oboustranné kopírování.

   Oboustranné kopírování

Zmenšení nebo zvětšení kopie

Kromě volitelné změny zvětšení můžete vybrat také kopírování s přednastaveným poměrem nebo kopírování přizpůsobené velikosti stránky.

Po stisknutí pravého tlačítka **Funkce (Function)** na pohotovostní obrazovce kopírování se na displeji LCD zobrazí následující obrazovka. V nabídce **Zvětšení (Magnif.)** vyberte metodu zmenšení nebo zvětšení.



Poznámka

- V závislosti na nabídce kopírování nemusí být některé způsoby zvětšení nebo zmenšení k dispozici.

- Přizp. velik.stránky

  Zařízení automaticky zmenší nebo zvětší obrázek tak, aby se vešel na stránku.

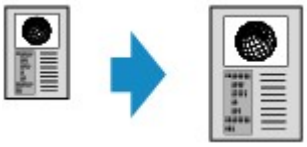
  Nastavení v nabídce **Zvětšení (Magnif.)**: **Přiz.vel.str. (Fit to page)**

  ### Poznámka

  - Pokud zvolíte možnost **Přiz.vel.str. (Fit to page)**, může se v závislosti na originálu stát, že velikost stránky nebude zjištěna správně. V takovém případě vyberte jiné nastavení než **Přiz.vel.str. (Fit to page)**.

- Přednastavený poměr

  Můžete vybrat jeden z přednastavených poměrů zmenšení nebo zvětšení kopií.

  Vyberte správný poměr velikosti originálu a velikosti stránky.

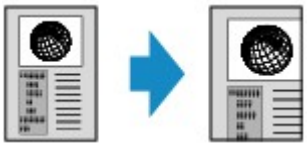
  Nastavení v nabídce **Zvětšení (Magnif.)**: **70% A4->A5/86% A4->B5/94% A4->LTR/115% B5->A4/141% A5->A4/156% 5x7->LTR/183% 4x6->LTR**

  ### Poznámka

  - V závislosti na zemi nebo oblasti zakoupení nemusí být některé přednastavené poměry k dispozici.

- Kopírování se zadaným poměrem

  Poměr zmenšení nebo zvětšení kopií můžete zadat v procentech.



Pokud vyberete jinou možnost než **Přiz.vel.str. (Fit to page)**, po stisknutí pravého tlačítka **Funkce (Function)** se zobrazí obrazovka **Zvětšení (Magnification)**. Pomocí tlačítka ▲▼ zadejte úroveň zvětšení.

Poznámka

- Lze vybrat hodnoty **Max. 400 % (400% MAX)** (maximální poměr kopií) a **Min. 25 % (25% MIN)** (minimální poměr kopií).
- Chcete-li vytvořit kopii ve stejné velikosti jako originál, vyberte možnost **Stejná velikost (Same size)**.

Oboustranné kopírování

Pokud na obrazovce **Standard. kopírování (Standard copy)** vyberete pro nastavení **2stran. nast. tisku (2-sidedPrintSetting)** možnost **2stranné (2-sided)**, je možno okopírovat dva jednostránkové originály z obou stran na jeden list papíru.

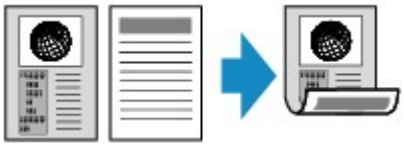


Pomocí pravého tlačítka **Funkce (Function)** vyberte orientaci a stranu pro sešití.

- Když pro možnost **Orientace (Orientation)** vyberete hodnotu **Na výšku (Portrait)** a pro možnost **Sešívaná strana tištěného papíru (Stapling side of print paper)** hodnotu **Sešití na delší straně (Long-side stapling)**:



- Když pro možnost **Orientace (Orientation)** vyberete hodnotu **Na výšku (Portrait)** a pro možnost **Sešívaná strana tištěného papíru (Stapling side of print paper)** hodnotu **Sešití na kratší str. (Short-side stapling)**:



- Když pro možnost **Orientace (Orientation)** vyberete hodnotu **Na šířku (Landscp.)** a pro možnost **Sešívaná strana tištěného papíru (Stapling side of print paper)** hodnotu **Sešití na delší straně (Long-side stapling)**:



- Když pro možnost **Orientace (Orientation)** vyberete hodnotu **Na šířku (Landscp.)** a pro možnost **Sešívaná strana tištěného papíru (Stapling side of print paper)** hodnotu **Sešití na kratší str. (Short-side stapling)**:



Po výběru strany sešití a stisknutí tlačítka **OK** můžete vybrat, zda má být použita obrazovka náhledu. Když vyberte možnost **ZAP (ON)**, zobrazí se obrazovka náhledu, na které lze zkontrolovat orientaci.

Poznámka

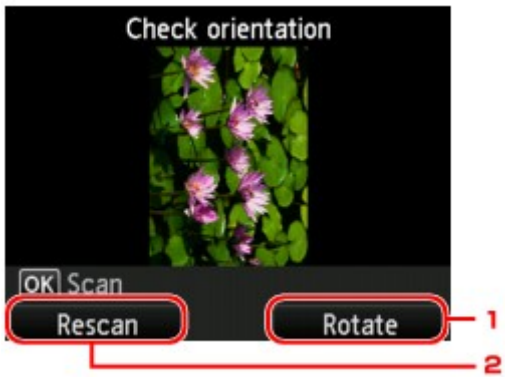
- Pokud se při skenování zobrazí na displeji LCD zpráva **Paměť zařízení je plná. Zpracování nemůže pokračovat. (Device memory is full. Cannot continue process.)**, nastavte kvalitu tisku na **Standardní (Standard)** a pokuste se spustit kopírování znovu. Pokud se problém nevyřeší, nastavte kvalitu tisku na hodnotu **Koncept (Draft)** a zkuste kopírování opakovat.
- Nastavení oboustranného kopírování lze použít v kombinaci s možností **Rozvržení 2 na 1 (2-on-1 copy)** nebo **Rozvržení 4 na 1 (4-on-1 copy)**.

  Kopírování dvou stránek s přizpůsobením tisku na jednu stránku

  Kopírování čtyř stránek s přizpůsobením tisku na jednu stránku
- Pokud kopírujete černobíle, může se intenzita tisku v režimu Oboustranné kopírování lišit od intenzity při kopírování jednostranném.

Postup kontroly orientace:

Pokud používáte obrazovku náhledu, zobrazí se následující obrazovka, na které lze před zahájením kopírování zkontrolovat orientaci.



1. **Otočit (Rotate)**

   Stisknutím pravého tlačítka **Funkce (Function)** otočte originál o 180 stupňů.

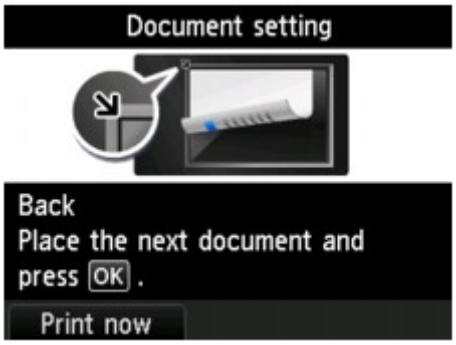
2. **Znovu skenov. (Rescan)**

   Stisknutím levého tlačítka **Funkce (Function)** můžete originál znovu naskenovat.

Stisknutím tlačítka **OK** spusťte skenování.

Po dokončení skenování:

Po naskenování každého listu originálu se na displeji LCD zobrazí obrazovka **Vložení dokumentu (Document setting)**.



Po dokončení skenování odeberte ze skleněné desky list originálu, vložte na skleněnou desku další list a stiskněte tlačítko **OK**.

Poznámka

- Pokud již dále nepotřebujete skenovat, stiskněte levé tlačítko **Funkce (Function)**. Zařízení začne kopírovat.
- Během tisku lze přidat úlohu kopírování.

  Přidání úlohy kopírování (vyhrazené kopírování)

Nabídka Speciální kopie

Chcete-li kopírovat originály, můžete v nabídce **Upřesnit tisk (Advanced print)** vybrat následující položky.



Kopie bez ohraničení (Borderless copy)

Obrázky můžete kopírovat tak, aby vyplnily celou stránku a nevznikaly okraje.

Kopírování bez okrajů



Kopie s vymaz. rám. (Frame erase copy)

Při kopírování silných originálů, například knih, můžete kopírovat bez černých okrajů okolo obrázku a s opravou stínů.

Kopírování silných originálů, například knih



Kopie fotografií (Photo copy)

Můžete kopírovat všechny naskenované fotografie.

Kopírování fotografií

Kopírování silných originálů, například knih

Při kopírování silných originálů, například knih, můžete kopírovat bez černých okrajů okolo obrázku a s opravou stínů. Pomocí této funkce můžete omezit zbytečné plýtvání inkoustem.



1. Zkontrolujte, zda je zařízení zapnuté.
2. Vložte papír.
3. Na obrazovce **DOMŮ (HOME)** vyberte nabídku  **Upřesnit tisk (Advanced print)**.

   Displej LCD a ovládací panel
4. Vyberte položku  **Kopie s vymaz. rám. (Frame erase copy)** a stiskněte tlačítko **OK**.
5. Položte originál dokumentu na skleněnou desku skeneru.
6. Pomocí tlačítek **+** a **-** určete počet kopií.

   Podle potřeby upravte nastavení tisku.

   Nastavení položek při kopírování

   Poznámka

   - Stisknutím pravého tlačítka **Funkce (Function)** na pohotovostní obrazovce kopírování můžete na obrazovce náhledu zobrazit obrázek výtisku.

     Zobrazí obrazovku s náhledem
7. Chcete-li kopírovat barevně, stiskněte tlačítko **Barevný (Color)**. Chcete-li kopírovat černobíle, stiskněte tlačítko **Černý (Black)**.

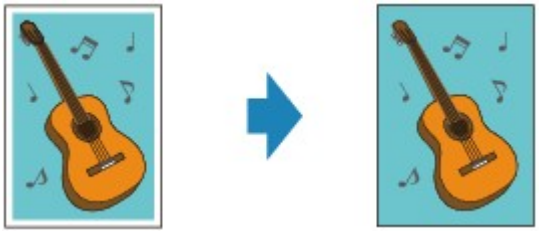
   Zařízení začne kopírovat.

Poznámka

- Zavřete kryt dokumentů.
- Okolo obrázku se může zobrazit úzký černý okraj. Tato funkce odebere pouze tmavé okraje. Pokud je skenovaná kniha příliš tenká nebo pokud zařízení používáte v blízkosti okna či v jasném prostředí, může na kopii zůstat tenký černý rámeček. Pokud je barva originálu příliš tmavá, nemusí zařízení také rozlišit barvu dokumentu od stínu a může dojít k mírnému oříznutí nebo stínu na hraně.

Kopírování bez okrajů

Obrázky můžete kopírovat na fotografický papír tak, aby vyplnily celou stránku a nevznikaly okraje.



1. Zkontrolujte, zda je zařízení zapnuté.
2. Vložte fotografický papír.
3. Na obrazovce **DOMŮ (HOME)** vyberte nabídku  **Upřesnit tisk (Advanced print)**.

   Displej LCD a ovládací panel
4. Vyberte položku  **Kopie bez ohraničení (Borderless copy)** a stiskněte tlačítko **OK**.
5. Položte originál na skleněnou desku.
6. Pomocí tlačítek **+** a **-** určete počet kopií.

   Podle potřeby upravte nastavení tisku.

   Nastavení položek při kopírování
7. Chcete-li kopírovat barevně, stiskněte tlačítko **Barevný (Color)**. Chcete-li kopírovat černobíle, stiskněte tlačítko **Černý (Black)**.

   Zařízení začne kopírovat.

Poznámka

- Na okrajích může dojít k mírnému oříznutí, protože kopírovaný obraz se zvětšuje, aby pokryl celou stránku. Podle potřeby můžete změnit šířku, která má být oříznuta od okrajů originálního obrázku. Oříznutá oblast však bude větší, bude-li přesah velký.

  Podrobné informace:

  Zvýšený počet kopií (Extended copy amount)
- Podrobnosti o velikosti papíru a typu média, které jsou k dispozici pro kopírování bez ohraničení:

  Oblast tisku

Kopírování fotografií

Vytištěné fotografie můžete skenovat a všechny je vytisknout najednou.

1. Zkontrolujte, zda je zařízení zapnuté.
2. Vložte fotografický papír.
3. Na obrazovce **DOMŮ (HOME)** vyberte nabídku  **Upřesnit tisk (Advanced print)**.

   Displej LCD a ovládací panel
4. Vyberte položku  **Kopie fotografií (Photo copy)** a stiskněte tlačítko **OK**.
5. Potvrďte pokyny na obrazovce a stiskněte tlačítko **OK**.
6. Podle pokynů na obrazovce položte vytištěnou fotografii na skleněnou desku a stiskněte tlačítko **OK**.

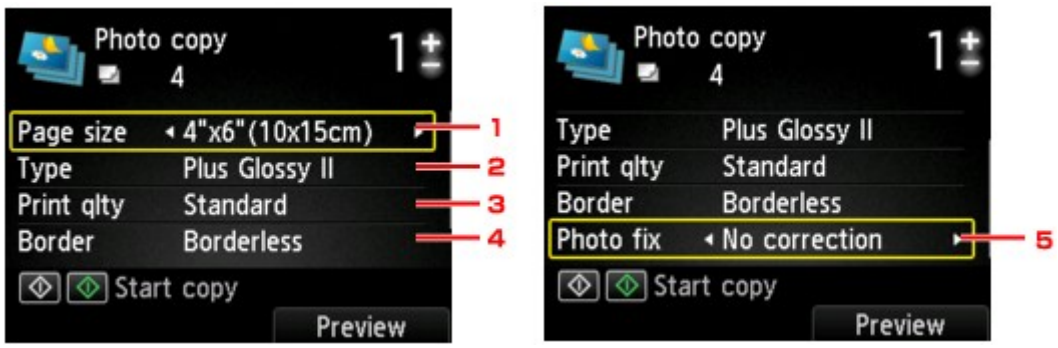
   Poznámka

   - Podrobné informace o vkládání fotografií na skleněnou desku:

     Vkládání originálů

   Po dokončení skenování se zobrazí obrazovka s potvrzením nastavení tisku.
7. Podle potřeby zadejte nastavení.

   Pomocí tlačítka ▲▼ přejděte na položku nastavení a pomocí tlačítka ◄► změňte nastavení.



Poznámka

- Nastavení některých položek nastavení nelze vybrat v kombinaci s nastavením jiných položek nastavení. Pokud nelze vybranou kombinaci nastavení použít, na displeji LCD se zobrazí položka **Detaily chyby (Error details)**. V takovém případě zprávu potvrďte stisknutím levého tlačítka **Funkce (Function)** a upravte nastavení.

1. **Velikost stránky (Page size)**

   Vyberte velikost vloženého papíru.

2. **Typ (Type)** (Typ média)

   Vyberte typ vloženého média.

3. **Kval.tisku (Print qlty)** (Kvalita tisku)

   Vyberte kvalitu tisku podle originálu.

4. **Okraj (Border)** (Tisk s ohraničením nebo bez ohraničení)

   Vyberte tisk s ohraničením nebo bez ohraničení.

5. **Opr.foto. (Photo fix)**

   Vyberte možnost **Žádné opravy (No correction)**, **Autom. opr. foto. (Auto photo fix)** nebo **Korekce vyblednutí (Fade restoration)**.

   Poznámka

   - Je-li vybrána možnost **Žádné opravy (No correction)**, vytiskne zařízení naskenovaný snímek bez oprav.
   - Je-li vybrána možnost **Autom. opr. foto. (Auto photo fix)**, zařízení naskenovaný obrázek automaticky opraví.
   - Je-li vybrána možnost **Korekce vyblednutí (Fade restoration)**, zařízení opraví skenovaný snímek, který stářím vybledl.

8. Pomocí tlačítek **+** a **-** určete počet kopií.

   Poznámka

   - Stisknutím pravého tlačítka **Funkce (Function)** můžete na obrazovce náhledu zobrazit obrázek výtisku. Pomocí tlačítka ◄► změňte zobrazení.
   - Pokud se na fotografii zobrazí ikona , vytištěná fotografie možná nebyla naskenována správně. Naskenujte vytištěnou fotografii znovu.

9. Chcete-li tisknout barevně, stiskněte tlačítko **Barevný (Color)**, chcete-li tisknout černobíle, stiskněte tlačítko **Černý (Black)**.

   Zařízení zahájí tisk.

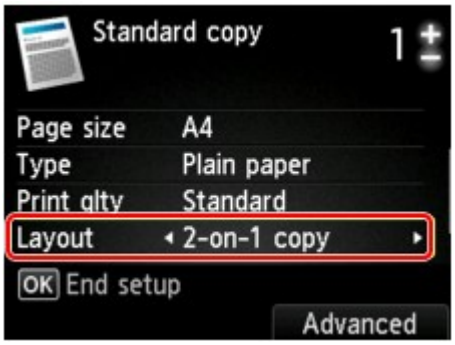
   Poznámka

   - Pokud nebyla vytištěná fotografie naskenována správně, zobrazí se potvrzovací obrazovka s otázkou, zda chcete pokračovat v tisku. Pokud vyberete možnost **Ano (Yes)**, zařízení začne tisknout. Chcete-li fotografii naskenovat znovu, vyberte možnost **Ne (No)** a naskenujte fotografii znovu.

Kopírování dvou stránek s přizpůsobením tisku na jednu stránku

Pokud v nabídce **Standard. kopírování (Standard copy)** v položce **Rozvržení (Layout)** vyberete možnost **Rozvržení 2 na 1 (2-on-1 copy)**, je možné dva jednostránkové originály zmenšit a zkopírovat na jednu stránku.

Na pohotovostní obrazovce kopírování stiskněte pravé tlačítko **Funkce (Function)**. Zobrazí se obrazovka pro potvrzení nastavení tisku. Na ní vyberte pro položku **Rozvržení (Layout)** možnost **Rozvržení 2 na 1 (2-on-1 copy)**.



Chcete-li upřesnit orientaci a rozvržení, stiskněte pravé tlačítko **Funkce (Function)**.

- Když pro možnost **Orientace (Orientation)** vyberete hodnotu **Na výšku (Portrait)** a pro možnost **Rozvržení kopírování 2 na 1 (2-on-1 copy layout)** hodnotu **Zleva doprava (Left to right)**:



- Když pro možnost **Orientace (Orientation)** vyberete hodnotu **Na výšku (Portrait)** a pro možnost **Rozvržení kopírování 2 na 1 (2-on-1 copy layout)** hodnotu **Zprava doleva (Right to left)**:



- Když pro možnost **Orientace (Orientation)** vyberete hodnotu **Na šířku (Landscp.)** a pro možnost **Rozvržení kopírování 2 na 1 (2-on-1 copy layout)** hodnotu **Shora dolů (Top to bottom)**:



- Když pro možnost **Orientace (Orientation)** vyberete hodnotu **Na šířku (Landscp.)** a pro možnost **Rozvržení kopírování 2 na 1 (2-on-1 copy layout)** hodnotu **Zdola nahoru (Bottom to top)**:



Po výběru rozvržení a stisknutí tlačítka **OK** můžete vybrat, zda má být použita obrazovka náhledu. Když vyberte možnost **ZAP (ON)**, zobrazí se obrazovka náhledu, na které lze zkontrolovat orientaci.

Poznámka

- Pokud se při skenování zobrazí na displeji LCD zpráva **Paměť zařízení je plná. Zpracování nemůže pokračovat. (Device memory is full. Cannot continue process.)**, nastavte kvalitu tisku na

Standardní (Standard) a pokuste se spustit kopírování znovu. Pokud se problém nevyřeší, nastavte kvalitu tisku na hodnotu **Koncept (Draft)** a zkuste kopírování opakovat.

- Tuto funkci kopírování lze použít v kombinaci s funkcí 2stranné kopírování.

  Použijete-li tuto funkci kopírování v kombinaci, můžete zkopírovat až 4 stránky originálu na 1 list papíru. V takovém případě budou na každou stranu papíru zkopírovány 2 strany originálu.

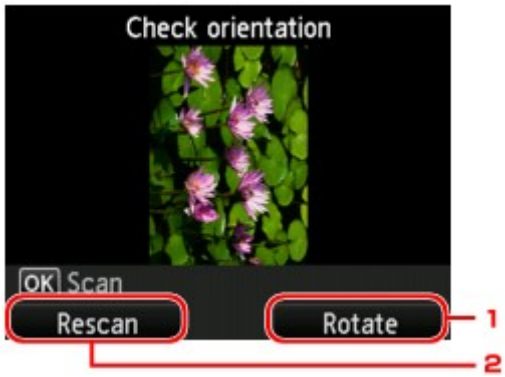
  Pokud použijete tuto funkci v kombinaci, vyberte na obrazovce s nastavením tisku u možnosti **2stran. nast. tisku (2-sidedPrintSetting)** hodnotu **2stranné (2-sided)** a poté vyberte orientaci a sešívanou stranu tištěného papíru.

  Podrobnosti o funkci oboustranného kopírování:

  Oboustranné kopírování

Postup kontroly orientace:

Pokud používáte obrazovku náhledu, zobrazí se následující obrazovka, na které lze před zahájením kopírování zkontrolovat orientaci.



1. **Otočit (Rotate)**

   Stisknutím pravého tlačítka **Funkce (Function)** otočte originál o 180 stupňů.

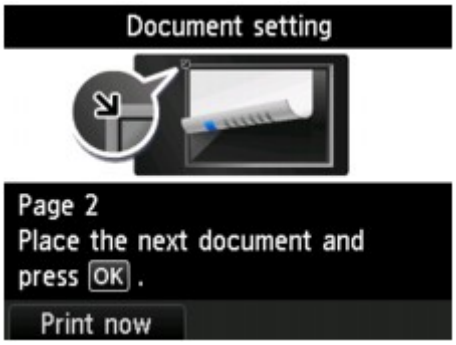
2. **Znovu skenov. (Rescan)**

   Stisknutím levého tlačítka **Funkce (Function)** můžete originál znovu naskenovat.

Stisknutím tlačítka **OK** spusťte skenování.

Po dokončení skenování:

Po naskenování prvního listu originálu se na displeji LCD zobrazí obrazovka **Vložení dokumentu (Document setting)**.



Ze skleněné desky odeberte první list originálu, vložte na skleněnou desku druhý list a stiskněte tlačítko **OK**.

Zařízení zahájí skenování druhého listu originálu a kopírování.

Poznámka

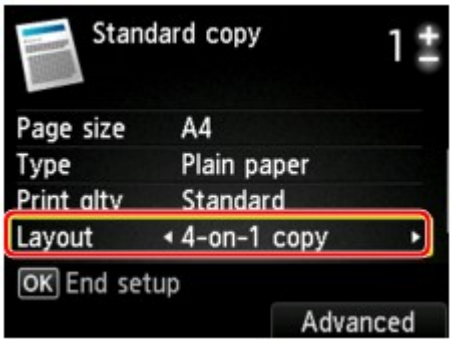
- Pokud již dále nepotřebujete skenovat, stiskněte levé tlačítko **Funkce (Function)**. Zařízení začne kopírovat.
- Během tisku lze přidat úlohu kopírování.

  Přidání úlohy kopírování (vyhrazené kopírování)
- Pokud použijete tuto funkci v kombinaci s oboustranným kopírováním, objeví se po dokončení skenování druhého listu originálu obrazovka **Vložení dokumentu (Document setting)**. Při skenování třetí a čtvrté strany originálu postupujte podle pokynů na obrazovce.

Kopírování čtyř stránek s přizpůsobením tisku na jednu stránku

Pokud v nabídce **Standard. kopírování (Standard copy)** v položce **Rozvržení (Layout)** vyberete možnost **Rozvržení 4 na 1 (4-on-1 copy)**, je možno čtyři jednostránkové originály zmenšit a zkopírovat na jednu stránku. K dispozici jsou čtyři různá rozvržení.

Na pohotovostní obrazovce kopírování stiskněte pravé tlačítko **Funkce (Function)**. Zobrazí se obrazovka pro potvrzení nastavení tisku. Na ní vyberte pro položku **Rozvržení (Layout)** možnost **Rozvržení 4 na 1 (4-on-1 copy)**.

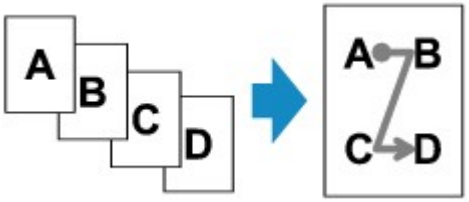


Chcete-li upřesnit orientaci a rozvržení, stiskněte pravé tlačítko **Funkce (Function)**.

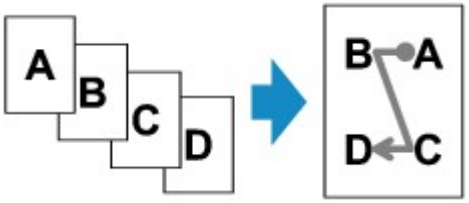
Poznámka

- Rozvržení je stejné bez ohledu na orientaci.

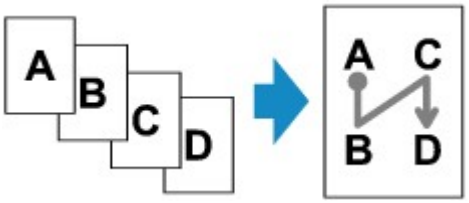
- Když pro možnost **Rozvržení kopírování 4 na 1 (4-on-1 copy layout)** vyberete hodnotu **Shora zleva doprava (Upper-left to right)**:



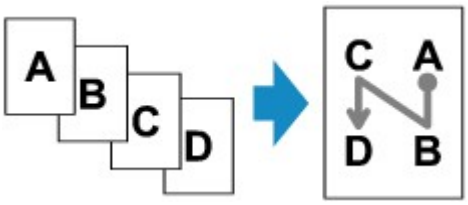
- Když pro možnost **Rozvržení kopírování 4 na 1 (4-on-1 copy layout)** vyberete hodnotu **Shora zprava doleva (Upper-right to left)**:



- Když pro možnost **Rozvržení kopírování 4 na 1 (4-on-1 copy layout)** vyberete hodnotu **Shora zleva dolů (Upper-left to bottom)**:



- Když pro možnost **Rozvržení kopírování 4 na 1 (4-on-1 copy layout)** vyberete hodnotu **Shora zprava dolů (Upper-right to bottom)**:



Po výběru rozvržení a stisknutí tlačítka **OK** můžete vybrat, zda má být použita obrazovka náhledu. Když vyberte možnost **ZAP (ON)**, zobrazí se obrazovka náhledu, na které lze zkontrolovat orientaci.

Poznámka

- Pokud se při skenování zobrazí na displeji LCD zpráva **Paměť zařízení je plná. Zpracování nemůže pokračovat. (Device memory is full. Cannot continue process.)**, nastavte kvalitu tisku na **Standardní (Standard)** a pokuste se spustit kopírování znovu. Pokud se problém nevyřeší, nastavte kvalitu tisku na hodnotu **Koncept (Draft)** a zkuste kopírování opakovat.
- Tuto funkci kopírování lze použít v kombinaci s funkcí 2stranné kopírování.

  Použijete-li tuto funkci kopírování v kombinaci, můžete zkopírovat až 8 stránků originálu na 1 list papíru. V takovém případě budou na každou stranu papíru zkopírovány 4 strany originálu.

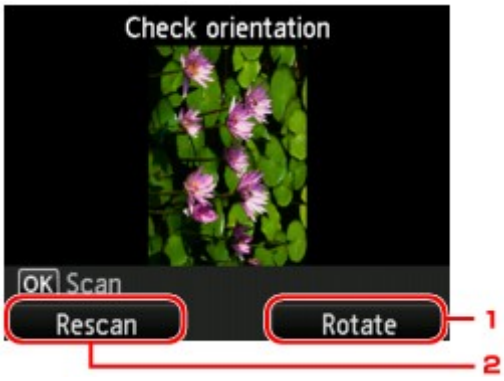
  Pokud použijete tuto funkci v kombinaci, vyberte na obrazovce s nastavením tisku u možnosti **2stran. nast. tisku (2-sidedPrintSetting)** hodnotu **2stranné (2-sided)** a poté vyberte orientaci a sešívanou stranu tištěného papíru.

  Podrobnosti o funkci oboustranného kopírování:

  Oboustranné kopírování

Postup kontroly orientace:

Pokud používáte obrazovku náhledu, zobrazí se následující obrazovka, na které lze před zahájením kopírování zkontrolovat orientaci.



1. **Otočit (Rotate)**

   Stisknutím pravého tlačítka **Funkce (Function)** otočte originál o 180 stupňů.

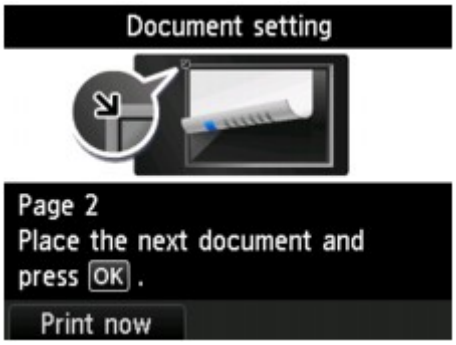
2. **Znovu skenov. (Rescan)**

   Stisknutím levého tlačítka **Funkce (Function)** můžete originál znovu naskenovat.

Stisknutím tlačítka **OK** spusťte skenování.

Po dokončení skenování:

Po naskenování každého listu originálu se na displeji LCD zobrazí obrazovka **Vložení dokumentu (Document setting)**.



Po dokončení skenování odeberte ze skleněné desky list originálu, vložte na skleněnou desku další list a stiskněte tlačítko **OK**.

Po naskenování čtvrtého listu originálu zahájí zařízení kopírování.

Poznámka

- Pokud již dále nepotřebujete skenovat, stiskněte levé tlačítko **Funkce (Function)**. Zařízení začne kopírovat.
- Během tisku lze přidat úlohu kopírování.

  Přidání úlohy kopírování (vyhrazené kopírování)
- Pokud použijete tuto funkci v kombinaci s oboustranným kopírováním, objeví se po dokončení skenování čtvrtého listu originálu obrazovka **Vložení dokumentu (Document setting)**. Při skenování zbytku originálů postupujte podle pokynů na obrazovce.

Skenování



Skenování z počítače



Skenování z ovládacího panelu zařízení

Skenování z počítače

- **Skenování s nástrojem IJ Scan Utility**
- **Skenování z aplikačního softwaru, který používáte (program ScanGear)**
- **Užitečné informace o skenování**
- **Nabídka a obrazovka nastavení nástroje IJ Network Scanner Selector EX**
- **Další metody skenování**
- **Umístění položek (při skenování z počítače)**

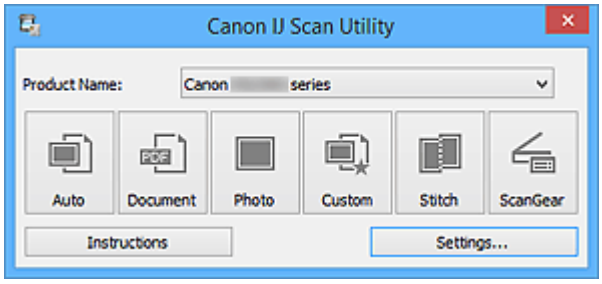
Skenování s nástrojem IJ Scan Utility

- Informace o nástroji IJ Scan Utility (software skeneru)?
- Spuštění nástroje IJ Scan Utility
- Snadné skenování v režimu automatického skenování Základní
- Skenování dokumentů
- Skenování fotografií
- Skenování pomocí oblíbených nastavení
- Skenování položek větších než sklo (Sešití obrázku)
- Skenování většího počtu položek současně
- Ukládání po kontrole výsledků skenování
- Odesílání naskenovaných obrazů prostřednictvím e-mailu
- Vyjmutí textu z naskenovaných obrazů (OCR)
- Obrazovky nástroje IJ Scan Utility

Informace o nástroji IJ Scan Utility (software skeneru)?

IJ Scan Utility je aplikace, která umožňuje snadno skenovat dokumenty, fotografie atd.

Celý proces od skenování po uložení obrazu lze provést jedním klepnutím na odpovídající ikonu na hlavní obrazovce nástroje IJ Scan Utility.



Možnosti použití nástroje IJ Scan Utility

Snadné skenování podle účelu

Podle typu položky nebo zamýšleného účelu lze jednoduchým klepnutím na ikonu **Automaticky (Auto)** snadno skenovat, ikona **Dokument (Document)** slouží ke zvýšení ostrosti a tím i čitelnosti textu v dokumentu nebo časopise a ikona **Fotografie (Photo)** umožňuje skenovat s nastavením vhodným pro fotografie.

Poznámka

- Další informace o hlavní obrazovce nástroje IJ Scan Utility naleznete v části „Hlavní obrazovka nástroje IJ Scan Utility“.

Automatické ukládání naskenovaných obrázků

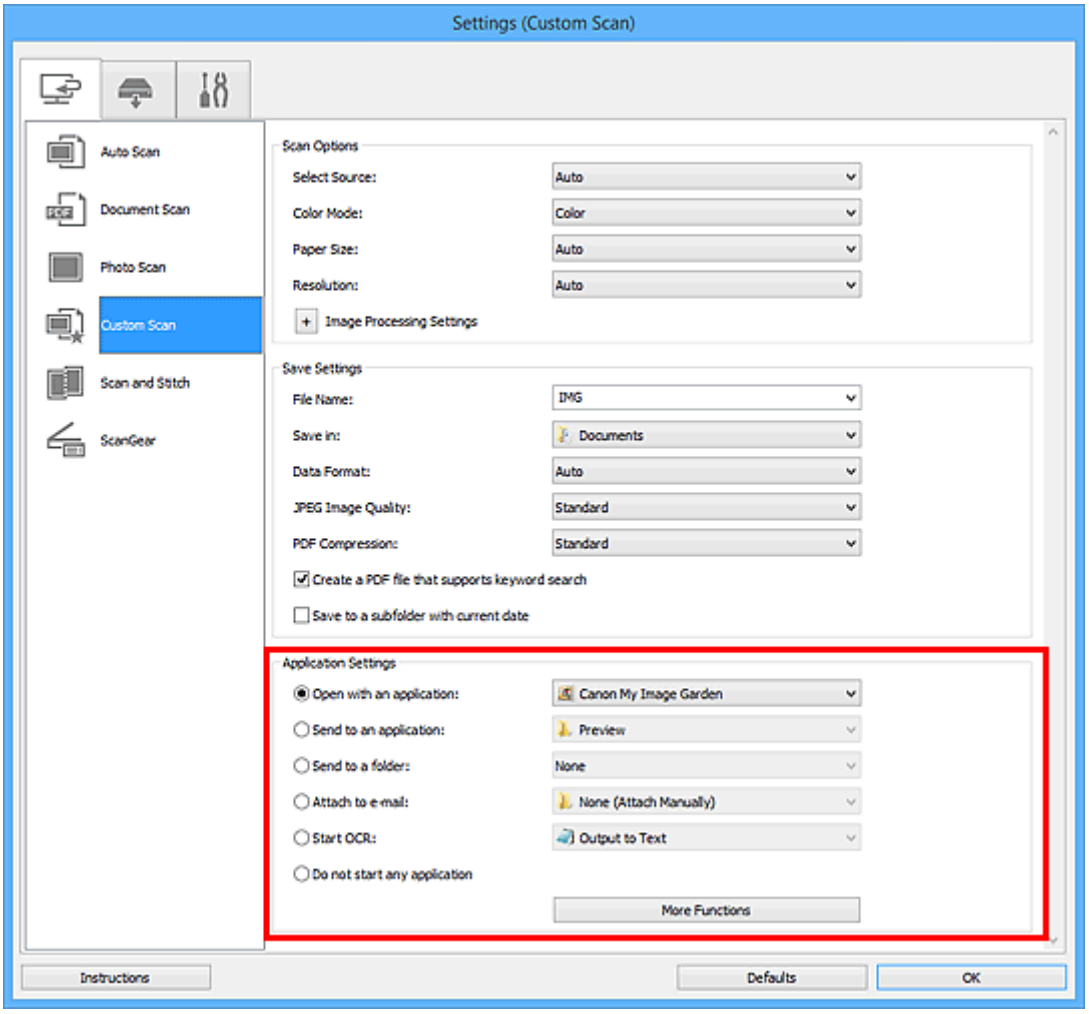
Naskenované obrázky jsou automaticky uloženy v předem nastavené složce. Složku lze podle potřeby měnit.

Poznámka

- Ve výchozím nastavení jsou zadány následující složky pro uložení.
  - Windows 8.1: Ve složce **Dokumenty (Documents)**
  - Windows 8: Ve složce **Dokumenty (My Documents)**
  - Windows 7: Ve složce **Dokumenty (My Documents)**
  - Windows Vista: Ve složce **Dokumenty (Documents)**
  - Windows XP: Ve složce **Dokumenty (My Documents)**
- Informace o zadání složky naleznete v části „Dialogové okno Nastavení“.

Integrace s aplikacemi

Naskenované obrázky lze využívat v jiných propojených aplikacích, jako např. je zobrazit v oblíbené aplikaci, připojit k e-mailům, vyjmout z nich text a mnohem více.



Důležité

- Některé funkce jsou dostupné až po instalaci nástroje My Image Garden.

Poznámka

- Informace o nastavení aplikací určených k integraci naleznete v části „Dialogové okno Nastavení“.

Spuštění nástroje IJ Scan Utility

Poznámka

- Využíváte-li více jak jeden skener nebo jste změnili připojení USB na připojení v síti, prostřednictvím nástroje IJ Scan Utility upravte síťové prostředí.

  Nastavení skenování prostřednictvím sítě

Při spuštění nástroje IJ Scan Utility postupujte následovně:

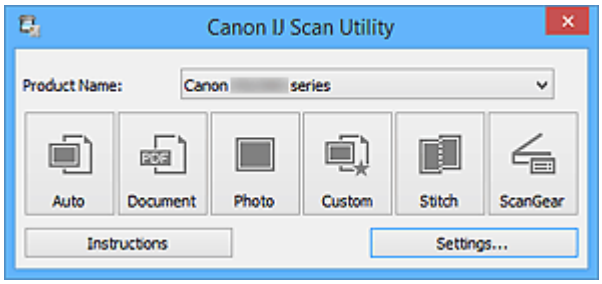
Windows 8.1/Windows 8:

Na úvodní obrazovce vyberte položku **IJ Scan Utility** a spusťte nástroj IJ Scan Utility.

Pokud se na úvodní obrazovce položka **IJ Scan Utility** nezobrazuje, vyberte ovládací tlačítko **Hledat (Search)** a zadejte řetězec „IJ Scan Utility“.

Windows 7/Windows Vista/Windows XP:

Pokud chcete spustit nástroj IJ Scan Utility, z nabídky **Start** vyberte položky **Všechny programy (All Programs)** > **Canon Utilities** > **IJ Scan Utility** > **IJ Scan Utility**.



Snadné skenování v režimu automatického skenování

Umožňuje snadné skenování dokumentů s automatickým rozpoznáním typu položky.

Důležité

- Následující typy položek nemusí být naskenovány správně. V tomto případě upravte rámce pro oříznutí (oblasti skenování) v režimu zobrazení celého obrazu programu ScanGear (ovladač skeneru) a skenování zopakujte.
  - Fotografie s bělavým pozadím
  - Položky vytištěné na bílém papíře, ručně psané dokumenty, vizitky atd.
  - Tenké položky
  - Tlusté položky

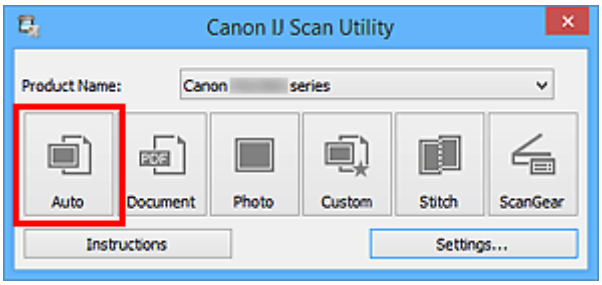
1. Zkontrolujte, zda jsou skener nebo tiskárna zapnuté.

2. Umístěte položky na sklo skeneru nebo tiskárny.

   Umístění položek (při skenování z počítače)

3. Spusťte nástroj IJ Scan Utility.

4. Klepněte na tlačítko **Automaticky (Auto)**.



   Spustí se skenování.

Poznámka

- Chcete-li skenování zrušit, klepněte na tlačítko **Storno (Cancel)**.
- Pokud chcete použít vhodné opravy podle typu položky, klepněte na možnost **Nastavení... (Settings...)** a následně v dialogovém okně **Nastavení (Automatické skenování) (Settings (Auto Scan))** zaškrtněte políčko **Použít doporučenou korekci obrazu (Apply recommended image correction)**.
- Naskenované obrázky se uloží do složky určené v nastavení **Uložit do (Save in)** v dialogovém okně **Nastavení (Automatické skenování) (Settings (Auto Scan))**, které otevřete klepnutím na tlačítko **Nastavení... (Settings...)**. V dialogovém okně **Nastavení (Automatické skenování) (Settings (Auto Scan))** lze provádět také některá podrobnější nastavení skenování.
- Chcete-li skenovat zadáním typu položky, postupujte podle informací na následujících stránkách.
  - Skenování fotografií
  - Skenování dokumentů
  - Skenování pomocí oblíbených nastavení

Skenování dokumentů

Položky umístěné na skle můžete naskenovat s využitím nastavení vhodného pro dokumenty.

1. Umístěte položku na desku skeneru.

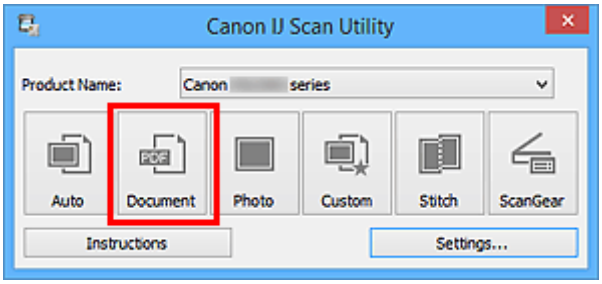
   Umístění položek (při skenování z počítače)

2. Spusťte nástroj IJ Scan Utility.

3. Klepněte na možnost **Nastavení... (Settings...)** a v dialogovém okně **Nastavení (Skenování dokumentů) (Settings (Document Scan))** zadejte potřebnou velikost papíru, rozlišení atd.

   Po dokončení nastavení klepněte na tlačítko **OK**.

4. Klepněte na tlačítko **Dokument (Document)**.



   Spustí se skenování.

Poznámka

- Chcete-li skenování zrušit, klepněte na tlačítko **Storno (Cancel)**.
- Naskenované obrázky se uloží do složky určené v nastavení **Uložit do (Save in)** v dialogovém okně **Nastavení (Skenování dokumentů) (Settings (Document Scan))**, které otevřete klepnutím na tlačítko **Nastavení... (Settings...)**. V dialogovém okně **Nastavení (Skenování dokumentů) (Settings (Document Scan))** lze provádět také některá podrobnější nastavení skenování.

Skenování fotografií

Fotografie umístěné na skle můžete naskenovat s využitím nastavení vhodného pro fotografie.

1. Umístěte fotografii na sklo.

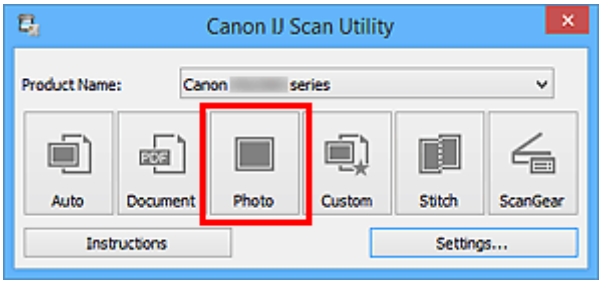
   Umístění položek (při skenování z počítače)

2. Spusťte nástroj IJ Scan Utility.

3. Klepněte na možnost **Nastavení... (Settings...)** a v dialogovém okně **Nastavení (Skenování fotografií) (Settings (Photo Scan))** zadejte potřebnou velikost papíru, rozlišení atd.

   Po dokončení nastavení klepněte na tlačítko **OK**.

4. Klepněte na tlačítko **Fotografie (Photo)**.



   Spustí se skenování.

Poznámka

- Chcete-li skenování zrušit, klepněte na tlačítko **Storno (Cancel)**.
- Naskenované obrázky se uloží do složky určené v nastavení **Uložit do (Save in)** v dialogovém okně **Nastavení (Skenování fotografií) (Settings (Photo Scan))**, které otevřete klepnutím na tlačítko **Nastavení... (Settings...)**. V dialogovém okně **Nastavení (Skenování fotografií) (Settings (Photo Scan))** lze provádět také některá podrobnější nastavení skenování.

Skenování pomocí oblíbených nastavení

Položky umístěné na skle skeneru můžete naskenovat s využitím dříve využitých oblíbených nastavení.

Jedná se o pohodlný způsob, jak lze uložit často používané nastavení, či pro podrobné úpravy nastavení skenování.

1. Spusťte nástroj IJ Scan Utility.

2. Klepněte na možnost **Nastavení... (Settings...)** a zadejte v dialogovém okně **Nastavení (Uživatelské skenování) (Settings (Custom Scan))** potřebný typ položky, rozlišení atd.

   Po dokončení nastavení klepněte na tlačítko **OK**.

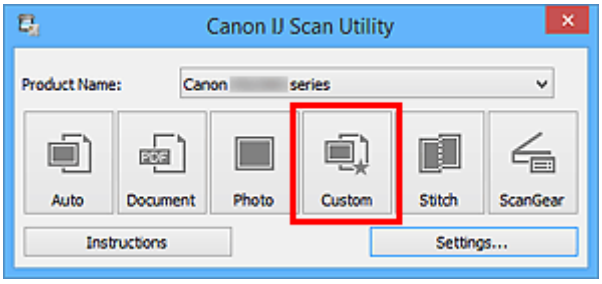
   Poznámka

   - Po definici nastavení můžete při příští příležitosti skenovat se stejným nastavením.

3. Umístěte položku na desku skeneru.

   Umístění položek (při skenování z počítače)

4. Klepněte na tlačítko **Uživatelský (Custom)**.



   Spustí se skenování.

Poznámka

- Chcete-li skenování zrušit, klepněte na tlačítko **Storno (Cancel)**.
- Naskenované obrázky se uloží do složky určené v nastavení **Uložit do (Save in)** v dialogovém okně **Nastavení (Uživatelské skenování) (Settings (Custom Scan))**, které otevřete klepnutím na tlačítko **Nastavení... (Settings...)**. V dialogovém okně **Nastavení (Uživatelské skenování) (Settings (Custom Scan))** lze provádět také některá podrobnější nastavení skenování.

Skenování položek větších než sklo (Sešití obrázku)

Můžete skenovat levou a pravou polovinu položky, která je větší než sklo, a poté je spojit do jednoho obrázku. Podporovány jsou položky až do velikosti přibližně dvakrát větší, než je velikost skla.

Poznámka

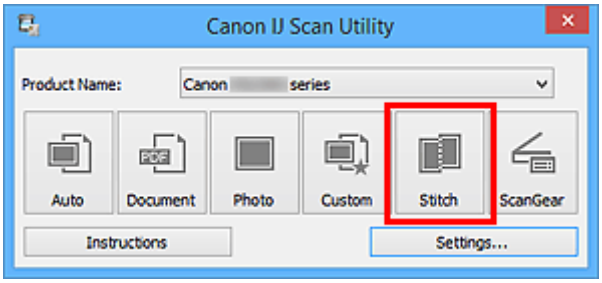
- V následující části naleznete popis skenování položky umístěné na levou stranu.

1. Spusťte nástroj IJ Scan Utility.

2. Klepněte na možnost **Nastavení... (Settings...)** a zadejte v dialogovém okně **Nastavení (Skenování a sešití) (Settings (Scan and Stitch))** potřebný typ položky, rozlišení atd.

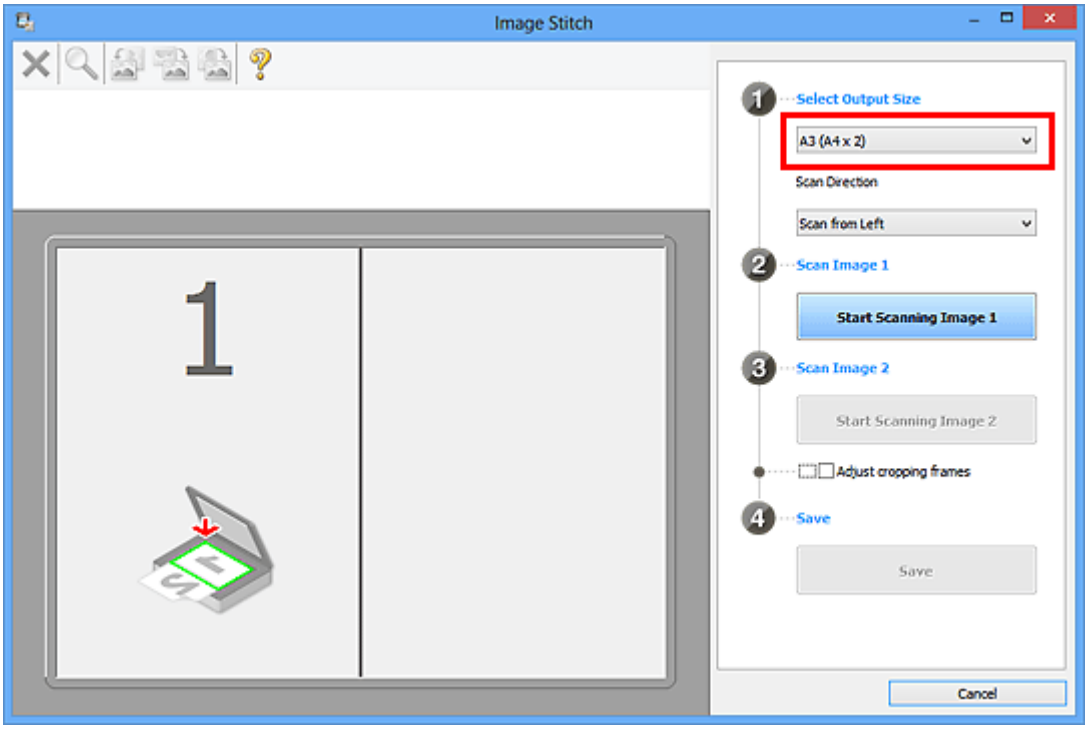
   Po dokončení nastavení klepněte na tlačítko **OK**.

3. Klepněte na tlačítko **Sešití (Stitch)**.

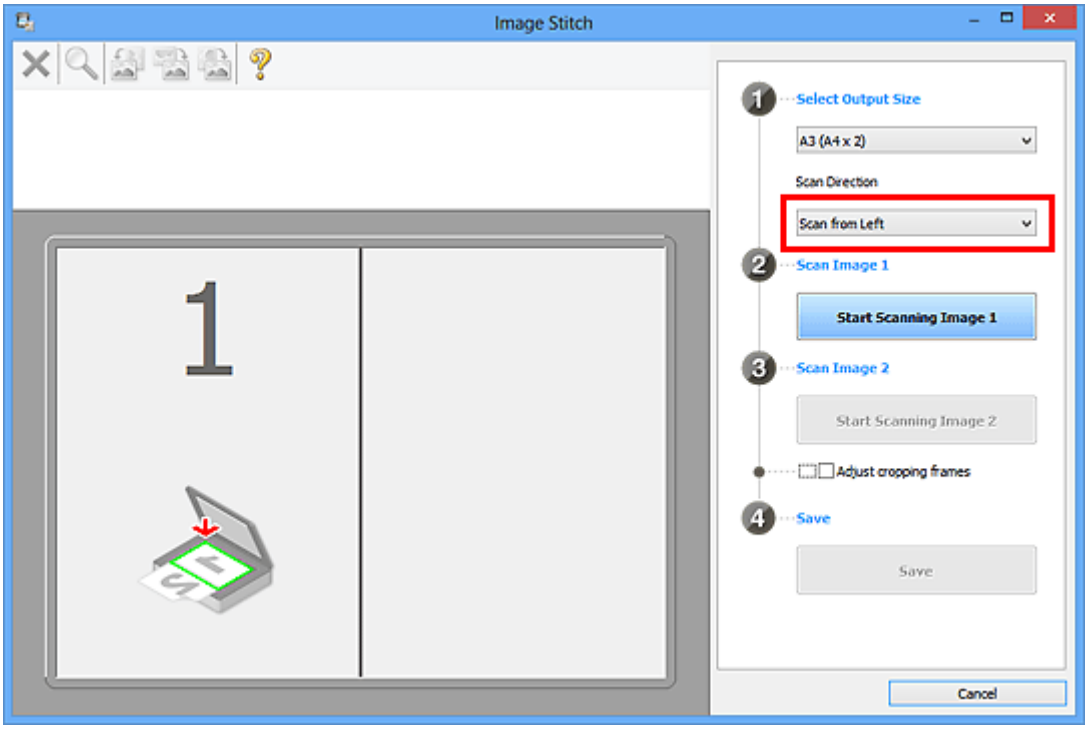


   Otevře se okno **Sešití obrázku (Image Stitch)**.

4. V nabídce **Vybrat výstupní velikost (Select Output Size)** vyberte výstupní velikost podle velikosti papíru.

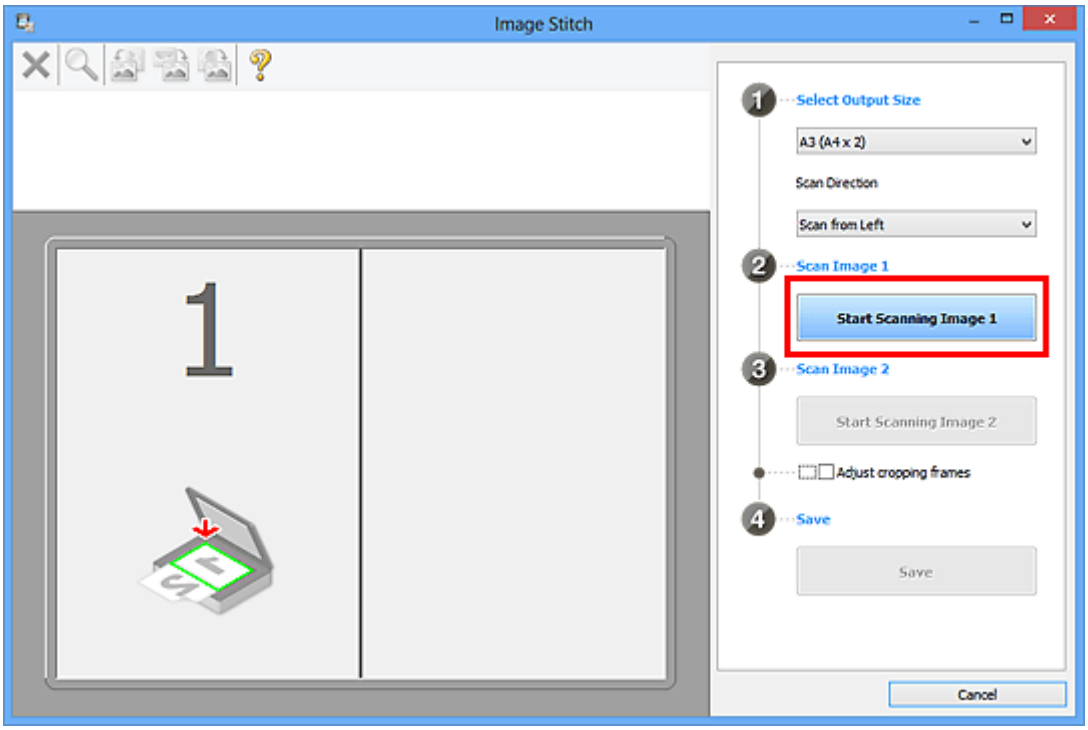


5. Ověřte, zda je v nabídce **Směr skenování (Scan Direction)** vybrána možnost **Skenovat zleva (Scan from Left)**.



6. Položku, kterou chcete zobrazit na levé části obrazovky umístěte na sklo skenovanou stranou dolů.

7. Klepněte na tlačítko **Spustit skenování obrázku 1 (Start Scanning Image 1)**.



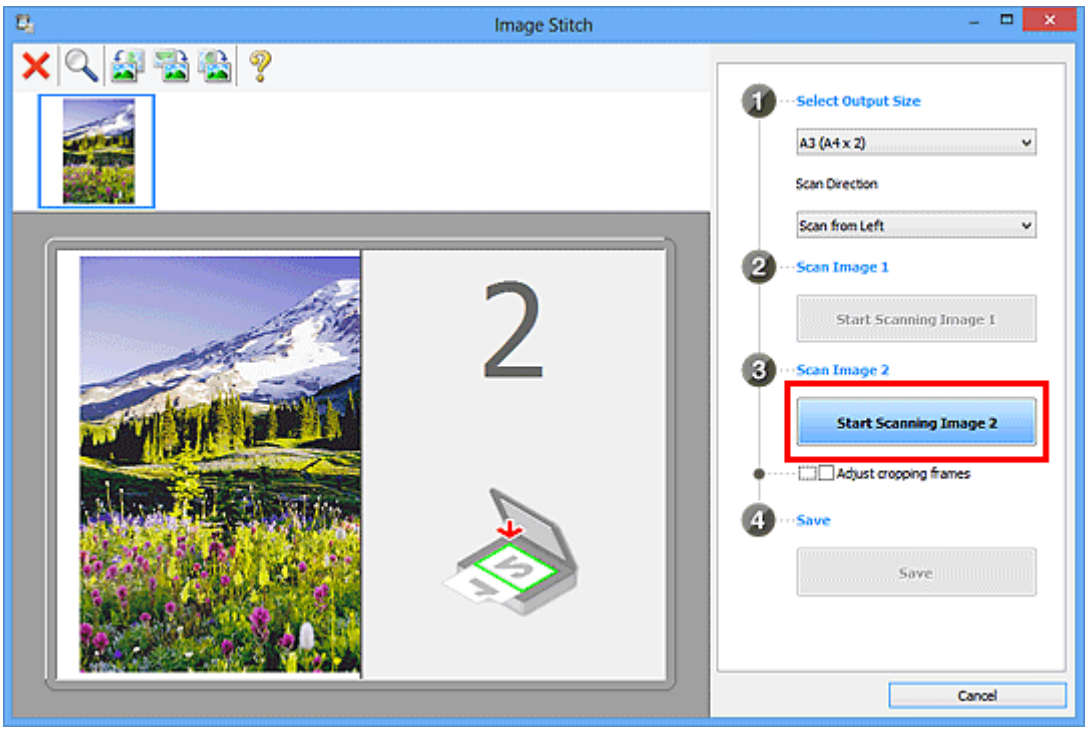
První položka se naskenuje a zobrazí v části **1**.

Poznámka

- Chcete-li skenování zrušit, klepněte na tlačítko **Storno (Cancel)**.

8. Položku, kterou chcete zobrazit na pravé části obrazovky umístěte na sklo skenovanou stranou dolů.

9. Klepněte na tlačítko **Spustit skenování obrázku 2 (Start Scanning Image 2)**.



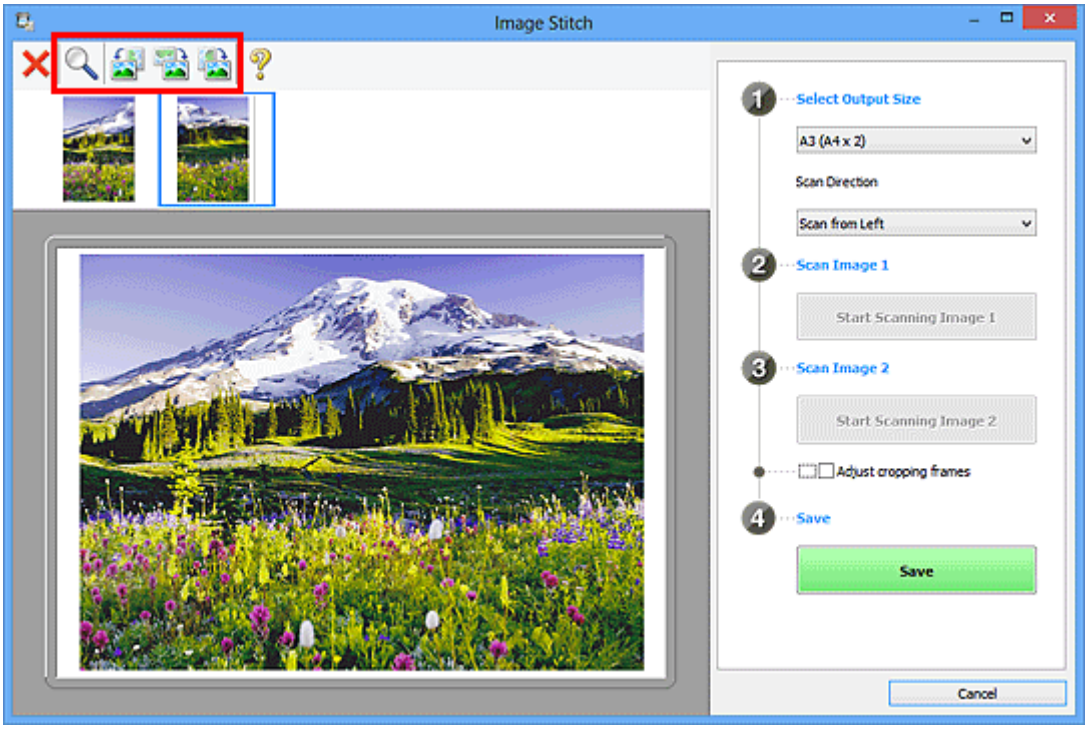
Druhá položka se naskenuje a zobrazí v části **2**.

Poznámka

- Chcete-li skenování zrušit, klepněte na tlačítko **Storno (Cancel)**.

10. Naskenované obrázky požadovaným způsobem upravte.

S pomocí panelu nástrojů můžete obrázky otáčet, přibližovat nebo oddalovat a upravit tak jejich polohu.



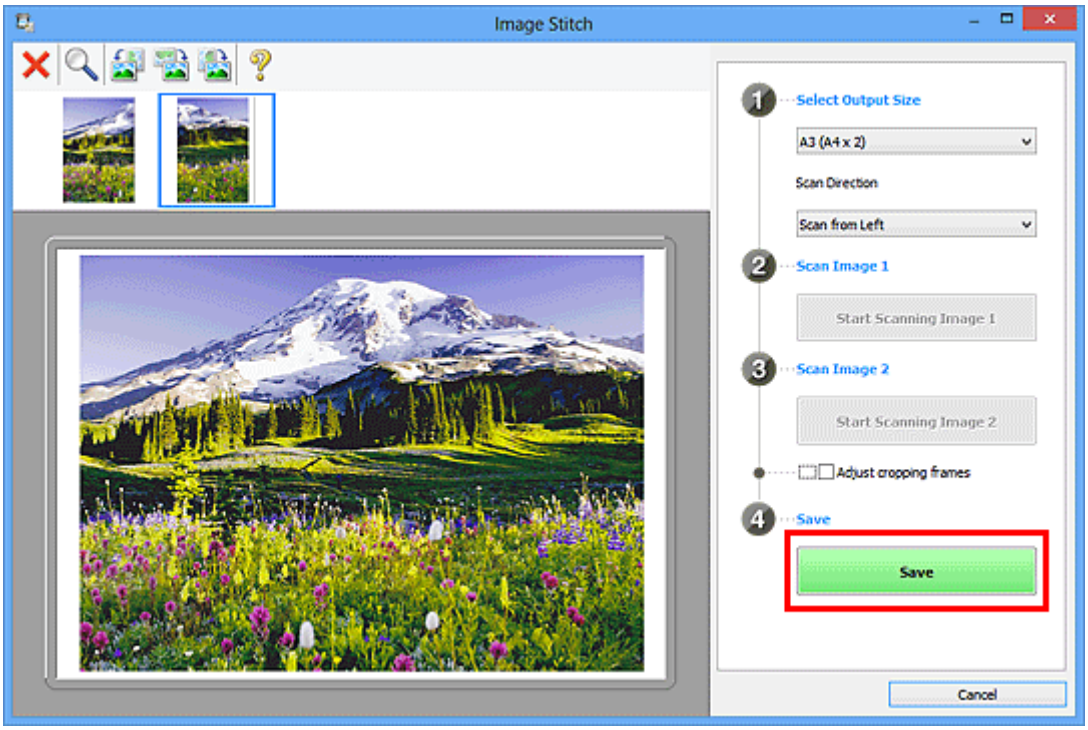
Poznámka

- Zaškrtnutím políčka **Upravit rámce pro oříznutí (Adjust cropping frames)** určete oblast, kterou chcete uložit.

  Úpravy rámců pro oříznutí v okně **Sešití obrázku**

- Pokud chcete položku znovu naskenovat, vyberte obrázek v oblasti náhledu nebo oblasti miniatur v horní části obrazovky a klepněte na tlačítko (Odstranit). Vybraný obrázek se odstraní a vy budete moci položku znovu naskenovat.

11. Klepněte na tlačítko **Uložit (Save)**.



Sloučený obraz se uloží.

Poznámka

- Podrobné informace o okně **Sešití obrázku (Image Stitch)** naleznete v části „Okno **Sešití obrázku**“.
- Podrobnější nastavení skenování můžete upravit v dialogovém okně **Nastavení (Skenování a sešití) (Settings (Scan and Stitch))**, které zobrazíte klepnutím na tlačítko **Nastavení... (Settings...)**.

Skenování většího počtu položek současně

Podle potřeby můžete skenovat dvě nebo více fotografií (malých položek) umístěné na skle současně a ukládat je poté samostatně.

Důležité

- Následující typy položek nemusí být naskenovány správně. V tomto případě upravte rámce pro oříznutí (oblasti skenování) v režimu zobrazení celého obrazu programu ScanGear (ovladač skeneru) a skenování zopakujte.
  - Fotografie s bělavým pozadím
  - Položky vytištěné na bílém papíře, ručně psané dokumenty, vizitky atd.
  - Tenké položky
  - Tlusté položky

  Podrobnosti naleznete v tématu „Skenování většího počtu dokumentů současně pomocí programu ScanGear (ovladač skeneru)“ pro daný model, které lze otevřít z úvodní obrazovky dokumentu *Příručka online*.

Používání režimu automatického skenování:

Zjištění většího počtu položek proběhne automaticky. Klepněte na možnost **Automaticky (Auto)** a zahajte skenování.

Snadné skenování v režimu automatického skenování

Nepoužívání režimu automatického skenování:

V dialogovém okně Nastavení nastavte v nabídce **Velikost papíru (Paper Size)** možnost **Automatické skenování (Auto scan)** a zahajte skenování.

Poznámka

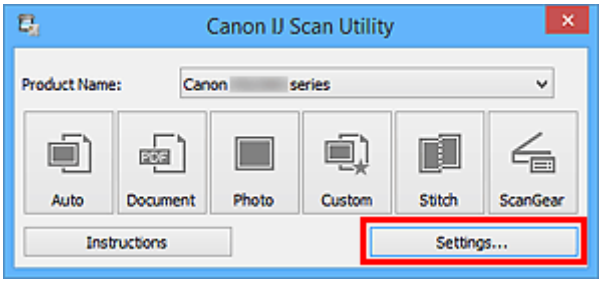
- V následujících popisech jsou jako příklady použity obrazovky skenování s oblíbeným nastavením.

1. Umístěte položky na sklo.

   Umístění položek (při skenování z počítače)

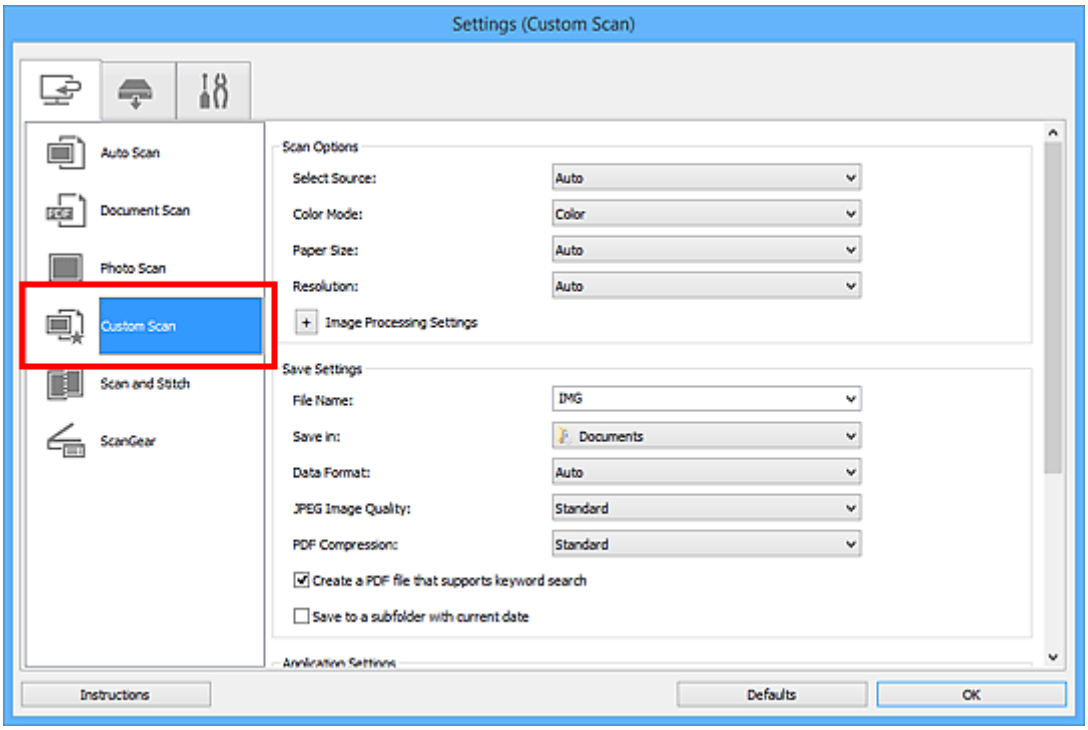
2. Spusťte nástroj IJ Scan Utility.

3. Klepněte na tlačítko **Nastavení... (Settings...)**.

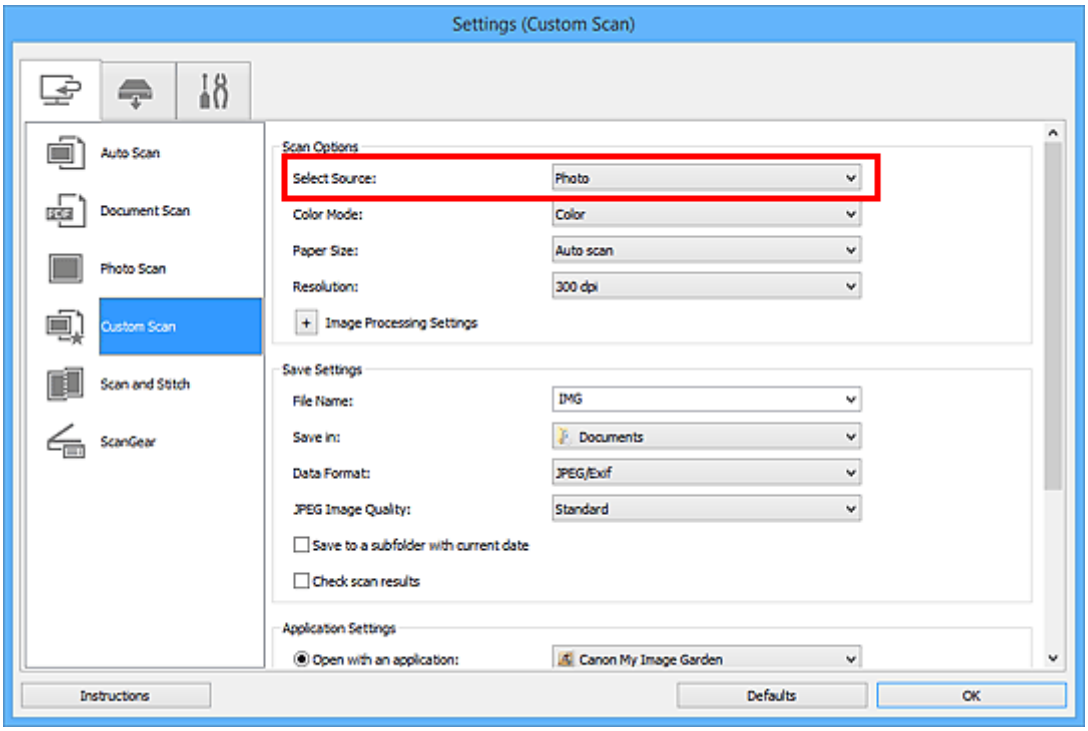


   Zobrazí se dialogové okno Nastavení.

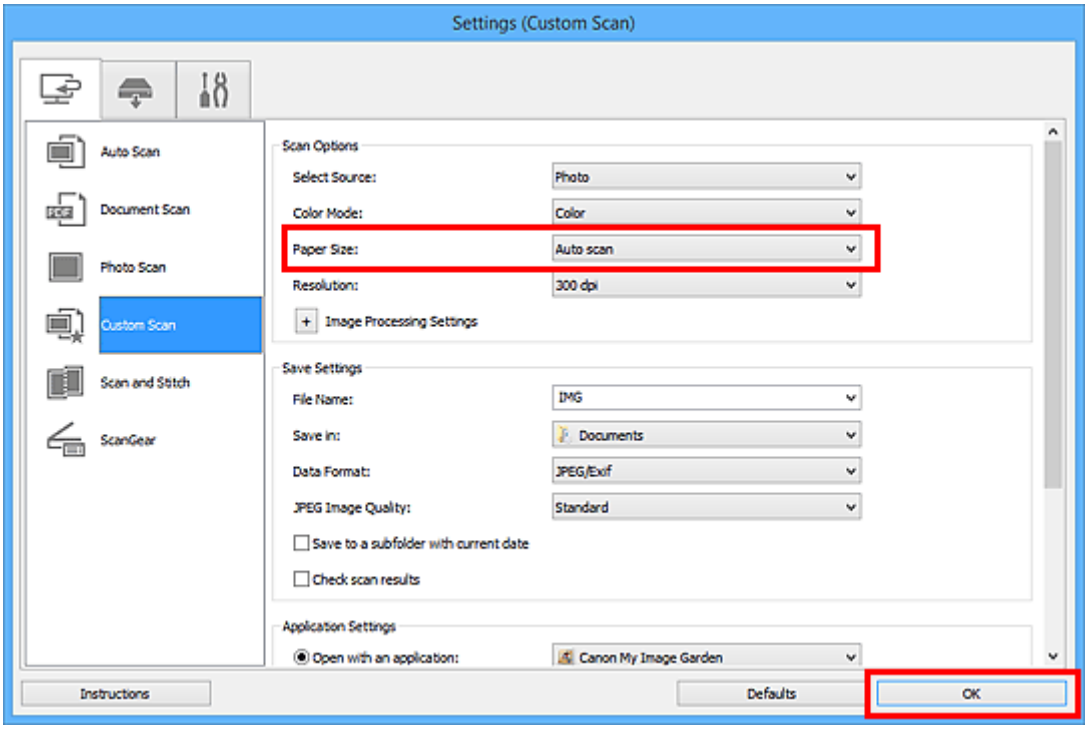
4. Klepněte na tlačítko **Uživatelské skenování (Custom Scan)**.



5. Vyberte nastavení **Vybrat zdroj (Select Source)** podle skenovaných položek.



6. V nabídce **Velikost papíru (Paper Size)** vyberte možnost **Automatické skenování (Auto scan)** a klepněte na tlačítko **OK**.

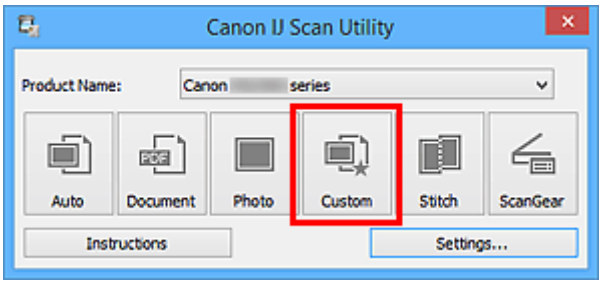


Zobrazí se hlavní obrazovka nástroje IJ Scan Utility.

Poznámka

- Podrobnosti o položkách nastavení v dialogovém okně Nastavení naleznete na následujících stránkách.
  - Dialogové okno **Nastavení (Skenování dokumentů)**
  - Dialogové okno **Nastavení (Skenování fotografií)**
  - Dialogové okno **Nastavení (Uživatelské skenování)**

7. Klepněte na tlačítko **Uživatelský (Custom)**.



Více položek je naskenováno současně.

Poznámka

- Chcete-li skenování zrušit, klepněte na tlačítko **Storno (Cancel)**.
- Naskenované obrázky se uloží do složky zadané v nastavení **Uložit do (Save in)** v odpovídajícím dialogovém okně Nastavení, které zobrazíte klepnutím na tlačítko **Nastavení... (Settings...)**. V každém dialogovém okně Nastavení lze provádět také některá podrobnější nastavení skenování.

Ukládání po kontrole výsledků skenování

Výsledky skenování můžete zkontrolovat a následně obrázky uložit do počítače.

Důležité

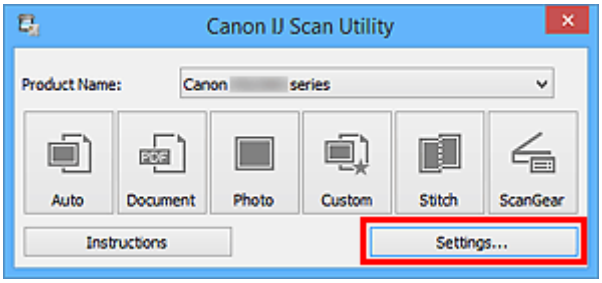
- Při skenování pomocí funkce **Automaticky (Auto)** nebo skenování z ovládacího panelu nelze před uložením výsledky skenování zkontrolovat.

Poznámka

- V následujících popisech jsou jako příklady použity obrazovky skenovaných fotografií.

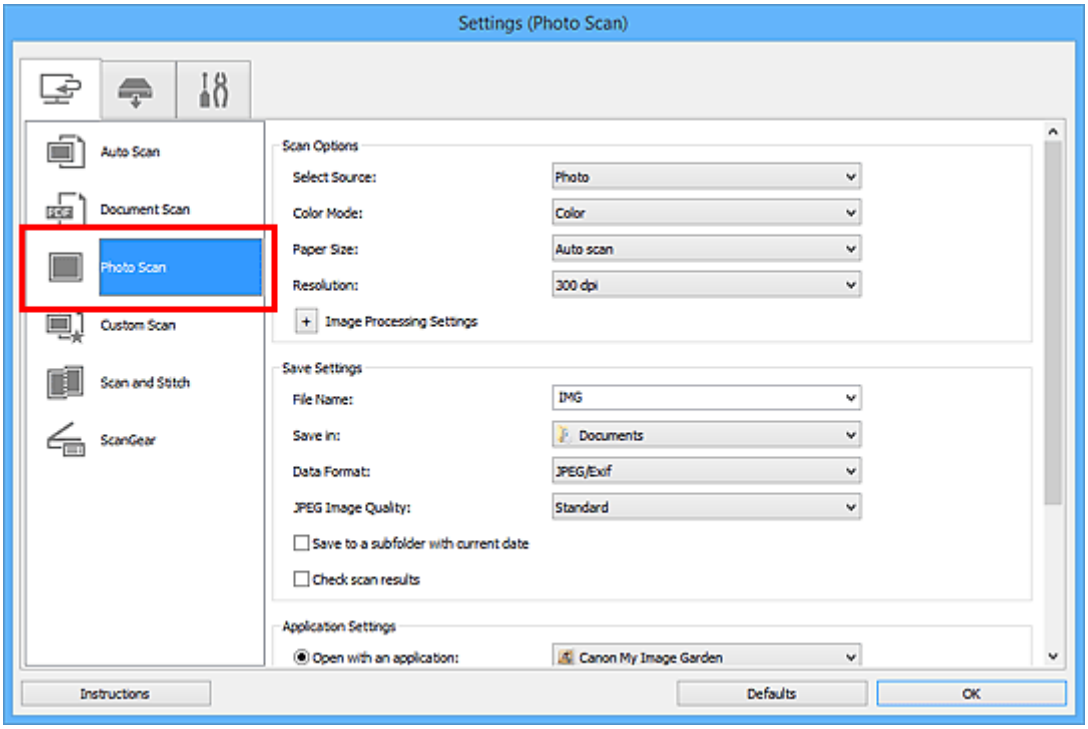
1. Spusťte nástroj IJ Scan Utility.

2. Klepněte na tlačítko **Nastavení... (Settings...)**.

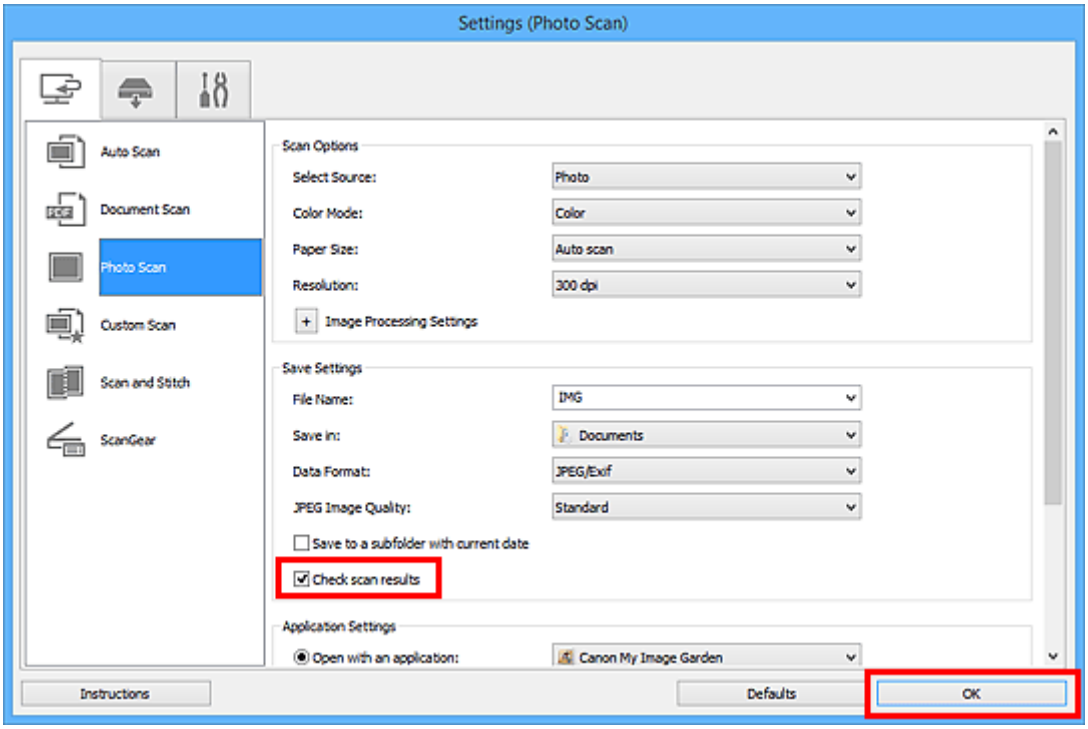


Zobrazí se dialogové okno Nastavení.

3. Klepněte na tlačítko **Skenování fotografií (Photo Scan)**.



4. Zaškrtněte políčko **Zkontrolovat výsledky skenování (Check scan results)** a pak klepněte na tlačítko **OK**.

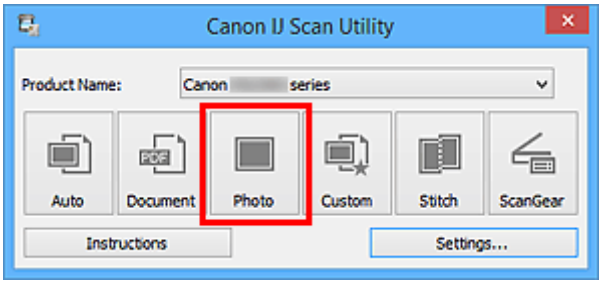


Zobrazí se hlavní obrazovka nástroje IJ Scan Utility.

Poznámka

- Podrobnosti o položkách nastavení v dialogovém okně Nastavení naleznete na následujících stránkách.
  - Dialogové okno **Nastavení (Skenování dokumentů)**
  - Dialogové okno **Nastavení (Skenování fotografií)**
  - Dialogové okno **Nastavení (Uživatelské skenování)**
  - Dialogové okno **Nastavení (Skenování a sešití)**
  - Dialogové okno **Nastavení (ScanGear)**

5. Klepněte na tlačítko **Fotografie (Photo)**.



Spustí se skenování.

Po dokončení skenování se zobrazí dialogové okno **Nastavení uložení (Save Settings)**.

Poznámka

- Chcete-li skenování zrušit, klepněte na tlačítko **Storno (Cancel)**.

6. Podle potřeby změňte pořadí obrázků nebo možnosti ukládání souborů.

Pořadí obrázků nebo možnosti ukládání souborů můžete upravit v rámci dialogového okna **Nastavení uložení (Save Settings)**.

Poznámka

- Ve výchozím nastavení jsou zadány následující složky pro uložení.
  - Windows 8.1: Ve složce **Dokumenty (Documents)**
  - Windows 8: Ve složce **Dokumenty (My Documents)**
  - Windows 7: Ve složce **Dokumenty (My Documents)**
  - Windows Vista: Ve složce **Dokumenty (Documents)**
  - Windows XP: Ve složce **Dokumenty (My Documents)**

7. Klepněte na tlačítko **OK**.

   Naskenované obrazy se uloží podle zadaného nastavení.

Odesílání naskenovaných obrazů prostřednictvím e-mailu

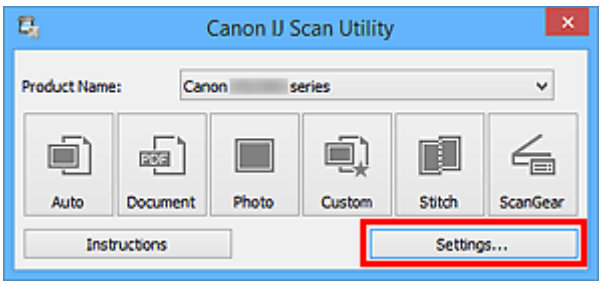
Naskenované obrázky můžete odesílat prostřednictvím e-mailu.

Poznámka

- V následujících popisech jsou jako příklady použity obrazovky skenovaných fotografií.

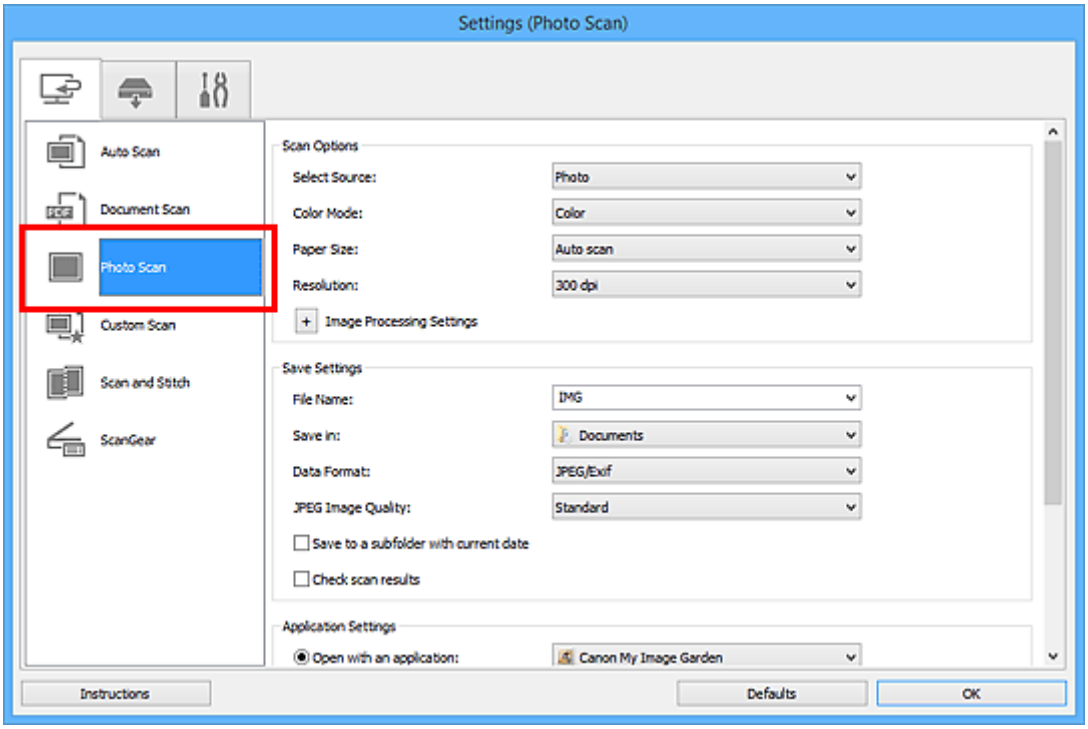
1. Spusťte nástroj IJ Scan Utility.

