SyncMaster

SERIES 7 | TA750

SERIES 9 | TA950

TELEVIZNÍ MONITOR LED

(MFM TV)

uživatelská příručka

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

www.samsung.com/register

SAMSUNG

Obrázky a ilustrace v této uživatelské příručce slouží pouze pro informaci a mohou se lišit od skutečného vzhledu výrobku. Provedení a specifikace výrobku se mohou změnit bez předchozího upozornění.

Oznámení o digitálním televizním vysílání

1. Funkce související s digitálním televizním vysíláním (DVB) jsou k dispozici pouze v zemích/oblastech, kde jsou vysílány signály pozemního digitálního vysílání ve standardu DVB-T (MPEG2 a MPEG4 AVC) nebo kde je dostupná služba kabelové televize kompatibilní se standardem DVB-C (MPEG2 a MPEG4 AAC). Ohledně příjmu signálů DVB-T nebo DVB-C kontaktujte svého místního prodejce.
2. DVB-T je standard digitálního televizního vysílání přes pozemní vysílače a DVB-C je standard digitálního televizního vysílání v sítích kabelových televizí.
3. Ačkoli tento televizor splňuje nejnovější standardy DVB-T a DVB-C k datu [srpen, 2008], kompatibilitu s budoucím pozemním digitálním vysíláním DVB-T a kabelovou televizí DVB-C nelze zaručit.
4. V závislosti na zemi nebo oblasti, ve které se nacházíte, mohou někteří poskytovatelé kabelového televizního vysílání za takovou službu vybírat zvláštní poplatek a může být třeba váš souhlas s jejich smluvními podmínkami.
5. Některé funkce digitální televize nemusí být v některých zemích dostupné a DVB-C nemusí u některých poskytovatelů služeb kabelové televize fungovat správně.
6. Další informace získáte ve vašem středisku péče o zákazníky Samsung.

   ✎ Kvalita příjmu televizoru může být negativně ovlivněna rozdíly ve způsobu vysílání v různých zemích. Prověřte výkon televizoru u místního autorizovaného prodejce společnosti SAMSUNG nebo v centru telefonické podpory společnosti Samsung a zjistěte, zda jej lze zlepšit změnou konfigurace nastavení televizoru.

Upozornění týkající se statických obrázků

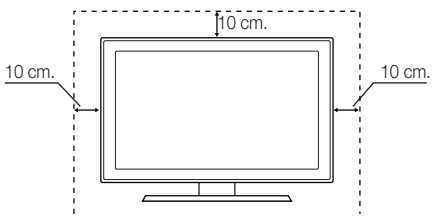
Nezobrazujte na obrazovce statické obrázky (např. obrazové soubory JPEG) nebo statické obrazové prvky (např. logo televizního programu, panoramatický formát obrazu nebo formát 4:3, informační pruh s cenami akcií nebo se zprávami ve spodní části obrazovky atd.). Dlouhodobé zobrazování statických obrazů může způsobit zbytkový obraz na obrazovce a nepříznivě tak ovlivnit kvalitu obrazu. Abyste snížili riziko vzniku tohoto jevu, postupujte podle níže uvedených doporučení:

- Nezobrazujte po delší dobu stejný televizní kanál.
- Vždy se obraz snažte zobrazit na celou obrazovku. Použijte nabídku pro nastavení formátu televizního obrazu a nastavte nejbližší možný formát.
- Snižte hodnoty jasu a kontrastu na minimum nutné pro dosažení požadované kvality obrazu. Nadměrné hodnoty mohou urychlit proces vypálení.
- Používejte často všechny funkce televizoru určené pro zkrácení doby zobrazení stejného obrazu a pro snížení rizika vypálení obrazu do obrazové vrstvy. Podrobné údaje naleznete v příslušné části uživatelské příručky.

Zabezpečení prostoru instalace

Zajistěte potřebnou vzdálenost mezi výrobkem a jinými objekty (např. zdmi), aby byla umožněna dostatečná ventilace.
V opačném případě může dojít k požáru nebo problémům s výrobkem v důsledku zvýšení vnitřní teploty.
Nainstalujte výrobek tak, aby byly dodrženy potřebné vzdálenosti uvedené na obrázku.

