Uživatelská příručka

SCX-472x Series
SCX-470x Series

ZÁKLADNÍ

Tato příručka obsahuje informace týkající se instalace, základních činností a řešení potíží v systému Windows.

ROZŠÍŘENÁ

Tato příručka obsahuje informace o instalaci, pokročilé konfiguraci, provozu a řešení potíží v prostředí různých operačních systémů.

Některé funkce nemusí být u některých modelů nebo v některých zemích dostupné.

ZÁKLADNÍ

1. Úvod

Hlavní výhody 5
Funkce podle modelů 7
Užitečné informace 13
O této uživatelské příručce 14
Bezpečnostní informace 15
Přehled zařízení 21
Celkový pohled na ovládací panel 25
Zapnutí zařízení 28
Místní instalace ovladače 29
Reinstalace ovladače 30

2. Přehled nabídek a základní nastavení

Přehled nabídek 32
Změna jazyka na displeji 41
Zásobník a tisková média 42
Základní funkce tisku 56
Základní kopírování 61
Základní skenování 65
Základní faxování 66

3. Údržba

Objednání spotřebního materiálu a příslušenství 72
Dostupný spotřební materiál 73
Dostupné součásti pro údržbu 74
Rozprostření toneru 75
Výměna kazety s tonerem 76
Sledování životnosti spotřebního materiálu 77
Nastavení upozornění na nedostatek toneru 78
Čištění zařízení 79

4. Řešení potíží

Rady, jak zabránit uvíznutí papíru 86
Odstraňování zaseknutých originálů dokumentů 87
Odstranění uvíznutého papíru 91
Význam stavové kontrolky 96
Vysvětlení zobrazených zpráv 98

5. Příloha

Technické specifikace 104
Právní předpisy 114
Copyright 128



1. Úvod

Tato kapitola obsahuje informace, které potřebujete znát před použitím zařízení.

- Hlavní výhody 5
- Funkce podle modelů 7
- Užitečné informace 13
- O této uživatelské příručce 14
- Bezpečnostní informace 15
- Přehled zařízení 21
- Celkový pohled na ovládací panel 25
- Zapnutí zařízení 28
- Místní instalace ovladače 29
- Reinstalace ovladače 30

Hlavní výhody

Šetrnost k životnímu prostředí



- Toto zařízení podporuje ekologický režim, který šetří toner a papír.
- Tiskem více stránek dokumentu na jeden list lze ušetřit papír (viz „Použití pokročilých tiskových funkcí“ na straně 226).
- Tiskem na obě strany papíru lze dosáhnout jeho úspory (oboustranný tisk) (viz „Použití pokročilých tiskových funkcí“ na straně 226).
- Toto zařízení automaticky šetří elektrickou energii tím, že podstatně snižuje její spotřebu v době, kdy není používáno.

Rychlý tisk ve vysokém rozlišení



- Můžete tisknout s rozlišením až 1 200 x 1 200 dpi efektivního výstupu.
- Rychlý tisk na požádání.
  SCX-472x Series, SCX-470x Series:
  - Pro jednostranný tisk 28 str./min. (A4) nebo 29 str./min. (Letter).
  - Pro oboustranný tisk 14 str./min (A4) nebo 15 str./min (Letter).

Pohodlí



- Aplikace Easy Capture Manager vám umožní snadno upravovat a tisknout snímky pořízené pomocí klávesy Print Screen na klávesnici (viz „Easy Capture Manager“ na straně 267).
- Stav tisku (nebo Smart Panel) je program, který monitoruje stav zařízení a o tomto stavu informuje uživatele. Umožňuje také upravit nastavení zařízení (viz „Použití pokročilých tiskových funkcí“ na straně 226).
- Program AnyWeb Print slouží k zachycování obrazovek, náhledů, výstřižků a tisku obrazovky aplikace Windows Internet Explorer jednodušeji než při používání běžného programu (viz „Samsung AnyWeb Print“ na straně 268).
- Inteligentní aktualizace vám umožní kontrolovat nejnovější software a instalovat nejnovější verze v průběhu procesu instalace ovladače tiskárny. Toto je k dispozici pouze v systému Windows.

Hlavní výhody

Široká škála funkcí a podporovaných aplikací



- Podporuje různé formáty papíru (viz „Specifikace tiskových médií“ na straně 106).
- Tisk vodoznaků: Dokumenty lze označit zadanými slovy, například „Důvěrné“ (viz „Použití pokročilých tiskových funkcí“ na straně 226).
- Tisk plakátů: Text a obrázky na každé stránce dokumentu lze zvětšit a vytisknout na více listů papíru, které po slepení vytvoří plakát (viz „Použití pokročilých tiskových funkcí“ na straně 226).
- Tisknout můžete v různých operačních systémech (viz „Požadavky na systém“ na straně 109).
- Zařízení je vybaveno rozhraním USB nebo síťovým rozhraním.

Funkce podle modelů

Některé funkce a volitelné doplňky nemusí být u některých modelů nebo v některých zemích dostupné.

Operační systém

Operační systém	SCX-472xFD Series SCX-472xHD Series SCX-472xHN Series	SCX-472xFW Series SCX-472xHW Series	SCX-470x ND Series
Windows	●	●	●
Macintosh	●	●	●
Linux	●	●	●
Unix	●	●	●

(●: je k dispozici, prázdné: není k dispozici)

Software

Software	SCX-472xFD Series SCX-472xHD Series SCX-472xHN Series	SCX-472xFW Series SCX-472xHW Series	SCX-470x ND Series
Ovladač tiskárny PCL/SPL[a]	●	●	●
Ovladač tiskárny PS			
Ovladač tiskárny XPS			
Direct Printing Utility			

Funkce podle modelů

Software		SCX-472xFD Series SCX-472xHD Series SCX-472xHN Series	SCX-472xFW Series SCX-472xHW Series	SCX-470x ND Series
Snadný správce tiskárny Samsung	Nastavení Skenovat do počítače	•	•	•
	Nastavení Faxovat do počítače	•	•	
	Nastavení zařízení	•	•	•
Stav tiskárny Samsung		•	•	•
Smart Panel		•	•	•
AnyWeb Print		•	•	•
SyncThru™ Web Service		•	•	•
SyncThru Admin Web Service		•	•	•
Easy Eco Driver		•	•	•
Faxování	Samsung Network PC Fax	•	•	

Funkce podle modelů

Software		SCX-472xFD Series SCX-472xHD Series SCX-472xHN Series	SCX-472xFW Series SCX-472xHW Series	SCX-470x ND Series
Skenovani	**Ovladač skeneru TWAIN**	●	●	●
	Ovladač skeneru WIA	●	●	●
	Pomocník skenování Samsung	●	●	●
	SmarThru 4			
	SmarThru Office	●	●	●

a. Nainstalovaný ovladač tiskárny se může lišit v závislosti na používaném operačním systému.

(●: je k dispozici, prázdné: Není k dispozici)

Funkce podle modelů

Funkce modelů

Funkce	SCX-472xFD Series SCX-472xHD Series SCX-472xHN Series	SCX-472xFW Series SCX-472xHW Series	SCX-470xND Series
Vysokorychlostní USB 2.0	●	●	●
Rozhraní pevné sítě LAN Ethernet 10/100 Base TX	●	●	●
Síťové rozhraní 802.11b/g bezdrátová LAN		●	
Tisk v ekologickém režimu	●	●	●
Duplexní (oboustranný) tisk	●	●	●
Paměťové rozhraní USB			
Duplexní automatický podavač (DADF)			
Automatický podavač dokumentů	●	●	●
Sluchátko	● (pouze modely SCX-472xHD Series, SCX-472xHN Series)	● (pouze SCX-472xHW Series)	

Funkce podle modelů

Funkce		SCX-472xFD Series SCX-472xHD Series SCX-472xHN Series	SCX-472xFW Series SCX-472xHW Series	SCX-470xND Series
Faxování	Více násobné odeslání	●	●	
	Odložené odeslání	●	●	
	Prioritní odeslání	●	●	
	Oboustranné odeslání			
	Bezpečný příjem	●	●	
	Duplexní tisk	●	●	
	Předávání přijatých/ odeslaných zpráv – fax	●	●	
	Předávání přijatých/ odeslaných zpráv – e-mail			
	Předávání přijatých/ odeslaných zpráv – server			
Skenovani	Skenování do e-mailu			
	Skenování na server SMB			
	Skenování na server FTP			
	Oboustranné skenování			
	Skenování do PC	●	●	●

Funkce podle modelů

Funkce		SCX-472xFD Series SCX-472xHD Series SCX-472xHN Series	SCX-472xFW Series SCX-472xHW Series	SCX-470xND Series
Kopírování	Kopírování průkazu	●	●	●
	Třídění kopií	●	●	●
	Plakát	●	●	●
	Klon	●	●	●
	Kniha			
Kopírování (pokračování)	2 stránky na list, 4 stránky na list	●	●	●
	Úprava pozadí	●	●	●
	Posunutí okrajů			
	Vymazání okrajů			
	Vylepšení šedé			
	Oboustranná kopie	●	●	●

(●: je k dispozici, prázdné: Není k dispozici)

Užitečné informace

Zařízení netiskne.

- Otevřete tiskovou frontu a odeberte dokument ze seznamu (viz „Zrušení tiskové úlohy“ na straně 57).
- Odeberte ovladač a znovu ho nainstalujte (viz „Místní instalace ovladače“ na straně 29).
- Nastavte zařízení v systému Windows jako výchozí.

Kde lze koupit příslušenství nebo spotřební materiál?

- Informujte se u distributora výrobků značky Samsung nebo u místního prodejce.
- Navštivte stránky www.samsung.com/supplies. Vyberte svou zemi nebo region a zobrazí se informace o servisu výrobků.

Stavová kontrolka bliká nebo nepřetržitě svítí.

- Vypněte výrobek a znovu jej zapněte.
- Podívejte se na význam kontrolky v této příručce a pokuste se podle návodu problém odstranit (viz „Význam stavové kontrolky“ na straně 96).

Došlo k vzpříčení papíru.

- Otevřete a zavřete přední kryt.
- Podívejte se na pokyny k odstranění uvíznutého papíru v této příručce a pokuste se podle návodu problém odstranit (viz „Odstranění uvíznutého papíru“ na straně 91).

Výtisky jsou rozmazané.

- Hladina toneru může být nízká nebo nerovnoměrná. Protřepejte kazetu s tonerem.
- Vyzkoušejte jiné nastavení rozlišení tisku.
- Vyměňte kazetu s tonerem.

Kde lze stáhnout ovladač k zařízení?

- Navštivte stránky www.samsung.com, kde stáhnete nejnovější ovladač k zařízení, a nainstalujte jej do svého systému.

O této uživatelské příručce

Tato uživatelská příručka obsahuje informace pro základní seznámení se zařízením a také podrobný popis každého kroku při používání zařízení.

- Před použitím zařízení si přečtěte bezpečnostní pokyny.
- Pokud se při používání zařízení vyskytnou problémy, postupujte podle pokynů v kapitole o řešení potíží.
- Výrazy použité v této uživatelské příručce jsou vysvětleny ve slovníku pojmů.
- Ilustrace v této uživatelské příručce se mohou od zařízení, které jste zakoupili, lišit v závislosti na doplňcích a modelu.
- Kopie obrazovek v této příručce správce se mohou od zařízení, které jste zakoupili, lišit v závislosti na verzi firmwaru nebo ovladače.
- Postupy uvedené v této uživatelské příručce vycházejí především ze systému Windows 7.

Pojmy

Některé termíny v této příručce jsou vzájemně zaměnitelné:

- Dokument znamená totéž co originál či předloha.
- Papír znamená totéž co médium nebo tiskové médium.
- Zařízení označuje tiskárnu nebo multifunkční tiskárnu.

Obecné ikony

Ikona	Textu	Popis
	**Pozor**	Poskytuje uživatelům informace o ochraně zařízení před možným mechanickým poškozením nebo selháním.
	**Poznámka**	Uvádí dodatečné informace nebo podrobné specifikace funkcí a vlastností zařízení.

Bezpečnostní informace

Tato varování a upozornění mohou vás nebo vaše okolí ochránit před poraněním a mohou také zabránit poškození zařízení. Před použitím tohoto zařízení si veškeré pokyny přečtěte a snažte se jim porozumět. Po přečtení této části tuto uložte na bezpečné místo pro budoucí použití.

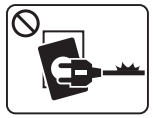
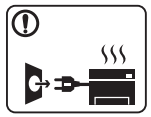
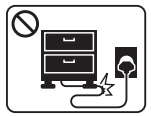
Důležité bezpečnostní symboly

Vysvětlení všech ikon a znaků používaných v této kapitole

	**Varování**	Nebezpečné nebo riskantní postupy, které mohou vést k těžkým zraněním či k usmrcení.
	**Pozor**	Nebezpečné nebo riskantní postupy, které mohou vést k drobným poraněním nebo ke škodám na majetku.
	Nezkoušejte.	

Provozní prostředí

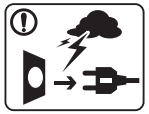
Varování

	Nepoužívejte, pokud je napájecí kabel poškozen, nebo zásuvka není uzemněna. Mohlo by dojít k zasažení elektrickým proudem nebo k požáru.
	Na horní stranu zařízení nic nepokládejte (vodu, malé kovové nebo těžké předměty, svíčky, zapálené cigarety atd.). Mohlo by dojít k zasažení elektrickým proudem nebo k požáru.
	• Dojde-li k přehřátí (ze zařízení vystupuje kouř, slyšíte nezvyklé zvuky nebo zařízení vydává zápach), okamžitě zařízení vypněte a vytáhněte ze zásuvky. • Uživatel by měl mít přístup k elektrické zásuvce pro případy nouze, kdy může být nutné, aby uživatel ze zásuvky vytáhl zástrčku. Mohlo by dojít k zasažení elektrickým proudem nebo k požáru.
	Na napájecí kabel nepokládejte těžké předměty, ani jej neohýbejte. Stoupnete-li na napájecí kabel nebo dovolíte-li, aby byl vystaven nárazu těžkých předmětů, může dojít k zasažení elektrickým proudem nebo k požáru.

Bezpečnostní informace

	Zástrčku nevytahujte tahem za kabel. Se zástrčkou nemanipulujte mokrýma rukama. Mohlo by dojít k zasažení elektrickým proudem nebo k požáru.

Pozor

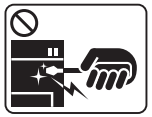
	Při bouřce, nebo pokud zařízení dlouho nepoužíváte, vytáhněte napájecí kabel ze zásuvky. Mohlo by dojít k zasažení elektrickým proudem nebo k požáru.
	Buďte opatrní, oblast výstupu papíru je horká. Může dojít k popálení.
	Došlo-li k pádu zařízení, nebo jeho kryt vypadá poškozeně, odpojte zařízení od všech vnějších zdrojů a požádejte o pomoc servisního technika. V opačném případě by mohlo dojít k zasažení elektrickým proudem nebo k požáru.
	Pokud zařízení nepracuje správně, i když jste postupovali přesně podle návodu, odpojte zařízení od všech vnějších zdrojů a požádejte o pomoc servisního technika. V opačném případě by mohlo dojít k zasažení elektrickým proudem nebo k požáru.
	Pokud kabel nejde snadno zasunout do zásuvky, nepokoušejte se jej tam zastrčit silou. O výměnu elektrické zásuvky požádejte elektrikáře, jinak může dojít k zasažení elektrickým proudem.
	Zajistěte, aby domácí zvířata nepřekousla napájecí kabel, telefonní kabel nebo kabely propojující zařízení s počítačem. Mohlo by dojít k zasažení elektrickým proudem, k požáru nebo ke zranění domácích zvířat.

Způsob použití

Pozor

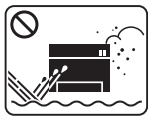
	Během tisku nevytahujte papír násilím. Mohlo by dojít k poškození zařízení.
	Nevkládejte ruku mezi zařízení a zásobník papíru. Můžete se zranit.

Bezpečnostní informace

	Toto zařízení je napájeno elektrickou energií prostřednictvím napájecího kabelu. Chcete-li přerušit zásobení elektrickou energií, vyjměte napájecí kabel ze zásuvky.
	Při výměně papíru nebo odstraňování zaseknutého papíru postupujte opatrně. Nový papír má ostré hrany, mohli byste se bolestivě pořezat.
	Při velkém objemu tisku se může spodní část oblasti výstupu papíru zahřát. Nedovolte dětem, aby se jí dotýkaly. Může dojít k popálení.
	Při odstraňování zaseknutého papíru nepoužívejte pinzetu ani ostré kovové předměty. Mohlo by dojít k poškození zařízení.
	Nedovolte, aby se papíry příliš hromadily v oblasti výstupu papíru. Mohlo by dojít k poškození zařízení.
	Neblokujte ventilátor žádnými předměty, ani je do něj nevkládejte. Mohlo by to vést ke zvýšení teploty součástek a následné škodě nebo požáru.
	Používání jiných ovládacích prvků nebo nastavení, nebo provádění jiných postupů než těch, které jsou uvedeny v této příručce, může způsobit vystavení nebezpečnému záření.

Umístění / stěhování

Varování

	Neumisťujte zařízení na místa, kde může přijít do kontaktu s prachem, vlhkostí nebo vodou. Mohlo by dojít k zasažení elektrickým proudem nebo k požáru.

Pozor

	Pokud zařízení chcete přemístit, nejdříve jej vypněte a odpojte všechny šňůry. Poté zařízení zvedněte: • Pokud zařízení váží méně než 20 kg, může jej zvedat 1 osoba. • Pokud zařízení váží 20 – 40 kg, měly by jej zvedat 2 osoby. • Pokud zařízení váží více než 40 kg, měly by jej zvedat 4 a více osob. Zařízení by mohlo spadnout a způsobit poranění nebo by se mohlo poškodit.

	Neumisťujte zařízení na nevhodný povrch. Zařízení by mohlo spadnout a způsobit poranění nebo by se mohlo poškodit.
	Používejte pouze AWG č. 26[a] nebo silnější, telefonní kabel, pokud je to nutné. Jinak by mohlo dojít k poškození zařízení.
	Ujistěte se, že jste napájecí kabel zapojili do uzemněné elektrické zásuvky. V opačném případě by mohlo dojít k zasažení elektrickým proudem nebo k požáru.
	Pro bezpečný provoz použijte napájecí kabel dodávaný se zařízením. Používáte-li kabel delší než 2m se zařízením operujícím na napětí 110V, měla by být tloušťka kabelu 16 AWG nebo větší. Jinak by mohlo dojít k poškození zařízení, úrazu elektrickým proudem nebo požáru.
	Zařízení by mělo být připojeno k elektrické síti o napětí uvedeném na štítku. Pokud si nejste jisti, jaké napětí používáte, a chcete to zjistit, obraťte se na vašeho dodavatele elektrické energie.
	Nezakrývejte zařízení, ani je neumisťujte do těsných prostor, jako jsou komory. Pokud není zařízení správně odvětráváno, může dojít k požáru.
	Nepřetěžujte elektrické zásuvky ani prodlužovací kabely. Mohlo by to způsobit horší funkci přístroje, úraz elektrickým proudem nebo požár.

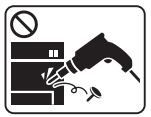
a. AWG: Americký parametr tloušťky kabelu (American Wire Gauge)

Údržba / Kontrola

Pozor

	Vypojte tento výrobek ze zásuvky, než začnete čistit jeho vnitřní části. Nečistěte zařízení benzínem, ředidlem nebo lihem; přímo do zařízení nestříkejte vodu. Mohlo by dojít k zasažení elektrickým proudem nebo k požáru.
	Pokud pracujete s vnitřní částí zařízení, např. při výměně spotřebního materiálu nebo při čištění, zařízení nesmí být v provozu. Mohli byste se zranit.
	Čistící pomůcky udržujte mimo dosah dětí. Mohlo by dojít k jejich úrazu.

Bezpečnostní informace

	Nerozebírejte, neopravujte ani nepřestavujte zařízení bez odborné pomoci. Mohlo by dojít k poškození zařízení. Potřebuje-li zařízení opravu, obraťte se na certifikovaného servisního technika.
	Zabraňte znečištění napájecího kabelu a kontaktního povrchu zástrčky prachem nebo vodou. V opačném případě by mohlo dojít k zasažení elektrickým proudem nebo k požáru.
	Při čištění a provozu zařízení přesně dbejte instrukcí v uživatelské příručce dodávané se zařízením. V opačném případě by mohlo dojít k poškození zařízení.
	• Neodstraňujte kryty ani ochranné prvky, které jsou upevněny šrouby. • Fixační jednotky by měli opravovat pouze certifikovaní servisní technici. Oprava necertifikovaným technikem by mohla mít za následek požár nebo úraz elektrickým proudem. • Zařízení by měli opravovat pouze certifikovaní servisní technici společnosti Samsung.

Spotřeba materiálu

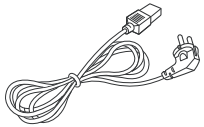
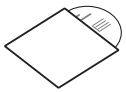
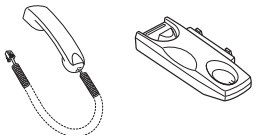
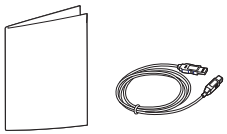
Pozor

	Kazetu s tonerem nerozebírejte. Toner může být nebezpečný, pokud dojde k vdechnutí nebo požití.
	Spotřební materiál, jako jsou kazety s tonerem nebo fixační jednotka, nepalte. Mohlo by dojít k explozi nebo nekontrolovatelnému požáru.
	Skladovaný spotřební materiál, jako jsou kazety s tonerem, uchovávejte mimo dosah dětí. Toner může být nebezpečný, pokud dojde k vdechnutí nebo požití.
	Když vyměňujete kazetu s tonerem nebo odstraňujete zaseknutý papír, dbejte na to, aby vaše tělo nebo oblečení nepřišlo do styku s prachem toneru. Toner může být nebezpečný, pokud dojde k vdechnutí nebo požití.
	Jestliže si tonerem znečistíte oděv, neperte jej v horké vodě. Horká voda by zafixovala toner do vlákna. Použijte studenou vodu.

⃠	Použití recyklovaného spotřebního materiálu, jako jsou kazety s tonerem, může poškodit zařízení. Dojde-li k poškození v důsledku použití recyklovaného spotřebního materiálu, bude účtován servisní poplatek.

Přehled zařízení

Příslušenství

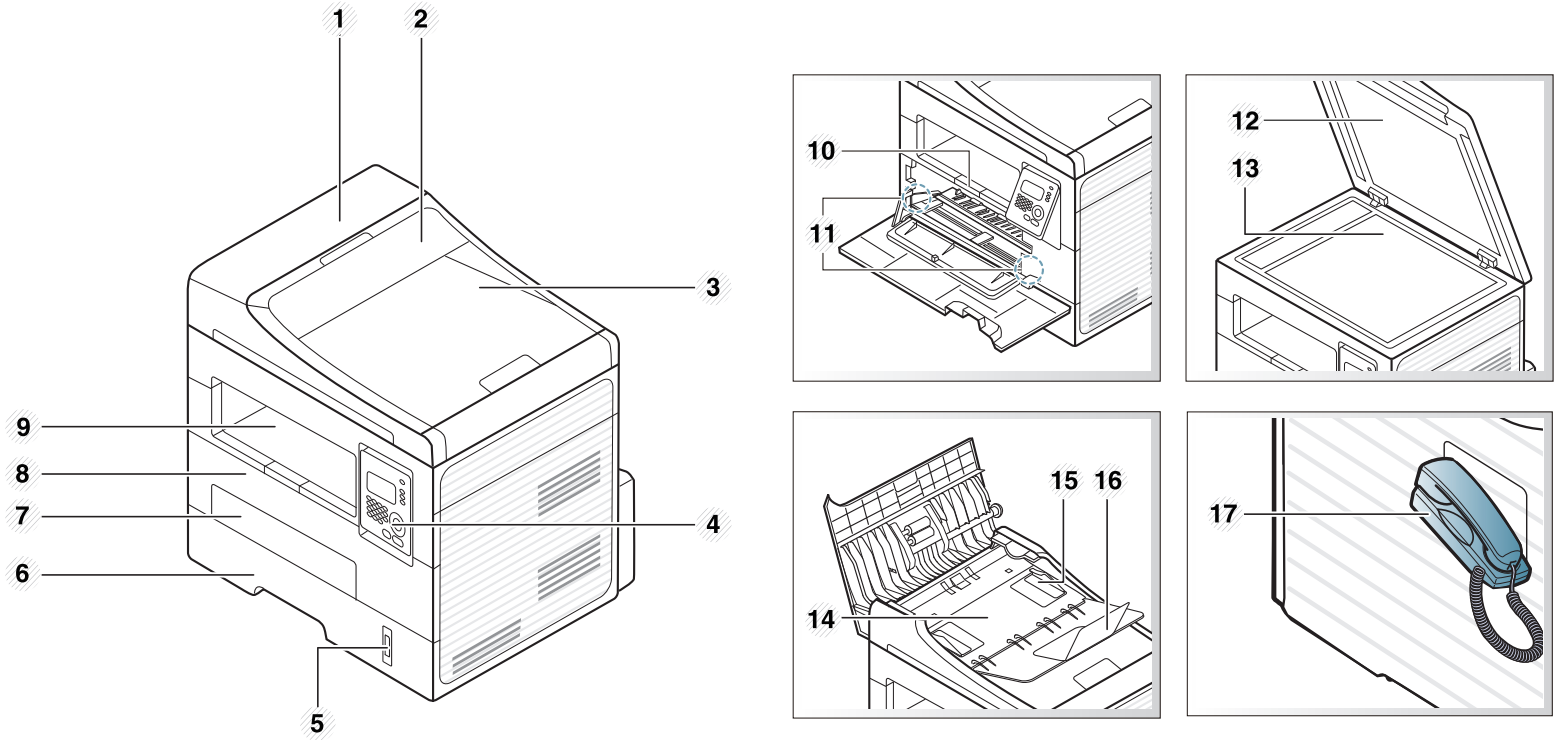
	
Napájecí kabel	Stručná instalační příručka
	
Disk CD se softwarem[a]	Sluchátko[b]
	
Různé příslušenství[c]	

a. Disk CD obsahuje ovladače tiskárny a softwarové aplikace.
b. Pouze modely se sluchátkem (viz „Funkce podle modelů“ na straně 7)
c. Různé příslušenství dodávané se zařízením se může lišit v závislosti na konkrétním modelu a zemi, kde bylo zařízení zakoupeno.

Přehled zařízení

Pohled zepředu

- Tento obrázek se může lišit od vašeho zařízení v závislosti na modelu.
- Některé funkce a volitelné doplňky nemusí být u některých modelů nebo v některých zemích dostupné (viz „Funkce podle modelů“ na straně 7).



1	Kryt podavače dokumentů	7	Zásobník ručního podavače	13	Skleněná deska skeneru
2	Kryt vodítka podavače dokumentů	8	Přední kryt	14	Vstupní zásobník podavače dokumentů

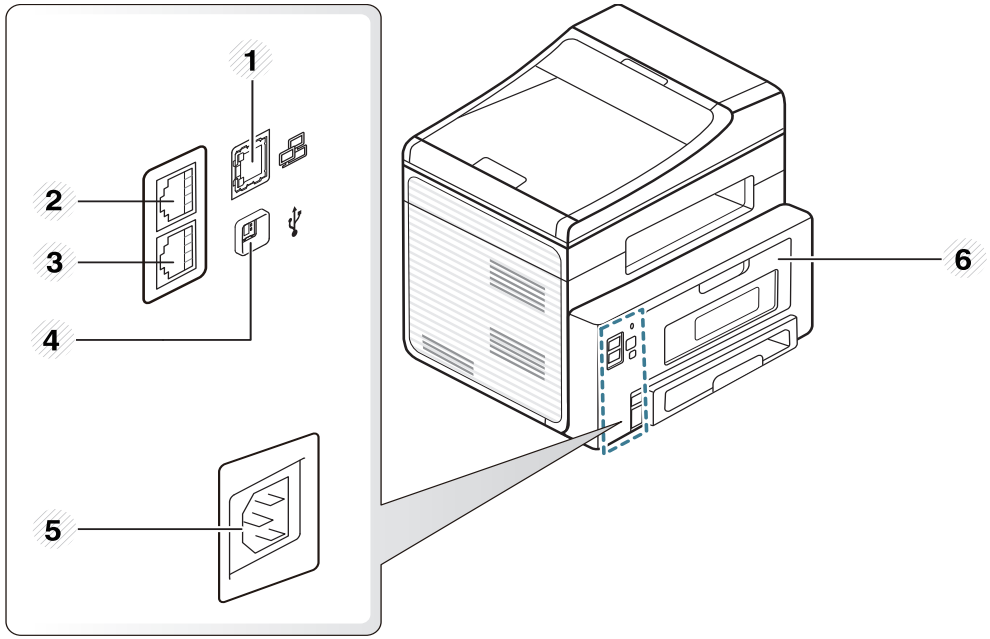
3	Výstupní zásobník podavače dokumentů	9	Výstupní zásobník	15	Vodítko šířky papíru v podavači dokumentů
4	Ovládací panely	10	Výstupní opěra	16	Výstupní opěra podavače dokumentů
5	Indikátor zásoby papíru	11	Vodítko šířky papíru v ručním podavači	17	Sluchátko[a]
6	Zásobník	12	Víko skeneru		

a. Pouze modely se sluchátkem (viz „Funkce podle modelů“ na straně 7).

Přehled zařízení

Pohled zezadu

- Tento obrázek se může lišit od vašeho zařízení v závislosti na modelu.
- Některé funkce a volitelné doplňky nemusí být u některých modelů nebo v některých zemích dostupné (viz „Funkce podle modelů“ na straně 7).

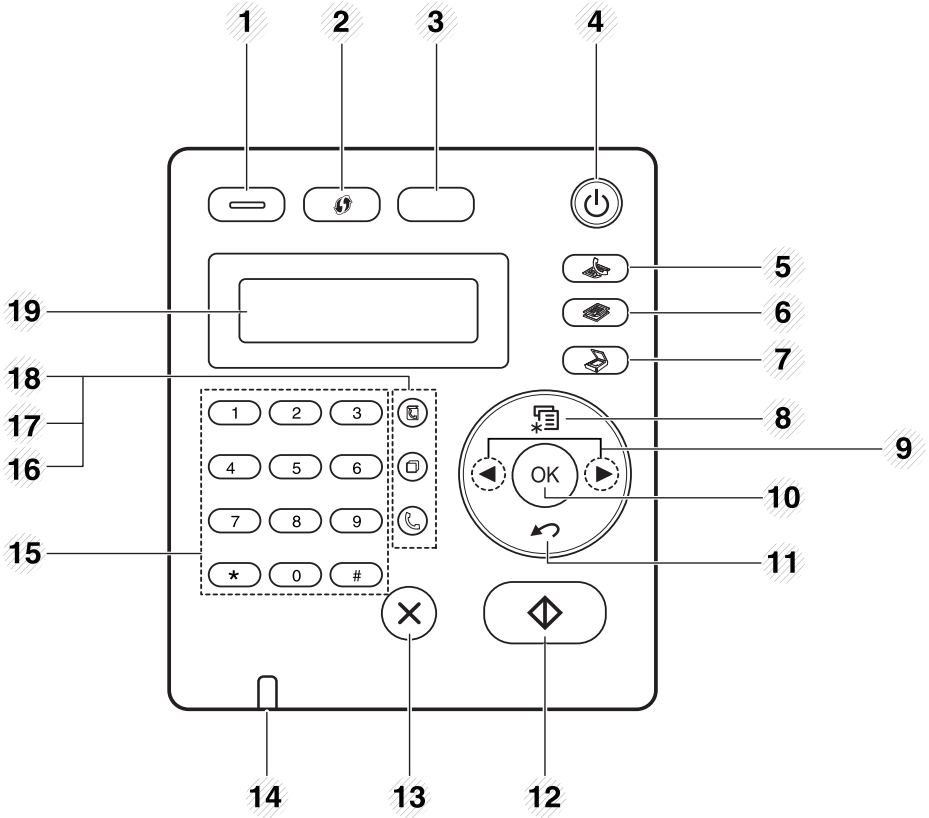


1	Síťový port	3	Zásuvka telefonní linky (Line) (pouze SCX-472x Series)	5	Napájecí zásuvka
2	Zásuvka externího telefonu (EXT) (pouze SCX-472x Series)	4	Port USB	6	Zadní kryt

Celkový pohled na ovládací panel

Tento ovládací panel se může lišit od vašeho zařízení v závislosti na modelu. Existují různé typy ovládacích panelů.

Typ A (SCX-472x Series)

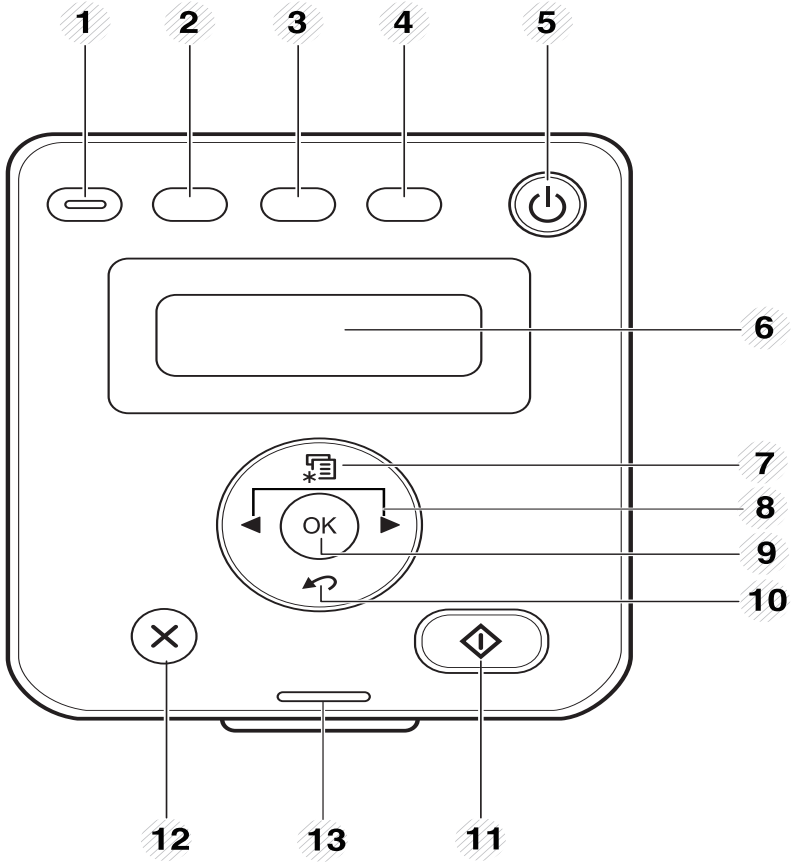


1	**Eco**	Umožňuje přejít do ekologického režimu, který snižuje spotřebu toneru a používání papíru (viz „Tisk v ekologickém režimu“ na straně 58).
2	**(WPS)**	Jednoduše nakonfiguruje připojení k bezdrátové síti bez počítače (viz Rozšířená příručka).
	Darkness	Nastavuje úroveň jasu, aby se kopie dala snadněji číst, když originál obsahuje nejasné značky a tmavé obrázky.
3	**ID kopírování**	Umožňuje okopírování obou stran průkazu, například řidičského, na jednu stranu papíru (viz „Kopírování průkazu“ na straně 63).
4	**(Power)**	Zapíná nebo vypíná zařízení nebo ho probudí z úsporného režimu. Pokud potřebujete zařízení vypnout, stiskněte toto tlačítko na více než tři sekundy.
5	**(Fax)**	Přepíná do režimu faxování.
6	**(Copy)**	Přepíná do režimu kopírování.
7	**(Scan)**	Přepíná do režimu skenování.
8	**(Menu)**	Umožňuje otevřít režim nabídky a procházet dostupnými nabídkami.

Celkový pohled na ovládací panel

9	**Šipky doleva/ doprava**	Umožňuje procházet možnostmi ve vybrané nabídce a zvyšovat nebo snižovat hodnoty.
10	**OK**	Potvrzuje vybranou položku na obrazovce.
11	**(Back)**	Stisknutím tohoto tlačítka přejdete v nabídce o jednu úroveň výše.
12	**(Start)**	Zahajuje úlohu.
13	**(Stop/Clear)**	Umožňuje kdykoli zastavit prováděnou operaci.
14	**Kontrolka Status**	Ukazuje stav zařízení (viz „Význam stavové kontrolky“ na straně 96).
15	**numerické klávesnice**	Slouží k vytáčení čísel nebo zadávání alfanumerických znaků.
16	**(On Hook Dial)**	Když stisknete toto tlačítko, ozve se oznamovací tón. Potom zadejte číslo faxu. Je to podobné jako volání pomocí hlasitého vytáčení.
17	**Redial/Pause(-)**	V pohotovostním režimu znovu vytočí poslední číslo nebo v režimu úprav vloží do faxového čísla mezeru (-).
18	**(Address Book)**	Umožňuje uložení často používaných faxových čísel a jejich vyhledání.
19	**Display screen**	Během provozu zobrazuje aktuální stav a nápovědu.

Typ B (SCX-470x Series)

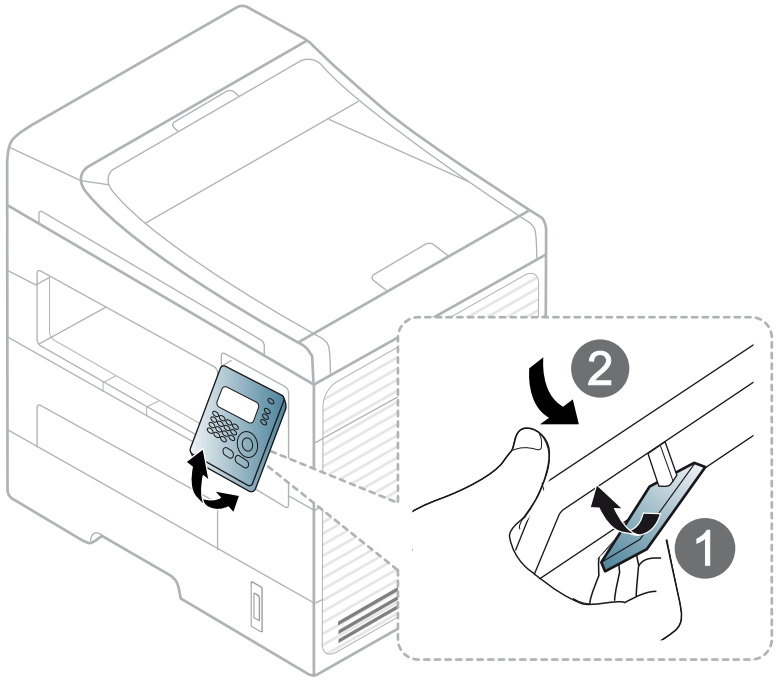


1	**Eco**	Umožňuje přejít do ekologického režimu, který snižuje spotřebu toneru a používání papíru (viz „Tisk v ekologickém režimu“ na straně 58).

Celkový pohled na ovládací panel

2	**Darkness**	Nastavuje úroveň jasu, aby se kopie dala snadněji číst, když originál obsahuje nejasné značky a tmavé obrázky.
3	**ID kopírování**	Umožňuje okopírování obou stran průkazu, například řidičského, na jednu stranu papíru (viz „Kopírování průkazu“ na straně 63).
4	**Scan to**	Odesílá naskenované údaje (viz „Základní skenování“ na straně 65).
5	**(Power)**	Zapíná nebo vypíná zařízení nebo ho probudí z úsporného režimu. Pokud potřebujete zařízení vypnout, stiskněte toto tlačítko na více než tři sekundy.
6	**Display screen**	Během provozu zobrazuje aktuální stav a nápovědu.
7	**(Menu)**	Umožňuje otevřít režim nabídky a procházet dostupnými nabídkami.
8	**Šipky doleva/ doprava**	Umožňuje procházet možnostmi ve vybrané nabídce a zvyšovat nebo snižovat hodnoty.
9	**OK**	Potvrzuje vybranou položku na obrazovce.
10	**(Back)**	Stisknutím tohoto tlačítka přejdete v nabídce o jednu úroveň výše.
11	**(Start)**	Zahajuje úlohu.
12	**(Stop/Clear)**	Umožňuje kdykoli zastavit prováděnou operaci.
13	**Kontrolka Status**	Ukazuje stav zařízení (viz „Význam stavové kontrolky“ na straně 96).

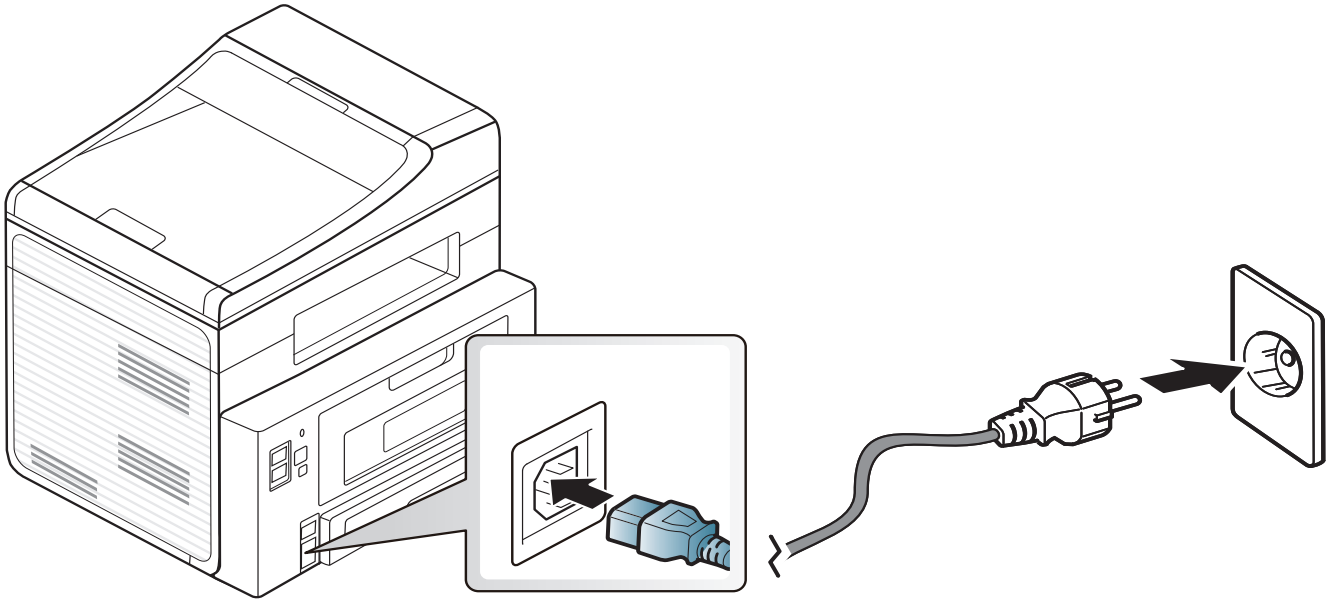
Nastavení ovládacího panelu



Zapnutí zařízení

1 Zařízení nejprve připojte k přívodu elektřiny.

Pokud má zařízení síťový vypínač, zapněte ho.



Místní instalace ovladače

Místní zařízení je zařízení, které je přímo připojeno k vašemu počítači prostřednictvím kabelu. Pokud je vaše zařízení připojeno k síti, přeskočte následující kroky a přejděte k instalaci ovladače síťově připojeného zařízení (viz Rozšířená příručka).

- Pokud používáte operační systém Macintosh, Linux nebo Unix, další informace naleznete v Rozšířená příručce.
- Instalační okno zobrazené v této Uživatelská příručka se může lišit v závislosti na zařízení a používaném rozhraní.
- Volba **Uživatelská instalace** umožňuje výběr programů, které chcete nainstalovat.
- Používejte kabel USB s maximální délkou 3 m.

Windows

1 Zkontrolujte, zda je zařízení připojeno k počítači a zda je zapnuté.

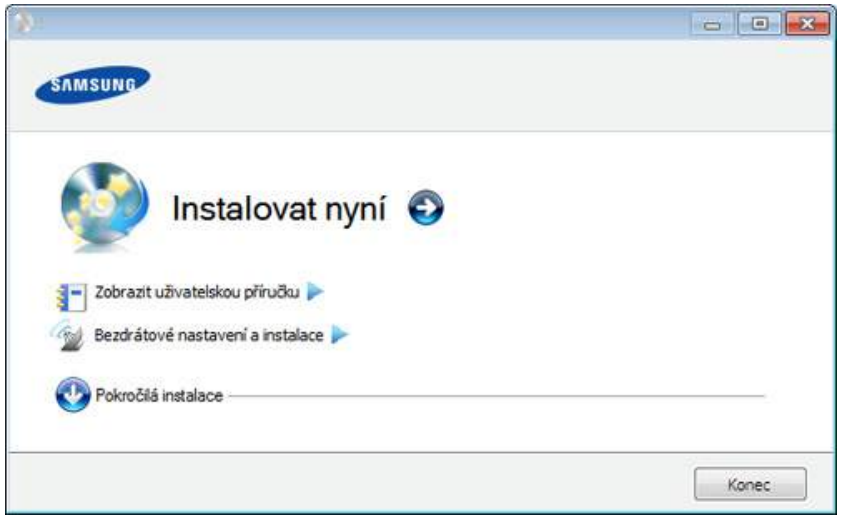
Pokud se během instalace zobrazí okno **Průvodce nově rozpoznaným hardwarem**, klepnutím na tlačítko **Storno** okno zavřete.

2 Do diskové jednotky CD-ROM vložte dodaný disk CD se softwarem.

Klepněte na nabídku **Začátek** > **Všechny programy** > **Příslušenství** > **Spustit**.

Zadejte X:**Setup.exe**, písmeno X nahraďte písmenem vaší jednotky CD-ROM a potom klepněte na **OK**.

3 Vyberte možnost **Instalovat nyní**.



(SCX-470x Series nepodporuje nabídku **Bezdrátové nastavení a instalace**)

4 Přečtěte si **Licenční smlouva** a vyberte možnost **Souhlasím s podmínkami této licenční smlouvy.**. Poté klepněte na tlačítko **Další**.

5 Postupujte podle pokynů v okně instalace.

Reinstalace ovladače

Pokud ovladač tiskárny nepracuje správně, přeinstalujte ovladač podle následujících kroků.

Windows

1. Zkontrolujte, zda je zařízení připojeno k počítači a zda je zapnuté.
2. V nabídce **Začátek** vyberte **Programy** nebo **Všechny programy** > **Samsung Printers** > **název vašeho ovladače** > **Odinstalovat**.
3. Postupujte podle pokynů v okně instalace.
4. Vložte disk CD se softwarem do jednotky CD-ROM a znovu nainstalujte ovladač (viz „Místní instalace ovladače“ na straně 29).

2. Přehled nabídek a základní nastavení

Tato kapitola obsahuje informace o celkové struktuře nabídek a základních možnostech nastavení.

- **Přehled nabídek** **32**
- **Změna jazyka na displeji** **41**
- **Zásobník a tisková média** **42**
- **Základní funkce tisku** **56**
- **Základní kopírování** **61**
- **Základní skenování** **65**
- **Základní faxování** **66**

Přehled nabídek

Ovládací panel zajišťuje přístup k různým nabídkám nastavení zařízení nebo použití jeho funkcí.

- Vedle aktuálně vybrané nabídky se zobrazí hvězdička (*).
- V závislosti na možnostech a modelech se některé nabídky nemusí na displeji zobrazovat. V takovém případě se nevztahují k vašemu zařízení.
- Názvy některých nabídek se mohou od vašeho zařízení lišit v závislosti na doplňcích a modelu.
- SCX-470x Series nepodporuje funkce faxu.

Vstup do nabídky

1. Na ovládacím panelu vyberte tlačítko Faxování, Kopírování nebo Skenování podle toho, kterou funkci chcete používat.
2. Vyberte opakovaně tlačítko (**Menu**), dokud se na spodním řádku displeje neobjeví požadovaná nabídka, a poté stiskněte **OK**.
3. Stiskněte opakovaně šipky doleva/doprava, dokud se nezobrazí požadovaná položka nabídky, pak stiskněte tlačítko **OK**.
4. Má-li položka nastavení dílčí nabídky, pokračujte krokem 3.
5. Pomocí šipek doleva/doprava vyberte požadovanou hodnotu.
6. Stisknutím tlačítka **OK** výběr uložíte.
7. Stisknutím tlačítka (**Stop/Clear**) vrátíte zařízení do pohotovostního režimu.

SCX-472x Series

Polozky	Volby	
Funkce faxu[a]	**Tmavost**	**Svetle+5** – **Svetle+1** **Normalni** **Tmave+1** – **Tmave+5**
	Kontrast	**Svetle+5** – **Svetle+1** **Normalni** **Tmave+1** – **Tmave+5**
	Rozliseni	**Standardni** **Jemne** **Velmi jemne** **Foto FAX** **Barevny FAX**
	Sken.-vel.	
	Nasob.odeslani	
	Odloz.odeslani	

Přehled nabídek

Polozky	Volby	
Funkce faxu[a]	Priorita odes.	
	Preposlat	Fax PC
	Bezpec.prijem	Zap Vyp Tisk
	Pridat stranku	
	Storno ulohy	
Nastaveni faxu[a]	Odesilani	Interval opak. Inter-op.vyt. Vytac.predvol. Rez. kor. chyb Prot.potvr.ode Prot-pren.obr. Rezim vytaceni [b]

Polozky	Volby	
Nastaveni faxu[a]	Prijem	Rezim prijmu Pocet zazvon. Tisk-cas pri.n Kod-zah.prij. Auto zmenseni Orizn. format Nast-blok.faxy Rezim DRPD Duplexní tisk
	Zmenit vychozi	Rozliseni Tmavost Kontrast Sken.-vel.
	Auto protokol	Zap Vyp
Kopirovani	Sken.-vel.	
	Zmen./Zvet.	
	Tmavost	Svetle+5 – Svetle+1 Normalni Tmave+1 – Tmave+5

Přehled nabídek

Polozky	Volby	
Kopirovani	Kontrast	Svetle+5 – Svetle+1 Normalni Tmave+1 – Tmave+5
	Puvodni typ	Text Text/Foto Foto
	Rozvrzeni	Normalni 2 na 4 na ID kopírování Kopie-plakat Kopie-klon
	Nast.pozadi	Vyp Auto Urov.vyleps.1 Urov.vyleps.2 Urov.vymaz. 1 – Urov.vymaz. 4
	Duplex	Vyp 1->2str. dl. 1->2str. kr.

Polozky	Volby	
Nast.-kopir.	Zmenit vychozi	Sken.-vel. Pocet kopii Trideni kopii Zmen./Zvet. Duplex Tmavost Kontrast Puvodni typ Nast.pozadi
Nastav. tisku	Orientace	Na vysku Na sirku
	Duplex	Vyp 1->2str. dl. 1->2str. kr.
	Pocet kopii	[1-999]:1
	Rozliseni	600dpi-Norm. 1200dpi-Nejl.
	Tmavost	Normalni Svetly Tmavy

Přehled nabídek

Polozky	Volby	
Nastav. tisku	Citel. textu	Vyp Minimum Medium Maximum
	Navrat voziku	LF LF+CR
	Emulace	Typ emulace Nastaveni

Polozky	Volby	
Syst.nastaveni	Nast.zarizeni	ID pristroje Cislo faxu[a] Datum a cas Rezim hodin Jazyk Usporny rezim Ud. probuzeni Prod. syst. Cas.prodl.ul. Kor.nadm.vys. Auto pokrac.[c] Nesp.form.papíru Nahraz. papiru[c] VytisPrStr Uspora toneru Ek. nast.
	Nast. papiru	Format papiru Typ papiru Zdroj papiru Okraj

Přehled nabídek

Polozky	Volby	
Syst.nastaveni	Zvuk/hlasitost	Zvuk klaves Zvuk. sign. Reproduktor Vyzvaneni
	Zobrazit	Vse-protokoly Konfigurace Info-spot.mat. Adresar Odeslany fax[a] Fax odeslán[a] Prijaty fax[a] Napl.ulohy Odpadni fax[a] Sit. konf. Pocit. vyuziti Moznosti faxu[a]
	Udrzba	Odstr.hlaseni[d] Ziv.spot.mat. Vyrobni c. Vystr.doch.ton

Polozky	Volby	
Syst.nastaveni	Zrus. nastav.	Vse-nastaveni Nastav. tisku Nastaveni faxu[a] Nast.-kopir. Syst.nastaveni Nastaveni site Adresar Fax odeslán[a] Prijaty fax[a]
Sit	TCP/IP (IPv4)	DHCP BOOTP Staticky
	TCP/IP (IPv6)	Aktivovat IPv6 Konfig. DHCPv6
	Rychl.Ethernet	Ihned 10 mbps pol. 10 mbps plny 100 mbps pol. 100 mbps plny

Přehled nabídek

Polozky	Volby	
Sit	Zrus. nastav.	
	Sit. konf.	
	Bezdratovy[a]	Wi-Fi ZAP/VYP
		Nastaveni WPS
		Nastaveni WLAN
		WLAN vychozi
		Signál WLAN

a. Pouze SCX-472x Series.
b. V některých zemích není toto nastavení k dispozici.
c. Tato volba se objeví, pouze pokud je povolen „nesprávný formát papíru“.
d. Tato volba se objeví pouze tehdy, když v kazetě zbývá malé množství toneru.

SCX-470x Series

Polozky	Volby	
Kopirovani	Sken.-vel.	
	Zmen./Zvet.	
	Tmavost	Svetle+5 – Svetle+1
		Normalni
		Tmave+1 – Tmave+5

Polozky	Volby	
Kopirovani	Kontrast	Svetle+5 – Svetle+1
		Normalni
		Tmave+1 – Tmave+5
	Puvodni typ	Text
		Text/Foto
		Foto
	Rozvrzeni	Normalni
		2 na
		4 na
		ID kopírování
		Kopie-plakat
		Kopie-klon
	Nast.pozadi	Vyp
		Auto
		Urov.vyleps.1
		Urov.vyleps.2
		Urov.vymaz. 1 – Urov.vymaz. 4
	Duplex	Vyp
		1->2str. dl.
		1->2str. kr.

Přehled nabídek

Polozky	Volby	
Nast.-kopir.	Zmenit vychozi	Sken.-vel. Pocet kopii Trideni kopii Zmen./Zvet. Duplex Tmavost Kontrast Puvodni typ Nast.pozadi
Nastav. tisku	Orientace	Na vysku Na sirku
	Duplex	Vyp 1->2str. dl. 1->2str. kr.
	Pocet kopii	[1-999]:1
	Rozliseni	600dpi-Norm. 1200dpi-Nejl.
	Tmavost	Normalni Svetly Tmavy

Polozky	Volby	
Nastav. tisku	Citel. textu	Vyp Minimum Medium Maximum
	Navrat voziku	LF LF+CR
	Emulace	Typ emulace Nastaveni

Přehled nabídek

Polozky	Volby	
Syst.nastaveni	Nast.zarizeni	ID pristroje Datum a cas Rezim hodin Jazyk Usporny rezim Ud. probuzeni Prod. syst. Cas.prodl.ul. Kor.nadm.vys. Auto pokrac.[a] Nesp.form.papíru Nahraz. papiru[c] Tisk prázdných stránek Uspora toneru Ek. nast.
	Nast. papiru	Format papiru Typ papiru Zdroj papiru Okraj

Polozky	Volby	
Syst.nastaveni	Zobrazit	Vse-protokoly Konfigurace Info-spot.mat. Napl.ulohy Sit. konf. Pocit. vyuziti
	Udrzba	Odstr.hlaseni[b] Ziv.spot.mat. Vyrobni cislo Výstr.docház.ton.
Syst.nastaveni	Zrus. nastav.	Vse-nastaveni Nastav. tisku Nast.-kopir. Syst.nastaveni Nastaveni site

Přehled nabídek

Polozky	Volby	
Sit	TCP/IP (IPv4)	DHCP BOOTP Staticky
	TCP/IP (IPv6)	Aktivovat IPv6 Konfig. DHCPv6
	Rychl.Ethernet	Ihned 10 mbps pol. 10 mbps plny 100 mbps pol. 100 mbps plny
Sit	Zrus. nastav.	
	Sit. konf.	

a. Tato volba se objeví, pouze pokud je povolen „nesprávný formát papíru“.
b. Tato volba se objeví pouze tehdy, když v kazetě zbývá malé množství toneru.

Změna jazyka na displeji

Chcete-li změnit jazyk, který se zobrazuje na displeji ovládacího panelu, postupujte takto:

1 Na ovládacím panelu vyberte (**Menu**) > **Syst.nastaveni** > **Nast.zarizeni** > **Jazyk**.

U některých modelů může být k přechodu na nabídky nižší úrovně nutné stisknout tlačítko **OK**.

2 Vyberte jazyk, který se má zobrazovat na ovládacím panelu.

3 Stisknutím tlačítka **OK** výběr uložíte.

Zásobník a tisková média

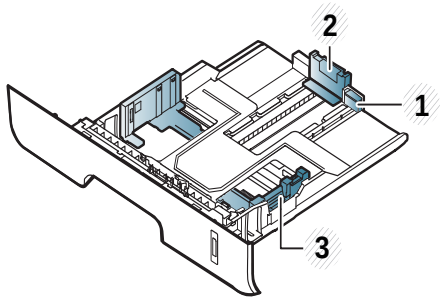
Tato kapitola vás seznámí s vkládáním tiskových médií.

- Používání tiskových médií, která nesplňují tyto specifikace, může způsobit problémy nebo nutnost oprav. Na takové opravy se nevztahuje záruka ani servisní smlouvy společnosti Samsung.
- Ujistěte, že v tomto zařízení nepoužíváte fotografický papír pro inkoustové tiskárny. Mohlo by dojít k poškození zařízení.
- Používání hořlavých tiskových médií může způsobit požár.
- Používejte určená tisková média (viz „Specifikace tiskových médií“ na straně 106).

Používání hořlavých médií nebo zanechání cizích materiálů v tiskárně může vést k přehřátí jednotky a v ojedinělých případech způsobit požár.

Informace o zásobníku

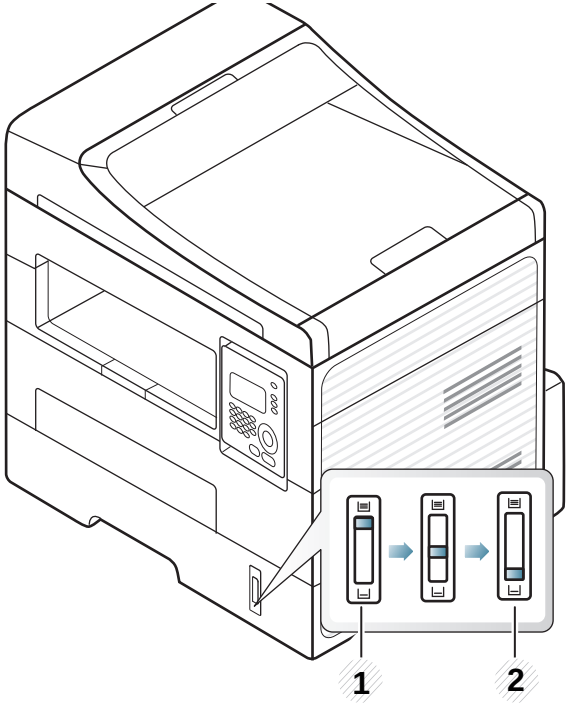
Chcete-li změnit formát, je třeba nastavit vodítka papíru.



1 Vodítko rozšíření zásobníku
2 Vodítko délky papíru
3 Vodítko šířky papíru

Pokud vodítko papíru neupravíte, může docházet k registraci papíru, zkreslení obrazu nebo uvíznutí papíru.

Indikátor zásoby papíru ukazuje množství papíru v zásobníku.



1 Plný
2 Prázdný

Typ papíru, který lze použít pro oboustranný tisk

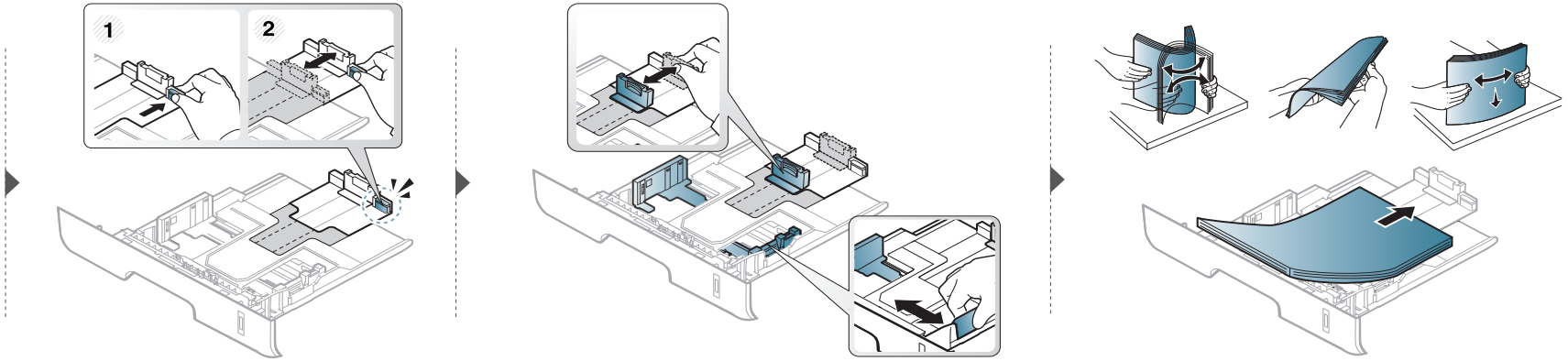
Typy papíru, které lze použít pro oboustranný tisk, se liší v závislosti na napájecím napětí zařízení. Viz následující tabulka.

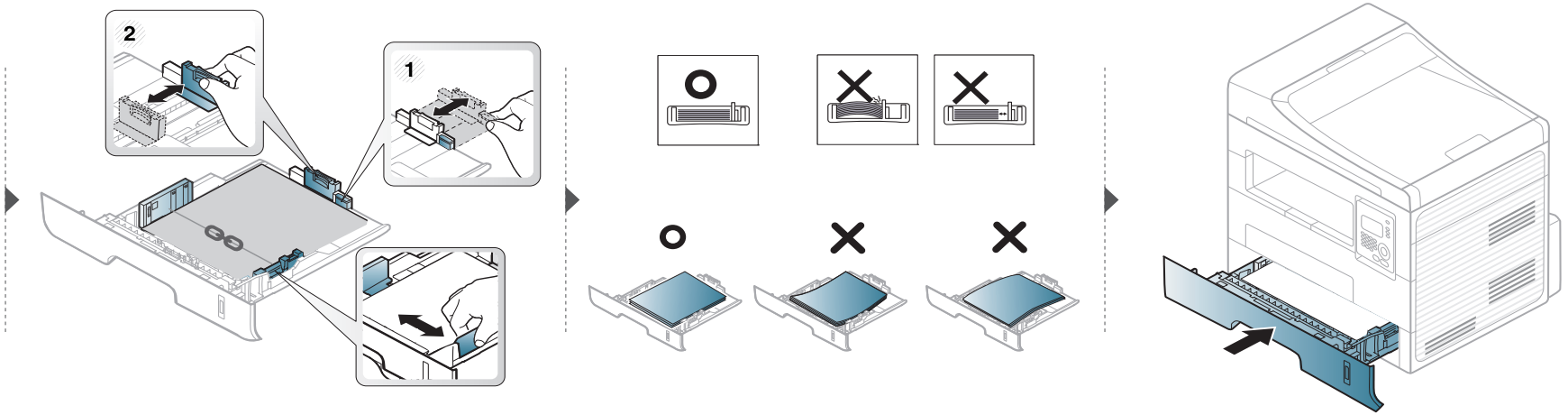
Napájecí napětí	Dostupný papír
110 V	Letter, Legal, US Folio, Oficio
220 V	A4

Zásobník a tisková média

Vložení papíru do zásobníku

Při tisku ze zásobníku nevkládejte papír do ručního podavače, jinak může dojít k uvíznutí papíru.





Zásobník a tisková média

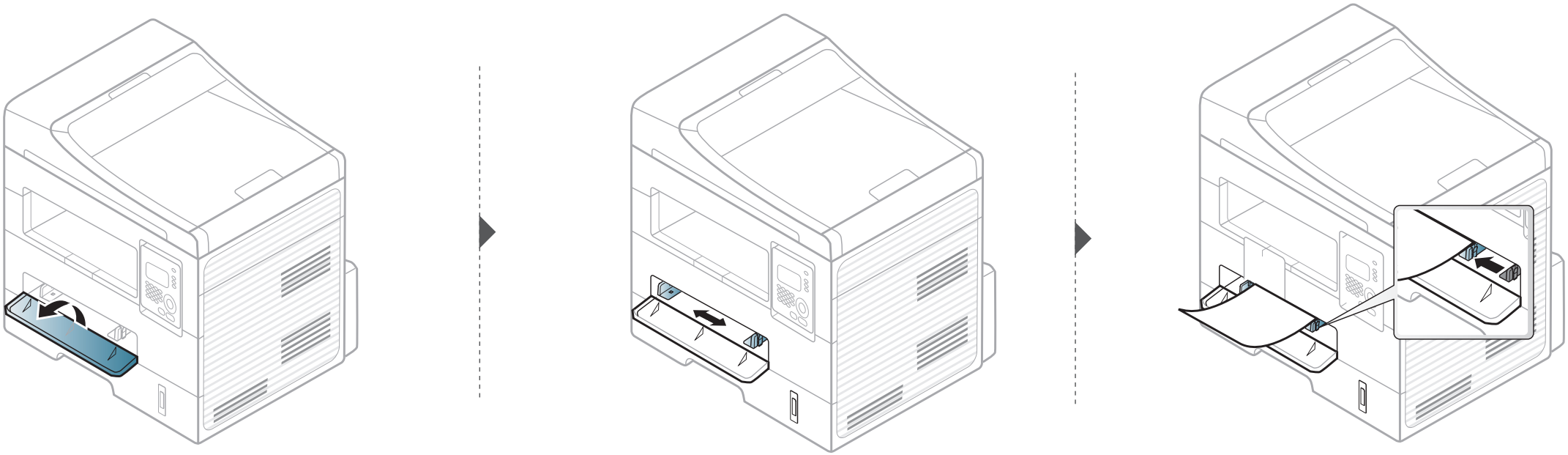
Vkládání papíru do ruční podavač

Ruční podavač podporuje speciální formáty a typy tiskových materiálů, jako jsou například pohlednice, poznámkové karty a obálky (viz „Specifikace tiskových médií“ na straně 106).

Rady pro používání ručního podavače

- Do ručního podavače vkládejte vždy pouze jeden typ, formát a gramáž tiskového média.
- Aby nedošlo k uvíznutí papíru během tisku, nepřidávejte papír, dokud není ruční podavač prázdný.
- Tiskové materiály je nutné vkládat lícem nahoru tak, aby horní hrana směřovala do ručního podavače a aby byly umístěné ve středu zásobníku.
- Abyste zajistili co nejvyšší kvalitu tisku a předešli uvíznutí papíru, vkládejte pouze dostupný papír (viz „Specifikace tiskových médií“ na straně 106).
- Pokroucené pohlednice, obálky a štítky před vložením do ručního podavače narovnejte.
- Při tisku na zvláštní média postupujte podle pokynů pro vkládání (viz „Tisk na zvláštní média“ na straně 46).
- Pokud se při tisku z ručního podavače papíry překryjí, otevřete zásobník, odstraňte papíry a tisk opakujte.
- Pokud se papír při tisku správně nepodává, posuňte jej ručně, dokud se nezačne podávat automaticky.
- Když je zařízení v úsporném režimu, nepodává papír z ručního podavače. Před použitím ručního podavače zařízení probuďte stisknutím tlačítka napájení.

Zásobník a tisková média



Tisk na zvláštní média

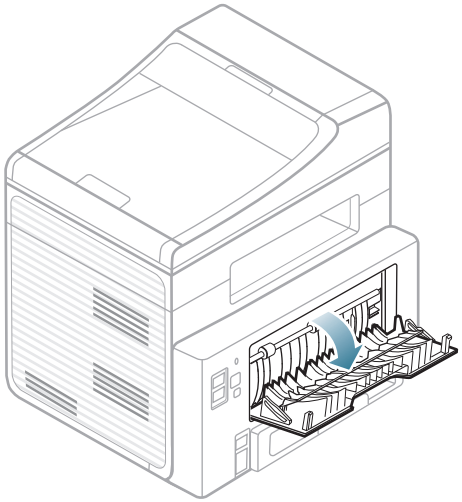
Následující tabulka uvádí zvláštní média, která lze použít v každém zásobníku.

Média jsou zobrazena v okně **Předvolby tisku**. Abyste dosáhli co nejvyšší kvality tisku, vyberte správný typ média v okně **Předvolby tisku** > na kartě **Papír** > **Typ papíru** (viz „Otevření předvoleb tisku“ na straně 57).

Chcete-li například tisknout na štítky, vyberte **Štítky** v části **Typ papíru**.

Zásobník a tisková média

- Při použití zvláštních médií doporučujeme vkládat listy po jednom (viz „Specifikace tiskových médií“ na straně 106).
- **Tisk na zvláštní média (lícem nahoru)**
  Pokud se při tisku na zvláštní média objevují vlnky, vrásky, záhyby nebo tlusté černé čáry, otevřete zadní kryt a zkuste tisk zopakovat. Nechte zadní kryt při tisku otevřen.



Gramáže pro každý list viz „Specifikace tiskových médií“ na straně 106.

Typy	Zásobník	Ruční podavač
Obyčejný	●	●
Silný	●	●
Silnější		●

Typy	Zásobník	Ruční podavač
Slabý	●	●
Kancelářský	●	●
Barva		●
Kartičky	●	●
Štítky		●
Transparentní fólie		●
Obalka		●
Silná obálka		●
Předtištěný		●
Bavlněný		●
Recyklovaný	●	●
Archivní papír	●	●

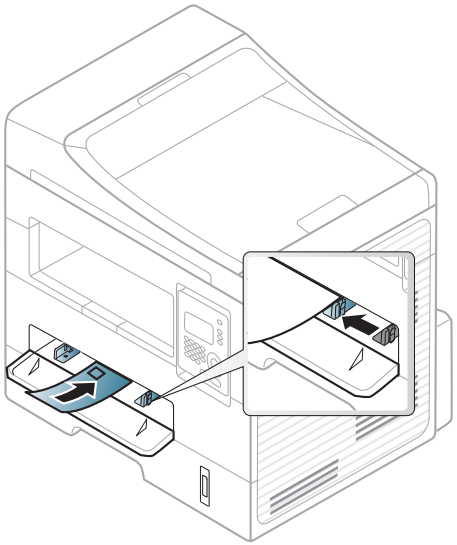
(●: je k dispozici, prázdné: není k dispozici)

Zásobník a tisková média

Obálka

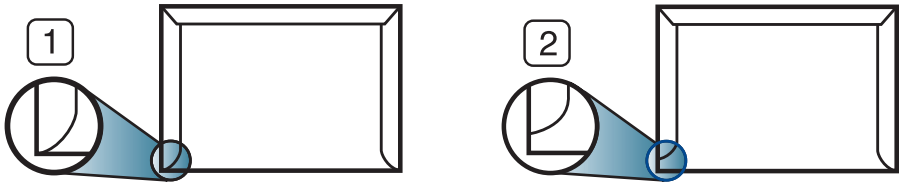
Úspěch tisku na obálky závisí do značné míry na kvalitě obálek.

Pokud tisknete na obálku, umístěte ji, jak je znázorněno na následujícím obrázku.



Pokud se při tisku na obálky objevují vrásky, záhyby nebo tlusté černé čáry, otevřete zadní kryt a zkuste tisk zopakovat. Nechte zadní kryt při tisku otevřen.

