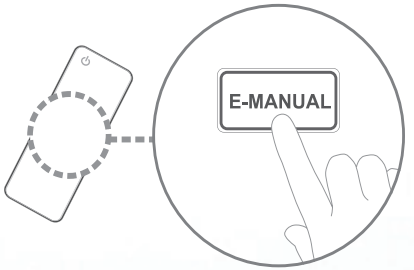
E-MANUAL



možnosti bez hranic

Děkujeme vám za zakoupení výrobku Samsung. Chcete-li získat další služby, zaregistrujte svůj výrobek na webové stránce

www.samsung.com/register

Modelu _____ Sériové č._____

Obsah

Kanál

- Použití tlačítka INFO (Průvodce Now & Next) 3
- Používání nabídky kanálů 4
- Používání položky Kanál 14
- Ukládání kanálů do paměti 20
- Používání položky Kanál (Satelit) 27
- Ukládání kanálů do paměti (Satelit) 32
- Další funkce 47

Změna velikosti obrazu

- Změna přednastaveného režimu obrazu 49
- Úprava nastavení obrazu 50
- Změna velikosti obrazu 51
- Změna možností nastavení obrazu 55
- Nastavení televizoru a počítače 62
- Změna přednastaveného režimu zvuku 66
- Úprava nastavení zvuku 67

Základní nastavení

- Připojení ke kabelové síti 77
- Nastavení sítě 81
- Připojení k bezdrátové síti 88
- Nastavení času 112
- Zamykání programů 120
- Ekonomická řešení 123
- Obraz v obraze (PIP) 125
- Další funkce 128
- Nabídka podpory 139

Pokročilé funkce

- Používání funkce 3D 147
- Informace o službě AllShare™ 159
- Nastavení služby AllShare™ 161
- Nastavení systému Anynet+ 165
- Anynet+ 167
- Přepínání mezi zařízeními Anynet+ 172
- Poslech prostřednictvím přijímače 174
- Odstraňování problémů souvisejících se systémem Anynet+ 176
- Použití funkce My Downloads 179
- Připojení zařízení USB 180
- Obrazovka 185
- Videa 186
- Hudba 192
- Fotografie 195
- Můj obsah – další funkce 197

Další informace

- Funkce teletextu u analogových kanálů 201
- Odstraňování potíží 206
- Slot ROZHRANÍ COMMON INTERFACE 217
- Zámek Kensington proti krádeži 220
- Licence 222

❑ Použití tlačítka INFO (Průvodce Now & Next)

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

Průvodce Now & Next zobrazuje denní televizní program pro jednotlivé kanály podle času vysílání.

- Pomocí tlačítek ◀, ▶ zobrazíte informace o požadovaném programu při sledování aktuálního kanálu.
- Pomocí tlačítek ▲, ▼ zobrazíte informace pro ostatní kanály. Pokud chcete přepnout na aktuálně nastavený kanál, stiskněte tlačítko ENTER↵.



❑ Používání nabídky kanálů

MENU → Podpora → Správa obsahu → ENTER

Stisknutím tlačítka CONTENT vyberte možnost Sledovat TV a zvolte nabídku, kterou chcete použít. Každá obrazovka se zobrazí.



- Zobrazený obraz se může lišit v závislosti na modelu.

Programy

Informace v elektronickém programovém průvodci EPG jsou poskytovány vysílacími společnostmi. Pomocí programových plánů od vysílacích společností můžete předem zadat programy, které chcete sledovat, aby se kanál automaticky přepnul na vybraný kanál v zadaný čas. Položky programů se mohou zobrazit prázdné nebo se zastaralými informacemi v závislosti na vysílání informací na daném kanálu.

Použití seznamu kanálů

A Červená (**Spr. plánu**): Zobrazení aplikace **Správce plánů**.

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

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



- Zobrazený obraz se může lišit v závislosti na modelu.

D Modré tlačítko (**Režim K**): Výběr typu kanálů, které chcete zobrazit v okně Seznam kanálů.

Informace: Zobrazení podrobností o vybraném pořadu.

Strana: Přesun na další nebo předchozí stranu.

Sledovat / **Plán**: Při výběru aktuálního pořadu můžete sledovat vybraný pořad. / Při výběru dalšího pořadu můžete rezervovat sledování vybraného pořadu.

■ Správce plánů

CONTENT → Správce plánů → ENTER

Můžete sledovat, upravovat nebo odstranit kanál, který jste rezervovali pro sledování.

Používání volby Načasované zobr.

Je možné nastavit automatické zobrazení požadovaného kanálu v určeném čase. Před použitím této funkce nejdříve nastavte aktuální čas.

1. Stisknutím tlačítka ENTER vyberte volbu Správce plánů.
2. Stisknutím tlačítka ENTER ručně přidejte program do plánu. Objeví se obrazovka Načasované zobr..

3. Stisknutím tlačítek ◀ / ▶ / ▲ / ▼ nastavíte volby **Anténa**, **Kanál**, **Opakovat**, **Datum** nebo **Čas začátku**.

- **Anténa**: Vyberte požadovaný zdroj antény.
- **Kanál**: Vyberte požadovaný kanál.
- **Opakovat**: Z možností **Jednou**, **Manuální**, **So~Ne**, **Po~Pa** nebo **Denně** vyberte tu, která vám vyhovuje. Pokud vyberete možnost **Manualni**, můžete nastavit de, který chcete.

  ✎ Symbol ✓ značí vybrané datum.
- **Datum**: můžete nastavit požadované datum.

  ✎ Je k dispozici, když vyberete **Jednou** ve volbě **Opakovat**.

- **Čas začátku**: Lze nastavit počáteční čas, který chcete.

Stisknutím tlačítka **INFO** aktivujete **Podrobnosti**. Na obrazovce **Podrobnosti** můžete měnit nebo vypnout vyhrazené informace.

- **Zrušit plány**: Umožňuje zrušit pořad rezervovaný pro sledování.
- **Upravit**: Umožňuje změnit pořad rezervovaný pro sledování.
- **Zpět**: Návrat na předchozí obrazovku.

Seznam kanálů

Zde si můžete zobrazit všechny vyhledané kanály.

Po stisknutí tlačítka **CH LIST** na dálkovém ovladači se zobrazí obrazovka **Seznam kanálů**.

Používání ovládacích tlačítek pro **Seznam kanálů**.



- Zobrazený obraz se může lišit v závislosti na modelu.

- A Červená (**Anténa**): Vyberte požadovaný zdroj antény.

Možnosti se mohou lišit v závislosti na zemi.

- C Žlutá (**Zobr. prog.** / **Sezn. kanálů**): Po výběru digitálního kanálu se zobrazí program. Návrat k zobrazení kanálu.

- ◀ ▶ **Režim K** / **Kanál** : Přesuňte se k typu kanálů, které chcete zobrazit na obrazovce **Seznam kanálů** / Změna kanálů .

Možnosti se mohou lišit v závislosti na zemi.

- **Sledovat** / **Informace**: Sleduje vybraný kanál / Zobrazení podrobností o vybraném pořadu.
- **Strana**: Přesun na další nebo předchozí stranu.

Jak používat funkci Načasované zobrazení v seznamu kanálů (platí pouze pro digitální kanály)

Zapnete-li funkci **Načasované zobr.** v seznamu **Seznam kanálů**, můžete program nastavit pouze v režimu **Zobr. prog.**

1. Stiskněte tlačítko CH LIST a vyberte požadovaný digitální kanál.
2. Stiskněte tlačítko C (**Zobr. prog.**).
3. Pomocí tlačítek ▲ / ▼ vyberte požadovaný program a stiskněte tlačítko ↵ **Informace**.
4. Vyberte položku **Načasované zobr.** a stiskněte tlačítko ENTER↵.

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

❑ Používání položky Kanál

■ Správce kanálů

CONTENT → Správce kanálů → ENTER

Můžete upravit oblíbený kanál a nastavit kanály na možnost **Odstranit**, **Zrušit výběr všech** nebo **Vybrat vše**. Název kanálu můžete upravovat pouze u analogových kanálů.



- Zobrazený obraz se může lišit v závislosti na modelu.

- ( ) **Kanály**: Vyberte kanál na obrazovce **Všechny**, **TV**, **Rádio**, **Data/Ostatní**, **Analogové**. Změňte nastavení antény nebo kanálu pomocí nabídek v pravém horním rohu obrazovky.
- ( ) **Oblíbené 1-5**: Zobrazí oblíbené kanály.

Používání barevných tlačítek v okně **Správce kanálů**.

- A Červená (**Anténa**): Vyberte požadovaný zdroj antény.
- D Modré tlačítko (**Řazení**): Mění pořadí seznamu podle názvu nebo čísla.

Ikony zobrazení stavu kanálu

Ikona	Operace
A	Analogový kanál
✓	Vybraný kanál.
★	Kanál nastaven jako oblíbený.

Možnosti v nabídce Správce kanálů TOOLS

◀ Možnosti v nabídce **Správce kanálů** (**Sledovat**, **Přidat k oblíbeným** / **Upravit oblíb.**, **Zamknout** / **Odemknout**, **Upravit název kanálu**, **Upravit č. kanálu**, **Odstranit**, **Vybrat vše** / **Zrušit výběr všech**). Položky nabídky možností se mohou měnit 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 oblíb.**: 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 oblíb.** a stiskněte tlačítko ENTER↵.

     Pokud je kanál již přidán mezi oblíbené, zobrazí se funkce **Upravit oblíb.**.

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

   ✎ Jeden oblíbený kanál lze ve funkci **Oblíbené** přidat do několika kanálů mezi **Oblíbené 1-5**.

- **Zamknout** / **Odemknout**: Kanál je možné zamknout, aby ho nebylo možné vybrat ani sledovat.

  ✎ Tato funkce je k dispozici pouze v případě, že je zapnuta možnost **Zámek kanálů**.

  ✎ Zobrazí se obrazovka pro zadání kódu PI

- **Upravit název kanálu** (pouze analogové kanály): Přidělení vlastního názvu kanálu.

  ✎ V závislosti na oblasti nemusí být tato funkce podporována.

- **Upravit č. kanálu**: Číslo lze upravit stiskem požadovaného číselného tlačítka.

  ✎ V závislosti na oblasti nemusí být tato funkce podporována.

- **Odstranit**: Odstraní kanál, aby byly zobrazeny pouze požadované kanály.
- **Vybrat vše**: Vyberte všechny kanály.

❑ Ukládání kanálů do paměti

✎ MENU → Kanál → ENTER

■ Anténa TOOLS

✎ Možnosti se mohou lišit v závislosti na zemi.

Než televizor začne ukládat do paměti dostupné kanály, je nutné zadat typ zdroje signálu připojeného k televizoru.

■ Země (podle země)

✎ Zobrazí se obrazovka pro zadání kódu PIN. Zadejte svůj čtyřmístný kód PIN.

✎ Vyberte zemi, aby se mohl televizor správně automaticky naladit na vysílané kanály.

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

■ Automatické ladění

✎ Automaticky přidělená čísla programů nemusejí odpovídat skutečným nebo požadovaným číslům. Jestliže je kanál uzamčen pomocí funkce **Zámek kanálů**, zobrazí se okno pro zadání kódu PIN.

- **Anténa**: Vyberte zdroj antény, který se má uložit do paměti. Možnosti se mohou lišit v závislosti na zemi.
- **Dig. a Anal.** / **Digitální** / **Analogové**: Vyberte zdroj kanálu, který se má uložit do paměti. Při výběru možnosti **Kabel** → **Dig. a Anal.** nebo **Digitální**: Zadejte hodnotu pro vyhledávání kabelových kanálů.
- **Režim vyhled.** (**Úplné** / **Síť** / **Rychlé**): Vyhledání všech kanálů s aktivními vysílajícími stanicemi a jejich uložení do paměti televizoru.

  Vyberete-li možnost **Rychlé**, můžete manuálně – stisknutím tlačítka dálkového ovladače – nastavit položky **Síť, Síťové ID, Kmitočet, Modulace** a **Přenosová rychlost**.
- **Síť** (**Autom.** / **Manuální**): Vybere režim nastavení **Síťové ID** mezi možnostmi **Autom.** nebo **Manuální**.

- **Síťové ID**: Pokud je nabídka **Síť** nastavena na možnost **Manuální**, můžete položku **Síťové ID** nastavit pomocí číselných tlačítek.
- **Kmitočet**: Zobrazuje frekvenci kanálu. (hodnota se v jednotlivých zemích liší)
- **Modulace**: Zobrazí dostupné hodnoty modulace.
- **Přenosová rychlost**: Zobrazí dostupné přenosové rychlosti.

■ Možn. vyhl. kabel. sítě

(podle země)

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

■ Ruční ladění

Ruční vyhledání kanálů a jejich uložení do televizoru.

✎ Jestliže je kanál uzamčen pomocí funkce **Zámek kanálů**, zobrazí se okno pro zadání kódu PIN.

- **Ladění digitálních kanálů**: Ruční vyhledání kanálů.

  1. Stisknutím tlačítka A vyberte volbu **Nový**.

     ✎ Při výběru možnosti **Anténa** → **Anténa**: **Kanál**, **Kmitočet**, **Šířka pásma**

     ✎ Při výběru možnosti **Anténa** → **Kabel**: **Kmitočet**, **Modulace**, **Přenosová rychlost**

2. Stisknutím tlačítka ▼ vyberte volbu **Hledat**. Po dokončení vyhledávání je kanál aktualizován v seznamu kanálů.

- **Ladění analogových kanálů**: Vyhledání analogového kanálu.
  1. Stisknutím tlačítka A vyberte volbu **Nový**.
  2. Nastavte možnosti **Program**, **Systém barev**, **Zvukový systém**, **Kanál** a **Hledat**.
  3. Stisknutím tlačítka ▼ vyberte volbu **Uložit**. Po dokončení vyhledávání je kanál aktualizován v seznamu kanálů.

Režim kanálu

- **P** (režim programu): Po naladění jsou stanicím vysílajícím ve vaší oblasti přiřazena čísla pozic v rozmezí od P0 do P99. V tomto režimu můžete 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 vysílanou stanici nebo kabelový kanál.

