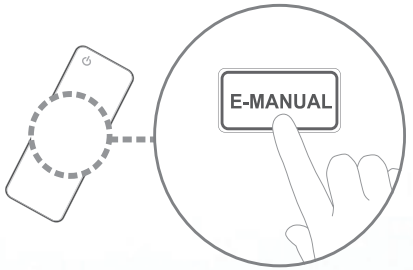
E-MANUAL



imagine the possibilities

Thank you for purchasing this Samsung product. To receive more complete service, please register your product at

www.samsung.com/register

Model _____ Serial No._____

Obsah

Nastavení kanálů

- Použití tlačítka INFO 1
- Použití nabídky Kanál (Sledovat TV) 2
- Časový rozvrh 5
- Seznam kanálů 7
- Správce kanálů 11
- Opětovné naladění kanálů 17

Základní funkce

- Nabídka obrazu 27
- Nabídka zvuku 44

Základní nastavení

- **Síť** pro řadu LED 5 s úhlopříčkou 32 až 46 palců 56
- Nabídka systému 84
- Nabídka podpory 108

Rozšířené nastavení

- **Můj obsah** 116
- Anynet+ 143
- **AllShare™** 157
  pro řadu LED 5 s úhlopříčkou 32 až 46 palců

Další informace

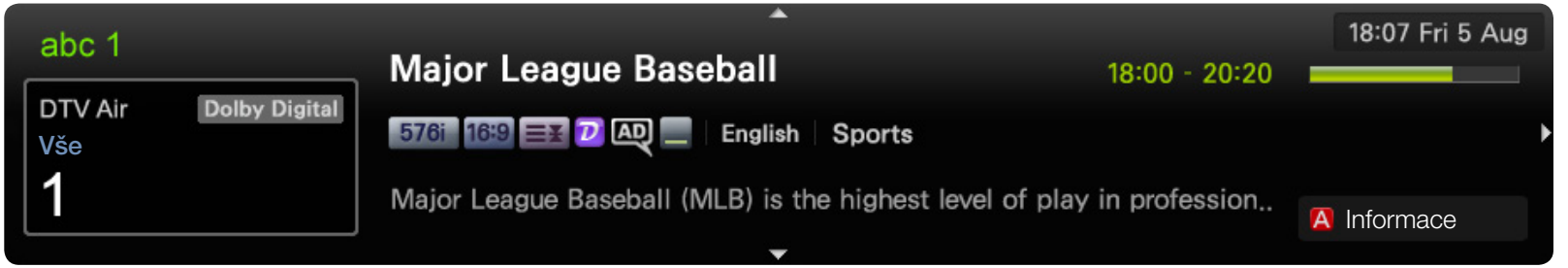
- Funkce teletextu u analogových kanálů 161
- Zámek Kensington proti krádeži 165
- Slot rozhraní Common Interface 167
- Odstraňování potíží 170
- Licence 187

❑ Použití tlačítka INFO

Na displeji je zobrazen aktuální kanál a stav určitých nastavení zvuku a videa.

Průvodce Teď & Další zobrazuje denní televizní program pro jednotlivé kanály podle času vysílání.

- Posouváním pomocí tlačítek ◄, ► zobrazíte informace o požadovaném programu při sledování aktuálního kanálu.
- Posouváním pomocí tlačítek ▲, ▼ zobrazíte informace pro ostatní kanály. Pokud chcete přepnout na právě vybraný kanál, stiskněte tlačítko **ENTER**↵.



* U jednotlivých modelů se může lišit.

❑ Použití nabídky Kanál (Sledovat TV)

MENU → Podpora → Správa obsahu → ENTER

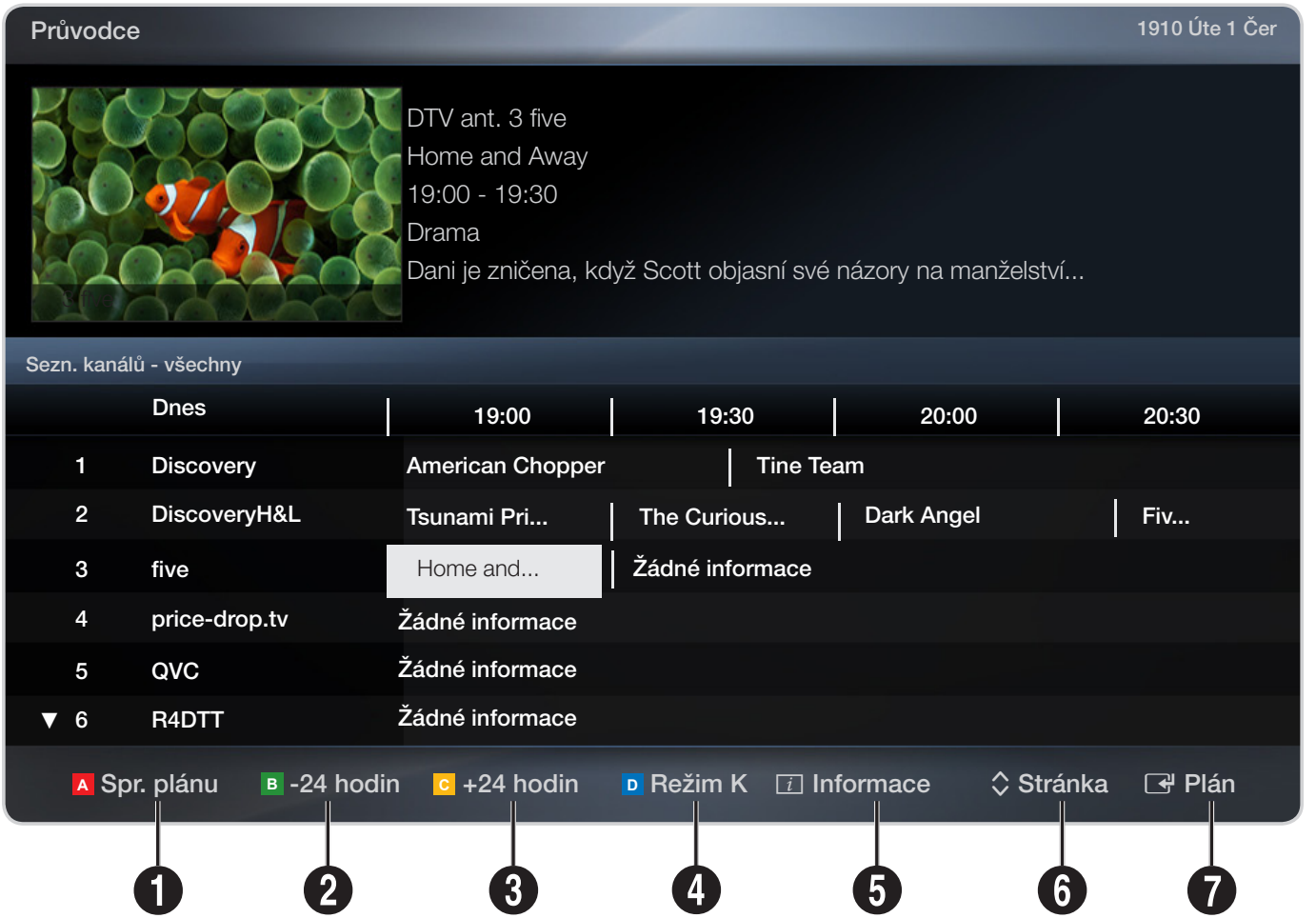
Stisknutím tlačítka **CONTENT** vyberte položku Sledovat TV a poté vyberte požadovanou nabídku. Zobrazí se každá obrazovka.

■ Programy

Informace v elektronickém programovém průvodci EPG jsou poskytovány vysílacími společnostmi. Pomocí TV programů poskytovaných vysílacími společnostmi můžete s předstihem určit pořady, které chcete sledovat, takže se kanál v zadaný čas automaticky přepne na vybraný pořad. V závislosti na stavu kanálu se mohou záznamy v programu jevit jako prázdné nebo se zastaralými informacemi.



Použití příručky



* U jednotlivých modelů se může lišit.

❶ A Červená (**Spr. plánu**): Přesun do složky Seznam rezervací v aplikaci **Spr. plánu**.

❷ B Zelená (**-24 hodin**): Zobrazení seznamu pořadů, které byly vysílány před 24 hodinami.

❸ C Žlutá (**+24 hodin**): Zobrazení seznamu pořadů, které budou vysílány za 24 hodin.

❹ D Modrá (**Režim K**): Výběr typu kanálů, které se mají zobrazit v okně **Seznam kanálů**. (**Všechny, TV, Rádio, Data/Ostatní, Oblíbené 1**-**5**)

❺ [i] (**Informace**): Zobrazení podrobností o vybraném pořadu.

❻ ⇕ (**Stránka**): Přesun na předchozí nebo na další stránku.

❼ ↵ (**Sledovat / Plán**)

- Při výběru aktuálního pořadu můžete sledovat vybraný pořad.
- Při výběru budoucího pořadu lze pro vybraný pořad rezervovat sledování. Chcete-li plán zrušit, stiskněte znovu tlačítko **ENTER**↵ a vyberte možnost **Zrušit plány**.

Správce plánů

Zrušte nebo nastavte **Načasované zobr.** ke zobrazení požadovaného kanálu v zamýšlenou dobu.

Použití funkce Načasované zobr.

Lze provést nastavení tak, aby se požadovaný kanál automaticky zobrazil v požadovanou dobu. K použití této funkce nejdříve nastavte aktuální čas.

1. Stisknutím tlačítka **ENTER** pořad ručně doplňte do plánu.
2. Stisknutím tlačítka ◄/►/▲/▼ nastavte položky **Anténa**, **Kanál**, **Opakovat**, **Datum**, **Čas začátku**.
   - **Anténa**: Vyberte požadovaný vysílací signál.
   - **Kanál**: Vyberte požadovaný kanál.

- **Opakovat**: Z možností **Jednou**, **Manuální**, **So~Ne**, **Po~Pa** nebo **Denně** vyberte tu, která vám vyhovuje. Vyberete-li možnost **Manuální**, můžete nastavit den, který si přejete.

  Symbolem (✓) je označen zvolený den.

- **Datum**: Umožňuje nastavit požadované datum.

  K dispozici je tehdy, když vyberete položku **Jednou** v možnostech **Opakovat**.

- **Čas začátku**: Lze nastavit požadovaný čas začátku.

Chcete-li plán upravit nebo zrušit, vyberte rezervovaný plán v aplikaci **Seznam plánů** a poté vyberte položku **Upravit** nebo **Zrušit plány**.

Seznam kanálů

Lze zobrazit údaje pro kanály, tj. možnosti **Všechny**, **TV**, **Rádio**, **Data/Ostatní**, **Analogové** nebo **Oblíbené1**-**5**.



Stisknutím tlačítka **CH LIST** na dálkovém ovládání se okamžitě zobrazí obrazovka **Seznam kanálů**.

- **Všechny**: Zobrazí všechny aktuálně dostupné kanály.
- **TV**: Zobrazí všechny aktuálně dostupné TV kanály.
- **Rádio**: Zobrazí všechny aktuálně dostupné rádiové kanály.
- **Data/Ostatní**: Zobrazí všechny aktuálně dostupné kanály MHP a kanály ostatní.
- **Analogové**: Zobrazí všechny aktuálně dostupné analogové kanály.
- **Oblíbené 1**-**5**: Zobrazí všechny oblíbené kanály.

Položka Oblíbené 1-5 se zobrazí, nastavíte-li možnost Přidat k oblíbeným.

Pro zobrazení oblíbených kanálů, které jste přidali, stiskněte tlačítko **CH LIST** a tlačítkem ◀▶ (Režim K) přecházejte mezi položkami Oblíbené 1-5.

Použití tlačítek dálkového ovládání s funkcí Seznam kanálů.

- A Červené (Anténa): Přepíná mezi možnostmi Anténa a Kabel.
- C Žluté (Zobr. prog. / Sezn. kanálů): Je-li vybrán digitální kanál, zobrazí pořad. Návrat k seznamu kanálů.
- ◀▶ (Režim K / Kanál): Přesun k položce Všechny, TV, Rádio, Data/ Ostatní nebo Oblíbené 1-5.

  Stisknete-li tlačítko C (Zobr. prog.) můžete přejít k jiným kanálům pomocí tlačítka ◀▶ (Kanál).

- (**Sledovat / Informace**): Sledování vybraného kanálu. / Zobrazení podrobností o vybraném pořadu.
- (**Stránka**): Přesun na další nebo na předchozí stránku.

Ikony pro zobrazení stavu kanálu

Ikona	Operace
A	Analogový kanál
	Rezervovaný pořad
	Zablokovaný kanál

Použití funkce Načasované zobr. v položce Seznam kanálů (pouze pro digitální kanály)

Jakmile nastavíte funkci **Načasované zobr.** v položce **Seznam kanálů**, lze nastavit pořad pouze v položce **Zobr. prog.**.

1. Stiskněte tlačítko **CH LIST** a poté vyberte požadovaný digitální kanál.
2. Stiskněte tlačítko C (**Zobr. prog.**).
3. Stisknutím tlačítek ▲ / ▼ vyberte požadovaný program, poté stiskněte tlačítko **ENTER**↵ nebo **INFO**.
4. Vyberte položku **Načasované zobr.** a poté, jakmile operace proběhne, stiskněte tlačítko **ENTER**↵.

Pokud budete chtít funkci **Načasované zobr.** zrušit, postupujte podle kroků 1 až 3. Vyberte položku **Zrušit plány**.

Správce kanálů

Můžete upravit kanál dle svých potřeb.

- ( ) **Kanály**: Zobrazení seznamu kanálů podle typu kanálu.
- ( ) **Oblíbené 1-5**: Zobrazení oblíbených kanálů.

Použití barevných tlačítek spolu s funkcí **Správce kanálů**.

- A Červené (**Anténa**): Přepíná mezi možnostmi **Anténa** a **Kabel**.
- D Modré (**Řazení**): Mění pořadí seznamu podle čísla nebo podle názvu.



* U jednotlivých modelů se může lišit.

Ikony pro zobrazení stavu kanálu

Ikona	Operace
A	Analogový kanál
✓	Vybraný kanál
★	Kanál nastavený jako oblíbený
🔒	Zablokovaný kanál
	Zobrazí nabídku možností pro funkci **Správce kanálů**.

Nabídka možností funkce Správce kanálů TOOLS

Pro každý kanál se nastavení provede pomocí možností nabídky pro funkci **Správce kanálů** (**Sledovat**, **Přidat k oblíbeným/Upravit oblíbené**, **Zamknout/Odemknout**, **Upravit název kanálu**, **Upravit č. kanálu**, **Odstranit**, **Vybrat vše/Zrušit výběr všech**).

Položky nabídky možností se mohou lišit podle stavu kanálu.

1. Vyberte kanál a stiskněte tlačítko **TOOLS**.
2. Vyberte funkci a změňte její nastavení.

- **Sledovat**: Sledování vybraného kanálu.
- **Přidat k oblíbeným / Upravit oblíbené**: Kanály, které sledujete často, můžete nastavit jako oblíbené. / Přidání nebo odstranění vybraného kanálu ze seznamu **Oblíbené 1**-**5**.

  1. Vyberte položku **Přidat k oblíbeným / Upravit oblíbené** a poté stiskněte tlačítko **ENTER**↵.

     Pokud je kanál do oblíbených kanálů již přidán, zobrazí se možnost **Upravit oblíbené**.

  2. Stisknutím tlačítka **ENTER**↵ vyberte položku **Oblíbené 1**-**5** a poté stiskněte tlačítko **OK**.

     Jeden oblíbený kanál lze přidat do několika skupin oblíbených kanálů mezi **Oblíbené 1**-**5**.

- **Zamknout/Odemknout**: Kanál lze zamknout, takže jej nelze vybrat a sledovat.

  POZNÁMKA

  - Tato funkce je k dispozici pouze v případě, že je možnost **Zámek kanálů** nastavena na hodnotu **Zapnuto**.
  - Zobrazí se obrazovka pro zadání kódu PIN. Zadejte čtyřmístný kód PIN. Kód PIN lze změnit pomocí možnosti **Změna kódu PIN**.

- **Upravit název kanálu** (pouze analogové kanály): Přiřaďte vlastní název kanálu.
- **Upravit č. kanálu**: Číslo upravte stisknutím požadovaných číselných tlačítek.

  V některých oblastech nemusí být funkce **Upravit název kanálu** a funkce **Upravit č. kanálu** podporována.

- **Odstranit**: Podle potřeby můžete odstranit kanály tak, aby byly zobrazeny pouze požadované kanály.
- **Zrušit výběr všech**: Zrušení výběru všech vybraných kanálů.

  Možnost **Zrušit výběr všech** lze vybrat pouze v případě, že je vybrán jeden nebo několik kanálů.
- **Vybrat vše**: Výběr všech kanálů v seznamu kanálů.

❑ Opětovné naladění kanálů

MENU → Kanál → ENTER

■ Anténa (Anténa / Kabel) TOOLS

Aby televizor mohl začít ukládat do paměti dostupné kanály, je nezbytné zadat typ zdroje signálu připojeného k televizoru (tj. Anténa nebo Kabel).

Země

(v závislosti na zemi)

Zobrazí se obrazovka pro zadání kódu PIN. Zadejte svůj 4místný číselný kód PIN.

- **Digitální kanál**: Změna země pro digitální kanály.
- **Analogový kanál**: Změna země pro analogové kanály.

Automatické ladění

(v závislosti na zemi)

Slouží k automatickému vyhledání kanálů a jejich uložení do televizoru.

Automaticky přidělená čísla programů nemusejí odpovídat skutečným nebo požadovaným číslům programů. Jestliže je kanál uzamčen, zobrazí se okno pro zadání kódu PIN.

- **Automatické ladění**

  Anténa / Kabel: Vyberte anténní vstup, který se má uložit.

  Dig. a Anal. / Digitální / Analogové: Vyberte zdroj kanálu, který se má uložit do paměti.

Je-li možnost Anténa nastavena na hodnotu Anténa nebo Kabel:

Při výběru možnosti **Kabel** → **Dig. a Anal.** nebo **Digitální**: Zadejte hodnotu pro vyhledávání kabelových kanálů.

– **Režim vyhled.** (**Úplné / Síť / Rychlé**): Slouží k vyhledání všech kanálů s aktivními stanicemi a jejich uložení do televizoru.

  Nastavíte-li možnost **Rychlé**, můžete ručně, stisknutím číselného tlačítka dálkového ovladače, nastavit položky **Síť, Síťové ID, Kmitočet, Modulace** a **Přenosová rychlost**.

– **Síť** (**Autom. / Manuální**): Slouží k výběru režimu nastavení **Síťové ID** z možností **Autom.** nebo **Manuální**.

– **Síťové ID**: Pokud je nabídka **Síť** nastavena na možnost **Manuální**, můžete možnost **Síťové ID** nastavit pomocí číselných tlačítek.

– **Kmitočet**: Zobrazuje kmitočet kanálu. (v každé zemi jiné)

– **Modulace**: Zobrazuje dostupné hodnoty modulace.

– **Přenosová rychlost**: Zobrazuje dostupné přenosové rychlosti.

- **Možn. vyhl. kabel. sítě**

  (pouze v závislosti na zemi a kabelových kanálech)

  Slouží k nastavení dalších možností vyhledávání (např. kmitočet a přenosová rychlost) při vyhledávání v kabelové síti.

  Počáteční kmitočet / Konečný kmitočet: Slouží k nastavení počátečního nebo konečného kmitočtu (v každé zemi je jiný).

  Přenosová rychlost: Zobrazuje dostupné přenosové rychlosti.

  Modulace: Zobrazuje dostupné hodnoty modulace.

Ruční ladění

Slouží k ručnímu vyhledání kanálů a jejich uložení do televizoru.

Jestliže je kanál uzamčen, zobrazí se okno pro zadání kódu PIN.

Podle zdroje kanálů může být podporována možnost **Ruční ladění**.

Je-li položka Anténa nastavena na hodnotu Anténa nebo Kabel:

- **Ladění digitálních kanálů**: Slouží k ručnímu vyhledání digitálních kanálů a jejich uložení do televizoru. Vyhledávání digitálních kanálů spustíte stisknutím tlačítka A (**Nový**). Po dokončení vyhledávání se kanály v seznamu kanálů aktualizují.
  - Při výběru možnosti **Anténa** → **Anténa**: **Kanál, Kmitočet, Šířka pásma**
  - Při výběru možnosti **Anténa** → **Kabel**: **Kmitočet, Modulace, Přenosová rychlost**

- **Ladění analogových kanálů**: Slouží k vyhledání analogového kanálu. Stisknutím tlačítka A (**Nový**) vyhledejte digitální kanály a nastavte možnosti **Program, Systém barev, Zvukový systém, Kanál, Hledat**.