- Při výběru obálek zvažte následující faktory:
  - **Gramáž:** by neměla překročit 90 g/m^2, jinak může dojít k uvíznutí papíru.
  - **Konstrukce:** musí ležet rovně se zakřivením do 6 mm a nesmí obsahovat vzduch.
  - **Stav:** neměla by být pomačkaná, odřená ani poškozená.
  - **Teplota:** musí snést teplotu a tlak, kterým bude vystavena uvnitř zařízení.
- Používejte pouze správně sestavené obálky s ostrými přehyby.
- Nepoužívejte obálky se známkami.
- Nepoužívejte obálky se sponami, patentkami, okénky, samolepicím uzávěrem nebo s jinými syntetickými materiály.
- Nepoužívejte poškozené ani nesprávně sestavené obálky.
- Šev na obou koncích obálky musí zasahovat až do rohu obálky.



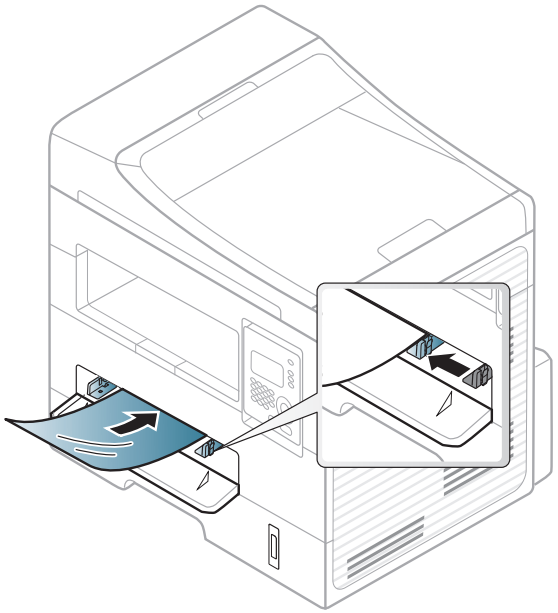
1 Přijatelné
2 Nepřijatelné

- Obálky s odlepovacím lepicím páskem nebo s více než jednou klopou, která se překládá přes uzávěr, musejí používat lepidlo odolávající teplotě fixace přibližně 170°C po dobu 0,1 sekundy. Další klopy a pásky mohou způsobit vrásnění, mačkání nebo uvíznutí a mohou dokonce poškodit fixační jednotku.
- Pro co nejlepší kvalitu tisku nastavte krajní zarážky minimálně 15 mm od okrajů obálky.
- Vyhněte se tisku na oblasti, kde se dotýkají švy obálky.

Zásobník a tisková média

Transparentní fólie

Chcete-li se vyhnout poškození zařízení, používejte pouze fólie doporučené pro laserové tiskárny.

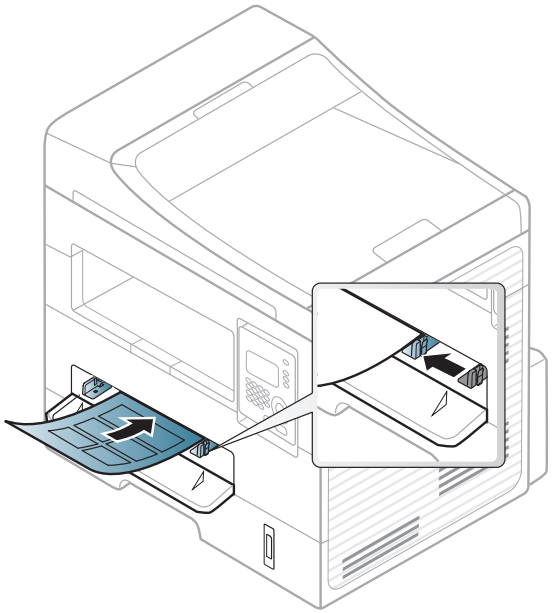


- Musí vydržet teplotu fixace v zařízení.
- Po vyjmutí ze zařízení položte transparentní fólie na rovný povrch.
- Neponechávejte transparentní fólie po dlouhou dobu v zásobníku papíru. Mohl by se na nich usadit prach a nečistoty, což by mohlo způsobit nerovnoměrný tisk.
- Při manipulaci s fóliemi dávejte pozor, abyste potisk nerozmazali prsty.
- Chcete-li zabránit vyblednutí, nevystavujte vytištěné transparentní fólie dlouhodobě slunečnímu světlu.
- Zkontrolujte, zda nejsou fólie pomačkané, zkroucené a nemají poškozené okraje.
- Nepoužívejte fólie, které se oddělují od podkladového materiálu.
- Chcete-li předejít slepení fólií, zabraňte jejich vršení na sebe po vytištění.
- Doporučená média: Transparentní fólie pro barevné laserové tiskárny Xerox, jako je např. 3R 91331 (A4), 3R 2780 (Letter).

Zásobník a tisková média

Štítky

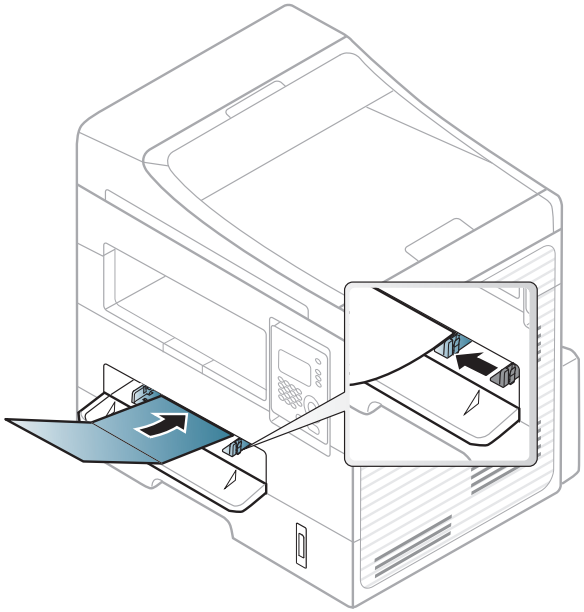
Aby nedošlo k poškození zařízení, používejte pouze štítky doporučené pro laserové tiskárny.



- Při výběru štítků zvažte následující faktory:
  - **Lepidlo:** Mělo by být stabilní při fixační teplotě zařízení. Informace o teplotě fixace naleznete mezi specifikacemi zařízení (přibližně 170 °C).
  - **Uspořádání:** Používejte pouze takové štítky, mezi kterými není žádná odkrytá plocha podkladu. Štítky se mohou z listů odlepit a vážně zablokovat zařízení.
  - **Pokroucení:** Musí ležet rovně s max. zvlněním 13 mm v jakémkoli směru.
  - **Stav:** Nepoužívejte štítky, které jsou pomačkané, odlepují se od podkladu nebo obsahují bubliny.
- Ujistěte se, zda mezi štítky není žádná odkrytá plocha s lepidlem. Odkryté oblasti by mohly při tisku způsobit odlepení štítků, což by vedlo k zaseknutí papíru. Odkryté lepidlo může také poškodit součásti zařízení.
- Nevkládejte do zařízení vícekrát stejný arch se štítky. Lepidlo je určeno pouze k jednomu průchodu zařízením.
- Nepoužívejte štítky, které se odlepují od podkladu, ani pomačkané štítky, štítky obsahující bubliny či jinak poškozené štítky.

Zásobník a tisková média

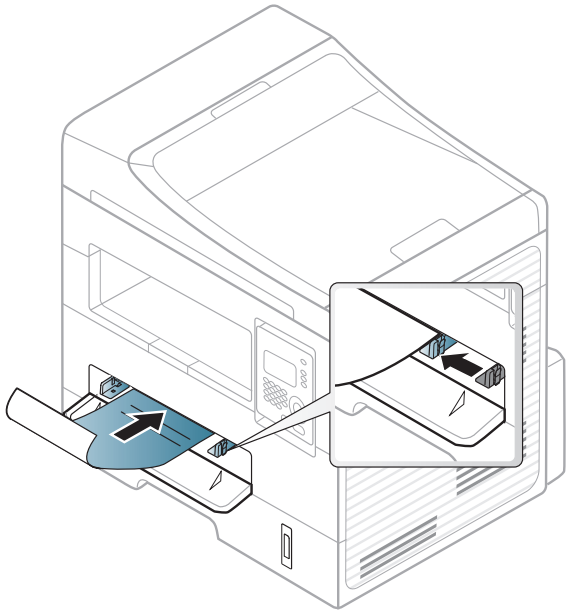
Kartičky / vlastní formát papíru



- V softwarové aplikaci nastavte okraje alespoň 6,4 mm od okraje tiskového materiálu.

Předtištěný papír

Při tisku na předtištěný papír by měla být vytištěná strana lícem nahoru. Přední okraj papíru by neměl být pomačkaný. Dochází-li k problémům s podáváním papíru, zkuste papír obrátit. Mějte na paměti, že v tomto případě není zaručena kvalita tisku.



- Musí být potištěn tepelně odolným inkoustem, který se nerozpije nebo neodpaří a který neuvolňuje nebezpečné výpary, působí-li na něj fixační teplota zařízení po dobu 0,1 sekundy (přibližně 170 °C).
- Barva na předtištěném papíře musí být nehořlavá a neměla by mít nepříznivý vliv na válce zařízení.

- Před založením předtištěného papíru zkontrolujte, zda je barva na papíře suchá. Během procesu fixace může vlhký inkoust vystoupit z předtištěného papíru a tím snížit kvalitu tisku.

Nastavení formátu a typu papíru

Po vložení papíru do zásobníku nastavte typ a formát papíru pomocí tlačítek na ovládacím panelu.

U některých modelů může být k přechodu na nabídky nižší úrovně nutné stisknout tlačítko **OK**.

1. Na ovládacím panelu vyberte (**Menu**) > **Syst.nastaveni** > **Nast. papiru** > **Format papiru** nebo **Typ papiru**.
2. Vyberte požadovaný zásobník a možnost.
3. Stisknutím tlačítka **OK** výběr uložíte.

- Nastavení provedená v ovladači zařízení mají přednost před nastaveními na ovládacím panelu.
  - **a** Chcete-li tisknout z aplikace, spusťte ji a otevřete nabídku tisku.
  - **b** Otevřete **Předvolby tisku** (viz „Otevření předvoleb tisku“ na straně 57).
  - **c** Klepněte na kartu **Papír** a vyberte odpovídající typ papíru.
- Chcete-li použít papír zvláštního formátu, např. fakturu, zvolte kartu **Papír** > **Formát** > **Upravit...** a nastavte **Nastavení uživatelského formátu papíru** v nabídce **Předvolby tisku** (viz „Otevření předvoleb tisku“ na straně 57).

Příprava originálů

- Nevkládejte papír menší než 142 × 148 mm a větší než 216 × 356 mm.
- Nepokoušejte se vkládat následující typy papíru, abyste zabránili zaseknutí papíru, nízké kvalitě tisku nebo poškození zařízení.
  - průklepový papír nebo papír s průklepovou zadní stranou,
  - křídový papír,
  - velmi tenký papír,
  - pomačkaný papír nebo papír se záhyby,
  - zkroucený nebo stočený papír,
  - potrhaný papír.
- Před založením odstraňte všechny sešívací drátky a sponky.

- Před vložením dokumentu zkontrolujte, zda případné lepidlo, inkoust nebo opravný lak jsou zcela suché.
- Nezakládejte originály na papírech různé velikosti a hmotnosti.
- Nevkládejte brožury, letáky, transparentní fólie nebo dokumenty, které mají jiné neobvyklé vlastnosti.

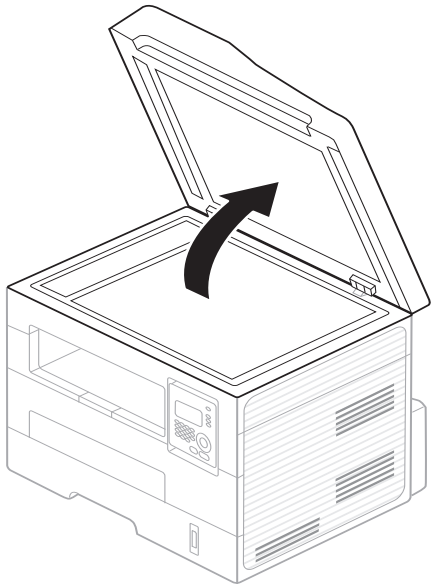
Zakládání originálů

Originál ke kopírování, skenování a odesílání faxu lze vložit na skleněnou desku skeneru nebo do podavače dokumentů (pouze SCX-472x Series).

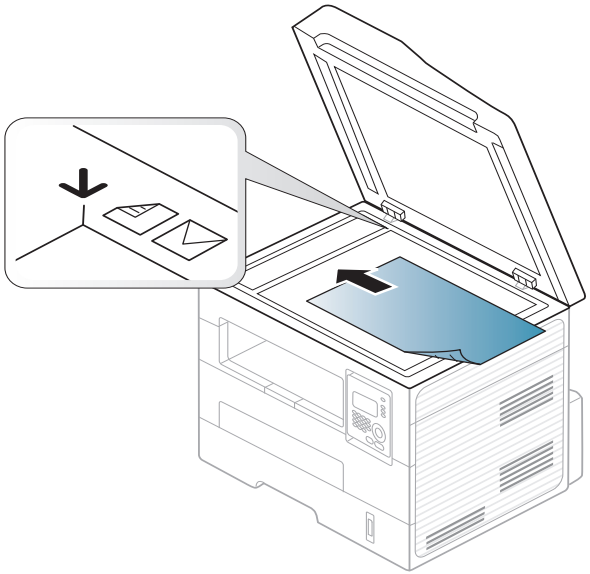
Na skleněnou desku skeneru

Pomocí skleněné desky skeneru lze kopírovat nebo skenovat originály. Můžete získat skenování nejlepší kvality, zvláště u barevných obrázků a obrázků v odstínech šedé. Přesvěčte se, že se v podavači nenacházejí žádné originály. Pokud bude v podavači dokumentů zjištěn nějaký originál, zařízení mu dá přednost před originálem na skleněné desce skeneru.

1 Zvedněte a otevřete kryt skeneru.



2 Pokládejte originál lícem dolů na skleněnou desku skeneru. Zarovnejte jej s registračním vodítkem v levém horním rohu skla.



3 Zavřete víko skeneru.

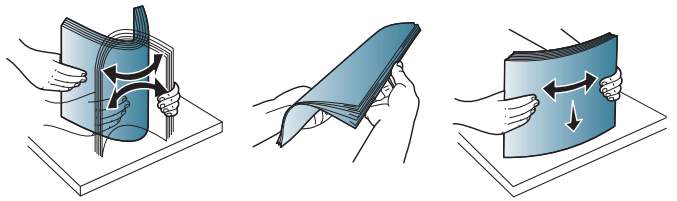
- Otevřený kryt skeneru by během kopírování nepříznivě ovlivnil kvalitu kopie a spotřebu toneru.
- Prach na skleněné desce by mohl způsobit vznik černých skvrn na výtisku. Udržujte proto sklo vždy čisté (viz „Čištění zařízení“ na straně 79).
- Jestliže kopírujete stránku z knihy nebo časopisu, zvedněte víko skeneru, dokud zarážka nezachytí jeho závěsy, a potom víko zavřete. Je-li kniha nebo časopis silnější než 30 mm, kopírujte s otevřeným víkem skeneru.

- Postupujte opatrně, aby nedošlo k prasknutí skenovacího skla. Mohlo by dojít ke zranění.
- Při zavírání víka skeneru nedávejte ruku dovnitř. Víko skeneru vám může spadnout na ruce a zranit vás.
- Nedívejte se do světla vycházejícího ze skeneru při kopírování nebo skenování. Je to škodlivé pro oči.

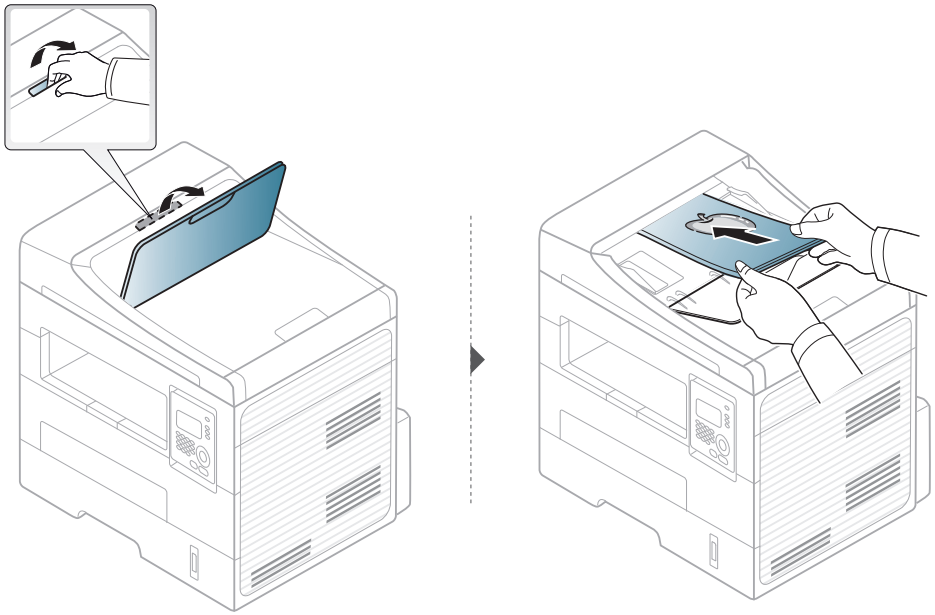
Do podavače dokumentů

Do podavače můžete vložit až 40 listů kancelářského papíru s gramáží 75 g/m2 pro jednu úlohu.

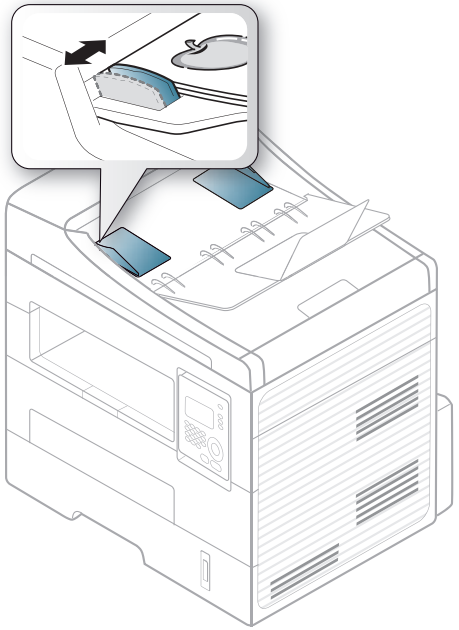
1 Před vložením originálů ohněte nebo prolistujte stoh papíru, aby se oddělily jednotlivé stránky.



2 Umístěte originály do vstupního zásobníku podavače dokumentů lícem nahoru. Spodní okraj svazku originálů musí souhlasit s velikostí papíru vyznačenou na vstupním zásobníku dokumentů.



3 Vodítka šířky podavače dokumentů nastavte na formát papíru.



- Prach na podavači může na výtisku vytvářet černé čáry. Vždy proto udržujte sklo podavače v čistotě (viz „Čištění zařízení“ na straně 79).
- Chcete-li tisknout na obě strany papíru pomocí automatického podavače dokumentů, na ovládacím panelu stiskněte (**Copy**) > (**Menu**) > **Kopirovani** > **Duplex** > **1->2str. dl.** nebo **1->2str. kr.** a tiskněte na jednu stranu papíru, pak list znovu vložte a tiskněte na druhé straně.

Základní funkce tisku

Informace o zvláštních tiskových funkcích naleznete v Rozšířené příručce (viz „Použití pokročilých tiskových funkcí“ na straně 226).

Tisk

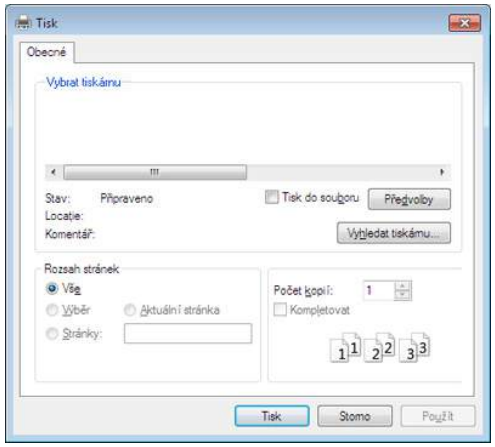
Pokud používáte operační systém Macintosh nebo Linux, podívejte se do části „Tisk z počítače Macintosh“ na straně 234 nebo „Tisk v systému Linux“ na straně 236.

Toto okno **Předvolby tisku** platí pro Poznámkový blok v systému Windows 7.

1 Otevřete dokument, který chcete vytisknout.

2 Vyberte příkaz **Tisk** v nabídce **Soubor**.

3 Vyberte své zařízení ze seznamu **Vybrat tiskárnu**.



4 Základní nastavení tisku, včetně počtu kopií a rozsahu tisku, zvolte v okně **Tisk**.

Chcete-li využít pokročilých tiskových funkcí, klepněte na tlačítko **Vlastnosti** nebo **Předvolby** v okně Tisk (viz „Otevření předvoleb tisku“ na straně 57).

5 Chcete-li zahájit tiskovou úlohu, klepněte na tlačítko **OK** nebo **Tisk** v okně **Tisk**.

Základní funkce tisku

Zrušení tiskové úlohy

Jestliže tisková úloha čeká v tiskové frontě nebo na tiskovém spooleru, zrušíte úlohu takto:

- Do tohoto okna můžete jednoduše vstoupit tak, že na hlavním panelu systému Windows poklepete na ikonu zařízení ( ).
- Aktuální úlohu můžete také zrušit stisknutím tlačítka (**Stop/Clear**) na ovládacím panelu.

Otevření předvoleb tisku

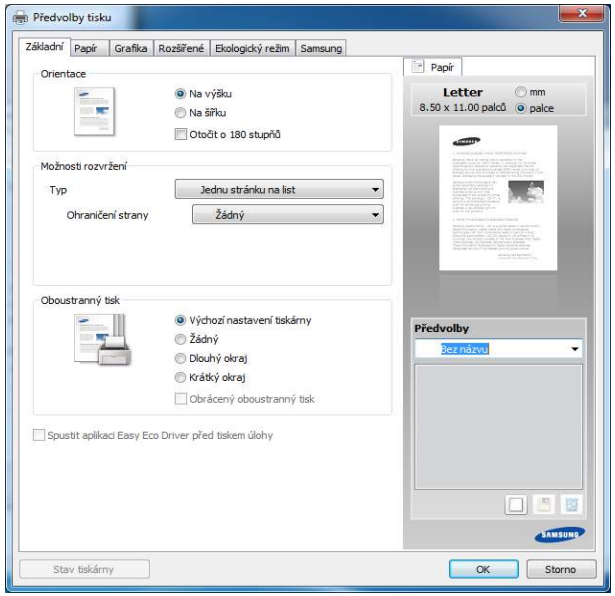
- Okno **Předvolby tisku** zobrazené v této uživatelské příručce se může lišit v závislosti na typu používaného zařízení.
- Po výběru možnosti v okně **Předvolby tisku** se může zobrazit varovný symbol nebo . Symbol znamená, že určitou možnost můžete vybrat, ale nedoporučuje se to. Symbol znamená, že možnost nelze vybrat kvůli nastavení nebo prostředí počítače.

1 Otevřete dokument, který chcete vytisknout.

2 V nabídce Soubor vyberte možnost **Tisk**. Zobrazí se okno **Tisk**.

3 Vyberte své zařízení ze seznamu **Vybrat tiskárnu**.

4 Klepněte na **Vlastnosti** nebo **Předvolby**.



Aktuální stav zařízení můžete zkontrolovat stisknutím tlačítka **Stav tiskárny** (viz „Používání aplikace Stav tiskárny Samsung“ na straně 277).

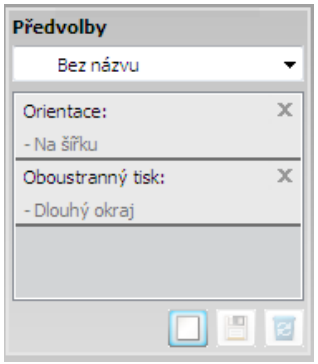
Základní funkce tisku

Použití oblíbeného nastavení

Volba **Předvolby**, která je zobrazena na každé kartě s vlastnostmi kromě karty **Samsung**, umožňuje uložit aktuální předvolby pro pozdější použití.

Chcete-li uložit položku do seznamu **Předvolby**, postupujte takto:

1. Změňte nastavení na každé kartě podle potřeby.
2. Zadejte název položky do pole **Předvolby**.



3. Klepněte na (**Přidat**). S uložením seznamu **Předvolby** se uloží všechna aktuální nastavení ovladače.

Vyberte další možnosti a klepněte na tlačítko (**Aktualizovat**), nastavení budou přidána do seznamu provedených Předvoleb. Chcete-li uložené nastavení použít, vyberte jej z rozevíracího seznamu **Předvolby**. Zařízení je nyní nastaveno na tisk podle vybraného nastavení. Chcete-li uložené nastavení vymazat, vyberte jej z rozevíracího seznamu **Předvolby** a klepněte na (**Smazat**).

Výchozí nastavení ovladače tiskárny můžete obnovit výběrem možnosti **Výchozí předvolba** v rozevíracím seznamu **Předvolby**.

Použití nápovědy

V okně **Předvolby tisku** klepněte na volbu, o které se chcete dozvědět víc, a na klávesnici stiskněte klávesu **F1**.

Tisk v ekologickém režimu

Funkce **Eco** snižuje spotřebu toneru a používání papíru. Funkce **Eco** vám umožňuje šetřit tiskové zdroje a vede vás k ekologicky šetrnému tisku.

Stisknutím tlačítka **Eco** na ovládacím panelu aktivujete ekologický režim. Výchozí nastavení režimu Eco je **Oboustranný tisk** (**Dlouhý okraj**), **Několik stránek na list** (2), **Vynechat prázdné strany** a **Úspora toneru**.

V závislosti na používaném ovladači tiskárny nemusí nastavení **Vynechat prázdné strany** fungovat správně. Pokud funkce **Vynechat prázdné strany** nefunguje správně, nastavte ji v programu Easy Eco Driver (viz „Easy Eco Driver“ na straně 269).

Nastavení ekologického režimu na ovládacím panelu

- Nastavení provedená v ovladači zařízení mají přednost před nastaveními na ovládacím panelu.
- Přístup k nabídkám se u každého modelu může lišit (viz „Vstup do nabídky“ na straně 32).
- U některých modelů může být k přechodu na nabídky nižší úrovně nutné stisknout tlačítko **OK**.

1 Na ovládacím panelu vyberte (**Menu**) > **Syst.nastaveni** > **Nast.zarizeni** > **Ek. nast.**.

2 Vyberte požadovanou volbu a stiskněte tlačítko **OK**.

- **Vychozi rezim:** Touto volbou zapnete nebo vypnete ekologický režim. (Duplex (dlouhý okraj) / Úspora toneru / 2 na 1 / Vynechat prázdné strany)
  - **Vyp**: Vypnutí ekologického režimu.
  - **Zap**: Zapnutí ekologického režimu.

Pokud v programu SyncThru™ Web Service (karta **Settings** > **Machine Settings** > **System** > **Eco** > **Settings**) nastavíte ekologický režim s heslem, objeví se zpráva **V pohotovosti**. Chcete-li změnit stav ekologického režimu, musíte zadat heslo.

- **Změnit tep.:** Vychází z nastavení v programu Syncthru™ Web Service. Před vybráním této položky je nutno nastavit funkci ekologického režimu v aplikaci SyncThru™ Web Service> karta **Settings** > **Machine Settings** > **System** > **Eco** > **Settings**.

3 Stisknutím tlačítka **OK** výběr uložíte.

Nastavení ekologického režimu v ovladači

Otevřete kartu Eco a nastavte ekologický režim. Pokud je zobrazen symbol ekologického režimu ( ), znamená to, že ekologický režim je momentálně aktivován.

Možnosti ekologického režimu

- **Výchozí nastavení tiskárny:** Řídí se nastavením na ovládacím panelu zařízení.
- **Žádný:** Vypne ekologický režim.
- **Tisk v ekologickém režimu:** Zapne ekologický režim. Aktivujte různé položky ekologického režimu, které chcete používat.

- **Heslo:** Pokud správce aktivoval ekologický režim, musíte při změně stavu zadat heslo.

Simulátor výsledků

Simulátor výsledků zobrazuje výsledky snížení emisí oxidu uhličitého, spotřeby elektřiny a množství ušetřeného papíru na základě vybraných nastavení.

- Výsledky se vypočítávají na základě toho, že když je ekologický režim vypnutý, je celkový počet potištěných papírů bez prázdných stránek roven jednomu stu.
- Viz výpočetní koeficienty týkající se CO2, energie a papíru, které udává organizace **IEA**, index Ministerstva pro vnitřní záležitosti a komunikaci Japonska a stránky www.remanufacturing.org.uk. Každý model má jiný index.
- Spotřeba energie v tiskovém režimu označuje průměrnou spotřebu energie tohoto zařízení při tisku.
- Skutečně uspořené nebo omezené množství se může lišit v závislosti na použitém operačním systému, výkonu procesoru, používané aplikaci, způsobu připojení, typu a formátu média, složitosti tiskové úlohy atd.

Základní kopírování

Informace o zvláštních tiskových funkcích naleznete v Rozšířené příručce (viz „Nabídka Kopírování“ na straně 185).

Základní kopie

1. Vyberte tlačítko (kopírování) na ovládacím panelu.
2. Umístěte jeden dokument lícem dolů na skleněnou desku dokumentu nebo vložte dokumenty lícem nahoru do podavače dokumentů (viz „Zakládání originálů“ na straně 53).
3. Nastavení kopírování, včetně hodnot **Zmen./Zvet.**, **Tmavost**, **Kontrast**, **Original** a dalších, lze přizpůsobit pomocí tlačítek na ovládacím panelu (viz „Změna nastavení pro každou kopii“ na straně 61).
4. Je-li to nezbytné, zadejte pomocí šipky nebo numerické klávesnice počet kopií.
5. Stiskněte tlačítko **(Start)**.

Pokud potřebujete kopírování stornovat, stiskněte tlačítko **Stop/Clear** a kopírování se zastaví.

Změna nastavení pro každou kopii

Zařízení nabízí výchozí nastavení pro kopírování, které vám umožňuje rychlé a snadné pořízení kopie. Jestliže však chcete změnit volby pro každou kopii, použijte funkční tlačítka na ovládacím panelu.

- Stisknete-li během nastavování možností kopírování tlačítko (**Stop/Clear**), zruší se všechny dosud nastavené možnosti pro aktuální úlohu kopírování a vrátí se na výchozí hodnoty. Jinak se automaticky vrátí na výchozí hodnoty po dokončení kopírování.
- Přístup k nabídkám se u každého modelu může lišit (viz „Vstup do nabídky“ na straně 32).
- U některých modelů může být k přechodu na nabídky nižší úrovně nutné stisknout tlačítko **OK**.

Základní kopírování

Světlý/Tmavý

Pokud kopírujete vybledlý originál nebo originál s tmavými obrázky, můžete nastavit jas, aby byla kopie čitelnější.

1. Na ovládacím panelu vyberte (kopírovat) > (**Menu**) > **Kopirovani** > **Tmavost**.

   Nebo na ovládacím panelu zvolte tlačítko Tmavost.

2. Vyberte požadovanou volbu a stiskněte tlačítko **OK**.

   Například hodnota **Svetle+5** je nejsvětlejší a **Tmave+5** je nejtmavší.

3. Stisknutím tlačítka (**Stop/Clear**) vrátíte zařízení do pohotovostního režimu.

Kontrast

Nabídka Kontrast vám umožní zvýšit nebo snížit rozdíl mezi světlými a tmavými oblastmi obrazu.

1. Na ovládacím panelu vyberte (kopírovat) > (**Menu**) > **Kopirovani** > **Kontrast**.

2. Vyberte požadovanou volbu a stiskněte tlačítko **OK**.Vybráním možnosti **Tmavy** kontrast zvýšíte a vybráním možnosti **Svetly** jej snížíte.

3. Stisknutím tlačítka (**Stop/Clear**) vrátíte zařízení do pohotovostního režimu.

Originál

Nastavení originálu slouží k vylepšení kvality kopie výběrem dokumentu pro aktuální úlohu kopírování.

1. Na ovládacím panelu vyberte (kopírovat) > (**Menu**) > **Kopirovani** > **Puvodni**.

2. Vyberte požadovanou volbu a stiskněte tlačítko **OK**.

   - **Text**: použijte pro originály obsahující převážně text.
   - **Text/Foto**: použijte pro originály obsahující text a fotografie.

   Pokud jsou texty na výtisku rozmazané, vyberte volbu **Text**, abyste získali čitelné texty.

   - **Foto**: používá se v případech, kdy jsou předlohou fotografie.

3. Stisknutím tlačítka (**Stop/Clear**) vrátíte zařízení do pohotovostního režimu.

Základní kopírování

Zmenšená nebo zvětšená kopie

Velikost kopírovaného obrazu můžete při kopírování originálů z krytu skeneru zmenšit nebo zvětšit v rozsahu od 25 % do 400 %.

- Tato funkce nemusí být v závislosti na modelu nebo volitelných doplňcích dostupná (viz „Funkce modelů“ na straně 10).
- Pokud je zařízení nastaveno na ekologický režim, funkce zmenšování a zvětšování nejsou k dispozici.

Chcete-li vybírat z předem definovaných formátů kopií, postupujte následujícím způsobem:

1. Na ovládacím panelu vyberte (kopírovat) > (**Menu**) > **Kopirovani** > **Zmen./Zvet.**.
2. Vyberte požadovanou volbu a stiskněte tlačítko **OK**.
3. Stisknutím tlačítka (**Stop/Clear**) vrátíte zařízení do pohotovostního režimu.

Měřítko lze změnit přímo zadáním velikosti

1. Na ovládacím panelu vyberte (kopírovat) > (**Menu**) > **Kopirovani** > **Zmen./Zvet.** > **Vlastni**.
2. Požadovanou velikost kopie zadejte pomocí numerické klávesnice.
3. Stisknutím tlačítka **OK** výběr uložíte.
4. Stisknutím tlačítka (**Stop/Clear**) vrátíte zařízení do pohotovostního režimu.

Při vytváření zmenšené kopie se ve spodní části kopie mohou vytvořit černé čáry.

Kopírování průkazu

Toto zařízení umožňuje tisk oboustranných originálů na jeden list papíru.

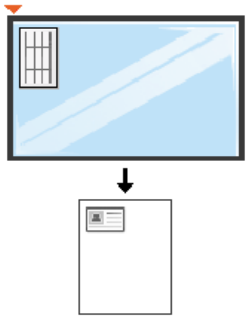
Zařízení vytiskne jednu stranu originálu na horní polovinu papíru a druhou stranu na spodní polovinu bez zmenšení velikosti originálu. Tato funkce je užitečná při kopírování dokumentů malých rozměrů, např. vizitek.

- Tato funkce vyžaduje, aby byl originál umístěn na skleněnou desku skeneru.
- Pokud je zařízení nastaveno na ekologický režim, tato funkce není k dispozici.
- Pro lepší kvalitu obrazu na ovládacím panelu vyberte (kopírovat) > (**Menu**) > **Kopirovani** > **Puvodni typ** > **Foto**.

Základní kopírování

1 Na ovládacím panelu stiskněte tlačítko **ID Copy**.

2 Položte originál na skleněnou desku skeneru lícem dolů na místo vyznačené šipkami. Poté zavřete víko skeneru.

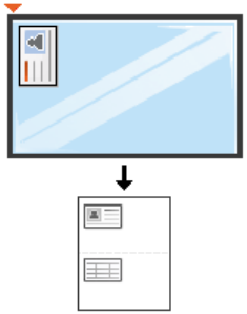


3 Na displeji se zobrazí zpráva **Umístěte přední stranu a stiskněte [Start]**.

4 Stiskněte tlačítko **Start**.

Zařízení zahájí skenování přední strany a zobrazí se položka **Založte zad. str. a stisk. [Start]**.

5 Obraťte originál a položte jej na skleněnou desku skeneru na místo vyznačené šipkami (viz obrázek). Poté zavřete víko skeneru.



6 Stiskněte tlačítko **Start**.



- Pokud nestisknete tlačítko ◇ (**Start**), zkopíruje se pouze přední strana.
- Pokud je předloha větší než oblast tisku, nemusí být některé části dokumentu vytištěny.

Základní skenování

Informace o zvláštních funkcích skenování naleznete v Rozšířené příručce (viz „Funkce skenování“ na straně 241).

Základní skenování

Níže je popisován normální a běžný postup skenování originálů.

Toto je základní způsob skenování pro zařízení připojená kabelem USB.

- U některých modelů může být k přechodu na nabídky nižší úrovně nutné stisknout tlačítko **OK**.
- Pokud chcete skenovat pomocí sítě, nahlédněte do Rozšířené příručky (viz „Skenování ze zařízení připojeného prostřednictvím sítě“ na straně 249).

1 Umístěte jeden dokument lícem dolů na skleněnou desku dokumentu nebo vložte dokumenty lícem nahoru do podavače dokumentů (viz „Zakládání originálů“ na straně 53).

2 Na ovládacím panelu vyberte (skenování) > **Skenovat do PC** > **Mistni PC**.

Pokud se zobrazí zpráva **Neni k dispozici**, zkontrolujte připojení portu nebo vyberte možnost **Povolit panel Skenovat ze zařízení**

v programu **Samsung Easy Printer Manager** > **Přepnout do pokročilého režimu** > **Nastavení Skenovat do počítače**.

3 Vyberte požadovanou aplikaci a stiskněte tlačítko **OK**.

Výchozí nastavení je **Moje dokumenty**.

Složku, ve které je uložen naskenovaný soubor, můžete přidat nebo

odebrat v části **Samsung Easy Printer Manager** > **Přepnout do pokročilého režimu.** > **Nastavení Skenovat do počítače**.

4 Vyberte požadovanou volbu a stiskněte tlačítko **OK**.

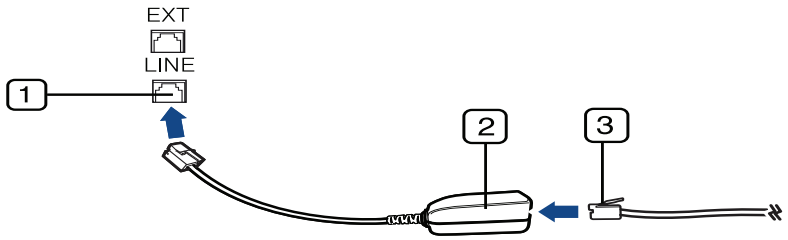
5 Skenování bude zahájeno.

Naskenovaný obrázek bude uložen do složky **C:\Users\jméno uživatele\Dokumenty** v počítači. Složka pro uložení se může lišit v závislosti na operačním systému nebo aplikaci, kterou používáte.

Základní faxování

- Tato funkce není podporována pro modely SCX-470X Series (viz „Celkový pohled na ovládací panel“ na straně 25).
- Informace o zvláštních funkcích faxování naleznete v Rozšířená příručka (viz „Funkce faxu“ na straně 252).

- Toto zařízení nelze používat jako fax prostřednictvím internetového telefonu. Více informací se dozvíte u vašeho poskytovatele internetového připojení.
- Při připojování k telefonní lince kvůli používání faxu doporučujeme použít tradiční analogové telefonní služby (PSTN: veřejná telefonní síť) při zapojování telefonní linky pro použití faxu. Pokud používáte jiné internetové služby (DSL, ISDN, VoIP), můžete vylepšit kvalitu spojení pomocí mikrofiltru. Mikrofiltr eliminuje šum a vylepšuje kvalitu spojení a kvalitu připojení k Internetu. Mikrofiltr DSL není dodáván s tímto zařízením. Chcete-li jej používat, kontaktujte svého poskytovatele internetového připojení.



1 Linkový port
2 Mikrofiltr
3 Modem DSL / telefonní linka (viz „Pohled zezadu“ na straně 24).

- SCX-470x Series nepodporuje funkce faxu.

Příprava k faxování

SCX-470x Series nepodporuje funkce faxu.

Před odesláním nebo přijetím faxu musíte zapojit dodanou spojovací šňůru do telefonního konektoru ve zdi (viz „Pohled zezadu“ na straně 24). Jak provést připojení viz Stručná instalační příručka. Způsob provedení telefonního připojení je v jednotlivých zemích odlišný.

Odesílání faxu

- Pro umístění originálu můžete použít podavač nebo skleněnou desku skeneru. Jsou-li originály vkládány do podavače i na skleněnou desku skeneru, zařízení bude nejdříve číst originály v podavači, který má vyšší prioritu při skenování.
- SCX-470x Series nepodporuje funkce faxu.

1 Umístěte jeden dokument lícem dolů na skleněnou desku dokumentu nebo vložte dokumenty lícem nahoru do podavače dokumentů (viz „Zakládání originálů“ na straně 53).

2 Vyberte tlačítko (faxování) na ovládacím panelu.

3 Nastavte rozlišení a tmavost podle faxovaného dokumentu (viz „Úprava nastavení dokumentu“ na straně 69).

4 Zadejte číslo cílového faxu.

5 Na ovládacím panelu stiskněte tlačítko (**Start**). Zařízení spustí skenování a odesílání faxu na cílová místa.

- Pokud chcete odeslat fax přímo ze svého počítače, použijte funkci Samsung Network PC Fax (viz „Odesílání faxu v počítači“ na straně 253).
- Pokud chcete zrušit faxovou úlohu, stiskněte tlačítko (**Stop/ Clear**), než zařízení zahájí přenos.
- Pokud jste použili skleněnou desku skeneru, tiskárna zobrazí zprávu s výzvou k vložení další strany.

Ruční odesílání faxu

Následujícím postupem odešlete fax pomocí tlačítka (**On Hook Dial**) na ovládacím panelu. Pokud má vaše zařízení sluchátko, můžete odeslat fax pomocí sluchátka (viz „Funkce podle modelů“ na straně 7).

1 Umístěte jeden dokument lícem dolů na skleněnou desku dokumentu nebo vložte dokumenty lícem nahoru do podavače dokumentů (viz „Zakládání originálů“ na straně 53).

2 Vyberte tlačítko (faxování) na ovládacím panelu.

3 Nastavte rozlišení a tmavost podle faxovaného dokumentu (viz „Úprava nastavení dokumentu“ na straně 69).

4 Stiskněte tlačítko **On Hook Dial** na ovládacím panelu nebo zvedněte sluchátko.

5 Zadejte faxové číslo pomocí numerické klávesnice na ovládacím panelu.

6 Jakmile uslyšíte vysoký tón signálu vzdáleného faxu, stiskněte na ovládacím panelu tlačítko (**Start**).

Základní faxování

Odesílání faxu na více míst

Pomocí funkce vícenásobného odeslání lze odeslat fax více adresátům. Originály jsou automaticky ukládány do paměti a odeslány do vzdálené stanice. Po ukončení přenosu jsou dokumenty v paměti automaticky vymazány (viz „Funkce podle modelů“ na straně 7).

Fax nelze odesílat pomocí této funkce, pokud jste zvolili režim Velmi jemné nebo pokud je fax barevný.

1. Umístěte jeden dokument lícem dolů na skleněnou desku dokumentu nebo vložte dokumenty lícem nahoru do podavače dokumentů (viz „Zakládání originálů“ na straně 53).
2. Vyberte tlačítko (faxování) na ovládacím panelu.
3. Nastavte rozlišení a tmavost podle faxovaného dokumentu (viz „Úprava nastavení dokumentu“ na straně 69).
4. Na ovládacím panelu vyberte (**Menu**) > **Funkce faxu** > **Nasob.odeslani**.
5. Vložte faxové číslo prvního přijímacího zařízení a stiskněte tlačítko **OK**.

   Můžete stisknout čísla rychlé volby nebo vybrat číslo skupinové volby pomocí tlačítka (**Address Book**) (viz Rozšířená příručka).
6. Vložte druhé faxové číslo a stiskněte tlačítko **OK**.

   Na displeji se zobrazí žádost o vložení dalšího faxového čísla, na které chcete dokument odeslat.
7. Chcete-li zadat více faxových čísel, stiskněte po zobrazení možnosti **OK** tlačítko **Ano** a zopakujte kroky 5 a 6. Můžete přidat až 10 čísel.

Jakmile jste zadali číslo skupinového vytáčení, nemůžete již zadat další číslo skupinového vytáčení.

8. Po zadání faxových čísel vyberte možnost **Ne** v dotazu **Dalsi c.?** a stiskněte tlačítko **OK**.

   Zařízení začne odesílat dokument na čísla v pořadí podle vložení.

Příjem faxu

SCX-470x Series nepodporuje funkce faxu.

Zařízení je od výrobce nastaveno do režimu fax. Pokud přijímáte fax, zařízení po zadaném počtu vyzvánění odpoví a fax automaticky přijme.

Základní faxování

Úprava nastavení dokumentu

SCX-470x Series nepodporuje funkce faxu.

Před zahájením faxování změňte následující nastavení podle stavu originálu, abyste docílili co nejlepší kvality.

U některých modelů může být k přechodu na nabídky nižší úrovně nutné stisknout tlačítko **OK**.

Rozliseni

Výchozí nastavení dokumentů umožňuje dosáhnout dobrých výsledků při práci se standardními textovými dokumenty. Pokud však odesíláte originály nízké kvality nebo s fotografiemi, můžete pro dosažení vyšší kvality faxu upravit rozlišení.

1. Na ovládacím panelu vyberte (faxování) > (**Menu**) > **Funkce faxu** > **Rozliseni**.
2. Vyberte požadovanou volbu a stiskněte tlačítko **OK**.
   - **Standardni**: originály se znaky normální velikosti.
   - **Jemne**: originály s malými znaky nebo tenkými čarami, nebo originály vytištěné jehličkovou tiskárnou.
   - **Velmi jemne**: originály s velmi jemnými detaily. Režim **Velmi jemne** je k dispozici pouze v případě, že zařízení, se kterým komunikujete, také podporuje velmi jemné rozlišení.

- Režim **Velmi jemne** nelze použít při přenosu z paměti zařízení. Nastavení rozlišení se automaticky změní na **Jemne**.
- Je-li na vašem zařízení nastaveno rozlišení **Velmi jemne** a přijímací faxový přístroj nepodporuje rozlišení **Velmi jemne**, vysílací zařízení přenáší dokument s nejvyšším rozlišením podporovaným přijímacím zařízením.

   - **Foto FAX**: dokumenty obsahující odstíny šedé nebo fotografie.
   - **Barevny FAX**: Barevné originály.

- V tomto režimu není paměťový přenos k dispozici.
- Odeslání barevného faxu je možné pouze v případě, že zařízení, se kterým komunikujete, podporuje příjem barevného faxu a fax odesíláte manuálně.

3. Stisknutím tlačítka (**Stop/Clear**) vrátíte zařízení do pohotovostního režimu.

Tmavost

Můžete zvolit stupeň tmavosti originálního dokumentu.

Nastavená tmavost platí pro aktuální úlohu faxování. Změna výchozího nastavení (viz „Nabídka Fax“ na straně 192).

1. Na ovládacím panelu vyberte (faxování) > (**Menu**) > **Funkce faxu** > **Tmavost**.
2. Vyberte požadovanou úroveň tmavosti.
3. Stisknutím tlačítka (**Stop/Clear**) vrátíte zařízení do pohotovostního režimu.

3. Údržba

Tato kapitola obsahuje informace o nákupu spotřebního materiálu, příslušenství a dílů pro údržbu pro vaše zařízení.

- Objednání spotřebního materiálu a příslušenství 72
- Dostupný spotřební materiál 73
- Dostupné součásti pro údržbu 74
- Rozprostření toneru 75
- Výměna kazety s tonerem 76
- Sledování životnosti spotřebního materiálu 77
- Nastavení upozornění na nedostatek toneru 78
- Čištění zařízení 79

Objednání spotřebního materiálu a příslušenství

Dostupné příslušenství se může lišit v závislosti na zemi dodání. Chcete-li mít přehled o dostupném příslušenství a dílech pro údržbu, kontaktujte obchodního zástupce.

Chcete-li objednat autorizovaný spotřební materiál, příslušenství a součásti pro údržbu od společnosti Samsung, obraťte se na svého místního obchodního zástupce společnosti Samsung nebo maloobchodníka, u kterého jste zařízení zakoupili. Můžete rovněž navštívit webové stránky **www.samsung.com/supplies**, poté vybrat svou zemi/oblast a získat tak kontaktní informace o servisu.

Dostupný spotřební materiál

Jakmile skončí životnost spotřebního materiálu, můžete k zařízení objednat následující typy spotřebního materiálu:

Typ	Průměrná životnost[a]	Název dílu
Kazeta s tonerem se standardní životností	Asi 1,500 stránek	MLT-D103S
Tonerová kazeta s vysokou životností	Asi 2,500 stránek	MLT-D103L

a. Deklarovaná životnost v souladu s ISO/IEC 19752.

Podle použitých voleb, procenta obrazové plochy a režimu použité úlohy se může životnost kazety s tonerem lišit.

Nové kazety s tonerem nebo jiný spotřební materiál je nutné nakupovat ve stejné zemi, ve které bylo zakoupeno vámi používané zařízení. Jinak budou nové kazety s tonerem nebo jiný spotřební materiál nekompatibilní se zařízením z důvodu různých konfigurací kazet s tonerem a jiného spotřebního materiálu podle konkrétních podmínek zemí.

Společnost Samsung nedoporučuje používat kazety s tonerem od jiných společností než Samsung, jako jsou například opakovaně plněné nebo přepracované kazety. Společnost Samsung nemůže zaručit kvalitu neoriginálních kazet s tonerem jiným než Samsung. Na servis či opravy, jejichž provedení bude vyžadováno v důsledku použití jiných kazet s tonerem než originálních Samsung, se nevztahuje záruka přístroje.

Dostupné součásti pro údržbu

Chcete-li zakoupit součásti pro údržbu, obraťte se na místo, kde jste zakoupili zařízení. Výměna součástí smí být prováděna jen autorizovaným poskytovatelem servisu, distributorem nebo prodejcem, od něhož jste zařízení zakoupili. Záruka se nevztahuje na výměny jakýchkoli součástí pro údržbu, jakmile dosáhly „průměrné životnosti“.

Součásti pro údržbu se vyměňují po konkrétních intervalech, aby nedocházelo k problémům s kvalitou tisku a s podáváním papíru, které jsou způsobeny opotřebenými díly, viz tabulka níže. Účelem výměny je udržet zařízení v nejlepším provozním stavu. Součásti pro údržbu uvedené dole by se měly vyměňovat po dosažení životnosti jednotlivých součástí.

Díly	Průměrná životnost[a]
Pryžová podložka podavače dokumentů	Asi 20,000 stránek
Přenosový válec	Asi 100,000 stránek
Fixační jednotka	Asi 50,000 stránek
Podávací válec	Asi 50,000 stránek
Oddělovací válec	Asi 50,000 stránek
Posouvací válec	Asi 50,000 stránek
Podávací válec	Asi 50,000 stránek

a. Je ovlivňována použitým operačním systémem, výkonem procesoru, používanou aplikací, způsobem připojení, typem a formátem média a složitostí tiskové úlohy.

Rozprostření toneru

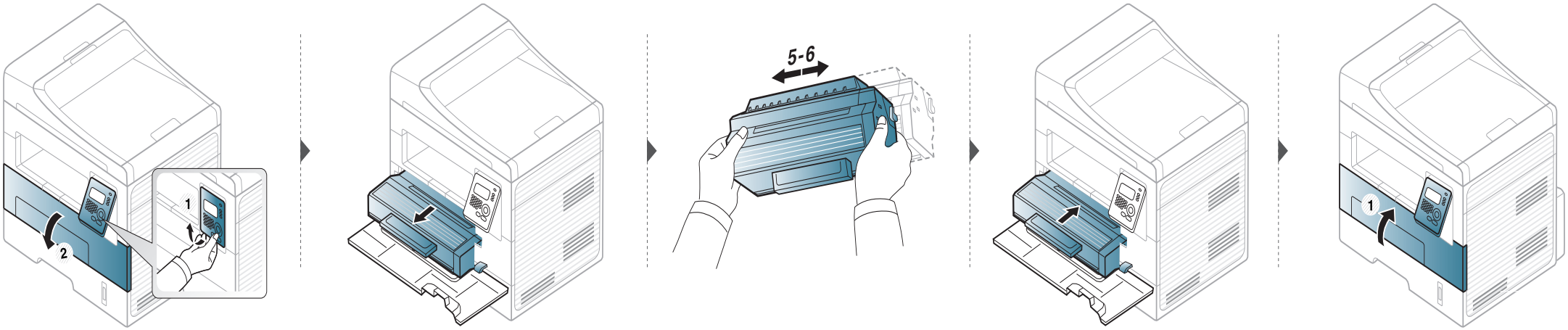
Když je kazeta s tonerem téměř prázdná:

- Objevují se pruhy nebo světlý tisk, případně rozdílná hustota na stranách.
- Kontrolka **Status** bliká červeně.

V těchto případech můžete dočasně vylepšit kvalitu tisku opětovným rozprostřením toneru v kazetě. Někdy se bílé pruhy a světlý tisk objevují i po rozprostření toneru.

Pokud se část toneru vysype na váš oděv, setřete jej suchou tkaninou a vyperte ve studené vodě: horká voda by zafixovala toner do vlákna.

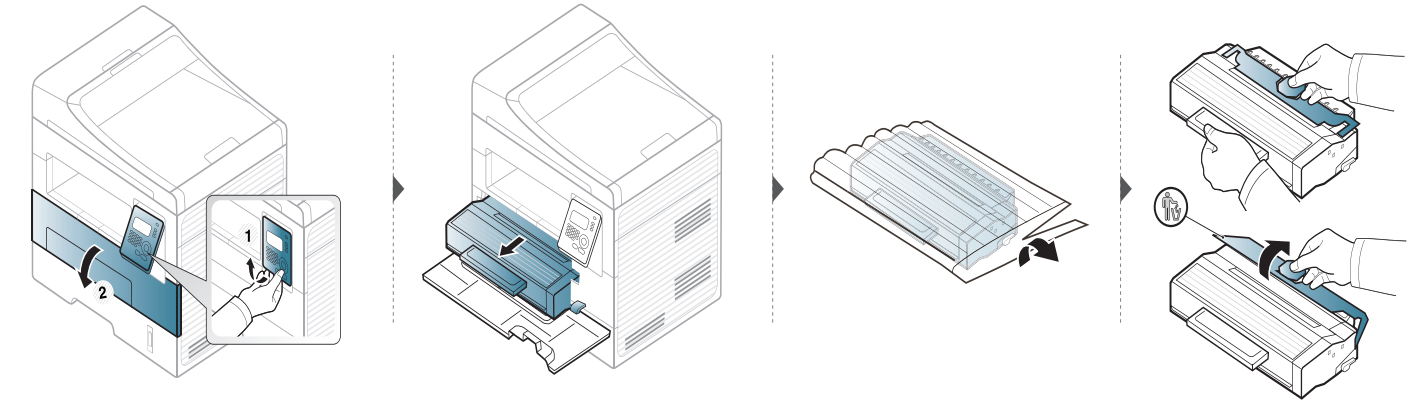
Nedotýkejte se zelené spodní části kazety s tonerem. Použitím rukojeti na kazetě se vyhnete kontaktu s tímto místem.



Výměna kazety s tonerem

- Při otevírání obalů kazet s tonerem nepoužívejte ostré předměty, jako jsou nože nebo nůžky. Mohli byste poškrábat válec kazety.
- Pokud se část toneru vysype na váš oděv, setřete jej suchou tkaninou a vyperte ve studené vodě. Horká voda by zafixovala toner do vlákna.
- Důkladně protřepejte tonerovou kazetu, aby se zvýšila počáteční kvalita tisku.
- Nedotýkejte se zelené spodní části kazety s tonerem. Použitím rukojeti na kazetě se vyhnete kontaktu s tímto místem.

Když kazeta s tonerem dosáhne konce životnosti, zařízení přestane tisknout.



Sledování životnosti spotřebního materiálu

Pokud se často zasekává papír nebo dochází k potížím s tiskem, zjistěte počet vytištěných nebo naskenovaných stran. Je-li to nutné, vyměňte příslušné součásti.

U některých modelů může být k přechodu na nabídky nižší úrovně nutné stisknout tlačítko **OK**.

1. Na ovládacím panelu vyberte (**Menu**) > **Syst.nastaveni** > **Udrzba** > **Ziv.spot.mat.**.
2. Vyberte požadovanou volbu a stiskněte tlačítko **OK**.
   - **Info-spot.mat.**: vytiskne stránku s informacemi o spotřebním materiálu.
   - **Celkem**: zobrazí celkový počet vytištěných stran.
   - **ADF, Skenování**: Zobrazí počet stran vytištěných pomocí podavače dokumentů.
   - **Sken-skl.deska**: zobrazí počet stran naskenovaných přes skleněnou desku.
3. Stisknutím tlačítka (**Stop/Clear**) vrátíte zařízení do pohotovostního režimu.

Nastavení upozornění na nedostatek toneru

Pokud je v kazetě málo toneru, zobrazí se zpráva nebo se rozsvítí kontrolka informující uživatele o nutnosti vyměnit kazetu s tonerem. Můžete nastavit, zda se má tato zpráva nebo kontrolka objevovat či nikoli.

1. Na ovládacím panelu vyberte (**Menu**) > **Syst.nastaveni** > **Udrzba** > **Výstr.docház.ton.**.
2. Vyberte požadovanou možnost.
3. Stisknutím tlačítka **OK** výběr uložíte.

Čištění zařízení

Jestliže dojde k problémům s kvalitou tisku nebo jestliže používáte zařízení v prašném prostředí, musíte je pravidelně čistit, abyste zachovali nejlepší podmínky tisku a mohli zařízení používat déle.

- Při čištění skříně zařízení čisticími prostředky s velkým množstvím alkoholu, rozpouštědel nebo jiných účinných látek může dojít k odbarvení nebo mechanickému poškození skříně.
- Dojde-li ke znečištění zařízení nebo jeho okolí tonerem, doporučujeme použít k čištění hadřík nebo ubrousek namočený ve vodě. Použijete-li vysavač, toner se rozptýlí do vzduchu a mohl by vám uškodit.
- Během tisku se uvnitř zařízení mohou nahromadit zbytky papíru, toner a prachové částice. Tyto usazeniny mohou způsobit problémy s kvalitou tisku, například skvrny od toneru nebo jeho rozmazání. Vyčištěním vnitřních částí zařízení tyto problémy odstraníte nebo zmírníte.

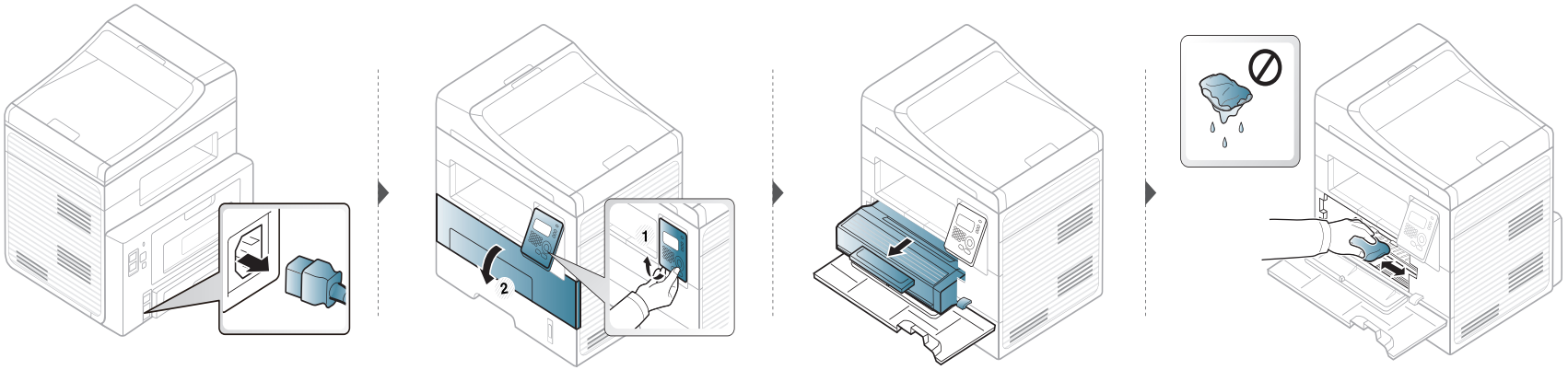
Čištění vnějšího povrchu

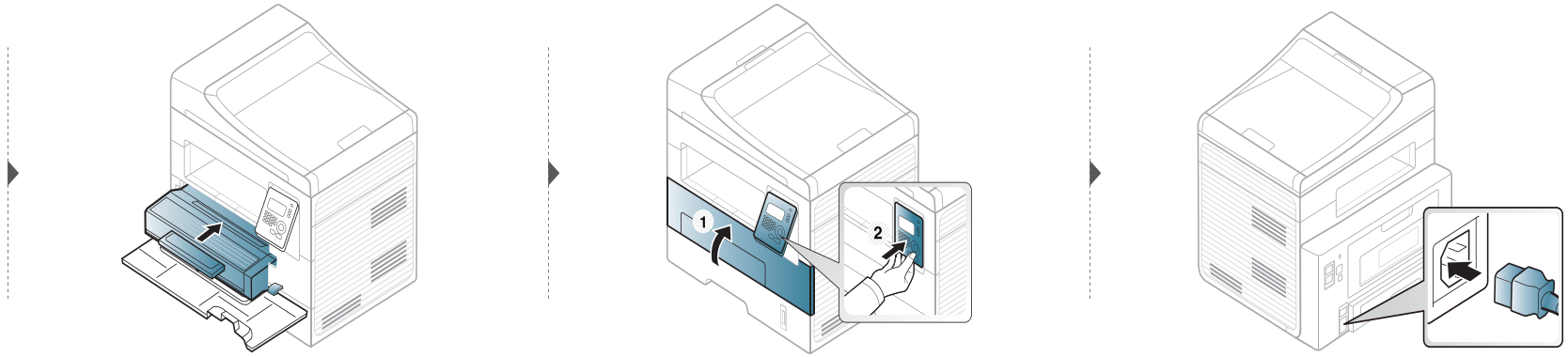
Vyčistěte skříň zařízení měkkým hadříkem, který nepouští chlupy. Látku můžete lehce navlhčit, ale dávejte pozor, aby tekutina nestékala po zařízení nebo nenatekla dovnitř.

Čištění zařízení

Čištění vnitřního prostoru

- K čištění zařízení použijte suchý hadřík, který nepouští vlákna.
- Pokud má zařízení síťový vypínač, před čištěním ho vypněte.
- Před otevřením předního krytu nejprve zavřete výstupní opěru.



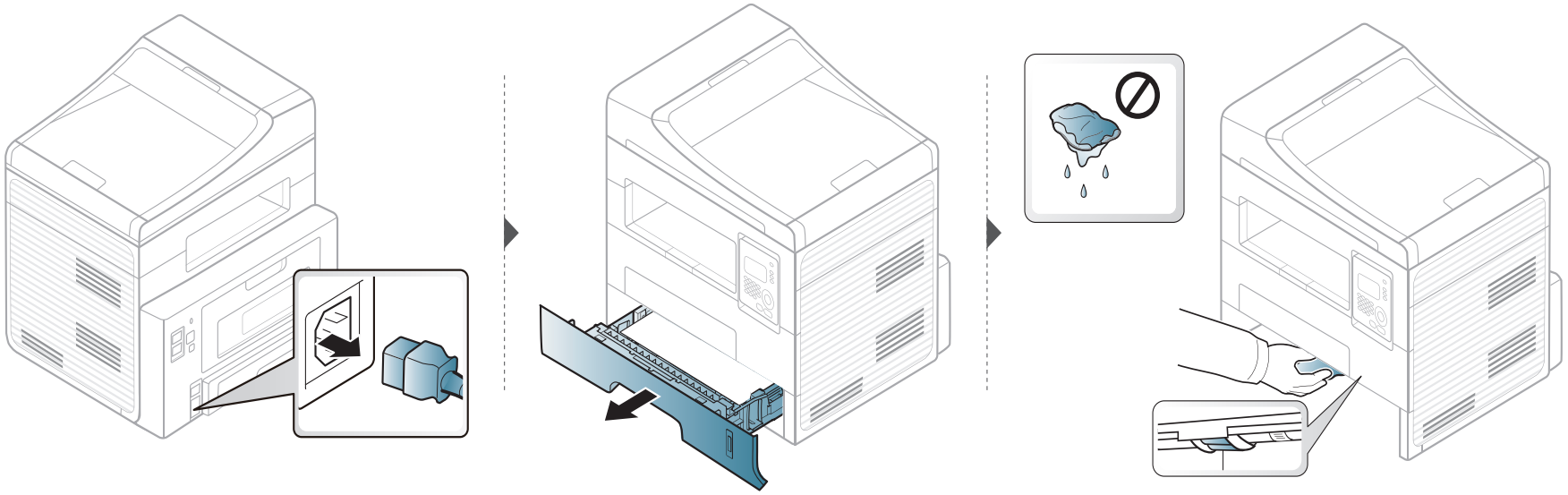


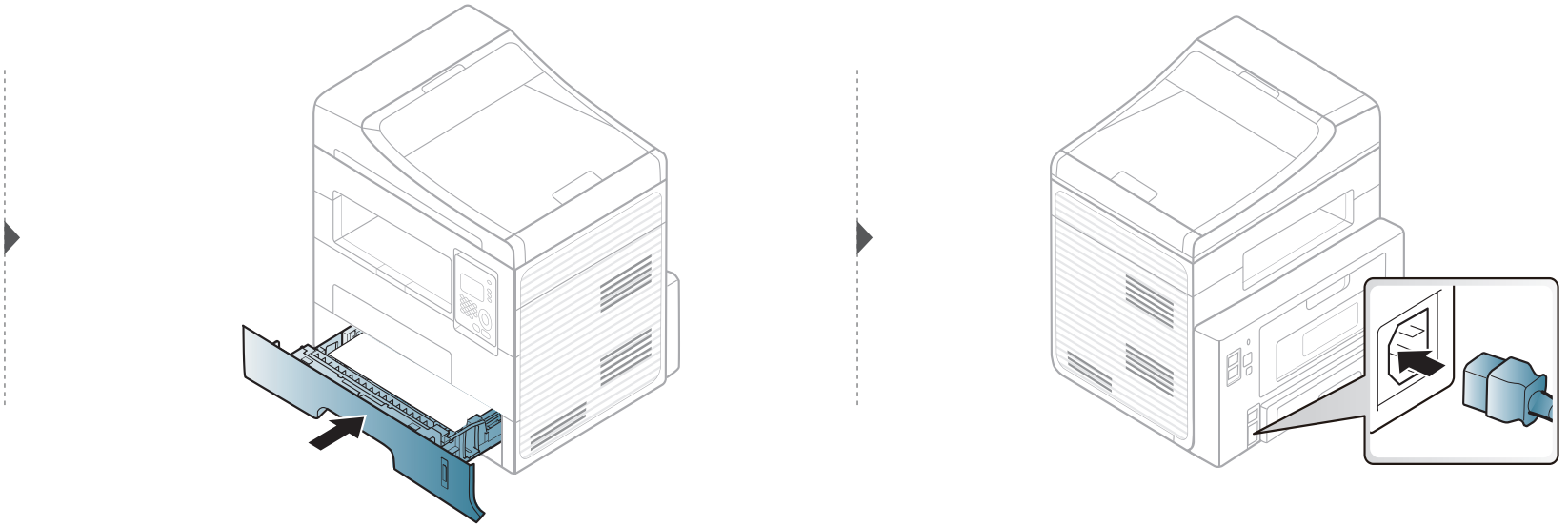
Čištění zařízení

Čištění podávacího válce

- Před otevřením předního krytu nejprve zavřete výstupní opěru.
- Pokud má zařízení síťový vypínač, před čištěním ho vypněte.

Čištění zařízení



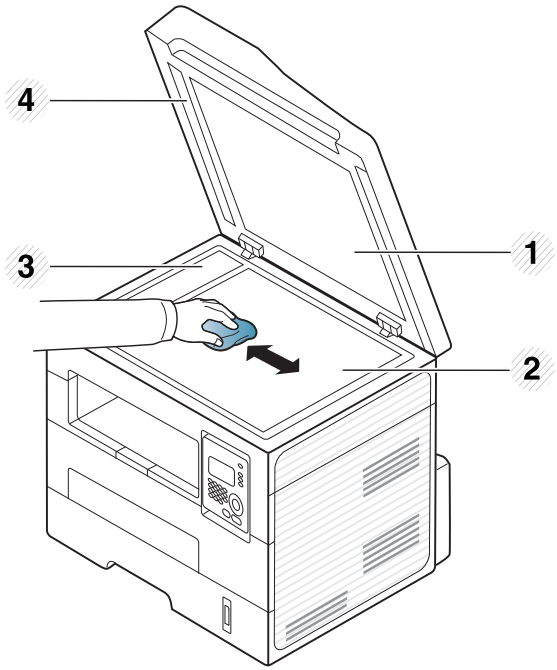


Čištění zařízení

Čištění skenovací jednotky

Budete-li udržovat skenovací jednotku čistou, zajistíte vysokou kvalitu kopií. Skenovací jednotku doporučujeme čistit podle potřeby na začátku každého dne a během dne.

1. Vodou lehce navlhčete měkkou tkaninu, která nepouští vlákna, nebo papírovou utěrku.
2. Zvedněte a otevřete kryt skeneru.
3. Otřete povrch skla skeneru tak, aby byl čistý a suchý.



1. Víko skeneru
2. Skleněná deska skeneru
3. Skleněná deska podavače
4. Bílý pruh

4 Očistěte a vysušte spodní stranu víka skeneru.

5 Zavřete víko skeneru.

4. Řešení potíží

Tato kapitola obsahuje užitečné informace a postupy pro případ, že by došlo k chybě.

- **Rady, jak zabránit uvíznutí papíru** **86**
- **Odstraňování zaseknutých originálů dokumentů** **87**
- **Odstranění uvíznutého papíru** **91**
- **Význam stavové kontrolky** **96**
- **Vysvětlení zobrazených zpráv** **98**

Tato kapitola obsahuje užitečné informace a postupy pro případ, že by došlo k chybě. Pokud má vaše zařízení displej, nejprve se podívejte na zprávu na displeji a pokuste se chybu vyřešit.Pokud řešení problému nenajdete v této kapitole, podívejte se do kapitoly **Řešení potíží** v Rozšířená Uživatelská příručka.Pokud nenajdete řešení v Uživatelská příručka nebo pokud problém přetrvává, obraťte se na odborný servis.

Rady, jak zabránit uvíznutí papíru

Když vyberete správné druhy médií, k zasekávání papíru většinou nebude docházet. Aby se předešlo uvíznutí papíru, dodržujte následující pokyny:

- Ujistěte se, že jsou nastavitelné vodiče ve správné poloze (viz „Informace o zásobníku“ na straně 42).
- Nepřeplňujte zásobník papíru. Dbejte na to, aby byl zásobník naplněn pouze po značku maximálního množství papíru uvnitř zásobníku.
- Nevyjímejte papír ze zásobníku, pokud zařízení tiskne.
- Papír před vložením do zásobníku ohněte, prolistujte a srovnejte.
- Nepoužívejte zmačkaný, vlhký ani hodně pokroucený papír.
- Nevkládejte do zásobníku zároveň různé druhy papíru.
- Používejte pouze doporučená tisková média (viz „Specifikace tiskových médií“ na straně 106).