❑ Používání položky Kanál (Satelit) pro model PDP 570

■ Správce kanálů

CONTENT → Správce kanálů → ENTER

Můžete upravit oblíbený kanál a nastavit kanály na možnost Odstranit, Zrušit výběr všech nebo Vybrat vše. Název kanálu lze změnit pouze u analogových kanálů.



- Zobrazený obraz se může lišit v závislosti na modelu.

- ( ) **Kanály**: Vyberte kanál na obrazovce **Všechny**, **TV**, **Rádio**, **Data/Ostatní**, **Analogové**. Změňte nastavení antény nebo kanálu pomocí nabídek v pravém horním rohu obrazovky.
- ( ) **Oblíbené 1-5**: Zobrazí oblíbené kanály.

Používání barevných tlačítek v okně **Správce kanálů**.

- A Červená (**Anténa**): Vyberte požadovaný zdroj antény.
- D Modré tlačítko (**Řazení**): Mění pořadí seznamu podle názvu nebo čísla.

Ikony zobrazení stavu kanálu

Ikona	Operace
A	Analogový kanál
✓	Vybraný kanál.
★	Kanál nastaven jako oblíbený.

Možnosti v nabídce Správce kanálů TOOLS

◀ Možnosti v nabídce **Správce kanálů** (**Sledovat**, **Přidat k oblíbeným** / **Upravit oblíb.**, **Zamknout** / **Odemknout**, **Upravit název kanálu**, **Upravit č. kanálu**, **Odstranit**, **Vybrat vše** / **Zrušit výběr všech**). Položky nabídky možností se mohou měnit 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 oblíb.**: Kanály, které sledujete často, můžete nastavit jako oblíbené.

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

     Pokud je kanál již přidán mezi oblíbené, zobrazí se funkce **Upravit oblíb.**.

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

   ✎ Jeden oblíbený kanál lze ve funkci **Oblíbené** přidat do několika kanálů mezi **Oblíbené 1-5**.

- **Odstranit**: Odstraní kanál, aby byly zobrazeny pouze požadované kanály.
- **Vybrat vše**: Umožňuje vybrat všechny kanály v seznamu kanálů.

❑ Ukládání kanálů do paměti (Satelit)

✎ MENU → Kanál → ENTER

■ Anténa TOOLS

✎ Možnosti se mohou lišit v závislosti na zemi.

Než televizor začne ukládat do paměti dostupné kanály, je nutné zadat typ zdroje signálu připojeného k televizoru.

Země

Zobrazí se obrazovka pro zadání kódu PIN. Zadejte svůj čtyřmístný kód PIN.

Vyberte zemi, aby se mohl televizor správně automaticky naladit na vysílané kanály.

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

■ Automatické ladění

• Automatické ladění

Automatické vyhledání kanálů a jejich uložení do televizoru.

✎ Automaticky přidělená čísla programů nemusejí odpovídat skutečným nebo požadovaným číslům. Jestliže je kanál uzamčen pomocí funkce **Zámek kanálů**, zobrazí se okno pro zadání kódu PIN.

- **Anténa**: Vyberte zdroj antény, který se má uložit do paměti. Možnosti se mohou lišit v závislosti na zemi.

◀ ▶

- **Dig. a Anal.** / **Digitální** / **Analogové**: Vyberte zdroj kanálu, který se má uložit do paměti. Při výběru možnosti **Kabel** → **Dig. a Anal.** nebo **Digitální**: Zadejte hodnotu pro vyhledávání kabelových kanálů.
- **Režim vyhled.** (**Úplné** / **Síť** / **Rychlé**): Vyhledání všech kanálů s aktivními vysílajícími stanicemi a jejich uložení do paměti televizoru.

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

◀ ▶

- **Síť** (**Autom.** / **Manuální**): Vybere režim nastavení **Síťové ID** mezi možnostmi **Autom.** nebo **Manuální**.
- **Síťové ID**: Pokud je nabídka **Síť** nastavena na možnost **Manuální**, můžete položku **Síťové ID** nastavit pomocí číselných tlačítek.

- **Kmitočet**: Zobrazuje frekvenci kanálu. (hodnota se v jednotlivých zemích liší)
- **Modulace**: Zobrazí dostupné hodnoty modulace.
- **Přenosová rychlost**: Zobrazí dostupné přenosové rychlosti.

■ Možn. vyhl. kabel. sítě

(podle země)

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. (hodnota se v jednotlivých zemích liší)

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

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

- **Autom. ul. v p. r.** (**Vypnuto** / **Zapnuto**) pro Itálii: Povolení nebo zakázání automatického ladění, když je televizor v pohotovostním režimu.
- **Časovač probuzení** (**Za 1 hodinu** / **Za 2 hodiny** / **00:00** / **02:00** / **12:00** / **14:00**) pro Itálii: Výběr doby časovače, kdy se má televizor zapnout a automaticky vyhledávat kanály.

■ Ruční ladění

Ruční vyhledání kanálů a jejich uložení do televizoru.

✎ Jestliže je kanál uzamčen pomocí funkce **Zámek kanálů**, zobrazí se okno pro zadání kódu PIN.

- **Transpondér**: Umožňuje výběr transpondéru pomocí tlačítek nahoru a dolů.
- **Vyhledávací režim**: Umožňuje výběr bezplatných kanálů nebo všech kanálů pro uložení.
- **Vyhledávání sítě** (**Vypnout** / **Zapnout**): vyhledávání sítě pomocí tlačítek nahoru/dolů.

- **Kvalita signálu**: Zobrazí aktuální stav vysílacího signálu.

✎ Informace o satelitu a příslušném transpondéru se mohou měnit podle podmínek vysílání.

✎ Po dokončení nastavení přejděte na položku **Hledat** a stiskněte tlačítko ENTER↵. Zahájí se vyhledávání kanálů.

■ Satelitní systém

Zobrazí se obrazovka pro zadání kódu PIN. Zadejte svůj čtyřmístný kód PIN. Možnost **Satelitní systém** je k dispozici v případě, že je možnost **Anténa** nastavena na **Satelit**. Než spustíte **Automatické ukládání**, nastavte možnost **Satelitní systém**. Vyhledávání kanálů proběhne normálním způsobem.

- **Výběr satelitu**: Tento televizor umožňuje výběr satelitů.
- **Napájení LNB** (**Vypnuto** / **Zapnuto**): Zapne nebo vypne napájení pro LNB.

- **Nastavení antény satelitu (LNB)**: Slouží ke konfiguraci venkovního vybavení.
  - **Transpondér**: Umožňuje výběr transpondéru pomocí tlačítek nahoru a dolů.
  - **Režim DiSEqC**: Umožňuje výběr možnosti Režim DiSEqC pro vybrané LNB.
  - **Dol. hranice osc. LNB**: Umožňuje nastavení oscilátorů LNB na nižší frekvenci.
  - **Hor. hranice osc. LNB**: Umožňuje nastavení oscilátorů LNB na vyšší frekvenci.
  - **Signál 22 kHz** (**Vypnuto** / **Zapnuto** / **Autom.**): Umožňuje výběr možnosti Signál 22 kHz podle typu vybavení LNB. Při použití univerzálního typu LNB by tato možnost měla být nastavena na hodnotu Automatický.
  - **Kvalita signálu**: Zobrazí aktuální stav vysílacího signálu.

- **Nast. SatCR/Unicable**: Konfigurace instalace s jedním kabelem.

  Tato funkce nemusí být v závislosti na oblasti dostupná.

  – **SatCR/Unicable**: Zapnutí nebo vypnutí podpory instalace s jedním kabelem.

  – **Číslo slotu**: Vyberte číslo slotu SatCR pro tento přijímač.

  – **Frekvence slotu**: Zadání vhodné frekvence pro příjem signálu ze systému SatCR.

  – **Zjistit frekv. slotu**: Automatická detekce frekvence signálu pro vybrané číslo slotu.

  – **Ověřit frekv. slotu**: Ověření, zda zadaná frekvence odpovídá vybranému slotu.

- **Nastavení regulátoru polohy**: Umožňuje konfiguraci regulátoru polohy antény.

  Regulátor polohy (**Zapnuto** / **Vypnuto**): Zapne nebo vypne regulaci polohy.

  Typ pol. regul. (**USALS** / **DiSEqC 1.2**): Umožňuje nastavení typu polohy na hodnotu DiSEqC 1.2 nebo USALS (Universal Satellite Automatic Location System).

  – **Zem. délka**: Umožňuje nastavení zeměpisné délky pro dané umístění.

  – **Zem. šířka**: Umožňuje nastavení zeměpisné šířky pro dané umístění.

  – **Nast. zem. délky pro satelit**: Umožňuje nastavení zeměpisné délky pro satelity definované uživatelem.

Uživatelský režim: Umožňuje nastavení polohy satelitní antény podle jednotlivých satelitů. Pokud uložíte aktuální polohu satelitní antény podle určitého satelitu, pak lze v okamžiku, kdy bude potřeba signál tohoto satelitu, přesunout satelitní anténu do správné polohy.

- **Satelit**: Výběr satelitu, pro který bude ukládána poloha.
- **Transpondér**: Umožňuje výběr transpondéru ze seznamu pro příjem signálu.
- **Režim pohybu**: Umožňuje výběr režimu pohybu: lze vybrat nespojitý nebo spojitý pohyb.
- **Velikost kroku**: Umožňuje úpravu velikosti kroku otáčení antény ve stupních. Možnost Velikost kroku je k dispozici v případě, že je položka Režim pohybu nastavena na hodnotu Krok.

– **Přejít na uloženou polohu**: Umožňuje otočení antény na uloženou polohu satelitu.

– **Poloha antény**: Umožňuje úpravu a uložení polohy antény pro vybraný satelit.

– **Uložit současnou polohu**: Umožňuje uložení aktuální polohy jako vybranou mez pro regulátor polohy.

– **Kvalita signálu**: Zobrazí aktuální stav vysílaného signálu.

Instalační režim: Umožňuje nastavení limitu rozsahu pohybu satelitní antény nebo resetování polohy. V instalační příručce se obecně používá tato funkce.

- **Poloha meze** (**Východ** / **Západ**): Umožňuje nastavení směru meze regulátoru polohy.
- **Poloha antény**: Umožňuje úpravu a uložení polohy antény pro vybraný satelit.
- **Uložit současnou polohu**: Umožňuje uložení aktuální polohy jako vybranou mez pro regulátor polohy.
- **Vynulovat polohu**: Umožňuje přesun antény do referenční polohy.
- **Obnovit mez regulátoru polohy**: Umožňuje otáčení antény v celém oblouku.

- **Obnovit veškerá nastavení** (**OK** / **Zrušit**): Veškerá nastavení satelitu budou resetována na původní hodnoty.

❑ Další funkce

MENU → Kanál → ENTER

■ Jemné ladění

(pouze analogové kanály)

V případě dobrého příjmu není potřeba kanál dolaďovat. Doladí se automaticky při hledání a ukládání. Jestliže je signál slabý nebo zkreslený, můžete kanál doladit sami ručně. Posuvem doleva nebo doprava můžete obraz doladit, dokud nebude čistý.

- Nastavení bude použito na kanál, který právě sledujete.
- Doladěné kanály, které byly uloženy, jsou v záhlaví kanálu označeny hvězdičkou „*“ vpravo vedle čísla kanálu.
- Chcete-li doladění resetovat, vyberte položku **Obnovit**.

■ Přenos seznamu kanálů

Zobrazí se obrazovka pro zadání kódu PIN. Zadejte svůj čtyřmístný kód PIN. Slouží k importu či exportu mapy kanálů. Chcete-li použít tuto funkci, připojte paměťové zařízení USB.

- **Import ze zařízení USB**: Slouží k importu seznamu kanálů ze zařízení USB.
- **Export do zařízení USB**: Export seznamu kanálů na USB. Tato funkce je dostupná, je-li připojena jednotka USB.

❑ Změna přednastaveného režimu obrazu

MENU → Obraz → Režim obrazu → ENTER

■ Režim obrazu

Vyberte upřednostňovaný typ obrazu.

Pokud je zdroj vstupu nastaven na možnost PC, jsou pro možnost **Režim obrazu** k dispozici pouze nastavení **Standardní** a **Zábava**.

- **Dynamický**: Vhodný pro jasně osvětlenou místnost.
- **Standardní**: Vhodný pro běžné prostředí.
- **Film**: Vhodný pro sledování filmů v tmavé místnosti.
- **Zábava**: Vhodný pro sledování filmů a her.

  Dostupné pouze po připojení k počítači.

❑ Úprava nastavení obrazu

MENU → Obraz → ENTER

■ Jas buněk / Kontrast / Jas / Ostrost / Barvy / Odstín (Z/Č)

Váš televizor má několik možností nastavení pro řízení kvality obrazu.

- Po provedení změn v nastaveních **Jas buněk**, **Kontrast**, **Jas**, **Ostrost**, **Barvy** nebo **Odstín (Z/Č)** bude odpovídajícím způsobem upravena nabídka na obrazovce.
- V režimu PC lze provádět změny pouze u položek **Jas buněk**, **Kontrast**, **Jas** a **Ostrost**.
- Nastavení lze upravit a uložit pro každé externí zařízení připojené k televizoru.
- Snížení jasu obrazu sníží spotřebu energie.

❑ Změna velikosti obrazu

MENU → Obraz → Nastavení obrazovky → ENTER

■ Nastavení obrazovky

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

  Automat. formát: Automatické nastavení formátu obrazu na poměr stran 16:9

  16:9: Nastavení obrazu do širokoúhlého režimu 16:9.

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

  Možnost **Pozice** lze nastavit pomocí tlačítek ▲, ▼.

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

Zvětšení nebo **pozici** lze **nastavit** pomocí tlačítek ▲, ▼.

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

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

Přizp. obrazovce: Zobrazí úplný obraz bez oříznutí vstupními signály HDMI (720p / 1080i / 1080p) nebo Component (1080i / 1080p).