  Režim kanálu

  – **P** (režim programu): Po naladění se stanicím vysílajícím ve vaší oblasti přiřadí čísla pozic v rozmezí od P00 do P99. V tomto režimu lze kanál vybrat zadáním čísla pozice.

  – **C** (režim příjmu kanálů z antény) / **S** (režim příjmu kanálů prostřednictvím kabelu): Tyto dva režimy umožňují výběr kanálu zadáním přiřazeného čísla pro každou vysílací stanici nebo kabelový kanál.

Upravit č. kanálu (Vypnout / Zapnout)

(v závislosti na zemi)

Tuto položku použijte pro změnu čísla kanálu. Po změně čísla kanálu nebudou informace o kanálu automaticky aktualizovány.

Jemné ladění

(pouze analogové kanály)

Jestliže je signál slabý nebo zkreslený, kanál jemně vylaďte ručně.

- Kanály naladěné pomocí jemného ladění jsou označeny hvězdičkou „*“.
- K obnovení jemného ladění vyberte možnost **Obnovit**.

Přenos seznamu kanálů

(v závislosti na zemi)

Slouží k importu či exportu mapy kanálů. K využití této funkce připojte paměťové zařízení USB.

Zobrazí se obrazovka pro zadání číselného kódu PIN. Zadejte svůj 4místný číselný kód PIN.

- **Import ze zařízení USB**: Provede import seznamu kanálů ze zařízení USB.
- **Export do zařízení USB**: Provede export seznamu kanálů do zařízení USB.

❑ Změna přednastaveného režimu obrazu

MENU → Obraz → Režim obrazu → ENTER

■ Režim obrazu

Vyberte upřednostňovaný typ obrazu.

Při připojení k počítači můžete měnit pouze možnosti **Zábava** a **Standardní**.

- **Dynamický**: Vhodný pro jasně osvětlenou místnost.
- **Standardní**: Vhodný pro běžné prostředí.
- **Přirozené** pro řadu LED 5 s úhlopříčkou 32 až 46 palců: Vhodný pro snížení namáhání očí.
- **Film**: Vhodný pro sledování filmů v tmavé místnosti.
- **Zábava**: Vhodný pro sledování filmů a pro hry.

  Dostupné pouze po připojení k počítači.

❑ Úprava nastavení obrazu

■ Samsung MagicAngle

pro řadu LED 4 s úhlopříčkou 19 palců a řadu 5 s úhlopříčkou 22 až 27 palců

MENU → Obraz → Samsung MagicAngle → ENTER

Úhel pohledu na obrazovku nastavte tak, abyste kvalitu obrazu optimálně přizpůsobili pozici, z níž televizor budete sledovat.

- **Samsung MagicAngle**: Budete-li se na obrazovku dívat v úhlu zespoda nebo seshora, potom nastavením režimu odpovídajícího dané pozici dosáhnete kvality obrazu obdobné jako při pohledu na obrazovku přímo zepředu.

  Vypnuto: Tuto možnost zvolte při sledování zepředu.

  Naklonění dozadu: Tuto možnost zvolte při sledování z nižší pozice.

  Vestoje: Tuto možnost zvolte při sledování seshora.

- **Režim**: Nastavte úhel pohledu na obrazovku.

Jestliže je funkce **Samsung MagicAngle** nastavena do režimu **Naklonění dozadu** nebo do režimu **Vestoje**, **Gamma** není k dispozici.

Podsvícení / Kontrast / Jas / Ostrost / Barvy / Odstín (Z/Č)

Váš televizor má několik možností nastavení pro řízení kvality obrazu.

MENU → Obraz → Podsvícení → ENTER

POZNÁMKA

- V analogových režimech TV, Ext., AV systému PAL není funkce Odstín (Z/Č) k dispozici.
- Při připojení k počítači můžete měnit pouze možnosti Podsvícení, Kontrast, Jas a Ostrost.
- Nastavení lze upravit a uložit pro každé externí zařízení připojené k televizoru.

Nastavení obrazovky

Nastavení různých možností pro obraz, jako je velikost obrazu a poměr stran obrazu.

- **Velikost obrazu**: Terminál kabelové televize nebo satelitní přijímač mohou mít také vlastní sadu velikostí obrazovky. Důrazně však doporučujeme, abyste většinu času používali režim 16:9.

  Automat. formát: Automaticky nastaví velikost obrazu pro poměr stran **16:9**.

  16:9: Nastaví obraz do širokoúhlého režimu 16:9.

  Široký zoom: Zvětšení velikosti obrazu na více než 4:3.

  Nastavení parametru **Pozice** tlačítky ▲, ▼.

  Zvětšený obraz: Zvětšení širokoúhlých obrazů formátu 16:9 ve svislém směru, aby se co nejlépe přizpůsobily velikosti obrazovky.

  Pozici nebo **formát** lze nastavit pomocí tlačítek ▲, ▼.

4:3: Nastavení obrazu do základního režimu (4:3).

Pořady ve formátu 4:3 nesledujte příliš dlouhou dobu. Stopy ohraničení zobrazené vlevo, vpravo a ve středu obrazovky, mohou způsobovat zhoršení obrazu (vypálení obrazovky), které není předmětem záruky.

Přizp. obrazovce: Zobrazení celého obrazu bez ořezu v případě vstupního signálu HDMI (720p / 1080i / 1080p) nebo Komponent (1080i / 1080p).

Menší obraz 1 pro řadu LED 5 s úhlopříčkou 32 až 46 palců: Zmenší původní obraz o 50%.

Menší obraz 2 pro řadu LED 5 s úhlopříčkou 32 až 46 palců: Zmenší původní obraz o 25%.

POZNÁMKA

- **Menší obraz 1** je aktivní pouze v režimu HDMI.
- **Menší obraz 2** je aktivní pouze v režimech DTV a HDMI.
- Velikost obrazu se může lišit v závislosti na vstupním rozlišení, je-li obsah přehráván pomocí funkce **Videa** z uložení **Můj obsah**.

- **Pozice**: Nastavte pozici obrazu. K dispozici pouze v režimech **Přizp. obrazovce** nebo **Široký zoom**.
- **Zvětšený obraz/Pozice**: Nastavte pozici obrazu. Je k dispozici pouze v režimu **Zvětšený obraz**.

POZNÁMKA

- Po výběru možnosti **Přizp. obrazovce** v režimu HDMI (1080i / 1080p) nebo Komponent (1080i / 1080p): bude možná třeba vycentrovat obraz:
  1. Stisknutím tlačítka ▲nebo ▼ zvolte položku **Pozice**.
  2. Stiskněte tlačítko **ENTER**↵.
  3. Stisknutím tlačítek ▲, ▼, ◀ nebo ▶ posuňte obraz.
- Možnosti velikosti obrazu se mohou lišit v závislosti na vstupním zdroji.
- Chcete-li obnovit pozici, kterou jste nastavili, vyberte položku **Obnovit** v obrazovce **Pozice**. Obraz se nastaví do své výchozí pozice.

- Dostupné položky se mohou lišit v závislosti na vybraném režimu.
- Při připojení k počítači je možné upravovat pouze režimy **16:9** a **4:3**.
- Nastavení lze upravit a uložit ke každému externímu zařízení připojenému ke vstupu televizoru.
- Pokud použijete funkci **Přizp. obrazovce** se vstupem HDMI 720p, bude nahoře, dole, nalevo a napravo oříznut 1 řádek stejně jako v případě funkce Overscan.

- **Poměr stran 4:3 (16:9 / Široký zoom / Zvětšený obraz / 4:3)**: K dispozici pouze tehdy, když je velikost obrazu nastavena na možnost **Automat. formát**. Formát obrazu lze nastavit na možnost 4:3 WSS (Wide Screen Service) nebo na původní velikost. Jednotlivé evropské země vyžadují různé velikosti obrazu.

- **Nast. obrazovky počítače**

  Je k dispozici v režimu **PC**.

  Hrubý / Jemný: Odstraní nebo sníží šum v obrazu. Pokud není šum odstraněn doladěním, pak co nejlépe upravte frekvenci (**Hrubý**) a proveďte doladění znovu. Po odstranění šumu znovu nastavte obraz tak, aby byl přesně ve středu obrazovky.

  Pozice: Upravte pozici obrazovky PC, pokud neodpovídá obrazovce televizoru. Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ nastavte vertikální pozici. Stisknutím tlačítka ◄ nebo ► nastavte horizontální pozici.

  Obnovení zobrazení: Obnovení výchozích hodnot synchronizace.

■ Automat. nastavení TOOLS

MENU → Obraz → Automat. nastavení → ENTER

Nastavení hodnot frekvence / pozic a automatické jemné ladění nastavení.

Je k dispozici v režimu PC.

Tato funkce není k dispozici při připojení prostřednictvím kabelu HDMI.

Použití televizoru ve funkci počítačového displeje (PC)

Nastavení počítačového softwaru (na základě systému Windows XP)

V závislosti na verzi systému Windows a na grafické kartě se skutečné obrazovky počítače mohou lišit. V takovém případě budou téměř vždy použity stejné údaje základního nastavení. (Není-li tomu tak, obraťte se na výrobce vašeho počítače nebo na prodejce výrobků Samsung.)

1. Klepněte na položku „Ovládací panely“ v nabídce Start systému Windows.
2. V okně Ovládací panely klikněte na možnost Vzhled a motivy a otevřete dialogové okno pro nastavení zobrazení.
3. Klikněte na možnost Zobrazení a otevřete dialogové okno pro nastavení zobrazení.
4. V dialogovém okně Zobrazení přejdete na kartu „Nastavení“.
   - Nastavení správné velikosti (rozlišení)
   - Pokud je v dialogovém okně pro nastavení zobrazení k dispozici položka obnovovací frekvence, je správné nastavení „60“ nebo „60 Hz“. V opačném případě stačí klepnout na tlačítko OK a uzavřít dialogové okno.

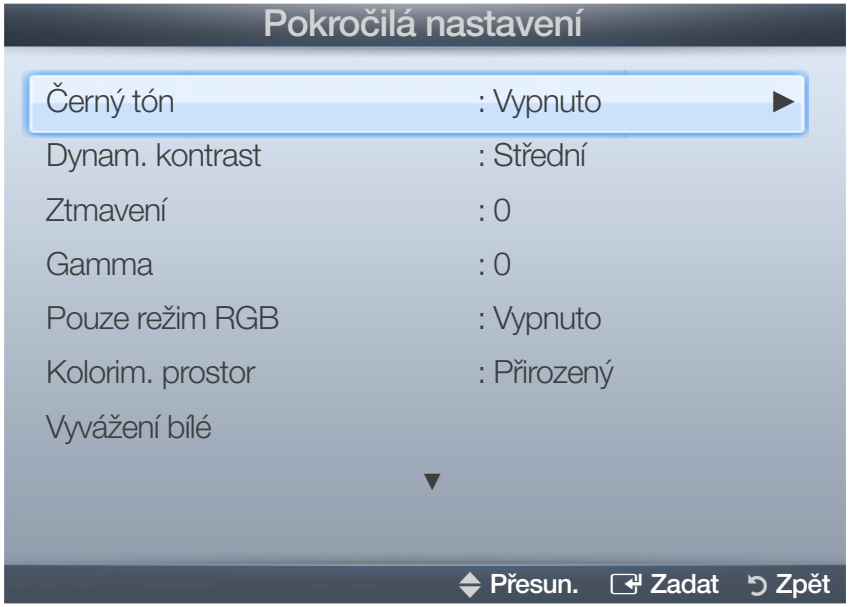
❑ Změna možností nastavení obrazu

■ Pokročilá nastavení

MENU → Obraz → Pokročilá nastavení → ENTER

(k dispozici v režimu Standardní / Film)

Je možné nastavovat podrobná nastavení obrazovky včetně barvy a kontrastu.



Při připojení k počítači můžete měnit pouze možnosti Gamma a Vyvážení bílé.

- Černý tón (Vypnuto / Tmavý / Tmavší / Nejtmavší): Výběr úrovně černé pro nastavení hloubky obrazovky.

- **Dynam. kontrast (Vypnuto / Nízký / Střední / Vysoký)**: Nastavení kontrastu obrazovky.
- **Ztmavení**: Zvýšení jasu tmavého obrazu.
- **Gamma**: Nastavení intenzity primární barvy.
- **Pouze režim RGB (Vypnuto / Červená / Zelená / Modrá)**: Zobrazuje barvy červená, zelená a modrá pro jemné nastavení odstínu a sytosti.
- **Kolorim. prostor (Autom. / Přirozený)**: Nastavení rozsahu barev dostupných pro vytvoření obrazu.

- **Vyvážení bílé**: Nastavení teploty barvy pro přirozenější obraz

  Posun čer. / Posun zel. / Posun mod.: Nastavení tmavosti jednotlivých barev (červená, zelená, modrá)

  Více červené / Více zelené / Více modré: Nastavení jasu jednotlivých barev (červená, zelená, modrá)

  Obnovit: Obnovení možnosti **Vyvážení bílé** na výchozí nastavení

- **Pleťové odstíny**: Zvýrazní růžový “pleťový odstín.”
- **Zvýraznění okrajů (Vypnuto / Zapnuto)**: Zvýraznění okrajů objektů.
- **Osvětl. dle pohybu (Vypnuto / Zapnuto)**: Snížení spotřeby řízením jasu podle pohybu.
- **Zdokonalení pohybu (Vypnuto / Zapnuto)** pro řadu LED 5 s úhlopříčkou 32 až 46 palců: Odstraňuje váznutí v rychlých scénách s velkým množstvím pohybu a vytváří tak ostrý obraz.

Obraz - možnosti

MENU → Obraz → Obraz - možnosti → ENTER

Při připojení k počítači můžete měnit pouze možnost **Teplota barev**.

- **Teplota barev (Studené / Standardní / Teplé1 / Teplé2)**

  Možnosti **Teplé1** nebo **Teplé2** budou v případě, kdy je režim obrazu nastaven na možnost **Dynamický**, deaktivovány.

  Nastavení lze upravit a uložit ke každému externímu zařízení připojenému ke vstupu televizoru.



- **Filtr dig. šumu (Vypnuto / Nízký / Střední / Vysoký / Autom. / Autom. vizualizace)**: Pokud je vysílací signál přijímaný televizním přijímačem slabý, lze aktivovat funkci **Filtr dig. šumu**, která sníží veškerý statický šum a zdvojené obrysy, které se mohou objevit na obrazovce.

  Pokud je signál slabý, zkoušejte jiné možnosti tak, abyste dosáhli co nejlepšího obrazu.

  Autom. vizualizace: Při přepínání analogových kanálů zobrazí sílu signálu.

  Funkce je k dispozici pouze pro analogové kanály.

  Po stisknutí tlačítka **INFO** se zobrazí panel síly signálu.

  Je-li pruh zelený, přijímáte nejsilnější možný signál.

- **Šumový filtr MPEG (Vypnuto / Nízký / Střední / Vysoký / Autom.)**: Snižuje šum formátu MPEG a zajišťuje zvýšenou kvalitu obrazu.

- **Černá HDMI (Nízký / Normální)**: Výběr úrovně černé barvy na obrazovce pro nastavení hloubky obrazu

  K dispozici pouze v režimu **HDMI** (signály RGB)

- **Filmový režim (Vypnuto / Auto1 / Auto2)**: Automatické rozpoznávání a zpracování filmových signálů ze všech zdrojů a úprava obrazu na optimální kvalitu

  Funkce je dostupná v režimech TV, AV, KOMPONENT (480i / 1080i) a HDMI (1080i).

  Pokud obraz vypadá nepřirozeně, změňte nastavení v režimu **Filmový režim** na hodnotu **Vypnuto / Auto1 / Auto2**.

Obnovení obrazu (OK / Zrušit)

Obnovení aktuálního režimu obrazu na výchozí nastavení.

❑ Změna přednastaveného režimu zvuku

MENU → Zvuk → Zvukový režim → ENTER

■ Zvukový režim TOOLS

- **Standardní**: Slouží k výběru normálního režimu zvuku.
- **Hudba**: Zvýrazní hudbu oproti hlasům.
- **Film**: Poskytuje nejlepší zvuk pro filmy.
- **Jasný hlas**: Zvýrazní hlas oproti jiným zvukům.
- **Zesílení**: Zvýšení intenzity vysokofrekvenčního zvuku umožňující lepší poslech sluchově postiženým osobám.

Je-li možnost **Volba reproduktoru** nastavena na hodnotu **Ext. reproduktor**, **Zvukový režim** není aktivní.

❑ Zvukové systémy atd.

MENU → Zvuk → Zvukový efekt → ENTER

■ Zvukový efekt

(pouze standardní režim zvuku)

Pomocí směrových kláves nahoru a dolů vyberte příslušnou možnost a pak stiskněte tlačítko **ENTER**.

- **SRS TruSurround HD (Vypnuto / Zapnuto)**

  (pouze standardní režim zvuku)

  Tato funkce umožňuje poslech virtuálního 5.1kanálového prostorového zvuku ze dvou reproduktorů, a to technologií HRTF (Head Related Transfer Function).

- **SRS TruDialog (Vypnuto / Zapnuto)**

  (pouze standardní režim zvuku)

  Tato funkce umožňuje zvýšení intenzity hlasu oproti hudbě na pozadí nebo zvukovým efektům a zajišťuje tak srozumitelnější poslech dialogů při sledování pořadu.

- **Ekvalizér**

  Pomocí ekvalizéru můžete přizpůsobit nastavení zvuku pro jednotlivé reproduktory.

  Stereováha : Umožňuje nastavit vyvážení hlasitosti mezi pravým a levým reproduktorem.

  100Hz / 300Hz / 1kHz / 3kHz / 10kHz (Úprava šířky pásma): Nastavení úrovně určitých šířek frekvenčního pásma.

  Obnovit: Obnovení výchozích hodnot ekvalizéru.

NOTE Je-li možnost **Volba reproduktoru** nastavena na hodnotu **Ext. reproduktor**, **Zvukový efekt** není aktivní.

Možnosti reprodukce zvuku

- **Jazyk zvuku**

  (pouze u digitálních kanálů)

  Slouží ke změně výchozí hodnoty pro jazyky zvukové stopy.

  Dostupné jazyky se mohou lišit v závislosti na vysílaném programu.

- **Formát audio**

  (pouze u digitálních kanálů)

  Pokud zvuk vychází z hlavního reproduktoru i z audio přijímače, může se vlivem rozdílu rychlostí dekódování mezi hlavním reproduktorem a audio přijímačem objevit ozvěna. V takovém případě použijte funkci TV Speaker.

  Možnost **Formát audio** se může v závislosti na vysílaném programu lišit. 5.1kanálový zvuk Dolby Digital je k dispozici pouze tehdy, pokud je externí reproduktor připojen pomocí optického kabelu.

- **Zvukový popis**

  (v některých zemích není tato funkce k dispozici) (pouze digitální kanály)

  Tato funkce pracuje se zvukovým datovým proudem zvukového popisu (AD - Audio Description), který je odesílán spolu s hlavním zvukem z vysílače.

  - **Zvukový popis (Vypnuto / Zapnuto)**: Slouží k zapnutí nebo vypnutí funkce zvukového popisu.
  - **Hlasitost**: Nastavení hlasitosti zvuku.

Další nastavení

- **Úroveň zvuku DTV (MPEG / HE-AAC)** (pouze u digitálních kanálů): Tato funkce umožňuje snížit disparitu hlasového signálu (což je jeden ze signálů přijímaných při vysílání digitální televize) na požadovanou úroveň.

  Podle typu vysílaného signálu může být nastavení **MPEG / HE-AAC** upraveno v rozmezí -10dB a 0dB.

  Chcete-li zvýšit nebo snížit hlasitost, proveďte příslušné nastavení v rozmezí 0 až -10.

- **Výstup SPDIF**: Rozhraní SPDIF (Sony Philips Digital InterFace) slouží k zajištění digitálního zvuku, snižuje rušení vstupující do reproduktorů a různých digitálních zařízení, jako například přehrávač DVD.

  Formát audio: Lze vybrat formát výstupu digitálního zvuku (SPDIF). Dostupný formát výstupu digitálního zvuku (SPDIF) se může lišit s ohledem na zdroj vstupu.

  Připojením reproduktorů 5.1 v konfiguraci Dolby Digital maximalizujete zážitky z interaktivního prostorového zvuku.

  Zpoždění zvuku: Náprava neshody zvuku a videa při sledování televizoru nebo videa a při poslechu digitálního zvukového výstupu prostřednictvím externího zařízení, jako je AV přijímač (0ms ~ 250ms).