Odstraňování zaseknutých originálů dokumentů

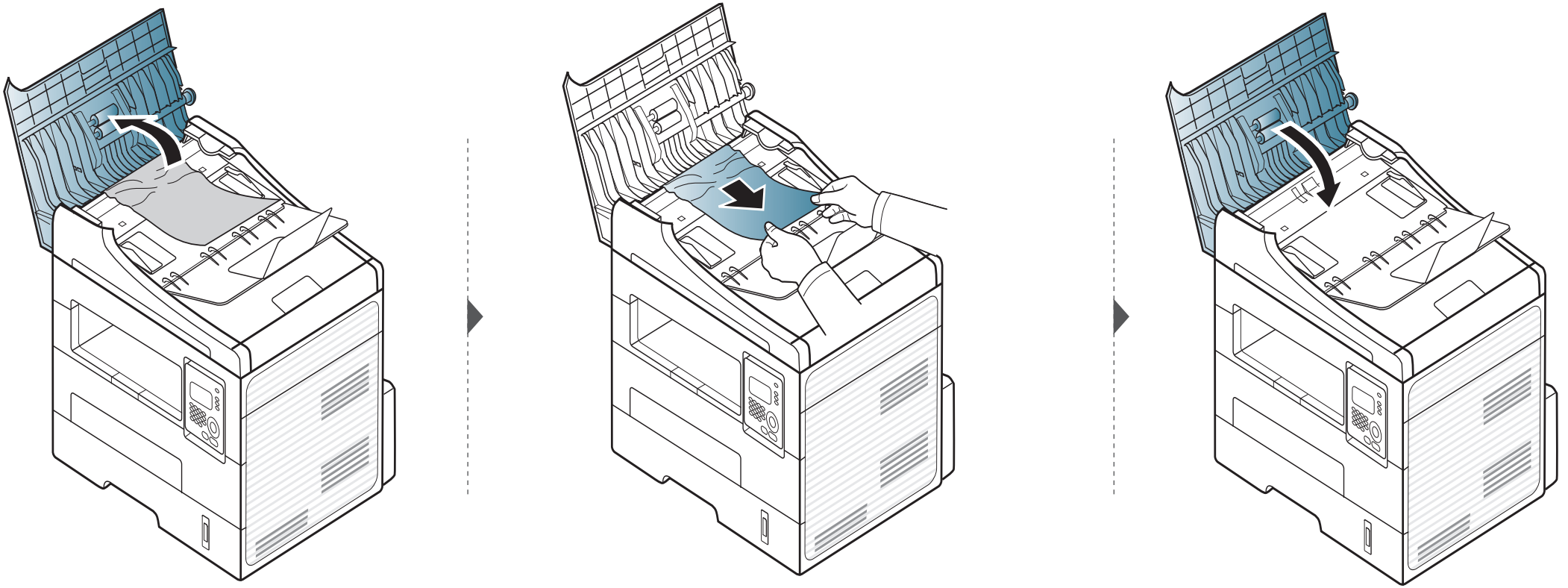
Pokud se originál dokumentu zasekne v podavači dokumentů, na displeji se zobrazí výstražná zpráva.

Zaseknutý papír odstraňujte ze zařízení pomalu a opatrně, abyste jej neroztrhli.

Aby nedocházelo k zaseknutí, pokládejte silné a tenké originály a originály na smíšeném typu papíru na skleněnou desku skeneru.

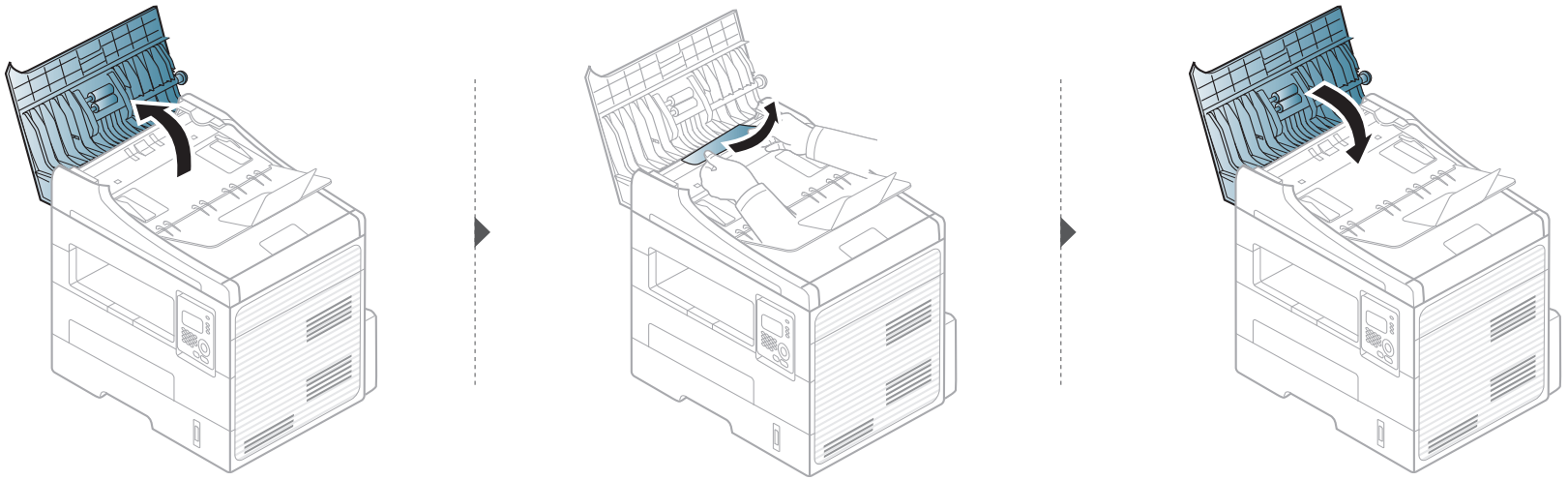
Odstraňování zaseknutých originálů dokumentů

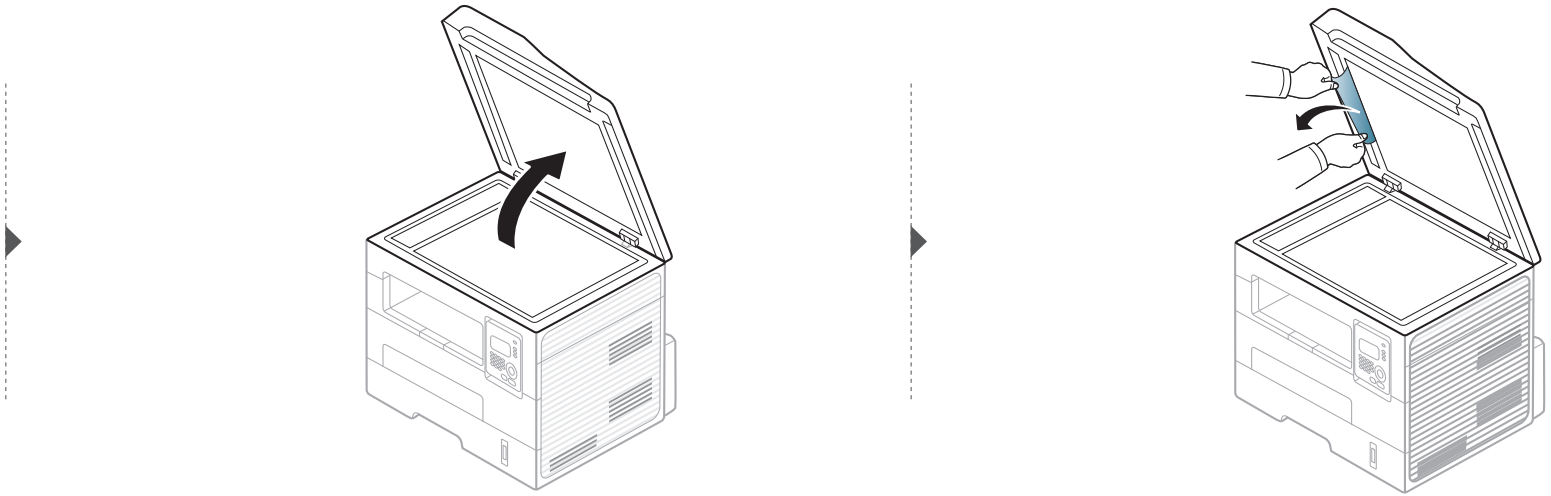
Uvíznutí predlohy pred skenerem



Odstraňování zaseknutých originálů dokumentů

Uvíznutí predlohy uvnitr dráhy duplexu skeneru



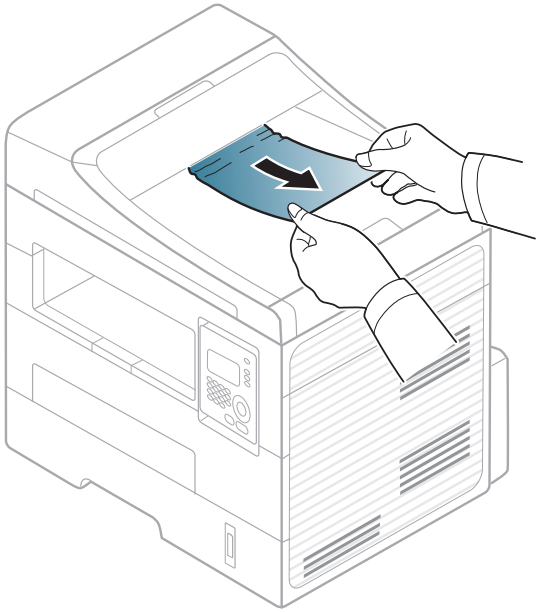


Odstraňování zaseknutých originálů dokumentů

Uvíznutí předlohy v oblasti výstupu skeneru

1 Vyjměte zbývající dokumenty z podavače dokumentů.

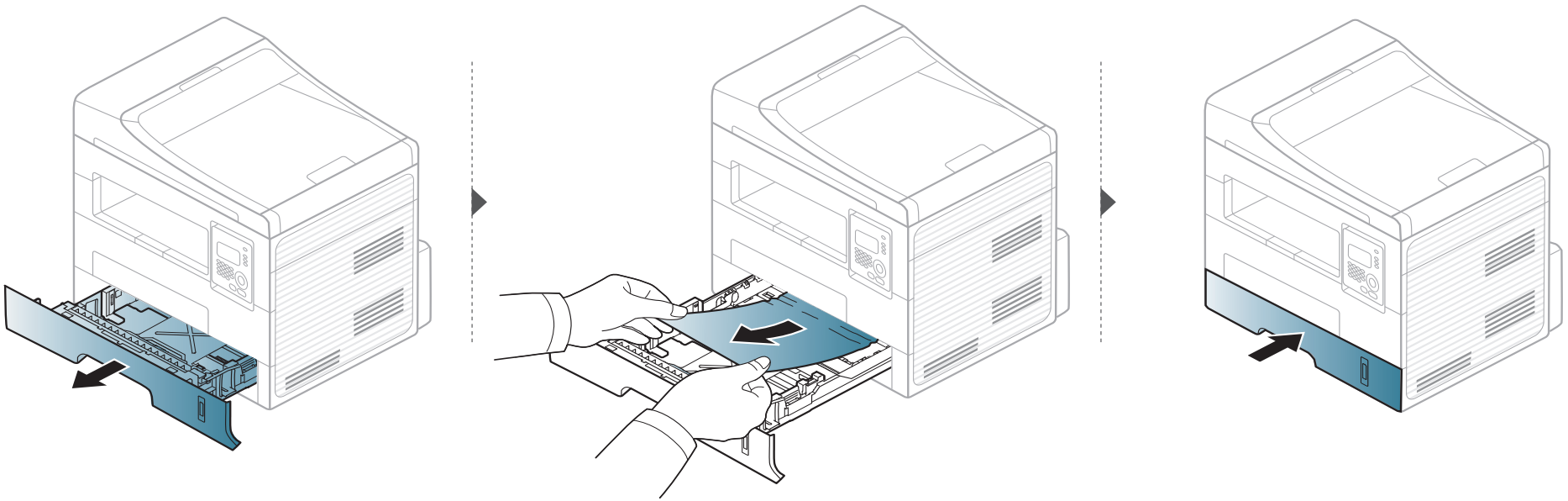
2 Opatrně vyjměte zaseknutý papír z podavače dokumentů.



Odstranění uvíznutého papíru

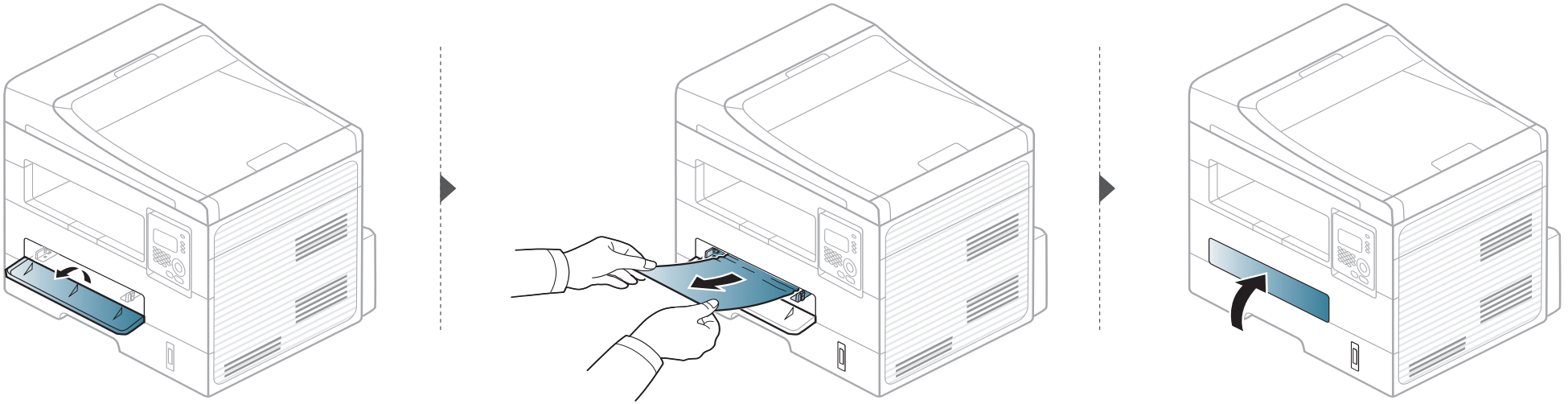
Uvíznutý papír vytahujte ze zařízení pomalu a opatrně, abyste jej neroztrhli.

V zásobníku



Odstranění uvíznutého papíru

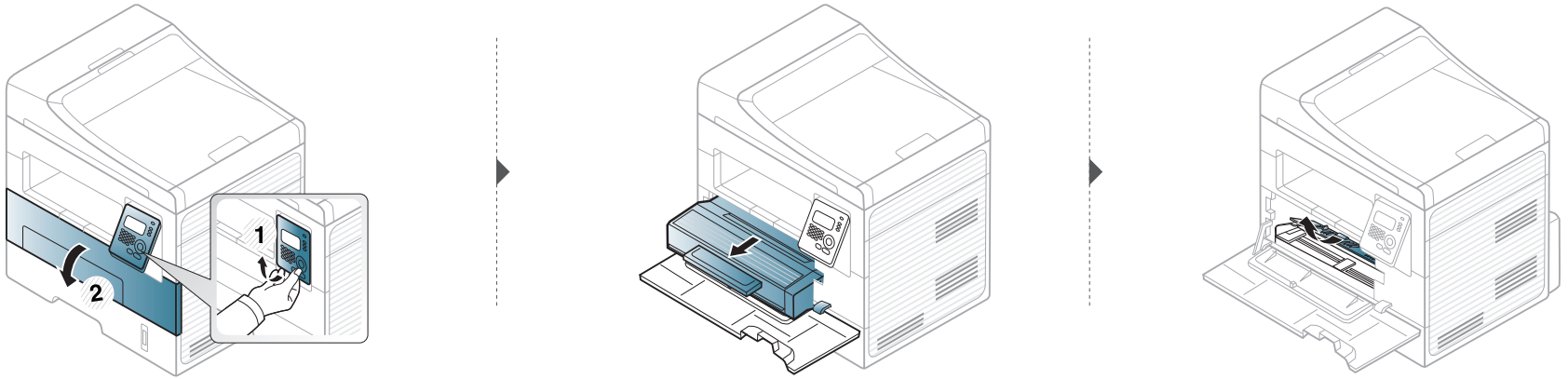
V ručním zásobníku

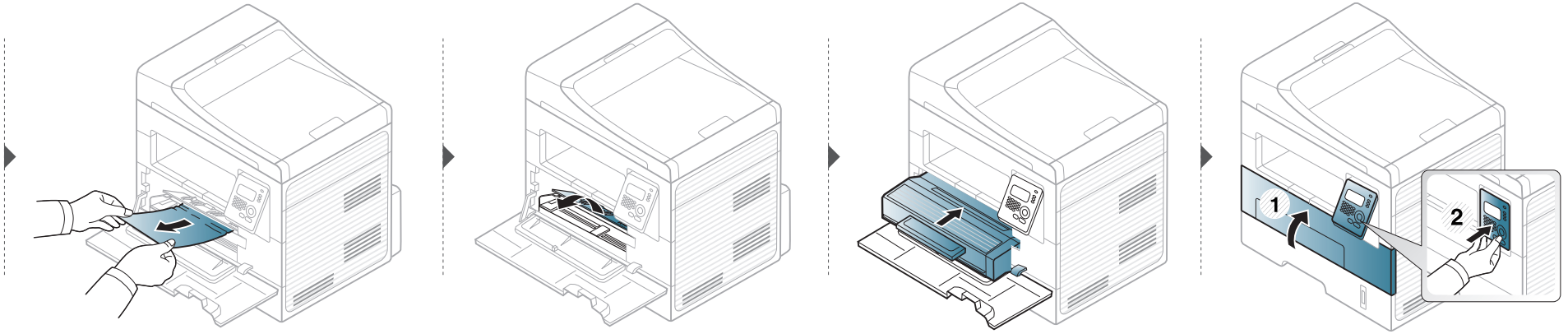


Odstranění uvíznutého papíru

Uvnitř zařízení

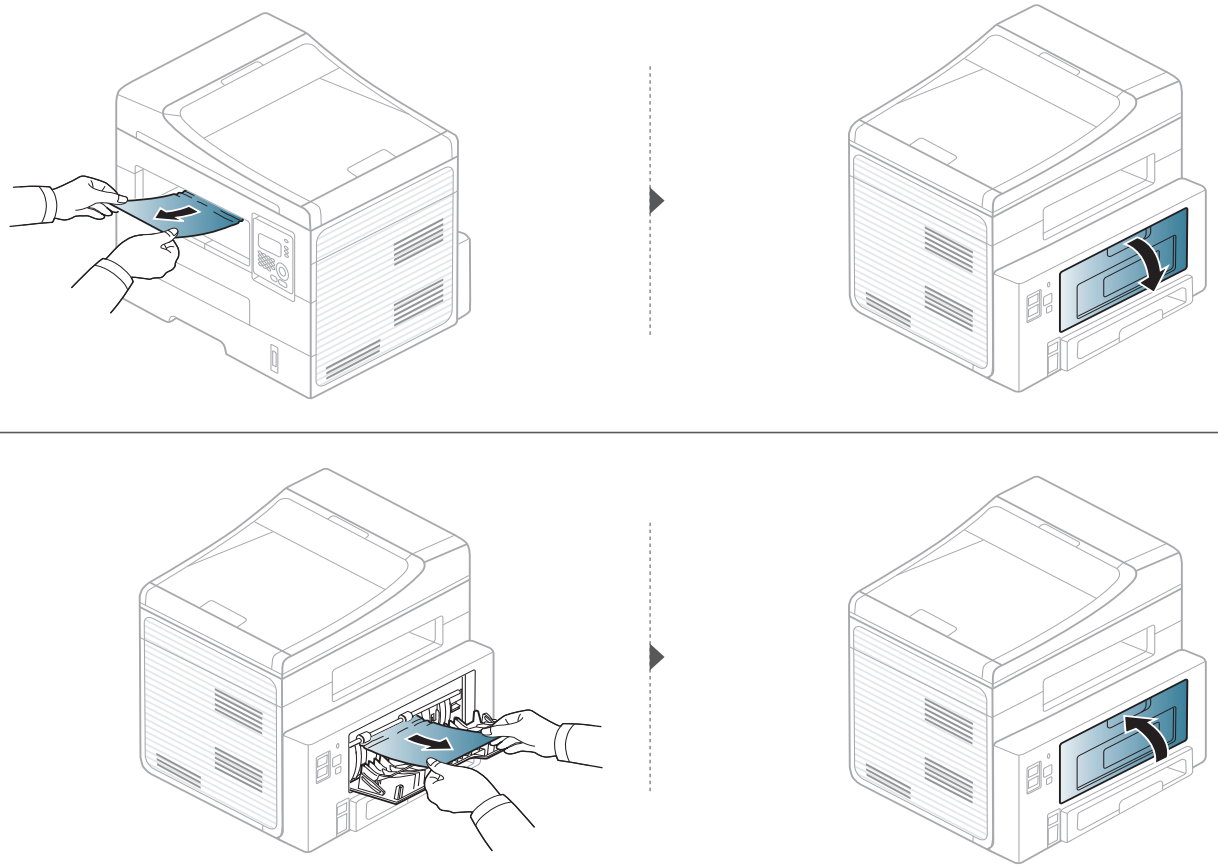
Oblast fixace je horká. Při vytahování papíru ze zařízení buďte opatrní.





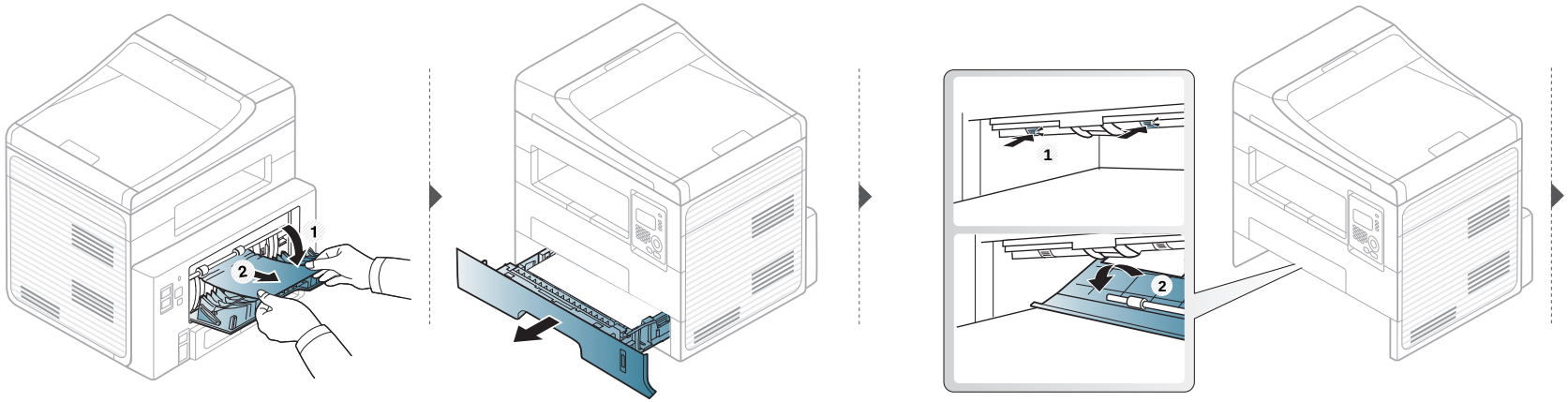
Odstranění uvíznutého papíru

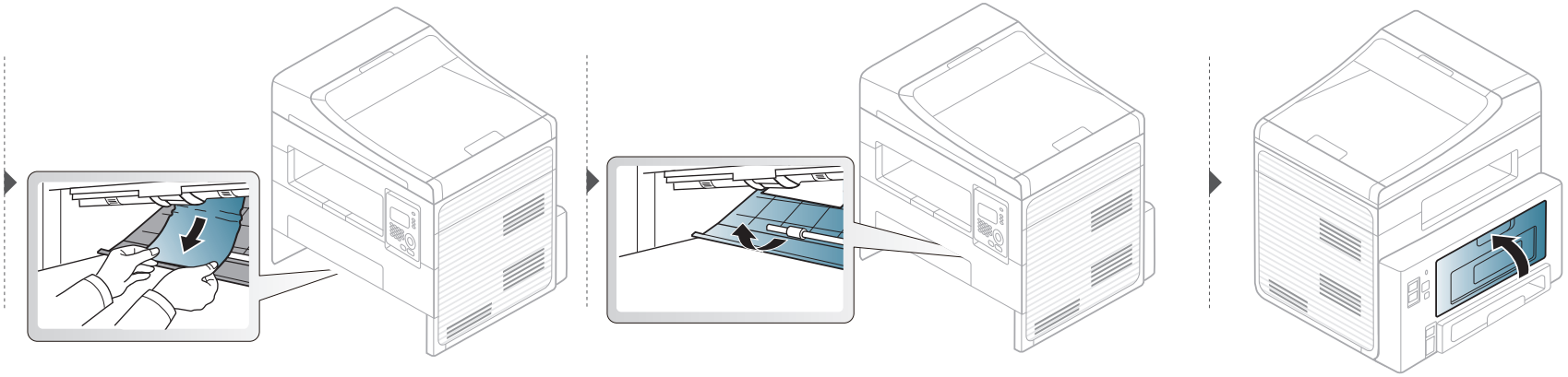
V oblasti výstupu



Odstranění uvíznutého papíru

V oblasti duplexní jednotky





Význam stavové kontrolky

Barva kontrolky oznamuje aktuální stav zařízení.

- Některé kontrolky nemusí být u některých modelů nebo v některých zemích dostupné.
- Abyste chybu vyřešili, podívejte se na chybovou zprávu a příslušné pokyny v části o odstraňování potíží.
- Chybu lze rovněž vyřešit pomocí pokynů uvedených v počítači v okně programu Stav tisku nebo Smart Panel.
- Pokud potíže přetrvávají, zavolejte servisního zástupce.

Stav			Popis
kontrolka Status	**Nesvítí**		Zařízení je ve stavu offline.
	Zelená	**Bliká**	Když kontrolka bliká, tiskárna přijímá nebo tiskne data.
		Zap.	• Zařízení je ve stavu online a lze jej použít.
	Červená	**Bliká**	• Došlo k méně závažné chybě a zařízení čeká na její odstranění. Zkontrolujte zprávu na displeji. Po odstranění problému zařízení obnoví tisk. Tato funkce se netýká modelů, které na ovládacím panelu nemají displej. • V kazetě zbývá pouze malé množství toneru. Předpokládaná životnost kazety se blíží ke konci. Připravte si novou náhradní kazetu. Kvalitu tisku můžete dočasně zlepšit opětovným rozprostřením toneru (viz „Rozprostření toneru“ na straně 75).
		Zap.	• Kazeta s tonerem téměř dosáhla konce odhadované životnosti[a]. Doporučujeme kazetu s tonerem vyměnit (viz „Výměna kazety s tonerem“ na straně 76). • Kryt je otevřený. Zavřete kryt. • V zásobníku není papír. Vložte papír do zásobníku. • Zařízení přerušilo činnost v důsledku vážné poruchy. Zkontrolujte zprávu na displeji (viz „Vysvětlení zobrazených zpráv“ na straně 98).

Význam stavové kontrolky

Stav			Popis
Kontrolka WPS[b]	**Modrá**	**Zap.**	Když je zařízení připojeno k bezdrátové síti, **kontrolka WPS** svítí modře.
Kontrolka Power	**Modrá**	**Zap.**	Zařízení je v režimu úspory energie.
		Nesvítí	Zařízení je v pohotovostním režimu nebo je vypnuté.
Tlačítko Eco	**Zelená**	**Zap.**	Režim Eco je zapnutý. Při tisku budou automaticky použity funkce duplex, 2 na 1, úspora toneru a vynechat prázdné strany (viz „Tisk v ekologickém režimu“ na straně 58).
		Nesvítí	Režim Eco je vypnutý.

a. Odhadovaná životnost kazety znamená očekávanou nebo odhadovanou životnost kazety s tonerem, která udává průměrnou kapacitu počtu výtisků vycházející z ISO/IEC 19752. Počet stránek může ovlivňovat provozní prostředí, procento obrazové plochy, frekvence tisku, grafika a typ a formát média. V kazetě může zbývat určité množství toneru, i když kontrolka svítí červeně a tiskárna přestane tisknout.

b. Pouze SCX-472x Series.

Vysvětlení zobrazených zpráv

Zprávy zobrazené na ovládacím panelu oznamují stav zařízení nebo závady. V následující tabulce je uveden význam jednotlivých zpráv a navrhovaná řešení pro odstranění případného problému.

- Není-li zpráva uvedena v tabulce, vypněte a zapněte napájení a zopakujte tiskovou úlohu. Pokud potíže přetrvávají, zavolejte servisního zástupce.
- Když požadujete servis, oznamte servisnímu pracovníkovi obsah zobrazené zprávy.
- V závislosti na možnostech a modelech se některé zprávy nemusejí na displeji zobrazovat.
- [číslo chyby] udává číslo chyby.
- [typ zásobníku] udává číslo zásobníku.

Zprávy související s uvíznutím papíru

Zpráva	Význam	Navrhovaná řešení
• **Uviz. dokumentu. Odstraňte uv. papír**	Vložený originál se zasekl v podavači dokumentů.	Odstraňte uvíznutý papír (viz „Odstraňování zaseknutých originálů dokumentů“ na straně 87).
• **Uviz. pap. v zas.**	Papír uvízl v podávací oblasti.	Odstraňte uvíznutý papír (viz „V zásobníku“ na straně 91).
• **Zasek. papiru v ruc. podavaci**	Papír uvízl v oblasti ručního podavače.	Odstraňte uvíznutý papír (viz „V ručním zásobníku“ na straně 92).
• **Uviz. pap.u uvnitr zarizeni**	Došlo k uvíznutí papíru uvnitř zařízení.	Odstraňte uvíznutý papír (viz „Uvnitř zařízení“ na straně 93).
• **Uviz. pap. v oblasti vyst.**	Došlo k zaseknutí papíru v oblasti výstupu papíru.	Odstraňte uvíznutý papír (viz „V oblasti výstupu“ na straně 94).
• **Uviz. pap. ve sp. c. dupl.** • **Uviz. pap.v hor. c. duplexu**	Došlo k uvíznutí papíru v oblasti duplexní jednotky.	Odstraňte uvíznutý papír (viz „V oblasti duplexní jednotky“ na straně 95).

Vysvětlení zobrazených zpráv

Zprávy související s tonerem

Zpráva	Význam	Navrhovaná řešení
• **Nainstalujte kazetu s tonerem**	Kazeta s tonerem není nainstalována.	Nainstalujte kazetu s tonerem.
• **Nekomp. Tonerova kazeta**	Nainstalovaná kazeta s tonerem není určena pro vaše zařízení.	Nainstalujte kazetu s tonerem společnosti Samsung, která je určená pro toto zařízení.
• **Pripravte novou kazetu**	V uvedené kazetě zbývá malé množství toneru. Předpokládaná životnost kazety se blíží ke konci.	Připravte si novou náhradní kazetu. Kvalitu tisku můžete dočasně zlepšit opětovným rozprostřením toneru (viz „Rozprostření toneru“ na straně 75).

Vysvětlení zobrazených zpráv

Zpráva	Význam	Navrhovaná řešení
• **Vym. za n. kaz.** • **Toner je spotr.**	Kazeta s tonerem dosáhla konce své předpokládané životnosti. Zařízení přestane pracovat. Odhadovaná životnost kazety znamená předpokládanou nebo odhadovanou životnost kazety s tonerem, která označuje průměrnou kapacitu výtisků a je navržena podle ISO/IEC 19752 (viz „Dostupný spotřební materiál“ na straně 73). Počet stránek může ovlivňovat provozní prostředí, procento obrazové plochy, frekvence tisku, typ média, procento obrazové plochy a formát média. V kazetě může zbývat určité množství toneru, i když se objeví výzva k výměně kazety za novou a zařízení přestane tisknout.	• Můžete vybrat možnost **Stop** nebo **Pokracovat**, jak je uvedeno na ovládacím panelu. Vyberete-li možnost **Stop**, tiskárna přestane tisknout a bez výměny kazety nemůžete dále tisknout. Vyberete-li možnost **Pokracovat**, tiskárna bude pokračovat v tisku, ale bez záruky kvality tisku. • Když se zobrazí tato zpráva, vyměňte kazetu s tonerem, aby kvalita tisku byla co nejlepší. Další použití kazety může způsobit problémy s kvalitou tisku (viz „Výměna kazety s tonerem“ na straně 76). Společnost Samsung nedoporučuje používat kazety s tonerem od jiných společností než Samsung, jako jsou například opakovaně plněné nebo přepracované kazety. Společnost Samsung nemůže zaručit kvalitu neoriginální kazety s tonerem. Záruka na toto zařízení se nevztahuje na servisní údržbu ani opravu poškození vyvolaného použitím jiné kazety s tonerem, než je kazeta od společnosti Samsung. • Pokud zařízení přestane tisknout, vyměňte kazetu s tonerem (viz „Výměna kazety s tonerem“ na straně 76).

Vysvětlení zobrazených zpráv

Zprávy související se zásobníkem

Zpráva	Význam	Navrhovaná řešení
• **Plny vyst. zas. Odstrante pap.**	Výstupní zásobník je plný.	Po vyjmutí papíru z výstupního zásobníku bude tiskárna pokračovat v tisku.
• **Dosel papir v [typ zásobníku]**	V zásobníku nebo ručním podavači není papír.	Vložte papír do zásobníku (viz „Vložení papíru do zásobníku“ na straně 44, „Vložení papíru do zásobníku“ na straně 44).
• **Neodp. papir v zas.** • **Vlozen neodp. papir**	Formát papíru nastavený ve vlastnostech tiskárny neodpovídá formátu papíru, který jste vložili do tiskárny.	Vložte papír požadovaného formátu.

Zprávy související se sítí

Zpráva	Význam	Navrhovaná řešení
• **Síťový problém: Konflikt IP**	Nastavenou síťovou adresu IP používá jiný uživatel.	Zkontrolujte adresu IP a v případě potřeby ji znovu nastavte (viz Rozšířená příručka).
• **Bezdratovy Sitova chyba**	Bezdrátový modul není nainstalován.	Volejte servis.

Vysvětlení zobrazených zpráv

Různé zprávy

Zpráva	Význam	Navrhovaná řešení
• **Otevřený kryt skeneru.**	Kryt podavače dokumentů není pevně zavřený.	Zavřete kryt, až zaklapne na své místo.
• **Chyba č. [číslo chyby]** **Vyp. a zap. zar.**	Zařízení nelze ovládat.	Vypněte a znovu zapněte a zkuste tiskovou úlohu znovu. Pokud potíže přetrvávají, obraťte se na odborný servis.
• **Paměť plná** **Odstranit úlohu**	Paměť je zaplněna.	Vytiskněte nebo odstraňte přijatou faxovou úlohu v části **Bezpec.prijem** (viz Rozšířená příručka).
• **Blokovany skener**	Skener je zablokovaný.	Vypněte a znovu zapněte zařízení. Pokud potíže přetrvávají, obraťte se na odborný servis.

5. Příloha

Tato kapitola obsahuje specifikace výrobku a informace týkající se platných předpisů.

- **Technické specifikace** **104**
- **Právní předpisy** **114**
- **Copyright** **128**

Technické specifikace

Všeobecné specifikace

Níže uvedené technické údaje se mohou změnit bez předchozího upozornění. Případné změny v informacích naleznete na webových stránkách **www.samsung.com**.

Polozky		Popis
Rozměry[a]	**Šířka x délka x výška**	406 x 338 x 384 mm
Hmotnost[a]	**Zařízení se spotřebními materiály**	10,98 kg
Hladina hluku[b]	**Pohotovostní režim**	26 dB(A)
	Režim tisku	Méně než 50 dB(A)
	Režim kopírování	Méně než 53 dB(A)
	Režim skenování (skleněná deska)	52 dB(A)
	Režim skenování (podavač dokumentů)	53 dB(A)
Teplota	**Provoz**	10 až 32 °C
	Skladování (v balení)	-20 až 40 °C
Vlhkost	**Provoz**	20 až 80% RV
	Skladování (v balení)	10 až 90 % RV

Technické specifikace

Polozky		Popis
Napájení[c]	**110voltové modely**	Střídavý proud 110-127 V
	220voltové modely	Střídavý proud 220-240 V
Příkon	**Průměrný provozní režim**	Méně než 400 W
	Pohotovostní režim	Méně než 50 W
	Úsporný režim	Méně než 3.0 W
	Režim vypnutí	Méně než 0,2 W (0,1 W[d])
Bezdrátový[e]	**Modul**	U98Z058

a. Rozměry a hmotnost jsou udávány bez sluchátek.
b. Hladina akustického tlaku, ISO 7779. Testovaná konfigurace: základní instalace zařízení, papír formátu A4, jednostranný tisk.
c. Správné napětí (V), frekvenci (Hz) a proud (A) pro toto zařízení naleznete na typovém štítku.
d. Pro zařízení se síťovým vypínačem.
e. Pouze bezdrátové modely (viz „Funkce podle modelů“ na straně 7).

Technické specifikace

Specifikace tiskových médií

Typ	Formát	Rozměry	Gramáž tiskového média / Kapacita[a]	
			Zásobník	Ruční podavač[b]
Obyčejný papír	**Letter**	216 x 279 mm	60 až 163 g/m^2 • 250 listů 80 g/m^2	60 až 220 g/m^2 • 1 listů 80 g/m^2
	Legal	216 x 356 mm		
	US Folio	216 x 330 mm		
	A4	210 x 297 mm		
	Oficio	216 x 343 mm		
	JIS B5	182 x 257 mm		
	ISO B5	176 x 250 mm		
	Executive	184 x 267 mm		
	A5	148 x 210 mm		
	A6	105 x 148 mm		

Technické specifikace

Typ	Formát	Rozměry	Gramáž tiskového média / Kapacita[a]	
			Zásobník	Ruční podavač[b]
Obálka	Obálka Monarch	98 x 191 mm	Není k dispozici u zásobníku	60 až 220 g/m^2
	Obálka č. 10	105 x 241 mm		
	Obálka DL	110 x 220 mm		
	Obálka C5	162 x 229 mm		
	Obálka C6	114 x 162 mm		
Silný papír	Viz část Obyčejný papír	Viz část Obyčejný papír	91 až 105 g/m^2	91 až 105 g/m^2
Silnější papír	Viz část Obyčejný papír	Viz část Obyčejný papír	Není k dispozici u zásobníku	164 až 220 g/m^2
Slabý papír	Viz část Obyčejný papír	Viz část Obyčejný papír	60 až 70 g/m^2	60 až 70 g/m^2
Transparentní fólie	Letter, A4	Viz část Obyčejný papír	Není k dispozici u zásobníku	138 až 146 g/m^2
Štítky[c]	Letter, Legal, US Folio, A4, JIS B5, ISO B5, Executive, A5	Viz část Obyčejný papír	Není k dispozici u zásobníku	120 až 150 g/m^2

Technické specifikace

Typ	Formát	Rozměry	Gramáž tiskového média / Kapacita[a]	
			Zásobník	Ruční podavač[b]
Kartičky	**Letter, Legal, US Folio, A4, JIS B5, ISO B5, Executive, A5,** **Postcard 4x6**	Viz část Obyčejný papír	121 až 163 g/m^2	121 až 163 g/m^2
Kancelářský papír	**Viz část Obyčejný papír**	Viz část Obyčejný papír	106 až 120 g/m^2	106 až 120 g/m^2
Minimální rozměr (vlastní)		• **Ruční podavač:** 76 x 127 mm • **Zásobník:** 105 x 148,5 mm	60 až 163 g/m^{2d}, ^{e}	
Maximální rozměr (vlastní)		216 x 356 mm		

a. Maximální kapacita závisí na gramáži tiskového média, jeho tloušťce a na podmínkách okolního prostředí.
b. 1 list pro ruční podavač.
c. Hladkost štítků používaných v tomto zařízení je 100 až 250 (Sheffield). Jedná se o číselnou úroveň hladkosti.
d. Typy papíru, které lze použít v ručním podavači: obyčejný, silný, silnější, slabý, bavlněný, barevný, předtištěný, recyklovaný, obálka, transparentní fólie, štítky, kartičky, kancelářský, archivní
e. Typy papíru, které lze použít v zásobníku: obyčejný, silný, slabý, recyklovaný, kartičky, kancelářský, archivní

Technické specifikace

Požadavky na systém

Microsoft® Windows®

Operační systém	Požadavek (doporučeno)		
	CPU	RAM	Volné místo na pevném disku
Windows® 2000	Intel® Pentium® II 400 MHz (Pentium III 933 MHz)	64 MB (128 MB)	600 MB
Windows® XP	Intel® Pentium® III 933 MHz (Pentium IV 1 GHz)	128 MB (256 MB)	1,5 GB
Windows Server® 2003	Intel® Pentium® III 933 MHz (Pentium IV 1 GHz)	128 MB (512 MB)	1,25 GB až 2 GB
Windows Server® 2008	Intel® Pentium® IV 1 GHz (Pentium IV 2 GHz)	512 MB (2 GB)	10 GB
Windows Vista®	Intel® Pentium® IV 3 GHz	512 MB (1 GB)	15 GB
Windows® 7	Intel® Pentium® IV 1 GHz 32bitový nebo 64bitový procesor nebo vyšší	1 GB (2 GB)	16 GB
	• Podpora grafického rozhraní DirectX® 9 s pamětí 128 MB (pro povolení tématu Aero). • Jednotka DVD-R/W		
Windows Server® 2008 R2	Intel® Pentium® IV 1 GHz (x86) nebo 1,4 GHz (x64) (2 GHz nebo rychlejší)	512 MB (2 GB)	10 GB

Technické specifikace

- Minimálním požadavkem pro všechny operační systémy Windows je aplikace Internet Explorer 6.0 nebo novější.
- Software mohou instalovat uživatelé s oprávněním správce.
- Služba **Windows Terminal Services** je kompatibilní se zařízením.
- Pro systém **Windows 2000** je vyžadována aktualizace **Services Pack 4** nebo vyšší.

Macintosh

Operační systém	Požadavek (doporučeno)		
	CPU	RAM	Volné místo na pevném disku
Mac OS X 10.4	• Procesory Intel® • PowerPC G4 / G5	• 128 MB pro počítače Mac s procesorem PowerPC (512 MB) • 512 MB pro počítače Mac s procesorem Intel (1 GB)	1 GB
Mac OS X 10.5	• Procesory Intel® • 867 MHz nebo rychlejší Power PC G4/G5	512 MB (1 GB)	1 GB
Mac OS X 10.6	• Procesory Intel®	1 GB (2 GB)	1 GB
Mac OS X 10,7	• Procesory Intel®	2 GB	4 GB

Technické specifikace

Linux

Polozky	Požadavky
Operační systém	Redhat® Enterprise Linux WS 4, 5 (32/64bitový) Fedora 5-13 (32/64bitový) SuSE Linux 10.1 (32 bitový) OpenSuSE® 10.2, 10.3, 11.0, 11.1, 11.2 (32/64bitový) Mandriva 2007, 2008, 2009, 2009.1, 2010 (32/64bitový) Ubuntu 6.06, 6.10, 7.04, 7.10, 8.04, 8.10, 9.04, 9.10, 10.04 (32/64bitový) SuSE Linux Enterprise Desktop 10, 11 (32/64bitový) Debian 4.0, 5.0 (32/64bitový)
CPU	Pentium IV 2.4 GHz (Intel Core™2)
RAM	512 MB (1 GB)
Volné místo na pevném disku	1 GB (2 GB)

Unix

Polozky	Požadavky
Operační systém	Sun Solaris 9, 10 (x86, SPARC) HP-UX 11.0, 11i v1, 11i v2, 11i v3 (PA-RISC, Itanium) IBM AIX 5.1, 5.2, 5.3, 5.4
Volné místo na pevném disku	Až 100 MB

Síťové prostředí

Pouze síťové a bezdrátové modely (viz „Funkce podle modelů“ na straně 7).

Chcete-li zařízení používat jako síťové zařízení, bude nutné nastavit síťové protokoly. Následující tabulka obsahuje síťová prostředí podporovaná zařízením.

Polozky	Technické specifikace
Síťové rozhraní	• Ethernet 10/100 Base-TX Wired Lan • 802.11b/g/n bezdrátová LAN (pouze SCX-472x Series)

Technické specifikace

Polozky	Technické specifikace
Síťový operační systém	• Windows 2000/Server 2003/Server 2008/XP/Vista/7/Server 2008 R2 • Různé operační systémy Linux • Mac OS X 10.4 – 10,7 • Unix
Síťové protokoly	• TCP/IPv4 • DHCP, BOOTP • DNS, WINS, Bonjour, SLP, UPnP • Standardní tisk TCP/IP (RAW), LPR, IPP, WSD • SNMPv 1/2/3, HTTP, IPSec • TCP/IPv6 (DHCP, DNS, RAW, LPR, SNMPv 1/2/3, HTTP, IPSec)
Zabezpečení bezdrátové sítě	• Ověřování: Otevřený systém, sdílený klíč, WPA Personal, WPA2 Personal (PSK) • Šifrování: WEP64, WEP128, TKIP, AES

Právní předpisy

Toto zařízení je vyvinuto pro běžné pracovní prostředí a bylo mu uděleno několik zákonných certifikátů.

Prohlášení o bezpečnosti laserového zařízení

Tiskárna vyhovuje americkému nařízení DHHS 21 CFR, podle kapitoly 1 odstavce J pro laserová zařízení třídy I (1). Jinde ve světě má osvědčení pro laserová zařízení třídy I a vyhovuje požadavkům normy IEC 60825-1: 2007.

Laserová zařízení třídy I nejsou považována za nebezpečná. Laserový systém a tiskárna jsou navrženy tak, aby v průběhu používání zařízení, při jeho údržbě nebo servisních pracích nebyl nikdo vystaven laserovému záření nad úrovní třídy I.

Varování

Je-li ochranný kryt jednotky laseru a skeneru sejmutý, nikdy zařízení nepoužívejte ani neprovádějte jeho opravy. Odražený paprsek, přestože není viditelný, vám může poškodit zrak.

Při používání zařízení je třeba vždy dbát následujících bezpečnostních pokynů, čímž snížíte nebezpečí vzniku požáru, úrazu elektrickým proudem či jiného úrazu.



Bezpečnostní informace týkající se ozónu



Intenzita emisí ozónu u tohoto produktu je nižší než 0,1 ppm. Vzhledem k tomu, že ozón je těžší než vzduch, umístěte produkt na dobře větrané místo.

Právní předpisy

Bezpečnost – rtuť

Obsahuje rtuť, expozice v souladu s místními, státními a federálními předpisy (pouze pro USA).

Úspora elektrické energie

Zařízení je vybaveno zdokonaleným systémem úspory elektrické energie, který snižuje spotřebu zařízení v době, kdy se nepoužívá.

Když tiskárna delší dobu nepřijímá data, spotřeba energie se automaticky sníží.

ENERGY STAR a značka ENERGY STAR jsou registrované známky v USA.

Více informací o programu ENERGY STAR naleznete na stránkách http://www.energystar.gov.

V případě modelů s certifikací ENERGY STAR bude na zařízení etiketa ENERGY STAR. Zkontrolujte, zda má vaše zařízení certifikaci ENERGY STAR.

Recyklace

Obal tohoto zařízení likvidujte způsobem šetrným k životnímu prostředí nebo jej recyklujte.

Pouze pro Čínu

回收和再循环

为了保护环境，我公司已经为废弃的产品建立了回收和再循环系统。
我们会为您无偿提供回收同类废旧产品的服务。
当您要废弃您正在使用的产品时，请您及时与授权耗材更换中心取得联系，我们会及时为您提供服务。

Správná likvidace tohoto výrobku (odpadní elektrická a elektronická zařízení)

(Platí v Evropské unii a dalších evropských zemích se samostatnými systémy sběru odpadu)



Toto označení na výrobku, jeho příslušenství nebo dokumentaci znamená, že výrobek a jeho elektronické příslušenství (například nabíječku, náhlavní sadu, kabel USB) je po skončení životnosti zakázáno likvidovat jako běžný komunální odpad. Možným negativním dopadům na životní prostředí nebo lidské zdraví způsobeným nekontrolovanou likvidací zabráníte oddělením zmíněných produktů od ostatních typů odpadu a jejich zodpovědnou recyklací za účelem udržitelného využívání druhotných surovin.

Uživatelé z řad domácností by si měli od prodejce, u něhož produkt zakoupili, nebo u příslušného městského úřadu vyžádat informace, kde a jak mohou tyto výrobky odevzdat k bezpečné ekologické recyklaci.

Firemní uživatelé by se měli obrátit na svého dodavatele a zkontrolovat podmínky své kupní smlouvy. Tento výrobek a jeho elektronické příslušenství nesmí být likvidovány spolu s ostatním průmyslovým odpadem.

(Pouze pro USA)

Nepotřebnou elektroniku odevzdejte do schváleného recyklačního střediska. Chcete-li najít nejbližší recyklační středisko, navštivte naše webové stránky: www.samsung.com/recyclingdirect nebo zavolejte na číslo (877) 278 - 0799

Správná likvidace baterií v tomto výrobku

(Platí v Evropské unii a dalších evropských zemích s vlastními systémy zpětného odběru baterií)



Tato značka na baterii, návodu nebo obalu znamená, že baterie v tomto výrobku nesmí být na konci své životnosti likvidovány společně s jiným domovním odpadem. Tam, kde je to uvedeno, chemické značky Hg, Cd nebo Pb označují baterie obsahující rtuť, kadmium nebo olovo nad referenční úrovně podle směrnice EC 2006/66. Pokud se s těmito bateriemi nebude správně nakládat, mohou uvedené chemikálie způsobit poškození lidského zdraví nebo životního prostředí. Pro ochranu přírodních zdrojů a pro podporu opakovaného využívání materiálů oddělte, prosím, baterie od ostatních typů odpadu a nechte je recyklovat prostřednictvím místního bezplatného systému zpětného odběru baterií.

Právní předpisy

Pouze pro Tchaj-wan

警告

本電池如果更換不正確會有爆炸的危險
請依製造商說明書處理用過之電池

Vyzařování rádiových vln

Informace komise FCC pro uživatele

Toto zařízení vyhovuje Části 15 směrnice FCC. Jeho provoz se řídí následujícími dvěma podmínkami:

- toto zařízení nesmí způsobovat škodlivé rušení a
- toto zařízení musí být schopné přijímat jakékoli rušení, včetně takového, které může způsobovat jeho nežádoucí provoz.

Toto zařízení bylo podrobeno testům a vyhovuje omezením pro digitální zařízení třídy B podle části 15 směrnice komise FCC. Tato omezení zajišťují přiměřenou ochranu proti škodlivému rušení vyskytujícímu se při instalaci v obytném prostředí. Zařízení vytváří, využívá a může vyzařovat vysokofrekvenční kmitočty. Při nedodržení pokynů pro instalaci a používání může způsobit rušení rádiového spojení. Nelze však zaručit, že k rušení přesto nedojde. Pokud zařízení způsobuje rušení příjmu rozhlasu nebo televize, což lze zjistit jeho zapnutím a vypnutím, doporučuje se uživatelům eliminovat rušení jedním nebo více z následujících opatření:

- Přesměrujte nebo přemístěte anténu pro příjem.
- Zvětšete vzdálenost mezi zařízením a přijímačem.
- Připojte zařízení do zásuvky v jiném obvodu, než do kterého je zapojen přijímač.
- Požádejte o pomoc prodejce nebo zkušeného rádiového nebo televizního technika.

Změny nebo úpravy, které nejsou výslovně schváleny výrobcem odpovědným za splnění podmínek provozu, by mohly zrušit platnost oprávnění uživatele k provozu tohoto zařízení.

Směrnice o rušení rádiových vln pro Kanadu

Toto zařízení nepřekračuje omezení třídy B pro vyzařování rádiových vln digitálním zařízením, jak je uvedeno v normě pro zařízení způsobující rušení vln s názvem Digital Apparatus, ICES-003 vydané organizací Industry and Science Canada.

Cet appareil numérique respecte les limites de bruits radioélectriques applicables aux appareils numériques de Classe B prescrites dans la norme sur le matériel brouilleur: « Appareils Numériques », ICES-003 édictée par l'Industrie et Sciences Canada.

United States of America

Federální komise pro komunikace (FCC)

Záměrně vysílající zařízení dle Části 15 FCC

V této tiskárně může být přítomno (vestavěno) nízkovýkonné rádiové zařízení typu LAN (bezdrátové radiofrekvenční – RF – komunikační zařízení), pracující ve vlnovém pásmu 2,4 GHz / 5 GHz. Tato část je relevantní pouze tehdy, jsou-li tato zařízení k dispozici. Přítomnost bezdrátových zařízení zjistíte na štítku systému.

Bezdrátová zařízení, která mohou být nainstalována v systému, jsou určena pouze k použití ve Spojených státech amerických, pokud je na štítku systému uvedeno identifikační číslo FCC.

Pro použití bezdrátového zařízení blízko těla (toto nezahrnuje končetiny) stanovil úřad FCC obecný odstup bezdrátového zařízení a těla na vzdálenost 20 cm. Pokud jsou bezdrátová zařízení zapnutá, mělo by být toto zařízení používáno více než 20 cm od těla. Výkon bezdrátového zařízení nebo bezdrátových zařízení, která mohou být zabudována v tiskárně, je dostatečně pod aktuálními hodnotami vystavení vysokofrekvenční energii, které stanovuje úřad FCC.

Tento vysílač nesmí být společně umístěn nebo provozován ve spojení s žádnou jinou anténou nebo vysílačem.

Provoz tohoto zařízení se řídí následujícími dvěma podmínkami: (1) Toto zařízení nesmí způsobovat škodlivé rušení a (2) toto zařízení musí být schopné přijímat jakékoli rušení, včetně takového, které může způsobovat jeho nežádoucí provoz.

> Údržba bezdrátových zařízení nesmí být prováděna uživatelem. Zařízení nijak neupravujte. Při úpravě bezdrátového zařízení může zaniknout oprávnění k jeho dalšímu provozování. Pro servisní služby kontaktujte výrobce.

Právní předpisy

Vyjádření FCC k použití bezdrátových sítí LAN

Při instalaci a provozování této kombinace vysílače a antény může být v blízkosti nainstalované antény překročen povolený expoziční limit 1 mW/cm2 pro vysokofrekvenční záření. Proto musí uživatel vždy udržovat minimální vzdálenost 20 cm od antény. Toto zařízení nelze umístit společně s jiným vysílačem a vysílací anténou.

Pouze pro Rusko

AB57

AB57

Минсвязи России

CCC
Минсвязи России

Pouze pro Německo

Das Gerät ist nicht für die Benutzung am Bildschirmarbeitsplatz gemäß BildscharbV vorgesehen.

Pouze pro Turecko

- RoHS

  EEE Yönetmeliğine Uygundur.
  This EEE is compliant with RoHS.

- Bu ürünün ortalama yaşam süresi 7 yıl, garanti suresi 2 yildir.

Pouze pro Kanadu

Tento výrobek splňuje platné technické specifikace komise Industry Canada. / Le present materiel est conforme aux specifications techniques applicables d’Industrie Canada.

Číslo REN (Ringer Equivalence Number) označuje maximální počet zařízení, které lze připojit k telefonickému rozhraní. Koncové připojení na rozhraní se může skládat z libovolné kombinace zařízení za předpokladu, že součet čísel REN všech zařízení nepřekročí hodnotu 5. / L'indice d'equivalence de la sonnerie (IES) sert a indiquer le nombre maximal de terminaux qui peuvent etre raccordes a une interface telephonique. La terminaison d'une interface peut consister en une combinaison quelconque de dispositifs, a la seule condition que la somme d'indices d'equivalence de la sonnerie de tous les dispositifs n'excede pas cinq.

Označení faxu

Nařízení Telephone Consumer Protection Act z roku 1991 označuje za protiprávní, aby kdokoli používal počítač či jiné elektronické zařízení k odesílání faxových zpráv, které na horním či dolním okraji každé stránky nebo na první stránce přenosu neobsahují následující informace:

1. datum a čas přenosu,
2. identifikaci podniku, právnické či fyzické osoby odesílající zprávu,
3. telefonní číslo odesílajícího zařízení, podniku či osoby.

Společnost poskytující telekomunikační služby může změnit své komunikační vybavení, způsob nebo postup jeho používání, je-li tato změna nutná pro poskytování jejích služeb, a není-li v rozporu s částí 68 požadavků a směrnic komise FCC. Pokud lze důvodně předpokládat, že takové změny způsobí nekompatibilitu některých koncových zařízení zákazníka s komunikačním zařízením telekomunikační společnosti, nebo že bude třeba na koncovém zařízení provést dodatečné úpravy, nebo změna jinak materiálně ovlivní používání nebo výkon koncového zařízení, zákazník by měl obdržet písemnou zprávu, která mu umožní zachovat nepřetržité fungování odebíraných služeb.

Číslo Ringer Equivalence Number

Číslo Ringer Equivalence Number a registrační číslo FCC tohoto zařízení jsou uvedeny na nálepce umístěné na dolní či zadní stěně zařízení. V některých případech může telefonní společnost tato čísla požadovat.

Číslo Ringer Equivalence Number (REN) je měřítkem zatížení telefonní linky a slouží k určení, zda jste linku nepřetížili. Instalace několika typů zařízení na jednu telefonní linku může způsobit potíže při volání a přijímání hovorů, zvláště mohou nastat potíže se zvoněním při příchozích hovorech. Součet čísel REN všech zařízení připojených k jedné telefonní lince by měl být menší než 5, aby bylo možné požadovat kvalitní fungování služeb telefonní společnosti. Pro některé telefonní linky může být i součet 5 příliš vysoký. Pokud nějaké telefonní zařízení nefunguje správně, ihned jej odpojte od telefonní sítě, aby nepoškodilo telefonní linku.

Právní předpisy

Toto zařízení je v souladu s částí 68 požadavků a směrnic komise FCC a požadavky přijatými radou ACTA. V zadní části tohoto zařízení je umístěn štítek obsahující kromě jiných informací identifikační číslo výrobku ve formátu US:AAAEQ##TXXXX. Na vyžádání je třeba toto číslo poskytnout telekomunikační společnosti.

Požadavky komise FCC obsahují ustanovení, že změny tohoto zařízení, které nejsou explicitně povoleny výrobcem zařízení, mohou vést k zániku platnosti oprávnění, aby uživatel zařízení dále používal. V případě, že koncové zařízení způsobí poškození telefonní sítě, měla by telekomunikační společnost upozornit zákazníka, že poskytování služeb může být ukončeno. V případech, kdy předběžné upozornění nelze provést, může společnost poskytování služeb dočasně přerušit, jsou-li splněny následující podmínky:

a urychleně informuje zákazníka,

b dá zákazníkovi příležitost k nápravě potíží se zařízením,

c informuje zákazníka o jeho právu podat stížnost ke komisi Federal Communication Commission podle postupu popsaného v části 68, odstavci E požadavků a směrnic komise FCC.

Měli byste si být vědomi i následujících skutečností:

- Zařízení není určeno k připojení k systému digitální pobočkové ústředny.
- Chcete-li na stejné lince se zařízením používat počítačový nebo faxový modem, mohou u všech připojených zařízení nastat potíže s přenosem a přijímáním faxů. Doporučujeme, aby na jedné telefonní lince se zařízením nebylo používáno žádné jiné zařízení, kromě běžného telefonního přístroje.
- Žijete-li v oblasti, kde je zvýšený výskyt blesků nebo nárazů elektrického proudu, doporučujeme instalaci přepěťové ochrany na přívod elektrického proudu i na telefonní linku. Přepěťovou ochranu zakoupíte u prodejce zařízení nebo ve specializovaném obchodě s telekomunikační technikou.
- Před programováním a testováním volání na nouzová čísla použijte číslo dispečera pohotovostních služeb a oznamte mu, že se chystáte čísla testovat. Dispečer vám poskytne další informace o správném testování pohotovostních čísel.
- Používání zařízení nelze platit mincemi. Zařízení nemůže být použito na společné přípojce.
- Zařízení je vybaveno magnetickým připojením pro naslouchadla pro neslyšící.

Zařízení lze bezpečně připojit k telefonní síti pomocí standardní modulární zástrčky USOC RJ-11C.

Výměna originální zástrčky (pouze pro Velkou Británii)

Důležité

Přívod elektrického proudu tohoto zařízení je opatřen standardní zástrčkou (BS 1363) pro 13 A a má pojistku na 13 A. Pojistku je při výměně nutno nahradit správnou pojistkou 13 A. Potom vraťte zpět kryt pojistky. Ztratíte-li kryt pojistky, nepoužívejte zástrčku, dříve než získáte nový kryt.

Obraťte se na prodejce, od něhož jste zařízení zakoupili.

Zástrčka 13 A je nejpoužívanější zástrčkou ve Velké Británii, měla by proto vyhovovat. V některých – zvláště starších – budovách ovšem nejsou běžné zásuvky na 13 A. Musíte zakoupit vhodný adaptér. Připojenou zástrčku nikdy neodstraňujte.

Pokud odříznete zalisovanou zástrčku, urychleně se jí zbavte. Takovou zástrčku nelze znovu napojit. Pokud se ji pokusíte zapojit do zásuvky, můžete si způsobit úraz elektrickým proudem.

Důležité varování

Zařízení musí být uzemněno.

Vodiče v elektrické přípojce jsou označeny následujícími barvami:

- **Zelená a žlutá:** zemnící vodič
- **Modrá:** nulový vodič
- **Hnědá:** fázový vodič

Pokud barvy vodiče hlavního přívodu neodpovídají barvám zástrčky, postupujte takto:

Žlutozelený vodič připojte ke kolíku označenému písmenem E nebo bezpečnostním symbolem zemnění nebo ke kolíku označenému žlutou a zelenou barvou nebo pouze zeleně.

Modrý vodič připojte ke kolíku označenému písmenem N nebo černou barvou.

Hnědý vodič připojte ke kolíku označenému písmenem L nebo červenou barvou.

V zásuvce, adaptéru či na rozvodné desce musí být pojistka 13 A.

Prohlášení o shodě (evropské země)

Osvědčení a certifikáty

Tímto společnost Samsung Electronics prohlašuje, že tento produkt [SCX-470xND Series] vyhovuje základním požadavkům a dalším relevantním ustanovením Směrnice o nízkonapěťových zařízení (2006/95/ES), Směrnice o elektromagnetické kompatibilitě (2004/108/ES).

CE

Tímto společnost Samsung Electronics prohlašuje, že tento produkt [SCX-472xFW Series, SCX-472xHW Series, SCX-472xFD Series, SCX-472xHD Series, SCX-472xHN Series, SCX-470xDN Series] vyhovuje základním požadavkům a dalším relevantním ustanovením směrnice R&TTE 1999/5/ES.

Prohlášení o shodě si můžete prohlédnout na adrese **www.samsung.com**, přejděte na odkaz Podpora > Stažení softwaru a zadejte název své tiskárny (MFP), abyste mohli procházet dokumenty EUDoC.

01.01.95: Směrnice Rady 2006/95/EC o harmonizaci zákonů členských států týkajících se elektrických zařízení nízkého napětí.

1. ledna 1996: Směrnice Rady 2004/108/EC o harmonizaci zákonů členských států týkajících se elektromagnetické kompatibility.

9. března 1999: Směrnice Rady 1999/5/EC o rádiových zařízeních a telekomunikačních koncových zařízeních a vzájemném uznávání jejich shody. Plné znění s definicí odpovídajících směrnic a uvedených norem získáte od místního zástupce společnosti Samsung Electronics Co., Ltd.

Certifikáty EC

Certifikát podle směrnice 1999/5/EC o rádiových zařízeních a telekomunikačních terminálových zařízeních (FAX).

Tento výrobek společnosti Samsung je opatřen vlastním certifikátem Samsung pro celoevropské připojení samostatného terminálu k analogové veřejné telefonní síti (PSTN) v souladu se směrnicí 1999/5/EC. Výrobek je určen pro připojení k národním veřejným telefonním sítím a ke kompatibilním pobočkovým ústřednám v evropských zemích.

V případě potíží nejprve kontaktujte laboratoř Euro QA Lab společnosti Samsung Electronics Co., Ltd.

Výrobek vyhovuje standardům TBR21. Institut European Telecommunication Standards Institute (ETSI) vydal pro usnadnění používání koncových zařízení, které vyhovují tomuto standardu, dokument EG 201 121 obsahující další požadavky zajišťující kompatibilitu koncových zařízení TBR21 v síti. Výrobek je vyroben v souladu se všemi relevantními předpisy tohoto dokumentu a plně mu vyhovuje.

Právní předpisy

Evropské osvědčení pro rádiová zařízení (pro výrobky vybavené rádiovými zařízeními schválenými v EU)

V této tiskárně může být přítomno (vestavěno) nízkovýkonné rádiové zařízení typu LAN (bezdrátové radiofrekvenční – RF – komunikační zařízení), pracující ve vlnovém pásmu 2,4 / 5 GHz. Toto zařízení je určeno pro použití v domácnosti nebo kancelářích. Tato část je relevantní pouze tehdy, jsou-li tato zařízení k dispozici. Přítomnost bezdrátových zařízení zjistíte na štítku systému.



Bezdrátová zařízení, která mohou být přítomna ve vašem systému, jsou způsobilá pro použití v zemích Evropské unie nebo přidružených oblastech pouze tehdy, jsou-li opatřena značkou CE s registračním číslem autorizované osoby a výstražným symbolem na štítku systému.

Dodávaný výkon bezdrátového zařízení nebo bezdrátových zařízení, které mohou být zabudovány ve vaší tiskárně, je pod mezními hodnotami vystavení RF dle stanovení Evropskou komisí ve směrnici R&TTE.

Evropské státy, které splňují bezdrátové limity:

Země EU

Evropské státy s omezeným použitím:

EU

Ve Francii je frekvenční rozsah omezen na pásmo 2454-2 483,5 MHz pro zařízení s vysílacím výkonem 10 mW, jakými jsou například bezdrátové přístroje.

Země EEA/EFTA

V současnosti neexistují žádná omezení.

Pouze Izrael

מס׳ אישור אלחוטי של משרד התקשורת הוא 51-28466
אסור להחליף את האנטנה המקורית של המכשיר,
ולא לעשות בו כל שינוי טכני אחר.

Prohlášení o shodě

Směrnice o bezdrátových zařízeních

V této tiskárně může být přítomno (vestavěno) nízkovýkonné rádiové zařízení typu LAN (bezdrátové radiofrekvenční – RF – komunikační zařízení), pracující ve vlnovém pásmu 2,4 GHz / 5 GHz. Následující část je obecný přehled bodů, které je nutné zohlednit při provozování bezdrátových zařízení.

Dodatečná omezení, upozornění a záležitosti pro určité země jsou uvedeny v částech věnovaných dané zemi (nebo v částech pro skupiny zemí). Bezdrátová zařízení ve vašem systému mohou být použita pouze v zemích určených dle označení schválení pro rádiová zařízení na jmenovitém štítku zařízení. Jestliže země, ve které budete bezdrátové zařízení používat, není v seznamu uvedena, kontaktujte pro požadavky svou místní agenturu pro schvalování rádiových zařízení. Bezdrátová zařízení jsou přísně regulována a použití nemusí být povoleno.

Výkon vašeho bezdrátového zařízení nebo bezdrátových zařízení, která mohou být zabudována ve vaší tiskárně, je pod aktuálně známými hodnotami vystavení RF. Vzhledem k tomu, že bezdrátová zařízení (která mohou být zabudována ve vaší tiskárně) vydávají méně energie, než je povoleno v bezpečnostních normách a doporučeních rádiové frekvence, výrobce se domnívá, že použití těchto zařízení je bezpečné. Bez ohledu na úrovně výkonu je třeba během běžného provozu dbát na minimalizaci kontaktu s lidmi.

Pro použití bezdrátového zařízení blízko těla (toto nezahrnuje končetiny) je obvyklé oddělení bezdrátového zařízení a těla na vzdálenost 20 cm. Jestliže jsou bezdrátová zařízení zapnuta a probíhá přenášení, mělo by být toto zařízení používáno více než 20 cm od těla.

Tento vysílač nesmí být společně umístěn nebo provozován ve spojení s žádnou jinou anténou nebo vysílačem.

Některé poměry vyžadují omezení pro bezdrátová zařízení. Příklady běžných omezení jsou uvedeny níže:



Vysokofrekvenční bezdrátová komunikace může kolidovat s vybavením komerčních letadel. Aktuální letecké předpisy vyžadují vypnutí bezdrátových zařízení během cestování letadlem. IEEE 802.11 (známé také jako bezdrátový Ethernet) a komunikační zařízení Bluetooth jsou příklady zařízení, která poskytují bezdrátovou komunikaci.



V prostředích, kde je riziko rušení jiných zařízení nebo služeb škodlivé nebo je vnímáno jako škodlivé, může být možnost použít bezdrátové zařízení omezena nebo zakázána. Letiště, nemocnice a atmosféry obsahující kyslík či hořlavé plyny jsou některými z příkladů, kdy může být použití bezdrátových zařízení omezeno nebo zakázáno. Pokud se nacházíte v prostředí, kde si nejste jisti povolením použití bezdrátových zařízení, požádejte před použitím nebo zapnutím bezdrátového zařízení o povolení příslušný úřad.

Právní předpisy



Každá země má jiná omezení použití bezdrátových zařízení. Vzhledem k tomu, že je váš systém vybaven bezdrátovým zařízením, zeptejte se při cestování mezi zeměmi před cestou nebo přesunem místních úřadů na předpisy upravující použití bezdrátového zařízení v cílové zemi.



Pokud jste svůj systém obdrželi vybavený interně vestavěným bezdrátovým zařízením, nepoužívejte toto bezdrátové zařízení, dokud nejsou všechny kryty a stínění na svém místě a dokud není systém plně smontován.



Údržba bezdrátových zařízení nesmí být prováděna uživatelem. Zařízení nijak neupravujte. Při úpravě bezdrátového zařízení může zaniknout oprávnění k jeho dalšímu provozování. Pro servisní služby kontaktujte výrobce.



Používejte pouze ovladače schválené pro zemi, ve které budete zařízení používat. Další informace získáte v sadě pro obnovu nebo kontaktujte technickou podporu výrobce.

Pouze pro Čínu

产品中有毒有害物质或元素的名称及含量

部件名称	有毒有害物质或元素					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr^{6+})	多溴联苯 (PBB)	多溴联苯醚 (PBDE)
塑料	O	O	O	O	O	O
金属 (机箱)	X	O	O	O	O	O
印刷电路部件 (PCA)	X	O	O	O	O	O
电缆 / 连接器	X	O	O	O	O	O
电源设备	X	O	O	O	O	O
电源线	X	O	O	O	O	O
机械部件	X	O	O	O	O	O
卡盒部件	X	O	O	O	O	O
定影部件	X	O	O	O	O	O
扫描仪部件 - CCD (如果有)	X	X	O	O	O	O
扫描仪部件 - 其它 (如果有)	X	O	O	O	O	O
印刷电路板部件 (PBA)	X	O	O	O	O	O
墨粉	O	O	O	O	O	O
滚筒	O	O	O	O	O	O

○：表示该有毒有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 SJ/T 11363-2006 标准规定的限量要求以下。

×：表示该有毒有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 SJ/T 11363-2006 标准规定的限量要求。

以上表为目前本产品含有有毒有害物质的信息。本信息由本公司的配套厂家提供，经本公司审核后而做成，本产品的部分部件含有有毒有害物质，这些部件是在现有科学技术水平下暂时无可替代物质，但三星电子将会一直为满足 SJ/T 11363-2006 标准而做不懈的努力。

Copyright

© 2011 Samsung Electronics Co., Ltd. Všechna práva vyhrazena.

Tato uživatelská příručka je poskytována pouze pro informativní účely. Veškeré v ní obsažené informace mohou být změněny bez předchozího upozornění.

Společnost Samsung Electronics nenese odpovědnost za žádné škody, přímé či nepřímé, vyplývající z použití této uživatelské příručky, nebo s ní související.