POZNÁMKA

- Možnosti velikosti obrazu se mohou lišit v závislosti na vstupním zdroji.
- Dostupné položky se mohou lišit v závislosti na vybraném režimu.
- V režimu PC lze nastavit 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.

  Funkce není dostupná v režimech PC, Komponent a HDMI.

❑ Změna možností nastavení obrazu

■ Pokročilá nastavení

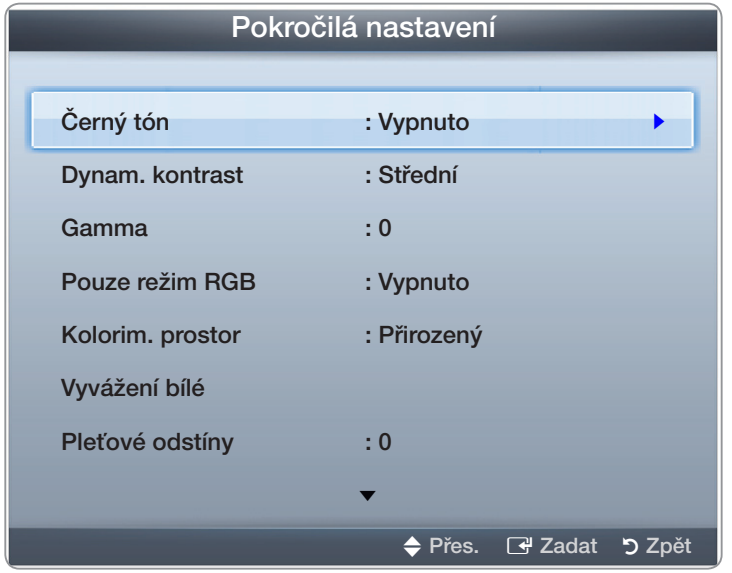
MENU → Obraz → Pokročilá nastavení → ENTER

(Možnost **Pokročilá nastavení** je k dispozici v režimu **Standardní** / **Film**)

Nové televizory Samsung mají oproti dřívějším modelům přesnější nastavení obrazu.

V režimu PC lze provádět změny pouze u položek **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.
- **Gamma**: Nastavení intenzity primární barvy.



- Zobrazený obraz se může lišit v závislosti na modelu.

- **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 barev umožňující dosáhnout 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**: Zvýraznění růžového „pleťového odstínu“.
- **Zvýraznění okrajů** (**Vypnuto** / **Zapnuto**): Zvýraznění okrajů objektů.
- **Osvětl. dle pohybu** (**Vypnuto** / **Zapnuto**): Snížení spotřeby elektrické energie ovládáním jasu.

  ✎ Při změně nastavení hodnoty **Kontrast** bude volba **Osvětl. dle pohybu** nastavena na **Vypnuto**.

Obraz - možnosti

MENU → Obraz → Obraz – možnosti → ENTER

V režimu počítače lze provádět změny pouze u položky **Teplota barev**.

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

  Volby **Teplé1** nebo **Teplé2** budou deaktivovány pouze v režimu obrazu **Dynamický**.

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



- Zobrazený obraz se může lišit v závislosti na modelu.

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

  ✎ Pokud je signál slabý, zkuste jiné možnosti, dokud nedosáhnete nejlepšího obrazu.

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

  ✎ Funkce je k dispozici pouze pro analogové kanály.

  ✎ 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.

  Tato možnost je k dispozici pouze v režimu HDMI.

- **Filmový režim** (**Vypnuto** / **Auto1** / **Auto2** / **Cinema Smooth** pro řadu PDP 550): Nastavení televizoru na automatické rozpoznávání a zpracování filmových signálů ze všech zdrojů a úpravu obrazu na optimální kvalitu.

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

◀ ▶

■ Obnovení obrazu (OK / Zrušit)

Obnovení aktuálního režimu obrazu na výchozí nastavení.

❑ Nastavení televizoru a počítače

Vyberte jako zdroj vstupu PC.

■ Automat. nastavení TOOLS

MENU → Obraz → Automat. nastavení → ENTER

Hodnoty frekvence / pozice a jemné ladění se nastaví automaticky.

Tato funkce není k dispozici při připojení HDMI ke kabelu DVI.

■ Nast. obrazovky počítače

MENU → Obraz → Nastavení obrazovky → Nast. obrazovky počítače → ENTER

- **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**: Pozici obrazovky počítače lze nastavit pomocí směrových tlačítek (▲ / ▼ / ◀ / ▶).
- **Obnovení zobrazení**: Obnovení výchozích nastavení obrazu.

Použití televizoru ve funkci počítačového displeje (PC)

Nastavení počítačového softwaru (na základě systému Windows XP)

V závislosti na verzi systému Windows a grafické kartě se mohou vlastní obrazovky v počítači měnit. V tomto případě budou téměř vždy použity stejné základní informace o nastavení. (Není-li tomu tak, obraťte se na výrobce vašeho počítače nebo na prodejce výrobků Samsung.)

1. V nabídce Start systému Windows klepněte na možnost „Ovládací panely“.
2. V okně „Ovládací panely“ klepněte na možnost „Vzhled a motivy“ a otevřete dialogové okno pro nastavení zobrazení.
3. Klepněte na možnost „Zobrazení“ a otevřete dialogové okno pro nastavení zobrazení.

4. V zobrazeném dialogovém okně přejděte na kartu „Nastavení“.
    - Pokud je v dialogovém okně pro nastavení zobrazení k dispozici položka obnovovací frekvence, je správné nastavení „60“ nebo „60 Hz“. V ostatních případech uzavřete dialogové okno klepnutím na tlačítko „OK“.

❑ Změna přednastaveného režimu zvuku

■ 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.

◀ ▶

✎ Pokud je možnost **Volba reproduktoru** nastavena na hodnotu **Ext. reproduktor** vypnuta.

❑ Úprava nastavení zvuku

MENU → Zvuk → Zvukový efekt →ENTER

■ Zvukový efekt

- SRS TruSurround HD (Vypnuto / Zapnuto)

  (pouze standardní režim zvuku)

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

  Pokud je možnost Volba reproduktoru nastavena na hodnotu Ext. reproduktor, je funkce SRS TruSurround HD vypnuta.

- **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.

  ✎ Pokud je možnost **Volba reproduktoru** nastavena na hodnotu **Ext. reproduktor**, je funkce **SRS TruDialog** vypnuta.

- **Ekvalizér**

  Nastaví režim zvuku (pouze standardní režim zvuku).

  – **Stereováha L/P**: 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.

  ✎ Pokud je nabídka **Volba reproduktoru** nastavena na možnost **Ext. reproduktor**, je funkce **Ekvalizér** vypnuta.

■ 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 reproduktor**.

✎ Možnost **Formát audio** se může lišit v závislosti na vysílání. 5.1kanálový zvuk Dolby Digital je k dispozici pouze po připojení externího reproduktoru 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), 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

(pouze u digitálních kanálů)

- **Úroveň zvuku DTV** (**MPEG** / **HE-AAC**): 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 –10 dB a 0 dB.

  ✎ 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: Můžete vybrat formát výstupu digitálního zvuku (SPDIF).

  ✎ Dostupný formát výstupu digitálního zvuku (SPDIF) se může lišit s ohledem na zdroj vstupu.

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

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

  Výběrem možnosti Line získáte dynamický zvuk a výběrem možnosti RF snížíte rozdíl mezi hlasitými a jemnými 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 hlavními reproduktory a audio přijímačem může docházet k ozvěně. V takovém případě nastavte televizor na možnost **Ext. reproduktor**.

  ✎ Je-li možnost **Volba reproduktoru** nastavena na hodnotu **Ext. reproduktor**, nebudou tlačítka hlasitosti a tlačítko MUTE fungovat a nastavení zvuku bude omezeno.

  ✎ Pokud je možnost **Volba reproduktoru** nastavena na hodnotu **Ext. reproduktor**.

  - **TV reproduktor**: **Vypnuto**, **Ext. reproduktor**: **Zapnuto**

Pokud je možnost **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 kanálu, nastavte možnost **Normální**.

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

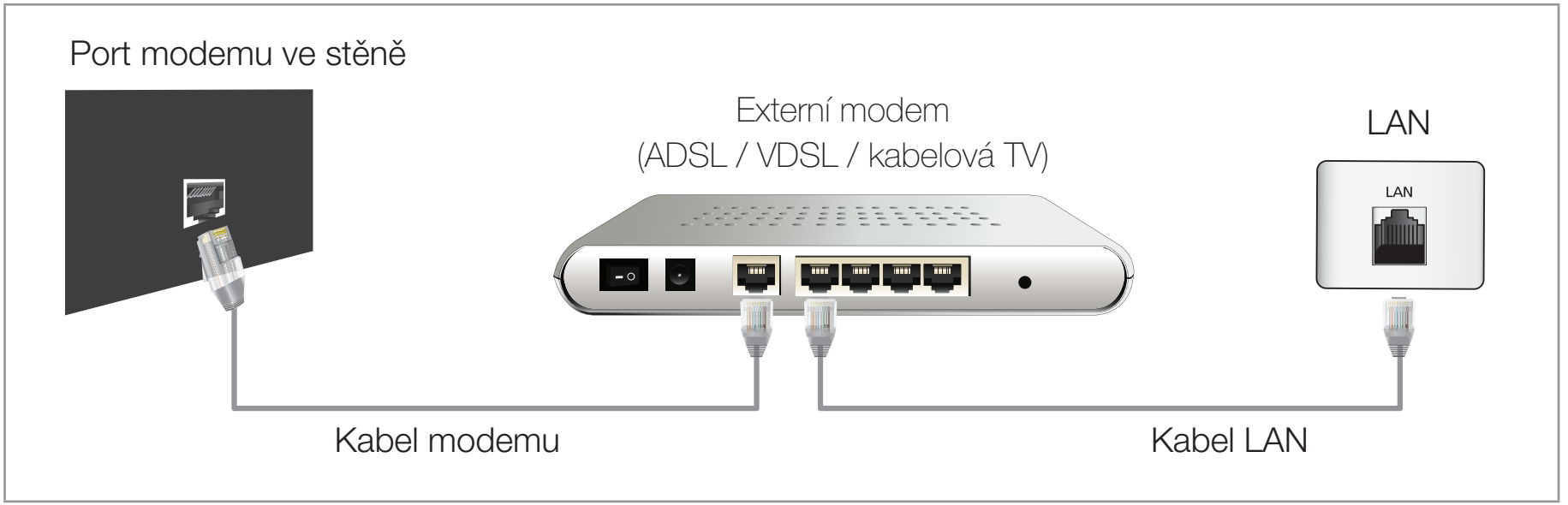
Obnovit zvuk (OK / Zrušit)

Obnovení všech nastavení zvuku na výchozí nastavení od výrobce.

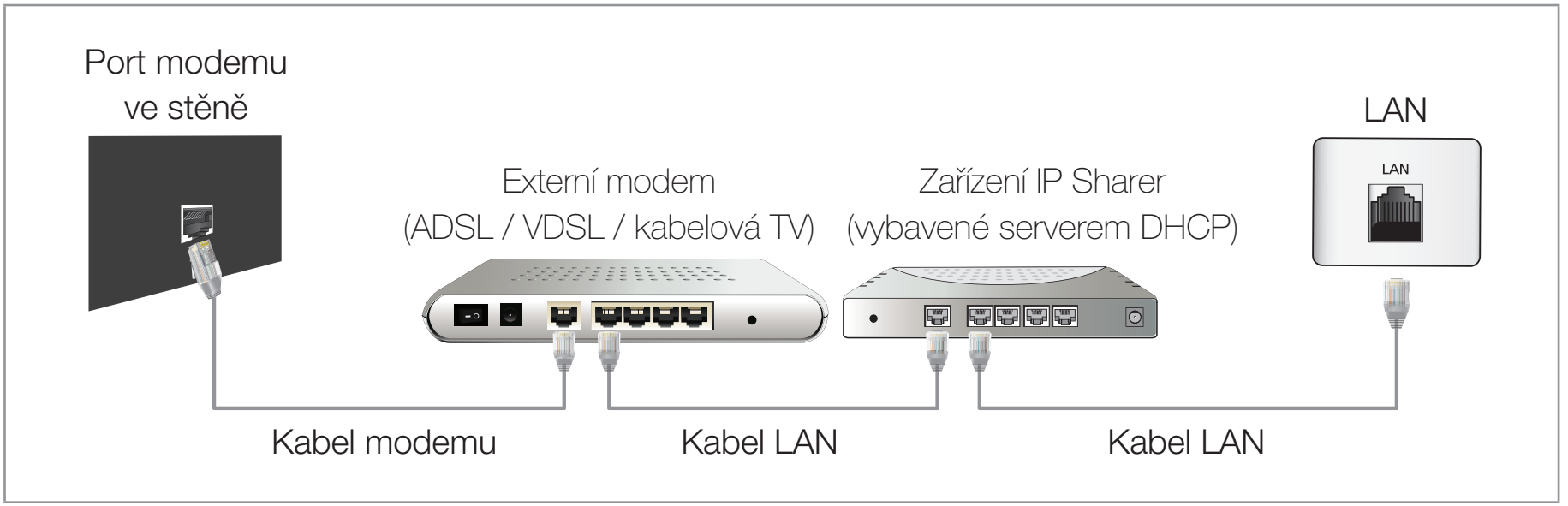
❑ Připojení ke kabelové síti pro řadu PDP 550 a 570

Televizor lze k síti LAN připojit třemi způsoby:

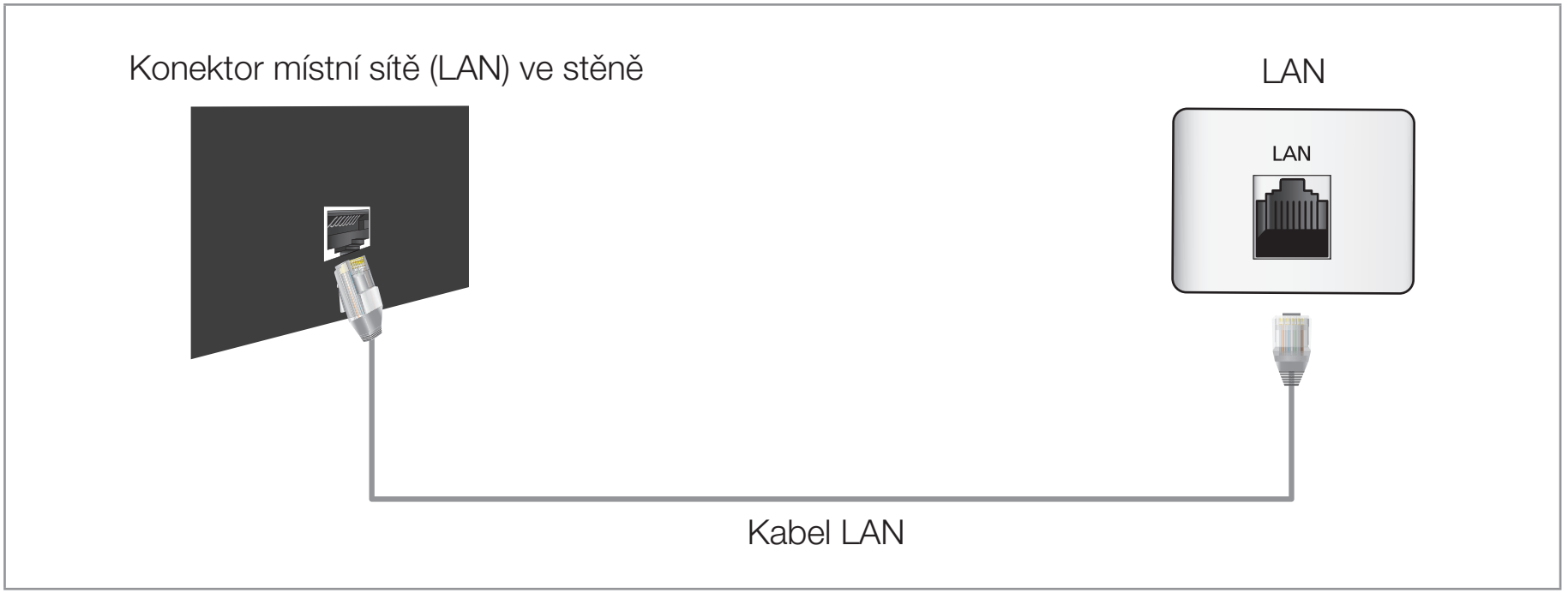
- Televizor můžete připojit k síti LAN prostřednictvím připojení konektoru LAN na zadní straně televizoru k externímu modemu kabelem LAN. Viz následující schéma.



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



- Podle toho, jak je nakonfigurována vaše síť, bude možné připojit televizor k síti LAN prostřednictvím připojení konektoru LAN na zadní straně televizoru přímo k síťové zásuvce ve zdi pomocí kabelu LAN. Viz následující schéma. Upozorňujeme, že síťová zásuvka ve zdi je připojena k modemu nebo směrovači jinde v domě.



- Pokud máte dynamickou síť, měli byste 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 na obrazovce 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 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.

❑ Nastavení sítě pro řadu PDP 550 a 570

■ Nastavení sítě

MENU → Síť → Nastavení sítě → ENTER

Nastavte síťové připojení tak, aby byly využívány různé internetové služby, například či AllShare, a prováděny aktualizace 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.

■ Nastavení sítě (Autom.)

Automatické nastavení sítě použijte v případě, že televizor připojujete k síti podporující protokol DHCP. Chcete-li automaticky nastavit připojení televizoru ke kabelové síti, postupujte následovně:

Postup automatického nastavení

1. Přejděte na obrazovku **Nastavení sítě**. Chcete-li do ní vstoupit, postupujte podle pokynů volby **Nastavení sítě**.
2. Vyberte **Kabel**.
3. Objeví se testovací obrazovka sítě a proběhne nastavení sítě.



Pokud selže automatické nastavení, zkontrolujte připojení portu LAN.

Pokud nemůžete nalézt hodnoty připojení k síti nebo pokud chcete nastavit připojení ručně, nastavte jej na hodnotu Manuální. Podívejte se na následující část „Postup manuálního nastavení“.



- Zobrazený obraz se může lišit v závislosti na modelu.

■ 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 ve většině počítačů s operačním systémem Windows třeba postupovat takto:

1. Klepněte pravým tlačítkem myši na ikonu sítě na obrazovce vpravo dole.
2. V místní nabídce klepněte na možnost 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 manuálního 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 **Nastavení IP** na obrazovce testování sítě.
3. Nastavte volbu **Režim IP** na **Manuální**.
4. Stisknutím tlačítka ▼ na dálkovém ovladači přejdete na pole **Adresa IP**.



- Zobrazený obraz se může lišit v závislosti na modelu.

5. Zadejte hodnoty **Adresa IP**, **Maska podsítě**, **Brána** a **Server DNS**. Pomocí číselných tlačítek na dálkovém ovladači zadejte čísla. Mezi položkami procházejte pomocí tlačítek se šipkami.
6. Jakmile budete hotovi, stiskněte tlačítko **OK**.
7. Objeví se testovací obrazovka sítě a proběhne nastavení sítě.

❑ Připojení k bezdrátové síti pro řadu PDP 550 a 570

Pro bezdrátové připojení televizoru k síti je třeba bezdrátový směrovač nebo modem a adaptér Samsung Wireless LAN Adapter (WIS09ABGN, WIS09ABGN2, WIS10ABGN), který se připojuje ke konektoru USB na zadní nebo boční straně televizoru. Viz následující ilustrace.



Adaptér Samsung Wireless LAN Adapter se prodává zvlášť. Naleznete jej v nabídce vybraných maloobchodních prodejců, internetových obchodů nebo portálu Samsungparts.com. 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 použití bezdrátové sítě je nutný adaptér Samsung Wireless LAN Adapter (WIS09ABGN, WIS09ABGN2, WIS10ABGN).

- Chcete-li používat bezdrátovou síť, musí být televizor připojen k bezdrátovému sdílenému zařízení IP (pomocí routeru nebo modemu). Jestliže 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, které se momentálně nepoužívá. Pokud je kanál nastavený pro bezdrátové zařízení IP Sharer právě používán jiným zařízením v blízkosti, bude výsledkem rušení signálu a pravděpodobně dojde k selhání komunikace.
- Pokud použijete jiný systém zabezpečení, než jsou níže uvedené systémy, nebude s televizorem fungovat.

- Je-li vybrán výhradní režim s vysokou propustností (Greenfield) 802,11n a typ šifrování přístupového bodu je nastaven na možnost WEP, TKIP nebo TKIP AES (WPS2 Mixed), nepodporují televizory Samsung připojení odpovídající novým specifikacím certifikace Wi-Fi.
- Pokud přístupový bod podporuje technologii zabezpečeného nastavení sítě Wi-Fi (WPS), můžete síť připojit prostřednictvím konfigurace PBC (Push Button Configuration) nebo kódu PIN (Personal Indentification Number). V obou režimech funkce WPS nakonfiguruje SSID a klíč WPA automaticky.
- 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 zkontrolujte, zda je televizor zapnutý.
- Postupy připojení: Připojení k bezdrátové síti lze nastavit šesti způsoby.
  - Automatické nastavení (pomocí funkce Automatické vyhledání sítě)
  - Manuální nastavení
  - **WPS(PBC)**
  - **Ad Hoc**
  - **One Foot Connection**
  - **Plug & Access**

- Pokud používáte k připojení adaptéru Samsung Wireless LAN Adapter rozbočovač USB nebo prodlužovací kabel USB jiný než dodávaný, tento adaptér nemusí být rozpoznán.

■ 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 na obrazovku **Nastavení sítě**. Chcete-li do ní vstoupit, postupujte podle pokynů volby **Nastavení sítě**.
2. Vyberte **Bezdrát.**



- Zobrazený obraz se může lišit v závislosti na modelu.

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

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

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

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



- Zobrazený obraz se může lišit v závislosti na modelu.

Když zadáte bezpečnostní klíč (Zabezpečení nebo PIN), pomocí tlačítek ▲ / ▼ / ◀ / ▶ na dálkovém ovládání vyberte čísla/znaky.

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

7. Objeví se obrazovka připojení k síti a proběhne nastavení sítě.

   ✎ Pokud selže nastavení bezpečnostního klíče (Zabezpečení nebo PIN), vyberte **Obnovit** nebo **Nastavení IP**.

   ✎ Pokud chcete nastavit připojení manuálně, vyberte **Nastavení IP**. Podívejte se na následující část „Postup manuálního nastavení“.

■ 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 ve většině počítačů s operačním systémem Windows třeba postupovat takto:

1. Klepněte pravým tlačítkem myši na ikonu sítě na obrazovce vpravo dole.
2. V místní nabídce klepněte na možnost 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 manuálního 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 **Nastavení IP** na obrazovce testování sítě.
3. Nastavte volbu **Režim IP** na **Manuální**.

4. Stisknutím tlačítka ▼ na dálkovém ovladači přejdete na pole Adresa IP.
5. Zadejte hodnoty **Adresa IP**, **Maska podsítě**, **Brána** a **Server DNS**. Pomocí číselných tlačítek na dálkovém ovladači zadejte čísla. Mezi položkami procházejte pomocí tlačítek se šipkami.
6. Jakmile budete hotovi, stiskněte tlačítko **OK**.
7. Objeví se testovací obrazovka sítě a proběhne nastavení sítě.

■ Nastavení sítě (WPS(PBC))

Postup nastavení pomocí WPS (PBC)

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

1. Přejděte na obrazovku **Nastavení sítě**. Chcete-li do ní vstoupit, postupujte podle pokynů volby **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 připojí se k síti.



- Zobrazený obraz se může lišit v závislosti na modelu.

4. Objeví se testovací obrazovka sítě a proběhne nastavení sítě.

■ Nastavení sítě (One Foot Connection)

Možnost **One Foot Connection** umožňuje snadné propojení televizoru Samsung a bezdrátového směrovače Samsung tak, že bezdrátový směrovač umístíte ve vzdálenosti do 25 cm od televizoru Samsung. Pokud váš bezdrátový směrovač funkci **One Foot Connection** nepodporuje, musíte se připojit jedním z dalších způsobů.

✎ Seznam zařízení, která podporují funkci **One Foot Connection**, naleznete na webových stránkách www.samsung.com.

Postup nastavení pomocí funkce One Foot Connection

Zapněte napájení bezdrátového směrovače a televizoru.

1. Přejděte na obrazovku **Nastavení sítě**. Chcete-li do ní vstoupit, postupujte podle pokynů volby **Nastavení sítě**.
2. Vyberte volbu **One Foot Connection**.
3. Umístěte bezdrátový směrovač rovnoběžně s adaptérem Samsung Wireless LAN Adapter ve vzdálenosti menší než 25 cm.



- Zobrazený obraz se může lišit v závislosti na modelu.

- Jestliže se funkci **One Foot Connection** nepodaří připojit televizor k bezdrátovému směrovači, objeví se na obrazovce automaticky otevírané okno s informací o chybě. Pokud chcete zkusit použít funkci **One Foot Connection** znovu, resetujte bezdrátový směrovač, odpojte adaptér Samsung Wireless LAN Adapter a zkuste znovu opakovat postup od kroku 1. Můžete také zvolit jeden z dalších způsobů nastavení.

4. Objeví se obrazovka připojení k síti a proběhne nastavení sítě.
5. Umístěte bezdrátový směrovač na požadované místo.

    Pokud se nastavení bezdrátového směrovače změní nebo nainstalujete nový směrovač, musíte provést postup nastavení **One Foot Connection** znovu od kroku 1.

■ Nastavení sítě (Plug & Access)

Funkce **Plug & Access** umožňuje snadné propojení televizoru Samsung a bezdrátového směrovače Samsung pomocí paměťové jednotky USB. Pokud váš bezdrátový směrovač nepodporuje funkci **Plug & Access**, musíte se připojit některým z dalších způsobů.

✎ Seznam zařízení, která podporují funkci **Plug & Access**, naleznete na webových stránkách www.samsung.com.

Jak provést nastavení pomocí funkce Plug & Access

Zapněte napájení bezdrátového směrovače a televizoru.

1. Vložte paměťové zařízení USB do bezdrátového směrovače Samsung a zkontrolujte kontrolku LED bezdrátového směrovače (bliká → zapnuto).
2. Poté vyjměte paměťovou jednotku USB a vložte ji do televizoru Samsung.

3. Počkejte, dokud není automaticky navázáno připojení.

   Jestliže se funkci **Plug & Access** nepodaří připojit televizor k bezdrátovému směrovači, objeví se na obrazovce automaticky otevírané okno s informací o chybě. Pokud chcete zkusit použít funkci **Plug & Access** znovu, resetujte bezdrátový směrovač, odpojte adaptér Samsung Wireless LAN Adapter a zkuste znovu opakovat postup od kroku 1. Můžete také zvolit jeden z dalších způsobů nastavení.

4. Objeví se obrazovka připojení k síti a proběhne nastavení sítě.

5. Umístěte bezdrátový směrovač na požadované místo.

   Pokud se nastavení bezdrátového směrovače změní nebo nainstalujete nový směrovač, musíte provést postup nastavení **Plug & Access** znovu od kroku 1.

Priority QOS

Bezdrátový směrovač Samsung je optimalizován pro datové proudy HD AV pro Samsung DTV

To je charakteristická funkce našich produktů.

Bezdrátový směrovač Samsung lze připojit k celé řadě zařízení, jako je například notebook, mobilní telefon, přehrávač BD apod.

Připojujete-li televizor Samsung k bezdrátovému směrovači Samsung a jsou-li zároveň připojena další zařízení, upřednostní bezdrátový směrovač připojení k televizoru Samsung před ostatními zařízeními.

Tato funkce zajišťuje nejlepší datový obsah a rychlost přenosu.