- **Kom. Dolby Digital (Line / RF)**: Tato funkce minimalizuje neshodu signálů mezi signálem dolby digital a zvukovým signálem (tj. Audio MPEG, HE-AAC, Zvuk ATV).

  Výběrem možnosti **Line** získáte dynamický zvuk, výběrem možnosti **RF** snížíte rozdíl mezi hlasitými a měkkými zvuky v nočních hodinách.

  Line: Nastavte výstupní úroveň signálů vyšších nebo nižších než -31 dB (referenční signál) na -20 dB nebo -31 dB.

  RF: Nastavte výstupní úroveň signálů vyšších nebo nižších než -20 dB (referenční signál) na -10 dB nebo -20 dB.

Nastavení reproduktorů

- **Volba reproduktoru (Ext. reproduktor / TV reproduktor)**

  Z důvodu rozdílu v rychlosti dekódování mezi hlavním reproduktorem a audio přijímačem může docházet k ozvěně. V takovém případě nastavte televizor na možnost **Ext. reproduktor**.

  - Je-li položka **Volba reproduktoru** nastavena na hodnotu **Ext. reproduktor**, tlačítko pro hlasitost a tlačítko **MUTE** bude nefunkční a možnosti pro nastavení zvuku budou omezené.
  - Je-li položka **Volba reproduktoru** nastavena na hodnotu **Ext. reproduktor**.
    - **TV reproduktor**: Vypnuto, **Ext. reproduktor**: Zapnuto
  - Je-li položka **Volba reproduktoru** nastavena na hodnotu **TV reproduktor**.
    - **TV reproduktor**: Zapnuto, **Ext. reproduktor**: Zapnuto
  - Pokud není přijímán žádný signál videa, budou oba reproduktory ztlumeny.

- **Automat. hlasitost (Vypnuto / Normální / Noc)**

  Chcete-li provést nastavení u každého kanálů, nastavte možnost **Normální**.

  Noc: Tento režim zajišťuje vylepšený poslech zvuku ve srovnání s režimem **Normální**, kdy není slyšet téměř žádný hluk. Tato funkce je užitečná v noci.

  Chcete-li používat ovládání hlasitosti zdrojového zařízení připojeného k televizoru, nastavte **Automat. hlasitost** televizoru na hodnotu **Vypnuto**. Jinak není možné uplatnit změnu ovládání hlasitosti na zdrojovém zařízení.

Obnovení zvuku (OK / Zrušit)

Obnovení všech nastavení zvuku na výchozí nastavení od výrobce.

❑ Výběr zvukového režimu

DUAL I-II → ENTER

Po přepnutí do režimu **Dual I-II** se aktuální zvukový režim zobrazí na obrazovce.

	Typ zvuku	Dual I-II	Výchozí
A2 Stereo	Mono	**Mono**	Automatická změna
	Stereo	**Stereo** ↔ **Mono**	
	Dual	**Dual I** ↔ **Dual II**	**Dual I**
NICAM stereo	Mono	**Mono**	Automatická změna
	Stereo	**Mono** ↔ **Stereo**	
	Dual	**Mono** → **Dual I** ↖ **Dual II** ↙	**Dual I**

Pokud je stereofonní signál slabý a dojde k automatickému přepnutí, přepněte do režimu mono.

Tato funkce je aktivována pouze se stereofonním zvukovým signálem.

K dispozici pouze tehdy, je-li **Zdroj** nastaven na hodnotu **TV**.

❑ Nastavení sítě pro řadu LED 5 s úhlopříčkou 32 až 46 palců

■ Nastavení sítě

MENU → Síť → Nastavení sítě → ENTER

Nastavení připojení k síti pro použití služby AllShare™ a provedení upgrade softwaru.

■ Stav sítě

MENU → Síť → Stav sítě → ENTER

Můžete zkontrolovat aktuální stav sítě a internetu.

■ Nastavení AllShare

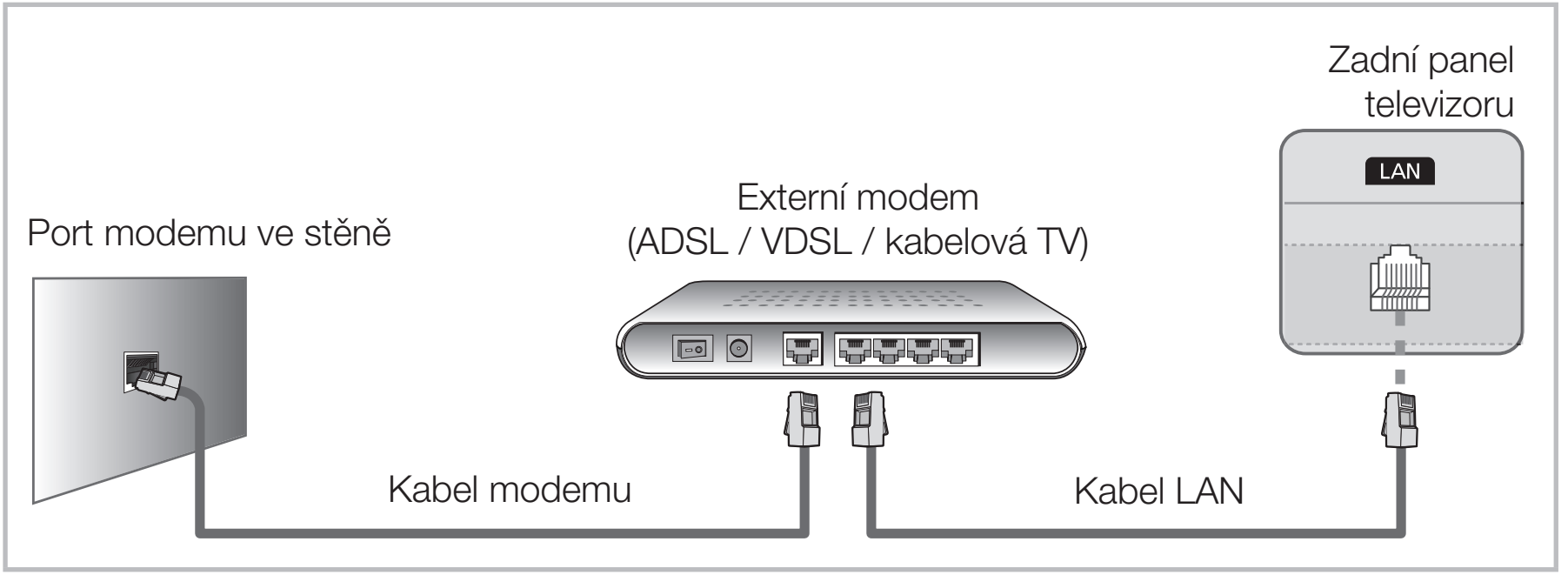
MENU → Síť → Nastavení AllShare → ENTER

Slouží k výběru, zda budou v síti používány funkce médií. Podrobnosti k možnostem nastavení najdete v pokynech „AllShare™“.

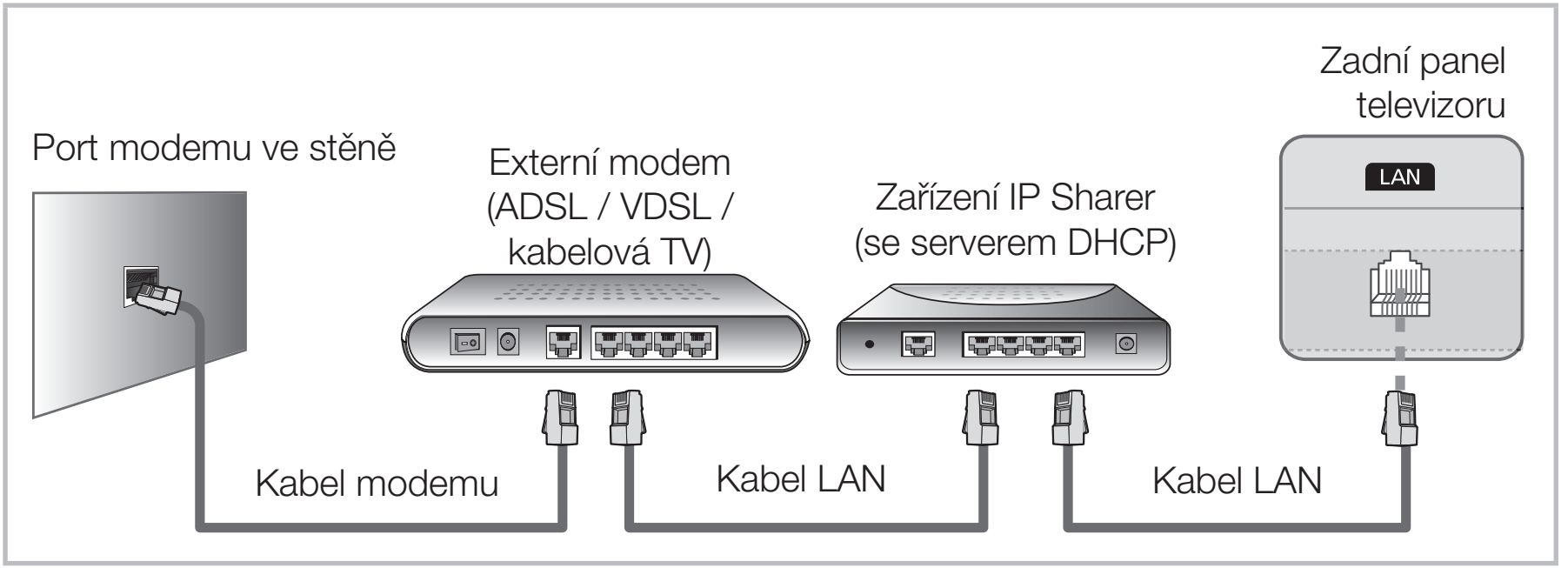
❑ Připojení k pevné síti

Televizor lze k síti LAN připojit kabelem třemi způsoby:

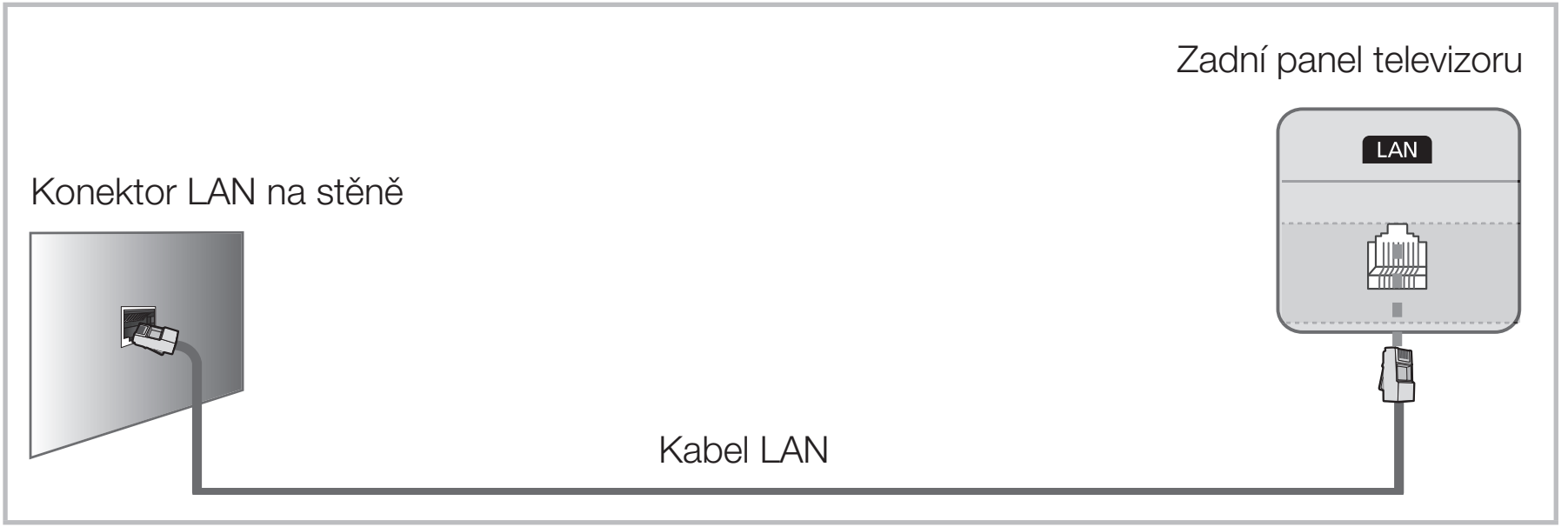
- Televizor můžete připojit k síti LAN připojením konektoru LAN na zadní straně televizoru k externímu modemu kabelem LAN. Viz schéma níže.



- Televizor můžete připojit k síti LAN připojením konektoru LAN na zadní straně televizoru k zařízení IP Sharer, které je připojeno k externímu modemu. Pro připojení použijte kabel LAN. Viz schéma níže.



- Podle toho, jak je nakonfigurována vaše síť, by mohlo být možné připojit televizor k síti LAN prostřednictvím připojení konektoru LAN na zadní straně televizoru přímo k zásuvce pro připojení k síti ve zdi pomocí kabelu LAN. Viz schéma níže. Povšimněte si, že zásuvka pro připojení k síti ve zdi je připojena k modemu nebo směrovači umístěnému v domě.



- Pokud máte dynamickou síť, musíte použít modem ADSL nebo směrovač, který podporuje protokol DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol). Modemy a směrovače podporující protokol DHCP automaticky poskytují hodnotu adresy IP, masky podsítě, brány a serveru DNS, které televizor potřebuje pro přístup k internetu. Není je tedy třeba zadávat ručně. Domácí sítě většinou patří mezi dynamické sítě.
  Některé sítě vyžadují statickou adresu IP. Pokud vaše síť vyžaduje statickou adresu IP, je nutné při konfiguraci připojení k síti zadat hodnotu adresy IP, masky podsítě, brány a serveru DNS ručně, a to v obrazovce pro nastavení kabelového připojení. Hodnoty adresy IP, masky podsítě, brány a serveru DNS získáte od svého poskytovatele služeb internetu. Pokud máte počítač s operačním systémem Windows, můžete tyto hodnoty získat také prostřednictvím tohoto počítače.

  Pokud vaše síť vyžaduje statickou adresu IP, můžete použít modemy ADSL podporující protokol DHCP. Modemy ADSL podporující protokol DHCP vám také umožňují použít statické adresy IP.

  Síťová rychlost nižší než 10 Mb/s není podporována.

■ Nastavení sítě (Autom.)

Automatické nastavení sítě použijte v případě, že televizor připojujete k síti podporující protokol DHCP. K automatickému nastavení připojení televizoru ke kabelové síti postupujte dle následujících kroků:

Postup automatického nastavení

1. Přejděte k obrazovce **Nastavení sítě**. K otevření této obrazovky postupujte podle pokynů k položce **Nastavení sítě**.
2. Vyberte možnost **Kabel**.
3. Zobrazí se obrazovka pro připojení k síti a nastavení sítě je hotovo.



- Pokud postup automatického nastavení selže, zkontrolujte připojení portu LAN.
- Pokud nemůžete najít hodnoty pro připojení k síti nebo chcete nastavit připojení ručně, proveďte nastavení na možnost Manuální. Viz další pokyny, „Postup nastavení ručně“.



■ Nastavení sítě (manuální)

Manuální nastavení sítě použijte při připojení televizoru k síti, která vyžaduje statickou adresu IP.

Získání hodnot pro připojení k síti

Pro získání hodnot pro připojení k síti je u většiny počítačů s operačním systémem Windows třeba postupovat takto:

1. Klepněte pravým tlačítkem myši na ikonu sítě v pravé spodní části obrazovky.
2. V místní nabídce potom klepněte na položku Stav.
3. V dialogu, který se zobrazí, klepněte na kartu Podpora.
4. Na kartě Podpora klepněte na tlačítko Podrobnosti. Zobrazí se hodnoty pro připojení k síti.

Postup pro manuální nastavení

Chcete-li manuálně nastavit připojení televizoru ke kabelové síti, postupujte následovně:

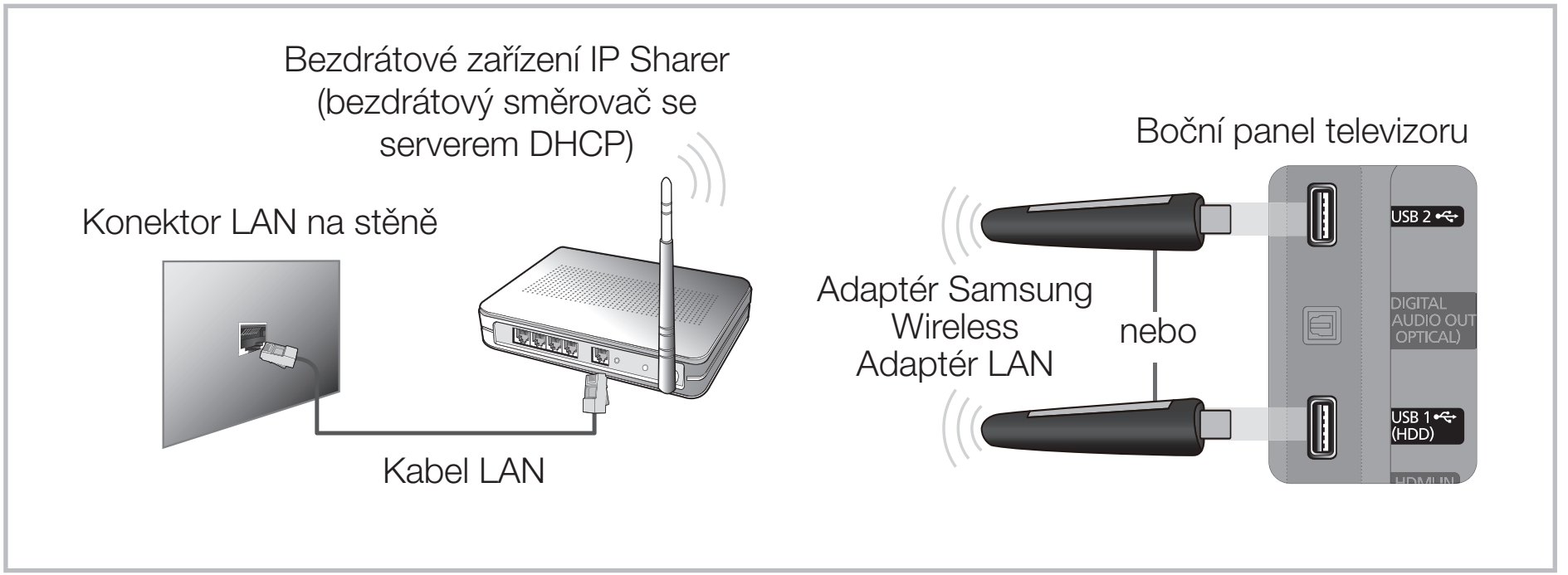
1. Postupujte podle kroků 1 až 2 uvedených v části „Postup automatického nastavení“.
2. Vyberte položku **Nastavení IP** v obrazovce pro testování sítě.
3. Nastavte položku **Režim IP** na hodnotu **Manuální**.
4. Stisknutím tlačítka ▼ na dálkovém ovládání přejdete k prvnímu poli pro zadání.



5. Zadejte hodnoty **Adresa IP**, **Maska podsítě**, **Brána** a **Server DNS**. Pomocí číselných tlačítek na dálkovém ovládání zadejte číselné údaje. Mezi poli pro zadání přecházejte pomocí tlačítek se šipkami.
6. Jakmile budete hotovi, vyberte možnost **OK**.
7. Zobrazí se obrazovka pro připojení k síti a nastavení sítě je hotovo.

❑ Připojení k bezdrátové síti pro řadu LED 5 s úhlopříčkou 32 až 46 palců

Pro bezdrátové připojení televizoru k Vaší síti je nezbytný bezdrátový směrovač nebo modem a adaptér Samsung Wireless LAN Adapter (WIS09ABGN, WIS09ABGN2, WIS10ABGN), který připojíte ke konektoru USB na zadním nebo bočním panelu televizoru. Viz vyobrazení níže.



Adaptér Samsung Wireless LAN Adapter se prodává samostatně a nabízejí jej vybrané maloobchody a elektronické obchody. Adaptér Samsung Wireless LAN Adapter podporuje komunikační protokoly IEEE 802.11a/b/g a n. Společnost Samsung doporučuje používat protokol IEEE 802.11n. Při přehrávání videa po síti nemusí být přehrávání plynulé.

POZNÁMKA

- Pro bezdrátovou síť je nezbytný adaptér „Samsung Wireless LAN Adapter“ (WIS09ABGN, WIS09ABGN2, WIS10ABGN).
- Adaptér Samsung Wireless LAN Adapter a prodlužovací kabel USB se prodávají samostatně a nabízejí je vybrané maloobchody a elektronické obchody.