- Samsung a logo Samsung jsou ochranné známky společnosti Samsung Electronics Co., Ltd.
- Microsoft, Windows, Windows Vista, Windows 7 a Windows Server 2008 R2 jsou registrované ochranné známky nebo ochranné známky společnosti Microsoft Corporation.
- True, LaserWriter a Macintosh jsou ochranné známky společnosti Apple Computer, Inc.
- Všechny ostatní značky nebo názvy produktů jsou ochrannými známkami příslušných společností nebo organizací.

Informace o licenci otevřeného softwaru (Open Source) naleznete v souboru „**LICENSE.txt**“ na dodaném disku CD-ROM.

REV. 1.1

Uživatelská příručka

SCX-472x Series
SCX-470x Series

ROZŠÍŘENÁ

Tato příručka obsahuje informace o instalaci, pokročilé konfiguraci, provozu a řešení potíží v prostředí různých operačních systémů.

Některé funkce nemusí být u některých modelů nebo v některých zemích dostupné.

ZÁKLADNÍ

Tato příručka obsahuje informace týkající se instalace, základních činností a řešení potíží v systému Windows.

ROZŠÍŘENÁ

1. Instalace softwaru

Instalace pro systém Macintosh 133
Reinstalace pro systém Macintosh 135
Instalace pro systém Linux 136
Reinstalace pro systém Linux 138

2. Používání zařízení připojeného přes síť

Užitečné síťové programy 140
Nastavení pevné sítě 141
Instalace ovladače po síti 144
Konfigurace IPv6 154
Nastavení bezdrátové sítě 157

3. Nabídky s užitečným nastavením

Než začnete číst kapitolu 183
Nabídka Tisk 184
Nabídka Kopírování 185
Nabídka Fax 192
Nabídka Skenování 196
Nastavení systému 198
Nastavení správce 212
Vlastní nastavení 213

4. Zvláštní funkce

Nastavení nadmořské výšky 215
Uložení e-mailové adresy 216
Zadávání různých znaků 218
Vytvoření adresáře pro fax 220
Registrace oprávněných uživatelů 224
Funkce tisku 225
Funkce skenování 241
Funkce faxu 252
Použití funkcí sdílené složky 264
Používání funkcí paměti / pevného disku 265

5. Užitečné nástroje pro správu

Easy Capture Manager 267
Samsung AnyWeb Print 268
Easy Eco Driver 269

Používání upozornění služby SyncThru™ Web Service 270
Používání aplikace Samsung Easy Printer Manager 274
Používání aplikace Stav tiskárny Samsung 277
Používání aplikace Smart Panel 279
Používání nástroje Unified Driver Configurator systému Linux 281



6. Řešení potíží

Potíže s podáváním papíru 286
Potíže s napájením a připojením kabelů 287
Potíže s tiskem 288
Potíže s kvalitou tisku 292
Potíže při kopírování 300
Potíže při skenování 301
Potíže s faxováním 303
Potíže s operačním systémem 305

1. Instalace softwaru

Tato kapitola obsahuje pokyny k instalaci základního a užitečného softwaru, který lze použít v prostředí, kde je zařízení připojeno pomocí kabelu. Místní zařízení je zařízení, které je přímo připojeno k vašemu počítači prostřednictvím kabelu. Pokud je zařízení připojeno k síti, přeskočte následující kroky a přejděte k instalaci ovladače síťově připojeného zařízení (viz „Instalace ovladače po síti“ na straně 144).

- **Instalace pro systém Macintosh 133**
- **Reinstalace pro systém Macintosh 135**
- **Instalace pro systém Linux 136**
- **Reinstalace pro systém Linux 138**

- Pokud používáte operační systém Windows, naleznete pokyny k instalaci ovladače zařízení v Základní příručce (viz „Místní instalace ovladače“ na straně 29).
- Používejte kabel USB s maximální délkou 3 m.

Instalace pro systém Macintosh

1. Zkontrolujte, zda je zařízení připojeno k počítači a zda je zapnuté.
2. Do diskové jednotky CD-ROM vložte dodaný disk CD se softwarem.
3. Poklepejte na ikonu CD-ROM, která se zobrazí na ploše vašeho počítače Macintosh.
4. Poklepejte na složku **MAC_Installer** > ikonu **Installer OS X**.
5. Klepněte na tlačítko **Continue**.
6. Přečtěte si licenční smlouvu a klepněte na tlačítko **Continue**.
7. Klepnutím na **Agree** potvrďte svůj souhlas s licenční smlouvou.
8. Jakmile se zobrazí upozornění, že budou ukončeny všechny aplikace spuštěné v počítači, klepněte na **Continue**.
9. Klepněte na tlačítko **Continue** v podokně **User Options Pane**.
10. Klepněte na **Install**. Budou nainstalovány všechny součásti nezbytné pro práci se zařízením.

    Pokud klepnete na **Customize**, můžete zvolit jednotlivé součásti k instalaci.
11. Zadejte heslo a klepněte na tlačítko **OK**.
12. Pro instalaci softwaru je nutno restartovat počítač. Klepněte na tlačítko **Continue Installation**.
13. Po dokončení instalace klepněte na tlačítko **Restart**.
14. Otevřete složku **Applications** > **Utilities** > **Print Setup Utility**.
    - Pokud máte systém Mac OS X 10.5-10,7, otevřete složku **Applications** > **System Preferences** a klepněte na položku **Print & Fax**.
15. Klepněte na tlačítko **Add** v seznamu **Printer List**.
    - V systému Mac OS X 10.5-10,7 klepněte na ikonu složky „**+**“. Zobrazí se okno displeje.
16. Klepněte na **Default Browser** a najděte připojení USB.
    - V systému Mac OS X 10.5-10,7 klepněte na **Default** a vyhledejte připojení USB.
17. Pokud v systému Mac OS X 10.4 nefunguje funkce Auto Select správně, vyberte položku **Samsung** ze seznamu **Print Using** a název vašeho zařízení ze seznamu **Model**.
    - Pokud v systému Mac OS X 10.5-10,7 nefunguje funkce Auto Select správně, vyberte položku **Select a driver to use...** a název vašeho zařízení ze seznamu **Print Using**.

    Zařízení se zobrazí v seznamu **Printer List** a bude nastaveno jako výchozí zařízení.
18. Klepněte na tlačítko **Add**.

Instalace pro systém Macintosh

Instalace ovladače faxu:

a Otevřete složku **Aplikace** > **Samsung** > **Vytváření faxové fronty**.

b Zařízení se zobrazí v seznamu **Printer List**

c Vyberte zařízení, které chcete použít, a klepněte na tlačítko **Create**

Reinstalace pro systém Macintosh

Pokud ovladač tiskárny nepracuje správně, odinstalujte jej a znovu nainstalujte.

1. Zkontrolujte, zda je zařízení připojeno k počítači a zda je zapnuté.
2. Do diskové jednotky CD-ROM vložte dodaný disk CD se softwarem.
3. Poklepejte na ikonu CD-ROM, která se zobrazí na ploše vašeho počítače Macintosh.
4. Poklepejte na složku **MAC_Installer** > ikonu **Uninstaller OS X**.
5. Zadejte heslo a klepněte na tlačítko **OK**.
6. Po dokončení odinstalování klepněte na tlačítko **OK**.

Pokud bylo zařízení již přidáno, odstraňte jej z nástroje **Print Setup Utility** nebo **Print & Fax**.

Instalace pro systém Linux

Chcete-li nainstalovat software tiskárny, je třeba stáhnout softwarový balíček pro systém Linux z webových stránek společnosti Samsung (http://www.samsung.com > najděte svůj produkt > Podpora nebo Ke stažení).

Instalace ovladače Unified Linux Driver

1. Zkontrolujte, zda je zařízení připojeno k počítači a zda je zapnuté.
2. Po zobrazení okna **Administrator Login** vepište „root“ do pole **Login** a zadejte heslo systému.

K instalaci softwaru zařízení je nutné se přihlásit jako super user (root). Pokud nejste super user, požádejte správce systému.

3. Z webových stránek společnosti Samsung stáhněte do počítače balíček Unified Linux Driver.
4. Klepněte pravým tlačítkem na balíček **Unified Linux Driver** a rozbalte jej.
5. Poklepejte na položky **cdroot** > **autorun**.
6. Po zobrazení uvítací obrazovky klepněte na tlačítko **Next**.
7. Po dokončení instalace klepněte na tlačítko **Finish**.

Instalační program přidal ikonu nástroje Unified Driver Configurator na plochu a skupinu Unified Driver do systémové nabídky. Vyskytnou-li se nějaké potíže, další informace naleznete v nápovědě na obrazovce. Můžete ji zobrazit ze systémové nabídky nebo z balíčku ovladačů aplikací systému Windows, jako je například **Unified Driver Configurator** nebo **Image Manager**.

Instalace programu Smart Panel

1. Zkontrolujte, zda je zařízení připojeno k počítači a zda je zapnuté.
2. Po zobrazení okna **Administrator Login** zadejte do pole **Login** uživatelské jméno root a zadejte systémové heslo.

K instalaci softwaru zařízení je nutné se přihlásit jako super user (root). Pokud nejste super user, požádejte správce systému.

3. Z webových stránek společnosti Samsung stáhněte do počítače balík **Smart Panel**.
4. Klepněte pravým tlačítkem na balík Smart Panel a rozbalte jej.
5. Poklepejte na **cdroot** > **Linux** > **smartpanel** > **install.sh**.

Instalace pro systém Linux

Instalace nástroje Nastavení tiskárny

1 Zkontrolujte, zda je zařízení připojeno k počítači a zda je zapnuté.

2 Po zobrazení okna **Administrator Login** vepište „root“ do pole **Login** a zadejte heslo systému.



K instalaci softwaru zařízení je nutné přihlásit se jako super user (root). Pokud nejste super user, požádejte správce systému.

3 Z webové stránky společnosti Samsung stáhněte do počítače balíček nástroje Nastavení tiskárny.

4 Klepněte pravým tlačítkem na balíček **Printer Settings Utility** a rozbalte jej.

5 Poklepejte na položky **cdroot** > **Linux** > **psu** > **install.sh**.

Reinstalace pro systém Linux

Pokud ovladač tiskárny nepracuje správně, odinstalujte jej a znovu nainstalujte.

1. Zkontrolujte, zda je zařízení připojeno k počítači a zda je zapnuté.
2. Po zobrazení okna **Administrator Login** vepište „root“ do pole **Login** a zadejte heslo systému.

   Aby bylo možné odinstalovat ovladač tiskárny, musíte být přihlášeni jako super user (root). Pokud nejste super user, požádejte správce systému.
3. Klepněte na ikonu ve spodní části pracovní plochy. Po zobrazení okna Terminal zadejte následující příkazy.

   [root@localhost root]#cd /opt/Samsung/mfp/uninstall/
   [root@localhost uninstall]#./uninstall.sh
4. Klepněte na tlačítko **Uninstall**.
5. Klepněte na tlačítko **Next**.
6. Klepněte na tlačítko **Finish**.

2. Používání zařízení připojeného přes síť

Tato kapitola obsahuje podrobné pokyny týkající se instalace zařízení připojeného přes síť a instalace softwaru.

- **Užitečné síťové programy** 140
- **Nastavení pevné sítě** 141
- **Instalace ovladače po síti** 144
- **Konfigurace IPv6** 154
- **Nastavení bezdrátové sítě** 157

Podporovaná volitelná zařízení a funkce se mohou lišit podle vašeho modelu (viz „Funkce podle modelů“ na straně 7).

Užitečné síťové programy

Pro snadné nastavení sítě v síťovém prostředí je k dispozici několik programů. Zvláště správci sítě mohou spravovat několik zařízení v síti.

- Než začnete používat následující programy, nastavte nejdříve adresu IP.
- Některé funkce a volitelné doplňky nemusí být u některých modelů nebo v některých zemích dostupné (viz „Funkce podle modelů“ na straně 7).

SyncThru™ Web Service

Webový server zabudovaný do vaší síťové tiskárny, který umožňuje provádět následující úlohy (viz „Používání upozornění služby SyncThru™ Web Service“ na straně 270).

- Zkontrolovat informace o spotřebním materiálu a jeho stavu.
- Upravit nastavení tiskárny.
- Nastavit možnost upozorňování e-mailem. Když nastavíte tuto možnost, bude stav zařízení (nedostatek toneru v kazetě nebo chyba zařízení) automaticky zasílán e-mailem určité osobě.
- Konfigurovat síťové parametry nezbytné pro připojení zařízení k různým síťovým prostředím.

SyncThru™ Web Admin Service

Webové řešení správy zařízení pro správce sítě. Služba SyncThru™ Web Admin Service umožňuje efektivní správu zařízení v síti a vzdálené sledování síťových zařízení a řešení potíží z libovolného počítače s přístupem k internetu.

- Tento program si můžete stáhnout z adresy http://solution.samsungprinter.com.

SetIP nastavení pevné sítě

Softwarový nástroj, který umožňuje vybrat síťové rozhraní a ručně nakonfigurovat adresy IP, které se mají použít s protokolem TCP/IP.

- Viz „Konfigurace adresy IPv4 pomocí programu SetIP (Windows)“ na straně 141.
- Viz „Konfigurace adresy IPv4 pomocí programu SetIP (Macintosh)“ na straně 142.
- Viz „Konfigurace adresy IPv4 pomocí programu SetIP (Linux)“ na straně 143.

- Zařízení, které nepodporuje síťové rozhraní, nebude schopno tuto funkci používat (viz „Pohled zezadu“ na straně 24).
- Tento program nepodporuje protokol TCP/IPv6.

Nastavení pevné sítě

Tisk protokolu o síťové konfiguraci

Protokol o síťové konfiguraci můžete vytisknout z ovládacího panelu zařízení, na kterém se zobrazí aktuální síťová nastavení zařízení. To vám pomůže nastavit síť.

- **Zařízení má displej:** Na ovládacím panelu stiskněte tlačítko (**Menu**) a vyberte **Sit** > **Sit. konf.** (**Síťová konfigurace**).
- **Zařízení má dotykový displej:** Na **Hlavní** obrazovce stiskněte **Nastavení** > **Síť** > **Další** > **Síťová konfigurace**.
- **Zařízení nemá displej:** Na ovládacím panelu stiskněte tlačítko (**Cancel** nebo **Stop/Clear**) na dobu delší než 4–5 sekund.

Pomocí této **Zprávy o konfiguraci sítě** můžete vyhledat adresu MAC a adresu IP zařízení.

Například:

- Adresa MAC: 00:15:99:41:A2:78
- Adresa IP: 192.0.0.192

Nastavení adresy IP

- Zařízení, které nepodporuje síťové rozhraní, nebude schopno tuto funkci používat (viz „Pohled zezadu“ na straně 24).
- Tento program nepodporuje protokol TCP/IPv6.

Nejdříve musíte nastavit adresu IP pro síťový tisk a správu. Ve většině případů přiřadí novou adresu IP automaticky server DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol) umístěný v síti.

Konfigurace adresy IPv4 pomocí programu SetIP (Windows)

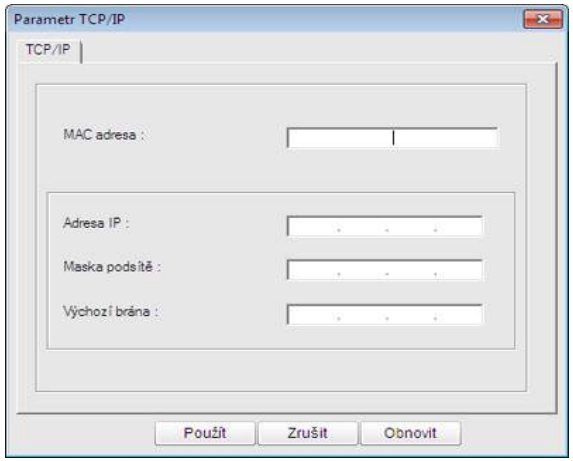
Před použitím programu SetIP zakažte bránu firewall v počítači v části **Ovládací panely** > **Centrum zabezpečení** > **Brána firewall systému Windows**.

1. Tento program nainstalujte z dodaného disku CD-ROM poklepáním na soubor **Application** > **SetIP** > **Setup.exe**.
2. Postupujte podle pokynů v okně instalace.
3. Pomocí síťového kabelu připojte zařízení k síti.
4. Zapněte zařízení.

5 Z nabídky **Začátek** systému Windows vyberte **Všechny programy** > **Samsung Printers** > **SetIP** > **SetIP**.

6 Klepnutím na ikonu (třetí zleva) v okně SetIP otevřete okno konfigurace protokolu TCP/IP.

7 Zadejte nové údaje o zařízení do okna konfigurace podle následujících pokynů. V podnikové síti intranet bude pravděpodobně nejprve nutné získat tyto informace od správce sítě.



Vyhledejte adresu MAC zařízení v **protokolu o síťové konfiguraci** (viz „Tisk protokolu o síťové konfiguraci“ na straně 141) a zadejte ji bez dvojteček. Například adresu 00:15:99:29:51:A8 zadejte ve tvaru 0015992951A8.

8 Klepněte na tlačítko **Apply** a potom na tlačítko **OK**. Zařízení automaticky vytiskne **protokol o síťové konfiguraci**. Zkontrolujte, zda jsou všechna nastavení správná.

Konfigurace adresy IPv4 pomocí programu SetIP (Macintosh)

Před použitím programu SetIP zakažte bránu firewall v počítači v části **System Preferences** > **Security** > **Firewall**.

Následující pokyny se mohou lišit v závislosti na vašem modelu.

1 Pomocí síťového kabelu připojte zařízení k síti.

2 Vložte instalační disk CD a otevřete okno disku. Vyberte **MAC_Installer** > **MAC_Printer** > **SetIP** > **SetIPapplet.html**.

3 Poklepejte na soubor a automaticky se spustí prohlížeč **Safari**. Poté vyberte možnost **Trust**. Prohlížeč otevře stránku **SetIPapplet.html**, na které je zobrazen název tiskárny a adresa IP.

4 Klepnutím na ikonu (třetí zleva) v okně SetIP otevřete okno konfigurace protokolu TCP/IP.

5 Do okna konfigurace zadejte nové informace o zařízeni. V podnikové síti intranet bude pravděpodobně nejprve nutné získat tyto informace od správce sítě.

Vyhledejte adresu MAC zařízení v **protokolu o síťové konfiguraci** (viz „Tisk protokolu o síťové konfiguraci“ na straně 141) a zadejte ji bez dvojteček. Například adresu 00:15:99:29:51:A8 zadejte ve tvaru 0015992951A8.

6 Klepněte na tlačítko **Apply**, poté na tlačítko **OK** a znovu na tlačítko **OK**.

7 Ukončete prohlížeč **Safari**.

Konfigurace adresy IPv4 pomocí programu SetIP (Linux)

Před použitím programu SetIP zakažte bránu firewall v počítači v části **System Preferences** nebo **Administrator**.

Následující pokyny se mohou lišit v závislosti na vašem modelu nebo operačním systému.

1 Otevřete složku **/opt/Samsung/mfp/share/utils/**.

2 Poklepejte na soubor **SetIPApplet.html**.

3 Klepnutím otevřete okno konfigurace protokolu TCP/IP.

4 Do okna konfigurace zadejte nové informace o zařízeni. V podnikové síti intranet bude pravděpodobně nejprve nutné získat tyto informace od správce sítě.

Vyhledejte adresu MAC zařízení v **protokolu o síťové konfiguraci** (viz „Tisk protokolu o síťové konfiguraci“ na straně 141) a zadejte ji bez dvojteček. Například adresu 00:15:99:29:51:A8 zadejte ve tvaru 0015992951A8.

5 Zařízení automaticky vytiskne **protokol o síťové konfiguraci**.

Instalace ovladače po síti

- Některé funkce a volitelné doplňky nemusí být u některých modelů nebo v některých zemích dostupné (viz „Funkce podle modelů“ na straně 7).
- Zařízení, které nepodporuje síťové rozhraní, nebude schopno tuto funkci používat (viz „Pohled zezadu“ na straně 24).

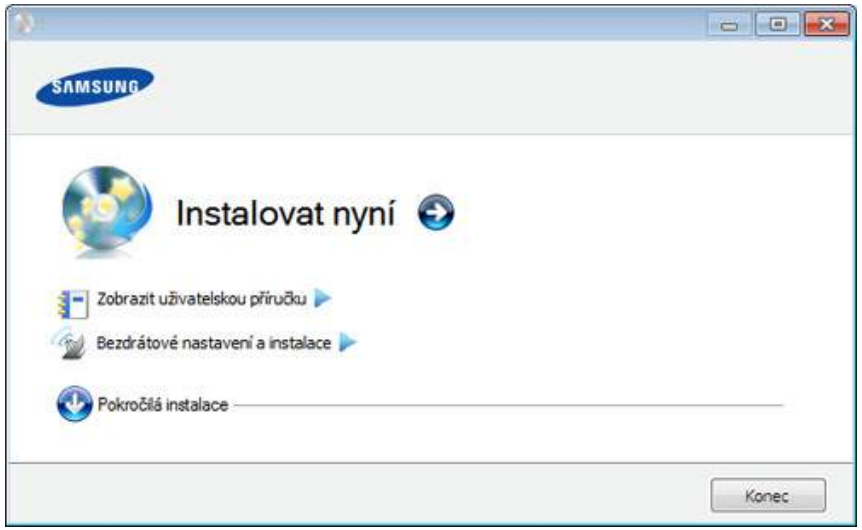
Windows

1 Zkontrolujte, zda je zařízení připojeno k síti a zda je zapnuto. Měla by být také nastavena adresa IP zařízení (viz „Nastavení adresy IP“ na straně 141).

Pokud se během instalace zobrazí okno **Průvodce nově rozpoznaným hardwarem**, klepnutím na tlačítko **Storno** okno zavřete.

2 Do diskové jednotky CD-ROM vložte dodaný disk CD se softwarem.

3 Vyberte možnost **Instalovat nyní**.



- **Uživatelská instalace** vám umožňuje zvolit připojení zařízení a vybírat jednotlivé součásti, které se mají nainstalovat. Postupujte podle pokynů v okně.
- SCX-470x Series nepodporuje nabídku **Bezdrátové nastavení a instalace**.

Instalace ovladače po síti

4 Přečtěte si **Licenční smlouva** a vyberte **Souhlasím s podmínkami této licenční smlouvy.**. Poté klepněte na tlačítko **Další**.

Program spustí vyhledávání zařízení.

Pokud zařízení není v síti ani lokálně nalezeno, zobrazí se chybové hlášení. Vyberte požadovanou volbu a klikněte na **Další**.

5 Na obrazovce se zobrazí vyhledaná zařízení. Vyberte zařízení, které chcete použít, a klepněte na tlačítko **OK**.

Pokud ovladač vyhledá pouze jedno zařízení, zobrazí se okno s potvrzením.

6 Postupujte podle pokynů v okně instalace.

Režim tiché instalace

Režim tiché instalace je způsob instalace, který nevyžaduje zásah uživatele. Jakmile spustíte instalaci, nainstalují se ovladače a software přístroje na váš počítač automaticky. Tichou instalaci můžete spustit tak, že do příkazového okna zadáte **/s** nebo **/S**.

Parametry příkazového řádku

Následující tabulka uvádí příkazy, jež lze použít v příkazovém okně.

Následující příkazy jsou účinné a provedou se, je-li příkaz použit se znaky **/s** nebo **/S**. Příkazy **/h**, **/H** nebo **/?** jsou však výjimečné příkazy, které lze spustit samostatně.

Znění příkazu	Definice	Popis
/s nebo /S	Zahájí tichou instalaci.	Nainstaluje ovladače přístroje bez zobrazování jakéhokoli uživatelského rozhraní či zásahu uživatele.

Instalace ovladače po síti

Znění příkazu	Definice	Popis
/p„<nazev portu>“ nebo /P„<nazev portu>“	Určuje port tiskárny. Bude vytvořen síťový port s využitím sledování standardního portu TCP/IP. Jedná-li se o lokální port, musí v systému existovat již před tím, než jej příkaz specifikuje.	Název portu tiskárny může být specifikován adresou IP, názvem hostitele, názvem lokálního portu USB nebo názvem portu IEEE1284. Například: • /p„xxx.xxx.xxx.xxx“, kde „xxx.xxx.xxx.xxx“ znamená adresu IP síťové tiskárny. / p„USB001“, /P„LPT1:“, /p„nazev hostitele“
/a„<cilova_cesta>“ nebo / A„<cilova_cesta>“	Specifikuje cílovou cestu instalace. Cílová cesta by měla být úplná.	Jelikož by měly být ovladače zařízení instalovány na umístění specifické pro OS, vztahuje se tento příkaz pouze na software aplikací.
/i„<nazev skriptu>“ nebo /I„<nazev skriptu>“	Specifikuje vlastní instalační skript pro uživatelské operace. Název souboru skriptu by měl obsahovat úplnou cestu.	Uživatelský soubor skriptu lze přiřadit tiché individuální instalaci. Soubor skriptu lze vytvořit nebo upravit prostřednictvím dodaného nástroje pro přizpůsobení instalačního programu nebo textového editoru. Uživatelský soubor skriptu má přednost před výchozím nastavením instalátoru v instalačním balíčku, ale nikoli před parametry příkazového řádku.
/n„<Nazev tiskarny>“ nebo / N„<Nazev tiskarny>“	Specifikuje název tiskárny. Instance tiskárny by měla být vytvořena jako konkrétní název tiskárny.	Pomocí tohoto parametru můžete přidat instance tiskárny podle vlastního přání.

Instalace ovladače po síti

Znění příkazu	Definice	Popis
/nd nebo /ND	Určuje, že instalovaný ovladač nemá být nastaven jako výchozí ovladač zařízení.	Udává, že nainstalovaný ovladač zařízení nebude výchozím ovladačem zařízení v systému, pokud je nainstalován jeden nebo více ovladačů tiskárny. Pokud není v systému nainstalován žádný další ovladač zařízení, nebude tato volba použita, protože OS Windows nastaví nainstalovaný ovladač tiskárny jako výchozí ovladač zařízení.
/x nebo /X	Použije existující soubory ovladače zařízení k vytvoření instance tiskárny, pokud už je instance nainstalována.	Tento příkaz umožňuje nainstalovat instanci tiskárny, která bude využívat soubory nainstalovaného ovladače tiskárny bez instalace dalšího ovladače.

Znění příkazu	Definice	Popis
/up„<nazev tiskarny>“ nebo / UP„<nazev tiskarny>“	Odstraní pouze určenou instanci tiskárny a ne soubory ovladače.	Tento příkaz umožňuje odstranit ze systému pouze určenou instanci tiskárny bez dopadu na ostatní ovladače tiskáren. Neodstraní ze systému soubory ovladače tiskárny.
/d nebo /D	Odinstaluje z vašeho systému všechny aplikace a ovladače zařízení.	Tento příkaz odstraní z vašeho systému všechny instalované ovladače zařízení a software aplikací.
/v„<sdileny nazev>“ nebo / V„<sdileny nazev>“	Sdílí nainstalované zařízení a přidá další dostupné ovladače platformy pro funkci Point and Print.	Nainstaluje do systému všechny podporované ovladače zařízení platformy OS Windows a bude je sdílet pod zadaným <názvem sdílení> pro funkci Point and Print.
/o nebo /O	Po instalaci otevře složku **Tiskárny a faxy**.	Tento příkaz otevře po tiché instalaci složku **Tiskárny a faxy**.

Instalace ovladače po síti

Znění příkazu	Definice	Popis
/f„<nazev souboru zaznamu>“ nebo /F„<nazev souboru zaznamu>“	Určí název souboru protokolu. Není-li zadáno jinak, vytvoří se výchozí soubor protokolu v dočasné složce systému.	Vytvoří soubor protokolu v určené složce.
/h, /H nebo /?	Zobrazí použití příkazového řádku.	

Macintosh

1 Zkontrolujte, zda je zařízení připojeno k síti a zda je zapnuté.

2 Do diskové jednotky CD-ROM vložte dodaný disk CD se softwarem.

3 Poklepejte na ikonu CD-ROM, která se zobrazí na ploše vašeho počítače Macintosh.

4 Poklepejte na složku **MAC_Installer** > ikonu **Installer OS X**.

5 Klepněte na tlačítko **Continue**.

6 Přečtěte si licenční smlouvu a klepněte na tlačítko **Continue**.

7 Klepnutím na **Agree** potvrďte svůj souhlas s licenční smlouvou.

8 Jakmile se zobrazí upozornění, že budou ukončeny všechny aplikace spuštěné v počítači, klepněte na tlačítko **Continue**.

9 Klepněte na tlačítko **Continue** v podokně **User Options Pane**.

Pokud jste ještě nenastavili IP adresu, klepněte na Set IP address a podívejte se do části „Konfigurace adresy IPv4 pomocí programu SetIP (Macintosh)“ na straně 142. Pokud chcete provést bezdrátové nastavení, podívejte se do části „Nastavení pomocí systému Macintosh“ na straně 171.

10 Klepněte na **Install**. Budou nainstalovány všechny součásti nezbytné pro práci se zařízením.

Pokud klepnete na **Customize**, můžete zvolit jednotlivé součásti k instalaci.

11 Zadejte heslo a klepněte na tlačítko **OK**.

12 Pro instalaci softwaru je nutno restartovat počítač. Klepněte na tlačítko **Continue Installation**.

13 Po dokončení instalace klepněte na tlačítko **Restart**.

Instalace ovladače po síti

14 Otevřete složku **Applications** > **Utilities** > **Print Setup Utility**.

- Pokud máte systém Mac OS X 10.5-10,7, otevřete složku **Applications** > **System Preferences** a klepněte na položku **Print & Fax**.

15 Klepněte na tlačítko **Add** v seznamu **Printer List**.

- V systému Mac OS X 10.5-10,7 klepněte na ikonu **+**. Na displeji se zobrazí okno.

16 V systému OS MAC X 10.4 klepněte na možnost **IP Printer**.

- V systému Mac OS X 10.5-10,7 klepněte na **IP**.

17 Vyberte položku **HP Jetdirect - Socket** v seznamu **Protocol**.

Při tisku mnohostránkového dokumentu lze úlohu urychlit výběrem hodnoty **Socket** pro možnost **Printer Type**.

18 Do pole **Address** zadejte adresu IP zařízení.

19 Do pole **Queue** zadejte název tiskové fronty. Pokud neznáte název tiskové fronty svého tiskového serveru, zkuste nejprve použít výchozí frontu.

20 Pokud v systému Mac OS X 10.4 nefunguje funkce Auto Select správně, vyberte položku **Samsung** ze seznamu **Print Using** a název vašeho zařízení ze seznamu **Model**.

- Pokud v systému Mac OS X 10.5-10,7 nefunguje funkce Auto Select správně, vyberte položku **Select Printer Software** a název vašeho zařízení ze seznamu **Print Using**.

21 Klepněte na tlačítko **Add**.

Zařízení se zobrazí v seznamu **Printer List** a bude nastaveno jako výchozí zařízení.

Instalace ovladače faxu:

a Otevřete složku **Aplikace** > **Samsung** > **Vytváření faxové fronty**.

b Zařízení se zobrazí v seznamu **Printer List**.

c Vyberte zařízení, které chcete použít, a klepněte na tlačítko **Create**.

Instalace ovladače po síti

Linux

Chcete-li nainstalovat software tiskárny, je třeba stáhnout softwarový balíček pro systém Linux z webových stránek společnosti Samsung (http://www.samsung.com > najděte svůj produkt > Podpora nebo Ke stažení).

Instalace dalšího softwaru:

- Viz „Instalace programu Smart Panel“ na straně 136.
- Viz „Instalace nástroje Nastavení tiskárny“ na straně 137.

Instalace ovladače systému Linux a přidání síťové tiskárny

1. Zkontrolujte, zda je zařízení připojeno k síti a zda je zapnuté. Měla by být také nastavena adresa IP zařízení.
2. Stáhněte balíček Unified Linux Driver z webové stránky společnosti Samsung.
3. Rozbalte soubor UnifiedLinuxDriver.tar.gz a otevřete nový adresář.
4. Poklepejte na složku **Linux** > ikonu **install.sh**.
5. Otevře se okno instalačního programu Samsung. Klepněte na tlačítko **Continue**.
6. Otevře se okno s průvodcem přidáním tiskárny. Klepněte na tlačítko **Next**.
7. Vyberte síťovou tiskárnu a klepněte na tlačítko **Search**.
8. V poli seznamu se objeví adresa IP a název modelu tiskárny.
9. Vyberte své zařízení a klepněte na tlačítko **Next**.
10. Zadejte popis tiskárny a klepněte na tlačítko **Next**.
11. Po přidání zařízení klepněte na tlačítko **Finish**.
12. Po dokončení instalace klepněte na tlačítko **Finish**.

Přidání síťové tiskárny

1. Poklepejte na **Unified Driver Configurator**.
2. Klepněte na možnost **Add Printer**.
3. Otevře se okno **Add printer wizard**. Klepněte na tlačítko **Next**.
4. Vyberte **Network printer** a klepněte na tlačítko **Search**.
5. V políčku seznamu se objeví adresa IP a název modelu tiskárny.
6. Vyberte své zařízení a klepněte na tlačítko **Next**.

7 Zadejte popis tiskárny a klepněte na tlačítko **Next**.

8 Po přidání zařízení klepněte na tlačítko **Finish**.

UNIX

- Před instalací ovladače tiskárny pro systém UNIX se ujistěte, že vaše zařízení podporuje operační systém UNIX (viz „Operační systém“ na straně 7).
- Příkazy jsou označeny uvozovkami. Při psaní příkazů uvozovky nepište.
- Některé funkce a volitelné doplňky nemusí být u některých modelů nebo v některých zemích dostupné (viz „Operační systém“ na straně 7).

Chcete-li používat ovladač tiskárny pro systém UNIX, je třeba nejdříve nainstalovat balíček ovladače tiskárny pro systém UNIX a poté tiskárnu nastavit. Balíček ovladače tiskárny pro systém UNIX můžete stáhnout z webových stránek společnosti Samsung (http://www.samsung.com > najděte svůj produkt > Podpora nebo Ke stažení).

Instalace balíčku ovladače tiskárny pro systém UNIX

Postup instalace je pro všechny uvedené verze operačního systému UNIX stejný.

1 Z webových stránek společnosti Samsung stáhněte a rozbalte balík ovladačů UNIX Printer Driver v počítači.

2 Získejte kořenová oprávnění.

“**su -**”

3 Zkopírujte příslušný archiv ovladače do cílového počítače se systémem UNIX.

Podrobnosti najdete v příručce správce operačního systému UNIX.

4 Rozbalte balíček ovladače tiskárny pro systém UNIX.

Například v systému IBM AIX lze použít následující příkazy.

“**gzip -d <** zadejte název balíčku **| tar xf -**”

5 Přejděte do rozbaleného adresáře.

Instalace ovladače po síti

6 Spusťte instalační skript.

"**./install**"

Balíček ovladače tiskárny pro systém UNIX nainstalujte nebo odinstalujte pomocí souboru skriptu **install**.

Udělte oprávnění instalačnímu skriptu pomocí příkazu „**chmod 755 install**".

7 Spusťte příkaz „**. /install-c**" k ověření výsledků instalace.

8 Na příkazovém řádku spusťte příkaz „**installprinter**". Tento příkaz otevře okno **Add Printer Wizard**. Pomocí dále uvedeného postupu nastavte v tomto okně tiskárnu.

V některých operačních systémech UNIX (například v systému Solaris 10) nestačí tiskárnu pouze přidat – taková tiskárna nemusí být povolena a nemusí přijímat úlohy. V takovém případě spusťte v kořenovém terminálu následující dva příkazy:

"**accept <printer_name>**"

"**enable <printer_name>**"

Odinstalování balíčku ovladače tiskárny

K odstranění tiskárny nainstalované do systému je třeba použít příslušný nástroj.

a V terminálu spusťte příkaz „**uninstallprinter**".
Tím otevřete okno **Uninstall Printer Wizard**.
V rozevíracím seznamu jsou uvedeny nainstalované tiskárny.

b Vyberte tiskárnu, kterou chcete odstranit.

c Odstraňte tiskárnu ze systému klepnutím na tlačítko **Delete**.

d Spusťte příkaz „**. /install –d**" k odinstalování celého balíčku.

e Chcete-li ověřit výsledky odebrání, spusťte příkaz „**. /install –c**".

K reinstalaci použijte příkaz „**. /install**" k opětovné instalaci složky „binaries".

Nastavení tiskárny

Tiskárnu přidáte do systému UNIX spuštěním příkazu ‚installprinter' z příkazového řádku. Tento příkaz otevře okno průvodce přidáním tiskárny. Pomocí následujících kroků nastavte tiskárnu v tomto okně:

1 Zadejte název tiskárny.

2 Ze seznamu modelů vyberte příslušný model tiskárny.

Instalace ovladače po síti

3 Zadejte popis odpovídající typu tiskárny v poli **Type**. Tato možnost je volitelná.

4 V poli **Description** specifikujte popis tiskárny. Tato možnost je volitelná.

5 V poli **Location** určete umístění tiskárny.

6 U síťových tiskáren zadejte do textového pole **Device** adresu IP nebo název DNS tiskárny. V systému IBM AIX s **jetdirect Queue type** lze zadat pouze název DNS, protože numerické adresy IP nejsou povoleny.

7 **Queue type** zobrazuje připojení v odpovídajících polích seznamu jako **lpd** nebo **jetdirect**. Typ **usb** je navíc dostupný v OS Sun Solaris.

8 Nastavte počet kopií výběrem v možnosti **Copies**.

9 Chcete-li získávat kopie již utříděné, zaškrtněte políčko **Collate**.

10 Chcete-li získávat kopie v obráceném pořadí, zaškrtněte políčko **Reverse Order**.

11 Chcete-li tuto tiskárnu nastavit jako výchozí, zaškrtněte políčko **Make Default**.

12 Tiskárnu přidáte klepnutím na tlačítko **OK**.

Konfigurace IPv6

Protokol **IPv6** je plně podporován pouze v systému Windows Vista nebo vyšším.

- Některé funkce a volitelné doplňky nemusí být u některých modelů nebo v některých zemích dostupné (viz „Funkce podle modelů“ na straně 7 nebo „Přehled nabídek“ na straně 32).
- Jestliže síťové prostředí IPv6 podle všeho nefunguje, nastavte veškerá síťová nastavení na výchozí tovární hodnoty pomocí příkazu **Zrus. nastav.** a zkuste to znovu.

V síťovém prostředí IPv6 použijte adresu IPv6 podle následujícího návodu.

Z ovládacího panelu

1. Pomocí síťového kabelu připojte zařízení k síti.
2. Zapněte zařízení.
3. Vytiskněte **Protokol o síťové konfiguraci**, který zkontroluje adresy IPv6 (viz „Tisk protokolu o síťové konfiguraci“ na straně 141).
4. Vyberte **Začátek** > **Ovládací panely** > **Tiskárny a faxy**.
5. V levém podokně okna **Tiskárny a faxy** klepněte na položku **Přidat tiskárnu**.
6. Klepněte na položku **Přidat lokální tiskárnu** v okně **Přidat tiskárnu**.
7. Zobrazí se okno **Průvodce přidáním tiskárny**. Postupujte podle pokynů uvedených v okně.

Pokud zařízení v síťovém prostředí nefunguje, aktivujte IPv6. Informace najdete v následující části.

Aktivace IPv6

1. Na ovládacím panelu stiskněte tlačítko (**Menu**).
2. Stiskněte volby **Sit** > **TCP/IP (IPv6)** > **Aktivovat IPv6**.
3. Vyberte položku **Zap** a stiskněte tlačítko **OK**.
4. Vypněte a znovu zapněte zařízení.
5. Proveďte opětovnou instalaci ovladače tiskárny.

Konfigurace IPv6

Nastavení adres IPv6

Zařízení podporuje následující adresy IPv6 pro síťový tisk a správu.

- **Link-local Address**: Místní adresa IPv6 s automatickou konfigurací (adresa začíná na FE80).
- **Stateless Address**: Adresa IPv6 automaticky konfigurovaná síťovým směrovačem.
- **Stateful Address**: Adresa IPv6 konfigurovaná serverem DHCPv6.
- **Manual Address**: Adresa IPv6 ručně konfigurovaná uživatelem.

Konfigurace adresy DHCPv6 (Stateful)

Máte-li ve své síti server DHCPv6, můžete nastavit jednu z následujících možností pro výchozí dynamickou konfiguraci hostitele.

1. Na ovládacím panelu stiskněte tlačítko (**Menu**).
2. Stiskněte volby **Sit** > **TCP/IP (IPv6)** > **Konfig. DHCPv6**.
3. Stisknutím tlačítka **OK** vyberte požadovanou hodnotu.
   - **Adresa DHCPv6**: Vždy používat DHCPv6 bez ohledu na požadavek směrovače.
   - **DHCPv6 vyp.**: Nikdy nepoužívat DHCPv6 bez ohledu na požadavek směrovače.
   - **Router**: Použít DHCPv6 pouze tehdy, vyžádá-li si ho směrovač.

Ze služby SyncThru™ Web Service

U modelů, které na ovládacím panelu nemají displej, musíte nejprve vstoupit do služby **SyncThru™ Web Service** pomocí adresy IPv4 a potom provést níže uvedený postup, abyste mohli používat IPv6.

1. Spusťte internetový prohlížeč, např. Internet Explorer, v systému Windows. Zadejte adresu IP zařízení (http://xxx.xxx.xxx.xxx) do pole adresy a stiskněte klávesu Enter nebo klepněte na tlačítko **Přejít**.
2. Pokud se přihlašujete k serveru **SyncThru™ Web Service** poprvé, musíte se přihlásit jako správce. Zadejte níže uvedené výchozí ID a heslo.
   - **ID: admin**
   - **Password: sec00000**
3. Jakmile se otevře okno **SyncThru™ Web Service**, přesuňte kurzor myši na položku **Settings** horního panelu nabídky a poté klepněte na položku **Network Settings**.
4. V levém podokně webové stránky klepněte na položku **TCP/IPv6**.
5. Zaškrtnutím políčka **IPv6 Protocol** aktivujte IPv6.

6 Zaškrtněte políčko **Manual Address**. Poté se aktivuje textové pole **Address/Prefix**.

7 Zadejte zbytek adresy (např.: 3FFE:10:88:194::**AAAA**. „A“ je šestnáctková hodnota 0 až 9, A až F).

8 Vyberte konfiguraci DHCPv6.

9 Klepněte na tlačítko **Apply**.

Používání služby SyncThru™ Web Service

1 Spusťte webový prohlížeč, například Internet Explorer, který podporuje adresování IPv6 ve formě URL.

2 Vyberte některou z adres IPv6 (**Link-local Address**, **Stateless Address**, **Stateful Address**, **Manual Address**) z **protokolu o síťové konfiguraci** (viz „Tisk protokolu o síťové konfiguraci“ na straně 141).

3 Zadejte adresy IPv6 (např.: http://[FE80::215:99FF:FE66:7701]).

Adresa musí být uzavřena v hranatých závorkách „[ ]“.

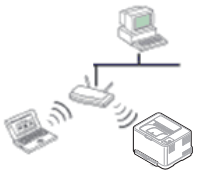
Nastavení bezdrátové sítě

- Ujistěte se, že zařízení podporuje bezdrátovou síť. U některých modelů nemusí být bezdrátová síť k dispozici. (viz „Funkce podle modelů“ na straně 7).
- Tato funkce je k dispozici pouze pro SCX-472xW Series.

Začínáme

Vysvětlení typů sítě

Obvykle můžete mít jenom jedno spojení mezi vaším počítačem a zařízením v danou chvíli.

	**Režim infrastruktury** Toto prostředí je obvyklé v domácnostech a v malých a domácích kancelářích (SOHO). Tento režim využívá přístupový bod ke komunikaci s bezdrátovým zařízením.
	**Ad-hoc režim** Tento režim nevyužívá přístupový bod. Bezdrátový počítač a bezdrátové zařízení spolu komunikují přímo.

Název bezdrátové sítě a síťový klíč

Bezdrátové sítě vyžadují vyšší zabezpečení, takže při prvním nastavení přístupového bodu bude pro síť vytvořeno síťové jméno (SSID), druh použitého zabezpečení a síťový klíč. Předtím, než začnete zařízení instalovat, si tyto informace vyhledejte.

Výběr typu instalace

Bezdrátovou síť lze nainstalovat pomocí ovládacího panelu zařízení nebo pomocí počítače.

Z ovládacího panelu

Parametry bezdrátové sítě můžete nakonfigurovat na ovládacím panelu.

- Viz „Použití tlačítka WPS“ na straně 158.
- Viz „Použití tlačítka menu“ na straně 162.

Nastavení bezdrátové sítě

Z počítače

Z počítače doporučujeme používat kabel USB s programem na dodaném disku CD se softwarem.

- Viz „Nastavení pomocí systému Windows“ na straně 164.
- Viz „Nastavení pomocí systému Macintosh“ na straně 171.
- **S kabelem USB:** Můžete jednoduše nastavit bezdrátovou síť pomocí programu na dodaném disku CD se softwarem. Podporovány jsou pouze operační systémy Windows a Macintosh (viz „Nastavení pomocí systému Windows“ na straně 164 nebo „Nastavení pomocí systému Macintosh“ na straně 171).

Můžete také použít nástroj Nastavení tiskárny a nainstalovat bezdrátovou síť pomocí kabelu USB po instalaci ovladače (podporovány jsou operační systémy Windows a Macintosh).

- **Se síťovým kabelem:** Můžete nastavit bezdrátovou síť pomocí programu SyncThru™ Web Service (viz „Používání síťového kabelu“ na straně 176).

Použití tlačítka WPS

Pokud vaše zařízení a přístupový bod (nebo bezdrátový směrovač) podporují standard WPS (Wi-Fi Protected Setup™), můžete jednoduše nakonfigurovat nastavení bezdrátové sítě bez použití počítače stisknutím tlačítka (WPS) na ovládacím panelu.

Chcete-li používat bezdrátovou síť v režimu infrastruktury, musí být síťový kabel odpojen od zařízení. Připojení k přístupovému bodu (nebo bezdrátovému směrovači) pomočí tlačítka **WPS (PBC)** nebo zadáním čísla PIN z počítače závisí na použitém přístupovém bodě (nebo bezdrátovém směrovači). Další informace naleznete v uživatelské příručce přístupového bodu (nebo bezdrátového směrovače).

Připravte si tyto položky

- Zkontrolujte, zda přístupový bod (nebo bezdrátový směrovač) podporuje standard WPS (Wi-Fi Protected Setup™).
- Zkontrolujte, zda vaše zařízení podporuje standard WPS (Wi-Fi Protected Setup™).
- Počítač připojený k síti (pouze režim s číslem PIN)

Nastavení bezdrátové sítě

Vyberte odpovídající typ

Existují dva způsoby, jak připojit vaše zařízení k bezdrátové síti pomocí tlačítka (WPS) na ovládacím panelu.

Metoda **Push Button Configuration (PBC)** (konfigurace stisknutím tlačítka) vám umožňuje připojit zařízení k bezdrátové síti stisknutím tlačítka (WPS) na ovládacím panelu zařízení a tlačítka WPS (PBC) na přístupovém bodu (nebo bezdrátovém směrovači), který podporuje standard Wi-Fi Protected Setup™ (WPS).

Metoda **PIN (Personal Identification Number)** (osobní identifikační číslo) vám pomáhá připojit vaše zařízení k bezdrátové síti zadáním dodaného čísla PIN na přístupovém bodu (nebo bezdrátovém směrovači), který podporuje standard WPS (Wi-Fi Protected Setup™).

Výchozím režimem zařízení nastaveným z výroby je režim **PBC**, který se doporučuje pro typické prostředí bezdrátové sítě.

Chcete-li změnit režim WPS, stiskněte (**Menu**) > **Sit** >**Bezdratovy** > **OK** > **Nastaveni WPS**.

Zařízení s displejem

Připojení v režimu PBC

1. Stiskněte a podržte tlačítko (WPS) na ovládacím panelu po dobu delší než 2 sekundy.

   zařízení začne vyčkávat do doby až dvou minut, dokud nestisknete tlačítko WPS (PBC) na přístupovém bodu (nebo bezdrátovém směrovači).

2. Stiskněte tlačítko **WPS (PBC)** na přístupovém bodě (nebo bezdrátovém směrovači).

   Na displeji se zobrazí zprávy v následujícím pořadí:

   a. **Pripojovani:** Zařízení se připojuje k přístupovému bodu (nebo k bezdrátovému směrovači).

   b. **Pripojeno:** Po úspěšném připojení zařízení k bezdrátové síti zůstane kontrolka WPS svítit.

   c. **AP SSID:** Po dokončení procesu připojování k bezdrátové síti se na displeji zobrazí informace o názvu SSID přístupového bodu.

Nastavení bezdrátové sítě

Připojení v režimu PIN

1 Stiskněte a podržte tlačítko (WPS) na ovládacím panelu po dobu delší než 2 sekundy.

2 Osmimístné číslo PIN se zobrazí na displeji.

Během dvou minut je třeba zadat osmimístně číslo PIN do počítače, který je připojen k přístupovému bodu (nebo bezdrátovému směrovači).

Na displeji se zobrazí zprávy v následujícím pořadí:

a **Pripojovani:** Zařízení se připojuje k bezdrátové síti.

b **Pripojeno:** Po úspěšném připojení zařízení k bezdrátové síti zůstane kontrolka WPS svítit.

c **AP SSID:** Po dokončení procesu připojování k bezdrátové síti se na displeji zobrazí informace o názvu SSID přístupového bodu.

Zařízení bez displeje

Připojení v režimu PBC

1 Stiskněte a podržte tlačítko (WPS) na ovládacím panelu na 2–4 sekundy, dokud nezačne stavová kontrolka rychle blikat.

Zařízení se začne připojovat k bezdrátové síti. Kontrolka bude pomalu blikat až dvě minuty, dokud nestisknete tlačítko PBC na přístupovém bodě (bezdrátovém směrovači).

2 Stiskněte tlačítko **WPS (PBC)** na přístupovém bodě (nebo bezdrátovém směrovači).

a Kontrolka WPS bliká rychle. Zařízení se připojuje k přístupovému bodu (nebo k bezdrátovému směrovači).

b Po úspěšném připojení zařízení k bezdrátové síti zůstane kontrolka WPS svítit.

Nastavení bezdrátové sítě

Připojení v režimu PIN

1 Musí být vytištěn protokol o konfiguraci sítě včetně čísla PIN.

V pohotovostním režimu stiskněte tlačítko (**Cancel** nebo **Stop/Clear**) na ovládacím panelu na přibližně 5 sekund. Můžete zjistit číslo PIN zařízení.

2 Stiskněte a podržte tlačítko (WPS) na ovládacím panelu na více než 4 sekundy, dokud stavová kontrolka nezůstane svítit.

Zařízení se začne připojovat k přístupovému bodu (nebo bezdrátovému směrovači).

3 Během dvou minut je třeba zadat osmimístně číslo PIN do počítače, který je připojen k přístupovému bodu (nebo bezdrátovému směrovači).

Kontrolka bude pomalu blikat až dvě minuty, dokud nezadáte osmimístné číslo PIN.

Kontrolka WPS bliká v tomto pořadí:

a Kontrolka WPS bliká rychle. Zařízení se připojuje k přístupovému bodu (nebo k bezdrátovému směrovači).

b Po úspěšném připojení zařízení k bezdrátové síti zůstane kontrolka WPS svítit.

Opakované připojení k síti

Když je funkce bezdrátové sítě vypnutá, zařízení se automaticky pokusí znovu připojit k přístupovému bodu (nebo bezdrátovému směrovači) pomocí již dříve použitého nastavení a adresy.

Zařízení se automaticky pokusí znovu připojit k bezdrátové síti v následujících případech:

- Když zařízení vypnete a znovu zapnete.
- Když vypnete a znovu zapnete přístupový bod (nebo bezdrátový směrovač).

Stornování procesu připojování

Chcete-li zrušit připojení k bezdrátové síti v průběhu připojování, stiskněte a uvolněte tlačítko (**Cancel** nebo **Stop/Clear**) na ovládacím panelu. **Před opětovným připojením k bezdrátové síti musíte počkat 2 minuty.**

Nastavení bezdrátové sítě

Odpojení od sítě

Chcete-li zrušit připojení k bezdrátové síti, stiskněte tlačítko (WPS) na ovládacím panelu na déle než dvě sekundy.

- **Pokud je síť Wi-Fi v režimu nečinnosti:** Zařízení se okamžitě odpojí od bezdrátové sítě a kontrolka WPS je zhasnutá.
- **Pokud se síť Wi-Fi používá:** Když zařízení čeká na dokončení aktuální úlohy, kontrolka WPS bliká rychle. Poté se připojení k bezdrátové síti automaticky odpojí. Kontrolka WPS nesvítí.

Použití tlačítka menu

Než začnete, zjistěte si název bezdrátové sítě (SSID) a síťový klíč (pokud síť používá šifrování). Tyto informace byly nastaveny při instalaci přístupového bodu (bezdrátového směrovače). Jestliže neznáte vaše bezdrátové prostředí, požádejte osobu, která jej instalovala.

Aby bylo možno tisknout z aplikace, je nutno po připojení k bezdrátové síti nainstalovat ovladač zařízení (viz „Instalace ovladače po síti“ na straně 144).

1. Na ovládacím panelu vyberte volby (**Menu**) > **Sit** > **OK** > **Bezdratovy** > **OK** > **Nastaveni WLAN** > **OK**.
2. Stisknutím tlačítka **OK** vyberte požadovaný způsob nastavení.
   - **Pruvodce:** Síťová karta v zařízení vyhledá bezdrátové sítě v dosahu a zobrazí výsledky.
   - **Vlastni:** Nakonfigurujte podle potřeby.

Režim průvodce

1. Karta bezdrátového síťového rozhraní zařízení vyhledá bezdrátovou síť v dosahu a zobrazí výsledky.
2. Stiskněte **Vyhled.seznam** > **OK** > vyberte síť > **OK**.

   Síť můžete vybrat pomocí identifikátoru SSID.
3. Stiskněte **WLAN zabezp.** > **OK** > **Zadny** > **OK**.

   Pokud se zobrazí jiné zprávy, přejděte na další krok.
4. V závislosti na vybrané síti bude šifrování zabezpečení sítě WLAN typu **WEP** nebo **WPA**.
   - V případě **WEP** stiskněte volbu **Otev. system** nebo **Sdileny klic**.
     - **Otev. system: Overeni** se nepoužije a **Sifrovani** se může nebo nemusí použít v závislosti na potřebě zabezpečení dat. Po výběru možnosti **Otev. system** zadejte **WEP klic**.

- **Sdileny klic: Overeni** se použije. K síti může přistupovat pouze zařízení se správným klíčem WEP. Po výběru možnosti **Sdileny klic** zadejte **WEP klic**.

- V případě **WPA** zadejte klíč WPA. Klíč musí obsahovat 8 až 63 znaků.

5 Stiskněte tlačítko **OK**.

Uživatelský režim

1 Zadejte název SSID, jakmile se v horním řádku displeje zobrazí **Upravit SSID**. Jedná se o název, který identifikuje bezdrátovou síť. V názvu SSID se rozlišuje mezi malými a velkými písmeny. Zadávejte jej pečlivě. Stiskněte tlačítko **OK**.

2 Vyberte typ bezdrátových připojení.

3 Stisknutím tlačítka **OK** vyberte metodu pro **Provoz. rezim**.

- **Ad-hoc:** Umožňuje bezdrátovým zařízením vzájemně přímo komunikovat v prostředí peer-to-peer. Přejděte ke kroku 4.

- **Infrastr.:** Umožňuje bezdrátovým zařízením vzájemně komunikovat prostřednictvím přístupového bodu. Přejděte ke kroku 5.

4 Stisknutím tlačítka **OK** vyberte metodu pro **Kanal**.

Vyberete-li možnost **Auto**, karta bezdrátového síťového rozhraní zařízení nastaví kanály automaticky.

5 Stisknutím tlačítka **OK** vyberte metodu pro **WLAN zabezp.**.

- **Zadny:** Tato volba se používá tehdy, nevyžaduje-li se v síti ověření názvu bezdrátového zařízení a šifrování dat. Otevřený systém slouží k ověřování IEEE 802.11.

- **Staticky WEP:** Tato možnost využívá k zabezpečení algoritmus WEP (Wired Equivalent Privacy) doporučený standardem IEEE 802.11. Statický režim zabezpečení WEP vyžaduje správný klíč WEP pro šifrování a dešifrování dat a pro ověření IEEE 802.11. Stisknutím tlačítka **OK** vyberte metodu nastavení pro **Overeni**

  - **Otev. system: Overeni** není použito a šifrování může nebo nemusí být použito v závislosti na potřebě zabezpečení dat. Zadejte **WEP klic**.

  - **Sdileny klic: Overeni** se použije. Po výběru možnosti **Sdileny klic** zadejte **WEP klic**.

- **WPA-PSK nebo WPA2-PSK:** K ověření tiskového serveru prostřednictvím předsdíleného klíče WPA můžete použít **WPA-PSK** nebo **WPA2-PSK**. Použije se tak sdílený tajný klíč (všeobecně nazývaný heslo předsdíleného klíče), který se ručně nastaví přístupovému bodu a všem jeho klientům.

  a Až se na displeji objeví **WPA-PSK** nebo **WPA2-PSK**, stiskněte tlačítko **OK**.

  b Stisknutím tlačítka **OK** vyberte možnost **TKIP** nebo **AES** v části **Sifrovani**. Pokud zvolíte možnost **WPA2-PSK**, stisknutím tlačítka **OK** vyberte položky **AES** nebo **TKIP + AES** v části **Sifrovani**.

  c Zadejte klíč **WPA Key**.

Nastavení bezdrátové sítě

6 Stiskněte tlačítko **OK**.

Odpojte síťový kabel (standardní nebo křížený). Zařízení by poté mělo začít komunikovat se sítí bezdrátově. V případě režimu Ad-Hoc můžete používat bezdrátovou místní síť LAN i pevnou místní síť LAN současně.

Nastavení pomocí systému Windows

Zkratka k programu **Bezdrátové nastavení** bez disku CD: Pokud jste již jednou nainstalovali ovladač k tiskárně, můžete program **Bezdrátové nastavení** spouštět bez disku CD. V nabídce Start vyberte **Programy** nebo **Všechny programy** > **Samsung Printers** > **název ovladače vaší tiskárny** > **Program bezdrátového nastavení**.

Přístup pomocí kabelu USB

Připravte si tyto položky

- Přístupový bod
- Počítač připojení k síti
- Disk CD se softwarem dodaný se zařízením
- Zařízení s nainstalovaným rozhraním bezdrátové sítě
- Kabel USB

Vytvoření infrastrukturní sítě

1 Zkontrolujte, zda je k zařízení připojený kabel USB.

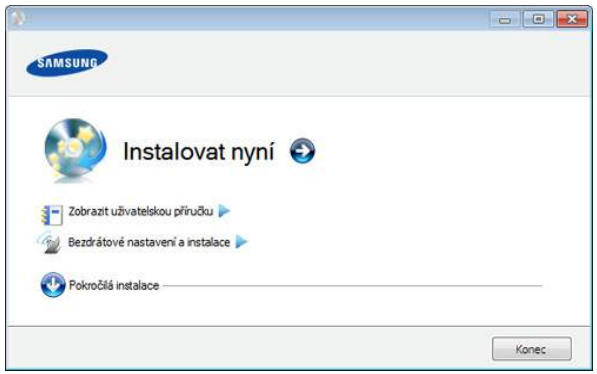
2 Zapněte počítač, přístupový bod a zařízení.

3 Do diskové jednotky CD-ROM vložte dodaný disk CD se softwarem.

Klepněte na nabídku **Začátek** > **Všechny programy** > **Příslušenství** > **Spustit**.

Do zobrazeného okna zadejte text X:**Setup.exe**; písmeno X nahraďte názvem jednotky CD-ROM a potom klepněte na tlačítko **OK**.

4 Vyberte možnost **Bezdrátové nastavení a instalace**.



Nastavení bezdrátové sítě

- **Instalovat nyní:** Pokud je bezdrátová síť již nastavena, klepnutím na toto tlačítko nainstalujete ovladač tiskárny potřebný k použití zařízení s bezdrátovou sítí. Pokud bezdrátová síť není nastavena, před klepnutím na toto tlačítko klepněte na tlačítko **Bezdrátové nastavení a instalace** a nastavte bezdrátovou síť.
- **Bezdrátové nastavení a instalace:** Nakonfigurujte nastavení bezdrátové sítě zařízení pomocí kabelu USB a potom nainstalujte ovladač tiskárny. Možnost je určena pouze pro uživatele, kteří nenastavili připojení bezdrátové sítě dříve.

5 Přečtěte si **Licenční smlouva** a vyberte možnost **Souhlasím s podmínkami této licenční smlouvy.**. Poté klepněte na tlačítko **Další**.

6 Software nyní vyhledá bezdrátovou síť.

Pokud se vyhledávání nezdaří, zkontrolujte správnost připojení kabelu USB mezi počítačem a zařízením a řiďte se pokyny v okně.

7 Po dokončení vyhledávání se zobrazí okno s bezdrátovými síťovými zařízeními. Vyberte název (SSID) použitého přístupového bodu a klepněte na tlačítko **Další**.

Nemůžete-li najít požadovaný síťový název nebo pokud chcete nastavit bezdrátovou konfiguraci ručně, klepněte na **Rozšířené nastavení**.

- **Zadejte název bezdrátové sítě:** Zadejte název (SSID) přístupového bodu, který chcete použít (v názvu SSID se rozlišují velká a malá písmena).
- **Provozní režim:** Vyberte možnost **Infrastruktura**.
- **Ověření:** Vyberte typ ověření.

  Ot. systém: Ověření není použito a šifrování se může nebo nemusí použít v závislosti na potřebě zabezpečení dat.

  Sdíl. klíč: Ověření se použije. K síti může přistupovat pouze zařízení se správným klíčem WEP.

  WPA osobní nebo WPA2 osobní: K ověření tiskového serveru prostřednictvím předem sdíleného klíče WPA vyberte tuto volbu. Tato možnost využívá tajného sdíleného klíče (obecně se označuje jako heslo s přesdíleným klíčem), který se ručně konfiguruje v přístupovém bodě pro každého jednotlivého klienta.
- **Šifrování:** Vyberte šifrování (Žádné, WEP64, WEP128, TKIP, AES, TKIP AES).
- **Síťový klíč:** Zadejte hodnotu šifrovacího síťového klíče.
- **Potvrzení síťového klíče:** Potvrďte hodnotu šifrovacího síťového klíče.
- **Rejstřík WEP klíčů:** Pokud používáte šifrování WEP, vyberte vhodný **Rejstřík WEP klíčů**.

Pokud je u přístupového bodu nastaveno zabezpečení, zobrazí se okno zabezpečení bezdrátové sítě.

Zobrazí se okno zabezpečení bezdrátové sítě. Vzhled tohoto okna závisí na zvoleném režimu zabezpečení: WEP nebo WPA.

- **WEP**
  Jako způsob ověření vyberte **Ot. systém** nebo **Sdíl. klíč** a zadejte bezpečnostní klíč WEP. Klepněte na tlačítko **Další**.
  WEP (Wired Equivalent Privacy) je protokol zabezpečení, který zabraňuje neoprávněnému přístupu k bezdrátové síti. Protokol WEP šifruje pomocí 64bitového nebo 128bitového šifrovacího klíče část dat z každého paketu, který si vyměníte v bezdrátové síti.
- **WPA**
  Zadejte sdílený WPA klíč a klepněte na tlačítko **Další**.
  Zabezpečení WPA autorizuje a identifikuje uživatele na základě tajného klíče, který se v pravidelných intervalech automaticky mění. Zabezpečení WPA také používá k šifrování dat protokoly TKIP (Temporal Key Integrity Protocol) a AES (Advanced Encryption Standard).

8 V okně se zobrazí nastavení bezdrátové sítě. Zkontrolujte, zda je nastavení v pořádku. Klepněte na tlačítko **Další**.

- Použití metody DHCP
  Pokud je zvoleno přidělení adresy IP metodou DHCP, zkontrolujte, zda je možnost DHCP v okně zobrazena. Jestliže je zobrazen jako způsob přidělení statická adresa, klepněte na **Změnit TCP/IP** a změňte způsob přidělení na DHCP.
- Použití metody se statickou adresou
  Jestliže je jako způsob přidělení adresy IP zvolena statická adresa, zkontrolujte, zda je statická adresa zobrazena v okně. Jestliže je zobrazen způsob přidělení DHCP metodou, klepněte na **Změnit TCP/IP** a zadejte adresu IP a ostatní hodnoty síťového nastavení tiskárny. Předtím než zadáte adresu IP zařízení, měli byste znát údaje o síťovém nastavení počítače. Jestliže je počítač nastaven na DHCP, musíte kontaktovat správce sítě, který vám přidělí statickou adresu IP.
  Například:
  Pokud je síťové nastavení počítače následující:
  - Adresa IP: 169.254.133.42
  - Maska podsítě: 255.255.0.0

  Poté by síťové nastavení zařízení mělo být následující:
  - Adresa IP: 169.254.133.**43**
  - Maska podsítě: 255.255.0.0 (použijte masku podsítě počítače)
  - Výchozí brána: 169.254.133.**1**

9 Jakmile dokončíte nastavení bezdrátové sítě, odpojte kabel USB spojující počítač a zařízení. Klepněte na tlačítko **Další**.

10 Zobrazí se okno **Nastavení bezdrátové sítě dokončeno**.

Zvolte **Ano**, pokud přijímáte aktuální nastavení, a pokračujte v postupu nastavení.

Chcete-li se vrátit na úvodní obrazovku, zvolte **Ne**.

Poté klepněte na tlačítko **Další**.

11 Jakmile se objeví okno **Confirm Printer Connection**, klepněte na tlačítko **Next**.

12 Vyberte komponenty, které chcete nainstalovat. Klepněte na tlačítko **Další**.

13 Poté, co vyberete komponenty, můžete také změnit název zařízení, nastavit zařízení pro sdílení v síti, nastavit zařízení jako výchozí a změnit název portu každého zařízení. Klepněte na tlačítko **Další**.

14 Po dokončení instalace se zobrazí okno s nabídkou tisku zkušební stránky. Chcete-li vytisknout zkušební stránku, klepněte na tlačítko **Vytisknout testovací stránku**.

V opačném případě pouze klepněte na tlačítko **Další** a přejděte ke kroku 16.

15 Pokud se zkušební stránka vytiskne správně, klepněte na **Ano**.

Pokud tomu tak není, vytiskněte ji znovu klepnutím na **Ne**.

16 Chcete-li se zaregistrovat jako uživatel tohoto zařízení a dostávat tak informace od společnosti Samsung, klepněte na položku **Registrace online**.

17 Klepněte na **Hotovo**.

Připojení Ad-hoc prostřednictvím kabelu USB

Jestliže nemáte přístupový bod (AP), stále můžete připojit tiskárnu k vašemu počítači bezdrátově tak, že vytvoříte bezdrátovou síť v režimu Ad-hoc pomocí následujících snadných instrukcí.

Připravte si tyto položky

- Počítač připojený k síti
- Disk CD se softwarem dodaný se zařízením
- Zařízení s nainstalovaným rozhraním bezdrátové sítě
- Kabel USB

Vytvoření sítě v režimu Ad-Hoc v systému Windows

1 Zkontrolujte, zda je k zařízení připojený kabel USB.

2 Zapněte počítač a zařízení pro bezdrátovou síť.

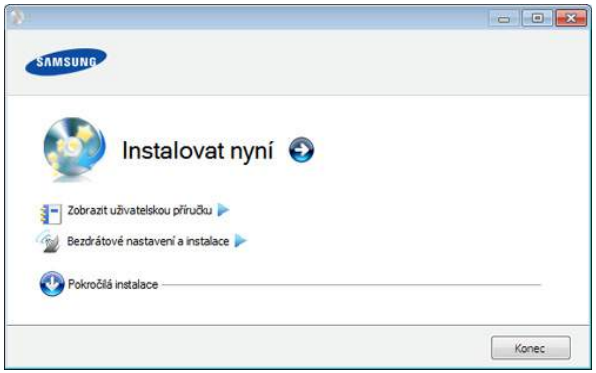
Nastavení bezdrátové sítě

3 Do diskové jednotky CD-ROM vložte dodaný disk CD se softwarem.

Klepněte na nabídku **Začátek** > **Všechny programy** > **Příslušenství** > **Spustit**.

Do zobrazeného okna zadejte text X:**Setup.exe**; písmeno X nahraďte názvem jednotky CD-ROM a potom klepněte na tlačítko **OK**.

4 Vyberte možnost **Bezdrátové nastavení a instalace**.



- **Instalovat nyní:** Pokud je bezdrátová síť nastavena, klepnutím na toto tlačítko nainstalujete ovladač tiskárny potřebný k použití zařízení s bezdrátovou sítí. Pokud nemáte bezdrátovou síť nastavenou, klepnutím na tlačítko **Bezdrátové nastavení a instalace** nastavte bezdrátovou síť předtím, než klepnete na toto tlačítko.
- **Bezdrátové nastavení a instalace:** Nakonfigurujte nastavení bezdrátové sítě zařízení pomocí kabelu USB a potom nainstalujte ovladač tiskárny. Možnost je určena pouze pro uživatele, kteří nenastavili připojení bezdrátové sítě dříve.

5 Přečtěte si **Licenční smlouva** a vyberte možnost **Souhlasím s podmínkami této licenční smlouvy.**. Poté klepněte na tlačítko **Další**.

6 Software nyní vyhledá bezdrátovou síť.

Jestliže vyhledávání selhalo, je třeba zkontrolovat správnost připojení kabelu USB mezi počítačem a tiskárnou a řídit se instrukcemi v okně.

7 Po vyhledání bezdrátové sítě se zobrazí seznam bezdrátových sítí, které zařízení našlo.

Pokud chcete použít výchozí nastavení Ad-hoc společnosti Samsung, vyberte poslední bezdrátovou síť v seznamu, jejíž **Název sítě (SSID)** je **portthru** a **Signál** je **Vlastní síť tiskárny**.

Poté klepněte na tlačítko **Další**.

Chcete-li použít jiné nastavení režimu Ad-hoc, vyberte v seznamu jinou bezdrátovou síť.

Chcete-li změnit nastavení režimu ad-hoc, klepněte na tlačítko **Rozšířené nastavení**.

- **Zadejte název bezdrátové sítě:** Zadejte požadovaný název SSID (v názvu SSID se rozlišují velká a malá písmena).
- **Provozní režim:** Zvolte Ad-hoc.
- **Kanál:** Vyberte kanál. (**Automatické nastavení** nebo 2 412 až 2 467 MHz).

- **Ověření:** Vyberte typ ověření.
  Ot. systém: Ověření není použito a šifrování se může nebo nemusí použít v závislosti na potřebě zabezpečení dat.
  Sdíl. klíč: Ověření se použije. K síti může přistupovat pouze zařízení se správným klíčem WEP.
- **Šifrování:** Vyberte šifrování (Žádné, WEP64, WEP128).
- **Síťový klíč:** Zadejte hodnotu šifrovacího síťového klíče.
- **Potvrzení síťového klíče:** Potvrďte hodnotu šifrovacího síťového klíče.
- **Rejstřík WEP klíčů:** Pokud používáte šifrování WEP, vyberte vhodný **Rejstřík WEP klíčů**.

Okno zabezpečení bezdrátové sítě se objeví, až provedete nastavení zabezpečení sítě ad-hoc.

Zobrazí se okno zabezpečení bezdrátové sítě. Jako způsob ověření vyberte **Ot. systém** nebo **Sdíl. klíč** a klepněte na tlačítko **Další**.

- WEP (Wired Equivalent Privacy) je protokol zabezpečení, který zabraňuje neoprávněnému přístupu k bezdrátové síti. Protokol WEP šifruje pomocí 64bitového nebo 128bitového šifrovacího klíče část dat z každého paketu, který si vyměníte v bezdrátové síti.