2. Klepněte na tlačítko **Nastavení... (Settings...)**.

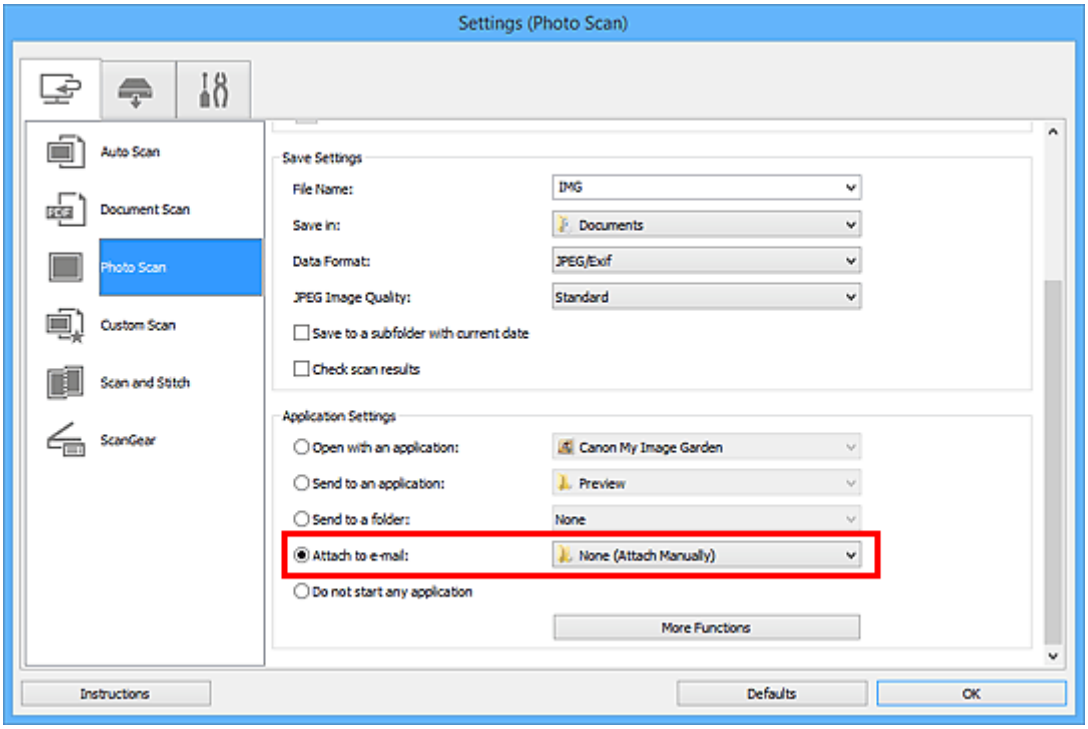


   Zobrazí se dialogové okno Nastavení.

3. Klepněte na tlačítko **Skenování fotografií (Photo Scan)**.



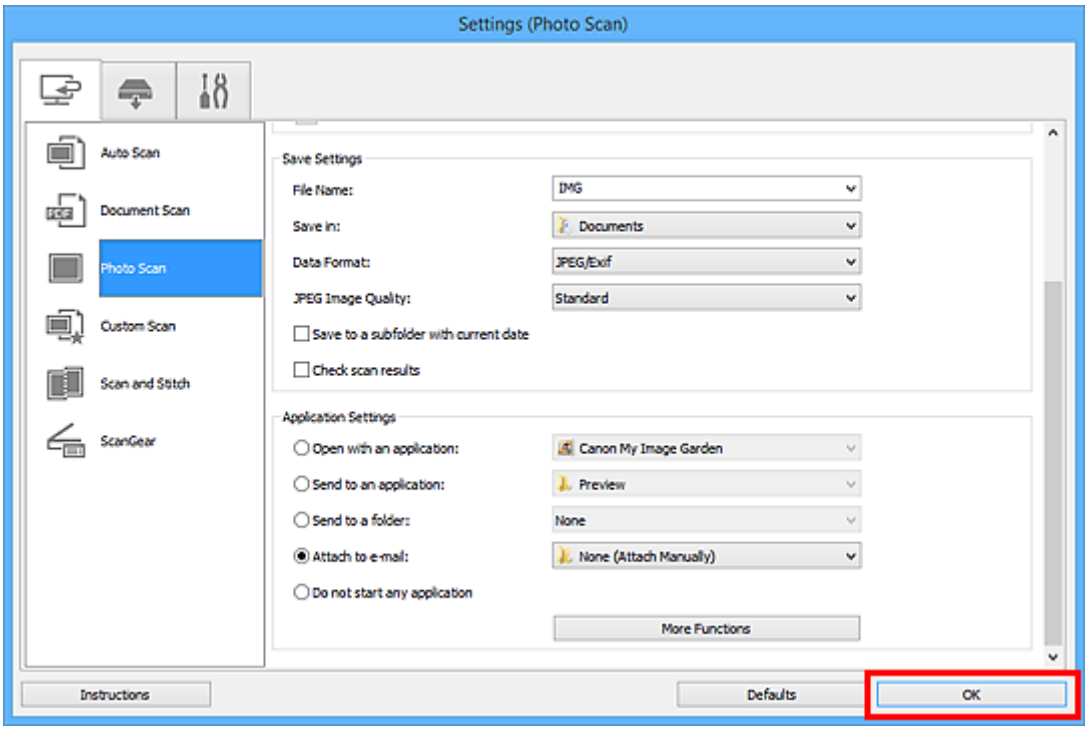
4. V nabídce **Nastavení aplikace (Application Settings)** vyberte možnost **Připojit k e-mailu (Attach to e-mail)** a vyberte e-mailového klienta.



Poznámka

- V rozevírací nabídce můžete vybrat e-mailové klienty, které chcete spustit.
- Je-li vybrána možnost **Žádné (připojit ručně) (None (Attach Manually))**, připojte naskenovaný a uložený obrázek k e-mailu ručně.

5. Klepněte na tlačítko **OK**.



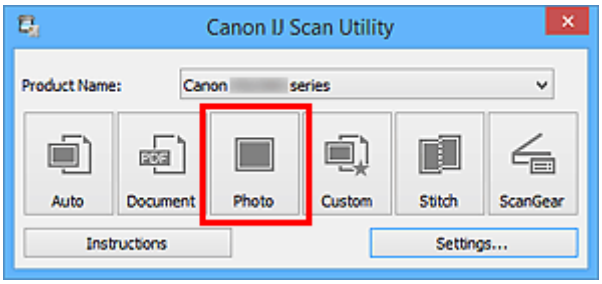
Zobrazí se hlavní obrazovka nástroje IJ Scan Utility.

Poznámka

- Podrobnosti o položkách nastavení v dialogovém okně Nastavení naleznete na následujících stránkách.

- Dialogové okno **Nastavení (Automatické skenování)**
- Dialogové okno **Nastavení (Skenování dokumentů)**
- Dialogové okno **Nastavení (Skenování fotografií)**
- Dialogové okno **Nastavení (Uživatelské skenování)**
- Dialogové okno **Nastavení (ScanGear)**

6. Klepněte na tlačítko **Fotografie (Photo)**.



Spustí se skenování.

Po dokončení skenování se automaticky spustí e-mailový klient a obrázky se připojí k nové zprávě.

Poznámka

- Chcete-li skenování zrušit, klepněte na tlačítko **Storno (Cancel)**.
- Naskenované obrázky se uloží podle nastavení v dialogovém okně Nastavení.
- Je-li v dialogovém okně Nastavení označeno políčko **Zkontrolovat výsledky skenování (Check scan results)**, zobrazí se dialogové okno **Nastavení uložení (Save Settings)**. Po nastavení možností uložení a klepnutí na tlačítko **OK** se naskenované obrázky automaticky uloží a připojí k nové zprávě vybraného e-mailového klienta.

7. Zadejte příjemce, předmět a text e-mailové zprávy a zprávu odešlete.

Podrobnosti naleznete v uživatelské příručce k emailovému klientovi.

Vyjmutí textu z naskenovaných obrazů (OCR)

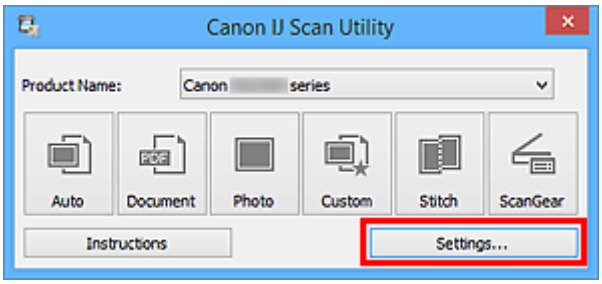
Umožňuje skenování textu z časopisů a novin a jeho zobrazení v textovém editoru.

Poznámka

- Text můžete rozpoznat při skenování prostřednictvím možností **Dokument (Document)**, **Uživatelský (Custom)** nebo **ScanGear**.
- V následujících popisech jsou jako příklady použity obrazovky skenovaných dokumentů.

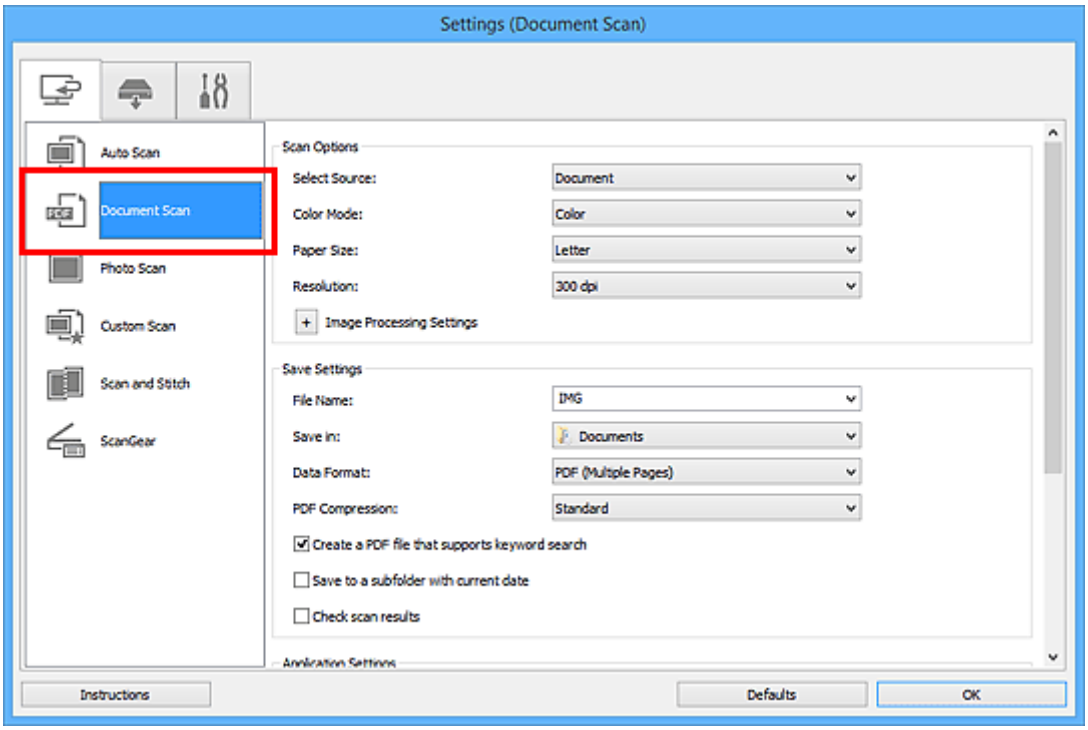
1. Spusťte nástroj IJ Scan Utility.

2. Klepněte na tlačítko **Nastavení... (Settings...)**.



Zobrazí se dialogové okno Nastavení.

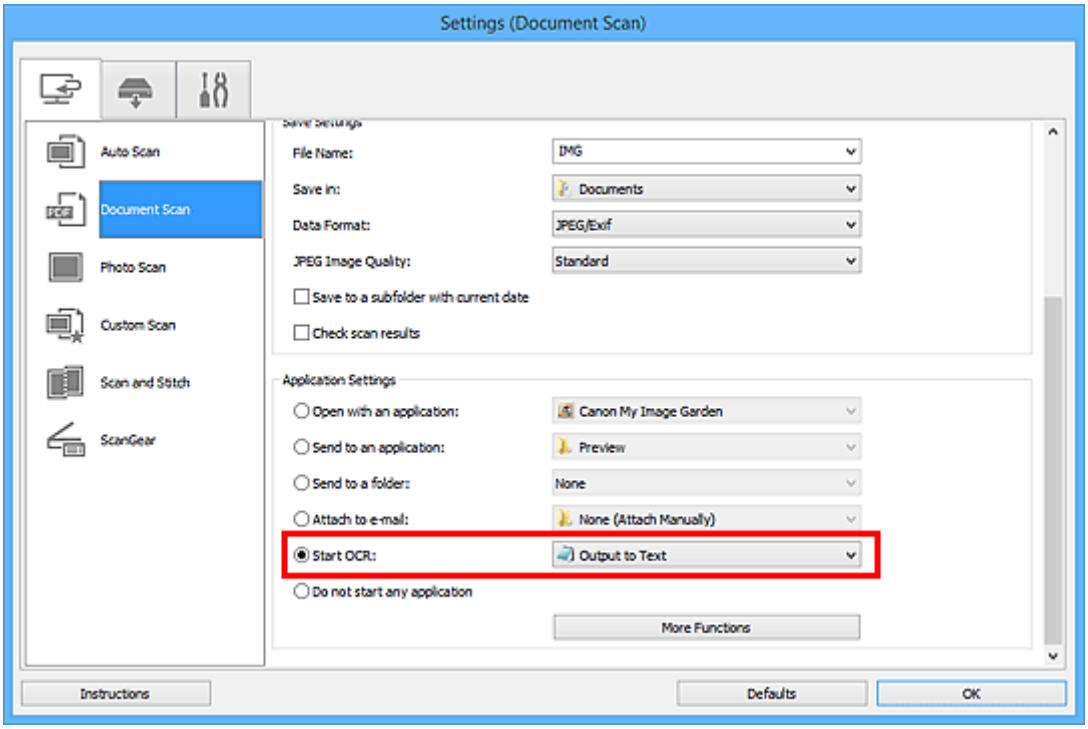
3. Klepněte na tlačítko **Skenování dokumentů (Document Scan)**.



Poznámka

- Pokud je v okně **Nastavení aplikace (Application Settings)** zvolena možnost **Spustit OCR (Start OCR)**, lze u nastavení **Rozlišení (Resolution)** vybrat pouze hodnoty **300 dpi** a **400 dpi**.

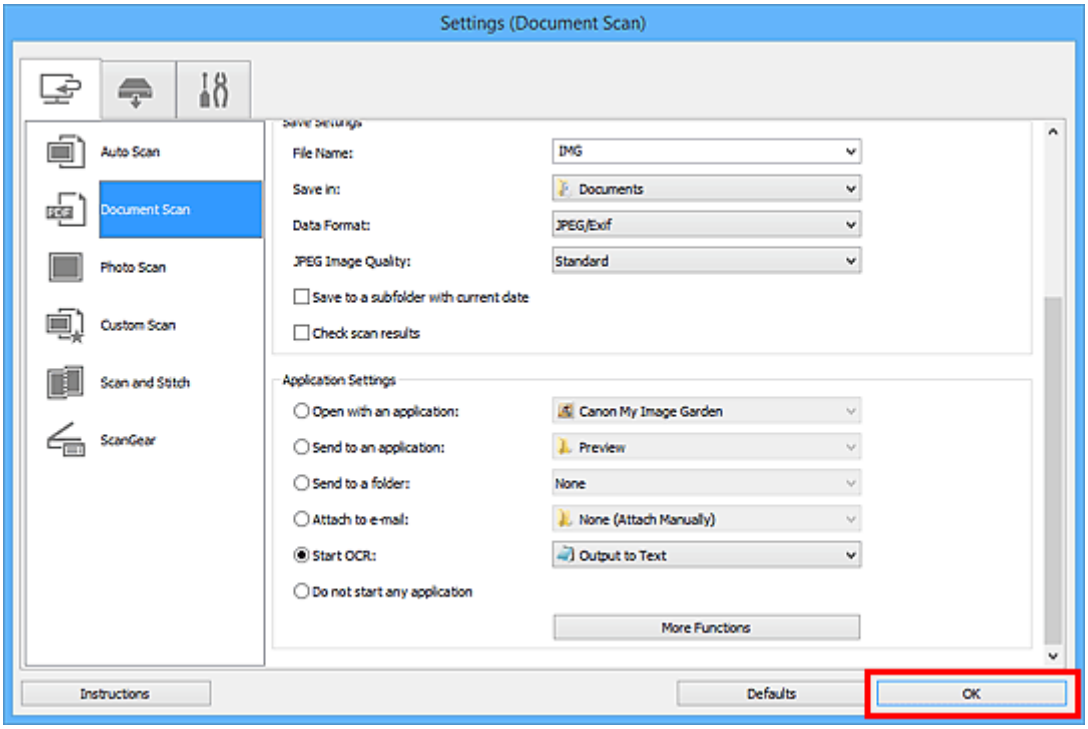
4. V nabídce **Nastavení aplikace (Application Settings)** vyberte možnost **Spustit OCR (Start OCR)** a poté vyberte aplikaci, ve které chcete výsledky zobrazit.



Poznámka

- Pokud není nainstalována kompatibilní aplikace, text z obrázku se extrahuje a zobrazí se v textovém editoru.
  Text, který se má zobrazit, bude záviset na nastavení **Jazyk dokumentu (Document Language)** v dialogovém okně **Nastavení (Obecné nastavení) (Settings (General Settings))**. V položce **Jazyk dokumentu (Document Language)** vyberte jazyk, který chcete extrahovat, a spusťte skenování.
- V rozevírací nabídce můžete přidat požadovanou aplikaci.

5. Klepněte na tlačítko **OK**.

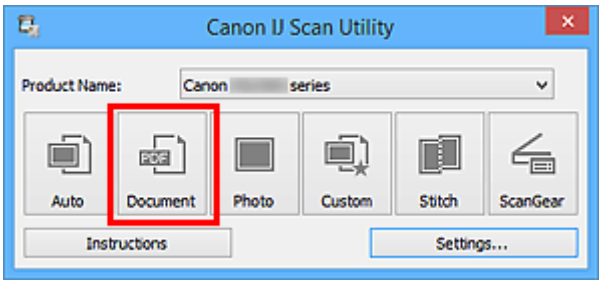


Zobrazí se hlavní obrazovka nástroje IJ Scan Utility.

Poznámka

- Podrobnosti o položkách nastavení v dialogovém okně Nastavení naleznete na následujících stránkách.
  - Dialogové okno **Nastavení (Skenování dokumentů)**
  - Dialogové okno **Nastavení (Uživatelské skenování)**
  - Dialogové okno **Nastavení (ScanGear)**

6. Klepněte na tlačítko **Dokument (Document)**.



Spustí se skenování.

Po dokončení skenování se naskenované obrázky uloží podle nastavení a rozpoznaný text se zobrazí ve vybrané aplikaci.

Poznámka

- Chcete-li skenování zrušit, klepněte na tlačítko **Storno (Cancel)**.
- Text zobrazený v textovém editoru slouží pouze jako pomůcka. Text v následujících typech obrazů nemusí být správně rozpoznáván.
  - Dokumenty obsahující text s velikostí písma mimo rozsah 8 až 40 bodů (při rozlišení 300 dpi)
  - Zešikmené dokumenty
  - Dokumenty umístěné obráceně nebo dokumenty s textem s nesprávnou orientací (pootočené znaky)

- Dokumenty, které obsahují speciální písma, efekty, kurzívu nebo ručně psaný text
- Dokumenty s úzkými mezerami mezi řádky
- Dokumenty s barevným pozadím textu
- Dokumenty napsané ve více jazycích

Obrazovky nástroje IJ Scan Utility

- **Hlavní obrazovka nástroje IJ Scan Utility**
- **Dialogové okno Nastavení**
  - Dialogové okno **Nastavení (Automatické skenování)**
  - Dialogové okno **Nastavení (Skenování dokumentů)**
  - Dialogové okno **Nastavení (Skenování fotografií)**
  - Dialogové okno **Nastavení (Uživatelské skenování)**
  - Dialogové okno **Nastavení (Skenování a sešití)**
  - Dialogové okno **Nastavení (ScanGear)**
  - Dialogové okno **Nastavení (Uložit do počítače (automaticky))**
  - Dialogové okno **Nastavení (Uložit do počítače (fotografie))**
  - Dialogové okno **Nastavení (Uložit do počítače (dokument))**
  - Dialogové okno **Nastavení (Připojit k e-mailu (fotografie))**
  - Dialogové okno **Nastavení (Připojit k e-mailu (dokument))**
  - Dialogové okno **Nastavení (Obecné nastavení)**
- **Dialogové okno Nastavení uložení**
- **Okno Sešití obrázku**

Hlavní obrazovka nástroje IJ Scan Utility

Při spuštění nástroje IJ Scan Utility postupujte následovně:

Windows 8.1 / Windows 8:

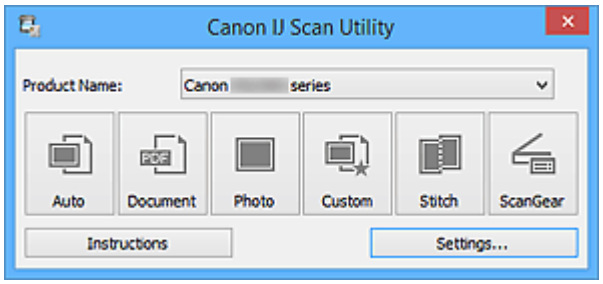
Na úvodní obrazovce vyberte položku **IJ Scan Utility** a spusťte nástroj IJ Scan Utility.

Pokud se na úvodní obrazovce položka **IJ Scan Utility** nezobrazuje, vyberte ovládací tlačítko **Hledat (Search)** a zadejte řetězec „IJ Scan Utility“.

Windows 7/Windows Vista/Windows XP:

Pokud chcete spustit nástroj IJ Scan Utility, z nabídky **Start** vyberte položky **Všechny programy (All Programs)** > **Canon Utilities** > **IJ Scan Utility** > **IJ Scan Utility**.

Celý proces od skenování po uložení obrazu můžete provést jedním klepnutím na odpovídající ikonu.



Název produktu (Product Name)

Zobrazí název produktu, který program IJ Scan Utility dle nastavení aktuálně používá.

Není-li zobrazen produkt, který chcete použít, vyberte požadovaný produkt ze seznamu.

Zároveň v případě síťového připojení vyberte možnost, u níž za názvem produktu následuje položka „Síť“.

Poznámka

- Postup nastavení síťového prostředí naleznete v části „Nastavení skenování prostřednictvím sítě“.

Automaticky (Auto)

Automaticky zjistí typ položky a uloží jej do počítače. Formát ukládaných dat bude také nastaven automaticky.

Nastavení uložení a odezvu po skenování lze určit v dialogovém okně **Nastavení (Automatické skenování) (Settings (Auto Scan))**.

Dokument (Document)

Naskenuje položky jako dokumenty a uloží je do počítače.

Nastavení skenování/uložení a odezvu po skenování lze určit v dialogovém okně **Nastavení (Skenování dokumentů) (Settings (Document Scan))**.

Fotografie (Photo)

Naskenuje položky jako fotografie a uloží je do počítače.

Nastavení skenování/uložení a odezvu po skenování lze určit v dialogovém okně **Nastavení (Skenování fotografií) (Settings (Photo Scan))**.

Uživatelský (Custom)

Naskenuje položky s využitím vašeho oblíbeného nastavení a obrázky uloží do počítače. Typ položky lze zjistit automaticky.

Nastavení skenování/uložení a odezvu po skenování lze určit v dialogovém okně **Nastavení (Uživatelské skenování) (Settings (Custom Scan))**.

Sešití (Stitch)

Zobrazí okno **Sešití obrázku (Image Stitch)**, ve kterém můžete skenovat levou a pravou polovinu položky, která je větší než skleněná deska vaší tiskárny nebo skeneru, a poté spojit naskenované obrázky do jednoho obrázku.

Nastavení skenování/uložení a odezvu po skenování lze určit v dialogovém okně **Nastavení (Skenování a sešití) (Settings (Scan and Stitch))**.

ScanGear

Spustí program ScanGear (ovladač skeneru), ve kterém můžete opravit obraz nebo nastavit barvy při skenování.

Nastavení skenování/uložení a aplikace lze určit v dialogovém okně **Nastavení (ScanGear) (Settings (ScanGear))**.

Pokyny (Instructions)

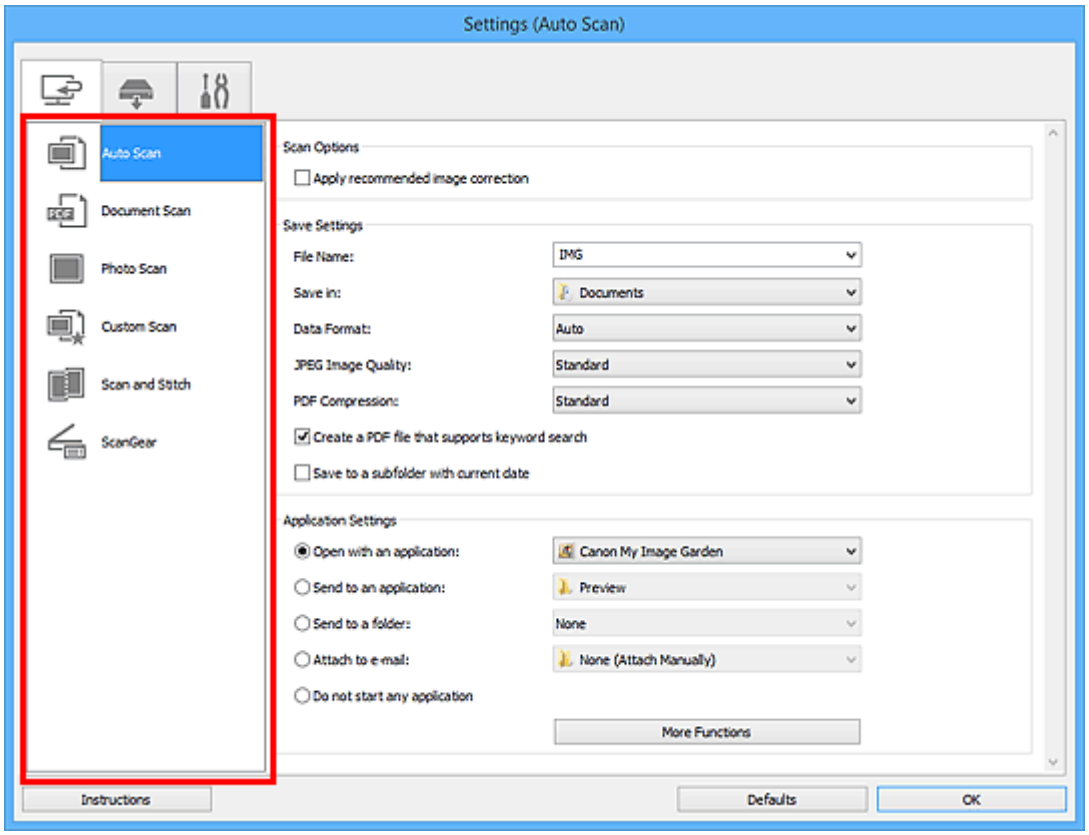
Otevře tuto příručku.

Nastavení... (Settings...)

Zobrazí se dialogové okno Nastavení, ve kterém můžete určit nastavení skenování/uložení a odezvu po skenování.

Dialogové okno Nastavení

V dialogovém okně Nastavení jsou k dispozici tři karty: (Skenování z počítače), (Skenování z ovládacího panelu) a (Obecné nastavení). Po klepnutí na kartu se zobrazení v červeném rámečku přepne a vy můžete upravit podrobné nastavení funkcí na každé z karet.



Karta (Skenování z počítače)

Podle potřeby můžete upravit odezvu při skenování pomocí nástroje IJ Scan Utility nebo My Image Garden.

- Dialogové okno **Nastavení (Automatické skenování)**
- Dialogové okno **Nastavení (Skenování dokumentů)**
- Dialogové okno **Nastavení (Skenování fotografií)**
- Dialogové okno **Nastavení (Uživatelské skenování)**
- Dialogové okno **Nastavení (Skenování a sešití)**
- Dialogové okno **Nastavení (ScanGear)**

Karta (Skenování z ovládacího panelu)

Podle potřeby můžete určit způsob odezvy při skenování pomocí ovládacího panelu.

- Dialogové okno **Nastavení (Uložit do počítače (automaticky))**
- Dialogové okno **Nastavení (Uložit do počítače (fotografie))**
- Dialogové okno **Nastavení (Uložit do počítače (dokument))**
- Dialogové okno **Nastavení (Připojit k e-mailu (fotografie))**
- Dialogové okno **Nastavení (Připojit k e-mailu (dokument))**

Důležité

- Po otevření dialogového okna Nastavení z nástroje My Image Garden se karta  (Skenování z ovládacího panelu) nezobrazí.

Karta (Obecné nastavení)

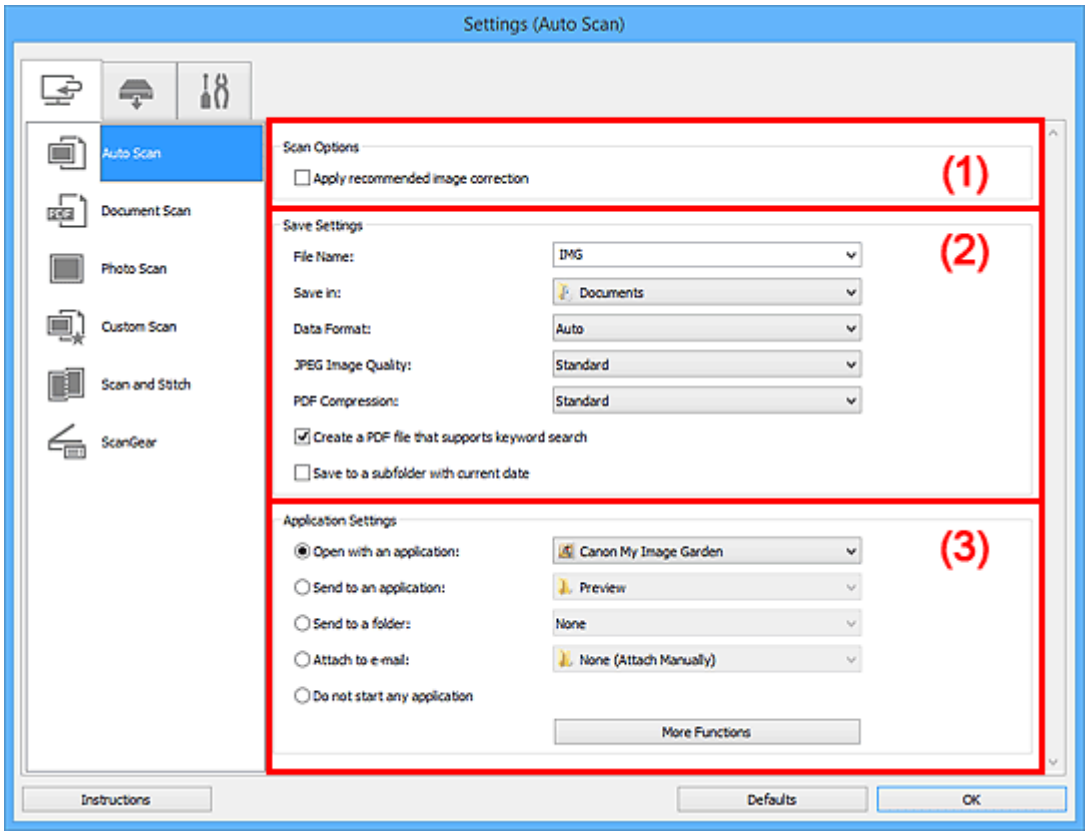
Podle potřeby můžete nastavit používaný produkt, omezení velikosti souboru připojeného k e-mailu, jazyk pro rozpoznávání textu v obrazech nebo složku, do které chcete obrazy dočasně ukládat.

- Dialogové okno **Nastavení (Obecné nastavení)**

Dialogové okno Nastavení (Automatické skenování)

Klepnutím na možnost **Automatické skenování (Auto Scan)** na kartě (Skenování z počítače) zobrazíte dialogové okno **Nastavení (Automatické skenování) (Settings (Auto Scan))**.

V dialogovém okně **Nastavení (Automatické skenování) (Settings (Auto Scan))** můžete zadat upřesňující nastavení skenování a skenovat s automatickým zjištěním typu položky.



- (1) Oblast Možnosti skenování
- (2) Oblast Nastavení uložení
- (3) Oblast Nastavení aplikace

Důležité

- Po zobrazení dialogového okna Nastavení v nástroji My Image Garden se položky nastavení v nabídce **Nastavení aplikace (Application Settings)** nezobrazí.

Podporované položky

Fotografie, pohlednice, vizitky, časopisy, noviny, dokumenty a disky BD/DVD/CD.

Důležité

- Pokud chcete skenovat následující typy položek, vyberte v dialogovém okně **Nastavení (Skenování dokumentů) (Settings (Document Scan))**, **Nastavení (Skenování fotografií) (Settings (Photo Scan))** nebo **Nastavení (Uživatelské skenování) (Settings (Custom Scan))** typ a velikost položky a na hlavní obrazovce nástroje IJ Scan Utility klepněte na možnost **Fotografie (Photo)**, **Dokument (Document)** nebo **Uživatelský (Custom)**. Při výběru možnosti **Automaticky (Auto)** nelze řádně skenovat.
  - Fotografie formátu A4
  - Textové dokumenty menší než formát 2L (127 x 178 mm) (5 x 7 palců), například stránky brožury s odříznutým hřebenem

- Položky vytištěné na tenkém bílém papíře
- Dlouhé a úzké položky, jako např. panoramatické fotografie

- Reflexní štítky na discích nemusí být naskenovány podle vašeho očekávání.
- Skenované položky je třeba na sklo umístit správně. V opačném případě se položky nemusí naskenovat správně.

  Podrobné informace o způsobu umístění položek naleznete v tématu „Umístění položek (při skenování z počítače)“.

Poznámka

- K potlačení efektu moaré nastavte v dialogovém okně **Nastavení (Skenování dokumentů) (Settings (Document Scan))** nebo **Nastavení (Uživatelské skenování) (Settings (Custom Scan))** v nastavení **Vybrat zdroj (Select Source)** možnost **Časopis (Magazine)** a na hlavní obrazovce nástroje IJ Scan Utility klepněte na tlačítko **Dokument (Document)** nebo **Uživatelský (Custom)**.

(1) Oblast Možnosti skenování

Použít doporučenou korekci obrazu (Apply recommended image correction)

Použije automatické opravy podle typu položky.

Důležité

- V důsledku použití oprav se může barevný tón lišit od zdrojového obrazu. V takovém případě zrušte zaškrtnutí políčka a spusťte skenování.

Poznámka

- Povolíte-li tuto funkci, skenování trvá déle než obvykle.

(2) Oblast Nastavení uložení

Název souboru (File Name)

Zadejte název souboru obrázku, který chcete uložit. Pokud soubor uložíte, k nastavenému názvu souboru je připojeno datum a čtyři číslice ve formátu „_20XX0101_0001“.

Poznámka

- Pokud zaškrtnete políčko **Uložit do podsložky s aktuálním datem (Save to a subfolder with current date)**, k nastavenému názvu souboru se připojí datum a čtyři číslice.

Uložit do (Save in)

Zobrazí složku pro ukládání naskenovaných obrazů. Složku můžete změnit výběrem cílové složky v dialogovém okně **Výběr cílové složky (Select Destination Folder)**, které se otevře po výběru možnosti **Přidat... (Add...)** v rozevírací nabídce.

Ve výchozím nastavení jsou zadány následující složky pro uložení.

- Windows 8.1: Ve složce **Dokumenty (Documents)**
- Windows 8: Ve složce **Dokumenty (My Documents)**
- Windows 7: Ve složce **Dokumenty (My Documents)**
- Windows Vista: Ve složce **Dokumenty (Documents)**
- Windows XP: Ve složce **Dokumenty (My Documents)**

Důležité

- Po zobrazení dialogového okna Nastavení v nástroji My Image Garden se tato možnost nezobrazí.

Formát dat (Data Format)

Je vybrána možnost **Automaticky (Auto)**. Během ukládání jsou v závislosti na typu položky automaticky použity následující formáty dat.

- Fotografie, pohlednice, disky BD, DVD nebo CD a vizitky: JPEG
- Časopisy, noviny a dokumenty: PDF

Důležité

- Formát ukládaných souborů se může lišit v závislosti na způsobu umístění položky.

  Umístění položek (při skenování z počítače)

Kvalita obrazu JPEG (JPEG Image Quality)

Podle potřeby můžete upravit kvalitu obrázků ukládaných ve formátu JPEG.

Komprese PDF (PDF Compression)

Vyberte typ komprese při ukládání souborů ve formátu PDF.

Standardní (Standard)

Toto nastavení se doporučuje v běžných případech.

Vysoká (High)

Při ukládání bude soubor komprimován, což umožní snížit zatížení sítě či serveru.

Vytvořit soubor PDF podporující hledání podle klíčových slov (Create a PDF file that supports keyword search)

Po zaškrtnutí tohoto políčka bude text v obrázcích převeden na textová data a budou vytvořeny soubory PDF s podporou vyhledávání podle klíčových slov.

Poznámka

- Vytvoří se soubory PDF, které lze prohledávat v jazyce zvoleném v nastavení **Jazyk dokumentu (Document Language)** na kartě (Obecné nastavení) v dialogovém okně Nastavení.

Uložit do podsložky s aktuálním datem (Save to a subfolder with current date)

Pomocí tohoto políčka vytvoříte ve složce určené v příkazu **Uložit do (Save in)** složku s aktuálním datem a uložíte do ní naskenované obrázky. Bude vytvořena složka s názvem typu „20XX_01_01“ (Rok_Měsíc_Den).

Není-li toto políčko zaškrtnuto, budou soubory uloženy přímo do složky určené v příkazu **Uložit do (Save in)**.

(3) Oblast Nastavení aplikace

Otevřít v aplikaci (Open with an application)

Tuto možnost vyberte, chcete-li skenované obrázky vylepšit nebo opravit.

V rozevírací nabídce můžete vybrat požadovanou aplikaci.

Odeslat do aplikace (Send to an application)

Tuto možnost vyberte, pokud chcete použít naskenované obrázky v podobě, v jaké se nachází v aplikaci umožňující obrázky procházet nebo organizovat.

V rozevírací nabídce můžete vybrat požadovanou aplikaci.

Odeslat do složky (Send to a folder)

Tuto možnost vyberte, chcete-li naskenované obrázky uložit také do jiné složky, než kterou jste zadali v nabídce **Uložit do (Save in)**.

V rozevírací nabídce můžete vybrat požadovanou složku.

Připojit k e-mailu (Attach to e-mail)

Tuto možnost vyberte, chcete-li odeslat e-maily s připojenými naskenovanými obrázky.

V rozevírací nabídce můžete vybrat e-mailového klienta, kterého chcete spustit.

Nepouštět žádnou aplikaci (Do not start any application)

Uložení do složky vybrané v nabídce **Uložit do (Save in)**.

Poznámka

- Vyberte aplikaci nebo složku v dialogovém okně **Výběr aplikace (Select Application)** nebo **Výběr cílové složky (Select Destination Folder)**, které se otevře po výběru možnosti **Přidat... (Add...)** v rozevírací nabídce.

Pokyny (Instructions)

Otevře tuto příručku.

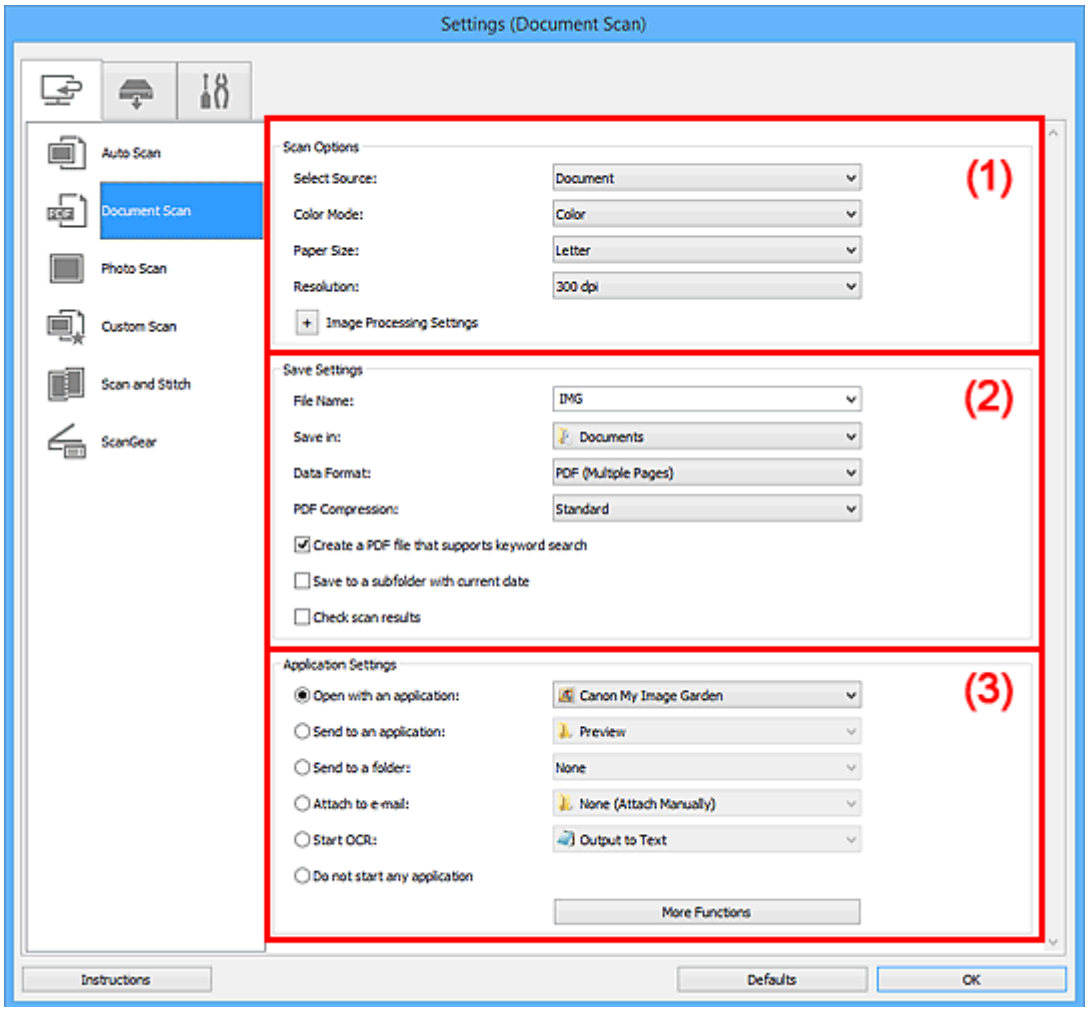
Výchozí (Defaults)

Nastavení na otevřené obrazovce můžete obnovit na výchozí hodnoty.

Dialogové okno Nastavení (Skenování dokumentů)

Klepnutím na možnost **Skenování dokumentů (Document Scan)** na kartě (Skenování z počítače) zobrazíte dialogové okno **Nastavení (Skenování dokumentů) (Settings (Document Scan))**.

V dialogovém okně **Nastavení (Skenování dokumentů) (Settings (Document Scan))** můžete zadat upřesňující nastavení skenování a skenovat položky jako dokumenty.



- (1) Oblast Možnosti skenování
- (2) Oblast Nastavení uložení
- (3) Oblast Nastavení aplikace

Důležité

- Po zobrazení dialogového okna Nastavení na obrazovce Skenovat v nástroji My Image Garden se položky nastavení v nabídce **Nastavení aplikace (Application Settings)** nezobrazí.

(1) Oblast Možnosti skenování

Vybrat zdroj (Select Source)

Vyberte typ položky, kterou chcete naskenovat.

- Skenování dokumentů: **Dokument (Document)**
- Skenování časopisů: **Časopis (Magazine)**

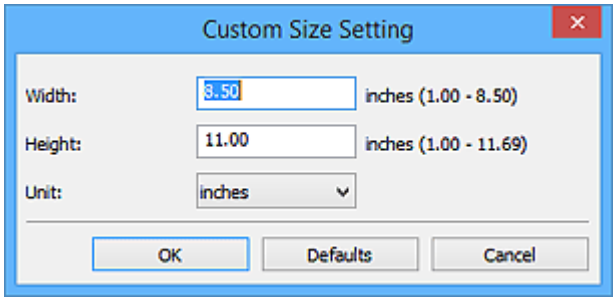
Barevný režim (Color Mode)

Vyberte barevný režim, ve kterém chcete předlohu skenovat.

Velikost papíru (Paper Size)

Vyberte velikost položky, kterou chcete naskenovat.

Vyberete-li možnost **Vlastní (Custom)**, otevře se okno, ve kterém můžete zadat velikost papíru. Zadejte nastavení **Jednotka (Unit)**, poté zadejte hodnoty **Šířka (Width)** a **Výška (Height)** a nakonec klepněte na tlačítko **OK**.



Poznámka

- Klepnutím na tlačítko **Výchozí (Defaults)** obnovíte u vybraného nastavení výchozí hodnoty.

Rozlišení (Resolution)

Vyberte rozlišení položky, kterou chcete naskenovat.

Čím vyšší rozlišení (hodnota), tím více detailů bude v obrazu.

Rozlišení

Poznámka

- Pokud je v okně **Nastavení aplikace (Application Settings)** zvolena možnost **Spustit OCR (Start OCR)**, lze vybrat pouze hodnoty **300 dpi** a **400 dpi**.

Nastavení zpracování obrazu (Image Processing Settings)

Klepnutím na symbol + (plus) můžete nastavit následující.

Poznámka

- Pokud je v nabídce **Barevný režim (Color Mode)** vybrána možnost **Černobíle (Black and White)**, zobrazí se pouze možnosti **Snížit stíny podél vazby (Reduce gutter shadow)**, **Korekce zešikmení textového dokumentu (Correct slanted text document)** a **Určení orientace textového dokumentu a otočení obrazu (Detect the orientation of text document and rotate image)**.

Použít Automatickou opravu dokumentů (Apply Auto Document Fix)

Zaškrtnutím tohoto políčka lze zvýšit ostrost textu v dokumentu nebo časopise, a tím zlepšit jeho čitelnost.

Důležité

- V důsledku použití oprav se může barevný tón lišit od zdrojového obrazu. V takovém případě zrušte zaškrtnutí políčka a spusťte skenování.

Poznámka

- Povolíte-li tuto funkci, skenování trvá déle než obvykle.

Zostřit obrysy (Sharpen outline)

Zvýrazňuje hranice a zvyšuje ostrost obrazu.

Snížit průhlednost (Reduce show-through)

Zlepší čitelnost textu položky nebo sníží průhlednost novin, atd.

Potlačení efektu moaré (Reduce moire)

Potlačí vzory moaré.

Tištěný materiál se zobrazí jako soubor drobných teček. „Moaré“ je jev, při kterém se objeví nerovnoměrné přechody nebo proužky při skenování fotografií nebo obrázků vytištěných pomocí polotónového rastru.

Poznámka

- Pokud je zapnutá možnost **Potlačení efektu moaré (Reduce moire)**, skenování trvá déle než obvykle.

Snížit stíny podél vazby (Reduce gutter shadow)

Opravuje stíny podél vazby mezi stránkami, které vznikají při skenování otevřených brožur.

Poznámka

- K opravě stínů podél vazby při skenování položek či vybraných oblastí nestandardních velikostí použijte kartu **Rozšíř. režim (Advanced Mode)** nástroje ScanGear (ovladač skeneru).
  Podrobnosti naleznete v tématu „Oprava stínu podél vazby“ pro daný model, které lze otevřít z úvodní obrazovky dokumentu *Příručka online*.
- Povolíte-li tuto funkci, může skenování při síťovém připojení trvat déle než obvykle.

Korekce zešikmení textového dokumentu (Correct slanted text document)

Bude zjištěn naskenovaný text a opraven úhel natočení dokumentu (v rozmezí -0,1 až -10 stupňů nebo +0,1 až +10 stupňů).

Důležité

- Je možné, že sklon následujících typů dokumentů nebude opraven správně, protože nebude možno správně rozpoznat text.
  - Dokumenty, ve kterých mají řádky textu sklon větší než 10 stupňů nebo ve kterých se v jednotlivých řádcích úhel sklonu liší
  - Dokumenty, které obsahují svislý i vodorovný text
  - Dokumenty s příliš velkým nebo malým písmem
  - Dokumenty s malým množstvím textu
  - Dokumenty obsahující schémata a obrázky
  - Rukou psaný text
  - Dokumenty, které obsahují svislé i vodorovné čáry (tabulky)

Poznámka

- Pokud je zapnutá možnost **Korekce zešikmení textového dokumentu (Correct slanted text document)**, skenování trvá déle než obvykle.

Určení orientace textového dokumentu a otočení obrazu (Detect the orientation of text document and rotate image)

Zjištěním orientace textu ve skenovaném dokumentu automaticky zajistí otočením obrázku správnou orientaci.

Důležité

- Jsou podporovány pouze textové dokumenty napsané v jazycích, které lze vybrat v nabídce **Jazyk dokumentu (Document Language)** v dialogovém okně **Nastavení (Obecné nastavení) (Settings (General Settings))**.
- U následujících typů nastavení nebo dokumentů je možné, že nebude rozpoznána orientace, protože nebude možno správně rozpoznat text.
  - Rozlišení nespadá do rozmezí 300 dpi až 600 dpi
  - Velikost písma nespadá do rozmezí 8 až 48 bodů
  - Dokumenty, které obsahují speciální písma, efekty, kurzívu nebo ručně psaný text
  - Dokumenty se vzorkem na pozadí

  V takovém případě v dialogovém okně **Zkontrolovat výsledky skenování (Check scan results)** označte políčko **Nastavení uložení (Save Settings)** a obrázek otočte.

(2) Oblast Nastavení uložení

Název souboru (File Name)

Zadejte název souboru obrázku, který chcete uložit. Pokud soubor uložíte, k nastavenému názvu souboru je připojeno datum a čtyři číslice ve formátu „_20XX0101_0001“.

Poznámka

- Pokud zaškrtnete políčko **Uložit do podsložky s aktuálním datem (Save to a subfolder with current date)**, k nastavenému názvu souboru se připojí datum a čtyři číslice.

Uložit do (Save in)

Zobrazí složku pro ukládání naskenovaných obrazů. Složku můžete změnit výběrem cílové složky v dialogovém okně **Výběr cílové složky (Select Destination Folder)**, které se otevře po výběru možnosti **Přidat... (Add...)** v rozevírací nabídce.

Ve výchozím nastavení jsou zadány následující složky pro uložení.

- Windows 8.1: Ve složce **Dokumenty (Documents)**
- Windows 8: Ve složce **Dokumenty (My Documents)**
- Windows 7: Ve složce **Dokumenty (My Documents)**
- Windows Vista: Ve složce **Dokumenty (Documents)**
- Windows XP: Ve složce **Dokumenty (My Documents)**

Důležité

- Po zobrazení dialogového okna Nastavení v nástroji My Image Garden se tato možnost nezobrazí.

Formát dat (Data Format)

Vyberte formát dat, ve kterém chcete naskenované obrázky uložit.

Můžete vybrat možnost **JPEG/Exif**, **TIFF**, **PNG**, **PDF** nebo **PDF (více stránek) (PDF (Multiple Pages))**.

Důležité

- Je-li v nastavení **Barevný režim (Color Mode)** vybrána možnost **Černobíle (Black and White)**, nelze vybrat formát **JPEG/Exif**.
- Při výběru možnosti **Spustit OCR (Start OCR)** v nabídce **Nastavení aplikace (Application Settings)** nelze vybírat možnosti **PDF** nebo **PDF (více stránek) (PDF (Multiple Pages))**.

Poznámka

- Při síťovém připojení může skenování trvat déle než obvykle, když v položce **Formát dat (Data Format)** nastavíte hodnotu **TIFF** nebo **PNG**.

Komprese PDF (PDF Compression)

Vyberte typ komprese při ukládání souborů ve formátu PDF.

Standardní (Standard)

Toto nastavení se doporučuje v běžných případech.

Vysoká (High)

Při ukládání bude soubor komprimován, což umožní snížit zatížení sítě či serveru.

Důležité

- Zobrazí se pouze v případě, že v nabídce **Formát dat (Data Format)** vyberete možnost **PDF** nebo **PDF (více stránek) (PDF (Multiple Pages))**.
- Tato možnost se nezobrazí, pokud je v části **Barevný režim (Color Mode)** vybrána možnost **Černobíle (Black and White)**.

Kvalita obrazu JPEG (JPEG Image Quality)

Podle potřeby můžete upravit kvalitu obrázků ukládaných ve formátu JPEG.

Důležité

- Zobrazí se pouze v případě, že v nabídce **Formát dat (Data Format)** vyberete možnost **JPEG/Exif**.

Vytvořit soubor PDF podporující hledání podle klíčových slov (Create a PDF file that supports keyword search)

Po zaškrtnutí tohoto políčka bude text v obrázcích převeden na textová data a budou vytvořeny soubory PDF s podporou vyhledávání podle klíčových slov.

Důležité

- Zobrazí se pouze v případě, že v nabídce **Formát dat (Data Format)** vyberete možnost **PDF** nebo **PDF (více stránek) (PDF (Multiple Pages))**.

Poznámka

- Vytvoří se soubory PDF, které lze prohledávat v jazyce zvoleném v nastavení **Jazyk dokumentu (Document Language)** na kartě  (Obecné nastavení) v dialogovém okně Nastavení.

Uložit do podsložky s aktuálním datem (Save to a subfolder with current date)

Pomocí tohoto políčka vytvoříte ve složce určené v příkazu **Uložit do (Save in)** složku s aktuálním datem a uložíte do ní naskenované obrázky. Bude vytvořena složka s názvem typu „20XX_01_01“ (Rok_Měsíc_Den).

Není-li toto políčko zaškrtnuto, budou soubory uloženy přímo do složky určené v příkazu **Uložit do (Save in)**.

Zkontrolovat výsledky skenování (Check scan results)

Zobrazí po skenování dialogové okno **Nastavení uložení (Save Settings)**.

Důležité

- Po zobrazení dialogového okna Nastavení v nástroji My Image Garden se tato možnost nezobrazí.

(3) Oblast Nastavení aplikace

Otevřít v aplikaci (Open with an application)

Tuto možnost vyberte, chcete-li skenované obrázky vylepšit nebo opravit.

V rozevírací nabídce můžete vybrat požadovanou aplikaci.

Odeslat do aplikace (Send to an application)

Tuto možnost vyberte, pokud chcete použít naskenované obrázky v podobě, v jaké se nachází v aplikaci umožňující obrázky procházet nebo organizovat.

V rozevírací nabídce můžete vybrat požadovanou aplikaci.

Odeslat do složky (Send to a folder)

Tuto možnost vyberte, chcete-li naskenované obrázky uložit také do jiné složky, než kterou jste zadali v nabídce **Uložit do (Save in)**.

V rozevírací nabídce můžete vybrat požadovanou složku.

Připojit k e-mailu (Attach to e-mail)

Tuto možnost vyberte, chcete-li odeslat e-maily s připojenými naskenovanými obrázky.

V rozevírací nabídce můžete vybrat e-mailového klienta, kterého chcete spustit.

Spustit OCR (Start OCR)

Tuto možnost vyberte v případě, že chcete text na naskenovaném obrázku převést na textová data.

V rozevírací nabídce můžete vybrat požadovanou aplikaci.

Nepouštět žádnou aplikaci (Do not start any application)

Uložení do složky vybrané v nabídce **Uložit do (Save in)**.

Poznámka

- Vyberte aplikaci nebo složku v dialogovém okně **Výběr aplikace (Select Application)** nebo **Výběr cílové složky (Select Destination Folder)**, které se otevře po výběru možnosti **Přidat... (Add...)** v rozevírací nabídce.

Pokyny (Instructions)

Otevře tuto příručku.

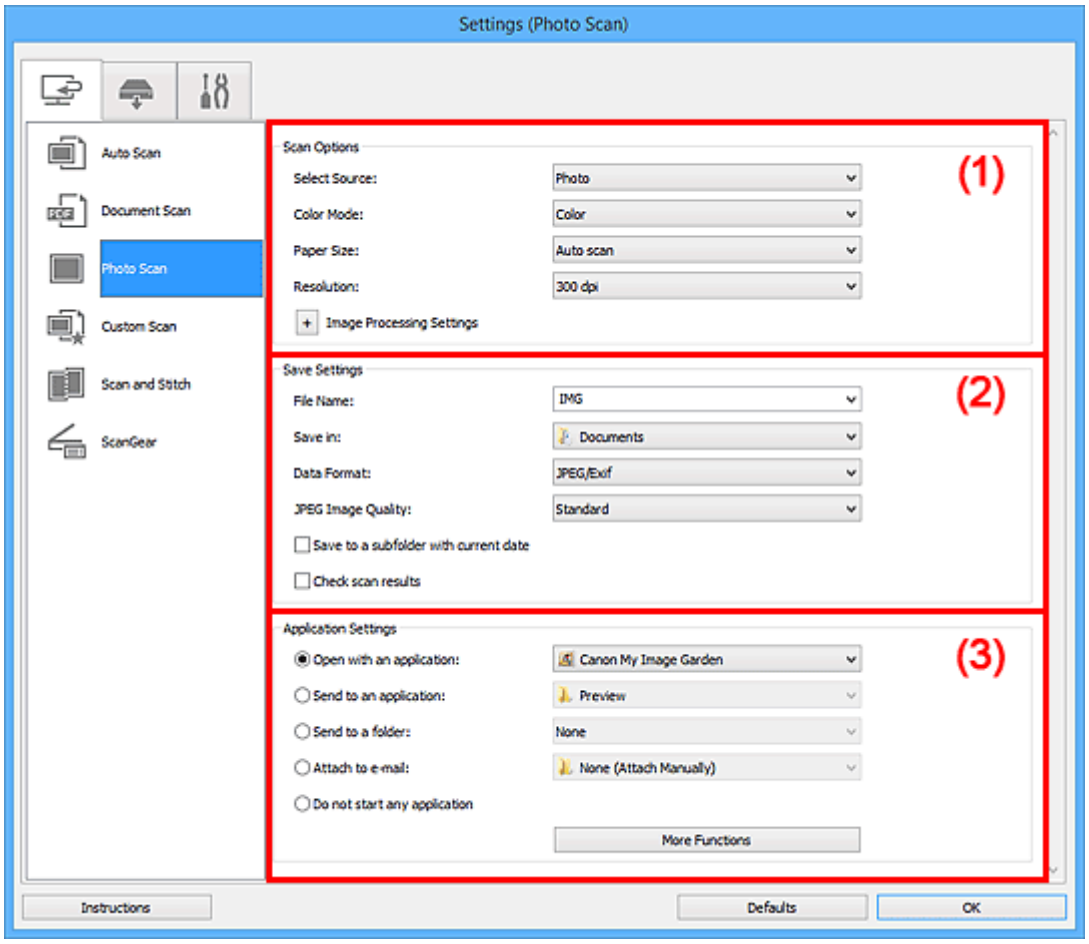
Výchozí (Defaults)

Nastavení na otevřené obrazovce můžete obnovit na výchozí hodnoty.

Dialogové okno Nastavení (Skenování fotografií)

Klepnutím na možnost **Skenování fotografií (Photo Scan)** na kartě (Skenování z počítače) zobrazíte dialogové okno **Nastavení (Skenování fotografií) (Settings (Photo Scan))**.

V dialogovém okně **Nastavení (Skenování fotografií) (Settings (Photo Scan))** můžete zadat upřesňující nastavení skenování a skenovat položky jako fotografie.



- (1) Oblast Možnosti skenování
- (2) Oblast Nastavení uložení
- (3) Oblast Nastavení aplikace

Důležité

- Po zobrazení dialogového okna Nastavení v nástroji My Image Garden se položky nastavení v nabídce **Nastavení aplikace (Application Settings)** nezobrazí.

(1) Oblast Možnosti skenování

Vybrat zdroj (Select Source)

Je vybrána možnost **Fotografie (Photo)**.

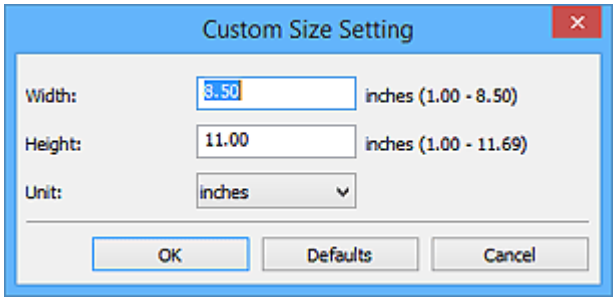
Barevný režim (Color Mode)

Vyberte barevný režim, ve kterém chcete předlohu skenovat.

Velikost papíru (Paper Size)

Vyberte velikost položky, kterou chcete naskenovat.

Vyberete-li možnost **Vlastní (Custom)**, otevře se okno, ve kterém můžete zadat velikost papíru. Zadejte nastavení **Jednotka (Unit)**, poté zadejte hodnoty **Šířka (Width)** a **Výška (Height)** a nakonec klepněte na tlačítko **OK**.



Poznámka

- Klepnutím na tlačítko **Výchozí (Defaults)** obnovíte u vybraného nastavení výchozí hodnoty.

Rozlišení (Resolution)

Vyberte rozlišení položky, kterou chcete naskenovat.

Čím vyšší rozlišení (hodnota), tím více detailů bude v obrazu.

Rozlišení

Nastavení zpracování obrazu (Image Processing Settings)

Klepnutím na symbol + (plus) můžete nastavit následující.

Důležité

- Pokud je v nastavení **Barevný režim (Color Mode)** vybrána možnost **Černobíle (Black and White)**, **Nastavení zpracování obrazu (Image Processing Settings)** nebude k dispozici.

Zostřit obrysy (Sharpen outline)

Zvýrazňuje hranice a zvyšuje ostrost obrazu.

(2) Oblast Nastavení uložení

Název souboru (File Name)

Zadejte název souboru obrázku, který chcete uložit. Pokud soubor uložíte, k nastavenému názvu souboru je připojeno datum a čtyři číslice ve formátu „_20XX0101_0001“.

Poznámka

- Pokud zaškrtnete políčko **Uložit do podsložky s aktuálním datem (Save to a subfolder with current date)**, k nastavenému názvu souboru se připojí datum a čtyři číslice.

Uložit do (Save in)

Zobrazí složku pro ukládání naskenovaných obrazů. Složku můžete změnit výběrem cílové složky v dialogovém okně **Výběr cílové složky (Select Destination Folder)**, které se otevře po výběru možnosti **Přidat... (Add...)** v rozevírací nabídce.

Ve výchozím nastavení jsou zadány následující složky pro uložení.

- Windows 8.1: Ve složce **Dokumenty (Documents)**
- Windows 8: Ve složce **Dokumenty (My Documents)**
- Windows 7: Ve složce **Dokumenty (My Documents)**
- Windows Vista: Ve složce **Dokumenty (Documents)**
- Windows XP: Ve složce **Dokumenty (My Documents)**

Důležité

- Po zobrazení dialogového okna Nastavení v nástroji My Image Garden se tato možnost nezobrazí.

Formát dat (Data Format)

Vyberte formát dat, ve kterém chcete naskenované obrázky uložit.

Můžete si vybrat z formátů **JPEG/Exif**, **TIFF** nebo **PNG**.

Důležité

- Je-li v nastavení **Barevný režim (Color Mode)** vybrána možnost **Černobíle (Black and White)**, nelze vybrat formát **JPEG/Exif**.

Poznámka

- Při síťovém připojení může skenování trvat déle než obvykle, když v položce **Formát dat (Data Format)** nastavíte hodnotu **TIFF** nebo **PNG**.

Kvalita obrazu JPEG (JPEG Image Quality)

Podle potřeby můžete upravit kvalitu obrázků ukládaných ve formátu JPEG.

Důležité

- Zobrazí se pouze v případě, že v nabídce **Formát dat (Data Format)** vyberete možnost **JPEG/Exif**.

Uložit do podsložky s aktuálním datem (Save to a subfolder with current date)

Pomocí tohoto políčka vytvoříte ve složce určené v příkazu **Uložit do (Save in)** složku s aktuálním datem a uložíte do ní naskenované obrázky. Bude vytvořena složka s názvem typu „20XX_01_01“ (Rok_Měsíc_Den).

Není-li toto políčko zaškrtnuto, budou soubory uloženy přímo do složky určené v příkazu **Uložit do (Save in)**.

Zkontrolovat výsledky skenování (Check scan results)

Zobrazí po skenování dialogové okno **Nastavení uložení (Save Settings)**.

Důležité

- Po zobrazení dialogového okna Nastavení v nástroji My Image Garden se tato možnost nezobrazí.

(3) Oblast Nastavení aplikace

Otevřít v aplikaci (Open with an application)

Tuto možnost vyberte, chcete-li skenované obrázky vylepšit nebo opravit.

V rozevírací nabídce můžete vybrat požadovanou aplikaci.

Odeslat do aplikace (Send to an application)

Tuto možnost vyberte, pokud chcete použít naskenované obrázky v podobě, v jaké se nachází v aplikaci umožňující obrázky procházet nebo organizovat.

V rozevírací nabídce můžete vybrat požadovanou aplikaci.

Odeslat do složky (Send to a folder)

Tuto možnost vyberte, chcete-li naskenované obrázky uložit také do jiné složky, než kterou jste zadali v nabídce **Uložit do (Save in)**.

V rozevírací nabídce můžete vybrat požadovanou složku.

Připojit k e-mailu (Attach to e-mail)

Tuto možnost vyberte, chcete-li odeslat e-maily s připojenými naskenovanými obrázky.

V rozevírací nabídce můžete vybrat e-mailového klienta, kterého chcete spustit.

Nepouštět žádnou aplikaci (Do not start any application)

Uložení do složky vybrané v nabídce **Uložit do (Save in)**.

Poznámka

- Vyberte aplikaci nebo složku v dialogovém okně **Výběr aplikace (Select Application)** nebo **Výběr cílové složky (Select Destination Folder)**, které se otevře po výběru možnosti **Přidat... (Add...)** v rozevírací nabídce.

Pokyny (Instructions)

Otevře tuto příručku.

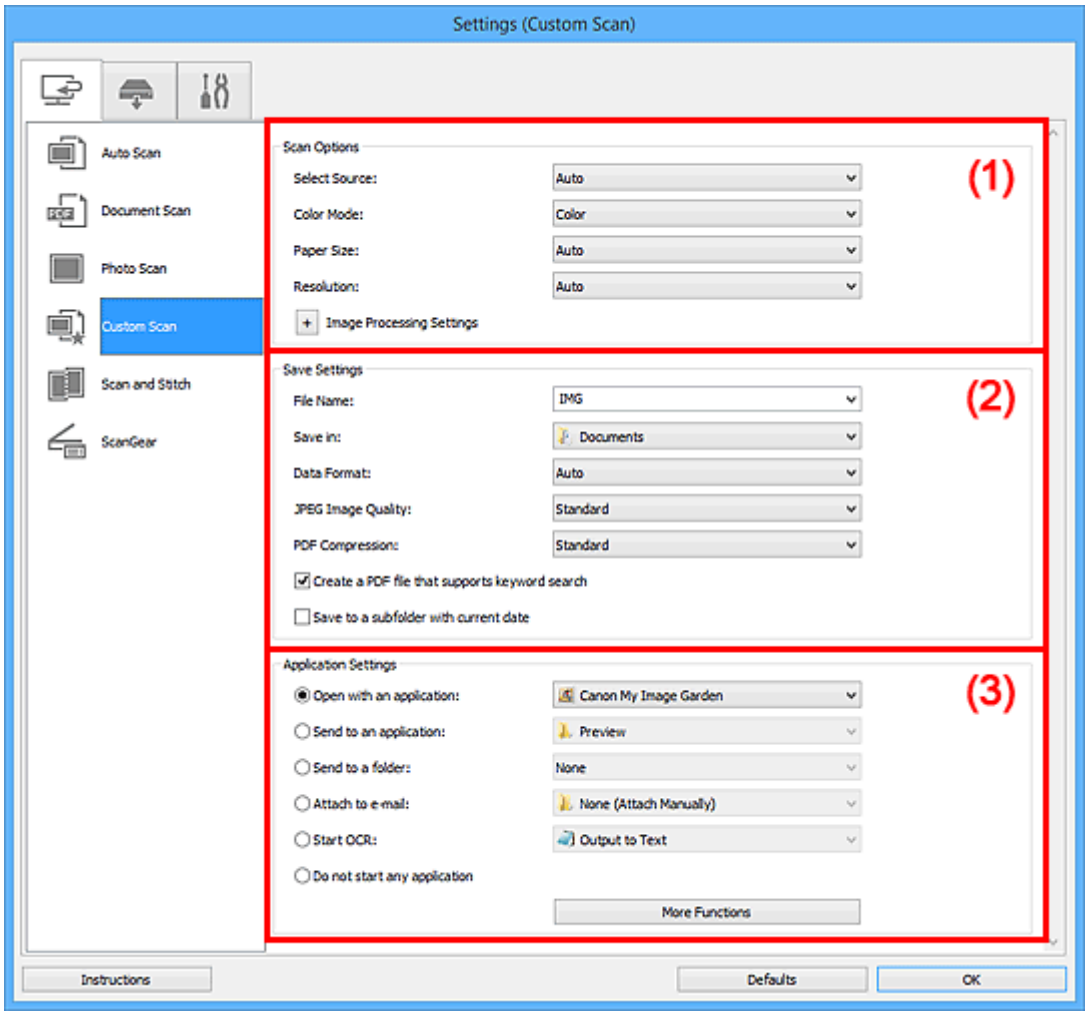
Výchozí (Defaults)

Nastavení na otevřené obrazovce můžete obnovit na výchozí hodnoty.

Dialogové okno Nastavení (Uživatelské skenování)

Klepnutím na možnost **Uživatelské skenování (Custom Scan)** na kartě (Skenování z počítače) zobrazíte dialogové okno **Nastavení (Uživatelské skenování) (Settings (Custom Scan))**.

V dialogovém okně **Nastavení (Uživatelské skenování) (Settings (Custom Scan))** můžete zadat upřesňující nastavení skenování a skenovat podle vašich předvoleb.



- (1) Oblast Možnosti skenování
- (2) Oblast Nastavení uložení
- (3) Oblast Nastavení aplikace

Důležité

- Po zobrazení dialogového okna Nastavení na obrazovce Skenovat v nástroji My Image Garden se položky nastavení v nabídce **Nastavení aplikace (Application Settings)** nezobrazí.

(1) Oblast Možnosti skenování

Vybrat zdroj (Select Source)

Vyberte typ položky, kterou chcete naskenovat. Výběrem možnosti **Automaticky (Auto)** můžete automaticky zjistit typ předlohy a zároveň automaticky upravit nastavení **Barevný režim (Color Mode)**, **Velikost papíru (Paper Size)** a **Rozlišení (Resolution)**.

Důležité

- Položky podporované možností **Automaticky (Auto)** jsou fotografie, pohlednice, vizitky, časopisy, noviny, dokumenty a disky BD, DVD nebo CD.
- Následující typy položek lze skenovat po zadání typu nebo velikosti položky. Při výběru možnosti **Automaticky (Auto)** nelze řádně skenovat.
  - Fotografie formátu A4
  - Textové dokumenty menší než formát 2L (127 x 178 mm) (5 x 7 palců), například stránky brožury s odříznutým hřebenem
  - Položky vytištěné na tenkém bílém papíře
  - Dlouhé a úzké položky, jako např. panoramatické fotografie
- Reflexní štítky na discích nemusí být naskenovány podle vašeho očekávání.
- Položky umístěte správně podle typu skenované položky. V opačném případě se položky nemusí naskenovat správně.

  Podrobné informace o způsobu umístění položek naleznete v tématu „Umístění položek (při skenování z počítače)“.

Poznámka

- Chcete-li text v obrázku po skenování převést na textová data, použijte namísto možnosti **Automaticky (Auto)** možnost **Vybrat zdroj (Select Source)**.
- Chcete-li potlačit efekt moaré, nastavte v nabídce **Vybrat zdroj (Select Source)** možnost **Časopis (Magazine)**.

Barevný režim (Color Mode)

Vyberte barevný režim, ve kterém chcete předlohu skenovat.

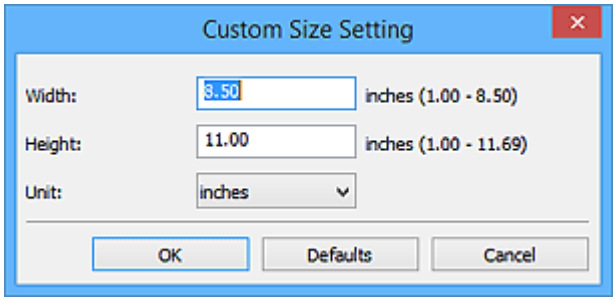
Poznámka

- Je-li v nastavení **Vybrat zdroj (Select Source)** použita možnost **Automaticky (Auto)**, je k dispozici pouze možnost **Barevně (Color)**.

Velikost papíru (Paper Size)

Vyberte velikost položky, kterou chcete naskenovat.

Vyberete-li možnost **Vlastní (Custom)**, otevře se okno, ve kterém můžete zadat velikost papíru. Zadejte nastavení **Jednotka (Unit)**, poté zadejte hodnoty **Šířka (Width)** a **Výška (Height)** a nakonec klepněte na tlačítko **OK**.



Poznámka

- Je-li v nastavení **Vybrat zdroj (Select Source)** použita možnost **Automaticky (Auto)**, je k dispozici pouze možnost **Automaticky (Auto)**.
- Klepnutím na tlačítko **Výchozí (Defaults)** na obrazovce pro úpravu velikosti papíru obnovíte u vybraného nastavení výchozí hodnoty.

Rozlišení (Resolution)

Vyberte rozlišení položky, kterou chcete naskenovat.

Čím vyšší rozlišení (hodnota), tím více detailů bude v obrazu.

Rozlišení

Poznámka

- Je-li v nastavení **Vybrat zdroj (Select Source)** použita možnost **Automaticky (Auto)**, je k dispozici pouze možnost **Automaticky (Auto)**.
- Pokud je v okně **Nastavení aplikace (Application Settings)** zvolena možnost **Spustit OCR (Start OCR)**, lze vybrat pouze hodnoty **300 dpi** a **400 dpi**.

Nastavení zpracování obrazu (Image Processing Settings)

Klepnutím na symbol + (plus) můžete nastavit následující. Dostupnost položek nastavení se liší podle hodnot v nabídce **Vybrat zdroj (Select Source)**.

- **Je-li v nastavení Vybrat zdroj (Select Source) vybrána možnost Automaticky (Auto):**

  Použít doporučenou korekci obrazu (Apply recommended image correction)

  Použije automatické opravy podle typu položky.

  ### Důležité

  - V důsledku použití oprav se může barevný tón lišit od zdrojového obrazu. V takovém případě zrušte zaškrtnutí políčka a spusťte skenování.

  ### Poznámka

  - Povolíte-li tuto funkci, skenování trvá déle než obvykle.

- **Je-li v nastavení Vybrat zdroj (Select Source) vybrána možnost Fotografie (Photo):**

  ### Důležité

  - Pokud je v nastavení **Barevný režim (Color Mode)** vybrána možnost **Černobíle (Black and White)**, **Nastavení zpracování obrazu (Image Processing Settings)** nebude k dispozici.

  Zostřit obrysy (Sharpen outline)

  Zvýrazňuje hranice a zvyšuje ostrost obrazu.

- **Je-li v nastavení Vybrat zdroj (Select Source) vybrána možnost Časopis (Magazine) nebo Dokument (Document):**

  ### Poznámka

  - Pokud je v nabídce **Barevný režim (Color Mode)** vybrána možnost **Černobíle (Black and White)**, zobrazí se pouze možnosti **Snížit stíny podél vazby (Reduce gutter shadow)**, **Korekce zešikmení textového dokumentu (Correct slanted text document)** a **Určení orientace textového dokumentu a otočení obrazu (Detect the orientation of text document and rotate image)**.

  Použít Automatickou opravu dokumentů (Apply Auto Document Fix)

  Zaškrtnutím tohoto políčka lze zvýšit ostrost textu v dokumentu nebo časopise, a tím zlepšit jeho čitelnost.

Důležité

- V důsledku použití oprav se může barevný tón lišit od zdrojového obrazu. V takovém případě zrušte zaškrtnutí políčka a spusťte skenování.

Poznámka

- Povolíte-li tuto funkci, skenování trvá déle než obvykle.

Zostřit obrysy (Sharpen outline)

Zvýrazňuje hranice a zvyšuje ostrost obrazu.

Snížit průhlednost (Reduce show-through)

Zlepší čitelnost textu položky nebo sníží průhlednost novin, atd.

Potlačení efektu moaré (Reduce moire)

Potlačí vzory moaré.

Tištěný materiál se zobrazí jako soubor drobných teček. „Moaré“ je jev, při kterém se objeví nerovnoměrné přechody nebo proužky při skenování fotografií nebo obrázků vytištěných pomocí polotónového rastru.

Poznámka

- Pokud je zapnutá možnost **Potlačení efektu moaré (Reduce moire)**, skenování trvá déle než obvykle.

Snížit stíny podél vazby (Reduce gutter shadow)

Opravuje stíny podél vazby mezi stránkami, které vznikají při skenování otevřených brožur.

Poznámka

- K opravě stínů podél vazby při skenování položek či vybraných oblastí nestandardních velikostí použijte kartu **Rozšíř. režim (Advanced Mode)** nástroje ScanGear (ovladač skeneru).
  Podrobnosti naleznete v tématu „Oprava stínu podél vazby“ pro daný model, které lze otevřít z úvodní obrazovky dokumentu *Příručka online*.
- Povolíte-li tuto funkci, může skenování při síťovém připojení trvat déle než obvykle.

Korekce zešikmení textového dokumentu (Correct slanted text document)

Bude zjištěn naskenovaný text a opraven úhel natočení dokumentu (v rozmezí -0,1 až -10 stupňů nebo +0,1 až +10 stupňů).

Důležité

- Je možné, že sklon následujících typů dokumentů nebude opraven správně, protože nebude možno správně rozpoznat text.
  - Dokumenty, ve kterých mají řádky textu sklon větší než 10 stupňů nebo ve kterých se v jednotlivých řádcích úhel sklonu liší
  - Dokumenty, které obsahují svislý i vodorovný text
  - Dokumenty s příliš velkým nebo malým písmem
  - Dokumenty s malým množstvím textu
  - Dokumenty obsahující schémata a obrázky
  - Rukou psaný text
  - Dokumenty, které obsahují svislé i vodorovné čáry (tabulky)

Poznámka

- Pokud je zapnutá možnost **Korekce zešikmení textového dokumentu (Correct slanted text document)**, skenování trvá déle než obvykle.

Určení orientace textového dokumentu a otočení obrazu (Detect the orientation of text document and rotate image)

Zjištěním orientace textu ve skenovaném dokumentu automaticky zajistí otočením obrázku správnou orientaci.

Důležité

- Jsou podporovány pouze textové dokumenty napsané v jazycích, které lze vybrat v nabídce **Jazyk dokumentu (Document Language)** v dialogovém okně **Nastavení (Obecné nastavení) (Settings (General Settings))**.
- U následujících typů nastavení nebo dokumentů je možné, že nebude rozpoznána orientace, protože nebude možno správně rozpoznat text.
  - Rozlišení nespadá do rozmezí 300 dpi až 600 dpi
  - Velikost písma nespadá do rozmezí 8 až 48 bodů
  - Dokumenty, které obsahují speciální písma, efekty, kurzívu nebo ručně psaný text
  - Dokumenty se vzorkem na pozadí

  V takovém případě v dialogovém okně **Zkontrolovat výsledky skenování (Check scan results)** označte políčko **Nastavení uložení (Save Settings)** a obrázek otočte.

(2) Oblast Nastavení uložení

Název souboru (File Name)

Zadejte název souboru obrázku, který chcete uložit. Pokud soubor uložíte, k nastavenému názvu souboru je připojeno datum a čtyři číslice ve formátu „_20XX0101_0001“.

Poznámka

- Pokud zaškrtnete políčko **Uložit do podsložky s aktuálním datem (Save to a subfolder with current date)**, k nastavenému názvu souboru se připojí datum a čtyři číslice.

Uložit do (Save in)

Zobrazí složku pro ukládání naskenovaných obrazů. Složku můžete změnit výběrem cílové složky v dialogovém okně **Výběr cílové složky (Select Destination Folder)**, které se otevře po výběru možnosti **Přidat... (Add...)** v rozevírací nabídce.

Ve výchozím nastavení jsou zadány následující složky pro uložení.

- Windows 8.1: Ve složce **Dokumenty (Documents)**
- Windows 8: Ve složce **Dokumenty (My Documents)**
- Windows 7: Ve složce **Dokumenty (My Documents)**
- Windows Vista: Ve složce **Dokumenty (Documents)**
- Windows XP: Ve složce **Dokumenty (My Documents)**

Důležité

- Po zobrazení dialogového okna Nastavení v nástroji My Image Garden se tato možnost nezobrazí.

Formát dat (Data Format)

Vyberte formát dat, ve kterém chcete naskenované obrázky uložit.

Můžete vybrat možnost **JPEG/Exif**, **TIFF**, **PNG**, **PDF**, **PDF (více stránek) (PDF (Multiple Pages))** nebo **Automaticky (Auto)**.

Důležité

- Je-li vybrána možnost **Automaticky (Auto)**, formát ukládaných souborů se může lišit v závislosti na způsobu umístění položky.

  Umístění položek (při skenování z počítače)

- Je-li v nastavení **Barevný režim (Color Mode)** vybrána možnost **Černobíle (Black and White)**, nelze vybrat formát **JPEG/Exif**.
- Při výběru možnosti **Spustit OCR (Start OCR)** v nabídce **Nastavení aplikace (Application Settings)** nelze vybírat možnosti **PDF**, **PDF (více stránek) (PDF (Multiple Pages))** nebo **Automaticky (Auto)**.

Poznámka

- Nastavení **Automaticky (Auto)** se zobrazí pouze v případě, že v nabídce **Vybrat zdroj (Select Source)** vyberete možnost **Automaticky (Auto)**.
- Při síťovém připojení může skenování trvat déle než obvykle, když v položce **Formát dat (Data Format)** nastavíte hodnotu **TIFF** nebo **PNG**.

Kvalita obrazu JPEG (JPEG Image Quality)

Podle potřeby můžete upravit kvalitu obrázků ukládaných ve formátu JPEG.

Důležité

- Zobrazí se pouze v případě, že v nabídce **Formát dat (Data Format)** vyberete možnost **JPEG/Exif** nebo **Automaticky (Auto)**.

Komprese PDF (PDF Compression)

Vyberte typ komprese při ukládání souborů ve formátu PDF.

Standardní (Standard)

Toto nastavení se doporučuje v běžných případech.

Vysoká (High)

Při ukládání bude soubor komprimován, což umožní snížit zatížení sítě či serveru.

Důležité

- Zobrazí se pouze v případě, že v nabídce **Formát dat (Data Format)** vyberete možnost **PDF**, **PDF (více stránek) (PDF (Multiple Pages))** nebo **Automaticky (Auto)**.
- Tato možnost se nezobrazí, pokud je v části **Barevný režim (Color Mode)** vybrána možnost **Černobíle (Black and White)**.

Vytvořit soubor PDF podporující hledání podle klíčových slov (Create a PDF file that supports keyword search)

Po zaškrtnutí tohoto políčka bude text v obrázcích převeden na textová data a budou vytvořeny soubory PDF s podporou vyhledávání podle klíčových slov.

Důležité

- Zobrazí se pouze v případě, že v nabídce **Formát dat (Data Format)** vyberete možnost **PDF**, **PDF (více stránek) (PDF (Multiple Pages))** nebo **Automaticky (Auto)**.

Poznámka

- Vytvoří se soubory PDF, které lze prohledávat v jazyce zvoleném v nastavení **Jazyk dokumentu (Document Language)** na kartě (Obecné nastavení) v dialogovém okně Nastavení.

Uložit do podsložky s aktuálním datem (Save to a subfolder with current date)

Pomocí tohoto políčka vytvoříte ve složce určené v příkazu **Uložit do (Save in)** složku s aktuálním datem a uložíte do ní naskenované obrázky. Bude vytvořena složka s názvem typu „20XX_01_01“ (Rok_Měsíc_Den).

Není-li toto políčko zaškrtnuto, budou soubory uloženy přímo do složky určené v příkazu **Uložit do (Save in)**.

Zkontrolovat výsledky skenování (Check scan results)

Zobrazí po skenování dialogové okno **Nastavení uložení (Save Settings)**.

Důležité

- Tlačítko není dostupné v případě, že je v nabídce **Vybrat zdroj (Select Source)** vybrána možnost **Automaticky (Auto)**.
- Po zobrazení dialogového okna Nastavení v nástroji My Image Garden se tato možnost nezobrazí.

(3) Oblast Nastavení aplikace

Otevřít v aplikaci (Open with an application)

Tuto možnost vyberte, chcete-li skenované obrázky vylepšit nebo opravit.

V rozevírací nabídce můžete vybrat požadovanou aplikaci.

Odeslat do aplikace (Send to an application)

Tuto možnost vyberte, pokud chcete použít naskenované obrázky v podobě, v jaké se nachází v aplikaci umožňující obrázky procházet nebo organizovat.

V rozevírací nabídce můžete vybrat požadovanou aplikaci.

Odeslat do složky (Send to a folder)

Tuto možnost vyberte, chcete-li naskenované obrázky uložit také do jiné složky, než kterou jste zadali v nabídce **Uložit do (Save in)**.

V rozevírací nabídce můžete vybrat požadovanou složku.

Připojit k e-mailu (Attach to e-mail)

Tuto možnost vyberte, chcete-li odeslat e-maily s připojenými naskenovanými obrázky.

V rozevírací nabídce můžete vybrat e-mailového klienta, kterého chcete spustit.

Spustit OCR (Start OCR)

Tuto možnost vyberte v případě, že chcete text na naskenovaném obrázku převést na textová data.

V rozevírací nabídce můžete vybrat požadovanou aplikaci.

Nepouštět žádnou aplikaci (Do not start any application)

Uložení do složky vybrané v nabídce **Uložit do (Save in)**.

Poznámka

- Vyberte aplikaci nebo složku v dialogovém okně **Výběr aplikace (Select Application)** nebo **Výběr cílové složky (Select Destination Folder)**, které se otevře po výběru možnosti **Přidat... (Add...)** v rozevírací nabídce.

Pokyny (Instructions)

Otevře tuto příručku.

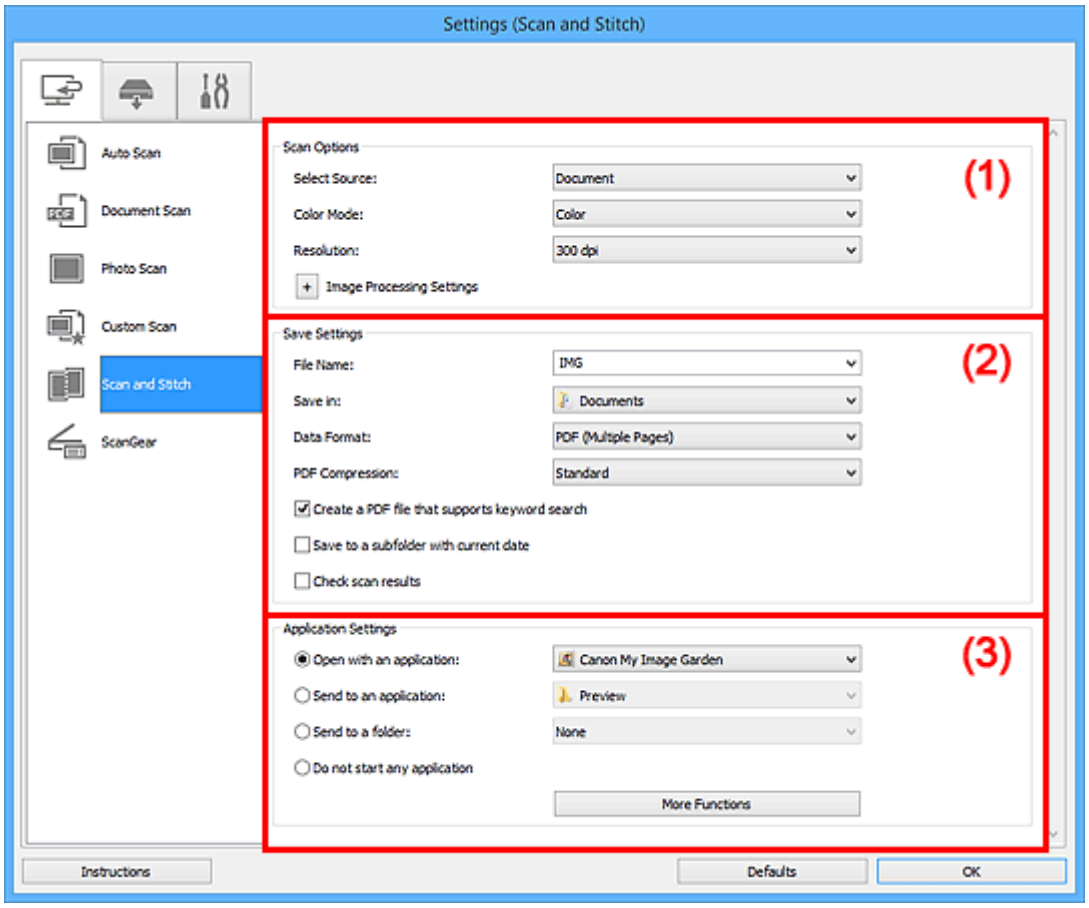
Výchozí (Defaults)

Nastavení na otevřené obrazovce můžete obnovit na výchozí hodnoty.