- Chcete-li používat bezdrátovou síť, musí být televizor připojen k bezdrátovému zařízení IP sharer (pomocí směrovače nebo modemu). Jestliže bezdrátové zařízení IP Sharer podporuje protokol DHCP, může televizor používat pro připojení k bezdrátové síti protokol DHCP nebo statickou adresu IP.
- Vyberte kanál pro bezdrátové zařízení IP Sharer, který se momentálně nepoužívá. Pokud je kanál nastavený pro bezdrátové zařízení IP Sharer právě používán jiným zařízením v blízkosti, bude důsledkem rušení signálu a porucha komunikace.
- Pokud použijete jiný systém zabezpečení, než jsou níže uvedené systémy, nebude s televizorem fungovat.

- Je-li vybrán režim HIGH PURE THROUGHPUT (Greenfield) 802.11n (Vysoce propustný režim (Greenfield) 802.11n) a typ šifrování je pro bezdrátový směrovač nastaven na možnost WEP, TKIP nebo TKIP AES (WPS-2Mixed), televizory Samsung nepodporují připojení odpovídající novým specifikacím certifikace Wi-Fi.
- Pokud váš bezdrátový směrovač podporuje nastavení WPS (Wi-Fi Protected Setup), můžete síť připojit prostřednictvím konfigurace PBC (Push Button Configuration) nebo kódu PIN (Personal Identification Number). WPS automaticky nakonfiguruje klíč SSID a WPA v kterémkoliv z obou režimů.

- Pokud směrovač, modem nebo jiné zařízení nemá certifikaci, nemusí být možné připojit je k televizoru pomocí adaptéru „Samsung Wireless LAN Adapter“.
- Před připojením adaptéru Samsung Wireless LAN Adapter se ujistěte, že televizor je vypnutý.
- Způsoby připojení: Připojení k bezdrátové síti můžete nastavit pěti způsoby.
  - Automatické nastavení (pomocí funkce Automatické vyhledání sítě)
  - Manuální nastavení
  - **WPS (PBC)**
  - **One Foot Connection**
  - **Ad hoc**
- Pokud používáte k připojení adaptéru Samsung Wireless LAN Adapter rozbočovač USB nebo prodlužovací kabel USB jiný než dodávaný, tento adaptér nemusí být rozpoznán.

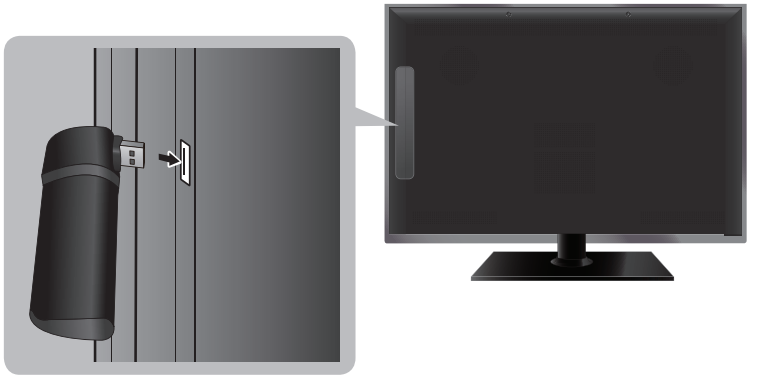
Poznámka

Je-li televizor připojen k adaptéru Samsung Wireless LAN Adapter, mohou se u některých kanálů objevovat chyby obrazu nebo šum. V takovém případě proveďte připojení jedním z uvedených postupů nebo připojte adaptér Samsung Wireless LAN Adapter kabelem USB na místě, kde není rádiové rušení.

Postup 1

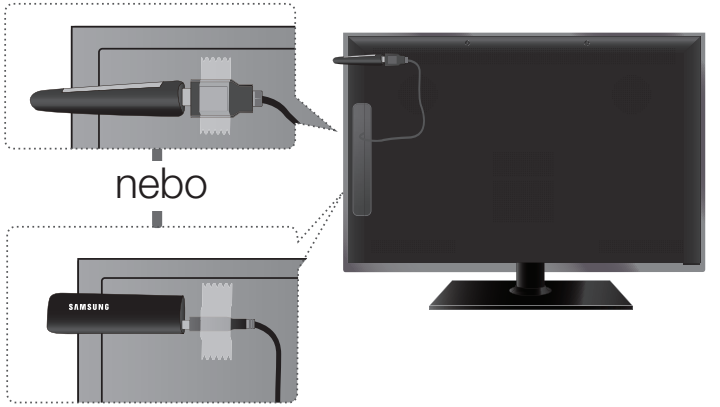
Připojení pomocí pravoúhlého adaptéru USB. K připojení adaptéru Samsung Wireless LAN Adapter pomocí pravoúhlého adaptéru USB postupujte dle těchto kroků:

1. Připojte pravoúhlý adaptér USB k bezdrátovému adaptéru Samsung Wireless LAN Adapter.
2. Druhý konec pravoúhlého adaptéru připojte k portu USB.



Připojení prodlužovacím kabelem

Chcete-li adaptér Samsung Wireless LAN Adapter připojit prodlužovacím kabelem, postupujte podle následujících kroků:



1. Prodlužovací kabel připojte k portu USB.
2. Prodlužovací kabel zapojte do adaptéru Samsung Wireless LAN Adapter.
3. Pomocí oboustranné lepicí pásky připevněte adaptér Samsung Wireless LAN Adapter na zadní stranu televizoru v blízkosti její horní části.

   Adaptér Samsung Wireless LAN Adapter by měl být instalován v místě bez rušení, aby nedocházelo k interferenci mezi adaptérem a tunerem.

■ Nastavení sítě (Autom.)

Většina bezdrátových sítí je vybavena volitelným systémem zabezpečení, který od zařízení přistupujících k síti vyžaduje vysílání šifrovaného bezpečnostního kódu, označovaného jako přístupový nebo bezpečnostní klíč. Bezpečnostní klíč je založen na heslu, což je obvykle slovo nebo řada písmen a čísel určité délky, jež musíte zadat při nastavení zabezpečení bezdrátové sítě. Pokud pro připojení k síti použijete tento způsob nastavení a vaše bezdrátová síť má bezpečnostní klíč, bude během procesu nastavení nutné zadat heslo.

Postup automatického nastavení

1. Přejděte k obrazovce **Nastavení sítě**. K otevření této obrazovky postupujte podle pokynů k položce **Nastavení sítě**.

2. Vyberte možnost **Bezdrát. (Obecné)**.

3. Funkce Síť vyhledá dostupné bezdrátové sítě. Po dokončení se zobrazí seznam dostupných sítí.

4. V seznamu sítí stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte síť. Poté stiskněte tlačítko **ENTER**↵.



Je-li bezdrátový směrovač nastaven do režimu Skrytý (Neviditelný), je nutné vybrat možnost **Přidat síť** a zadat správný údaj **Název sítě (SSID)** a Bezpečnostní klíč pro navázání připojení.

5. Jestliže se zobrazí automaticky otevírané okno Zabezpečení, přejděte ke kroku číslo 6. Jestliže vyberete bezdrátový směrovač, který nemá zabezpečení, přejděte ke kroku číslo 7.

6. Pokud bezdrátový směrovač zabezpečení má, zadejte bezpečnostní klíč (Zabezpečení nebo PIN). Potom vyberte možnost **Hotovo**.



Při zadávání bezpečnostního klíče (Zabezpečení nebo PIN) pomocí tlačítek ▲/▼/◄ / ► na dálkovém ovládání vyberte číslice/znaky.

Heslo byste měli nalézt na jedné z obrazovek nastavení, které jste použili k nastavení směrovače nebo modemu.

7. Zobrazí se obrazovka pro připojení k síti a nastavení sítě je hotovo.

Pokud se nezdaří nastavení bezpečnostního klíče (Zabezpečení nebo PIN), vyberte položku **Opakovat** nebo **Nastavení IP**.

Pokud chcete nastavit připojení ručně, vyberte položku **Nastavení IP**. Viz další pokyny, „Postup nastavení ručně“.

■ Nastavení sítě (manuální)

Manuální nastavení sítě použijte při připojení televizoru k síti, která vyžaduje statickou adresu IP.

Získání hodnot pro připojení k síti

Pro získání hodnot pro připojení k síti je u většiny počítačů s operačním systémem Windows třeba postupovat takto:

1. Klepněte pravým tlačítkem myši na ikonu sítě v pravé spodní části obrazovky.
2. V místní nabídce potom klepněte na položku Stav.
3. V dialogu, který se zobrazí, klepněte na kartu Podpora.
4. Na kartě Podpora klepněte na tlačítko Podrobnosti. Zobrazí se hodnoty pro připojení k síti.

Postup pro manuální nastavení

Chcete-li manuálně nastavit připojení televizoru ke kabelové síti, postupujte následovně:

1. Postupujte podle kroků 1 až 7 uvedených v části „Postup automatického nastavení“.
2. Vyberte položku **Nastavení IP** v obrazovce pro testování sítě.
3. Nastavte položku **Režim IP** na hodnotu **Manuální**.
4. Stisknutím tlačítka ▼ na dálkovém ovládání přejdete k prvnímu poli pro zadání.
5. Zadejte hodnoty **Adresa IP**, **Maska podsítě**, **Brána** a **Server DNS**. Pomocí číselných tlačítek na dálkovém ovládání zadejte číselné údaje. Mezi poli pro zadání přecházejte pomocí tlačítek se šipkami.
6. Jakmile budete hotovi, vyberte možnost **OK**.
7. Zobrazí se obrazovka pro připojení k síti a nastavení sítě je hotovo.

Nastavení sítě (WPS(PBC))

Postup nastavení pomocí WPS (PBC)

Je-li váš směrovač vybaven tlačítkem PBC (WPS), postupujte takto:

1. Přejděte k obrazovce **Nastavení sítě**. K otevření této obrazovky postupujte podle pokynů k položce **Nastavení sítě**.
2. Vyberte možnost **WPS (PBC)**.
3. Do 2 minut stiskněte tlačítko WPS (PBC) na směrovači. Televizor automaticky získá všechny hodnoty nastavení sítě, které potřebuje, a k síti se připojí.
4. Zobrazí se obrazovka pro připojení k síti a nastavení sítě je hotovo.



■ Nastavení sítě (One Foot Connection)

Připojení **One Foot Connection** usnadňuje provedení spojení mezi televizorem Samsung a bezdrátovým směrovačem Samsung umístěním bezdrátového směrovače Samsung ve vzdálenosti do 25 cm od televizoru Samsung. Pokud Váš bezdrátový směrovač funkci **One Foot Connection** nepodporuje, musíte se připojit jednou z dalších metod.

Zařízení, které funkci **One Foot Connection** podporuje, vyhledejte na adrese www.samsung.com.

Postup nastavení pomocí funkce One Foot Connection

Zapněte napájení bezdrátového směrovače a televizoru.

1. Přejděte k obrazovce **Nastavení sítě**. K otevření této obrazovky postupujte podle pokynů k položce **Nastavení sítě**.

2. Vyberte možnost **One Foot Connection**.

3. Umístěte bezdrátový směrovač rovnoběžně s adaptérem Samsung Wireless LAN Adapter ve vzdálenosti do 25 cm.

4. Vyčkejte, až se připojení automaticky naváže.



5. Zobrazí se obrazovka pro připojení k síti a nastavení sítě je hotovo.

6. Umístěte bezdrátový směrovač do požadovaného umístění.

Jestliže se změní nastavení bezdrátového směrovače nebo nainstalujete nový bezdrátový směrovač, je třeba znovu provést postup pro připojení **One Foot Connection**, počínaje 1. krokem.

■ Nastavení sítě (ad hoc)

Lze provést připojení k mobilnímu zařízení, které podporuje připojení ad hoc bez bezdrátového směrovače, a to pomocí adaptéru Samsung Wireless LAN Adapter. Při připojování mobilního zařízení můžete použít soubory na zařízení nebo se připojit k internetu pomocí funkce AllShare nebo Multimedia.

Připojení k novému zařízení ad hoc

1. Přejděte k obrazovce **Nastavení sítě**. K otevření této obrazovky postupujte podle pokynů k položce **Nastavení sítě**.
2. Vyberte možnost **Bezdrát. (Obecné)**.
3. Jakmile vyberete možnost **Ad hoc**, zobrazí se zpráva „**Služba ad hoc podporuje přímé připojení k zařízením kompatibilním s Wi-Fi, např. k mobilnímu telefonu nebo počítači. Stávající systém sítě může mít omezenou funkčnost. Chcete změnit síťové připojení?**“.

4. Zadejte vygenerovaný **Název sítě (SSID)** a **Bezpečnostní klíč** do zařízení, jež chcete připojit.

   Jestliže síť nepracuje normálně, znovu zkontrolujte položky **Název sítě (SSID)** a **Bezpečnostní klíč**. Nesprávný **Bezpečnostní klíč** může způsobit poruchu funkce.

   Jakmile je zařízení jednou připojeno, zobrazí se v seznamu **Nastavení sítě**. Když je připojíte znovu, najdete je v seznamu nastavení sítě.

Pokud se televizoru nepodaří připojit se k internetu

Televizor se možná nemůže připojit k internetu kvůli tomu, že váš poskytovatel služeb internetu trvale zaregistroval adresu MAC (jedinečné identifikační číslo) vašeho počítače nebo modemu, kterou ověřuje při každém vašem připojení k Internetu, aby zabránil neoprávněnému přístupu. Protože Váš televizor má jinou adresu MAC, váš poskytovatel služeb internetu tuto adresu MAC nemůže ověřit a televizor se tedy nemůže připojit.

V takovém případě požádejte poskytovatele služeb internetu o návod, jak připojit k internetu jiná zařízení než počítač (například televizor).

V případě, že Váš poskytovatel připojení k internetu vyžaduje pro připojení identifikaci nebo heslo, televizor se možná nebude moci k internetu připojit. Je-li tomu tak, musíte při připojování k internetu zadat svou identifikaci nebo heslo.

Internetové připojení může selhat kvůli potížím s bránou firewall. V tomto případě se obraťte na svého poskytovatele připojení.

Jestliže se k internetu nemůžete připojit ani podle pokynů od svého poskytovatele připojení, obraťte se na společnost Samsung Electronics.

❑ Nastavení času

MENU → Systém → Čas → ENTER

■ Čas

Aktuální čas se zobrazí při každém stisknutí tlačítka **INFO**.

- **Hodiny**: Nastavení hodin slouží k tomu, aby bylo možné používat nejrůznější funkce časovače televizoru.

  V případě odpojení napájecí šňůry je třeba hodiny nastavit znovu.

  Režim hodin: Umožní ruční nebo automatické nastavení aktuálního času.

  – **Autom.**: Aktuální čas lze nastavit automaticky podle času z digitálního kanálu.

  Pro automatické nastavení času je nutno mít připojenu anténu.

– **Manuální**: Aktuální čas lze nastavit ručně.

V závislosti na vysílací stanici a signálu nemusí být automatické nastavení času správné. V takovém případě nastavte čas ručně.

Nastavení hodin: Ruční nastavení údajů **Den, Měsíc, Rok, Hodiny** a **minuty**.

Tato funkce je k dispozici pouze v případě, že je možnost **Režim hodin** nastavena na hodnotu **Manuální**.

Časové pásmo (podle země): Vyberte své časové pásmo.

Tato funkce je k dispozici pouze v případě, že je **Režim hodin** nastaven na hodnotu **Autom.**.

Výběrem možnosti **Manuální** v nabídce **Časové pásmo** se aktivují hodnoty **GMT** a **Letní čas**.

❑ Použití časovače vypnutí

MENU → Systém → Čas → Časovač vypnutí → ENTER

- Časovač vypnutí TOOLS: Automatické vypnutí televizoru za předem nastavený čas. (30, 60, 90, 120, 150 a 180 minut).

  Pokud chcete nastavení možnosti Časovač vypnutí zrušit, vyberte možnost Vypnuto.

❑ Nastavení časovače zapnutí a vypnutí

MENU → Systém → Čas → Čas zapnutí <nebo> Čas vypnutí → ENTER

- **Čas zapnutí 1 / Čas zapnutí 2 / Čas zapnutí 3**: Lze použít tři různá nastavení času zapnutí. Nejdříve je třeba nastavit hodiny.
  - **Nastavení**: Vyberte z možností **Vypnuto, Jednou, Denně, Po~Pá, Po~So, So~Ne** nebo **Manuální** podle svých potřeb a proveďte nastavení. Pokud vyberete možnost **Manuální**, můžete nastavit den, kdy se má aktivovat časovač.

    Symbol ✓ značí vybraný den.



– **Čas zapnutí**: Nastavte hodiny a minuty.

– **Hlasitost**: Nastavte požadovanou úroveň hlasitosti.

– **Zdroj**: Pomocí možností **TV** nebo **USB** lze vybrat obsah, který bude přehráván po automatickém zapnutí televizoru. (Položku **USB** lze zvolit pouze v případě, že k televizoru je připojeno zařízení USB)

– **Anténa** (když je možnost **Zdroj** nastavena na hodnotu **TV**): Vyberte možnost **ATV** nebo **DTV**.

– **Kanál** (když je možnost **Zdroj** nastavena na hodnotu **TV**): Vyberte požadovaný kanál.

– **Hudba / Fotog.** (je-li položka **Zdroj** nastavena na hodnotu **USB**): Vyberte složku v zařízení USB obsahující hudbu nebo fotografie, které se mají automaticky přehrát po zapnutí televizoru.

POZNÁMKA

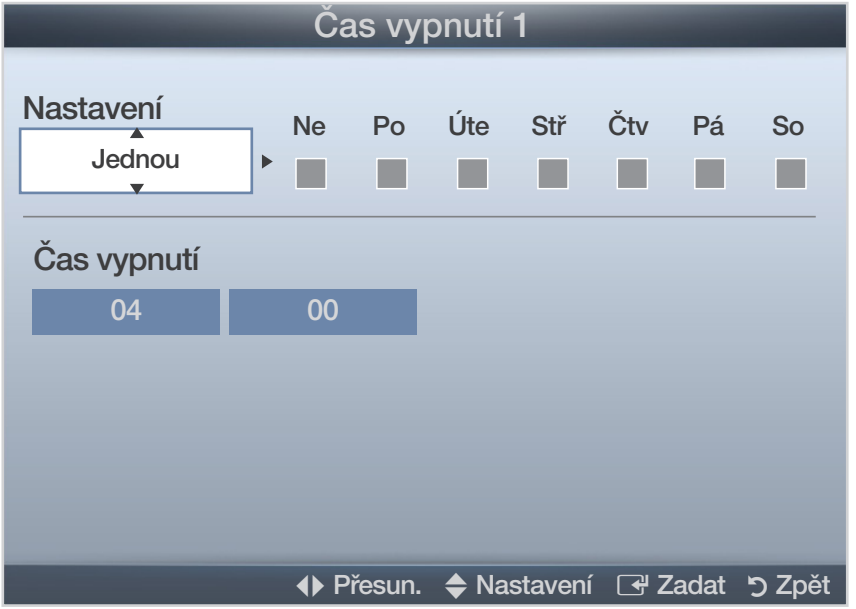
- Pokud se v zařízení USB nenachází žádná hudba nebo není vybrána složka s hudebními soubory, funkce Timer (Časovač) nepracuje správně.
- Pokud je v zařízení USB pouze jedna fotografie, prezentace se nespustí.
- Pokud je název složky příliš dlouhý, nelze složku vybrat.
- Každému zařízení USB je přidělena vlastní složka. Při použití více než jednoho typu zařízení USB se přesvědčte, zda mají složky přiřazené jednotlivým zařízením USB rozdílné názvy.
- Doporučuje se použít paměťovou jednotku USB a čtečku paměťových karet, pokud použijete funkci **Čas zapnutí**.
- Funkce **Čas zapnutí** nemusí spolupracovat se zařízeními USB s integrovanou baterií, s MP3 přehrávači a se zařízeními PMP od některých výrobců, protože jejich rozpoznání trvá delší dobu.

- **Čas vypnutí 1 / Čas vypnutí 2 / Čas vypnutí 3**: Lze použít tři různá nastavení časů vypnutí. Nejdříve je třeba nastavit hodiny.

  Nastavení: Vyberte z možností **Vypnuto, Jednou, Denně, Po~Pá, Po~So, So~Ne** nebo **Manuální** podle svých potřeb a proveďte nastavení. Pokud vyberete možnost **Manuální**, můžete nastavit den, kdy se má aktivovat časovač.