8 Zobrazí se okno s nastavením bezdrátové sítě. Zkontrolujte nastavení a klepněte na **Další**.

Předtím než zadáte adresu IP zařízení, měli byste znát údaje o síťovém nastavení počítače. Je-li síťové nastavení počítače nastaveno na DHCP, nastavení bezdrátové sítě by také mělo být DHCP. A podobně je-li síťové nastavení počítače nastaveno na statickou adresu, nastavení bezdrátové sítě by také mělo být statická adresa.

Je-li počítač nastaven na možnost DHCP a chcete použít nastavení bezdrátové sítě na statickou adresu, musíte se obrátit na správce sítě, aby vám přidělil statickou adresu IP.

- **Použití metody DHCP**
  Jestliže je jako způsob přidělení adresy IP zvolen DHCP, zkontrolujte, zda je DHCP zobrazen v okně **Potvrzení nastavení bezdrátové sítě**. Jestliže je však zobrazen jako způsob přidělení statická adresa, klepněte na **Změnit TCP/IP** a změňte způsob přidělení na **Přijmout IP adresu automaticky (DHCP)**.
- **Použití metody se statickou adresou**
  Pokud je adresa IP přidělována jako statická, zkontrolujte, zda je možnost statické adresy zobrazena v okně **Potvrzení nastavení bezdrátové sítě**. Jestliže je zobrazen způsob přidělení DHCP metodou, klepněte na **Změnit TCP/IP** a zadejte adresu IP a ostatní hodnoty síťového nastavení tiskárny.
  Například:
  Pokud je síťové nastavení počítače následující:
  - Adresa IP: 169.254.133.42
  - Maska podsítě: 255.255.0.0

  Poté by síťové nastavení zařízení mělo být následující:
  - Adresa IP: 169.254.133.**43**

- Maska podsítě: 255.255.0.0 (použijte masku podsítě počítače)
- Výchozí brána: 169.254.133.**1**

9 Jakmile dokončíte nastavení bezdrátové sítě, odpojte kabel USB spojující počítač a zařízení. Klepněte na tlačítko **Další**.

Jakmile se objeví okno **Změna nastavení počítačové sítě**, postupujte podle zobrazených pokynů.

Jakmile dokončíte nastavení bezdrátové sítě počítače, klepněte na tlačítko **Další**.

Pokud jste nastavili bezdrátovou síť počítače metodou DHCP, bude trvat několik minut, než zařízení získá adresu IP.

10 Zobrazí se okno **Nastavení bezdrátové sítě dokončeno**.

Zvolte **Ano**, pokud přijímáte aktuální nastavení, a pokračujte v postupu nastavení.

Chcete-li se vrátit na úvodní obrazovku, zvolte **Ne**.

Poté klepněte na tlačítko **Další**.

11 Jakmile se objeví okno **Potvrdit připojení tiskárny**, klepněte na tlačítko **Další**.

12 Vyberte komponenty, které chcete nainstalovat. Klepněte na tlačítko **Další**.

Po provedení výběru komponent můžete také změnit název tiskárny, nastavit tiskárnu pro sdílení v síti, nastavit tiskárnu jako výchozí a změnit název portu každé tiskárny. Klepněte na tlačítko **Další**.

13 Po dokončení instalace se zobrazí okno s nabídkou tisku zkušební stránky. Chcete-li vytisknout zkušební stránku, klepněte na tlačítko **Vytisknout testovací stránku**.

V opačném případě pouze klepněte na tlačítko **Další** a přejděte ke kroku 15.

14 Pokud se zkušební stránka vytiskne správně, klepněte na **Ano**.

Pokud tomu tak není, vytiskněte ji znovu klepnutím na **Ne**.

15 Chcete-li se zaregistrovat jako uživatel tohoto zařízení a dostávat tak informace od společnosti Samsung, klepněte na položku **Registrace online**.

16 Klepněte na **Hotovo**.

Nastavení bezdrátové sítě

Nastavení pomocí systému Macintosh

Připravte si tyto položky

- Přístupový bod
- Počítač připojený k síti
- Disk CD se softwarem dodaný se zařízením
- Zařízení s nainstalovaným rozhraním bezdrátové sítě
- Kabel USB

Přístup pomocí kabelu USB

1. Zkontrolujte, zda je k zařízení připojený kabel USB.
2. Zapněte počítač, přístupový bod a zařízení.
3. Do diskové jednotky CD-ROM vložte dodaný disk CD se softwarem.
4. Poklepejte na ikonu CD-ROM, která se zobrazí na ploše vašeho počítače Macintosh.
5. Poklepejte na složku **MAC_Installer**.
6. Poklepejte na ikonu **Installer OS X**.
7. Klepněte na tlačítko **Continue**.
8. Přečtěte si licenční smlouvu a klepněte na tlačítko **Continue**.
9. Klepnutím na **Agree** potvrďte svůj souhlas s licenční smlouvou.
10. Jakmile se zobrazí upozornění, že budou ukončeny všechny aplikace spuštěné v počítači, klepněte na **Continue**.
11. Vyberte **Wireless Network Setting**.
12. Software nyní vyhledá bezdrátovou síť.

Pokud se vyhledávání nezdaří, zkontrolujte správnost připojení kabelu USB mezi počítačem a zařízením a řiďte se pokyny v okně.

13. Po dokončení vyhledávání se zobrazí okno s bezdrátovými síťovými zařízeními. Vyberte název (SSID) použitého přístupového bodu a klepněte na tlačítko **Next**.

Pokud chcete nastavit bezdrátovou konfiguraci ručně, klepněte na tlačítko **Advanced Setting**.

- **Enter the wireless Network Name:** Zadejte název (SSID) přístupového bodu, který chcete použít (v názvu SSID se rozlišují velká a malá písmena).
- **Operation Mode:** vyberte možnost **Infrastructure**.

Nastavení bezdrátové sítě

- **Authentication:** Vyberte typ ověření.

  Open System: Ověření není použito a šifrování se může nebo nemusí použít v závislosti na potřebě zabezpečení dat.

  Shared Key: Ověření se použije. K síti může přistupovat pouze zařízení se správným klíčem WEP.

  WPA Personal nebo WPA2 Personal: K ověření tiskového serveru prostřednictvím předem sdíleného klíče WPA vyberte tuto volbu. Tato možnost využívá tajného sdíleného klíče (obecně se označuje jako složené heslo s předem sdíleným klíčem), který se ručně konfiguruje v přístupovém bodě pro každého jednotlivého klienta.
- **Encryption:** Vyberte šifrování. (Žádné, WEP64, WEP128, TKIP, AES, TKIP AES)
- **Network Key:** Zadejte hodnotu šifrovacího síťového klíče.
- **Confirm Network Key:** Potvrďte hodnotu šifrovacího síťového klíče.
- **WEP Key Index:** Pokud používáte šifrování WEP, vyberte vhodný rejstřík **WEP Key Index**.

Pokud je u přístupového bodu nastaveno zabezpečení, zobrazí se okno zabezpečení bezdrátové sítě.

Zobrazí se okno zabezpečení bezdrátové sítě. Vzhled tohoto okna závisí na zvoleném režimu zabezpečení: WEP nebo WPA.

- **WEP**

  Jako způsob ověření vyberte **Open System** nebo **Shared Key** a zadejte bezpečnostní klíč WEP. Klepněte na tlačítko **Next**.

  WEP (Wired Equivalent Privacy) je protokol zabezpečení, který zabraňuje neoprávněnému přístupu k bezdrátové síti. Protokol WEP šifruje pomocí 64bitového nebo 128bitového šifrovacího klíče část dat z každého paketu, který si vyměníte v bezdrátové síti.
- **WPA**

  Zadejte sdílený klíč WPA a klepněte na tlačítko **Next**.

  Zabezpečení WPA autorizuje a identifikuje uživatele na základě tajného klíče, který se v pravidelných intervalech automaticky mění. Zabezpečení WPA také používá k šifrování dat protokoly TKIP (Temporal Key Integrity Protocol) a AES (Advanced Encryption Standard).

14 V okně se zobrazí nastavení bezdrátové sítě. Zkontrolujte, zda je nastavení v pořádku. Klepněte na tlačítko **Next**.

- **Použití metody DHCP**

  Pokud je zvoleno přidělení adresy IP metodou DHCP, zkontrolujte, zda je možnost DHCP v okně zobrazena. Jestliže je zobrazen jako způsob přidělení statická adresa, klepněte na **Change TCP/IP** a změňte způsob přidělení na DHCP.

- **Použití metody se statickou adresou**

  Jestliže je jako způsob přidělení adresy IP zvolena statická adresa, zkontrolujte, zda je statická adresa zobrazena v okně. Jestliže je zobrazen způsob přidělení DHCP metodou, klepněte na **Change TCP/IP** a zadejte adresu IP a ostatní hodnoty síťového nastavení tiskárny. Předtím než zadáte adresu IP zařízení, měli byste znát údaje o síťovém nastavení počítače. Jestliže je počítač nastaven na DHCP, musíte kontaktovat správce sítě, který vám přidělí statickou adresu IP.

  Například:

  Pokud je síťové nastavení počítače následující:

  - Adresa IP: 169.254.133.42
  - Maska podsítě: 255.255.0.0

  Poté by síťové nastavení zařízení mělo být následující:

  - Adresa IP: 169.254.133.**43**
  - Maska podsítě: 255.255.0.0 (použijte masku podsítě počítače)
  - Výchozí brána: 169.254.133.**1**

15 Bezdrátová síť se připojuje podle síťového nastavení.

16 Jakmile dokončíte nastavení bezdrátové sítě, odpojte kabel USB spojující počítač a zařízení.

17 Podle pokynů na obrazovce dokončete instalaci. Po dokončení instalace klepněte na možnost **Quit** nebo **Restart**.

Připojení Ad-hoc prostřednictvím kabelu USB

Jestliže nemáte přístupový bod (AP), stále můžete připojit zařízení k vašemu počítači bezdrátově tak, že vytvoříte bezdrátovou síť v režimu Ad-Hoc pomocí následujících snadných instrukcí.

Připravte si tyto položky

- Počítač připojený k síti
- CD se software dodané se zařízením
- Zařízení s nainstalovaným rozhraním bezdrátové sítě
- Kabel USB

Vytvoření sítě v režimu Ad-hoc v systému Macintosh

1 Zkontrolujte, zda je k zařízení připojený kabel USB.

2 Zapněte počítač a zařízení.

Nastavení bezdrátové sítě

3 Do diskové jednotky CD-ROM vložte dodaný disk CD se softwarem.

4 Poklepejte na ikonu CD-ROM, která se zobrazí na ploše vašeho počítače Macintosh.

5 Poklepejte na složku **MAC_Installer** > ikonu **Installer OS X**.

6 Klepněte na tlačítko **Continue**.

7 Přečtěte si licenční smlouvu a klepněte na tlačítko **Continue**.

8 Klepnutím na **Agree** potvrďte svůj souhlas s licenční smlouvou.

9 Jakmile se zobrazí upozornění, že budou ukončeny všechny aplikace spuštěné v počítači, klepněte na **Continue**.

10 Klepněte na **Wireless Network Setting and Installation**.

11 Software nyní vyhledá bezdrátová síťová zařízení.

Pokud se vyhledávání nezdaří, zkontrolujte správnost připojení kabelu USB mezi počítačem a zařízením a řiďte se pokyny v okně.

12 Po vyhledání bezdrátové sítě se zobrazí seznam bezdrátových sítí, které zařízení našlo.

Pokud chcete použít výchozí nastavení Ad-hoc společnosti Samsung, vyberte poslední bezdrátovou síť v seznamu, jejíž **Network Name(SSID)** je **portthru** a **Signal** je **Printer Self Network**.

Poté klepněte na tlačítko **Next**.

Chcete-li použít jiné nastavení režimu Ad-hoc, vyberte v seznamu jinou bezdrátovou síť.

Chcete-li změnit nastavení režimu ad-hoc, klepněte na tlačítko **Advanced Setting**.

- **Enter the wireless Network Name:** Zadejte požadovaný název SSID (v názvu SSID se rozlišují velká a malá písmena).
- **Operation Mode:** Zvolte Ad-hoc.
- **Channel:** Vyberte kanál (možnost **Auto Setting** nebo hodnotu od 2412 MHz do 2467 MHz).
- **Authentication:** Vyberte typ ověření.
  Open System: Ověření není použito a šifrování se může nebo nemusí použít v závislosti na potřebě zabezpečení dat.
  Shared Key: Ověření se použije. K síti může přistupovat pouze zařízení se správným klíčem WEP.
- **Encryption:** Vyberte šifrování (Žádné, WEP64, WEP128).
- **Network Key:** Zadejte hodnotu šifrovacího síťového klíče.

- **Confirm Network Key:** Potvrďte hodnotu šifrovacího síťového klíče.
- **WEP Key Index:** Pokud používáte šifrování WEP, vyberte vhodný rejstřík **WEP Key Index**.

Okno zabezpečení bezdrátové sítě se objeví, až provedete nastavení zabezpečení sítě ad-hoc.

Zobrazí se okno zabezpečení bezdrátové sítě. Jako způsob ověření vyberte **Open System** nebo **Shared Key** a klepněte na tlačítko **Next**.

- WEP (Wired Equivalent Privacy) je protokol zabezpečení, který zabraňuje neoprávněnému přístupu k bezdrátové síti. Protokol WEP šifruje pomocí 64bitového nebo 128bitového šifrovacího klíče část dat z každého paketu, který si vyměníte v bezdrátové síti.

13 Zobrazí se okno s nastavením bezdrátové sítě. Zkontrolujte nastavení a klepněte na tlačítko **Next**.

Předtím než zadáte adresu IP zařízení, měli byste znát údaje o síťovém nastavení počítače. Je-li síťové nastavení počítače nastaveno na DHCP, nastavení bezdrátové sítě by také mělo být DHCP. A podobně je-li síťové nastavení počítače nastaveno na statickou adresu, nastavení bezdrátové sítě by také mělo být statická adresa.

Je-li váš počítač nastaven na DHCP a chcete použít statické nastavení bezdrátové sítě, musíte se obrátit na správce sítě, aby vám přidělil statickou adresu IP.

- **Použití metody DHCP**

  Jestliže je jako způsob přidělení adresy IP zvolen DHCP, zkontrolujte, zda je DHCP zobrazen v okně **Wireless Network Setting Confirm**. Jestliže je však zobrazen jako způsob přidělení statická adresa, klepněte na **Change TCP/IP** a změňte způsob přidělení na **Receive IP address automatically (DHCP)**.

- **Použití metody se statickou adresou**

  Pokud je adresa IP přidělována jako statická, zkontrolujte, zda je možnost statické adresy zobrazena v okně **Potvrzení nastavení bezdrátové sítě**. Jestliže je zobrazen způsob přidělení DHCP metodou, klepněte na **Změnit TCP/IP** a zadejte adresu IP a ostatní hodnoty síťového nastavení tiskárny.

  Například:

  Pokud je síťové nastavení počítače následující:

  - Adresa IP: 169.254.133.42
  - Maska podsítě: 255.255.0.0

  Poté by síťové nastavení zařízení mělo být následující:

  - Adresa IP: 169.254.133.**43**
  - Maska podsítě: 255.255.0.0 (použijte masku podsítě počítače)
  - Výchozí brána: 169.254.133.**1**

14 Bezdrátová síť se připojuje podle síťového nastavení.

15 Jakmile dokončíte nastavení bezdrátové sítě, odpojte kabel USB spojující počítač a zařízení.

16 Podle pokynů na obrazovce dokončete instalaci. Po dokončení instalace klepněte na možnost **Quit** nebo **Restart**.

Nastavení bezdrátové sítě

Používání síťového kabelu

Vaše zařízení je kompatibilní se sítí. Chcete-li, aby zařízení fungovalo ve vaší síti, musíte provést jisté konfigurační postupy.

- Aby bylo možno tisknout z aplikace, je nutno po připojení k bezdrátové síti nainstalovat ovladač zařízení (viz „Instalace ovladače po síti“ na straně 144).
- Vyžádejte si informace o konfiguraci sítě od správce sítě nebo osoby, která nastavila bezdrátovou síť.

Připravte si tyto položky

- Přístupový bod
- Počítač připojený k síti
- Disk CD se softwarem dodaný se zařízením
- Zařízení s nainstalovaným rozhraním bezdrátové sítě
- Kabel počítačové sítě

Tisk protokolu o síťové konfiguraci

Síťová nastavení vašeho zařízení můžete zjistit vytisknutím protokolu o konfiguraci sítě.

Viz „Tisk protokolu o síťové konfiguraci“ na straně 141.

Nastavení adresy IP pomocí programu SetIP (Windows)

Tento program slouží k ručnímu nastavení síťové adresy IP zařízení. Pro komunikaci se zařízením používá jeho adresu MAC. Adresa MAC je hardwarové sériové číslo síťového rozhraní a je uvedeno v **Protokolu o konfiguraci sítě**.

Viz „Nastavení adresy IP“ na straně 141.

Konfigurace bezdrátové sítě zařízení

Než začnete, zjistěte si název bezdrátové sítě (SSID) a síťový klíč (pokud síť používá šifrování). Tyto informace byly nastaveny při instalaci přístupového bodu (bezdrátového směrovače). Jestliže neznáte vaše bezdrátové prostředí, požádejte osobu, která jej instalovala.

Při konfigurování parametrů bezdrátové sítě můžete použít službu **SyncThru™ Web Service**.

Nastavení bezdrátové sítě

Používání služby SyncThru™ Web Service

Před zahájením konfigurace parametrů bezdrátové sítě zkontrolujte stav připojení kabelu.

1 Zkontrolujte, zda je síťový kabel připojen k zařízení. Pokud ne, připojte zařízení pomocí standardního síťového kabelu.

2 Spusťte webový prohlížeč, například Internet Explorer, Safari nebo Firefox, a do okna prohlížeče zadejte novou adresu IP zařízení.

Například:



3 V pravém horním rohu webové stránky SyncThru™ Web Service klepněte na tlačítko **Login**.

4 Zadejte položky **ID** a **Password** a klepněte na tlačítko **Login**.

- **ID: admin**
- **Password: sec00000**

5 Po otevření okna služby **SyncThru™ Web Service** klepněte na možnost **Network Settings**.

6 Klepněte na možnost **Wireless** > **Wizard**.

Průvodce **Wizard** vám pomůže nastavit konfiguraci bezdrátové sítě. Chcete-li však nastavit bezdrátovou síť přímo, vyberte možnost **Custom**.

7 Vyberte v seznamu jeden název **Network Name(SSID)**.

- **SSID**: Identifikátor SSID (Service Set Identifier) je název, který identifikuje bezdrátovou síť. Přístupové body a bezdrátová zařízení, která se pokoušejí připojit k určité bezdrátové síti, musí mít stejný název SSID. V názvu SSID se rozlišují malá a velká písmena.
- **Operation Mode**: **Operation Mode** označuje typ bezdrátových připojení (viz „Název bezdrátové sítě a síťový klíč“ na straně 157).
  - **Ad-hoc**: Umožňuje bezdrátovým zařízením vzájemně přímo komunikovat v prostředí peer-to-peer.
  - **Infrastructure**: Umožňuje bezdrátovým zařízením vzájemně komunikovat prostřednictvím přístupového bodu.

Je-li **Operation Mode** sítě nastaven na režim **Infrastructure**, vyberte název SSID přístupového bodu. Je-li **Operation Mode** sítě nastaven na režim **Ad-hoc**, vyberte název SSID zařízení. Všimněte si, že výchozím názvem SSID vašeho zařízení je „portthru“.

Nastavení bezdrátové sítě

8 Klepněte na tlačítko **Next**.

Otevře-li se okno nastavení zabezpečení bezdrátové sítě, zadejte zaregistrované heslo (síťový klíč) a klepněte na tlačítko **Next**.

9 Objeví se potvrzující okno, ve kterém zkontrolujte nastavení bezdrátového připojení. Pokud je vše v pořádku, klepněte na tlačítko **Apply**.

Odpojte síťový kabel (standardní nebo síťový). Zařízení by poté mělo začít komunikovat se sítí bezdrátově. V případě režimu Ad-Hoc můžete používat bezdrátovou místní síť LAN i pevnou místní síť LAN současně.

Zapnutí nebo vypnutí sítě Wi-Fi

Wi-Fi můžete rovněž zapnout nebo vypnout z ovládacího panelu zařízení pomocí nabídky **Network**.

1 Zkontrolujte, zda je síťový kabel připojen k zařízení. Pokud ne, připojte zařízení pomocí standardního síťového kabelu.

2 Spusťte webový prohlížeč, například Internet Explorer, Safari nebo Firefox, a do okna prohlížeče zadejte adresu IP zařízení.

Například:



3 V pravém horním rohu webové stránky SyncThru™ Web Service klepněte na tlačítko **Login**.

4 Zadejte položky **ID** a **Password** a klepněte na tlačítko **Login**.

- **ID: admin**
- **Password: sec00000**

5 Po otevření okna služby **SyncThru™ Web Service** klepněte na **Network Settings**.

6 Klepněte na položky **Wireless** > **Custom**.

Můžete také zapnout nebo vypnout síť Wi-Fi.

Nastavení bezdrátové sítě

Řešení potíží

Potíže při nastavení nebo instalaci ovladače

Tiskárny nebyly nalezeny

- Vaše zařízení nemusí být zapnuté. Zapněte počítač a zařízení.
- Kabel USB mezi vaším počítačem a zařízením není připojen. Propojte zařízení s počítačem pomocí kabelu USB.
- Zařízení nepodporuje bezdrátovou síť. Zkontrolujte uživatelskou příručku zařízení, která je na disku se softwarem dodaným s vaším zařízením, a připravte zařízení s bezdrátovou sítí.

Připojení se nezdařilo - Indikátor SSID nenalezen

- Zařízení nemůže vyhledat vybraný nebo zadaný síťový název (SSID). Zkontrolujte síťový název (SSID) přístupového bodu a zkuste se znovu připojit.
- Váš přístupový bod není zapnutý. Zapněte přístupový bod.

Připojení se nezdařilo - Neplatné zabezpečení

- Nesprávně jste nastavili zabezpečení. Zkontrolujte nastavení zabezpečení vašeho přístupového bodu a zařízení.

Připojení se nezdařilo - Obecná chyba připojení

- Počítač nepřijímá signál ze zařízení. Zkontrolujte kabel USB a napájení zařízení.

Připojení se nezdařilo - Připojená drátová síť

- Zařízení je připojeno kabelem k drátové síti. Odpojte ze zařízení kabel k pevné síti.

Chyba připojení PC

- Váš počítač a zařízení se nemohou spojit pomocí zvolené síťové adresy.
  - V případě síťového prostředí DHCP

    Zařízení přijímá adresu IP automaticky (DHCP), jestliže je v počítači nastaven způsob DHCP.
  - V případě statického síťového prostředí

    Zařízení používá statickou adresu, pokud je v počítači nastaveno použití statické adresy.

    Například:

    Pokud je síťové nastavení počítače následující:
    - Adresa IP: 169.254.133.42

- Maska podsítě: 255.255.0.0

Poté by síťové nastavení zařízení mělo být následující:

- Adresa IP: 169.254.133.**43**
- Maska podsítě: 255.255.0.0 (použijte masku podsítě počítače)
- Výchozí brána: 169.254.133.**1**

Jiné potíže

Pokud během používání zařízení v síti dojde k potížím, zkontrolujte následující:

Další informace o přístupovém bodě (nebo bezdrátovém směrovači) naleznete v příslušných uživatelských příručkách.

- Počítač, přístupový bod (nebo bezdrátový směrovač) nebo zařízení možná nejsou zapnuté.
- Zkontrolujte příjem bezdrátového signálu v okolí zařízení. Je-li směrovač daleko od zařízení nebo mu stojí v cestě překážka, můžete mít problémy s příjmem signálu.
- Vypněte a zapněte přístupový bod (nebo bezdrátový směrovač), zařízení a počítač. Vypnutí a zapnutí napájení dokáže občas obnovit síťovou komunikaci.
- Zkontrolujte, zda komunikaci neblokuje brána firewall (V3 nebo Norton).

  Jsou-li počítač a zařízení připojeny ke stejné síti a nelze je vyhledat, je možné, že software brány firewall blokuje komunikaci. Nahlédněte do uživatelské příručky softwaru pro radu, jak jej vypnout, a zkuste vyhledat zařízení znovu.
- Zkontrolujte, zda je adresa IP zařízení správně přidělena. Adresu IP lze zjistit vytištěním protokolu o síťové konfiguraci.
- Zkontrolujte, zda má přístupový bod (nebo bezdrátový směrovač) nakonfigurované zabezpečení (heslo). Má-li heslo, obraťte se na správce přístupového bodu (nebo bezdrátového směrovače).
- Zkontrolujte, zda má zařízení adresu IP. Nainstalujte znovu ovladač zařízení a změňte nastavení pro připojení zařízení k síti. Vzhledem k vlastnostem DHCP se může přidělená adresa IP změnit v případě, že nebylo zařízení delší dobu používáno nebo že byl resetován přístupový bod.
- Zkontrolujte prostředí bezdrátové sítě. Možná se vám nepodaří připojit k síti v prostředí infrastruktury, kde potřebujete před připojením k přístupovému bodu (nebo bezdrátovému směrovači) zadat uživatelské informace.
- Toto zařízení podporuje pouze IEEE 802.11 b/g/n a Wi-Fi. Jiné typy bezdrátové komunikace (např. Bluetooth) nejsou podporovány.
- Používáte-li režim Ad-Hoc pro operační systém, jako je Windows Vista, možná budete muset nastavit bezdrátové připojení pokaždé, když používáte zařízení s bezdrátovou sítí.
- U zařízení s bezdrátovou sítí Samsung nemůžete používat režim infrastruktury a režim Ad-hoc zároveň.

Nastavení bezdrátové sítě

- Zařízení se nalézá v dosahu bezdrátové sítě.
- Zařízení je umístěno mimo překážky, které by mohly blokovat bezdrátový signál.

  Odstraňte jakékoli velké kovové předměty mezi přístupovým bodem (nebo bezdrátovým směrovačem) a zařízením.

  Ujistěte se, že zařízení a bezdrátový přístupový bod (nebo bezdrátový směrovač) nejsou odděleny tyčemi, stěnami nebo nosníky, které obsahují kov či beton.
- Zařízení je umístěno mimo jakákoli elektronická zařízení, která by mohla rušit bezdrátový signál.

  Řada zařízení může narušovat bezdrátový signál. Patří sem například mikrovlnné trouby a některá zařízení Bluetooth.

3. Nabídky s užitečným nastavením

V této kapitole je vysvětleno, jak procházet aktuálním stavem zařízení a jak využívat pokročilá nastavení.

- **Než začnete číst kapitolu** **183**
- **Nabídka Tisk** **184**
- **Nabídka Kopírování** **185**
- **Nabídka Fax** **192**
- **Nabídka Skenování** **196**
- **Nastavení systému** **198**
- **Nastavení správce** **212**
- **Vlastní nastavení** **213**

Než začnete číst kapitolu

V této kapitole jsou popsány všechny funkce, které jsou u modelů této série k dispozici, aby jim uživatele snáze porozuměli. Funkce dostupné u každého modelu naleznete v Základní příručka (viz „Přehled nabídek“ na straně 32). Níže jsou uvedeny tipy pro používání této kapitoly.

- Ovládací panel zajišťuje přístup k různým nabídkám nastavení zařízení nebo použití jeho funkcí. Tyto nabídky zobrazíte stisknutím tlačítka (**Menu**).
- V závislosti na možnostech a modelech se některé nabídky nemusí na displeji zobrazovat. V takovém případě se nevztahují k vašemu zařízení.
- Tato funkce se netýká modelů, které na ovládacím panelu nemají tlačítko (**Menu**) (viz „Celkový pohled na ovládací panel“ na straně 25).
- Názvy některých nabídek se mohou od vašeho zařízení lišit v závislosti na doplňcích a modelu.

Nabídka Tisk

V závislosti na volbách a modelech se některé nabídky nemusí na displeji zobrazovat. V takovém případě se nevztahují k vašemu zařízení (viz „Přehled nabídek“ na straně 32).

Pro změnu voleb nabídky:

- Na ovládacím panelu stiskněte (**Menu**) > **Nastav. tisku**.
- Nebo na dotykovém displeji stiskněte **Nastavení** > **Nastavení zařízení** > **Nastavení tisku**.

Položka	Popis
Orientace	Slouží k výběru směru, ve kterém je informace na stránku vytištěna.
Pocet kopii	Pocet kopii můžete zadat pomocí numerické klávesnice.
Rozliseni	Určuje rozlišení tisku v bodech na palec (dpi). Čím vyšší je hodnota tohoto nastavení, tím ostřejší jsou vytištěné znaky a obrázky.
Tmavost	Zesvětlí nebo ztmaví tisk na stránce. Nastavení **Normalni** obvykle poskytuje nejlepší výsledky. Chcete-li šetřit toner, použijte nastavení hustoty toneru **Svetly**.
Ztmavit text	Vytiskne text tmavší než na běžném dokumentu.
Emulace	Nastavuje typ a možnosti emulace.

Nabídka Kopírování

Kopírování

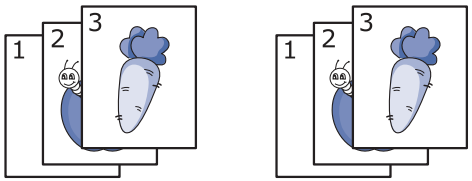
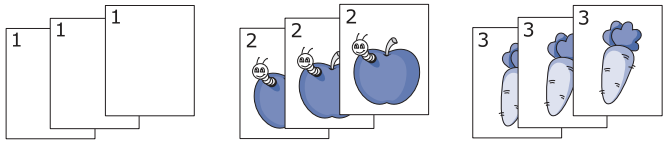
V závislosti na volbách a modelech se některé nabídky nemusí na displeji zobrazovat. V takovém případě se nevztahují k vašemu zařízení (viz „Přehled nabídek“ na straně 32).

Pro změnu voleb nabídky:

- Na ovládacím panelu stiskněte (kopírovat) > (**Menu**) > **Kopirovani**.
- Nebo na dotykovém displeji stiskněte **Nastavení** > **Nastavení zařízení** > **Výchozí nastavení** > **Výchozí kopírování**.
- Nebo na dotykovém displeji stiskněte **Kopie** > vyberte požadovanou položku nabídky.

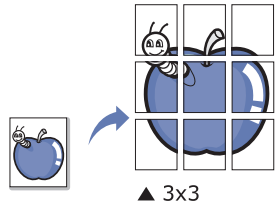
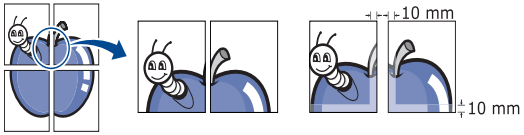
Položka	Popis
• **Sken.-vel.** • **Velikost originálu**	Nastavuje velikost obrazu.
Pocet kopii	Pocet kopii můžete zadat pomocí numerické klávesnice.
Zmen./Zvet.	Zmenšuje a zvětšuje formát kopírovaného obrazu (viz „Zmenšená nebo zvětšená kopie“ na straně 63). Pokud je zařízení nastaveno na ekologický režim, funkce zmenšování a zvětšování nejsou k dispozici.
Tmavost	Nastavuje úroveň jasu, aby se kopie dala snadněji číst, když originál obsahuje nejasné značky a tmavé obrázky (viz „Světlý/Tmavý“ na straně 62).
Kontrast	Nastavuje úroveň kontrastu, aby se dal naskenovaný originál snadněji číst, když je jeho obsah příliš světlý nebo příliš tmavý (viz „Kontrast“ na straně 62).
Puvodni typ	Zlepšuje kvalitu kopií volbou typu dokumentu pro aktuální úlohu kopírování (viz „Originál“ na straně 62).
Původní orientace	Nastavuje původní orientaci obrazu.
Rozvrzeni	Nastavuje formát rozvržení, jako je například plakát, klonování, kopie průkazu, 2 nebo 4 stránky na list, brožura atd.

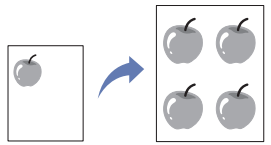
Nabídka Kopírování

Položka	Popis
• **Trideni kopii** • **Kopírovat tříděně**	Nastaví zařízení tak, aby třídilo úlohu kopírování. Jestliže například zhotovujete 2 kopie třístránkového originálu, bude vytištěn jeden a potom druhý kompletní třístránkový dokument. • **Zap:** Vytiskne výstup v sadách, které odpovídají posloupnosti originálů.  • **Vyp:** Vytiskne výstup setříděný do stohů jednotlivých stran. 

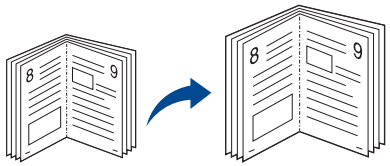
Položka	Popis
• **2 na** nebo **4 na** • **Kopírovat N-výše**	Zmenší velikost původních obrazů a vytiskne 2 nebo 4 stránky na jeden list papíru.  Tato funkce kopírování je dostupná, pouze vložíte-li originály do podavače.

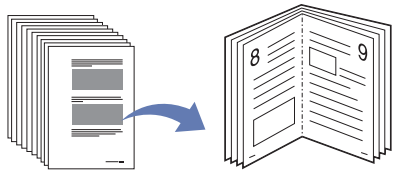
Nabídka Kopírování

Položka	Popis
Kopie-plakat	Umožní vytisknout jednostránkový dokument na 4 (Plakát 2x2), 9 (Plakát 3x3) nebo 16 (Plakát 4x4) listů papíru a jejich vzájemným složením pak vytvořit jeden dokument velikost plakátu.  ▲ 3x3  • Tato funkce kopírování je k dispozici jen tehdy, položíte-li originály na skleněnou desku skeneru. • Originál se rozdělí na 9 částí. Každá z těchto částí bude naskenována a vytištěna v následujícím pořadí: 1 2 3 4 5 6 7 8 9

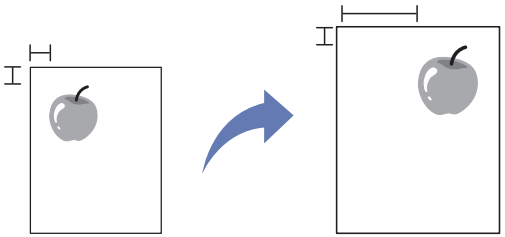
Položka	Popis
Kopie-klon	Vytiskne více originálních obrazů na jednu stránku. Počet obrazů se určí automaticky podle velikosti předlohy a formátu používaného papíru.  • Tato funkce kopírování je k dispozici jen tehdy, položíte-li originály na skleněnou desku skeneru. • Není možné upravit formát kopie pomocí funkce **Reduce/Enlarge** pro funkci **Kopie-klon**.

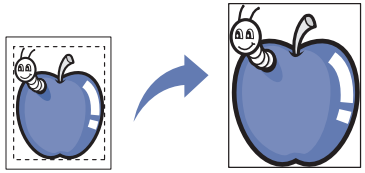
Nabídka Kopírování

Položka	Popis
Kopie-kniha	Funkce Kopie knihy umožňuje kopírovat celou knihu. Je-li kniha příliš silná, zvedněte víko skeneru, až jeho závěsy zůstanou zajištěny, a víko skeneru zavřete. Pokud je kniha nebo časopis silnější než 30 mm, zahajte kopírování s otevřeným krytem.  • **Vyp:** Funkce nebude použita. • **Leva strana:** tuto volbu použijte k vytištění levé stránky knihy. • **Prava strana:** tuto volbu použijte k vytištění pravé stránky knihy. • **Obe strany:** tuto volbu použijte k vytištění obou stránek knihy. Tato funkce kopírování je k dispozici jen tehdy, položíte-li originály na skleněnou desku skeneru.

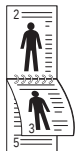
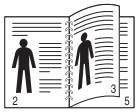
Položka	Popis
Brozura	Tiskárna automaticky tiskne na jednu nebo obě strany papíru, který pak přeložením vytvoří brožuru se všemi stránkami ve správném pořadí. Tiskárna zmenší a správně nastaví polohu každého obrazu, aby odpovídal vybranému papíru. 
Nast.pozadi	Vytiskne obraz bez pozadí. Tato funkce kopírování odstraní barevné pozadí a pomáhá při kopírování originálů s barevným pozadím, jakými jsou noviny nebo katalogy. • **Vyp:** Funkce nebude použita. • **Auto:** Proběhne optimalizace pozadí. • **Urov.vyleps.1~2:** čím je číslo vyšší, tím sytější bude pozadí. • **Urov.vymaz. 1~4:** čím je číslo vyšší, tím světlejší bude pozadí.

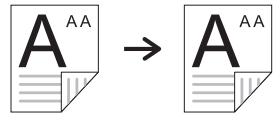
Nabídka Kopírování

Položka	Popis
Kopírování s funkcí Posun okraju	Umožňuje vytvořit okraj pro svázání dokumentu. Obraz lze na stránce posunout směrem nahoru či dolů, případně doleva nebo doprava.  • **Vyp:** Funkce nebude použita. • **Auto vystred.:** automatické kopírování do středu papíru. Tato funkce je k dispozici jen tehdy, položíte-li originály na skleněnou desku skeneru. • **Vlastni okraje:** Na numerické klávesnici zadejte levý, pravý, horní a spodní okraj.

Položka	Popis
Kopírování s funkcí Vym. okraje	Umožňuje odstranit z okrajů výtisku skvrny, otvory po děrování, značky po sešívání či viditelné přehyby.  • **Vyp:** Funkce nebude použita. • **Malý originál:** Vymaže okraj originálu, pokud je malý. Tato funkce je k dispozici jen tehdy, položíte-li originály na skleněnou desku skeneru. • **Derovani:** vymaže značky po otvorech knižní vazby. • **Stred knihy:** vymaže černou vodorovnou středovou část papíru, která vzniká při kopírování knihy. Tato funkce je k dispozici jen tehdy, položíte-li originály na skleněnou desku skeneru. • **Vymaz.okraje:** Na numerické klávesnici zadejte levý, pravý, horní a spodní okraj.
Kopírování s funkcí Vylepseni sede	Při pořizování kopie ve stupních šedé můžete použít tuto funkci k vylepšení kvality výstupu kopírování.

Nabídka Kopírování

Položka	Popis
Kopírování s funkcí Vodoznak	Volba Vodoznak umožňuje vytisknout text přes stávající dokument. Můžete například vytisknout velký šedý nápis „KONCEPT“ nebo „DŮVĚRNÉ“ diagonálně přes první stranu nebo všechny strany dokumentu. 
Duplex	Zařízení můžete nastavit na tisk kopií na obě strany papíru. • **Vypnuto:** tiskne v normálním režimu. • **1-> 2str., krátký**  • **1-> 2str., dlouhý** 

Položka	Popis
Duplex (pokračování)	• **2-> 1str.**  • **2-> 2str.**  • **2->1 strannu ROT 2** 

Nabídka Kopírování

Nast.-kopir.

V závislosti na volbách a modelech se některé nabídky nemusí na displeji zobrazovat. V takovém případě se nevztahují k vašemu zařízení (viz „Přehled nabídek“ na straně 32).

Pro změnu voleb nabídky:

Na ovládacím panelu stiskněte (kopírovat) > (**Menu**) > **Nast.-kopir.**.

Položka	Popis
Zmenit vychozi	Resetuje hodnotu nebo nastavení na stav při dodání tiskárny.

Nabídka Fax

Funkce faxu

- V závislosti na volbách a modelech se některé nabídky nemusí na displeji zobrazovat. V takovém případě se nevztahují k vašemu zařízení (viz „Přehled nabídek“ na straně 32).
- Některé funkce a volitelné doplňky nemusí být u některých modelů nebo v některých zemích dostupné (viz „Funkce podle modelů“ na straně 7).

Pro změnu voleb nabídky:

- Na ovládacím panelu stiskněte (fax) > (**Menu**) > **Funkce faxu**.
- Nebo na dotykovém displeji stiskněte **Nastavení** > **Nastavení zařízení** > **Výchozí nastavení** > **Výchozí fax**.
- Nebo na dotykovém displeji stiskněte **Fax** > vyberte požadovanou položku nabídky.

Položka	Popis
• **Sken.-vel.** • **Velikost originálu**	Nastavuje velikost obrazu.
Kontrast	Nastavuje úroveň kontrastu, aby se dal naskenovaný originál snadněji číst, když je jeho obsah příliš světlý nebo příliš tmavý.
Tmavost	Nastavuje úroveň jasu, aby se dal naskenovaný originál snadněji číst, když obsahuje nejasné značky a tmavé obrázky (viz „Světlý/Tmavý“ na straně 62).
Rozliseni	Výchozí nastavení dokumentů umožňuje dosáhnout dobrých výsledků při práci se standardními textovými dokumenty. Pokud však odesíláte originály nízké kvality nebo s fotografiemi, můžete pro dosažení vyšší kvality faxu upravit rozlišení (viz „Rozliseni“ na straně 69).
Duplex	Tisk přijatých faxů na obě strany papíru.
Nasob.odeslani	Odešle fax na více míst (viz „Odesílání faxu na více míst“ na straně 68). Pomocí této funkce nelze odeslat barevný fax.
Odloz.odeslani	Nastaví zařízení tak, aby odeslalo fax později, až nebudete přítomni (viz „Odložení faxového přenosu“ na straně 254). Pomocí této funkce nelze odeslat barevný fax.

Nabídka Fax

Položka	Popis
Priorita odes.	Naskenuje originál do paměti a po dokončení aktuální operace jej ihned odešle. Prioritní přenos přeruší odesílání na více cílových míst mezi stanicemi (např. po skončení přenosu do stanice A a před začátkem přenosu do stanice B) nebo vstoupí mezi pokusy o opakované vytáčení (viz „Odesílání prioritního faxu“ na straně 255).
Preposlat	Přepošle přijatý nebo odeslaný fax na jiné cílové místo faxem nebo prostřednictvím počítače. Tato funkce může být užitečná, pokud nejste v kanceláři, ale potřebujete přijmout fax. • Viz „Přeposlání odeslaného faxu na jiné cílové místo“ na straně 256. • Viz „Přeposlání přijatého faxu“ na straně 256.
Bezpec.prijem	Uloží přijatý fax do paměti bez vytištění. K vytištění přijatých dokumentů je nutno zadat heslo. Můžete zabránit tomu, aby k vašim přijatým faxům měly přístup neoprávněné osoby (viz „Příjem v zabezpečeném režimu“ na straně 261).
Pridat stranku	Přidá další dokumenty do rezervované odložené faxové úlohy (viz „Přidání dokumentů do vyhrazeného faxu“ na straně 255).
Storno ulohy	Stornuje odloženou faxovou úlohu, která je uložena v paměti (viz „Zrušení vyhrazené faxové úlohy“ na straně 255).

Nastavení odesílání

V závislosti na volbách a modelech se některé nabídky nemusí na displeji zobrazovat. V takovém případě se nevztahují k vašemu zařízení (viz „Přehled nabídek“ na straně 32).

Pro změnu voleb nabídky:

- Na ovládacím panelu stiskněte (fax) > (**Menu**) > **Nastaveni faxu** > **Odesilani**.
- Nebo na dotykovém displeji stiskněte **Nastavení** > **Nastavení zařízení** > **Výchozí nastavení** > **Výchozí fax**.

Položka	Popis
Interval opak.	Nastaví počet pokusů při opakovaném vytáčení. Zadáte-li hodnotu 0, zařízení nebude opakovaně vytáčet.
Inter-op.vyt.	Nastaví časový interval pro automatické opakované vytáčení.
Vytac.predvol.	Nastaví až pětimístné číslo předvolby. Toto číslo se vytáčí před jakýmkoli číslem automatického vytáčení. Je užitečné pro přístup k pobočkové ústředně.

Nabídka Fax

Položka	Popis
Rez. kor. chyb	Odesílá faxy pomocí režimu korekce chyb (ECM), aby se zajistilo hladké odesílání faxů bez chyb. Odesílání může trvat déle.
Prot.potvr.ode	Nastaví zařízení tak, aby tisklo protokol, ať proběhl přenos faxu úspěšně či nikoli. Pokud vyberete **Chyba-kom.**, zařízení vytiskne protokol pouze v případě, že přenos není úspěšný.
Prot-pren.obr.	Vytiskne zprávu o přenosu se zmenšeným obrazem první strany odeslaného faxu.
Rezim vytaceni	Nastaví rezim vytaceni na tónový nebo pulzní. V některých zemích není toto nastavení k dispozici.
Uspora poplat.	Odesílá faxy v předem nastavené levnější době, aby se ušetřily náklady na volání. V některých zemích není toto nastavení k dispozici.
Prův. nastavením	Usnadňuje konfiguraci potřebných možností faxu, jako je ID zařízení, číslo faxu atd.

Nastavení příjmu



V závislosti na volbách a modelech se některé nabídky nemusí na displeji zobrazovat. V takovém případě se nevztahují k vašemu zařízení (viz „Přehled nabídek“ na straně 32).

Pro změnu voleb nabídky:

- Na ovládacím panelu stiskněte  (fax) >  (**Menu**) > **Nastaveni faxu** > **Prijem**.
- Nebo na dotykovém displeji stiskněte **Nastavení** > **Nastavení zařízení** > **Výchozí nastavení** > **Výchozí fax**.

Položka	Popis
Rezim prijmu	Vybere výchozí režim příjmu faxů.
Pocet zazvon.	Určuje počet zvonění, po kterém přístroj odpoví na příchozí volání.
Tisk-cas pri.n	Automaticky vytiskne číslo stránky, datum a čas přijetí ve spodní části každé strany přijatého faxu.

Nabídka Fax

Položka	Popis
Kod-zah.prij.	Spustí příjem faxu z externího telefonního přístroje připojeného ke konektoru EXT na zadní straně zařízení. Jestliže zvednete sluchátko externího telefonu a uslyšíte faxové tóny, zadejte kód pro příjem. Z výroby je nastaven na 9.
Auto zmenseni	Automaticky zmenší velikost stránky příchozího faxu tak, aby odpovídala papíru vloženému v zařízení.
Orizn. format	Ořízne zadanou délku z konce přijatého faxu.
Nast-blok.faxy	Zablokuje veškeré nežádoucí faxy, které jste uložili do paměti jako nežádoucí faxová čísla. V některých zemích není toto nastavení k dispozici.
Rezim DRPD	Umožňuje uživateli přijímat volání na několik různých telefonních čísel pomocí jediné linky. Můžete nastavit zařízení tak, aby rozpoznalo různé typy vyzvánění pro každé číslo. V některých zemích není toto nastavení k dispozici (viz „Příjem faxů v režimu DRPD“ na straně 260).
Duplexní tisk	Vytiskne data přijatého faxu na obě strany papíru. Můžete tak omezit spotřebu papíru.
• **Ukládání dok. schr.** • **Ukl. schránky s dok.**	Uloží přijaté fax do společné schránky. Tato nabídka se zobrazí pouze v případě, že je nainstalována volitelná jednotka velkokapacitního paměťového zařízení (HDD) (viz „Funkce modelů“ na straně 10).

Nabídka Skenování

Funkce skenování

V závislosti na volbách a modelech se některé nabídky nemusí na displeji zobrazovat. V takovém případě se nevztahují k vašemu zařízení (viz „Přehled nabídek“ na straně 32).

Pro změnu voleb nabídky:

- Na ovládacím panelu stiskněte  (skenování) > (**Menu**) > **Fce Skenovani**.
- Nebo na dotykovém displeji stiskněte **Nastavení** > **Nastavení zařízení** > **Výchozí nastavení** > **Výchozí skenování**.
- Nebo na dotykovém displeji stiskněte **Skenování** > vyberte požadovanou položku nabídky.

Položka	Popis
• **Vychozi USB** • **USB**	Nastaví cílové místo skenování na USB. Originály můžete naskenovat a obraz uložit do zařízení USB.
• **Vychozi e-mail** • **Odeslat email** • **Upravit email**	Nastaví cílové místo skenování na e-mail. Originály můžete naskenovat a obraz odeslat e-mailem na místa určení (viz „Skenování do e-mailu“ na straně 243).
• **Vychozi FTP** • **FTP**	Nastaví cílové místo skenování na server FTP. Originály můžete naskenovat a obraz odeslat na server FTP (viz „Skenování na server FTP/SMB“ na straně 244).
• **Vychozi SMB** • **SMB**	Nastaví cílové místo skenování na server SMB. Originály můžete naskenovat a obraz odeslat na server SMB (viz „Skenování na server FTP/SMB“ na straně 244).
Prot.potvr.ode	Vytiskne potvrzení, ve kterém je uvedeno, zda byl naskenovaný obraz úspěšně odeslán.
Mistni PC	Nastaví cílové místo skenování na počítač připojený přes USB. Originály můžete naskenovat a obraz uložit do adresáře jako například **Dokumenty** (viz „Základní skenování“ na straně 65).
PC v síti	Nastaví cílové místo skenování na počítač připojený přes síť. Originály můžete naskenovat a obraz uložit do adresáře jako například **Dokumenty** (viz „Skenování ze zařízení připojeného prostřednictvím sítě“ na straně 242).
Schránka s dok.	Nastaví cílové místo skenování na **Schránka s dok.**. Originály můžete naskenovat a obraz odeslat do úložiště, které se v zařízení nazývá **Schránka s dok.**.

Nabídka Skenování

Položka	Popis
Sdílené schr.	Nastaví cílové místo skenování na sdílenou složku. Sdílenou složku můžete vytvořit a používat (viz „Použití funkcí sdílené složky“ na straně 264).

Nastavení skeneru

V závislosti na volbách a modelech se některé nabídky nemusí na displeji zobrazovat. V takovém případě se nevztahují k vašemu zařízení (viz „Přehled nabídek“ na straně 32).

Pro změnu voleb nabídky:

- Na ovládacím panelu stiskněte (skenovat) > (**Menu**) > **Nast. skeneru**.
- Nebo na dotykovém displeji stiskněte **Nastavení** > **Nastavení zařízení** > **Výchozí nastavení** > **Výchozí skenování**.

Položka	Popis
• **Sken.-vel.** • **Velikost originálu**	Nastavuje velikost obrazu.
Puvodni typ	Nastavuje typ originálního dokumentu.
Rozliseni	nastavuje rozlišení obrazu.
Barevny rezim	nastavuje barevný režim.
Format souboru	nastavuje formát, ve kterém bude obraz uložen. Pokud vyberete formát BMP, JPEG, TIFF nebo PDF, můžete zvolit skenování více stran.
Tmavost	Nastaví úroveň jasu pro skenování.
Kontrast	Nastavte úroveň kontrastu tak, aby byl naskenovaný obraz světlejší nebo tmavší než originál.

Nastavení systému

Nastavení zařízení

V závislosti na volbách a modelech se některé nabídky nemusí na displeji zobrazovat. V takovém případě se nevztahují k vašemu zařízení (viz „Přehled nabídek“ na straně 32).

Pro změnu voleb nabídky:

- Na ovládacím panelu stiskněte (**Menu**) > **Syst.nastaveni** > **Nast.zarizeni**.
- Nebo na dotykovém displeji stiskněte **Nastavení** > **Nastavení zařízení** > **Počáteční nastavení**.

Položka	Popis
ID pristroje	Nastaví identifikační číslo zařízení, které se vytiskne v horní části každé stránky odesílaného faxu.
Cislo faxu	Nastaví číslo faxu, které se vytiskne v horní části každé stránky odesílaného faxu.
Datum a cas	Umožňuje nastavit datum a čas.
Rezim hodin	Umožňuje vybrat formát zobrazení času jako 12 hodin nebo 24 hodin.
Menu formuláre	• **Vyp:** tiskne v normálním režimu. • **Jednod. form.:** tiskne všechny stránky s použitím prvního formuláře. • **Dvoj. form.:** tiskne první stránku s použitím prvního formuláře a poslední stránku s použitím druhého formuláře.
Vybrat form.	Šablona formuláře je obrázek uložený ve velkokapacitním paměťovém zařízení (HDD) tiskárny jako soubor zvláštního formátu, který lze vytisknout na libovolný dokument jako vrstvy.
Spooling pevn. disku	Když je nastaveno na **Zap**, ukládá dokumenty na velkokapacitní paměťové zařízení (HDD) pro síťový tisk.
Jazyk	Umožňuje nastavit jazyk textu, který se zobrazuje na displeji ovládacího panelu.
Vychozi rezim	Nastaví výchozí režim zařízení – faxování, kopírování nebo skenování.
Výchozí formát papíru	Můžete nastavit výchozí formát papíru, který se bude používat.
Usporny rezim	Umožňuje nastavit, jak dlouho bude zařízení čekat, než přejde do úsporného režimu. Když zařízení po delší dobu neobdrží žádná data, spotřeba elektrické energie se automaticky sníží.

Nastavení systému

Položka	Popis
Us.rez.skeneru	Umožňuje nastavit, jak dlouho bude skener v zařízení čekat, než přejde do úsporného režimu. Když skener delší dobu nepřijímá data, spotřeba energie se automaticky sníží.
Prod. syst.	Umožňuje nastavit čas, po který si zařízení pamatuje naposledy použité nastavení kopírování. Po uplynutí tohoto času zařízení obnoví výchozí nastavení kopírování.
Cas.prodl.ul.	Umožňuje nastavit dobu čekání na tisk poslední stránky tiskové úlohy, která nekončí příkazem k vytištění stránky.
Ud. probuzeni	Můžete natavit podmínku pro probuzení z úsporného režimu. Zapněte příslušnou položku. • **Stisknuti tl.:** Když stisknete jakékoli tlačítko kromě tlačítka napájení, zařízení se probudí z úsporného režimu. • **Skener:** Když do podavače dokumentů vložíte papír, zařízení se probudí z úsporného režimu. • **Tiskarna:** Když otevřete nebo zavřete skenovací jednotku, zařízení se probudí z úsporného režimu.

Položka	Popis
Auto pokrac.	Určuje, zda zařízení bude či nebude pokračovat v tisku v případě, že rozpozná papír, který neodpovídá nastavení. • **Vyp:** Rozpozná-li tiskárna neodpovídající papír, zařízení bude čekat, dokud nevložíte správný papír. • **Zap:** Rozpozná-li tiskárna neodpovídající papír, zobrazí se chybová zpráva. Zařízení počká přibližně 30 sekund, potom se zpráva automaticky odstraní a tisk bude pokračovat.
• **Kor.nadm.vys.** • **Úprava nadmořské výšky**	Optimalizuje kvalitu tisku podle nadmořské výška zařízení.
Navrat voziku	Umožňuje přidat na každý řádek návrat vozíku, což je užitečné pro uživatele systémů Unix nebo DOS.
Verze fimwaru	Zobrazí verzi firmwaru produktu.
Automatické dokončení	Nabízí možnosti při psaní e-mailové adresy nebo faxového čísla. To vám umožňuje najít a vybrat údaje, aniž byste je museli plně vypsat.

Nastavení systému

Položka	Popis
• **Retez. zasob.** • **Spínač autom.zásob.**	Určuje, zda zařízení bude či nebude pokračovat v tisku v případě, že rozpozná papír, který neodpovídá nastavení. Pokud je například v zásobníku 1 i v zásobníku 2 vložen papír stejného formátu, bude zařízení poté, co dojde papír v zásobníku 1, automaticky tisknout ze zásobníku 2. Tato možnost se nezobrazí, pokud jste v ovladači tiskárny vybrali v části **Zdroj papíru** možnost **Automaticky**.
Náhrada papíru	Automaticky nahradí formát papíru ovladače tiskárny, aby se předešlo záměně formátu papíru Letter a A4. Pokud se například v zásobníku nachází papír formátu A4, ale v ovladači tiskárny je nastaven formát papíru Letter, zařízení tiskne na papír formátu A4 a naopak.
Nesp.form.papíru	Určuje, zda má nebo nemá ignorovat chyba nesprávného typu papíru. Když vyberete **Vyp**, zařízení nepřestane tisknout ani při nesprávném typu papíru.
Tisk prázdných stránek	Tiskárna podle dat z počítače zjišťuje, zda je stránka prázdná. Můžete nastavit, zda se má prázdná stránka vytisknout nebo přeskočit.

Položka	Popis
Vícenás. zásob.	• **Rezim:** Umožňuje vybrat režim vícenásobného zásobníku, který chcete používat. • **Výchozí zásobník:** Umožňuje vybrat zásobník, který se má používat jako výchozí.
Výchozí zdroj	Umožňuje nastavit zásobník, který se má používat jako výchozí.
Adresář	Umožňuje zobrazit nebo vytisknout telefonní seznam nebo seznam e-mailových adres.

Nastavení systému

Položka	Popis
Udrzba	• **Vycist. valec:** Vyčistí válec OPC v kazetě vytištěním jednoho listu. • **Vycist.fixaci:** Vyčistí fixační jednotku vytištěním jednoho listu. • **Odstr.hlaseni:** Tato volba se zobrazí, pouze když je kazeta s tonerem prázdná. • **Info-spot.mat.:** Umožňuje zkontrolovat počet vytištěných stránek a množství toneru zbývajícího v kazetě. • **Vystr.doch.ton:** Pokud dojde toner v kazetě, zobrazí se zpráva informující uživatele o nutnosti vyměnit kazetu s tonerem. Můžete se rozhodnout, zda chcete tuto zprávu zobrazovat či nikoli. • **Stohování pap.:** Používáte-li zařízení ve vlhkém prostoru nebo používáte vlhká tisková média způsobená vysokou vlhkostí vzduchu, výtisky na výstupním zásobníku mohou být zvlněné a nemusí se správně stohovat. V tomto případě můžete zařízení nastavit tak, aby používalo tuto funkci pro pevné stohování výtisků. Avšak použitím této funkce se rychlost tisku zpomalí.
Import-nastav.	Importuje do zařízení data uložená v paměti USB.
Export-nastav.	Exportuje data uložená v zařízení do paměti USB.
Uspora toneru	Používání tohoto režimu prodlužuje životnost kazety s tonerem a snižuje náklady na tisk proti normálnímu režimu, ale snižuje kvalitu tisku.

Položka	Popis
Tichý režim	Zapnutím této nabídky lze omezit hluk při tisku. Může ovšem dojít ke zhoršení rychlosti a kvality tisku.
Ek. nast.	Umožňuje šetřit tiskové zdroje a aktivuje ekologicky šetrný tisk. • **Vychozi rezim:** Touto volbou zapnete nebo vypnete ekologický režim. **V pohotovosti** (**Vyn. zapn.**): Zapíná ekologický režim s heslem. Pokud chce uživatel ekologický režim zapnout nebo vypnout, musí zadat heslo. • **Vybrat sablonu (Vybr. sabl.):** Umožňuje vybrat šablonu ekologického režimu v programu SyncThru™ Web Service.
Zrus. nastav.	Obnoví výchozí tovární nastavení zařízení.

Nastavení systému

Nastavení papíru

V závislosti na volbách a modelech se některé nabídky nemusí na displeji zobrazovat. V takovém případě se nevztahují k vašemu zařízení (viz „Přehled nabídek“ na straně 32).

Pro změnu voleb nabídky:

- Na ovládacím panelu stiskněte (**Menu**) > **Syst.nastaveni** > **Nast. papiru**.
- Nebo na dotykovém displeji stiskněte **Nastavení** > **Nastavení zařízení** > **Nastavení papíru**.

Položka	Popis
Format papiru	Podle vašich požadavků nastavuje formát papíru na formát A4, Letter nebo jiné formáty.
Typ papiru	Vybírá typ papíru pro každý zásobník.
Zdroj papiru	Vybírá, ze kterého zásobníku se má použít papír.
Okraj	Nastavuje okraje dokumentu.
Potvrzení zásobníku	Aktivuje výzvu k potvrzení zásobníku. Pokud otevřete a zavřete zásobník, zobrazí se okno s dotazem, zda chcete nastavit formát a typ papíru pro právě otevřený zásobník.

Zvuk/hlasitost

V závislosti na volbách a modelech se některé nabídky nemusí na displeji zobrazovat. V takovém případě se nevztahují k vašemu zařízení (viz „Přehled nabídek“ na straně 32).

Pro změnu voleb nabídky:

- Na ovládacím panelu stiskněte (**Menu**) > **Syst.nastaveni** > **Zvuk/ hlasitost**.
- Nebo na dotykovém displeji stiskněte **Nastavení** > **Nastavení zařízení** > **Počáteční nastavení** > **Zvuk/hlasitost**.

Položka	Popis
Zvuk klaves	Zapíná a vypíná tón tlačítka. Je-li tato volba zapnutá, ozve se při každém stisknutí tlačítka tón.
Zvuk. sign.	Zapíná a vypíná výstražný tón. Pokud je tato možnost zapnutá, ozve se při chybě nebo ukončení faxové komunikace zvuková signalizace.

Položka	Popis
Reproduktor	Zapnutím nebo vypnutím této volby můžete nastavit, zda mají být z reproduktoru slyšet tóny telefonní linky, jako například vytáčecí nebo faxový tón. Je-li tato volba nastavena na **Kom.**, je reproduktor zapnutý, dokud vzdálené zařízení neodpoví. Hlasitost nastavíte pomocí možnosti **On Hook Dial**. Hlasitost reproduktoru můžete nastavit pouze v případě, že je přístroj připojen k telefonní lince. **a** Na ovládacím panelu stiskněte tlačítko (fax). **b** Stiskněte tlačítko **On Hook Dial**. Z reproduktoru uslyšíte oznamovací tón. **c** Pomocí šipek nastavte požadovanou hlasitost. **d** Stisknutím tlačítka **On Hook Dial** uložíte provedené změny a vrátíte zařízení do pohotovostního režimu.
Vyzvaneni	nastavuje hlasitost vyzvánění. Pro hlasitost vyzvánění můžete vybírat mezi možnostmi vypnuto, nízká, střední a vysoká úroveň.

Zpráva

V závislosti na volbách a modelech se některé nabídky nemusí na displeji zobrazovat. V takovém případě se nevztahují k vašemu zařízení (viz „Přehled nabídek“ na straně 32).

Pro změnu voleb nabídky:

- Na ovládacím panelu stiskněte (**Menu**) > **Syst.nastaveni** > **Zobrazit**.
- Nebo na dotykovém displeji stiskněte **Nastavení** > **Nastavení zařízení** > **Protokoly**.

Položka	Popis
Struktura menu	Vytiskne strukturu nabídek, která znázorňuje rozvržení a aktuální nastavení zařízení.
Vse-protokoly	Vytiskne všechny druhy protokolů, které toto zařízení poskytuje.
Konfigurace	Vytiskne protokol o celkové konfiguraci zařízení.
• **Info-spot.mat.** • **Inf. o spotř. mat.**	Vytiskne stránku s informacemi o spotřebním materiálu.

Nastavení systému

Položka	Popis
Adresar	Vytiskne všechny e-mailové adresy, které jsou aktuálně uloženy v paměti zařízení.
Zkusebni str.	Vytiskne zkušební stránku, abyste zjistili, zda zařízení tiskne správně.
Odeslany fax	Vytiskne protokol o přenosu, který obsahuje faxové číslo, počet stránek, dobu trvání úlohy, režim komunikace a výsledky komunikace faxové úlohy. Zařízení je možné nastavit tak, aby po dokončení každé úlohy vytisklo protokol s potvrzením přenosu.
Fax odeslán	Vytiskne informace o posledních odeslaných faxech.
Prijaty fax	Vytiskne informace o posledních přijatých faxech.
E-mail odeslán	Vytiskne informace o posledních odeslaných e-mailech.
• **Napl.ulohy** • **Odfaxovat naplánované úlohy**	Vytiskne seznam dokumentů, které jsou aktuálně uloženy pro zpožděné faxování, spolu s dobou zahájení a typem jednotlivých operací.
Odpadni fax	Vytiskne faxová čísla označená jako nežádoucí.
• **Sit. konf.** • **Síťová konfigurace**	Vytiskne informace o síťovém připojení a konfiguraci zařízení.

Položka	Popis
• **Uziv.opravneni** • **Autorizace lokálního uživatele**	Vytiskne oprávněné uživatele, kteří smějí používat funkci e-mailu.
Pismo PCL	Vytiskne seznam písem PCL.
• **Pismo PS** • **Písmo PS3**	Vytiskne seznam písem PS/PS3.
Pismo EPSON	Vytiskne seznam písem EPSON.
Pismo KSC5843	Vytiskne seznam písem KS5843.
Pismo KSC5895	Vytiskne seznam písem KS5895.
Písmo KSSM	Vytiskne seznam písem KSSM.
• **Aut. sit. uz.** • **Autorizace síťového uživatele**	Vytiskne uživatele, kteří se přihlásili k doméně, včetně jejich identifikačních čísel.
Pocit. vyuziti	Vytiskne stránku s informacemi o používání. Stránka s informacemi o používání zařízení obsahuje celkový počet vytištěných stran.
Moznosti faxu	Vytiskne informace o faxových protokolech.
• **Ulozená úloha** • **Uložené úlohy**	Vytiskne úlohy, které jsou aktuálně uloženy v rozšiřující paměti nebo ve velkokapacitním paměťovém zařízení (HDD).

Položka	Popis
• **Dokonč.úloha** • **Dokončené úlohy**	Vytiskne seznam dokončených úloh.
• **Zprava o pripojovani** • **Pripojovani**	Tato volba je k dispozici pouze tehdy, když je v programu SyncThru™ Web Admin Service povoleno Účtování úlohy. Můžete vytisknout zprávu o počtu výtisků každého uživatele.

Údržba

V závislosti na volbách a modelech se některé nabídky nemusí na displeji zobrazovat. V takovém případě se nevztahují k vašemu zařízení (viz „Přehled nabídek“ na straně 32).

Pro změnu voleb nabídky:

- Na ovládacím panelu stiskněte (**Menu**) > **Syst.nastaveni** > **Udrzba**.
- Nebo na dotykovém displeji stiskněte **Nastavení** > **Nastavení zařízení** > **Počáteční nastavení**.

Položka	Popis
Odstr.hlaseni	Tato volba se zobrazí, když je kazeta s tonerem prázdná. Zprávu o prázdné kazetě můžete odstranit.
Ignor.toner	Zařízení můžete nastavit tak, aby zprávu o prázdném toneru ignorovalo a pokračovalo v tisku s výjimkou příchozích faxů.
Ziv.spot.mat.	Zobrazí indikátory životnosti spotřebního materiálu (viz „Sledování životnosti spotřebního materiálu“ na straně 77).
Vystr.doch.ton	Nastavuje úrovně, na nichž se má zobrazit upozornění na nedostatek toneru nebo prázdný toner (viz „Nastavení upozornění na nedostatek toneru“ na straně 78).
• **Vyrobni cislo** • **Vyrobni c.**	Zobrazí výrobní číslo zařízení. Toto číslo potřebujete při žádosti o servis nebo při registraci uživatele na webu společnosti Samsung.
Stohování pap.	Aktivuje funkci automatického propojení zásobníků. Když není jeden zásobník k dispozici kvůli tomu, že došel papír nebo je založen nesprávný papír, tato volba umožní tiskárně podat papír z jiného dostupného zásobníku.
Barevny papir	Umožňuje upravit nastavení barvy, jako je úroveň kontrastu, registrace barev, sytost barev atd.

Nastavení systému

Položka	Popis
Disk RAM	Nastavuje část disku RAM jako oblast pro ukládání úloh. Při používání oblasti pro ukládání se aktivuje nabídka pro správu úlohy (viz „Správa úloh“ na straně 207). To umožní odesílání dat z počítače do tiskové fronty disku RAM.

Zrušení nastavení

V závislosti na volbách a modelech se některé nabídky nemusí na displeji zobrazovat. V takovém případě se nevztahují k vašemu zařízení (viz „Přehled nabídek“ na straně 32).

Pro změnu voleb nabídky:

- Na ovládacím panelu stiskněte (**Menu**) > **Syst.nastaveni** > **Zrus. nastav.**.
- Nebo na dotykovém displeji stiskněte **Nastavení** > **Nastavení zařízení** > **Volby obnovení**.

Položka	Popis
Vse-nastaveni	Vymaže všechna data uložená v paměti a veškerá nastavení vrátí na výchozí tovární hodnoty.
Nastavení tiskárny	Změní všechny možnosti tiskárny na výchozí tovární hodnoty.
Nastavení papíru	Změní všechny možnosti papíru na výchozí tovární hodnoty.
• **Nastaveni faxu** • **Výchozí fax**	Změní všechny možnosti faxu na výchozí tovární hodnoty.
• **Nast.-kopir.** • **Výchozí kopírování**	Změní všechny možnosti kopírování na výchozí tovární hodnoty.
• **Nast. skeneru** • **Výchozí skenování**	Změní všechny možnosti skenování na výchozí tovární hodnoty.
Syst.nastaveni	Změní všechny možnosti systému na výchozí tovární hodnoty.
Nastaveni site	Změní všechny možnosti sítě na výchozí tovární hodnoty. (Je nutné restartování)
Adresar	Vymaže všechny e-mailové adresy uložené v paměti.
• **Fax odeslán** • **Protokol odeslání**	Zruší všechny záznamy o odeslaných faxech.
E-mail odeslán	Zruší všechny záznamy o odeslaných e-mailech.

Položka	Popis
• **Prijaty fax** • **Protokol přij.faxů** • **Protokol přijatých**	Zruší všechny záznamy o přijatých faxech.

Správa úloh

V závislosti na volbách a modelech se některé nabídky nemusí na displeji zobrazovat. V takovém případě se nevztahují k vašemu zařízení (viz „Přehled nabídek“ na straně 32).

Pro změnu voleb nabídky:

- Na ovládacím panelu stiskněte (**Menu**) > **Syst.nastaveni** > **Sprava uloh**.

Položka	Popis
Aktivní úloha	Zobrazuje seznam tiskových úloh, které čekají na vytištění.
Ulozit úlohu	Zobrazuje seznam tiskových úloh, které jsou uloženy na disku.

Položka	Popis
Politika souboru	Pokud se v paměti vyskytuje soubor se stejným názvem, jaký jste zadali pro nový soubor, můžete přejmenovat nový soubor nebo přepsat stávající.

Přepsání obrazu

V závislosti na volbách a modelech se některé nabídky nemusí na displeji zobrazovat. V takovém případě se nevztahují k vašemu zařízení (viz „Přehled nabídek“ na straně 32).

- Na ovládacím panelu stiskněte (**Menu**) > **Syst.nastaveni** > **Image Overwrite**.

Položka	Popis
Rucni	Můžete přepsat vestavěnou paměť USB, abyste vymazali všechna data, která jsou v ní uložena.

Nastavení systému

Nastavení USB

V závislosti na volbách a modelech se některé nabídky nemusí na displeji zobrazovat. V takovém případě se nevztahují k vašemu zařízení (viz „Přehled nabídek“ na straně 32).

- Na dotykovém displeji stiskněte **USB**.

Možnost	Popis
Tisk od	Zobrazí seznam souborů z **Navigace souboru**. Vyberte soubor, který se má vytisknout.
Sken.do USB	Nastaví cílové místo skenování na USB. Originály můžete naskenovat a obraz uložit do zařízení USB.
Správa souboru	Zobrazí seznam souborů z **Navigace souboru**. Vyberte soubor, který se má odstranit. Můžete zformátovat zařízení USB.
Zobrazit místo	Zobrazí zbývající místo.

Nastavení emulace

V závislosti na volbách a modelech se některé nabídky nemusí na displeji zobrazovat. V takovém případě se nevztahují k vašemu zařízení (viz „Přehled nabídek“ na straně 32).

- Na ovládacím panelu stiskněte (**Menu**) > **Nastav. tisku** > **Emulace**.

Položka	Popis
Typ emulace	Jazyk zařízení určuje způsob komunikace počítače se zařízením.
Nastaveni	Určuje podrobné nastavení pro vybraný typ emulace.

Nastavení systému

Nastavení e-mailu

V závislosti na volbách a modelech se některé nabídky nemusí na displeji zobrazovat. V takovém případě se nevztahují k vašemu zařízení (viz „Přehled nabídek“ na straně 32).