Dialogové okno Nastavení (Skenování a sešití)

Klepnutím na možnost **Skenování a sešití (Scan and Stitch)** na kartě (Skenování z počítače) zobrazíte dialogové okno **Nastavení (Skenování a sešití) (Settings (Scan and Stitch))**.

V dialogovém okně **Nastavení (Skenování a sešití) (Settings (Scan and Stitch))** můžete zadat upřesňující nastavení skenování v případě skenování položek větších, než je sklo.



- (1) Oblast Možnosti skenování
- (2) Oblast Nastavení uložení
- (3) Oblast Nastavení aplikace

Důležité

- Po zobrazení dialogového okna Nastavení na obrazovce Skenovat v nástroji My Image Garden se položky nastavení v nabídce **Nastavení aplikace (Application Settings)** nezobrazí.

(1) Oblast Možnosti skenování

Vybrat zdroj (Select Source)

Vyberte typ položky, kterou chcete naskenovat.

- Skenování fotografií: **Fotografie (Photo)**
- Skenování dokumentů: **Dokument (Document)**
- Skenování časopisů: **Časopis (Magazine)**

Poznámka

- Chcete-li potlačit efekt moaré, nastavte v nabídce **Vybrat zdroj (Select Source)** možnost **Časopis (Magazine)**.

Barevný režim (Color Mode)

Vyberte barevný režim, ve kterém chcete předlohu skenovat.

Rozlišení (Resolution)

Vyberte rozlišení položky, kterou chcete naskenovat.

Čím vyšší rozlišení (hodnota), tím více detailů bude v obrazu.

Rozlišení

Nastavení zpracování obrazu (Image Processing Settings)

Klepnutím na symbol + (plus) můžete nastavit následující. Dostupnost položek nastavení se liší podle hodnot v nabídce **Vybrat zdroj (Select Source)**.

Důležité

- Pokud je v nastavení **Barevný režim (Color Mode)** vybrána možnost **Černobíle (Black and White)**, **Nastavení zpracování obrazu (Image Processing Settings)** nebude k dispozici.

- **Je-li v nastavení Vybrat zdroj (Select Source) vybrána možnost Fotografie (Photo):**

  Zostřit obrysy (Sharpen outline)

  Zvýrazňuje hranice a zvyšuje ostrost obrazu.

- **Je-li v nastavení Vybrat zdroj (Select Source) vybrána možnost Časopis (Magazine) nebo Dokument (Document):**

  Zostřit obrysy (Sharpen outline)

  Zvýrazňuje hranice a zvyšuje ostrost obrazu.

  Snížit průhlednost (Reduce show-through)

  Zlepší čitelnost textu položky nebo sníží průhlednost novin, atd.

  Potlačení efektu moaré (Reduce moire)

  Potlačí vzory moaré.

  Tištěný materiál se zobrazí jako soubor drobných teček. „Moaré“ je jev, při kterém se objeví nerovnoměrné přechody nebo proužky při skenování fotografií nebo obrázků vytištěných pomocí polotónového rastru.

  ### Poznámka

  - Pokud je zapnutá možnost **Potlačení efektu moaré (Reduce moire)**, skenování trvá déle než obvykle.

(2) Oblast Nastavení uložení

Název souboru (File Name)

Zadejte název souboru obrázku, který chcete uložit. Pokud soubor uložíte, k nastavenému názvu souboru je připojeno datum a čtyři číslice ve formátu „_20XX0101_0001“.

Poznámka

- Pokud zaškrtnete políčko **Uložit do podsložky s aktuálním datem (Save to a subfolder with current date)**, k nastavenému názvu souboru se připojí datum a čtyři číslice.

Uložit do (Save in)

Zobrazí složku pro ukládání naskenovaných obrazů. Složku můžete změnit výběrem cílové složky v dialogovém okně **Výběr cílové složky (Select Destination Folder)**, které se otevře po výběru možnosti **Přidat... (Add...)** v rozevírací nabídce.

Ve výchozím nastavení jsou zadány následující složky pro uložení.

- Windows 8.1: Ve složce **Dokumenty (Documents)**
- Windows 8: Ve složce **Dokumenty (My Documents)**
- Windows 7: Ve složce **Dokumenty (My Documents)**
- Windows Vista: Ve složce **Dokumenty (Documents)**
- Windows XP: Ve složce **Dokumenty (My Documents)**

Důležité

- Po zobrazení dialogového okna Nastavení v nástroji My Image Garden se tato možnost nezobrazí.

Formát dat (Data Format)

Vyberte formát dat, ve kterém chcete naskenované obrázky uložit.

Můžete vybrat možnost **JPEG/Exif**, **TIFF**, **PNG**, **PDF** nebo **PDF (více stránek) (PDF (Multiple Pages))**.

Důležité

- Je-li v nastavení **Barevný režim (Color Mode)** vybrána možnost **Černobíle (Black and White)**, nelze vybrat formát **JPEG/Exif**.

Poznámka

- Při síťovém připojení může skenování trvat déle než obvykle, když v položce **Formát dat (Data Format)** nastavíte hodnotu **TIFF** nebo **PNG**.

Komprese PDF (PDF Compression)

Vyberte typ komprese při ukládání souborů ve formátu PDF.

Standardní (Standard)

Toto nastavení se doporučuje v běžných případech.

Vysoká (High)

Při ukládání bude soubor komprimován, což umožní snížit zatížení sítě či serveru.

Důležité

- Zobrazí se pouze v případě, že v nabídce **Formát dat (Data Format)** vyberete možnost **PDF** nebo **PDF (více stránek) (PDF (Multiple Pages))**.
- Tato možnost se nezobrazí, pokud je v části **Barevný režim (Color Mode)** vybrána možnost **Černobíle (Black and White)**.

Vytvořit soubor PDF podporující hledání podle klíčových slov (Create a PDF file that supports keyword search)

Po zaškrtnutí tohoto políčka bude text v obrázcích převeden na textová data a budou vytvořeny soubory PDF s podporou vyhledávání podle klíčových slov.

Důležité

- Zobrazí se pouze v případě, že v nabídce **Formát dat (Data Format)** vyberete možnost **PDF** nebo **PDF (více stránek) (PDF (Multiple Pages))**.

Poznámka

- Vytvoří se soubory PDF, které lze prohledávat v jazyce zvoleném v nastavení **Jazyk dokumentu (Document Language)** na kartě  (Obecné nastavení) v dialogovém okně Nastavení.

Kvalita obrazu JPEG (JPEG Image Quality)

Podle potřeby můžete upravit kvalitu obrázků ukládaných ve formátu JPEG.

Důležité

- Zobrazí se pouze v případě, že v nabídce **Formát dat (Data Format)** vyberete možnost **JPEG/Exif**.

Uložit do podsložky s aktuálním datem (Save to a subfolder with current date)

Pomocí tohoto políčka vytvoříte ve složce určené v příkazu **Uložit do (Save in)** složku s aktuálním datem a uložíte do ní naskenované obrázky. Bude vytvořena složka s názvem typu „20XX_01_01“ (Rok_Měsíc_Den).

Není-li toto políčko zaškrtnuto, budou soubory uloženy přímo do složky určené v příkazu **Uložit do (Save in)**.

Zkontrolovat výsledky skenování (Check scan results)

Zobrazí po skenování dialogové okno **Nastavení uložení (Save Settings)**.

Důležité

- Po zobrazení dialogového okna Nastavení v nástroji My Image Garden se tato možnost nezobrazí.

(3) Oblast Nastavení aplikace

Otevřít v aplikaci (Open with an application)

Tuto možnost vyberte, chcete-li skenované obrázky vylepšit nebo opravit.

V rozevírací nabídce můžete vybrat požadovanou aplikaci.

Odeslat do aplikace (Send to an application)

Tuto možnost vyberte, pokud chcete použít naskenované obrázky v podobě, v jaké se nachází v aplikaci umožňující obrázky procházet nebo organizovat.

V rozevírací nabídce můžete vybrat požadovanou aplikaci.

Odeslat do složky (Send to a folder)

Tuto možnost vyberte, chcete-li naskenované obrázky uložit také do jiné složky, než kterou jste zadali v nabídce **Uložit do (Save in)**.

V rozevírací nabídce můžete vybrat požadovanou složku.

Nepouštět žádnou aplikaci (Do not start any application)

Uložení do složky vybrané v nabídce **Uložit do (Save in)**.

Poznámka

- Vyberte aplikaci nebo složku v dialogovém okně **Výběr aplikace (Select Application)** nebo **Výběr cílové složky (Select Destination Folder)**, které se otevře po výběru možnosti **Přidat... (Add...)** v rozevírací nabídce.

Pokyny (Instructions)

Otevře tuto příručku.

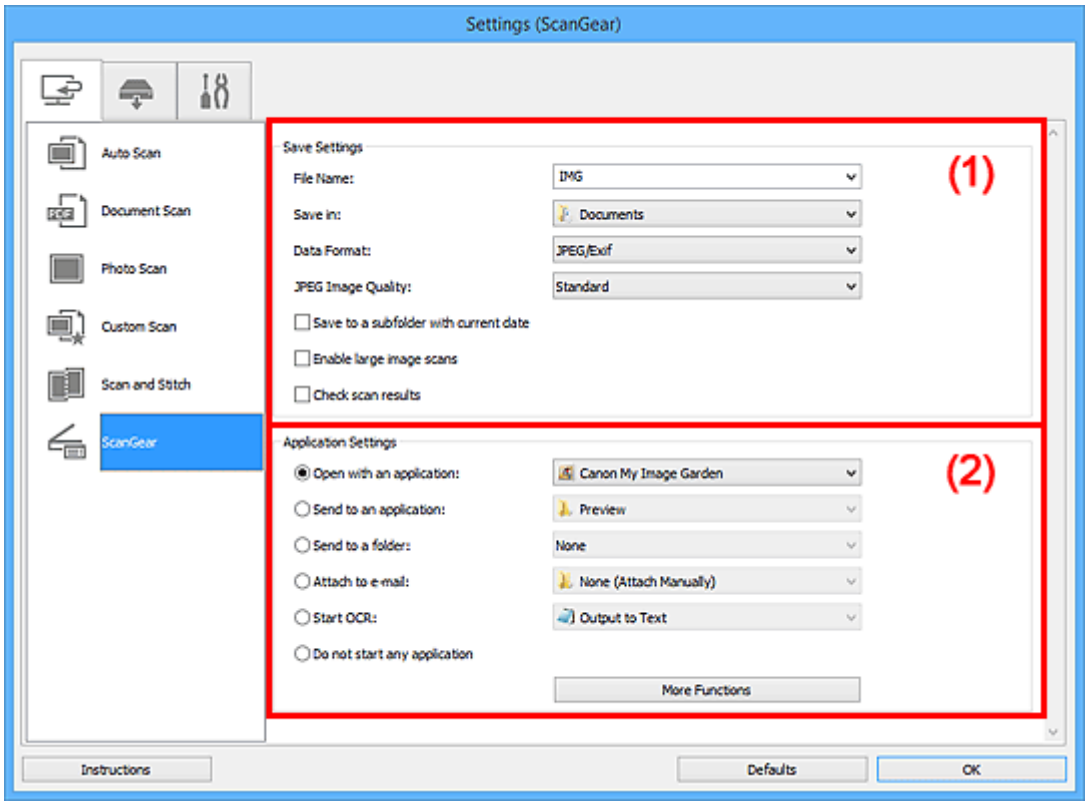
Výchozí (Defaults)

Nastavení na otevřené obrazovce můžete obnovit na výchozí hodnoty.

Dialogové okno Nastavení (ScanGear)

Klepnutím na možnost **ScanGear** na kartě (Skenování z počítače) zobrazíte dialogové okno **Nastavení (ScanGear) (Settings (ScanGear))**.

V dialogovém okně **Nastavení (ScanGear) (Settings (ScanGear))** můžete určit způsob ukládání obrázků při skenování položek spuštěním nástroje ScanGear (ovladač skeneru) a způsob odezvy po jejich uložení.



- (1) Oblast Nastavení uložení
- (2) Oblast Nastavení aplikace

Důležité

- Po zobrazení dialogového okna Nastavení v nástroji My Image Garden se položky nastavení v nabídce **Nastavení aplikace (Application Settings)** nezobrazí.

(1) Oblast Nastavení uložení

Název souboru (File Name)

Zadejte název souboru obrázku, který chcete uložit. Pokud soubor uložíte, k nastavenému názvu souboru je připojeno datum a čtyři číslice ve formátu „_20XX0101_0001“.

Poznámka

- Pokud zaškrtnete políčko **Uložit do podsložky s aktuálním datem (Save to a subfolder with current date)**, k nastavenému názvu souboru se připojí datum a čtyři číslice.

Uložit do (Save in)

Zobrazí složku pro ukládání naskenovaných obrazů. Složku můžete změnit výběrem cílové složky v dialogovém okně **Výběr cílové složky (Select Destination Folder)**, které se otevře po výběru možnosti **Přidat... (Add...)** v rozevírací nabídce.

Ve výchozím nastavení jsou zadány následující složky pro uložení.

- Windows 8.1: Ve složce **Dokumenty (Documents)**
- Windows 8: Ve složce **Dokumenty (My Documents)**
- Windows 7: Ve složce **Dokumenty (My Documents)**
- Windows Vista: Ve složce **Dokumenty (Documents)**
- Windows XP: Ve složce **Dokumenty (My Documents)**

Důležité

- Po zobrazení dialogového okna Nastavení v nástroji My Image Garden se tato možnost nezobrazí.

Formát dat (Data Format)

Vyberte formát dat, ve kterém chcete naskenované obrázky uložit.

Můžete vybrat možnost **JPEG/Exif**, **TIFF**, **PNG**, **PDF** nebo **PDF (více stránek) (PDF (Multiple Pages))**.

Poznámka

- Pokud je vybrán formát **PDF** nebo **PDF (více stránek) (PDF (Multiple Pages))**, můžete skenovat obrázky až do velikosti 9600 x 9600 pixelů.
- Po zaškrtnutí políčka **Povolit skenování velkých obrazů (Enable large image scans)** v nabídce **Nastavení uložení (Save Settings)**, případně po výběru možnosti **Spustit OCR (Start OCR)** v nabídce **Nastavení aplikace (Application Settings)** můžete vybrat formát **JPEG/Exif**, **TIFF** nebo **PNG**.
- Při síťovém připojení může skenování trvat déle než obvykle, když v položce **Formát dat (Data Format)** nastavíte hodnotu **TIFF** nebo **PNG**.

Kvalita obrazu JPEG (JPEG Image Quality)

Podle potřeby můžete upravit kvalitu obrázků ukládaných ve formátu JPEG.

Důležité

- Zobrazí se pouze v případě, že v nabídce **Formát dat (Data Format)** vyberete možnost **JPEG/Exif**.

Komprese PDF (PDF Compression)

Vyberte typ komprese při ukládání souborů ve formátu PDF.

Standardní (Standard)

Toto nastavení se doporučuje v běžných případech.

Vysoká (High)

Při ukládání bude soubor komprimován, což umožní snížit zatížení sítě či serveru.

Důležité

- Zobrazí se pouze v případě, že v nabídce **Formát dat (Data Format)** vyberete možnost **PDF** nebo **PDF (více stránek) (PDF (Multiple Pages))**.

Vytvořit soubor PDF podporující hledání podle klíčových slov (Create a PDF file that supports keyword search)

Po zaškrtnutí tohoto políčka bude text v obrázcích převeden na textová data a budou vytvořeny soubory PDF s podporou vyhledávání podle klíčových slov.

Důležité

- Zobrazí se pouze v případě, že v nabídce **Formát dat (Data Format)** vyberete možnost **PDF** nebo **PDF (více stránek) (PDF (Multiple Pages))**.

Poznámka

- Vytvoří se soubory PDF, které lze prohledávat v jazyce zvoleném v nastavení **Jazyk dokumentu (Document Language)** na kartě  (Obecné nastavení) v dialogovém okně Nastavení.

Uložit do podsložky s aktuálním datem (Save to a subfolder with current date)

Pomocí tohoto políčka vytvoříte ve složce určené v příkazu **Uložit do (Save in)** složku s aktuálním datem a uložíte do ní naskenované obrázky. Bude vytvořena složka s názvem typu „20XX_01_01“ (Rok_Měsíc_Den).

Není-li toto políčko zaškrtnuto, budou soubory uloženy přímo do složky určené v příkazu **Uložit do (Save in)**.

Povolit skenování velkých obrazů (Enable large image scans)

Zaškrtněte toto políčko, chcete-li skenovat obrázky až do velikosti 21000 x 30000 pixelů a 1,8 GB.

Důležité

- Při zaškrtnutí tohoto políčka nelze vybírat možnosti **Odeslat do aplikace (Send to an application)**, **Odeslat do složky (Send to a folder)**, **Připojit k e-mailu (Attach to e-mail)** a **Spustit OCR (Start OCR)**.
- Po zobrazení dialogového okna Nastavení v nástroji My Image Garden se tato možnost nezobrazí.

Poznámka

- Pokud toto zaškrtávací políčko neoznačíte, můžete skenovat obrázky až do velikosti 10208 x 14032 pixelů.

Zkontrolovat výsledky skenování (Check scan results)

Zobrazí po skenování dialogové okno **Nastavení uložení (Save Settings)**.

Důležité

- Po zobrazení dialogového okna Nastavení v nástroji My Image Garden se tato možnost nezobrazí.

(2) Oblast Nastavení aplikace

Otevřít v aplikaci (Open with an application)

Tuto možnost vyberte, chcete-li skenované obrázky vylepšit nebo opravit.

V rozevírací nabídce můžete vybrat požadovanou aplikaci.

Odeslat do aplikace (Send to an application)

Tuto možnost vyberte, pokud chcete použít naskenované obrázky v podobě, v jaké se nachází v aplikaci umožňující obrázky procházet nebo organizovat.

V rozevírací nabídce můžete vybrat požadovanou aplikaci.

Odeslat do složky (Send to a folder)

Tuto možnost vyberte, chcete-li naskenované obrázky uložit také do jiné složky, než kterou jste zadali v nabídce **Uložit do (Save in)**.

V rozevírací nabídce můžete vybrat požadovanou složku.

Připojit k e-mailu (Attach to e-mail)

Tuto možnost vyberte, chcete-li odeslat e-maily s připojenými naskenovanými obrázky.

V rozevírací nabídce můžete vybrat e-mailového klienta, kterého chcete spustit.

Spustit OCR (Start OCR)

Tuto možnost vyberte v případě, že chcete text na naskenovaném obrázku převést na textová data.

V rozevírací nabídce můžete vybrat požadovanou aplikaci.

Nepouštět žádnou aplikaci (Do not start any application)

Uložení do složky vybrané v nabídce **Uložit do (Save in)**.

Poznámka

- Vyberte aplikaci nebo složku v dialogovém okně **Výběr aplikace (Select Application)** nebo **Výběr cílové složky (Select Destination Folder)**, které se otevře po výběru možnosti **Přidat... (Add...)** v rozevírací nabídce.

Pokyny (Instructions)

Otevře tuto příručku.

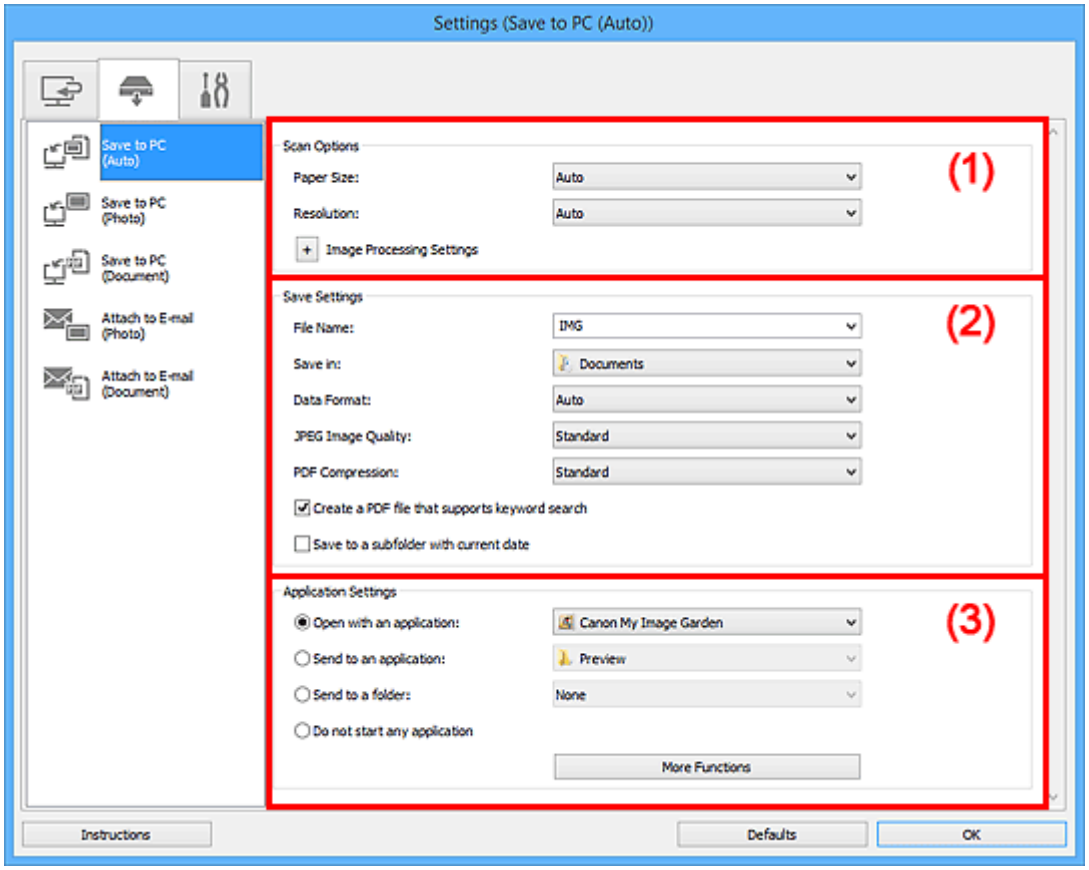
Výchozí (Defaults)

Nastavení na otevřené obrazovce můžete obnovit na výchozí hodnoty.

Dialogové okno Nastavení (Uložit do počítače (automaticky))

Klepnutím na položku **Uložit do počítače (automaticky) (Save to PC (Auto))** na kartě  (Skenování z ovládacího panelu) zobrazíte dialogové okno **Nastavení (Uložit do počítače (automaticky)) (Settings (Save to PC (Auto)))**.

V dialogovém okně **Nastavení (Uložit do počítače (automaticky)) (Settings (Save to PC (Auto)))** můžete určit způsob odezvy při ukládání obrázků do počítače po jejich naskenování z ovládacího panelu automatickým zjištěním typu položky.



- (1) Oblast Možnosti skenování
- (2) Oblast Nastavení uložení
- (3) Oblast Nastavení aplikace

(1) Oblast Možnosti skenování

Velikost papíru (Paper Size)

Je vybrána možnost **Automaticky (Auto)**.

Rozlišení (Resolution)

Je vybrána možnost **Automaticky (Auto)**.

Nastavení zpracování obrazu (Image Processing Settings)

Klepnutím na symbol + (plus) můžete nastavit následující.

Použít doporučenou korekci obrazu (Apply recommended image correction)

Použije automatické opravy podle typu položky.

Důležité

- V důsledku použití oprav se může barevný tón lišit od zdrojového obrazu. V takovém případě zrušte zaškrtnutí políčka a spusťte skenování.

Poznámka

- Povolíte-li tuto funkci, skenování trvá déle než obvykle.

(2) Oblast Nastavení uložení

Název souboru (File Name)

Zadejte název souboru obrázku, který chcete uložit. Pokud soubor uložíte, k nastavenému názvu souboru je připojeno datum a čtyři číslice ve formátu „_20XX0101_0001“.

Poznámka

- Pokud zaškrtnete políčko **Uložit do podsložky s aktuálním datem (Save to a subfolder with current date)**, k nastavenému názvu souboru se připojí datum a čtyři číslice.

Uložit do (Save in)

Zobrazí složku pro ukládání naskenovaných obrazů. Složku můžete změnit výběrem cílové složky v dialogovém okně **Výběr cílové složky (Select Destination Folder)**, které se otevře po výběru možnosti **Přidat... (Add...)** v rozevírací nabídce.

Ve výchozím nastavení jsou zadány následující složky pro uložení.

- Windows 8.1: Ve složce **Dokumenty (Documents)**
- Windows 8: Ve složce **Dokumenty (My Documents)**
- Windows 7: Ve složce **Dokumenty (My Documents)**
- Windows Vista: Ve složce **Dokumenty (Documents)**
- Windows XP: Ve složce **Dokumenty (My Documents)**

Formát dat (Data Format)

Je vybrána možnost **Automaticky (Auto)**. Během ukládání jsou v závislosti na typu položky automaticky použity následující formáty dat.

- Fotografie, pohlednice, disky BD, DVD nebo CD a vizitky: JPEG
- Časopisy, noviny a dokumenty: PDF

Důležité

- Formát ukládaných souborů se může lišit v závislosti na způsobu umístění položky.

  Podrobné informace o způsobu umístění položek naleznete v tématu „Umístění položek (při skenování z počítače)“.

Kvalita obrazu JPEG (JPEG Image Quality)

Podle potřeby můžete upravit kvalitu obrázků ukládaných ve formátu JPEG.

Komprese PDF (PDF Compression)

Vyberte typ komprese při ukládání souborů ve formátu PDF.

Standardní (Standard)

Toto nastavení se doporučuje v běžných případech.

Vysoká (High)

Při ukládání bude soubor komprimován, což umožní snížit zatížení sítě či serveru.

Vytvořit soubor PDF podporující hledání podle klíčových slov (Create a PDF file that supports keyword search)

Po zaškrtnutí tohoto políčka bude text v obrázcích převeden na textová data a budou vytvořeny soubory PDF s podporou vyhledávání podle klíčových slov.

Poznámka

- Vytvoří se soubory PDF, které lze prohledávat v jazyce zvoleném v nastavení **Jazyk dokumentu (Document Language)** na kartě  (Obecné nastavení) v dialogovém okně Nastavení.

Uložit do podsložky s aktuálním datem (Save to a subfolder with current date)

Pomocí tohoto políčka vytvoříte ve složce určené v příkazu **Uložit do (Save in)** složku s aktuálním datem a uložíte do ní naskenované obrázky. Bude vytvořena složka s názvem typu „20XX_01_01“ (Rok_Měsíc_Den).

Není-li toto políčko zaškrtnuto, budou soubory uloženy přímo do složky určené v příkazu **Uložit do (Save in)**.

(3) Oblast Nastavení aplikace

Otevřít v aplikaci (Open with an application)

Tuto možnost vyberte, chcete-li skenované obrázky vylepšit nebo opravit.

V rozevírací nabídce můžete vybrat požadovanou aplikaci.

Odeslat do aplikace (Send to an application)

Tuto možnost vyberte, pokud chcete použít naskenované obrázky v podobě, v jaké se nachází v aplikaci umožňující obrázky procházet nebo organizovat.

V rozevírací nabídce můžete vybrat požadovanou aplikaci.

Odeslat do složky (Send to a folder)

Tuto možnost vyberte, chcete-li naskenované obrázky uložit také do jiné složky, než kterou jste zadali v nabídce **Uložit do (Save in)**.

V rozevírací nabídce můžete vybrat požadovanou složku.

Nepouštět žádnou aplikaci (Do not start any application)

Uložení do složky vybrané v nabídce **Uložit do (Save in)**.

Poznámka

- Vyberte aplikaci nebo složku v dialogovém okně **Výběr aplikace (Select Application)** nebo **Výběr cílové složky (Select Destination Folder)**, které se otevře po výběru možnosti **Přidat... (Add...)** v rozevírací nabídce.

Pokyny (Instructions)

Otevře tuto příručku.

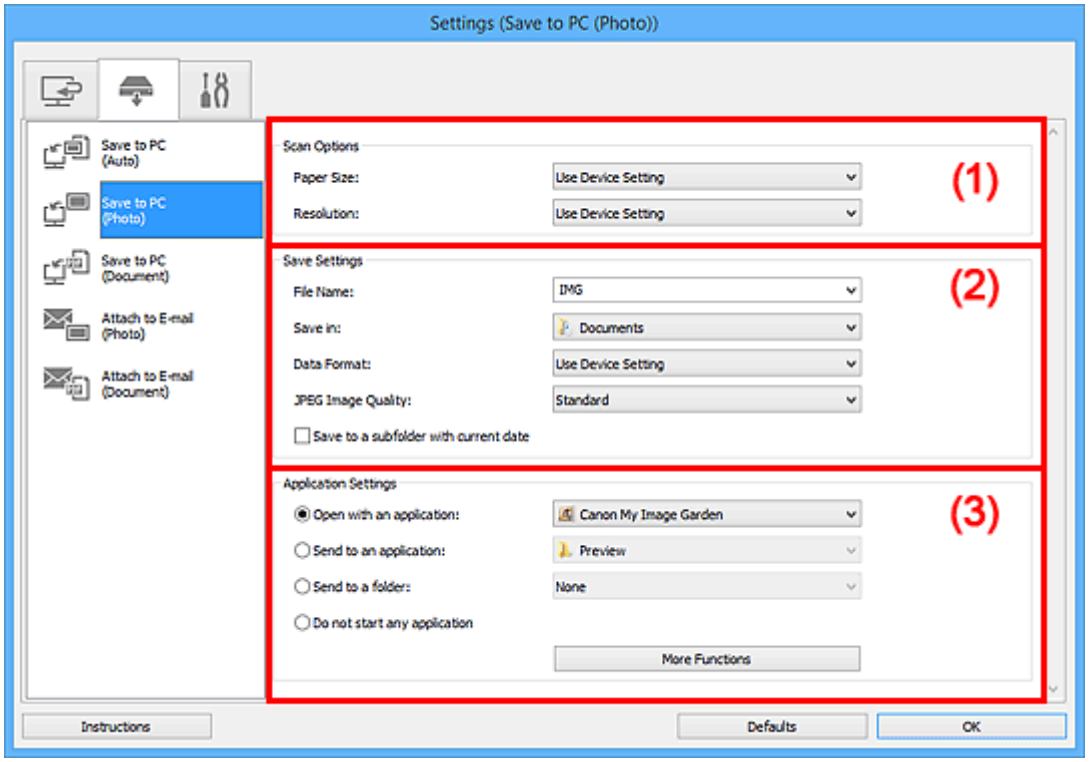
Výchozí (Defaults)

Nastavení na otevřené obrazovce můžete obnovit na výchozí hodnoty.

Dialogové okno Nastavení (Uložit do počítače (fotografie))

Klepnutím na položku **Uložit do počítače (fotografie) (Save to PC (Photo))** na kartě (Skenování z ovládacího panelu) zobrazíte dialogové okno **Nastavení (Uložit do počítače (fotografie)) (Settings (Save to PC (Photo)))**.

V dialogovém okně **Nastavení (Uložit do počítače (fotografie)) (Settings (Save to PC (Photo)))** můžete určit způsob odezvy při ukládání obrázků do počítače ve formátu fotografií po jejich naskenování prostřednictvím ovládacího panelu.



- (1) Oblast Možnosti skenování
- (2) Oblast Nastavení uložení
- (3) Oblast Nastavení aplikace

(1) Oblast Možnosti skenování

Velikost papíru (Paper Size)

Nastavení pomocí ovládacího panelu.

Rozlišení (Resolution)

Nastavení pomocí ovládacího panelu.

(2) Oblast Nastavení uložení

Název souboru (File Name)

Zadejte název souboru obrázku, který chcete uložit. Pokud soubor uložíte, k nastavenému názvu souboru je připojeno datum a čtyři číslice ve formátu „_20XX0101_0001“.

Poznámka

- Pokud zaškrtnete políčko **Uložit do podsložky s aktuálním datem (Save to a subfolder with current date)**, k nastavenému názvu souboru se připojí datum a čtyři číslice.

Uložit do (Save in)

Zobrazí složku pro ukládání naskenovaných obrazů. Složku můžete změnit výběrem cílové složky v dialogovém okně **Výběr cílové složky (Select Destination Folder)**, které se otevře po výběru možnosti **Přidat... (Add...)** v rozevírací nabídce.

Ve výchozím nastavení jsou zadány následující složky pro uložení.

- Windows 8.1: Ve složce **Dokumenty (Documents)**
- Windows 8: Ve složce **Dokumenty (My Documents)**
- Windows 7: Ve složce **Dokumenty (My Documents)**
- Windows Vista: Ve složce **Dokumenty (Documents)**
- Windows XP: Ve složce **Dokumenty (My Documents)**

Formát dat (Data Format)

Nastavení pomocí ovládacího panelu.

Kvalita obrazu JPEG (JPEG Image Quality)

Podle potřeby můžete upravit kvalitu obrázků ukládaných ve formátu JPEG.

Uložit do podsložky s aktuálním datem (Save to a subfolder with current date)

Pomocí tohoto políčka vytvoříte ve složce určené v příkazu **Uložit do (Save in)** složku s aktuálním datem a uložíte do ní naskenované obrázky. Bude vytvořena složka s názvem typu „20XX_01_01“ (Rok_Měsíc_Den).

Není-li toto políčko zaškrtnuto, budou soubory uloženy přímo do složky určené v příkazu **Uložit do (Save in)**.

(3) Oblast Nastavení aplikace

Otevřít v aplikaci (Open with an application)

Tuto možnost vyberte, chcete-li skenované obrázky vylepšit nebo opravit.

V rozevírací nabídce můžete vybrat požadovanou aplikaci.

Odeslat do aplikace (Send to an application)

Tuto možnost vyberte, pokud chcete použít naskenované obrázky v podobě, v jaké se nachází v aplikaci umožňující obrázky procházet nebo organizovat.

V rozevírací nabídce můžete vybrat požadovanou aplikaci.

Odeslat do složky (Send to a folder)

Tuto možnost vyberte, chcete-li naskenované obrázky uložit také do jiné složky, než kterou jste zadali v nabídce **Uložit do (Save in)**.

V rozevírací nabídce můžete vybrat požadovanou složku.

Nepouštět žádnou aplikaci (Do not start any application)

Uložení do složky vybrané v nabídce **Uložit do (Save in)**.

Poznámka

- Vyberte aplikaci nebo složku v dialogovém okně **Výběr aplikace (Select Application)** nebo **Výběr cílové složky (Select Destination Folder)**, které se otevře po výběru možnosti **Přidat... (Add...)** v rozevírací nabídce.

Pokyny (Instructions)

Otevře tuto příručku.

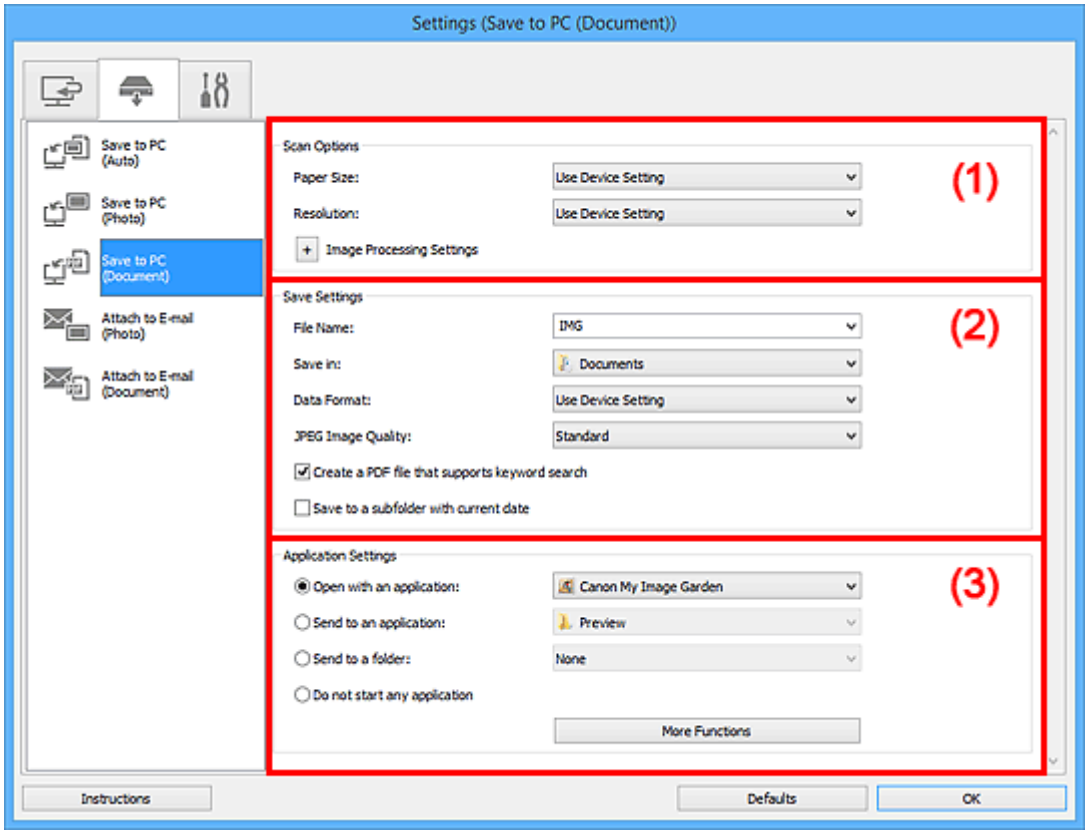
Výchozí (Defaults)

Nastavení na otevřené obrazovce můžete obnovit na výchozí hodnoty.

Dialogové okno Nastavení (Uložit do počítače (dokument))

Klepnutím na položku **Uložit do počítače (dokument) (Save to PC (Document))** na kartě  (Skenování z ovládacího panelu) zobrazíte dialogové okno **Nastavení (Uložit do počítače (dokument)) (Settings (Save to PC (Document)))**.

V dialogovém okně **Nastavení (Uložit do počítače (dokument)) (Settings (Save to PC (Document)))** můžete určit způsob odezvy při ukládání obrázků do počítače ve formátu dokumentů po jejich naskenování prostřednictvím ovládacího panelu.



- (1) Oblast Možnosti skenování
- (2) Oblast Nastavení uložení
- (3) Oblast Nastavení aplikace

(1) Oblast Možnosti skenování

Velikost papíru (Paper Size)

Nastavení pomocí ovládacího panelu.

Rozlišení (Resolution)

Nastavení pomocí ovládacího panelu.

Nastavení zpracování obrazu (Image Processing Settings)

Klepnutím na symbol + (plus) můžete nastavit následující.

Použít Automatickou opravu dokumentů (Apply Auto Document Fix)

Zaškrtnutím tohoto políčka lze zvýšit ostrost textu v dokumentu nebo časopise, a tím zlepšit jeho čitelnost.

Důležité

- V důsledku použití oprav se může barevný tón lišit od zdrojového obrazu. V takovém případě zrušte zaškrtnutí políčka a spusťte skenování.

Poznámka

- Povolíte-li tuto funkci, skenování trvá déle než obvykle.

Snížit stíny podél vazby (Reduce gutter shadow)

Opravuje stíny podél vazby mezi stránkami, které vznikají při skenování otevřených brožur.

Poznámka

- Povolíte-li tuto funkci, může skenování při síťovém připojení trvat déle než obvykle.

Korekce zešikmení textového dokumentu (Correct slanted text document)

Bude zjištěn naskenovaný text a opraven úhel natočení dokumentu (v rozmezí -0,1 až -10 stupňů nebo +0,1 až +10 stupňů).

Důležité

- Je možné, že sklon následujících typů dokumentů nebude opraven správně, protože nebude možno správně rozpoznat text.
  - Dokumenty, ve kterých mají řádky textu sklon větší než 10 stupňů nebo ve kterých se v jednotlivých řádcích úhel sklonu liší
  - Dokumenty, které obsahují svislý i vodorovný text
  - Dokumenty s příliš velkým nebo malým písmem
  - Dokumenty s malým množstvím textu
  - Dokumenty obsahující schémata a obrázky
  - Rukou psaný text
  - Dokumenty, které obsahují svislé i vodorovné čáry (tabulky)

Poznámka

- Pokud je zapnutá možnost **Korekce zešikmení textového dokumentu (Correct slanted text document)**, skenování trvá déle než obvykle.

Určení orientace textového dokumentu a otočení obrazu (Detect the orientation of text document and rotate image)

Zjištěním orientace textu ve skenovaném dokumentu automaticky zajistí otočením obrázku správnou orientaci.

Důležité

- Jsou podporovány pouze textové dokumenty napsané v jazycích, které lze vybrat v nabídce **Jazyk dokumentu (Document Language)** v dialogovém okně **Nastavení (Obecné nastavení) (Settings (General Settings))**.
- U následujících typů nastavení nebo dokumentů je možné, že nebude rozpoznána orientace, protože nebude možno správně rozpoznat text.
  - Rozlišení nespadá do rozmezí 300 dpi až 600 dpi
  - Velikost písma nespadá do rozmezí 8 až 48 bodů
  - Dokumenty, které obsahují speciální písma, efekty, kurzívu nebo ručně psaný text
  - Dokumenty se vzorkem na pozadí

(2) Oblast Nastavení uložení

Název souboru (File Name)

Zadejte název souboru obrázku, který chcete uložit. Pokud soubor uložíte, k nastavenému názvu souboru je připojeno datum a čtyři číslice ve formátu „_20XX0101_0001“.

Poznámka

- Pokud zaškrtnete políčko **Uložit do podsložky s aktuálním datem (Save to a subfolder with current date)**, k nastavenému názvu souboru se připojí datum a čtyři číslice.

Uložit do (Save in)

Zobrazí složku pro ukládání naskenovaných obrazů. Složku můžete změnit výběrem cílové složky v dialogovém okně **Výběr cílové složky (Select Destination Folder)**, které se otevře po výběru možnosti **Přidat... (Add...)** v rozevírací nabídce.

Ve výchozím nastavení jsou zadány následující složky pro uložení.

- Windows 8.1: Ve složce **Dokumenty (Documents)**
- Windows 8: Ve složce **Dokumenty (My Documents)**
- Windows 7: Ve složce **Dokumenty (My Documents)**
- Windows Vista: Ve složce **Dokumenty (Documents)**
- Windows XP: Ve složce **Dokumenty (My Documents)**

Formát dat (Data Format)

Nastavení pomocí ovládacího panelu.

Kvalita obrazu JPEG (JPEG Image Quality)

Podle potřeby můžete upravit kvalitu obrázků ukládaných ve formátu JPEG.

Vytvořit soubor PDF podporující hledání podle klíčových slov (Create a PDF file that supports keyword search)

Po zaškrtnutí tohoto políčka bude text v obrázcích převeden na textová data a budou vytvořeny soubory PDF s podporou vyhledávání podle klíčových slov.

Poznámka

- Vytvoří se soubory PDF, které lze prohledávat v jazyce zvoleném v nastavení **Jazyk dokumentu (Document Language)** na kartě  (Obecné nastavení) v dialogovém okně Nastavení.

Uložit do podsložky s aktuálním datem (Save to a subfolder with current date)

Pomocí tohoto políčka vytvoříte ve složce určené v příkazu **Uložit do (Save in)** složku s aktuálním datem a uložíte do ní naskenované obrázky. Bude vytvořena složka s názvem typu „20XX_01_01“ (Rok_Měsíc_Den).

Není-li toto políčko zaškrtnuto, budou soubory uloženy přímo do složky určené v příkazu **Uložit do (Save in)**.

(3) Oblast Nastavení aplikace

Otevřít v aplikaci (Open with an application)

Tuto možnost vyberte, chcete-li skenované obrázky vylepšit nebo opravit.

V rozevírací nabídce můžete vybrat požadovanou aplikaci.

Odeslat do aplikace (Send to an application)

Tuto možnost vyberte, pokud chcete použít naskenované obrázky v podobě, v jaké se nachází v aplikaci umožňující obrázky procházet nebo organizovat.

V rozevírací nabídce můžete vybrat požadovanou aplikaci.

Odeslat do složky (Send to a folder)

Tuto možnost vyberte, chcete-li naskenované obrázky uložit také do jiné složky, než kterou jste zadali v nabídce **Uložit do (Save in)**.

V rozevírací nabídce můžete vybrat požadovanou složku.

Nepouštět žádnou aplikaci (Do not start any application)

Uložení do složky vybrané v nabídce **Uložit do (Save in)**.

Poznámka

- Vyberte aplikaci nebo složku v dialogovém okně **Výběr aplikace (Select Application)** nebo **Výběr cílové složky (Select Destination Folder)**, které se otevře po výběru možnosti **Přidat... (Add...)** v rozevírací nabídce.

Pokyny (Instructions)

Otevře tuto příručku.

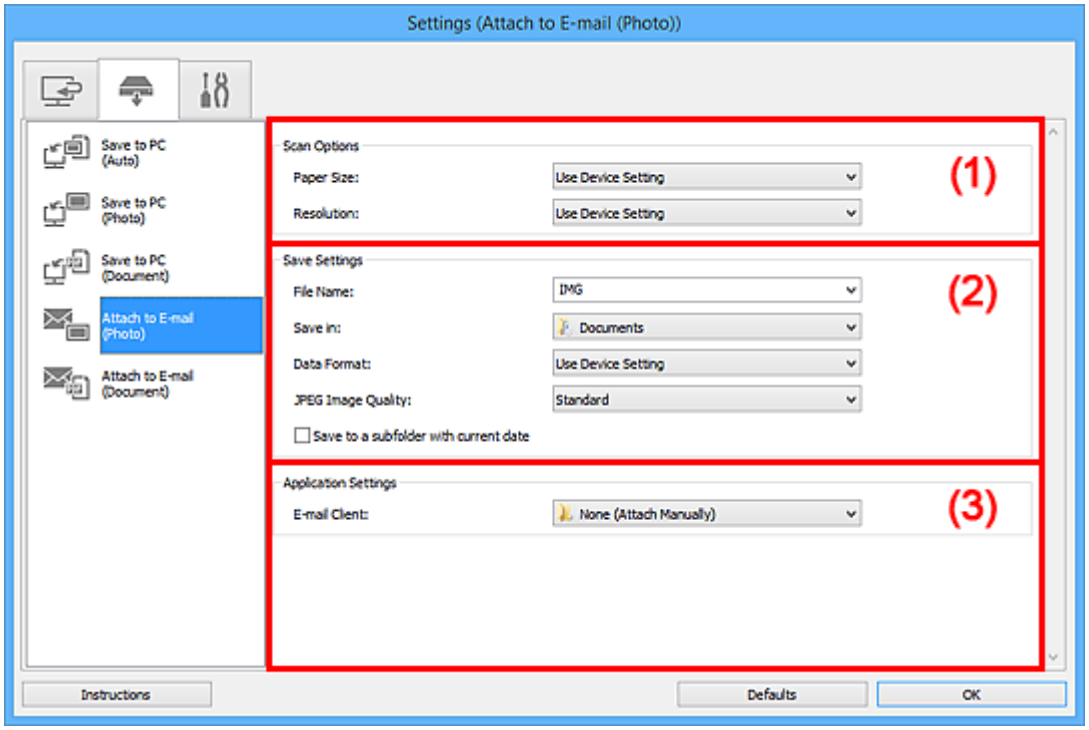
Výchozí (Defaults)

Nastavení na otevřené obrazovce můžete obnovit na výchozí hodnoty.

Dialogové okno Nastavení (Připojit k e-mailu (fotografie))

Klepnutím na položku **Připojit k e-mailu (fotografie) (Attach to E-mail (Photo))** na kartě (Skenování z ovládacího panelu) zobrazíte dialogové okno **Nastavení (Připojit k e-mailu (fotografie)) (Settings (Attach to E-mail (Photo)))**.

V dialogovém okně **Nastavení (Připojit k e-mailu (fotografie)) (Settings (Attach to E-mail (Photo)))** můžete určit způsob odezvy při připojení obrázků k e-mailu ve formátu fotografií po jejich naskenování prostřednictvím ovládacího panelu.



- (1) Oblast Možnosti skenování
- (2) Oblast Nastavení uložení
- (3) Oblast Nastavení aplikace

(1) Oblast Možnosti skenování

Velikost papíru (Paper Size)

Nastavení pomocí ovládacího panelu.

Rozlišení (Resolution)

Nastavení pomocí ovládacího panelu.

(2) Oblast Nastavení uložení

Název souboru (File Name)

Zadejte název souboru obrázku, který chcete uložit. Pokud soubor uložíte, k nastavenému názvu souboru je připojeno datum a čtyři číslice ve formátu „_20XX0101_0001“.

Poznámka

- Pokud zaškrtnete políčko **Uložit do podsložky s aktuálním datem (Save to a subfolder with current date)**, k nastavenému názvu souboru se připojí datum a čtyři číslice.

Uložit do (Save in)

Zobrazí složku pro ukládání naskenovaných obrazů. Složku můžete změnit výběrem cílové složky v dialogovém okně **Výběr cílové složky (Select Destination Folder)**, které se otevře po výběru možnosti **Přidat... (Add...)** v rozevírací nabídce.

Ve výchozím nastavení jsou zadány následující složky pro uložení.

- Windows 8.1: Ve složce **Dokumenty (Documents)**
- Windows 8: Ve složce **Dokumenty (My Documents)**
- Windows 7: Ve složce **Dokumenty (My Documents)**
- Windows Vista: Ve složce **Dokumenty (Documents)**
- Windows XP: Ve složce **Dokumenty (My Documents)**

Formát dat (Data Format)

Nastavení pomocí ovládacího panelu.

Kvalita obrazu JPEG (JPEG Image Quality)

Podle potřeby můžete upravit kvalitu obrázků ukládaných ve formátu JPEG.

Uložit do podsložky s aktuálním datem (Save to a subfolder with current date)

Pomocí tohoto políčka vytvoříte ve složce určené v příkazu **Uložit do (Save in)** složku s aktuálním datem a uložíte do ní naskenované obrázky. Bude vytvořena složka s názvem typu „20XX_01_01“ (Rok_Měsíc_Den).

Není-li toto políčko zaškrtnuto, budou soubory uloženy přímo do složky určené v příkazu **Uložit do (Save in)**.

(3) Oblast Nastavení aplikace

E-mailový klient (E-mail Client)

Vyberte e-mailového klienta, kterého chcete používat k připojení naskenovaných obrázků.

V rozevírací nabídce můžete vybrat e-mailového klienta, kterého chcete spustit.

Poznámka

- Výběrem možnosti **Přidat... (Add...)** v rozevírací nabídce otevřete dialogové okno **Výběr aplikace (Select Application)**, ve kterém určete požadovaného e-mailového klienta.

Pokyny (Instructions)

Otevře tuto příručku.

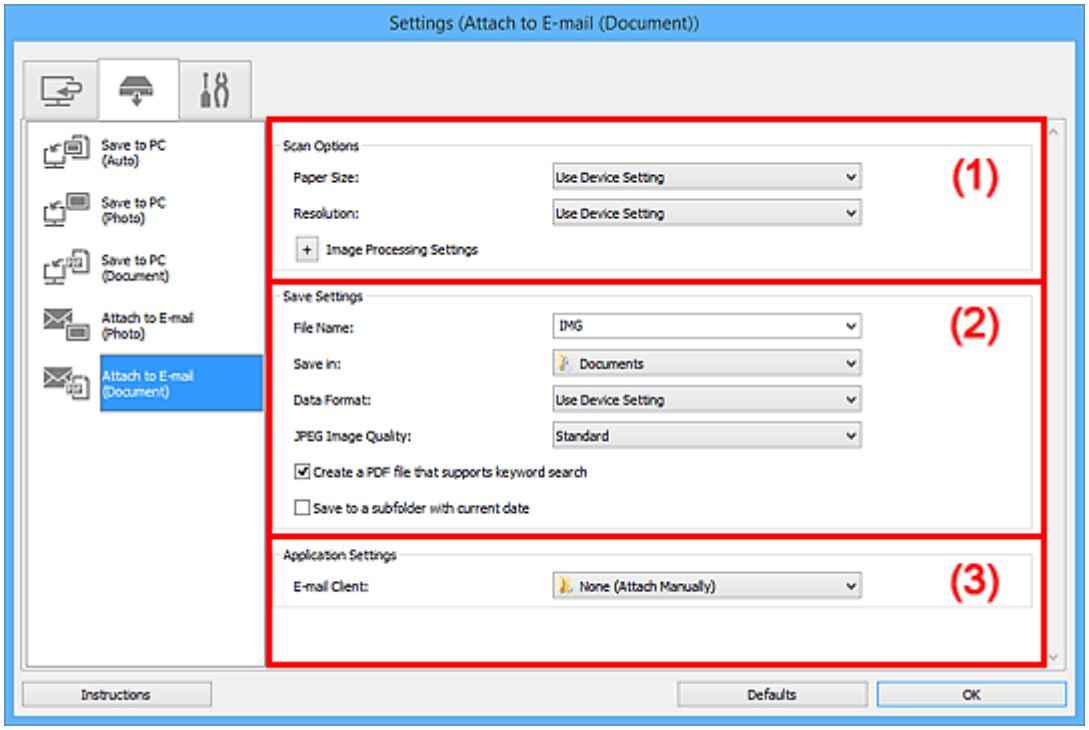
Výchozí (Defaults)

Nastavení na otevřené obrazovce můžete obnovit na výchozí hodnoty.

Dialogové okno Nastavení (Připojit k e-mailu (dokument))

Klepnutím na položku **Připojit k e-mailu (dokument) (Attach to E-mail (Document))** na kartě (Skenování z ovládacího panelu) zobrazíte dialogové okno **Nastavení (Připojit k e-mailu (dokument)) (Settings (Attach to E-mail (Document)))**.

V dialogovém okně **Nastavení (Připojit k e-mailu (dokument)) (Settings (Attach to E-mail (Document)))** můžete určit způsob odezvy při připojení obrázků k e-mailu ve formátu dokumentů po jejich naskenování prostřednictvím ovládacího panelu.



- (1) Oblast Možnosti skenování
- (2) Oblast Nastavení uložení
- (3) Oblast Nastavení aplikace

(1) Oblast Možnosti skenování

Velikost papíru (Paper Size)

Nastavení pomocí ovládacího panelu.

Rozlišení (Resolution)

Nastavení pomocí ovládacího panelu.

Nastavení zpracování obrazu (Image Processing Settings)

Klepnutím na symbol + (plus) můžete nastavit následující.

Použít Automatickou opravu dokumentů (Apply Auto Document Fix)

Zaškrtnutím tohoto políčka lze zvýšit ostrost textu v dokumentu nebo časopise, a tím zlepšit jeho čitelnost.

Důležité

- V důsledku použití oprav se může barevný tón lišit od zdrojového obrazu. V takovém případě zrušte zaškrtnutí políčka a spusťte skenování.

Poznámka

- Povolíte-li tuto funkci, skenování trvá déle než obvykle.

Snížit stíny podél vazby (Reduce gutter shadow)

Opravuje stíny podél vazby mezi stránkami, které vznikají při skenování otevřených brožur.

Poznámka

- Povolíte-li tuto funkci, může skenování při síťovém připojení trvat déle než obvykle.

Korekce zešikmení textového dokumentu (Correct slanted text document)

Bude zjištěn naskenovaný text a opraven úhel natočení dokumentu (v rozmezí -0,1 až -10 stupňů nebo +0,1 až +10 stupňů).

Důležité

- Je možné, že sklon následujících typů dokumentů nebude opraven správně, protože nebude možno správně rozpoznat text.
  - Dokumenty, ve kterých mají řádky textu sklon větší než 10 stupňů nebo ve kterých se v jednotlivých řádcích úhel sklonu liší
  - Dokumenty, které obsahují svislý i vodorovný text
  - Dokumenty s příliš velkým nebo malým písmem
  - Dokumenty s malým množstvím textu
  - Dokumenty obsahující schémata a obrázky
  - Rukou psaný text
  - Dokumenty, které obsahují svislé i vodorovné čáry (tabulky)

Poznámka

- Pokud je zapnutá možnost **Korekce zešikmení textového dokumentu (Correct slanted text document)**, skenování trvá déle než obvykle.

Určení orientace textového dokumentu a otočení obrazu (Detect the orientation of text document and rotate image)

Zjištěním orientace textu ve skenovaném dokumentu automaticky zajistí otočením obrázku správnou orientaci.

Důležité

- Jsou podporovány pouze textové dokumenty napsané v jazycích, které lze vybrat v nabídce **Jazyk dokumentu (Document Language)** v dialogovém okně **Nastavení (Obecné nastavení) (Settings (General Settings))**.
- U následujících typů nastavení nebo dokumentů je možné, že nebude rozpoznána orientace, protože nebude možno správně rozpoznat text.
  - Rozlišení nespadá do rozmezí 300 dpi až 600 dpi
  - Velikost písma nespadá do rozmezí 8 až 48 bodů
  - Dokumenty, které obsahují speciální písma, efekty, kurzívu nebo ručně psaný text
  - Dokumenty se vzorkem na pozadí

(2) Oblast Nastavení uložení

Název souboru (File Name)

Zadejte název souboru obrázku, který chcete uložit. Pokud soubor uložíte, k nastavenému názvu souboru je připojeno datum a čtyři číslice ve formátu „_20XX0101_0001“.

Poznámka

- Pokud zaškrtnete políčko **Uložit do podsložky s aktuálním datem (Save to a subfolder with current date)**, k nastavenému názvu souboru se připojí datum a čtyři číslice.

Uložit do (Save in)

Zobrazí složku pro ukládání naskenovaných obrazů. Složku můžete změnit výběrem cílové složky v dialogovém okně **Výběr cílové složky (Select Destination Folder)**, které se otevře po výběru možnosti **Přidat... (Add...)** v rozevírací nabídce.

Ve výchozím nastavení jsou zadány následující složky pro uložení.

- Windows 8.1: Ve složce **Dokumenty (Documents)**
- Windows 8: Ve složce **Dokumenty (My Documents)**
- Windows 7: Ve složce **Dokumenty (My Documents)**
- Windows Vista: Ve složce **Dokumenty (Documents)**
- Windows XP: Ve složce **Dokumenty (My Documents)**

Formát dat (Data Format)

Nastavení pomocí ovládacího panelu.

Kvalita obrazu JPEG (JPEG Image Quality)

Podle potřeby můžete upravit kvalitu obrázků ukládaných ve formátu JPEG.

Vytvořit soubor PDF podporující hledání podle klíčových slov (Create a PDF file that supports keyword search)

Po zaškrtnutí tohoto políčka bude text v obrázcích převeden na textová data a budou vytvořeny soubory PDF s podporou vyhledávání podle klíčových slov.

Poznámka

- Vytvoří se soubory PDF, které lze prohledávat v jazyce zvoleném v nastavení **Jazyk dokumentu (Document Language)** na kartě  (Obecné nastavení) v dialogovém okně Nastavení.

Uložit do podsložky s aktuálním datem (Save to a subfolder with current date)

Pomocí tohoto políčka vytvoříte ve složce určené v příkazu **Uložit do (Save in)** složku s aktuálním datem a uložíte do ní naskenované obrázky. Bude vytvořena složka s názvem typu „20XX_01_01“ (Rok_Měsíc_Den).

Není-li toto políčko zaškrtnuto, budou soubory uloženy přímo do složky určené v příkazu **Uložit do (Save in)**.

(3) Oblast Nastavení aplikace

E-mailový klient (E-mail Client)

Vyberte e-mailového klienta, kterého chcete používat k připojení naskenovaných obrázků.

V rozevírací nabídce můžete vybrat e-mailového klienta, kterého chcete spustit.

Poznámka

- Výběrem možnosti **Přidat... (Add...)** v rozevírací nabídce otevřete dialogové okno **Výběr aplikace (Select Application)**, ve kterém určete požadovaného e-mailového klienta.

Pokyny (Instructions)

Otevře tuto příručku.

Výchozí (Defaults)

Nastavení na otevřené obrazovce můžete obnovit na výchozí hodnoty.

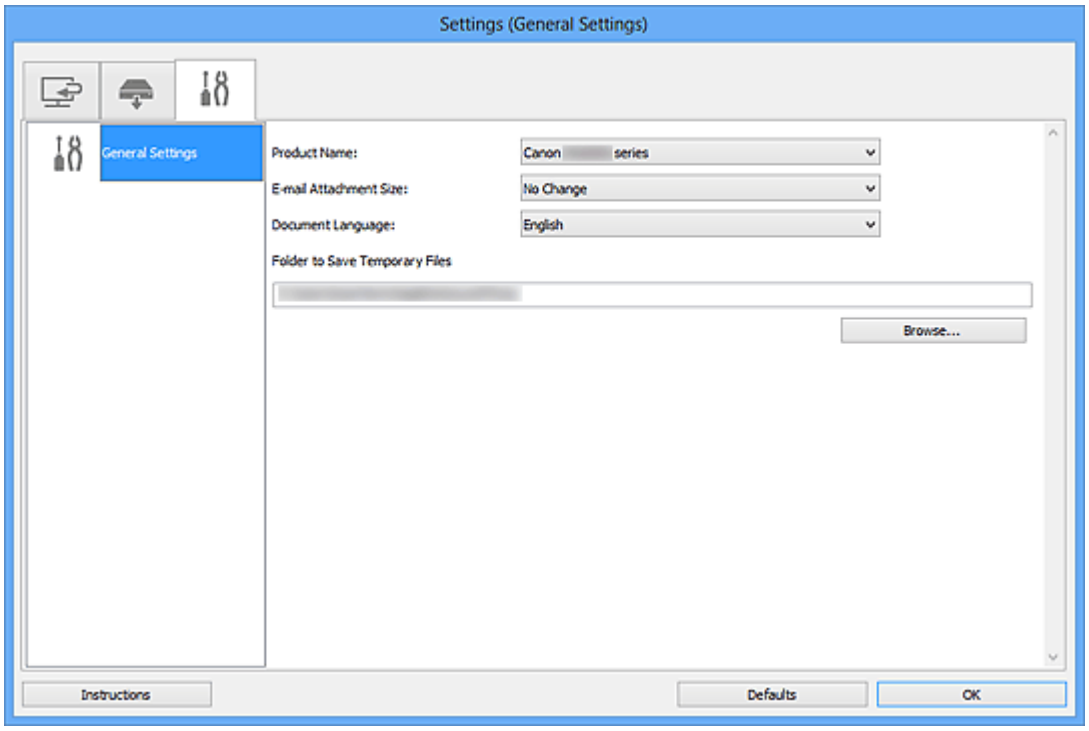
Dialogové okno Nastavení (Obecné nastavení)

Klepnutím na kartu (Obecné nastavení) zobrazíte dialogové okno **Nastavení (Obecné nastavení) (Settings (General Settings))**.

V dialogovém okně **Nastavení (Obecné nastavení) (Settings (General Settings))** můžete podle potřeby nastavit používaný produkt, omezení velikosti souboru připojeného k e-mailu, jazyk pro rozpoznávání textu v obrazech a složku, do které chcete obrazy dočasně ukládat.

Důležité

- Po zobrazení dialogového okna Nastavení v nástroji My Image Garden se některé možnosti nemusí zobrazit.



Název produktu (Product Name)

Zobrazí název produktu, který program IJ Scan Utility dle nastavení aktuálně používá.

Není-li zobrazen produkt, který chcete použít, vyberte požadovaný produkt ze seznamu.

Zároveň v případě síťového připojení vyberte možnost, u níž za názvem produktu následuje položka „Síť“.

Poznámka

- V případě síťového připojení se napravo od názvu produktu zobrazí položka **Výběr (Select)**. Klepnutím na možnost **Výběr (Select)** zobrazíte nástroj IJ Network Scanner Selector EX, ve kterém lze vybrat skener, který chcete používat. Postup nastavení naleznete v tématu „Nastavení skenování prostřednictvím sítě“.

Velikost přílohy e-mailu (E-mail Attachment Size)

Podle potřeby můžete omezit velikost naskenovaných obrázků pro připojení k e-mailu.
Můžete si vybrat z formátů **Malý (vhodný pro okno s rozlišením 640 x 480) (Small (Suitable for 640 x 480 Windows))**, **Střední (vhodný pro okno s rozlišením 800 x 600) (Medium (Suitable for 800 x 600 Windows))**, **Velký (vhodný pro okno s rozlišením 1024 x 768) (Large (Suitable for 1024 x 768 Windows))** nebo **Bez změny (No Change)**.

Jazyk dokumentu (Document Language)

Vyberte jazyk pro rozpoznání textu v obrázcích.

Složka pro umístění dočasných souborů (Folder to Save Temporary Files)

Zobrazí složku pro dočasné ukládání obrazů. Klepnutím na tlačítko **Procházet... (Browse...)** vyberte cílovou složku.

Pokyny (Instructions)

Otevře tuto příručku.

Výchozí (Defaults)

Nastavení na otevřené obrazovce můžete obnovit na výchozí hodnoty.

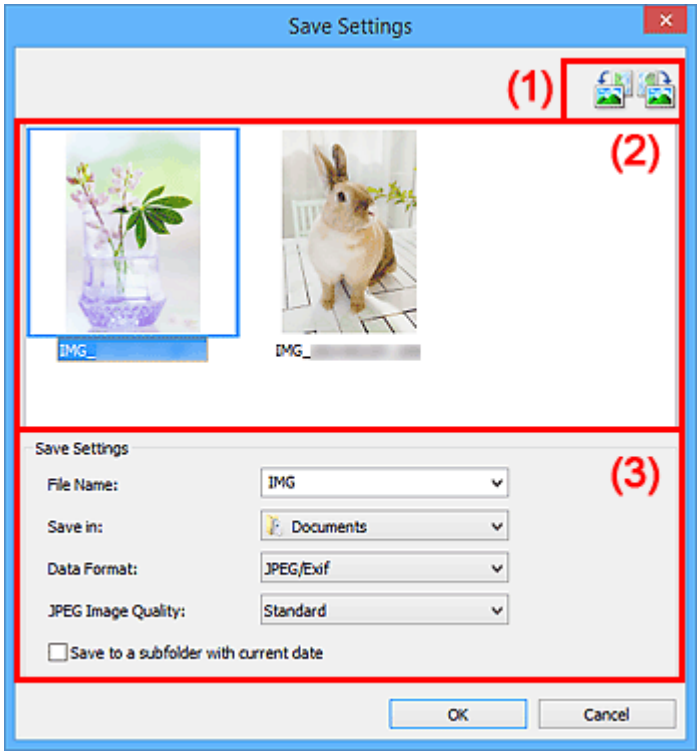
Dialogové okno Nastavení uložení

Zaškrtnutím políčka **Zkontrolovat výsledky skenování (Check scan results)** v nabídce **Nastavení uložení (Save Settings)** dialogového okna Nastavení zobrazíte po skenování dialogové okno **Nastavení uložení (Save Settings)**.

Formát dat a cílové umístění lze zadat během prohlížení miniatur výsledků skenování.

Důležité

- Po skenování z nástroje My Image Garden nebo ovládacího panelu se dialogové okno **Nastavení uložení (Save Settings)** nezobrazí.



- (1) Tlačítka operací náhledu
- (2) Oblast Výsledky skenování
- (3) Oblast Nastavení uložení

(1) Tlačítka operací náhledu

/ (Otočit doleva o 90°) / (Otočit doprava o 90°)

Otočí naskenované obrazy o 90°doleva nebo doprava.

Vyberte obrázek, který chcete otočit, a klepněte na tlačítko (Otočit doleva o 90°) nebo (Otočit doprava o 90°).

Důležité

- Tlačítka operací náhledu se nezobrazí, pokud není v dialogovém okně **Nastavení (ScanGear) (Settings (ScanGear))** zaškrtnuté políčko **Povolit skenování velkých obrazů (Enable large image scans)**.

(2) Oblast Výsledky skenování

Zobrazuje miniatury naskenovaných obrázků. Pořadí ukládaní obrázků můžete změnit jejich přetažením. Názvy ukládaných souborů jsou uvedeny pod miniaturami.

(3) Oblast Nastavení uložení

Název souboru (File Name)

Zadejte název souboru obrázku, který chcete uložit. Pokud soubor uložíte, k nastavenému názvu souboru je připojeno datum a čtyři číslice ve formátu „_20XX0101_0001“.

Poznámka

- Pokud zaškrtnete políčko **Uložit do podsložky s aktuálním datem (Save to a subfolder with current date)**, k nastavenému názvu souboru se připojí datum a čtyři číslice.

Uložit do (Save in)

Zobrazí složku pro ukládání naskenovaných obrazů. Složku můžete změnit výběrem cílové složky v dialogovém okně **Výběr cílové složky (Select Destination Folder)**, které se otevře po výběru možnosti **Přidat... (Add...)** v rozevírací nabídce.

Ve výchozím nastavení jsou zadány následující složky pro uložení.

- Windows 8.1: Ve složce **Dokumenty (Documents)**
- Windows 8: Ve složce **Dokumenty (My Documents)**
- Windows 7: Ve složce **Dokumenty (My Documents)**
- Windows Vista: Ve složce **Dokumenty (Documents)**
- Windows XP: Ve složce **Dokumenty (My Documents)**

Formát dat (Data Format)

Vyberte formát dat, ve kterém chcete naskenované obrázky uložit.

Můžete vybrat možnost **JPEG/Exif**, **TIFF**, **PNG**, **PDF** nebo **PDF (více stránek) (PDF (Multiple Pages))**.

Důležité

- Formáty **PDF** a **PDF (více stránek) (PDF (Multiple Pages))** nelze vybrat v následujících případech.
  - Při skenování klepnutím na ikonu **Fotografie (Photo)** na hlavní obrazovce nástroje IJ Scan Utility
  - V nabídce **Nastavení uložení (Save Settings)** dialogového okna **Nastavení (ScanGear) (Settings (ScanGear))** je zaškrtnuto políčko **Povolit skenování velkých obrazů (Enable large image scans)**
  - V nabídce **Nastavení aplikace (Application Settings)** dialogového okna **Nastavení (Skenování dokumentů) (Settings (Document Scan))**, **Nastavení (Uživatelské skenování) (Settings (Custom Scan))** nebo **Nastavení (ScanGear) (Settings (ScanGear))** je vybrána možnost **Spustit OCR (Start OCR)**
- Je-li v nastavení **Barevný režim (Color Mode)** vybrána možnost **Černobíle (Black and White)**, nelze vybrat formát **JPEG/Exif**.

Poznámka

- Při síťovém připojení může skenování trvat déle než obvykle, když v položce **Formát dat (Data Format)** nastavíte hodnotu **TIFF** nebo **PNG**.

Kvalita obrazu JPEG (JPEG Image Quality)

Podle potřeby můžete upravit kvalitu obrázků ukládaných ve formátu JPEG.

Důležité

- Zobrazí se pouze v případě, že v nabídce **Formát dat (Data Format)** vyberete možnost **JPEG/Exif**.

Komprese PDF (PDF Compression)

Vyberte typ komprese při ukládání souborů ve formátu PDF.

Standardní (Standard)

Toto nastavení se doporučuje v běžných případech.

Vysoká (High)

Při ukládání bude soubor komprimován, což umožní snížit zatížení sítě či serveru.

Důležité

- Zobrazí se pouze v případě, že v nabídce **Formát dat (Data Format)** vyberete možnost **PDF** nebo **PDF (více stránek) (PDF (Multiple Pages))**.
- Tato možnost se nezobrazí, pokud je v části **Barevný režim (Color Mode)** vybrána možnost **Černobíle (Black and White)**.

Vytvořit soubor PDF podporující hledání podle klíčových slov (Create a PDF file that supports keyword search)

Po zaškrtnutí tohoto políčka bude text v obrázcích převeden na textová data a budou vytvořeny soubory PDF s podporou vyhledávání podle klíčových slov.

Důležité

- Zobrazí se pouze v případě, že v nabídce **Formát dat (Data Format)** vyberete možnost **PDF** nebo **PDF (více stránek) (PDF (Multiple Pages))**.

Poznámka

- Vytvoří se soubory PDF, které lze prohledávat v jazyce zvoleném v nastavení **Jazyk dokumentu (Document Language)** na kartě  (Obecné nastavení) v dialogovém okně Nastavení.

Uložit do podsložky s aktuálním datem (Save to a subfolder with current date)

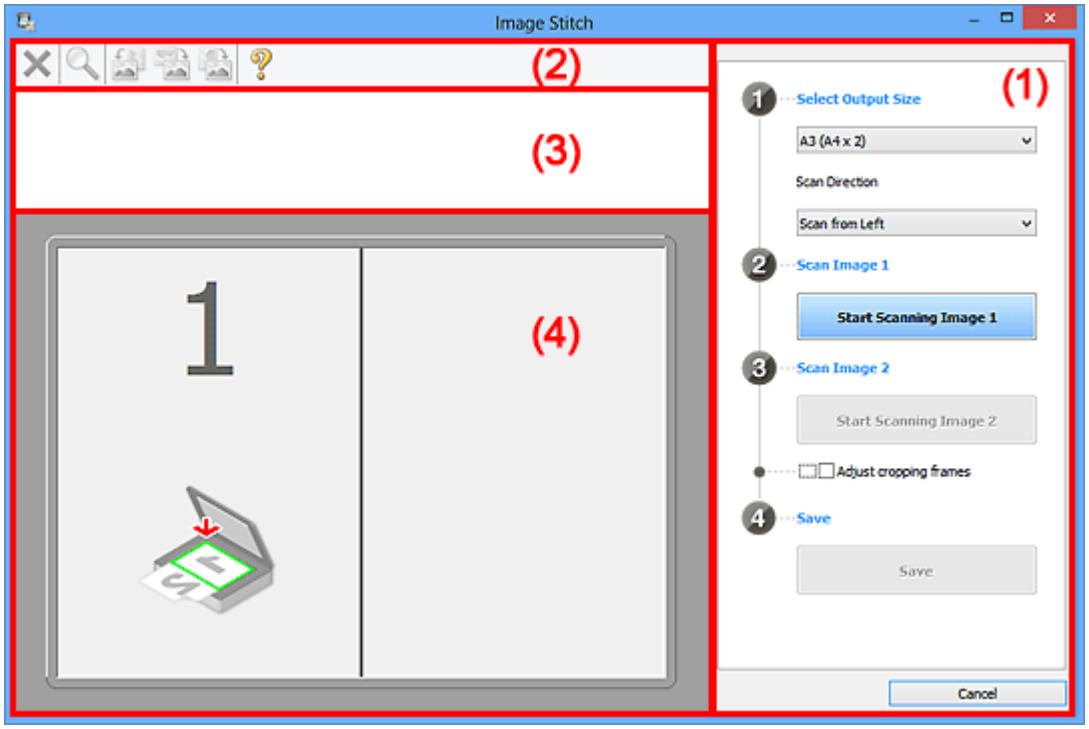
Pomocí tohoto políčka vytvoříte ve složce určené v příkazu **Uložit do (Save in)** složku s aktuálním datem a uložíte do ní naskenované obrázky. Bude vytvořena složka s názvem typu „20XX_01_01“ (Rok_Měsíc_Den).

Není-li toto políčko zaškrtnuto, budou soubory uloženy přímo do složky určené v příkazu **Uložit do (Save in)**.

Okno Sešití obrázku

Klepnutím na položku **Sešití (Stitch)** na hlavní obrazovce nástroje IJ Scan Utility zobrazte okno **Sešití obrázku (Image Stitch)**.

Můžete skenovat levou a pravou polovinu položky, která je větší než sklo, a poté je spojit do jednoho obrázku. Skenovat lze položky až přibližně dvakrát větší, než je velikost skla.



- (1) Tlačítka pro nastavení a ovládání
- (2) Panel nástrojů
- (3) Oblast Zobrazení miniatur
- (4) Oblast náhledu

Poznámka

- Zobrazené položky se liší podle vybraného zdroje a zobrazení.

(1) Tlačítka pro nastavení a ovládání

Vybrat výstupní velikost (Select Output Size)

B4 (B5 x 2)

Samostatně skenuje levou a pravou polovinu položky formátu B4.

A3 (A4 x 2)

Samostatně skenuje levou a pravou polovinu položky formátu A3.

11 x 17 (Letter x 2)

Samostatně skenuje levou a pravou polovinu položky o dvojnásobné velikosti formátu Letter.

Celé sklo x 2 (Full Platen x 2)

Samostatně skenuje levou a pravou polovinu položky o dvojnásobné velikosti skla.

Směr skenování (Scan Direction)

Skenovat zleva (Scan from Left)

Zobrazí první naskenovaný obrázek na levé straně.

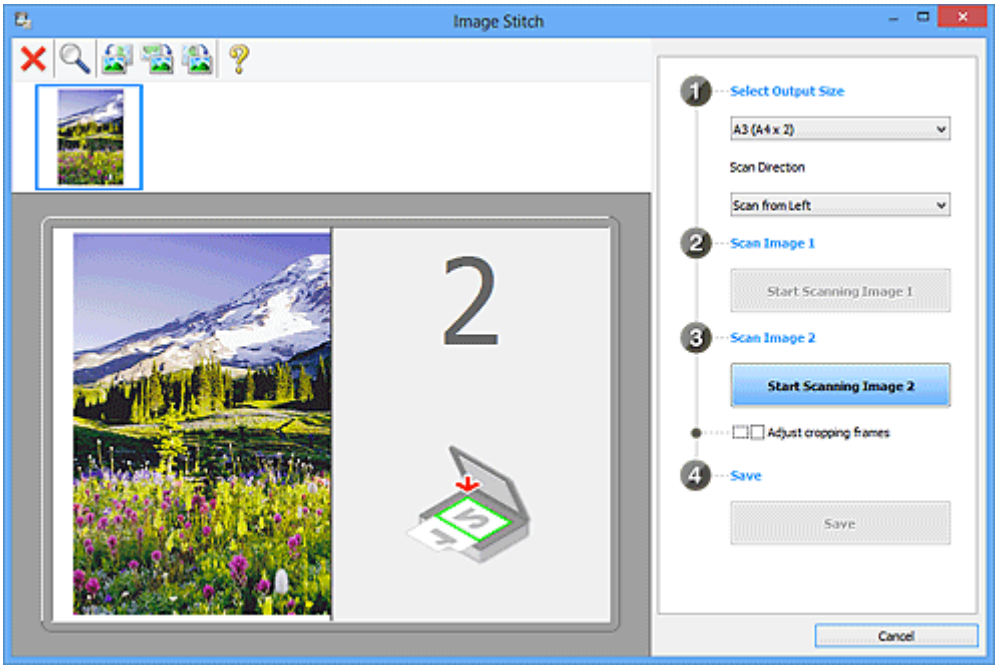
Skenovat zprava (Scan from Right)

Zobrazí první naskenovaný obrázek na pravé straně.

Skenování obrázku 1 (Scan Image 1)

Spustit skenování obrázku 1 (Start Scanning Image 1)

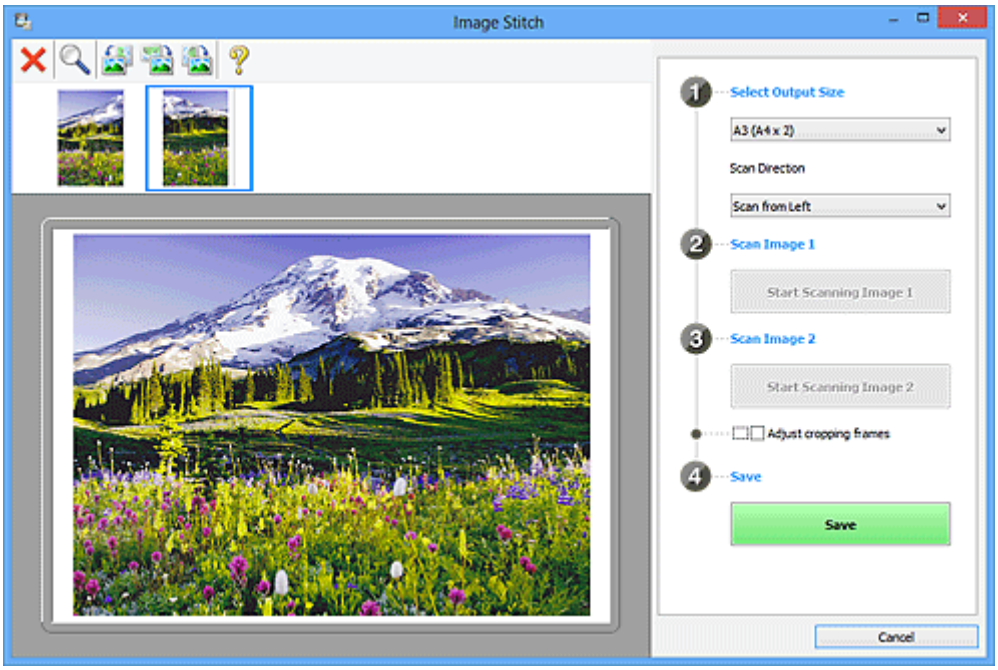
Naskenuje první položku.



Skenování obrázku 2 (Scan Image 2)

Spustit skenování obrázku 2 (Start Scanning Image 2)

Naskenuje druhou položku.



Upravit rámce pro oříznutí (Adjust cropping frames)

Oblast skenování lze upravit v náhledu.

Jestliže není určena žádná oblast, uloží se obrázek o velikosti zvolené v nabídce **Vybrat výstupní velikost (Select Output Size)**. Je-li určena oblast, bude naskenován a uložen pouze obrázek v rámci pro oříznutí.

Úpravy rámců pro oříznutí v okně **Sešití obrázku**

Uložit (Save)

Uložit (Save)

Uloží dva naskenované obrázky jako jeden obrázek.

Storno (Cancel)

Zruší skenování **Sešití (Stitch)**.

(2) Panel nástrojů

Podle potřeby můžete odstranit naskenované obrázky nebo upravit obrázky v náhledu.

 **(Odstranit)**

Odstraní naskenovaný obrázek.

 **(Zvětšit/zmenšit)**

Umožňuje zvětšit nebo zmenšit obrázek v náhledu.

Klepnutím levým tlačítkem myši na oblast náhledu zvětšíte zobrazený obrázek.

Klepnutím pravým tlačítkem myši na oblast náhledu zobrazený obrázek zmenšíte.

 **(Otočit doleva)**

Otočí obrázek náhledu o 90 stupňů proti směru otáčení hodinových ručiček.

 **(Převrátit kolem svislé osy)**

Otočí obrázek náhledu o 180 stupňů.

 **(Otočit doprava)**

Otočí obrázek náhledu o 90 stupňů po směru otáčení hodinových ručiček.

 **(Otevřít příručku)**

Otevře tuto stránku.

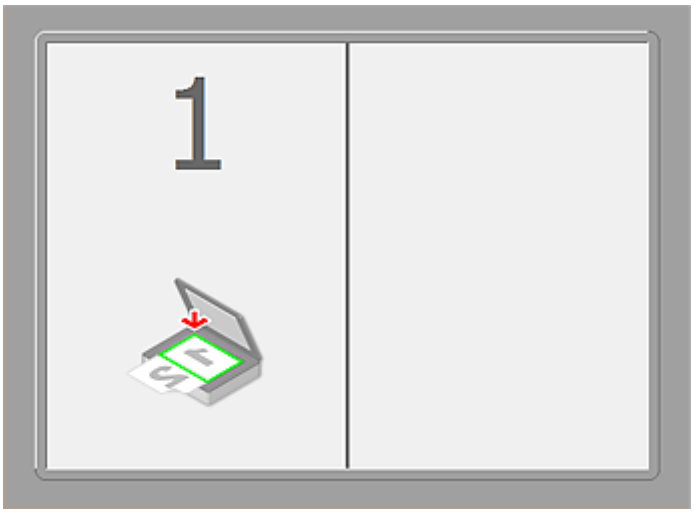
(3) Oblast Zobrazení miniatur

Zobrazuje miniatury naskenovaných obrázků. Jestliže nenaskenujete žádnou položku, oblast bude prázdná.

(4) Oblast náhledu

Obsahuje naskenované obrázky. Podle potřeby můžete přetažením naskenovaného obrázku upravit rozvržení, nebo ověřit výsledky nastavení, která jste provedli v části „(1) Tlačítka pro nastavení a ovládání“.

Pokud nenaskenujete žádný obrázek:



Po naskenování první položky klepnutím na možnost Spustit skenování obrázku 1 (Start Scanning Image 1):



Obrázek se naskenuje ve směru uvedeném v nabídce **Směr skenování (Scan Direction)** a vedle něj se zobrazí číslo **2**.

Po naskenování druhé položky klepnutím na možnost Spustit skenování obrázku 2 (Start Scanning Image 2):



Zobrazí se dva naskenované obrázky.

Příbuzné téma

- Skenování položek větších než sklo (Sešití obrázku)

Skenování z aplikačního softwaru, který používáte (program ScanGear)

- Informace o programu ScanGear (ovladač skeneru)
- Skenování s rozšířeným nastavením v programu ScanGear (ovladač skeneru)
- Spuštění programu ScanGear (ovladač skeneru)
- Skenování v základním režimu
- Skenování v rozšířeném režimu
- Skenování více dokumentů z ADF (automatický podavač dokumentů) v rozšířeném režimu
- Skenování většího počtu dokumentů současně pomocí programu ScanGear (ovladač skeneru)
- Úpravy obrazů a nastavení barev pomocí programu ScanGear (ovladač skeneru)
- Obrazovky programu ScanGear (ovladač skeneru)
- Umístění položek (při skenování z počítače)
- Úpravy rámce pro oříznutí (ScanGear)
- Obecné informace (ovladač skeneru)

Důležité

- Dostupné funkce a nastavení se liší v závislosti na tiskárně nebo skeneru.

Informace o programu ScanGear (ovladač skeneru)

Program ScanGear (ovladače skeneru) je software vyžadovaný pro skenování dokumentů. Umožňuje určit výslednou velikost a provést opravy obrazu při skenování dokumentů.

Program ScanGear lze spustit z programu IJ Scan Utility nebo z aplikací, které jsou kompatibilní se standardním rozhraním s názvem TWAIN. (Program ScanGear je ovladač kompatibilní s rozhraním TWAIN.)

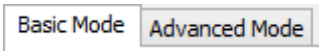
Možnosti použití tohoto softwaru

Pomocí tohoto softwaru lze zobrazit náhled výsledků skenování nebo nastavit typ dokumentu, výstupní velikost atd. během skenování. Je užitečný v případě, že chcete skenovat v určitém barevném tónu, protože umožňuje před skenováním použít různé opravy a nastavení jasu, kontrastu atd.

Obrazovky

Program nabízí dva režimy: základní režim a rozšířený režim.

Režimy se přepínají klepnutím na odpovídající kartu režimu v pravém horním rohu dialogového okna.

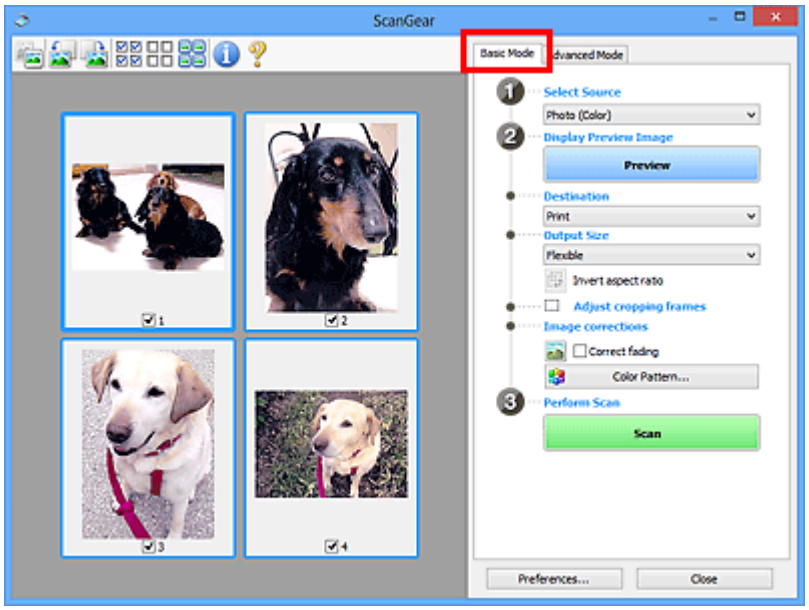


Poznámka

- Program ScanGear se spustí v naposledy použitém režimu.
- Při přepnutí režimu není zachováno nastavení.

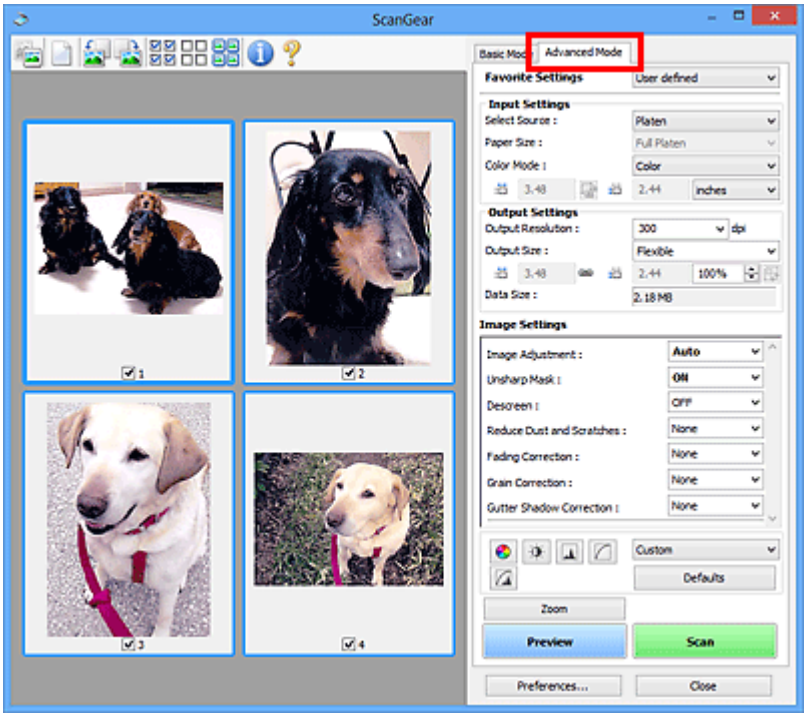
Základní režim

Prostřednictvím karty **Základní režim (Basic Mode)** lze snadno skenovat podle následujících tří zobrazených kroků (1, 2 a 3).