✎ Vzhled se může lišit v závislosti na modelu.



- Správní poplatek bude účtován v případě, že
  - a) je na vaši žádost přivolán technik a na výrobku není odhalena žádná závada (např. když jste řádně nenastudovali uživatelskou příručku)
  - b) přinesete výrobek do opravárenského střediska a na výrobku není odhalena žádná závada (např. když jste řádně nenastudovali uživatelskou příručku)
- Výše takového správního poplatku vám bude oznámena před tím, než bude provedena jakákoli práce nebo než dojde k návštěvě technika.

Obsah

Začínáme 4

4 Bezpečnostní opatření
11 Příslušenství
12 Seznámení s ovládacím panelem
13 Popis dálkového ovladače

Připojení 14

14 Připojení antény
14 Funkce Plug & Play (Počáteční nastavení)
15 Připojení k audiovizuálnímu zařízení
17 Připojování ke slotu COMMON INTERFACE
18 Připojení ke zvukovému zařízení
19 Připojení k počítači
21 Změna zdroje vstupu
22 Připojení k síti

Základní funkce 24

24 Procházení nabídkami
24 Použití tlačítka **INFO** (Průvodce Nyní a další)
24 Používání nabídky kanálů
27 Nabídka kanálů
29 Nabídka obrazu
35 Nabídka zvuku
37 Nabídka Síť
41 Systémová nabídka
45 Nabídka podpory

Pokročilé funkce 47

47 Začínáme se službou Smart Hub
52 Používání služby Smart Hub
63 Informace o službě AllShare™
64 Anynet+

Další informace 68

68 Funkce teletextu u analogových kanálů
69 Připevnění kabelů
69 Zámek Kensington proti krádeži
70 Odstraňování potíží
75 Specifikace
76 Rejstřík

ČEŠTINA

Řiďte se symboly!

TOOLS



Tuto funkci lze použít stiskem tlačítka **TOOLS** na dálkovém ovladači.



Poznámka



Příručka Krok za krokem

Začínáme

Bezpečnostní opatření

Ikony použité u bezpečnostních opatření

VAROVÁNÍ	V případě nedodržení bezpečnostních opatření označených tímto symbolem může dojít k vážnému poranění nebo dokonce k úmrtí.
UPOZORNĚNÍ	V případě nedodržení bezpečnostních opatření označených tímto symbolem může dojít ke zranění osob nebo k poškození majetku.

Tuto akci neprovádějte.

Tento postup je nutné dodržovat.

UPOZORNĚNÍ

NEBEZPEČÍ ÚRAZU ELEKTŘINOU – NEOTVÍREJTE

UPOZORNĚNÍ: ABY SE SNÍŽILO RIZIKO ÚRAZU ELEKTŘINOU, NESNÍMEJTE KRYT (ANI ZADNÍ PANEL). UVNITŘ SE NENACHÁZEJÍ ŽÁDNÉ DÍLY, KTERÉ BY MOHL UŽIVATEL SÁM OPRAVIT. VŠECHNY OPRAVY PŘENECHEJTE KVALIFIKOVANÉMU SERVISNÍMU TECHNIKOVI.

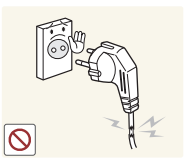
Tento symbol znamená, že součásti uvnitř jsou pod vysokým napětím. Jakýkoli kontakt s vnitřní částí přístroje je nebezpečný.

Tento symbol upozorňuje, že s tímto výrobkem byla dodána důležitá dokumentace týkající se provozu a údržby.

Informace související s napájením

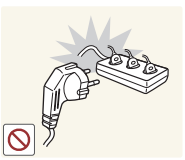
Následující vyobrazení jsou pouze informativní povahy a mohou se lišit podle jednotlivých modelů a zemí.

Varování



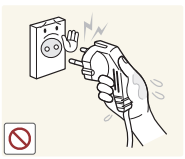
Nepoužívejte poškozený napájecí kabel nebo zástrčku ani uvolněnou zásuvku.