  Symbol ✓ značí vybraný den.

  Čas vypnutí: Nastavte hodiny a minuty.



❑ Zamykání programů

MENU → Systém → Zabezpečení → ENTER

■ Zabezpečení

Před obrazovkou s nastavením se zobrazí obrazovka pro zadání kódu PIN.

Zadejte čtyřmístný kód PIN. Kód PIN lze změnit pomocí možnosti **Změna kódu PIN**.

- **Zámek kanálů (Vypnuto / Zapnuto)**: Zamykání kanálů v okně Správce kanálů, které slouží k tomu, aby neautorizovaní uživatelé, například děti, nemohli sledovat nevhodný program.

  Funkce je k dispozici pouze tehdy, když je položka Vstup nastavena na možnost **TV**.

- **Zámek dle hod. prog.** (podle země): Uživatelem zadaným 4místným kódem PIN brání neoprávněným uživatelům, například dětem, ve sledování nevhodného programu. Pokud je vybraný kanál zablokovaný, zobrazí se symbol „🔒“.

  Položky označené symbolem **Zámek dle hod. prog.** se v závislosti na zemi liší.

- **Změna kódu PIN**: Změňte heslo nutné k nastavení televizoru.

❑ Obraz v obraze (PIP)

MENU → Systém → PIP → ENTER

■ PIP TOOLS

Umožňuje současné sledování televizního tuneru a jednoho externího zdroje videa. Funkce **PIP** (Obraz v obraze) nepracuje ve stejném režimu.

POZNÁMKA

- Informace o zvuku v režimu PIP jsou uvedeny v pokynech **Výběr zvuku**.
- Pokud při sledování v režimu **PIP** televizor vypnete a znovu zapnete, okno funkce PIP zmizí.
- Pokud používáte hlavní obrazovku pro sledování hry nebo pro karaoke, působí obraz v okně pro funkci PIP poněkud nepřirozeným dojmem.

- Nastavení funkce PIP

Hlavní obraz	Vložený obraz
Komponent, HDMI, PC	TV

- **PIP (Vypnuto / Zapnuto)**: Aktivace nebo deaktivace funkce PIP.
- **Kanál**: Výběr kanálu vloženého obrazu.
- **Formát** (/): Výběr velikosti vloženého obrazu.
- **Pozice** (/ / /): Výběr pozice vloženého obrazu.
- **Výběr zvuku (Hlavní obraz / Podobraz)**: Výběr požadovaného zvuku (**Hlavní obraz** / **Podobraz**) v režimu **PIP**.

❑ Eko řešení

MENU → Systém → Eko řešení → ENTER

■ Eko řešení

- **Úspora energie (Vypnuto / Nízký / Střední / Vysoký / Vyp. obrázek)**
  TOOLS: Nastavení jasu televizoru tak, aby se snížila spotřeba elektrické energie. Pokud vyberete možnost **Vyp. obrázek**, vypne se obrazovka, ale zvuk bude stále zapnutý. Zapněte obrazovku stisknutím kteréhokoli tlačítka (kromě tlačítka hlasitosti).
- **Eko čidlo (Vypnuto / Zapnuto)** pro řadu LED 5 s úhlopříčkou 32 až 46 palců:
  Chcete-li vylepšit úsporu energie, nastavení obrazu se automaticky přizpůsobí osvětlení místnosti.

  Pokud upravíte funkci **Podsvícení**, možnost **Eko čidlo** bude nastavena na hodnotu **Vypnuto**.

  Min. podsvícení: Když je položka **Eko čidlo** nastavena na možnost **Zapnuto**, lze minimální jas obrazu upravit ručně.

  Je-li možnost **Eko čidlo** nastavena na hodnotu **Zapnuto**, jas zobrazení se může měnit (ztmavnout nebo zesvětlovat) podle intenzity okolního osvětlení.

- **Úsp. r. bez sign. (Vypnuto / 15 min / 30 min / 60 min)**:

  Pro úsporu elektrické energie lze nastavit, jak dlouho má zůstat televizor zapnutý, pokud nepřijímá žádný signál.

  Když se počítač nachází v režimu úspory energie, je tato volba zakázána.

- **Autom. vypnutí (Vypnuto / Zapnuto)**: Televizor se automaticky vypne, pokud bude po dobu 4 hodiny bez ovládání uživatelem.

❑ Další funkce

MENU → Systém → ENTER

■ Jazyk

- **Jazyk menu**: Nastavení jazyka menu.
- **Jazyk teletextu** (v závislosti na zemi): Nastavení jazyka pro teletext.

  V případech, kdy vybraný jazyk není ve vysílání k dispozici, je výchozím jazykem angličtina.

- **Preference (Hlavní jazyk zvuku / Vedlejší jazyk zvuku / Hlavní jazyk titulků / Vedlejší jazyk titulků / Hlavní jazyk teletextu / Vedlejší jazyk teletextu)**: Výběr jazyka, který bude výchozím jazykem při výběru kanálu.

  Hlavní jazyk teletextu a **Vedlejší jazyk teletextu** nemusí být v některých oblastech podporovány.

Titulky

Tato nabídka slouží k nastavení režimu **Titulky.**

- **Titulky (Vypnuto / Zapnuto)**: Zapne nebo vypne titulky.
- **Režim titulků (Normální / Sluch. Postižení)**: Nastavuje režim titulků.
- **Jazyk titulků**: Nastavení jazyka titulků

  Pokud sledovaný pořad nepodporuje funkci **Sluch. Postižení**, automaticky se aktivuje funkce **Normální**, přestože je vybrán režim **Sluch. Postižení**.

  V případech, kdy vybraný jazyk není ve vysílání k dispozici, je výchozím jazykem angličtina.

Digitální text (Vypnout / Zapnout)

(pouze Spojené království)

Pokud je program vysílán s digitálním textem, je tato funkce aktivní.

MHEG (Multimedia and Hypermedia Information Coding Experts Group)

Mezinárodní standard pro systémy kódování dat používané v multimédiích a hypermédiích. Jedná se o vyšší úroveň než u systému MPEG. Zahrnuje hypermédia s propojením dat, jako jsou nehybné snímky, znakové služby, animace, grafické soubory, video soubory a také multimediální data. MHEG představuje technologii pro uživatelskou interakci za chodu a zavádí se do různých oblastí, mezi které patří technologie VOD (Video-On-Demand), ITV (interaktivní televize), EC (elektronické obchodování), dálkové vzdělávání, telekonference, digitální knihovny a síťové hry.

Doba autom. ochrany

- **Doba autom. ochrany (Vypnuto / 2 hod. / 4 hod. / 8 hod. / 10 hod.)**:
  Pokud zůstane obrazovka po určitou dobu definovanou uživatelem nečinná se zobrazeným nehybným obrazem, aktivuje se spořič obrazovky pro zabránění vzniku násobného obrazu na obrazovce.

Obecné

- **Režim hry (Vypnuto / Zapnuto)**: Při připojení herní konzoly, jako je PlayStation™ nebo Xbox™, si můžete vychutnat realističtější herní zážitek, pokud zvolíte režim hry.

  POZNÁMKA

  - Předběžná opatření a omezení pro režim hry
    - Před odpojením herní konzoly a připojením jiného externího zařízení nastavte v nabídce nastavení položku **Režim hry** na možnost **Vypnuto**.
    - Pokud v režimu **Režim hry** zobrazíte nabídku televize, obrazovka se mírně rozechvěje.
  - **Režim hry** není k dispozici v režimech **TV** a **PC**.

- Po připojení herní konzoly nastavte položku **Režim hry** na možnost **Zapnuto**.
- Režim **Režim hry** je nastaven na možnost **Zapnuto**:
  - **Režim obrazu** je nastaven na možnost **Standardní** a **Zvukový režim** je nastaven na možnost **Film**.

- **Průhlednost menu (Jasné / Tmavý)**: Nastavení průhlednosti menu.
- **Logo při zapn. (Vypnuto / Zapnuto)**: Zobrazí logo Samsung při zapínání TV.
- **Jméno TV** pro řadu LED 5 s úhlopříčkou 32 až 46 palců: Provedení změn **jména TV**.

Vyberete-li možnost **Uživ. vstup**, můžete jméno TV vytvořit ručně.

Anynet+ (HDMI-CEC)

Podrobné údaje k možnostem nastavení jsou uvedeny v pokynech „**Anynet+ (HDMI-CEC)**“.

DivX® Video On Demand

Zobrazí schválený registrační kód televizoru. Pokud se připojíte k webové stránce DivX a zaregistrujete se, můžete si stáhnout registrační soubor VOD. Přehrajete-li registraci VOD pomocí funkce **Můj obsah**, registrace se dokončí.

Další informace o službě DivX® VOD získáte na adrese „http://vod.divx.com“.

Běžné rozhraní

- **Nabídka CI**: Tato možnost umožňuje uživateli vybírat položky z nabídky poskytované modulem CAM. Možnost CI Menu (Nabídka CI) vyberte na základě nabídky karty PC.
- **Informace o aplikaci**: Zobrazení informací o modulu CAM vloženém do slotu CI a o kartě CI nebo CI+ CARD vložené do modulu CAM. Modul CAM můžete nainstalovat kdykoli, ať je televizor zapnutý nebo vypnutý.

  1. Zakupte modul CI CAM u svého nejbližšího prodejce nebo po telefonu.
  2. Zasuňte kartu CI nebo CI+ CARD do modulu CAM ve směru šipky.
  3. Zasuňte modul CAM s kartou CI nebo CI+ CARD do slotu rozhraní CI ve směru šipky, aby byl vyrovnán rovnoběžně se slotem.
  4. Zkontrolujte, zda na kanálu s rušeným signálem vidíte obraz.

Síťové dálkové ovládání pro řadu LED 5 s úhlopříčkou 32 až 46 palců

Proveďte zapnutí/vypnutí nebo povolte zařízením – mobilním telefonům Samsung, aby se mohly k televizoru připojit a aby jej mohly ovládat.

Musíte mít mobilní telefon / zařízení Samsung, které síťové dálkové ovládání podporuje. Další informace naleznete v příručkách jednotlivých zařízení.

❑ Nabídka podpory

MENU → Podpora → e-Manual → ENTER

■ e-Manual

V televizoru je uložen úvod a pokyny k funkcím televizoru. Můžete si je prostudovat.

Podrobnosti o obrazovce Elektronická příručka najdete v uživatelské příručce v části „Jak zobrazit elektronickou příručku“.

Autom. diagn.

Proces **Autom. diagn.** může trvat několik sekund. Je součástí běžných funkcí televizoru.

- **Test obrazu (Ano / Ne)**: Slouží k ověření, zda nedochází k problémům s obrazem.
- **Test zvuku (Ano / Ne)**: Kontrola potíží se zvukem pomocí vestavěné melodie.

  Jestliže není z reproduktorů televizoru slyšet žádný zvuk, zkontrolujte před provedením testu zvuku, zda je položka **Volba reproduktoru** v nabídce **Zvuk** nastavena na možnost **TV reproduktor**.

  Během testu bude slyšet melodii i v případě, že je položka **Volba reproduktoru** nastavena na možnost **Ext. reproduktor** nebo když je zvuk ztlumen stiskem tlačítka **MUTE**.

- **Informace o signálu**: (pouze digitální kanály) Kvalita příjmu kanálu HDTV je buďto vynikající nebo kanály nejsou dostupné. Upravte nastavení antény a zvyšte sílu signálu.
- **Odstraňování potíží**: Pokud se v souvislosti s televizorem vyskytnou nějaké potíže, podívejte se na tento popis.

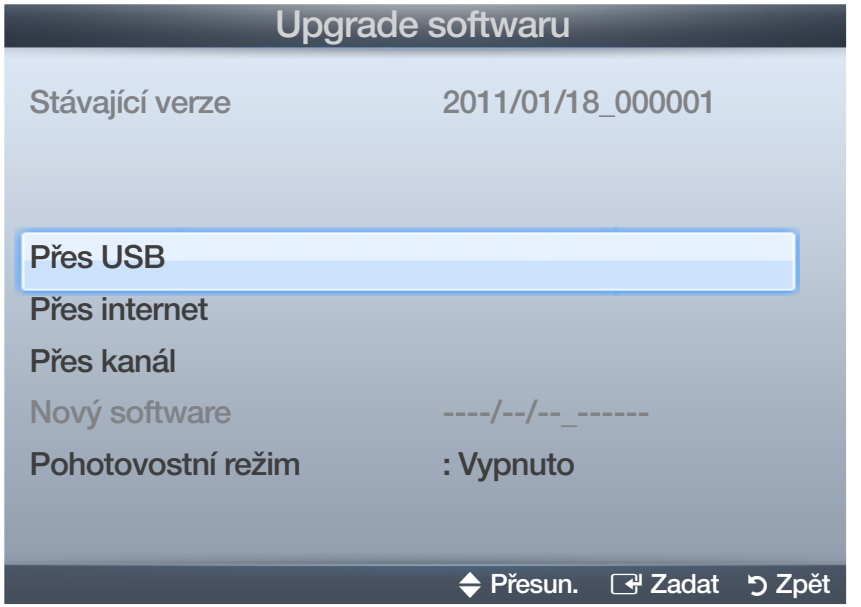
  Pokud žádný z tipů pro řešení potíží nelze použít, kontaktujte středisko péče o zákazníky společnosti Samsung.

Upgrade softwaru

Upgrade softwaru lze provést stáhnutím nejnovějšího firmware na adrese „www.samsung.com“ a jeho uložením na paměťové zařízení USB.

Stávající verze-Software, který již je v televizoru nainstalován.

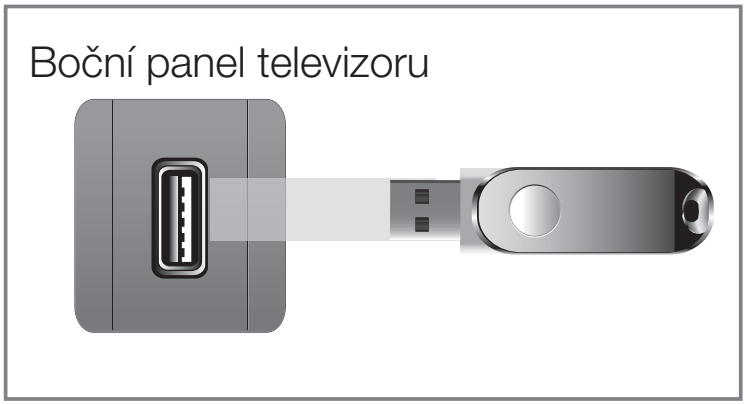
Verze softwaru je vyjádřena ve formě „Rok/Měsíc/Den_verze“.



* U jednotlivých modelů se může lišit.

Instalace nejnovější verze

- **Přes USB**: Vložte jednotku USB obsahující soubor s aktualizací firmwaru stažený z webu www.samsung.com do televizoru. Za žádných okolností nevypínejte napájení ani nevyjímejte jednotku USB z konektoru, dokud není aktualizace dokončena. Po ukončení aktualizace firmwaru se televizor automaticky vypne a opět zapne. Po upgradu softwaru bude obnoveno výchozí nastavení videa a audia. Doporučujeme zapsat si nastavení, abyste je mohli po aktualizaci snadno obnovit.



* U jednotlivých modelů se může lišit.

- **Přes Internet** pro řadu LED 5 s úhlopříčkou 32 až 46 palců: Upgrade softwaru pomocí Internetu

  Nejdříve proveďte konfiguraci sítě. Podrobný postup nastavení sítě naleznete v pokynech v části „Připojení k síti“.

  Pokud připojení k Internetu řádně nefunguje, může být přerušeno spojení. Zkuste stahování opakovat. Pokud problém přetrvává, proveďte stažení a aktualizaci prostřednictvím zařízení USB.

- **Přes kanál**: Upgrade softwaru prostřednictvím vysílaného signálu

  Pokud je funkce vybrána během přenosu softwaru, tato funkce vyhledá a stáhne dostupný software.

  Čas potřebný ke stažení softwaru závisí na stavu signálu.

- **Nový software** (záloha) : Pokud je u nového firmwaru problém a ovlivňuje provoz, můžete změnit software na předchozí verzi.

  Jestliže došlo ke změně softwaru, zobrazí se stávající software.

- **Pohotovostní režim (Vypnuto / Za 1 hodinu / Za 2 hodiny/ 00:00 / 02:00 / 12:00 / 14:00)** : Ve vybranou dobu bude automaticky provedena ruční aktualizace. Protože je napájení jednotky interně zapnuto, může být obrazovka u tohoto výrobku mírně rozsvícena. Tento jev může trvat déle než 1 hodinu, dokud se aktualizace softwaru nedokončí.

Kontaktovat společnost Samsung

Tuto informaci zobrazte, pokud televizor nefunguje správně nebo pokud chcete aktualizovat software. Zde naleznete informace o našich střediscích telefonické podpory a o způsobu stahování produktů a softwaru.

Správa obsahu

Můžete si užít nejrůznější obsah.

❑ Použití funkce Můj obsah

Vychutnejte si fotografie, hudební soubory nebo filmy uložené na velkokapacitním paměťovém zařízení USB (MSC) nebo v počítači.

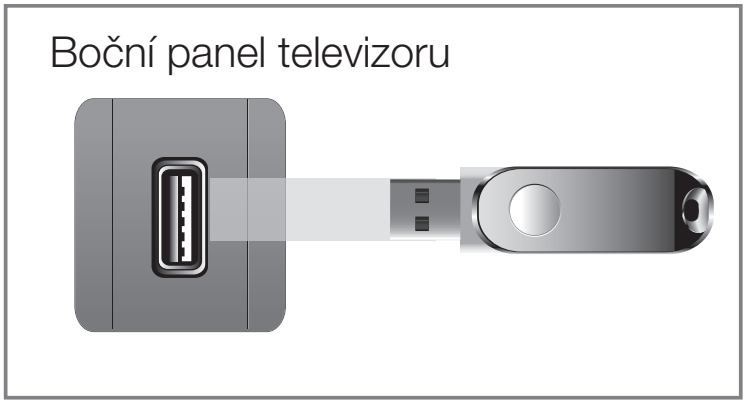
1. Stisknutím tlačítka **CONTENT** vyberte položku **Můj obsah**.
2. Tlačítky ▲/▼ vyberte požadovanou nabídku (**Videa**, **Fotografie**, **Hudba**) a poté stiskněte tlačítko **ENTER**↵.



* U jednotlivých modelů se může lišit.

❑ Připojení zařízení USB

1. Zapněte televizor.
2. Připojte zařízení USB s fotografickými, hudebními nebo filmovými soubory ke konektoru USB na boku televizoru.
3. Jakmile je zařízení USB připojeno k televizoru, zobrazí se automaticky otevírané okno. Poté lze vybrat položku **Připojené zařízení**.



* U jednotlivých modelů se může lišit.

S nelicencovanými multimediálními soubory nemusí fungovat správně.

Co je třeba vědět před použitím funkce **Můj obsah**

- Protokol MTP (Media Transfer Protocol) není podporován.
- Jsou podporovány systémy souborů FAT16, FAT32 a NTFS.
- Určité typy zvukových zařízení a digitálních fotoaparátů USB nemusejí být s tímto televizorem kompatibilní.
- **Můj obsah** podporuje pouze velkokapacitní paměťová zařízení USB (MSC – Mass Storage Class). Velkokapacitní paměťové zařízení je zařízení BOT (Bulk-Only Transport). Příklady velkokapacitních paměťových zařízení: jednotky USB Flash, čtečky karet Flash a pevné disky USB (rozbočovače USB podporovány nejsou). Zařízení je třeba připojit přímo k portu USB televizoru.
- Před připojením zařízení k televizoru zálohujte soubory, abyste zabránili jejich poškození nebo ztrátě dat. Společnost SAMSUNG nenese žádnou zodpovědnost za poškození datových souborů nebo za ztrátu dat.

- Zařízení USB (HDD) není podporováno

  pro řadu LED 4 s úhlopříčkou 19 až 32 palců a řadu 5 s úhlopříčkou 22 až 27 palců

- Připojte jednotku USB HDD k vyhrazenému portu, jímž je port USB 1 (HDD).

  pro řadu LED 5 s úhlopříčkou 32 až 46 palců

- Neodpojujte zařízení USB při načítání obsahu.
- Čím je vyšší rozlišení obrázku, tím déle bude trvat zobrazení obrázku na obrazovce.
- Maximální podporované rozlišení souborů JPEG je 15 360 × 8 640 pixelů.
- V případě nepodporovaných nebo poškozených souborů se zobrazí zpráva „Nepodporovaný formát souboru“.
- Pokud jsou soubory seřazeny pomocí zobrazení **Složky**, lze v každé složce zobrazit až 1000 souborů.