- Zrychlete váš televizor tím, že mu dáte prioritu šířky pásma (zapnutí / vypnutí je volitelné).
- Tím, že dáte prioritu televizoru Samsung, si vychutnáte obsah HD bez potřeby jeho ukládání do vyrovnávací paměti.
- Rychlost připojení se může lišit v závislosti na základě síťového prostředí.

■ 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 na obrazovku **Nastavení sítě**. Chcete-li do ní vstoupit, postupujte podle pokynů volby **Nastavení sítě**.
2. Vyberte **Bezdrát.**

3. Po dokončení vyhledávání mobilního zařízení nastavte **Název sítě (SSID)** a bezpečnostní klíč a připojte se k síti.

   ✎ Jestliže síť nepracuje správně, zkontrolujte znovu položky **Název sítě (SSID)** a Bezpečn. klíč. Nesprávně zadaná hodnota možnosti Bezpečnostní klíč může způsobit nesprávnou funkci.

   ✎ Po prvním připojení se zařízení zobrazí v seznamu Nastavení sítě. Když jej připojíte znovu, naleznete je v seznamu nastavení sítě.

Pokud se televizoru nepodaří připojit k internetu

Televizor se nemusí připojit k internetu, protože 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 televizor má jinou adresu MAC, váš poskytovatel služeb internetu tuto adresu MAC neověří a televizor se nemůže připojit.

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

Televizor pravděpodobně nebude možné k internetu připojit také v případě, že bude poskytovatel pro připojení k internetu požadovat ID nebo heslo. Je-li tomu tak, je nutné při připojení k internetu zadat ID nebo heslo.

Internetové připojení může také selhat kvůli potížím s bránou firewall. V takovém případě se obraťte na poskytovatele služeb internetu.

Jestliže se nemůžete připojit k internetu ani v případě, že jste postupovali podle pokynů od poskytovatele služeb internetu.

❑ Nastavení času

MENU → Systém → ENTER

■ Čas

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

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

  V případě odpojení napájecí šňůry je třeba hodiny nastavit znovu.

  – **Režim hodin** (**Autom.** / **Manuální**)

  Autom.: Aktuální čas lze nastavit automaticky pomocí 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**: Nastavení možností **Den**, **Měsíc**, **Rok**, **Hodiny** a **Minuty**.

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

✎ Měsíc, den, rok, hodinu, minutu a funkci dop/odp můžete nastavit také přímo pomocí číselných tlačítek na dálkovém ovladači.

– **Časové pásmo** (**Autom.** / **Manuální**)

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

Použití časovače vypnutí

MENU → Systém → Čas → Časovač vypnutí → ENTER

- Časovač vypnutí TOOLS: Automatické vypnutí televizoru po předvolené době (30, 60, 90, 120, 150 nebo 180 minut).

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

Nastavení časovače zapnutí a vypnutí

MENU → Systém → Čas → ENTER

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

  Nastavení: Vyberte podle potřeby možnost **Vypnuto**, **Jednou**, **Denně**, **Po~Pa**, **Po~So**, **So~Ne** nebo **Manuální**. Pokud vyberete možnost **Manuální**, můžete nastavit den, kdy se má časovač aktivovat.

  Symbol ✓ značí vybraný den.



- Zobrazený obraz se může lišit v závislosti na modelu.

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. (Možnost **USB** lze zvolit pouze v případě, když je k televizoru připojeno zařízení USB.)

Anténa (pokud je u možnosti **Zdroj** nastavena hodnota **TV**): Vyberte požadovaný zdroj antény.

◀ **Kanál** (pokud je u možnosti **Zdroj** nastavena hodnota **TV**): Vyberte požadovaný ▶ kanál.

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

- **Autom. vypnutí** (k dispozici pouze v případě, kdy je televizor zapnutý pomocí časovače): Televizor se po 4 hodinách nečinnosti automaticky vypne, aby se předešlo jeho přehřátí.

  - 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 jeden soubor s fotografií, 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.
- Při použití funkce **Čas zapnutí** je doporučeno použít paměťovou jednotku USB a čtečku paměťových karet. Funkce **Čas zapnutí** nemusí být kompatibilní s USB zařízeními s integrovanou baterií, MP3 přehrávači či zařízeními PMP od některých výrobců, jelikož jejich rozpoznání trvá delší dobu.

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

  Nastavení: Vyberte podle potřeby možnost **Vypnuto**, **Jednou**, **Denně**, **Po~Pa**, **Po~So**, **So~Ne** nebo **Manuální**. Pokud vyberete možnost **Manuální**, můžete nastavit den, kdy se má časovač aktivovat.

  Symbol ✓ značí vybraný den.

  Čas vypnutí: Nastavte hodiny a minuty.



- Zobrazený obraz se může lišit v závislosti na modelu.

❑ Zamykání programů

MENU → Systém → Zabezpečení → ENTER

■ Zabezpečení

Zobrazí se obrazovka pro zadání kódu PIN; zadejte čtyřmístný kód 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, je-li možnost **Zdroj** nastavena na hodnotu **TV**.

- **Zámek dle hod. prog.** (podle země): Pomocí uživatelsky definovaného čtyřmístného kódu PIN brání neautorizovaným uživatelům, například dětem, ve sledování nevhodného programu. Pokud je vybraný kanál zamknutý, bude zobrazen symbol „🔒“.

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

- **Změna kódu PIN**: Změna osobního čísla ID, které je nutné k nastavení televizoru.

- **Sl. pro dosp.** (**Off** / **On**): Funkci **Sl. pro dosp.** lze nastavit.

  Funkce **Sl. pro dosp.** je k dispozici pouze u antény **Freesat**.

Jak sledovat omezený kanál

Bude-li televizor naladěn na omezený kanál, funkce **Zámek dle hod. prog.** jej zablokuje. Obrazovka bude prázdná a zobrazí se následující zpráva:

Tento kanál je blokován **Zámek dle hod. prog.**. Pro odblokování zadejte kód PIN.

❑ Ekonomická řešení

■ Eko řešení

MENU → Systém → Eko řešení → ENTER

- **Úspora energie** (**Vypnuto** / **Nízký** / **Střední** / **Vysoký** / **Vyp. obrázek**) TOOLS: Tato funkce upraví jas 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**): Chcete-li vylepšit úsporu energie, nastavení obrazu se automaticky přizpůsobí osvětlení místnosti.

✎ Pokud nastavíte funkci **Jas buněk**, funkce **Eko čidlo** se nastaví na hodnotu **Vypnuto**.

Min. jas buněk: 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 zesvětlat) podle intenzity okolního osvětlení.

- **Úsp. r. bez sign.** (**Vypnuto** / **15 min.** / **30 min.** / **60 min.**): Chcete-li šetřit energii, můžete 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 po 4 hodinách nečinnosti automaticky vypne, aby se předešlo jeho přehřátí.

❑ Obraz v obraze (PIP)

MENU → Systém → PIP → ENTER

■ PIP

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

- **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**): Můžete zvolit požadovaný zvuk **Hlavní obraz** / **Podobraz** v režimu **PIP**.

POZNÁMKA

- Informace o zvuku v režimu PIP naleznete 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.
- Je-li v činnosti funkce **Zámek dle hod. prog.**, nelze funkci PIP použít.
- Nastavení PIP

Podobraz	Hlavní obraz
TV / AV / Component / HDMI / PC	Televizor

❑ Další funkce

MENU → Systém → ENTER

■ Jazyk

- **Jazyk menu**: Nastavení jazyka nabídky.
- **Jazyk teletextu**: 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.

  Možnosti se mohou lišit v závislosti na zemi.

■ 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 **Preferovaný**, přestože je vybrán režim **Sluch. Postižení**.

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

■ Digitální text (Vypnout / Zapnout) pro Velkou Británii

Pokud program vysílá s digitálním textem, je tato funkce povolena.

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 systém MPEG, který zahrnuje hypermédia s propojením dat, např. statické snímky, znakové služby, animace, grafické soubory, videosoubory 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.

■ Ochr.proti vypál.ob.

Ke snížení rizika vypálení obrazovky je tento přístroj vybaven technologií prevence vypalování obrazovky. Nastavení času vám umožňuje naprogramovat dobu mezi pohyby obrazu (v minutách).

- **Posunutí bodu** (**Vypnuto** / **Zapnuto**): Pomocí této funkce můžete nepatrně pohnout obrazovými body na plazmové obrazovce v horizontálním nebo vertikálním směru, abyste minimalizovali vznik paobrazů na obrazovce.

  Optimální stav pro posun obrazového bodu

◀ ▶

	Položka	TV/AV/Component/HDMI/PC
Horizontální	**0~4**	4
Vertikální	**0~4**	4
Čas (min.)	**1~4 min**	**4 min**

NM Hodnota **Posunutí bodu** se může lišit v závislosti na úhlopříčce monitoru (v palcích) a zvoleném režimu.

NM Tato funkce není k dispozici v režimu **Přizp. obrazovce**.

- **Doba autom. ochrany** (**Vypnuto** / **10 min.** / **20 min.** / **40 min.** / **1 hod.**): Pokud obrazovka po určitou dobu definovanou uživatelem zůstane nečinná se statickým obrazem, aktivuje se spořič obrazovky, aby se předešlo vypálení obrazu na obrazovce.
- **Posouvání**: Tato funkce odstraní zbytkový obraz na obrazovce pohybováním pixely na displeji PDP v závislosti na obrazu. Použijte tuto funkci, pokud na obrazovce zůstávají zbytkové obrazy nebo symboly, a to zejména pokud jste na obrazovce dlouhou dobu zobrazovali statický obraz.

✎ Abyste z obrazovky účinně odstranili zbytkový obraz, funkci odstranění zbytkového obrazu je nutné aktivovat na dlouhou dobu (přibližně 1 hodinu). Pokud zbytkový obraz nezmizí ani po použití této funkce, použijte ji znovu.

✎ Funkci zrušíte stisknutím libovolného tlačítka na dálkovém ovladači.

- **Šedý okraj** (**Světlý** / **Tmavý**): Při sledování televize s poměrem obrazovky nastaveným na 4:3 je obrazovka chráněna před poškozením nastavením vyvážení bílé zcela vpravo i zcela vlevo.

Obecné

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

  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, je-li vstupní zdroj nastaven na TV nebo PC.

✎ Připojte herní konzoli a nastavte **Režim hry** na hodnotu **Zapnuto**. Bohužel je možné, že dojde ke snížení kvality obrazu.

✎ Je-li **Režim hry** nastaven na hodnotu **Zapnuto**:

– Režim **Obraz** je nastaven na možnost **Standardní** a režim **Zvuk** je nastaven na možnost **Film**.

- **Průhlednost menu** (**Jasné** / **Tmavý**): Nastavení průhlednosti menu.
- **Logo při zapn.** (**Vypnuto** / **Zapnuto**): Po zapnutí televizoru zobrazí logo společnosti Samsung.
- **Jméno TV** pro řadu PDP 550 a 570: Nastaví název televizoru tak, aby jej bylo možné v mobilním zařízení snadno najít.

✎ Vyberete-li možnost **Uživ. vstup**, můžete zadat název televizoru na klávesnici na obrazovce.

■ Anynet+(HDMI-CEC)

Podrobný popis možností nastavení naleznete v pokynech v části „Co je Anynet+?“.

■ 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. Přehráním registrace VOD pomocí funkce **Videa** v nabídce **SMART HUB** bude registrace dokončena.

✎ 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 Nabídka CI vyberte na základě nabídky Karta 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. Modul CI CAM zakoupíte u 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 (Zapnuto / Vypnuto) pro řadu PDP 550 a 570

Zapne / vypne nebo povolí mobilní telefonní zařízení společnosti Samsung.

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

❑ Nabídka podpory

■ e-Manual

MENU → Podpora → ENTER

Můžete si přečíst úvod a pokyny k funkcích televizoru, které jsou uložené ve vašem televizoru.

Podrobné informace o obrazovce elektronické příručky najdete v uživatelské příručce „Jak si prohlížet elektronickou příručku“.

■ Autom. diagn.

MENU → Podpora → ENTER

Automatická diagnóza může trvat několik sekund, tato činnost je součástí běžného provozu televizoru.

- **Test obrazu**: Slouží ke kontrole potíží s obrazem.

  Ano: Pokud se testovací vzorec nezobrazí anebo se v něm vyskytuje šum, vyberte možnost Ano. Pravděpodobně nastal problém s televizorem. Pomoc vám poskytne telefonní centrum společnosti Samsung.

  Ne: Jestliže se testovací vzorec zobrazí správně, vyberte možnost Ne. Pravděpodobně nastal problém s externím zařízením. Zkontrolujte zapojení. Pokud problém přetrvává, vyhledejte informace v uživatelské příručce k externímu zařízení.

- **Test zvuku**: 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.

  Ano: Pokud jste během testu zvuku slyšeli zvuk pouze z jednoho reproduktoru anebo se zvuk neozýval vůbec, vyberte možnost Ano. Pravděpodobně nastal problém s televizorem. Pomoc vám poskytne telefonní centrum společnosti Samsung.

  Ne: Pokud je z reproduktorů slyšet zvuk, vyberte možnost Ne. Pravděpodobně nastal problém s externím zařízením. Zkontrolujte zapojení. Pokud problém přetrvává, vyhledejte informace v uživatelské příručce k externímu zařízení.

- **Informace o signálu**: (pouze digitální kanály) Kvalita příjmu kanálu HD je buď vynikající, nebo nejsou kanály 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 služeb zákazníkům společnosti Samsung.

■ Upgrade softwaru

Upgrade softwaru lze provést prostřednictvím síťového připojení nebo stažením nejnovějšího firmwaru z adresy www.samsung.com do paměťového zařízení USB.

Stávající verze Software, který již je v televizoru nainstalován.

✎ Software je popsán ve formě „Rok / Měsíc / Den_verze“.

Instalace nejnovější verze

- **Přes USB**: Zasuňte jednotku USB obsahující soubor upgradu firmwaru stažený ze stránek „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.



USB

- Zobrazený obraz se může lišit v závislosti na modelu.

- **Přes Internet** pro řadu PDP 550 a 570 zálohování: Aktualizace softwaru přes internet.