- V opačném případě může dojít k úrazu elektrickým proudem nebo požáru.



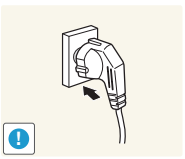
Nezapojujte více elektrických spotřebičů do jedné síťové zásuvky.

- V opačném případě může dojít k požáru v důsledku přehřátí síťové zásuvky.



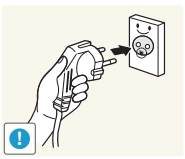
Napájecí kabel nezapojujte ani neodpojujte mokrýma rukama.

- V opačném případě může dojít k úrazu elektrickým proudem.



Zapojte napájecí zástrčku pevně.

- V opačném případě může dojít k požáru.



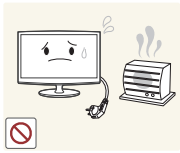
Zajistěte, aby byl napájecí kabel připojen k uzemněné síťové zásuvce (platí pouze pro zařízení izolační třídy 1).

- V opačném případě může dojít k úrazu elektrickým proudem nebo zranění.



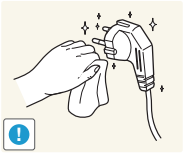
Zabraňte přílišnému ohýbání a kroucení napájecího kabelu a nepokládejte na napájecí kabel žádné těžké předměty.

- V opačném případě může dojít k úrazu elektrickým proudem nebo k požáru v důsledku poškození napájecího kabelu.



Napájecí kabel a výrobek udržujte mimo dosah topných těles.

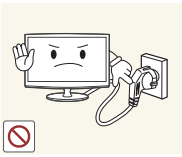
- V opačném případě může dojít k úrazu elektrickým proudem nebo požáru.



Jestliže jsou konektory napájecí zástrčky nebo síťové zásuvky pokryty prachem, vyčistěte je suchým hadříkem.

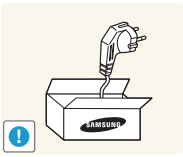
- V opačném případě může dojít k požáru.

Upozornění



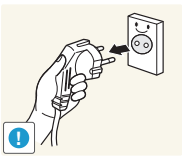
Neodpojujte napájecí zástrčku, pokud je výrobek v provozu.

- V opačném případě může dojít k poškození výrobku elektrickým proudem.



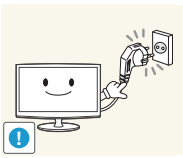
Vždy používejte pouze napájecí kabel dodaný naší společností. Kromě toho nepoužívejte napájecí kabely jiných elektrických spotřebičů.

- V opačném případě může dojít k úrazu elektrickým proudem nebo požáru.



Při odpojování napájecí zástrčky ze síťové zásuvky vždy držte napájecí zástrčku, nikoli kabel.

- V opačném případě může dojít k úrazu elektrickým proudem nebo požáru.

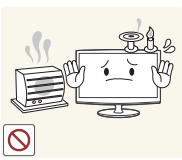


Připojte napájecí zástrčku do snadno přístupné síťové zásuvky.

- Pokud by došlo k potížím s výrobkem, musíte zcela odpojit napájení odpojením napájecí zástrčky. Napájení nelze zcela odpojit pomocí tlačítka napájení umístěného na výrobku.

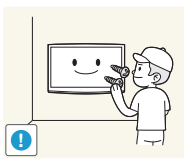
Informace související s instalací

Varování



Nepokládejte na výrobek hořící svíčky, repelenty proti hmyzu ani cigarety a neinstalujte výrobek v dosahu topných těles.

- V opačném případě může dojít k požáru.



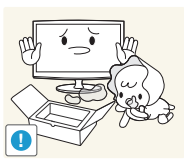
Chcete-li výrobek instalovat na zeď, požádejte o pomoc instalačního technika nebo příslušnou společnost.

- V opačném případě může dojít ke zranění.
- Používejte pouze specifikovaný držák na zeď.



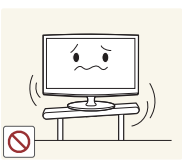
Neinstalujte výrobek na místo s nedostatečným větráním, například uvnitř knihovny nebo skříně.