Rozšířený režim

V režimu **Rozšíř. režim (Advanced Mode)** můžete při skenování zadat režim barev, výstupní rozlišení, jas obrazu, barevný tón a další možnosti.


ScanGear
Basic Mode
Advanced Mode
Favorite Settings
User defined
Input Settings
Select Source :
Platen
Paper Size :
Full Platen
Color Mode :
Color
3.48
2.44
inches
Output Settings
Output Resolution :
300
dpi
Output Size :
Flexible
3.48
2.44
100%
Data Size :
2.18 MB
Image Settings
Image Adjustment :
Auto
Unsharp Mask :
ON
Descreen :
OFF
Reduce Dust and Scratches :
None
Fading Correction :
None
Grain Correction :
None
Gutter Shadow Correction :
None
Custom
Defaults
Zoom
Preview
Scan
Preferences...
Close
1
2
3
4

Skenování s rozšířeným nastavením v programu ScanGear (ovladač skeneru)

- Spuštění programu ScanGear (ovladač skeneru)
- Skenování v základním režimu
- Skenování v rozšířeném režimu
- Skenování více dokumentů z ADF (automatický podavač dokumentů) v rozšířeném režimu
- Skenování většího počtu dokumentů současně pomocí programu ScanGear (ovladač skeneru)

Spuštění programu ScanGear (ovladač skeneru)

Použití programu ScanGear (ovladač skeneru) k opravám obrazu nebo nastavení barev při skenování. Program ScanGear lze spouštět z programu IJ Scan Utility a z dalších aplikací.

Poznámka

- Nastavte síťové prostředí, pokud máte více než jeden skener nebo pokud máte síťový model a změnili jste připojení z připojení pomocí USB na síťové připojení.

Spuštění nástroje IJ Scan Utility

Při spuštění programu ScanGear z aplikace IJ Scan Utility postupujte následovně.

1. Spusťte aplikaci IJ Scan Utility.

   Pokyny ke spuštění nástroje IJ Scan Utility najdete v tématu „Spuštění nástroje IJ Scan Utility“ pro daný model, které lze otevřít z úvodní obrazovky příručky *Příručka online*.

2. Na hlavní obrazovce nástroje IJ Scan Utility klepněte na tlačítko ScanGear.

   Zobrazí se obrazovka ScanGear.

Spuštění z aplikace

Podle následujících kroků (příklad) spusťte program ScanGear z aplikace.

Postup se liší v závislosti na používané aplikaci. Podrobnosti naleznete v příručce k aplikaci.

1. Spusťte aplikaci.

2. V nabídce aplikace vyberte zařízení.

   Poznámka

   - Pokud chcete použít síťový model, který připojíte k síti, vyberte položku s označením „Síť“ zobrazeným za názvem produktu.

3. Vyberte příkaz pro skenování dokumentu.

   Zobrazí se obrazovka ScanGear.

Skenování v základním režimu

Na kartě **Základní režim (Basic Mode)** lze snadno skenovat podle následujících zobrazených kroků.

Informace o skenování více dokumentů ze skla současně naleznete v části „Skenování většího počtu dokumentů současně pomocí programu ScanGear (ovladač skeneru)“.

Při skenování pomocí podavače ADF (automatický podavač dokumentů) budou dokumenty naskenovány bez zobrazení náhledu.

Důležité

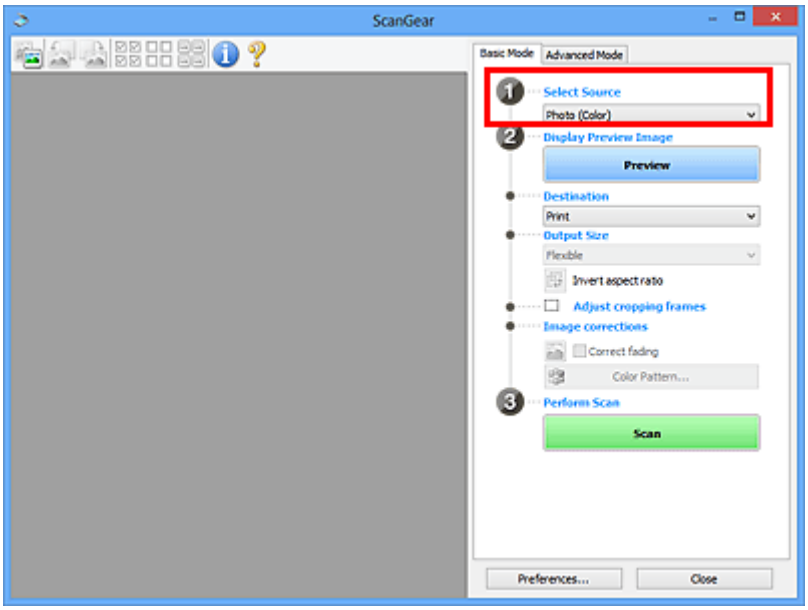
- Následující typy dokumentů nelze naskenovat správně. V takovém případě přepněte klepnutím na miniaturu na panelu nástrojů do zobrazení celého snímku a spusťte skenování.
  - Fotografie s bělavým pozadím
  - Dokumenty vytištěné na bílém papíře, ručně psané texty, vizitky atd.
  - Tenké dokumenty
  - Silné dokumenty
- Následující typy dokumentů nelze naskenovat správně.
  - Dokumenty menší než 3 cm (1,2 palce)
  - Fotografie jiné než obdélníkové

Poznámka

- Při používání modelu podporujícího oboustranné skenování pomocí podavače ADF lze skenovat obě strany dokumentu automaticky z podavače ADF.

1. Umístěte dokument na skleněnou desku nebo podavač ADF (automatický podavač dokumentů) a spusťte program ScanGear (ovladač skeneru).
   - Umístění položek (při skenování z počítače)
   - Spuštění programu ScanGear (ovladač skeneru)

2. Nastavte hodnotu pole **Vybrat zdroj (Select Source)** podle dokumentu umístěného na skleněnou desku nebo podavač ADF (automatický podavač dokumentů).



Důležité

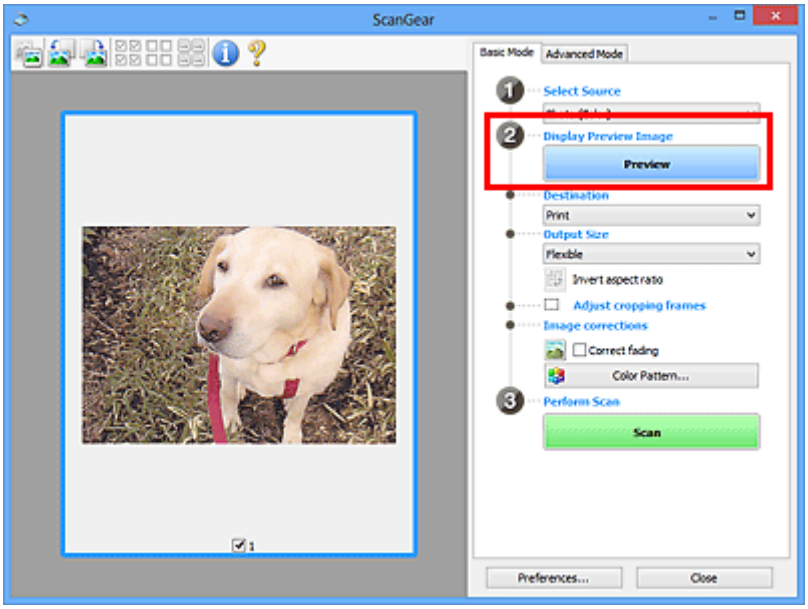
- Některé aplikace nepodporují souvislé skenování pomocí podavače ADF (automatického podavače dokumentů). Podrobnosti naleznete v příručce k aplikaci.

Poznámka

- Chcete-li skenovat časopisy, které obsahují mnoho barev, vyberte možnost **Časopis (barevný) (Magazine (Color))**.

3. Klepněte na tlačítko **Náhled (Preview)**.

   V oblasti náhledu se zobrazí náhled obrazu.



Důležité

- Okno **Náhled (Preview)** se nezobrazí, pokud je v části **Vybrat zdroj (Select Source)** vybrán podavač ADF (automatický podavač dokumentů).

Poznámka

- Barvy jsou upraveny na základě typu dokumentu, který byl zvolen v nastavení **Vybrat zdroj (Select Source)**.

4. Nastavte **Cílové umístění (Destination)**.

Poznámka

- Pokud je v části **Vybrat zdroj (Select Source)** vybrán podavač ADF (automatický podavač dokumentů), pokračujte krokem 7.

5. Nastavte **Výstupní velikost (Output Size)** podle zamýšleného účelu.

   Možnosti výstupní velikosti se mohou lišit v závislosti na položce vybrané v nastavení **Cílové umístění (Destination)**.

6. Dle potřeby upravte rámce pro oříznutí (oblasti skenování).

V náhledu upravte velikost a polohu rámců pro oříznutí.

- Úpravy rámce pro oříznutí (ScanGear)

7. Nastavte možnost **Opravy obrazu (Image corrections)** požadovaným způsobem.

8. Klepněte na tlačítko **Skenovat (Scan)**.

   Spustí se skenování.

Poznámka

- Klepnutím na tlačítko s informacemi  otevřete dialogové okno, ve kterém můžete zkontrolovat aktuální nastavení skenování (typ dokumentu atd.).
- Odezvu programu ScanGear po skenování lze určit v nabídce **Stav dialogového okna ScanGear po skenování (Status of ScanGear dialog after scanning)** na kartě **Skenovat (Scan)** v dialogovém okně **Předvolby (Preferences)**.

Příbuzné téma

- Karta **Základní režim**

Skenování v rozšířeném režimu

V režimu **Rozšíř. režim (Advanced Mode)** můžete při skenování zadat režim barev, výstupní rozlišení, jas obrazu, barevný tón a další možnosti.

Informace o skenování více dokumentů současně naleznete v části „Skenování většího počtu dokumentů současně pomocí programu ScanGear (ovladač skeneru)“.

Informace o skenování více dokumentů pomocí podavače ADF (automatický podavač dokumentů) naleznete v části „Skenování více dokumentů z ADF (automatický podavač dokumentů) v rozšířeném režimu“.

Důležité

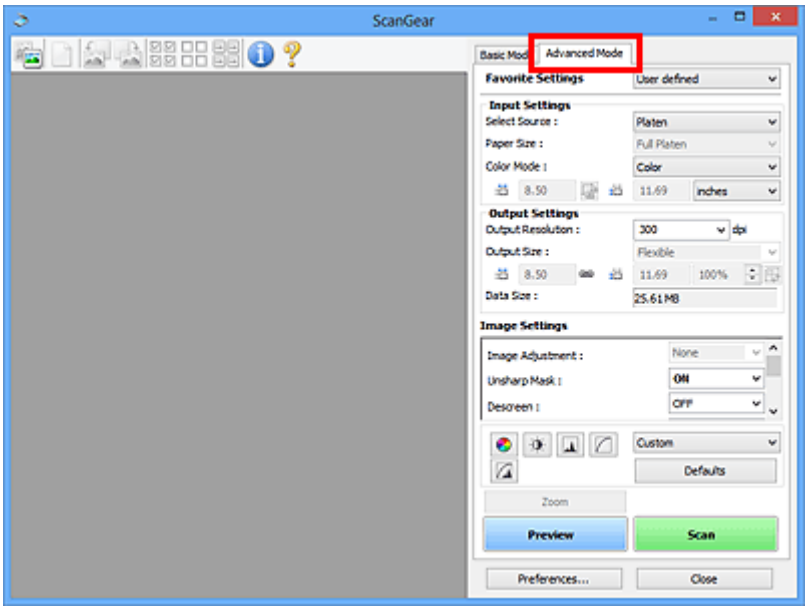
- Následující typy dokumentů nelze naskenovat správně. V takovém případě přepněte klepnutím na miniaturu  na panelu nástrojů do zobrazení celého snímku a spusťte skenování.
  - Fotografie s bělavým pozadím
  - Dokumenty vytištěné na bílém papíře, ručně psané texty, vizitky atd.
  - Tenké dokumenty
  - Silné dokumenty
- Následující typy dokumentů nelze naskenovat správně.
  - Dokumenty menší než 3 cm (1,2 palce)
  - Fotografie jiné než obdélníkové

1. Umístěte dokument na sklo a spusťte program ScanGear (ovladač skeneru).

   - Umístění položek (při skenování z počítače)
   - Spuštění programu ScanGear (ovladač skeneru)

2. Klepněte na kartu **Rozšíř. režim (Advanced Mode)**.

   Karta se přepne na **Rozšíř. režim (Advanced Mode)**.



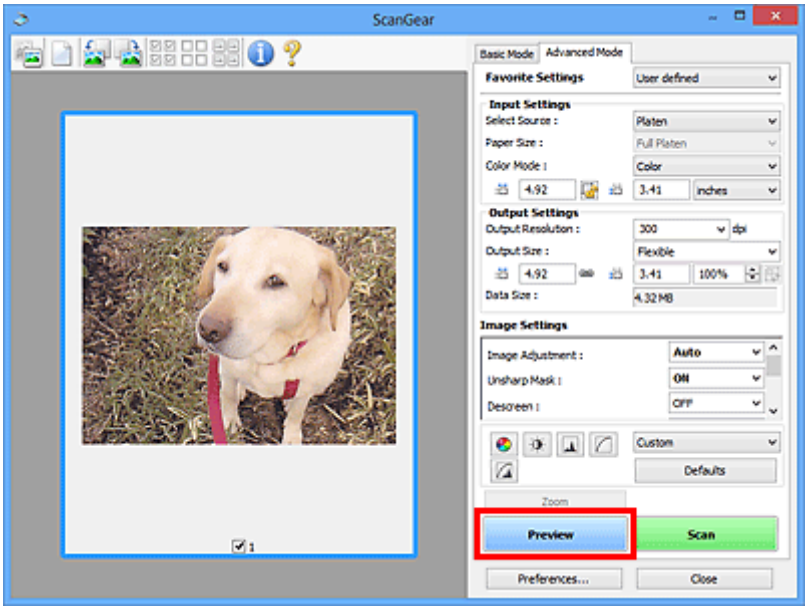
Poznámka

- Při přepnutí režimu není zachováno nastavení.

3. Nastavte **Nastavení vstupu (Input Settings)** podle typu dokumentu nebo podle účelu.

4. Klepněte na tlačítko **Náhled (Preview)**.

   V oblasti náhledu se zobrazí náhled obrazů.



5. Nastavte položku **Nastavení výstupu (Output Settings)**.

6. Upravte požadovaným způsobem rámec pro oříznutí (oblast skenování), opravte obrázek a upravte barvy.

   - Úpravy rámce pro oříznutí (ScanGear)
   - **Nastavení obrazu (Image Settings)**
   - Nastavení barev

7. Klepněte na tlačítko **Skenovat (Scan)**.

   Spustí se skenování.

Poznámka

- Klepnutím na tlačítko s informacemi otevřete dialogové okno, ve kterém můžete zkontrolovat aktuální nastavení skenování (typ dokumentu atd.).
- Odezvu programu ScanGear po skenování lze určit v nabídce **Stav dialogového okna ScanGear po skenování (Status of ScanGear dialog after scanning)** na kartě **Skenovat (Scan)** v dialogovém okně **Předvolby (Preferences)**.

Příbuzné téma

- Karta **Rozšíř. režim**

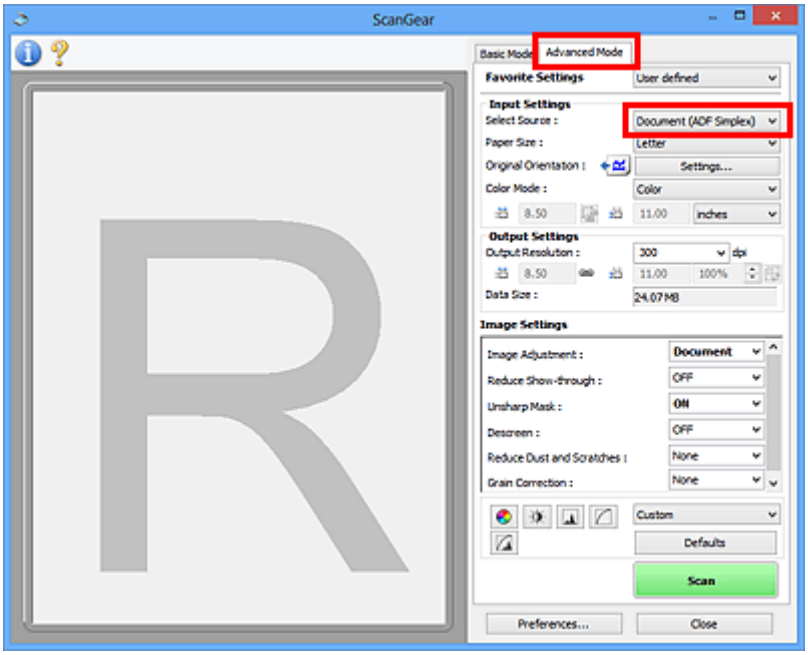
Skenování více dokumentů z ADF (automatický podavač dokumentů) v rozšířeném režimu

Na kartě **Rozšíř. režim (Advanced Mode)** lze zadat jas obrazu, barevný tón a další atributy a skenovat současně více dokumentů vložených do podavače ADF (automatický podavač dokumentů). Při používání modelu podporujícího oboustranné skenování pomocí podavače ADF lze skenovat obě strany dokumentu automaticky z podavače ADF.

Při skenování pomocí podavače ADF(automatického podavače dokumentů) budou dokumenty naskenovány bez zobrazení náhledu.

1. Položte dokumenty na podavač ADF zařízení a spusťte program ScanGear (ovladač skeneru).
   - Umístění dokumentů (ADF (automatický podavač dokumentů))
   - Spuštění programu ScanGear (ovladač skeneru)

2. Klepněte na kartu **Rozšíř. režim (Advanced Mode)** a zvolte možnost **Dokument (ADF, jednostranně) (Document (ADF Simplex))** nebo **Dokument (ADF, oboustranně) (Document (ADF Duplex))** v poli **Vybrat zdroj (Select Source)**.



Poznámka

- Při přepnutí režimu není zachováno nastavení.
- Při používání modelu podporujícího oboustranné skenování pomocí podavače ADF můžete vybrat možnost **Dokument (ADF, oboustranně) (Document (ADF Duplex))**.

3. Nastavte **Nastavení vstupu (Input Settings)** podle typu dokumentu nebo podle účelu.

4. Nastavte položku **Nastavení výstupu (Output Settings)**.

5. Proveďte opravy obrazu a úpravy barev podle potřeby.

- **Nastavení obrazu (Image Settings)**
- Nastavení barev

6. Klepněte na tlačítko **Skenovat (Scan)**.

   Spustí se skenování.

Poznámka

- Klepnutím na tlačítko s informacemi  otevřete dialogové okno, ve kterém můžete zkontrolovat aktuální nastavení skenování (typ dokumentu atd.).
- Odezvu programu ScanGear po skenování lze určit v nabídce **Stav dialogového okna ScanGear po skenování (Status of ScanGear dialog after scanning)** na kartě **Skenovat (Scan)** v dialogovém okně **Předvolby (Preferences)**.

Příbuzné téma

- Karta **Rozšíř. režim**

Skenování většího počtu dokumentů současně pomocí programu ScanGear (ovladač skeneru)

Pomocí možností na kartách **Základní režim (Basic Mode)** a **Rozšíř. režim (Advanced Mode)** můžete skenovat dvě nebo více fotografií (malých dokumentů) na skle skeneru současně.

Tato část popisuje postup při skenování většího počtu dokumentů na kartě **Základní režim (Basic Mode)**.

Důležité

- Chcete-li naskenovat více dokumentů do jednoho obrázku, spusťte skenování v režimu zobrazení celého snímku.
- Následující typy dokumentů nemusí být oříznuty správně. V takovém případě upravte v režimu zobrazení celého snímku rámce pro oříznutí (oblasti skenování) a spusťte skenování.
  - Fotografie s bělavým pozadím
  - Dokumenty vytištěné na bílém papíře, ručně psané texty, vizitky atd.
  - Tenké dokumenty
  - Silné dokumenty

  Skenování více dokumentů současně v režimu zobrazení celého snímku
- Následující typy dokumentů nelze naskenovat správně.
  - Dokumenty menší než 3 cm (1,2 palce)
  - Fotografie jiné než obdélníkové

Poznámka

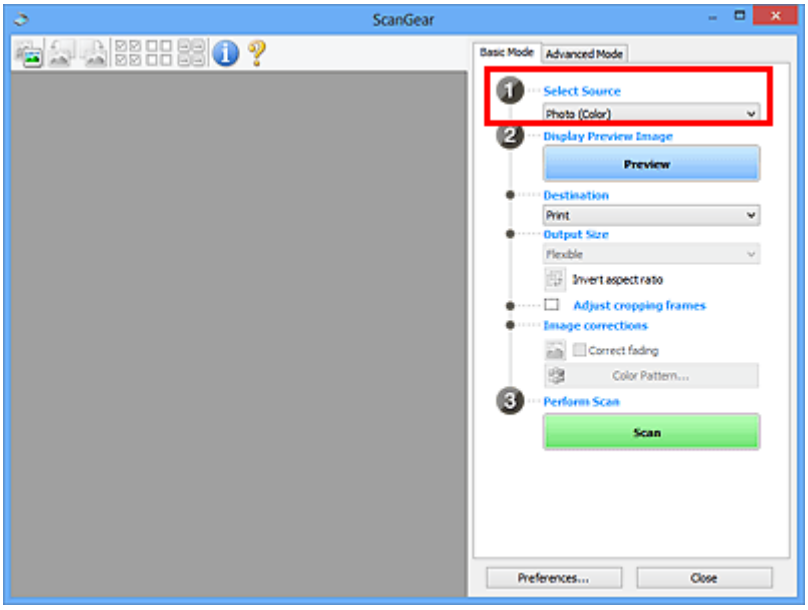
- Více dokumentů současně můžete skenovat také prostřednictvím karty **Rozšíř. režim (Advanced Mode)**. Karta **Rozšíř. režim (Advanced Mode)** umožňuje provést upřesňující nastavení skenování, např. režim barev, výstupní rozlišení, jas obrazu nebo barevný tón.
- Podrobné informace o kartách **Základní režim (Basic Mode)** a **Rozšíř. režim (Advanced Mode)** naleznete v příslušných částech uvedených níže.

  Karta **Základní režim**
  Karta **Rozšíř. režim**

1. Umístěte dokument na sklo a spusťte program ScanGear (ovladač skeneru).

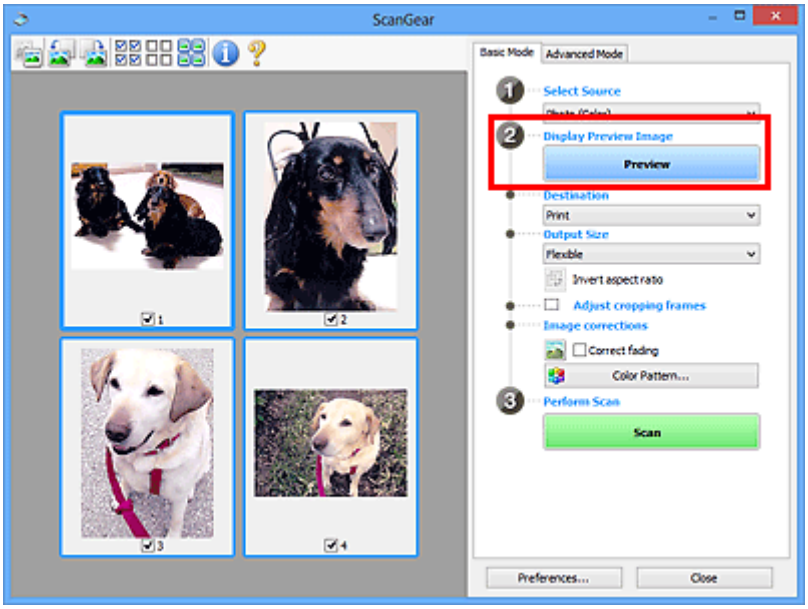
   Umístění položek (při skenování z počítače)
   Spuštění programu ScanGear (ovladač skeneru)

2. Nastavte hodnotu pole **Vybrat zdroj (Select Source)** podle dokumentu umístěného na sklo skeneru.



3. Klepněte na tlačítko **Náhled (Preview)**.

   V oblasti náhledu se zobrazí miniatury náhledů obrázků. Rámce pro oříznutí se určí automaticky podle velikosti dokumentu.



4. Nastavte **Cílové umístění (Destination)**.

5. Nastavte **Výstupní velikost (Output Size)** podle zamýšleného účelu.

6. Rámce pro oříznutí dle potřeby upravte a nastavte **Opravy obrazu (Image corrections)**.

Poznámka

- Aplikace umožňuje opravu každého obrázku zvlášť. Vyberte snímek, který chcete opravit.
- V režimu zobrazení miniatur lze pro každý obraz zadat pouze jeden rámec pro oříznutí. Chcete-li vytvořit více rámců pro oříznutí v rámci jednoho obrázku, spusťte skenování v režimu zobrazení celého snímku.

  Skenování více dokumentů současně v režimu zobrazení celého snímku

7. Vyberte obrázky, které chcete naskenovat.

   Zaškrtněte obrázky, které chcete naskenovat.

8. Klepněte na tlačítko **Skenovat (Scan)**.

Skenování více dokumentů současně v režimu zobrazení celého snímku

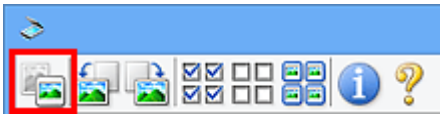
Pokud se miniatury při zobrazení náhledu nezobrazují správně nebo chcete-li naskenovat více dokumentů do jediného obrázku, postupujte následujícím způsobem.

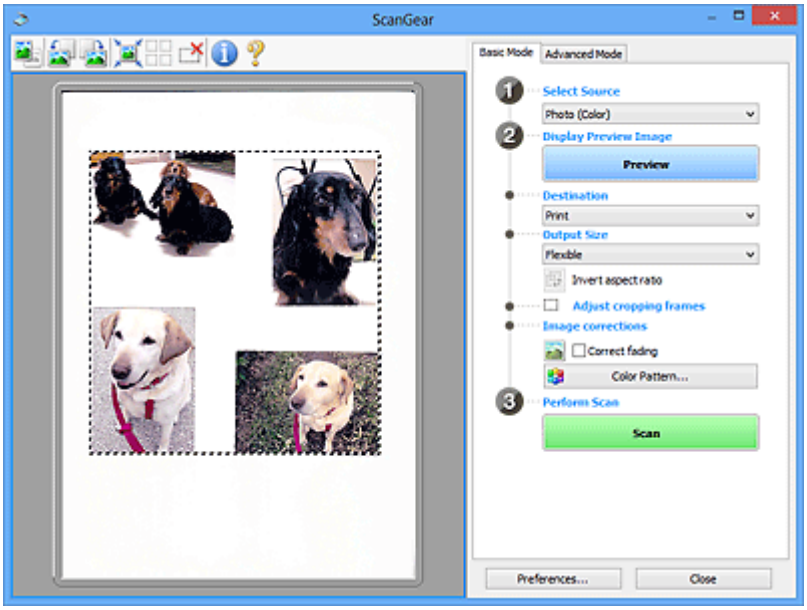
Poznámka

- Pozice pootočených dokumentů nejsou v režimu zobrazení celého snímku upraveny automaticky.

1. Po zobrazení náhledu obrázků klepněte na panelu nástrojů na miniaturu .

   Přepněte do režimu zobrazení celého snímku.





Poznámka

- Při zobrazení celého obrázku se ikona změní na celý snímek .

2. Nastavte **Cílové umístění (Destination)**.

3. Nastavte **Výstupní velikost (Output Size)** podle zamýšleného účelu.

   Možnost **Převrátit poměr stran (Invert aspect ratio)** bude dostupná, pokud bude volba **Výstupní velikost (Output Size)** nastavena na jakoukoli možnost kromě **Proměnlivá (Flexible)**. Klepnutím na toto tlačítko otočíte rámec pro oříznutí. Klepnete-li na tlačítko znovu, vrátí se rámec do původní orientace.

4. Upravte rámce pro oříznutí.

   V náhledu upravte velikost a polohu rámců pro oříznutí. Lze také vytvořit dva a více rámečků oříznutí.

   Pokud oblast není určena, dokument bude naskenován ve velikosti dokumentu (automatické oříznutí). Je-li určena oblast, bude naskenována pouze část v zadané oblasti.

   Úpravy rámce pro oříznutí (ScanGear)

5. Nastavte možnost **Opravy obrazu (Image corrections)** požadovaným způsobem.

6. Klepněte na tlačítko **Skenovat (Scan)**.

   Budou naskenovány oblasti zarámované přerušovanými čárami.

Poznámka

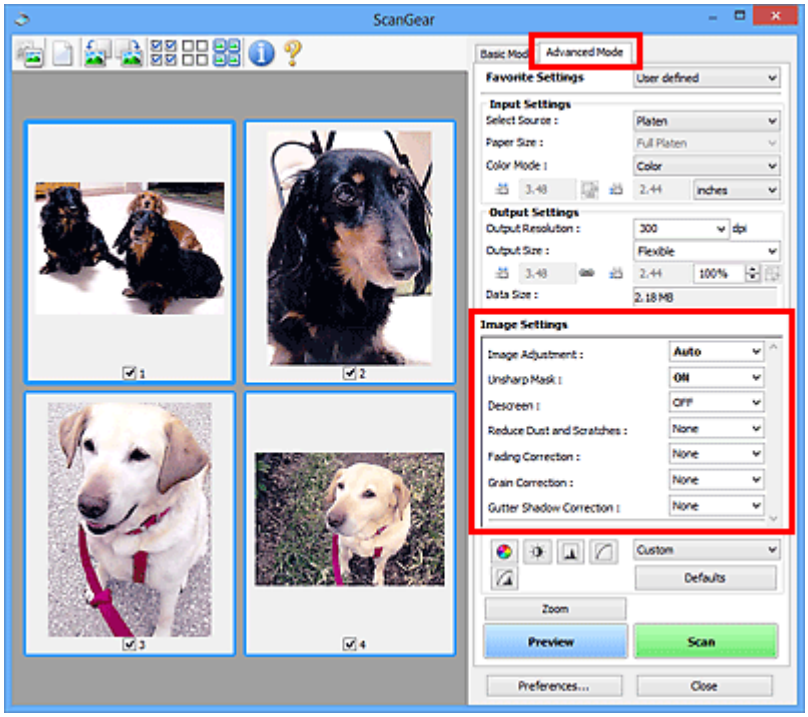
- Odezvu programu ScanGear po skenování lze určit v nabídce **Stav dialogového okna ScanGear po skenování (Status of ScanGear dialog after scanning)** na kartě **Skenovat (Scan)** v dialogovém okně **Předvolby (Preferences)**.

Úpravy obrazů a nastavení barev pomocí programu ScanGear (ovladač skeneru)

- Opravy obrazu (Zaostřit s maskou, Zeslabit prach a škrábance, Oprava vyblednutí atd.)
- Úpravy barev pomocí barevného vzorku
- Nastavení sytosti a vyvážení barev
- Nastavení jasu a kontrastu
- Nastavení histogramu
- Nastavení tónové křivky
- Nastavení prahové hodnoty

Opravy obrazu (Zaostřit s maskou, Zeslabit prach a škrábance, Oprava vyblednutí atd.)

Funkce **Nastavení obrazu (Image Settings)** na kartě **Rozšíř. režim (Advanced Mode)** programu ScanGear (ovladač skeneru) vám při skenování obrazů umožňují vylepšit obrysy předmětů, zeslabit prach a škrábance a opravit vybledlé barvy.



Položky nastavení

Klepněte na šipku u příslušné funkce a vyberte z rozevírací nabídky požadovanou položku.



Důležité

- Nepoužívejte tyto funkce na obrazy, kde nejsou vzorky moaré, prach či škrábance nebo vybledlé barvy. Může to negativně ovlivnit barevný odstín.
- Podrobné informace a předběžná opatření ke každé funkci naleznete v části „**Nastavení obrazu (Image Settings)**“.

Poznámka

- Chcete-li spustit kartu **Rozšíř. režim (Advanced Mode)** programu ScanGear a začít skenovat, přečtěte si část „Skenování v rozšířeném režimu“.

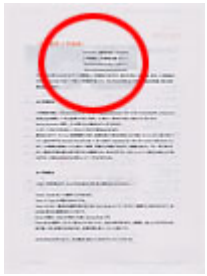
Nastavení jasu a barevného tónu obrazu

Podle typu dokumentu nastavte **Nastavení obrazu (Image Adjustment)** na **Automaticky (Auto)**, **Fotografie (Photo)**, **Časopis (Magazine)** nebo **Dokument (Document)**.

Žádné (None)	Automaticky (Auto)
	

Snížení průhlednosti textových dokumentů nebo zesvětlení základní barvy u dokumentů z recyklovaného papíru, novin atd. při skenování dokumentů

Nastavte položku **Snížit průhlednost (Reduce Show-through)** na hodnotu **ZAPNUTO (ON)**.

VYPNUTO (OFF)	ZAPNUTO (ON)
	

Zaostření mírně rozostřených obrazů

Nastavte funkci **Zaostřit s maskou (Unsharp Mask)** na možnost **ZAPNUTO (ON)**.

VYPNUTO (OFF)	ZAPNUTO (ON)
	

Omezení přechodů a proužků

Nastavte možnost **Funkce Descreen (Descreen)** na **ZAPNUTO (ON)**.

VYPNUTO (OFF)	ZAPNUTO (ON)
	

Poznámka

- Tištěné fotografie a obrázky se zobrazují jako soubor drobných teček. „Moaré“ je jev, při kterém se objeví nerovnoměrné přechody nebo proužky při skenování fotografií nebo obrázků vytištěných pomocí polotónového rastru. K odstranění tohoto jevu lze použít možnost **Funkce Descreen (Descreen)**.

Zeslabení prachu a škrábanců

Podle stupně zaprášení nebo poškrábání nastavte funkci **Zeslabit prach a škrábance (Reduce Dust and Scratches)** na úroveň **Nízký (Low)**, **Střední (Medium)** či **Vysoký (High)**.

Žádné (None)	Střední (Medium)
	

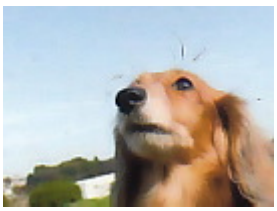
Oprava barev, které vybledly působením času nebo vyprchání barev

Podle stupně vyblednutí nebo vyprchání barev nastavte funkci **Oprava vyblednutí (Fading Correction)** na úroveň **Nízký (Low)**, **Střední (Medium)** či **Vysoký (High)**.

Žádné (None)	Střední (Medium)
	

Omezení zrnitosti

Podle stupně zrnitosti nastavte funkci **Oprava zrnitosti (Grain Correction)** na úroveň **Nízký (Low)**, **Střední (Medium)** či **Vysoký (High)**.

Žádné (None)	Střední (Medium)
	

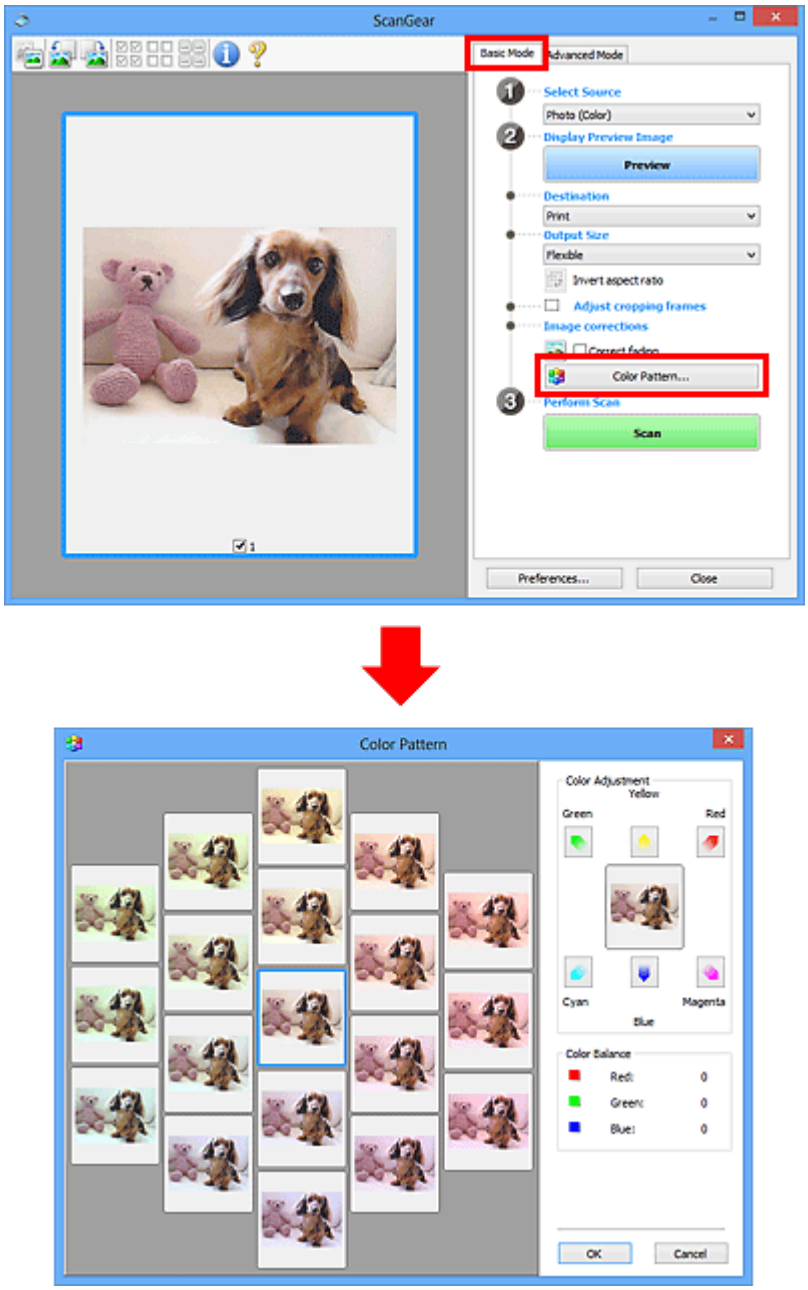
Oprava stínů mezi stránkami, které vznikají při skenování otevřených brožur

Podle míry stínu nastavte funkci **Oprava stínu podél vazby (Gutter Shadow Correction)** na úroveň **Nízký (Low)**, **Střední (Medium)** či **Vysoký (High)**.

Žádné (None)	Střední (Medium)
	

Úpravy barev pomocí barevného vzorku

Pomocí funkce barevného vzorku na kartě **Základní režim (Basic Mode)** v programu ScanGear (ovladač skeneru) si můžete zobrazit náhled změn barev a reprodukovat přirozené barvy.



Nastavení barev

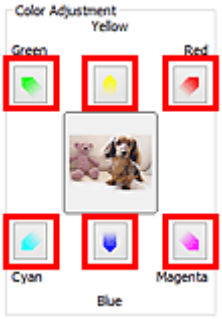
Opravte barvy, které vybledly působením času nebo vyprchání barev. Vyprchání barev je úkaz, který vzniká po celé fotografii vlivem počasí nebo silného okolního zabarveného světla.

V rámečku **Nastavení barev (Color Adjustment)** klepněte na šipku barvy, kterou chcete zdůraznit.

Azurová a červená, purpurová a zelená a žlutá a modrá jsou komplementární dvojice barev (smísením každé dvojice barev vznikne odstín šedé). Přirozené barvy obrazu lze reprodukovat potlačením zobrazené barvy a zesílením komplementární barvy.

Doporučený postup je najít místo obrazu, které má být bílé, a upravit barvy tak, aby skutečně bylo bílé.

Náhled obrazu bude zobrazen uprostřed. Barvy náhledu obrazu se změní tak, jak je upravíte.



Následuje příklad opravy namodralého obrazu.

Jelikož jsou barvy **Modrá (Blue)** a **Zelená (Green)** příliš silné, opravte obraz klepnutím na šipky barev **Žlutá (Yellow)** a **Purpurová (Magenta)**.

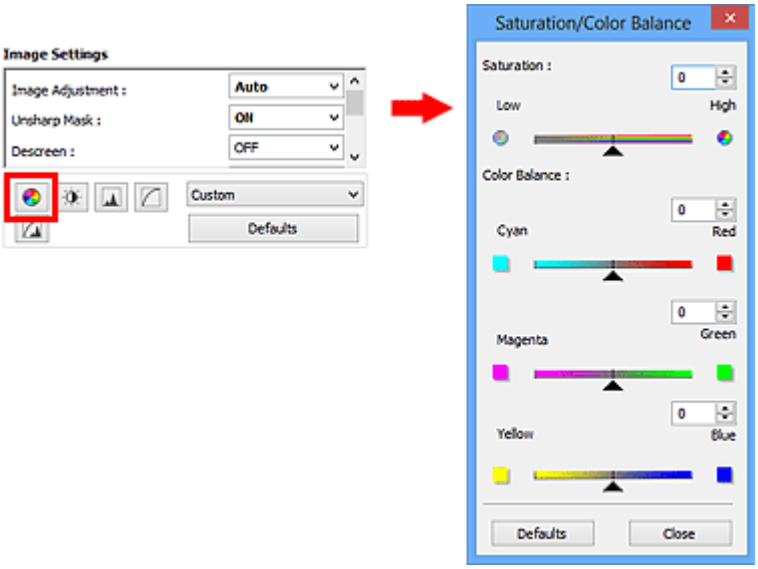
Před	Po
	

Poznámka

- Nastavení barev se použije pouze na rámce pro oříznutí (oblasti skenování) nebo na rámec vybraný v zobrazení miniatur.
- Více snímků nebo rámců pro oříznutí můžete vybrat klepáním při současném stisknutí klávesy Ctrl.
- Barevný tón lze také vybrat z barevného vzoru zobrazeného v levé části obrazovky **Barevný vzorek (Color Pattern)**.
- Pomocí této funkce lze také dodat obrazu určitý odstín. Chcete-li mu dodat teplý odstín, přidejte purpurovou barvu, nebo přidejte modrou, chcete-li dosáhnout chladného odstínu.

Nastavení sytosti a vyvážení barev

Podle potřeby můžete rozjasnit barvy, které vybledly působením času či vyprchání barev, úpravou sytosti a vyvážení barev  na kartě **Rozšíř. režim (Advanced Mode)** v ovladači skeneru ScanGear.



Poznámka

- Původní nastavení v aktuálním okně vrátíte klepnutím na tlačítko **Výchozí (Defaults)**.

Sytost

Slouží k úpravě sytosti (živosti) obrazu. Lze ji použít například k rozjasnění barev, které vybledly působením času.

Posunutím jezdce ▲ u atributu **Sytost (Saturation)** doleva se sytost sníží (obraz bude tmavší), posunutím doprava se sytost zvýší (obraz bude jasnější). Lze také zadat hodnotu v rozmezí od -127 do 127.



Snížená sytost	Původní obraz	Zvýšená sytost
		

Poznámka

- Zvýšíte-li sytost příliš, může se ztratit přirozený tón původního obrazu.

Vyvážení barev

Slouží k úpravě obrazů, jejichž barvy vyprchaly. Vyprchání barev je úkaz, který vzniká po celé fotografii vlivem počasí nebo silného okolního zabarveného světla.

Posunutím jezdce u atributu **Vyvážení barev (Color Balance)** doleva nebo doprava dojde ke zvýraznění příslušné barvy.

Azurová a Červená

Purpurová a Zelená

Žlutá a Modrá

Jedná se o komplementární dvojice barev (smísením každé dvojice barev vznikne odstín šedé). Přirozené barvy obrazu lze reprodukovat potlačením zobrazené barvy a zesílením komplementární barvy.

Obvykle bývá obtížné dosáhnout celkové korekce obrazu úpravou jediné dvojice barev. Doporučený postup je najít místo obrazu, které má být bílé, a upravit všechny tři dvojice barev tak, aby místo skutečně bylo bílé.

Lze také zadat hodnotu v rozmezí od -127 do 127.

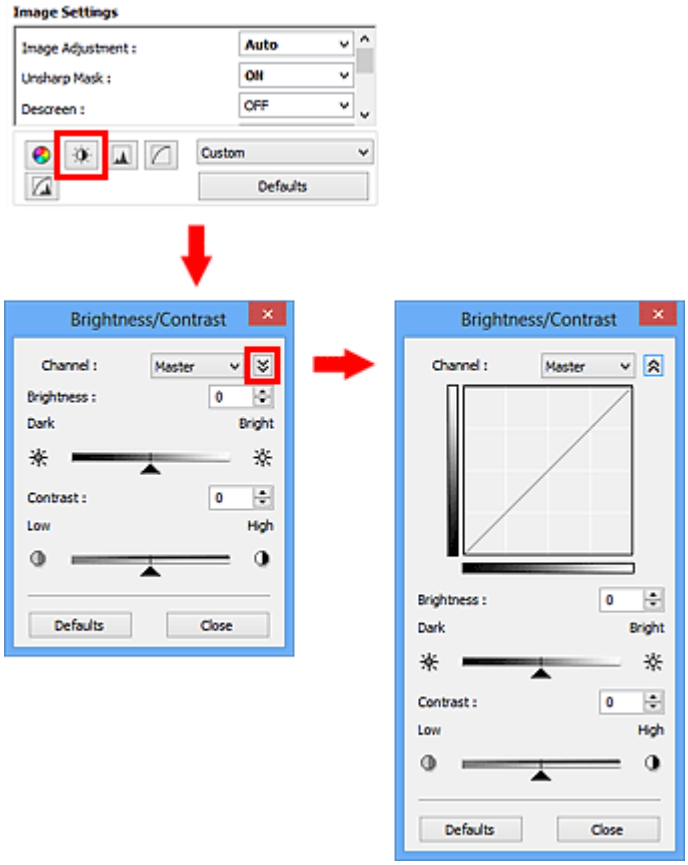
Níže je příklad obrazu, ve kterém byla provedena úprava dvojice barev „Azurová a Červená“.



Zde je zesílena azurová	Zde je zesílena červená
	

Nastavení jasu a kontrastu

Obrázky, které jsou příliš tmavé, jasné nebo nejsou dostatečně kontrastní, můžete upravit v nabídce pro změnu jasu a kontrastu na kartě **Rozšíř. režim (Advanced Mode)** v ovladači skeneru ScanGear.



Poznámka

- Klepnutím na šipku dolů přepnete na detailní zobrazení. Klepnutím na šipku nahoru se vrátíte k předchozímu zobrazení.
- Původní nastavení v aktuálním okně vrátíte klepnutím na tlačítko **Výchozí (Defaults)**.

Kanál

Každá tečka obrazu je směsí červené, zelené a modré barvy v různých poměrech (přechod). Tato barvy lze samostatně upravit jako „kanál“.

Vzor (Master)

Slouží ke společné úpravě kanálu červené, zelené a modré barvy.

Červená (Red)

Slouží k úpravě kanálu červené barvy.

Zelená (Green)

Slouží k úpravě kanálu zelené barvy.

Modrá (Blue)

Slouží k úpravě kanálu modré barvy.

Poznámka

- Je-li **Barevný režim (Color Mode)** nastaven na možnost **Stupně šedi (Grayscale)**, budou v okně **Kanál (Channel)** zobrazeny pouze **Stupně šedi (Grayscale)**.

Jas

Slouží k úpravě jasu obrazu.

Přesunutím jezdce u atributu **Jas (Brightness)** doleva obraz ztmavíte, přesunutím doprava obraz rozjasníte. Lze také zadat hodnotu v rozmezí od -127 do 127.



Ztmaveno	Původní obraz	Rozjasněno
		

Poznámka

- Pokud obraz příliš zjasníte, může se ztratit zvýraznění světel. Pokud obraz příliš ztmavíte, mohou se ztratit stíny.

Kontrast

„Kontrast“ je míra rozdílnosti mezi světlými a tmavými částmi obrazu. Zvýšením kontrastu dosáhnete zvětšení rozdílu a obraz se tedy zostří. Snížením kontrastu dosáhnete zmenšení rozdílu a obraz se tedy zjemní.

Posunutím jezdce u atributu **Kontrast (Contrast)** doleva kontrast snížíte, přesunutím jezdce doprava kontrast obrazu zvýšíte. Lze také zadat hodnotu v rozmezí od -127 do 127.



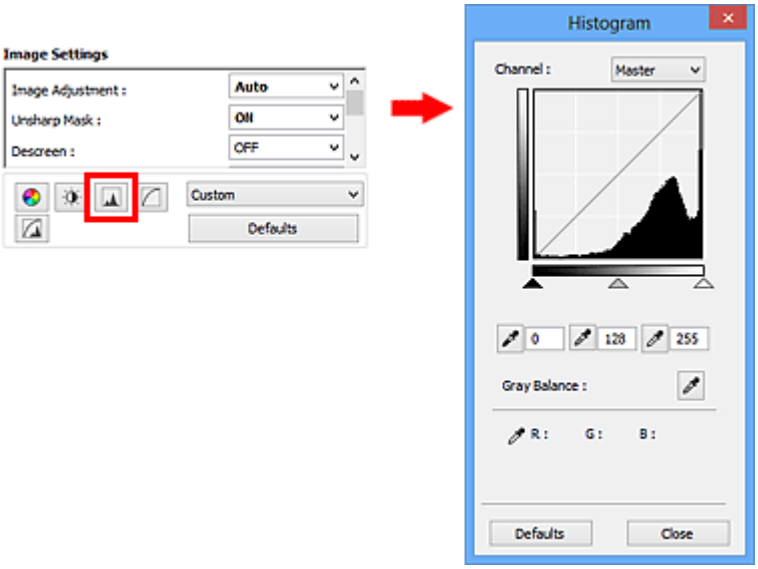
Snížený kontrast	Původní obraz	Zvýšený kontrast
		

Poznámka

- Zvýšením kontrastu dodáte jemným obrazům pocit trojrozměrnosti. Zvýšíte-li však kontrast příliš, mohou se ztratit světla a stíny.

Nastavení histogramu

Barevný tón můžete upravit pomocí grafu (histogramu) znázorňujícího distribuci jasu dostupného v nabídce s histogramem  na kartě **Rozšíř. režim (Advanced Mode)** v rámci ovladače skeneru ScanGear.



Poznámka

- Původní nastavení v aktuálním okně vrátíte klepnutím na tlačítko **Výchozí (Defaults)**.

Kanál

Každá tečka obrazu je směsí červené, zelené a modré barvy v různých poměrech (přechod). Tato barvy lze samostatně upravit jako „kanál“.

Vzor (Master)

Slouží ke společné úpravě kanálu červené, zelené a modré barvy.

Červená (Red)

Slouží k úpravě kanálu červené barvy.

Zelená (Green)

Slouží k úpravě kanálu zelené barvy.

Modrá (Blue)

Slouží k úpravě kanálu modré barvy.

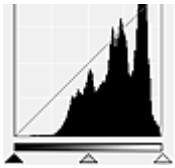
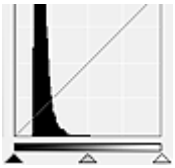
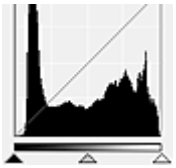
Poznámka

- Je-li **Barevný režim (Color Mode)** nastaven na možnost **Stupně šedi (Grayscale)**, budou v okně **Kanál (Channel)** zobrazeny pouze **Stupně šedi (Grayscale)**.

Čtení histogramů

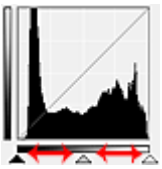
Histogram lze zobrazit v určené oblasti pro každý **Kanál (Channel)**. Čím vyšší má histogram špičku, tím více dat je distribuováno do dané úrovně.



(1) Jasná oblast	(2) Tmavá oblast	(3) Celý obraz
		
Většina dat je na straně světla.	Většina dat je na straně stínu.	Data jsou rozprostřena mezi oblast světla a stínu.

Úpravy histogramů (pomocí jezdce)

Vyberte možnost **Kanál (Channel)** a poté posunutím jezdce černého bodu ▲ nebo jezdce bílého bodu △ určete úroveň, která bude nastavena jako stínování nebo zvýraznění.



- Všechny části vlevo od jezdce černého bodu ▲ budou černé (úroveň 0).
- Části v místě jezdce středního bodu △ změní barvu tak, že bude přesně uprostřed mezi černým a bílým bodem.
- Všechny části napravo od jezdce bílého bodu △ se zbarví bíle (úroveň 255).

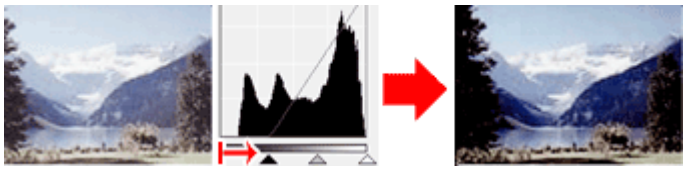
Pokud je funkce **Nastavení obrazu (Image Adjustment)** nastavena na jinou hodnotu než **Žádné (None)**, budou automaticky provedeny úpravy uvedené níže.

Přesunutí jezdců černého a bílého bodu

Nastavte jas posunutím jezdcem černého bodu nebo jezdcem bílého bodu.

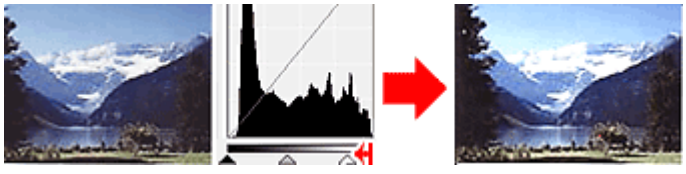
Obrazy, kde je většina dat přesunuta na stranu světla

Posuňte jezdcem černého bodu blíže ke straně světla.



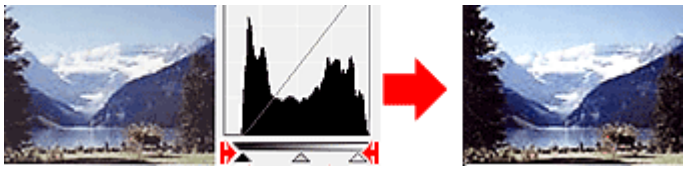
Obrazy, kde je většina dat přesunuta na stranu stínu

Posuňte jezdcem bílého bodu blíže ke straně stínu.



Obraz s rozprostřenými daty

Posuňte jezdcem černého bodu blíže ke straně světla a jezdcem bílého bodu blíže ke straně stínu.

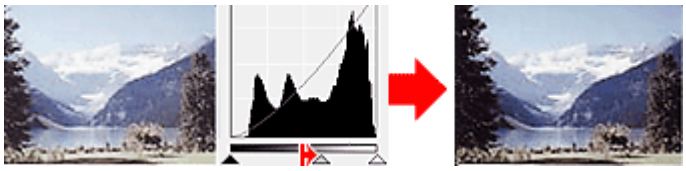


Posunutí jezdce středního bodu

Posunutím jezdce středního bodu určete úroveň, která má být nastavena jako střed škály odstínů.

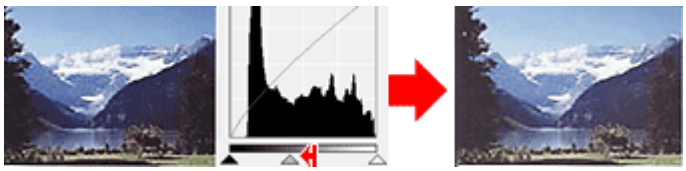
Obrazy, kde je většina dat přesunuta na stranu světla

Posuňte jezdcem středního bodu blíže ke straně světla.



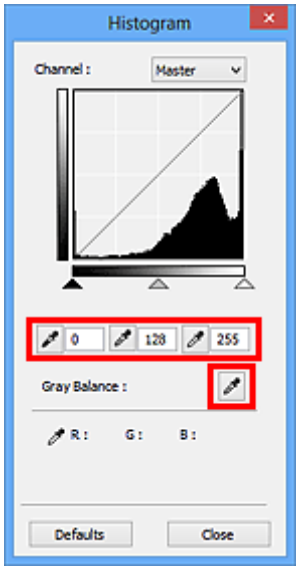
Obrazy, kde je většina dat přesunuta na stranu stínu

Posuňte jezdcem středního bodu blíže ke straně stínu.



Úpravy histogramů (pomocí kapátek)

Vyberete-li **Kanál (Channel)** a klepnete na kapátko černého bodu, středního bodu nebo bílého bodu, ukazatel myši na náhledu obrazu se změní na kapátko. Chcete-li změnit nastavení, klepněte na kapátko zobrazené pod histogramem.



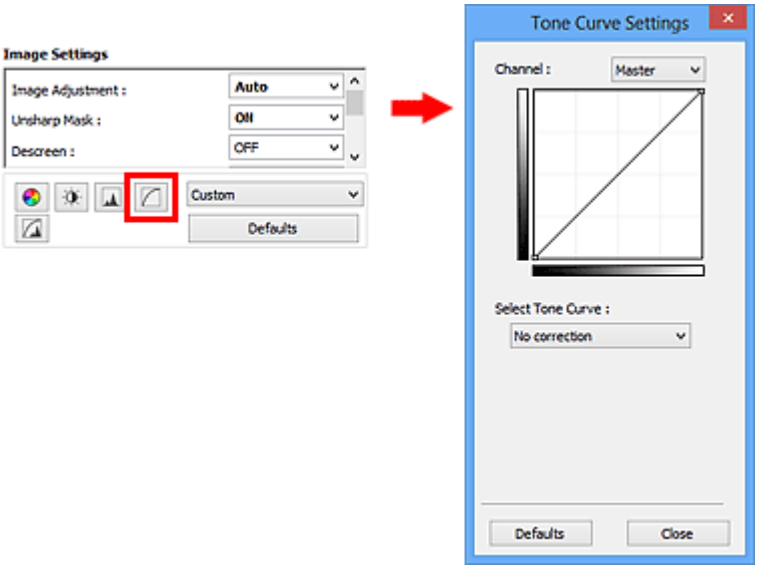
- Bod, na který klepnete kapátkem černého bodu , bude nejtmavším bodem. Lze také zadat hodnotu v rozmezí od 0 do 245.

- Bod, na který klepnete kapátkem středního bodu , bude středem škály odstínů. Lze také zadat hodnotu v rozmezí od 5 do 250.
- Bod, na který klepnete kapátkem bílého bodu , bude nejsvětlejším bodem. Lze také zadat hodnotu v rozmezí od 10 do 255.
- Klepněte na kapátko  u položky **Vyvážení šedé (Gray Balance)** a klepněte na oblast náhledu, kde chcete upravit barvu.

Bod, na který klepnete, bude nastaven jako bezbarvá reference barev, podle které bude upravena zbývající část obrazu. Vypadá-li například sníh na fotografii jako namodralý, klepněte na namodralou část obrazu, čímž dojde k úpravě celého obrazu a reprodukci přirozených barev.

Nastavení tónové křivky

Podle potřeby můžete upravit jas obrazu výběrem typu grafu (tónové křivky), který zobrazuje vyvážení mezi vstupním a výstupním odstínem v nabídce tónových křivek  na kartě **Rozšíř. režim (Advanced Mode)** v ovladači skeneru ScanGear.



Poznámka

- Původní nastavení v aktuálním okně vrátíte klepnutím na tlačítko **Výchozí (Defaults)**.

Kanál

Každá tečka obrazu je směsí červené, zelené a modré barvy v různých poměrech (přechod). Tato barvy lze samostatně upravit jako „kanál“.

Vzor (Master)
Slouží ke společné úpravě kanálu červené, zelené a modré barvy.

Červená (Red)
Slouží k úpravě kanálu červené barvy.

Zelená (Green)
Slouží k úpravě kanálu zelené barvy.

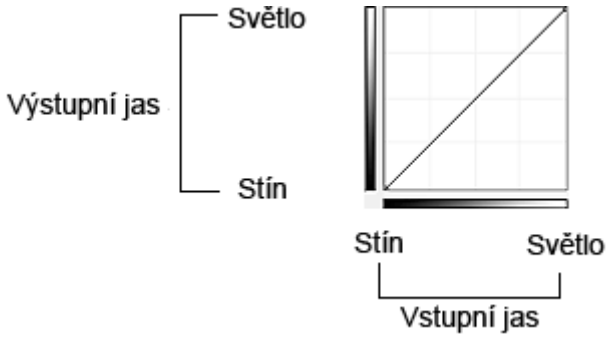
Modrá (Blue)
Slouží k úpravě kanálu modré barvy.

Poznámka

- Je-li **Barevný režim (Color Mode)** nastaven na možnost **Stupně šedi (Grayscale)**, budou v okně **Kanál (Channel)** zobrazeny pouze **Stupně šedi (Grayscale)**.

Čtení tónových křivek

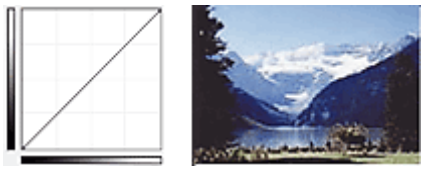
V programu ScanGear je skenování obrazů pomocí skeneru vstup a zobrazení na monitoru výstup. „Tónová křivka“ zobrazuje vyvážení mezi vstupním a výstupním odstínem pro každý **Kanál (Channel)**.



Nastavení tónové křivky

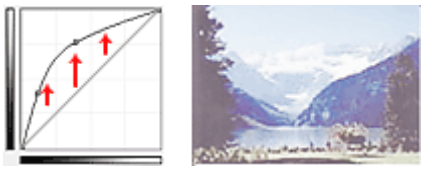
U položky **Vybrat tónovou křivku (Select Tone Curve)** vyberte z možností **Bez opravy (No correction)**, **Přeexponováno (Overexposure)**, **Podexponováno (Underexposure)**, **Vysoký kontrast (High contrast)**, **Zaměnit negativní a pozitivní obraz (Reverse the negative/positive image)** a **Upravit uživatelskou křivku (Edit custom curve)**.

Bez opravy (No correction) – bez úprav



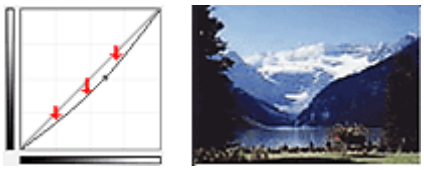
Přeexponováno (Overexposure) – konvexní křivka

Data středního odstínu jsou tažena směrem ke světlu na straně výstupu a obraz na monitoru pak bude zobrazen v jasných tónech.



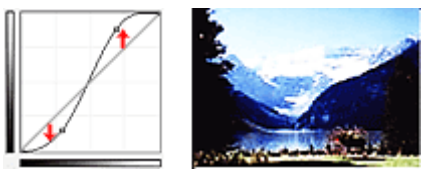
Podexponováno (Underexposure) – konkávní křivka

Data středního odstínu jsou tažena směrem ke stínu na straně výstupu a obraz na monitoru pak bude zobrazen v tmavých tónech.



Vysoký kontrast (High contrast) – křivka ve tvaru písmene S

Světla a stíny na straně vstupu jsou zdůrazněna a výsledný obraz bude silně kontrastní.



Zaměnit negativní a pozitivní obraz (Reverse the negative/positive image) – přímka nakloněná dolů

Vstupní a výstupní strana jsou převráceny a u výsledného obrazu dojde k převrácení negativního a pozitivního zobrazení.

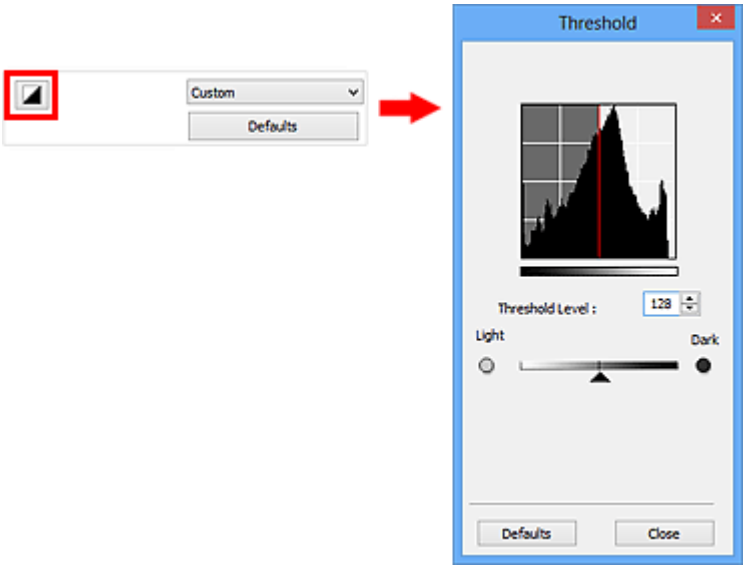



Upravit uživatelskou křivku (Edit custom curve)

Přetažením určitých bodů Tónové křivky lze volně upravit jas příslušných oblastí.

Nastavení prahové hodnoty

Podle potřeby můžete v textovém dokumentu zaostřit text a u novin omezit prosvítání tisku z druhé strany úpravou úrovně prahu v nabídce prahové hodnoty  na kartě **Rozšíř. režim (Advanced Mode)** v ovladači skeneru ScanGear.



Poznámka

- Tato funkce je k dispozici, pokud je v nastavení **Barevný režim (Color Mode)** vybrána možnost **Černobíle (Black and White)**.
- Původní nastavení v aktuálním okně vrátíte klepnutím na tlačítko **Výchozí (Defaults)**.

Úprava prahové hodnoty

Jas barevných obrázků a obrázků v odstínech šedi je vyjádřen jako hodnota v rozmezí 0 až 255. Při vytváření černobílých obrázků jsou však všechny barvy mapovány jako černá (0) nebo bílá (255). „Prahová hodnota“ představuje hraniční hodnotu, která určuje barvu jako černou nebo bílou.

Posunutím jezdce ▲ doprava se prahová hodnota zvýší, čímž přibude černých oblastí. Posunutím jezdce doleva se hodnota sníží, čímž přibude bílých oblastí. Lze také zadat hodnotu v rozmezí 0 až 255.



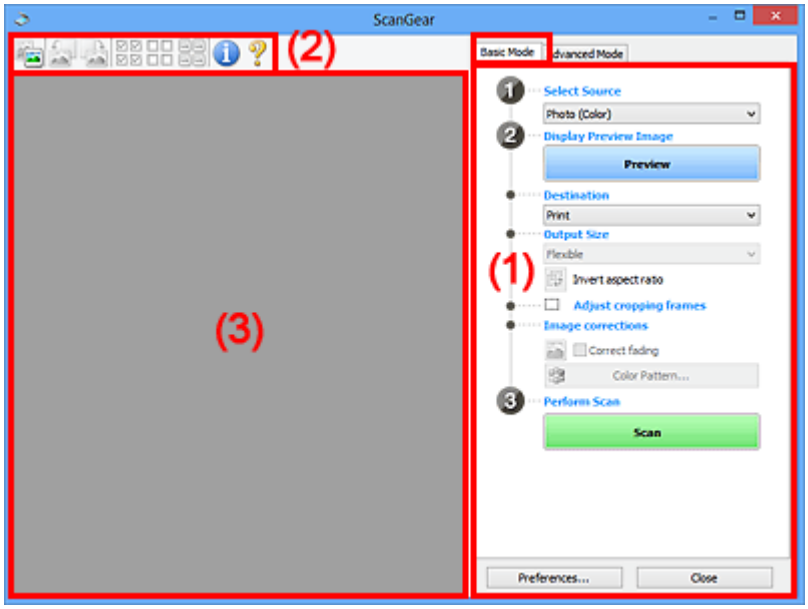
Obrazovky programu ScanGear (ovladač skeneru)

- **Karta Základní režim**
- **Karta Rozšíř. režim**
  - **Nastavení vstupu (Input Settings)**
  - **Nastavení výstupu (Output Settings)**
  - **Nastavení obrazu (Image Settings)**
  - Nastavení barev
- **Dialogové okno Předvolby**
  - Karta **Skener**
  - Karta **Náhled**
  - Karta **Skenovat**
  - Karta **Nastavení barev**

Karta Základní režim

Tento režim umožňuje snadné skenování podle pokynů na obrazovce.

Tato část popisuje nastavení a funkce, které jsou k dispozici na kartě **Základní režim (Basic Mode)**.



- (1) Tlačítka pro nastavení a ovládání
- (2) Panel nástrojů
- (3) Oblast náhledu

Poznámka

- Zobrazené položky se liší v závislosti na typu dokumentu a zobrazení.
- Náhled není při skenování pomocí ADF (automatický podavač dokumentů) k dispozici.

(1) Tlačítka pro nastavení a ovládání

Vybrat zdroj (Select Source)

Fotografie (barevná) (Photo (Color))

Skenování barevných fotografií.

Časopis (barevný) (Magazine (Color))

Skenování barevných časopisů.

Dokument (barevný) (Document (Color))

Skenování dokumentů barevně.

Dokument (stupně šedi) (Document (Grayscale))

Skenování dokumentů černobíle.

Dokum. (barev.) z ADF, jednostr. (Document (Color) ADF Simplex)

Barevné skenování dokumentů z podavače ADF (automatického podavače dokumentů).

Dokum. (st. šedi) z ADF, jednostr. (Document (Grayscale) ADF Simplex)

Černobílé skenování dokumentů z podavače ADF (automatického podavače dokumentů).

Dokum. (barev.) z ADF, oboustr. (Document (Color) ADF Duplex) (pouze pro modely podporující oboustranné skenování pomocí podavače ADF)

Skenovat obě strany dokumentů z podavače ADF (automatického podavače dokumentů) barevně.

Dokum. (st. šedi) z ADF, oboustr. (Document (Grayscale) ADF Duplex) (pouze pro modely podporující oboustranné skenování pomocí podavače ADF)

Skenovat obě strany dokumentů z podavače ADF (automatického podavače dokumentů) černobíle.

Důležité

- Některé aplikace nepodporují souvislé skenování pomocí podavače ADF (automatického podavače dokumentů). Podrobnosti naleznete v příručce k aplikaci.

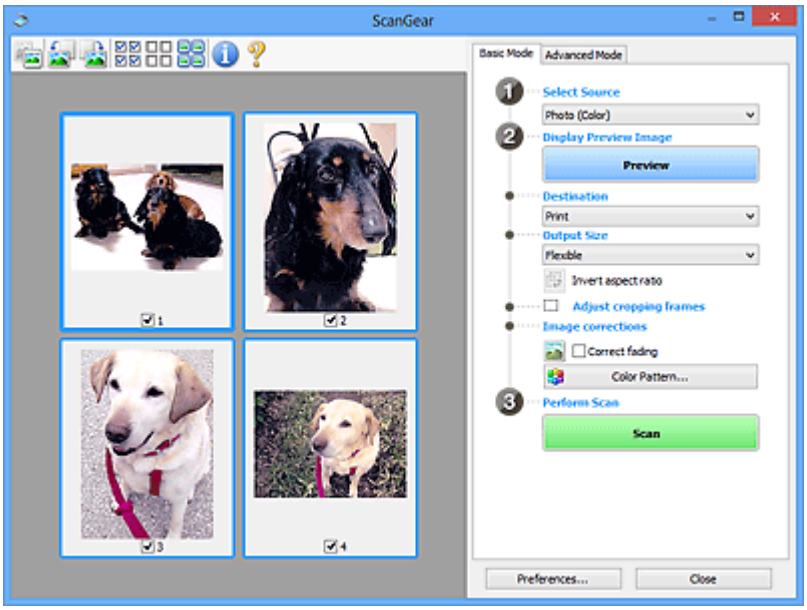
Poznámka

- Vyberete-li typ dokumentu, aktivuje se funkce zaostření s maskou.
- Pokud vyberete jinou možnost než typy podavače ADF (automatického podavače dokumentů), aktivuje se také funkce nastavení obrazu, která upravuje obrazy podle typu dokumentu.
- Vyberete-li možnost **Časopis (barevný) (Magazine (Color))**, funkce Descreen bude aktivní.

Zobrazit obraz v náhledu (Display Preview Image)

Náhled (Preview)

Zahájí předběžné skenování.



Poznámka

- Při prvním použití zařízení se automaticky spustí kalibrace skeneru. Chvíli vyčkejte, než se zobrazí náhled obrazu.

Cílové umístění (Destination)

Vyberte, co chcete s naskenovanými obrazy dělat.

Tisk (Print)

Touto volbou vytisknete naskenovaný obrázek na tiskárně.

Zobrazení obrazu (Image display)

Touto volbou zobrazíte naskenovaný obraz na monitoru.

OCR

Vyberte tuto možnost, chcete-li použít naskenovaný obraz se softwarem OCR.

„Software OCR“ je software, který převede naskenovaný text jako obraz do textových dat, které lze upravit v textových editorech a jiných programech.

Výstupní velikost (Output Size)

Vyberte výstupní velikost.

Možnosti výstupní velikosti se mohou lišit v závislosti na položce vybrané v nastavení **Cílové umístění (Destination)**.

Proměnlivá (Flexible)

Umožňuje vám libovolně nastavit rámce pro oříznutí (oblasti skenování).

V režimu zobrazení miniatur:

Rámec pro oříznutí zobrazíte přetažením kurzoru přes miniaturu. Pokud je zobrazen rámec pro oříznutí, bude skenována část uvnitř rámce pro oříznutí. Není-li zobrazen žádný rámec pro oříznutí, každý snímek bude naskenován samostatně.

V režimu zobrazení celého snímku:

Pokud není zobrazen rámec pro oříznutí, bude skenována celá oblast náhledu. Pokud je zobrazen rámec pro oříznutí, bude skenována část uvnitř rámce pro oříznutí.

Velikost papíru (L, A4 atd.)

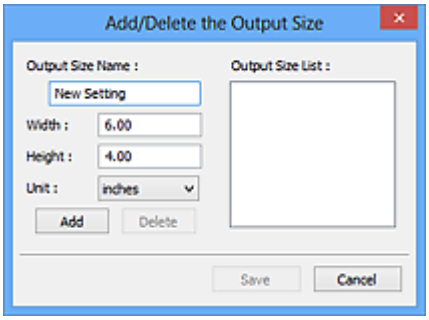
Vyberte výstupní velikost papíru. Část uvnitř rámce pro oříznutí bude naskenována v rozměrech vybrané velikosti papíru. Rámec můžete přetáhnout nebo zvětšit či zmenšit ohraničený obraz se zachováním poměru stran.

Velikost monitoru (1024 x 768 pixelů atd.)

Vyberte velikost výstupu v pixelech. Bude zobrazen rámec pro oříznutí pro vybrané rozlišení monitoru a bude naskenována část uvnitř tohoto rámce. Rámec můžete přetáhnout nebo zvětšit či zmenšit ohraničený obraz se zachováním poměru stran.

Přidat/odstranit... (Add/Delete...)

Klepnutím otevřete dialogové okno **Přidat/odstranit výstupní velikost (Add/Delete the Output Size)**, ve kterém lze zadat vlastní výstupní velikosti. Tuto položku lze vybrat v případě, že je možnost **Cílové umístění (Destination)** nastavena na hodnotu **Tisk (Print)** nebo **Zobrazení obrazu (Image display)**.



V dialogovém okně **Přidat/odstranit výstupní velikost (Add/Delete the Output Size)** lze zadat více výstupních velikostí a najednou je uložit. Uložené položky budou přidány do seznamu **Výstupní velikost (Output Size)**, z něhož je bude možné vybrat, stejně jako předdefinované položky.

Přidání:

Zadejte údaje do polí **Název výstupní velikosti (Output Size Name)**, **Šířka (Width)** a **Výška (Height)** a klepněte na tlačítko **Přidat (Add)**. V poli **Jednotka (Unit)** můžete vybrat nastavení **palce (inches)** nebo **mm**, je-li v poli **Cílové umístění (Destination)** nastavena hodnota **Tisk (Print)**, ale nastavení **pixely (pixels)** můžete vybrat pouze v případě, že je v poli **Cílové umístění (Destination)** nastavena hodnota **Zobrazení obrazu (Image display)**. Název přidané velikosti se zobrazí v poli **Seznam výstupních velikostí (Output Size List)**. Klepnutím na

tlačítko **Uložit (Save)** uložíte položky uvedené v poli **Seznam výstupních velikostí (Output Size List)**.

Odstranění:

V nabídce **Seznam výstupních velikostí (Output Size List)** vyberte výstupní velikost, kterou chcete odstranit, a klepněte na tlačítko **Odstranit (Delete)**. Klepnutím na tlačítko **Uložit (Save)** uložíte položky uvedené v poli **Seznam výstupních velikostí (Output Size List)**.

Důležité

- Nelze odstranit předdefinované výstupní velikosti, například **A4** a **1024 x 768 pixelů (1024 x 768 pixels)**.

Poznámka

- Můžete uložit až 10 položek.
- Zadáte-li hodnotu mimo rozsah nastavení, zobrazí se chybová zpráva. Zadejte hodnotu v rozsahu nastavení.

Poznámka

- Podrobné informace o tom, zda a jak se rámec pro oříznutí zpočátku zobrazí na stránce náhledu, naleznete v části **Rámec pro oříznutí obrazů v náhledu (Cropping Frame on Previewed Images)** na kartě „Karta **Náhled**“ (dialogové okno **Předvolby (Preferences)**).



Převrátit poměr stran (Invert aspect ratio)

Tato možnost je dostupná pouze v případě, že je v nastavení **Výstupní velikost (Output Size)** vybrána jakákoliv jiná možnost než **Proměnlivá (Flexible)**.

Klepnutím na toto tlačítko otočíte rámec pro oříznutí. Klepnete-li na tlačítko znovu, vrátí se rámec do původní orientace.

Upravit rámce pro oříznutí (Adjust cropping frames)

V oblasti náhledu lze upravit oblast skenování.

Pokud oblast není určena, dokument bude naskenován ve velikosti dokumentu (automatické oříznutí). Je-li určena oblast, bude naskenována pouze část ohraničená rámcem pro oříznutí.

Úpravy rámce pro oříznutí (ScanGear)

Opravy obrazu (Image corrections)

Umožňuje použít na obrazech opravy.

Důležité

- Je-li na kartě **Nastavení barev (Color Settings)** v dialogovém okně **Předvolby (Preferences)** vybrána možnost **Doporučeno (Recommended)**, jsou k dispozici funkce **Použít Automatickou opravu dokumentů (Apply Auto Document Fix)** a **Opravit vyblednutí (Correct fading)**.

Poznámka

- Dostupné funkce se mění v závislosti na typu dokumentu vybraném v okně **Vybrat zdroj (Select Source)**.

Použít Automatickou opravu dokumentů (Apply Auto Document Fix)

Zlepší čitelnost textu v dokumentu nebo časopise zvýšením jeho ostrosti.

Důležité

- Je-li zaškrtnuto toto políčko, může skenování trvat déle než obvykle.

- V důsledku použití oprav se může barevný tón lišit od zdrojového obrazu. V takovém případě zrušte zaškrtnutí políčka a spusťte skenování.
- Oprava nemusí být provedena správně v případě, že je oblast skenování příliš malá.

Opravit vyblednutí (Correct fading)

Opravuje a skenuje fotografie, které časem vybledly nebo vyprchaly jejich barvy.

Snížit stíny podél vazby (Reduce gutter shadow)

Opravuje stíny mezi stránkami, které se objeví při skenování otevřené brožury.

Důležité

- Bezpečnostní opatření při použití této funkce jsou popsána v části „**Oprava stínu podél vazby (Gutter Shadow Correction)**“.

Barevný vzorek... (Color Pattern...)

Umožňuje upravit celkové barvy obrazu. Můžete opravit barvy, které vybledly například vyprcháním barev a reprodukovat přirozené barvy, přičemž změny barvy lze předem zobrazit v náhledu.

Úpravy barev pomocí barevného vzorku

Důležité

- Toto nastavení není k dispozici, pokud v dialogovém okně **Předvolby (Preferences)** na kartě **Nastavení barev (Color Settings)** vyberete možnost **Soulad barev (Color Matching)**.

Provést skenování (Perform Scan)

Skenovat (Scan)

Spustí se skenování.

Poznámka

- Po zahájení skenování se zobrazí průběh skenování. Chcete-li skenování zrušit, klepněte na tlačítko **Storno (Cancel)**.

Předvolby... (Preferences...)

Otevře se dialogové okno **Předvolby (Preferences)**, ve kterém lze podrobněji nastavit skenování a náhled.

Zavřít (Close)

Ukončí program ScanGear (ovladač skeneru).

(2) Panel nástrojů

Můžete upravovat nebo otáčet obrazy v náhledu. Tlačítka zobrazená na panelu nástrojů se liší podle typu zobrazení.

V režimu zobrazení miniatur:



V režimu zobrazení celého snímku:



 **(Miniatura) /**  **(Celý obraz)**

Slouží k přepínání zobrazení v oblasti náhledu.

(3) Oblast náhledu

 **(Otočit doleva)**

Otočí obrázek náhledu o 90 stupňů proti směru otáčení hodinových ručiček.

- Výsledek se projeví na skenovaném obrazu.
- Při dalším zobrazení náhledu se obraz vrátí do původního stavu.

 **(Otočit doprava)**

Otočí obrázek náhledu o 90 stupňů po směru otáčení hodinových ručiček.

- Výsledek se projeví na skenovaném obrazu.
- Při dalším zobrazení náhledu se obraz vrátí do původního stavu.

 **(Automatické oříznutí)**

Zobrazení a automatické úpravy rámce pro oříznutí podle velikosti dokumentu zobrazeného v oblasti náhledu. Oblast skenování se zmenší při každém klepnutí na toto tlačítko v případě, že je oblast v rámci možné oříznout.

 **(Vybrat všechny snímky)**

Tento prvek je dostupný v případě, že jsou zobrazeny dva a více rámců.

Zaškrtne políčka u snímku v zobrazení miniatur.

 **(Zrušit výběr všech snímků)**

Tento prvek je dostupný v případě, že jsou zobrazeny dva a více rámců.

Zruší zaškrtnutí políčka u snímku v zobrazení miniatur.

 **(Vybrat všechny snímky)**

Tento prvek je dostupný v případě, že jsou zobrazeny dva a více rámců.

Vybere obrazy v zobrazení miniatur a orámuje je modře.

 **(Vybrat všechny rámce pro oříznutí)**

Tento prvek je dostupný v případě, že jsou zadány dva a více rámců pro oříznutí.

Změní rámce pro oříznutí na silné přerušované čáry a toto nastavení použije pro všechny rámce pro oříznutí.

 **(Odstranit rámec pro oříznutí)**

Odebere vybraný rámec pro oříznutí.

 **(Informace)**

Zobrazí verzi programu ScanGear a aktuální nastavení skenování (typ dokumentu atd.).

 **(Otevřít příručku)**

Otevře tuto stránku.

(3) Oblast náhledu

Zde se po klepnutí na tlačítko **Náhled (Preview)** zobrazí náhled obrazu. Můžete si také ověřit výsledky všech nastavení (opravy obrazu, úpravy barev), která jste provedli v části „(1) Tlačítka pro nastavení a ovládání“.

Je-li na panelu nástrojů zobrazena ikona miniatury :

Podle velikosti dokumentu se určí rámce pro oříznutí a zobrazí se miniatury naskenovaných obrazů. Budou naskenovány pouze zaškrtnuté obrazy.



Poznámka

- Je-li zobrazen náhled více obrazů, je jejich výběr naznačen různým vzhledem obrysů.
  - Zaměřený rámec (tlustý modrý obrys): Budou použita zobrazená nastavení.
  - Vybraný rámec (tenký modrý obrys): Tato nastavení budou použita současně pro zaměřený rámec a vybrané rámce. Více obrazů můžete vybrat tak, že na ně klepnete a současně stisknete klávesu Ctrl.
  - Nevybraný (bez obrysu): Nastavení nebudou použita.
- Chcete-li obrázek přiblížit, poklepejte na něj. Chcete-li zobrazit předchozí nebo další snímek, klepněte na symbol posunutí snímku . Dalším poklepáním na snímek lze vrátit zobrazení do stavu před zvětšením.

Je-li na panelu nástrojů zobrazena ikona (celý snímek):

Položky na skleněné desce jsou skenovány a zobrazeny jako jeden obraz. Budou naskenovány všechny části rámců pro oříznutí.



Poznámka

- Na zobrazeném obrazu můžete určit rámec pro oříznutí. V režimu zobrazení miniatur lze pro každý obraz zadat pouze jeden rámec pro oříznutí. V režimu zobrazení celého snímku však můžete vytvářet více rámců pro oříznutí.

  Úpravy rámce pro oříznutí (ScanGear)

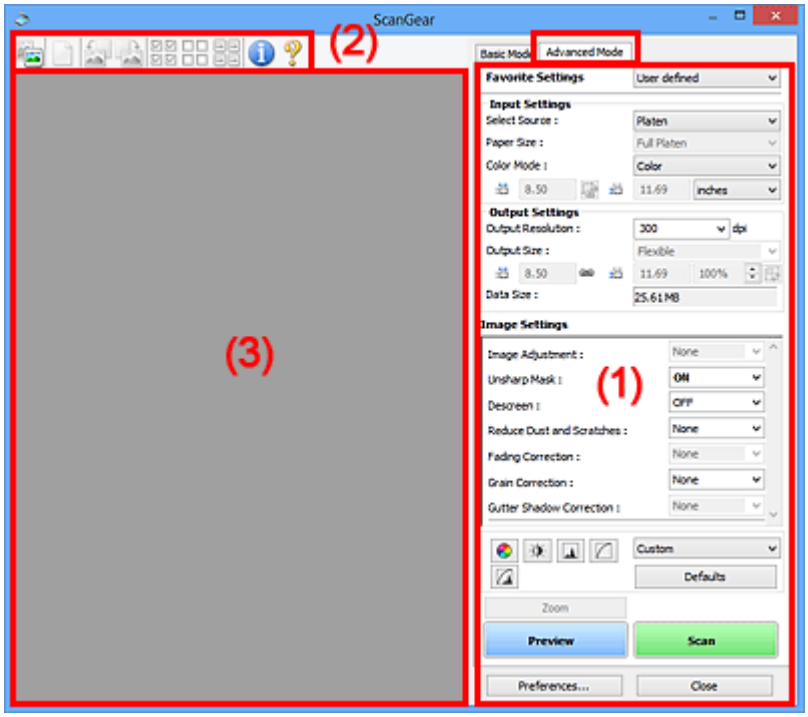
Příbuzné téma

Skenování v základním režimu

Karta Rozšíř. režim

Tento režim umožňuje provést upřesňující nastavení skenování, např. režim barev, výstupní rozlišení, jas obrazu nebo barevný tón.

Tato část popisuje nastavení a funkce, které jsou k dispozici na kartě **Rozšíř. režim (Advanced Mode)**.



- (1) Tlačítka pro nastavení a ovládání
- (2) Panel nástrojů
- (3) Oblast náhledu

Poznámka

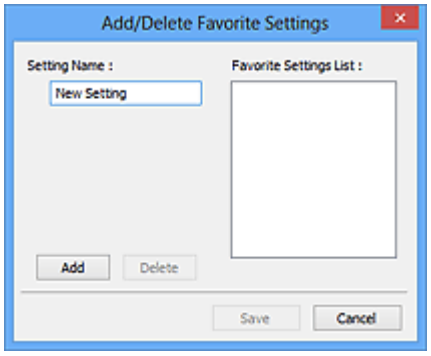
- Zobrazené položky se liší v závislosti na typu dokumentu a zobrazení.
- Náhled není při skenování pomocí ADF (automatický podavač dokumentů) k dispozici.

(1) Tlačítka pro nastavení a ovládání

Oblíbená nastavení (Favorite Settings)

Můžete pojmenovat a uložit skupinu nastavení (nastavení vstupu, nastavení výstupu, nastavení obrazu a tlačítka pro úpravu barev) na kartě **Rozšíř. režim (Advanced Mode)** a podle potřeby tato nastavení načíst. Budete-li určitou skupinu nastavení používat opakovaně, je vhodné tato nastavení uložit. Tímto způsobem můžete také znovu načíst výchozí nastavení.

Z rozevírací nabídky vyberte položku **Přidat/odstranit... (Add/Delete...)**. Otevře se dialogové okno **Přidat/odstranit oblíbená nastavení (Add/Delete Favorite Settings)**.



Zadejte položku **Název nastavení (Setting Name)** a klepněte na tlačítko **Přidat (Add)**. Název se zobrazí v poli **Seznam oblíbených nastavení (Favorite Settings List)**.

Klepnete-li na tlačítko **Uložit (Save)**, položka se zobrazí v seznamu **Oblíbená nastavení (Favorite Settings)** a lze ji vybrat, stejně jako předem definovaná nastavení.

Chcete-li odstranit položku, vyberte ji v poli **Seznam oblíbených nastavení (Favorite Settings List)** a klepněte na tlačítko **Odstranit (Delete)**. Chcete-li uložit nastavení možnosti **Seznam oblíbených nastavení (Favorite Settings List)**, klepněte na tlačítko **Uložit (Save)**.