- Soubory typu MP3 chráněné technologií DRM, které byly staženy z placené stránky, nelze přehrát. Technologie DRM (Digital Rights Management – Správa digitálních práv) je technologie podporující vytváření, šíření a správu obsahu jednotným, komplexním způsobem, který zahrnuje ochranu práv a zájmů poskytovatelů obsahu, ochranu proti nelegálnímu kopírování obsahu a také správu fakturování a dohod.
- Jestliže jsou připojena více než 2 zařízení PTP, je možné současně používat pouze jedno.
- Pokud jsou připojena více než dvě velkokapacitní paměťová zařízení, nemusí být některé z nich rozpoznáno. Zařízení USB s vysokou spotřebou (více než 500 mA nebo 5 V) nemusí být podporováno.

- Pokud se během připojování nebo používání zařízení USB zobrazí varovná zpráva o přetížení, nemusí být zařízení rozpoznáno nebo nemusí fungovat správně.
- Pokud během doby stanovené pod položkou **Doba autom. ochrany** nepřijme televizor žádný vstup, spustí se spořič obrazovky.
- Režim úspory energie některých externích jednotek pevných disků může být při připojení k televizoru automaticky aktivován.

- Při použití prodlužovacího kabelu USB nemusí být zařízení USB rozpoznáno nebo nemusejí být přečteny soubory v zařízení.
- Pokud není zařízení USB připojené k televizoru rozpoznáno, je poškozený seznam souborů v zařízení nebo se nepřehraje soubor ze seznamu, připojte zařízení USB k počítači, naformátujte je a zkontrolujte připojení.
- Pokud je soubor odstraněný z počítače při spuštění režimu **Můj obsah** nadále k dispozici, použijte funkci „Vysypat koš“ v počítači k trvalému odstranění tohoto souboru.
- Funkce **Můj obsah** podporuje pouze sekvenční formát jpeg.
- Funkce pro vyhledávání scén a miniatury nejsou podporovány v režimu **Videa**.
- Pokud přesáhne počet souborů a složek uložených na úložném zařízení USB přibližně 4 000, nemusí se některé soubory či složky zobrazit a některé složky nemusí jít otevřít.

❑ Připojení k osobnímu počítači prostřednictvím sítě

pro řadu LED 5 s úhlopříčkou 32 až 46 palců

V režimu **Můj obsah** lze prostřednictvím síťového připojení prohlížet fotografie, poslouchat hudbu a sledovat videa uložená ve vašem počítači nebo v televizoru.

Chcete-li používat režim **Můj obsah** k přehrávání souborů uložených v počítači prostřednictvím televizoru, stáhněte si program „AllShare PC Software“ a uživatelskou příručku ze stránek „www.samsung.com“.

1. Další informace o způsobu konfigurace sítě najdete v části Připojení k síti.
   – Doporučujeme, abyste televizor i počítač umístili do stejné podsítě. První tři části adresy IP televizoru a počítače by se měly shodovat a měnit by se měla pouze poslední část (adresa hostitele). (Např. adresa IP: 123.456.789.**)

2. Pomocí kabelu LAN propojte externí modem a počítač, ve kterém bude nainstalována aplikace AllShare PC Software.
   – Televizor můžete připojit k počítači přímo bez nutnosti připojení přes směrovač.

Funkce, které nejsou podporované při připojení k počítači prostřednictvím sítě:

- Funkce **Hudební kulisa** a **Nastavení hudební kulisy**.
- Tlačítko ◀◀ (REW) nebo ▶▶ (FF) při přehrávání filmu.

Není podporována technologie DivX DRM, vícekanálový zvuk a vložené titulky.

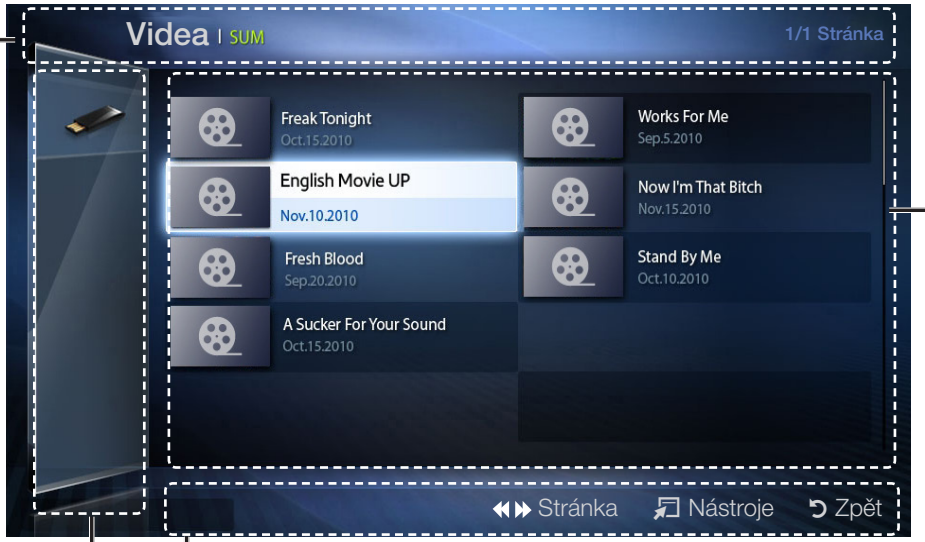
Program AllShare PC Software by měl být povolen v bráně firewall v počítači.

- Při použití režimu **Můj obsah** prostřednictvím připojení k síti, podle funkcí poskytnutého serveru:
  - Metoda řazení se může lišit.
  - Tlačítka ◀◀ (REW), ▶▶ (FF) nebo II (Pozast.) nemusejí fungovat v závislosti na informacích obsahu.
- Pokud se při přehrávání videa přes bezdrátovou síť setkáváte se zasekáváním obrazu, doporučujeme použití pevné sítě.

❑ Obrazovka

Přesuňte se k požadovanému souboru tlačítky ◄/►/▲/▼ a poté stiskněte tlačítko **ENTER** nebo ► (Přehrát). Soubor se přehraje. Obrazovka **Můj obsah** se může lišit v závislosti na způsobu jejího otevření.

Informace:
Lze zjistit název vybraného zařízení, režim obsahu, název složky/souboru, stránku a seznam řazení.



Oblast seznamu souborů:
Můžete potvrdit soubory a skupiny seřazené podle kategorií.

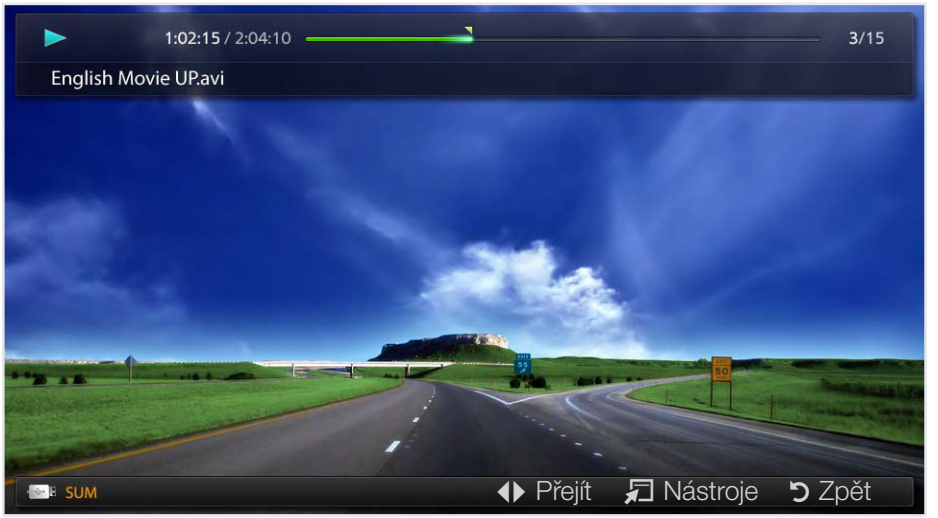
Režim obsahu / Název zařízení:
Lze vybrat požadovaný režim obsahu nebo název zařízení.

Ovládací tlačítka:
- C Žluté (**Režim úprav**); vybere požadovanou skladbu. Na obrazovce se zobrazí zaškrtávací pole k označení požadované skladby. Je k dispozici pouze v režimu Hudba.
- ◄► (**Stránka**); přesun na další nebo na předchozí stránku.
- **Nástroje**; zobrazí nabídku možností.
- **Zpět**; Přesun k předchozímu kroku.

Videa

Přehrávání videa

1. Tlačítky ◄/►/▲/▼ vyberte požadované video v seznamu souborů.
2. Stiskněte tlačítko **ENTER** nebo ► (Přehrát).
   – Jméno vybraného souboru se zobrazí nahoře spolu s dobou přehrávání.
   – Pokud nejsou informace o čase videa známy, doba přehrávání a ukazatel průběhu se nezobrazí.



– Během přehrávání videa můžete pomocí tlačítek ◄ a ► provádět vyhledávání.

– Během přehrávání můžete používat tlačítka (◄◄) (REW) a (►►) (FF).

V tomto režimu můžete přehrávat filmové klipy, které jsou součástí hry, ale nelze hrát vlastní hru.

- Podporované formáty titulků

Název	Přípona souboru	Formát
Časovaný text MPEG-4	.ttxt	XML
SAMI	.smi	HTML
SubRip	.srt	řetězcové
SubViewer	.sub	řetězcové
Micro DVD	.sub nebo .txt	řetězcové

- Podporované formáty videa

Přípona souboru	Kontejner	Videokodek	Rozlišení	Obnovovací kmitočet (snímky/ sekundu)	Přenosová rychlost (Mb/s)	Audiokodek
*.avi *.mkv	AVI MKV	DivX 3.11/4. x/5.1/6.0	1920 × 1080	6 ~ 30	8	MP3 / AC3 / LPCM / ADPCM / DTS jádro
		XviD	1920 × 1080	6 ~ 30	8	
		H.264 BP/MP/ HP	1920 × 1080	6 ~ 30	25	
		MPEG4 SP / ASP	1920 × 1080	6 ~ 30	8	
		Motion JPEG	640 × 480	6 ~ 30	8	

Přípona souboru	Kontejner	Videokodek	Rozlišení	Obnovovací kmitočet (snímky/ sekundu)	Přenosová rychlost (Mb/s)	Audiokodek
*.asf	ASF	DivX 3.11/4. x/5.1/6.0	1920 × 1080	6 ~ 30	8	MP3 / AC3 / LPCM / ADPCM / WMA
		XviD	1920 × 1080	6 ~ 30	8	
		H.264 BP/MP/ HP	1920 × 1080	6 ~ 30	25	
		MPEG4 SP / ASP	1920 × 1080	6 ~ 30	8	
		Motion JPEG	640 × 480	6 ~ 30	8	
*.wmv	ASF	Window Media Video v9	1920 × 1080	6 ~ 30	25	WMA

Přípona souboru	Kontejner	Videokodek	Rozlišení	Obnovovací kmitočet (snímky/ sekundu)	Přenosová rychlost (Mb/s)	Audiokodek
*.mp4	MP4	H.264 BP/MP/ HP	1920 × 1080	6 ~ 30	25	MP3 / ADPCM / AAC
		MPEG4 SP / ASP	1920 × 1080	6 ~ 30	8	
		XVID	1920 × 1080	6 ~ 30	8	
*.3gp	3GPP	H.264 BP/MP/ HP	1920 × 1080	6 ~ 30	25	ADPCM / AAC / HE-AAC
		MPEG4 SP / ASP	1920 × 1080	6 ~ 30	8	
*.vro	VRO VOB	MPEG2	1920 × 1080	24/25/30	30	AC3 / MPEG / LPCM
		MPEG1	1920 × 1080	24/25/30	30	

Přípona souboru	Kontejner	Videokodek	Rozlišení	Obnovovací kmitočet (snímky/ sekundu)	Přenosová rychlost (Mb/s)	Audiokodek
„*.mpg *.mpeg“	PS	MPEG1	1920 × 1080	24/25/30	30	AC3 / MPEG / LPCM / AAC
		MPEG2	1920 × 1080	24/25/30	30	
		H.264	1920 × 1080	6 ~ 30	25	
*.ts *.tp *.trp	TS	MPEG2	1920 × 1080	24/25/30	30	AC3 / AAC / MP3 / DD+ / HE-AAC
		H.264	1920 × 1080	6 ~ 30	25	
		VC1	1920 × 1080	6 ~ 30	25	

POZNÁMKA

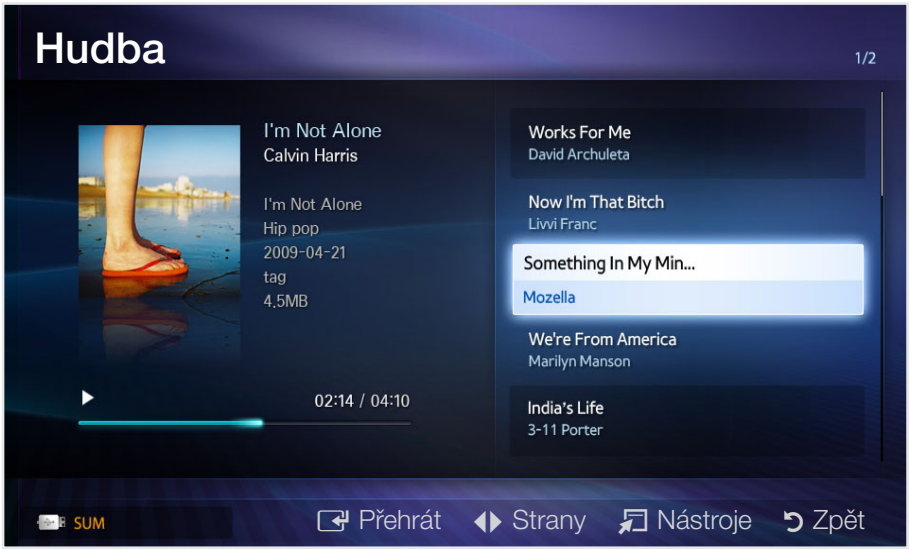
- Obsah videa se nepřehraje, nebo se nepřehraje správně, pokud je v obsahu nebo kontejneru chyba.
- Zvuk nebo video nemusí fungovat, pokud má obsah standardní bitovou rychlost / obnovovací kmitočet vyšší, než je kompatibilní počet snímků za sekundu uvedený v tabulce výše.
- Pokud se vyskytne chyba u indexové tabulky, není podporována funkce Hledat (Přejít).
- Přehrávání videa prostřednictvím sítě může být nefunkční, v závislosti na stavu sítě. Při přehrávání videa po síti nemusí být přehrávání plynulé.
  pro řadu LED 5 s úhlopříčkou 32 až 46 palců
- Nabídka se může zobrazovat pozdě, pokud má video přenosovou rychlost přes 10 Mb/s.
- Některá zařízení USB / digitální fotoaparáty nemusejí být s přehrávačem kompatibilní.
- Je-li v jednom souboru více zdrojů, nemusí se přehrát videoobsah.

Dekodér videa	Dekodér zvuku
● Podporuje až H.264, úroveň 4.1. ● Formáty H.264 FMO / ASO / RS, VC1 SP / MP / AP L4 a AVCHD nejsou podporovány. ● XVID, MPEG4 SP, ASP: — Nižší než 1 280 × 720: max. 60 snímků — Vyšší než 1 280 × 720: max. 30 snímků ● GMC není podporováno.	● Podporuje až WMA 7, 8, 9, STD, 9 PRO ● WMA bezztrátové, hlas bezztrátový, hlas není podporován. ● Vzorkovací frekvence WMA 22050 Hz mono není podporována.

Hudba

Přehrávání hudby

1. Tlačítky ◄/►/▲/▼ vyberte požadovaný hudební soubor v seznamu souborů.
2. Stiskněte tlačítko **ENTER** ↵ nebo ► (Přehrát).
   – Během přehrávání můžete používat tlačítka ◄◄ (REW) a ►► (FF).



Zobrazují se pouze soubory s příponou MP3. Jiné přípony souboru se nezobrazí, i když jsou uložené na stejném zařízení USB.

Je-li zvuk při přehrávání souborů MP3 neobvyklý, upravte nastavení možnosti **Ekvalizér** v nabídce **Zvuk**. (Přemodulovaný soubor MP3 může způsobit problém se zvukem.)

Přehrávání vybraných skladeb

1. Stiskněte tlačítko C (**Režim úprav**).
2. Vyberte požadované skladby.

   Vlevo od vybraných souborů se zobrazí zaškrtávací políčko.

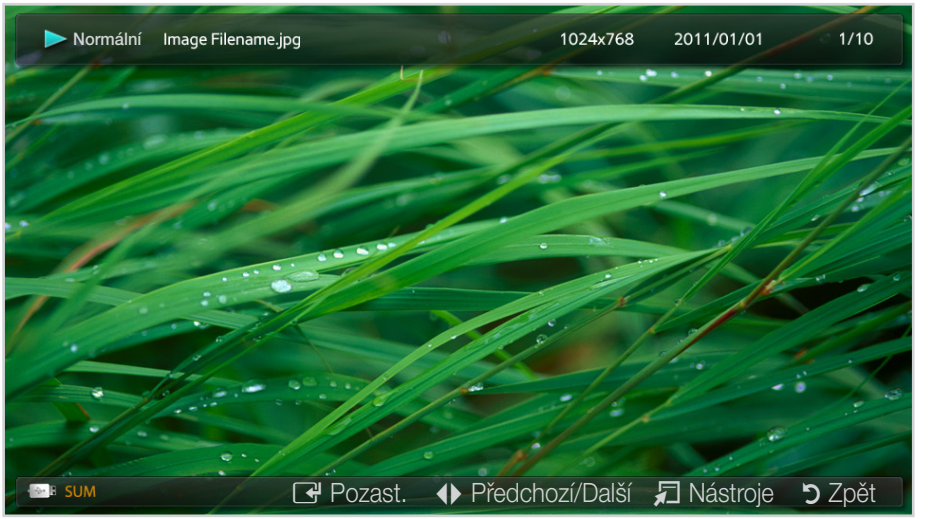
3. Stiskněte tlačítko **TOOLS** a vyberte možnost **Přehrát vybraný obsah**.

   Všechny skladby lze vybrat nebo výběr všech skladeb lze zrušit stisknutím položky **Vybrat vše / Zrušit výběr všech**.

Fotografie

Zobrazení fotografie (nebo prezentace)

1. Tlačítky ◄/►/▲/▼ vyberte požadovanou fotografii v seznamu souborů.
2. Stiskněte tlačítko **ENTER**↵.
   - Jakmile se vybraná fotografie zobrazí, stisknutím tlačítka **ENTER**↵ spustíte prezentaci.



- V prezentaci budou všechny soubory v seznamu souborů zobrazeny v příslušném pořadí.

Stisknutím tlačítka ► (Přehrát) v seznamu souborů se prezentace spustí okamžitě.

V průběhu prezentace se mohou automaticky přehrávat hudební soubory, pokud nastavíte volbu **Hudební kulisa** na možnost **Zapnuto**.

❑ Můj obsah – další funkce

Nabídka možností přehrávání videa/hudby/fotografií

Během přehrávání souboru stiskněte tlačítko **TOOLS**.

Kategorie	Operace	Videa	Hudba	Fotografie
Hledání názvu	Můžete další soubor přímo přesunout.	✓		
Hledání času	Ve videu lze hledat tlačítky ◄ a ► v jednominutových intervalech nebo můžete přímo zadat číselný údaj.	✓		
Náhodné přehr.	Skladby lze přehrávat náhodně.		✓	

Kategorie	Operace	Videa	Hudba	Fotografie
Režim Opakování	Filmové a hudební soubory lze přehrávat opakovaně.	✓	✓	
Velikost obrazu	Velikost obrazu lze nastavit podle vašich preferencí.	✓		
Režim obrazu	Můžete upravit nastavení obrazu	✓		✓
Zvukový režim	Můžete upravit nastavení zvuku	✓	✓	✓

Kategorie	Operace	Videa	Hudba	Fotografie
Jazyk titulků	Je možné přehrávat video s titulky. Tato funkce je k dispozici pouze v případě, že soubor s titulky má stejný název jako video soubor.	✓		
Nastavení titulků	Video si můžete vychutnat v jednom z podporovaných jazyků. Tato funkce je aktivní pouze tehdy, jsou-li přehrávány soubory typu stream, které podporují více zvukových formátů.	✓		

Kategorie	Operace	Videa	Hudba	Fotografie
Spustit prezentaci / Pozast. prezentaci	Můžete spustit nebo zastavit prezentaci.			✓
Rychlost prezent.	Podle potřeby můžete během prezentace zvolit její rychlost.			✓
Hudební kulisa	Při sledování prezentace lze zapnout/vypnout hudební kulisu.			✓

Kategorie	Operace	Videa	Hudba	Fotografie
Nastavení hudební kulisy	Při sledování prezentace můžete vybrat hudební kulisu.			✓
Zvětšený obraz	V režimu zobrazení na celou obrazovku můžete zvětšovat obrázky.			✓
Otočit	Můžete natočit obrázky v režimu zobrazení na celou obrazovku.			✓
Informace	Lze zobrazit podrobné informace o přehrávaném souboru.	✓	✓	✓

Co je Anynet+? TOOLS

Anynet+ je funkce umožňující ovládat všechna připojená zařízení Samsung podporující technologii Anynet+ pomocí dálkového ovladače televizoru Samsung. Systém Anynet+ lze používat pouze se zařízeními Samsung vybavenými funkcí Anynet+. Chcete-li zjistit, zda je vaše zařízení Samsung touto funkcí vybaveno, zkontrolujte, zda je označeno logem Anynet+.