- Na dotykovém displeji stiskněte **Nastavení** > **Nastavení zařízení** > **Nastavení e-mailu**.

Možnost	Popis
Server SMTP	Umožňuje nastavit konfiguraci serveru SMTP.
Odeslat odesílateli	Nastaví, odeslání e-mailové vám, abyste si ji mohli zálohovat nebo použít jako upomínku.
Výchozí komu Adresa	Nastaví cílovou adresu e-mailové zprávy jako výchozí.
Výchozí od koho	Nastaví e-mailovou adresu odesílatele jako výchozí.
Výchozí předmět	Nastaví předmět e-mailové zprávy jako výchozí.

Nastavení adresáře

V závislosti na volbách a modelech se některé nabídky nemusí na displeji zobrazovat. V takovém případě se nevztahují k vašemu zařízení (viz „Přehled nabídek“ na straně 32).

- Na dotykovém displeji stiskněte **Nastavení** > **Nastavení zařízení** > **Adresář**.

Možnost	Popis
Tel. seznam	Umožňuje přidávat, zobrazovat, tisknout nebo odstraňovat telefonní seznam. Rovněž můžete vytvořit skupinu.
E-mail	Umožňuje přidávat, zobrazovat, tisknout nebo odstraňovat seznam e-mailů. Rovněž můžete vytvořit skupinu.

Nastavení Schránky s dokumenty

V závislosti na volbách a modelech se některé nabídky nemusí na displeji zobrazovat. V takovém případě se nevztahují k vašemu zařízení (viz „Přehled nabídek“ na straně 32).

Nastavení systému

Funkce schr. s dok.

- Na ovládacím panelu stiskněte (**Menu**) > **Schránka s dokumenty** > **Funkc schr. s dok.**.

Možnost	Popis
Pridat ze sken.	Uloží naskenované dokumenty do schránky. Uložený soubor získá automaticky název ve formátu „rokměsícdenhodinaminutasekunda“.
Úkol ze schránky	Vytiskne dokument ze schránky.

Nastav. schr. s dok.

- Na ovládacím panelu stiskněte (**Menu**) > **Schránka s dokumenty** > **Nastav. schr. s dok.**.

Možnost	Popis
Pridat ze sken.	Nastaví výchozí možnosti ukládání dokumentů do schránky.
Úkol ze schránky	Nastaví výchozí možnosti tisku dokumentů ze schránky.

Nastavení sítě

V závislosti na volbách a modelech se některé nabídky nemusí na displeji zobrazovat. V takovém případě se nevztahují k vašemu zařízení (viz „Přehled nabídek“ na straně 32).

- Na ovládacím panelu stiskněte (**Menu**) > **Sit**.
- Nebo na dotykovém displeji stiskněte **Nastavení** > **Nastavení zařízení** > **Nastavení síte**.

Možnost	Popis
TCP/IP (IPv4)	Umožňuje vybrat příslušný protokol a nakonfigurovat parametry pro použití síťového prostředí. Existuje spousta parametrů, které lze nastavit. Pokud si nejste jisti, ponechejte nastavení tak, jak je, nebo kontaktujte správce sítě.
TCP/IP (IPv6)	Tuto možnost vyberte pro použití síťového prostředí prostřednictvím IPv6 (viz „Konfigurace IPv6“ na straně 154).
Rychl.Ethernet	Nakonfigurujte rychlost síťového přenosu.

Nastavení systému

Možnost	Popis
802.1x	Můžete zvolit typ ověření uživatele pro síťovou komunikaci. Podrobnější informace získáte od správce sítě.
Bezdratovy	Tuto možnost vyberte pro použití bezdrátové sítě.
Zrus. nastav.	Vrátí síťová nastavení na výchozí hodnoty. (Je nutné restartování)
• **Sit. konf.** • **Síťová konfigurace**	Tento seznam obsahuje informace o síťovém připojení a konfiguraci zařízení.
Sit. aktivovat	Můžete nastavit, zda se má používat síť Ethernet.
Http aktivovat	Můžete nastavit, zda se má používat program SyncThru™ Web Service.

Nastavení správce

Položka	Popis
Ochrana heslem	Umožňuje nastavit heslo pro přístup do nabídky **Nast. administrátora**. Chcete-li využít tuto možnost, vyberte volbu **Zap** a zadejte heslo.
Zmenit heslo	Změní heslo zařízení pro přístup do nabídky **Nast. administrátora**.
Údržba	• **Vyčistit fixaci:** Vyčistí fixační jednotku vytištěním jednoho listu. Na vytištěném listu budou zbytky toneru. • **Odstr.prázd.hláš.:** Zabrání zobrazování zprávy **Výstr.dochráz.ton.** na displeji. • **Inf.o spotř.mat.:** Umožňuje zkontrolovat počet vytištěných stránek a množství toneru zbývajícího v kazetě. • **Výstr.dochráz.ton.:** Pokud dojde toner v kazetě, zobrazí se zpráva informující uživatele o nutnosti vyměnit kazetu s tonerem. Můžete se rozhodnout, zda chcete tuto zprávu zobrazovat či nikoli. • **Disk RAM:** Povoluje nebo zakazuje, aby se disk RAM používal k řízení úloh. V závislosti na velikosti nainstalované rozšiřující paměti můžete nastavit velikost disku RAM v rozmezí 32 až 64 MB. Tato možnost se nezobrazí, pokud jste nainstalovali velkokapacitní paměťové zařízení (HDD).

Vlastní nastavení

Tato nabídka se zobrazí pouze tehdy, když je nainstalována webová aplikace **XOA** (eXtensible Open Architecture). Chcete-li tuto nabídku používat, obraťte se na správce.



V závislosti na volbách a modelech se některé nabídky nemusí na displeji zobrazovat. V takovém případě se nevztahují k vašemu zařízení (viz „Přehled nabídek“ na straně 32).

- Na ovládacím panelu stiskněte (**Menu**) > **Vlastni**.

4. Zvláštní funkce

Tato kapitola obsahuje informace o zvláštních funkcích kopírování, skenování, faxování a tisku.

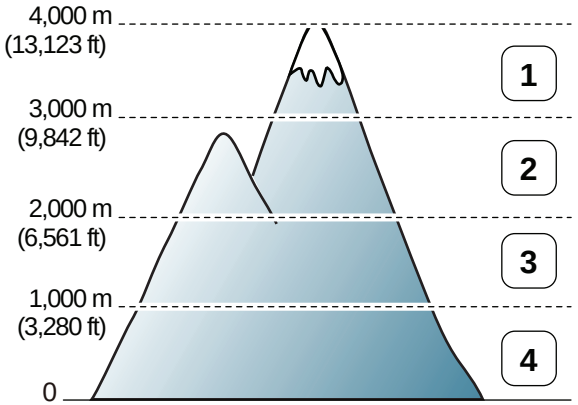
- **Nastavení nadmořské výšky** **215**
- **Uložení e-mailové adresy** **216**
- **Zadávání různých znaků** **218**
- **Vytvoření adresáře pro fax** **220**
- **Registrace oprávněných uživatelů** **224**
- **Funkce tisku** **225**
- **Funkce skenování** **241**
- **Funkce faxu** **252**
- **Použití funkcí sdílené složky** **264**
- **Používání funkcí paměti / pevného disku** **265**

- Postupy popsané v této kapitole jsou většinou založeny na operačním systému Windows 7.
- U některých modelů může být k přechodu na nabídky nižší úrovně nutné stisknout tlačítko **OK**.

Nastavení nadmořské výšky

Kvalitu tisku ovlivňuje atmosférický tlak, který je dán výškou zařízení nad hladinou moře. Následující informace vám pomohou nastavit zařízení na nejlepší kvalitu tisku.

Než nastavíte hodnotu nadmořské výšky, zjistěte nadmořskou výšku místa, kde se nacházíte.



1 **Vysoký 3**
2 **Vysoký 2**
3 **Vysoký 1**
4 **Normální**

Můžete nastavit hodnotu nadmořské výšky v části **Nastavení zařízení** v programu Samsung Easy Printer Manager nebo části **Machine** v programu Printer Settings Utility.

- Pokyny pro uživatele systémů Windows a Macintosh viz „Nastavení zařízení“ na straně 276.
- Pokyny pro uživatele systému Linux viz „Používání aplikace Smart Panel“ na straně 279.

- Pokud je vaše zařízení připojeno k síti, můžete nastavit nadmořskou výšku pomocí služby SyncThru™ Web Service (viz „Používání upozornění služby SyncThru™ Web Service“ na straně 270).
- Výšku lze rovněž nastavit pomocí možnosti **Syst.nastaveni** na displeji zařízení (viz „Přehled nabídek“ na straně 32).

Uložení e-mailové adresy

Můžete vytvořit adresář s často používanými e-mailovými adresami pomocí serveru SyncThru™ Web Service a potom snadno a rychle zadat e-mailové adresy zadáním čísel k nim přirazených v adresáři.

Uložení v zařízení

Chcete-li naskenovat obrázek a poslat jej jako přílohu e-mailu, musíte nastavit e-mailovou adresu pomocí služby SyncThru™ Web Service.

1. Přístup ke službě SyncThru™ Web Service (viz „Používání upozornění služby SyncThru™ Web Service“ na straně 270).
2. V pravém horním rohu webové stránky SyncThru™ Web Service klepněte na tlačítko **Login**.
3. Zadejte položky **ID** a **Password** a klepněte na tlačítko **Login**.
   - **ID: admin**
   - **Password: sec00000**
4. Klepněte na možnost **Address Book** > **Individual** > **Add**.
5. Vyberte **Speed No.** a zadejte e-mailovou adresu a faxové číslo.

Potřebujete-li nastavit informace o serveru SMB nebo FTP, zkontrolujte server SMB nebo FTP a nastavte informace.

6. Klepněte na **Apply**.
7. Pokud vytváříte skupinu, klepněte na možnost **Address Book** > **E-mail Group** > **Add Group**.
8. Vyberte číslo **Speed No.** a zadejte název **Group Name**.

Jednotlivé adresy lze snadno přidat zaškrtnutím možnosti **Yes** u položky **Add individual(s) after this group is created**.

9. Klepněte na **Apply**.

Vyhledávání e-mailové adresy

Postupné prohledávání paměti

1. Na ovládacím panelu stiskněte (skenovat) > (**Address Book**) > **Najit+poslat** > vyberte skupinu adres > **Vse**.

   Nebo na dotykovém displeji vyberte **Nastavení** > **Nastavení zařízení** > **Dalsí** > **Adresář** > **E-mail** > **Zobrazit seznam** > **Jednotlivec** nebo **Skupina**.
2. Procházejte celou pamětí v numerickém pořadí a vyberte jméno a adresu, které chcete.

Uložení e-mailové adresy

Prohledávání podle prvního písmene

1. Na ovládacím panelu vyberte tlačítko (skenovat).
2. Na ovládacím panelu stiskněte (**Address Book**) > **Najit+poslat** > vyberte skupinu adres > **ID**.
3. Vložte několik prvních písmen požadovaného jména.
4. Pomocí šipek zobrazte požadované jméno a číslo.

Zadávání různých znaků

Při provádění nejrůznějších úkolů bude třeba zadávat jména a čísla. Například při nastavování zařízení zadáváte své jméno, název společnosti a faxové číslo. Při ukládání faxových čísel nebo adres elektronické pošty do paměti můžete také vkládat odpovídající jména.

Zadávání alfanumerických znaků

Stiskněte opakovaně příslušné tlačítko, dokud se na displeji nezobrazí správné písmeno. Pokud chcete například zadat písmeno O, stiskněte tlačítko 6 označené MNO. S každým stisknutím tlačítka 6 se na displeji zobrazí jiné písmeno: M, N, O, m, n, o a nakonec číslice 6. Nalezení písmena, které chcete zadat, viz „Písmena a tlačítka na klávesnici“ na straně 218.

- Mezeru můžete zadat dvojitým stisknutím tlačítka 1.
- Chcete-li odstranit poslední číslici nebo znak, stiskněte tlačítko se šipkou doleva/doprava nebo nahoru/dolů.

Písmena a tlačítka na klávesnici

- Sady speciálních znaků se mohou od vašeho zařízení lišit v závislosti na doplňcích a modelu.
- V závislosti na úloze, kterou provádíte, se nemusejí některé z následujících klávesových symbolů zobrazit.

Klávesa	Přiřazená čísla, písmena nebo znaky
1	@ / . ‘ 1
2	A B C a b c 2
3	D E F d e f 3
4	G H I g h i 4
5	J K L j k l 5
6	M N O m n o 6
7	P Q R S p q r s 7
8	T U V t u v 8
9	W X Y Z w x y z 9
0	& + - , 0
*	* % _ ~ ! # $ ( ) [ ] (Tyto symboly jsou k dispozici při zadávání síťového ověření)

Zadávání různých znaků

Klávesa	Přiřazená čísla, písmena nebo znaky
#	# = | ? " : { } < > ; (Tyto symboly jsou k dispozici při zadávání síťového ověření)

Vytvoření adresáře pro fax

Můžete vytvořit jednotlačítkové volby s často používanými faxovými čísly pomocí služby SyncThru™ Web Service a potom snadno a rychle zadávat faxová čísla zadáním čísel k nim přirazených v adresáři.

Uložení čísla rychlé volby

1 Na ovládacím panelu vyberte (fax) > (**Address Book**) > **Novy a upravit** > **Rychla volba**.

Nebo na dotykovém displeji vyberte **Nastavení** > **Nastavení zařízení** > **Dalsí** > **Adresář** > **Tel. seznam** > **Zobrazit seznam** > **Jednotlivec** > (možnosti) > **Pridat**.

2 Zadejte číslo rychlé volby a stiskněte tlačítko **OK**.

Je-li vybrané číslo obsazeno, objeví se na displeji zpráva, že lze přiřazení změnit. Chcete-li začít znovu s jiným číslem rychlé volby, stiskněte tlačítko (**Back**).

3 Zadejte požadované jméno a stiskněte tlačítko **OK**.

4 Zadejte požadované číslo faxu a stiskněte tlačítko **OK**.

5 Stisknutím tlačítka (**Cancel** nebo **Stop/Clear**) se vraťte do pohotovostního režimu.

Používání čísel rychlé volby

Pokud jste během odesílání faxu vyzváni k zadání čísla, zadejte číslo rychlé volby, kterému je přiřazeno příslušné faxové číslo.

- V případě jednomístného (0-9) čísla rychlé volby stiskněte a podržte odpovídající tlačítko na numerické klávesnici po dobu alespoň 2 sekund.
- V případě dvoumístného nebo trojmístného čísla rychlé volby stiskněte tlačítko pro první číslici a potom podržte stisknuté tlačítko pro poslední číslici po dobu alespoň 2 sekund.
- Adresář můžete vytisknout vybráním volby (fax) > (**Address Book**) > **Tisk**.

Vytvoření adresáře pro fax

Úpravy čísel rychlé volby

1. Na ovládacím panelu vyberte (fax) > (**Address Book**) > **Novy a upravit** > **Rychla volba**.

   Nebo na dotykovém displeji vyberte **Nastavení** > **Nastavení zařízení** > **Dalsí** > **Adresář** > **Tel. seznam** > **Zobrazit seznam** > **Jednotlivec**.

2. Zadejte číslo rychlé volby, které chcete upravit, a stiskněte tlačítko **OK**.

3. Změňte jméno a stiskněte tlačítko **OK**.

4. Změňte faxové číslo a stiskněte tlačítko **OK**.

5. Stisknutím tlačítka (**Cancel** nebo **Stop/Clear**) se vraťte do pohotovostního režimu.

Uložení čísla skupinové volby

1. Na ovládacím panelu vyberte (fax) > (**Address Book**) > **Novy a upravit** > **Skup. volba**.

   Nebo na dotykovém displeji vyberte **Nastavení** > **Nastavení zařízení** > **Dalsí** > **Adresář** > **Tel. seznam** > **Zobrazit seznam** > **Skupina** > (možnosti) > **Pridat**.

2. Zadejte číslo skupinové volby a stiskněte tlačítko **OK**.

Je-li vybrané číslo obsazeno, objeví se na displeji zpráva, že lze přiřazení změnit. Chcete-li začít znovu s jiným číslem rychlé volby, stiskněte tlačítko (**Back**).

3. Hledejte zadáním několika prvních písmen názvu požadované rychlé volby, kterou chcete vložit do skupiny.

4. Vyberte požadované jméno a číslo a stiskněte tlačítko **OK**.

5. Vyberte možnost **Ano**, když se zobrazí dotaz **Další číslo?**.

6. Opakováním kroku 3 zadáte do skupiny další čísla rychlé volby.

7. Po skončení zvolte možnost **Ne**, když se zobrazí dotaz **Další číslo?**, a stiskněte tlačítko **OK**.

8. Stisknutím tlačítka (**Cancel** nebo **Stop/Clear**) se vraťte do pohotovostního režimu.

Vytvoření adresáře pro fax

Úprava čísel skupinové volby

1. Na ovládacím panelu vyberte (fax) > (**Address Book**) > **Novy a upravit** > **Skup. volba**.

   Nebo na dotykovém displeji vyberte **Nastavení** > **Nastavení zařízení** > **Dalsí** > **Adresář** > **Tel. seznam** > **Zobrazit seznam** > **Skupina**.

2. Zadejte číslo skupinové volby, které chcete upravit, a stiskněte tlačítko **OK**.

3. Vložte nové číslo rychlé volby, které chcete přidat a stiskněte tlačítko **OK**, pak se zobrazí dotaz **Pridat?**.

   Zadejte číslo rychlé volby uložené ve skupině a stiskněte tlačítko **OK**, zobrazí se dotaz **Odstranit?**.

4. Číslo přidáte nebo odstraníte stisknutím tlačítka **OK**.

5. Další čísla můžete přidat nebo odstranit opakováním kroku 3.

6. Po zobrazení dotazu **Další číslo?** vyberte **Ne** a stiskněte **OK**.

7. Stisknutím tlačítka (**Cancel** nebo **Stop/Clear**) se vraťte do pohotovostního režimu.

Vyhledání záznamu v adresáři

Čísla v paměti lze hledat dvěma způsoby. Buď můžete prohledávat postupně od A do Z, nebo můžete zadat první písmena jména přiřazeného k číslu.

1. Na ovládacím panelu vyberte (fax) > (**Address Book**) > **Vyhled.+vytoc.** > **Rychla volba** nebo **Skup. volba**.

2. Zadejte **Vse** nebo **ID** a stiskněte **OK**.

3. Stiskněte jméno a číslo nebo klávesu označenou písmenem, které chcete hledat.

   Pokud například chcete vyhledat název MOBIL, stiskněte tlačítko **6** označené písmeny MNO.

4. Stisknutím tlačítka (**Cancel** nebo **Stop/Clear**) se vraťte do pohotovostního režimu.

Vytvoření adresáře pro fax

Tisk adresáře

Nastavení volby (**Address Book**) můžete zkontrolovat vytištěním seznamu.

1 Na ovládacím panelu vyberte (fax) > (**Address Book**) > **Tisk**.

2 Zařízení zahájí tisk.

Registrace oprávněných uživatelů

Pokud jste připojili tiskárnu k síti a nastavili správně parametry sítě, můžete skenovat a zasílat obrazy po celé síti. Chcete-li naskenované obrázky posílat bezpečně e-mailem nebo přes síťový server, musíte zaregistrovat informace o účtech autorizovaných uživatelů na vašem zařízení prostřednictvím služby SyncThru™ Web Service.

1. Přístup ke službě SyncThru™ Web Service (viz „Používání upozornění služby SyncThru™ Web Service“ na straně 270).
2. V pravém horním rohu webové stránky SyncThru™ Web Service klepněte na tlačítko **Login**.
3. Zadejte položky **ID** a **Password** a klepněte na tlačítko **Login**.
   - **ID: admin**
   - **Password: sec00000**
4. Klepněte na možnost **Security** > **User Access Control** > **Authentication**.
5. Zvolte položku **Local Authentication** v části **Authentication Method** a klepněte na tlačítko **Apply**.
6. V okně pro potvrzení stiskněte tlačítko **OK**.
7. Klepněte na tlačítko **User Profile** > **Add**.
8. Zadejte položky **User Name**, **Login ID**, **Password**, **Confirm Password**, **E-mail Address** a **Fax Number**.



Jednotlivé adresy lze snadno přidat zaškrtnutím možnosti **Yes** u položky **Add individual(s) after this group is created**.

9. Klepněte na **Apply**.

Funkce tisku

- Informace o základních tiskových funkcích naleznete v Základní příručka (viz „Základní funkce tisku“ na straně 56).
- Tato funkce nemusí být v závislosti na modelu nebo volitelných doplňcích dostupná (viz „Funkce podle modelů“ na straně 7).

Změna výchozího nastavení tisku

1. V systému Windows klepněte na tlačítko **Začátek**.
2. Vyberte možnost **Ovládací panely** > **Zařízení a tiskárny**.
3. Pravým tlačítkem klepněte na zařízení.
4. Vyberte **Předvolby tisku**.

Pokud položka **Předvolby tisku** obsahuje symbol ►, můžete vybrat jiné ovladače tiskárny spojené s vybranou tiskárnou.

5. Změňte nastavení na jednotlivých kartách.
6. Klepněte na tlačítko **OK**.

Jestliže si přejete změnit nastavení pro každou tiskovou úlohu, proveďte změnu v okně **Předvolby tisku**.

Nastavení zařízení jako výchozího zařízení

1. V systému Windows klepněte na tlačítko **Začátek**.
2. Vyberte možnost **Ovládací panely** > **Zařízení a tiskárny**.
3. Vyberte své zařízení.
4. Klepněte pravým tlačítkem na zařízení a vyberte možnost **Nastavit jako výchozí tiskárnu**.

Pokud položka **Předvolby tisku** obsahuje symbol ►, můžete vybrat jiné ovladače tiskárny spojené s vybranou tiskárnou.

Použití pokročilých tiskových funkcí

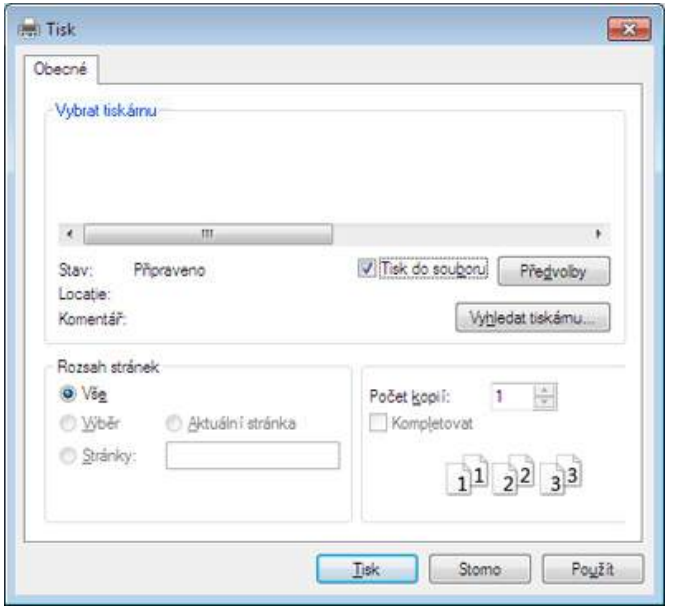
Ovladač tiskárny XPS: používá se k tisku souborů ve formátu XPS.

- Viz „Funkce podle modelů“ na straně 7.
- Ovladač tiskárny XPS lze nainstalovat pouze v systému operačním systému Windows Vista nebo vyšším.
- Pokud se úloha XPS nevytiskne z důvodu nedostatku paměti v tiskárně, nainstalujte rozšiřující paměť.
- Pro modely, u kterých je na disku CD-ROM k dispozici ovladač XPS:
  - Ovladač tiskárny XPS můžete nainstalovat, když vložíte disk CD se softwarem do jednotky CD-ROM. Po zobrazení instalačního okna vyberte **Pokročilá instalace** > **Uživatelská instalace**. Ovladač tiskárny XPS lze vybrat v okně **Zvolte software a obslužné programy k instalaci**.
- Pro modely, u kterých je ovladač XPS k dispozici na stránkách společnosti Samsung, přejděte na adresu www.samsung.com > najděte svůj produkt > Podpora nebo ke stažení.

Tisk do souboru (PRN)

Někdy budete potřebovat uložit tištěná data jako soubor.

1 Zaškrtněte políčko **Tisk do souboru** v okně **Tisk**.



2 Klepněte na tlačítko **Tisk**.

3 Zadejte cílovou cestu a název souboru a klepněte na tlačítko **OK**.

Například **c:\Temp\název souboru**.

Pokud zadáte pouze název souboru, soubor se automaticky uloží do složky **Dokumenty**, **Dokumenty a nastavení** nebo **Uživatelé**. Složka pro uložení se může lišit v závislosti na operačním systému nebo aplikaci, kterou používáte.

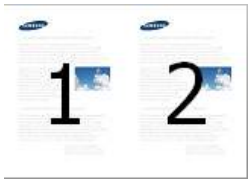
Funkce tisku

Vysvětlení zvláštních tiskových funkcí

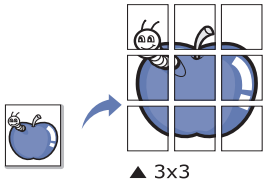
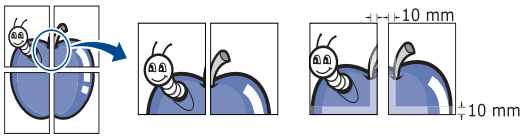
Při tisku můžete využívat pokročilé tiskové funkce.

Chcete-li využít možnosti, kterými je ovladač tiskárny vybaven, klepněte na tlačítko **Vlastnosti** nebo **Předvolby** v okně aplikace **Tisk** pro změnu nastavení tisku. Název zařízení v okně vlastností zařízení se může lišit podle toho, jaké zařízení používáte.

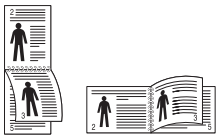
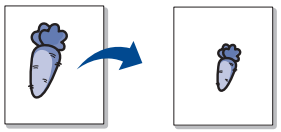
- V závislosti na možnostech a modelech se některé nabídky nemusí na displeji zobrazovat. V takovém případě se nevztahují k vašemu zařízení.
- Vyberte nabídku **Nápověda** nebo v okně klepněte na tlačítko ? nebo stiskněte klávesu **F1** na klávesnici a klepněte na položku, o které chcete získat informace (viz „Použití nápovědy“ na straně 58).

Položka	Popis
Několik stránek na list 	Umožňuje vybrat počet stránek, které chcete vytisknout na jeden list papíru. Při tisku více stránek na jeden list papíru se stránky zmenší a budou umístěny na papír v pořadí, které zadáte. Na jeden list můžete vytisknout až 16 stránek.

Funkce tisku

Položka	Popis
Tisk plakátu 	Umožní vytisknout jednostránkový dokument na 4 (Plakát 2x2), 9 (Plakát 3x3) nebo 16 (Plakát 4x4) listů papíru a jejich vzájemným složením pak vytvořit jeden dokument velikost plakátu. Vyberte hodnotu **Překrytí plakátu**. Hodnotu **Překrytí plakátu** zadejte v milimetrech nebo palcích výběrem přepínače v pravém horním rohu karty **Základní**. Bude tak jednodušší slepit stránky k sobě. 
Tisk brožury[a] 	Vytiskne dokumenty po obou stranách listu papíru a uspořádá stránky tak, aby přeložením vytištěného papíru vznikla brožura. • Chcete-li tisknout brožuru, musíte tisknout na média formátů Letter, Legal, A4, US Folio nebo Oficio. • Možnost **Tisk brožury** není dostupná u všech formátů papíru. Vyberte dostupný **Formát** papíru na kartě **Papír**, abyste viděli, které formáty papíru jsou k dispozici. • Vyberete-li nepodporovaný formát papíru, bude tato volba automaticky zrušena. Vyberte pouze dostupný papír (papír bez značky nebo).
• **Oboustranný tisk** • **Oboustranný tisk (ruční)**[a]	Umožňuje tisknout na obě strany listu papíru (duplexní tisk). Před tiskem rozhodněte, jak má být dokument orientován. • Tato funkce je dostupná pro formáty papíru Letter, Legal, A4, US Folio nebo Oficio. • Pokud zařízení neobsahuje duplexní jednotku, je třeba dokončit tiskovou úlohu ručně. Zařízení vytiskne nejdříve každou druhou stránku dokumentu. Poté se v počítači zobrazí zpráva. • Funkce **Vynechat prázdné strany** nefunguje, když vyberete možnost duplex.

Funkce tisku

Položka	Popis
• **Oboustranný tisk** • **Oboustranný tisk (ruční)**[a]	• **Výchozí nastavení tiskárny:** Po výběru této možnosti se nastavení funkce určí podle nastavení na ovládacím panelu zařízení. Tato možnost je k dispozici pouze při použití ovladače tiskárny PCL/XPS. • **Žádný:** Vypíná tuto funkci. • **Dlouhý okraj:** Tato možnost představuje rozložení obvyklé při knižní vazbě.  • **Krátký okraj:** Tato možnost představuje rozložení obvyklé u kalendářů.  • **Obrácený oboustranný tisk:** Výběrem této možnosti obrátíte pořadí tisku při oboustranném tisku. Tato možnost není k dispozici, když používáte **Oboustranný tisk (ruční)**.
Možnosti papíru 	Umožňuje změnit velikost dokumentu můžete změnit tak, aby se dokument na stránce vytiskl menší nebo větší, zadáním počtu procent, o které se má dokument zvětšit nebo zmenšit.
Vodoznak 	Volba Vodoznak umožňuje vytisknout text přes stávající dokument. Můžete například vytisknout velký šedý nápis „**DRAFT**“ nebo „**CONFIDENTIAL**“ diagonálně přes první stranu nebo všechny strany dokumentu.

Položka	Popis
Vodoznak **(Vytvoření vodoznaku)**	**a** Chcete-li nastavení tisku změnit ze softwarové aplikace, otevřete **Předvolby tisku**. **b** Klepněte na kartu **Rozšířené** a vyberte možnost **Upravit** z rozevíracího seznamu **Vodoznak**. Zobrazí se okno **Úprava vodoznaků**. **c** Do pole **Text vodoznaku** zadejte text vodoznaku. Text může mít až 256 znaků. Text se zobrazí v okně náhledu.
Vodoznak **(Úprava vodoznaku)**	**a** Chcete-li nastavení tisku změnit ze softwarové aplikace, otevřete **Předvolby tisku**. **b** Klepněte na kartu **Rozšířené** a vyberte možnost **Upravit** z rozevíracího seznamu **Vodoznak**. Zobrazí se okno **Úprava vodoznaků**. **c** V seznamu **Stávající vodoznaky** vyberte vodoznak, který chcete upravit, a změňte jeho text a nastavení. **d** Uložte provedené změny klepnutím na tlačítko **Aktualizovat**. **e** Klepnutím na tlačítko **OK** nebo **Tisk** zavřete okno **Tisk**.
Vodoznak **(Odstranění vodoznaku)**	**a** Chcete-li nastavení tisku změnit ze softwarové aplikace, otevřete **Předvolby tisku**. **b** Klepněte na kartu **Rozšířené** a vyberte možnost **Upravit** z rozevíracího seznamu **Vodoznak**. Zobrazí se okno **Úprava vodoznaků**. **c** V seznamu **Stávající vodoznaky** vyberte vodoznak, který chcete odstranit, a klepněte na tlačítko **Smazat**. **d** Klepnutím na tlačítko **OK** nebo **Tisk** zavřete okno **Tisk**.
Šablona[a] 	Tato možnost je k dispozici pouze při použití ovladače tiskárny PCL/SPL (viz „Software“ na straně 7). Šablona je text nebo obrázek uložený na pevném disku počítače jako soubor zvláštního formátu, který lze vytisknout na libovolný dokument. Šablony často zastupují funkci hlavičkových papírů. Namísto předtištěného hlavičkového papíru můžete vytvořit šablonu obsahující stejné informace jako hlavičkový papír. Chcete-li potom vytisknout dopis na hlavičkový papír společnosti, není nutné do zařízení vkládat předtištěný hlavičkový papír. Stačí na dokument vytisknout šablonu hlavičkového papíru. Chcete-li použít šablonu stránky, musíte vytvořit novou šablonu obsahující logo nebo příslušný obrázek. • Formát (velikost stránky) dokumentu šablony musí být stejný jako formát dokumentu, který chcete se šablonou vytisknout. Nevytvářejte šablonu s vodoznakem. • Rozlišení dokumentu šablony musí být stejné jako rozlišení dokumentu tištěného se šablonou.

Funkce tisku

Položka	Popis
Šablona[a] **(Vytvoření nové šablony)**	**a** Dokument lze uložit jako šablonu v okně **Předvolby tisku**. **b** Klepněte na kartu **Rozšířené** a z rozevíracího seznamu **Text** vyberte položku **Upravit**. Zobrazí se okno **Úprava šablony**. **c** V okně **Úprava šablony** klepněte na tlačítko **Vytvořit**. **d** V okně **Uložit jako** zadejte do pole **Název úlohy** název dlouhý maximálně osm znaků. V případě potřeby vyberte cestu k souboru (výchozí je C:\Formover). **e** Klepněte na tlačítko **uložit**. V poli **Seznam šablon** se zobrazí název. **f** Klepnutím na tlačítko **OK** nebo **Tisk** zavřete okno **Tisk**. Soubor se nevytiskne. Namísto toho se uloží na pevný disk počítače.
Šablona[a] **(Použití šablony)**	**a** Klepněte na kartu **Rozšířené**. **b** V rozevíracím seznamu **Text** vyberte požadovanou šablonu. **c** Nezobrazí-li se šablona, kterou chcete použít, v rozbalovacím seznamu **Text**, vyberte **Upravit...** ze seznamu a klepněte na **Načíst**. Vyberte soubor se šablonou, kterou chcete použít. Pokud jste požadovaný soubor se šablonou uložili do externího souboru, můžete ho také načíst po otevření okna **Otevřít**. Po vybrání souboru klepněte na tlačítko **Otevřít**. Soubor se zobrazí v poli **Seznam šablon** a lze ho použít k tisku. Vyberte šablonu v poli **Seznam šablon**. **d** V případě potřeby zaškrtněte políčko **Při tisku potvrdit šablonu**. Pokud toto políčko zaškrtnete, zobrazí se při každém odeslání dokumentu k tisku okno, ve kterém jste vyzváni k potvrzení tisku šablony na dokument. Není-li políčko zaškrtnuto a vyberete-li šablonu, vytiskne se šablona s dokumentem automaticky. **e** Klepnutím na tlačítko **OK** nebo **Tisk** zavřete okno **Tisk**.
Šablona[a] **(Odstranění šablony)**	**a** V okně **Printing Preferences** klepněte na kartu **Rozšířené**. **b** Vyberte možnost **Upravit** v rozevíracím seznamu **Text**. **c** V poli **Seznam šablon** vyberte šablonu, kterou chcete odstranit. **d** Klepněte na tlačítko **Smazat**. **e** Po zobrazení okna s výzvou k potvrzení klepněte na tlačítko **Ano**. **f** Klepnutím na tlačítko **OK** nebo **Tisk** zavřete okno **Tisk**. Nepoužívané šablony můžete odstranit.

Funkce tisku

Položka	Popis
Print Mode	• Tato funkce je k dispozici, pouze pokud jste nainstalovali rozšiřující paměť nebo volitelné velkokapacitní paměťové zařízení (HDD) (viz „Funkce modelů“ na straně 10). • V závislosti na možnostech a modelech se některé nabídky nemusí na displeji zobrazovat. V takovém případě se nevztahují k vašemu zařízení. • **Print Mode:** Výchozí nastavení režimu **Print Mode** je **Normal**, tzn. bez ukládání tisknutého souboru v paměti. - **Normální:** Tento režim provede tisk bez uložení dokumentu do volitelné paměti. - **Kontrola:** Tento režim je užitečný při tisku více kopií. Nejdříve můžete vytisknout jednu kopii pro kontrolu a později vytisknout ostatní kopie. - **Důvěrné:** Tento režim se používá při tisku důvěrných dokumentů. K zahájení tisku je třeba zadat heslo. - **Uložit:** Pokud vyberete toto nastavení, dokument se uloží do velkokapacitního paměťového zařízení (HDD) bez vytištění. - **Uložit a tisknout:** Tento režim se používá při současném tisku a ukládání dokumentu. - **Řazení:** Tato možnost může být užitečná při práci s velkým objemem dat. Pokud vyberete toto nastavení, tiskárna umístí dokument do velkokapacitního paměťového zařízení (HDD) a poté jej vytiskne z tiskové fronty velkokapacitního paměťového zařízení (HDD), čímž sníží zatížení počítače. - **Plán tisku:** Toto nastavení slouží k tisku dokumentu v určitém čase. • **User ID:** Tato možnost se používá, pokud chcete najít uložený soubor pomocí ovládacího panelu. • **Job Name:** Tato možnost se používá, pokud chcete najít uložený soubor pomocí ovládacího panelu.
Šifrování úkolů	Tisková data nejprve zašifruje a pak je přednese do zařízení. Tato funkce ochrání tiskové informace, i když dojde k zachycení dat v sítí. Funkce **Job Encryption** je povolena, pouze pokud je nainstalováno velkokapacitní paměťové zařízení (HDD). Velkokapacitní paměťové zařízení (HDD) se používá k dešifrování tiskových dat (viz „Funkce modelů“ na straně 10).

a. Tato volba není k dispozici, když používáte ovladač XPS.

Používání Nástroje Přímý tisk

- Nástroj Přímý tisk nemusí být v závislosti na modelu nebo volitelných doplňcích dostupný (viz „Software“ na straně 7).
- K dispozici pouze uživatelům operačního systému Windows.

K čemu slouží Nástroj Přímý tisk?

Nástroj Přímý tisk je program, který odesílá soubory ve formátu PDF přímo do zařízení k vytištění bez nutnosti tento soubor otevřít.

Chcete-li tento nástroj nainstalovat, je nutné při instalaci ovladače tiskárny vybrat možnost **Pokročilá instalace** > **Uživatelská instalace** a označit tento program zaškrtnutím příslušného políčka.

- Ve vašem zařízení by mělo být nainstalováno velkokapacitní paměťové zařízení, aby bylo možné použít tento program k tisku dokumentů. (viz „Funkce modelů“ na straně 10).
- Nemůžete tisknout soubory PDF, jejichž tisk je omezen. Deaktivujte funkci omezení tisku a spusťte tisk znovu.
- Nemůžete tisknout soubory PDF, které jsou chráněny heslem. Deaktivujte funkci ochrany heslem a spusťte tisk znovu.
- Způsob, jakým byl soubor PDF vytvořen, určuje, zda ho můžete tisknout pomocí Nástroj Přímý tisk.
- Nástroj Přímý tisk podporuje verze PDF 1.7 a nižší. U vyšších verzí musíte soubor otevřít, chcete-li jej vytisknout.

Tisk

Existuje několik způsobů tisku pomocí Nástroj Přímý tisk.

1. Z nabídky **Začátek** vyberte položky **Programy** nebo **Všechny programy** > **Tiskárny Samsung** > **Nástroj Přímý tisk** > **Nástroj Přímý tisk**.

   Otevře se okno Nástroj Přímý tisk.

2. Vyberte příslušné zařízení z rozevíracího seznamu **Vybrat tiskárnu** a klepněte na **Procházet**.

3. Vyberte soubor, který chcete vytisknout, a klepněte na tlačítko **Otevřít**.

   Soubor se přidá do části **Vybrat soubory**.

4. Podle potřeby upravte nastavení zařízení.

5. Klepněte na tlačítko **Tisk**. Vybraný soubor formátu PDF bude odeslán do zařízení.

Funkce tisku

Použití místní nabídky

1. Klepněte pravým tlačítkem na soubor formátu PDF, který budete tisknout, a vyberte možnost **Přímý tisk**.

   Zobrazí se okno Nástroj Přímý tisk s přidaným souborem formátu PDF.

2. Vyberte zařízení, které chcete použít.
3. Upravte nastavení zařízení.
4. Klepněte na tlačítko **Tisk**. Vybraný soubor formátu PDF bude odeslán do zařízení.

Tisk z počítače Macintosh

Některé funkce nemusí být u některých modelů nebo voleb dostupné. To znamená, že tyto funkce nejsou podporované.

Tisk dokumentu

Tisknete-li z počítače Macintosh, je třeba zkontrolovat nastavení ovladače tiskárny v každé používané aplikaci. Při tisku z počítače Macintosh postupujte takto:

1. Otevřete dokument, který chcete vytisknout.
2. Otevřete nabídku **File** a klepněte na položku **Page Setup** (v některých aplikacích na položku **Document Setup**).
3. Vyberte formát papíru, jeho orientaci, měřítko a další možnosti. Ujistěte se, že je vybráno vaše zařízení. Klepněte na tlačítko **OK**.
4. Otevřete nabídku **File** a klepněte na položku **Print**.
5. Zadejte počet kopií a vyberte stránky, které chcete tisknout.
6. Klepněte na tlačítko **Print**.

Změna nastavení tiskárny

Při tisku můžete využívat pokročilé tiskové funkce.

Spusťte aplikaci a vyberte možnost **Print** z nabídky **File**. Název zařízení v okně vlastností tiskárny se může lišit podle toho, jaké zařízení používáte. S výjimkou názvu tiskárny jsou prvky okna vlastností tiskárny podobné.

Funkce tisku

Tisk více stránek na jeden list

Můžete vytisknout více stránek na jeden list papíru. Tato funkce vám umožňuje cenově výhodný tisk stránek konceptu.

1. Spusťte aplikaci a vyberte možnost **Print** z nabídky **File**.
2. Vyberte položku **Layout** z rozevíracího seznamu pod **Orientation**. V rozevíracím seznamu **Pages per Sheet** vyberte, kolik stránek chcete tisknout na jeden list papíru.
3. Vyberte další možnosti, které chcete použít.
4. Klepněte na tlačítko **Print**.

   Zařízení vytiskne zvolený počet stran, který chcete vytisknout na jeden list papíru.

Tisk na obě strany papíru

Některé funkce nemusí být u některých modelů nebo voleb dostupné. To znamená, že tyto funkce nejsou podporované (viz „Funkce modelů“ na straně 10).

Před tiskem v duplexním režimu se rozhodněte, na které hraně budete dokončený dokument vázat. Možnosti vazeb jsou následující:

- **Long-Edge Binding:** Tato možnost představuje rozložení obvyklé při knižní vazbě.
- **Short-Edge Binding:** Tento typ se často používá pro kalendáře.

1. Z aplikace v počítači Macintosh zvolte **Print** z nabídky **File**.
2. Vyberte položku **Layout** z rozevíracího seznamu pod **Orientation**.
3. Vyberte orientaci vazby z možnosti **Two-Sided**.
4. Vyberte další možnosti, které chcete použít.
5. Klepněte na tlačítko **Print**. Zařízení bude nyní tisknout na obě strany papíru.

Tisknete-li více než dvě kopie, první a druhá kopie se může vytisknout na stejný list papíru. Jestliže tisknete více než 1 kopii, nepoužívejte tisk na obě strany.

Funkce tisku

Použití nápovědy

Klepněte na otazník v levém dolním rohu okna a klepněte na téma, o kterém si přejete zobrazit informace. Poté se zobrazí místní okno s informací o funkci zvolené možnosti poskytované ovladačem.



Tisk v systému Linux

Některé funkce nemusí být u některých modelů nebo voleb dostupné. To znamená, že tyto funkce nejsou podporované.

Tisk z aplikací

Mnoho aplikací v systému Linux umožňuje tisknout prostřednictvím rozhraní CUPS (Common UNIX Printing System). Z libovolné takové aplikace můžete tisknout na svém zařízení.

1. Otevřete aplikaci a vyberte možnost **Print** z nabídky **File**.
2. Vyberte možnost **Print** přímo pomocí lpr.
3. V okně LPR GUI vyberte v seznamu tiskáren název modelu svého zařízení a klepněte na tlačítko **Properties**.
4. Vlastnosti tiskové úlohy změníte pomocí následujících čtyř karet zobrazených v horní části okna.
   - **General:** Umožňuje změnit formát a typ papíru a orientaci dokumentů. Umožňuje oboustranný tisk, přidává začátky a konce banerů a mění počet stránek na list.

U některých modelů nemusí být automatický/ruční oboustranný tisk k dispozici. Můžete případně použít tiskový systém lpr nebo jiné aplikace pro tisk na liché a sudé stránky.

   - **Text:** Umožňuje nastavit okraje stránek a možnosti textu, například mezery nebo sloupce.

- **Graphics:** Umožňuje nastavit možnosti obrázků, které se používají při tisku souborů s obrázky, např. možnosti barev, velikost obrázku a poloha obrázku.
- **Advanced:** Umožňuje nastavit rozlišení tisku, zdroj papíru a cíl.

5 Klepnutím na tlačítko **Apply** použijete změny a zavřete okno **Properties**.

6 Klepnutím na tlačítko **OK** v okně **LPR GUI** spustíte tisk.

7 Zobrazí se okno Printing, ve kterém můžete sledovat stav tiskové úlohy.

Chcete-li ukončit aktuální úlohu, klepněte na tlačítko **Cancel**.

Tisk souborů

V zařízení lze tisknout řadu různých typů souborů pomocí standardního způsobu rozhraní CUPS, přímo z příkazového řádku. Umožňuje to nástroj CUPS lpr, ale balíček ovladače nahrazuje standardní nástroj lpr uživatelsky přívětivějším programem LPR GUI.

Chcete-li vytisknout soubor dokumentu, postupujte takto:

1 Na příkazovém řádku systému Linux zadejte lpr <název_souboru> a stiskněte Enter. Zobrazí se okno **LPR GUI**.

Jestliže zadáte pouze lpr a stisknete **Enter**, zobrazí se nejprve okno **Select file(s) to print**. Vyberte soubory, které chcete vytisknout, a klepněte na tlačítko **Open**.

2 V okně **LPR GUI** vyberte ze seznamu své zařízení a změňte vlastnosti tiskové úlohy.

3 Klepnutím na tlačítko **OK** spustíte tisk.

Konfigurace vlastností tiskárny

V okně **Printer Properties** zpřístupněném pomocí **Printers configuration** lze pro zařízení měnit různé vlastnosti tiskárny.

1 Spusťte **Unified Driver Configurator**.

V případě potřeby přejděte do části **Printers configuration**.

2 V seznamu dostupných tiskáren vyberte své zařízení a klepněte na tlačítko **Properties**.

3 Otevře se okno **Printer Properties**.

V horní části okna je zobrazeno pět karet:

- **General:** Umožňuje změnit umístění a název tiskárny. Název zadaný na této kartě se zobrazuje v seznamu tiskáren v okně **Printers configuration**.
- **Connection:** Umožňuje zobrazit port a vybrat jiný port. Pokud během používání změníte port zařízení z USB na paralelní či naopak, musíte znovu nakonfigurovat port zařízení na této kartě.
- **Driver:** Umožňuje zobrazit nebo vybrat jiný ovladač zařízení. Po klepnutí na tlačítko **Options** můžete nastavit výchozí možnosti zařízení.
- **Jobs:** Zobrazuje seznam tiskových úloh. Klepnutím na tlačítko **Cancel job** zrušíte vybranou úlohu. Chcete-li, aby se v seznamu úloh zobrazovaly i předchozí úlohy, zaškrtněte políčko **Show completed jobs**.
- **Classes:** Zobrazuje třídu, do které je zařízení zařazeno. Tlačítkem **Add to Class** můžete zařízení přidat do určité třídy, tlačítkem **Remove from Class** můžete zařízení z vybrané třídy odebrat.

4 Klepnutím na tlačítko **OK** použijete změny a zavřete okno **Printer Properties**.

Tisk v systému Unix

Některé funkce nemusí být u některých modelů nebo voleb dostupné. To znamená, že tyto funkce nejsou podporované (viz „Funkce podle modelů“ na straně 7).

Příprava tiskové úlohy

Po instalaci tiskárny vyberte libovolný obrázek, text, soubory PS nebo HPGL, které chcete tisknout.

1 Spusťte příkaz „**printui <file_name_to_print>**“.

Pokud například tisknete „**document1**“,

printui document1

Tímto postupem otevřete **Print Job Manager** ovladače tiskárny pro systém UNIX, který uživateli poskytuje výběr z různých možností tisku.

2 Vyberte dříve přidanou tiskárnu.

3 Vyberte v okně možnosti tisku, například **Page Selection**.

4 V poli **Number of Copies** vyberte množství potřebných kopií.

Chcete-li využít výhod funkcí tiskárny, které ovladač tiskárny nabízí, klepněte na tlačítko **Properties**.

5 Spusťte tiskovou úlohu klepnutím na tlačítko **OK**.

Změna nastavení zařízení

Okno **Print Job Manager** ovladače tiskárny pro systém UNIX poskytuje v rámci položky **Properties** uživateli výběr z různých možností tisku.

Lze také použít následující klávesové zkratky: „H“ pro **Help**, „O“ pro **OK**, „A“ pro **Apply** a „C“ pro **Cancel**.

Karta General

- **Paper Size:** Podle vašich požadavků nastavuje formát papíru na formát A4, Letter nebo jiné formáty.
- **Paper Type:** Slouží k výběru typu papíru. Možnosti, které jsou v poli seznamu dostupné, jsou **Printer Default**, **Plain** a **Thick**.
- **Paper Source:** Vyberte, ze kterého zásobníku se má použít papír. Výchozí možností je **Auto Selection**.
- **Orientation:** Slouží k výběru směru, ve kterém je informace na stránku vytištěna.
- **Duplex:** Oboustranný tisk, který ušetří papír.

U některých modelů nemusí být automatický/ruční oboustranný tisk k dispozici. Můžete případně použít tiskový systém lpr nebo jiné aplikace pro tisk na liché a sudé stránky.

- **Multiple pages:** Vytiskněte více stránek na jednu stranu papíru.
- **Page Border:** Vyberte některý styl ohraničení (např. **Single-line hairline**, **Double-line hairline**).

Karta Image

Na této kartě lze změnit jas, rozlišení a polohu obrazu v dokumentu.

Karta Text

Nastavuje okraje znaků a rozteč řádek nebo sloupců skutečného tiskového výstupu.

Karta HPGL/2

- **Use only black pen:** Veškerá grafika se bude tisknout černě.
- **Fit plot to page:** Celá grafika se přizpůsobí tak, aby se vešla na jedinou stránku.

Karta Margins

- **Use Margins:** Nastavuje okraje dokumentu. Okraje nejsou ve výchozím nastavení povoleny. Uživatel může nastavení okrajů změnit tím, že změní hodnoty v příslušných polích. Tyto hodnoty mají výchozí nastavení podle vybraného formátu stránky.
- **Unit:** Jednotky můžete změnit na body, palce nebo centimetry.

Karta Printer-Specific Settings

Upravte různá nastavení výběrem různých možností na kartách **JCL** a **General**. Tyto možnosti se mohou u různých tiskáren a souborů PPD lišit.

Funkce skenování

- Informace o základních funkcích skenování naleznete v Základní příručka (viz „Základní skenování“ na straně 65).
- Tato funkce nemusí být v závislosti na modelu nebo volitelných doplňcích dostupná (viz „Funkce podle modelů“ na straně 7).
- Maximální dosažitelné rozlišení závisí na různých faktorech, včetně rychlosti počítače, volného místa na pevném disku, velikosti paměti, velikosti skenovaného obrazu a nastavení bitové hloubky. V závislosti na používaném systému a skenovaném originálu možná nebudete moci skenovat v určitém rozlišení, zejména s použitím vylepšeného rozlišení dpi.

Základní metoda skenování

Tato funkce nemusí být v závislosti na modelu nebo volitelných doplňcích dostupná (viz „Funkce modelů“ na straně 10).

Pomocí zařízení můžete skenovat originály prostřednictvím kabelu USB nebo sítě. Ke skenování dokumentů lze použít následující metodiky:

- **Skenování do PC:** Skenování originálů z ovládacího panelu. Skenovaná data budou potom uložena do připojených počítačů do složky **Dokumenty** (viz „Základní skenování“ na straně 65).
- **TWAIN:** TWAIN je jednou z přednastavených zobrazovacích aplikací. Při skenování obrazu dojde ke spuštění vybrané aplikace, která umožní řízení procesu. Tuto funkci lze použít prostřednictvím místního připojení nebo síťového připojení (viz „Skenování z programu pro úpravu obrázků“ na straně 245).
- **Pomocník pro skenování Samsung/SmarThru 4/SmarThru Office:** Tento program můžete použít ke skenování obrázků nebo dokumentů.
  - Viz „Skenování s Pomocníkem pro skenování Samsung“ na straně 246.
  - Viz „Skenování s aplikací SmarThru 4“ na straně 247
  - Viz „Skenování s aplikací SmarThru Office“ na straně 247
- **WIA:** Zkratka WIA znamená Windows Images Acquisition (Pořizování obrazů v systému Windows). Aby bylo možné tuto funkci používat, musí být váš počítač připojen přímo k zařízení prostřednictvím kabelu USB (viz „Skenování pomocí ovladače WIA“ na straně 246).
- **Paměť USB:** Dokument můžete naskenovat a obraz uložit do paměťového zařízení USB.
- **E-mail:** Můžete naskenovat obrázek a poslat jej jako přílohu e-mailu (viz „Skenování do e-mailu“ na straně 243).
- **FTP/SMB:** Můžete naskenovat obrázek a přenést jej na server FTP/SMB (viz „Skenování na server FTP/SMB“ na straně 244).

Funkce skenování

Nastavení skenování v počítači

Tato funkce nemusí být v závislosti na modelu nebo volitelných doplňcích dostupná (viz „Funkce podle modelů“ na straně 7).

1. Spusťte aplikaci **Samsung Easy Printer Manager** (viz „Používání aplikace Samsung Easy Printer Manager“ na straně 274).
2. Vyberte příslušné zařízení ze **Seznam tiskáren**.
3. Vyberte nabídku **Nastavení Skenovat do počítače**.
4. Vyberte požadovanou možnost.
   - **Aktivace skenování:** Určuje, zda je v zařízení povoleno skenování.
   - **profil:** Zobrazuje profily skenování uložené ve vybraném zařízení.

- Karta **Základní:** Obsahuje nastavení, která se týkají skenování a zařízení obecně.
- Karta **Obrázek:** Obsahuje nastavení týkající se úpravy obrázku.

5. Stiskněte tlačítko **OK**.

Skenování ze zařízení připojeného prostřednictvím sítě

Ujistěte se, že máte v počítači nainstalovaný ovladač tiskárny ze softwarového CD, protože ovladač obsahuje skenovací program (viz „Místní instalace ovladače“ na straně 29).

1. Umístěte jeden dokument lícem dolů na skleněnou desku dokumentu nebo vložte dokumenty lícem nahoru do podavače dokumentů (viz „Zakládání originálů“ na straně 53).
2. Na ovládacím panelu vyberte (**Scan**) > **Skenovat do PC** > **Sitove PC**.

   Nebo na dotykovém displeji vyberte **Skenování** > **PC v síti**.

Pokud se zobrazí zpráva **Neni k dispozici**, zkontrolujte připojení portu.

3. Vyberte své **ID** zaregistrované v počítači a v případě potřeby vložte **Heslo**.

- **ID** je stejné jako registrované ID skenování pro **Samsung Easy Printer Manager** > Přepnout do pokročilého režimu > **Nastavení Skenovat do počítače**.
- **Heslo** je registrované čtyřmístné číselné heslo pro **Samsung Easy Printer Manager** > Přepnout do pokročilého režimu > **Nastavení Skenovat do počítače**.

4 Vyberte požadovanou volbu a stiskněte tlačítko **OK**.

5 Skenování bude zahájeno.

Naskenovaný obrázek bude uložen do složky **C:\Users\jméno uživatele\Obrázky\složka** v počítači. Složka pro uložení se může lišit v závislosti na operačním systému nebo aplikaci, kterou používáte.

Skenování do e-mailu

Tato funkce nemusí být v závislosti na modelu nebo volitelných doplňcích dostupná (viz „Funkce podle modelů“ na straně 7).

Nastavení e-mailového účtu

1 Přístup ke službě SyncThru™ Web Service (viz „Používání upozornění služby SyncThru™ Web Service“ na straně 270).

2 Vyberte položky **Settings** > **Network Settings** a **Outgoing Mail Server(SMTP)**.

3 Zadejte adresu IP v desítkovém zápisu s tečkou nebo jako jméno hostitele.

4 Zadejte číslo portu serveru od 1 do 65535.

5 Zaškrtněte políčko vedle možnosti **SMTP Requires Authentication**, aby byla požadována autorizace.

6 Zadejte přihlašovací jméno serveru SMTP a heslo.

7 Stiskněte **Apply**.

- Pokud server SMTP využívá metodu autorizace serveru POP3 before SMTP, zaškrtněte políčko **SMTP Requires POP Before SMTP Authentication**.
- Zadejte IP adresu a číslo portu.

Funkce skenování

Skenování a poslání e-mailu

1. Umístěte jeden dokument lícem dolů na skleněnou desku dokumentu nebo vložte dokumenty lícem nahoru do podavače dokumentů (viz „Zakládání originálů“ na straně 53).
2. Na ovládacím panelu vyberte (skenování) > **Sken.do emailu**.

   Nebo na dotykovém displeji vyberte **Skenování** > **Odeslat email**.
3. Pokud jste ve službě SyncThru™ Web Service nakonfigurovali přihlašovací jméno a heslo, zadejte je (viz „Používání upozornění služby SyncThru™ Web Service“ na straně 270).
4. Zadejte e-mailovou adresu odesílatele a příjemce.

Můžete zaslat e-mailovou zprávu sami sobě, pokud aktivujete možnost **Auto Send To Self** v části **Settings** > **Scan** > **Scan To E-mail** služby SyncThru™ Web Service.

5. Zadejte předmět e-mailu a stiskněte tlačítko **OK**.
6. Vyberte formát souboru pro skenování a stiskněte tlačítko **OK**.
7. Zadejte přihlašovací jméno serveru SMTP a heslo.
8. Zařízení začne skenovat a potom pošle e-mail.

Skenování na server FTP/SMB

Tato funkce nemusí být v závislosti na modelu nebo volitelných doplňcích dostupná (viz „Funkce podle modelů“ na straně 7).

Nastavení serveru FTP/SMB

1. Přístup ke službě SyncThru™ Web Service (viz „Používání upozornění služby SyncThru™ Web Service“ na straně 270).
2. Vyberte možnost **Address Book** > **Individual** > **Add**.
3. Zaškrtněte políčko vedle možnosti **Add FTP** nebo **Add SMB**.
4. Zadejte adresu IP v desítkovém zápisu s tečkou nebo jako jméno hostitele.
5. Zadejte číslo portu serveru od 1 do 65535.
6. Když zaškrtnete políčko vedle **Anonymous**, server povolí přístup neoprávněným osobám.
7. Zadejte přihlašovací jméno a heslo.

8 Pokud je váš server připojen k určité doméně, zadejte název domény, jinak pouze zadejte název počítače, který je registrován na serveru SMB.

9 Zadejte cestu pro uložení naskenovaného obrázku.

- Složka pro uložení naskenovaného obrázku musí být v kořenové složce.
- Složka musí být nastavena jako sdílená.
- Vaše uživatelské jméno by mělo mít práva ke čtení a zápisu ve složce.

10 Stiskněte **Apply**.

Skenování a odesílání na server FTP/SMB

1 Ujistěte se, že je zařízení připojeno k síti.

2 Umístěte jeden dokument lícem dolů na skleněnou desku dokumentu nebo vložte dokumenty lícem nahoru do podavače dokumentů (viz „Zakládání originálů“ na straně 53).

3 Na ovládacím panelu vyberte (skenování) > **Sken.do SMB** nebo **Sken.do FTP**.

Nebo na dotykovém displeji vyberte **Skenování** > **SMB** nebo **FTP**.

4 Vyberte požadovaný server a formát skenování.

5 Zařízení začne skenovat a potom pošle naskenovaný obrázek na určený server.

Skenování z programu pro úpravu obrázků

Můžete skenovat a importovat dokumenty ze softwaru pro úpravu obrázků, jako je Adobe Photoshop, pokud je software kompatibilní s formátem TWAIN. Chcete-li skenovat v softwaru s rozhraním TWAIN, postupujte takto:

1 Zkontrolujte, zda je zařízení připojeno k počítači a zda je zapnuté.

2 Umístěte jeden dokument lícem dolů na skleněnou desku dokumentu nebo vložte dokumenty lícem nahoru do podavače dokumentů (viz „Zakládání originálů“ na straně 53).

3 Spusťte aplikaci, například Photoshop.

4 Klepněte na položku **Soubor** > **Importovat** a vyberte skener.

5 Nastavte možnosti skenování.

6 Naskenujte obrázek a uložte jej.

Funkce skenování

Skenování pomocí ovladače WIA

Zařízení podporuje skenování obrázku pomocí ovladače Windows Image Acquisition (WIA). WIA je jednou ze standardních součástí systému Microsoft Windows 7, která spolupracuje s digitálními fotoaparáty a skenery. Na rozdíl od ovladače TWAIN lze obrázky pomocí ovladače WIA skenovat a dále upravovat bez použití dalšího softwaru:

Ovladač WIA pracuje pouze v operačním systému Windows (není podporován ve Windows 2000) s portem USB.

1. Zkontrolujte, zda je zařízení připojeno k počítači a zda je zapnuté.
2. Umístěte jeden dokument lícem dolů na skleněnou desku dokumentu nebo vložte dokumenty lícem nahoru do podavače dokumentů (viz „Zakládání originálů“ na straně 53).
3. Klepněte na položky **Začátek** > **Ovládací panely** > **Hardware a zvuk** > **Zařízení a tiskárny**.
4. Klepněte pravým tlačítkem myši na ikonu ovladače zařízení v položce **Tiskárny a faxy** > **Spustit sledování**.
5. Zobrazí se aplikace **Nové skenování**.
6. Vyberte možnosti nastavení skenování a klepněte na tlačítko **Náhled**. Nyní vidíte, jak nastavené možnosti ovlivní skenování.
7. Naskenujte obrázek a uložte jej.

Skenování s Pomocníkem pro skenování Samsung

- Tato funkce nemusí být v závislosti na modelu nebo volitelných doplňcích dostupná (viz „Funkce podle modelů“ na straně 7).
- V programu Pomocník pro skenování Samsung můžete využívat funkci OCR (optické rozpoznávání znaků).

1. Zkontrolujte, zda je zařízení připojeno k počítači a zda je zapnuté.
2. Umístěte jeden dokument lícem dolů na skleněnou desku dokumentu nebo vložte dokumenty lícem nahoru do podavače dokumentů (viz „Zakládání originálů“ na straně 53).
3. Klepněte na **Začátek** > **Všechny programy** > **Tiskárna Samsung** a spusťte **Pomocníka pro skenování Samsung**.

Vyberte nabídku **Nápověda** nebo v okně klepněte na tlačítko ? a klepněte na položku, o které chcete získat informace.

4 Nastavte možnosti skenování.

5 Klepněte na tlačítko **Scan**.

Skenování s aplikací SmarThru 4

- Tato funkce nemusí být v závislosti na modelu nebo volitelných doplňcích dostupná (viz „Funkce podle modelů“ na straně 7).
- V programu SmarThru 4 můžete využívat funkci OCR (optické rozpoznávání znaků).

1 Zkontrolujte, zda je zařízení připojeno k počítači a zda je zapnuté.

2 Umístěte jeden dokument lícem dolů na skleněnou desku dokumentu nebo vložte dokumenty lícem nahoru do podavače dokumentů (viz „Zakládání originálů“ na straně 53).

3 Poklepejte na ikonu **SmarThru 4**.

4 Spustí se aplikace SmarThru.

- **Sejmout do:** Můžete naskenovat obrázek a uložit do aplikace nebo složky, odeslat ho e-mailem nebo publikovat na webu.
- **Image:** Můžete upravit obrázek a odeslat ho do vybrané aplikace nebo složky, odeslat ho e-mailem nebo publikovat na webu.
- **Print:** Můžete vytisknout uložené obrázky.

Vyberte nabídku **Nápověda** nebo v okně klepněte na tlačítko ? a klepněte na položku, o které chcete získat informace.

5 Klepněte na tlačítko **Scan to**.

6 Vyberte cílové místo z následujících možností: **Application**, **E-mail**, **Folder**, **OCR** nebo **Web**.

7 V případě potřeby klepněte na tlačítko **Settings** a upravte nastavení.

8 Klepněte na tlačítko **Scan**.

Skenování s aplikací SmarThru Office

- Tato funkce nemusí být v závislosti na modelu nebo volitelných doplňcích dostupná (viz „Funkce podle modelů“ na straně 7).
- Pokud chcete používat program SmarThru Office, musíte jej ručně nainstalovat z dodaného CD. Vyberte **Pokročilá instalace** > **Uživatelská instalace** a zvolte instalaci programu SmarThru Office.
- V programu SmarThru Office můžete využívat funkci OCR (optické rozpoznávání znaků).

1 Zkontrolujte, zda je zařízení připojeno k počítači a zda je zapnuté.

2 Umístěte jeden dokument lícem dolů na skleněnou desku dokumentu nebo vložte dokumenty lícem nahoru do podavače dokumentů (viz „Zakládání originálů“ na straně 53).

3 Poklepejte na ikonu **SmarThru Office**.

4 Spustí se aplikace **SmarThru Office**.

Klepněte na nabídku **Nápověda** nebo v okně vyberte tlačítko ? a klepněte na položku, o které chcete získat informace.

5 Klepněte na ikonu **SmarThru** () na hlavním panelu nástrojů systému Windows, čímž aktivujete spouštění aplikace **SmarThru Office**.

6 Klepnutím na ikonu skenování () otevřete okno skenování.

7 Otevře se okno **Scan Setting**.

8 Zvolte nastavení skenování a klepněte na **Scan**.

Skenování v prostředí Macintosh

Skenování ze zařízení připojeného přes USB

1 Zkontrolujte, zda je zařízení připojeno k počítači a zda je zapnuté.

2 Umístěte jeden dokument lícem dolů na skleněnou desku dokumentu nebo vložte dokumenty lícem nahoru do podavače dokumentů (viz „Zakládání originálů“ na straně 53).

3 Spusťte **Applications** a klepněte na **Image Capture**.

Pokud se objeví zpráva **No Image Capture device connected**, odpojte kabel USB a znovu jej připojte. Pokud potíže pokračují, podívejte se do nápovědy programu **Image Capture**.

4 Vyberte požadovanou možnost.

5 Naskenujte obrázek a uložte jej.

Jestliže skenování v programu **Image Capture** neprobíhá, aktualizujte systém Mac OS na nejnovější verzi. **Image Capture** funguje řádně u systému Mac OS X 10.4.7 či vyššího.

Funkce skenování

Skenování ze zařízení připojeného prostřednictvím sítě

Pouze síťové nebo bezdrátové modely (viz „Funkce podle modelů“ na straně 7).

1 Ujistěte se, že je zařízení připojeno k síti.

2 Umístěte jeden dokument lícem dolů na skleněnou desku dokumentu nebo vložte dokumenty lícem nahoru do podavače dokumentů (viz „Zakládání originálů“ na straně 53).

3 Spusťte **Applications** a klepněte na **Image Capture**.

4 Postupujte dle níže uvedených kroků pro příslušný systém.

- Pro verzi 10.4
  - V panelu nabídek klepněte na možnost **Devices** > **Browse Devices**.
  - Vyberte vaše zařízení v seznamu zařízení TWAIN. Ujistěte se, že je políčko **Use TWAIN software** zaškrtnuté.
  - Klepněte na tlačítko **Connect**.

    Pokud se zobrazí varovná zpráva, klepněte na tlačítko **Change Port..** a vyberte port, nebo pokud se zobrazí uživatelské rozhraní TWAIN, klepněte na tlačítko **Change Port..** na kartě **Preference** a vyberte nový port.
- Pro verzi 10,5
  - V panelu nabídek klepněte na možnost **Devices** > **Browse Devices**.
  - Zkontrolujte, zda je zaškrtnuto políčko **Connected** vedle vašeho zařízení na **Bonjour Devices**.
  - Chcete-li skenovat prostřednictvím rozhraní TWAIN, viz postup pro operační systém Mac OS X 10.4 uvedený výše.
- U verze 10.7 zvolte zařízení pod položkou **SHARED**.

5 Nastavte možnosti skenování v tomto programu.

6 Naskenujte obrázek a uložte jej.

- Jestliže skenování v programu Image Capture neprobíhá, aktualizujte systém Mac OS na nejnovější verzi. Program Image Capture funguje řádně v systému Mac OS X 10.4.7 nebo vyšším.
- Chcete-li získat další informace, podívejte se do nápovědy k programu **Image Capture**.
- Ke skenování můžete také používat software s rozhraním TWAIN, jako je Adobe Photoshop.

Skenování v systému Linux

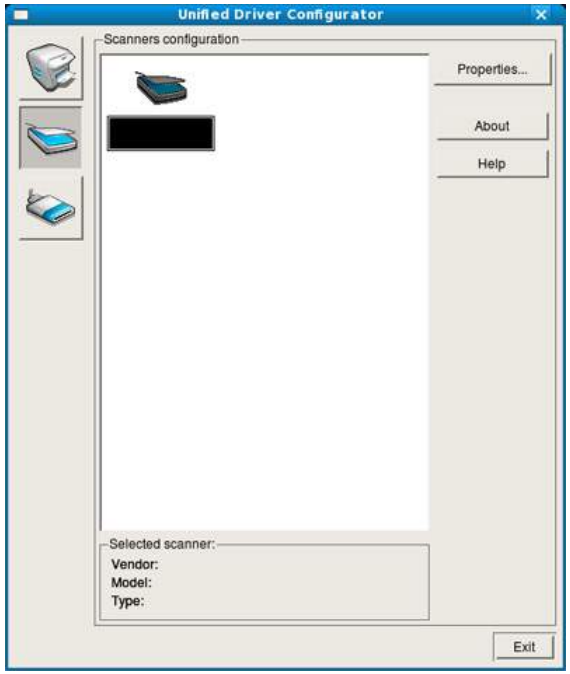
Skenování

1 Zkontrolujte, zda je zařízení připojeno k počítači a zda je zapnuté.

2 Poklepejte na ploše na ikonu programu **Unified Driver Configurator**.

3 Klepnutím na tlačítko přepněte do okna konfigurace skenerů.

4 V seznamu vyberte skener.

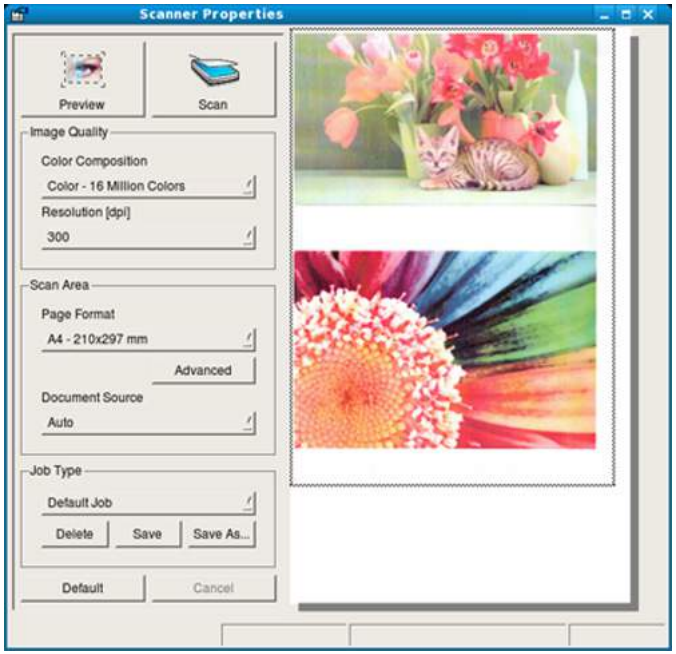


5 Klepněte na položku **Properties**.

6 Umístěte jeden dokument lícem dolů na skleněnou desku dokumentu nebo vložte dokumenty lícem nahoru do podavače dokumentů (viz „Zakládání originálů“ na straně 53).