Poznámka

- Po zobrazení náhledu můžete v nastavení **Oblíbená nastavení (Favorite Settings)** vybrat možnost **Přidat/odstranit... (Add/Delete...)**.
- Můžete uložit až 10 položek.

Nastavení vstupu (Input Settings)

Zadejte nastavení vstupu, například typ a velikost dokumentu.

Nastavení výstupu (Output Settings)

Zadejte nastavení výstupu, například výstupní rozlišení a velikost.

Nastavení obrazu (Image Settings)

Pomocí těchto nastavení lze povolit nebo zakázat nejrůznější funkce pro opravu obrazu.

Nastavení barev

Lze vytvářet jemné opravy barevných tónů a jasu obrazu. Lze také upravit kontrast nebo jas celého obrazu a upravit hodnoty jeho zvýraznění a stínů (histogram) nebo vyvážení (tónová křivka).

Lupa (Zoom)

Zvětší rámec nebo zvětší obraz uvnitř oblasti ohraničené pomocí rámce oříznutí (oblasti skenování). Při přiblížení se tlačítko **Lupa (Zoom)** změní na tlačítko **Zpět (Undo)**. Klepnutím na tlačítko **Zpět (Undo)** lze vrátit zobrazení do stavu před zvětšením.

V režimu zobrazení miniatur:

Je-li v zobrazení miniatur zobrazeno více obrazů, klepnutím na toto tlačítko přiblížíte vybraný rámec.

Chcete-li zobrazit předchozí nebo další snímek, klepněte na symbol posunutí snímku .

Poznámka

- Obrázek lze přiblížit také poklepáním na rámec. Dalším poklepáním na snímek lze vrátit zobrazení do stavu před zvětšením.

V režimu zobrazení celého snímku:

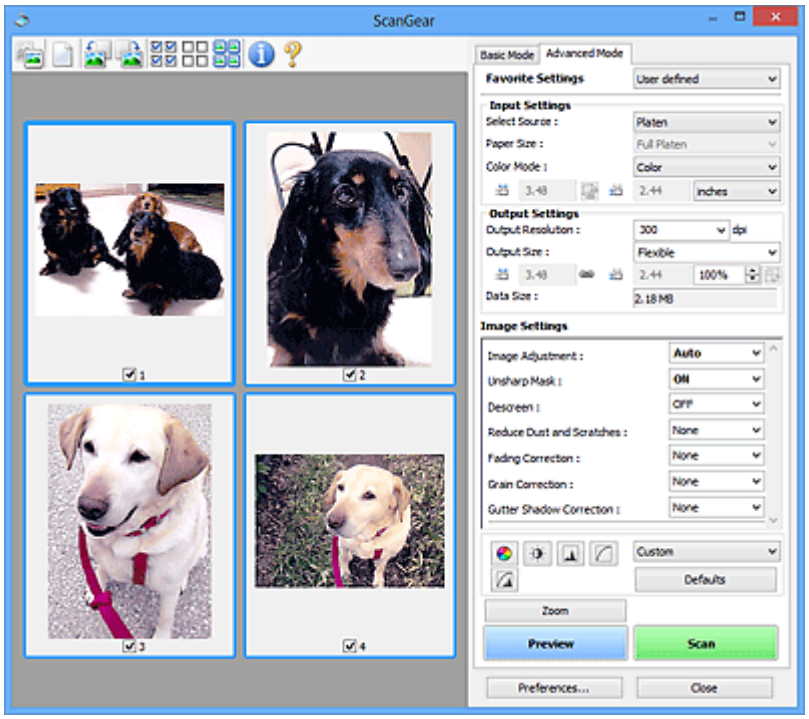
Znovu naskenuje obraz v oblasti ohraničené pomocí rámce pro oříznutí při větším zvětšení.

Poznámka

- Funkce **Lupa (Zoom)** znovu naskenuje dokument a zobrazí jej ve velkém rozlišení v náhledu.
- Tlačítkem pro zvětšení nebo zmenšení na panelu nástrojů lze rychle zvětšit nebo zmenšit náhled obrazu. Rozlišení náhledu obrazu však bude nízké.

Náhled (Preview)

Zahájí předběžné skenování.



Skenovat (Scan)

Spustí se skenování.

Poznámka

- Po zahájení skenování se zobrazí průběh skenování. Chcete-li skenování zrušit, klepněte na tlačítko **Storno (Cancel)**.
- Po dokončení skenování se může zobrazit dialogové okno, které vyzve k výběru další akce. Postup dokončete podle pokynů. Podrobné informace najdete pod položkou **Stav dialogového okna ScanGear po skenování (Status of ScanGear dialog after scanning)** v části Karta Skenovat (dialogové okno **Předvolby (Preferences)**).
- Zpracování obrazů může nějakou dobu trvat, pokud celková velikost skenovaných obrazů překročí určitou hranici. V takovém případě se zobrazí varovná zpráva; doporučuje se snížit celkovou velikost. Chcete-li pokračovat, spusťte skenování v režimu zobrazení celého snímku.

Předvolby... (Preferences...)

Otevře se dialogové okno **Předvolby (Preferences)**, ve kterém lze podrobněji nastavit skenování a náhled.

Zavřít (Close)

Ukončí program ScanGear (ovladač skeneru).

(2) Panel nástrojů

Můžete upravovat nebo otáčet obrazy v náhledu. Tlačítka zobrazená na panelu nástrojů se liší podle typu zobrazení.

V režimu zobrazení miniatur:



V režimu zobrazení celého snímku:



 **(Miniatura) /**  **(Celý obraz)**

Slouží k přepínání zobrazení v oblasti náhledu.

(3) Oblast náhledu

 **(Vymazat)**

Odstraní obraz z náhledu v oblasti náhledu.

Umožňuje také vynulovat nastavení panelu nástrojů a úpravy barev.

 **(Oříznout)**

Tažením myši můžete určit oblast, která má být skenována.

 (Přesunout obrázek)

Pokud je obraz zvětšený v oblasti náhledu příliš velký a nevejde se na obrazovku, můžete obraz na obrazovce posouvat a zobrazit část, se kterou chcete pracovat. Obraz lze posouvat také pomocí posuvníků.

 **(Zvětšit/zmenšit)**

Umožňuje přiblížit oblast náhledu klepnutím na obraz. Klepnete-li na obraz pravým tlačítkem, zmenšíte jej.

 **(Otočit doleva)**

Otočí obrázek náhledu o 90 stupňů proti směru otáčení hodinových ručiček.

- Výsledek se projeví na skenovaném obrazu.
- Při dalším zobrazení náhledu se obraz vrátí do původního stavu.

 **(Otočit doprava)**

Otočí obrázek náhledu o 90 stupňů po směru otáčení hodinových ručiček.

- Výsledek se projeví na skenovaném obrazu.
- Při dalším zobrazení náhledu se obraz vrátí do původního stavu.

 **(Automatické oříznutí)**

Zobrazení a automatické úpravy rámce pro oříznutí podle velikosti dokumentu zobrazeného v oblasti náhledu. Oblast skenování se zmenší při každém klepnutí na toto tlačítko v případě, že je oblast v rámci možné oříznout.

 **(Vybrat všechny snímky)**

Tento prvek je dostupný v případě, že jsou zobrazeny dva a více rámců.

Zaškrtne políčka u snímku v zobrazení miniatur.

 **(Zrušit výběr všech snímků)**

Tento prvek je dostupný v případě, že jsou zobrazeny dva a více rámců.

Zruší zaškrtnutí políčka u snímku v zobrazení miniatur.

 **(Vybrat všechny snímky)**

Tento prvek je dostupný v případě, že jsou zobrazeny dva a více rámců.

Vybere obrazy v zobrazení miniatur a orámuje je modře.

 **(Vybrat všechny rámce pro oříznutí)**

Tento prvek je dostupný v případě, že jsou zadány dva a více rámců pro oříznutí.

Změní rámce pro oříznutí na silné přerušované čáry a toto nastavení použije pro všechny rámce pro oříznutí.

 **(Odstranit rámec pro oříznutí)**

Odebere vybraný rámec pro oříznutí.

 **(Informace)**

Zobrazí verzi programu ScanGear a aktuální nastavení skenování (typ dokumentu atd.).

 **(Otevřít příručku)**

Otevře tuto stránku.

(3) Oblast náhledu

Zde se po klepnutí na tlačítko **Náhled (Preview)** zobrazí náhled obrazu. Můžete si také ověřit výsledky všech nastavení (opravy obrazu, úpravy barev), která jste provedli v části „(1) Tlačítka pro nastavení a ovládání“.

Je-li na panelu nástrojů zobrazena ikona miniatury **:**

Podle velikosti dokumentu se určí rámce pro oříznutí a zobrazí se miniatury naskenovaných obrazů. Budou naskenovány pouze zaškrtnuté obrazy.



Poznámka

- Je-li zobrazen náhled více obrazů, je jejich výběr naznačen různým vzhledem obrysů.
  - Zaměřený rámec (tlustý modrý obrys): Budou použita zobrazená nastavení.
  - Vybraný rámec (tenký modrý obrys): Tato nastavení budou použita současně pro zaměřený rámec a vybrané rámce. Více obrazů můžete vybrat tak, že na ně klepnete a současně stisknete klávesu Ctrl.
  - Nevybraný (bez obrysu): Nastavení nebudou použita.

Je-li na panelu nástrojů zobrazena ikona (celý snímek):

Položky na skleněné desce jsou skenovány a zobrazeny jako jeden obraz. Budou naskenovány všechny části rámců pro oříznutí.



Poznámka

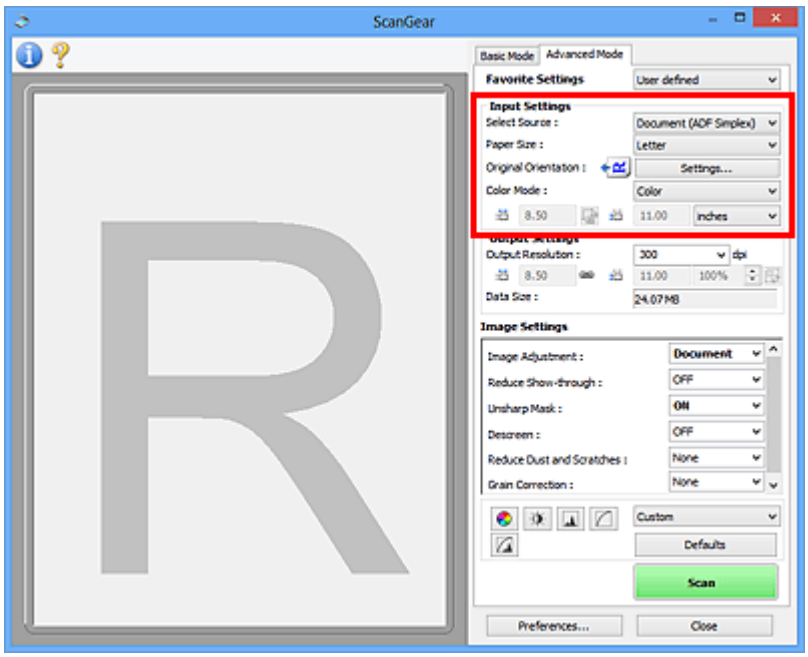
- Na zobrazeném obrazu můžete určit rámec pro oříznutí. V režimu zobrazení miniatur lze pro každý obraz zadat pouze jeden rámec pro oříznutí. V režimu zobrazení celého snímku však můžete vytvářet více rámců pro oříznutí.

  Úpravy rámce pro oříznutí (ScanGear)

Příbuzné téma

- Skenování v rozšířeném režimu
- Skenování více dokumentů z ADF (automatický podavač dokumentů) v rozšířeném režimu

Nastavení vstupu



Část **Nastavení vstupu (Input Settings)** umožňuje nastavit následující položky:

Vybrat zdroj (Select Source)

Zobrazí se typ skenovaného dokumentu. Chcete-li skenovat ze skla, vyberte možnost **Sklo (Platen)**; chcete-li skenovat pomocí podavače ADF (automatický podavač dokumentů), vyberte možnost **Dokument (ADF, jednostranně) (Document (ADF Simplex))** nebo **Dokument (ADF, oboustranně) (Document (ADF Duplex))**.

Důležité

- Některé aplikace nepodporují souvislé skenování pomocí podavače ADF (automatického podavače dokumentů). Podrobnosti naleznete v příručce k aplikaci.

Poznámka

- Při používání modelu podporujícího oboustranné skenování pomocí podavače ADF můžete vybrat možnost **Dokument (ADF, oboustranně) (Document (ADF Duplex))**.

Velikost papíru (Paper Size)

Vyberte velikost dokumentu, který chcete naskenovat. Toto nastavení je dostupné pouze v režimu zobrazení celého snímku.

Při automatickém skenování obou stran textových dokumentů z podavače ADF (automatický podavač dokumentů) vyberte možnost **A4** nebo **Letter**.

Po zadání velikosti se příslušným způsobem změní velikost oblasti náhledu.

Důležité

- Některé aplikace mají omezený objem naskenovaných dat, který mohou přijmout. K dispozici je následující rozsah skenování.
  - 21000 x 30000 pixelů nebo méně
- Pokud po zobrazení náhledu změníte údaj v poli **Velikost papíru (Paper Size)**, bude náhled obrazu odstraněn.

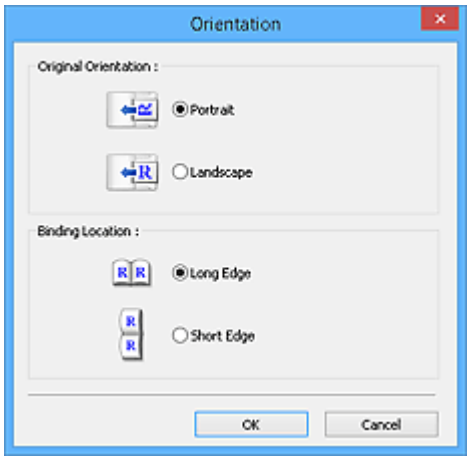
Poznámka

- Nejste-li si jisti, jaké rozměry nastavit u parametru **Velikost papíru (Paper Size)**, nastavte jako **Velikost papíru (Paper Size)** možnost **Celé sklo (Full Platen)**, potom změřte velikost dokumentu a hodnoty zadejte do polí pro šířku a výšku .

Orientace originálu (Original Orientation)

Nastavte orientaci a místo sešití dokumentů určených ke skenování z podavače ADF (automatického podavače dokumentů).

Klepnutím na tlačítko **Nastavení... (Settings...)** otevřete dialogové okno **Orientace (Orientation)**.



Důležité

- Dialogové okno **Orientace (Orientation)** lze otevřít pouze tehdy, když je v poli **Vybrat zdroj (Select Source)** vybrána hodnota **Dokument (ADF, jednostranně) (Document (ADF Simplex))** nebo **Dokument (ADF, oboustranně) (Document (ADF Duplex))**.
- Možnost **Umístění vazby (Binding Location)** se zobrazí pouze v případě používání modelu podporujícího oboustranné skenování pomocí podavače ADF.
- Parametr **Umístění vazby (Binding Location)** nelze zadat v případě, že je v položce **Vybrat zdroj (Select Source)** vybrána možnost **Dokument (ADF, jednostranně) (Document (ADF Simplex))**.

Barevný režim (Color Mode)

Vyberte, jak bude dokument naskenován.

Barevně (Color)

Tento režim je vhodný pro skenování barevných dokumentů či vytváření barevných obrazů. Tento režim vykreslí obraz ve 256 úrovních (8bitová hloubka) červené (R), zelené (G) a modré barvy (B).

Stupně šedi (Grayscale)

Tuto možnost vyberte při skenování černobílých fotografií nebo černobílých obrázků. Tento režim vykreslí obraz ve 256 úrovních (8bitová hloubka) černé a bílé barvy.

Černobíle (Black and White)

Tento režim vyberte pro skenování fotografií a černobílých dokumentů. Tento režim vykreslí obraz jako černobílý. Kontrast obrazu je na určitých úrovních (odpovídajících prahovým hodnotám) rozdělen na černou a bílou složku a vykreslen v těchto dvou barvách. Úroveň prahové hodnoty lze nastavit pomocí tlačítka prahové hodnoty .

Velikost vstupu

V režimu zobrazení miniatur je zobrazena velikost oříznutých dokumentů po náhledu.

V režimu zobrazení celého snímku se před náhledem zobrazí nastavení **Velikost papíru (Paper Size)** a po náhledu se zobrazí velikost rámce pro oříznutí (oblasti skenování).

Velikost rámce pro oříznutí lze upravit zadáním hodnot do polí se šířkou a výškou .

Klepněte na tlačítko pro změnu poměru stran a změňte ho na zachování poměru stran . Zajistíte tak zachování poměru stran při zadávání velikosti rámce pro oříznutí.

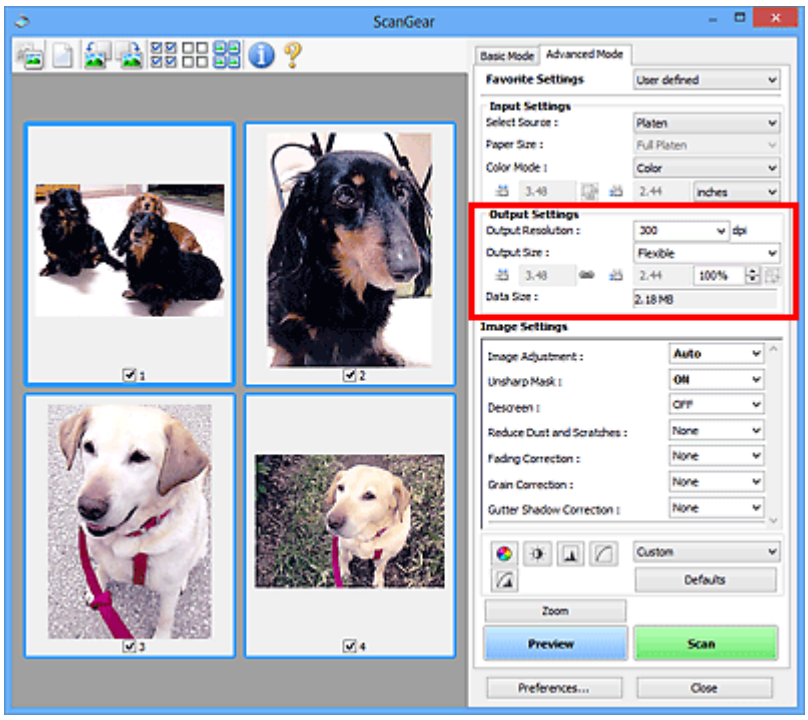
Důležité

- Nastavení velikosti vstupu jsou k dispozici, pouze když je parametr **Výstupní velikost (Output Size)** v části **Nastavení výstupu (Output Settings)** nastaven na možnost **Proměnlivá (Flexible)**. Je-li vybrána jiná velikost než **Proměnlivá (Flexible)**, je zobrazen rámec pro oříznutí, jehož velikost byla vypočítána na základě nastavení **Výstupní velikost (Output Size)** a **Výstupní rozlišení (Output Resolution)**, a je stanoven jeho poměr stran.

Poznámka

- Zadávat lze pouze hodnoty, které odpovídají vybrané velikosti dokumentu. Je-li **Výstupní rozlišení (Output Resolution)** nastaveno na 600 dpi v měřítku 100 %, je minimální velikost 96 x 96 pixelů.
- Je-li v režimu zobrazení celého snímku provedeno automatické oříznutí, nebude zachován poměr stran, jelikož je upřednostněna velikost.
- Další informace o rámci pro oříznutí naleznete v tématu „Úpravy rámce pro oříznutí (ScanGear)“.

Nastavení výstupu



Část **Nastavení výstupu (Output Settings)** umožňuje nastavit následující položky:

Výstupní rozlišení (Output Resolution)

Zde můžete vybrat rozlišení, ve kterém se má skenovat.

Čím vyšší rozlišení (hodnota), tím více detailů bude v obrazu.

Vyberte jednu ze zobrazených možností klepnutím na příslušné tlačítko, nebo zadejte hodnotu s přírůstkem 1 dpi.

Podrobnosti najdete v tématu „Rozlišení“ pro daný model, které lze otevřít z úvodní obrazovky dokumentu *Příručka online*.

Je-li v nastavení Vybrat zdroj (Select Source) vybrána možnost Sklo (Platen):

Můžete zadat hodnotu v rozmezí od 25 dpi do 19 200 dpi.

Je-li v nastavení Vybrat zdroj (Select Source) vybrána možnost Dokument (ADF, jednostranně) (Document (ADF Simplex)) nebo Dokument (ADF, oboustranně) (Document (ADF Duplex)):

Můžete zadat hodnotu v rozmezí od 25 dpi do 600 dpi.

Výstupní velikost (Output Size)

Vyberte výstupní velikost.

Chcete-li nastavit vlastní velikosti nebo vybrat velikost pro tisk či zobrazení, vyberte možnost **Proměnlivá (Flexible)**. Chcete-li nastavit vlastní velikost a uložit ji jako novou výstupní velikost, vyberte možnost **Přidat/odstranit... (Add/Delete...)**.

Proměnlivá (Flexible)

Můžete určit výstupní rozlišení a měřítko a natavit rámce pro oříznutí (oblasti skenování).

V režimu zobrazení miniatur:

Rámec pro oříznutí zobrazíte přetažením kurzoru přes miniaturu. Pokud je zobrazen rámec pro oříznutí, bude skenována část uvnitř rámce pro oříznutí. Není-li zobrazen žádný rámec pro oříznutí, každý snímek bude naskenován samostatně.

V režimu zobrazení celého snímku:

Pokud není zobrazen rámec pro oříznutí, bude skenována celá oblast náhledu. Pokud je zobrazen rámec pro oříznutí, bude skenována část uvnitř rámce pro oříznutí.

Poznámka

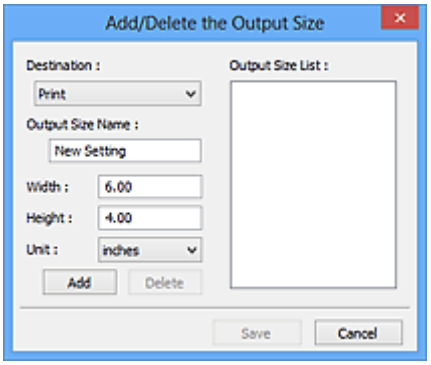
- Chcete-li skenovaný obraz zvětšit nebo zmenšit, zadejte hodnoty do polí se šířkou a výškou v části **Nastavení výstupu (Output Settings)** nebo zadejte hodnotu parametru **%** s krokem 1 %. I když maximální hodnota pole **%** závisí na položce **Výstupní rozlišení (Output Resolution)**, lze ji určit až do rozlišení 19 200 dpi (maximální hodnota výstupního rozlišení).

Velikost papíru (L, A4 a další) a velikost monitoru (1024 x 768 pixelů atd.)

Šířku , výšku a měřítko nelze zadat. Náhled obrazu bude oříznut v závislosti na zvolené výstupní velikosti a rozlišení. Část uvnitř rámce pro oříznutí bude naskenována v rozměrech vybrané velikosti papíru či obrazovky. Přetažením rámce jej můžete zvětšit, zmenšit nebo přesouvat ohraničený obraz při zachování poměru stran.

Přidat/odstranit... (Add/Delete...)

Klepnutím otevřete dialogové okno **Přidat/odstranit výstupní velikost (Add/Delete the Output Size)**, ve kterém lze zadat vlastní výstupní velikosti.



V dialogovém okně **Přidat/odstranit výstupní velikost (Add/Delete the Output Size)** lze zadat více výstupních velikostí a najednou je uložit. Uložené položky budou přidány do seznamu **Výstupní velikost (Output Size)**, z něhož je bude možné vybrat, stejně jako předdefinované položky.

Přidání:

Zadejte nastavení **Tisk (Print)** nebo **Zobrazení obrazu (Image display)** pro **Cílové umístění (Destination)** a zadejte hodnoty **Název výstupní velikosti (Output Size Name)**, **Šířka (Width)** a **Výška (Height)** a nakonec klepněte na tlačítko **Přidat (Add)**. V poli **Jednotka (Unit)** můžete vybrat nastavení **palce (inches)** nebo **mm**, je-li v poli **Cílové umístění (Destination)** nastavena hodnota **Tisk (Print)**, ale nastavení **pixely (pixels)** můžete vybrat pouze v případě, že je v poli **Cílové umístění (Destination)** nastavena hodnota **Zobrazení obrazu (Image display)**. Název přidané velikosti se zobrazí v poli **Seznam výstupních velikostí (Output Size List)**. Klepnutím na tlačítko **Uložit (Save)** uložíte položky uvedené v poli **Seznam výstupních velikostí (Output Size List)**.

Odstranění:

V nabídce **Seznam výstupních velikostí (Output Size List)** vyberte výstupní velikost, kterou chcete odstranit, a klepněte na tlačítko **Odstranit (Delete)**. Klepnutím na tlačítko **Uložit (Save)** uložíte položky uvedené v poli **Seznam výstupních velikostí (Output Size List)**.

Důležité

- Nelze odstranit předdefinované výstupní velikosti, například **A4** a **1024 x 768 pixelů (1024 x 768 pixels)**.

Poznámka

- Pro každé cílové umístění lze uložit až 10 položek.
- Zadáte-li hodnotu mimo rozsah nastavení, zobrazí se chybová zpráva. Zadejte hodnotu v rozmezí zobrazeném ve zprávě.

Poznámka

- Další informace o rámci pro oříznutí naleznete v tématu „Úpravy rámce pro oříznutí (ScanGear)“.
- Podrobné informace o tom, zda a jak se rámec pro oříznutí zpočátku zobrazí na stránce náhledu, naleznete v části **Rámec pro oříznutí obrazů v náhledu (Cropping Frame on Previewed Images)** na kartě „Karta **Náhled**“ (dialogové okno **Předvolby (Preferences)**).

 **(Převrátit poměr stran)**

Tato možnost je dostupná pouze v případě, že je v nastavení **Výstupní velikost (Output Size)** vybrána jakákoliv jiná možnost než **Proměnlivá (Flexible)**.

Klepnutím na toto tlačítko otočíte rámec pro oříznutí. Klepnete-li na tlačítko znovu, vrátí se rámec do původní orientace.

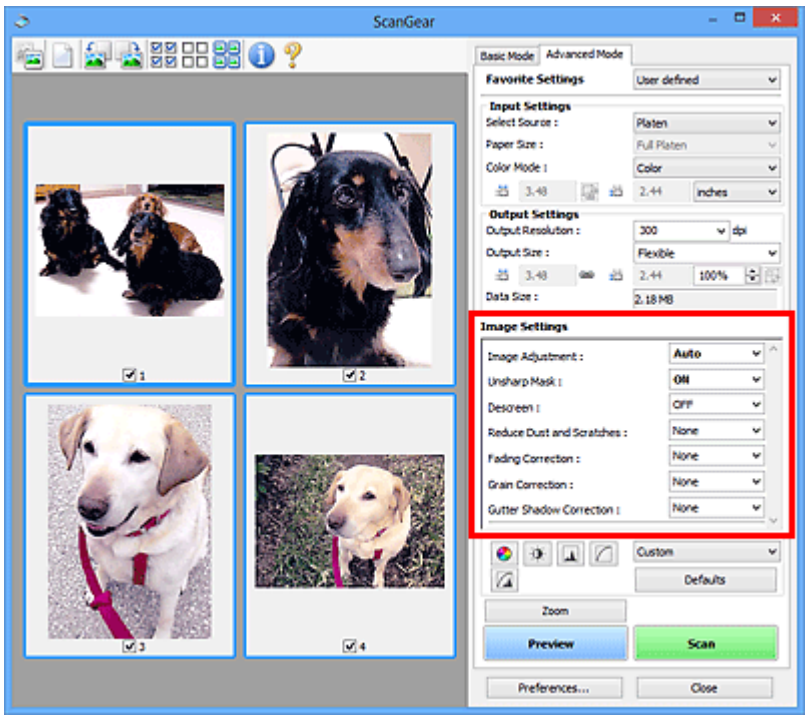
Velikost dat (Data Size)

Při skenování v aktuálním nastavení se zobrazí objem dat.

Poznámka

- Pokud objem dat přesahuje určitou hranici, zobrazí se tato hodnota červeně. V takovém případě se po klepnutí na tlačítko **Skenovat (Scan)** zobrazí varovná zpráva. Doporučuje se upravit nastavení za účelem snížení hodnoty **Velikost dat (Data Size)**. Chcete-li pokračovat, spusťte skenování v režimu zobrazení celého snímku.

Nastavení obrazu



Důležité

- Nepoužívejte tyto funkce na obrazy, kde nejsou vzorky moaré, prach či škrábance nebo vybledlé barvy. Může to negativně ovlivnit barevný odstín.
- Výsledky provedených oprav obrazu se v náhledu nemusejí projevit.

Poznámka

- Volitelná nastavení závisí na nastavení **Barevný režim (Color Mode)**.
- Pokud je zobrazeno **Nastavení obrazu (Image Settings)**, skenování může trvat déle než obvykle.

Část **Nastavení obrazu (Image Settings)** umožňuje nastavit následující položky:

Nastavení obrazu (Image Adjustment)

Je-li vybrána možnost Nastavení obrazu, jas určené části obrazu je optimalizován. Obrazy lze upravovat na základě automaticky zjištěného typu dokumentu nebo vybraného typu dokumentu. Výsledek úpravy se projeví na celém obrazu.

Žádné (None)

Nastavení obrazu nebude provedeno.

Automaticky (Auto)

Umožňuje použití funkce nastavení obrazu s automatickým zjištěním typu dokumentu. Toto nastavení se doporučuje v běžných případech.

Fotografie (Photo)

Použije úpravy obrazu vhodné pro fotografie.

Časopis (Magazine)

Použije úpravy obrazu vhodné pro časopisy.

Dokument (Document)

Aplikuje úpravy obrazu vhodné pro textové dokumenty.

Důležité

- Funkci **Nastavení obrazu (Image Adjustment)** lze nastavit po zobrazení náhledu.
- Toto nastavení je možné použít v případě, že je v dialogovém okně **Předvolby (Preferences)** na kartě **Nastavení barev (Color Settings)** vybrána možnost **Doporučeno (Recommended)**.

Poznámka

- Není-li obraz dostatečně upraven při nastavení **Automaticky (Auto)**, vyberte typ dokumentu.
- V důsledku použití funkce Nastavení obrazu se může barevný tón lišit od zdrojového obrazu. V tom případě vyberte v nastavení funkce **Nastavení obrazu (Image Adjustment)** možnost **Žádné (None)**.

Snížit průhlednost (Reduce Show-through)

Tato funkce slouží ke snížení průhlednosti oboustranných dokumentů nebo ke zesvětlení základní barvy dokumentů z recyklovaného papíru nebo jiného barevného papíru při skenování dokumentů.

VYPNUTO (OFF)

Průhlednost nebude snížena.

ZAPNUTO (ON)

Vyberte tuto možnost, pokud chcete snížit průhlednost u oboustranných dokumentů nebo zesvětlit základní barvu. Toto nastavení se doporučuje v běžných případech.

Důležité

- Nastavení **Snížit průhlednost (Reduce Show-through)** je možné použít v případě, že je v dialogovém okně **Předvolby (Preferences)** na kartě **Nastavení barev (Color Settings)** vybrána možnost **Doporučeno (Recommended)** a u položky **Nastavení obrazu (Image Adjustment)** je vybrána možnost **Dokument (Document)** nebo **Časopis (Magazine)**.

Zaostřit s maskou (Unsharp Mask)

Při skenování fotografií zvýrazňuje hranice a zvyšuje ostrost obrazu.

VYPNUTO (OFF)

Oprava Zaostřit s maskou nebude použita.

ZAPNUTO (ON)

Zvýrazňuje hranice a zvyšuje ostrost obrazu. Toto nastavení se doporučuje v běžných případech.

Funkce Descreen (Descreen)

Tištěné fotografie a obrázky se zobrazují jako soubor drobných teček. „Moaré“ je jev, při kterém se objeví nerovnoměrné přechody nebo proužky při skenování fotografií nebo obrázků vytištěných pomocí polotónového rastru. K odstranění tohoto jevu lze použít možnost **Funkce Descreen (Descreen)**.

VYPNUTO (OFF)

Efekt moaré nebude snížen.

ZAPNUTO (ON)

Potlačí efekt moaré. Toto nastavení se doporučuje v běžných případech.

Poznámka

- I v případě, že je **Funkce Descreen (Descreen)** nastavena na hodnotu **ZAPNUTO (ON)**, mohou být některé efekty moaré patrné i nadále, je-li na hodnotu **ZAPNUTO (ON)** nastavena také funkce **Zaostřit s maskou (Unsharp Mask)**. V tom případě vyberte v nastavení funkce **Zaostřit s maskou (Unsharp Mask)** možnost **VYPNUTO (OFF)**.

Zeslabit prach a škrábance (Reduce Dust and Scratches)

Na skenovaných fotografiích mohou být patrné bílé tečky od prachu nebo škrábance. Tato funkce slouží k omezení těchto šumů.

Žádné (None)

Nebude provedeno zeslabení prachu a škrábanců.

Nízký (Low)

Toto nastavení odstraní malé částečky prachu a škrábance. Může se stát, že větší na fotografii zůstanou.

Střední (Medium)

Toto nastavení se doporučuje v běžných případech.

Vysoký (High)

Toto nastavení odstraní velké částečky prachu a škrábance. Po použití této možnosti však může být odstraňování patrné a mohou být odstraněny také některé detaily obrázku.

Důležité

- Tato funkce není pro některé typy fotografií účinná.

Poznámka

- Při skenování tištěných materiálů doporučujeme nastavit tuto funkci na možnost **Žádné (None)**.

Oprava vyblednutí (Fading Correction)

Tato funkce se používá k opravě fotografií, které vybledly působením času nebo kvůli vyprchání barev. Vyprchání barev je úkaz, který vzniká po celé fotografii vlivem počasí nebo silného okolního zabarveného světla.

Žádné (None)

Oprava vyblednutí nebude provedena.

Nízký (Low)

Tuto možnost vyberte v případě, že chcete opravit slabé vyblednutí nebo vyprchání barev.

Střední (Medium)

Toto nastavení se doporučuje v běžných případech.

Vysoký (High)

Tuto možnost vyberte v případě, že chcete opravit rozsáhlé vyblednutí nebo vyprchání barev. Toto nastavení může ovlivnit tón obrazu.

Důležité

- Funkci **Oprava vyblednutí (Fading Correction)** lze nastavit po zobrazení náhledu.
- Toto nastavení je možné použít v případě, že je v dialogovém okně **Předvolby (Preferences)** na kartě **Nastavení barev (Color Settings)** vybrána možnost **Doporučeno (Recommended)**.
- Oprava nemusí být provedena správně v případě, že je oblast skenování příliš malá.

Oprava zrnitosti (Grain Correction)

Pomocí této funkce lze snížit zrnitost fotografií pořízených vysoce citlivým filmem.

Žádné (None)

Zrnitost nebude snížena.

Nízký (Low)

Tuto možnost vyberte v případě, že je fotografie mírně zrnitá.

Střední (Medium)

Toto nastavení se doporučuje v běžných případech.

Vysoký (High)

Tuto možnost vyberte v případě, že je fotografie výrazně zrnitá. Tato funkce může ovlivnit barevné přechody a ostrost obrazu.

Důležité

- Oprava nemusí být provedena správně v případě, že je oblast skenování příliš malá.

Oprava stínu podél vazby (Gutter Shadow Correction)

Pomocí této funkce lze opravit stíny mezi stránkami, které se objevují při skenování otevřených brožur.

Nastavíte-li funkci **Oprava stínu podél vazby (Gutter Shadow Correction)**, výsledek se projeví na obraze v náhledu. Před skenováním zobrazte náhled výsledku, protože výsledky se mohou lišit podle typu dokumentu a způsobu přitisknutí ke skeneru.

Nezřetelné nebo rozmazané řádky či text, které jsou způsobeny zakřivením stránek, nebudou opraveny.

Žádné (None)

Stín podél vazby nebude opraven.

Nízký (Low)

Vyberte tuto možnost, je-li úroveň efektu při nastavení na střední hodnotu příliš silná.

Střední (Medium)

Toto nastavení se doporučuje v běžných případech.

Vysoký (High)

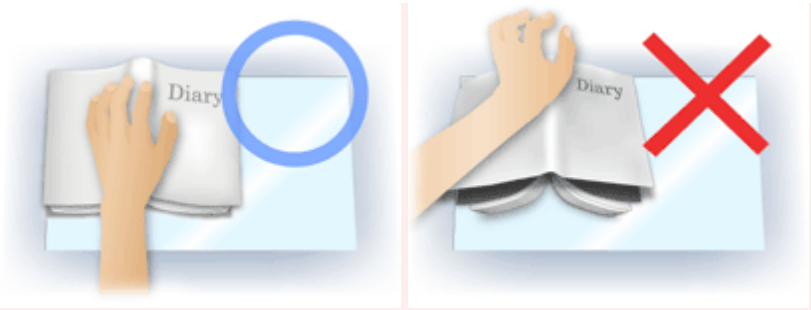
Vyberte tuto možnost, je-li úroveň efektu při nastavení na střední hodnotu příliš slabá.

Důležité

- Funkci **Oprava stínu podél vazby (Gutter Shadow Correction)** lze nastavit po zobrazení náhledu.
- Na sklo skeneru nepokládejte předměty, které váží 2,0 kg (4,4 libry) a více. Netlačte na dokument silou větší než 2,0 kg (4,4 libry). Při silném tlaku může skener pracovat nesprávně, případně může dojít k rozbití skleněné desky.
- Dokument zarovnejte s hranou skla skeneru. Pokud tak neučiníte, nebude správně opraven stín.



- Oprava stínů nemusí být v závislosti na dokumentu úspěšná. Pokud pozadí stránky není bílé, stíny nemusí být rozpoznány správně nebo nemusí být rozpoznány vůbec.
- Při skenování přitlačte hřbet knihy stejným tlakem jako při skenování náhledu. Nebude-li vazba zarovnaná, nedojde ke správnému opravení stínu.



- Způsob umístění dokumentu závisí na modelu a na tom, jaký dokument skenujete.

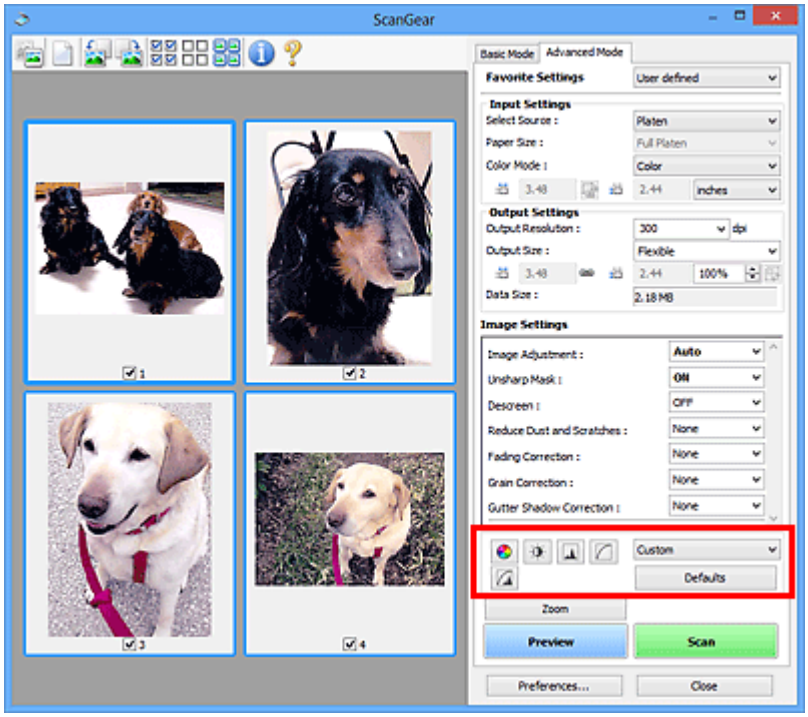
Poznámka

- Pokud se z důvodu světla vnikajícího mezi dokumentem a sklem skeneru objevují v naskenovaném obrazu bílé skvrny, šmouhy nebo barevné vzory, zakryjte dokument černou látkou.
- Není-li stínování správně opraveno, nastavte v náhledu rámec pro oříznutí (oblast skenování).

  Úpravy rámce pro oříznutí (ScanGear)

Nastavení barev

Pomocí tlačítek pro nastavení barev lze vytvářet jemné opravy barevných tónů a jasu obrazu. Lze také upravit kontrast nebo jas celého obrazu a upravit hodnoty jeho zvýraznění a stínů (histogram) nebo vyvážení (tónová křivka).



Důležité

- Tlačítka pro úpravu barev nebudou dostupná, pokud v dialogovém okně **Předvolby (Preferences)** na kartě **Nastavení barev (Color Settings)** vyberete možnost **Soulad barev (Color Matching)**.

Poznámka

- Volitelná nastavení závisí na nastavení **Barevný režim (Color Mode)**.
- Při úpravách obrazu pomocí tlačítek pro úpravy barev se výsledek projeví v náhledu.

Klepnutím na tlačítko pro úpravu barev lze nastavit následující položky:



(Sytost a vyvážení barev)

Úprava sytosti (živosti) barev a barevného tónu obrazu. Tato funkce se používá k rozjasnění barev, které vybledly působením času nebo vyprchání barev. Vyprchání barev je úkaz, který vzniká po celé fotografii vlivem počasí nebo silného okolního zabarveného světla.

Nastavení sytosti a vyvážení barev



(Jas a kontrast)

Slouží k úpravě jasu a kontrastu obrazu. Je-li obrázek příliš tmavý nebo příliš jasný nebo pokud jeho kvalitu snižuje nedostatečný kontrast, lze úroveň jasu a kontrastu upravit.

Nastavení jasu a kontrastu



(Histogram)

Histogram umožňuje zobrazit koncentraci dat pro každou úroveň jasu obrazu. V obrazu můžete určit nejsvětlejší (zvýraznění) a nejtmavší úroveň (stínování), snížit úrovně a rozšířit střed škály odstínu obrazu.

■ Nastavení histogramu

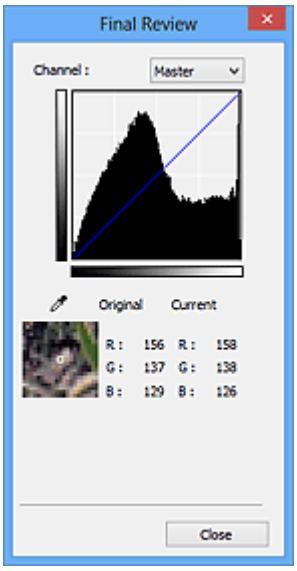
(Nastavení tónové křivky)

Slouží k úpravě jasu obrazu výběrem typu grafu (tónové křivky), který zobrazuje vyvážení mezi vstupním a výstupním odstínem. Lze provádět jemné doladění jasu v určité oblasti.

■ Nastavení tónové křivky

(Závěrečný náhled)

Závěrečná kontrola nastavení barev. Zobrazí se výsledná podoba tónové křivky a histogramu odvozená z následného zpracování obrazu. V této obrazovce nelze provádět nastavení.



- U barevného obrázku lze v poli **Kanál (Channel)** výběrem možnosti **Červená (Red)**, **Zelená (Green)** nebo **Modrá (Blue)** zkontrolovat stav jedné z barev, nebo výběrem možnosti **Vzor (Master)** zkontrolovat stav všech tří barev společně.
- Umístíte-li kurzor na obraz v náhledu, část obrazu se zvětší a budou zobrazeny hodnoty RGB (je-li **Barevný režim (Color Mode)** nastaven na možnost **Stupně šedi (Grayscale)**, zobrazí se pouze složka L) před úpravami a po nich.

(Prahová hodnota)

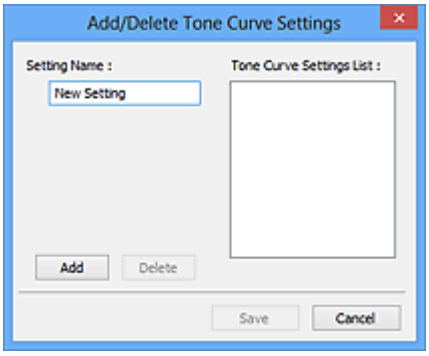
Nastavení prahové hodnoty (prahu) pro oddělení černé a bílé barvy. Úpravou úrovně prahu lze v textovém dokumentu zaostřit text a u novin omezit prosvítání tisku z druhé strany.

■ Nastavení prahové hodnoty

Uživatelský (Custom)

Uživatel může pojmenovat a uložit sadu nastavení tónové křivky a prahové hodnoty tlačítek pro úpravy barev.

Z rozevírací nabídky vyberte položku **Přidat/odstranit... (Add/Delete...)**. Je-li v nastavení **Barevný režim (Color Mode)** vybrána jakákoliv jiná možnost než **Černobíle (Black and White)**, otevře se dialogové okno **Přidat/odstranit nastavení tónové křivky (Add/Delete Tone Curve Settings)**. Je-li v nastavení **Barevný režim (Color Mode)** vybrána možnost **Černobíle (Black and White)**, otevře se dialogové okno **Přidat/odstranit nastavení prahové hodnoty (Add/Delete Threshold Settings)**.



Zadejte položku **Název nastavení (Setting Name)** a klepněte na tlačítko **Přidat (Add)**. Název se zobrazí v poli **Seznam nastavení tónové křivky (Tone Curve Settings List)** nebo **Seznam nastavení prahové hodnoty (Threshold Settings List)**. Klepnutím na tlačítko **Uložit (Save)** uložte nastavení.

Chcete-li odstranit položku, vyberte ji v poli **Seznam nastavení tónové křivky (Tone Curve Settings List)** nebo **Seznam nastavení prahové hodnoty (Threshold Settings List)** a klepněte na tlačítko **Odstranit (Delete)**. Chcete-li uložit nastavení možností **Seznam nastavení tónové křivky (Tone Curve Settings List)** nebo **Seznam nastavení prahové hodnoty (Threshold Settings List)**, klepněte na tlačítko **Uložit (Save)**.

Můžete načíst uložené nastavení tónové křivky a prahové hodnoty a použít je na obraz v náhledu. Chcete-li načíst nastavení, vyberte z rozevírací nabídky uloženou položku.

Poznámka

- Můžete uložit až 20 položek.

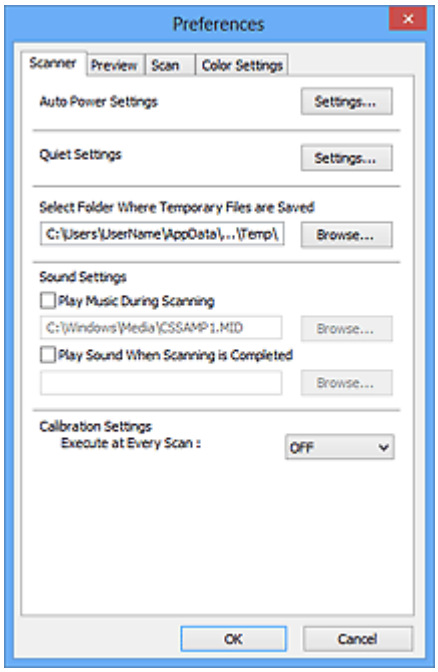
Výchozí (Defaults)

Zrušení všech úprav (sytost, vyvážení barev, jas, kontrast, histogram a tónová křivka).

Dialogové okno Předvolby

V dialogovém okně **Předvolby (Preferences)** můžete na kartách **Skener (Scanner)**, **Náhled (Preview)**, **Skenovat (Scan)** a **Nastavení barev (Color Settings)** určit rozšířené nastavení funkcí programu ScanGear (ovladač skeneru).

Klepnutím na tlačítko **Předvolby... (Preferences...)** na obrazovce programu ScanGear otevřete dialogové okno **Předvolby (Preferences)**.



Karta Skener

Umožňuje nastavit tichý režim, určit složku, v níž budou dočasně ukládány soubory, a nastavit hudební soubor, který bude přehráván během skenování nebo na konci skenování.

Karta Náhled

Umožňuje, aby uživatel zvolil, co se má udělat s náhledem po spuštění programu ScanGear a jak zobrazit rámce pro oříznutí po zobrazení náhledu obrazů; umožňuje také zvolit velikost oříznutí pro miniatury snímků skenovaných dokumentů.

Karta Skenovat

Umožňuje vybrat, jaká akce se provede s programem ScanGear po naskenování obrazu.

Karta Nastavení barev

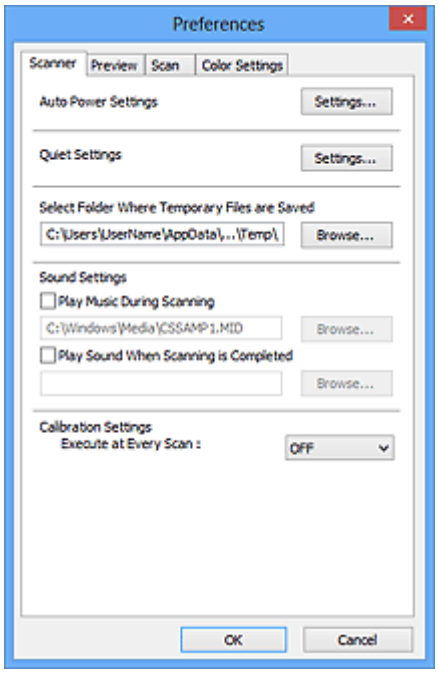
Umožňuje zadání způsobu úpravy barev a určení hodnoty gamma monitoru.

Karta Skener

Na kartě **Skener (Scanner)** lze určit následující nastavení.

Důležité

- Dostupné funkce a nastavení se liší v závislosti na tiskárně nebo skeneru.



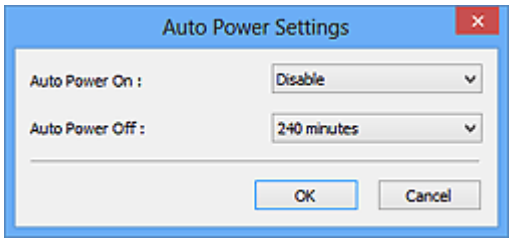
Nastavení automatického zapínání/vypínání (Auto Power Settings)

Zařízení lze nastavit tak, aby se automaticky zapínalo nebo vypínalo.

Chcete-li zobrazit dialogové okno **Nastavení automatického zapínání/vypínání (Auto Power Settings)**, klepněte na tlačítko **Nastavení... (Settings...)**.

Poznámka

- Pokud je zařízení vypnuto nebo je zakázána obousměrná komunikace, zobrazí se možná zpráva, protože počítač nemůže zjišťovat údaje o stavu zařízení. V takovém případě ukončete program ScanGear (ovladač skeneru) klepnutím na tlačítko **OK**.



Automatické zapnutí (Auto Power On)

Při zvolení možnosti **Povolit (Enable)** bude zařízení automaticky tisknout faxy hned po přijetí dat.

Automatické vypnutí (Auto Power Off)

V seznamu vyberte časový úsek, který chcete nastavit. Pokud tento čas uplyne, aniž by byla odeslána tisková data, zařízení se automaticky vypne.

Důležité

- Pokud chcete použít síťový model, který připojíte k síti, napájení se automaticky nevypne, a to ani v případě, že je nastavena možnost **Automatické vypnutí (Auto Power Off)**.

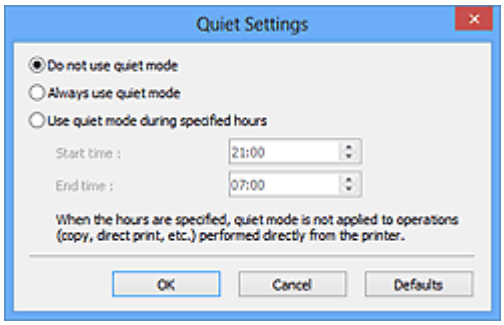
Tiché nastavení (Quiet Settings)

Funkce ztišení umožňuje snížit provozní hluk tohoto zařízení. Tuto funkci použijte, chcete-li snížit provozní hluk, například při skenování nebo tisku v noci.

Klepnutím na položku **Nastavení... (Settings...)** nastavte tichý režim.

Poznámka

- Tichý režim můžete spustit na ovládacím panelu zařízení, v ovladači tiskárny nebo v programu ScanGear.
  Tento režim bude aktivní bez ohledu na způsob nastavení při použití ovládacího panelu zařízení, při tisku nebo skenování z počítače apod.
- Je-li tato funkce použita, může skenování nebo tisk trvat déle než obvykle.



Nepoužívat tichý režim (Do not use quiet mode)

Tuto možnost vyberte, chcete-li používat zařízení s běžnou úrovní provozního hluku.

Vždy použít tichý režim (Always use quiet mode)

Tuto možnost vyberte, chcete-li ztišit provozní hluk zařízení.

Použít tichý režim v určených hodinách (Use quiet mode during specified hours)

Tuto možnost vyberte, chcete-li v určenou dobu ztišit provozní hluk zařízení.

Zadejte hodnoty **Čas spuštění (Start time)** a **Čas ukončení (End time)**, mezi kterými se má tichý režim aktivovat.

Důležité

- Časy zadané v polích **Čas spuštění (Start time)** a **Čas ukončení (End time)** nesmějí být shodné.
- Pokud skener nebo tiskárna funkci faxu nepodporují, tichý režim se nevztahuje na operace prováděné přímo prostřednictvím zařízení (kopírování, přímý tisk atd.), i když uvedete hodiny.

Vybrat složku pro umístění dočasných souborů (Select Folder Where Temporary Files are Saved)

Zobrazí složku pro dočasné ukládání obrazů. Chcete-li složku změnit, klepněte na tlačítko **Procházet... (Browse...)** a zadejte jinou složku.

Nastavení zvuku (Sound Settings)

V průběhu nebo na konci skenování lze na zařízení nastavit přehrávání hudby.

Zaškrtněte políčko **Hrát hudbu při skenování (Play Music During Scanning)** nebo **Přehrát zvuk po dokončení skenování (Play Sound When Scanning is Completed)**, klepněte na tlačítko **Procházet... (Browse...)** a vyberte zvukový soubor.

Lze použít soubory následujících formátů.

- Soubor MIDI (*.mid, *.rmi, *.midi)
- Hudební soubor (*.wav, *.aif, *.aiff)
- Soubor MP3 (*.mp3)

Nastavení kalibrace (Calibration Settings)

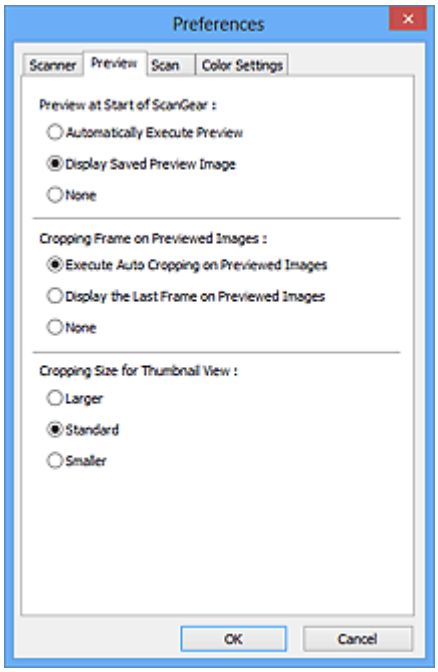
Chcete-li zajistit správný barevný tón skenovaných obrazů, nastavte položku **Provést při každém skenování (Execute at Every Scan)** na možnost **ZAPNUTO (ON)** a skener bude kalibrován před každým náhledem a skenováním.

Poznámka

- I když je volba **Provést při každém skenování (Execute at Every Scan)** nastavena na možnost **VYPNUTO (OFF)**, lze skener v některých případech zkalibrovat automaticky (například ihned po zapnutí zařízení).
- Kalibrace může chvíli trvat (v závislosti na počítači).

Karta Náhled

Na kartě **Náhled (Preview)** lze určit následující nastavení.



Náhled při spuštění aplikace ScanGear (Preview at Start of ScanGear)

Vyberte, jaká akce se provede s náhledem po spuštění programu ScanGear (ovladač skeneru).

Automatické zobrazení náhledu (Automatically Execute Preview)

Program ScanGear při spuštění automaticky začne vytvářet náhled.

Zobrazit uložený náhled obrazu (Display Saved Preview Image)

Zobrazí se náhled předchozího obrázku.

Uloží se také nastavení tlačítek pro úpravy barev, nastavení panelu nástrojů a nastavení na kartě **Rozšíř. režim (Advanced Mode)**.

Žádné (None)

Při spuštění se nezobrazí náhled.

Poznámka

- Pokud nechcete obraz v náhledu uložit, vyberte možnost **Žádné (None)**.

Rámec pro oříznutí obrazů v náhledu (Cropping Frame on Previewed Images)

Vyberte způsob zobrazení rámců pro oříznutí po zobrazení náhledu.

Provést automatické oříznutí obrazů v náhledu (Execute Auto Cropping on Previewed Images)

Po zobrazení náhledu se ve velikosti dokumentu automaticky zobrazí rámce pro ořezávání (oblast skenování).

Zobrazit poslední snímek obrazů v náhledu (Display the Last Frame on Previewed Images)

Po zobrazení náhledu bude zobrazen rámec pro oříznutí stejné velikosti jako poslední použitý rámec.

Žádné (None)

Po zobrazení náhledu se nezobrazí žádný rámec pro oříznutí.

Velikost rámce oříznutí pro zobrazení miniatur (Cropping Size for Thumbnail View)

Můžete zvolit velikost oříznutí pro miniatury snímků skenovaných dokumentů.

Větší (Larger)

Zobrazí 105 % (na šířku a na výšku) oblasti zobrazené pro standardní velikost.

Standardní (Standard)

Standardní velikost.

Menší (Smaller)

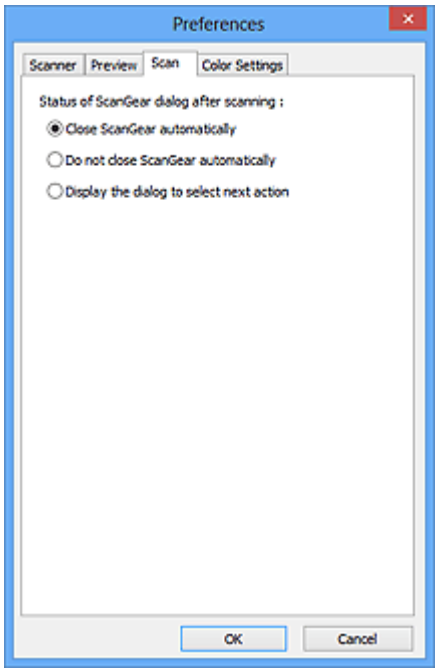
Zobrazí 95 % (na šířku a na výšku) oblasti zobrazené pro standardní velikost.

Poznámka

- Změníte-li nastavení **Velikost rámce oříznutí pro zobrazení miniatur (Cropping Size for Thumbnail View)**, dojde k aktualizaci miniatur a jejich oříznutí na novou velikost. Při aktualizaci obrazů náhledu se obnoví použité barev a jiná nastavení použitá v těchto obrazech.

Karta Skenovat

Na kartě **Skenovat (Scan)** lze určit následující nastavení.



Stav dialogového okna ScanGear po skenování (Status of ScanGear dialog after scanning)

Vyberte, jaká akce se provede s programem ScanGear (ovladač skeneru) po naskenování obrazů.

Zavřít ovladač ScanGear automaticky (Close ScanGear automatically)

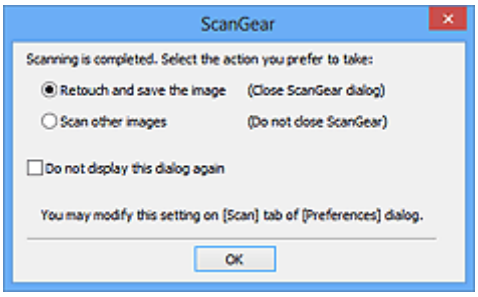
Vyberete-li tuto možnost, dojde po skončení skenování k návratu do původní aplikace.

Nezavírat ovladač ScanGear automaticky (Do not close ScanGear automatically)

Po výběru této možnosti se po dokončení skenování zobrazení vrátí do programu ScanGear pro další skenování.

Zobrazit dialogové okno pro výběr další akce (Display the dialog to select next action)

Vyberete-li tuto možnost, budete moci po skončení skenování zvolit další postup v zobrazeném dialogovém okně.

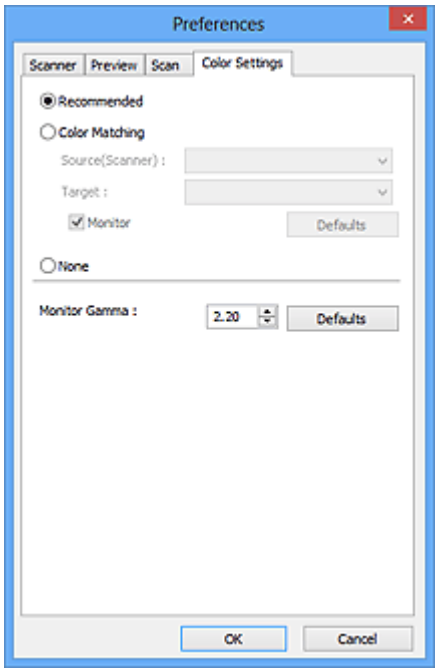


Poznámka

- I když vyberete možnost **Nezavírat ovladač ScanGear automaticky (Do not close ScanGear automatically)** nebo **Zobrazit dialogové okno pro výběr další akce (Display the dialog to select next action)**, nemusí ji některé aplikace podporovat.

Karta Nastavení barev

Na kartě **Nastavení barev (Color Settings)** lze určit následující nastavení.



Nastavení barev

Vyberte jednu z následujících možností.

Doporučeno (Recommended)

Vyberte tuto možnost, pokud chcete věrně zobrazit odstín dokumentu na obrazovce. Toto nastavení se doporučuje v běžných případech.

Soulad barev (Color Matching)

Pokud vyberete tuto možnost, bude se automaticky upravovat soulad barev skeneru, monitoru a barevné tiskárny, čímž se omezí doba nutná k ručním úpravám barev monitoru a tiskárny a zabrání se vzniku některých problémů.

Zdroj (skener) (Source(Scanner))

Vybere profil skeneru.

Cíl (Target)

Vybere cílový profil.

Monitor

Zaškrtnutím tohoto políčka zobrazíte obrazy v náhledu s optimální korekcí pro monitor.

Výchozí (Defaults)

Umožňuje návrat k výchozímu nastavení položky **Soulad barev (Color Matching)**.

Poznámka

- Tlačítka pro úpravu barev na kartě **Rozšíř. režim (Advanced Mode)** nebudou dostupná, pokud vyberete možnost **Soulad barev (Color Matching)**.
- Tato funkce je k dispozici, pokud je v nastavení **Barevný režim (Color Mode)** vybrána možnost **Barevně (Color)**.

Žádné (None)

Výběrem této možnosti zakážete opravu barev, kterou umožňuje program ScanGear (ovladač skeneru).

Poznámka

- V závislosti na skeneru nebo tiskárně nemusí být toto nastavení dostupné při skenování z podavače ADF (automatický podavač dokumentů).
- Tuto možnost můžete vybrat, je-li v nastavení **Barevný režim (Color Mode)** vybrána možnost **Barevně (Color)** nebo **Stupně šedi (Grayscale)**.
- Funkce Soulad barev je k dispozici, jsou-li správně nastaveny program ScanGear, monitor, aplikace vhodná pro správu barev (například Adobe Photoshop) a tiskárna.

  Informace o nastavení monitoru, tiskárny a aplikace naleznete v příslušných příručkách.

Hodnota Gamma monitoru (Monitor Gamma)

Nastavením hodnoty gamma monitoru lze upravit vstupní data podle charakteristik jasu monitoru. Upravte hodnotu, pokud hodnota gamma vašeho monitoru neodpovídá výchozí hodnotě nastavené v programu ScanGear a barvy původního snímku se na monitoru nezobrazují přesně.

Klepnutím na tlačítko **Výchozí (Defaults)** obnovíte výchozí hodnotu nastavení Gamma (2,20).

Poznámka

- Hodnotu gamma obrazovky zjistíte z příslušné příručky pro obrazovku. Není-li hodnota uvedena v příručce, obraťte se na výrobce.

Umístění položek (při skenování z počítače)

Informace o umístění položek na sklo nebo podavač ADF (automatický podavač dokumentů) skeneru nebo tiskárny. Položky umístěte správně podle typu skenované položky. V opačném případě se položky nemusí naskenovat správně.

Důležité

- Nepokládejte žádné předměty na kryt dokumentu. Při otevírání krytu dokumentů mohou do skeneru nebo tiskárny zapadnout předměty a způsobit tak poškození.
- Během skenování musí být kryt dokumentu zavřený.
- Při otevírání nebo zavírání krytu dokumentu se nedotýkejte tlačítek ani displeje LCD (Liquid Crystal Display) ovládacího panelu. Mohlo by dojít k neočekávanému chování.

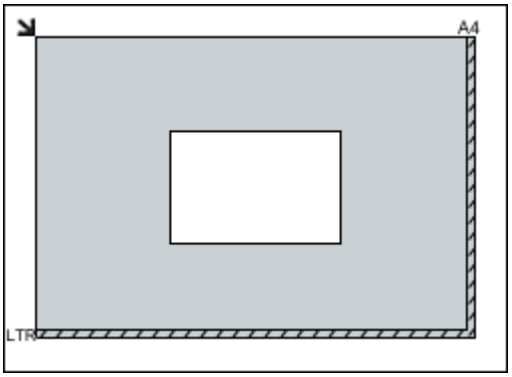
- Umístění položek (sklo)
- Umístění dokumentů (ADF (automatický podavač dokumentů))

Umístění položek (sklo)

Chcete-li umožnit zjistit typ nebo velikost předlohy automaticky, umisťujte je tak, jak je popsáno níže.

Důležité

- Při skenovaní pomocí zadání velikosti papíru v programu IJ Scan Utility nebo ScanGear (ovladač skeneru) srovnejte horní roh položky s rohem u šipky na skle (značky pro zarovnání).
- Fotografie oříznuté do nejrůznějších tvarů a čtvercové položky se stranou menší než 3 cm (1,2 palce) nelze při skenování přesně oříznout.
- Reflexní štítky na discích nemusí být naskenovány podle vašeho očekávání.

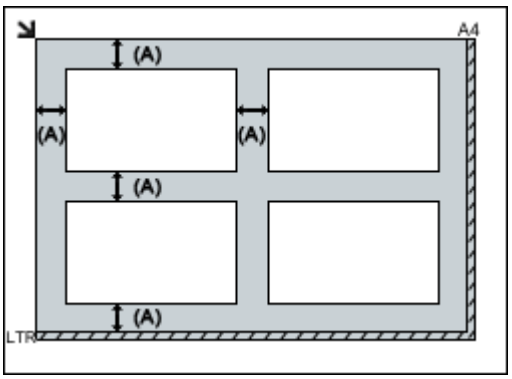
Fotografie, pohlednice, vizitky nebo disky BD/DVD/CD	Časopisy, noviny nebo dokumenty
	
Umístění jedné položky: Umístěte položku na sklo skenovanou stranou dolů tak, aby mezi okrajem (oblastí se šikmými proužky) skla a okrajem položky zůstala mezera alespoň 1 cm (0,4 palce). Části umístěné do šrafované oblasti nelze skenovat. 	Umístěte předlohu na sklo lícem dolů a zarovnejte její horní roh do rohu skla označeného šipkou (značkou pro zarovnání). Části umístěné do šrafované oblasti nelze skenovat.  **Důležité** • Podrobnosti o částech, po kterých lze položky naskenovat, najdete v tématu „Vkládání

Důležité

- Velké předlohy (například fotografie formátu A4), které nelze umístit dále od okraje nebo šipky (značky pro zarovnání) na skle, je možné uložit jako soubor PDF. Chcete-li je uložit v jiném formátu než ve formátu PDF, upřesněte při skenování datový formát.

Umístění více položek:

Předlohy umístěte alespoň 1 cm (0,4 palce) od okrajů (oblast se šikmými proužky) skla a stejnou vzdálenost nechte i mezi položkami. Části umístěné do šrafované oblasti nelze skenovat.



(A) více než 1 cm (0,4 palce)

Poznámka

- Na sklo lze umístit až 12 položek.
- Pokud v dialogovém okně Nastavení nástroje IJ Scan Utility zaškrtnete políčko **Komprimovat naskenované obrazy při přenosu (Compress scanned images upon transfer)**, můžete umístit až čtyři položky.
- V případě síťového připojení se při umístění pěti nebo více položek nemusí položky naskenovat správně. V takovém případě snižte počet položek umístěných na sklo na čtyři nebo méně a opakujte skenování.
- Pozice pootočených položek (do 10 stupňů) jsou upraveny automaticky.

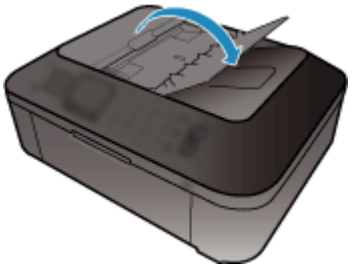
originálů“ pro daný model, které lze otevřít z úvodní obrazovky příručky *Příručka online*.

Umístění dokumentů (ADF (automatický podavač dokumentů))

Důležité

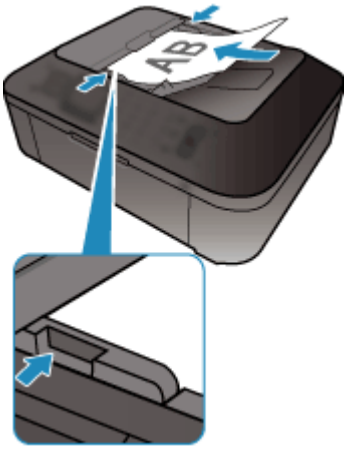
- Při skenování z podavače ADF nenechávejte na skle tlusté položky. Mohlo by dojít k uvíznutí papíru.
- Skenujete-li dva nebo více dokumentů, umístěte a zarovnejte dokumenty stejné velikosti.
- Podrobnosti o podporovaných velikostech dokumentů při skenování pomocí podavače ADF najdete v tématu „Originály, které můžete vložit“ pro daný model, které lze otevřít z úvodní obrazovky dokumentu *Příručka online*.

1. Otevřete zásobník na dokumenty.



2. Umístěte dokumenty do podavače ADF (automatického podavače dokumentů) a upravte vodítka dokumentu podle šířky dokumentů.

   Dokumenty vkládejte lícem nahoru, dokud nezazní pípnutí.



Poznámka

- Při skenování oboustranných dokumentů umístěte přední strany směrem nahoru. Pokud se umístí opačným způsobem, nenaskenují se ve správném pořadí stran.

Úpravy rámce pro oříznutí (ScanGear)

Oříznutí je operace, při které vyberete na obrázku oblast, kterou chcete zachovat. Zbývající část bude při skenování odstraněna.

Na kartách **Základní režim (Basic Mode)** a **Rozšíř. režim (Advanced Mode)** můžete určit rámce pro oříznutí (oblasti skenování) na obrázcích zobrazených v oblasti náhledu na obrazovce.

Po spuštění skenování bude každá oblast ohraničená rámcem pro oříznutí naskenována jako samostatný obrázek.

Poznámka

- V režimu zobrazení celého snímku můžete u obrázku v náhledu nastavit více rámců pro oříznutí.
- Informace o úpravě rámců pro oříznutí v programu IJ Scan Utility naleznete v tématu „Úpravy rámců pro oříznutí v okně Sešití obrázku“ pro daný model, které lze otevřít z úvodní obrazovky příručky *Příručka online*.

Počáteční rámec pro oříznutí

V režimu zobrazení miniatur:

Není určen žádný rámec pro oříznutí. Rámec pro oříznutí označíte přetažením kurzoru přes miniaturu.

V režimu zobrazení celého snímku:

Okolo obrázku v náhledu se automaticky vytvoří aktivní rámec pro oříznutí. Potřebnou oblast v náhledu můžete určit přetažením rámce pro oříznutí.

Poznámka

- Nastavení automatického ořezu můžete změnit v dialogovém okně **Předvolby (Preferences)**. Podrobné informace naleznete v kapitole **Rámec pro oříznutí obrazů v náhledu (Cropping Frame on Previewed Images)** v části „Karta **Náhled**“.

Typy rámců pro oříznutí



(1) Silný rámec pro oříznutí (rotující nebo stabilní)

Představuje vybraný rámec pro oříznutí. K dispozici pouze v zobrazení celého obrázku. Více rámců můžete vybrat klepáním na rámce pro oříznutí při současném stisknutí klávesy Ctrl. Výstupní velikost, Korekce obrázků a další nastavení na kartě **Základní režim (Basic Mode)** nebo **Rozšíř. režim (Advanced Mode)** budou použita pro všechny vybrané rámce pro oříznutí.

(2) Slabý rámec pro oříznutí

V režimu zobrazení miniatur:

Použita budou nastavení výstupní velikosti, korekce obrázků a další nastavení na kartě **Základní režim (Basic Mode)** nebo **Rozšíř. režim (Advanced Mode)**.

V režimu zobrazení celého snímku:

Představuje nevybraný rámec pro oříznutí. Nastavení na kartách **Základní režim (Basic Mode)** nebo **Rozšíř. režim (Advanced Mode)** nebudou použita.

Úpravy rámce pro oříznutí

Přesunete-li kurzor na rámec pro oříznutí, změní se na symbol (šipka). Pokud klepnete myší a přetáhnete kurzor ve směru šipky, rámec pro oříznutí se odpovídajícím způsobem zvětší nebo zmenší.



Přesunete-li kurzor do oblasti rámce pro oříznutí, změní se na symbol (vlasový kříž). Klepnutím myší a přetažením kurzoru přesunete celý rámec.



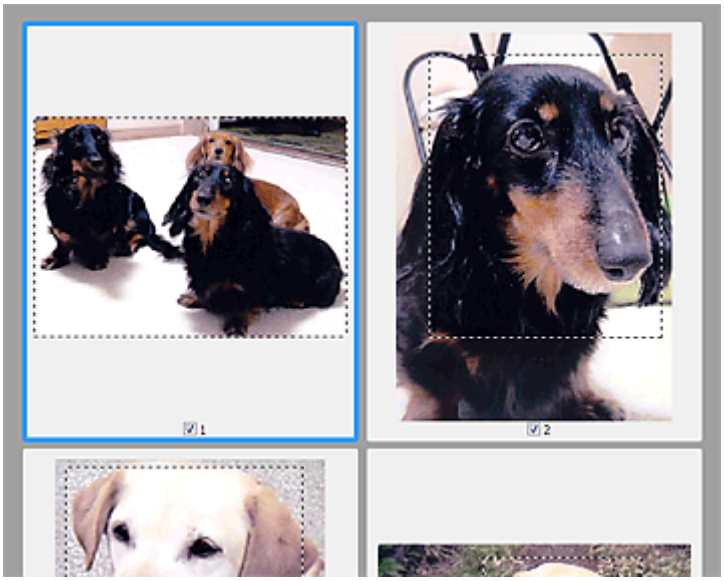
Poznámka

- Na kartě **Rozšíř. režim (Advanced Mode)** lze určit rámec pro oříznutí tím, že v nabídce **Nastavení vstupu (Input Settings)** zadáte hodnoty do polí pro šířku a výšku .
- Rámec pro oříznutí lze otočit o 90 stupňů pomocí tlačítka pro záměnu poměru stran . Tlačítko pro záměnu poměru stran však není k dispozici, když je v nastavení **Výstupní velikost (Output Size)** zvolena hodnota **Proměnlivá (Flexible)**.

Vytváření více rámců pro oříznutí

V režimu zobrazení miniatur:

Pro každý obraz lze vytvořit pouze jeden rámec pro oříznutí.



V režimu zobrazení celého snímku:

Klepnutím a přetažením myši v prostoru vně existujícího rámce pro oříznutí vytvoříte v oblasti náhledu nový rámec pro oříznutí. Nový rámec bude aktivní rámec pro oříznutí a starý rámec bude nevybraný rámec pro oříznutí.



Můžete vytvořit několik rámců pro oříznutí a v každém použít jiné nastavení skenování.

Klepnutím na rámce pro oříznutí při současném stisknutí klávesy Ctrl můžete také vybrat více rámců pro oříznutí.

Vyberte-li více rámců pro oříznutí a změníte-li nastavení na kartě vpravo od programu ScanGear, nastavení se použije na všechny vybrané rámce pro oříznutí.

Pokud vytvoříte nový rámec pro oříznutí, budou u něj zachována nastavení posledního rámce pro oříznutí.

Poznámka

- Můžete vytvořit až 12 rámců pro oříznutí.
- Vyberete-li více rámců pro oříznutí, bude skenování trvat déle.

Odstranění rámců pro oříznutí

V režimu zobrazení miniatur:

Chcete-li odstranit rámec pro oříznutí, klepněte na obrazu do oblasti mimo rámec.

V režimu zobrazení celého snímku:

Chcete-li odstranit rámec pro oříznutí, vyberte jej a klepněte na tlačítko pro odstranění rámce pro oříznutí  na panelu nástrojů. Případně stiskněte klávesu Delete.

Pokud jste vytvořili více rámců pro oříznutí, budou současně odstraněny všechny vybrané (aktivní a vybrané) rámce pro oříznutí.

Obecné informace (ovladač skeneru)

Program ScanGear (ovladač skeneru) má následující omezení. Při jeho používání mějte na paměti následující body.

Omezení ovladače skeneru

- Při použití systému souborů NTFS možná nebude vyvolán zdroj dat TWAIN. Modul TWAIN není možné zapsat do složky „winnt“ z bezpečnostních důvodů. V takovém případě se obraťte na správce počítače.
- Některé počítače (včetně notebooků) připojené k zařízení se nemusí správně obnovit z pohotovostního režimu. V takovém případě restartujte počítač.
- Nepřipojujte k jednomu počítači současně více skenerů nebo multifunkčních tiskáren s funkcí skeneru. Připojíte-li více skenerů, nemůžete skenovat z ovládacího panelu zařízení a při používání skenerů se mohou vyskytnout chyby.
- Při obnovení počítače z režimu spánku nebo pohotovostního režimu se skenování nemusí zdařit. V takovém případě proveďte tyto kroky a skenování opakujte.
  1. Vypněte zařízení.
  2. Ukončete ovladač skeneru ScanGear, odpojte kabel USB z počítače a opět ho zapojte.
  3. Zapněte zařízení.
- Program ScanGear nelze otevřít zároveň ve více aplikacích. Je-li program ScanGear již v některé aplikaci otevřen, nelze jej v dané aplikaci otevřít podruhé.
- Před ukončením aplikace zavřete okno programu ScanGear.
- Pokud chcete použít síťový model, který připojíte k síti, zařízení nelze používat z více počítačů zároveň.
- Pokud chcete použít síťový model, který připojíte k síti, skenování trvá déle než obvykle.
- Před skenováním velkých obrazů ve vysokém rozlišení zkontrolujte, zda máte k dispozici odpovídající místo na disku. Například dokument formátu A4 naskenovaný plnobarevně s rozlišením 600 dpi vyžaduje minimálně 300 MB volného místa.
- Program ScanGear a ovladač WIA nelze používat najednou.
- V průběhu skenování nepřepínejte počítač do režimu spánku.

Aplikace s omezeným použitím

- Spustíte-li program Media Center, který je součástí aplikace Windows XP Media Center Edition 2005, možná nebudete moci skenovat pomocí ovládacího panelu zařízení. V takovém případě restartujte počítač.
- Obrázky nelze skenovat v aplikaci Media Center, která je součástí systému Windows XP Media Center Edition 2005. Skenovat můžete s jinými aplikacemi, např. s programem IJ Scan Utility.
- Některé aplikace nemusí zobrazovat uživatelské rozhraní TWAIN. V takovém případě si přečtěte příručku k aplikaci a odpovídajícím způsobem změňte nastavení.
- Některé aplikace nepodporují souvislé skenování více dokumentů. V některých případech je přijat pouze první naskenovaný obraz nebo je více obrazů naskenováno jako jeden. V případě takových aplikací neskenujte více dokumentů pomocí podavače ADF (automatický podavač dokumentů).
- Chcete-li importovat naskenované obrazy do aplikace Microsoft Office 2000, nejprve je uložte pomocí programu IJ Scan Utility a poté naimportujte uložené obrazy z nabídky **Vložit (Insert)**.
- Při skenování obrazů o velikosti skleněné desky do aplikací sady Microsoft Office 2003 (Word, Excel, PowerPoint atd.) klepněte na obrazovce **Vložit obrázek ze skeneru nebo fotoaparátu (Insert**

Picture from Scanner or Camera) na tlačítko **Vlastní vložení (Custom Insert)**. V opačném případě se obrázek nemusí naskenovat správně.

- Při skenování obrazů do aplikací sady Microsoft Office 2007/Microsoft Office 2010 (Word, Excel, PowerPoint atd.) použijte aplikaci Microsoft Clip Organizer.
- V některých aplikacích se obrazy nemusí naskenovat správně. V takovém případě je třeba zvýšit virtuální paměť operačního systému a pokus zopakovat.
- Je-li velikost obrazu příliš velká (například při skenování velkých obrazů ve vysokém rozlišení), nemusí počítač v závislosti na aplikaci odpovídat nebo ukazatel průběhu zůstane úrovni na 0 %. V takovém případě zrušte akci (například klepnutím na tlačítko **Storno (Cancel)** na ukazateli průběhu), potom zvětšete množství dostupné virtuální paměti nebo zmenšete velikost či rozlišení obrazu a opakujte akci. Obraz můžete také nejprve naskenovat pomocí programu IJ Scan Utility, poté jej uložit a importovat do aplikace.

Užitečné informace o skenování

- **Úpravy rámců pro oříznutí v okně Sešití obrázku**
- **Rozlišení**
- **Formáty dat**
- **Soulad barev**

Úpravy rámců pro oříznutí v okně Sešití obrázku

Oříznutí je operace, při které vyberete na obrázku oblast, kterou chcete zachovat. Zbývající část bude při skenování odstraněna.

V okně **Sešití obrázku (Image Stitch)** můžete u obrázku zobrazeného v oblasti náhledu nastavit rámec pro oříznutí.

Poznámka

- Informace o úpravě rámců pro oříznutí v programu ScanGear (ovladač skeneru) naleznete v tématu „Úpravy rámce pro oříznutí (program ScanGear)“ pro daný model, které lze otevřít z úvodní obrazovky dokumentu *Příručka online*.

Počáteční rámec pro oříznutí

Není určen žádný rámec pro oříznutí. Po zaškrtnutí políčka **Upravit rámce pro oříznutí (Adjust cropping frames)** se okolo obrázku v oblasti náhledu automaticky vytvoří aktivní rámec pro oříznutí. Tento rámec pro oříznutí můžete přetáhnout na potřebné místo.

Po spuštění skenování bude naskenována pouze oblast obrázku ohraničená rámcem pro oříznutí.

Úpravy rámce pro oříznutí

Přesunete-li kurzor na rámec pro oříznutí, změní se na symbol  (šipka). Klepnutím myší a přetažením kurzoru rámec pro oříznutí zvětšete nebo zmenšete.



Přesunete-li kurzor do oblasti rámce pro oříznutí, změní se na symbol  (vlasový kříž). Klepnutím myší a přetažením kurzoru přesunete celý rámec.



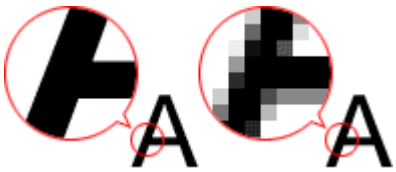
Odstranění rámců pro oříznutí

Chcete-li rámec pro oříznutí odstranit, zrušte zaškrtnutí políčka **Upravit rámce pro oříznutí (Adjust cropping frames)**.

Rozlišení

Naskenovaný obraz představuje matici bodů, ve které je uložena informace o jejich jasu a barvě. Hustota těchto bodů se označuje jako „rozlišení“ a určuje množství detailů, které obrázek obsahuje. Jednotkou rozlišení je dpi (dots per inch). Dpi je počet bodů na úsečce o délce 2,5 cm (1 palce).

Větší rozlišení (hodnota) znamená více detailů v obrázku, menší rozlišení (hodnota) méně detailů.



Nastavení rozlišení

Rozlišení lze nastavit na následujících obrazovkách.

IJ Scan Utility:

Možnost **Rozlišení (Resolution)** na kartě (Skenování z počítače) v dialogovém okně Nastavení

Program ScanGear (ovladač skeneru):

Možnost **Výstupní rozlišení (Output Resolution)** v části **Nastavení výstupu (Output Settings)** na kartě **Rozšíř. režim (Advanced Mode)**

Vhodné nastavení rozlišení

Nastavte rozlišení tak, aby odpovídalo použití naskenovaného obrazu.

Typ položky	Použití	Barevný režim	Vhodné rozlišení
Barevná fotografie	Kopírování (Tisk)	Barevně	300 dpi
	Vytvoření pohlednice	Barevně	300 dpi
	Uložení do počítače	Barevně	300 dpi
	Použití na webu nebo připojení k e-mailu	Barevně	150 dpi
Černobílá fotografie	Uložení do počítače	Stupně šedi	300 dpi
	Použití na webu nebo připojení k e-mailu	Stupně šedi	150 dpi
Textový dokument (dokument nebo časopis)	Kopírování	Barevně, stupně šedi nebo černobíle	300 dpi
	Připojení k e-mailu	Barevně, stupně šedi nebo černobíle	150 dpi
	Skenování textu pomocí OCR	Barevně nebo ve stupních šedi	300 dpi

Důležité

- Při dvojnásobném rozlišení se datová velikost naskenovaného obrázku zvýší čtyřikrát. Pokud je soubor příliš velký, jeho zpracování se výrazně zpomaluje a mohou nastat potíže, například s nedostatkem paměti. Nastavte minimální rozlišení, které odpovídá použití naskenovaného obrazu.

Poznámka

- Pokud budete chtít naskenovaný obrázek před tiskem zvětšit, použijte při skenování vyšší rozlišení, než jaké je doporučeno výše.

Formáty dat

Při ukládání naskenovaných souborů lze zvolit formát dat. Vhodnost formátu dat je třeba volit podle toho, jak a v které aplikaci bude obrázek použit.

Dostupné formáty dat se liší dle aplikace a operačního systému (Windows nebo Mac OS).

Zde jsou uvedeny vlastnosti jednotlivých formátů dat obrázku.

PNG (standardní přípona souborů: .png)

Formát dat často využívaný na webových stránkách.

Formát PNG je vhodný pro úpravy uložených obrazů.

JPEG (standardní přípona souborů: .jpg)

Formát dat často používaný na webových stránkách a u obrázků pořízených digitálním fotoaparátem.

Vlastností formátu JPEG je vysoký kompresní poměr. Při každém uložení obrazů ve formátu JPEG se lehce sníží jejich kvalita a obrazy není možné vrátit do původního stavu.

Formát JPEG není k dispozici pro černobílé obrazy.

TIFF (standardní přípona souborů: .tif)

Formát dat s poměrně vysokou kompatibilitou mezi různými počítači a aplikacemi.

Formát TIFF je vhodný pro úpravy uložených obrazů.

Poznámka

- Některé soubory formátu TIFF však kompatibilní nejsou.
- Program IJ Scan Utility podporuje následující typy formátů TIFF.
  - Nekomprimované černobílé binární soubory
  - Nekomprimované soubory barevného prostoru RGB (8 bitů na každou barvu)
  - Nekomprimované soubory ve stupních šedi

PDF (standardní přípona souborů: .pdf)

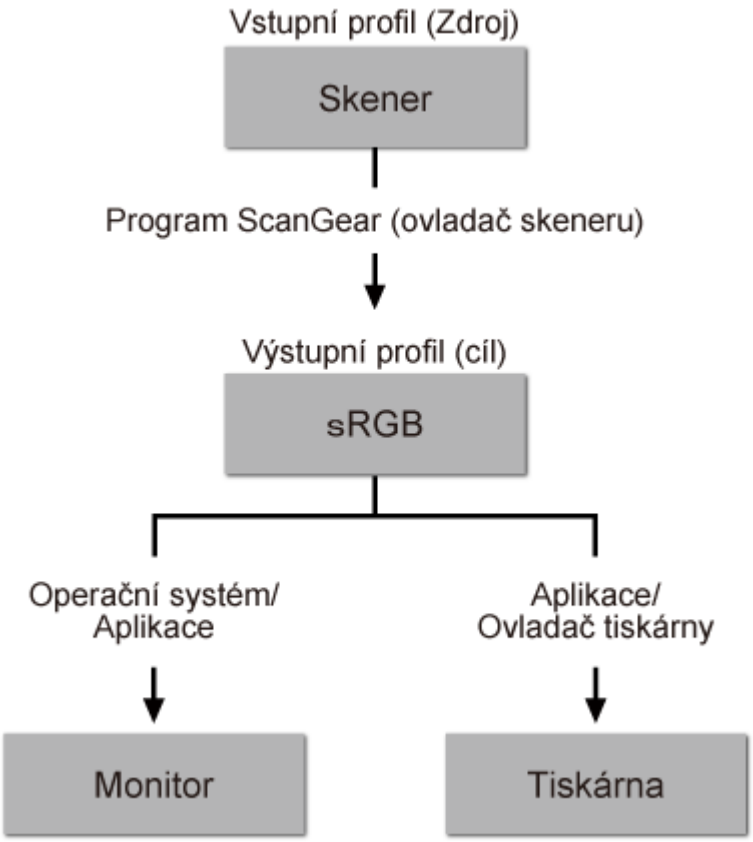
Formát dat elektronických dokumentů vyvinutý společností Adobe Systems Incorporated.