Informace o postupu při připojování externích zařízení naleznete v podporované uživatelské příručce.

POZNÁMKA

- Připojte optický kabel k výstupu DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) na televizoru a vstupu digitálního audia domácího kina.

- Při provádění výše uvedeného postupu je na výstupu konektoru optického připojení zvuk pouze se 2 kanály. Zvuk uslyšíte pouze z levého a pravého předního reproduktoru domácího kina a ze subwooferu. Chcete-li poslouchat 5.1kanálový zvuk, propojte konektor DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) přehrávače DVD nebo satelitního přijímače (tj. zařízení Anynet 1 nebo 2) přímo se zesilovačem nebo domácím kinem, nikoli s televizorem.
- Připojte pouze jeden systém domácího kina.
- Zařízení Anynet+ lze připojit pomocí kabelu HDMI. Některé kabely HDMI nemusí funkce Anynet+ podporovat.
- Systém Anynet+ je funkční, pokud je AV zařízení podporující systém Anynet+ v pohotovostním stavu nebo zapnuté.
- Anynet+ podporuje celkově až 12 zařízení AV. Mějte na paměti, že můžete připojit až 3 zařízení stejného typu.

Nabídka Anynet+

TOOLS → Anynet+ (HDMI-CEC) → ENTER

Nabídka Anynet+ se mění v závislosti na typu a stavu zařízení Anynet+ připojených k televizoru.

Nabídka Anynet+	Popis
Zobrazení TV	Změna režimu Anynet+ na režim televizního vysílání.
Seznam zařízení	Zobrazuje seznam zařízení Anynet+.
(název_zařízení) MENU	Zobrazí nabídky připojeného zařízení. Pokud je například připojen DVD rekordér, zobrazí se nabídka disku DVD rekordéru.

Nabídka Anynet+	Popis
(název_zařízení) NÁSTROJE	Zobrazí nabídku přehrávání připojeného zařízení. Pokud je například připojen DVD rekordér, zobrazí se nabídka přehrávání DVD rekordéru.
(název_zařízení) Menu názvů	Zobrazí menu názvů připojeného zařízení. Pokud je například připojen DVD rekordér, zobrazí se menu názvů DVD rekordéru. V závislosti na zařízení nemusí být toto menu k dispozici.
Přijímač	Zvuk je přehráván prostřednictvím přijímače.

❑ Nastavení systému Anynet+

MENU → Systém → Anynet+ (HDMI-CEC) → ENTER

■ Anynet+ (HDMI-CEC)

Anynet+ (HDMI-CEC) (Vypnuto / Zapnuto): Chcete-li používat funkci Anynet+, je nutné nastavit položku **Anynet+ (HDMI-CEC)** na možnost **Zapnuto**.

Jestliže je funkce **Anynet+ (HDMI-CEC)** zakázána, jsou všechny operace související se systémem Anynet+ deaktivovány.

Automatické vypnutí (Ne / Ano): Zařízení Anynet+ se automaticky vypne, pokud dojde k vypnutí televizoru.

Je-li funkce **Automatické vypnutí** nastavena na hodnotu **Ano**, zapnutá externí zařízení se budou vypínat společně s televizorem.

Tato funkce nemusí v závislosti na zařízení fungovat.

❑ Přepínání mezi zařízeními Anynet+

1. Stiskněte tlačítko **TOOLS** a poté vyberte položku **Anynet+ (HDMI-CEC)**.
2. Zobrazí se **Seznam zařízení** Anynet+ připojených k televizoru.

   Pokud nemůžete najít požadované zařízení, aktualizujte seznam stisknutím **A** červeného tlačítka.

3. Vyberte zařízení a stiskněte tlačítko **ENTER**↵. Můžete přepnout na zvolené zařízení.

   Nabídka **Seznam zařízení** pouze v případě, že nastavíte možnost **Anynet+ (HDMI-CEC)** v nabídce **Systém** na hodnotu **Zapnuto**.

   - Přepínání na zvolené zařízení může trvat až 2 minuty. Probíhající operaci přepínání nelze zrušit.
   - Pokud jste zvolili režim externího vstupu stisknutím tlačítka **SOURCE**, nemůžete používat funkci Anynet+. Přepněte systém na zařízení Anynet+ pomocí nabídky **Seznam zařízení**.

❑ Poslech prostřednictvím přijímače

Zvuk můžete místo z reproduktoru televizoru poslouchat prostřednictvím přijímače (například domácího kina).

1. Vyberte položku **Přijímač** a nastavte ji na hodnotu **Zapnuto**.
2. Stisknutím tlačítka **EXIT** nabídku opustíte.

NOTE Pokud váš přijímač podporuje pouze zvuk, pravděpodobně se v seznamu zařízení nezobrazí.

NOTE Přijímač bude fungovat v případě, že jste správně připojili optický vstup přijímače ke konektoru DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) na televizoru.

NOTE Pokud je přijímač (např. systém domácího kina) nastaven na možnost **Zapnuto**, budete slyšet zvuk prostřednictvím propojení k optickému konektoru televizoru Jestliže se na televizoru zobrazuje signál DTV (z antény), bude televizor do přijímače domácího kina posílat 5.1kanálový zvuk. Je-li zdrojem digitální komponenta, například DVD, která je připojena k televizoru prostřednictvím připojení HDMI, bude možné na přijímači poslouchat pouze 2kanálový zvuk.

POZNÁMKA

- Zařízení Anynet+ můžete ovládat pouze dálkovým ovladačem televizoru, nikoli tlačítky na televizoru.
- Za určitých podmínek nemusí být dálkový ovladač televizoru funkční. Pokud k tomu dojde, vyberte znovu zařízení Anynet+.

❑ Odstraňování problémů souvisejících se systémem Anynet+

Problém	Možné řešení
Systém Anynet+ není funkční.	● Zkontrolujte, zda se jedná o zařízení Anynet+. Systém Anynet+ podporuje pouze zařízení Anynet+. ● Připojte pouze jeden přijímač (systém domácího kina). ● Zkontrolujte, zda je napájecí kabel zařízení Anynet+ správně připojen. ● Zkontrolujte připojení video/audio/HDMI kabelu zařízení Anynet+. ● Zkontrolujte, zda je možnost **Anynet+ (HDMI-CEC)** v nabídce **Systém** nastavena na hodnotu **Zapnuto**.

Problém	Možné řešení
Systém Anynet+ není funkční.	● Zkontrolujte, zda je dálkový ovladač televizoru v režimu **TV**. ● Zkontrolujte, zda jde o výhradní dálkový ovladač systému Anynet+. ● Systém Anynet+ za určitých podmínek nefunguje. (Prohledávání kanálů, spuštění funkce **Můj obsah** nebo **Plug & Play** (Počáteční nastavení) atd.) ● Při připojování nebo odpojování kabelu HDMI znovu vyhledejte zařízení nebo vypněte a znovu zapněte televizor. ● Zkontrolujte, zda je u zařízení Anynet+ zapnuta funkce Anynet+.

Problém	Možné řešení
Chci spustit systém Anynet+.	● Zkontrolujte, zda je zařízení Anynet+ řádně připojeno k televizoru a zda je v podnabídce **Systém** nabídky nastavena položka **Anynet+ (HDMI-CEC)** na hodnotu **Zapnuto**. ● V takovém případě stisknutím tlačítka **TOOLS** zobrazte nabídku Anynet+ a zvolte požadovanou podnabídku.
Chci přestat používat systém Anynet+.	● V nabídce Anynet+ vyberte možnost **Zobrazení TV**. ● Stiskněte tlačítko **SOURCE** na dálkovém ovladači televizoru a zvolte jiné zařízení než Anynet+. ● Stisknutím tlačítek ∨ CH ∧ můžete změnit režim televizoru. (Tlačítko pro výběr kanálu je funkční pouze v případě, že není připojeno zařízení Anynet+ s vestavěným tunerem.)

Problém	Možné řešení
Na obrazovce se zobrazí zpráva „**Připojování k zařízení Anynet+**“.	● Dálkové ovládání nelze použít při provádění konfigurace systému Anynet+ nebo při přepínání do režimu zobrazení. ● Dálkový ovladač použijte po dokončení nastavení systému Anynet+ nebo přepnutí do režimu zobrazení.
Zařízení Anynet+ nepřehrává.	● Funkci přehrávání nelze použít, pokud probíhá použití funkce **Plug & Play** (Počáteční nastavení).

Problém	Možné řešení
Připojené zařízení není zobrazeno.	• Zkontrolujte, zda zařízení podporuje nebo nepodporuje funkce systému Anynet+. • Zkontrolujte, zda je nebo není kabel HDMI řádně připojen. • Zkontrolujte, zda je možnost **Anynet+ (HDMI-CEC)** v nabídce **Systém** nastavena na hodnotu **Zapnuto**. • Vyhledejte znovu zařízení Anynet+. • Zařízení Anynet+ lze připojit pomocí kabelu HDMI. Některé kabely HDMI nemusí funkce Anynet+ podporovat. • Pokud je ukončena abnormální situací, jako je odpojení kabelu HDMI nebo napájecí šňůry nebo výpadek napájení, zopakujte vyhledání zařízení.

Problém	Možné řešení
Zvuk televizoru není vysílán prostřednictvím přijímače.	● Propojte televizor a přijímač optickým kabelem.

❑ Informace o službě AllShare™ pro řadu LED 5 s úhlopříčkou 32 až 46 palců

Služba AllShare™ spojí váš televizor s kompatibilními mobilními telefony / zařízeními Samsung prostřednictvím sítě. Dále lze přehrávat mediální obsah, například video, fotografie a hudbu, uložený v mobilních telefonech nebo v jiných zařízeních (například v osobním počítači), přičemž se tato zařízení ovládají z televizoru prostřednictvím sítě.

Další informace naleznete na stránkách „www.samsung.com“ nebo kontaktováním centra telefonické podpory společnosti Samsung. Mobilní zařízení mohou vyžadovat instalaci dalšího softwaru. Informace naleznete v jednotlivých uživatelských příručkách.

❑ Setting Up AllShare™

MENU → Síť → Nastavení AllShare → ENTER

■ Nastavení AllShare

- **Média (Zapnuto / Vypnuto)**: Zapne nebo vypne funkcí médií. Pokud je funkce Média zapnutá, přehrávání mediálního obsahu lze ovládat pomocí mobilních telefonů nebo dalších mobilních zařízení podporujících funkci DLNA DMC.



Média

Zobrazuje seznam mobilních telefonů nebo připojených zařízení, která byla nastavena s tímto televizorem pro používání funkce **Média**.

Funkce **Média** je dostupná ve všech mobilních zařízeních, která podporují funkci AllShare.

- **Povolit** / **Zakázat**: Povolí/blokuje zařízení.
- A **Odstranit**: Odstraní zařízení ze seznamu.

  Tato funkce jen odstraní jméno mobilního zařízení ze seznamu. Pokud je odstraněné mobilní zařízení zapnuto nebo se pokusí spojit s televizorem, může se v seznamu opět objevit.

Používání funkce Message

Lze přehrávat mediální obsah, například video, fotografie a hudbu, uložený v mobilních telefonech nebo v jiných zařízeních (například v osobním počítači), přičemž se tato zařízení ovládají z televizoru prostřednictvím sítě.

- Pro vypnutí přenosu obsahu médií ze zařízení nastavte funkci **Média** na hodnotu **Vypnuto** v položce **Nastavení AllShare**.
- V závislosti na rozlišení a formátu nemusí být obsah v televizoru přehrán.
- Fungování tlačítek **ENTER** ↵ a ◄ / ► závisí na typu mediálního obsahu.
- Pomocí zařízení lze ovládat přehrávání médií. Podrobnosti najdete v uživatelských příručkách jednotlivých zařízení.

❑ Funkce teletextu u analogových kanálů

Na stránce rejstříku Teletextu jsou uvedeny informace, jak službu používat. Aby se informace teletextu zobrazovaly správně, musí být příjem kanálu stabilní. Jinak mohou některé informace chybět, případně se některé stránky nemusí zobrazit vůbec.

Stránky Teletextu můžete změnit stisknutím číselných tlačítek na dálkovém ovladači.

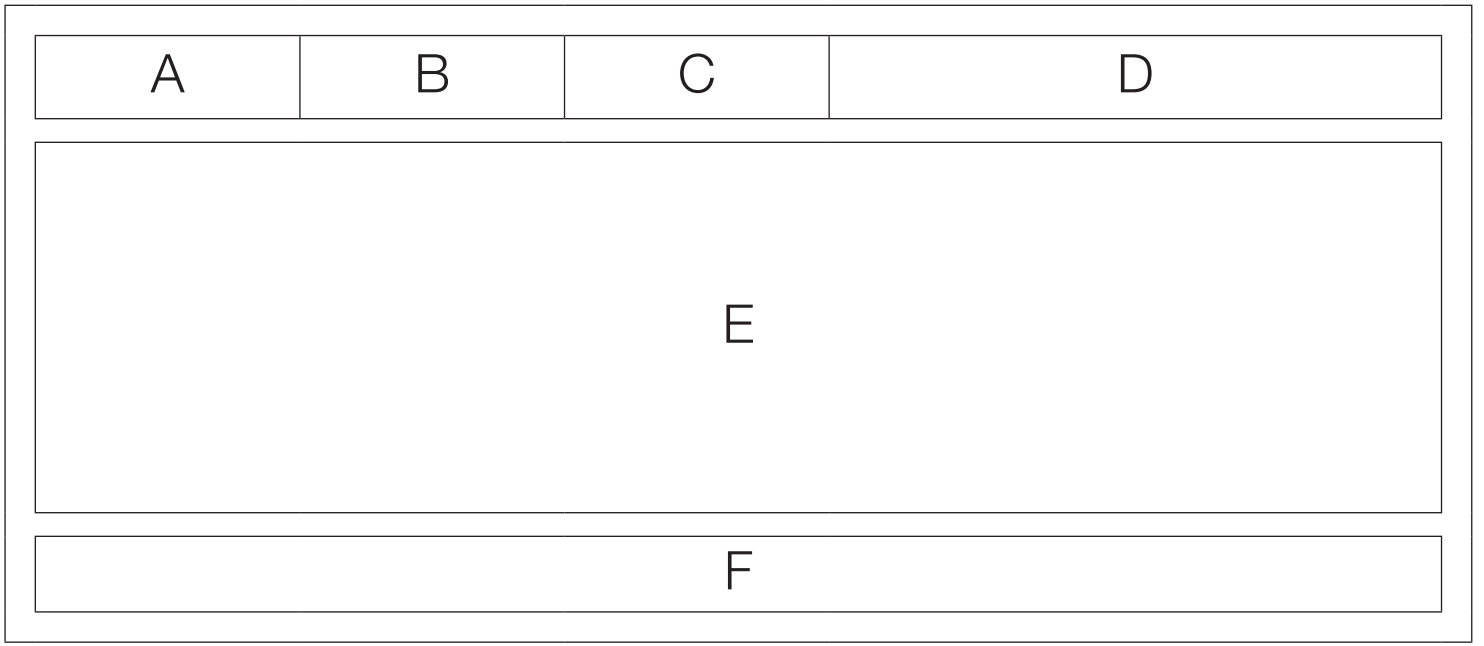
- (režim): Zvolí režim teletextu (LIST/FLOF). Při stisknutí v režimu LIST přepne režim do režimu Uložení seznamu. V režimu Uložení seznamu můžete uložit stránku teletextu do seznamu pomocí tlačítka 8 (Uložit).
- / (Teletext zapnut / zobrazen v obrazu / vypnut): Aktivuje režim Teletext pro aktuální kanál. Pokud tlačítko stisknete dvakrát, bude se režim Teletext překrývat s právě vysílaným obrazem. Dalším stisknutím tlačítka teletext ukončíte.

- (Sub-page): Zobrazí dostupnou podstránku – Sub-page.
- (uložit): Uloží stránky teletextu.
- (index): Zobrazení stránky rejstříku (obsahu) kdykoli v průběhu sledování teletextu.
- (velikost): Zobrazí teletext v dvojnásobné velikosti v horní polovině obrazovky. Opětovným stisknutím text přesunete do dolní poloviny obrazovky. Pro normální zobrazení stiskněte znovu.
- (přidržet): Podrží zobrazení na aktuální stránce pro případ, že by automaticky následovalo několik vedlejších stránek. Tuto funkci zrušíte opětovným stisknutím tlačítka.
- (stránka +): Zobrazení další stránky teletextu.
- (stránka -): Zobrazení předchozí stránky teletextu.

- (zobrazit): Zobrazení skrytého textu (například odpovědi v soutěži). Opětovným stisknutím přepnete do normálního zobrazení obrazovky.
- (zrušit): Zmenší zobrazení teletextu tak, aby se překrývalo s aktuálním vysíláním.
- Barevná tlačítka (červené, zelené, žluté, modré): Pokud vysílající společnost používá systém FASTEXT, jsou jednotlivá témata na stránce teletextu barevně odlišena a lze je vybrat stisknutím barevných tlačítek. Stiskněte barvu odpovídající zvolenému tématu. Zobrazí se nová barevně odlišená stránka. Stejným způsobem lze vybírat položky. Stisknutím odpovídajícího barevného tlačítka zobrazíte předchozí nebo další stránku.

Teletextové stránky jsou uspořádány do šesti kategorií:

Část	Obsah
A	Vybrané číslo stránky.
B	Označení vysílajícího kanálu.
C	Číslo aktuální stránky nebo označení hledání.
D	Datum a čas.
E	Text.
F	Informace o stavu. Informace FASTEXT.



❑ Zámek Kensington proti krádeži

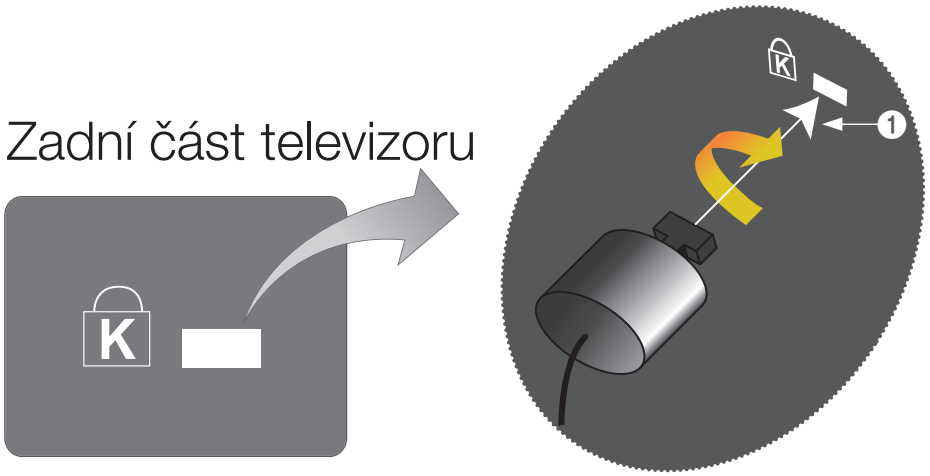
Společnost Samsung zámek Kensington nedodává. Jde o zařízení sloužící k fyzickému zabezpečení systému umístěného na veřejném místě. Vzhled a způsob uzamknutí se mohou lišit od ilustrace v závislosti na výrobci. Další informace o správném použití najdete v příručce dodané se zámkem Kensington.

Najděte ikonu „🔒“ na zadní části televizoru. Otvor pro zámek Kensington je vedle ikony „🔒“.

Umístění a barva se mohou lišit podle modelu.

K uzamknutí výrobku postupujte v následujících krocích:

1. Obtočte kabel Kensingtonského zámku kolem velkého statického předmětu, například stolu nebo židle.



Volitelné

2. Protáhněte konec kabelu s připojeným zámkem skrz oko na konci kabelu Kensingtonského zámku.
3. Vložte uzamykací zařízení do otvoru Kensingtonského zámku na výrobku ❶.
4. Uzamkněte zámek.