7 V okně **Scanner Properties** klepněte na možnost **Preview**.

8 Dokument se naskenuje a náhled obrázku se zobrazí na panelu **Preview Pane**.



9 Na panelu **Preview Pane** nastavte přetažením oblast, která má být skenována.

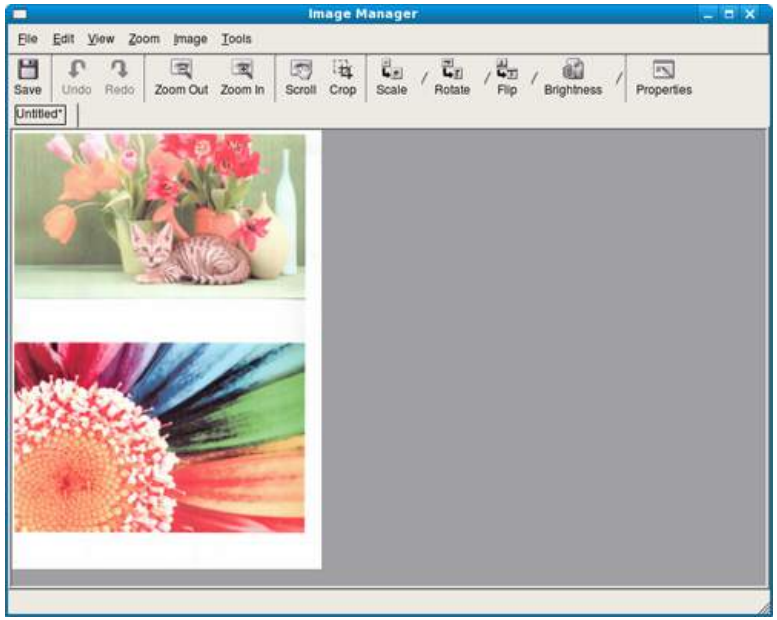
10 Vyberte požadovanou možnost.

11 Naskenujte obrázek a uložte jej.

Toto nastavení můžete uložit pro pozdější použití jako své nastavení skenování a přidat ho do rozevíracího seznamu **Job Type**.

Úprava obrázku pomocí aplikace Image Manager

Program Image Manager obsahuje příkazy a nástroje pro úpravu skenovaného obrázku.



Funkce faxu

- Informace o základních funkcích faxování naleznete v Základní příručka (viz „Základní faxování“ na straně 66).
- Tato funkce není podporována pro modely SCX-470x Series (viz „Funkce podle modelů“ na straně 7).

Automatické opakované vytáčení

Pokud je číslo, které jste vytočili, obsazeno, nebo pokud při odesílání faxu není žádná odezva, přístroj vytočí číslo automaticky znovu. Doba opakovaného vytáčení závisí na výchozích výrobních nastaveních dané země.

Chcete-li, aby zařízení začalo opakovat vytáčení bez této prodlevy, stiskněte po zobrazení možnosti **Zk. vyt. znovu?** tlačítko (**Start**).

Automatické vytáčení zrušíte stisknutím tlačítka (**Cancel** nebo **Stop/Clear**).

Postup při změně časového intervalu mezi jednotlivými pokusy opakovaného vytáčení a celkového počtu pokusů.

1. Na ovládacím panelu stiskněte (fax) > (**Menu**) > **Nastaveni faxu** > **Odesilani**.
2. Zvolte požadovanou hodnotu **Interval opak.** nebo **Inter-op.vyt.**.
3. Vyberte požadovanou možnost.

Opětovné vytáčení faxového čísla

1. Na ovládacím panelu stiskněte tlačítko (**Redial/Pause**).
2. Vyberte požadované faxové číslo.

   Zobrazí se deset posledních čísel, na které byl odeslán fax, a deset přijatých ID volajícího.
3. Pokud je v podavači dokumentů vložen dokument, zařízení jej začne automaticky odesílat.

   Jestliže originál leží na skleněné desce skeneru, vyberte možnost **Ano** pro přidání další stránky. Vložte další originál a stiskněte tlačítko **OK**. Po skončení zvolte možnost **Ne**, když se zobrazí **Dalsi stranka?**.

Potvrzení přenosu

Po úspěšném odeslání poslední stránky originálu vydá zařízení zvukový signál a vrátí se do pohotovostního režimu.

Funkce faxu

Pokud se odesílání faxu z nějakého důvodu nezdaří, zobrazí se na displeji chybová zpráva. Pokud se zobrazí chybová zpráva, smažte ji z displeje stisknutím tlačítka ⊗ (**Cancel** nebo **Stop/Clear**) a odešlete dokument znovu.

Zařízení můžete nastavit tak, aby se po odeslání faxu automaticky vytiskl potvrzovací protokol. Na ovládacím panelu stiskněte (fax) > (**Menu**) > **Nastaveni faxu** > **Odesilani** > **Prot.potvr.ode**.

Odesílání faxu v počítači

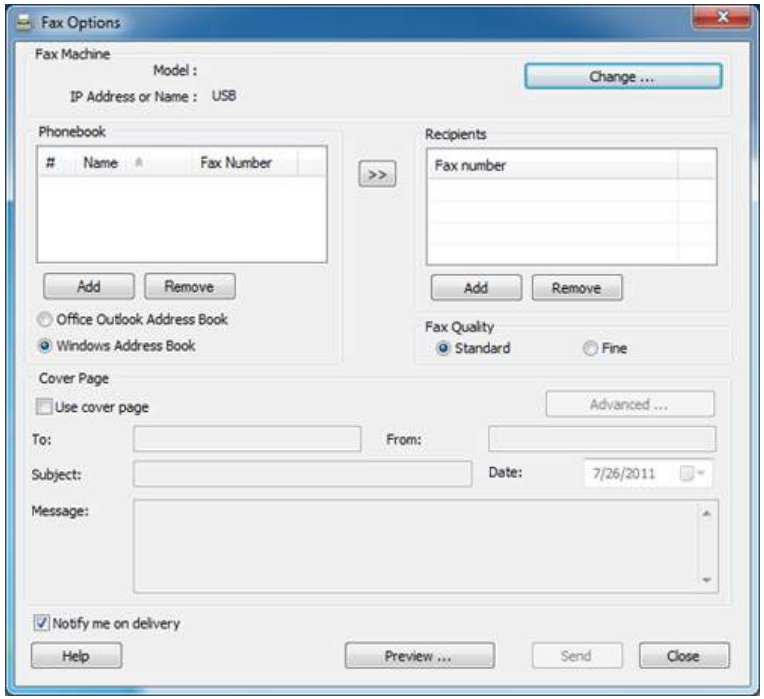
Tato funkce nemusí být v závislosti na modelu nebo volitelných doplňcích dostupná (viz „Funkce podle modelů“ na straně 7).

fax můžete z počítače odeslat, aniž byste museli přejít k zařízení

Chcete-li odeslat fax z počítače, je třeba nainstalovat program **Samsung Network PC Fax**. Tento program se nainstaluje při instalaci ovladače tiskárny.

1. Otevřete dokument, který chcete odeslat.
2. Vyberte příkaz **Tisk** v nabídce **Soubor**.

   Zobrazí se okno **Tisk**. V závislosti na aplikaci se může jeho vzhled mírně lišit.
3. V okně **Tisk** vyberte možnost **Samsung Network PC Fax**.
4. Klepněte na **Tisk** nebo **OK**.
5. Zadejte čísla příjemců a vyberte možnost



Vyberte nabídku **Nápověda** nebo v okně klepněte na tlačítko ? a klepněte na položku, o které chcete získat informace.

6 Klepněte na tlačítko **Send**.

Odložení faxového přenosu

Zařízení je možné nastavit tak, aby odeslalo fax později, až nebudete přítomni. Pomocí této funkce nelze odeslat barevný fax.

1 Umístěte jeden dokument lícem dolů na skleněnou desku dokumentu nebo vložte dokumenty lícem nahoru do podavače dokumentů.

2 Na ovládacím panelu stiskněte tlačítko (fax).

3 Nastavte rozlišení a tmavost podle faxovaného dokumentu.

4 Na ovládacím panelu stiskněte (**Menu**) > **Funkce faxu** > **Odloz.odeslani**.

Nebo na dotykovém displeji vyberte **Fax** > **Zpožděné odeslání** > **Komu**.

5 Vložte faxové číslo přijímacího zařízení a stiskněte tlačítko **OK**.

6 Na displeji se zobrazí žádost o vložení dalšího faxového čísla, na které chcete dokument odeslat.

7 Pro vložení většího počtu faxových čísel stiskněte tlačítko **OK**, jakmile se zvýrazní možnost **Ano**, a opakujte kroky 5.

- Můžete vložit čísla až pro 10 příjemců.
- Jakmile jste zadali číslo skupinového vytáčení, nemůžete již zadat další čísla skupinového vytáčení.

8 Zadejte název úlohy a čas.

Jestliže nastavíte čas dřívější, než je ten aktuální, fax bude odeslán ve stejný čas následujícího dne.

9 Originál je před přenosem skenován do paměti.

Zařízení se vrátí do pohotovostního režimu. Na displeji se zobrazí připomenutí, že se zařízení nachází v pohotovostním režimu a je nastaveno odložené odesílání faxu.

Můžete zkontrolovat seznam odložených faxových úloh.

Na ovládacím panelu stiskněte (**Menu**) > **Syst.nastaveni** > **Zobrazit** > **Naplanovat ulohy**.

Přidání dokumentů do vyhrazeného faxu

1. Umístěte jeden dokument lícem dolů na skleněnou desku dokumentu nebo vložte dokumenty lícem nahoru do podavače dokumentů.
2. Na ovládacím panelu stiskněte (fax) > (**Menu**) > **Funkce faxu** > **Pridat stranku**.
3. Vyberte faxovou úlohu a stiskněte **OK**.

   Po skončení zvolte možnost **Ne**, když se zobrazí **Dalsi stranka?**. Zařízení naskenuje originál do paměti.
4. Stisknutím tlačítka (**Cancel** nebo **Stop/Clear**) se vraťte do pohotovostního režimu.

Zrušení vyhrazené faxové úlohy

1. Na ovládacím panelu stiskněte (fax) > (**Menu**) > **Funkce faxu** > **Storno ulohy**.
2. Vyberte požadovanou faxovou úlohu a stiskněte tlačítko **OK**.
3. Jakmile se zvýrazní možnost **Ano**, stiskněte tlačítko **OK**.

   Vybraný fax bude v paměti vymazán.
4. Stisknutím tlačítka (**Stop/Clear**) vrátíte zařízení do pohotovostního režimu.

Odesílání prioritního faxu

Tato funkce se používá, když je potřeba odeslat fax s vysokou prioritou před rezervovanými operacemi. Dokument je naskenován do paměti a po dokončení aktuální operace je ihned odeslán.

1. Umístěte jeden dokument lícem dolů na skleněnou desku dokumentu nebo vložte dokumenty lícem nahoru do podavače dokumentů.
2. Na ovládacím panelu stiskněte **(fax)** > (**Menu**) > **Funkce faxu** > **Priorita odes.**.

   Nebo na dotykovém displeji vyberte **Fax** > **Prioritní odeslání** > **Komu**.
3. Vložte číslo cílového faxu a stiskněte **OK**.
4. Zadejte název úlohy a stiskněte **OK**.
5. Jestliže originál leží na skleněné desce skeneru, vyberte možnost **Ano** pro přidání dalších stránek. Vložte další originál a stiskněte tlačítko **OK**.

   Po skončení zvolte možnost **Ne**, když se zobrazí **Dalsi stranka?**.

   Zařízení spustí skenování a odesílání faxu na cílová místa.

Funkce faxu

Přeposlání odeslaného faxu na jiné cílové místo

Můžete nastavit zařízení tak, aby přeposlalo přijatý nebo odeslaný fax na jiné cílové místo faxem, e-mailem nebo prostřednictvím serveru. Tato funkce může být užitečná, pokud nejste v kanceláři, ale potřebujete přijmout fax.

- Když přeposíláte fax e-mailem, nejdříve musíte nastavit mailový server a IP adresu ve službě SyncThru™ Web Service (viz „Používání upozornění služby SyncThru™ Web Service“ na straně 270).
- I když jste odeslali nebo přijali barevný fax, data se předávají v odstínech šedé.

1 Umístěte jeden dokument lícem dolů na skleněnou desku dokumentu nebo vložte dokumenty lícem nahoru do podavače dokumentů.

2 Na ovládacím panelu stiskněte (fax) > (**Menu**) > **Funkce faxu** > **Preposlat** > **Fax** > **Predat odesl.** > **Zap**.

Nebo na dotykovém displeji vyberte **Nastavení** > **Nastavení zařízení** > **Nastavení faxu** > **Předat dál** > **Fax**, **E-mail** nebo **Server** > **Predat dál** > **Zapnuto**.

Možnosti **Preposlat** nemusí být v závislosti na modelu nebo volitelných doplňcích dostupné (viz „Funkce modelů“ na straně 10).

3 Zadejte číslo cílového faxu, e-mailovou adresu nebo adresu serveru a stiskněte **OK**.

4 Stisknutím tlačítka (**Cancel** nebo **Stop/Clear**) se vraťte do pohotovostního režimu.

Následně odeslané faxy budou přesměrovány na určené faxové číslo.

Přeposlání přijatého faxu

Můžete nastavit zařízení tak, aby přeposlalo přijatý nebo odeslaný fax na jiné cílové místo faxem, e-mailem nebo prostřednictvím serveru. Tato funkce může být užitečná, pokud nejste v kanceláři, ale potřebujete přijmout fax.

I když jste odeslali nebo přijali barevný fax, data se předávají v odstínech šedé.

Funkce faxu

1 Na ovládacím panelu stiskněte (fax) > (**Menu**) > **Funkce faxu** > **Preposlat** > **Fax**, **E-mail** nebo **Server** > **Predat dál prijaté** > **Preposlat**.

Nebo na dotykovém displeji vyberte **Nastavení** > **Nastavení zařízení** > **Nastavení faxu** > **Předat dál** > **Fax**, **E-mail** nebo **Server** > **Predat dál prijaté** > **Zapnuto**.

Možnosti **Preposlat** nemusí být v závislosti na modelu nebo volitelných doplňcích dostupné (viz „Funkce modelů“ na straně 10).

2 Chcete-li nastavit zařízení tak, aby po přesměrování fax vytisklo, vyberte možnost **Dal+tisknout**.

3 Zadejte číslo cílového faxu, e-mailovou adresu nebo adresu serveru a stiskněte **OK**.

4 Zadejte čas zahájení a čas ukončení, pak stiskněte tlačítko **OK**.

5 Stisknutím tlačítka (**Cancel** nebo **Stop/Clear**) se vraťte do pohotovostního režimu.

Následně odeslané faxy budou přesměrovány na určené faxové číslo.

Odesílání faxů na obě strany papíru

- Tato funkce je dostupná, pouze vložíte-li originály do podavače.
- V závislosti na možnostech a modelech se některé nabídky nemusí na displeji zobrazovat. V takovém případě se nevztahují k vašemu zařízení.
- Tato funkce nemusí být v závislosti na modelu nebo volitelných doplňcích dostupná (viz „Funkce podle modelů“ na straně 7).

1 Umístěte jeden dokument lícem dolů na skleněnou desku dokumentu nebo vložte dokumenty lícem nahoru do podavače dokumentů.

2 Na ovládacím panelu stiskněte (fax) > **Duplex**.

Nebo na dotykovém displeji vyberte **Fax** > vyberte požadovanou nabídku > z podnabídek vyberte **Duplex**.

- **Vyp:** odesílání faxů v normálním režimu.
- **2 stranné:** odesílání faxů na obě strany originálu.
- **2->1 strannu ROT 2:** odesílá faxy na obě strany originálu a vytiskne každou stranu na samostatný list, ale informace na zadní straně výtisku jsou otočeny o 180°.

3 Stiskněte tlačítko **OK**.

Přijímání faxu v počítači

- Tato funkce nemusí být v závislosti na modelu nebo volitelných doplňcích dostupná (viz „Funkce podle modelů“ na straně 7).
- Chcete-li používat tuto funkci, nastavte příslušnou volbu na ovládacím panelu:

  Na ovládacím panelu stiskněte (fax) > (**Menu**) > **Funkce faxu** > **Preposlat** > **PC** > **Zap**.

  Nebo na dotykovém displeji vyberte **Nastavení** > **Nastavení zařízení** > **Další** > **Nastavení faxu**> **Předat dál** > **PC** > **Zapnuto**.

1 Spusťte aplikaci Samsung Easy Printer Manager.

2 Vyberte příslušné zařízení ze **Seznam tiskáren**.

3 Vyberte nabídku **Nastavení Faxovat do počítače**.

4 Pomocí volby **Set Fax Receiving** změníte nastavení faxu.

- **Povolit příjem faxů** ze zařízení**:** Vyberte, zda se má funkce používat.
- **Typ obrázku:** Konverze přijatých faxů do formátu PDF nebo TIFF.
- **Umístění pro ukládání:** Volba umístění k uložení konvertovaných faxů.
- **Předvolba:** Umožňuje vybrat soubor nebo schéma adresáře jako předponu.
- **Vytisknout přijatý fax:** po přijetí faxu nastavuje u přijatého faxu informace pro vytisknutí.
- **Upozornění při dokončení:** Natavuje zobrazení okna s upozorněním na přijetí faxu.
- **Otevřít ve výchozí aplikaci:** Po přijetí faxu jej otevře ve výchozí aplikaci.
- **Žádný:** Zařízení po přijetí faxu neupozorní uživatele ani nespustí aplikaci.

5 Stiskněte tlačítko **OK**.

Změna režimů příjmu

1 Na ovládacím panelu stiskněte (fax) > (**Menu**) > **Nastaveni faxu** > **Prijem** > **Rezim prijmu**.

Nebo na dotykovém displeji vyberte **Nastavení** > **Nastavení zařízení** > **Dalsí** > **Výchozí nastavení** > **Výchozí fax** > **Společné** > **Rezim príjmu**.

2 Vyberte požadovanou možnost.

- **Fax:** Odpoví na příchozí faxové volání a ihned přejde do režimu příjmu faxu.
- **Tel:** Přijme fax stisknutím tlačítka (**On Hook Dial**) a potom **Start**.
- **Zazn./fax:** Funguje, pokud je k zařízení připojen záznamník. Zařízení odpoví na příchozí volání a volající může zanechat vzkaz na záznamníku. Pokud faxové zařízení na lince zjistí faxový tón, bude hovor automaticky přepnut do režimu pro příjem faxu.
- **DRPD:** Příchozí hovor lze přijmout pomocí funkce odlišného typu vyzvánění (Distinctive Ring Pattern Detection, DRPD). Jedná se o službu telefonní společnosti, která uživateli umožňuje používat jedinou telefonní linku pro komunikaci na více telefonních číslech. Další informace viz „Příjem faxů v režimu DRPD“ na straně 260.

Chcete-li použít režim **Zazn./fax**, připojte záznamník ke konektoru EXT na zadní straně zařízení.

V některých zemích není toto nastavení k dispozici.

3 Stiskněte tlačítko **OK**.

4 Stisknutím tlačítka (**Cancel** nebo **Stop/Clear**) se vraťte do pohotovostního režimu.

Ruční příjem v režimu Telefon

Když uslyšíte faxový tón, můžete faxové volání přijmout stisknutím tlačítka (**On Hook Dial**) a potom stisknutím tlačítka (**Start**). Má-li vaše zařízení sluchátko, můžete na hovory odpovídat pomocí sluchátka (viz „Funkce podle modelů“ na straně 7).

Funkce faxu

Příjem v režimu záznamník/fax

Při použití tohoto režimu musíte záznamník zapojit do zdířky EXT na zadní straně zařízení. Pokud volající zanechá zprávu, záznamník ji uloží. Pokud faxové zařízení na lince rozpozná faxový tón, začne automaticky přijímat fax.

- Jestliže jste na zařízení nastavili tento režim a záznamník je vypnutý nebo není zapojený do zdířky EXT, vaše zařízení automaticky přejde do režimu fax po předem nastaveném počtu vyzvánění.
- Je-li záznamník vybaven uživatelským nastavením počtu vyzvánění, nastavte zařízení tak, aby odpovídalo na příchozí volání během 1 zazvonění.
- Je-li zařízení v režimu telefonu, odpojte nebo vypněte záznamník s faxovým zařízením. Jinak odchozí zpráva ze záznamníku přeruší telefonický hovor.

Příjem faxů pomocí externího telefonu

Když používáte externí telefon připojený do zdířky EXT, můžete přijmout fax od osoby, se kterou na externím telefonu hovoříte, aniž byste museli přecházet k faxovému přístroji.

Pokud přijmete volání na externím telefonu a uslyšíte faxové tóny, stiskněte na externím telefonu tlačítko ***9***. Zařízení přijme fax.

9 je kód pro vzdálený příjem přednastavený z výroby. První a poslední hvězdička musí v kódu zůstat. Prostřední číslo můžete libovolně změnit.

Když hovoříte pomocí telefonu připojeného do zdířky EXT, funkce kopírování a skenování nejsou k dispozici.

Příjem faxů v režimu DRPD

Jedná se o službu telefonní společnosti, která uživateli umožňuje používat jedinou telefonní linku pro komunikaci na více telefonních číslech. Tuto funkci často využívá záznamová služba, která umožňuje odpovídat na telefonní hovory pro řadu různých klientů. Musí být schopna zjistit, z jakého čísla volající strana volá, aby bylo možné správně přijmout hovor.

1. Na ovládacím panelu vyberte (fax) > (**Menu**) > **Nastaveni faxu** > **Prijem** > **Rezim DRPD** > **Cekam na**.

   Nebo na dotykovém displeji vyberte **Nastavení** > **Nastavení zařízení** > **Další** > **Výchozí nastavení** > **Výchozí fax** > **Společné** > **Rezim příjmu** > **DRPD**.

2. Zavolejte na své faxové číslo z jiného telefonu.

3 Jakmile začne vaše zařízení vyzvánět, nepřijímejte volání. Zařízení potřebuje několik vyzvánění, aby se naučilo typ vyzvánění rozpoznávat.

Po ukončení „výuky“ zařízení se zobrazí zpráva **Dokončeno nastavení DRPD**. Je-li nastavení DRPD neúspěšné, zobrazí se zpráva **Chyba zvonění DRPD**.

4 Stiskněte tlačítko **OK**, jakmile se zobrazí DRPD a přejděte ke kroku 2.

- V případě, že změníte své faxové číslo nebo zařízení připojíte k jiné telefonní lince, je třeba funkci DRPD nastavit znovu.
- Po nastavení funkce DRPD zavolejte znovu na své faxové číslo a ověřte, že zařízení odpovídá faxovým tónem. Potom zavolejte na jiné číslo přidělené stejné lince, abyste se ujistili, že volání je přesměrováno na externí telefon, nebo že záznamník je zapojený do zdířky EXT.

Příjem v zabezpečeném režimu

Tato funkce nemusí být v závislosti na modelu nebo volitelných doplňcích dostupná (viz „Funkce podle modelů“ na straně 7).

V případě potřeby můžete neoprávněným osobám zabránit v přístupu k přijatým faxům. Zapněte bezpečný režim a potom budou všechny příchozí faxy ukládány do paměti. Příchozí faxy lze vytisknout po zadání hesla.

Chcete-li používat bezpečný režim příjmu, na ovládacím panelu aktivujte nabídku (fax) > (**Menu**) > **Funkce faxu** > **Bezpec.prijem**.

Nebo na dotykovém displeji vyberte **Nastavení** > **Nastavení zařízení** > **Další**> **Nastavení faxu**> **Bezpec.prijem**.

Tisk přijatých faxů

1 Na ovládacím panelu vyberte (fax) > (**Menu**) > **Funkce faxu** > **Bezpec.prijem** > **Tisk**.

Nebo na dotykovém displeji vyberte **Nastavení** > **Nastavení zařízení** > **Další** > **Nastavení faxu**> **Bezpec.prijem** > **Tisknout**.

2 Zadejte čtyřmístné heslo a stiskněte tlačítko **OK**.

3 Zařízení vytiskne všechny faxy uložené v paměti.

Funkce faxu

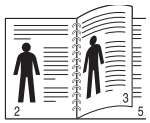
Tisk faxů na obě strany papíru

- V závislosti na možnostech a modelech se některé nabídky nemusí na displeji zobrazovat. V takovém případě se nevztahují k vašemu zařízení.
- Tato funkce nemusí být v závislosti na modelu nebo volitelných doplňcích dostupná (viz „Funkce podle modelů“ na straně 7).

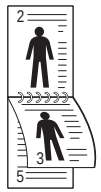
1 Umístěte jeden dokument lícem dolů na skleněnou desku dokumentu nebo vložte dokumenty lícem nahoru do podavače dokumentů.

2 Na ovládacím panelu stiskněte (fax) > (**Menu**) > **Nastaveni faxu** > **Prijem** > **Duplexní tisk**.

- **Vyp:** tiskne v Normálním režimu.
- **Dlouhy okraj:** Tiskne stránky tak, aby je bylo možné číst jako knihu.



- **Kratky okraj:** Tiskne stránky s listováním jako u poznámkového bloku.



3 Stiskněte tlačítko **OK**.

4 Stisknutím tlačítka (**Cancel** nebo **Stop/Clear**) se vraťte do pohotovostního režimu.

Příjem faxů do paměti

Vzhledem k tomu, že zařízení umí zpracovávat více úloh najednou, dokáže přijímat faxy i v době, kdy kopíruje nebo tiskne. Když přijímáte fax během kopírování nebo tisku, zařízení ukládá příchozí faxy do paměti. Jakmile kopírování nebo tisk dokončíte, zařízení fax automaticky vytiskne.

Pokud je přijímán a tištěn fax, nelze současně zpracovávat jiné úlohy kopírování a tisku.

Automatický tisk zprávy o odeslání faxu

Zařízení můžete nastavit tak, aby tisklo zprávu s podrobnými informacemi o předchozích 50 spojeních, včetně času a data.

1 Na ovládacím panelu stiskněte (fax) > (**Menu**) > **Nastaveni faxu** > **Auto protokol** > **Zap**.

2 Stisknutím tlačítka (**Cancel** nebo **Stop/Clear**) se vraťte do pohotovostního režimu.

Použití funkcí sdílené složky

Tato funkce umožňuje využívat paměť zařízení jako sdílenou složku. Výhodou této funkce je, že sdílenou složku lze pohodlně používat prostřednictvím okna počítače.

- Tato funkce nemusí být v závislosti na modelu nebo volitelných doplňcích dostupná (viz „Funkce podle modelů“ na straně 7).
- Tuto funkci můžete používat u modelů, které mají velkokapacitní paměťové zařízení (viz „Funkce modelů“ na straně 10).
- Správce může nastavit ID a heslo, kterým omezí přístup uživatele, a rovněž nastavit maximální počet současně pracujících uživatelů.

Vytvoření sdílené složky

1. Otevřete v počítači okno Průzkumníka Windows.
2. Zadejte **\\[ip adresu]** tiskárny (příklad: \\169.254.133.42) do pole adresy a stiskněte klávesu Enter nebo klepněte na **Přejít**.
3. Vytvořte novou složku v adresáři **nfsroot**.

Používání sdílené složky

Sdílenou složku můžete používat přesně stejným způsobem jako normální počítač. Můžete vytvářet, upravovat a odstraňovat složky i soubory jako v normální složce systému Windows. Do sdílené složky lze rovněž uložit naskenovaná data. Soubory uložené ve sdílené složce můžete tisknout přímo. Můžete tisknout soubory TIFF, BMP, JPEG a PRN.

Používání funkcí paměti / pevného disku

Tuto funkci můžete používat u modelů, které mají velkokapacitní paměťové zařízení (HDD) nebo paměť (viz „Funkce modelů“ na straně 10).

Nastavení rozšiřující paměti

Z ovladače tiskárny

Po nainstalování rozšiřující paměti budete moci využívat pokročilé funkce tisku, jako je kontrola úlohy a určení tisku soukromé úlohy v okně **Tisk**. Vyberte tlačítko **Vlastnosti** nebo **Předvolba** a nakonfigurujte režim tisku.

Z ovládacího panelu

Pokud má zařízení rozšiřující paměť nebo volitelný pevný disk, můžete tyto funkce využít stisknutím tlačítka (**Menu**) > **Syst.nastaveni** > **Správa úlohy**.

- **Aktivní úloha:** Všechny tiskové úlohy čekající na tisk jsou uvedeny ve frontě aktivních úloh v pořadí, ve kterém jste je do tiskárny odeslali. Úlohu lze odstranit z fronty ještě před vytištěním nebo lze úlohu posunout, aby se vytiskla dříve.
- **Politika souboru:** Před zahájením úlohy s využitím rozšiřující paměti můžete zvolit zásady pro vytváření názvů souborů. Pokud při zadávání nového názvu souboru již v rozšiřující paměti existuje soubor se stejným názvem, můžete jej přejmenovat nebo přepsat.
- **Ulozená úloha:** Uloženou úlohu můžete vytisknout nebo odstranit.

- V závislosti na možnostech a modelech se některé nabídky nemusí na displeji zobrazovat. V takovém případě se nevztahují k vašemu zařízení.
- Po nainstalování pevného disku můžete rovněž tisknout předdefinované šablony dokumentů stisknutím tlačítka (**Menu**) > **Syst.nastaveni** > **Menu formuláre**.

5. Užitečné nástroje pro správu

V této kapitole jsou popsány nástroje pro správu, které vám pomohou využít všechny funkce zařízení.

- **Easy Capture Manager** 267
- **Samsung AnyWeb Print** 268
- **Easy Eco Driver** 269
- **Používání upozornění služby SyncThru™ Web Service** 270
- **Používání aplikace Samsung Easy Printer Manager** 274
- **Používání aplikace Stav tiskárny Samsung** 277
- **Používání aplikace Smart Panel** 279
- **Používání nástroje Unified Driver Configurator systému Linux** 281

Easy Capture Manager

- Tato funkce nemusí být v závislosti na modelu nebo volitelných doplňcích dostupná (viz „Software“ na straně 7).
- K dispozici pouze uživatelům operačního systému Windows (viz „Software“ na straně 7).

Stisknutím klávesy Print Screen pořídíte kopii obrazovky a spustíte aplikaci Easy Capture Manager. Nyní můžete zachycenou obrazovku snadno vytisknout v nezměněné nebo upravené podobě.

Samsung AnyWeb Print

- Tato funkce nemusí být v závislosti na modelu nebo volitelných doplňcích dostupná (viz „Software“ na straně 7).
- K dispozici pouze uživatelům operačních systémů Windows a Macintosh (viz „Software“ na straně 7).

Tento nástroj slouží k zachycování obrazovek, náhledů, výstřižků a tisku stránek z aplikace Internet Explorer v systému Windows jednodušeji než při používání běžného programu. Klepněte na nabídku **Začátek** > **Všechny programy** > **Samsung Printers** > **Samsung AnyWeb Print** > **Download the latest version** a přejděte k webové stránce, kde lze nástroj stáhnout.

Easy Eco Driver

- Tato funkce nemusí být v závislosti na modelu nebo volitelných doplňcích dostupná (viz „Software“ na straně 7).
- K dispozici pouze uživatelům operačního systému Windows (viz „Software“ na straně 7).

Díky aplikaci Easy Eco Driver můžete před tiskem použít funkce Eco k úspoře papíru a toneru. Chcete-li používat tuto aplikaci, mělo by být ve vlastnostech tiskárny zaškrtnuto políčko **Před tiskovou úlohou spustit Easy Eco Driver**.

Aplikace Easy Eco Driver vám rovněž umožní provádět jednoduché úpravy, jako je odstraňování obrázků a textů, změna písma a další. Často používané nastavení můžete uložit jako předvolbu.

Použití:

1. Otevřete dokument, který chcete vytisknout.
2. Vytiskněte dokument.

   Zobrazí se okno náhledu.
3. Vyberte možnosti, které chcete pro dokument použít.

   Můžete si prohlédnout náhled použitých funkcí.
4. Klepněte na tlačítko **Tisk**.

Používání upozornění služby SyncThru™ Web Service

- Minimálním požadavkem pro server SyncThru™ Web Service je aplikace Internet Explorer 6.0 nebo vyšší.
- Informace k aplikaci SyncThru™ Web Service obsažené v této uživatelské příručce se mohou od vašeho zařízení lišit v závislosti na doplňcích a modelu.
- Pouze síťové modely (viz „Software“ na straně 7).

Přístup ke službě SyncThru™ Web Service

1 Spusťte internetový prohlížeč, např. Internet Explorer, v systému Windows.

Zadejte IP adresu zařízení (http://xxx.xxx.xxx.xxx) do pole adresy a stiskněte klávesu Enter nebo klepněte na **Přejít**.

2 Zobrazí se integrovaná webová stránka zařízení.

Přihlašování k serveru SyncThru™ Web Service

Před konfigurací možností pomocí serveru SyncThru™ Web Service je třeba se přihlásit jako správce. Server SyncThru™ Web Service lze použít i bez přihlášení, avšak nebudete mít přístup ke kartám **Settings** a **Security**.

1 V pravém horním rohu webové stránky SyncThru™ Web Service klepněte na tlačítko **Login**.

2 Zadejte položky **ID** a **Password** a klepněte na tlačítko **Login**.

- **ID: admin**
- **Password: sec00000**

Přehled služby SyncThru™ Web Service



Některé karty se nemusejí v závislosti na modelu zobrazit.

Používání upozornění služby SyncThru™ Web Service

Karta Information

tato karta vám poskytuje obecné informace o vašem zařízení. Můžete zde kontrolovat např. množství zbývajícího toneru. Můžete také vytisknout protokoly, například protokol chyb.

- **Active Alerts:** Zobrazuje varování, která se vyskytla při provozu zařízení, a jejich závažnost.
- **Supplies:** Zobrazuje počet vytištěných stránek a množství toneru zbývajícího v kazetě.
- **Usage Counters:** Zobrazuje počet použití podle typu tisku: jednostranný tisk a oboustranný tisk.
- **Current Settings:** Zobrazuje informace o zařízení a o síti.
- **Print information:** Umožňuje vytisknout protokoly, například protokoly týkající se systému, e-mailových adres a písem.

Karta Settings

Tato karta umožňuje nastavit možnosti vašeho zařízení a sítě. Chcete-li tuto kartu zobrazit, je třeba se přihlásit jako správce.

- Karta **Machine Settings:** Umožňuje nastavit možnosti, které jsou v zařízení k dispozici.
- Karta **Network Settings:** Zobrazuje možnosti pro síťové prostředí. Nastavuje možnosti jako např. TCP/IP a síťové protokoly.

Karta Security

Tato karta umožňuje nastavit informace o zabezpečení systému a sítě. Chcete-li tuto kartu zobrazit, je třeba se přihlásit jako správce.

- **System Security:** Umožňuje nastavit informace o správci systému a také povolit či zakázat funkce zařízení.
- **Network Security:** Umožňuje provádět nastavení protokolů HTTP, IPSec, filtrování IPv4/IPv6, 802.1x a ověřovacích serverů.
- **User Access Control:** Klasifikuje uživatele do několika skupin podle role každého z nich. Ověření, autorizování a záznam každého uživatele budou řízeny definicí role skupiny.

Karta Maintenance

Tato karta slouží k údržbě zařízení. Můžete zde upgradovat firmware a nastavit kontaktní informace pro odesílání e-mailů. Můžete se také připojit k webovým stránkám společnosti Samsung nebo stáhnout ovladače výběrem nabídky **Link**.

- **Firmware Upgrade:** Umožňuje provést upgrade firmwaru zařízení.
- **Contact Information:** Zobrazuje kontaktní informace.
- **Link:** Zobrazuje odkazy na užitečné stránky, ze kterých můžete stahovat nebo na nich můžete kontrolovat informace.

Používání upozornění služby SyncThru™ Web Service

Nastavení upozorňování e-mailem

Nastavíte-li tuto možnost, budete dostávat emaily o stavu zařízení. Nastavením informací, jako je například adresa IP, název hostitele, e-mailová adresa a údaje serveru SMTP, bude na e-mail určité osoby automaticky odesílána zpráva se stavem zařízení (nedostatek toneru v kazetě nebo chyba zařízení). Tuto možnost využije nejčastěji správce zařízení.

1. Spusťte internetový prohlížeč, např. Internet Explorer v systému Windows.

   Zadejte adresu IP zařízení (http://xxx.xxx.xxx.xxx) do pole adresy a stiskněte klávesu Enter nebo klepněte na tlačítko **Přejít**.

2. Zobrazí se integrovaná webová stránka zařízení.

3. Na kartě **Settings** vyberte možnost **Machine Settings** > **E-mail Notification**.



Pokud jste nenakonfigurovali prostředí odchozího serveru, přejděte na položku **Settings** > **Network Settings** > **Outgoing Mail Server(SMTP)** a před nastavením upozorňování e-mailem nakonfigurujete síťové prostředí.

4. Zaškrtnutím políčka **Enable** povolíte používání možnosti **E-mail Notification**.

5. Klepnutím na tlačítko **Add** přidáte uživatele, který bude upozorňován e-mailem.

   Nastavte jméno příjemce a e-mailové adresy s položkami upozornění, u kterých chcete upozornění dostávat.

6. Klepněte na **Apply**.



Je-li aktivní brána firewall, nemusí být e-mail odeslán úspěšně. V takovém případě se obraťte na správce sítě.

Nastavení informací o správci systému

Toto nastavení je nezbytné pro používání možnosti upozorňování e-mailem.

1. Spusťte internetový prohlížeč, např. Internet Explorer v systému Windows.

   Zadejte adresu IP zařízení (http://xxx.xxx.xxx.xxx) do pole adresy a stiskněte klávesu Enter nebo klepněte na tlačítko **Přejít**.

2. Zobrazí se integrovaná webová stránka zařízení.

3. Na kartě **Security** vyberte možnost **System Security** > **System Administrator**.

4 Zadejte jméno správce, telefonní číslo, místo a e-mailovou adresu.

5 Klepněte na **Apply**.

Používání aplikace Samsung Easy Printer Manager

- Tato funkce nemusí být v závislosti na modelu nebo volitelných doplňcích dostupná (viz „Software“ na straně 7).
- K dispozici pouze uživatelům operačních systémů Windows a Macintosh (viz „Software“ na straně 7).
- Minimálním požadavkem pro program Samsung Easy Printer Manager v systému Windows je aplikace Internet Explorer 6.0 nebo vyšší.

Samsung Easy Printer Manager je aplikace, která spojuje všechna nastavení zařízení Samsung na jednom místě. Snadný správce tiskárny Samsung obsahuje nastavení zařízení i tiskového prostředí, nastavení/akcí a spouštění. Všechny tyto funkce jsou prostředkem k pohodlnému užívání vašeho zařízení Samsung. Snadný správce tiskárny Samsung nabízí uživateli dvě různá uživatelská rozhraní: základní uživatelské rozhraní a rozšířené uživatelské rozhraní. Přepínání mezi oběma rozhraními je snadné: stačí klepnout na jedno tlačítko.

Vysvětlení funkcí programu Snadný správce tiskárny Samsung

Spuštění programu:

Pro systém Windows

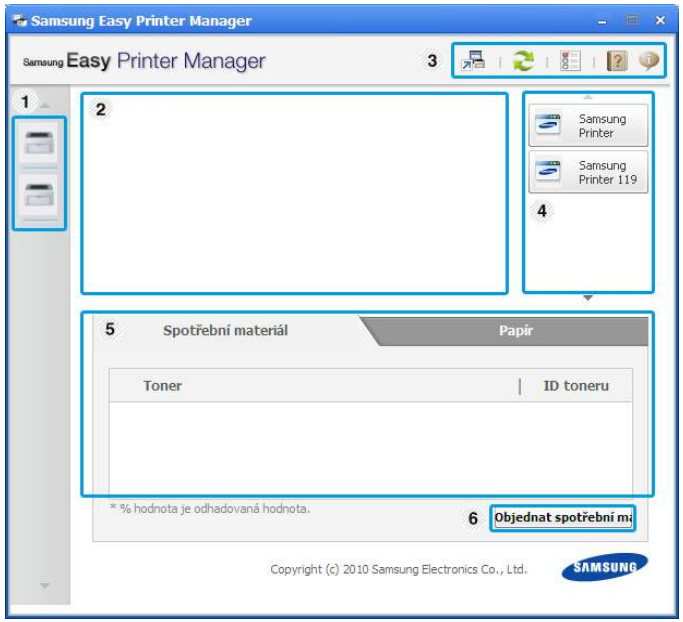
Vyberte **Začátek** > **Programy** nebo **Všechny programy** > **Samsung Printers** > **Snadný správce tiskárny Samsung** > **Snadný správce tiskárny Samsung**.

Pro systém Macintosh

Otevřete složku **Applications** > složku **Samsung** > **Samsung Easy Printer Manager**.

Rozhraní programu Snadný správce tiskárny Samsung se skládá z několika základních částí, které jsou popsány v následující tabulce:

Obrazovka se může lišit v závislosti na operačním systému, který používáte.



Používání aplikace Samsung Easy Printer Manager

1	Seznam tiskáren	V seznamu tiskáren se zobrazují tiskárny nainstalované v počítači a síťové tiskárny přidané zjišťováním sítě (pouze systém Windows).
2	Informace o tiskárně	Tato oblast obsahuje obecné informace o zařízení. Můžete zde ověřit informace, jako je název modelu zařízení, adresa IP (nebo název portu) a stav zařízení. Můžete zobrazit **Uživatelská příručka** online. **Tlačítko Odstraňování potíží:** Dojde-li k chybě, tímto tlačítkem se otevře **Průvodce řešením potíží**. Můžete tak přímo otevřít potřebnou část v uživatelské příručce.
3	**Informace o aplikaci**	Obsahuje odkazy na změnu rozšířených nastavení, předvolby, nápovědu a informace o aplikaci. Tlačítko se používá ke změně uživatelského rozhraní na **uživatelské rozhraní pro rozšířené nastavení** (viz „Přehled uživatelského rozhraní pro rozšířené nastavení.“ na straně 276).
4	Rychlé odkazy	Zobrazí **Rychlé odkazy** na určité funkce zařízení. Tato část rovněž obsahuje odkazy na aplikace v rozšířeném nastavení. Pokud připojíte zařízení k síti, aktivuje se ikona SyncThru™ Web Service.
5	Oblast obsahu	Zobrazuje informace o vybraném zařízení, hladině zbývajícího toneru a papíru. Informace se budou lišit podle vybraného zařízení. Některá zařízení tuto funkci nepodporují.
6	Objednat spotřební materiálu	V okně objednávání spotřebního materiálu klepněte na tlačítko **Objednat**. Náhradní kazetu (kazety) s tonerem si můžete objednat online.

Vyberte nabídku **Nápověda** nebo v okně klepněte na tlačítko ? a klepněte na položku, o které chcete získat informace.

Používání aplikace Samsung Easy Printer Manager

Přehled uživatelského rozhraní pro rozšířené nastavení.

Rozšířené uživatelské rozhraní je určeno pro osoby, které mají na starosti správu sítě a zařízení.

> V závislosti na volbách a modelech se některé nabídky nemusí na displeji zobrazovat. V takovém případě se nevztahují k vašemu zařízení.

Nastavení zařízení

Můžete změnit různá nastavení tiskárny, například nastavení týkající se zařízení, papíru, rozvržení, emulace, sítě a informací o tisku.

Nastavení Skenovat do počítače

Tato nabídka obsahuje nastavení pro vytvoření nebo odstranění profilů skenování do PC.

- **Aktivace skenování:** Určuje, zda je v zařízení povoleno skenování.
- **profil:** Zobrazuje profily skenování uložené ve vybraném zařízení.
- Karta **Základní:** Obsahuje nastavení, která se týkají skenování a zařízení obecně.
- Karta **Obrázek:** Obsahuje nastavení týkající se úpravy obrázku.

Nastavení Faxovat do počítače

Tato nabídka obsahuje nastavení související se základní funkcí faxování ve vybraném zařízení.

- **Vypnout:** Pokud je volba **Vypnout** nastavena na **Zap**, nebudou v tomto zařízení přijímány příchozí faxy.
- **Povolit příjem faxů ze zařízení:** Povoluje faxování v zařízení a umožňuje nastavení dalších možností.

Nastavení upozornění (pouze systém Windows)

Tato nabídka obsahuje nastavení týkající se upozornění na chyby.

- **Upozornění tiskárny:** Obsahuje nastavení týkající se toho, kdy budou upozornění přijímána.
- **Upozornění e-mailem:** Obsahuje možnosti týkající se přijímání upozornění prostřednictvím e-mailu.
- **Historie upozornění:** Obsahuje historii upozornění souvisejících se zařízením a tonerem.

Účtování úlohy

Nabízí možnost dotazu na informace o kvótě pro určeného uživatele účtování úlohy. Tyto informace o kvótě lze vytvořit a aplikovat na zařízení pomocí softwaru pro účtování úloh, jak je software pro správu SyncThru™ nebo CounThru™.

Používání aplikace Stav tiskárny Samsung

Stav tiskárny Samsung je program, který sleduje stav zařízení a informuje vás o něm.

- Okno Stav tiskárny Samsung a jeho obsah zobrazený v této uživatelské příručce se mohou lišit podle používaného zařízení nebo operačního systému.
- Zkontrolujte, se kterými operačními systémy je zařízení kompatibilní (viz „Technické specifikace“ na straně 104).
- K dispozici pouze uživatelům operačního systému Windows (viz „Software“ na straně 7).

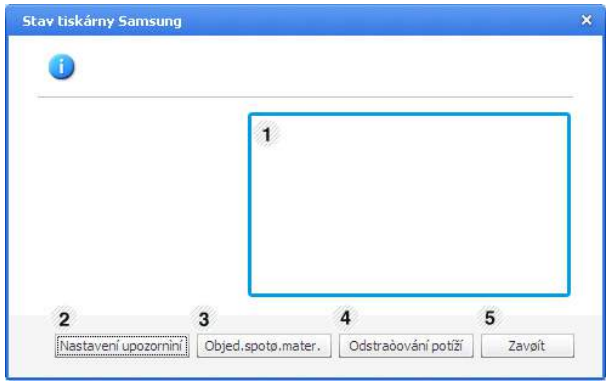
Přehled programu Stav tiskárny Samsung

Pokud se při tisku vyskytne chyba, můžete chybu zkontrolovat v programu Stav tiskárny Samsung. Při instalaci softwaru k zařízení se program Stav tiskárny Samsung nainstaluje automaticky.

Program Stav tiskárny Samsung můžete také spustit ručně. V okně **Předvolby tisku** klepněte na kartu **Základní** > tlačítko **Stav tiskárny**.

V hlavním panelu systému Windows se zobrazují následující ikony:

Ikona	Význam	Popis
	Normalni	Zařízení je v pohotovostním režimu a nevyskytly se u něj žádné chyby ani varování.
	Varování	Zařízení je ve stavu, kdy může v budoucnu dojít k chybě. Například může být ve stavu, kdy dochází toner, což může vést ke stavu, kdy je toner prázdný.
	Chyba	V zařízení došlo alespoň jedné chybě.



1	**Hladina toneru**	Uživatel může zobrazit hladinu toneru, který zbývá v každé kazetě s tonerem. Zařízení a počet kazet s tonerem, které jsou zobrazeny v okně nahoře, se mohou lišit podle používaného zařízení. Některá zařízení tuto funkci nepodporují.
2	**Možnost**	Umožňuje provádět nastavení související s výstrahami tiskových úloh.

3	**Objed.spotø.mater.**	Náhradní kazetu (kazety) s tonerem si můžete objednat online.
4	**User's Guide**	Můžete zobrazit Uživatelská příručka online. Dojde-li k chybě, tímto tlačítkem se otevře **Troubleshooting Guide**. Můžete tak přímo otevřít část věnovanou řešení potíží v uživatelské příručce.
5	**Zavøít**	Zavřete okno.

Používání aplikace Smart Panel

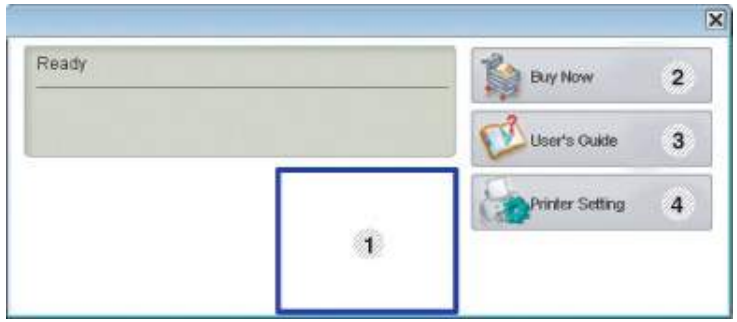
Smart Panel je program, který monitoruje stav zařízení a o tomto stavu informuje uživatele. Umožňuje také upravit nastavení zařízení. Aplikaci Smart Panel můžete stáhnout z webu společnosti Samsung (viz „Instalace programu Smart Panel“ na straně 136).

- Okno Smart Panel a jeho obsah zobrazený v této uživatelské příručce se mohou lišit podle používaného zařízení nebo operačního systému.
- Zkontrolujte, se kterými operačními systémy je zařízení kompatibilní (viz „Technické specifikace“ na straně 104).
- K dispozici pouze uživatelům operačního systému Linux (viz „Software“ na straně 7).

Přehled programu Smart Panel

Pokud se během provozu vyskytne chyba, můžete chybu zkontrolovat v programu Smart Panel. Program Smart Panel můžete také spustit ručně.

Poklepejte na ikonu Smart Panel ( ) v oznamovací oblasti.



1	**Hladina toneru**	Uživatel může zobrazit hladinu toneru, který zbývá v každé kazetě s tonerem. Zařízení a počet kazet s tonerem, které jsou zobrazeny v okně nahoře, se mohou lišit podle používaného zařízení. Pokud tuto funkcí nevidíte, nevztahuje se k vašemu zařízení.
2	**Buy Now**	Náhradní kazetu (kazety) s tonerem si můžete objednat online.
3	**User’s Guide**	Můžete zobrazit Uživatelská příručka online. Dojde-li k chybě, tímto tlačítkem se otevře **Troubleshooting Guide**. Můžete tak přímo otevřít část věnovanou řešení potíží v uživatelské příručce.

4	**Printer Setting**	V okně nástroje Nastavení tiskárny můžete nakonfigurovat různá nastavení zařízení. Některá zařízení tuto funkci nepodporují. Pokud připojíte zařízení k síti, místo okna nástroje Nastavení tiskárny se zobrazí okno SyncThru™ Web Service.

Změna nastavení programu Smart Panel

Klepněte pravým tlačítkem na ikonu Smart Panel a zvolte položku **Configure smart panel**. V okně **Configure smart panel** vyberte požadované nastavení.

Používání nástroje Unified Driver Configurator systému Linux

Nástroj Unified Driver Configurator je určen především pro konfiguraci tiskáren nebo víceúčelových zařízení. Chcete-li používat nástroj Unified Driver Configurator, je nutno nainstalovat ovladač Unified Linux Driver (viz „Instalace pro systém Linux“ na straně 136).

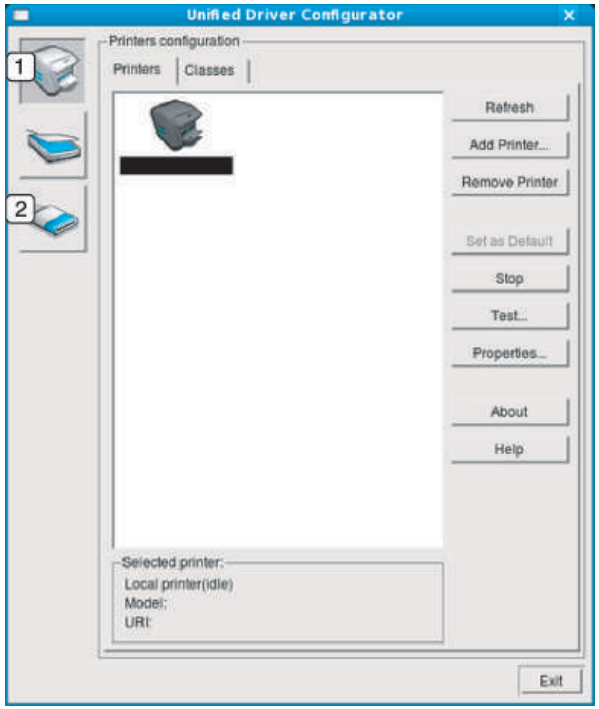
Až budou ovladače nainstalovány do systému Linux, na ploše se automaticky vytvoří ikona balíku Unified Driver Configurator.

Spuštění nástroje Unified Driver Configurator

1 Na ploše poklepejte na ikonu nástroje **Unified Driver Configurator**.

Můžete také klepnout na ikonu nabídky **Startup** a vybrat možnost **Samsung Unified Driver** > **Unified Driver Configurator**.

2 Stisknutím příslušného tlačítka nalevo se přesunete do příslušného konfiguračního okna.



1 Printer Configuration
2 Port Configuration

Chcete-li použít nápovědu na obrazovce, klepněte v okně na tlačítko **Help** nebo ?.

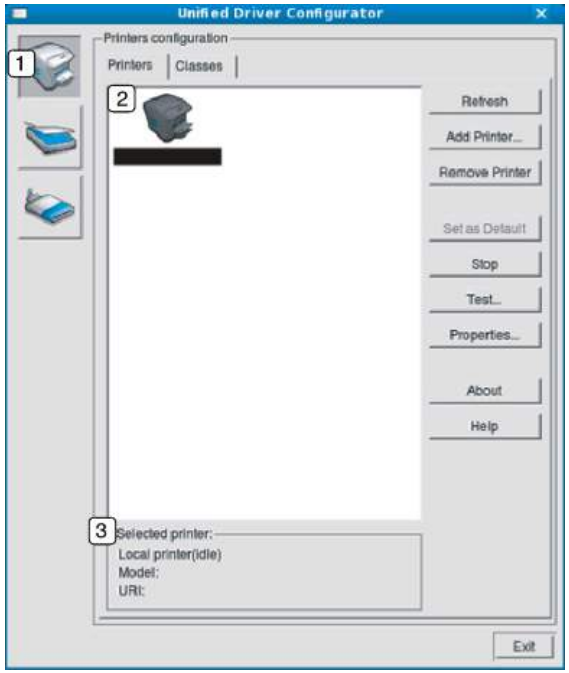
3 Po úpravě konfigurace klepnutím na tlačítko **Exit** ukončíte nástroj **Unified Driver Configurator**.

Printers configuration

Okno **Printers configuration** má dvě karty: **Printers** a **Classes**.

Karta Printers

Klepnutím na tlačítko s ikonou zařízení v levé části okna **Unified Driver Configurator** zobrazíte aktuální konfiguraci tiskárny systému.



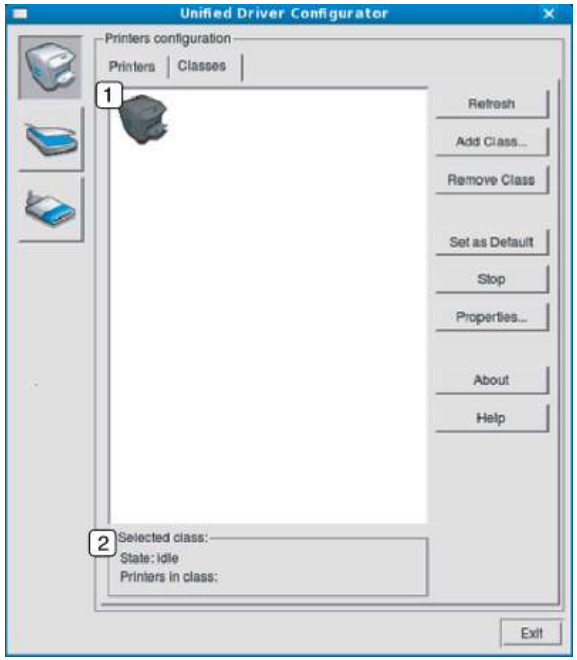
1	Přepíná do okna **Printers configuration**.
2	Zobrazuje všechna nainstalovaná zařízení.
3	Zobrazuje stav, název modelu a identifikátor URI zařízení.

Ovládací tlačítka tiskárny:

- **Refresh:** obnoví seznam dostupných zařízení.
- **Add Printer:** umožňuje přidání nového zařízení.
- **Remove Printer:** odebere vybrané zařízení.
- **Set as Default:** nastaví aktuálně zvolené zařízení jako výchozí.
- **Stop/Start:** zastaví/spustí zařízení.
- **Test:** umožňuje vytištění zkušební stránky a ověření, zda zařízení pracuje správně.
- **Properties:** Umožňuje zobrazení a změnu vlastností tiskárny.

Karta Classes

Karta Classes zobrazuje seznam dostupných tříd zařízení.

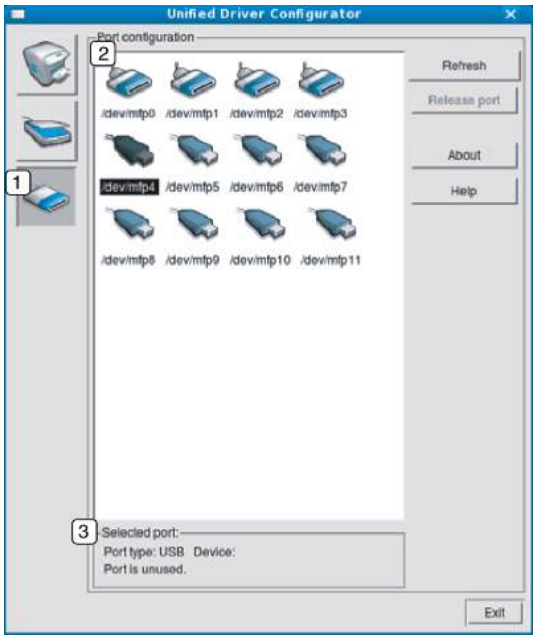


1	Zobrazuje všechny třídy zařízení.
2	Zobrazuje stav třídy a počet zařízení ve třídě.

- **Refresh:** obnoví seznam tříd.
- **Add Class:** umožňuje přidání nové třídy zařízení.
- **Remove Class:** odebere vybranou třídu zařízení.

Ports configuration

V tomto okně si můžete prohlédnout seznam dostupných portů, zkontrolovat stav každého portu a uvolnit port, který zůstal v zaneprázdněném stavu, když jeho vlastník z nějakého důvodu ukončil úlohu.



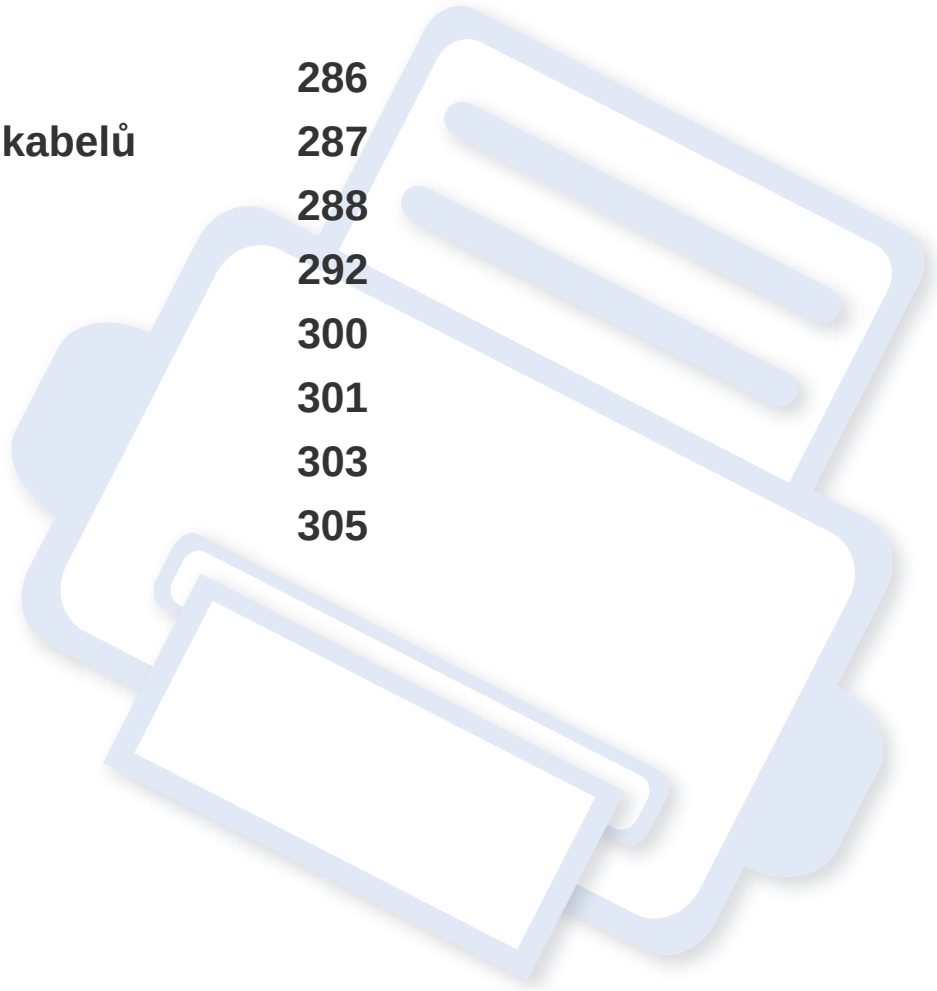
1	Přepíná do okna **Ports configuration**.
2	Zobrazuje všechny dostupné porty.
3	Zobrazuje typ portu, zařízení připojené k portu a jeho stav.

- **Refresh:** obnoví seznam dostupných portů.
- **Release port:** Uvolní vybraný port.

6. Řešení potíží

Tato kapitola obsahuje užitečné informace a postupy pro případ, že by došlo k chybě.

- **Potíže s podáváním papíru** **286**
- **Potíže s napájením a připojením kabelů** **287**
- **Potíže s tiskem** **288**
- **Potíže s kvalitou tisku** **292**
- **Potíže při kopírování** **300**
- **Potíže při skenování** **301**
- **Potíže s faxováním** **303**
- **Potíže s operačním systémem** **305**



Potíže s podáváním papíru

Problém	Navrhovaná řešení
Při tisku došlo k uvíznutí papíru.	Odstraňte uvíznutý papír.
Papíry se slepují.	• Zkontrolujte maximální kapacitu papíru v zásobníku • Zkontrolujte, zda používáte správný typ papíru. • Vyjměte papír ze zásobníku a papír ohněte nebo prolistujte. • Některé druhy papíru se mohou slepovat vlivem vlhkosti.
Ze zásobníku nelze podat více listů papíru najednou.	V zásobníku mohou být založeny různé druhy papíru. Vložte do zásobníku papír pouze jednoho typu, formátu a gramáže.
Do zařízení nelze podávat papír.	• Odstraňte všechny překážky uvnitř zařízení. • Papír nebyl správně vložen. Odstraňte papír ze zásobníku a vložte ho správně. • V zásobníku je příliš mnoho papíru. Vyjměte ze zásobníku přebývající množství papíru. • Papír je příliš silný. Používejte pouze papír odpovídající specifikacím, které dané zařízení vyžaduje.
Papír se stále zasekává.	• V zásobníku je příliš mnoho papíru. Vyjměte ze zásobníku přebývající množství papíru. Při tisku na speciální materiály používejte ruční podávání v zásobníku. • Je používán nesprávný typ papíru. Používejte pouze papír odpovídající specifikacím, které dané zařízení vyžaduje. • Uvnitř tiskárny mohou být zbytky papíru. Otevřete přední kryt a odstraňte zbytky papíru.
V oblasti výstupu papíru se k sobě slepují průhledné fólie.	Používejte pouze fólie určené speciálně pro laserové tiskárny. Transparentní fólie odebírejte z oblasti výstupu ihned po jejich vytištění.
Obálky se tisknou našikmo nebo se podávají nesprávně.	Zkontrolujte, zda jsou na obou stranách obálek nastavena vodítka papíru.

Potíže s napájením a připojením kabelů

Problém	Navrhovaná řešení
Zařízení není napájeno **nebo spojovací kabel mezi počítačem a zařízením není správně zapojen.**	• Zařízení nejprve připojte k přívodu elektřiny. Pokud je na ovládacím panelu zařízení tlačítko (**Power**), stiskněte ho. • Odpojte kabel zařízení a znovu jej zapojte.

Potíže s tiskem

Problém	Možná příčina	Navrhovaná řešení
Zařízení netiskne.	Zařízení není napájeno.	Zařízení nejprve připojte k přívodu elektřiny. Pokud je na ovládacím panelu zařízení tlačítko (**Power**), stiskněte ho.
	Zařízení není nastaveno jako výchozí zařízení.	Nastavte zařízení v systému Windows jako výchozí.
	Zkontrolujte, zda u zařízení nedošlo k následujícím stavům: • Kryt není zavřený. Zavřete kryt. • Došlo k uvíznutí papíru. Odstraňte uvíznutý papír (viz „Odstranění uvíznutého papíru“ na straně 91). • V tiskárně není vložen papír. Vložte papír (viz „Vložení papíru do zásobníku“ na straně 44). • V zařízení není nainstalována kazeta s tonerem. Nainstalujte kazetu s tonerem (viz „Výměna kazety s tonerem“ na straně 76). • Ujistěte se, že jste z kazety s tonerem sundali ochranný kryt a pásky (viz „Výměna kazety s tonerem“ na straně 76). Když se vyskytne systémová chyba, volejte servisního zástupce.	
	Spojovací kabel mezi počítačem a zařízením není správně zapojen.	Odpojte kabel zařízení a znovu jej zapojte (viz „Pohled zezadu“ na straně 24).
	Spojovací kabel mezi počítačem a zařízením je poškozený.	Pokud je to možné, připojte kabel k jinému počítači, který funguje správně, a vytiskněte úlohu. Zkuste rovněž použít jiný kabel k zařízení.
	Port není správně nastaven.	Zkontrolujte nastavení tiskárny v systému Windows a ujistěte se, že tisková úloha byla odeslána na správný port. Má-li počítač více než jeden port, musí být zařízení připojeno ke správnému portu.

Potíže s tiskem

Problém	Možná příčina	Navrhovaná řešení
Zařízení netiskne.	Zařízení není správně nakonfigurováno.	Zkontrolujte **Předvolby tisku** a přesvědčte se, zda jsou všechny možnosti tisku nastaveny správně.
	Ovladač tiskárny je možná nesprávně nainstalován.	Odinstalujte a znovu nainstalujte ovladač zařízení.
	Zařízení nefunguje správně.	Zkontrolujte, zda na displeji ovládacího panelu není zobrazena zpráva upozorňující na chybu. Kontaktujte zástupce servisu.
	Dokument je tak velký, že na pevném disku počítače není dostatek místa pro přístup k tiskové úloze.	Uvolněte místo na pevném disku a vytiskněte dokument znovu.
	Výstupní zásobník je plný.	Po vyjmutí papíru z výstupního zásobníku bude zařízení pokračovat v tisku.
Zařízení odebírá tiskový materiál z nesprávného zdroje papíru.	Na kartě **Předvolby tisku** byla vybrána nesprávná možnost papíru.	U mnoha softwarových aplikací je možné nastavit zdroj papíru na kartě **Papír** v okně **Předvolby tisku** (viz „Otevření předvoleb tisku“ na straně 57). Vyberte správný zdroj papíru. Viz obrazovka s nápovědou pro ovladač tiskárny (viz „Použití nápovědy“ na straně 58).
Tisková úloha je zpracovávána nezvykle pomalu.	Úloha může být velmi složitá.	Omezte složitost stránky nebo upravte nastavení kvality tisku.
Polovina strany je prázdná.	Nastavení orientace papíru může být nesprávné.	Změňte nastavení orientace papíru v aplikaci (viz „Otevření předvoleb tisku“ na straně 57). Viz obrazovka s nápovědou pro ovladač tiskárny (viz „Použití nápovědy“ na straně 58).
	Formát papíru a nastavení formátu papíru se liší.	Ujistěte se, že formát papíru v nastavení ovladače tiskárny odpovídá papíru v zásobníku. Nebo zkontrolujte, zda formát papíru v nastavení ovladače tiskárny odpovídá papíru zvolenému v nastavení softwarové aplikace, kterou používáte (viz „Otevření předvoleb tisku“ na straně 57).

Potíže s tiskem

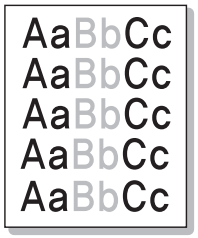
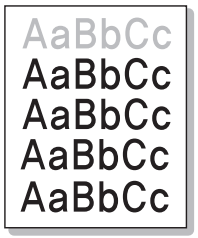
Problém	Možná příčina	Navrhovaná řešení
Zařízení tiskne, ale text není správně vytištěn nebo je neúplný.	Kabel zařízení je uvolněný nebo vadný.	Odpojte kabel od zařízení a znovu jej připojte. Vytiskněte úlohu, kterou jste již dříve úspěšně vytiskli. Pokud je to možné, připojte kabel a zařízení k jinému počítači, o kterém jste si jisti, že pracuje, a pokuste se vytisknout úlohu. Nakonec vyzkoušejte nový kabel zařízení.
	Byl zvolen nesprávný ovladač tiskárny.	Přejděte do nabídky příslušné aplikace pro výběr tiskárny a přesvědčte se, zda je vybráno odpovídající zařízení.
	Softwarová aplikace funguje nesprávně.	Pokuste se úlohu vytisknout z jiné aplikace.
	Operační systém nepracuje správně.	Ukončete systém Windows a restartujte počítač. Vypněte zařízení a znovu jej zapněte.
Stránky se tisknou, ale jsou prázdné.	Kazeta s tonerem je poškozená nebo v ní dochází toner.	V případě potřeby protřepejte kazetu s tonerem. V případě potřeby vyměňte kazetu s tonerem. • Viz „Rozprostření toneru“ na straně 75. • Viz „Výměna kazety s tonerem“ na straně 76.
	Soubor obsahuje prázdné stránky.	Zkontrolujte soubor a přesvědčte se, že neobsahuje prázdné stránky.
	Některé části, například ovladač nebo deska, mohou být vadné.	Kontaktujte zástupce servisu.
Zařízení netiskne soubory ve formátu PDF správně. Některé části obrázků, textu nebo ilustrací chybí.	Nekompatibilita mezi souborem PDF a produktovou řadou Acrobat.	Je možné, že soubor PDF půjde vytisknout jako obrázek. Zapněte možnost **Tisknout jako obraz** v možnostech tisku programu Acrobat. Tisk souboru PDF ve formě obrázku potrvá déle.

Potíže s tiskem

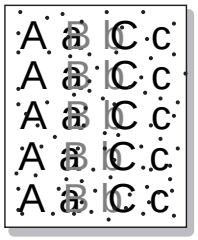
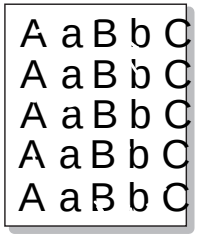
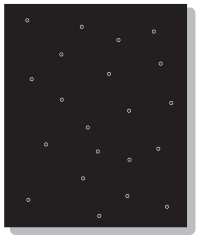
Problém	Možná příčina	Navrhovaná řešení
Kvalita tisku fotografií není dobrá. Obrázky nejsou jasné.	Rozlišení fotografie je velmi nízké.	Zmenšete velikost fotografie. Jestliže zvětšíte velikost fotografie v softwarové aplikaci, rozlišení se sníží.
Před tiskem vychází z místa poblíž výstupního zásobníku zařízení pára.	Únik páry během tisku může být způsoben použitím vlhkého papíru.	Nejedná se o závadu. Můžete pokračovat v tisku.
Zařízení netiskne na papír zvláštního formátu, jako je faktura.	Nastavený formát papíru neodpovídá formátu, který chcete použít.	Nastavte správný formát papíru v části **Vlastní** na kartě **Papír** v okně **Předvolby tisku** (viz „Otevření předvoleb tisku“ na straně 57).
Vytištěná faktura je pokroucená.	Nastavení typu papíru se neshoduje.	Vyberte jinou možnost tiskárny a opakujte akci. V okně **Předvolby tisku** klepněte na kartu **Papír** a nastavte typ papíru na **Silný** (viz „Otevření předvoleb tisku“ na straně 57).