Lze jej použít v různých počítačích a operačních systémech. Podle potřeby lze vkládat také písma, díky čemuž si mohou lidé v různém prostředí soubory vyměňovat bez povšimnutí jakýchkoli rozdílů.

Soulad barev

Funkce „Soulad barev“ umožňuje provádět úpravy, které zajistí soulad barevných tónů u původní položky, při zobrazení na monitoru a u barevného výtisku. Na skeneru nebo tiskárně lze barevné tóny upravit následovně.

Příklad: Je-li jako výstupní profil (cíl) vybrána možnost sRGB:



Barevný prostor obrazu lze převést z barevného prostoru skeneru na formát sRGB prostřednictvím nástroje ScanGear.

Při zobrazení na monitoru je barevný prostor obrazu převeden z formátu sRGB na barevný prostor monitoru na základě nastavení monitoru v operačním systému a nastavení pracovního prostoru aplikace.

Při tisku je barevný prostor obrazu převeden z formátu sRGB na barevný prostor tiskárny na základě nastavení tisku aplikace a nastavení ovladače tiskárny.

Nabídka a obrazovka nastavení nástroje IJ Network Scanner Selector EX

Nástroj IJ Network Scanner Selector EX umožňuje vybrat skenery nebo tiskárny, které mají být použity pro skenování nebo tisk po síti prostřednictvím počítače nebo ovládacího panelu.

Po nainstalování se nástroj IJ Network Scanner Selector EX zobrazí v oznamovací oblasti na ploše.

Důležité

- Pokud nelze skenovat po síti, stáhněte si z našeho webu aktuální ovladače MP Drivers a upgradujte je.
- Je-li nástroj IJ Network Scanner Selector EX povolen, pravidelně odesílá pakety a ověřuje možnost síťové komunikace se skenerem nebo tiskárnou. Používáte-li počítač v jiném síťovém prostředí než v prostředí, které bylo použito k nastavení skeneru nebo tiskárny, zakažte nástroj IJ Network Scanner Selector EX.

Poznámka

- Pokud se ikona nezobrazí v oznamovací oblasti plochy, začněte podle pokynů uvedených níže.
  - **Windows 8.1/Windows 8:**

    Na úvodní obrazovce klepněte na možnost **IJ Network Scanner Selector EX**.

    Pokud se na úvodní obrazovce položka **IJ Network Scanner Selector EX** nezobrazuje, vyberte ovládací tlačítko **Hledat (Search)** a zadejte řetězec „IJ Network Scanner Selector EX“.

  - **Windows 7/Windows Vista/Windows XP:**

    V nabídce **Start** postupně klepněte na položky **Všechny programy (All Programs)** > **Canon Utilities** > **IJ Network Scanner Selector EX** > **IJ Network Scanner Selector EX**.

Nabídka

Zobrazí nabídku, pokud klepnete pravým tlačítkem na ikonu nástroje (IJ Network Scanner Selector EX) v oznamovací oblasti na ploše.

Zakázat nástroj Canon IJ Network Scanner Selector EX (Disable Canon IJ Network Scanner Selector EX) / Povolit nástroj Canon IJ Network Scanner Selector EX (Enable Canon IJ Network Scanner Selector EX)

Povolí nebo zakáže nástroj IJ Network Scanner Selector EX.

Vyberete-li možnost **Zakázat nástroj Canon IJ Network Scanner Selector EX (Disable Canon IJ Network Scanner Selector EX)**, nebude možné skenovat prostřednictvím sítě pomocí ovládacího panelu.

Povoleno: , Zakázáno:

Důležité

- Pokud používáte model, který neumožňuje skenování po síti z ovládacího panelu, není možno z ovládacího panelu skenovat ani v případě, že je toto nastavení povoleno.

Nastavení... (Settings...)

Zobrazí se obrazovka Nastavení skenování z počítače. Můžete vybrat model, který chcete použít.

O aplikaci (About)

Zobrazí informace o verzi.

V zobrazeném dialogovém okně můžete změnit jazyk aplikace. Změna se projeví po restartování počítače.

Ukončit (Exit)

Ukončí nástroj IJ Network Scanner Selector EX. Z oznamovací oblasti na ploše zmizí ikona (Povoleno) nebo (Zakázáno).

Obrazovka Nastavení skenování z počítače

V oznamovací oblasti na ploše klepněte pravým tlačítkem na ikonu a klepněte na tlačítko **Nastavení... (Settings...)**. Otevře se obrazovka Nastavení skenování z počítače.

Před skenováním prostřednictvím sítě je nutné pomocí nástroje IJ Network Scanner Selector EX vybrat daný skener nebo tiskárnu.

Skenery (Scanners)

Zobrazují se adresy MAC skenerů nebo tiskáren, se kterými lze pracovat prostřednictvím sítě.

Od každého modelu můžete vybrat po jednom skeneru nebo tiskárně. Automatický výběr skeneru nebo tiskárny povolí skenování z ovládacího panelu.

Pokyny (Instructions)

Otevře tuto příručku.

Nastavení skenování z ovládacího panelu (Scan-from-Operation-Panel Settings)

Zobrazí se obrazovka Nastavení skenování z ovládacího panelu. Můžete celkem vybrat až tři skenery a tiskárny, na kterých bude možno skenovat z ovládacího panelu. Položky můžete naskenovat z ovládacího panelu vybraného skeneru nebo tiskárny a naskenované obrazy odeslat do počítače prostřednictvím sítě.

Důležité

- Pokud používáte model, který neumožňuje skenování po síti z ovládacího panelu, tento model nebude zobrazen v seznamu **Skenery (Scanners)** a jeho nastavení nebude k dispozici.

Obrazovka Nastavení skenování z ovládacího panelu

Na obrazovce Nastavení skenování z počítače klepnutím na položku **Nastavení skenování z ovládacího panelu (Scan-from-Operation-Panel Settings)** zobrazte obrazovku Nastavení skenování z ovládacího panelu.

Skenery (Scanners)

Zobrazují se adresy MAC skenerů nebo tiskáren, se kterými lze pracovat prostřednictvím sítě.

Můžete současně vybrat až tři skenery a tiskárny, na kterých bude možno skenovat z ovládacího panelu. Automatický výběr skeneru nebo tiskárny povolí skenování z ovládacího panelu.

Pokyny (Instructions)

Otevře tuto příručku.

Důležité

- Pokud používáte model, který neumožňuje skenování po síti z ovládacího panelu, může se na obrazovce Nastavení skenování z počítače položka **Nastavení skenování z ovládacího panelu (Scan-from-Operation-Panel Settings)** zobrazit, nastavení však nebude k dispozici.

Poznámka

- Pokud se nezobrazí skener nebo tiskárna, které chcete použít, zkontrolujte následující, klepnutím na tlačítko **OK** zavřete obrazovku, poté ji znovu otevřete a pokus s výběrem opakujte.
  - Program MP Drivers je nainstalován
  - Nastavení sítě skeneru nebo tiskárny je po instalaci ovladačů MP Drivers dokončeno
  - Síťová komunikace mezi skenerem nebo tiskárnou a počítačem je povolena

  Pokud se skener nebo tiskárna nezobrazí ani nyní, prostudujte si informace v tématu „Potíže se síťovou komunikací“ pro daný model, které lze otevřít z úvodní obrazovky dokumentu *Příručka online*.
- Tento software není nutné používat v případě, že skenujete prostřednictvím připojení rozhraním USB. V části „Odinstalace nástroje IJ Network Scanner Selector EX“ najdete pokyny k jeho odstranění. Prostřednictvím připojení rozhraním USB lze skenovat i v případě, že tento software neodstraníte.

Odinstalace nástroje IJ Network Scanner Selector EX

Chcete-li nástroj IJ Network Scanner Selector EX z počítače odinstalovat, pokračujte podle níže uvedeného postupu.

Důležité

- Pokud nástroj IJ Network Scanner Selector EX odinstalujete, nelze skenovat prostřednictvím sítě.
- Přihlaste se k uživatelskému účtu s oprávněním správce.

1. Odinstalujte nástroj IJ Network Scanner Selector EX.

   - **Windows 8.1/Windows 8:**

     1. Klepněte na ovládací tlačítko **Nastavení (Settings)** a vyberte položky **Ovládací panely (Control Panel)** > **Programy (Programs)** > **Programy a funkce (Programs and Features)**.

     2. Poklepejte na položku **Canon IJ Network Scanner Selector EX**.

        Poznámka

        - Pokud se zobrazí obrazovka **Řízení uživatelských účtů (User Account Control)**, klepněte na tlačítko **Pokračovat (Continue)**.

   - **Windows 7/Windows Vista:**

     1. Klepněte postupně na položky **Start** > **Ovládací panely (Control Panel)** > **Programy (Programs)** > **Programy a funkce (Programs and Features)**.

     2. Vyberte možnost **Canon IJ Network Scanner Selector EX** a poté klepněte na tlačítko **Odinstalovat/Změnit (Uninstall/Change)**.

        Poznámka

        - Pokud se zobrazí obrazovka **Řízení uživatelských účtů (User Account Control)**, klepněte na tlačítko **Pokračovat (Continue)**.

   - **Windows XP:**

     1. V nabídce **Start** vyberte položky **Ovládací panely (Control Panel)** > **Přidat nebo odebrat programy (Add or Remove Programs)**.

     2. Vyberte možnost **Canon IJ Network Scanner Selector EX** a poté klepněte na tlačítko **Změnit/Odebrat (Change/Remove)**.

2. Když se zobrazí potvrzující zpráva, klepněte na tlačítko **Ano (Yes)**.

3. Po dokončení procesu odinstalování klepněte na tlačítko **OK**.

Poznámka

- Pokud systém zobrazí zprávu s výzvou k restartování počítače, restartujte počítač klepnutím na tlačítko **OK**.

Další metody skenování

- **Skenování pomocí ovladače WIA**
- **Skenování pomocí Ovládacích panelů (pouze v systému Windows XP)**

Skenování pomocí ovladače WIA

Položku můžete naskenovat z aplikace slučitelné s funkcí WIA (Windows Image Acquisition).

WIA je model ovladače implementovaný v systému Windows XP nebo v novějších systémech. Umožňuje skenovat předlohy bez použití aplikace.

Postup se liší v závislosti na používané aplikaci. Následující postupy slouží pouze jako příklady.

Podrobnosti naleznete v příručce k aplikaci.

Důležité

- V systému Windows XP nemůžete pomocí ovladače WIA skenovat prostřednictvím síťového připojení.
- Pomocí tohoto postupu můžete povolit skenování prostřednictvím sítě.

  V závislosti na vašem prostředí mohou být tato nastavení již předvyplněna. V takovém případě se zobrazí možnost **Odinstalovat (Uninstall)**.

  1. Podle pokynů níže otevřete nabídku **Síť (Network)**.
     - Windows 8.1 /Windows 8: Vyberte ovládací tlačítko**Hledat (Search)** a po zadání textu „Síť“ klepněte na zobrazenou možnost **Síť (Network)**
     - Windows 7: V nabídce **Start** vyberte postupně položky **Počítač (Computer)** > **Síť (Network)**.
     - Windows Vista: V nabídce **Start** vyberte položku **Síť (Network)**.
  2. Na obrazovce klepněte pravým tlačítkem myši na položku **XXX_adresa MAC (XXX_MAC address)**, kde „XXX“ představuje název modelu, a vyberte možnost **Nainstalovat (Install)**.

Skenování pomocí ovladače WIA 2.0

Následuje příklad skenování pomocí nástroje „Fax a skener systému Windows.“

1. Umístěte položku na desku skeneru.

   Umístění položek (při skenování z počítače)

2. V nabídce **Soubor (File)** nástroje „**Nástroj Fax a skener (Windows Fax and Scan)**“ vyberte možnost **Nový (New)** a poté **Skenovat... (Scan...)**.

   Zobrazí se okno s nastavením skenování.

   Poznámka

   - Máte-li více skenerů nebo tiskáren, může se zobrazit obrazovka pro výběr skeneru. Poklepejte na skener, který chcete použít.
     - V případě připojení USB: **Canon XXX series** (kde „XXX“ je název modelu)
     - V případě síťového připojení: **XXX series_adresa MAC (XXX series_MAC address)** (kde „XXX“ je název modelu)

3. Zvolte nastavení.

   Skener (Scanner)

   V této části je zobrazen název aktuálně nastaveného produktu. Chcete-li skener změnit, klepněte na tlačítko **Změnit... (Change...)** a vyberte požadovaný produkt.

Profil (Profile)

Podle typu skenované položky vyberte možnost **Fotografie (výchozí) (Photo (Default))** nebo **Dokumenty (Documents)**. Chcete-li uložit nový **Profil (Profile)**, vyberte položku **Přidat profil... (Add profile...)**. Podrobnosti můžete zadat v dialogovém okně **Přidat nový profil (Add New Profile)**.

Zdroj (Source)

Vyberte typ skeneru.

Velikost papíru (Paper size)

Tato položka nastavení není pro váš skener nebo tiskárnu k dispozici.

Formát barvy (Color format)

Vyberte barevný režim, ve kterém chcete předlohu skenovat.

Typ souboru (File type)

Vyberte formát dat z nabídky JPEG, BMP, PNG a TIFF.

Rozlišení (Resolution (DPI))

Zvolte rozlišení. Zadejte hodnotu mezi 50 dpi a 600 dpi.

Rozlišení

Poznámka

- Při používání skeneru nebo tiskárny s připojením k síti lze vybrat následující hodnoty rozlišení skenování.
  150 dpi/300 dpi/600 dpi

Jas (Brightness)

Pomocí jezdce upravte jas. Přesunutím jezdce doleva obraz ztmavíte, přesunutím doprava obraz zesvětlíte. Lze také zadat hodnotu v rozmezí od -100 do 100.

Kontrast (Contrast)

Pomocí jezdce upravte kontrast. Přesunutím jezdce doleva se kontrast sníží, obraz se tedy zjemní. Přesunutím jezdce doprava se kontrast zvýší a obraz bude ostřejší. Lze také zadat hodnotu v rozmezí od -100 do 100.

Zobrazovat náhled obrázků nebo je skenovat jako samostatné soubory (Preview or scan images as separate files)

Zaškrtněte toto políčko, chcete-li zobrazit náhled většího počtu obrazů jako samostatných souborů nebo chcete-li je skenovat.

Důležité

- Při používání skeneru nebo tiskárny s připojením v síti nelze upravit hodnoty **Jas (Brightness)**, **Kontrast (Contrast)** a **Zobrazovat náhled obrázků nebo je skenovat jako samostatné soubory (Preview or scan images as separate files)**.

4. Zobrazte náhled obrázku klepnutím na tlačítko **Náhled (Preview)**.

Náhled obrázku se zobrazí v pravé části obrazovky.

5. Klepněte na tlačítko **Skenovat (Scan)**.

Po dokončení skenování se naskenovaný obraz zobrazí v aplikaci.

Skenování pomocí ovladače WIA 1.0

Následující text uvádí příklad skenování pomocí programu „Malování“.

1. Umístěte položku na desku skeneru.

   Umístění položek (při skenování z počítače)

2. V nabídce **Soubor (File)** klepněte na položku **Ze skeneru nebo fotoaparátu (From scanner or camera)**. (Vyberte tento příkaz, chcete-li skenovat předlohu pomocí této aplikace.)

   Poznámka

   - Máte-li více skenerů nebo tiskáren, může se zobrazit obrazovka pro výběr skeneru. Poklepejte na skener, který chcete použít.
     - V případě připojení USB: **Canon XXX series** (kde „XXX“ je název modelu)
     - V případě síťového připojení: **XXX series_adresa MAC (XXX series_MAC address)** (kde „XXX“ je název modelu)

3. Typ obrázku vyberte podle skenované položky.

   Zvolit lze z možností **Barevný obrázek (Color picture)**, **Obrázek v odstínech šedi (Grayscale picture)**, **Černobílý obrázek nebo text (Black and white picture or text)** a **Vlastní nastavení (Custom Settings)**.

   Poznámka

   - Při používání skeneru nebo tiskárny s připojením k síti se mohou možnosti typů obrazu lišit od těch, které jsou zobrazeny v případě připojení kabelem USB.
   - Chcete-li pro skenování použít hodnoty dříve nastavené v dialogovém okně **Úprava kvality skenovaného obrázku (Adjust the quality of the scanned picture)**, vyberte možnost **Vlastní nastavení (Custom Settings)**.

4. Klepněte na položku **Úprava kvality skenovaného obrázku (Adjust the quality of the scanned picture)** a nastavte předvolby podle potřeby.

   Jas (Brightness)
   Pomocí jezdce upravte jas. Přesunutím jezdce doleva obraz ztmavíte, přesunutím doprava obraz zesvětlíte. Lze také zadat hodnotu v rozmezí od -127 do 127.

   Kontrast (Contrast)
   Pomocí jezdce upravte kontrast. Přesunutím jezdce doleva se kontrast sníží, obraz se tedy zjemní. Přesunutím jezdce doprava se kontrast zvýší a obraz bude ostřejší. Lze také zadat hodnotu v rozmezí od -127 do 127.

   Rozlišení (Resolution (DPI))
   Zvolte rozlišení. Zadejte hodnotu mezi 50 dpi a 600 dpi.

   Rozlišení

   Poznámka

   - Při používání skeneru nebo tiskárny s připojením k síti lze vybrat následující hodnoty rozlišení skenování.
     150 dpi/300 dpi/600 dpi

Typ obrázku (Picture type)

Vyberte typ skenování, který chcete pro položku použít.

Obnovit (Reset)

Klepnutím obnovíte původní nastavení.

Důležité

- Při používání skeneru nebo tiskárny s připojením v síti nelze upravit hodnoty **Jas (Brightness)** a **Kontrast (Contrast)**.

5. Zobrazte náhled obrázku klepnutím na tlačítko **Náhled (Preview)**.

   Náhled obrázku se zobrazí v pravé části obrazovky. Přetažením symbolu ❑ označte oblast skenování.

6. Klepněte na tlačítko **Skenovat (Scan)**.

   Po dokončení skenování se naskenovaný obraz zobrazí v aplikaci.

Skenování pomocí Ovládacích panelů (pouze v systému Windows XP)

Obrazy můžete skenovat pomocí Ovládacích panelů systému Windows XP a ovladače WIA.

Důležité

- Při používání skeneru nebo tiskárny s připojením v síti nelze skenovat prostřednictvím ovladače WIA.

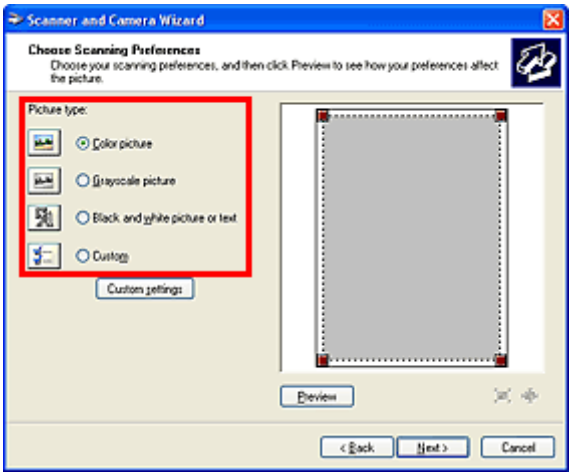
1. V nabídce **Start** vyberte příkaz **Ovládací panely (Control Panel)**.

2. Klepněte na položku **Tiskárny a jiný hardware (Printers and Other Hardware)** > **Skenery a fotoaparáty (Scanners and Cameras)** a poklepejte na položku **Canon série XXX (Canon XXX series)**, kde "XXX" je název modelu.

   Otevře se dialogové okno **Průvodce skenery a fotoaparáty (Scanner and Camera Wizard)**.

3. Klepněte na tlačítko **Další (Next)**.

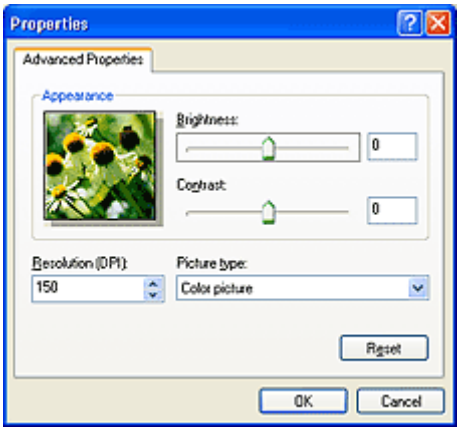
4. Podle skenované položky vyberte nastavení **Typ obrázku (Picture type)**.



Poznámka

- Chcete-li pro skenování použít hodnoty dříve nastavené v dialogovém okně **Uživatelská nastavení (Custom settings)**, vyberte možnost **Uživatelský (Custom)**.

5. Klepněte na tlačítko **Uživatelská nastavení (Custom settings)** a nastavte požadované předvolby.



Jas (Brightness)

Pomocí jezdce upravte jas. Přesunutím jezdce doleva obraz ztmavíte, přesunutím doprava obraz zesvětlíte. Lze také zadat hodnotu v rozmezí od -127 do 127.

Kontrast (Contrast)

Pomocí jezdce upravte kontrast. Přesunutím jezdce doleva se kontrast sníží, obraz se tedy zjemní. Přesunutím jezdce doprava se kontrast zvýší a obraz bude ostřejší. Lze také zadat hodnotu v rozmezí od -127 do 127.

Rozlišení (Resolution (DPI))

Zvolte rozlišení. Zadejte hodnotu mezi 50 dpi a 600 dpi.

Rozlišení

Typ obrázku (Picture type)

Vyberte typ skenování, který chcete pro položku použít.

Obnovit (Reset)

Klepnutím obnovíte původní nastavení.

6. Zobrazte náhled obrázku klepnutím na tlačítko **Náhled (Preview)**.

   Náhled obrázku se zobrazí v pravé části obrazovky. Přetažením symbolu označte oblast skenování.

7. Klepněte na tlačítko **Další (Next)** a postupujte podle pokynů.

Umístění položek (při skenování z počítače)

Informace o umístění položek na sklo skeneru nebo tiskárny. Položky umístěte správně podle typu skenované položky. V opačném případě se položky nemusí naskenovat správně.

Důležité

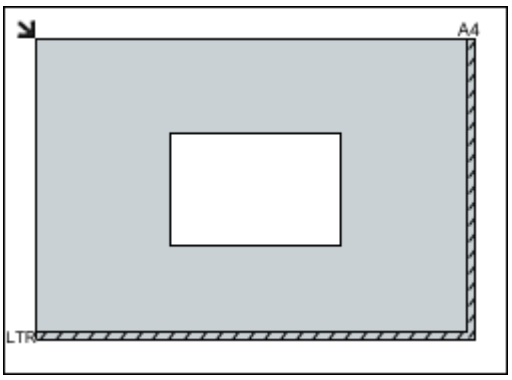
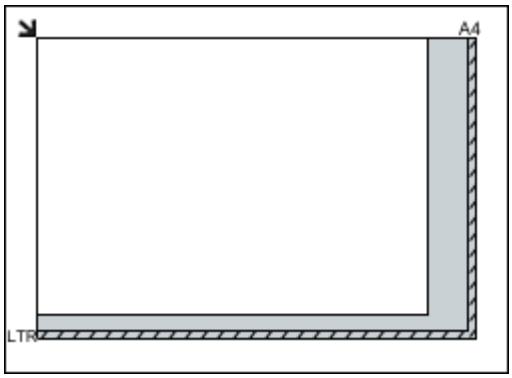
- Nepokládejte žádné předměty na kryt dokumentu. Při otevírání krytu dokumentů mohou do skeneru nebo tiskárny zapadnout předměty a způsobit tak poškození.
- Během skenování musí být kryt dokumentu zavřený.

Umístění položek

Chcete-li umožnit zjistit typ nebo velikost předlohy automaticky, umisťujte je tak, jak je popsáno níže.

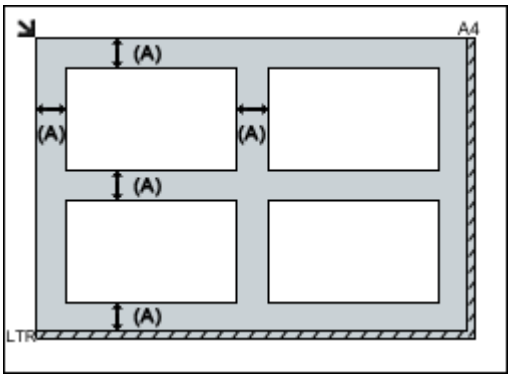
Důležité

- Při skenovaní pomocí zadání velikosti papíru v programu IJ Scan Utility nebo ScanGear (ovladač skeneru) srovnejte horní roh položky s rohem u šipky na skle (značky pro zarovnání).
- Fotografie oříznuté do nejrůznějších tvarů a čtvercové položky se stranou menší než 3 cm (1,2 palce) nelze při skenování přesně oříznout.
- Reflexní štítky na discích nemusí být naskenovány podle vašeho očekávání.

Fotografie, pohlednice, vizitky nebo disky BD/DVD/CD	Časopisy, noviny nebo dokumenty
	
Umístění jedné položky: Umístěte položku na sklo skenovanou stranou dolů tak, aby mezi okrajem (oblastí se šikmými proužky) skla a okrajem položky zůstala mezera alespoň 1 cm (0,4 palce). Části umístěné do šrafované oblasti nelze skenovat.  	Umístěte předlohu na sklo lícem dolů a zarovnejte její horní roh do rohu skla označeného šipkou (značkou pro zarovnání). Části umístěné do šrafované oblasti nelze skenovat. 
Důležité • Velké předlohy (například fotografie formátu A4), které nelze umístit dále od okraje nebo šipky (značky pro zarovnání) na skle, je možné uložit jako soubor PDF. Chcete-li je uložit v jiném formátu než ve formátu PDF, upřesněte při skenování datový formát.	**Důležité** • Podrobnosti o částech, po kterých lze položky naskenovat, najdete v tématu „Vkládání originálů“ pro daný model, které lze otevřít z úvodní obrazovky příručky *Příručka online*.

Umístění více položek:

Předlohy umístěte alespoň 1 cm (0,4 palce) od okrajů (oblast se šikmými proužky) skla a stejnou vzdálenost nechte i mezi položkami. Části umístěné do šrafované oblasti nelze skenovat.



(A) více než 1 cm (0,4 palce)

Poznámka

- Na sklo lze umístit až 12 položek.
- Pozice pootočených položek (do 10 stupňů) jsou upraveny automaticky.

Skenování z ovládacího panelu zařízení

- Odosielanie naskenovaných údajov do počítača pomocou ovládacieho panela zariadenia Základní
- Připojení naskenovaných dat k e-mailu pomocí Ovládacího panelu Zařízení
- Nastavení položek pro skenování pomocí Ovládacího panelu Zařízení
- Nastavení skenování prostřednictvím sítě
- Výběr reakce na příkazy z Ovládacího panelu pomocí programu IJ Scan Utility

Předávání naskenovaných dat do počítače pomocí Ovládacího panelu Zařízení

Před předáním naskenovaných dat do počítače ověřte splnění těchto podmínek:

- **Ovladače MP Drivers jsou nainstalovány.**

  Pokud ovladače MP Drivers ještě nejsou nainstalovány, nainstalujte ovladače MP Drivers z instalačního disku CD-ROM nebo z našeho webu.

- **Zařízení je správně připojeno k počítači.**

  Ujistěte se, že je zařízení správně připojeno k počítači.

  Kabel USB nepřipojujte ani neodpojujte, je-li zařízení v provozu, nebo je-li počítač v pohotovostním nebo úsporném režimu.

  Při skenování prostřednictvím připojení k síti zkontrolujte, zda byla zadána požadovaná nastavení.

  Nastavení skenování prostřednictvím sítě

- **V aplikaci Canon IJ Scan Utility je zadán cíl a název souboru.**

  V aplikaci Canon IJ Scan Utility můžete zadat cíl a název souboru. Podrobné informace o nastavení aplikace Canon IJ Scan Utility:

  Dialogové okno Nastavení

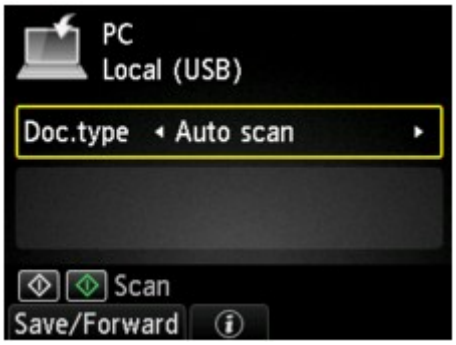
1. Zkontrolujte, zda je zařízení zapnuté.

2. Na obrazovce **DOMŮ (HOME)** vyberte možnost  **Skenovat (Scan)**.

   Displej LCD a ovládací panel

   Pokud předáváte data do počítače připojeného kabelem USB:

   Zobrazí se pohotovostní obrazovka skenování.

   Pokračujte krokem 3.

   Poznámka

   - Pokud se zobrazí obrazovka pro výběr místa uložení dat, vyberte možnost **Počítač (PC)** a stiskněte tlačítko **OK**. Potom vyberte možnost **Místní (USB) (Local (USB))** a stiskněte tlačítko **OK**. Zobrazí se pohotovostní obrazovka skenování.

   Pokud předáváte data do počítače připojeného k síti:

   Zobrazí se obrazovka pro výběr možností uložení dat.

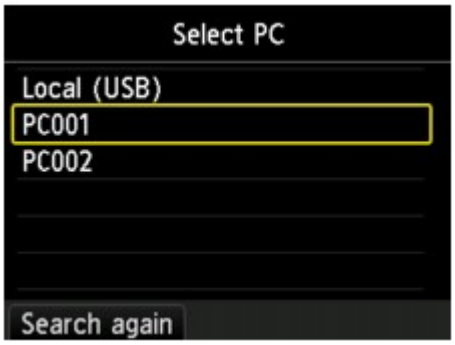


Poznámka

- Pokud se na displeji LCD zobrazí pohotovostní obrazovka skenování pro předání dat do počítače připojeného přes rozhraní USB, stisknutím levého tlačítka **Funkce (Function)** zobrazíte obrazovku pro výběr cíle dat k uložení.

Počítač, do kterého chcete naskenovaná data předávat, vyberte následujícím způsobem.

1. Vyberte položku  **Počítač (PC)** a stiskněte tlačítko **OK**.
2. Pomocí tlačítka ▲▼ vyberte počítač, do kterého chcete předávat naskenovaná data, a stiskněte tlačítko **OK**.



Zobrazí se pohotovostní obrazovka skenování.

Poznámka

- Pokud na obrazovce **Vybrat počítač (Select PC)** vyberete možnost **Místní (USB) (Local (USB))**, budou data předána do počítače připojeného kabelem USB.
- Předáváte-li naskenovaná data do počítače pomocí protokolu WSD (jeden ze síťových protokolů podporovaných v systémech Windows 8.1, Windows 8, Windows 7 a Windows Vista), vyberte pro položku **Nast. sken. WSD z tohoto zař. (WSD scan from this device)** v nabídce **Nastavení WSD (WSD setting)** v nastavení **Jiná nastavení (Other settings)** v části **Nastavení sítě LAN (LAN settings)** na obrazovce **Nastavení zařízení (Device settings)** možnost **Povolit (Enable)**.

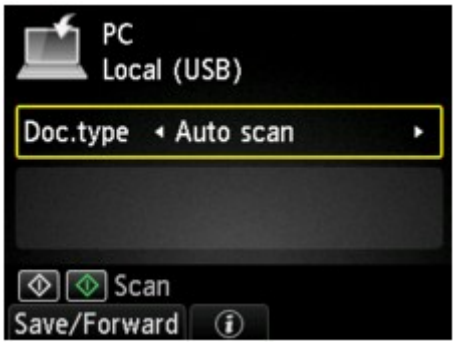
  Nastavení WSD (WSD setting)

  Pokud stisknete levé tlačítko **Funkce (Function)**, zařízení znovu zahájí vyhledávání připojených počítačů.

3. Pomocí tlačítek ◄ a ► vyberte typ dokumentu.

Poznámka

- Pokud předáváte naskenovaná data do počítače pomocí protokolu WSD, nelze typ dokumentu vybrat.



Auto skenování (Auto scan)

Tato položka je k dispozici pouze tehdy, je-li zařízení připojeno k počítači pomocí kabelu USB.

Zařízení automaticky rozpozná typ originálu a předá obrázek v optimalizované velikosti, rozlišení a formátu dat.

Důležité

- Možnost **Auto skenování (Auto scan)** lze vybrat, pouze pokud předáváte naskenovaná data do počítače připojeného kabelem USB.
- Originály vkládejte správným způsobem v závislosti na jejich typu. V opačném případě nemusí být některé originály naskenovány správně.

  Podrobné informace o vloženém originálu:

  Vkládání originálů
- Skenovat lze následující položky:

  Fotografie, pohlednice, vizitky, časopisy, noviny, dokumenty a disky BD, DVD nebo CD.
- Následující nelze skenovat správně.
  - Fotografie formátu A4.
  - Dokumenty menší než 127 x 178 mm (5 x 7 palců), například stránky brožury s odříznutým hřebenem
  - Originály na tenkém bílém papíře.
  - Dlouhé a úzké originály (například panoramatické fotografie).

Dokument (Document)

Naskenuje originál umístěný na skleněné desce jako dokument s použitím nastavení uvedeného v části **Nastav. sken. (Scan settings)**.

Fotografie (Photo)

Naskenuje originál umístěný na skleněné desce jako fotografii s použitím nastavení uvedeného v části **Nastav. sken. (Scan settings)**.

4. Chcete-li nastavení upravit podle potřeby, stiskněte pravé tlačítko **Funkce (Function)**.

Nastavení položek pro skenování pomocí Ovládacího panelu Zařízení

5. Položte originál na skleněnou desku.

Poznámka

- Stisknutím prostředního tlačítka **Funkce (Function)** potvrďte proceduru vložení originálu.

6. Chcete-li skenovat barevně, stiskněte tlačítko **Barevný (Color)**. Chcete-li skenovat černobíle, stiskněte tlačítko **Černý (Black)**.

Poznámka

- Předáváte-li naskenovaná data do počítače pomocí protokolu WSD, stiskněte tlačítko **Barevný (Color)**.

- Pokud na obrazovce nastavení skenování vyberete jako možnost **Formát (Format)** hodnotu **JPEG** nebo **TIFF**:

  Zařízení zahájí skenování a naskenovaná data jsou předána do počítače.

- Pokud na obrazovce nastavení skenování vyberete v části **Formát (Format)** možnost **PDF** nebo **Kompaktní PDF (Compact PDF)**:

  Po dokončení skenování se zobrazí potvrzovací obrazovka s otázkou, zda chcete pokračovat ve skenování.

  Pokud chcete pokračovat ve skenování, vložte na skleněnou desku další originál a spusťte skenování.

  Pokud již nebudete pokračovat ve skenování, stiskněte levé tlačítko **Funkce (Function)**. Naskenovaná data jsou předána do počítače.

Naskenovaná data jsou předána do počítače podle nastavení zadaných v aplikaci Canon IJ Scan Utility.

Po dokončení skenování odeberte originál ze skleněné desky.

Důležité

- Pokud nejste spokojeni s výsledkem skenování pomocí funkce **Auto skenování (Auto scan)**, vyberte možnost **Dokument (Document)** nebo **Fotografie (Photo)** podle originálu v kroku 3 a potom zadejte velikost skenovaného obrazu nebo další nastavení v kroku 4.

Pokud se zobrazí obrazovka pro výběr programu:

- **Pokud používáte systém Windows 8.1, Windows 8, Windows 7 nebo Windows Vista:**

  Po stisknutí tlačítka **Barevný (Color)** nebo **Černý (Black)** se může zobrazit obrazovka pro výběr programu. V tomto případě vyberte aplikaci **Canon IJ Scan Utility** a klepněte na tlačítko **OK**.

- **Postup v systému Windows XP:**

  Po prvním stisknutí tlačítka **Barevný (Color)** nebo **Černý (Black)** se může zobrazit obrazovka pro výběr programu. V takovém případě zvolte jako aplikační software program **Canon IJ Scan Utility**, vyberte možnost **Pro tuto akci vždy použít tento program (Always use this program for this action)** a klepněte na tlačítko **OK**. Příště se aplikace Canon IJ Scan Utility spustí automaticky.

Pokud chcete skenovat originály s upřesněným nastavením nebo chcete upravit nebo vytisknout naskenované obrázky, postupujte takto:

Pokud skenujete originály z počítače pomocí aplikace My Image Garden, můžete v aplikaci My Image Garden naskenované obrázky upravit například pomocí optimalizace nebo oříznutí.

Můžete také upravit nebo vytisknout naskenované obrázky pomocí kompatibilního aplikačního softwaru, který umožňuje jejich lepší využití.

Skenování fotografií a dokumentů

Poznámka

- Ke skenování originálů pomocí tohoto zařízení můžete použít software kompatibilní s ovladači WIA a nabídku Ovládací panely (pouze v systému Windows XP).

  Podrobné informace:

  Další metody skenování
- Podrobnosti o převodu skenovaného dokumentu na text:

  Vyjmutí textu z naskenovaných obrazů (OCR)

Připojení naskenovaných dat k e-mailu pomocí Ovládacího panelu Zařízení

Před připojením naskenovaných dat k e-mailu ověřte zkontrolujte, zda jsou splněny tyto podmínky:

- **Ovladače MP Drivers jsou nainstalovány.**

  Pokud ovladače MP Drivers ještě nejsou nainstalovány, nainstalujte ovladače MP Drivers z instalačního disku CD-ROM nebo z našeho webu.

- **Zařízení je správně připojeno k počítači.**

  Ujistěte se, že je zařízení správně připojeno k počítači.

  Kabel USB nepřipojujte ani neodpojujte, je-li zařízení v provozu, nebo je-li počítač v pohotovostním nebo úsporném režimu.

  Při skenování prostřednictvím připojení k síti zkontrolujte, zda byla zadána požadovaná nastavení.

  Nastavení skenování prostřednictvím sítě

- **V aplikaci Canon IJ Scan Utility je zadán poštovní software a název souboru.**

  V aplikaci Canon IJ Scan Utility můžete zadat cíl a název souboru. Podrobné informace o nastavení aplikace Canon IJ Scan Utility:

  Dialogové okno Nastavení

1. Zkontrolujte, zda je zařízení zapnuté.

2. Na obrazovce **DOMŮ (HOME)** vyberte možnost  **Skenovat (Scan)**.

   Displej LCD a ovládací panel

   Zobrazí se obrazovka pro výběr možností uložení dat.

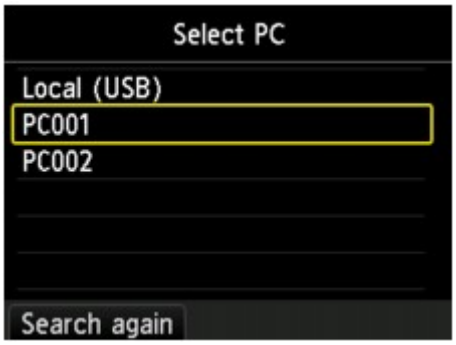
   

   Poznámka

   - Pokud se na displeji LCD zobrazí pohotovostní obrazovka skenování pro předání dat do počítače připojeného přes rozhraní USB, stisknutím levého tlačítka **Funkce (Function)** zobrazíte obrazovku pro výběr cíle dat k uložení.

3. Vyberte položku  **Připojit k e-mailu (Attach to E-mail)** a stiskněte tlačítko **OK**.

4. Pomocí tlačítka ▲▼ vyberte počítač, do kterého chcete předávat naskenovaná data, a stiskněte tlačítko **OK**.



Vyberte možnost **Místní (USB) (Local (USB))**, pokud je počítač připojen kabelem USB, nebo vyberte počítač, do kterého chcete předat naskenovaná data, pokud je počítač připojen v síti.

Zobrazí se pohotovostní obrazovka skenování.



5. Pomocí tlačítek ◄ a ► vyberte typ dokumentu.

Dokument (Document)

Naskenuje originál umístěný na skleněné desce jako dokument s použitím nastavení uvedeného v části **Nastav. sken. (Scan settings)**.

Fotografie (Photo)

Naskenuje originál umístěný na skleněné desce jako fotografii s použitím nastavení uvedeného v části **Nastav. sken. (Scan settings)**.

6. Chcete-li zadat nastavení podle potřeby, stiskněte pravé tlačítko **Funkce (Function)**.

Nastavení položek pro skenování pomocí Ovládacího panelu Zařízení

7. Položte originál na skleněnou desku.

Poznámka

- Stisknutím prostředního tlačítka **Funkce (Function)** potvrďte proceduru vložení originálu.

8. Chcete-li skenovat barevně, stiskněte tlačítko **Barevný (Color)**. Chcete-li skenovat černobíle, stiskněte tlačítko **Černý (Black)**.

- Pokud na obrazovce nastavení skenování vyberete jako možnost **Formát (Format)** hodnotu **JPEG**:

  Zařízení zahájí skenování a skenovaná data budou předána do počítače a připojena k e-mailu.

- Pokud na obrazovce nastavení skenování vyberete jako možnost **Formát (Format)** hodnotu **PDF** nebo **Kompaktní PDF (Compact PDF)**:

  Po dokončení skenování se zobrazí potvrzovací obrazovka s otázkou, zda chcete pokračovat ve skenování.

  Pokud chcete pokračovat ve skenování, vložte na skleněnou desku další originál a spusťte skenování.

  Pokud již nebudete pokračovat ve skenování, stiskněte levé tlačítko **Funkce (Function)**. Naskenovaná data jsou předána do počítače a připojena k e-mailu.

Naskenovaná data jsou předána do počítače a připojena k e-mailu podle nastavení zadaných v aplikaci Canon IJ Scan Utility.

Nastavení a postup odeslání e-mailu naleznete v příručce poštovního softwaru.

Po dokončení skenování odeberte originál ze skleněné desky.

Pokud se zobrazí obrazovka pro výběr programu:

- **Pokud používáte systém Windows 8.1, Windows 8, Windows 7 nebo Windows Vista:**

  Po stisknutí tlačítka **Barevný (Color)** nebo **Černý (Black)** se může zobrazit obrazovka pro výběr programu. V tomto případě vyberte aplikaci **Canon IJ Scan Utility** a klepněte na tlačítko **OK**.

- **Postup v systému Windows XP:**

  Po prvním stisknutí tlačítka **Barevný (Color)** nebo **Černý (Black)** se může zobrazit obrazovka pro výběr programu. V takovém případě zvolte jako aplikační software program **Canon IJ Scan Utility**, vyberte možnost **Pro tuto akci vždy použít tento program (Always use this program for this action)** a klepněte na tlačítko **OK**. Příště se aplikace Canon IJ Scan Utility spustí automaticky.

Nastavení položek pro skenování pomocí Ovládacího panelu Zařízení

Některá nastavení skenování, například velikost skenování, rozlišení nebo formát dat, můžete změnit.

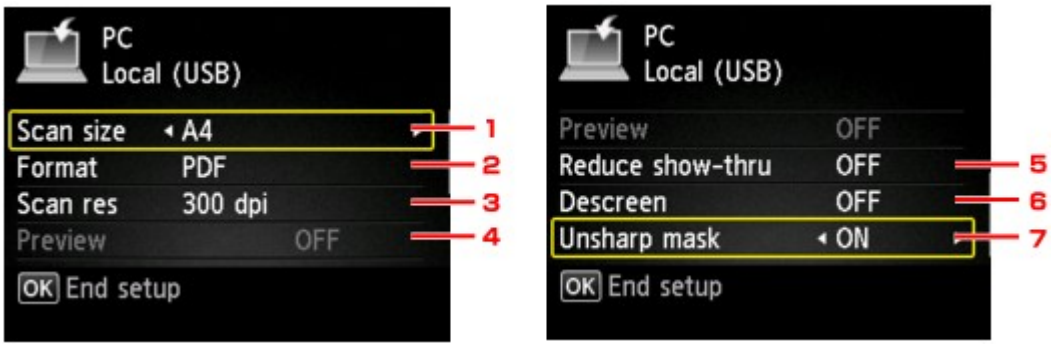
Když je zobrazena pohotovostní obrazovka skenování, stisknutím pravého tlačítka **Funkce (Function)** vyberte položku nastavení. Pomocí tlačítka ▲▼ vyberte položku nastavení a pomocí tlačítka ◄► zadejte nastavení. Potom stiskněte tlačítko **OK**.

Poznámka

- Nastavení skenování nelze zadat za následujících podmínek:
  - Je-li v části **Typ dok. (Doc.type)** vybrána možnost **Auto skenování (Auto scan)** k předání naskenovaných dat do počítače.
  - Pokud předáváte naskenovaná data do počítače pomocí protokolu WSD (jeden ze síťových protokolů podporovaných v systémech Windows 8.1, Windows 8, Windows 7 a Windows Vista)
- Položky nastavení, které nelze vybrat, jsou zobrazeny šedě.
- Některé položky nastavení nelze vybrat v kombinaci s jinými položkami, např. s vybranou možností **Typ dok. (Doc.type)** nebo s nabídkou skenování na obrazovce pro výběr cílového umístění dat. Pokud nelze vybranou kombinaci nastavení použít, na displeji LCD se zobrazí položka **Detaily chyby (Error details)**. V takovém případě zprávu potvrďte stisknutím levého tlačítka **Funkce (Function)** a upravte nastavení.
- Zadaná nastavení skenování, např. velikost skenování, rozlišení nebo formát dat, zůstanou zachována i po vypnutí zařízení.
- Pokud zahájíte skenování v nabídce skenování, která není s vybraným nastavením k dispozici, zobrazí se na displeji LCD zpráva **Tato funkce není k dispozici s aktuálním nastavením. (The specified function is not available with current settings.)**. Upravte nastavení podle pokynů na obrazovce.
- Pokud předáváte naskenovaná data do počítače nebo připojujete data k e-mailu, můžete pomocí aplikace Canon IJ Scan Utility zadat cíl a název souboru.

  Dialogové okno Nastavení
- Pokud skenujete originály z počítače, můžete upřesnit nastavení skenování. Podrobné informace o skenování z počítače:

  Skenování fotografií a dokumentů



1. **Vel.sken. (Scan size)**

   Vyberte velikost originálu.

2. **Formát (Format)**

   Vyberte formát skenovaných dat.

3. **Rozl.sken (Scan res)** (Rozlišení skenování)

   Vyberte rozlišení skenování.

4. **Náhled (Preview)**

   Toto nastavení není dostupné.

5. **Omezit průhlednost (Reduce show-thru)** (Snížení průhlednosti)

   Při skenování tenkých dokumentů (například novin) mohou prosvítat znaky na zadní straně. Pokud se zdá, že na naskenovaném dokumentu prosvítají znaky, vyberte možnost **ZAP (ON)**.

   Tato položka nastavení není k dispozici, pokud je v nastavení **Typ dok. (Doc.type)** vybrána možnost **Fotografie (Photo)**.

6. **Potlačení rastru (Descreen)**

   Výtisk se skládá z teček, které vytvářejí znaky nebo grafiku. Interference různých způsobů skládání těchto bodů může mít za následek nepravidelné stínování nebo pruhy. Pokud si na naskenovaném obrazu všimnete nepravidelných stínů nebo pruhů, vyberte možnost **ZAP (ON)**.

   Tato položka nastavení není k dispozici, pokud je v nastavení **Typ dok. (Doc.type)** vybrána možnost **Fotografie (Photo)**.

   Poznámka

   - Pokud je funkce **Maska rozostření (Unsharp mask)** nastavena na hodnotu **ZAP (ON)**, mohou být některé efekty moaré nadále patrné i v případě, že je pro toto nastavení vybrána možnost **ZAP (ON)**. V takovém případě vyberte v nastavení funkce **Maska rozostření (Unsharp mask)** možnost **VYP (OFF)**.

7. **Maska rozostření (Unsharp mask)**

   Může dojít ke zdůraznění obrysů malých znaků nebo tenkých objektů jako jsou chlupy nebo listy. Chcete-li zdůraznit obrysy naskenovaných dat, vyberte možnost **ZAP (ON)**.

Nastavení skenování prostřednictvím sítě

Skener nebo tiskárnu můžete připojit k síti a sdílet je mezi více počítači nebo skenovat obrazy do určeného počítače.

Důležité

- Současně nemůže skenovat více uživatelů.

Poznámka

- Nejprve dokončete nastavení sítě skeneru nebo tiskárny pomocí instalačního disku CD-ROM nebo podle pokynů na webové stránce.
- V případě síťového připojení skenování trvá déle než v případě připojení kabelem USB.

Výběrem následujících nastavení povolíte skenování prostřednictvím sítě.

Výběr vašeho skeneru nebo tiskárny

Pomocí nástroje IJ Network Scanner Selector EX určete skener, který chcete použít. Po určení skeneru můžete pomocí svého počítače nebo ovládacího panelu skenovat prostřednictvím sítě.

Důležité

- Pokud se produkt, který chcete použít, změní pomocí nástroje IJ Network Scanner Selector EX, změní se i produkt použitý ke skenování pomocí programu IJ Scan Utility. Změní se také zařízení vybrané ke skenování pomocí ovládacího panelu.

  Pokud skener nebo tiskárna nejsou v programu IJ Scan Utility vybrány, zkontrolujte, zda jsou vybrány v nástroji IJ Network Scanner Selector EX.

  Podrobnosti najdete v tématu „Nabídka a obrazovka nastavení nástroje IJ Network Scanner Selector EX“ pro daný model, které lze otevřít z úvodní obrazovky dokumentu *Příručka online*.
- Pokud chcete skenovat prostřednictvím ovládacího panelu, vyberte nejprve v nástroji IJ Network Scanner Selector EX skener nebo tiskárnu.

1. Zkontrolujte, zda je nástroj IJ Network Scanner Selector EX spuštěný.

   Je-li nástroj IJ Network Scanner Selector EX spuštěný, zobrazí se v oznamovací oblasti plochy (IJ Network Scanner Selector EX). Klepnutím na možnost zobrazíte i skryté ikony.

   Poznámka

   - Pokud se ikona nezobrazí v oznamovací oblasti plochy, začněte podle pokynů uvedených níže.

     - **Windows 8.1 / Windows 8:**

       Na úvodní obrazovce klepněte na možnost **IJ Network Scanner Selector EX**.

       Pokud se na úvodní obrazovce položka **IJ Network Scanner Selector EX** nezobrazuje, vyberte ovládací tlačítko **Hledat (Search)** a zadejte řetězec „IJ Network Scanner Selector EX“.

     - **Windows 7/Windows Vista/Windows XP:**

       V nabídce **Start** postupně klepněte na položky **Všechny programy (All Programs)** > **Canon Utilities** > **IJ Network Scanner Selector EX** > **IJ Network Scanner Selector EX**.

Ikona se zobrazí v oznamovací oblasti plochy a zobrazí se obrazovka Nastavení skenování z počítače. V takovém případě přejděte na krok 3.

2. V oznamovací oblasti plochy klepněte pravým tlačítkem na možnost (IJ Network Scanner Selector EX) a vyberte možnost **Nastavení... (Settings...)**.

   Zobrazí se obrazovka Nastavení skenování z počítače.

3. Výběr vašeho skeneru nebo tiskárny v nabídce **Skenery (Scanners)**.

   Běžně je po nastavení sítě MAC adresa skeneru nebo tiskárny již vybrána. V takovém případě jej není nutné znovu vybírat.

   Důležité

   - Pokud se v síti nachází více skenerů, zobrazuje se více názvů modelů. V takovém případě můžete vybrat po jednom skeneru od každého modelu.

4. Klepněte na tlačítko **OK**.

Poznámka

- Skener vybraný na obrazovce Nastavení skenování z počítače bude automaticky vybrán také na obrazovce Nastavení skenování z ovládacího panelu.

Nastavení pro skenování pomocí programu IJ Scan Utility

Chcete-li skenovat pomocí programu IJ Scan Utility s využitím skeneru nebo tiskárny připojené v síti, v nástroji IJ Network Scanner Selector EX vyberte skener nebo tiskárnu a podle následujících pokynů změňte stav připojení mezi nimi a počítačem.

1. Spusťte nástroj IJ Scan Utility.

2. V nabídce **Název produktu (Product Name)** vyberte položku „Canon XXX series Network“ (kde „XXX“ je název modelu).

   Poznámka

   - V případě připojení USB vyberte v nabídce **Název produktu (Product Name)** položku „Canon XXX series“ (kde „XXX“ je název modelu).

3. Klepnutím na možnost **Nastavení... (Settings...)** můžete použít jiný skener připojený v síti.

4. Klepněte na možnost (Obecné nastavení) a poté v nabídce **Název produktu (Product Name)** klepněte na možnost **Výběr (Select)**.

   Zobrazí se obrazovka Nastavení skenování z počítače v nástroji IJ Network Scanner Selector EX.

   Vyberte skener, který chcete používat a klepněte na tlačítko **OK**.

5. V dialogovém okně **Nastavení (Obecné nastavení) (Settings (General Settings))** klepněte na tlačítko **OK**.

   Znovu se zobrazí hlavní obrazovka nástroje IJ Scan Utility. Podle potřeby můžete skenovat prostřednictvím síťového připojení.

Nastavení pro skenování pomocí ovládacího panelu

Skenování pomocí ovládacího panelu můžete nastavit.

Důležité

- Nejprve nastavte program IJ Scan Utility tak, aby použil skener nebo tiskárnu pomocí síťového připojení.

  Nastavení pro skenování pomocí programu IJ Scan Utility

1. Zkontrolujte, zda je nástroj IJ Network Scanner Selector EX spuštěný.

   Je-li nástroj IJ Network Scanner Selector EX spuštěný, zobrazí se v oznamovací oblasti plochy (IJ Network Scanner Selector EX). Klepnutím na možnost zobrazíte i skryté ikony.

   ### Poznámka

   - Pokud se ikona nezobrazí v oznamovací oblasti plochy, začněte podle pokynů uvedených níže.

     - **Windows 8.1 / Windows 8:**

       Na úvodní obrazovce klepněte na možnost **IJ Network Scanner Selector EX**.

       Pokud se na úvodní obrazovce položka **IJ Network Scanner Selector EX** nezobrazuje, vyberte ovládací tlačítko **Hledat (Search)** a zadejte řetězec „IJ Network Scanner Selector EX“.

     - **Windows 7/Windows Vista/Windows XP:**

       V nabídce **Start** postupně klepněte na položky **Všechny programy (All Programs)** > **Canon Utilities** > **IJ Network Scanner Selector EX** > **IJ Network Scanner Selector EX**.

   Ikona se zobrazí v oznamovací oblasti plochy a zobrazí se obrazovka Nastavení skenování z počítače. V takovém případě přejděte na krok 3.

2. V oznamovací oblasti plochy klepněte pravým tlačítkem na možnost (IJ Network Scanner Selector EX) a vyberte možnost **Nastavení... (Settings...)**.

   Zobrazí se obrazovka Nastavení skenování z počítače.

3. Klepněte na položku **Nastavení skenování z ovládacího panelu (Scan-from-Operation-Panel Settings)**.

   Zobrazí se obrazovka Nastavení skenování z ovládacího panelu.

4. Vyberte váš skener nebo tiskárnu v nabídce **Skenery (Scanners)** a klepněte na tlačítko **OK**.

   Vyberte adresu MAC vašeho skeneru nebo tiskárny.

Poznámka

- Je-li prostřednictvím sítě připojeno více skenerů, můžete vybrat maximálně tři skenery.

5. Na obrazovce Nastavení skenování z počítače klepněte na tlačítko **OK**.

Poznámka

- Pokud se nezobrazí skener nebo tiskárna, které chcete použít, zkontrolujte následující, klepnutím na tlačítko **OK** zavřete obrazovku, poté ji znovu otevřete a pokus s výběrem opakujte.
  - Program MP Drivers je nainstalován
  - Nastavení sítě skeneru nebo tiskárny je po instalaci ovladačů MP Drivers dokončeno
  - Síťová komunikace mezi skenerem nebo tiskárnou a počítačem je povolena

  Pokud se skener nebo tiskárna nezobrazí ani nyní, prostudujte si informace v tématu „Potíže se síťovou komunikací“ pro daný model, které lze otevřít z úvodní obrazovky dokumentu *Příručka online*.

Výběr reakce na příkazy z Ovládacího panelu pomocí programu IJ Scan Utility

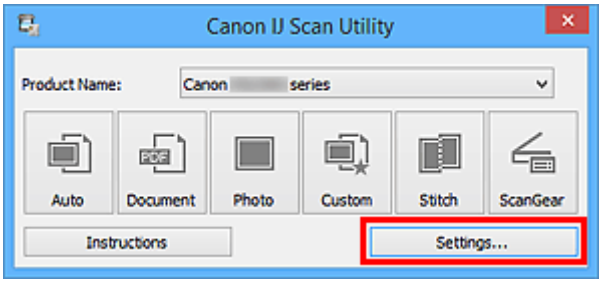
V programu IJ Scan Utility můžete určit způsob odezvy při skenování pomocí ovládacího panelu.

Poznámka

- V následujících popisech jsou jako příklady použity obrazovky pro skenování při využití režimu automatického skenování prostřednictvím ovládacího panelu.

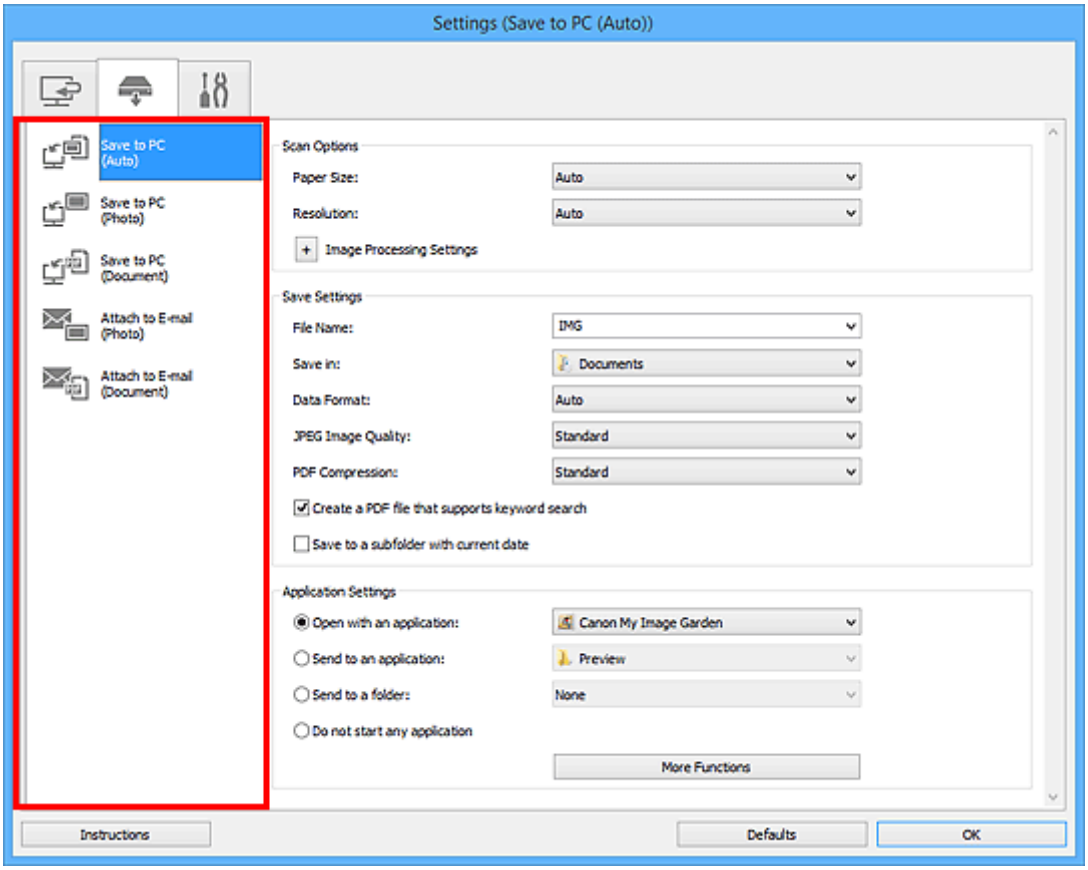
1. Spusťte nástroj IJ Scan Utility.

2. Klepněte na tlačítko **Nastavení... (Settings...)**.



Zobrazí se dialogové okno Nastavení.

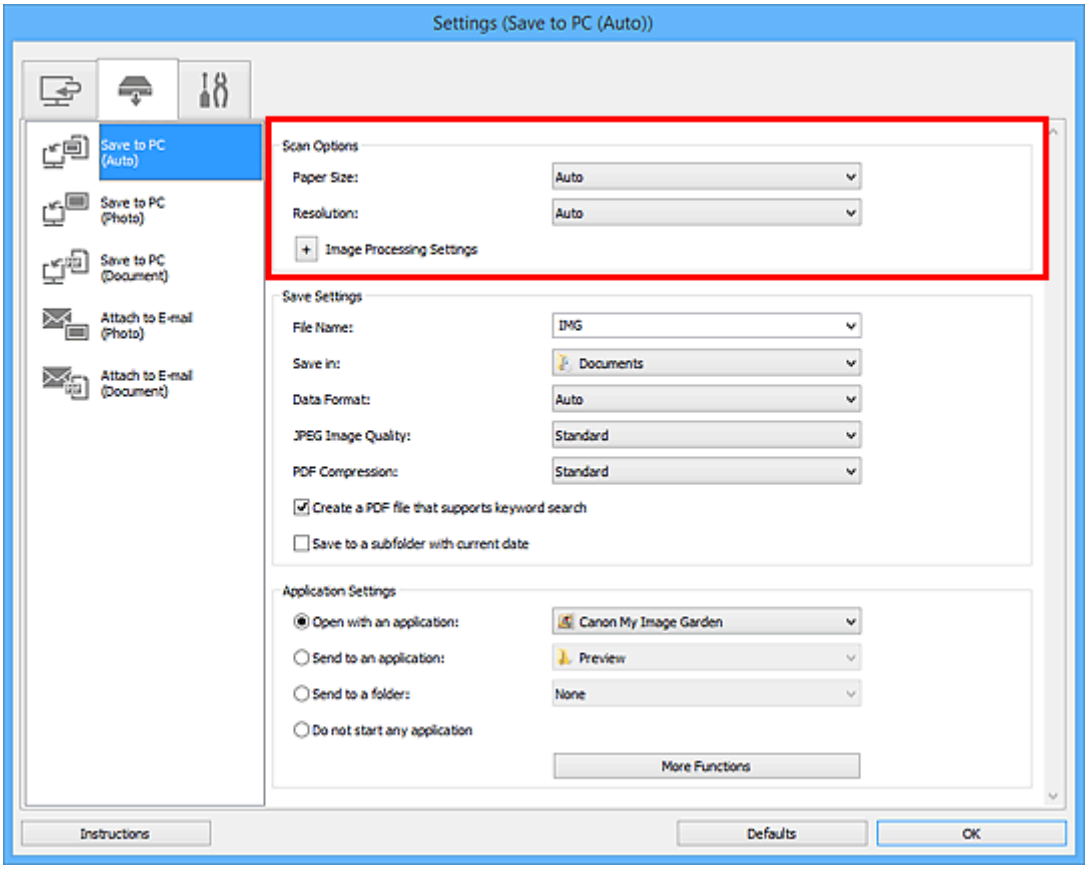
3. Na kartě (Skenování z ovládacího panelu) vyberte režim skenování.



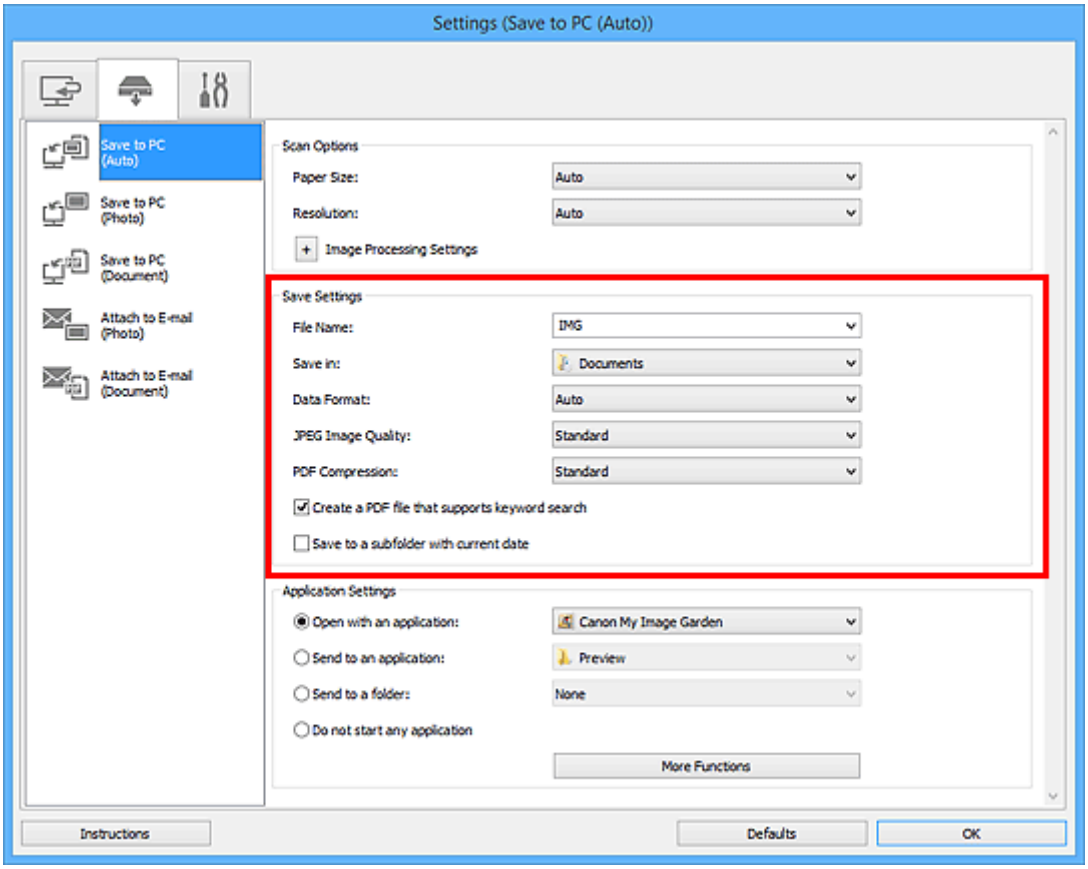
Poznámka

- Podrobné informace naleznete zde.
  - Dialogové okno **Nastavení (Uložit do počítače (automaticky))**
  - Dialogové okno **Nastavení (Uložit do počítače (fotografie))**
  - Dialogové okno **Nastavení (Uložit do počítače (dokument))**
  - Dialogové okno **Nastavení (Připojit k e-mailu (fotografie))**
  - Dialogové okno **Nastavení (Připojit k e-mailu (dokument))**

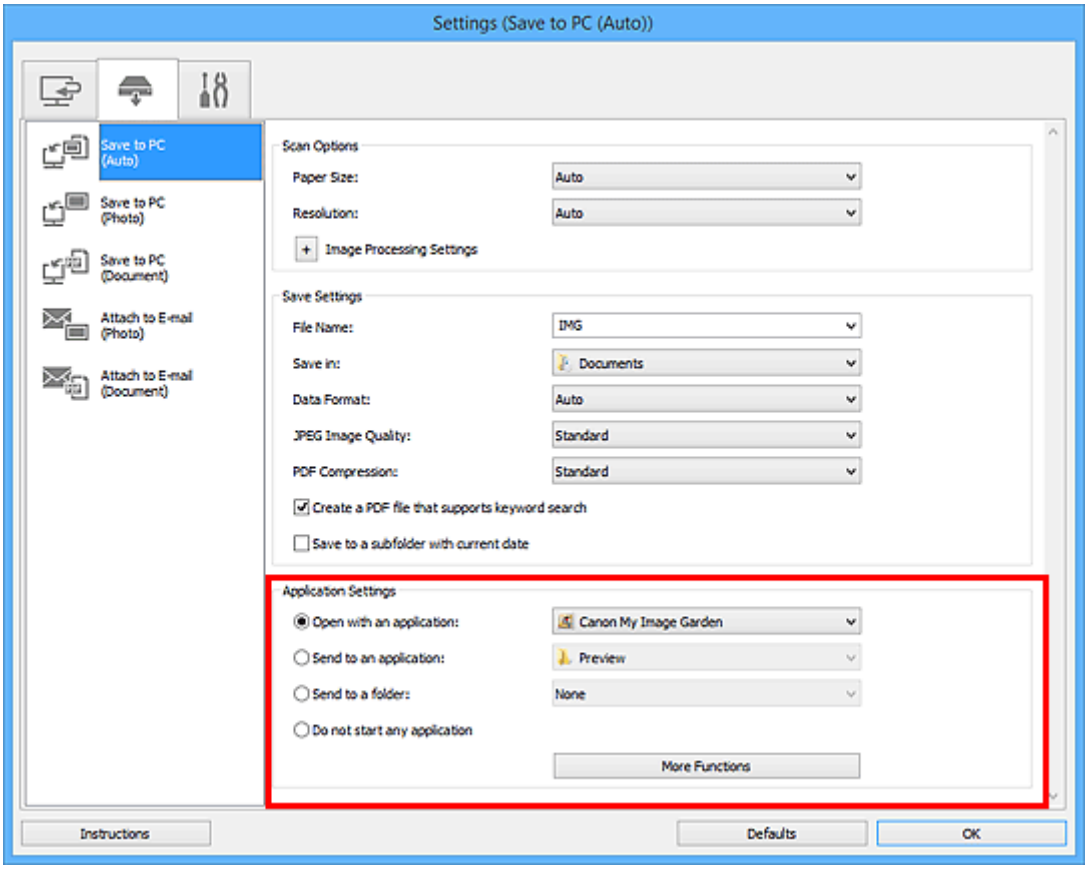
4. Nastavte **Možnosti skenování (Scan Options)**.



5. V nabídce **Nastavení uložení (Save Settings)** zadejte název souboru a další nastavení.



6. V nabídce **Nastavení aplikace (Application Settings)** vyberte aplikaci, kterou chcete po skenování spustit.



7. Klepněte na tlačítko **OK**.

Jakmile začnete skenovat pomocí ovládacího panelu, odezvy proběhnou v souladu s použitým nastavením.

Řešení potíží

- Zařízení nelze zapnout
- Tisk se nespustí
- Papír není správně podáván/zobrazí se chyba „Není papír“
- Neuspokojivé výsledky tisku
- Nevystřikuje se inkoust
- Uvíznutí papíru
- Pokud dojde k chybě

Prohledat všechny funkce

- Potíže se síťovou komunikací
- Potíže při tisku
- Potíže s kvalitou tisku
- Potíže se skenováním
- Problémy se zařízením
- Potíže s instalací nebo stahováním
- Zobrazené chyby a zprávy
- Pokud problém nelze vyřešit

Potíže se síťovou komunikací

- **Potíže se zařízením při použití v síti**
- **Nelze vyhledat zařízení v síti**
- **Jiné potíže se sítí**

Potíže se zařízením při použití v síti

- Zařízení náhle přestalo pracovat
- Na monitoru stavu tiskárny zařízení se nezobrazuje zbývající množství inkoustu
- Tisk je pomalý
- Po výměně přístupového bodu nebo změně jeho nastavení nelze zařízení používat

Zařízení náhle přestalo pracovat

- S přístrojem nelze komunikovat po změně síťových nastavení
- Se zařízením nelze komunikovat v síti Wireless LAN
- Nelze komunikovat se zařízením pomocí režimu přístupového bodu
- Z počítače připojeného k síti nelze tisknout nebo skenovat

S přístrojem nelze komunikovat po změně síťových nastavení

Získání adresy IP může počítači chvíli trvat. Možná bude nutné restartovat počítač.

Po přidělení platné adresy IP počítači opět zařízení vyhledejte.

Se zařízením nelze komunikovat v síti Wireless LAN

Kontrola 1 Zkontrolujte, zda je zařízení zapnuté.

Kontrola 2 Zkontrolujte, zda je nastavení sítě v zařízení shodné s nastavením přístupového bodu.

Zkontrolujte nastavení přístupového bodu podle postupu uvedeného v příručce s pokyny k přístupovému bodu nebo podle pokynů od výrobce. Poté upravte nastavení zařízení.

- Způsob nastavení šifrovacího klíče

Kontrola 3 Zkontrolujte, zda není zařízení příliš vzdáleno od přístupového bodu.

Přístupový bod je umístěn v interiéru a bezdrátová komunikace s ním je omezena na jeho efektivní dosah. Zařízení umístěte v okruhu 50 m / 164 stop od přístupového bodu.

Kontrola 4 Zkontrolujte, zda mezi zařízením a přístupovým bodem není překážka.

Bezdrátová komunikace mezi různými místnostmi nebo podlažími má většinou špatnou kvalitu. Změňte umístění zařízení.

Kontrola 5 Zkontrolujte, zda se v blízkosti nevyskytuje zdroj rádiových vln, které mohou způsobit rušení.

Pokud zařízení (například mikrovlnná trouba) používá stejné frekvenční pásmo jako bezdrátová stanice, může způsobit rušení. Umístěte bezdrátovou stanici co nejdále od zdroje rušení.

Kontrola 6 Zkontrolujte, zda jsou nastavení sítě v počítači správná.

Pokyny pro připojení síťového zařízení k počítači a jeho instalaci naleznete v příručce s pokyny ke svému bezdrátovému zařízení nebo se obraťte na jeho výrobce.

Kontrola 7 Zkontrolujte, zda je přenosový signál dobrý, a pomocí monitorování přenosového signálu prostřednictvím nástroje IJ Network Tool upravte vzájemné umístění přístrojů.

- Monitorování stavu bezdrátové sítě

Kontrola 8 Zkontrolujte, zda je použit platný bezdrátový kanál.

Bezdrátový kanál, který má být použit, může být v závislosti na bezdrátových síťových zařízeních nainstalovaných na počítači omezen. Informace o specifikaci platného bezdrátového kanálu naleznete v příručce s pokyny ke svému počítači nebo bezdrátovému síťovému zařízení.

Kontrola 9 Zkontrolujte, zda přes kanál ověřený při kontrole 8 lze komunikovat s počítačem.

Není-li tomu tak, změňte kanál nastavený na přístupovém bodě.

Kontrola 10 Zkontrolujte, zda je zakázána brána firewall bezpečnostního softwaru.

Je-li ve vašem bezpečnostním softwaru zapnuta funkce brány firewall, může se zobrazit varování, že software Canon se pokouší získat přístup k síti. Pokud se zobrazí toto varování, nastavte bezpečnostní software tak, aby tomuto softwaru vždy povolil přístup.

Používáte-li programy, které přepínají síťové prostředí, zkontrolujte jejich nastavení. Některé programy mají ve výchozím nastavení povolenu bránu firewall.

Kontrola 11 Používáte-li směrovač, připojte zařízení a počítač na stranu sítě LAN (stejný síťový segment).

Pokud nedošlo k vyřešení potíží, proveďte nastavení pomocí instalačního disku CD-ROM nebo podle pokynů na našem webu.

- **Umístění:**

  Ujistěte se, že mezi přístupovým bodem a zařízením se nenachází žádná překážka.

Poznámka

- **Při připojování zařízení k počítači se systémem Windows XP prostřednictvím nastavení bezkabelové sítě:**

  Podle postupu uvedeného níže zvolte nastavení zařízení a počítače.

  1. Povolte režim přístupového bodu zařízení.
  2. V oznamovací oblasti plochy klepněte pravým tlačítkem na ikonu **Bezdrátová připojení k síti (Wireless Network Connections)** a vyberte příkaz **Zobrazit dostupné bezdrátové sítě (View Available Wireless Networks)**.
  3. Na zobrazené obrazovce vyberte název sítě a klepněte na tlačítko **Připojit (Connect)**.

     Vyberte název sítě „XXXXXX-MGXXXXseries“ („XX“ jsou alfanumerické znaky).
  4. Na zobrazené obrazovce zadejte síťový klíč a klepněte na tlačítko **Připojit (Connect)**.

     Ve výchozím nastavení se jako síťový klíč používá sériové číslo zařízení. Potvrďte sériové číslo, které naleznete na zadní straně zařízení.
  5. Proveďte nastavení pomocí instalačního disku CD-ROM nebo podle pokynů na našem webu.

Nelze komunikovat se zařízením pomocí režimu přístupového bodu

Kontrola 1 Zkontrolujte, zda je zařízení zapnuté.

Kontrola 2 Je položka **Změna sítě LAN (Change LAN)** v části **Nastavení sítě LAN (LAN settings)** nabídky **Nastavení zařízení (Device settings)** nastavena na hodnotu **Zakázat LAN (Disable LAN)** nebo **Bezdrátová LAN aktivní (Wireless LAN active)**?

Vyberte možnost **Režim příst. bodu aktivní (Access point mode active)**.

Kontrola 3 Je zařízení vybráno pro připojování k externím komunikačním zařízením (například k počítačům, chytrým telefonům nebo tabletům)?

Jako cíl externích komunikačních zařízení vyberte název přístupového bodu (SSID) zadaný pro zařízení.

Kontrola 4 Pokud jste nastavili heslo zařízení, zadejte ho.

Kontrola 5 Zkontrolujte, zda externí komunikační zařízení nejsou od zařízení příliš vzdálená.

Externí komunikační zařízení neumísťujte příliš daleko od zařízení.

Kontrola 6 Zkontrolujte, zda mezi zařízením a přístupovým bodem není překážka.

Bezdrátová komunikace mezi různými místnostmi nebo podlažími má většinou špatnou kvalitu. Změňte umístění zařízení.

Kontrola 7 Zkontrolujte, zda se v blízkosti nevyskytuje zdroj rádiových vln, které mohou způsobit rušení.

Pokud zařízení (například mikrovlnná trouba) používá stejné frekvenční pásmo jako bezdrátová stanice, může způsobit rušení. Umístěte bezdrátovou stanici co nejdále od zdroje rušení.

Kontrola 8 Pokoušíte se připojit 6 nebo více zařízení?

V režimu přístupového bodu můžete připojit maximálně 5 zařízení.

Z počítače připojeného k síti nelze tisknout nebo skenovat

Kontrola 1 Zkontrolujte, zda jsou nastavení sítě v počítači správná.

Postup instalace počítače naleznete v příručce s pokyny k počítači nebo se obraťte na jeho výrobce.

Kontrola 2 Pokud nejsou ovladače MP Drivers nainstalovány, nainstalujte je.

Ovladače MP Drivers nainstalujte pomocí instalačního disku CD-ROM nebo z našeho webu.

Kontrola 3 Zkontrolujte, zda není v přístupovém bodě nastavena funkce řízení přístupu.

Pokyny pro připojení a instalaci přístupového bodu naleznete v příručce s pokyny k přístupovému bodu nebo se obraťte na jeho výrobce.

Poznámka

- Chcete-li zjistit adresu MAC nebo adresu IP počítače, přečtěte si část Kontrola adresy IP nebo MAC počítače.

Na monitoru stavu tiskárny zařízení se nezobrazuje zbývající množství inkoustu

Použijte ovladač tiskárny s obousměrnou komunikací.

V dialogovém okně Vlastnosti ovladače tiskárny vyberte na kartě **Porty (Ports)** položku **Povolit obousměrnou komunikaci (Enable bidirectional support)**.

Otevření okna nastavení ovladače tiskárny

Tisk je pomalý

Kontrola 1 Je možné, že zařízení tiskne velkou úlohu zadanou z jiného počítače.

Kontrola 2 Zkontrolujte, zda je přenosový signál dobrý, a pomocí monitorování přenosového signálu prostřednictvím nástroje IJ Network Tool upravte vzájemné umístění přístrojů.

Monitorování stavu bezdrátové sítě

Ujistěte se, že mezi přístupovým bodem a zařízením se nenachází žádná překážka. Bezdrátová komunikace mezi různými místnostmi nebo podlažími má většinou špatnou kvalitu. Bezdrátová komunikace může být narušena kovem, betonem, dřevem obsahujícím kovové prvky, hliněnými zdmi nebo izolací. Jestliže zařízení nemůže prostřednictvím bezdrátové sítě komunikovat s počítačem v důsledku materiálu, který byl použit ke stavbě zdí, umístěte zařízení a počítač do jedné místnosti nebo na stejné patro.

Kontrola 3 Zkontrolujte, zda se v blízkosti nevyskytuje zdroj rušení.

Pokud zařízení (například mikrovlnná trouba) používá stejné frekvenční pásmo jako bezdrátová stanice, může způsobit rušení. Umístěte bezdrátovou stanici co nejdále od zdroje rušení.

Po výměně přístupového bodu nebo změně jeho nastavení nelze zařízení používat

Po výměně přístupového bodu proveďte znovu nastavení sítě v zařízení.

Pomocí instalačního disku CD-ROM nebo podle pokynů na našem webu opakujte nastavení sítě.

Pokud problém přetrvává, zkontrolujte následující.

■Po aplikaci filtrování adres MAC/IP nebo po zadání šifrovacího klíče v přístupovém bodě nelze se zařízením komunikovat

■Při povoleném šifrování nelze komunikovat s přístrojem poté, co došlo k přepnutí typu šifrování v přístupovém bodě

Po aplikaci filtrování adres MAC/IP nebo po zadání šifrovacího klíče v přístupovém bodě nelze se zařízením komunikovat

Kontrola 1 Zkontrolujte nastavení přístupového bodu.

Při kontrole nastavení přístupového bodu nahlédněte do příručky s pokyny k přístupovému bodu nebo se obraťte na jeho výrobce. Ujistěte se, že počítač a přístupový bod spolu při tomto nastavení komunikují.

Kontrola 2 Provádíte-li na přístupovém bodě filtrování adres MAC nebo adres IP, zkontrolujte, zda je adresa MAC nebo adresa IP počítače i síťového zařízení a zařízení registrovaná.

Kontrola 3 Používáte-li klíč WEP nebo WPA/WPA2, zkontrolujte, zda je v zařízení i počítači nebo síťovém zařízení nastaven stejný šifrovací klíč jako v přístupovém bodu.

Kromě klíče WEP musí být na zařízení, přístupovém bodě i počítači nastavena stejná délka klíče, formát klíče, identifikátor klíče, který se má používat, a metoda ověřování.

V běžných případech vyberte jako metodu ověřování možnost **Automaticky (Auto)**. Chcete-li metodu upřesnit ručně, vyberte možnost **Otevřený systém (Open System)** nebo **Sdílený klíč (Shared Key)** v závislosti na nastavení přístupového bodu.

■Způsob nastavení šifrovacího klíče

Při povoleném šifrování nelze komunikovat s přístrojem poté, co došlo k přepnutí typu šifrování v přístupovém bodě

Jestliže zařízení nekomunikuje s počítačem po přepnutí typu šifrování zařízení, ujistěte se, zda typ šifrování na počítači a na přístupovém bodě odpovídá typu šifrování nastavenému na zařízení.

■Po aplikaci filtrování adres MAC/IP nebo po zadání šifrovacího klíče v přístupovém bodě nelze se zařízením komunikovat

Nelze vyhledat zařízení v síti

- **Během nastavení komunikace v síti nelze zařízení vyhledat**
- **Není zjištěna přítomnost zařízení v bezdrátové síti LAN**

Během nastavení komunikace v síti nelze zařízení vyhledat

Pokud během nastavení komunikace v síti nebylo možné zařízení vyhledat, zkontrolujte před opětovným pokusem o vyhledání zařízení nastavení sítě.

Nelze vyhledat zařízení během nastavení Bezdrátová síť LAN: kontrola 1

Poznámka

- Komunikaci v síti můžete nastavit prostřednictvím rozhraní USB. Pokud se rozhodnete pro nastavení pomocí rozhraní USB, zaškrtněte políčko **Nastavit síťové připojení přes rozhraní USB (Set up the network connection via USB)** na obrazovce **Zkontrolovat nastavení tiskárny (Check Printer Settings)** a klepněte na tlačítko **Další (Next)**.

Nelze vyhledat zařízení během nastavení Bezdrátová síť LAN: kontrola 1

Jsou zařízení i síťové zařízení (směrovač, přístupový bod atd.) zapnuté?

Zkontrolujte, zda je zařízení zapnuté.

Ověření zapnutého napájení

Ujistěte se, že jsou zařízení i síťové zařízení (směrovač, přístupový bod atd.) zapnuté.

Pokud zařízení nebo síťové zařízení není zapnuté:

Zapněte zařízení nebo síťové zařízení.

Po zapnutí zařízení nebo síťového zařízení může určitou dobu trvat, než budou připraveny k použití. Po zapnutí zařízení nebo síťového zařízení chvíli vyčkejte a klepněte na obrazovce **Zkontrolovat nastavení tiskárny (Check Printer Settings)** na možnost **Znovu rozpoznat (Redetect)**.

Po nalezení zařízení postupujte podle pokynů na obrazovce a pokračujte v nastavení síťové komunikace.

Pokud jsou zařízení i síťové zařízení zapnuté:

Pokud se zařízení nezjistilo po kliknutí na položku **Znovu rozpoznat (Redetect)**, ačkoli je zařízení a síťové zařízení zapnuté, ani po jejich zapnutí, přejděte na kontrolu 2.

Nelze vyhledat zařízení během nastavení Bezdrátová síť LAN: kontrola 2

Nelze vyhledat zařízení během nastavení Bezdrátová síť LAN: kontrola 2

Je nastavení bezdrátové sítě LAN v zařízení povoleno?

Zkontrolujte, zda na zařízení svítí kontrolka **Wi-Fi**.



Pokud kontrolka Wi-Fi nesvítí:

Nastavení bezdrátové sítě LAN v zařízení je zakázáno. Povolte nastavení bezdrátové sítě LAN v zařízení.

Po povolení nastavení bezdrátové sítě LAN se klepnutím na možnost **Zpět na začátek (Back to Top)** na obrazovce **Zkontrolovat nastavení tiskárny (Check Printer Settings)** pokuste o opětovné nastavení komunikace v síti.

Pokud kontrolka Wi-Fi svítí:

Pokračujte kontrolou 3.

Nelze vyhledat zařízení během nastavení Bezdrátová síť LAN: kontrola 3

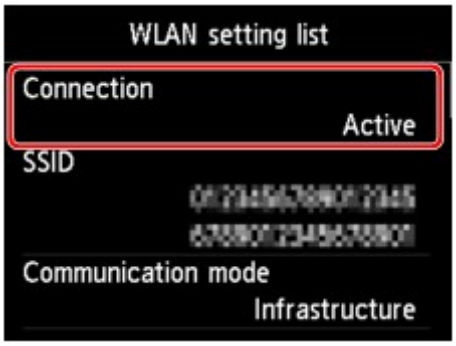
Nelze vyhledat zařízení během nastavení Bezdrátová síť LAN: kontrola 3

Je zařízení připojeno k přístupovému bodu?

Pomocí ovládacího panelu na zařízení zkontrolujte, zda je zařízení připojeno k přístupovému bodu.

Na obrazovce **DOMŮ (HOME)** vyberte možnosti **Nastavení (Setup)** > **Nastavení zařízení (Device settings)** > **Nastavení sítě LAN (LAN settings)** > **Potvrdit nastavení sítě LAN (Confirm LAN settings)** > **Seznam nastavení WLAN (WLAN setting list)**.

Ujistěte se, že je v nabídce **Připojení (Connection)** na LCD displeji vybrána možnost **Aktivní (Active)**.



Pokud je v nabídce Připojení (Connection) vybrána možnost Neaktivní (Inactive):

Zařízení je pravděpodobně příliš vzdáleno od přístupového bodu. Umístěte dočasně zařízení v blízkosti přístupového bodu a klepněte na obrazovce **Zkontrolovat nastavení tiskárny (Check Printer Settings)** na možnost **Znovu rozpoznat (Redetect)**.

Po nalezení zařízení postupujte podle pokynů na obrazovce a pokračujte v nastavení síťové komunikace.

Pokud zařízení nelze rozpoznat, zařízení není k přístupovému bodu připojeno. Připojte zařízení k přístupovému bodu.

Klepnutím na možnost **Zpět na začátek (Back to Top)** na obrazovce **Zkontrolovat nastavení tiskárny (Check Printer Settings)** se pokuste o opětovné nastavení komunikace v síti.

Pokud je v nabídce Připojení (Connection) vybrána možnost Aktivní (Active):

Pokračujte kontrolou 4.

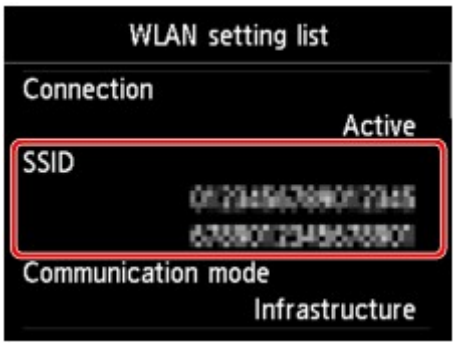
Nelze vyhledat zařízení během nastavení Bezdrátová síť LAN: kontrola 4

Nelze vyhledat zařízení během nastavení Bezdrátová síť LAN: kontrola 4

Jsou identifikátory SSID přístupového bodu připojeného k počítači a přístupového bodu připojeného k zařízení stejné?

Identifikátor SSID přístupového bodu připojeného k zařízení můžete zkontrolovat na displeji LCD.