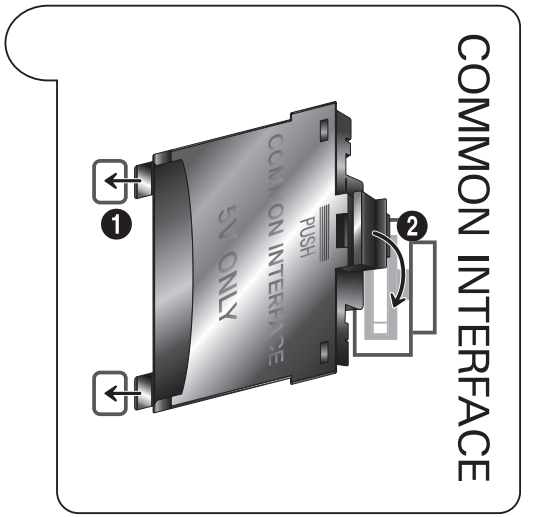
POZNÁMKA

- Toto jsou obecné pokyny. Přesné instrukce naleznete v uživatelské příručce dodané s uzamykacím zařízením.
- Uzamykací zařízení je třeba zakoupit samostatně.
- Umístění otvoru pro zámek Kensington se může lišit podle modelu televizoru.

❑ Slot rozhraní Common Interface

Montáž adaptéru karet CI Card

<Zadní část televizoru>



Adaptér připojte podle vyobrazení vpravo.

Chcete-li připojit adaptér karet CI CARD, postupujte takto:

Adaptér musí být připojen před tím, než televizor upevníte na zeď.

1. Adaptér karet CI CARD zasuňte do dvou otvorů na výrobku ❶.

   První tři části adresy IP televizoru a počítače by se měly shodovat a měnit by se měla pouze poslední část (adresa hostitele).

   Zatlačte silně na střed adaptéru, abyste jej řádně zajistili.

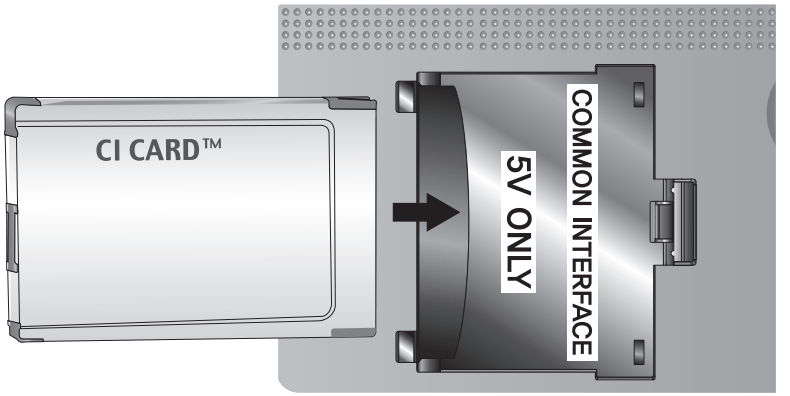
2. Adaptér karet CI CARD připojte do konektoru COMMON INTERFACE.

3. Zasuňte kartu „CI nebo CI+“.

Chcete-li sledovat placené kanály, musí být vložena karta „CI nebo CI+“.

- Pokud kartu „CI nebo CI+“ nevložíte, zobrazí některé kanály zprávu „Zakódovaný signál“.
- Za přibližně 2 až 3 minuty se zobrazí přiřazovací údaje obsahující telefonní číslo, ID karty CI nebo CI+ CARD, ID hostitele a další informace. Pokud se objeví chybová zpráva, obraťte se na svého poskytovatele služeb.

<Zadní část televizoru>



- Po dokončení konfigurace informací o kanálech se zobrazí zpráva „Aktualizace dokončena“, která znamená, že seznam kanálů je aktualizován.

POZNÁMKA

- Kartu CI nebo CI+ CARD je třeba získat od místního poskytovatele kabelových služeb.
- Kartu CI nebo CI+ CARD opatrně vytáhněte rukama, v případě pádu by mohlo dojít k jejímu poškození.
- Kartu CI nebo CI+ CARD vložte ve směru na ní vyznačeném.
- Umístění slotu rozhraní COMMON INTERFACE se může lišit podle modelu.
- Karta „CI nebo CI+“ není v některých zemích a oblastech podporována. Informace vám poskytne autorizovaný prodejce.
- V případě libovolných potíží kontaktujte poskytovatele služby.
- Vložte kartu „CI nebo CI+“, která podporuje aktuální nastavení antény. Obraz bude zkreslený nebo nebude zobrazen vůbec.

❑ Odstraňování potíží

Pokud máte jakékoli dotazy ohledně televizoru, nejprve si vyhledejte informace v tomto seznamu. Pokud se žádný z těchto tipů pro odstraňování problémů nevztahuje na vaši situaci, navštivte webové stránky „www.samsung.com“ a klepněte na možnost Podpora.

Problémy	Řešení a vysvětlení
Kvalita obrazu	Nejprve prosím proveďte **Test obrazu**, abyste ověřili, zda televizor správně zobrazuje zkušební obraz. (přejděte na možnost **MENU** - **Podpora** - **Autom. diagn.** - **Test obrazu**) Pokud se zkušební obraz zobrazí správně, může být špatná kvalita obrazu způsobena zdrojem nebo signálem.

Problémy	Řešení a vysvětlení
Obraz na televizoru nevypadá tak dobře jako v prodejně.	• Pokud máte analogové kabelové připojení/set top box, proveďte upgrade na digitální set top box. Pro získání obrazu v kvalitě HD (vysoké rozlišení) použijte kabely HDMI nebo komponentní kabely. • Odběratelé služeb kabelové nebo satelitní televize: Vyzkoušejte z nabídky kanálů ty stanice, které vysílají v kvalitě HD. • Připojení antény: Proveďte automatické naprogramování kanálů a poté zkuste zvolit stanice vysílající v kvalitě HD. Řada stanic vysílajících v kvalitě HD vysílá obsah převzorkovaný z kvality SD (Standard Definition). • Upravte výstupní rozlišení obrazu dekódovacího zařízení (terminálu kabelové televize) nebo set-top boxu na 1080i nebo 720p • Ověřte, zda sledujete televizor z minimální doporučené vzdálenosti v souladu s velikostí a rozlišením signálu.

Problémy	Řešení a vysvětlení
Obraz je zkreslený: chyby makrobloků, malé bloky, body, pixelizace	• Komprese obsahu videa může způsobit zkreslení obrazu, zejména rychle se pohybujících obrazů, jako jsou sportovní přenosy a akční filmy. • Zkreslení obrazu může být způsobeno nízkou úrovní nebo špatnou kvalitou signálu. Toto není závada televizoru. • Pokud používáte mobilní telefony v blízkosti televizoru (ve vzdálenosti do 1 metru), může u analogového i digitálního televizního vysílání docházet k rušení obrazu.
Barvy jsou nesprávné nebo chybí.	• Pokud používáte připojení komponentního signálu, zkontrolujte, zda jsou kabely komponentního signálu připojeny do správných konektorů. Nesprávná nebo uvolněná připojení mohou způsobit problémy s barvami nebo prázdnou obrazovku.

Problémy	Řešení a vysvětlení
Barvy jsou vybledlé nebo je nízký jas.	• Upravte nastavení možností Obraz v nabídce televizoru. (přejděte na **Režim obrazu** / **Barvy** / **Jas** / **Ostrost**) • Upravte nastavení možností **Úspora energie** v nabídce televizoru. (přejděte na možnost **MENU** - **Systém** - **Eko řešení** - **Úspora energie**) • Zkuste obnovit nastavení obrazu na výchozí hodnoty. (přejděte na možnost **MENU** - **Obraz** - **Obnovení obrazu**)
Na okraji obrazovky je tečkovaná čára.	• Pokud je velikost obrazu nastavena na **Přizp. obrazovce**, změňte ji na **16:9**. • Změňte rozlišení dekódovacího zařízení nebo set-top boxu.
Obraz je černobílý.	Pokud používáte kompozitní vstup AV, připojte videokabel (žlutý) k zelenému konektoru komponentního vstupu 1 na televizoru.

Problémy	Řešení a vysvětlení
Obraz se po změně kanálu zastaví nebo je zkreslený či se zpožďuje.	• Je-li pro připojení použit terminál kabelové televize, zkuste jej resetovat. Znovu připojte kabel pro napájení střídavým proudem a počkejte, dokud se terminál kabelové televize neresetuje. Může to trvat až 20 minut. • Nastavte výstupní rozlišení dekódovacího zařízení (terminálu kabelové televize) na 1080i nebo 720p.
Kvalita zvuku	Provedením postupu **Test zvuku** nejprve ověřte, zda televizor správně přehrává zvuk. (přejděte na možnost **MENU** - **Podpora** - **Autom. diagn.** - **Test zvuku**) Pokud je zvuk v **OK**, může být problém se zvukem způsoben zdrojem nebo signálem.
Z televizoru nevychází zvuk nebo je zvuk při maximální hlasitosti příliš tichý.	• Zkontrolujte hlasitost zvuku nastavenou na externím zařízení připojeném k televizoru.

Problémy	Řešení a vysvětlení
Obraz je kvalitní, ale není slyšet zvuk.	• V nabídce zvuku nastavte možnost **Volba reproduktoru** na hodnotu **TV reproduktor**. • Pokud používáte externí zařízení, ujistěte se, zda jsou audiokabely připojeny ke správným konektorům pro vstup zvuku na televizoru. • Používáte-li externí zařízení, zkontrolujte nastavení výstupu zvuku zařízení (např. může být třeba změnit výstup zvuku u terminálu kabelové televize na HDMI, pokud je připojen k televizoru pomocí rozhraní HDMI). • Používáte-li převodní kabel z DVI na HDMI, je nutný samostatný audio kabel. • Znovu připojte napájecí kabel zařízení a připojené zařízení tak restartujte. • Pokud je televizor vybaven konektorem pro sluchátka, zkontrolujte, zda v konektoru není něco připojeno.

Problémy	Řešení a vysvětlení
Z reproduktorů vychází nepříjemný hluk.	● Zkontrolujte připojení kabelů. Zkontrolujte, zda není videokabel připojen do vstupu audia. ● V případě připojení k anténě nebo přípojce kabelové televize zkontrolujte sílu signálu. Nízká úroveň signálu může vést ke zkreslení zvuku.
Žádný obraz, žádné video	
Televizor se nezapne.	● Ujistěte se, zda je napájecí kabel pevně připojen do elektrické zásuvky a k televizoru. ● Ujistěte se, zda je elektrická zásuvka funkční. ● Stisknutím tlačítka **POWER** na televizoru ověřte, zda není problém způsoben dálkovým ovladačem. Pokud se televizor zapne, přejděte k části „Dálkový ovladač nefunguje“ níže.

Problémy	Řešení a vysvětlení
Televizor se automaticky vypíná.	● Zkontrolujte, zda je funkce **Časovač vypnutí** v **Čas** nastavena na hodnotu **Vypnuto**. ● Pokud je televizor připojen k počítači, zkontrolujte nastavení napájení počítače. ● Ujistěte se, zda je napájecí kabel pevně připojen do elektrické zásuvky a k televizoru. ● Pokud sledujete televizní vysílání pomocí antény nebo přípojky kabelové televize, vypne se televizor v případě, že po dobu 10 – 15 minut nezjistí žádný signál.

Problémy	Řešení a vysvětlení
Žádný obraz/video.	● Zkontrolujte připojení kabelů (odpojte a znovu připojte všechny kabely připojené k televizoru a k externím zařízením). ● Nastavte výstup videa externího zařízení (terminál kabelové televize nebo set-top box, DVD, Blu-ray apod.) tak, aby se shodoval s připojením k výstupu televizoru. Je-li například nastaven výstup externího zařízení na HDMI, měl by být připojen ke vstupu HDMI na televizoru. ● Zkontrolujte, zda jsou připojená zařízení zapnutá. ● Ujistěte se, zda jste stisknutím tlačítka **SOURCE** na dálkovém ovladači televizoru zvolili správný zdroj pro televizor. ● Znovu připojte napájecí kabel zařízení a připojené zařízení tak restartujte.

Problémy	Řešení a vysvětlení
RF připojení (ke kabelové televizi nebo anténě)	
Televizor nepřijímá některé kanály.	• Ujistěte se, zda je kabel antény pevně připojen. • Zkuste pomocí možnosti **Plug & Play** (Počáteční nastavení) přidat dostupné kanály do seznamu kanálů. Přejděte na možnost **MENU** - **Systém** - **Plug & Play** (Počáteční nastavení) a počkejte, dokud se všechny dostupné kanály neuloží. • Ověřte, zda je správně umístěna anténa.
Obraz je zkreslený: chyby makrobloků, malé bloky, body, pixelizace	• Komprese obsahu videa může způsobit zkreslení obrazu, zejména rychle se pohybujících obrazů, jako jsou sportovní přenosy a akční filmy. • Nízká úroveň signálu může vést ke zkreslení obrazu. Toto není závada televizoru.

Problémy	Řešení a vysvětlení
Připojení k počítači	
Zobrazuje se zpráva „**Nepodporovaný režim**“.	● Nastavte výstupní rozlišení a frekvenci počítače tak, aby odpovídaly rozlišením podporovaným televizorem.
“V seznamu zdrojů se vždy zobrazuje položka „ **PC**“ (i v případě, že počítač není připojen).	● To je normální. Položka „**PC**“ se v seznamu zdrojů zobrazuje vždy, a to i v případě, že **PC** není připojen.
Videosignál je v pořádku, ale chybí zvuk.	● Pokud používáte připojení HDMI, zkontrolujte nastavení výstupu zvuku v počítači.

Problémy	Řešení a vysvětlení
Připojení k síti pro řadu LED 5 s úhlopříčkou 32 až 46 palců	
Připojení k bezdrátové síti se nezdařilo.	• K použití bezdrátové sítě je vyžadován bezdrátový hardwarový klíč USB Samsung. • Ujistěte se, zda je možnost Připojení k síti nastavena na hodnotu **Bezdrát.**. • Zkontrolujte, zda je televizor připojen k bezdrátovému zařízení sdílejícímu adresy IP (směrovači).
Upgrade softwaru prostřednictvím sítě se nezdaří.	• **Nastavení sítě** Nastavení sítě v menu **Síť.** • Pokud máte nejnovější verzi softwaru, upgrade softwaru neproběhne.

Problémy	Řešení a vysvětlení
Jiné	
Obraz nevyplňuje celou obrazovku.	● Při zobrazení obsahu stanic vysílajících obsah v kvalitě HD převzorkovaný z kvality SD (4:3) se na obou stranách obrazovky zobrazují černé pruhy. ● Při vysílání filmů s jiným poměrem stran než je poměr stran televizoru se zobrazují černé pruhy v horní a dolní části obrazovky. ● Upravte velikost obrazu v externím zařízení anebo v televizoru na celou obrazovku.
Dálkový ovladač nefunguje.	● Vyměňte baterie dálkového ovladače, přičemž dodržte správnou polaritu (+/–). ● Vyčistěte okénko vysílací diody na dálkovém ovladači. ● Zkuste namířit dálkový ovladač přímo na televizor ze vzdálenosti 1,5 až 1,8 m.

Problémy	Řešení a vysvětlení
Dálkový ovladač přijímače kabelové televize / set-top boxu nevypne či nezapne televizor nebo neumožňuje nastavit jeho hlasitost.	● Naprogramujte dálkový ovladač dekódovacího zařízení nebo set-top boxu, aby ovládal televizor. Kód televizoru SAMSUNG naleznete v uživatelské příručce přijímače kabelové televize / set-top boxu.
Zobrazuje se zpráva „**Nepodporovaný režim**“.	● Zkontrolujte podporované rozlišení v televizoru a podle něj upravte výstupní rozlišení externího zařízení.
Z televizoru je cítit zápach plastu.	● Tento zápach je normální a časem vyprchá.
V nabídce **Autom. diagn.** není k dispozici možnost televizoru **Informace o signálu**.	● Tato funkce je dostupná pouze při příjmu digitálních kanálů pomocí připojení antény /RF/koaxiálním kabelem.

Problémy	Řešení a vysvětlení
Televizor je nakloněný na stranu.	● Sejměte základnu stojanu z televizoru a znovu ji připevněte.
Nastaly potíže s montáží základny stojanu.	● Ujistěte se, zda je televizor umístěn na rovném povrchu. Pokud nelze vyjmout šrouby z televizoru, použijte zmagnetizovaný šroubovák.
Nabídka **Kanál** je šedá. (nedostupná)	● Nabídka **Kanál** je dostupná pouze v případě, že je zvolen jako zdroj televizor.
Nastavení se po 30 minutách nebo po každém vypnutí televizoru ztratí.	● Pokud je televizor nastaven do režimu **Prodejna**, obnoví se po každých 30 minutách výchozí nastavení pro zvuk a obraz. V postupu **Plug & Play** (Počáteční nastavení) změňte režim **Prodejna** na režim **Domácnost**. Stisknutím tlačítka **SOURCE** zvolte režim **TV** a přejděte na možnost **MENU** → **Systém** → **Plug & Play** (Počáteční nastavení) → **ENTER**↵.

Problémy	Řešení a vysvětlení
Občas se ztrácí zvuk nebo obraz.	● Zkontrolujte kabelová připojení a kabely znovu připojte. ● Ztráta audio nebo videosignálu může být způsobena použitím příliš málo ohebných nebo silných kabelů. Ujistěte se, zda jsou kabely dostatečně ohebné pro dlouhodobé použití. Při montáži televizoru na stěnu doporučujeme použít kabely s pravoúhlými konektory.
Podíváte-li se zblízka na okraj rámečku televizoru, vidíte malé částečky.	● Jde o konstrukční prvek produktu, nejedná se o závadu.
Nabídka **PIP** není dostupná.	● Funkce **PIP** je dostupná pouze při použití zdroje HDMI, počítače nebo zdroje komponentního signálu.

Problémy	Řešení a vysvětlení
Před 45 minutami jste televizor vypnuli a on se opět zapnul.	• Jde o normální jev. Televizor využívá funkci OTA (Over The Aerial) ke stahování aktualizace firmwaru během sledování televizního vysílání.
Zobrazuje se zpráva „**Zakódovaný signál**“ nebo „**Slabý nebo žádný signál**“.	• Při použití modulu CAM s kartou CARD (CI/CI+) zkontrolujte, zda je vložena do slotu Common Interface. • Pokud problém přetrvává, vytáhněte kartu CARD modulu CAM z televizoru a znovu ji zasuňte do slotu.
Vyskytuje se opakovaně problém s obrazem nebo zvukem.	• Zkontrolujte a změňte nastavený signál nebo zdroj.
Gumové nožičky základny stojanu mohou reagovat s povrchovou úpravou některých typů nábytku.	• Abyste tomu předešli, použijte plstěné podložky na všechny povrchy televizoru, které přichází do přímého kontaktu s nábytkem.

❑ Licence



Výroba probíhá na základě licence společnosti Dolby Laboratories. Dolby a symbol dvojitého D jsou ochranné známky společnosti Dolby Laboratories.



Manufactured under licence under U.S. Patent #'s: 5,451,942; 5,956,674; 5,974,380; 5,978,762; 6,487,535 & other U.S. and worldwide patents issued & pending. DTS and the Symbol are registered trademarks. & DTS 2.0+ Digital Out and the DTS logos are trademarks of DTS, Inc. Product Includes software. © DTS, Inc. All Rights Reserved.

DIVX HD™ DivX Certified to play DivX video up to HD 1080p, including premium content.

ABOUT DIVX VIDEO: DivX® is a digital video format created by DivX,Inc. This is an official DivX Certified device that plays DivX video. Visit www.divx.com for more information and software tools to convert your files into DivX video. ABOUT DIVX VIDEO-ON-DEMAND: This DivX Certified® device must be registered in order to play DivX Video-on-Demand (VOD) content. To generate the registration code, locate the DivX VOD section in the device setup menu. Go to vod.divx.com with this code to complete the registration process and learn more about DivX VOD. Pat. 7,295,673;7,460,688; 7,519,274

TheaterSound, SRS and ◉ symbol are trademarks of SRS Labs, Inc.

TheaterSound technology is incorporated under licence from SRS Labs, Inc.

Licenční upozornění k softwaru Open Source

V případě použití softwaru Open Source jsou v nabídce výrobku k dispozici licence Open Source. Licenční upozornění k softwaru Open Source je dostupné pouze v angličtině.