  ✎ Nejdříve proveďte konfiguraci sítě. Podrobný postup nastavení sítě naleznete v pokynech v části **Nastavení sítě**.

  ✎ 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** pro řadu PDP 550 a 570 (backup): 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**: Ruční aktualizace bude automaticky provedena ve vybraný čas. Protože je jednotka interně napájena, může být obrazovka produktu mírně rozsvícena. Tento jev může trvat déle než 1 hodinu, než bude aktualizace softwaru dokončena.

■ Kontaktovat společnost Samsung

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

■ Správa obsahu

Můžete si užít nejrůznější obsah.

❑ Používání funkce 3D

pro řady PDP 490 a vyšší

MENU → Obraz → 3D → ENTER

■ 3D

Tato skvělá nová funkce umožňuje sledování trojrozměrného obsahu. Abyste si tuto funkci skutečně užili a mohli sledovat video ve 3D, je třeba zakoupit aktivní 3D brýle Samsung. Aktivní 3D brýle Samsung se prodávají samostatně. Další podrobné informace o nákupu získáte od prodejce vašeho televizoru.

DŮLEŽITÉ INFORMACE TÝKAJÍCÍ SE ZDRAVÍ A BEZPEČNOSTI PŘI SLEDOVÁNÍ OBRAZU VE 3D.

Před použitím funkce 3D tohoto televizoru si přečtěte a vezměte na vědomí následující informace týkající se bezpečnosti.

⚠ VAROVÁNÍ

- Někteří diváci mohou při sledování obrazu ve 3D zažívat nepříjemné pocity, například závrať, nevolnost a bolesti hlavy. Pokud se u vás projeví jakýkoli z těchto příznaků, ukončete sledování obrazu ve 3D, sundejte si aktivní 3D brýle a odpočiňte si.
- Sledování obrazu ve 3D po delší dobu může způsobit únavu očí. Pokud pocítíte, že jsou vaše oči unavené, ukončete sledování obrazu ve 3D, sundejte si aktivní 3D brýle a odpočiňte si.

- Zodpovědný rodič by měl dohlížet na děti, které používají funkci 3D. Pokud mají děti unavené oči, bolí je hlava, trpí závratí nebo nevolností, měly by přestat sledovat obraz ve 3D a odpočinout si.
- Aktivní 3D brýle nepoužívejte k žádným jiným účelům (např. jako běžné brýle, sluneční brýle, ochranné brýle atd.)
- Nepoužívejte funkci 3D ani aktivní 3D brýle, pokud se pohybujete. Budete-li funkci 3D či aktivní 3D brýle používat za pohybu, může dojít k poranění vlivem srážky s předmětem, zakopnutí nebo upadnutí.

- **Režim 3D**: Výběr vstupního formátu 3D.

  Chcete-li si plně vychutnat efekt funkce 3D, nejprve si nasaďte aktivní 3D brýle a poté vyberte z následujícího seznamu možnost Režim 3D, která zajistí nejlepší zážitek ze sledování 3D.

  Při sledování obrazu ve 3D zapněte aktivní 3D brýle.

3D Mode		Operation
Vypnuto		Slouží k vypnutí funkce 3D.
	2D → 3D	Změní obraz 2D na 3D.
	Vedle sebe	Zobrazí dva obrazy vedle sebe.
	Nahoře a dole	Zobrazí dva obrazy nad sebou.

✎ Některé formáty souborů nepodporují funkci „2D → 3D“.

✎ Možnosti „Vedle sebe“ a „Nahoře a dole“ jsou k dispozici v případě, je-li rozlišení nastaveno na 720p, 1080i a 1080p v režimu DTV, HDMI a USB, nebo je nastaveno na hodnotu PC, a počítač je připojen kabelem HDMI/DVI.

- **3D perspektiva** (**-5~+5**): Úprava celkové 3D perspektivy obrazu.
- **Hloubka** (**0~10**): Úprava celkové hloubky.
- **Změna L/P** (**L/P obraz** / **P/L obraz**): Přepnutí levého a pravého obrazu.
- **3D→ 2D** (**Vypnuto** / **Zapnuto**): Zobrazí pouze obraz pro levé oko.

✎ Tato funkce se deaktivuje, pokud je **Režim 3D** nastaven na hodnotu „2D → 3D” nebo **Vypnuto**.

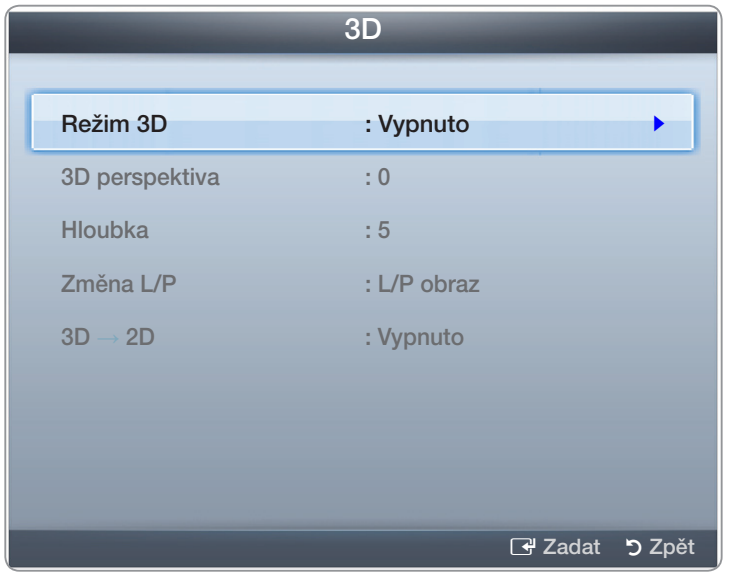
Rozlišení podporované v režimu HDMI PC

Rozlišení pro režim HDMI PC je optimalizováno pro vstup 1920 x 1080. Jiné vstupní rozlišení než 1920 x 1080 se v režimu 3D nebo při zobrazení na celou obrazovku nemusí zobrazit správně.

Jak sledovat obraz 3D

- Některé režimy 3D nemusejí být v závislosti na formátu obrazu k dispozici.
- Chcete-li sledovat obraz v režimu 3D, nasaďte si aktivní 3D brýle a stiskněte tlačítko napájení na nich.

1. Stiskněte tlačítko **MENU** na dálkovém ovladači, pomocí tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte položku **Obraz** a poté stiskněte tlačítko **ENTER**↵.
2. Pomocí tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte položku **3D** a stiskněte tlačítko **ENTER**↵.



- Zobrazený obraz se může lišit v závislosti na modelu.

3. Pomocí tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte položku **Režim 3D** a poté stiskněte tlačítko ENTER ↵ .

4. Pomocí tlačítek ◀ nebo ▶ na dálkovém ovladači vyberte položku **Režim 3D** pro obraz, který chcete sledovat.



- Zobrazený obraz se může lišit v závislosti na modelu.

Podporované formáty a provozní specifikace pro standardní formát HDMI 3D

✎ Následující 3D formáty jsou doporučeny asociací pro rozhraní HDMI a musí být podporovány.

Standardní HDMI 1.4 3D	Formát zdroje signálu
1920 x 1080p při 24 Hz x 2	1920 x 2205p při 24 Hz
1280 x 720p při 50 Hz x 2	1280 x 1470p při 50 Hz

Než začnete používat funkci 3D...

POZNÁMKA

- **Režim 3D** se automaticky přepne na **Vypnuto**, použijete-li funkce v režimu **Můj obsah**.
- **Režim 3D** je při změně zdroje vstupu automaticky nastaven podle uložené konfigurace.
- Některé funkce položky **Obraz** jsou v režimu **3D** vypnuté.
- V režimu **3D** není podporována funkce **PIP**.

- Aktivní 3D brýle z předchozích výrobků Samsung (infračervený typ) a od jiných výrobců nemusejí být podporovány.
- Pokud zapnete televizor, může nějakou dobu trvat, než bude obraz ve 3D optimalizován.
- Pokud je v okolí aktivních 3D brýlí nebo televizoru zapnutý další výrobek s funkcí 3D nebo elektronická zařízení, brýle nemusí správně fungovat. Pokud dochází k problémům, udržujte ostatní elektronická zařízení co nejdále od aktivních 3D brýlí.

- Některé soubory nejsou podporovány ve funkci 2D → 3D.
- Obraz ve 3D sledujte z optimálního úhlu a ve správné vzdálenosti od televizoru.
- V opačném případě nemusí být zážitek z 3D efektů správný.
- Ideální vzdálenost při sledování by měla být trojnásobná nebo větší, než je výška obrazovky. Doporučujeme sledování v takové poloze, aby oči diváka byly v jedné úrovni s obrazovkou.
- Sledujete-li 3D obraz při blikajícím světle, např. zářivky (50 Hz až 60 Hz), nebo lampy s 3 vlnovými délkami, může docházet k menšímu blikání obrazu.

❑ Informace o službě AllShare™ pro řady PDP 550 a vyšší

AllShare™ propojí váš televizor a kompatibilní mobilní telefony / zařízení Samsung prostřednictvím sítě. Dále je možné do televizoru přes síť importovat a poté přehrávat mediální obsah, například video, fotografie a hudbu, uložený v mobilních telefonech nebo jiných zařízeních (například v počítači).

✎ 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 uživatelských příručkách k jednotlivým zařízením.

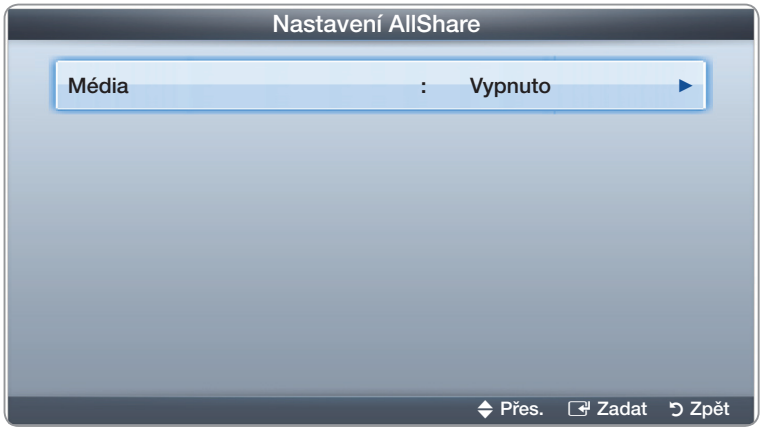
- Pokud připojujete televizor Samsung k serveru DLNA jiné značky než Samsung, může při přehrávání videa docházet k problémům s kompatibilitou.
- Pokud připojíte televizor Samsung k síti prostřednictvím softwaru AllShare™, můžete použít tyto originální funkce společnosti Samsung:
  - Přehrávání různých formátů videa (DivX, MP4, 3GPP, AVI, ASF, MKV atd.)
  - Funkce miniatur videa
  - Funkce záložek (pro pokračování v přehrávání videa)
  - Automatické kapitoly (navigace mezi scénami)
  - Správa digitálního obsahu
  - Kompatibilita s různými formáty titulků (SRT, SMI, SUB, TXT, TTXT)
  - Vyhledávání podle názvů souborů
  - A mnoho dalších
- Chcete-li naplno využívat originální funkce DLNA Samsung, doporučujeme používat software AllShare™ dodávaný společně s televizorem.

❑ Nastavení služby AllShare™ pro řady PDP 550 a vyšší

MENU → Síť → Nastavení AllShare → ENTER

■ Nastavení AllShare

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



- Zobrazený obrázek se může v závislosti na modelu lišit.

■ Média

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

✎ Funkce Média je dostupná ve všech zařízeních podporujících funkci DLNA DMC.

- **Povoleno** / **Zakázáno**: Povolí/blokuje zařízení.
- **Odstranit**: Odstraní zařízení ze seznamu.

  ✎ Tato funkce pouze odstraní název zařízení ze seznamu. Pokud je odstraněné zařízení zapnuto nebo se pokusí spojit s televizorem, může se v seznamu opět objevit.

Používání funkce Media

Zobrazí se okno s připomenutím, které uživatele informuje o tom, že v televizoru bude zobrazen mediální obsah (video, fotografie, hudba) odeslaný z mobilního telefonu. Obsah je přehrán automaticky 3 sekundy po zobrazení okna s připomenutím. Pokud po zobrazení okna s připomenutím stisknete tlačítko **RETURN** nebo **EXIT**, mediální obsah se nepřehraje.

POZNÁMKA

- Při prvním spuštění funkce Media se zobrazí překryvné okno s varováním. Stisknutím tlačítka **ENTER** vyberte možnost **Povolit**, poté můžete na tomto zařízení použít funkci **Média**.

- Chcete-li vypnout přenos mediálního obsahu z mobilního telefonu, v nabídce **Nastavení AllShare** nastavte položku **Média** na hodnotu **Vypnuto**.
- V závislosti na rozlišení a formátu nemusí být obsah v televizoru přehrán.
- Funkce tlačítek ENTER↵ a ◀ / ▶ závisí na typu mediálního obsahu.
- Pomocí mobilního zařízení můžete ovládat přehrávání médií. Informace naleznete v uživatelských příručkách k příslušným mobilním zařízením.

❑ Nastavení systému Anynet+

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

■ Anynet+ (HDMI-CEC) (Vypnuto / Zapnuto) TOOLS

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.

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+.

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+.
- Funkce Anynet+ nefungují s produkty jiných výrobců.

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

POZNÁMKA

- Připojte optický kabel ke konektoru **DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)** na televizoru a k vstupu digitálního audia na systému domácího kina.
- Při provádění výše uvedeného postupu je na výstupu konektoru optického připojení zvuk pouze se 2 kanály. Zvuk uslyšíte pouze z předního, levého a pravého 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.

- Je možné připojit 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+

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

Anynet+ Menu	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.
(název_zařízení) Tools	Zobrazí nabídku nástrojů připojeného zařízení. Pokud je například připojen DVD rekordér, zobrazí se nabídka přehrávání DVD rekordéru. V závislosti na zařízení nemusí být tato nabídka k dispozici.