Na obrazovce **DOMŮ (HOME)** vyberte možnosti **Nastavení (Setup)** > **Nastavení zařízení (Device settings)** > **Nastavení sítě LAN (LAN settings)** > **Potvrdit nastavení sítě LAN (Confirm LAN settings)** > **Seznam nastavení WLAN (WLAN setting list)**.



V počítači můžete ověřit identifikátor SSID přístupového bodu připojeného k počítači. V systému Windows 8.1, Windows 8, Windows 7 nebo Windows Vista můžete identifikátor SSID ověřit prostřednictvím ikony bezdrátové komunikace v oznamovací oblasti plochy.

Poznámka

- Pokud v počítači nemůžete identifikátor SSID přístupového bodu najít, zkontrolujte nastavení počítače.

Pokud jsou identifikátory SSID odlišné:

Klepnutím na možnost **Zpět na začátek (Back to Top)** na obrazovce **Zkontrolovat nastavení tiskárny (Check Printer Settings)** se pokuste o opětovné nastavení komunikace v síti. Během nastavení zadejte stejný identifikátor SSID přístupového bodu v zařízení i v počítači.

Pokud jsou identifikátory SSID stejné:

Pokračujte kontrolou 5.

Nelze vyhledat zařízení během nastavení Bezdrátová síť LAN: kontrola 5

Nelze vyhledat zařízení během nastavení Bezdrátová síť LAN: kontrola 5

Způsobuje brána firewall bezpečnostního softwaru nebo operačního systému počítače kolizi s nastavením komunikace v síti?

Brána firewall bezpečnostního softwaru nebo operačního systému počítače může omezit komunikaci mezi zařízením a počítačem. Zkontrolujte nastavení brány firewall bezpečnostního softwaru nebo operačního systému nebo prostudujte zprávu, která se v počítači zobrazuje.

Pokud brána firewall koliduje s nastavením:

- **Pokud se v počítači zobrazí zpráva:**

  Pokud se v počítači zobrazí upozornění na pokus softwaru Canon o přístup k síti, nastavte v bezpečnostním softwaru povolení tohoto přístupu.

  Poté na obrazovce **Zkontrolovat nastavení tiskárny (Check Printer Settings)** klepněte na možnost **Znovu rozpoznat (Redetect)**.

  Po nalezení zařízení postupujte podle pokynů na obrazovce a pokračujte v nastavení síťové komunikace.

- **Pokud se v počítači zpráva nezobrazí:**

  Zrušte nastavení a nastavte bezpečnostní software tak, aby softwaru Canon* povolil přístup k síti.

  * Na instalačním disku CD-ROM vyberte možnosti **win** > **Driver** > **DrvSetup** a upravte nastavení bezpečnostního softwaru tak, aby umožnil souborům **Setup.exe** nebo **Setup64.exe** přístup k síti.

  Po úpravě nastavení bezpečnostního softwaru se pokuste o opětovné nastavení komunikace v síti.

Poznámka

- Informace o nastavení brány firewall v operačním systému nebo bezpečnostním softwaru naleznete v uživatelské příručce k počítači nebo softwaru. V neposlední řadě se s dotazem můžete obrátit také na výrobce.

Pokud s nastavením brány firewall nejsou problémy:

Pokračujte kontrolou 6.

Nelze vyhledat zařízení během nastavení Bezdrátová síť LAN: kontrola 6

Nelze vyhledat zařízení během nastavení Bezdrátová síť LAN: kontrola 6

Zkontrolujte nastavení přístupového bodu.

Zkontrolujte nastavení připojení k síti v rámci přístupového bodu, jako např. filtrování adres IP, filtrování adres MAC nebo funkci DHCP.

Ujistěte se, že rádiový kanál přístupového bodu je stejný jako rádiový kanál přiřazený k zařízení.

Podrobné informace o kontrole nastavení přístupového bodu naleznete v příručce s pokyny dodané k přístupovému bodu nebo se obraťte na jeho výrobce.

Po zkontrolování nastavení přístupového bodu klepněte na možnost **Znovu rozpoznat (Redetect)** na obrazovce **Zkontrolovat nastavení tiskárny (Check Printer Settings)**.

Po nalezení zařízení postupujte podle pokynů na obrazovce a pokračujte v nastavení síťové komunikace.

Pokud problém přetrvá, zaškrtněte na obrazovce **Zkontrolovat nastavení tiskárny (Check Printer Settings)** políčko **Nastavit síťové připojení přes rozhraní USB (Set up the network connection via USB)** a klepnutím na tlačítko **Další (Next)** nastavte komunikaci v síti prostřednictvím rozhraní USB.

Není zjištěna přítomnost zařízení v bezdrátové síti LAN

Kontrola 1 Zkontrolujte, zda je zařízení zapnuté.

Kontrola 2 Je položka **Změna sítě LAN (Change LAN)** v části **Nastavení sítě LAN (LAN settings)** nabídky **Nastavení zařízení (Device settings)** nastavena na hodnotu **Zakázat LAN (Disable LAN)**?

Kontrola 3 Pokud zařízení dočasně připojíte k počítači prostřednictvím kabelu USB, ujistěte se, zda je kabel USB řádně připojen.

Pokud k nastavení připojení k bezdrátové síti LAN nebo jeho úpravě používáte nástroj IJ Network Tool a připojení USB, ujistěte se, že je zařízení s počítačem bezpečně propojeno kabelem USB.

Propojení zařízení s počítačem pomocí kabelu USB

Kontrola 4 Zkontrolujte, zda bylo dokončeno nastavení zařízení.

Pokud ne, proveďte nastavení pomocí instalačního disku CD-ROM nebo podle pokynů na našem webu.

Kontrola 5 Používáte-li nástroj IJ Network Tool, klepnutím na položku **Aktualizace (Update)** znovu vyhledejte zařízení.

Obrazovka Canon IJ Network Tool

Kontrola 6 Když vyhledáváte zařízení v síti, zkontrolujte, zda je zařízení přiřazeno k portu.

Je-li v nástroji IJ Network Tool v nabídce **Název (Name)** zobrazen text **Bez ovladače (No Driver)**, znamená to, že žádné přiřazení neexistuje. V nabídce **Nastavení (Settings)** vyberte možnost **Přiřadit port (Associate Port)** a přiřaďte k zařízení port.

Postup v případě, kdy ovladač tiskárny není přiřazen k portu

Kontrola 7 Zkontrolujte, zda je nastavení sítě v zařízení shodné s nastavením přístupového bodu.

Zkontrolujte nastavení přístupového bodu podle postupu uvedeného v příručce s pokyny k přístupovému bodu nebo podle pokynů od výrobce. Poté upravte nastavení zařízení.

Způsob nastavení šifrovacího klíče

Kontrola 8 Zkontrolujte, zda mezi zařízením a přístupovým bodem není překážka.

Bezdrátová komunikace mezi různými místnostmi nebo podlažími má většinou špatnou kvalitu. Změňte umístění zařízení.

Kontrola 9 Zkontrolujte, zda není zařízení příliš vzdáleno od přístupového bodu.

Přístupový bod je umístěn v interiéru a bezdrátová komunikace s ním je omezena na jeho efektivní dosah. Zařízení umístěte v okruhu 50 m / 164 stop od přístupového bodu.

Kontrola 10 Zkontrolujte, zda se v blízkosti nevyskytuje zdroj rádiových vln, které mohou způsobit rušení.

Pokud zařízení (například mikrovlnná trouba) používá stejné frekvenční pásmo jako bezdrátová stanice, může způsobit rušení. Umístěte bezdrátovou stanici co nejdále od zdroje rušení.

Kontrola 11 Zkontrolujte, zda jsou nastavení sítě v počítači správná.

Ujistěte se, že počítač dokáže prostřednictvím bezdrátové sítě LAN komunikovat s přístupovým bodem.

Kontrola 12 Zkontrolujte, zda je v dialogovém okně Vlastnosti na kartě **Porty (Ports)** ovladače tiskárny vybrána položka **Povolit obousměrnou komunikaci (Enable bidirectional support)**.

Kontrola 13 Zkontrolujte, zda je zakázána brána firewall bezpečnostního softwaru.

Je-li ve vašem bezpečnostním softwaru zapnuta funkce brány firewall, může se zobrazit varování, že software Canon se pokouší získat přístup k síti. Pokud se zobrazí toto varování, nastavte bezpečnostní software tak, aby tomuto softwaru vždy povolil přístup.

Používáte-li programy, které přepínají síťové prostředí, zkontrolujte jejich nastavení. Některé programy mají ve výchozím nastavení povolenu bránu firewall.

Kontrola 14 Používáte-li směrovač, připojte zařízení a počítač na stranu sítě LAN (stejný síťový segment).

Pokud nedošlo k vyřešení potíží, opakujte nastavení pomocí instalačního disku CD-ROM nebo podle pokynů na našem webu.

Jiné potíže se sítí

- **Zapomenutý název přístupového bodu, SSID nebo síťový klíč**
- **Zpráva se na obrazovce počítače zobrazí v průběhu instalace**
- **Heslo správce nastavené na zařízení bylo zapomenuto**
- **Kontrola informací o síti**
- **Neustále se odesílají pakety**
- **Postup obnovení výchozího síťového nastavení zařízení**

Zapomenutý název přístupového bodu, SSID nebo síťový klíč

■Nelze se připojit k přístupovému bodu, ve kterém je nastaven klíč WEP nebo WPA/WPA2 (Zapomněli jste klíč WEP nebo WPA/WPA2)

■Způsob nastavení šifrovacího klíče

Nelze se připojit k přístupovému bodu, ve kterém je nastaven klíč WEP nebo WPA/WPA2 (Zapomněli jste klíč WEP nebo WPA/WPA2)

Informace o nastavení přístupového bodu naleznete v příručce s pokyny k přístupovému bodu nebo se obraťte na jeho výrobce. Ujistěte se, že počítač a přístupový bod spolu komunikují.

Poté pomocí nástroje IJ Network Tool nastavte zařízení tak, aby odpovídalo nastavením přístupového bodu.

Způsob nastavení šifrovacího klíče

Informace o nastavení přístupového bodu naleznete v příručce s pokyny k přístupovému bodu nebo se obraťte na jeho výrobce. Ujistěte se, že počítač a přístupový bod spolu komunikují.

Poté pomocí nástroje IJ Network Tool nastavte zařízení tak, aby odpovídalo nastavením přístupového bodu.

- **Použití klíče WEP**

  Délka klíče, formát klíče, klíč, který se má používat (jeden z klíčů 1 až 4), a metoda ověřování musí být stejné u přístupového bodu, zařízení i počítače.

  K zajištění komunikace s přístupovým bodem, který používá automaticky generované klíče WEP, je třeba zadáním klíče v šestnáctkovém formátu nakonfigurovat zařízení tak, aby používalo klíč vytvořený přístupovým bodem.

  V běžných případech vyberte jako metodu ověřování možnost **Automaticky (Auto)**. V jiných případech vyberte možnost **Otevřený systém (Open System)** nebo **Sdílený klíč (Shared Key)** v závislosti na nastavení přístupového bodu.

  Když se po kliknutí na položku **Nastavit (Set)** na obrazovce **Hledat (Search)** zobrazí obrazovka **Podrobnosti WEP (WEP Details)**, postupujte podle pokynů na obrazovce a nastavte délku klíče, formát klíče, číslo klíče a ověření pro vytvoření klíče WEP.

  Podrobnosti naleznete v části Změna podrobných nastavení zabezpečení WEP.

- **Použití klíče WPA/WPA2**

  Metoda ověřování, heslo a typ dynamického šifrování musí být stejné na přístupovém bodě, zařízení i počítači.

  Zadejte heslo nakonfigurované na přístupovém bodě (sekvence 8 až 63 alfanumerických znaků nebo šestnáctkové číslo o 64 znacích).

  Automaticky se vybere způsob dynamického šifrování TKIP (základní šifrování) nebo AES (zabezpečené šifrování).

  Podrobnosti naleznete v části Změna podrobných nastavení zabezpečení WPA/WPA2.

Poznámka

- Toto zařízení podporuje standardy WPA/WPA2-PSK (WPA/WPA2-Personal) a WPA2-PSK (WPA2-Personal).

Zpráva se na obrazovce počítače zobrazí v průběhu instalace

- Při instalaci se zobrazí obrazovka Zadejte heslo (Enter Password)
- Po vybrání přístupového bodu na obrazovce Hledat (Search) se zobrazí obrazovka pro nastavení šifrování
- Zobrazí se zpráva „Připojujete zařízení k nezašifrované bezdrátové síti“

Při instalaci se zobrazí obrazovka Zadejte heslo (Enter Password)

Tato obrazovka se zobrazí tehdy, když je na zařízení, které již bylo nastaveno na používání prostřednictvím sítě, nastaveno heslo správce.



Zadejte heslo správce, které jste nastavili.

Poznámka

- Heslo správce je pro zařízení nastaveno již při zakoupení.

  Podrobné informace:

  Informace o hesle správce

  Za účelem zvýšení úrovně zabezpečení se doporučuje heslo správce změnit.

  Změna nastavení v části Heslo správce

Po vybrání přístupového bodu na obrazovce Hledat (Search) se zobrazí obrazovka pro nastavení šifrování

Tato obrazovka se zobrazí automaticky, je-li vybraný přístupový bod šifrován. V takovém případě nakonfigurujte podrobnosti tak, aby byla použita stejná nastavení šifrování jako v přístupovém bodě.

Informace o nastavení šifrování naleznete v části Změna nastavení v části Bezdrátová síť LAN.

Zobrazí se zpráva „Připojujete zařízení k nezašifrované bezdrátové síti“

Na přístupovém bodě není nakonfigurováno zabezpečení. Zařízení lze i přesto používat, proto proces instalace dokončete.

Důležité

- Jestliže se připojíte k síti, která není chráněna bezpečnostními mechanismy, existuje riziko, že vaše data, například osobní informace, budou zpřístupněna třetí straně.

Heslo správce nastavené na zařízení bylo zapomenuto

Inicializujte nastavení zařízení.

Výběrem položky **Obnovit vše (Reset all)** se obnoví výchozí nastavení hesla správce.

Obnovit výchozí nastavení

Po inicializaci zařízení proveďte nastavení pomocí instalačního disku CD-ROM nebo podle pokynů na našem webu.

Kontrola informací o síti

- Kontrola adresy IP nebo adresy MAC zařízení
- Kontrola adresy IP nebo MAC počítače
- Kontrola komunikace mezi počítačem a zařízením nebo počítačem a přístupovým bodem
- Kontrola informací o síťových nastaveních

Kontrola adresy IP nebo adresy MAC zařízení

Chcete-li zkontrolovat adresu IP nebo adresu MAC zařízení, zobrazte informace o síťovém nastavení pomocí ovládacího panelu zařízení nebo vytiskněte informace o síťovém nastavení zařízení.

- Nastavení sítě LAN
- Tisk informací o síťových nastaveních

Chcete-li zobrazit informace o síťových nastaveních pomocí nástroje IJ Network Tool, vyberte v nabídce **Zobrazit (View)** možnost **Informace o síti (Network Information)**.

- Obrazovka Canon IJ Network Tool

Kontrola adresy IP nebo MAC počítače

Chcete-li zkontrolovat adresu IP nebo adresu MAC přiřazenou počítači, pokračujte podle níže uvedeného postupu.

1. Podle níže uvedeného postupu přejděte na **příkazový řádek (Command Prompt)**.
   - V systému Windows 8.1 nebo Windows 8 spusťte z obrazovky **Start příkazový řádek (Command Prompt)**. Pokud se na obrazovce **Start Příkazový řádek (Command Prompt)** nezobrazuje, vyberte ovládací tlačítko **Hledat (Search)** a zadejte řetězec „**Příkazový řádek (Command Prompt)**“.
   - V systému Windows 7, Windows Vista a Windows XP klepněte na položky **Start** > **Všechny programy (All Programs)** > **Příslušenství (Accessories)** > **Příkazový řádek (Command Prompt)**.
2. Zadejte příkaz „ipconfig/all“ a stiskněte klávesu **Enter**.

   Zobrazí se adresy IP a adresy MAC síťových zařízení nainstalovaných na počítači. Pokud síťové zařízení není připojeno k síti, jeho adresa IP není zobrazena.

Kontrola komunikace mezi počítačem a zařízením nebo počítačem a přístupovým bodem

Chcete-li zkontrolovat, zda je komunikace dostupná, proveďte test Ping.

1. Podle níže uvedeného postupu přejděte na **příkazový řádek (Command Prompt)**.
   - V systému Windows 8.1 nebo Windows 8 spusťte z obrazovky **Start příkazový řádek (Command Prompt)**. Pokud se na obrazovce **Start Příkazový řádek (Command Prompt)** nezobrazuje, vyberte ovládací tlačítko **Hledat (Search)** a zadejte řetězec „**Příkazový řádek (Command Prompt)**“.

- V systému Windows 7, Windows Vista a Windows XP klepněte na položky **Start** > **Všechny programy (All Programs)** > **Příslušenství (Accessories)** > **Příkazový řádek (Command Prompt)**.

2. Zadejte příkaz Ping a adresu IP cílového zařízení nebo cílového přístupového bodu a stiskněte klávesu **Enter**.

   ping XXX.XXX.XXX.XXX

   „XXX.XXX.XXX.XXX“ je adresa IP cílového zařízení.

   Je-li komunikace možná, zobrazí se zpráva následujícího typu:

   Odpověď od XXX.XXX.XXX.XXX: bajty=32 čas=10ms TTL=255

   Zobrazí-li se text **Požadavek vypršel (Request timed out)**, komunikace není možná.

Kontrola informací o síťových nastaveních

Chcete-li zkontrolovat informace o síťovém nastavení zařízení, zobrazte informace o síťovém nastavení pomocí ovládacího panelu zařízení nebo informace o síťovém nastavení zařízení vytiskněte.

- Nastavení sítě LAN
- Tisk informací o síťových nastaveních

Neustále se odesílají pakety

Je-li nástroj IJ Network Scanner Selector EX povolen, pravidelně odesílá pakety a ověřuje možnost síťové komunikace se zařízením. Používáte-li počítač v jiném síťovém prostředí než v prostředí, které bylo použito k nastavení zařízení, zakažte nástroj IJ Network Scanner Selector EX.

Pokud budete chtít nástroj IJ Network Scanner Selector EX zakázat, klepněte v oznamovací oblasti plochy pravým tlačítkem na ikonu  a vyberte možnost **Zakázat nástroj Canon IJ Network Scanner Selector EX (Disable Canon IJ Network Scanner Selector EX)**.

Postup obnovení výchozího síťového nastavení zařízení

Důležité

- Nezapomeňte, že inicializací dojde k vymazání všech síťových nastavení zařízení a pravděpodobně nebude možné tisknout ani skenovat. Chcete-li zařízení použít v síti, proveďte nastavení pomocí instalačního disku CD-ROM nebo podle pokynů na našem webu.

Pomocí ovládacího panelu zařízení inicializujte síťové nastavení.

Obnovit výchozí nastavení

Potíže při tisku

- **Tisk se nespustí**
- **Uvíznutí papíru**
- **Papír není správně podáván/zobrazí se chyba „Není papír“**
- **Nesprávný tisk s automatickým oboustranným tiskem**
- **Kopírování nebo tisk se zastaví před dokončením**

Tisk se nespustí

Kontrola 1 Ujistěte se, zda je napájecí kabel pevně zapojen, a poté stisknutím tlačítka **ZAPNOUT (ON)** zařízení znovu zapněte.

Dokud kontrolka **NAPÁJENÍ (POWER)** bliká, probíhá inicializace zařízení. Počkejte, než kontrolka **NAPÁJENÍ (POWER)** přestane blikat a zůstane rozsvícená.

Poznámka

- Při tisku velkého objemu dat, například fotografií nebo grafiky, může zahájení tisku trvat déle. Pokud kontrolka **NAPÁJENÍ (POWER)** bliká, počítač zpracovává data a odesílá je do zařízení. Počkejte, až se spustí tisk.

Kontrola 2 Ujistěte se, že je zařízení správně připojeno k počítači.

Je-li zařízení připojeno k počítači kabelem USB, ujistěte se, že je kabel USB pevně zapojen do zařízení a počítače. Poté proveďte následující kontrolu:

- Pokud používáte převáděcí zařízení, např. rozbočovač USB, odpojte jej, připojte zařízení přímo k počítači a tisk opakujte. Pokud se tisk spustí normálně, spočívá problém v převáděcím zařízení. Podrobné informace o převáděcím zařízení získáte u jeho prodejce.
- Mohlo také dojít k potížím s kabelem USB. Vyměňte kabel USB a opakujte tisk.

Používáte-li zařízení v síti LAN, zkontrolujte, zda je zařízení k použití v síti správně nastaveno.

Kontrola 3 Je režim přístupového bodu povolen?

Při tisku v jiném režimu než v režimu přístupového bodu nejprve režim přístupového bodu zakažte.

Kontrola 4 Zkontrolujte, zda je výstupní zásobník na papír otevřený.

Kontrola 5 Je nastavení papíru shodné s nastavením spojeným s kazetou?

Pokud nastavení papíru není shodné s nastavením spojeným s kazetou, zobrazí se chybová zpráva. Při řešení problému postupujte podle pokynů na displeji LCD.

Nastavení papíru pro tisk

Poznámka

- Zprávu bránící nevhodnému tisku můžete zakázat.
  - Změna nastavení pomocí ovládacího panelu:

    Nastavení kazety
  - Změna nastavení v ovladači tiskárny:

    Změna provozního režimu tiskárny

Kontrola 6 Pokud tisknete z počítače a tisková fronta obsahuje nepotřebné tiskové úlohy, odstraňte je.

Odstranění nepotřebné tiskové úlohy

Kontrola 7 Zkontrolujte, zda je v dialogovém okně tisku vybrán název tohoto zařízení.

Zařízení nebude pracovat správně, používáte-li ovladač pro jinou tiskárnu.

Zkontrolujte, zda je v dialogovém okně Tisk vybrán název „Canon XXX series Printer“ (kde „XXX“ je název zařízení).

Poznámka

- Chcete-li, aby bylo zařízení vybráno jako výchozí, vyberte možnost **Nastavit jako výchozí tiskárnu (Set as Default Printer)**.

Kontrola 8 Nakonfigurujte správný port tiskárny.

Ujistěte se, že je port tiskárny správně nakonfigurován.

1. Přihlaste se k uživatelskému účtu s oprávněním správce.
2. Vyberte níže uvedené položky.
   - V systému Windows 8.1 nebo Windows 8 klepněte na ovládací tlačítko **Nastavení (Settings)** a vyberte možnost **Ovládací panely (Control Panel)** na **ploše (Desktop)** a poté možnosti **Hardware a zvuk (Hardware and Sound)** > **Zařízení a tiskárny (Devices and Printers)**.
   - V systému Windows 7 vyberte v nabídce **Start** možnost **Zařízení a tiskárny (Devices and Printers)**.
   - V systému Windows Vista klepněte postupně na položky **Start** > **Ovládací panely (Control Panel)** > **Hardware a zvuk (Hardware and Sound)** > **Tiskárny (Printers)**.
   - V systému Windows XP klepněte postupně na položky **Start** > **Ovládací panely (Control Panel)** > **Tiskárny a jiný hardware (Printers and Other Hardware)** > **Tiskárny a faxy (Printers and Faxes)**.
3. Otevřete okno vlastností ovladače zařízení.
   - V systému Windows 8.1, Windows 8 nebo Windows 7 klepněte pravým tlačítkem na ikonu „Canon XXX series Printer“ (kde „XXX“ je název zařízení) a vyberte možnost **Vlastnosti tiskárny (Printer properties)**.
   - V systému Windows Vista nebo Windows XP klepněte pravým tlačítkem na ikonu „Canon XXX series Printer“ („XXX“ je název zařízení) a vyberte možnost **Vlastnosti (Properties)**.
4. Klepněte na kartu **Porty (Ports)** a zkontrolujte nastavení portu.

   Ujistěte se, že je v nastavení **Tisk do následujících portů (Print to the following port(s))** vybrán port s názvem USBnnn (kde n je číslo) a že sloupec **Tiskárna (Printer)** obsahuje položku „Canon XXX series Printer“.

   ### Poznámka

   - Pokud používáte zařízení v síti LAN, název portu zařízení se zobrazuje jako „CNBJNP_xxxxxxxxxx.“ „xxxxxxxxxxx“ je řetězec znaků vygenerovaný z adresy MAC nebo zadaný uživatelem při nastavení zařízení.

   - Je-li nastavení nesprávné:

     Ovladače MP Drivers znovu přeinstalujte pomocí instalačního disku CD-ROM nebo z našeho webu.

   - Pokud je zařízení připojeno k počítači kabelem USB, tisk se nespustí, ani když je vybrán port s názvem „USBnnn“:

     V systému Windows 8.1 nebo Windows 8 spusťte klepnutím na položku **My Printer** na obrazovce **Start** nástroj **My Printer**. Pokud se na obrazovce **Start** položka **My Printer** nezobrazuje, vyberte ovládací tlačítko **Hledat (Search)** a zadejte řetězec „**My Printer**“.

     V nabídce **Diagnostikovat a opravit tiskárnu (Diagnose and Repair Printer)** vyberte odpovídající port tiskárny. Podle pokynů na obrazovce nastavte správný port tiskárny a vyberte název zařízení.

     V systému Windows 7, Windows Vista nebo Windows XP klepněte na nabídku **Start** a poté vyberte položky **Všechny programy (All programs)**, **Canon Utilities**, **Canon My Printer**, **Canon My Printer**

a vyberte položku **Diagnostikovat a opravit tiskárnu (Diagnose and Repair Printer)**. Podle pokynů na obrazovce nastavte správný port tiskárny a vyberte název zařízení.

Pokud nebude problém vyřešen, ovladače MP Drivers znovu přeinstalujte pomocí instalačního disku CD-ROM nebo z našeho webu.

- Pokud se zařízení používá prostřednictvím sítě LAN, tisk se nespustí, ani když je vybrán port s názvem „CNBJNP_xxxxxxxxxx“.

  Spusťte nástroj IJ Network Tool a vyberte možnost „CNBJNP_xxxxxxxxxx“ podle potvrzení v kroku 4. Přiřaďte port k tiskárně příkazem **Přiřadit port (Associate Port)** v nabídce **Nastavení (Settings)**.

  Pokud nebude problém vyřešen, ovladače MP Drivers znovu přeinstalujte pomocí instalačního disku CD-ROM nebo z našeho webu.

Kontrola 9 Není velikost tištěných dat příliš velká?

Klepněte na tlačítko **Možnosti tisku (Print Options)** na kartě **Vzhled stránky (Page Setup)** v ovladači tiskárny. Poté nastavte volbu **Prevence ztráty tiskových dat (Prevention of Print Data Loss)** v zobrazeném dialogu na hodnotu **Zapnuto (On)**.

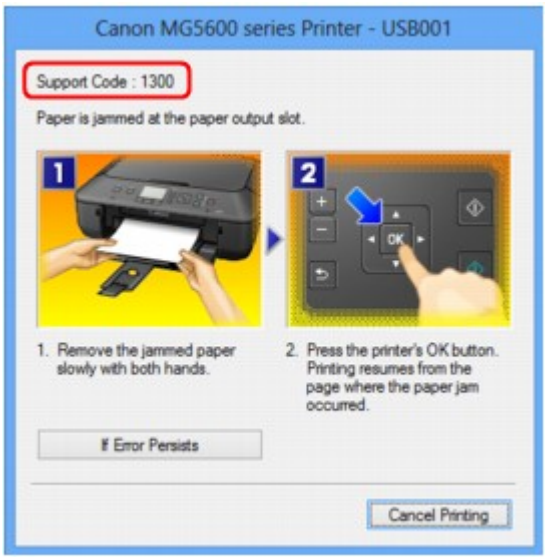
* Pokud je v nabídce **Prevence ztráty tiskových dat (Prevention of Print Data Loss)** vybrána možnost **Zapnuto (On)**, může dojít ke snížení kvality tisku.

Kontrola 10 Pokud tisknete z počítače, restartujte počítač.

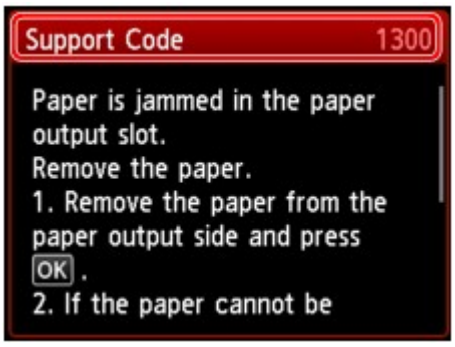
Uvíznutí papíru

Při uvíznutí papíru zobrazí systém automaticky zprávu o odstraňování problémů. Proveďte akci popsanou ve zprávě.

- **Pokud se na obrazovce počítače zobrazí kód podpory a zpráva:**



- **Pokud se na LCD zobrazí kód podpory a zpráva:**



Podrobnosti o odstranění uvíznutého papíru naleznete v tématu Seznam kódů podpory (při uvíznutí papíru).

Poznámka

- Akce pro řešení chyb s kódem podpory můžete potvrdit v počítači nebo na displeji LCD vyhledáním kódu podpory.

  Klepnutím sem přejdete na hledání

Papír není správně podáván/zobrazí se chyba „Není papír“

Kontrola 1 Zkontrolujte, zda je papír vložen.

Vkládání papíru

Kontrola 2 Při vkládání papíru do tiskárny dodržujte tyto pokyny.

- Před vložením dvou nebo více listů papíru papíry srovnejte.



- Před vložením dvou nebo více listů papíru vyrovnejte jejich hrany.
- Při vkládání dvou nebo více listů papíru se ujistěte, že stoh papíru nepřekračuje omezení pro vkládání papíru.

  Při této maximální kapacitě však někdy správné podávání papíru není možné, a to v závislosti na typu papíru a provozních podmínkách (při nízké nebo vysoké teplotě a vlhkosti). V takových případech snižte počet listů papíru na méně než polovinu limitu pro vkládání papíru.
- Papír vkládejte vždy orientovaný na výšku, bez ohledu na orientaci tisku.
- Při vkládání papíru vložte papír tiskovou stranou DOLŮ a vodítka papíru posuňte tak, aby se dotýkala papíru po obou stranách.

  Vkládání papíru
- Při vkládání papíru vložte stoh papíru tak, aby se zaváděcí hrana dotýkala vzdálenějšího konce kazety.

Kontrola 3 Zkontrolujte, zda papír, na který tisknete, není příliš silný nebo zkroucený.

Typy médií, které nemůžete použít

Kontrola 4 Při vkládání Hagaki nebo obálek do tiskárny dodržujte tyto pokyny.

- Pokud je Hagaki zkroucená, nemusí být podávána správně, i když stoh papíru nepřekračuje omezení pro vkládání papíru.

  Hagaki se sloupcem pro PSČ vkládejte směrem ke vzdálenějšímu konci kazety.
- Při tisku na obálky si přečtěte část Vkládání papíru a obálky si připravte před tiskem.

  Jakmile máte obálky připravené, vložte je orientované na výšku. Obálky vložené na šířku se nezavedou správně.

Kontrola 5 Je kazeta správně nastavena?

Zatlačte na kazetu tak, aby se značka ▷ na kazetě zarovnala se značkou ◁ na zařízení.

Kontrola 6 Zkontrolujte, zda nastavení typu média a velikosti papíru odpovídá velikosti a typu vkládaného papíru.

Kontrola 7 Je-li ze zařízení podáváno více listů běžného papíru, vyberte nastavení pro zamezení dvojitému podání papíru.

Je-li ze zařízení podáváno více listů běžného papíru, vyberte pomocí ovládacího panelu, nebo počítače nastavení pro zamezení dvojitému podání papíru.

* Po dokončení tisku nastavení pro zamezení dvojitému podání běžného papíru zakažte, jinak bude použito i při příštím tisku.

- **Nastavení pomocí ovládacího panelu**

  Stiskněte tlačítko **DOMŮ (HOME)**, vyberte postupně možnosti **Nastavení (Setup)**, **Nastavení zařízení (Device settings)**, a **Nastavení tisku (Print settings)** a poté v části **Zamezit dvojitému podání papíru (Prevent paper double-feed)** nastavte hodnotu **ZAP (ON)**.

  Změna nastavení Zařízení na displeji LCD

- **Nastavení pomocí počítače**

  Otevřete okno nastavení ovladače tiskárny, v nabídce **Uživatelská nastavení (Custom Settings)** na kartě **Údržba (Maintenance)** zaškrtněte políčko **Zamezit dvojitému podání papíru (Prevent paper double-feed)** a klepněte na tlačítko **OK**.

  Další informace o otevření okna nastavení ovladače tiskárny naleznete v části Otevření okna nastavení ovladače tiskárny.

Poznámka

- Je-li funkce Zamezit dvojitému podání papíru povolena, rychlost tisku se sníží.

Kontrola 8 Vyčistěte váleček podavače papíru.

Čištění válečku podavače papíru

Poznámka

- Čištěním se váleček podavače papíru opotřebovává, proto je provádějte pouze v případě nutnosti.

Pokud papír nedokážete vyjmout, papír se uvnitř přístroje trhá, nebo pokud zařízení hlásí chybu i po vyjmutí papíru, obraťte se na servisní středisko.

Nesprávný tisk s automatickým oboustranným tiskem

Kontrola 1 Je vybráno nastavení pro automatický oboustranný tisk?

Ujistěte se, že jsou v okně nastavení ovladače tiskárny na kartě **Vzhled stránky (Page Setup)** zaškrtnuta políčka **Oboustranný tisk (Duplex Printing)** a **Automaticky (Automatic)**.

Oboustranný tisk

Kontrola 2 Ujistěte se, že skutečná velikost papíru je vhodná pro automatický oboustranný tisk.

Velikosti médií vhodných pro automatický oboustranný tisk jsou A4 a Letter.

Vložte papír vhodné velikosti a stiskněte tlačítko **OK** na zařízení.

Kontrola 3 Ujistěte se, že je správně nastavena velikost papíru.

Ujistěte se, že nastavení velikosti papíru odpovídá skutečné velikosti papíru vhodného pro automatický oboustranný tisk.

Nejprve zkontrolujte nastavení velikosti papíru v softwaru aplikace, ze které tisknete.

Potom zkontrolujte nastavení **Velikost stránky (Page Size)** na kartě **Vzhled stránky (Page Setup)** v okně nastavení ovladače tiskárny.

Poznámka

- Oboustranný tisk nemusí být dostupný v závislosti na verzi softwaru aplikace.

Kontrola 4 Ujistěte se, že je správně nastaven typ média.

Ujistěte se, že nastavení typu média odpovídá skutečné velikosti papíru vhodného pro automatický oboustranný tisk.

Zkontrolujte, zda je typ vloženého papíru uvedený na kartě **Hlavní (Main)** v okně nastavení ovladače tiskárny vhodný pro automatický oboustranný tisk.

Poznámka

- Chcete-li přepnout na ruční oboustranný tisk, proveďte níže uvedený postup.

  Otevřete okno nastavení ovladače tiskárny, zrušte zaškrtnutí políčka **Automaticky (Automatic)** na kartě **Vzhled stránky (Page Setup)** a opakujte tisk.

  Při ručním oboustranném tisku dodržujte následující pokyny.

  - Pokud tisknete tři nebo více stránek dokumentu pomocí ručního oboustranného tisku, nejprve se vytiskne jedna strana všech listů papíru. Otočte papír a vložte jej zpět do zařízení a poté se vytiskne druhá strana všech listů papíru. Dejte pozor, abyste nezměnili pořadí listů papíru ve stohu.
  - Způsob otočení papírů se liší v závislosti na sešívané straně a orientaci tisku. Postupujte podle pokynů na obrazovce.

Kopírování nebo tisk se zastaví před dokončením

Kontrola 1 Je vložen papír?

Zkontrolujte, zda je papír vložen.

Pokud v zařízení došel papír, doplňte ho.

Kontrola 2 Obsahují tištěné dokumenty mnoho fotografií nebo obrázků?

Jelikož zpracování tisku velkého objemu dat, např. fotografií nebo grafiky, trvá zařízení nebo počítači určitou dobu, může se zdát, že se zařízení zastavilo.

Zařízení se také může dočasně zastavit při tisku, který trvale vyžaduje velké množství inkoustu a provádí se na běžný papír. V obou případech vyčkejte do ukončení procesu.

Poznámka

- Pokud tisknete dokument s velkou tiskovou oblastí nebo několik kopií dokumentu, může tiskárna pozastavit tisk na dobu nutnou pro zaschnutí inkoustu.

Kontrola 3 Tisklo zařízení nepřetržitě po dlouhou dobu?

Pokud zařízení po dlouhou dobu nepřetržitě tisklo, může být přehřátá tisková hlava nebo jiné části v jejím okolí. Zařízení může na chvíli tisk zastavit na konci řádku a poté pokračovat.

V takovém případě chvíli počkejte. Pokud se tisk neobnoví, relaci tisku ve vhodnou dobu přerušte a zařízení alespoň na 15 minut vypněte.

Upozornění

- Tisková hlava a její okolí se mohou v zařízení extrémně zahřát. Nikdy se nedotýkejte tiskové hlavy a jejího okolí.

Potíže s kvalitou tisku

- **Neuspokojivé výsledky tisku**
- **Nevystřikuje se inkoust**

Neuspokojivé výsledky tisku

Pokud jsou výsledky tisku neuspokojivé kvůli bílým pruhům, nezarovnaným řádkům nebo nerovnoměrným barvám, ověřte si nejprve nastavení papíru a kvality tisku.

Kontrola 1 Odpovídá nastavení velikosti stránky a typu média velikosti a typu vkládaného papíru?

Pokud jsou tato nastavení nesprávná, tisk neproběhne správně.

Pokud tisknete fotografie nebo ilustrace, může nesprávné nastavení typu papíru snížit kvalitu vytištěných barev.

Pokud také tisknete s nesprávným nastavením typu papíru, může se tištěný povrch poškrábat.

Při tisku bez okrajů se mohou objevit nejednotné barvy v závislosti na kombinaci nastavení typu papíru a vkládaného papíru.

Metody ověření papíru a nastavení kvality tisku jsou různé v závislosti na používání zařízení.

Kopírování pomocí zařízení	Potvrďte na ovládacím panelu zařízení. Nastavení položek při kopírování
Kopírování fotografií pomocí zařízení	Potvrďte na ovládacím panelu zařízení. Kopírování fotografií
Tisk ze zařízení kompatibilního se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN)	Ověřte použitím svého zařízení kompatibilního se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN). O Nastavení tisku PictBridge (bezdrátová síť LAN) Potvrďte na ovládacím panelu zařízení. Nastavení tisku PictBridge
Tisk z počítače	Ověření proveďte pomocí ovladače tiskárny. Tisk s využitím snadného nastavení

Kontrola 2 Zkontrolujte, že je vybrána kvalita tisku odpovídající tabulce v kroku Kontrola 1.

Vyberte možnost kvality tisku vhodnou pro daný papír a obrázek pro tisk. Pokud si všimnete rozmazaných nebo nerovnoměrných barev, zvyšte nastavení kvality tisku a tisk opakujte.

Poznámka

- Při tisku ze zařízení kompatibilního s technologií PictBridge (bezdrátová síť LAN) nastavte kvalitu tisku na ovládacím panelu zařízení.

  Toto nastavení nelze provést ze zařízení kompatibilního s technologií PictBridge (bezdrátová síť LAN).

Kontrola 3 Pokud tato chyba přetrvává, může mít jiné příčiny.

Viz také následující části:

Nelze tisknout do konce úlohy

Část stránky se nevytiskne

Na výtisku nic není/Výtisky jsou rozmazané/Barvy jsou nesprávné/Bílé pruhy

Čáry nejsou vyrovnané

- Čára se nevytiskne nebo se vytiskne jen částečně
- Obrázek se nevytiskne nebo se vytiskne jen částečně
- Potištěný papír se kroutí nebo inkoust vytváří skvrny
- Papír je špinavý/Potištěný povrch je poškrábaný
- Zadní strana papíru je zašpiněná
- Na stranách výtisku se vytisknou svislé čáry
- Barvy jsou nerovnoměrné nebo jsou v barevných plochách pruhy

Nelze tisknout do konce úlohy

Kontrola 1 Vyberte nastavení, které vypne komprimaci dat tisku.

Pokud v používaném aplikačním softwaru vyberete nastavení, které vypne komprimaci dat tisku, může dojít ke zlepšení výsledného tisku.

Klepněte na tlačítko **Možnosti tisku (Print Options)** na kartě **Vzhled stránky (Page Setup)** v ovladači tiskárny. Zaškrtněte políčko **Zakázat softwarovým aplikacím komprimovat tisková data (Do not allow application software to compress print data)** a pak klepněte na tlačítko **OK**.

* Po dokončení tisku zrušte zaškrtnutí tohoto políčka.

Kontrola 2 Není velikost tištěných dat příliš velká?

Klepněte na tlačítko **Možnosti tisku (Print Options)** na kartě **Vzhled stránky (Page Setup)** v ovladači tiskárny. Poté nastavte volbu **Prevence ztráty tiskových dat (Prevention of Print Data Loss)** v zobrazeném dialogu na hodnotu **Zapnuto (On)**.

* Pokud je v nabídce **Prevence ztráty tiskových dat (Prevention of Print Data Loss)** vybrána možnost **Zapnuto (On)**, může dojít ke snížení kvality tisku.

Kontrola 3 Je na pevném disku počítače dostatek místa?

Uvolněte místo na disku odstraněním nepotřebných souborů.

Část stránky se nevytiskne

Kontrola Při automatickém oboustranném tisku je možná níže uvedená příčina.

Při automatickém oboustranném tisku bude tisková oblast u horního okraje menší o 2 mm / 0,08 palce.

Z tohoto důvodu nemusí být potištěn spodní okraj stránky. Aby k tomu nedošlo, vyberte v ovladači tiskárny možnost zmenšení tisku.

Důležité

- Zmenšený tisk může v závislosti na dokumentu ovlivnit rozvržení.

  Pokud software poskytuje možnost zvětšení/zmenšení tisku, použijte nastavení tisku zadané v rámci aplikace.

1. Otevřete okno nastavení ovladače tiskárny.

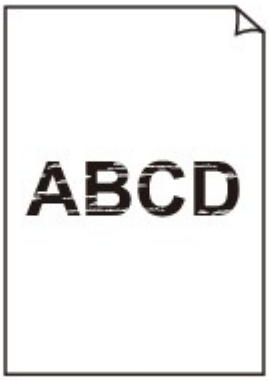
   Otevření okna nastavení ovladače tiskárny

2. Na stránce **Vzhled stránky (Page Setup)** zaškrtněte políčko **Oboustranný tisk (Duplex Printing)**.
3. Klepněte na možnost **Nastavení oblasti tisku (Print Area Setup)** a poté vyberte možnost **Použít zmenšený tisk (Use reduced printing)**.

Na výtisku nic není/Výtisky jsou rozmazané/Barvy jsou nesprávné/ Bílé pruhy

Na výtisku nic není

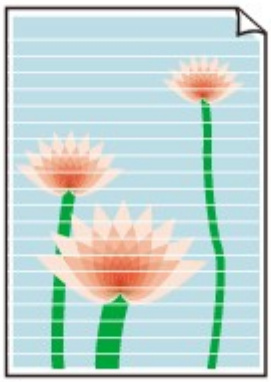
Výtisky jsou rozmazané



Barvy jsou nesprávné



Bílé pruhy



Kontrola 1 Zkontrolovali jste nastavení papíru a kvality tisku?

Neuspokojivé výsledky tisku

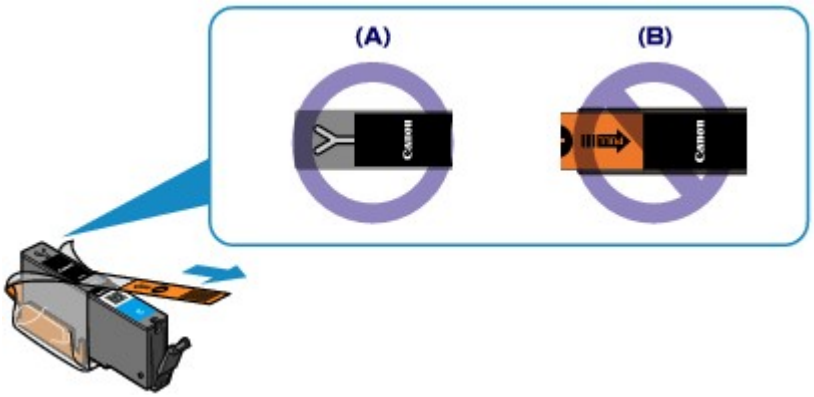
Kontrola 2 Zkontrolujte stav nádržek s inkoustem. Pokud došel inkoust, vyměňte nádržku s inkoustem.

Výměna nádržky s inkoustem

Kontrola 3 Odstranili jste ochrannou oranžovou pásku nebo ochranný film?

Ujistěte se, že veškerý ochranný film byl odstraněn a že odvzdušňovací otvor ve tvaru písmena Y je volný, viz (A).

Pokud je nalepena oranžová páska, viz (B), zatáhněte za ni a odstraňte ji.



Kontrola 4 Vytiskněte testovací vzorek trysek a proveďte všechny nezbytné operace údržby, jako je například čištění tiskové hlavy.

Pokud chcete zjistit, zda je inkoust normálně vystřikován z trysek tiskové hlavy, vytiskněte testovací vzorek trysek.

Při tisku testovacího vzorku trysek, čištění tiskové hlavy a hloubkovém čištění tiskové hlavy postupujte podle pokynů v tématu Nejasný tisk nebo tisk nesprávných barev.

- Pokud se testovací vzorek trysek nevytiskne správně:

  Zkontrolujte, zda příslušná nádržka s inkoustem není prázdná.

  Pokud se testovací vzorek trysek nevytiskl správně, ačkoli inkoust nedochází, proveďte čištění tiskové hlavy a zkuste vytisknout testovací vzorek trysek znovu.

- Jestliže ani po druhém čištění tiskové hlavy nedojde k odstranění potíží:

  Proveďte hloubkové čištění tiskové hlavy.

  Pokud problém stále trvá i po hloubkovém čištění tiskové hlavy, vypněte zařízení a proveďte po 24 hodinách další hloubkové čištění tiskové hlavy.

- Pokud po dvojnásobném hloubkovém čištění tiskové hlavy nebude problém odstraněn:

  Pokud hloubkové čištění tiskové hlavy problém nevyřeší, může být tisková hlava poškozená. Obraťte se na servisní středisko.

Kontrola 5 Pokud používáte papír s jednou tisknutelnou stranou, zkontrolujte, zda je papír vložený touto stranou dolů.

Tisk na nesprávnou stranu takového papíru může být nejasný nebo může mít sníženou kvalitu.

Vkládejte papír potisknutelnou stranou směrem dolů.

Podrobné informace o straně, na kterou lze tisknout, získáte v příručce k používání papíru.

- **V případě kopírování si přečtěte také následující části:**

Kontrola 6 Není skleněná deska znečištěná?

Skleněnou desku vyčistěte.

Čištění skleněné desky a krytu dokumentů

Kontrola 7 Zkontrolujte, zda je originál správně vložen na skleněnou desku.

Vkládání originálů

Kontrola 8 Je originál na skleněné desce položen kopírovanou stranou směrem dolů?

Kontrola 9 Kopírovali jste originál vytisknutý tímto zařízením?

Pokud použijete originál vytisknutý tímto zařízením, může s ohledem na stav originálu dojít ke snížení kvality tisku.

Vytiskněte jej přímo ze zařízení nebo jej znovu vytiskněte z počítače, je-li to možné.

Čáry nejsou vyrovnané



Kontrola 1 Zkontrolovali jste nastavení papíru a kvality tisku?

Neuspokojivé výsledky tisku

Kontrola 2 Proveďte nastavení tiskové hlavy.

Pokud jsou vytištěné rovné čáry nevyrovnané nebo je výsledek tisku jinak neuspokojivý, upravte polohu tiskové hlavy.

Nastavení tiskové hlavy

Poznámka

- Pokud potíže po nastavení tiskové hlavy přetrvávají, proveďte ruční nastavení tiskové hlavy, viz část Nastavení polohy tiskové hlavy z počítače.

Kontrola 3 Zvyšte kvalitu tisku a zkuste tisknout znovu.

Výsledek tiskové úlohy se může zlepšit, pokud na ovládacím panelu zařízení nebo v ovladači tiskárny zvýšíte nastavení kvality tisku.

Čára se nevytiskne nebo se vytiskne jen částečně

Kontrola 1 Není použita funkce Tisk rozvržení stránky nebo Okraj pro vazbu?

Pokud je použita funkce Tisk rozvržení stránky nebo Okraj pro vazbu, může se stát, že nebudou vytištěny tenké čáry. Zkuste zesílit čáry v dokumentu.

Kontrola 2 Není velikost tištěných dat příliš velká?

Klepněte na tlačítko **Možnosti tisku (Print Options)** na kartě **Vzhled stránky (Page Setup)** v ovladači tiskárny. Poté nastavte volbu **Prevence ztráty tiskových dat (Prevention of Print Data Loss)** v zobrazeném dialogu na hodnotu **Zapnuto (On)**.

* Pokud je v nabídce **Prevence ztráty tiskových dat (Prevention of Print Data Loss)** vybrána možnost **Zapnuto (On)**, může dojít ke snížení kvality tisku.

Obrázek se nevytiskne nebo se vytiskne jen částečně

Kontrola 1 Vyberte nastavení, které vypne komprimaci dat tisku.

Pokud v používaném aplikačním softwaru vyberete nastavení, které vypne komprimaci dat tisku, může dojít ke zlepšení výsledného tisku.

Klepněte na tlačítko **Možnosti tisku (Print Options)** na kartě **Vzhled stránky (Page Setup)** v ovladači tiskárny. Zaškrtněte políčko **Zakázat softwarovým aplikacím komprimovat tisková data (Do not allow application software to compress print data)** a pak klepněte na tlačítko **OK**.

* Po dokončení tisku zrušte zaškrtnutí tohoto políčka.

Kontrola 2 Není velikost tištěných dat příliš velká?

Klepněte na tlačítko **Možnosti tisku (Print Options)** na kartě **Vzhled stránky (Page Setup)** v ovladači tiskárny. Poté nastavte volbu **Prevence ztráty tiskových dat (Prevention of Print Data Loss)** v zobrazeném dialogu na hodnotu **Zapnuto (On)**.

* Pokud je v nabídce **Prevence ztráty tiskových dat (Prevention of Print Data Loss)** vybrána možnost **Zapnuto (On)**, může dojít ke snížení kvality tisku.

Potištěný papír se kroutí nebo inkoust vytváří skvrny

Na potištěném papíru jsou inkoustové skvrny

Potištěný papír se kroutí



Kontrola 1 Zkontrolovali jste nastavení papíru a kvality tisku?

Neuspokojivé výsledky tisku

Kontrola 2 Pokud je nastavena vysoká intenzita, snižte nastavení intenzity a zkuste tisk zopakovat.

Pokud k tisku obrázků s vysokou intenzitou používáte běžný papír, může papír absorbovat příliš mnoho inkoustu a může se kroutit a otírat.

- Při tisku z počítače

  Ověření intenzity můžete provést pomocí ovladače tiskárny.

  Nastavení intenzity

- Při kopírování

  Nastavení položek při kopírování

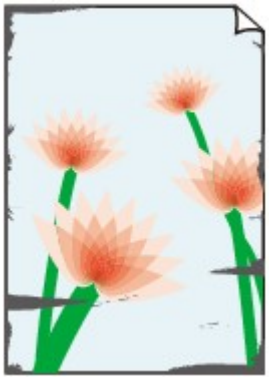
Kontrola 3 Je k tisku fotografií používán fotografický papír?

Při tisku dat s vysokou sytostí barev, například fotografií nebo obrazů s hloubkou barev, doporučujeme použít Lesklý fotografický papír Photo Paper Plus Glossy II nebo jiný speciální papír Canon.

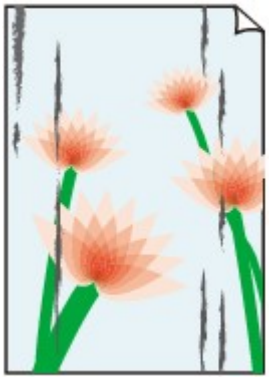
Typy médií, které můžete použít

Papír je špinavý/Potištěný povrch je poškrábaný

Papír je špinavý



Okraje papíru jsou ušpiněné



Potištěný povrch je ušpiněný

Potištěný povrch je poškrábaný

Kontrola 1 Zkontrolovali jste nastavení papíru a kvality tisku?

Neuspokojivé výsledky tisku

Kontrola 2 Je používán vhodný typ papíru? Zkontrolujte následující:

- Zkontrolujte, zda papír, na který tisknete, je vhodný pro účel tisku.

  Typy médií, které můžete použít

- Pokud provádíte tisk bez ohraničení, ujistěte se, že papír, který používáte, je pro tisk bez ohraničení vhodný.

  Pokud používaný papír není vhodný pro tisk bez ohraničení, může dojít ke snížení kvality tisku na horním a spodním okraji papíru.

  Oblast tisku

Kontrola 3 Zkroucený papír vyrovnejte a poté ho vložte.

Pokud používáte Pololesklý fotografický papír Photo Paper Plus Semi-gloss, vkládejte listy po jednom tak jak jsou, i pokud jsou zkroucené. Pokud papír stočíte, abyste jej narovnali, mohou se na jeho povrchu vytvořit praskliny a dojde ke snížení kvality tisku.

Doporučujeme dát nepoužitý papír zpět do balíku a uložit na vodorovné ploše.

- **Běžný papír**

  Otočte papír a znovu ho vložte pro tisk na druhou stranu.

- **Jiný papír**

  Pokud je zkroucení čtyř rohů papíru vyšší, než 3 mm / 0,1 palce (A), papír se může ušpinit, nebo nemusí dojít k jeho správnému podání. V takových případech postupujte níže uvedeným způsobem, aby byl papír před tiskem opět vyhlazen.



1. Stočte papír proti směru zkroucení, jak je uvedeno níže.

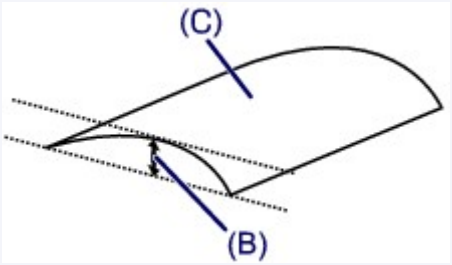


2. Zkontrolujte, zda je již papír rovný.

   Papír, u kterého jste odstranili zkroucení, doporučujeme vkládat do tiskárny po jednotlivých listech.

Poznámka

- V závislosti na typu média může být papír ušpiněný nebo nemusí být podán správně, i když není zkroucený směrem dovnitř. V takových případech postupujte níže uvedeným způsobem, abyste papír před tiskem zkroutili o 3 mm / 0,1 palce (B) směrem ven. Tím se mohou zlepšit výsledky tisku.



(C) Tisková strana

Papír pro tisk, který byl zkroucen směrem ven, doporučujeme vkládat po jednotlivých listech.

Kontrola 4 Upravte nastavení, abyste zamezili otěru papíru.

Úpravou nastavení za účelem zamezení otěru papíru dojde ke zvětšení vzdálenosti mezi tiskovou hlavou a zavedeným papírem. Pokud zjistíte otěr i při správně nastaveném typu média odpovídajícím vloženému papíru, pomocí ovládacího panelu nebo počítače nastavte v zařízení funkci zamezení otěru papíru.

Výběrem možnosti zamezení otěru papíru může dojít ke snížení rychlosti tisku.

* Po dokončení tisku možnost zamezení otěru papíru opět deaktivujte. Pokud tak neučiníte, nastavení zůstane aktivní pro všechny další tiskové úlohy.

- **Nastavení pomocí ovládacího panelu**

  Stiskněte tlačítko **DOMŮ (HOME)**, vyberte postupně možnosti **Nastavení (Setup)**, **Nastavení zařízení (Device settings)** a **Nastavení tisku (Print settings)** a poté v části **Zamezit otěru papíru (Prevent paper abrasion)** nastavte hodnotu **ZAP (ON)**.

  Změna nastavení Zařízení na displeji LCD

- **Nastavení pomocí počítače**

  Otevřete okno nastavení ovladače tiskárny a v části **Uživatelská nastavení (Custom Settings)** na kartě **Údržba (Maintenance)** zaškrtněte políčko **Zamezit otěru papíru (Prevent paper abrasion)**. Potom klepněte na tlačítko **OK**.

  Další informace o otevření okna nastavení ovladače tiskárny naleznete v části Otevření okna nastavení ovladače tiskárny.

Kontrola 5 Pokud je nastavena vysoká intenzita, snižte nastavení intenzity a zkuste tisk zopakovat.

Pokud k tisku obrázků s vysokou intenzitou používáte běžný papír, může papír absorbovat příliš mnoho inkoustu a může se kroutit a otírat.

- Při tisku z počítače

  Snižte hodnotu intenzity v ovladači tiskárny a zopakujte tisk.

  1. Otevřete okno nastavení ovladače tiskárny.

     Otevření okna nastavení ovladače tiskárny

  2. Na kartě **Hlavní (Main)** vyberte v nabídce **Barva/Intenzita (Color/Intensity)** možnost **Ručně (Manual)** a klepněte na tlačítko **Nastavit... (Set...)**.
  3. Posuvníkem **Intenzita (Intensity)** na kartě **Nastavení barev (Color Adjustment)** nastavte intenzitu.

- Při kopírování

  Nastavení položek při kopírování

Kontrola 6 Není prováděn tisk mimo doporučenou oblast tisku?

Pokud tisknete mimo doporučenou oblast tisku daného papíru pro tisk, může se dolní okraj papíru zašpinit inkoustem.

Změňte velikost dokumentu v aplikačním softwaru.

Oblast tisku

Kontrola 7 Není skleněná deska znečištěná?

Skleněnou desku vyčistěte.

Čištění skleněné desky a krytu dokumentů

Kontrola 8 Je váleček podávání papíru znečištěný?

Vyčistěte váleček podavače papíru.

Čištění válečku podavače papíru

Poznámka

- Čištěním se váleček podavače papíru opotřebovává, proto je provádějte pouze v případě nutnosti.

Kontrola 9 Je vnitřní prostor zařízení znečištěný?

Při oboustranném tisku se může vnitřek zařízení znečistit inkoustem, což způsobí rozmazání výtisku.

Vyčistěte vnitřek zařízení pomocí funkce Čištění spodní desky.

Čištění vnitřku zařízení (čištění spodní desky)

Poznámka

- Aby nedošlo ke znečištění vnitřku zařízení, nastavte správně velikost papíru.

Kontrola 10 Úpravou času můžete nastavit delší schnutí potištěného povrchu.

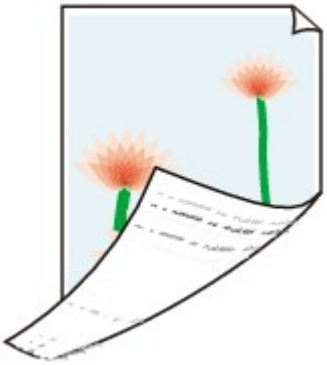
Tak bude dostatek času, aby potištěný povrch zaschnul a nedocházelo k rozmazání a poškrábání papíru.

1. Zkontrolujte, zda je zařízení zapnuté.
2. Otevřete okno nastavení ovladače tiskárny.

Otevření okna nastavení ovladače tiskárny

3. Klepněte na kartu **Údržba (Maintenance)** a poté vyberte možnost **Uživatelská nastavení (Custom Settings)**.
4. Nastavte dobu čekání posuvníkem **Doba čekání na zaschnutí inkoustu (Ink Drying Wait Time)** a klepněte na možnost **OK**.
5. Zprávu potvrďte klepnutím na tlačítko **OK**.

Zadní strana papíru je zašpiněná



Kontrola 1 Zkontrolovali jste nastavení papíru a kvality tisku?

Neuspokojivé výsledky tisku

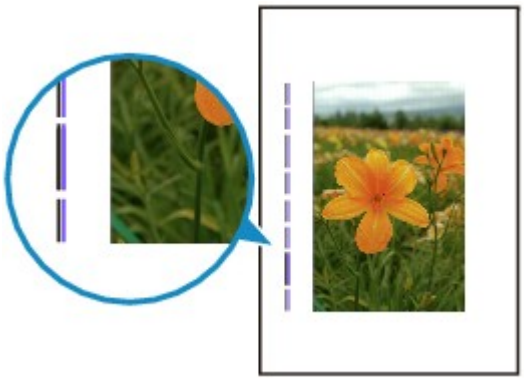
Kontrola 2 Vyčistěte vnitřek zařízení pomocí funkce Čištění spodní desky.

Čištění vnitřku zařízení (čištění spodní desky)

Poznámka

- Při oboustranném tisku nebo při velkém objemu tisku bez ohraničení může dojít ke znečištění vnitřku tiskárny inkoustem.

Na stranách výtisku se vytisknou svislé čáry



Kontrola Je vložen papír správné velikosti?

Pokud je vložen větší papír, než jste zadali, mohou být na okrajích vytištěné svislé čáry.

Nastavte správnou velikost vloženého papíru.

Neuspokojivé výsledky tisku

Poznámka

- Směr vzorku vertikálních čar se může lišit v závislosti na obrazových datech nebo na nastavení tisku.
- Pokud je to pro zachování čistých výtisků nutné, provede toto zařízení automatické čištění. Při čištění dojde k vystříknutí malého množství inkoustu.

  Inkoust je většinou vystříknut do nádržky přebytečného inkoustu. Pokud ale vložíte větší papír, než jste zadali, může dojít k vystříknutí na papír.

Barvy jsou nerovnoměrné nebo jsou v barevných plochách pruhy

Barvy jsou nerovnoměrné



Barvy obsahují proužky



Kontrola 1 Zkontrolovali jste nastavení papíru a kvality tisku?

Neuspokojivé výsledky tisku

Kontrola 2 Vytiskněte testovací vzorek trysek a proveďte všechny nezbytné operace údržby, jako je například čištění tiskové hlavy.

Pokud chcete zjistit, zda je inkoust normálně vystřikován z trysek tiskové hlavy, vytiskněte testovací vzorek trysek.

Při tisku testovacího vzorku trysek, čištění tiskové hlavy a hloubkovém čištění tiskové hlavy postupujte podle pokynů v tématu Nejasný tisk nebo tisk nesprávných barev.

- Pokud se testovací vzorek trysek nevytiskne správně:

  Zkontrolujte, zda příslušná nádržka s inkoustem není prázdná.

  Pokud se testovací vzorek trysek nevytiskl správně, ačkoli inkoust nedochází, proveďte čištění tiskové hlavy a zkuste vytisknout testovací vzorek trysek znovu.

- Jestliže ani po druhém čištění tiskové hlavy nedojde k odstranění potíží:

  Proveďte hloubkové čištění tiskové hlavy.

  Pokud problém stále trvá i po hloubkovém čištění tiskové hlavy, vypněte zařízení a proveďte po 24 hodinách další hloubkové čištění tiskové hlavy.

- Pokud po dvojnásobném hloubkovém čištění tiskové hlavy nebude problém odstraněn:

Pokud hloubkové čištění tiskové hlavy problém nevyřeší, může být tisková hlava poškozená. Obraťte se na servisní středisko.

Kontrola 3 Proveďte nastavení tiskové hlavy.

Nastavení tiskové hlavy

Poznámka

- Pokud potíže po nastavení tiskové hlavy přetrvávají, proveďte ruční nastavení tiskové hlavy, viz část Nastavení polohy tiskové hlavy z počítače.

Nevystřikuje se inkoust

Kontrola 1 Nedošel inkoust?

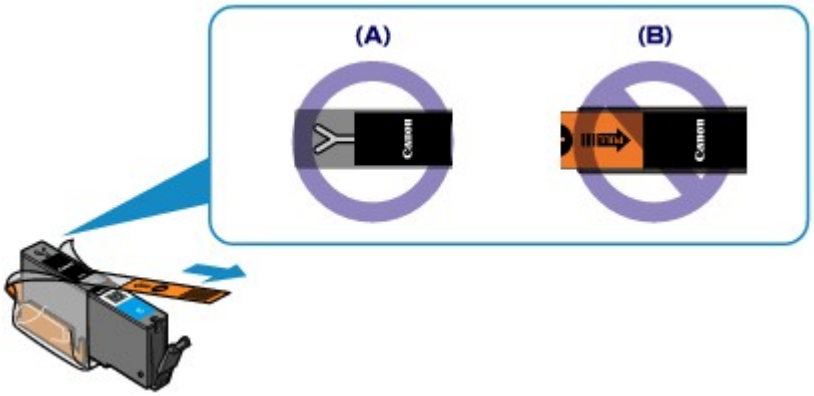
Otevřete ovládací panel a zkontrolujte stav kontrolky inkoustu.

Kontrola stavu inkoustu

Kontrola 2 Odstranili jste ochrannou oranžovou pásku nebo ochranný film?

Ujistěte se, že veškerý ochranný film byl odstraněn a že odvzdušňovací otvor ve tvaru písmena Y je volný, viz (A).

Pokud je nalepena oranžová páska, viz (B), zatáhněte za ni a odstraňte ji.



Kontrola 3 Nejsou trysky tiskové hlavy zanesené?

Pokud chcete zjistit, zda je inkoust normálně vystřikován z trysek tiskové hlavy, vytiskněte testovací vzorek trysek.

Při tisku testovacího vzorku trysek, čištění tiskové hlavy a hloubkovém čištění tiskové hlavy postupujte podle pokynů v tématu Nejasný tisk nebo tisk nesprávných barev.

- Pokud se testovací vzorek trysek nevytiskne správně:

  Zkontrolujte, zda příslušná nádržka s inkoustem není prázdná.

  Pokud se testovací vzorek trysek nevytiskl správně, ačkoli inkoust nedochází, proveďte čištění tiskové hlavy a zkuste vytisknout testovací vzorek trysek znovu.

- Jestliže ani po druhém čištění tiskové hlavy nedojde k odstranění potíží:

  Proveďte hloubkové čištění tiskové hlavy.

  Pokud problém stále trvá i po hloubkovém čištění tiskové hlavy, vypněte zařízení a proveďte po 24 hodinách další hloubkové čištění tiskové hlavy.

- Pokud po dvojnásobném hloubkovém čištění tiskové hlavy nebude problém odstraněn:

  Pokud hloubkové čištění tiskové hlavy problém nevyřeší, může být tisková hlava poškozená. Obraťte se na servisní středisko.

Potíže se skenováním

- Potíže se skenováním
- Neuspokojivé výsledky skenování
- Potíže se softwarem

Potíže se skenováním

- Skener nefunguje
- Program ScanGear (ovladač skeneru) se nespustí
- Obrazovka programu ScanGear (ovladač skeneru) se neobjeví a zobrazí se chybová zpráva
- Není možné skenování více položek najednou
- V režimu automatického skenování nelze skenovat správně
- Pomalá rychlost skenování
- Zobrazí se zpráva „Nedostatek paměti.“
- Během skenování přestane počítač fungovat
- Po provedení upgradu systému Windows skener nefunguje
- Naskenovaný obraz se neotevře

Skener nefunguje

Kontrola 1 Zkontrolujte, zda jsou skener nebo tiskárna zapnuté.

Kontrola 2 Připojte kabel USB k jinému portu USB v počítači.

Kontrola 3 Je-li kabel USB připojený k rozbočovači USB, odpojte jej z rozbočovače USB a připojte přímo k portu USB v počítači.

Kontrola 4 Restartujte počítač.

Program ScanGear (ovladač skeneru) se nespustí

Kontrola 1 Zkontrolujte, zda jsou ovladače MP Drivers nainstalované.

Pokud nainstalovány nejsou, nainstalujte ovladače MP Drivers z Instalačního disku CD-ROM nebo z internetových stránek.

Kontrola 2 Z nabídky aplikace vyberte příslušný skener nebo tiskárnu.

Důležité

- Je-li název skeneru nebo tiskárny zobrazen několikrát, vyberte ten, který neobsahuje výraz WIA.

Poznámka

- Konkrétní operace se může lišit v závislosti na aplikaci.
- Při skenování pomocí aplikace, která odpovídá funkci WIA, použijte ovladač WIA.

  Skenování pomocí ovladače WIA

Kontrola 3 Zkontrolujte, zda aplikace podporuje rozhraní TWAIN.

Program ScanGear (ovladač skeneru) nelze spustit z aplikací, které nepodporují TWAIN.

Kontrola 4 Proveďte skenování a uložte obrázky v nástroji IJ Scan Utility a otevřete soubory v aplikaci.

Obrazovka programu ScanGear (ovladač skeneru) se neobjeví a zobrazí se chybová zpráva

Kontrola 1 Zkontrolujte, zda jsou skener nebo tiskárna zapnuté.

Kontrola 2 Vypněte skener nebo tiskárnu a znovu připojte kabel USB a napájecí kabel.

Kontrola 3 Připojte kabel USB k jinému portu USB v počítači.

Kontrola 4 Je-li kabel USB připojený k rozbočovači USB, odpojte jej z rozbočovače USB a připojte přímo k portu USB v počítači.

Kontrola 5 Zkontrolujte, zda jsou ovladače MP Drivers nainstalované.

Pokud nainstalovány nejsou, nainstalujte ovladače MP Drivers z Instalačního disku CD-ROM nebo z internetových stránek.

Kontrola 6 Z nabídky aplikace vyberte příslušný skener nebo tiskárnu.

Poznámka

- Konkrétní operace se může lišit v závislosti na aplikaci.

Kontrola 7 Zkontrolujte, zda aplikace podporuje rozhraní TWAIN.

Program ScanGear (ovladač skeneru) nelze spustit z aplikací, které nepodporují TWAIN.

Kontrola 8 Ukončete program ScanGear, pokud je spuštěn na jiné aplikaci.

Není možné skenování více položek najednou

Kontrola 1 Zkontrolujte, zda jsou položky umístěny správně.

- Umístění položek (při skenování z počítače)

Kontrola 2 Zkontrolujte, zda lze správně naskenovat jednu položku.

Některé aplikace nepodporují skenování většího počtu obrazů. V takovém případě naskenujte položky jednotlivě.

V režimu automatického skenování nelze skenovat správně

Kontrola 1 Zkontrolujte, zda jsou položky umístěny správně.

- Umístění položek (při skenování z počítače)

Kontrola 2 Je možné, že není podporováno skenování většího počtu předloh.

Některé aplikace nepodporují skenování většího počtu obrazů. V takovém případě naskenujte položky jednotlivě.

Pomalá rychlost skenování

Kontrola 1 Chcete-li zobrazit obraz na monitoru, nastavte výstupní rozlišení na hodnotu přibližně 150 dpi. Chcete-li obraz tisknout, nastavte hodnotu přibližně 300 dpi.

- Rozlišení

Kontrola 2 Nastavte funkce **Oprava vyblednutí (Fading Correction)**, **Oprava zrnitosti (Grain Correction)** a další na hodnotu **Žádné (None)**.

Podrobnosti najdete v tématu „Nastavení obrazu“ pro daný model, které lze otevřít z úvodní obrazovky dokumentu *Příručka online*.

Kontrola 3 V nástroji IJ Scan Utility zrušte zaškrtnutí políčka **Korekce zešikmení textového dokumentu (Correct slanted text document)** / **Určení orientace textového dokumentu a otočení obrazu (Detect the orientation of text document and rotate image)** a skenování zopakujte.

- Dialogové okno **Nastavení (Skenování dokumentů)**
- Dialogové okno **Nastavení (Uživatelské skenování)**

Zobrazí se zpráva „Nedostatek paměti.“

Kontrola 1 Ukončete ostatní aplikace a opakujte postup.

Kontrola 2 Snižte rozlišení nebo výstupní velikost a opakujte skenování.

- Rozlišení

Během skenování přestane počítač fungovat

Kontrola 1 Restartujte počítač, v programu ScanGear (ovladač skeneru) snižte výstupní rozlišení a skenování zopakujte.

Podrobnosti najdete v tématu „Nastavení výstupu“ pro daný model, které lze otevřít z úvodní obrazovky dokumentu *Příručka online*.

Kontrola 2 Odstraňte nepotřebné soubory, čímž získáte dostatek místa na disku, a opakujte skenování.

V případě, že je obrázek příliš velký (například při skenování velké položky s vysokým rozlišením) a na pevném disku není dostatek místa pro jeho naskenování a uložení, může se zobrazit chybová zpráva.

Kontrola 3 V nabídce **Složka pro umístění dočasných souborů (Folder to Save Temporary Files)** nástroje IJ Scan Utility určete složku na disku s dostatkem volného místa.

- Dialogové okno **Nastavení (Obecné nastavení)**

Kontrola 4 K portům USB může být připojeno více zařízení.

Odpojte všechna zařízení kromě skeneru nebo tiskárny.

Po provedení upgradu systému Windows skener nefunguje

Kontrola Odpojte kabel USB a poté odinstalujte (odstraňte) a znovu nainstalujte ovladače MP Drivers a program IJ Scan Utility.

Krok 1: Odinstalujte program MP Drivers.

Informace o způsobu odstranění ovladačů MP Drivers naleznete v tématu „Odstranění nepotřebných ovladačů MP Drivers“ pro daný model, které lze otevřít z úvodní obrazovky dokumentu *Příručka online*.

Krok 2: Odinstalujte program IJ Scan Utility.

- **Windows 8.1 / Windows 8:**
  1. Klepněte na ovládací tlačítko **Nastavení (Settings)** a vyberte položky **Ovládací panely (Control Panel)** > **Programy (Programs)** > **Programy a funkce (Programs and Features)**.
  2. Poklepejte na položku **Canon IJ Scan Utility**.
  3. Zobrazí-li se potvrzovací okno, klepněte na tlačítko **Ano (Yes)**.
  4. Po dokončení procesu odinstalování klepněte na tlačítko **OK**.

     IJ Scan Utility se odstraní.

     Poznámka

     - V systému Windows 8.1 a Windows 8 se při instalování, odinstalování nebo spouštění softwaru může zobrazit potvrzovací dialogové okno nebo okno s upozorněním.
       Toto dialogové okno se zobrazí, pokud jsou k provedení příslušného úkolu požadována oprávnění správce.
       Pokud jste přihlášeni k účtu správce, postupujte podle pokynů na obrazovce.

- **Windows 7 / Windows Vista:**
  1. Klepněte postupně na položky **Start** > **Ovládací panely (Control Panel)** > **Programy (Programs)** > **Programy a funkce (Programs and Features)**.
  2. Poklepejte na položku **Canon IJ Scan Utility**.
  3. Zobrazí-li se potvrzovací okno, klepněte na tlačítko **Ano (Yes)**.
  4. Po dokončení procesu odinstalování klepněte na tlačítko **OK**.

     IJ Scan Utility se odstraní.

     Poznámka

     - V systému Windows 7 a Windows Vista se při instalování, odinstalování nebo spouštění softwaru může zobrazit potvrzovací dialogové okno nebo okno s upozorněním.
       Toto dialogové okno se zobrazí, pokud jsou k provedení příslušného úkolu požadována oprávnění správce.
       Pokud jste přihlášeni k účtu správce, postupujte podle pokynů na obrazovce.

- **Windows XP:**
  1. V nabídce **Start** vyberte položky **Ovládací panely (Control Panel)** > **Přidat nebo odebrat programy (Add or Remove Programs)**.
  2. Vyberte možnost **Canon IJ Scan Utility** a poté klepněte na tlačítko **Změnit/Odebrat (Change/Remove)**.
  3. Zobrazí-li se potvrzovací okno, klepněte na tlačítko **Ano (Yes)**.
  4. Po dokončení procesu odinstalování klepněte na tlačítko **OK**.

     IJ Scan Utility se odstraní.

Krok 3: Znovu nainstalujte ovladače MP Drivers a nástroj IJ Scan Utility.

Přeinstalujte ovladače MP Drivers a nástroj IJ Scan Utility z Instalačního disku CD-ROM nebo z internetových stránek.

Naskenovaný obraz se neotevře

Kontrola Pokud není formát dat v aplikaci podporovaný, naskenujte obrázek znovu a použijte při ukládání rozšířený formát dat, jako například JPEG.

Podrobnosti naleznete v příručce k aplikaci. Máte-li další otázky, obraťte se na výrobce dané aplikace.

Neuspokojivé výsledky skenování

- Kvalita skenování (obrazu zobrazeného na monitoru) je špatná
- Naskenovaný obraz je obklopen bílými oblastmi
- Nelze naskenovat správnou velikost
- Pozici nebo velikost obrazu nelze při skenování pomocí Ovládacího panelu správně zjistit
- Položka je umístěna správně, ale naskenovaný obrázek je zešikmený
- Naskenovaný obraz je na monitoru počítače zvětšený (zmenšený)

Kvalita skenování (obrazu zobrazeného na monitoru) je špatná

Kontrola 1 V případě schodovitých obrysů obrázku zvyšte rozlišení skenování nebo v dialogovém okně Nastavení nastavte položku **Formát dat (Data Format)** na hodnotu **TIFF** nebo **PNG**.

- Rozlišení
- Dialogové okno Nastavení

Kontrola 2 Nastavte velikost zobrazení na 100 %.

Některé aplikace nezobrazují obrázky jasně v případě, že je velikost zobrazení příliš malá.

Kontrola 3 Objeví-li se efekt moaré (proužky), proveďte následující opatření a naskenujte obraz znovu.

- V dialogovém okně **Nastavení (Skenování dokumentů) (Settings (Document Scan))**, **Nastavení (Uživatelské skenování) (Settings (Custom Scan))** nebo **Nastavení (Skenování a sešití) (Settings (Scan and Stitch))** nástroje IJ Scan Utility vyberte jedno z následujících nastavení pro skenování z hlavní obrazovky nástroje IJ Scan Utility.
  - V nabídce **Vybrat zdroj (Select Source)** nastavte možnost **Časopis (Magazine)** a v nabídce **Barevný režim (Color Mode)** možnost **Barevně (Color)**
  - V nabídce **Nastavení zpracování obrazu (Image Processing Settings)** zaškrtněte políčko **Potlačení efektu moaré (Reduce moire)**

  - Dialogové okno **Nastavení (Skenování dokumentů)**
  - Dialogové okno **Nastavení (Uživatelské skenování)**
  - Dialogové okno **Nastavení (Skenování a sešití)**
- Na kartě **Základní režim (Basic Mode)** programu ScanGear (ovladač skeneru) vyberte v nabídce **Vybrat zdroj (Select Source)** možnost **Časopis (barevný) (Magazine (Color))**.

  Podrobnosti najdete v tématu „Karta Základní režim“ pro daný model, které lze otevřít z úvodní obrazovky dokumentu *Příručka online*.
- Na kartě **Rozšíř. režim (Advanced Mode)** v programu ScanGear nastavte možnost **Funkce Descreen (Descreen)** v nabídce **Nastavení obrazu (Image Settings)** na **ZAPNUTO (ON)**.

  Podrobnosti najdete v tématu „Nastavení obrazu“ pro daný model, které lze otevřít z úvodní obrazovky dokumentu *Příručka online*.

Poznámka

- Pokud se efekt moaré objeví při skenování fotografie vytisknuté digitálním tiskem, proveďte výše uvedená opatření a opakujte skenování.

Kontrola 4 Zkontrolujte hloubku barev monitoru.

Podrobnosti o barevné hloubce monitoru naleznete v nápovědě k systému Windows nebo příručce k monitoru.

Kontrola 5 Očistěte sklo snímací desky a kryt dokumentů.

Kontrola 6 Je-li dokument ve špatném stavu (špinavý, vybledlý atd.), použijte možnosti **Zeslabit prach a škrábance (Reduce Dust and Scratches)**, **Oprava vyblednutí (Fading Correction)**, **Oprava zrnitosti (Grain Correction)** atd. v nabídce **Nastavení obrazu (Image Settings)** na kartě **Rozšíř. režim (Advanced Mode)** programu ScanGear.

Podrobnosti najdete v tématu „Nastavení obrazu“ pro daný model, které lze otevřít z úvodní obrazovky dokumentu *Příručka online*.

Kontrola 7 Je-li barevný tón obrazů odlišný od původního dokumentu, proveďte následující opatření a opakujte skenování.

- Na kartě **Rozšíř. režim (Advanced Mode)** v programu ScanGear nastavte možnost **Nastavení obrazu (Image Adjustment)** v nabídce **Nastavení obrazu (Image Settings)** na **Žádné (None)**.

  Podrobnosti najdete v tématu „Nastavení obrazu“ pro daný model, které lze otevřít z úvodní obrazovky dokumentu *Příručka online*.

- Na kartě **Nastavení barev (Color Settings)** v dialogovém okně **Předvolby (Preferences)** programu ScanGear nastavte možnost **Soulad barev (Color Matching)**.

  Podrobnosti najdete v tématu „Karta Nastavení barev“ pro daný model, které lze otevřít z úvodní obrazovky dokumentu *Příručka online*.

Naskenovaný obraz je obklopen bílými oblastmi

Kontrola Určete oblast skenování.

Klepnutím na možnost  (automatické oříznutí) v zobrazení celého obrazu v programu ScanGear (ovladač skeneru) automaticky zobrazte rámec pro oříznutí (oblast skenování) podle velikosti položky.

Oblast skenování lze zadat také ručně v zobrazení miniatur nebo tehdy, když jsou podél položky (například na fotografiích) bílé okraje nebo chcete-li vytvořit vlastní rámce pro oříznutí.

- Úpravy rámců pro oříznutí v okně **Sešití obrázku**

Poznámka

- Informace o úpravě rámců pro oříznutí v programu ScanGear (ovladač skeneru) naleznete v tématu „Úpravy rámce pro oříznutí (program ScanGear)“ pro daný model, které lze otevřít z úvodní obrazovky dokumentu *Příručka online*.

Nelze naskenovat správnou velikost

Kontrola Zkontrolujte, zda jsou položky umístěny správně.

- Umístění položek (při skenování z počítače)

Pozici nebo velikost obrazu nelze při skenování pomocí Ovládacího panelu správně zjistit

Kontrola 1 Zkontrolujte, zda jsou položky umístěny správně.

- Umístění položek (při skenování z počítače)

Kontrola 2 Zkontrolujte, zda nastavení odpovídá skenované položce.

Pokud nelze řádně skenovat pomocí automatického rozeznání typu položky, zadejte typ a velikost položky.

Skenování z ovládacího panelu:

Podrobné informace o nastavení položek při skenování z ovládacího panelu najdete v tématu „Nastavení skenovaných položek pomocí ovládacího panelu zařízení“ pro daný model, které lze otevřít z úvodní obrazovky dokumentu *Příručka online*.

Skenování v nástroji IJ Scan Utility:

- Skenování dokumentů
- Skenování fotografií
- Skenování pomocí oblíbených nastavení

Položka je umístěna správně, ale naskenovaný obrázek je zešikmený

Kontrola Pokud je v nastavení **Vybrat zdroj (Select Source)** vybrána možnost **Dokument (Document)** nebo **Časopis (Magazine)**, zrušte zaškrtnutí políčka **Korekce zešikmení textového dokumentu (Correct slanted text document)** a skenování položky opakujte.

- Dialogové okno **Nastavení (Skenování dokumentů)**
- Dialogové okno **Nastavení (Uživatelské skenování)**

Naskenovaný obraz je na monitoru počítače zvětšený (zmenšený)

Kontrola 1 V aplikaci změňte nastavení zobrazení.

Podrobnosti naleznete v příručce k aplikaci. Máte-li další otázky, obraťte se na výrobce dané aplikace.

Poznámka

- Velikost obrazu nelze zmenšit v programu Malování. Chcete-li zmenšit velikost zobrazení, otevřete obrazy v některé aplikaci.

Kontrola 2 Změňte nastavení rozlišení v programu ScanGear (ovladač skeneru) a skenování zopakujte.

Čím větší je rozlišení, tím větší bude výsledný obrázek.

Rozlišení

Potíže se softwarem

- **E-mailový klient, který chcete použít, se nezobrazuje na obrazovce pro výběr e-mailového klienta**

E-mailový klient, který chcete použít, se nezobrazuje na obrazovce pro výběr e-mailového klienta

Kontrola Zkontrolujte, zda je možnost MAPI e-mailového klienta povolena.

Postup nastavení možnosti MAPI naleznete v příručce k e-mailovému klientovi.

Pokud problém přetrvá i po povolení možnosti MAPI, vyberte na obrazovce pro výběr e-mailového klienta možnost **Žádné (připojit ručně) (None (Attach Manually))** a obrázek k odchozímu e-mailu připojte ručně.

Problémy se zařízením

- Zařízení nelze zapnout
- Zařízení se samovolně vypne
- Zařízení nelze správně připojit k počítači pomocí kabelu USB
- Se zařízením nelze komunikovat prostřednictvím rozhraní USB
- Displej LCD nesvítí
- Na displeji LCD je zobrazen jiný než požadovaný jazyk
- Držák tiskové hlavy se nepřemisťuje do polohy pro výměnu
- Monitor stavu tiskárny není zobrazen

Zařízení nelze zapnout

Kontrola 1 Stiskněte tlačítko **ZAPNOUT (ON)**.

Kontrola 2 Ujistěte se, že napájecí kabel je pevně zapojen do konektoru napájení zařízení, a poté zařízení znovu zapněte.

Kontrola 3 Odpojte zařízení od napájení, znovu zařízení zapojte, počkejte alespoň 3 minuty a pak zařízení znovu zapněte.

Pokud problém přetrvává, obraťte se na servisní středisko.

Zařízení se samovolně vypne

Kontrola Deaktivujte nastavení, které automaticky vypíná zařízení.

Pokud aktivujete nastavení automatického vypnutí, zařízení se automaticky vypne po uplynutí vámi zadané doby.

Pokud nechcete, aby se zařízení vypínalo automaticky, otevřete okno nastavení ovladače tiskárny a v části **Automatické zapínání/vypínání (Auto Power)** na kartě **Údržba (Maintenance)** nastavte položku **Automatické vypnutí (Auto Power Off)** na hodnotu **Zakázat (Disable)**.

Poznámka

- Můžete aktivovat nastavení, které zařízení automaticky zapne nebo vypne, můžete vybrat na ovládacím panelu zařízení nebo v programu ScanGear (ovladač skeneru).
  - Na ovládacím panelu zařízení:

    O Nastavení režimu ECO
  - V programu ScanGear (ovladač skeneru):

    Karta Skener

Zařízení nelze správně připojit k počítači pomocí kabelu USB

Tisk nebo skenování je pomalé/Nefunguje připojení USB Hi-Speed/ Zobrazuje se zpráva „Toto zařízení může pracovat rychleji“ (This device can perform faster)

Pokud není systémové prostředí plně kompatibilní se specifikací rozhraní USB Hi-Speed, bude zařízení pracovat při nižší rychlosti rozhraní USB 1.1. V takovém případě zařízení pracuje správně, ale rychlost tisku nebo skenování se může zpomalit podle rychlosti komunikace.

Kontrola Podle následujících položek zkontrolujte, zda prostředí systému podporuje vysokorychlostní připojení USB Hi-Speed.

- Podporuje port USB v počítači vysokorychlostní připojení Hi-Speed USB?
- Podporuje kabel USB nebo rozbočovač USB vysokorychlostní připojení USB?

  Použijte certifikovaný vysokorychlostní kabel USB Hi-Speed. Doporučujeme použít kabel kratší než 3 metry / 10 stop.
- Podporuje operační systém v počítači vysokorychlostní připojení USB Hi-Speed?

  Opatřete si a nainstalujte nejnovější aktualizaci pro svůj počítač.
- Pracuje ovladač vysokorychlostního rozhraní USB Hi-Speed správně?

  Opatřete si nejnovější verzi vysokorychlostního ovladače USB Hi-Speed kompatibilní s používaným hardwarem a nainstalujte ji do počítače.

Důležité

- Podrobnosti o vysokorychlostním rozhraní USB Hi-Speed pro vaše systémové prostředí získáte u výrobce počítače, kabelu USB nebo rozbočovače USB.

Se zařízením nelze komunikovat prostřednictvím rozhraní USB

Kontrola 1 Zkontrolujte, zda je zařízení zapnuté.

Kontrola 2 Zkontrolujte, zda je kabel USB správně zapojen.

Informace o správném připojení kabelu USB naleznete v části Propojení zařízení s počítačem pomocí kabelu USB.

Kontrola 3 Nástroj IJ Network Tool nespouštějte během tisku.

Kontrola 4 Pokud je spuštěn nástroj IJ Network Tool, netiskněte.

Kontrola 5 Zkontrolujte, zda je v dialogovém okně Vlastnosti na kartě **Porty (Ports)** ovladače tiskárny vybrána položka **Povolit obousměrnou komunikaci (Enable bidirectional support)**.

Otevření okna nastavení ovladače tiskárny

Displej LCD nesvítí

- **Pokud kontrolka NAPÁJENÍ (POWER) nesvítí:**

  Zařízení není zapnuté. Připojte napájecí kabel a stiskněte tlačítko **ZAPNOUT (ON)**.

- **Pokud kontrolka NAPÁJENÍ (POWER) svítí:**

  Displej LCD může být v režimu úspory energie. Na ovládacím panelu stiskněte jedno z tlačítek.

Na displeji LCD je zobrazen jiný než požadovaný jazyk

Následujícím postupem vyberte jazyk, který má být zobrazen.

1. Stiskněte tlačítko **DOMŮ (HOME)** a vyčkejte přibližně 5 sekund.
2. Na obrazovce **DOMŮ (HOME)** vyberte možnost  **Nastavení (Setup)**.