Potíže s kvalitou tisku

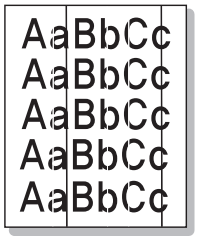
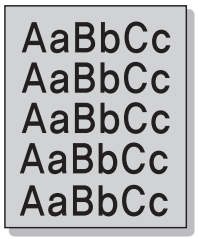
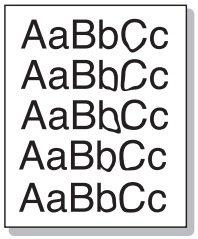
Nečistoty uvnitř zařízení nebo nesprávně vložený papír mohou snižovat kvalitu tisku. Následující tabulka uvádí informace týkající se řešení těchto potíží.

Problém	Navrhovaná řešení
Světlý nebo vybledlý tisk 	• Pokud se na stránce objeví vertikální bílý pruh nebo vybledlá plocha, dochází toner. Nainstalujte novou kazetu s tonerem (viz „Výměna kazety s tonerem“ na straně 76). • Papír pravděpodobně nesplňuje požadované specifikace. Může být například příliš vlhký nebo drsný. • Je-li celá stránka světlá, je nastaveno příliš nízké rozlišení tisku nebo je zapnut režim úspory toneru. Upravte rozlišení tisku a vypněte režim úspory toneru. Viz obrazovka s nápovědou pro ovladač tiskárny. • Kombinace vyblednutí a rozmazání může znamenat, že je nutné vyčistit kazetu s tonerem. Vyčistěte vnitřní části zařízení (viz „Čištění zařízení“ na straně 79). • Povrch laserové snímací jednotky může být znečištěn. Vyčistěte vnitřní části zařízení (viz „Čištění zařízení“ na straně 79). Pokud pomocí uvedených kroků potíže neodstraníte, obraťte se na odborný servis.
Horní polovina papíru se vytiskne světleji než zbytek papíru 	**Toner pravděpodobně nepřilnul správně na tento typ papíru.** • Vyberte jinou možnost tiskárny a opakujte akci. V okně **Předvolby tisku** klepněte na kartu **Papír** a nastavte typ papíru na **Recyklovaný** (viz „Otevření předvoleb tisku“ na straně 57).

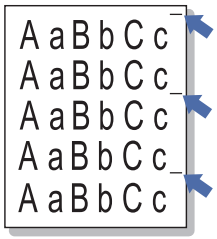
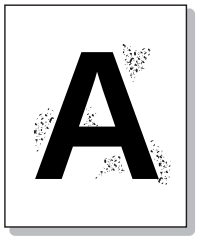
Potíže s kvalitou tisku

Problém	Navrhovaná řešení
Skvrny od toneru 	• Papír pravděpodobně nesplňuje požadované specifikace. Může být například příliš vlhký nebo drsný. • Došlo ke znečištění přenosového válce. Vyčistěte vnitřní části zařízení (viz „Čištění zařízení“ na straně 79). • Pravděpodobně je nutné vyčistit dráhu papíru. Kontaktujte zástupce servisu (viz „Čištění zařízení“ na straně 79).
Vynechávky 	Pokud se na různých místech na stránce objevují vybledlé, většinou kruhové plochy: • List papíru může být poškozený. Pokuste se úlohu znovu vytisknout. • Vlhkost papíru není rovnoměrná nebo jsou na povrchu papíru vlhké skvrny. Vyzkoušejte jinou značku papíru. • Celý balík papíru je vadný. Vinou výrobního procesu některé oblasti neabsorbují toner. Vyzkoušejte jiný typ nebo jinou značku papíru. • Vyberte jinou možnost tiskárny a opakujte akci. V okně **Předvolby tisku** klepněte na kartu **Papír** a nastavte typ papíru na **Silný** (viz „Otevření předvoleb tisku“ na straně 57). Pokud pomocí uvedených kroků potíže neodstraníte, obraťte se na odborný servis.
Bílé skvrny 	Pokud se na stránce objeví bílé skvrny: • Papír je příliš hrubý a odpadává od něj do vnitřních součástí zařízení hodně nečistot, které mohou znečistit přenosový válec. Vyčistěte vnitřní části zařízení (viz „Čištění zařízení“ na straně 79). • Pravděpodobně je nutné vyčistit dráhu papíru. Vyčistěte vnitřní části zařízení (viz „Čištění zařízení“ na straně 79). Pokud pomocí uvedených kroků potíže neodstraníte, obraťte se na odborný servis.

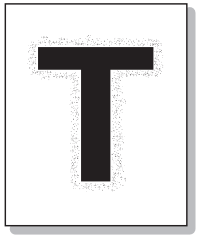
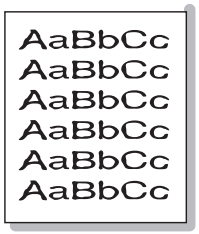
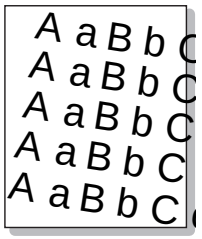
Potíže s kvalitou tisku

Problém	Navrhovaná řešení
Svislé pruhy  	Pokud se na stránce objevují svislé černé pruhy: • Povrch (válcové části) kazety s tonerem uvnitř tiskárny je pravděpodobně poškrábaný. Vyjměte kazetu s tonerem a nainstalujte novou (viz „Výměna kazety s tonerem“ na straně 76). Bílé svislé čáry na stránce mohou mít následující příčinu: • Povrch laserové snímací jednotky může být znečištěn. Vyčistěte vnitřní části zařízení (viz „Čištění zařízení“ na straně 79). Pokud pomocí uvedených kroků potíže neodstraníte, obraťte se na odborný servis.
Černé nebo barevné pozadí  	Jestliže je šedý závoj na pozadí příliš zřetelný, postupujte takto: • Použijte papír s menší gramáží. • Zkontrolujte provozní podmínky: ve velmi suchém nebo velmi vlhkém (relativní vlhkost vyšší než 80 %) prostředí může být šedé pozadí výraznější. • Vyjměte starou kazetu s tonerem a vložte novou (viz „Výměna kazety s tonerem“ na straně 76). • Důkladně protřepejte kazetu s tonerem (viz „Rozprostření toneru“ na straně 75).
Rozmazaný toner  	• Vyčistěte vnitřní části zařízení (viz „Čištění zařízení“ na straně 79). • Zkontrolujte typ a kvalitu papíru. • Vyjměte kazetu s tonerem a nainstalujte novou (viz „Výměna kazety s tonerem“ na straně 76).

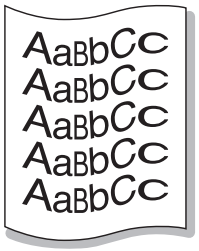
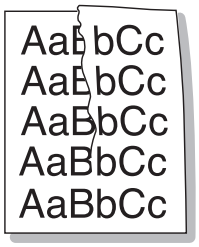
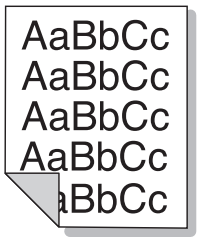
Potíže s kvalitou tisku

Problém	Navrhovaná řešení
Opakované vady tisku ve svislém směru  	Pokud se stopy objevují na tištěné straně v pravidelných intervalech: • Kazeta s tonerem je pravděpodobně poškozená. Pokud po vytištění stále dochází ke stejnému problému, vyměňte kazetu s tonerem za novou (viz „Výměna kazety s tonerem“ na straně 76). • Části zařízení jsou pravděpodobně znečištěny tonerem. V případě, že se vady objevují na zadní stránce, problém se pravděpodobně odstraní sám po vytištění několika stránek. • Fixační jednotka může být poškozená. Kontaktujte zástupce servisu.
Nečistoty na pozadí  	Nečistoty na pozadí jsou způsobeny částicemi toneru rozprášenými na vytištěné stránce. • Papír může být příliš vlhký. Zkuste tisknout na jiný papír z jiného balíku. Neotevírejte balíky papíru, pokud to není nutné, aby papír zbytečně neabsorboval příliš vlhkosti. • Pokud se nečistoty na pozadí objeví na obálce, změňte rozvržení pro tisk, čímž zabráníte tisku přes oblasti s překrývajícími se spoji na obrácené straně. Tisk přes tyto lemy může působit problémy. Nebo vyberte **Silný** v okně **Předvolby tisku** (viz „Otevření předvoleb tisku“ na straně 57). • Pokud roztroušený toner pokrývá celou plochu vytištěné stránky, nastavte rozlišení pomocí softwarové aplikace nebo v okně **Předvolby tisku** (viz „Otevření předvoleb tisku“ na straně 57). Zkontrolujte, zda je zvolen správný typ papíru. Například: Pokud je zvolen Silnější papír, ale ve skutečnosti se používá Obyčejný papír, může dojít k aplikaci příliš velkého množství inkoustu, což způsobí problém s kvalitou výtisku. • Pokud používáte novou kazetu s tonerem, nejprve ji protřepejte (viz „Rozprostření toneru“ na straně 75).

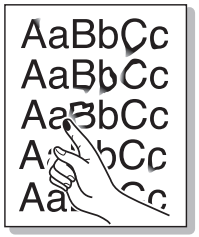
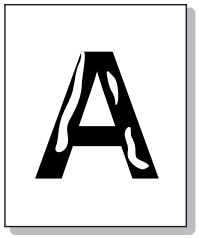
Potíže s kvalitou tisku

Problém	Navrhovaná řešení
Kolem tučného písma a obrázků jsou částečky toneru 	Toner pravděpodobně nepřilnul správně na tento typ papíru. • Vyberte jinou možnost tiskárny a opakujte akci. V okně **Předvolby tisku** klepněte na kartu **Papír** a nastavte typ papíru na **Recyklovaný** (viz „Otevření předvoleb tisku“ na straně 57). • Zkontrolujte, zda je zvolen správný typ papíru. Například: Pokud je zvolen Silnější papír, ale ve skutečnosti se používá Obyčejný papír, může dojít k aplikaci příliš velkého množství inkoustu, což způsobí problém s kvalitou výtisku.
Deformované znaky. 	• Jestliže tvar znaků není správný a písmena jsou prohnutá, je papír pravděpodobně příliš kluzký. Vyzkoušejte jiný papír.
Stránka se tiskne šikmo. 	• Ujistěte se, že papír je řádně umístěn v zásobníku. • Zkontrolujte typ a kvalitu papíru. • Ujistěte se, zda vodicí lišty nejsou oproti sadě papíru příliš utažené nebo příliš volné.

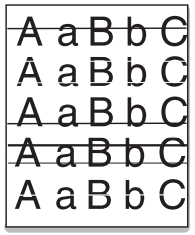
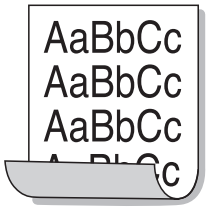
Potíže s kvalitou tisku

Problém	Navrhovaná řešení
Pokroucení nebo zvlnění 	• Ujistěte se, že papír je řádně umístěn v zásobníku. • Zkontrolujte typ a kvalitu papíru. Pokroucení papíru může způsobovat vysoká teplota i vlhkost. • Obraťte v zásobníku sadu papírů. Papír v zásobníku můžete také otočit o 180°.
Pomačkaný papír 	• Ujistěte se, že papír je řádně umístěn v zásobníku. • Zkontrolujte typ a kvalitu papíru. • Obraťte v zásobníku sadu papírů. Papír v zásobníku můžete také otočit o 180°.
Znečištěná zadní strana výtisků 	• Zkontrolujte, zda nedošlo k úniku toneru. Vyčistěte vnitřní části zařízení (viz „Čištění zařízení“ na straně 79).

Potíže s kvalitou tisku

Problém	Navrhovaná řešení
Jednobarevné nebo černé stránky 	• Kazeta s tonerem není pravděpodobně správně nainstalována. Vyjměte kazetu a znovu ji vložte do zařízení. • Kazeta s tonerem je pravděpodobně poškozená. Vyjměte kazetu s tonerem a nainstalujte novou (viz „Výměna kazety s tonerem“ na straně 76). • Zařízení bude pravděpodobně nutné opravit. Kontaktujte zástupce servisu.
Nevytvrzený toner. 	• Vyčistěte vnitřní části zařízení (viz „Čištění zařízení“ na straně 79). • Zkontrolujte typ a kvalitu papíru. • Vyjměte kazetu s tonerem a poté nainstalujte novou (viz „Výměna kazety s tonerem“ na straně 76). Pokud potíže přetrvávají, bude zařízení pravděpodobně vyžadovat opravu. Kontaktujte zástupce servisu.
Nevytištěné oblasti ve znacích 	Nevytištěné oblasti ve znacích jsou prázdné oblasti uvnitř znaků, které by měly být zcela černé: • Jestliže používáte fólie, vyzkoušejte jiný typ fólie. Vzhledem ke složení transparentních fólií občas k tomuto problému dochází. • Je možné, že tisknete na nesprávný povrch papíru. Vyjměte papír a otočte jej. • Papír možná nesplňuje požadované specifikace.

Potíže s kvalitou tisku

Problém	Navrhovaná řešení
Vodorovné pruhy  	Pokud se objevují vodorovné černé pruhy nebo šmouhy: • Kazeta s tonerem pravděpodobně není vložena správně. Vyjměte kazetu a znovu ji vložte do zařízení. • Kazeta s tonerem je pravděpodobně poškozená. Vyjměte kazetu s tonerem a nainstalujte novou (viz „Výměna kazety s tonerem“ na straně 76). Pokud potíže přetrvávají, bude zařízení pravděpodobně vyžadovat opravu. Kontaktujte zástupce servisu.
Pokroucení  	Jestliže je vytištěný papír pokroucený, nebo jej není možné podat do tiskárny, postupujte takto: • Obraťte v zásobníku sadu papírů. Papír v zásobníku můžete také otočit o 180°. • Vyberte jinou možnost tiskárny a opakujte akci. V okně **Předvolby tisku** klepněte na kartu **Papír** a nastavte typ papíru na **Slabý** (viz „Otevření předvoleb tisku“ na straně 57).
• Na několika listech se opakovaně objevuje neznámý obrázek. • Nevytvrzený toner • Vyskytuje se světlý tisk nebo znečištění	Pravděpodobně používáte zařízení v nadmořské výšce 1 000 m nebo vyšší. Vyšší nadmořská výška může způsobit potíže s tiskem, např. nefixovaný toner nebo světlý tisk. Změňte nastavení nadmořské výšky zařízení (viz „Nastavení nadmořské výšky“ na straně 215).

Potíže při kopírování

Problém	Navrhovaná řešení
Kopie jsou příliš světlé nebo příliš tmavé.	Nastavením tmavosti ve funkci kopírování můžete nastavit světlejší nebo tmavší pozadí kopií (viz „Změna nastavení pro každou kopii“ na straně 61).
Pokud se chyba objevuje i po vyčištění zařízení.	nastavte **Kopirovani** > **Nastavit pozadi** > **Auto**. (viz „Přehled nabídek“ na straně 32).
Na kopiích se objevují šmouhy, čáry a různé skvrny.	• Pokud se na originále vyskytují vady, upravte tmavost ve funkci kopírování a zesvětlete pozadí kopií. • Jestliže se tyto chyby v předloze nevyskytují, vyčistěte skenovací jednotku (viz „Čištění skenovací jednotky“ na straně 83).
Kopie je vytištěna šikmo.	• Ujistěte se, že je předloha zarovnána s registračním vodítkem. • Došlo ke znečištění přenosového válce. Vyčistěte vnitřní části zařízení (viz „Čištění zařízení“ na straně 79).
Tisknou se prázdné kopie.	Originál musíte pokládat lícem dolů na skleněnou desku nebo lícem nahoru do podavače dokumentů. Pokud pomocí uvedených kroků potíže neodstraníte, obraťte se na odborný servis.
Obrázek lze z kopie snadno setřít.	• Vyměňte papír v zásobníku za papír z nového balíku. • V místech s vysokou vlhkostí nenechávejte papír v zařízení delší dobu.
Často dochází k zaseknutí papíru při kopírování.	• Profoukněte jednotlivé listy papíru a potom stoh papírů v zásobníku převraťte. Vyměňte papír v zásobníku za nový balík. Zkontrolujte vodítka papíru a v případě potřeby je upravte. • Zkontrolujte, zda je to papír správného typu a gramáže (viz „Specifikace tiskových médií“ na straně 106). • Zkontrolujte, zda po odstranění zaseknutého papíru nezůstaly v zařízení zbytky papíru.
Kazeta s tonerem nestačí na vytvoření očekávaného počtu kopií.	• Vaše dokumenty pravděpodobně obsahují obrázky, plné plochy nebo tlusté čáry. Je možné, že kopírujete například formuláře, bulletiny, knihy či jiné dokumenty, pro které se spotřebuje větší množství toneru. • Je možné, že při kopírování je otevřený kryt skleněné desky skeneru. • Vypněte zařízení a znovu jej zapněte.

Potíže při skenování

Problém	Navrhovaná řešení
Skener nefunguje.	• Zkontrolujte, zda je skenovaný dokument položen lícem dolů na skleněnou desku skeneru nebo lícem nahoru v podavači dokumentů (viz „Zakládání originálů“ na straně 53). • Pravděpodobně není dostatek paměti pro uložení dokumentu, který chcete skenovat. Vyzkoušejte, zda funguje funkce náhledu skenovaného dokumentu. Zkuste snížit rozlišení pro skenování. • Zkontrolujte, zda je k zařízení správně připojen kabel tiskárny. • Zkontrolujte, zda kabel tiskárny zařízení není vadný. Zkuste kabel tiskárny vyměnit za takový, o kterém víte, že je v pořádku. V případě potřeby vyměňte kabel tiskárny za nový. • Zkontrolujte, zda je skener nakonfigurován správně. Zkontrolujte nastavení skenování v aplikaci SmarThru Office nebo v aplikaci, kterou chcete použít, čímž se ujistíte, že úloha skenování bude odeslána na správný port (například USB001).
Zařízení skenuje velmi pomalu.	• Zjistěte, zda zařízení netiskne přijatá data. Pokud ano, naskenujte dokument až po vytištění přijatých dat. • Skenování grafiky probíhá pomaleji než skenování textu. • V režimu skenování se zpomaluje komunikace, neboť velký objem paměti je využíván k analýze a reprodukování naskenovaného obrázku. Nastavte počítač v systému BIOS na režim tiskárny ECP. Toto nastavení může zvýšit rychlost. Podrobnosti o nastavení systému BIOS naleznete v uživatelské příručce počítače.

Potíže při skenování

Problém	Navrhovaná řešení
Na obrazovce se zobrazí následující zpráva: • Zařízení nelze nastavit na potřebný režim hardwaru. • Port je využíván jiným programem. • Port je zakázán. • Skener je zaneprázdněn přijímáním nebo tiskem dat. Po dokončení aktuální úlohy akci zopakujte. • Neplatný popisovač. • Skenování se nezdařilo.	• Pravděpodobně probíhá kopírování nebo tisk. Zkuste po dokončení této úlohy svou úlohu znovu. • Vybraný port se momentálně používá. Restartujte počítač a opakujte akci. • Kabel tiskárny je špatně zapojený nebo je zařízení vypnuté. • Ovladač skeneru není nainstalován nebo není správně nastaveno operační prostředí. • Zkontrolujte, zda je zařízení správně připojeno a zapnuto. Poté počítač restartujte. • Kabel USB je špatně zapojen nebo je zařízení vypnuto.

Potíže s faxováním

Problém	Navrhovaná řešení
Zařízení nefunguje, na displeji se nezobrazuje žádný text nebo nefungují tlačítka.	• Odpojte a znovu připojte napájecí kabel. • Zkontrolujte, zda je v elektrické zásuvce napájení. • Ujistěte se, že je zapnuté napájení.
Není slyšet oznamovací tón.	• Zkontrolujte, zda je telefonní linka správně připojena (viz „Pohled zezadu“ na straně 24). • Připojením jiného telefonu zkontrolujte, zda je telefonní zásuvka ve zdi funkční.
Čísla uložená v paměti se nevytáčejí správně.	Přesvědčte se, zda jsou čísla v paměti uložena správně. Abyste to mohli zkontrolovat, vytiskněte obsah adresáře.
Originál není podáván do zařízení.	• Papír nesmí být zmačkaný a musíte jej vkládat správně. Zkontrolujte, zda má dokument správný formát a zda není příliš silný či tenký. • Zkontrolujte, zda je podavač dokumentů bezpečně uzavřen. • Může být nutná výměna pryžové podložky v podavači. Kontaktujte zástupce servisu (viz „Dostupné součásti pro údržbu“ na straně 74).
Nelze automaticky přijímat faxy.	• Režim příjmu musí být nastaven na fax (viz „Změna režimů příjmu“ na straně 259). • Zkontrolujte, zda je v zásobníku vložen papír (viz „Specifikace tiskových médií“ na straně 106). • Zkontrolujte, zda displej zobrazuje nějakou chybovou zprávu. Pokud ano, odstraňte závadu.
Zařízení neodesílá faxy.	• Ujistěte se, že je originál založen na skleněné desce skeneru nebo v podavači dokumentů. • Zkontrolujte, zda faxové zařízení, na který odesíláte, vaše faxy přijímá.
V příchozím faxu jsou prázdná místa nebo je fax nízké kvality.	• Faxové zařízení, které vám fax odeslalo, může být vadné. • Šum a rušení linky mohou způsobovat chyby komunikace. • Zkontrolujte zařízení vytvořením kopie. • Kazeta s tonerem téměř dosáhla konce své předpokládané životnosti. Vyměňte kazetu s tonerem (viz „Výměna kazety s tonerem“ na straně 76).

Potíže s faxováním

Problém	Navrhovaná řešení
Některá slova jsou na příchozím faxu roztažená.	Ve faxovém zařízení, které fax odeslalo, došlo k chvilkovému zaseknutí papíru.
Na odeslaných dokumentech jsou čáry.	Zkontrolujte, zda není znečištěna skenovací jednotka. Pokud ano, vyčistěte ji (viz „Čištění skenovací jednotky“ na straně 83).
Zařízení vytočí číslo, ale ke vzdálenému faxovému zařízení se nelze připojit.	Je možné, že je vzdálené faxové zařízení vypnuté, došel v něm papír, nebo nemůže odpovídat na příchozí volání. Obraťte se na pracovníka obsluhy druhého zařízení a požádejte ho o vyřešení problému na jeho straně.
Faxy se neukládají do paměti.	Pravděpodobně není dostatek paměti pro uložení faxu. Jestliže se na displeji zobrazí stav paměti, vymažte z paměti všechny nepotřebné faxy a potom se pokuste fax znovu uložit. Volejte servis.
Ve spodní části každé stránky nebo na jiných stránkách se zobrazuje prázdná oblast s malým proužkem textu v horní části.	Pravděpodobně jste zvolili nesprávné nastavení papíru v konfiguraci uživatelských možností. Zkontrolujte znovu formát a typ papíru.

Potíže s operačním systémem

Časté potíže v systému Windows

Problém	Navrhovaná řešení
Během instalace se zobrazí zpráva „Tento soubor je již používán“.	Ukončete všechny spuštěné aplikace. Odeberte veškerý software ze skupiny Po spuštění a restartujte systém Windows. Přeinstalujte ovladač tiskárny.
Zobrazí se hlášení „Chyba obecné ochrany“, „Výjimka OE“, „Spool 32“ nebo „Neoprávněná operace“.	Ukončete všechny ostatní aplikace, restartujte systém Windows a opakujte tisk.
Zobrazí se zpráva „Chyba tisku“, „Chyba překročení časového limitu tiskárny“.	Tyto zprávy se mohou zobrazit během tisku. Počkejte, až zařízení dokončí tisk. Jestliže se zpráva zobrazí v režimu Připraveno nebo po skončení tisku, zkontrolujte spojení a/nebo zda nevznikla chyba.

Další informace o chybových zprávách systému Windows naleznete v uživatelské příručce systému Microsoft Windows dodané s počítačem.

Potíže s operačním systémem

Časté potíže v systému Macintosh

Problém	Navrhovaná řešení
Zařízení netiskne soubory ve formátu PDF správně. Některé části obrázků, textu nebo ilustrací chybí.	Je možné, že soubor PDF půjde vytisknout jako obrázek. Zapněte možnost **Tisknout jako obraz** v možnostech tisku programu Acrobat. Tisk souboru PDF ve formě obrázku potrvá déle.
Při tisku titulní stránky se některá písmena nezobrazují správně.	Operační systém Mac OS nemůže vytvořit font během tisku titulní stránky. Anglická abeceda a čísla se na titulní stránce zobrazují normálně.
Při tisku dokumentu z aplikace Acrobat Reader 6.0 nebo vyšší v systému Macintosh se barvy tisknou nesprávně.	Zajistěte, aby se rozlišení nastavené v ovladači zařízení shodovalo s rozlišením v aplikaci Acrobat Reader.

Další informace o chybových zprávách systému Macintosh naleznete v uživatelské příručce systému Macintosh dodané s počítačem.

Potíže s operačním systémem

Časté potíže v systému Linux

Problém	Navrhovaná řešení
Zařízení netiskne.	• Zkontrolujte, zda je v systému nainstalovaný ovladač tiskárny. Otevřete nástroj Unified Driver Configurator, přejděte na kartu **Printers** v okně **Printers configuration** a podívejte se na seznam dostupných zařízení. Zkontrolujte, zda je zařízení uvedené v seznamu. Pokud ne, spusťte průvodce **Add new printer wizard** a nainstalujte zařízení. • Zkontrolujte, zda je zařízení zapnuté. Otevřete okno **Printers configuration** a vyberte příslušné zařízení ze seznamu tiskáren. Zkontrolujte popis v podokně **Selected printer**. Pokud jeho stav obsahuje řetězec **Stopped**, stiskněte tlačítko **Start**. Mělo by dojít k obnovení normální funkce zařízení. Stav „stopped“ mohl být nastaven jako následek nějakých problémů s tiskem. • Zkontrolujte, zda aplikace nemá speciální tiskové možnosti, například „-oraw“. Je-li zadáno „-oraw“ v parametru příkazového řádku, odstraňte tento parametr, aby se tisklo správně. V aplikaci Gimp vyberte „print“ -> „Setup printer“ a upravte parametr příkazového řádku v příkazu.
Některé barevné obrázky vycházejí celé černé.	Je to známý nedostatek v Ghostscript (do GNU Ghostscript verze 7.05), když je základní barevný prostor dokumentu indexovaný barevný prostor, a je přeměněn prostřednictvím barevného prostoru CIE. Protože jazyk Postscript používá barevný prostor CIE pro systém přiřazování barev, měli byste provést aktualizaci jazyka Ghostscript ve svém systému alespoň na GNU Ghostscript verze 7.06 nebo novější. Poslední verzi jazyka Ghostscript najdete na stránce www.ghostscript.com.
Některé barevné obrázky mají na výstupu neočekávanou barvu.	Je to známý nedostatek v Ghostscriptu (do GNU Ghostscript verze 7.xx), když základní barevný prostor dokumentu je indexovaný barevný prostor RGB, a je přeměněn prostřednictvím barevného prostoru CIE. Protože jazyk Postscript využívá pro systém přiřazování barev barevný prostor CIE, měli byste provést aktualizaci jazyka Ghostscript v počítači alespoň na GNU Ghostscript verze 8.xx nebo novější. Poslední verzi jazyka Ghostscript najdete na stránce www.ghostscript.com.
Zařízení netiskne celé stránky a při výstupu je stránka potištěna pouze z jedné poloviny.	Jedná se o známý problém, který se vyskytuje tehdy, když se barevná tiskárna používá v programu Ghostscript 8.51 nebo starším, 64bitovém OS Linux, a na adresu bugs.ghostscript.com je nahlášen jako Ghostscript Bug 688252. Problém je vyřešen ve verzi AFPL Ghostscript v. 8.52 a vyšší. K vyřešení tohoto problému si stáhněte aktuální verzi AFPL Ghostscript na stránkách http://sourceforge.net/projects/ghostscript/ a nainstalujte ji.

Potíže s operačním systémem

Problém	Navrhovaná řešení
Nelze skenovat pomocí aplikace Gimp Front-end.	Zkontrolujte zda má aplikace Gimp Front-end modul plug-in Xsane: Device dialog v nabídce Acquire. Pokud ne, je třeba nainstalovat modul plug-in Xsane pro aplikaci Gimp. Modul plug-in Xsane pro aplikaci Gimp můžete najít na disku CD distribuce systému Linux nebo na domovské stránce programu Gimp. Podrobné informace vyhledejte v Nápovědě na disku CD distribuce systému Linux nebo v aplikaci Gimp. Pokud chcete použít jinou skenovací aplikaci, prostudujte si nápovědu této aplikace.
Při tisku dokumentu se zobrazí chybová zpráva „Cannot open port device file“.	V průběhu tisku neměňte parametry tiskové úlohy (např. prostřednictvím LPR GUI). Známé verze serveru CUPS při jakékoli změně možností tisku přeruší tiskovou úlohu a zkusí ji znovu spustit od začátku. Jelikož ovladač Unified Linux Driver uzamkne během tisku port, při náhlém ukončení ovladače zůstane port uzamknutý a nedostupný pro další tiskové úlohy. Pokud došlo k této situaci, zkuste uvolnit port výběrem možnosti **Release port** v okně **Port configuration**.
Zařízení se nezobrazuje v seznamu skenerů.	• Ujistěte se, že je zařízení připojeno k počítači, správně připojeno pomocí portu USB a je zapnuto. • Zkontrolujte, zda je v systému instalovaný ovladač skeneru pro vaše zařízení. Spusťte program Unified Linux Driver Configurator, přejděte do okna Nastavení skenerů a stiskněte tlačítko Drivers. Ověřte, zda je v okně uveden ovladač s názvem odpovídajícím názvu zařízení. • Zkontrolujte, zda není port zaneprázdněný. Jelikož funkční části zařízení (tiskárna a skener) sdílí totéž rozhraní I/O (port), může nastat situace, kdy se dvě uživatelské aplikace pokoušejí o přístup ke stejnému portu. Aby se předešlo možným konfliktům, nesmí zařízení ovládat více než jedna aplikace současně. Druhá aplikace obdrží odpověď „device busy“. K tomu obvykle dochází při zahájení skenování. Objeví se příslušná zpráva. Chcete-li identifikovat zdroj problému, otevřete okno Ports configuration a zvolte port přidělený skeneru. Symbol portu / dev/mfp0 odpovídá označení LP:0 zobrazenému v možnostech skenerů, /dev/mfp1 se vztahuje k LP:1 atd. Porty USB začínají hodnotou /dev/mfp4, takže skener na USB:0 odpovídá /dev/mfp4, a tak postupně dále. Na panelu Vybraný port vidíte, zda je port obsazený jinou komponentou. Pokud ano, měli byste počkat na dokončení aktuální úlohy nebo, pokud jste přesvědčeni, že aktuální vlastník nefunguje správně, klepněte na tlačítko Release port.
Zařízení neskenuje.	• Ujistěte se, že je do zařízení dokument načten, ověřte připojení zařízení k počítači. • Pokud se během skenování objeví chyba I/O.

Potíže s operačním systémem

Další informace o chybových zprávách systému Linux naleznete v uživatelské příručce systému Linux dodané s počítačem.

Časté potíže s jazykem PostScript

Následující situace jsou specifické pro jazyk PS a mohou vzniknout při použití více jazyků tiskárny.

Problém	Možná příčina	Řešení
Nelze vytisknout soubor PostScript	Ovladač PostScript možná není správně nainstalován.	• Nainstalujte ovladač PostScript (viz „Instalace softwaru“ na straně 132). • Vytiskněte konfigurační stránku a ověřte, že je verze PS dostupná pro tisk. • Pokud potíže přetrvávají, obraťte se na servisního zástupce.
Vytiskne se protokol Omezená kontrolní chyba.	Tisková úloha byla příliš složitá.	Snižte složitost stránek nebo nainstalujte více paměti.
Vytiskne se stránka chyby PostScript	Tisková úloha zřejmě není v jazyce PostScript.	Ověřte, že úloha je v jazyce PostScript. Zjistěte, zda softwarová aplikace nečekala, že se do zařízení odešle soubor nastavení nebo záhlaví PostScript.
V ovladači není vybrán přídavný zásobník	Ovladač tiskárny nebyl nakonfigurován, aby rozpoznal přídavný zásobník.	Zobrazte okno s vlastnostmi ovladače PostScript, vyberte kartu **Možnosti zařízení** a nastavte možnost zásobníku.
Při tisku dokumentu z aplikace Acrobat Reader 6.0 nebo vyšší v systému Macintosh se barvy tisknou nesprávně	Rozlišení nastavené v ovladači tiskárny se zřejmě neshoduje s rozlišením v aplikaci Acrobat Reader.	Zajistěte, aby se rozlišení nastavené v ovladači shodovalo s rozlišením v aplikaci Acrobat Reader.

Contact SAMSUNG worldwide

If you have any comments or questions regarding Samsung products, contact the Samsung customer care center.

Country/Region	Customer Care Center	Web Site
ALBANIA	42 27 5755	
ARGENTINE	0800-333-3733	www.samsung.com
ARMENIA	0-800-05-555	
AUSTRALIA	1300 362 603	www.samsung.com
AUSTRIA	0810-SAMSUNG (7267864, € 0.07/min)	www.samsung.com
AZERBAIJAN	088-55-55-555	
BAHRAIN	8000-4726	www.samsung.com
BELARUS	810-800-500-55-500	
BELGIUM	02-201-24-18	www.samsung.com/be (Dutch) www.samsung.com/be_fr (French)
BOSNIA	05 133 1999	
BRAZIL	0800-124-421 4004-0000	www.samsung.com
BULGARIA	07001 33 11	www.samsung.com
CANADA	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
CHILE	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
CHINA	400-810-5858	www.samsung.com
COLOMBIA	01-8000112112	www.samsung.com
COSTA RICA	0-800-507-7267	www.samsung.com
CROATIA	062 SAMSUNG (062 726 7864)	www.samsung.com
CZECH REPUBLIC	800-SAMSUNG (800-726786)	www.samsung.com
	Samsung Zrt., česká organizační složka, Oasis Florenc, Sokolovská394/17, 180 00, Praha 8	
DENMARK	70 70 19 70	www.samsung.com
DOMINICA	1-800-751-2676	www.samsung.com
ECUADOR	1-800-10-7267	www.samsung.com
EGYPT	0800-726786	www.samsung.com
EIRE	0818 717100	www.samsung.com
EL SALVADOR	800-6225	www.samsung.com
ESTONIA	800-7267	www.samsung.com
FINLAND	030-6227 515	www.samsung.com
FRANCE	01 48 63 00 00	www.samsung.com

Contact SAMSUNG worldwide

Country/Region	Customer Care Center	Web Site
GERMANY	01805 - SAMSUNG (726-7864 € 0,14/min)	www.samsung.com
GEORGIA	8-800-555-555	
GREECE	IT and Mobile : 80111-SAMSUNG (80111 7267864) from land line, local charge/ from mobile, 210 6897691 Cameras, Camcorders, Televisions and Household AppliancesFrom mobile and fixed 2106293100	www.samsung.com
GUATEMALA	1-800-299-0013	www.samsung.com
HONDURAS	800-27919267	www.samsung.com
HONG KONG	(852) 3698-4698	www.samsung.com/hk www.samsung.com/hk_en/
HUNGARY	06-80-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
INDIA	3030 8282 1800 3000 8282	www.samsung.com
INDONESIA	0800-112-8888 021-5699-7777	www.samsung.com

Country/Region	Customer Care Center	Web Site
IRAN	021-8255	www.samsung.com
ITALY	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
JAMAICA	1-800-234-7267	www.samsung.com
JAPAN	0120-327-527	www.samsung.com
JORDAN	800-22273	www.samsung.com
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500 (GSM:7799)	www.samsung.com
KOSOVO	+381 0113216899	
KUWAIT	183-2255	www.samsung.com
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	www.samsung.com
LATVIA	8000-7267	www.samsung.com
LITHUANIA	8-800-77777	www.samsung.com
LUXEMBURG	261 03 710	www.samsung.com
MALAYSIA	1800-88-9999	www.samsung.com
MACEDONIA	023 207 777	
MEXICO	01-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
MOLDOVA	00-800-500-55-500	
MONTENEGRO	020 405 888	
MOROCCO	080 100 2255	www.samsung.com

Contact SAMSUNG worldwide

Country/Region	Customer Care Center	Web Site
NIGERIA	080-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com
NETHERLANDS	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/min)	www.samsung.com
NEW ZEALAND	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	www.samsung.com
NICARAGUA	00-1800-5077267	www.samsung.com
NORWAY	815-56 480	www.samsung.com
OMAN	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
PANAMA	800-7267	www.samsung.com
PERU	0-800-777-08	www.samsung.com
PHILIPPINES	1800-10-SAMSUNG (726-7864) 1-800-3-SAMSUNG (726-7864) 1-800-8-SAMSUNG (726-7864) 02-5805777	www.samsung.com
POLAND	0 801 1SAMSUNG (172678) 022-607-93-33	www.samsung.com
PORTUGAL	80820-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
PUERTO RICO	1-800-682-3180	www.samsung.com

Country/Region	Customer Care Center	Web Site
RUMANIA	08010 SAMSUNG (08010 726 7864) only from landline, local network Romtelecom - local tariff /021 206 01 10 for landline and mobile, normal tariff.	www.samsung.com
RUSSIA	8-800-555-55-55	www.samsung.com
SAUDI ARABIA	9200-21230	www.samsung.com
SERBIA	0700 SAMSUNG (0700 726 7864)	www.samsung.com
SINGAPORE	1800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
SLOVAKIA	0800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
SOUTH AFRICA	0860 SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
SPAIN	902-1-SAMSUNG(902 172 678)	www.samsung.com
SWEDEN	0771 726 7864 (SAMSUNG)	www.samsung.com
SWITZERLAND	0848-SAMSUNG (7267864, CHF 0.08/min)	www.samsung.com/ch www.samsung.com/ch_fr/
TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com
TAIWAN	0800-329-999	www.samsung.com

Contact SAMSUNG worldwide

Country/Region	Customer Care Center	Web Site
THAILAND	1800-29-3232 02-689-3232	www.samsung.com
TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
TURKEY	444 77 11	www.samsung.com
U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
U.K	0330 SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
U.S.A	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
UKRAINE	0-800-502-000	www.samsung.com/ua www.samsung.com/ua_ru
UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com
VENEZUELA	0-800-100-5303	www.samsung.com
VIETNAM	1 800 588 889	www.samsung.com

Slovník pojmů

Následující slovník pojmů vám pomůže seznámit se s výrobkem díky porozumění terminologii běžně používané v oblasti tisku a uvedené v této příručce.

802.11

802.11 je sada standardů pro komunikaci prostřednictvím místní bezdrátové sítě (WLAN), vyvinutá komisí IEEE LAN/MAN Standards Committee (IEEE 802).

802.11b/g/n

802.11b/g/n může sdílet stejný hardware a používat vlnové pásmo 2,4 GHz. 802.11b podporuje vlnový rozsah do 11 Mbps; 802.11n podporuje vlnový rozsah až do 150 Mbps. Zařízení s 802.11b/g/n mohou být příležitostně rušeny mikrovlnými troubami, bezdrátovými telefony a zařízeními Bluetooth.

Přístupový bod

Přístupový bod nebo také Bezdrátový přístupový bod (AP nebo WAP) je zařízení, které spojuje bezdrátová komunikační zařízení v místní bezdrátové síti (WLAN) a funguje jako centrální vysílač a přijímač WLAN rádiových signálů.

ADF

Automatic Document Feeder (ADF), neboli automatický podavač dokumentů, je snímací jednotka, která automaticky podává předlohy do zařízení tak, aby toto zařízení mohlo sejmout několik předloh najednou.

AppleTalk

AppleTalk je patentovaná sada komunikačních protokolů vyvinutá společností Apple pro počítačové sítě. Byla součástí původních počítačů Macintosh (1984), nyní však od ní Apple upouští a upřednostňuje protokol TCP/IP.

Bitová hloubka

Termín z počítačové grafiky popisující počet bitů použitých ke zobrazení barvy jednoho pixelu v bitmapovém obrázku. Vyšší barevná hloubka znamená širší rozsah rozlišovacích barev. Se zvyšujícím se počtem bitů se počet možných barev pro barevnou mapu neprakticky zvyšuje. 1bitová barva se obecně nazývá monochromatická nebo také černobílá.

BMP

Formát bitmapové grafiky používaný vnitřně grafickým subsystémem Microsoft Windows (GDI) a běžně používaný jako jednoduchý formát grafického souboru na této platformě.

Slovník pojmů

BOOTP

Bootstrap Protocol (protokol zavaděče). Síťový protokol používaný síťovým klientem za účelem automatického získání IP adresy. To se obvykle provádí při spouštění počítače nebo operačního systému. Servery BOOTP přiřazují každému klientovi adresu IP z fondu adres. BOOTP umožňuje „bezdiskovým pracovním stanicím“ získání IP adresy ještě před zavedením jakéhokoli pokročilého operačního systému.

CCD

Charge Coupled Device, (paměťové zařízení s nábojovou vazbou), je hardware, který umožňuje skenování úloh. K uchycení modulu CCD se též používá zámkový mechanismus CCD, aby se zabránilo jeho poškození při přemisťování zařízení.

Třídění kopií

Třídění kopií je proces tisku úloh s několika sadami kopií. Je-li aktivována volba třídění kopií, vytiskne zařízení celou jednu sadu a teprve poté začne tisknout další kopie.

Ovládací panel

Ovládací panel je rovná, obvykle svislá plocha, na které jsou zobrazeny nástroje pro ovládání nebo sledování. Obvykle se nacházejí na horní nebo na přední straně zařízení.

Pokrytí

Jedná se o tiskárenský termín používaný pro měření spotřeby toneru při tisku. Např. 5% pokrytí znamená, že na papíru formátu A4 je přibližně 5% obrázků nebo textu. Pokud tedy papír nebo předloha obsahuje složité obrázky nebo větší množství textu, bude pokrytí vyšší než 5% a zároveň bude spotřeba toneru odpovídat tomuto pokrytí.

CSV

Comma Separated Values (CSV, hodnoty oddělené čárkou). Typ formátu souboru CSV se používá k výměně dat mezi odlišnými aplikacemi. Formát souboru, tak jak je použit v aplikaci Microsoft Excel, se stal faktickým standardem v celém průmyslu, a to dokonce i u platforem vyvinutých jinými společnostmi než Microsoft.

Duplexní automatický podavač dokumentů

Duplex Automatic Document Feeder (DADF), neboli duplexní automatický podavač, je snímací jednotka, která automaticky podává a překlápí předlohu dokumentu tak, aby zařízení mohlo naskenovat obě strany této předlohy.

Vychozi

Hodnota nebo nastavení, které platí v okamžiku, kdy vyjmete tiskárnu z obalu, resetujete, nebo inicializujete.

Slovník pojmů

DHCP

Dynamic Host Configuration Protocol (DHCP, dynamický konfigurační protokol klienta) je síťový protokol pro strukturu klient-server. Server DHCP poskytuje konfigurační parametry podle hostitele klienta DHCP, obecně informace požadované hostitelem klienta kvůli práci v síti IP. DHCP také poskytuje mechanismus pro alokaci IP adres klientským hostům.

DIMM

Dual Inline Memory Module (DIMM, paměť v pouzdře s vývody po dvou stranách) je malá deska s plošnými spoji, která obsahuje paměť. Modul DIMM ukládá veškerá data zařízení, včetně tiskových dat nebo dat přijatých faxů.

DLNA

Digital Living Network Alliance (DLNA) je standard, který umožňuje zařízením na domovské síti sdílet informace s ostatními po celé síti.

DNS

Domain Name Server (server překládající doménové názvy) je systém, který uchovává informace související s názvy domén v distribuované databázi v sítích, jako je například internet.

Bodová tiskárna

Bodová tiskárna je typ počítačové tiskárny s tiskovou hlavou, která se pohybuje po stránce směrem dopředu a dozadu a tiskne úderem do inkoustem napuštěné pásky nastavené proti papíru – podobně jako při psaní na psacím stroji.

DPI

Dots Per Inch (počet bodů na palec) je měření rozlišení, které se používá pro skenování a pro tisk. Obecně platí, že vyšší DPI znamená vyšší rozlišení, lepší viditelnost detailu obrázku, ale také větší velikost souboru.

DRPD

Distinctive Ring Pattern Detection (DRPD), neboli detekce odlišného typu vyzvánění. Jedná se o službu telefonní společnosti, která uživateli umožňuje používat jedinou telefonní linku pro komunikaci na více telefonních číslech.

Duplex

Mechanismus, který automaticky překlápí list papíru, aby mohlo zařízení tisknout na obě strany papíru (nebo je skenovat). Tiskárna vybavená duplexní jednotkou umí tisknout na obě strany papíru během jednoho tiskového cyklu.

Slovník pojmů

Zatížení

Zatížení je množství stránek, které měsíčně neovlivní výkon tiskárny. Obecně je životnost tiskárny omezena například počtem stránek za rok. Životnost znamená průměrnou kapacitu výtisků, obvykle v záruční době. Když je například zatížení 48 000 stran za měsíc a počítáme s 20 pracovními dny, je denní kapacita tiskárny 2 400 stran.

ECM

Error Correction Mode (ECM), neboli režim korekce chyb, je volitelný režim přenosu, který je zabudován do faxových přístrojů nebo modemů třídy 1. Automaticky rozpoznává a opravuje chyby vzniklé během přenosu faxu, které někdy vznikají v důsledku šumu v telefonních linkách.

Emulace

Emulace je technika, při které jedno zařízení získává stejné výsledky jako zařízení jiné.

Emulátor duplikuje funkce jednoho systému za pomoci jiného systému tak, aby se tento druhý systém choval stejným způsobem jako systém první. Emulace se soustředí na přesnou reprodukci externího chování, což je opakem simulace, která představuje abstraktní model simulovaného systému, často posuzujícího svůj interní stav.

Ethernet

Ethernet je počítačová síťová technologie využívající rámce pro místní sítě (LAN). Definuje vedení a signály pro fyzickou vrstvu a formát rámců a protokolů pro řízení přístupu médií (MAC) / datovou vrstvu modelu OSI. Ethernet je většinou standardizován jako IEEE 802.3. Stal se celosvětově nejpoužívanější LAN technologií od devadesátých let po současnost.

EtherTalk

Sada protokolů vyvinutá společností Apple Computer pro počítačové sítě. Byla součástí původních počítačů Macintosh (1984), nyní však od ní Apple upouští a upřednostňuje protokol TCP/IP.

FDI

Foreign Device Interface (FDI), neboli rozhraní pro cizí zařízení, je karta uvnitř zařízení, která umožňuje instalaci zařízení třetích stran, jako např. přístroje na mince nebo čtečky karet. Tyto přístroje pak umožňují placené využívání vašeho zařízení.

FTP

File Transfer Protocol (FTP, protokol pro přenos souborů), je běžně používaný protokol pro výměnu souborů v jakékoli síti, která podporuje protokol TCP/IP (jako například internet nebo intranet).

Slovník pojmů

Fixační jednotka

Součást laserové tiskárny, která nataví toner na tiskové médium. Sestává z ohřívacího válce a přítlačného válce. Po přenesení toneru na papír fixační jednotka teplem zajistí trvalé přichycení toneru na papír; z tohoto důvodu je papír vycházející z laserové tiskárny teplý.

Brána

Spojení mezi počítačovými sítěmi nebo mezi počítačovou sítí a telefonní linkou. Je velmi populární, protože jde o počítač nebo síť, která umožňuje přístup k jinému počítači nebo síti.

Stupnice šedé

Odstíny šedé, které představují světlé a tmavé části obrazu po převedení barevných obrázků na černobílé; barvy jsou zastoupeny různými odstíny šedé.

Polotóny

Typ obrazu, který simuluje odstíny šedé pomocí různého počtu bodů. Velmi barevné plochy se skládají z velkého množství teček, zatímco světlejší plochy se skládají z menšího množství teček.

Velkokapacitní paměťové zařízení (HDD)

Velkokapacitní paměťové zařízení (HDD), obvykle nazývané pevný disk, je energeticky nezávislé úložné zařízení, které ukládá digitálně kódovaná data na rychle se otáčející destičky s magnetickým povrchem.

IEEE

(Institute of Electrical and Electronics Engineers, Institut elektrických a elektronických inženýrů) je mezinárodní nezisková profesní organizace pro technologický pokrok v oblasti elektrotechniky.

IEEE 1284

Standard pro paralelní port 1284 byl vyvinut institutem elektrických a elektronických inženýrů (IEEE). Termín 1284-B se týká specifického typu konektoru na konci paralelního kabelu, který je připojován k periferním zařízení (například k tiskárně).

Intranet

Soukromá síť, která využívá internetové protokoly, připojení k síti a případně i veřejný telekomunikační systém k zabezpečenému sdílení části informací organizace nebo k práci zaměstnanců. Někdy termín popisuje pouze nejviditelnější službu, vnitřní web.

Slovník pojmů

IP adresa

Adresa internetového protokolu IP je jedinečné číslo, které zařízení používají k vzájemné identifikaci a komunikaci v síti využívající standard internetového protokolu.

IPM

Images Per Minute (počet obrázků za minutu) je způsob měření rychlosti tiskárny. Rychlost IPM indikuje počet jednostranných archů, které tiskárna dokončí za jednu minutu.

IPP

Internet Printing Protocol (internetový tiskový protokol) definuje standardní protokol pro tisk, správu tiskových úloh, velikost média, rozlišení atd. IPP lze používat místně nebo v síti Internet pro stovky výtisků. Vedle toho podporuje také řízení přístupu, ověřování a šifrování, takže tisková řešení jsou nyní mnohem bezpečnější a spolehlivější než dříve.

IPX/SPX

Internet Packet Exchange/Sequenced Packet Exchange (IPX/SPX), neboli výměna internetových paketů/výměna sekvenčních paketů. Jedná se o síťový protokol používaný operačními systémy Novell NetWare. Jak IPX, tak i SPX poskytují připojovací služby podobné protokolu TCP/IP, přičemž protokol IPX je podobný IP a SPX se podobá protokolu TCP. IPX/SPX byl původně navržen pro místní oblastní sítě (LAN) a pro tyto účely je protokol vysoce účinný (v sítích LAN obvykle protokol TCP/IP dokonce předčí).

ISO

International Organization for Standardization (Mezinárodní organizace pro standardizaci) je organizace, která zavádí normy a která je složena ze zástupců z národních organizací pro normy. Vytváří celosvětové průmyslové a komerční normy.

ITU-T

International Telecommunication Union (ITU), neboli Mezinárodní telekomunikační unie, je organizace založená za účelem standardizace a regulace mezinárodních telekomunikací a rádia. Mezi její hlavní úkoly patří sestavování norem, alokace rádiových frekvenčních pásem a organizování vzájemného propojení různých zemí, aby bylo možné mezi nimi telefonovat. Písmeno T ve zkratce ITU-T pak znamená telekomunikace.

Slovník pojmů

Předloha ITU-T

Standardizovaná zkušební předloha vydaná ITU-T pro faxový přenos dokumentů.

JBIG

Joint Bi-level Image Experts Group (JBIG) je standard pro kompresi obrazu, při které nedochází ke ztrátě přesnosti či kvality. Byla navržena pro kompresi binárních obrazů, zejména pro faxy, lze ji však použít i u jiných obrázků.

JPEG

Joint Photographic Experts Group (skupina spojených expertů na fotografování) je nejčastěji používanou standardní metodou ztrátové komprese pro fotografické snímky. Je to formát používaný pro ukládání a přenos fotografií v síti WWW.

LDAP

Lightweight Directory Access Protocol (odlehčený protokol internetové adresářové služby) je síťový protokol sloužící k dotazování a úpravě adresářových služeb fungujících přes TCP/IP.

Kontrolka

Light-Emitting Diode (svítící dioda či kontrolka) je polovodičové zařízení, které indikuje stav přístroje.

Adresa MAC

Media Access Control (adresa přenosového protokolu přístupu na médium) je adresa s jedinečným identifikátorem spojeným se síťovým adaptérem. Adresa MAC je jedinečný 48bitový identifikátor obvykle zapisovaný 12 šestnáctkovými znaky seskupenými v párech (např. 00-00-0c-34-11-4e). Tato adresa je obvykle pevně zakódována do Network Interface Card (NIC), tedy síťové karty, již od jejího výrobce, a používá se jako pomůcka pro routery pokoušející se vyhledat zařízení ve velkých sítích.

MFP

Multi Function Peripheral (multifunkční periferie) je kancelářský přístroj, který v sobě obsahuje tiskárnu, kopírku, fax, skener atd.

MH

Modifikované Huffmanovo kódování (MH) je metoda komprese pro snížení obsahu dat, která musí být vysílána mezi faxovými přístroji k přenosu obrazu. Toto kódování je doporučeno ITU-T T.4. MH je proudové kódovací schéma založené na seznamu kódů a optimalizované k účinnému využití bílých míst. Jelikož většina faxů obsahuje zejména bílá místa, minimalizuje tato funkce dobu přenosu.

Slovník pojmů

MMR

Modified Modified READ (MMR) je kompresní metoda doporučovaná ITU-T T.6.

Modem

Zařízení, které moduluje a demoduluje signál nosiče pro kódování a dekódování digitálních informací.

MR

Modified Modified READ (MMR) je kompresní metoda doporučovaná ITU-T T.6. MR zakóduje první naskenovanou řádku pomocí MH. Další řádka je pak porovnána s řádkou první, jsou určeny rozdíly a tyto rozdíly jsou poté šifrovány a přeneseny.

NetWare

Síťový operační systém vyvinutý společností Novell, Inc. Původně se používal pro kooperativní multitasking pro fungování různých služeb na PC a síťové protokoly byly založeny na typickém systému Xerox XNS. Dnešní NetWare podporuje jak TCP/IP, tak i IPX/SPX.

OPC

Organic Photo Conductor (OPC), neboli organický fotovodič, je mechanismus, který vytváří virtuální obraz pro tisk pomocí laserového paprsku vysílaného z laserové tiskárny. Obvykle má zelenou nebo rezavou barvu a má tvar válce.

Povrch válce v zobrazovací jednotce se používáním tiskárny (při styku s kartáčkem kazet, čistícím mechanismem a papírem) pomalu opotřebovává, je třeba ji řádně měnit.

Originály

První exemplář např. dokumentu, fotografie, textu apod., který se následně kopíruje, množí či převádí do jiných, avšak který sám není z ničeho kopírován ani odvozen. Též se někdy nazývá jako předloha.

OSI

Open Systems Interconnection (propojení otevřených systémů) je model vyvinutý Mezinárodní organizací pro standardizaci (ISO) pro účely komunikace. OSI nabízí standardní, modulární přístup k designu sítí, který rozděluje požadovanou sadu složitých funkcí do menších, snadno zvládnutelných nezávislých funkčních vrstev. Těmito vrstvami jsou (shora dolů): aplikační, prezentační, relační, transportní, síťová, linková a fyzická.

Slovník pojmů

PABX

Private Automatic Branch Exchange (PABX) je automatická telefonní pobočková ústředna v soukromé firmě.

PCL

Printer Command Language (jazyk popisující vzhled stránky, Page Description Language) vyvinutý společností HP jako protokol tiskáren, který se posléze stal průmyslovým standardem. Původně byl vyvinut pro jedny z prvních inkoustových tiskáren, avšak postupně byl vytvořen pro různé úrovně tepelných, bodových a stránkových tiskáren.

PDF

Portable Document Format (patentovaný formát souboru) vyvinutý společností Adobe Systems pro zobrazování dvojrozměrných dokumentů ve formátu nezávislém na zařízení a na rozlišení.

PostScript

PS (PostScript, dodatečný skript) je jazyk pro popis stránek a programovací jazyk, který se používá zejména v oblasti elektronické a stolní počítačové sazby - běží v interpretru, který pak vytváří obraz.

Ovladač tiskárny

Program, který se používá k odesílání příkazů a přenosu dat z počítače na tiskárnu.

Tiskové médium

Média, jako například papír, obálky, štítky a fólie, které lze používat v tiskárně, skeneru, faxu nebo v kopírce.

PPM

Pages Per Minute (počet stran za minutu) způsob měření, který určuje rychlost tiskárny vyjádřením počtu stránek vytištěných za jednu minutu.

Soubor PRN

Rozhraní ovladače zařízení, které umožňuje softwaru komunikovat s ovladačem zařízení prostřednictvím standardního vstupně / výstupního systémového volání, což zjednodušuje řadu úloh.

Protokol

Zvyklost nebo standard, který řídí nebo umožňuje spojení, komunikaci a přenos dat mezi dvěma koncovými body.

Slovník pojmů

PS

Viz PostScript.

PSTN

Public-Switched Telephone Network (PSTN) je veřejná síť světových telefonních sítí, která je v průmyslových a komerčních zařízeních obvykle vedena přes ústřednu.

RADIUS

Remote Authentication Dial In User Service (vzdálené ověření volajícího uživatele) je protokol pro ověření a účtování vzdáleného uživatele. RADIUS umožňuje centralizované správě ověrovacích dat (jako jsou uživatelská jména a hesla) používat konceptu AAA (authentication, authorization, accounting – ověření, autorizování a záznam) ke správě přístupu na síť.

Rozliseni

Ostrost obrazu měřená v bodech na palec (dpi). Čím je dpi vyšší, tím je vyšší rozlišení.

SMB

Server Message Block (blok serverových zpráv) je síťový protokol používaný převážně ke sdílení souborů, tiskáren, sériových portů a k různé komunikaci mezi uzly v síti. Poskytuje také ověřený mechanismus meziprocesní komunikace.

SMTP

Simple Mail Transfer Protocol (jednoduchý výměnný protokol pro přenos pošty) je standard pro přenos elektronické pošty prostřednictvím sítě Internet. SMTP je relativně jednoduchý protokol na textové bázi, kde se po zadání jednoho nebo více příjemců zprávy a přenese text zprávy. Jedná se o protokol klient-server, kde klient přenáší zprávu elektronické pošty na server.

SSID

Service Set Identifier (SSID) neboli identifikátor sady služeb je název místní bezdrátové sítě (WLAN). Všechna bezdrátový zařízené v síti WLAN používají ke vzájemné komunikaci stejný SSID. Parametry SSID mají maximální délku 32 znaků a rozlišují malá a velká písmena.

Maska podsítě

Maska podsítě se používá ve spojení se síťovou adresou a společně určují, která část adresy je síťová adresa a která hostitelská.

Slovník pojmů

TCP/IP

Transmission Control Protocol a Internet Protocol (kontrolní přenosový protokol a internetový protokol) sada komunikačních protokolů, které implementují zásobník protokolů, které využívá Internet a většina komerčních sítí.

TCR

Transmission Confirmation Report (potvrzující zpráva o přenosu) udává detaily o každém přenosu, jako např. stav úlohy, výsledek přenosu a počet odeslaných stran. Tento protokol lze nastavit tak, aby se tiskl s každou úlohou nebo pouze v případě chyby přenosu.

TIFF

Tagged Image File Format (formát souboru označeného snímku) je bitmapový obrazový formát s proměnlivým rozlišením. TIFF popisuje data obrázků, které jsou typicky vytvářeny ve skeneru. Obrázky TIFF využívají tzv. tagy, což jsou klíčová slova, která definují charakteristiky obrázku obsažené v souboru. Tento flexibilní formát, který není závislý na platformě, lze použít u obrázků, které byly vytvořeny různými aplikacemi pro zpracování snímků.

Kazeta s tonerem

Druh nádobky používaný v zařízení (například tiskárně) obsahující toner. Toner je prášek používaný v laserových tiskárnách a kopírkách, který vytváří text a obrázky na potištěném papíru. Toner je možné tavit kombinací tepla a tlaku fixační jednotky, čímž se přichytí k vláknům v papíru.

TWAIN

Průmyslový standard pro skenery a software. Při používání skeneru s podporou TWAIN a programu s podporou TWAIN lze spustit skenování z tohoto programu. Je to rozhraní API pro zachycení obrázku pro operační systémy Microsoft Windows a Apple Macintosh.

Cesta UNC

Uniform Naming Convention (konvence uniformního pojmenovávání) je standardní formát zápisu cesty pro přístup ke sdíleným položkám ve Windows NT a dalších produktech společnosti Microsoft. Formát cesty UNC je: \\<název serveru>\<název sdílené položky>\<název adresáře>

URL

Uniform Resource Locator (uniformní lokátor zdrojů) je globální adresa dokumentů a zdrojů na Internetu. První část adresy označuje používaný protokol, druhá část specifikuje adresu IP nebo název domény, ve které se nachází zdroj.

Slovník pojmů

USB

Universal Serial Bus (univerzální sériová sběrnice) je standard, který byl vyvinut společností USB Implementers Forum, Inc. pro připojování počítačů a periférií. Na rozdíl od paralelního portu je rozhraní USB určeno pro připojení portu USB jednoho počítače k více perifériím současně.

Vodoznak

Vodoznak je znatelný obrázek nebo vzor na papíru, který se při pohledu proti světlu jeví světlejší. Vodoznaky byly poprvé zavedeny v italské Boloni v roce 1282. Používají je výrobci papíru k identifikaci svých výrobků, dále se používají na poštovních známkách, bankovkách a dalších oficiálních dokumentech, aby se znesnadnila možnost jejich padělání.

WEP

Wired Equivalent Privacy (WEP) neboli soukromí ekvivalentní drátovým sítím, je bezpečnostní protokol specifikovaný v IEEE 802.11. Slouží k poskytování stejné úrovně soukromí jakou zajišťují drátové sítě LAN. WEP poskytuje zabezpečení pomocí kódování dat přes rádio, takže jsou chráněna při přenosu z jednoho mísa na druhé.

WIA

Windows Imaging Architecture (WIA) je zobrazovací architektura, která byla původně zavedena do Windows Me a Windows XP. Z těchto operačních systémů pak lze spustit skenování za pomoci skeneru s podporou WIA.

WPA

Wi-Fi Protected Acces (WPA) neboli Wi-Fi chráněný přístup je třída systémů sloužící k zabezpečené bezdrátových (Wi-Fi) počítačových sítí. Byla vyvinuta k vylepšení bezpečnostních vlastností WEP.

WPA-PSK

WPA-PSK (WPA-Pre-Shared Key) neboli WPA předsdílený klíč je zvláštní režim WPA pro malé společnosti a domácí uživatele. V bezdrátovém přístupovém bodu (WAP) stejně jako v každém bezdrátově připojeném zařízení přenosného nebo stolního počítači je nakonfigurován klíč (heslo). WPA-PSK vytváří jedinečný klíč pro každý kontakt bezdrátového klienta a příslušného bodu WAP k zajištění větší bezpečnosti.

WPS

Wi-Fi Protected Setup (WPS) je standard pro zřízení bezdrátové domovské sítě. Pokud váš bezdrátový přístupový bod podporuje WPS, můžete jednoduše nakonfigurovat bezdrátové síťové připojení bez použití počítače.

XPS

Specifikace papíru XML (XPS) představuje specifikaci pro jazyk popisující stránky (Page Description Language, PDL) a nový formát dokumentu, kterou vyvinula společnost Microsoft. Je výhodná pro přenosné a elektronické dokumenty. Je to specifikace založená na jazyce XML. Vycházející z nové tiskové cesty a formátu dokumentu, který je založen na vektoru a nezávisí na zařízení.

Rejstřík

A

AnyWeb Print 268
adresář
  obecné nastavení 209
  používání 220
  registrace 220
  uložení skupiny 221
  úprava 221
  úprava skupiny 222

B

bezdrátová síť
  adhoc režim 157
  instalace 157
  Kabel USB 164
  ovládací panel 157
  počítač 158
  Režim infrastruktury 157
  síťový kabel 176
  WPS
    odpojení 159, 160
  WPS zařízení nemá displej
    PBC 160
    PIN 161
bezpečnost
  informace 15
  symboly 15

Č

čištění
  podávací válec 81
  skenovací jednotka 83
  vnější části 79
  vnitřní části 80
čištění zařízení 79

E

email
  obecné nastavení 209
emailová adresa 216
  skladování 216
  vyhledávání 216
emulace
  obecné nastavení 208

F

fax
  Automatický tisk zprávy o odeslání faxu 263
  automatické opětovné vytáčení 252
  obecné nastavení 192
  odesílání faxu v počítači 253
  odesílání faxů na obou stranách papíru 257
  odeslání prioritního faxu 255
  odložení faxového přenosu 254
  opakované vytáčení posledního čísla 252
  přeposlání odeslaného faxu na jiné cílové místo 256
  přeposlání přijatého faxu na jiné cílové místo 256
  přidání dokumentů do vyhrazeného faxu 255
  přijímání faxu v počítači 258
  příjem faxů do paměti 262
  příjem pomocí externího telefonu 260
  příjem v režimu DRPD 260
  příjem v režimu Fax 260
  příjem v režimu telefonu 259
  příjem v režimu záznamníku 260
  příjem v zabezpečeném režimu 261
  tisk faxů na obě strany papíru 262

Rejstřík

změna režimů příjmu 259
zrušení vyhrazené faxové úlohy 255
faxování
příjem v režimu Fax 68
příprava k faxování 66
upravení tmavosti 70
úprava rozlišení 69
funkce 5
funkce tiskového média 106
funkce faxu 252
funkce paměti pevného disku 264, 265
funkce skenování 241
funkce tisku 225

H

chybová zpráva 98

I

informace o zařízení 185, 191, 192, 197, 203
instalace ovladače
Unix 151

K

Kabel USB
instalace ovladače 29, 30, 133, 136
reinstalace ovladače 135, 138
kazeta s tonerem
rozprostření toneru 75
výměna kazety 76
kopírování
obecné nastavení 185
základní kopírování 61
zmenšení nebo zvětšení kopií 63
kopírování ID 63

L

LCD displej
procházení stavem zařízení 185, 191, 192, 197, 203
Linux
časté potíže v systému Linux 307
instalace ovladače pro síťově připojená zařízení 150
instalace ovladače pro zařízení připojená USB kabelem 136
používání programu SetIP 143
požadavky na systém 112
reinstalace ovladače pro zařízení připojená USB kabelem 138
skenování 250
tisk 236
Unified Driver Configurator 281
vlastnosti tiskárny 237

M

Macintosh
časté potíže vsystému Macintosh 306
instalace ovladače pro síťově připojená zařízení 148
instalace ovladače pro zařízení připojená USB kabelem 133
používání programu SetIP 142
požadavky na systém 110
reinstalace ovladače pro zařízení připojená USB kabelem 135
skenování 248
tisk 234

N

nabídka tisk 184
nastavení emulace 208

Rejstřík

nastavení rozlišení tisku
Linux 237
nastavení správce 212
nastavení zařízení
stav zařízení 185, 191, 192, 197, 203
nástroj Přímý tisk 233

O

obecná nastavení 198
obecné ikony 14
oblíbená nastavení pro tisk 58
odesílání faxu
odesílání na více míst 68
oprávnění uživatelé
registrace 224
ovladač PostScript
řešení potíží 309
ovládací panel 25

P

Pomocník pro skenování 246
pohled zepředu 22
pohled zezadu 24
pojem 14
potíž
potíže s operačním systémem 305
potíže
potíže přikopírování 300
potíže přiskenování 301
potíže s faxováním 303
potíže s napájením 287
potíže skvalitou tisku 292
potíže spodáváním papíru 286
potíže stiskem 288
použití nápovědy 58, 236
právní předpisy 114
program SetIP 141, 176
předvolby tiskárny
Linux 237
přehled nabídek 32
přídavný zásobník
vkládání papíru 44
příprava typu předloh 52

R

rozlišení
faxování 69
rozšiřující paměť
nastavení rozšiřující paměti 265
ruční podavač víceúčelový zásobník
vkládání 45

S

Skenování
Skenování s aplikací SmarThru 4 247
Skenování sPomocníkem pro skenování Samsung 246
SmarThru 4 247
SmarThru Office 247
Stav tiskárny Samsung 277
SyncThru Web Service 270
service contact numbers 310
schránka s dokumenty 209
obecné nastavení 209
síť
instalace ovladače
Linux 150
Macintosh 148
UNIX 151
Windows 144
instalační prostředí 112
konfigurace IPv6 154

Rejstřík

nastavení bezdrátové sítě 157
nastavení pevné sítě 141
obecné nastavení 210
program SetIP 141, 142, 143, 176
představení síťových programů 140
skenovat
obecné nastavení 196
skenování
Skenování do emailu 243
Skenování na server FTPSMB 244
Skenování pomocí ovladače WIA 246
Skenování s aplikací SmarThru Office 247
Skenování v prostředí Macintosh 248
Skenování v systému Linux 250
Skenování z programu pro úpravu obrázků 245
Skenování ze zařízení připojeného prostřednictvím sítě 242
základní informace 241
skenování v prostředí macintosh 248
skenování v systému linux 250
slovník pojmů 314
služba SyncThru Web Service
obecné informace 270
součásti pro údržbu 74
spotřební materiál
dostupný spotřební materiál 73
objednání 73
sledování životnosti spotřebního materiálu 77
výměna kazety s tonerem 76
stav 26, 27
stav tiskárny
obecné informace 277, 279

T

Tisk 56
technické specifikace 104
tiskové médium 106
tisk
Linux 236
Macintosh 234
nastavení zařízení jako výchozího 225
použití nástroje Přímý tisk 233
tisk do souboru 226
tisk dokumentu
Windows 56
tisk na obě strany papíru
Macintosh 235
UNIX 238
více stránek na jeden list papíru
Macintosh 235
změna výchozího nastavení tisku 225
zvláštní tiskové funkce 227
tisk dokumentu
Linux 236
Macintosh 234
UNIX 238
tisk šablony
odstranit 231
tisk 231
vytvořit 231
tisk v ekologickém režimu 58
tisk více stránek na jeden list
Macintosh 235
tisknout
obecné nastavení 184
tiskové médium
kartičky 51
nastavení formátu papíru 52
nastavení typu papíru 52
obálka 48

Rejstřík

předtištěný papír 51
štítky 50
transparentní fólie 49
výstupní podpěra 106
zvláštní média 46
tlačítko ID kopírování 25, 26
tlačítko kopírování 25, 27
tlačítko redialpause 26, 27
tlačítko vytáčení při zavěšení 26

U

Ulo 216
UNIX
instalace ovladače pro síťově připojená zařízení 151
tisk 238
Unix
požadavky na systém 111
umístění zařízení
nastavení nadmořské výšky 215
usb 208
obecné nastavení usb 208
uvíznutí
odstranění originálu dokumentu 87
odstranění papíru 91
rady jak zabránit uvíznutí papíru 86

V

Víceúčelový zásobník
použití zvláštních médií 46
tipy pro používání 45
vkládání
papír v ručním podavači víceúčelovém zásobníku 45
papír v zásobníku 1 44
zvláštní média 46
vlastní nastavení 213
vlastnosti
funkce zařízení 182
vodoznak
odstranit 230
upravit 230
vytvořit 230
vytvoření adresáře 220
výchozí nastavení
nastavení zásobníku 52
význam stavové kontrolky 96

W

Windows
časté potíže vsystému Windows 305
instalace ovladače pro síťově připojená zařízení 144
instalace ovladače pro zařízení připojená USB kabelem 29, 30
používání programu SetIP 141, 176
požadavky na systém 109

Z

Zvláštní funkce 214
zadávání znaků 218
zakládání originálů 53
zásobník
nastavení formátu atypu papíru 52
nastavení šířky a délky 42
vložení papíru do ručního podavače víceúčelového zásobníku 45
změna velikosti zásobníku 42
zprávy
informace o zařízení 185, 192, 193, 194, 197, 198, 199, 203, 204