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

❑ Přepínání mezi zařízeními Anynet+

1. Stisknutím tlačítka TOOLS vyberte položku **Anynet+ (HDMI-CEC)**. Dále stisknutím tlačítka ENTER↵ vyberte položku **Seznam zařízení**.

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

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

   ✎ Nabídka **Seznam zařízení** se objeví v případě, nastavíte-li v nabídce **Systém** položku **Anynet+ (HDMI-CEC)** 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

Můžete poslouchat zvuk místo z **TV reproduktoru** prostřednictvím přijímače (tzn. domácího kina).

1. Vyberte položku **Přijímač** a nastavte ji na hodnotu **Zapnuto**.
2. Výběr ukončíte stisknutím tlačítka **EXIT**.

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

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

Pokud je přijímač (např. systém domácího kina) nastaven na hodnotu Zapnuto, uslyšíte 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.

❑ 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+. • Je možné připojit pouze jediný přijímač (domácí kino). • 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 nastavení funkce Anynet+ nastavena na hodnotu **Zapnuto**. • Zkontrolujte, zda je dálkový ovladač televizoru v režimu TV. • Ověřte, zda je dálkový ovladač kompatibilní s funkcí 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 Nastavení nabídky Anynet+ 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 vyberte zařízení, které nepodporuje funkci Anynet+.
Na obrazovce se zobrazí Probíhá připojování k zařízení Anynet+.	• Dálkový ovladač nelze použít při konfiguraci 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 je spuštěna 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 nastavení funkce Anynet+ nastavena na hodnotu **Zapnuto**. • Vyhledejte znovu zařízení Anynet+. • Zařízení Anynet+ lze připojit pouze pomocí kabelu HDMI. Některé kabely HDMI nemusí funkce Anynet+ podporovat. • Pokud je připojení přerušeno v důsledku výpadku proudu nebo odpojení kabelu HDMI, opakujte vyhledávání zařízení.
Zvuk televizoru není vysílán prostřednictvím přijímače.	• Propojte televizor a přijímač optickým kabelem.

❑ Použití funkce My Downloads

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

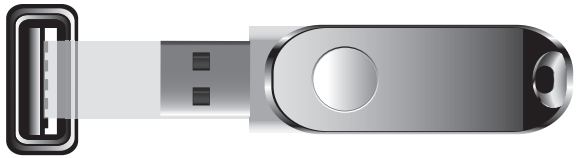
1. Stiskněte tlačítko CONTENT.
2. Stisknutím tlačítka ▲ / ▼ / ◀ / ▶ vyberte požadovanou nabídku **Videa**, **Fotografie**, **Hudba** a poté stiskněte tlačítko ENTER↵.



- Zobrazený obraz se může lišit v závislosti na modelu.

❑ Připojení zařízení USB

1. Zapněte televizor.
2. Připojte zařízení USB obsahující soubory s fotografiemi, hudebními soubory nebo filmy ke konektoru **USB** na boční straně televizoru.
3. Jakmile je zařízení USB připojeno k televizoru, zobrazí se automaticky otevřené okno. Pak můžete vybrat položku **Připojené zařízení**.



USB

- Zobrazený obraz se může lišit v závislosti na modelu.

✎ 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.
- Funkce **Můj obsah** podporuje pouze velkokapacitní paměťová zařízení (MSC) USB. pro řadu PDP 550 a 570 Zařízení MSC je velkokapacitní paměťové zařízení Bulk-Only. 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.
- Zařízení USB (HDD) není podporováno. pro řadu PDP 450 a 490

- Před připojením zařízení k televizoru zálohujte soubory, abyste zabránili jejich poškození nebo ztrátě dat. Společnost SAMSUNG nenese žádnou odpovědnost za poškození datových souborů nebo za ztrátu dat.
- 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 15360 × 8640 pixelů.
- V případě nepodporovaných nebo poškozených souborů se zobrazí zpráva „Not Supported File Format“ (Nepodporovaný formát souboru).
- Pokud jsou soubory seřazeny pomocí **Zákl. zobr.**, je možné v každé složce zobrazit až 1000 souborů.
- Pokud přesáhne počet souborů a složek uložených na úložném zařízení USB přibližně 4000, nemusí se některé soubory či složky zobrazit a některé složky nemusí jít otevřít.

- 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 a 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 jej 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 souboru.

❑ Obrazovka

Přesuňte se na požadovaný soubor pomocí tlačítek ◀ / ▶ / ▲ / ▼ a stiskněte tlačítko ENTER ↵ nebo ▶ (Přehrát). Soubor bude přehrán. Obrazovka **Můj obsah** se může lišit v závislosti na způsobu jejího otevření.



Informace: Zobrazení vybrané kategorie obsahu (například Hudba), zařízení (např. jednotka USB), složka/název souboru, strana, a kritéria třídění.

Oblast seznamu souborů: Zobrazí soubory nebo složky řazené podle zvoleného kritéria.

Režim obsahu / Název zařízení: Můžete vybrat požadovaný režim obsahu nebo zařízení.

Ovládací tlačítka:

- C Žluté tlačítko (**Režim úprav**): Slouží k výběru hudby označením souborů, které chcete přehrát. Dostupné pouze v režimu Hudba.
- ◀◀ / ▶▶ (**Strana**): Přesun na další nebo předchozí stranu.
- **Nástroje**: Zobrazení nabídky možností.
- **Zpět**: Přesun na předchozí stranu nebo krok.

Přehrávání videa

1. Stisknutím tlačítka ◀ / ▶ / ▲ / ▼ vyberte požadovaný soubor v seznamu souborů.
2. Stiskněte tlačítko ENTER ↵ nebo ▶ (Přehrát).
   – Název vybraného souboru se zobrazí v horní části spolu s dobou přehrávání souboru.
   – Pokud nejsou informace o čase videa známy, doba přehrávání a ukazatel průběhu se nezobrazí.



- Zobrazený obraz se může lišit v závislosti na modelu.

– Během přehrávání videa můžete pomocí tlačítek ◀ a ▶ vyhledat konkrétní část.

– 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

Jméno	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	1 920 × 1 080	6 ~ 30	8	MP3 / AC3 / LPCM / ADPCM / DTS jádro
		H.264 BP/MP/HP	1 920 × 1 080	6 ~ 30	25	
		MPEG4 SP / ASP	1 920 × 1 080	6 ~ 30	8	
		Motion JPEG	640x480	6 ~ 30	8	
*.asf	ASF	DivX 3.11/4.x/5.1/6.0	1 920 × 1 080	6 ~ 30	8	MP3 / AC3 / LPCM / ADPCM / WMA
		H.264 BP/MP/HP	1 920 × 1 080	6 ~ 30	25	
		MPEG4 SP / ASP	1 920 × 1 080	6 ~ 30	8	
		Motion JPEG	640x480	6 ~ 30	8	
*.wmv	ASF	Window Media Video v9	1 920 × 1 080	6 ~ 30	25	WMA
*.mp4	MP4	H.264 BP/MP/HP	1 920 × 1 080	6 ~ 30	25	MP3 / ADPCM / AAC
		MPEG4 SP / ASP	1 920 × 1 080	6 ~ 30	8	

Přípona souboru	Kontejner	Videokodek	Rozlišení	Obnovovací kmitočet (snímky/ sekundu)	Přenosová rychlost (Mb/s)	Audiokodek
*.3gp	3GPP	H.264 BP / MP / HP	1 920 × 1 080	6 ~ 30	25	ADPCM / AAC / HE-AAC
		MPEG4 SP / ASP	1 920 × 1 080	6 ~ 30	8	
*.vro	VRO VOB	MPEG1	1 920 × 1 080	24 / 25 / 30	30	AC3 / MPEG / LPCM
		MPEG2	1 920 × 1 080	24 / 25 / 30	30	
*.mpg *.mpeg	PS	MPEG1	1 920 × 1 080	24 / 25 / 30	30	AC3 / MPEG / LPCM / AAC
		MPEG2	1 920 × 1 080	24 / 25 / 30	30	
		H.264	1 920 × 1 080	6 ~ 30	25	
*.ts *.tp *.trp	TS	MPEG2	1 920 × 1 080	24 / 25 / 30	30	AC3 / AAC / MP3 / DD+ / HE-AAC
		H.264	1 920 × 1 080	6 ~ 30	25	
		VC1	1 920 × 1 080	6 ~ 30	25	

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. • 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. • Formát WMA 9 PRO nepodporuje 2kanálový, nadměrně vícekanálový nebo bezztrátový zvuk. • Vzorkovací frekvence WMA 22050 Hz mono není podporována.

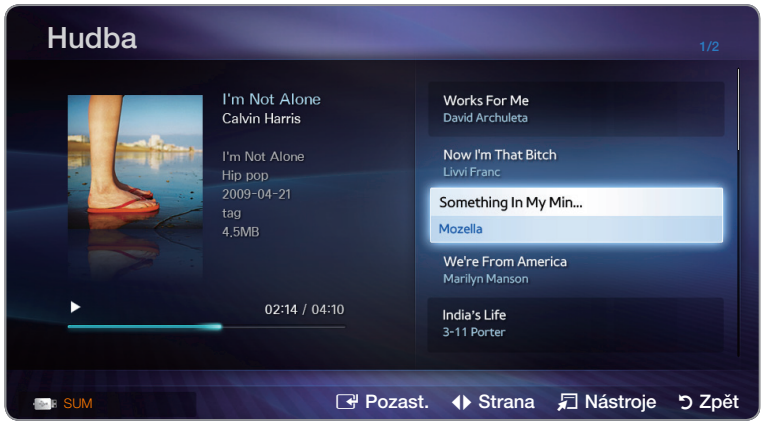
Jiná omezení

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).
- Při přehrávání videa přes síť může docházet k zasekávání obrazu. pro řadu PDP 550 a 570
- Je-li v jednom souboru více zdrojů, nemusí se přehrát videoobsah.
- Některá zařízení USB nebo zařízení digitálních fotoaparátů nemusí být kompatibilní s přehrávačem.
- Při přehrávání videa po síti nemusí být přehrávání plynulé.

Přehrávání hudby

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



- Zobrazený obraz se může lišit v závislosti na modelu.

- 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 možnost **Ekvalizér** v nabídce **Zvuk**. (Přemodulovaný soubor MP3 může způsobit problém se zvukem.)

Přehrávání vybrané hudby

1. Stiskněte tlačítko C (**Režim úprav**).
2. Vyberte požadovanou hudbu.

   Vlevo od vybraných souborů se zobrazí značka ✓.
3. Stiskněte tlačítko TOOLS a vyberte možnost **Přehrát vybraný obsah**.

   Můžete vybrat nebo zrušit výběr veškeré hudby stisknutím **Vybrat vše** / **Zrušit výběr všech**.

Zobrazení fotografie (nebo prezentace)

1. Stisknutím tlačítka ◀ / ▶ / ▲ / ▼ vyberte požadovanou fotografii v seznamu souborů.
2. Stiskněte tlačítko ENTER ↵.
   - Poté, co se vybraná fotografie zobrazí, můžete stisknutím tlačítka ENTER ↵ spustit prezentaci.
   - V prezentaci budou jeden po druhém zobrazeny všechny soubory v seznamu souborů.
   - Po stisknutí tlačítka ▶ (Přehrát) v seznamu souborů dojde k okamžitému spuštění prezentace.



- Zobrazený obraz se může lišit v závislosti na modelu.

- V průběhu prezentace se mohou automaticky přehrávat hudební soubory, pokud nastavíte volbu **Hudební kulisa** na možnost **Zapnuto**.
- Volbu **Hudební kulisa** nelze změnit, dokud se BGM nenačte.

Nabídka možností přehrávání videa / hudby / fotografií

Během přehrávání souboru stiskněte tlačítko TOOLS.

Kategorie	Operace	Videa	Hudba	Fotografie
Hledání názvu	Umožňuje přesun přímo na další titul.	✓		
Hledání času	Pomocí tlačítek ◀ a ▶ můžete film procházet v 10sekundových intervalech.	✓		
Náhodné přehr.	Můžete náhodně přehrávat hudbu.		✓	
Režim Opakování	Filmové a hudební soubory lze přehrávat opakovaně.	✓	✓	
Velikost obrazu	Velikost obrazu lze nastavit podle vašich preferencí.	✓		

Kategorie	Operace	Videa	Hudba	Fotografie
Režim obrazu	Můžete upravit nastavení obrazu	✓		✓
Zvukový režim	Můžete upravit nastavení zvuku.	✓	✓	✓
Jazyk titulků	Umožňuje zobrazení titulků. Pokud soubor s titulky obsahuje více jazyků, můžete zvolit příslušný jazyk.	✓		
Nastavení titulků	Je možné přehrávat video s titulky. Tato funkce pracuje pouze v případě, že má soubor titulků stejný název jako video.	✓		

Kategorie	Operace	Videa	Hudba	Fotografie
Zvuk	Video si můžete vychutnat v jednom z podporovaných jazyků. Tato funkce je aktivní pouze tehdy, jsou-li přehrávány soubory jako datový proud podporující více zvukových formátů.	✓		
Spustit prezentaci / Pozast. prezentaci	Můžete spustit nebo pozastavit prezentaci.			✓
Rychlost prezent.	Podle potřeby můžete během prezentace zvolit její rychlost.			✓
Hudební kulisa	Při sledování prezentace můžete zapínat/vypínat hudební kulisu.			✓
Nastavení hudební kulisy	Při sledování prezentace můžete vybrat hudební kulisu.			✓

Kategorie	Operace	Videa	Hudba	Fotografie
Zvětšený obraz	V režimu zobrazení na celou obrazovku můžete zvětšovat obrázky.			✓
Otočit	Můžete natočit obrázky v režimu zobrazení na celou obrazovku.			✓
Informace	Můžete zobrazit podrobné informace o přehrávaném souboru.	✓	✓	✓

❑ 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. V opačném případě mohou určité informace chybět nebo se nemusí zobrazovat některé stránky.