   Displej LCD a ovládací panel
3. Vyberte položku  **Nastavení zařízení (Device settings)** a stiskněte tlačítko **OK**.
4. 4krát stiskněte tlačítko ▼ a potom stiskněte tlačítko **OK**.
5. Pomocí tlačítek ▲ a ▼ vyberte jazyk displeje LCD a stiskněte tlačítko **OK**.

Držák tiskové hlavy se nepřemisťuje do polohy pro výměnu

Kontrola 1 Nesvítí kontrolka **NAPÁJENÍ (POWER)**?

Zkontrolujte, zda svítí kontrolka **NAPÁJENÍ (POWER)**.

Držák tiskové hlavy se nepřesune, dokud není zapnuto napájení. Pokud kontrolka **NAPÁJENÍ (POWER)** nesvítí, zavřete ovládací panel a zapněte zařízení.

Dokud kontrolka **NAPÁJENÍ (POWER)** bliká, probíhá inicializace zařízení. Počkejte, až kontrolka **NAPÁJENÍ (POWER)** přestane blikat a zůstane svítit. Potom znovu otevřete ovládací panel.

Kontrola 2 Je na displeji LCD zobrazena chybová zpráva?

Zavřete ovládací panel, podle kódu podpory (čísla chyby) v chybové zprávě chybu vyřešte a poté jej znovu otevřete. Podrobnosti o řešení této chyby naleznete v příručce Seznam kódů podpory.

Kontrola 3 Nebyl ovládací panel otevřený 10 minut nebo déle?

Pokud necháte ovládací panel otevřený déle než 10 minut, držák tiskové hlavy se přesune do polohy, ve které je tisková hlava chráněna před vyschnutím. Zavřete a znovu otevřete ovládací panel, aby se držák tiskové hlavy vrátil do polohy pro výměnu.

Kontrola 4 Tisklo zařízení nepřetržitě po dlouhou dobu?

Zavřete ovládací panel, počkejte okamžik a znovu jej otevřete.

Pokud zařízení dlouho nepřetržitě tiskne, může se stát, že se držák tiskové hlavy nemůže přesunout do polohy pro výměnu, protože se tisková hlava přehřála.

Poznámka

- Otevřením ovládacího panelu během tisku se držák tiskové hlavy přesune do polohy, ve které je tisková hlava chráněna. Zavřete ovládací panel a po dokončení tisku jej znovu otevřete.

Monitor stavu tiskárny není zobrazen

Kontrola Není vypnutý monitor stavu tiskárny?

Ujistěte se, že v nabídce **Možnosti (Option)** monitoru stavu tiskárny je povolena možnost **Povolit monitor stavu (Enable Status Monitor)**.

1. Otevřete okno nastavení ovladače tiskárny.

   Otevření okna nastavení ovladače tiskárny

2. Na kartě **Údržba (Maintenance)** klepněte na možnost **Zobrazit stav tiskárny (View Printer Status)**.
3. V nabídce **Možnosti (Option)** vyberte možnost **Povolit monitor stavu (Enable Status Monitor)**, pokud tato možnost není vybrána.

Potíže s instalací nebo stahováním

- **Nelze nainstalovat ovladače MP Drivers**
- **Aplikace Easy-WebPrint EX se nespustí nebo se nezobrazí nabídka Easy-WebPrint EX**
- **Postup aktualizace ovladačů MP Drivers v síti**
- **Odinstalace nástroje IJ Network Tool**

Nelze nainstalovat ovladače MP Drivers

- **Pokud se instalace nespustí ani po vložení instalačního disku CD-ROM do diskové jednotky počítače:**

  Zahajte instalaci následujícím postupem.

  1. Vyberte níže uvedené položky.
     - V systému Windows 8.1 nebo Windows 8 vyberte v **hlavním panelu (Taskbar)** na **ploše (Desktop)** ikonu **Průzkumník (Explorer)** a potom v seznamu nalevo vyberte položku **Počítač (Computer)**.
     - V systému Windows 7 nebo Windows Vista klepněte na tlačítko **Start** a poté na položku **Počítač (Computer)**.
     - V systému Windows Vista klepněte na tlačítko **Start** a poté na položku **Počítač (Computer)**.
     - V systému Windows XP klepněte na tlačítko **Start** a poté na položku **Tento počítač (My Computer)**.
  2. V zobrazeném okně poklepejte na ikonu disku  **CD-ROM**.

     Po zobrazení obsahu disku CD-ROM poklepejte na položku **MSETUP4.EXE**.

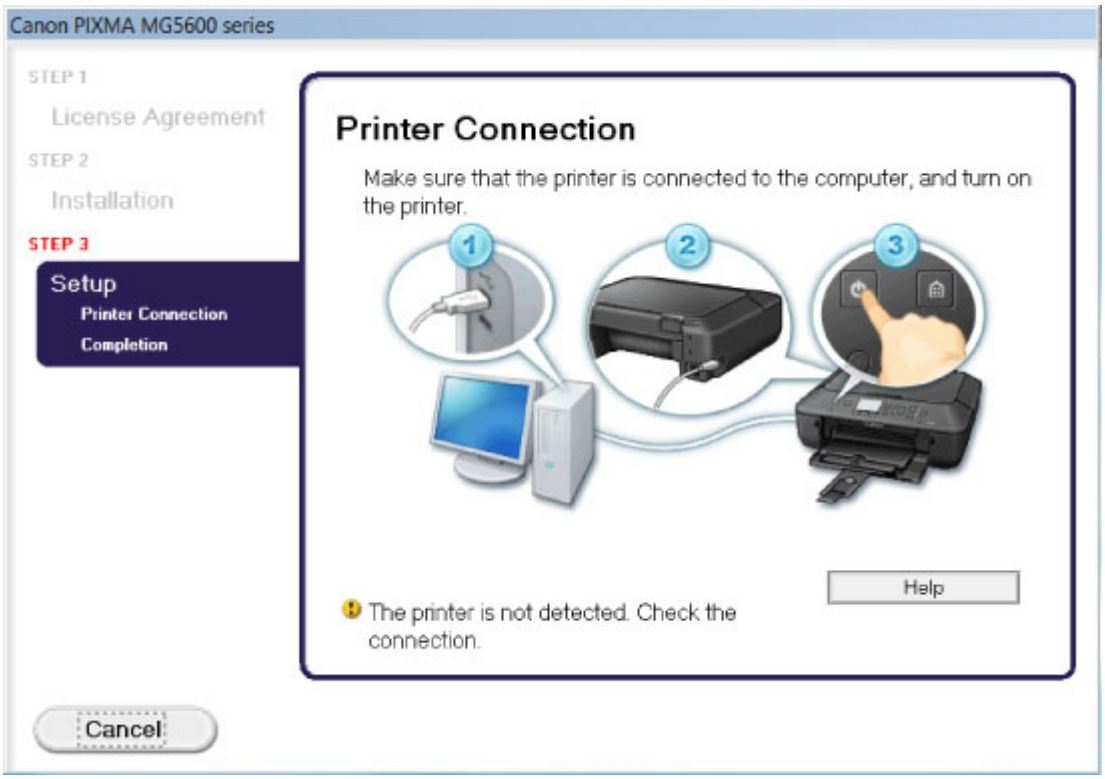
     Pokud ovladače MP Drivers nemůžete nainstalovat z instalačního disku CD-ROM, nainstalujte je z našeho webu.

Poznámka

- Pokud není ikona disku CD-ROM zobrazena, zkuste následující postup:
  - Vyjměte disk CD-ROM z počítače a znovu ho vložte.
  - Restartujte počítač.

  Pokud se ikona ani poté nezobrazí, vyzkoušejte, zda se jiné disky zobrazují. Pokud se jiné disky zobrazují, je problém s instalačním diskem CD-ROM. V takovém případě se obraťte na servisní středisko.

- **Pokud nelze pokračovat z obrazovky Připojení tiskárny (Printer Connection):**



Poznámka

- V závislosti na použitém počítači se může zobrazit okno **Tikárna nebyla rozpoznána. Zkontrolujte připojení. (The printer is not detected. Check the connection.)**.

Kontrola 1 Zkontrolujte, zda je kabel USB řádně připojen k zařízení a počítači.

Kontrola 2 Podle postupu níže znovu připojte zařízení a počítač.

1. Vypněte zařízení.
2. Odpojte kabel USB ze zařízení a počítače a poté jej opět zapojte.
3. Zapněte zařízení.

Kontrola 3 Pokud problém nelze odstranit, podle postupu níže přeinstalujte ovladače MP Drivers.

1. Klepněte na tlačítko **Storno (Cancel)**.
2. Na obrazovce **Instalace se nezdařila. (Installation Failure)** klepněte na možnost **Začít znovu (Start Over)**.
3. Na obrazovce PIXMA XXX (XXX označuje název zařízení) klepněte na tlačítko **Konec (Exit)** a potom vyjměte disk CD-ROM.
4. Vypněte zařízení.
5. Restartujte počítač.
6. Ujistěte se, že není spuštěna žádná softwarová aplikace.
7. Vložte disk CD-ROM znovu a nainstalujte ovladače MP Drivers.

- **V ostatních případech:**

Znovu nainstalujte ovladače MP Drivers.

Pokud ovladače MP Drivers nebyly nainstalovány správně, ovladače MP Drivers odinstalujte, restartujte počítač a ovladače MP Drivers přeinstalujte.

Odstranění nepotřebných ovladačů MP Drivers

Pokud ovladače MP Drivers přeinstalujete, nainstalujte ovladače MP Drivers na instalačním disku CD-ROM nebo z našeho webu.

Poznámka

- Pokud byl instalační program ukončen kvůli chybě systému Windows, může být systém nestabilní a nemusí být možné ovladače nainstalovat. Před opětovnou instalací restartujte počítač.

Aplikace Easy-WebPrint EX se nespustí nebo se nezobrazí nabídka Easy-WebPrint EX

Pokud se aplikace Easy-WebPrint EX nespustí, nebo se její nabídka nezobrazí v prohlížeči Internet Explorer, ověřte následující.

Kontrola 1 Je v nabídce **Zobrazit (View)** nabídky **Panely nástrojů (Toolbars)** prohlížeče Internet Explorer zobrazena položka **Canon Easy-WebPrint EX**?

Pokud není položka **Canon Easy-WebPrint EX** zobrazena, aplikace Easy-WebPrint EX není v počítači nainstalována. Prostřednictvím našeho webu si v počítači nainstalujte nejnovější verzi aplikace Easy-WebPrint EX.

Poznámka

- Pokud aplikace Easy-WebPrint EX není v počítači nainstalována, v oznamovací oblasti na ploše se může zobrazit zpráva s výzvou k její instalaci. Klepněte na zprávu a poté postupujte podle pokynů na obrazovce a nainstalujte aplikaci Easy-WebPrint EX.
- Během instalace nebo stahování aplikace Easy-WebPrint EX je třeba být připojený k internetu.

Kontrola 2 Je v nabídce **Zobrazit (View)** nabídky **Panely nástrojů (Toolbars)** prohlížeče Internet Explorer vybrána položka **Canon Easy-WebPrint EX**?

Pokud není položka **Canon Easy-WebPrint EX** vybrána, aplikace Easy-WebPrint EX je zakázána. Výběrem položky **Canon Easy-WebPrint EX** ji povolíte.

Postup aktualizace ovladačů MP Drivers v síti

Předem si stáhněte nejnovější ovladače MP Drivers.

Pokud si chcete ovladače MP Drivers opatřit, můžete se prostřednictvím Internetu připojit na naše webové stránky a nejnovější ovladače MP Drivers pro váš model si stáhnout.

Po odinstalaci ovladačů MP Drivers nainstalujte nejnovější verzi ovladačů MP Drivers běžným způsobem. Na obrazovce výběru způsobu připojení vyberte možnost **Použít tiskárnu s bezdrátovým připojením k síti (Use the printer with wireless LAN connection)**. Zařízení bude v síti automaticky zjištěno.

Ujistěte se, že bylo zařízení zjištěno, a podle pokynů na obrazovce ovladače MP Drivers nainstalujte.

Poznámka

- Zařízení můžete používat v síti LAN, aniž by bylo nutné znovu provést instalaci.

Odinstalace nástroje IJ Network Tool

Chcete-li nástroj IJ Network Tool z počítače odinstalovat, pokračujte podle níže uvedeného postupu.

Důležité

- Tisknout v síti a skenovat z počítače můžete, i když je nástroj IJ Network Tool odinstalován. Není ale možné měnit síťová nastavení prostřednictvím sítě.
- Přihlaste se k uživatelskému účtu s oprávněním správce.

1. Odinstalujte nástroj IJ Network Tool.
   - V systému Windows 8.1 nebo Windows 8:
     1. Z ovládacího tlačítka **Nastavení (Settings)** na **ploše (Desktop)** > **Programy (Programs)** > **Programy a funkce (Programs and Features)** vyberte možnost **Ovládací panely (Control Panel)**.
     2. V seznamu nainstalovaných programů vyberte položku **Canon IJ Network Tool** a klepněte na možnost **Odinstalovat (Uninstall)**.

        Pokud se zobrazí obrazovka **Řízení uživatelských účtů (User Account Control)**, klepněte na tlačítko **Pokračovat (Continue)**.
   - V systému Windows 7 nebo Windows Vista:
     1. Klepněte na položky **Start** > **Ovládací panely (Control Panel)** > **Programy (Programs)** > **Programy a funkce (Programs and Features)**.
     2. V seznamu nainstalovaných programů vyberte položku **Canon IJ Network Tool** a klepněte na možnost **Odinstalovat (Uninstall)**.

        Pokud se zobrazí obrazovka **Řízení uživatelských účtů (User Account Control)**, klepněte na tlačítko **Pokračovat (Continue)**.
   - V systému Windows XP:
     1. Klepněte na položky **Start** > **Ovládací panely (Control Panel)** > **Přidat nebo odebrat programy (Add or Remove Programs)**.
     2. V seznamu nainstalovaných programů vyberte položku **Canon IJ Network Tool** a klepněte na možnost **Odebrat (Remove)**.
2. Když se zobrazí potvrzující zpráva, klepněte na tlačítko **Ano (Yes)**.

   Pokud systém zobrazí zprávu s výzvou k restartování počítače, restartujte počítač klepnutím na tlačítko **OK**.

Zobrazené chyby a zprávy

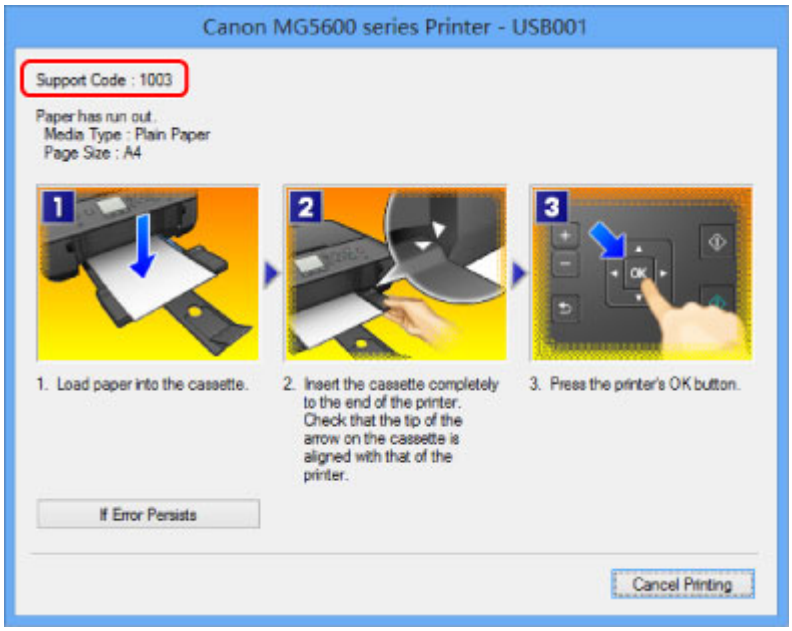
- **Pokud dojde k chybě**
- **Zobrazí se zpráva**
- **V zařízení kompatibilním se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN) se zobrazí chybová zpráva**

Pokud dojde k chybě

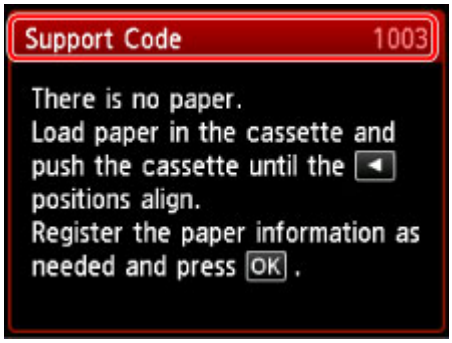
Když dojde k chybě při tisku, v zařízení například dojde nebo uvízne papír, zobrazí systém automaticky zprávu o odstraňování problémů. Proveďte akci popsanou ve zprávě.

V případě chyby se na obrazovce počítače nebo displeji LCD zobrazí kód podpory (číslo chyby).

- **Pokud se na obrazovce počítače zobrazí kód podpory a zpráva:**



- **Pokud se na LCD zobrazí kód podpory a zpráva:**



Podrobnosti o řešení chyb s kódy podpory naleznete v tématu Seznam kódů podpory.

Poznámka

- Akce pro řešení chyb s kódem podpory můžete potvrdit v počítači nebo na displeji LCD vyhledáním kódu podpory.

  Klepnutím sem přejdete na hledání

Podrobnosti o řešení chyb bez kódů podpory naleznete v tématu Zobrazí se zpráva.

Zobrazí se zpráva

Tato část popisuje některé z chyb nebo zpráv.

Poznámka

- U některých chyb nebo zpráv se na obrazovce počítače nebo displeji LCD zobrazí kód podpory (číslo chyby). Podrobnosti o chybách s kódy podpory naleznete v tématu Seznam kódů podpory.

Pokud se na displeji LCD zobrazí zpráva, zkontrolujte následující.

- Na displeji LCD se zobrazí zpráva

Pokud se zpráva zobrazí v počítači, zkontrolujte následující.

- Je zobrazena chyba o automatickém oboustranném tisku
- Zobrazení chyby v důsledku odpojení napájecího kabelu
- Chyba zápisu / Chyba výstupu / Chyba komunikace
- Další chybové zprávy
- Zobrazí se obrazovka Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program

Na displeji LCD se zobrazí zpráva

Přečtěte si zprávu a proveďte příslušnou akci.

- **Napájení nebylo naposledy vypnuto správně. Při vypínání stiskněte tlačítko .**

  Pravděpodobně došlo k odpojení napájecího kabelu, když bylo zařízení ještě zapnuté.

  Stisknutím tlačítka **OK** chybu zrušte.

  Poznámka

  - Popis odpojení napájecího kabelu naleznete v části Upozornění k odpojení napájecího kabelu.

- **Připojení k serveru nelze navázat. Chvíli vyčkejte a pak operaci opakujte. (Cannot connect to the server. Please wait a while and try again.)**

  Zařízení nelze připojit k serveru z důvodu chyby komunikace. Pokud jste se pokusili získat přístup k webu ke sdílení fotografií, je možné, že byly vaše fotografie odstraněny.

  Stisknutím tlačítka **OK** chybu zrušte a po chvíli opakujte akci.

Je zobrazena chyba o automatickém oboustranném tisku

Kontrola Prostudujte část Nesprávný tisk s automatickým oboustranným tiskem a proveďte příslušnou akci.

Zobrazení chyby v důsledku odpojení napájecího kabelu

Pravděpodobně došlo k odpojení napájecího kabelu, když bylo zařízení ještě zapnuté.

Přečtěte si chybovou zprávu zobrazenou v počítači a klepněte na tlačítko **OK**.

Zařízení zahájí tisk.

Popis odpojení napájecího kabelu naleznete v části Upozornění k odpojení napájecího kabelu.

Chyba zápisu/Chyba výstupu/Chyba komunikace

Kontrola 1 Pokud kontrolka **NAPÁJENÍ (POWER)** nesvítí, ujistěte se, že je napájecí kabel zapojen, a poté zařízení znovu zapněte.

Dokud kontrolka **NAPÁJENÍ (POWER)** bliká, probíhá inicializace zařízení. Počkejte, než kontrolka **NAPÁJENÍ (POWER)** přestane blikat a zůstane rozsvícená.

Kontrola 2 Zkontrolujte, že port tiskárny je správně nakonfigurován v ovladači tiskárny.

* Značka „XXX“ v následujících pokynech značí název vašeho zařízení.

1. Přihlaste se k uživatelskému účtu s oprávněním správce.
2. Vyberte níže uvedené položky.
   - V systému Windows 8.1 nebo Windows 8 klepněte na ovládací tlačítko **Nastavení (Settings)** a vyberte možnost **Ovládací panely (Control Panel)** na **ploše (Desktop)** a poté možnosti **Hardware a zvuk (Hardware and Sound)** > **Zařízení a tiskárny (Devices and Printers)**.
   - V systému Windows 7 vyberte v nabídce **Start** možnost **Zařízení a tiskárny (Devices and Printers)**.
   - V systému Windows Vista klepněte postupně na položky **Start** > **Ovládací panely (Control Panel)** > **Hardware a zvuk (Hardware and Sound)** > **Tiskárny (Printers)**.
   - V systému Windows XP klepněte postupně na položky **Start** > **Ovládací panely (Control Panel)** > **Tiskárny a jiný hardware (Printers and Other Hardware)** > **Tiskárny a faxy (Printers and Faxes)**.
3. Otevřete okno vlastností ovladače zařízení.
   - V systému Windows 8.1, Windows 8 nebo Windows 7 klepněte pravým tlačítkem na ikonu „Canon XXX series Printer“ (kde „XXX“ je název zařízení) a vyberte možnost **Vlastnosti tiskárny (Printer properties)**.
   - V systému Windows Vista nebo Windows XP klepněte pravým tlačítkem na ikonu „Canon XXX series Printer“ („XXX“ je název zařízení) a vyberte možnost **Vlastnosti (Properties)**.
4. Klepněte na kartu **Porty (Ports)** a zkontrolujte nastavení portu.

   Ujistěte se, že je v nastavení **Tisk do následujících portů (Print to the following port(s))** vybrán port s názvem USBnnn (kde n je číslo) a že sloupec **Tiskárna (Printer)** obsahuje položku „Canon XXX series Printer“.

   Poznámka

   - Pokud používáte zařízení v síti LAN, název portu zařízení se zobrazuje jako „CNBJNP_xxxxxxxxxx.“ „xxxxxxxxxxx“ je řetězec znaků vygenerovaný z adresy MAC nebo zadaný uživatelem při nastavení zařízení.

   - Je-li nastavení nesprávné:

     Ovladače MP Drivers znovu přeinstalujte pomocí instalačního disku CD-ROM nebo z našeho webu.
   - Pokud je zařízení připojeno k počítači kabelem USB, tisk se nespustí, ani když je vybrán port s názvem „USBnnn“:

     V systému Windows 8.1 nebo Windows 8 spusťte klepnutím na položku **My Printer** na obrazovce **Start** nástroj **My Printer**. Pokud se na obrazovce **Start** položka **My Printer** nezobrazuje, vyberte ovládací tlačítko **Hledat (Search)** a zadejte řetězec „**My Printer**“.

     V nabídce **Diagnostikovat a opravit tiskárnu (Diagnose and Repair Printer)** vyberte odpovídající port tiskárny. Podle pokynů na obrazovce nastavte správný port tiskárny a vyberte název zařízení.

V systému Windows 7, Windows Vista nebo Windows XP klepněte na nabídku **Start** a poté vyberte položky **Všechny programy (All programs)**, **Canon Utilities**, **Canon My Printer**, **Canon My Printer** a vyberte položku **Diagnostikovat a opravit tiskárnu (Diagnose and Repair Printer)**. Podle pokynů na obrazovce nastavte správný port tiskárny a vyberte název zařízení.

Pokud nebude problém vyřešen, ovladače MP Drivers znovu přeinstalujte pomocí instalačního disku CD-ROM nebo z našeho webu.

- Pokud se zařízení používá prostřednictvím sítě LAN, tisk se nespustí, ani když je vybrán port s názvem „CNBJNP_xxxxxxxxxx“.

  Spusťte nástroj IJ Network Tool a vyberte možnost „CNBJNP_xxxxxxxxxx“ podle potvrzení v kroku 4. Přiřaďte port k tiskárně příkazem **Přiřadit port (Associate Port)** v nabídce **Nastavení (Settings)**.

  Pokud nebude problém vyřešen, ovladače MP Drivers znovu přeinstalujte pomocí instalačního disku CD-ROM nebo z našeho webu.

Kontrola 3 Ujistěte se, že je zařízení správně připojeno k počítači.

Je-li zařízení připojeno k počítači kabelem USB, ujistěte se, že je kabel USB pevně zapojen do zařízení a počítače. Poté proveďte následující kontrolu:

- Pokud používáte převáděcí zařízení, např. rozbočovač USB, odpojte jej, připojte zařízení přímo k počítači a tisk opakujte. Pokud se tisk spustí normálně, spočívá problém v převáděcím zařízení. Podrobné informace o převáděcím zařízení získáte u jeho prodejce.
- Mohlo také dojít k potížím s kabelem USB. Vyměňte kabel USB a opakujte tisk.

Používáte-li zařízení v síti LAN, zkontrolujte, zda je zařízení k použití v síti správně nastaveno.

Kontrola 4 Zkontrolujte, zda jsou ovladače MP Drivers nainstalovány správně.

Odinstalujte ovladače MP Drivers podle postupu popsaného v části Odstranění nepotřebných ovladačů MP Drivers a pomocí instalačního disku CD-ROM nebo naší webové stránky ovladače MP Drivers znovu nainstalujte.

Kontrola 5 Je-li zařízení připojeno k počítači kabelem USB, zkontrolujte stav zařízení v počítači.

Podle níže uvedených pokynů zkontrolujte stav zařízení.

1. V počítači otevřete Správce zařízení, jak je znázorněno níže.

   Pokud se zobrazí obrazovka **Řízení uživatelských účtů (User Account Control)**, postupujte podle pokynů na obrazovce.

   - V systému Windows 8.1 nebo Windows 8 klepněte na ovládací tlačítko **Nastavení (Settings)** a vyberte možnost **Ovládací panely (Control Panel)** na **ploše (Desktop)** a poté možnosti **Hardware a zvuk (Hardware and Sound)**> **Správce zařízení (Device Manager)**.
   - V systému Windows 7 nebo Windows Vista klepněte postupně na položky **Ovládací panely (Control Panel)**, **Hardware a zvuk (Hardware and Sound)** a **Správce zařízení (Device Manager)**.
   - V systému Windows XP klepněte postupně na položky **Ovládací panely (Control Panel)**, **Výkon a údržba (Performance and Maintenance)**, **Systém (System)** a poté klepněte na možnost **Správce zařízení (Device Manager)** na panelu **Hardware**.

2. Poklepejte na možnost **Řadiče sběrnice USB (Universal Serial Bus controllers)** a potom na položku **Podpora tisku přes sběrnici USB (USB Printing Support)**.

   Pokud se obrazovka **Podpora tisku přes sběrnici USB – Vlastnosti (USB Printing Support Properties)** nezobrazuje, zkontrolujte, zda je zařízení připojeno k počítači.

Kontrola 3 Zkontrolujte, zda je zařízení správně připojeno k počítači.

3. Klepněte na kartu **Obecné (General)** a ujistěte se, že u zařízení není signalizován žádný problém.

   Zobrazí-li se chyba zařízení, její řešení najdete v nápovědě k systému Windows.

Další chybové zprávy

Kontrola Pokud se mimo okno monitoru stavu tiskárny zobrazí chybová zpráva, zkontrolujte následující:

- „**Zařazování neproběhlo úspěšně z důvodu nedostatku místa na disku (Could not spool successfully due to insufficient disk space)**“

  Odstraňte nepotřebné soubory, abyste uvolnili místo na disku.

- „**Zařazování neproběhlo úspěšně z důvodu nedostatku paměti (Could not spool successfully due to insufficient memory)**“

  Ukončete ostatní spuštěné aplikace, abyste uvolnili paměť.

  Pokud stále nelze tisknout, restartujte počítač a tisk opakujte.

- „**Nebyl nalezen ovladač tiskárny (Printer driver could not be found)**“

  Odinstalujte ovladače MP Drivers podle postupu popsaného v části Odstranění nepotřebných ovladačů MP Drivers a pomocí instalačního disku CD-ROM nebo naší webové stránky ovladače MP Drivers znovu nainstalujte.

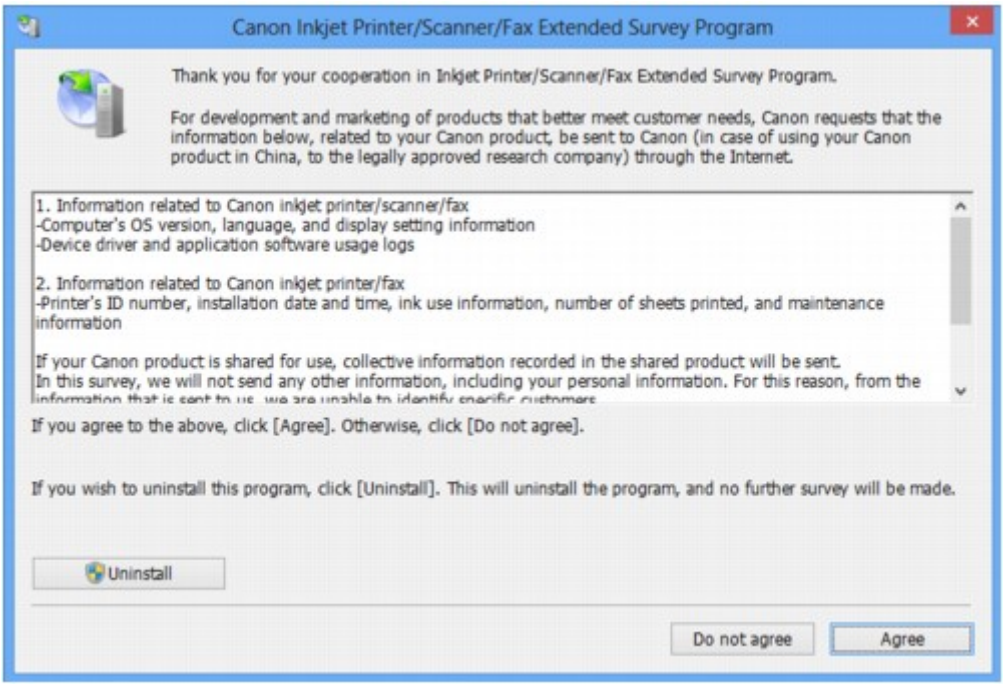
- „**Nebylo možné vytisknout název aplikace (Could not print Application name)** - Název souboru“

  Opakujte tisk po skončení aktuální úlohy.

Zobrazí se obrazovka Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program

Pokud nainstalujete program Extended Survey Program pro inkoustové tiskárny/skener/fax (Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program), každý měsíc po dobu deseti let se bude zobrazovat obrazovka s žádostí o povolení odeslání informací o používání tiskárny.

Přečtěte si pokyny na obrazovce a postupujte podle níže uvedených kroků.



- **Pokud souhlasíte s účastí v průzkumu:**

  Klepněte na možnost **Souhlasím (Agree)** a pokračujte podle pokynů na obrazovce. Informace o používání tiskárny budou zaslány prostřednictvím Internetu. Pokud jste postupovali podle pokynů na obrazovce, budou informace počínaje druhým odesíláním odesílány automaticky a obrazovka s potvrzením se již nezobrazí.

  Poznámka

  - Při odesíláni informací se může zobrazit obrazovka s upozorněním, například obrazovka týkající se zabezpečení Internetu. V takovém případě zkontrolujte, zda název programu je IJPLMUI.exe, a poté tuto akci povolte.
  - Pokud zrušíte zaškrtnutí políčka **Od příště odesílat automaticky (Send automatically from the next time)**, nebudou informace počínaje od druhého odesílání zasílány automaticky a při příštím průzkumu se opět zobrazí obrazovka s potvrzením. Automatické odeslání informací viz téma Změna nastavení obrazovky s potvrzením:.

- **Pokud s účastí v průzkumu nesouhlasíte:**

  Klepněte na tlačítko **Nesouhlasím (Do not agree)**. Obrazovka s potvrzením se zavře a průzkum bude pro tentokrát ukončen. Obrazovka s potvrzením se znovu zobrazí za měsíc.

- **Odinstalace programu Extended Survey Program pro inkoustové tiskárny/skener/fax (Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program):**

  Chcete-li odinstalovat program Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program, klepněte na tlačítko **Odinstalovat (Uninstall)** a poté postupujte podle pokynů na obrazovce.

- **Změna nastavení obrazovky s potvrzením:**

  1. Vyberte níže uvedené položky.
     - Používáte-li systém Windows 8.1 nebo Windows 8, z ovládacího tlačítka **Nastavení (Settings)** na **ploše (Desktop)** > **Programy (Programs)** > **Programy a funkce (Programs and Features)** vyberte možnost **Ovládací panely (Control Panel)**.
     - V systému Windows 7 nebo Windows Vista klepněte postupně na položky **Start** > **Ovládací panely (Control Panel)** > **Programy (Programs)** > **Programy a funkce (Programs and Features)**.
     - V systému Windows XP v nabídce **Start** vyberte položky **Ovládací panely (Control Panel)** > **Přidat nebo odebrat programy (Add or Remove Programs)**.

     Poznámka

     - V systémech Windows 8.1, Windows 8, Windows 7 nebo Windows Vista se při instalaci, odinstalaci nebo spouštění softwaru může zobrazit dialogové okno s potvrzením či upozorněním.

       Toto dialogové okno se zobrazí, pokud jsou k provedení příslušného úkolu požadována oprávnění správce.

       Pokud jste přihlášeni k účtu správce, postupujte podle pokynů na obrazovce.

  2. Vyberte možnost **Canon Extended Survey Program pro inkoustové tiskárny/skener/fax**.
  3. Vyberte položku **Změnit (Change)**.

     Pokud při postupu podle pokynů na obrazovce vyberete položku **Ano (Yes)**, zobrazí se při příštím průzkumu obrazovka s potvrzením.

Pokud vyberete položku **Ne (No)**, budou informace odesílány automaticky.

Poznámka

- Pokud vyberete možnost **Odinstalovat (Uninstall)** nebo (**Odebrat (Remove)** v systému Windows XP), bude program Extended Survey Program pro inkoustové tiskárny/skener/fax (Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program) odinstalován. Postupujte podle pokynů na obrazovce.

V zařízení kompatibilním se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN) se zobrazí chybová zpráva

Následující chyby mohou nastat při tisku přímo ze zařízení kompatibilního s technologií PictBridge (bezdrátová síť LAN). Odstranit je můžete uvedenými opatřeními.

Poznámka

- V této části jsou popsány chyby zobrazené na zařízení standardu PictBridge (bezdrátová síť LAN) značky Canon. Chybové zprávy a postupy se mohou lišit podle použitého zařízení. V případě chyb zařízení kompatibilních se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN) jiných značek než Canon zkontrolujte kód podpory (číslo chyby) na displeji LCD a chybu odstraňte provedením příslušné akce.

  Seznam kódů podpory
- Chyby uvedené na zařízení kompatibilním s technologií PictBridge (bezdrátová síť LAN) a jejich řešení jsou popsány také v návodu k obsluze zařízení. Při jiných problémech se zařízením se obraťte na jeho výrobce.

Chybová zpráva v zařízení kompatibilním se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN)	Řešení
„Tiskárna je používána“	Pokud zařízení tiskne z počítače nebo se zahřívá, počkejte na dokončení úlohy. Zařízení začne tisknout automaticky, jakmile bude připraveno. Pokud na zařízení nefunguje tisk z počítače nebo zahřívání, zkontrolujte kód podpory zobrazený na displeji LCD a proveďte příslušné kroky k odstranění chyby. Seznam kódů podpory
„Není papír“	Vložte papír a na displeji zařízení kompatibilního se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN) vyberte příkaz **Pokračovat (Continue)***. * Tisk můžete obnovit také stisknutím tlačítka **OK** na

	zařízení (místo použití příkazu **Pokračovat (Continue)** na zařízení).
„Chyba papíru“	Pokud je výstupní zásobník na papír zavřený, otevřete jej. Zařízení pokračuje v tisku. Jestliže není výstupní zásobník na papír zavřený, přečtěte si kód podpory zobrazený na displeji LCD a proveďte příslušnou akci k odstranění chyby. Seznam kódů podpory
„Uvíznutí papíru“	Výběrem příkazu **Zastavit (Stop)** na displeji zařízení kompatibilního se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN) tisk ukončete. Vyjměte uvíznutý papír, vložte nový papír, stiskněte tlačítko **OK** na zařízení a tisk opakujte.
„Otevřený kryt tiskárny"	Zavřete ovládací panel zařízení.
„Plný odpadní zásobník“/„Nádržka přebytečného inkoustu je plná“	Nádržka přebytečného inkoustu je téměř plná. Přečtěte si kód podpory zobrazený na displeji LCD a proveďte příslušnou akci k odstranění chyby. Seznam kódů podpory
„Chybí inkoust“/„Chyba inkoustové kazety“	• Nádržka s inkoustem není

	nainstalována. Nainstalujte nádržku s inkoustem. Výměna nádržky s inkoustem • Nádržka s inkoustem není kompatibilní s tímto zařízením. Tisk nelze spustit, protože nádržka s inkoustem není kompatibilní s tímto zařízením. Nainstalujte správnou nádržku s inkoustem. Chcete-li zrušit tisk, stiskněte tlačítko **Zastavit (Stop)** na zařízení. Výměna nádržky s inkoustem • Pokud kontrolka na nádržce s inkoustem bliká, je možné, že došel inkoust. Přečtěte si kód podpory zobrazený na displeji LCD a proveďte příslušnou akci k odstranění chyby. Seznam kódů podpory
„Chyba inkoustu"	Je nainstalována nádržka s inkoustem, která již byla prázdná. Přečtěte si kód podpory zobrazený

	na displeji LCD a proveďte příslušnou akci k odstranění chyby. ■Seznam kódů podpory
„Chyba hardwaru“	Nelze rozpoznat nádržku s inkoustem. (Kontrolka na nádržce s inkoustem nesvítí.) Vyměňte nádržku s inkoustem. ■Výměna nádržky s inkoustem
„Chyba tiskárny“	Možná došlo k chybě vyžadující servisní zásah. Zařízení vypněte a odpojte napájecí kabel zařízení od elektrické sítě. Připojte zařízení znovu a opět zařízení zapněte. Pokud problém přetrvává, obraťte se na servisní středisko.

Pokud problém nelze vyřešit

Pokud potíže nelze uvedenými postupy vyřešit, obraťte se na prodejce zařízení nebo na servisní středisko.

Pracovníci podpory společnosti Canon jsou školeni pro poskytování technické podpory ke spokojenosti zákazníků.

⚠ Upozornění

- Pokud ze zařízení vycházejí neobvyklé zvuky, kouř nebo zápach, okamžitě ho vypněte. Odpojte napájecí kabel ze zásuvky a obraťte se na prodejce nebo na centrum servisu. Nepokoušejte se zařízení opravovat nebo rozebírat sami.
- Pokusy zákazníků opravovat nebo rozebírat zařízení způsobí neplatnost jakýchkoli záruk bez ohledu na dobu trvání záruky.

Než se obrátíte na servisní středisko, připravte si následující údaje.

- Název výrobku:

  * Název zařízení naleznete na přední straně obálky instalační příručky.
- Výrobní číslo: naleznete v instalační příručce
- Podrobné údaje o problému
- Kroky, kterými jste se pokusili problém vyřešit, a jejich výsledky

Seznam kódů podpory

Pokud dojde k chybě, zobrazí se na displeji LCD a obrazovce počítače kód podpory.

„Kód podpory“ udává číslo chyby a zobrazí se s chybovou zprávou.

Pokud dojde k chybě, zkontrolujte kód podpory zobrazený na displeji LCD nebo na obrazovce počítače a proveďte příslušné kroky.

Na displeji LCD a na obrazovce počítače se zobrazí kód podpory

- **1000 až 1ZZZ**

  1003 1200 1250 1300 1303 1304

  1310 1401 1403 1405 1410 1411

  1412 1413 1414 1600 1660 1680

  1681 1684 1688 1689 1700 1701

  1712 1713 1714 1715 1871 1890

- **2000 až 2ZZZ**

  2110 2120 2700 2900 2901

- **4000 až 4ZZZ**

  4100 4103

- **5000 až 5ZZZ**

  5011 5012 5100 5200 5400 5B00

  5B01 5B12 5B13 5B14 5B15

- **6000 až 6ZZZ**

  6000 6500 6502 6800 6801 6900

  6901 6902 6910 6911 6930 6931

  6932 6933 6936 6937 6938 6940

  6941 6942 6943 6944 6945 6946

- **A000 až ZZZZ**

  B202 B203 B204 C000

Informace o kódu podpory pro uvíznutý papír naleznete také v části Seznam kódů podpory (při uvíznutí papíru).

Seznam kódů podpory (při uvíznutí papíru)

Je-li papír uvíznutý, vyjměte jej podle kroků pro jednotlivé případy.

- Vidíte-li uvíznutý papír ve výstupním otvoru pro papír:

  1300

- Pokud nevidíte uvíznutý papír ve výstupním otvoru pro papír:

  1303

- Pokud papír uvízl během automatického oboustranného tisku:

  1304

- Pokud se papír trhá a nelze jej z výstupního otvoru pro papír, nebo z jednotky pro posuv vyjmout:

  Papír uvízl uvnitř zařízení

- Ostatní než výše uvedené případy:

  V ostatních případech

1300

Příčina

Papír uvízl ve výstupním otvoru pro papír.

Řešení

Pokud uvíznutý papír vidíte ve výstupním otvoru pro papír, vyjměte jej podle postupu níže:

Poznámka

- Pokud potřebujete vypnout zařízení, abyste odstranili uvíznutý papír během tisku, stisknutím tlačítka **Zastavit (Stop)** zrušte před vypnutím zařízení tiskovou úlohu.

1. Papír pomalu vytáhněte.

   Uchopte papír oběma rukama a pomalu jej vytáhněte tak, aby se nepřetrhl.



Poznámka

- Pokud papír nelze vytáhnout, vypněte zařízení a opět je zapněte. Papír bude vysunut automaticky.
- Pokud nemůžete vytáhnout papír z výstupního otvoru pro papír, zkuste jej vytáhnout z jednotky pro posuv.

  1303
- Pokud se papír trhá a nelze jej z výstupního otvoru pro papír vytáhnout, vyjměte papír z vnitřku zařízení.

  Papír uvízl uvnitř zařízení

2. Vložte znovu papír a na zařízení stiskněte tlačítko **OK**.

   Pokud dojde v kroku 1 k vypnutí zařízení, budou všechny tiskové úlohy ve frontě zrušeny. Podle potřeby opakujte tisk.

Poznámka

- Při vkládání papíru se ujistěte, že používáte papír vhodný pro tisk a vkládáte ho správně.
- Doporučujeme používat k tisku dokumentů s fotografiemi nebo grafikou jiný papír než formát A5, protože výtisk se může kroutit a na výstupu může uvíznout.

Pokud papír nedokážete vyjmout, papír se uvnitř přístroje trhá, nebo pokud zařízení hlásí chybu i po vyjmutí papíru, obraťte se na servisní středisko.

1303

Příčina

Papír uvízl v jednotce pro posuv uvnitř zařízení.

Řešení

Pokud papír nevidíte ve výstupním otvoru pro papír, vyjměte papír z jednotky pro posuv.

Papír odstraňte následujícím způsobem.

Poznámka

- Pokud potřebujete vypnout zařízení, abyste odstranili uvíznutý papír během tisku, stisknutím tlačítka **Zastavit (Stop)** zrušte před vypnutím zařízení tiskovou úlohu.

1. Vypněte zařízení a odpojte napájecí kabel.

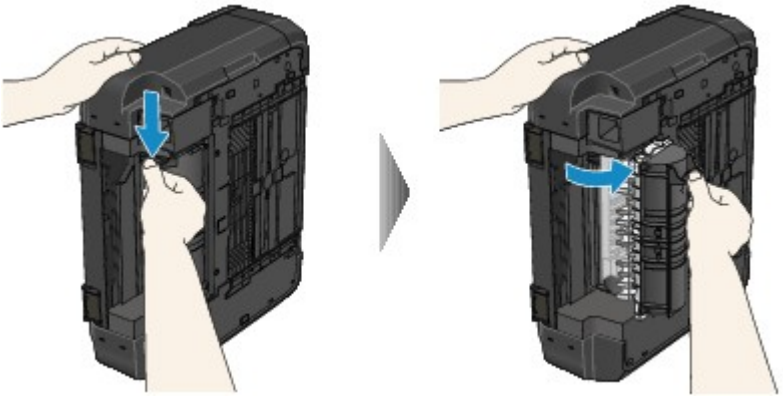
2. Postavte zařízení na bok pravou stranou dolů.

   ### Důležité

   - Jakmile zařízení postavíte, zkontrolujte, zda je kryt dokumentu zavřený.
   - Zařízení postavte na široký a rovný povrch, jako je např. stůl.
   - Při pokládání zařízení je pevně držte a dbejte na to, abyste jím nenarazili na tvrdý předmět.

3. Zatlačením na páčku pro otevření otevřete jednotku pro posuv.

   Po otevření jednotky pro posuv zařízení podepřete rukou, aby nespadlo.



4. Pomalu vytáhněte uvízlý papír.

   Během vytahování uvíznutého papíru zařízení podepřete rukou, aby nespadlo.

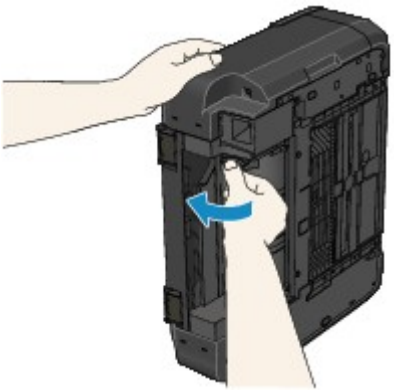


Poznámka

- Pokud se papír stočil a je těžké jej vyjmout, uchopte okraje papíru a poté jej vyjměte.
- Pokud uvíznutý papír nelze vyjmout z jednotky pro posuv, zavřete jednotku pro posuv, postavte zařízení do původní polohy a poté vyjměte papír z vnitřku zařízení.

  Papír uvízl uvnitř zařízení

5. Zavřete jednotku pro posuv.



Poznámka

- Po zavření jednotky pro posuv zařízení ihned vraťte do původní polohy.

6. Připojte zařízení znovu a opět zařízení zapněte.

   Všechny tiskové úlohy ve frontě budou zrušeny. Podle potřeby opakujte tisk.

Pokud papír nedokážete vyjmout, papír se uvnitř přístroje trhá, nebo pokud zařízení hlásí chybu i po vyjmutí papíru, obraťte se na servisní středisko.

1304

Příčina

Papír uvízl při automatickém oboustranném tisku.

Řešení

Pokud papír uvízl při automatickém oboustranném tisku, vyjměte jej podle postupu níže.

Poznámka

- Pokud potřebujete vypnout zařízení, abyste odstranili uvíznutý papír během tisku, stisknutím tlačítka **Zastavit (Stop)** zrušte před vypnutím zařízení tiskovou úlohu.

1. Vytáhněte papír pomalu z výstupního otvoru pro papír.

   Uchopte papír oběma rukama a pomalu jej vytáhněte tak, aby se nepřetrhl.



2. Vložte znovu papír a na zařízení stiskněte tlačítko **OK**.

Pokud se vám nepodařilo papír vyjmout v kroku 1:

Chcete-li vyjmout papír z jednotky pro posuv, postupujte podle pokynů níže.

3. Vypněte zařízení a odpojte napájecí kabel.

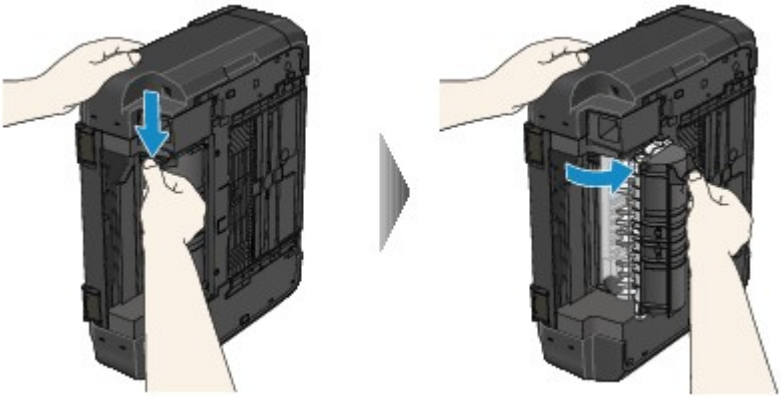
4. Postavte zařízení na bok pravou stranou dolů.

   Důležité

   - Jakmile zařízení postavíte, zkontrolujte, zda je kryt dokumentu zavřený.
   - Zařízení postavte na široký a rovný povrch, jako je např. stůl.
   - Při pokládání zařízení je pevně držte a dbejte na to, abyste jím nenarazili na tvrdý předmět.

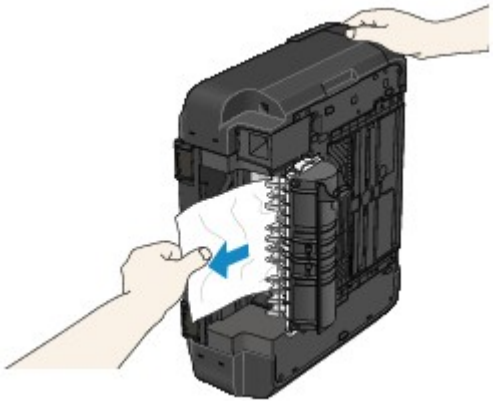
5. Zatlačením na páčku pro otevření otevřete jednotku pro posuv.

   Po otevření jednotky pro posuv zařízení podepřete rukou, aby nespadlo.



6. Pomalu vytáhněte uvízlý papír.

   Během vytahování uvíznutého papíru zařízení podepřete rukou, aby nespadlo.

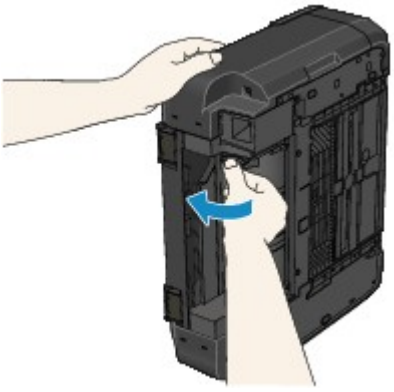


Poznámka

- Pokud se papír stočil a je těžké jej vyjmout, uchopte okraje papíru a poté jej vyjměte.
- Pokud uvíznutý papír nelze vyjmout z jednotky pro posuv, zavřete jednotku pro posuv, postavte zařízení do původní polohy a poté vyjměte papír z vnitřku zařízení.

  Papír uvízl uvnitř zařízení

7. Zavřete jednotku pro posuv.



Poznámka

- Po zavření jednotky pro posuv zařízení ihned vraťte do původní polohy.

8. Připojte zařízení znovu a opět zařízení zapněte.

Všechny tiskové úlohy ve frontě budou zrušeny. Podle potřeby opakujte tisk.

Pokud papír nedokážete vyjmout, papír se uvnitř přístroje trhá, nebo pokud zařízení hlásí chybu i po vyjmutí papíru, obraťte se na servisní středisko.

Papír uvízl uvnitř zařízení

Pokud se uvíznutý papír trhá a nelze jej vyjmout z výstupního otvoru pro papír, ani z jednotky pro posuv, nebo pokud uvízlý papír zůstává uvnitř zařízení, vyjměte jej podle postupu níže.

Poznámka

- Pokud potřebujete vypnout zařízení, abyste odstranili uvíznutý papír během tisku, stisknutím tlačítka **Zastavit (Stop)** zrušte před vypnutím zařízení tiskovou úlohu.

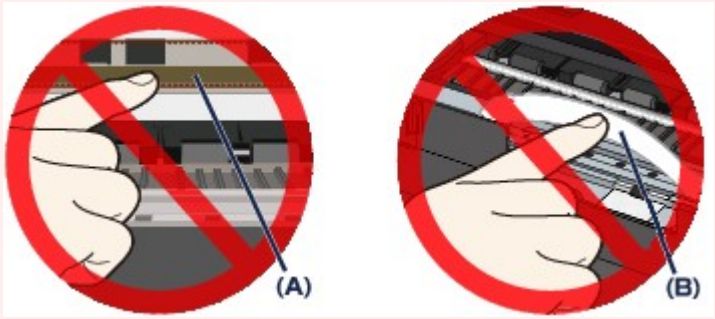
1. Zařízení vypněte a odpojte napájecí kabel zařízení od elektrické sítě.

2. Zvedněte ovládací panel a otevřete jej, dokud se nezastaví.



Důležité

- Nedotýkejte se průhledné fólie (A) ani bílého pásu (B).



Pokud se těchto částí dotknete papírem nebo rukama a znečistíte je nebo poškrábete, může dojít k poškození zařízení.

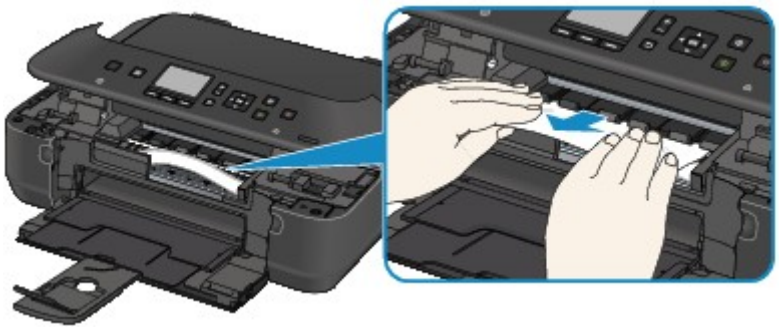
3. Zkontrolujte, zda pod držákem tiskové hlavy neuvízl papír.

Pokud pod držákem tiskové hlavy uvízl papír, přesuňte držák tiskové hlavy podle okolností k pravému nebo levému okraji tak, aby bylo možno papír vyjmout.

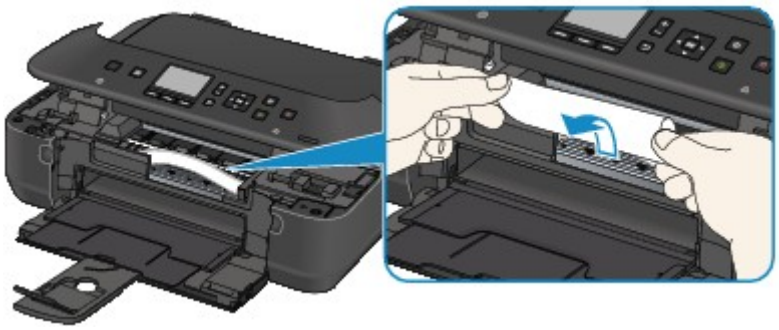
Při přesouvání uchopte držák tiskové hlavy za horní část a přesuňte držák tiskové hlavy pomalu k pravému nebo levému okraji.



4. Uvíznutý papír přidržujte rukama.

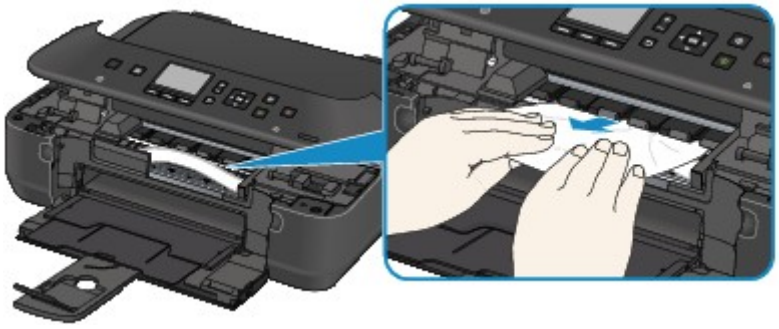


Pokud se papír stočil, vytáhněte jej ven.



5. Papír vytahujte pomalu, aby se nepřetrhl.

Držte papír pod úhlem zhruba 45 stupňů a vytahujte jej pomalu.

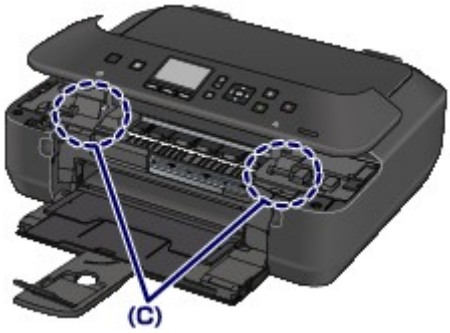


6. Zkontrolujte, zda je odstraněn celý uvíznutý papír.

Pokud je papír přetržený, mohl v zařízení zůstat kousek papíru. Zkontrolujte následující body a pokud zůstal kousek papíru uvnitř, vyjměte jej.

- Zůstal kousek papíru pod držákem tiskové hlavy?
- Zůstal malý kousek papíru uvnitř zařízení?

- Zůstal kousek papíru v mezeře v pravé nebo levé části (C) uvnitř zařízení?



7. Pomalu zavřete ovládací panel.

   Všechny tiskové úlohy ve frontě budou zrušeny. Podle potřeby opakujte tisk.

   Poznámka

   - Při vkládání papíru se ujistěte, že používáte papír vhodný pro tisk a vkládáte ho správně. Pokud se po vyjmutí veškerého uvíznutého papíru a obnovení tisku zobrazí na obrazovce LCD zařízení nebo počítači zpráva o uvíznutí papíru, mohl uvnitř zařízení zůstat kousek papíru. V takovém případě se ujistěte, že uvnitř zařízení nezůstal žádný kousek papíru.

Pokud papír nedokážete vyjmout, papír se uvnitř přístroje trhá, nebo pokud zařízení hlásí chybu i po vyjmutí papíru, obraťte se na servisní středisko.

V ostatních případech

Proveďte následující kontroly:

Kontrola 1 Nenachází se v okolí výstupního otvoru pro papír cizí předměty?

Kontrola 2 Není papír zkroucený?

Zkroucený papír vyrovnejte a poté ho vložte.

1003

Příčina

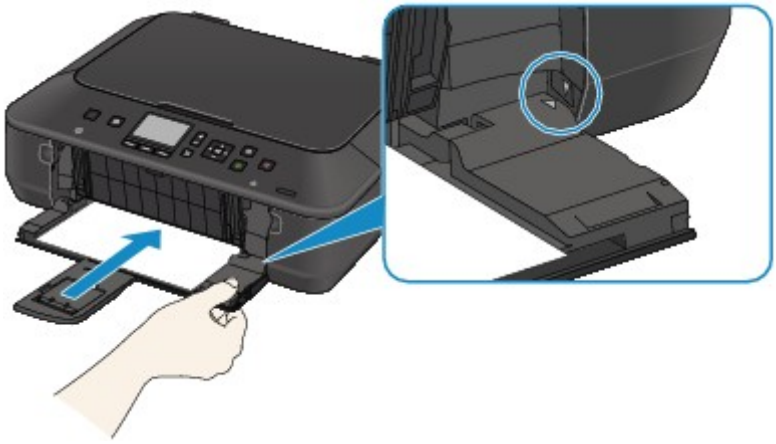
V zařízení došel papír, nebo není podáván.

Řešení

Zavřete výstupní zásobník na papír, vytáhněte kazetu a poté vložte papír.

Při vkládání papíru vložte stoh papíru tak, aby se zaváděcí hrana dotýkala vzdálenějšího konce kazety.

Po vložení papíru zatlačte na kazetu tak, aby se značka ▷ na kazetě zarovnala se značkou ◁ na zařízení.



Otevřete výstupní zásobník na papír a poté na zařízení stiskněte tlačítko **OK**.

Poznámka

- Chcete-li zrušit tisk, stiskněte tlačítko **Zastavit (Stop)** na zařízení.

1200

Příčina

Ovládací panel je otevřený.

Řešení

Zavřete ovládací panel a chvíli počkejte.

Nezavírejte jej, pokud vyměňujete nádržku s inkoustem.

1250

Příčina

Výstupní zásobník na papír je zavřený.

Řešení

Otevřením výstupního zásobníku na papír pokračujte v tisku.

1310

Příčina

Velikost papíru nemusí být s automatickým oboustranným tiskem kompatibilní.

Řešení

Velikosti médií vhodných pro automatický oboustranný tisk jsou A4 a Letter. Zkontrolujte, zda je do zařízení vložena správná velikost papíru. Stisknutím tlačítka **OK** vysunete papír a restartujete tisk od přední strany dalšího papíru. Opačná strana vysunutého listu nebude potištěna.

1401

Příčina

Tisková hlava může být poškozena.

Řešení

Obraťte se na servisní středisko.

1403

Příčina

Tisková hlava může být poškozena.

Řešení

Obraťte se na servisní středisko.

1405

Příčina

Tisková hlava může být poškozena.

Řešení

Obraťte se na servisní středisko.

1410

Příčina

Nelze rozpoznat nádržku s inkoustem.

Řešení

Otevřete ovládací panel a vyměňte nádržku s inkoustem, jejíž kontrolka nesvítí.

1411

Příčina

Nelze rozpoznat nádržku s inkoustem.

Řešení

Otevřete ovládací panel a vyměňte nádržku s inkoustem, jejíž kontrolka nesvítí.

1412

Příčina

Nelze rozpoznat nádržku s inkoustem.

Řešení

Otevřete ovládací panel a vyměňte nádržku s inkoustem, jejíž kontrolka nesvítí.

1413

Příčina

Nelze rozpoznat nádržku s inkoustem.

Řešení

Otevřete ovládací panel a vyměňte nádržku s inkoustem, jejíž kontrolka nesvítí.

1414

Příčina

Nelze rozpoznat nádržku s inkoustem.

Řešení

Otevřete ovládací panel a vyměňte nádržku s inkoustem, jejíž kontrolka nesvítí.

1600

Příčina

Pokud kontrolka na nádržce s inkoustem bliká, je možné, že došel inkoust.

Řešení

Doporučujeme vyměnit nádržku s inkoustem.

Pokud probíhá tisk a chcete pokračovat v tisku s použitím nainstalované nádržky s inkoustem, stiskněte tlačítko **OK** na zařízení. Tisk pak může pokračovat. Po dokončení tisku se doporučuje vyměnit nádržku s inkoustem. Tisk s použitím prázdné nádržky s inkoustem může způsobit poškození zařízení.

Poznámka

- Pokud červeně bliká několik kontrolek inkoustu, zkontrolujte stav jednotlivých nádržek s inkoustem.

1660

Příčina

Nádržka s inkoustem není nainstalována.

Řešení

Nainstalujte nádržku s inkoustem.

1680

Příčina

Některé nádržky s inkoustem nejsou nainstalovány ve správné poloze. (Kontrolka na nádržce s inkoustem bliká.)

Řešení

Zkontrolujte, zda jsou všechny nádržky s inkoustem nainstalovány na správných místech.

1681

Příčina

Je nainstalováno více nádržek s inkoustem stejné barvy. (Kontrolka na nádržce s inkoustem bliká.)

Řešení

Zkontrolujte, zda jsou všechny nádržky s inkoustem nainstalovány na správných místech.

1684

Příčina

Nelze rozpoznat nádržku s inkoustem.

Řešení

Tisk nelze spustit, protože nádržka s inkoustem není správně nainstalována nebo není kompatibilní s tímto zařízením.

Nainstalujte vhodnou nádržku s inkoustem.

Chcete-li zrušit tisk, stiskněte tlačítko **Zastavit (Stop)** na zařízení.

1688

Příčina

Došel inkoust. (Kontrolka na nádržce s inkoustem bliká.)

Řešení

Vyměňte nádržku s inkoustem a zavřete ovládací panel.

Tisk za této situace může poškodit zařízení.

Chcete-li za těchto podmínek pokračovat v tisku, musíte zakázat funkci pro detekci zbývající hladiny inkoustu. Stiskněte tlačítko **Zastavit (Stop)** na zařízení, podržte je po dobu nejméně 5 sekund a pak je uvolněte.

Pomocí této operace je zákaz funkce pro detekci zbývající hladiny inkoustu uložen do paměti. Upozorňujeme, že společnost Canon neodpovídá za žádné chyby nebo problémy způsobené pokračováním v tisku za stavu, kdy došel inkoust.

Poznámka

- Je-li funkce pro detekci zbývající hladiny inkoustu vypnutá, při kontrole hladiny inkoustu se na displeji LCD zobrazí šedá ikona nádržky s inkoustem.

1689

Příčina

Tiskárna zjistila, že došel inkoust (Kontrolka na nádržce s inkoustem bliká).

Řešení

Vyměňte nádržku s inkoustem a zavřete ovládací panel.

Je instalována nádržka s inkoustem, která již byla prázdná.

Tisk ve stavu, kdy došel inkoust, může poškodit tiskárnu.

Chcete-li pokračovat v tisku, je nutné zakázat funkci pro detekci zbývající hladiny inkoustu. Chcete-li tuto funkci zakázat, stiskněte na zařízení tlačítko **Zastavit (Stop)**, přidržte je po dobu alespoň 5 sekund a poté stisk uvolněte.

Pomocí této operace je zákaz funkce pro detekci zbývající hladiny inkoustu uložen do paměti. Společnost Canon neodpovídá za žádnou chybu nebo problémy způsobené pokračováním v tisku za stavu, kdy došel inkoust, nebo použitím opakovaně plněných nádržek s inkoustem.

Poznámka

- Je-li funkce pro detekci zbývající hladiny inkoustu vypnutá, při kontrole hladiny inkoustu se na displeji LCD zobrazí šedá ikona nádržky s inkoustem.

1700

Příčina

Nádržka přebytečného inkoustu je plná.

Řešení

Stisknutím tlačítka **OK** na zařízení pokračujte v tisku. Obraťte se na servisní středisko.

1701

Příčina

Nádržka přebytečného inkoustu je plná.

Řešení

Stisknutím tlačítka **OK** na zařízení pokračujte v tisku. Obraťte se na servisní středisko.

1712

Příčina

Nádržka přebytečného inkoustu je plná.

Řešení

Stisknutím tlačítka **OK** na zařízení pokračujte v tisku. Obraťte se na servisní středisko.

1713

Příčina

Nádržka přebytečného inkoustu je plná.

Řešení

Stisknutím tlačítka **OK** na zařízení pokračujte v tisku. Obraťte se na servisní středisko.

1714

Příčina

Nádržka přebytečného inkoustu je plná.

Řešení

Stisknutím tlačítka **OK** na zařízení pokračujte v tisku. Obraťte se na servisní středisko.

1715

Příčina

Nádržka přebytečného inkoustu je plná.

Řešení

Stisknutím tlačítka **OK** na zařízení pokračujte v tisku. Obraťte se na servisní středisko.

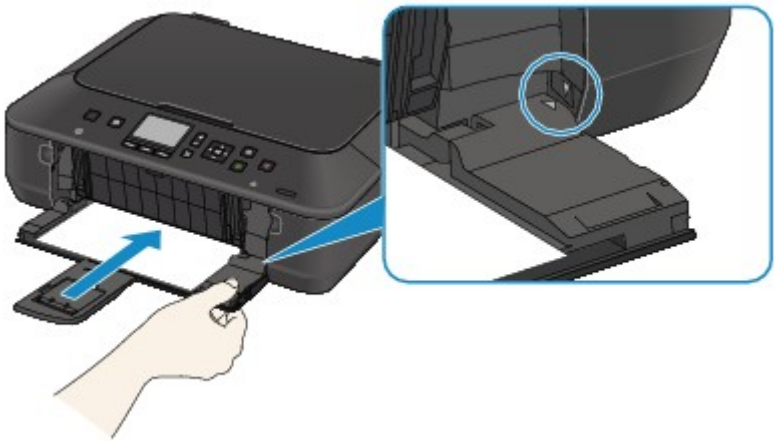
1871

Příčina

Kazeta není vložena.

Řešení

Zavřete výstupní zásobník na papír, zatlačte na kazetu tak, aby se značka ▷ na kazetě zarovnala se značkou ◁ na zařízení.



Otevřete výstupní zásobník na papír a poté na zařízení stiskněte tlačítko **OK**.

Poznámka

- Po vložení kazety se zobrazí obrazovka s registračními informacemi o papíru v kazetě. Zaregistrujte informace o papíru v kazetě podle papíru vloženého v kazetě.
- Chcete-li zrušit tisk, stiskněte tlačítko **Zastavit (Stop)** na zařízení.

1890

Příčina

Stále může být přichycený ochranný materiál držáku tiskové hlavy nebo páska.

Řešení

Otevřete ovládací panel a zkontrolujte, zda k držáku tiskové hlavy nezůstal přichycený ochranný materiál nebo páska.

Zjistíte-li, že zůstal přichycený ochranný materiál nebo páska, odstraňte je a pak ovládací panel zavřete.



Pokud problém přetrvává, obraťte se na servisní středisko.

2110

Příčina

Nastavení papíru pro tisk nebo kopírování se liší od informací o papíru v kazetě uložených v zařízení.

Poznámka

- Podrobnosti o správné kombinaci nastavení papíru můžete určit pomocí ovladače tiskárny nebo na displeji LCD:

  Nastavení typu média v ovladači tiskárny a na tiskárně (Windows)

  Nastavení typu média v ovladači tiskárny a na tiskárně (Mac)

  Nastavení velikosti papíru v ovladači tiskárny a na tiskárně (Windows)

  Nastavení velikosti papíru v ovladači tiskárny a na tiskárně (Mac)
- Pokud chcete kopírovat, zadejte nastavení papíru pro kopírování tak, aby odpovídalo informacím o papíru v kazetě.
- Podrobnosti o informacích o papíru v kazetě, které se ukládají v zařízení:

  Nastavení papíru pro tisk (Windows)

  Nastavení papíru pro tisk (Mac)

  Nastavení papíru pro tisk (chytrý telefon a další zařízení)

Pokud se nastavení papíru pro tisk nebo kopírování liší od informací o papíru v kazetě uložených v zařízení, jako jsou například následující informace, zobrazí se na displeji LCD zpráva.

- Nastavení papíru zadané v ovladači tiskárny:

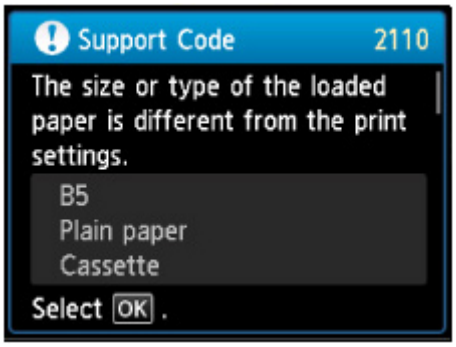
  Velikost papíru: B5

  Typ média: Běžný papír
- Informace o papíru v kazetě uložené v zařízení:

  Velikost papíru: A4

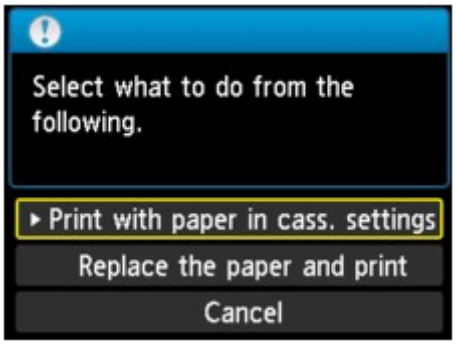
  Typ média: Běžný papír

Nastavení tisku zadané pro tisk nebo kopírování se zobrazí pod zprávou.



Řešení

Stisknutím tlačítka **OK** na zařízení zobrazíte na displeji LCD následující obrazovku.



Podle potřeby vyberte, jak chcete postupovat.

Poznámka

- V závislosti na nastavení se možnosti uvedené níže nemusí zobrazit.

Tisk na papír z nastavení kazety (Print with paper in cass. settings)

Tuto možnost vyberte, pokud chcete tisknout na papír vložený v kazetě beze změny nastavení papíru.

Pokud je například pro tisk nebo kopírování zvoleno nastavení papíru B5 a v zařízení je jako informace o papíru v kazetě uloženo nastavení A4, začne zařízení na papír vložený v kazetě tisknout nebo kopírovat s nastavením B5.

Vyměnit papír a tisknout (Replace the paper and print)

Tuto možnost vyberte, pokud chcete po výměně papíru v kazetě spustit tisk.

Pokud je například pro tisk nebo kopírování zvoleno nastavení papíru B5 a v zařízení je jako informace o papíru v kazetě uloženo nastavení A4, vložíte do kazety před tiskem nebo kopírováním papír formátu B5.

Po výměně papíru a vložení kazety se zobrazí obrazovka s registračními informacemi o papíru v kazetě. Zaregistrujte informace o papíru v kazetě podle papíru vloženého v kazetě.

Poznámka

- Pokud nevíte, jaké informace o papíru jsou uloženy v zařízení, stiskněte po zobrazení obrazovky pro výběr operace tlačítko **Zpět (Back)**. Po zobrazení předchozí obrazovky potvrďte velikost papíru a typ média a potom tyto informace zaregistrujte na zařízení.
- Podrobnosti o správné kombinaci nastavení papíru můžete určit pomocí ovladače tiskárny nebo na displeji LCD:

  Nastavení typu média v ovladači tiskárny a na tiskárně (Windows)

  Nastavení typu média v ovladači tiskárny a na tiskárně (Mac)

  Nastavení velikosti papíru v ovladači tiskárny a na tiskárně (Windows)

  Nastavení velikosti papíru v ovladači tiskárny a na tiskárně (Mac)

Zrušit (Cancel)

Zruší tisk.

Vyberte, když chcete změnit nastavení papíru zadané pro tisk nebo kopírování. Změňte nastavení papíru a pak pokus o tisk opakujte.

Poznámka

- Zprávu bránící nevhodnému tisku můžete zakázat. Pokud zprávu zakážete, zařízení začne tisknout nebo kopírovat, i když se nastavení papíru pro tisk nebo kopírování a informace o papíru v kazetě uložené v zařízení liší.
  - Změna nastavení pomocí ovládacího panelu:

    Nastavení kazety (Windows)

    Nastavení kazety (Mac)

    Nastavení kazety (chytrý telefon a další zařízení)
  - Změna nastavení v ovladači tiskárny:

    Změna provozního režimu tiskárny (Windows)

    Změna provozního režimu tiskárny (Mac)

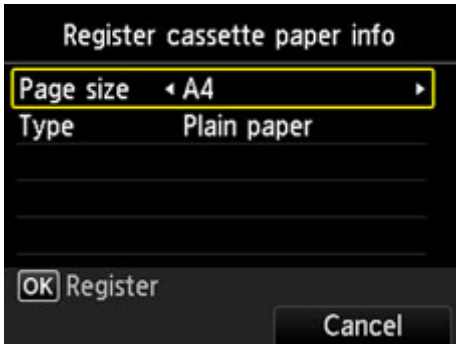
2120

Příčina

Není dokončeno nastavení papíru kazety.

Řešení

Pokud se zobrazí následující obrazovka, není dokončeno nastavení papíru kazety.



Pokud chcete ukončit nastavování papíru v kazetě, stiskněte na zařízení tlačítko **OK** nebo pravé tlačítko **Funkce (Function)**.

2700

Příčina

Během kopírování došlo k několika chybám a uplynulo určité časové období.

Řešení

Stisknutím tlačítka **OK** chybu zrušte a zkuste kopírování opakovat.

2900

Příčina

Skenování listu pro nastavení tiskové hlavy se nezdařilo.

Řešení

Stisknutím tlačítka **OK** chybu zrušte a proveďte níže popsaná opatření.

- Zkontrolujte, zda je pozice a orientace listu pro nastavení tiskové hlavy na skleněné desce správná.
- Zkontrolujte, zda není skleněná deska a list pro nastavení tiskové hlavy znečištěný.
- Ujistěte se, že je velikost vloženého papíru vhodná pro automatické nastavení tiskové hlavy.

  V případě automatického nastavení tiskové hlavy vždy vkládejte list běžného papíru formátu A4 nebo Letter.
- Zkontrolujte, zda trysky tiskové hlavy nejsou zanesené.

  Vytiskněte testovací vzorek trysek a zkontrolujte stav tiskové hlavy.

Pokud chyba stále není vyřešena, proveďte ruční nastavení tiskové hlavy.

2901

Příčina

Tisk vzoru pro nastavení tiskové hlavy je dokončen a zařízení čeká na skenování listu.

Řešení

Přejděte ke skenování vytištěného vzorku pro nastavení.

1. Vložte list pro nastavení tiskové hlavy na skleněnou desku.

   Vložte list pro nastavení tiskové hlavy potištěnou stranou směrem dolů a zarovnejte značku ◤ na levém horním rohu papíru se značkou pro zarovnání ⇲.



2. Opatrně zavřete kryt dokumentu a stiskněte tlačítko **OK** na zařízení.

   Zařízení začne skenovat list pro nastavení tiskové hlavy a poloha tiskové hlavy se upraví automaticky.

4100

Příčina

Vybraná data nelze vytisknout.

Řešení

Pokud tisknete obsah ve službě CREATIVE PARK PREMIUM, potvrďte zprávu na obrazovce počítače, zkontrolujte, zda jsou pro všechny barvy správně nainstalovány originální nádržky s inkoustem Canon, a poté znovu zahajte tisk.

4103

Příčina

S aktuálním nastavením tisku nelze tisknout.

Řešení

Stisknutím tlačítka **Zastavit (Stop)** na zařízení zrušte tisk.

Poté změňte nastavení tisku a tisk opakujte.

5011

Příčina

Došlo k chybě tiskárny.

Řešení

Zařízení vypněte a odpojte napájecí kabel zařízení od elektrické sítě.

Připojte zařízení znovu a opět zařízení zapněte.

Pokud problém přetrvává, obraťte se na servisní středisko.

5012

Příčina

Došlo k chybě tiskárny.

Řešení

Zařízení vypněte a odpojte napájecí kabel zařízení od elektrické sítě.

Připojte zařízení znovu a opět zařízení zapněte.

Pokud problém přetrvává, obraťte se na servisní středisko.

5100

Příčina

Došlo k chybě tiskárny.

Řešení

Zrušte tisk a vypněte zařízení.

Poté potvrďte následující.

- Ověřte, že se nikde nenachází materiál (např. ochranný materiál nebo uvíznutý papír), který brání držáku tiskové hlavy v pohybu.

  Pokud ano, odstraňte jej.

- Ujistěte se, že jsou správně nainstalovány nádržky s inkoustem.

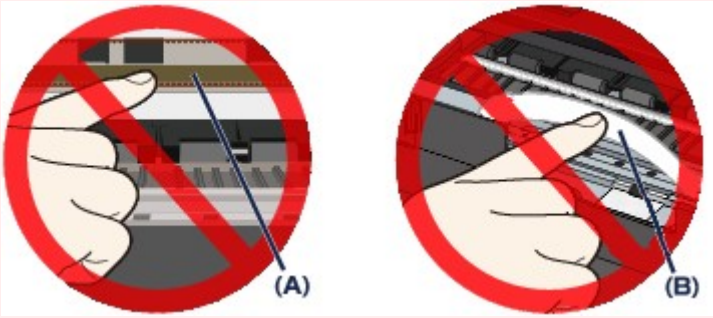
  Na nádržku s inkoustem zatlačte, dokud nezapadne na své místo.

Po ověření výše uvedeného zařízení znovu zapněte.

Pokud problém přetrvává, obraťte se na servisní středisko.

Důležité

- Během odstraňování uvíznutého papíru nebo ochranného materiálu, který brání držáku tiskové hlavy v pohybu, buďte opatrní a nedotýkejte se průhledné fólie (A) ani bílého pásu (B).

  Pokud se těchto částí dotknete papírem nebo rukama a znečistíte je nebo poškrábete, může dojít k poškození zařízení.

5200

Příčina

Došlo k chybě tiskárny.

Řešení

Zařízení vypněte a odpojte napájecí kabel zařízení od elektrické sítě.

Připojte zařízení znovu a opět zařízení zapněte.

Pokud problém přetrvává, obraťte se na servisní středisko.

5400

Příčina

Došlo k chybě tiskárny.

Řešení

Zařízení vypněte a odpojte napájecí kabel zařízení od elektrické sítě.

Připojte zařízení znovu a opět zařízení zapněte.

Pokud problém přetrvává, obraťte se na servisní středisko.

5B00

Příčina

Došlo k chybě tiskárny.

Řešení

Obraťte se na servisní středisko.

5B01

Příčina

Došlo k chybě tiskárny.

Řešení

Obraťte se na servisní středisko.

5B12

Příčina

Došlo k chybě tiskárny.

Řešení

Obraťte se na servisní středisko.

5B13

Příčina

Došlo k chybě tiskárny.

Řešení

Obraťte se na servisní středisko.

5B14

Příčina

Došlo k chybě tiskárny.

Řešení

Obraťte se na servisní středisko.

5B15

Příčina

Došlo k chybě tiskárny.

Řešení

Obraťte se na servisní středisko.

6000

Příčina

Došlo k chybě tiskárny.

Řešení

Zařízení vypněte a odpojte napájecí kabel zařízení od elektrické sítě.

Připojte zařízení znovu a opět zařízení zapněte.

Pokud problém přetrvává, obraťte se na servisní středisko.

6500

Příčina

Došlo k chybě tiskárny.

Řešení

Zařízení vypněte a odpojte napájecí kabel zařízení od elektrické sítě.

Připojte zařízení znovu a opět zařízení zapněte.

Pokud problém přetrvává, obraťte se na servisní středisko.

6502

Příčina

Došlo k chybě tiskárny.

Řešení

Zařízení vypněte a odpojte napájecí kabel zařízení od elektrické sítě.

Připojte zařízení znovu a opět zařízení zapněte.

Pokud problém přetrvává, obraťte se na servisní středisko.

6800

Příčina

Došlo k chybě tiskárny.

Řešení

Zařízení vypněte a odpojte napájecí kabel zařízení od elektrické sítě.

Připojte zařízení znovu a opět zařízení zapněte.

Pokud problém přetrvává, obraťte se na servisní středisko.

6801

Příčina

Došlo k chybě tiskárny.

Řešení

Zařízení vypněte a odpojte napájecí kabel zařízení od elektrické sítě.

Připojte zařízení znovu a opět zařízení zapněte.

Pokud problém přetrvává, obraťte se na servisní středisko.

6900

Příčina

Došlo k chybě tiskárny.

Řešení

Zařízení vypněte a odpojte napájecí kabel zařízení od elektrické sítě.

Připojte zařízení znovu a opět zařízení zapněte.

Pokud problém přetrvává, obraťte se na servisní středisko.

6901

Příčina

Došlo k chybě tiskárny.

Řešení

Zařízení vypněte a odpojte napájecí kabel zařízení od elektrické sítě.

Připojte zařízení znovu a opět zařízení zapněte.

Pokud problém přetrvává, obraťte se na servisní středisko.

6902

Příčina

Došlo k chybě tiskárny.

Řešení

Zařízení vypněte a odpojte napájecí kabel zařízení od elektrické sítě.

Připojte zařízení znovu a opět zařízení zapněte.

Pokud problém přetrvává, obraťte se na servisní středisko.

6910

Příčina

Došlo k chybě tiskárny.

Řešení

Zařízení vypněte a odpojte napájecí kabel zařízení od elektrické sítě.

Připojte zařízení znovu a opět zařízení zapněte.

Pokud problém přetrvává, obraťte se na servisní středisko.

6911

Příčina

Došlo k chybě tiskárny.

Řešení

Zařízení vypněte a odpojte napájecí kabel zařízení od elektrické sítě.

Připojte zařízení znovu a opět zařízení zapněte.

Pokud problém přetrvává, obraťte se na servisní středisko.

6930

Příčina

Došlo k chybě tiskárny.

Řešení

Zařízení vypněte a odpojte napájecí kabel zařízení od elektrické sítě.

Připojte zařízení znovu a opět zařízení zapněte.

Pokud problém přetrvává, obraťte se na servisní středisko.

6931

Příčina

Došlo k chybě tiskárny.

Řešení

Zařízení vypněte a odpojte napájecí kabel zařízení od elektrické sítě.

Připojte zařízení znovu a opět zařízení zapněte.

Pokud problém přetrvává, obraťte se na servisní středisko.

6932

Příčina

Došlo k chybě tiskárny.

Řešení

Zařízení vypněte a odpojte napájecí kabel zařízení od elektrické sítě.

Připojte zařízení znovu a opět zařízení zapněte.

Pokud problém přetrvává, obraťte se na servisní středisko.

6933

Příčina

Došlo k chybě tiskárny.

Řešení

Zařízení vypněte a odpojte napájecí kabel zařízení od elektrické sítě.

Připojte zařízení znovu a opět zařízení zapněte.

Pokud problém přetrvává, obraťte se na servisní středisko.

6936

Příčina

Došlo k chybě tiskárny.

Řešení

Zařízení vypněte a odpojte napájecí kabel zařízení od elektrické sítě.

Připojte zařízení znovu a opět zařízení zapněte.

Pokud problém přetrvává, obraťte se na servisní středisko.

6937

Příčina

Došlo k chybě tiskárny.

Řešení

Zařízení vypněte a odpojte napájecí kabel zařízení od elektrické sítě.

Připojte zařízení znovu a opět zařízení zapněte.

Pokud problém přetrvává, obraťte se na servisní středisko.

6938

Příčina

Došlo k chybě tiskárny.

Řešení

Zařízení vypněte a odpojte napájecí kabel zařízení od elektrické sítě.

Připojte zařízení znovu a opět zařízení zapněte.

Pokud problém přetrvává, obraťte se na servisní středisko.

6940

Příčina

Došlo k chybě tiskárny.

Řešení

Zařízení vypněte a odpojte napájecí kabel zařízení od elektrické sítě.

Připojte zařízení znovu a opět zařízení zapněte.

Pokud problém přetrvává, obraťte se na servisní středisko.

6941

Příčina

Došlo k chybě tiskárny.

Řešení

Zařízení vypněte a odpojte napájecí kabel zařízení od elektrické sítě.

Připojte zařízení znovu a opět zařízení zapněte.

Pokud problém přetrvává, obraťte se na servisní středisko.

6942

Příčina

Došlo k chybě tiskárny.

Řešení

Zařízení vypněte a odpojte napájecí kabel zařízení od elektrické sítě.

Připojte zařízení znovu a opět zařízení zapněte.

Pokud problém přetrvává, obraťte se na servisní středisko.

6943

Příčina

Došlo k chybě tiskárny.

Řešení

Zařízení vypněte a odpojte napájecí kabel zařízení od elektrické sítě.

Připojte zařízení znovu a opět zařízení zapněte.

Pokud problém přetrvává, obraťte se na servisní středisko.

6944

Příčina

Došlo k chybě tiskárny.

Řešení

Zařízení vypněte a odpojte napájecí kabel zařízení od elektrické sítě.

Připojte zařízení znovu a opět zařízení zapněte.

Pokud problém přetrvává, obraťte se na servisní středisko.

6945

Příčina

Došlo k chybě tiskárny.

Řešení

Zařízení vypněte a odpojte napájecí kabel zařízení od elektrické sítě.

Připojte zařízení znovu a opět zařízení zapněte.

Pokud problém přetrvává, obraťte se na servisní středisko.

6946

Příčina

Došlo k chybě tiskárny.

Řešení

Zařízení vypněte a odpojte napájecí kabel zařízení od elektrické sítě.

Připojte zařízení znovu a opět zařízení zapněte.

Pokud problém přetrvává, obraťte se na servisní středisko.

B202

Příčina

Došlo k chybě, při které je potřeba volat servis.

Řešení

Zařízení vypněte a odpojte napájecí kabel zařízení od elektrické sítě.

Obraťte se na servisní středisko.

B203

Příčina

Došlo k chybě, při které je potřeba volat servis.

Řešení

Zařízení vypněte a odpojte napájecí kabel zařízení od elektrické sítě.

Obraťte se na servisní středisko.

B204

Příčina

Došlo k chybě, při které je potřeba volat servis.

Řešení

Zařízení vypněte a odpojte napájecí kabel zařízení od elektrické sítě.

Obraťte se na servisní středisko.

C000

Příčina

Došlo k chybě tiskárny.

Řešení

Zrušte tisk a vypněte zařízení.

Poté potvrďte následující.

- Ověřte, že se nikde nenachází materiál (např. ochranný materiál nebo uvíznutý papír), který brání držáku tiskové hlavy v pohybu.

  Pokud ano, odstraňte jej.

- Ujistěte se, že jsou správně nainstalovány nádržky s inkoustem.

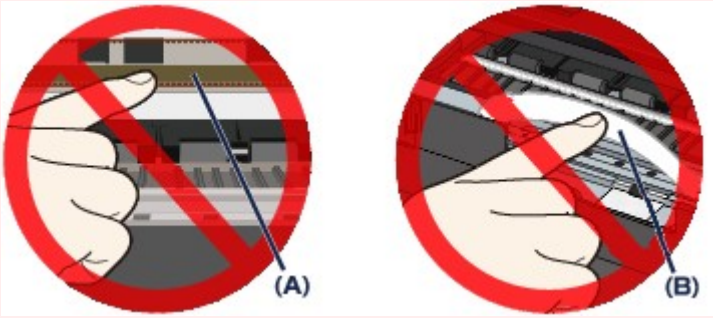
  Na nádržku s inkoustem zatlačte, dokud nezapadne na své místo.

Po ověření výše uvedeného zařízení znovu zapněte.

Pokud problém přetrvává, obraťte se na servisní středisko.

Důležité

- Během odstraňování uvíznutého papíru nebo ochranného materiálu, který brání držáku tiskové hlavy v pohybu, buďte opatrní a nedotýkejte se průhledné fólie (A) ani bílého pásu (B).

  Pokud se těchto částí dotknete papírem nebo rukama a znečistíte je nebo poškrábete, může dojít k poškození zařízení.