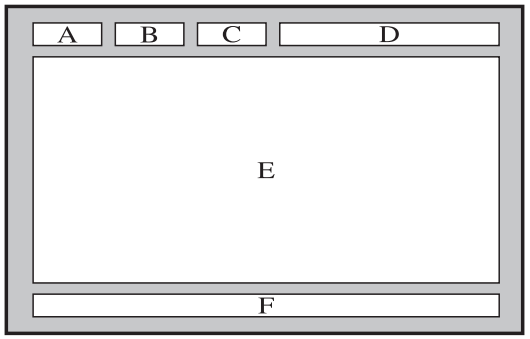
✎ Stránky teletextu můžete změnit stisknutím číselných tlačítek na dálkovém ovladači.

 (Teletext zapnutý / zobrazení teletextu i vysílaného obrazu / teletext vypnutý)	Aktivuje režim teletextu pro aktuální kanál. Pokud tlačítko stisknete dvakrát, bude se teletext překrývat s právě vysílaným obrazem. Dalším stisknutím tlačítka teletext ukončíte.
 (uložit)	Uloží stránky teletextu.
 (velikost)	Zobrazí teletext v dvojnásobné velikosti v horní polovině obrazovky. Chcete-li text přesunout do spodní poloviny obrazovky, stiskněte tlačítko znovu. Dalším stisknutím přepnete do normálního zobrazení.
 (držet)	Podrží zobrazení na aktuální stránce v případě, že by automaticky následovalo několik vedlejších stránek. Tuto funkci zrušíte opětovným stisknutím tlačítka.

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 vaší volbě tématu. Zobrazí se nová barevně odlišená stránka. Stejným způsobem lze vybírat položky. Stisknutím odpovídajícího barevného tlačítka zobrazíte předchozí nebo další stránku.
(režim)	Slouží k výběru režimu teletextu (LIST / FLOF). Pokud jej stisknete v režimu LIST, dojde k přepnutí do režimu uložení seznamu. V režimu uložení seznamu můžete uložit stránku teletextu do seznamu pomocí tlačítka (uložit).
(podstránka) (velikost)	Zobrazí dostupnou podstránku.
(stránka nahoru)	Zobrazí další stránku teletextu.

(stránka dolů)	Zobrazí předchozí stránku teletextu.
(rejstřík)	Zobrazení stránky rejstříku (obsahu) kdykoli v průběhu používání Teletextu.
(zobrazit)	Zobrazení skrytého textu (například odpovědí na kvízy). Opětovným stisknutím přepnete do normálního zobrazení obrazovky.
(zrušit)	Zmenší Teletext tak, aby se překrýval s právě vysílaným obrazem.

Typická stránka teletextu



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

❑ 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 tlačítko Support (Podpora). Nebo použijte telefonní linku zákaznické podpory uvedenou na zadní straně obalu této příručky.

Problémy	Řešení a vysvětlení
Kvalita obrazu	• Nejprve proveďte volbu 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.
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 ZDMI nebo Komponent. • 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.

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 Component připojeny do správných konektorů. Nesprávná nebo uvolněná připojení mohou způsobit problémy s barvami nebo prázdnou obrazovku.
Barvy jsou vybledlé nebo je nízký jas.	• Upravte možnost **Obraz** v nabídce televizoru (přejděte na volbu **Obraz** / **Barvy** / **Jas** / **Ostrost).** • Upravte nastavení možnosti **Úspora energie** v nabídce televizoru (**přejděte na nabídku MENU – Systém – Eko řešení – Úspora energie**) • Zkuste obnovit nastavení obrazu na výchozí hodnoty. (přejděte na **MENU - Obraz - Obnovení obrazu**)

Problémy	Řešení a vysvětlení
Na okraji obrazovky je tečkovaná čára.	• Pokud je velikost obrazu nastavena na **Přizp. obrazovce**, změňte ji na **16:9.** • Změňte rozlišení dekódovacího zařízení nebo satelitního přijímače.
Obraz je černobílý.	• Pokud používáte kompozitní vstup AV, připojte videokabel (žlutý) k zelenému konektoru komponentního vstupu 1 na televizoru.
Obraz se po změně kanálu zastaví nebo je zkreslený či se zpožďuje.	• Je-li pro připojení použit přijímač kabelové televize, zkuste jej resetovat. (znovu připojte kabel pro napájení střídavým proudem a počkejte, dokud se přijímač kabelové televize neresetuje. Může to trvat až 20 minut) • Nastavte výstupní rozlišení přijímače 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 **OK**, může být problém se zvukem způsoben zdrojem nebo signálem.
Z televizoru nevychází zvuk nebo je zvuk při maximální hlasitosti příliš tichý.	• Zkontrolujte hlasitost zařízení (terminál kabelové nebo satelitní televize, DVD, Blu-ray apod.) připojeného k televizoru.

Problémy	Řešení a vysvětlení
Obraz je kvalitní, ale není slyšet zvuk.	• V nabídce **Zvuk** 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 přijímače 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. • Pokud je televizor vybaven konektorem pro sluchátka, zkontrolujte, zda v konektoru není něco připojeno. • Znovu připojte napájecí kabel zařízení, a připojené zařízení tak restartujte.
Z reproduktorů vychází nepříjemný hluk.	• Zkontrolujte zapojení 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.

Problémy	Řešení a vysvětlení
Žádný obraz, žádné video	
Televizor se automaticky vypíná.	• Zkontrolujte, zda je funkce **Časovač vypnutí** v nabídce **Systém** nastavena na **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.
RF připojení (ke kabelové televizi nebo anténě)	
Televizor nepřijímá některé kanály.	• Zkontrolujte, zda je koaxiální kabel pevně připojen. • Zkuste pomocí možnosti **Plug & Play** (Počáteční nastavení) přidat dostupné kanály do seznamu kanálů. Přejděte to nabídky **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	
Zobrazí se zpráva „Nepodporováno“.	• Nastavte výstupní rozlišení počítače tak, aby odpovídaly rozlišením podporovaným televizorem.
V seznamu zdrojů se vždy zobrazuje položka „PC“ (i v případě, že počítač není připojen).	• Normální stav. Položka „PC“ se v seznamu zdrojů zobrazuje vždy, a to i v případě, že počítač není připojen.
Videosignál je v pořádku, ale chybí zvuk.	• Pokud používáte připojení HDMI, zkontrolujte nastavení výstupu zvuku v počítači.
Připojení k síti pro řadu PDP 550 a 570	
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).

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 nebo v televizoru na celou obrazovku.
Plazmový televizor vydává bzučivý zvuk.	• Plazmové televizory obvykle vydávají slabý bzučivý zvuk. Takový stav je normální. Způsobují ho elektrické výboje, které vytvářejí obraz na obrazovce. • Pokud je bzučivý zvuk hlasitý, je možné, že je nastaven příliš vysoký jas televizoru. Zkuste nastavit nižší úroveň jasu. • Hlasité bzučení se může objevit také tehdy, je-li váš plazmový televizor příliš blízko zdi nebo jiného tvrdého povrchu. Zkuste také vést připojovací kabely jinou cestou. • Nesprávná instalace držáku na zeď může také způsobovat hluk.

Problémy	Řešení a vysvětlení
Problém zbytkového obrazu (vypalování).	• K minimalizaci rizika vypálení obrazovky je tento přístroj vybaven technologií omezení vypalování obrazovky. Technologie Posunutí bodu umožňuje nastavit vertikální (vertikální řada) a horizontální (horizontální tečka) pohyb obrazu.
Zobrazí se zpráva „Nepodporováno“.	• Zkontrolujte podporované rozlišení televizoru a podle něj upravte výstupní rozlišení externího zařízení. Informace o nastavení rozlišení naleznete v návodu k použití.
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 nebo RF/koaxiálním kabelem.
Televizor je nakloněný na stranu.	• Sejměte základnu stojanu z televizoru a znovu ji připevněte.
Nabídka kanálů je šedá (nedostupná).	• Nabídka **Kanál** je dostupná pouze v případě, že je zvolen jako zdroj televizor.

Problémy	Řešení a vysvětlení
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** změňte režim **Prodejna** na režim **Domácnost.** Stisknutím tlačítka SOURCE zvolte režim **TV** a přejděte na MENU → **Systém** → **Plug & Play** → ENTER↵.
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.

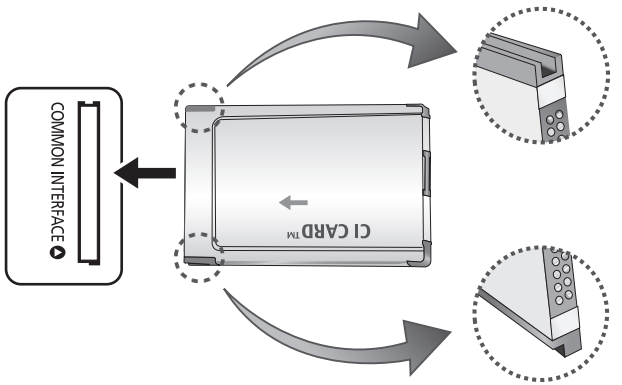
Problémy	Řešení a vysvětlení
Zobrazuje se zpráva „Zakódovaný signál“ nebo „Slabý signál / Žádný signál“.	• Při použití modulu CAM s kartou CARD (CI / CI+) zkontrolujte, zda je vložena do slotu Common Interface. • Pokud problém přetrvává, vytáhněte kartu CARD modulu CAM z televizoru a znovu ji do slotu zasuňte.
Nabídka **PIP** není dostupná.	• Funkce **PIP** je dostupná pouze při použití zdroje HDMI, počítače nebo zdroje komponentního signálu.
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.
Opakovaně se vyskytuje 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.

- Některé z výše uvedených obrázků a funkcí jsou dostupné pouze u určitých modelů.
- Televizor můžete udržovat v optimálním stavu tak, že stáhnete nejnovější aktualizaci firmwaru z webových stránek (samsung.com → Podpora → Stáhnout) prostřednictvím zařízení USB.

❑ Slot ROZHRANÍ COMMON INTERFACE

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

- Pokud nevložíte kartu „CI nebo CI+ CARD“, zobrazí některé kanály zprávu „Zakódovaný obraz“.
- Přibližně za 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.



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

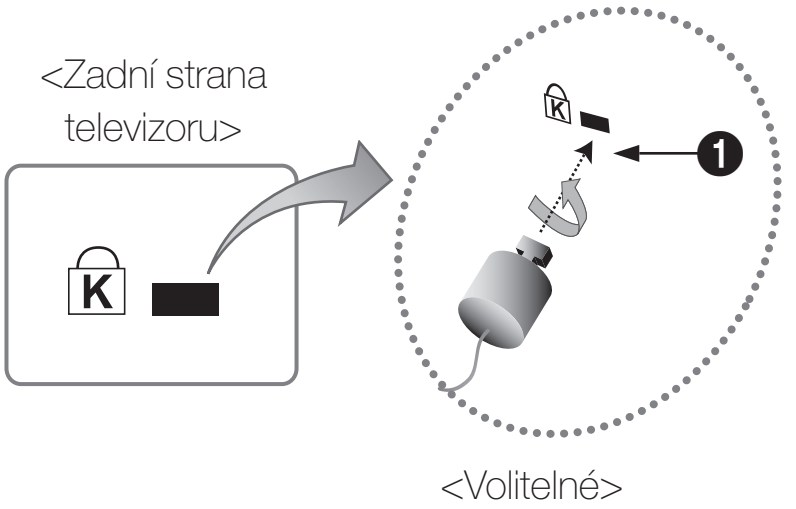
POZNÁMKA

- Kartu „CI nebo CI+ CARD“ získáte od místního poskytovatele kabelových služeb.
- Kartu „CI nebo CI+ CARD“ opatrně vytáhněte rukama, protože 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+ CARD“ není v některých zemích a oblastech podporována. Informace vám poskytne autorizovaný prodejce.

- V případě jakýchkoli potíží kontaktujte poskytovatele služby.
- Vložte kartu „CI nebo CI+ CARD“, která podporuje aktuální nastavení antény. Obraz na obrazovce bude zkreslený nebo se nebude zobrazovat vůbec.
- Když sledujete satelitní televizi, vyjměte kartu CI nebo CI+ CARD pozemního a kabelového vysílání. Obraz na obrazovce bude zkreslený nebo se nebude zobrazovat vůbec (pro satelitní přijímač).

❑ Zámek Kensington proti krádeži

Společnost Samsung Kensingtonský zámek nedodává. Jde o zařízení sloužící k zabezpečení systému umístěného na veřejném místě. Vzhled a metoda uzamčení se mohou lišit od ilustrace v závislosti na výrobci. Další informace o správném použití si ověřte v příručce dodané se zámkem Kensington.



◀ ▶

✎ Vyhledejte ikonu „🔒“ na zadní straně televizoru. Otvor pro zámek Kensington je umístěn pod ikonou „🔒“.

Výrobek uzamknete tímto způsobem:

1. Obtočte kabel zámku Kensington kolem velkého, pevně stojícího předmětu, například stolu nebo židle.
2. Protáhněte konec kabelu s připojeným zámkem skrz oko na konci kabelu zámku Kensington.
3. Vložte uzamykací zařízení do otvoru zámku Kensington na výrobku ❶.
4. Uzamkněte zámek.

✎ Toto jsou obecné pokyny. Přesné instrukce naleznete v uživatelské příručce dodané s uzamykacím zařízením.

✎ Uzamykací zařízení je třeba zakoupit samostatně.

✎ Umístění zámku Kensington se může lišit podle modelu televizoru.

❑ Licence

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

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

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

DivX®, DivX Certified® and associated logos are trademarks of DivX, Inc. and are used under licence.

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 purchased DivX Video-on-Demand (VOD) movies. To obtain your registration code, locate the DivX VOD section in your device setup menu. Go to vod.divx.com for more information on how to complete your registration.

Covered by one or more of the following U.S. patents : 7,295,673; 7,460,668; 7,515,710; 7,519,274

Upozornění k licencím na Open Source

V případě použití softwaru formátu Open Source jsou v nabídce produktů k dispozici licence na Open Source.

Licenční upozornění k formátu Open Source je dostupné pouze v angličtině.