- V opačném případě může dojít k požáru v důsledku vnitřního přehřátí výrobku.



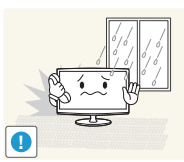
Plastové sáčky použité jako obaly výrobku uchovávejte mimo dosah dětí.

- Pokud by si dítě navléklo plastový sáček na hlavu, mohlo by se udusit.



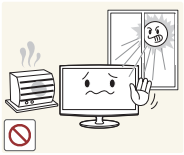
Neinstalujte výrobek na místo, které není stabilní nebo je vystaveno přílišným vibracím, například na nestabilní nebo nakloněnou polici.

- Výrobek by se mohl pádem poškodit anebo způsobit zranění.
- Pokud budete výrobek používat na místech vystavených přílišným vibracím, může dojít k potížím s výrobkem nebo ke vzniku požáru.



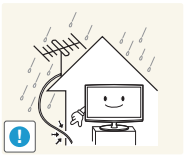
Neinstalujte výrobek na místo, kde by byl vystaven působení prachu, vlhkosti (např. v sauně), oleje, kouře nebo vody (např. dešťových kapek). Neinstalujte výrobek do automobilu.

- V opačném případě může dojít k úrazu elektrickým proudem nebo k požáru.



Neinstalujte výrobek na místo, kde by byl vystaven přímému slunečnímu záření. Neinstalujte výrobek v blízkosti tepelného zdroje, například u krbu nebo topného tělesa.

- Mohla by se zkrátit životnost výrobku nebo by mohl nastat požár.



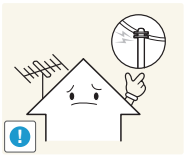
Na místě vstupu kabelu venkovní antény kabel ohněte dolů, aby dovnitř nenatekla dešťová voda.

- Pokud by se do výrobku dostala dešťová voda, může dojít k úrazu elektrickým proudem nebo k požáru.



Neinstalujte výrobek do takové výšky, kde na něj mohou snadno dosáhnout děti.

- Pokud by se dítě výrobku dotklo, výrobek může upadnout a způsobit zranění.
- Protože je přední část výrobku těžší, instalujte jej na rovnou a stabilní plochu.



Instalujte anténu daleko od veškerých kabelů s vysokým napětím.

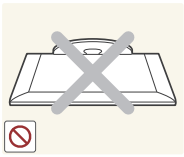
- Pokud se anténa dotkne kabelu s vysokým napětím nebo na něj spadne, může dojít k úrazu elektrickým proudem nebo k požáru.

⚠ Upozornění



Při přesunování výrobku dbejte, aby neupadl.

- Jinak by mohlo dojít k potížím s výrobkem nebo ke zranění.



Neumísťujte výrobek přední stranou na podlahu.

- Mohlo by tak dojít k poškození panelu výrobku.



Při instalaci výrobku na konzolu nebo polici zkontrolujte, zda přední část výrobku nevyčnívá z konzoly nebo police.

- V opačném případě může dojít k pádu výrobku, k jeho poškození anebo ke zranění osob.
- Výrobek vždy instalujte na skříň nebo na polici, jejíž velikost odpovídá velikosti výrobku.



Výrobek pokládejte opatrně.

- V opačném případě může dojít k potížím s výrobkem nebo ke zranění.

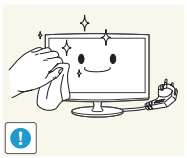


Je-li výrobek instalován na místě, kde se značně mění provozní podmínky, může takové prostředí způsobit vážné problémy s kvalitou výrobku. V takovém případě výrobek instalujte až po poradě s některým z našich servisních techniků.

- Jde o místa vystavená působení mikroskopických prachových částic, chemických látek, příliš vysoké nebo nízké teploty, vysoké vlhkosti, jako například letiště nebo stanice, kde je výrobek nepřetržitě používán po dlouhou dobu a podobně.

Informace související s čištěním

Varování



Před zahájením čištění výrobku odpojte napájecí kabel.

- V opačném případě může dojít k úrazu elektrickým proudem nebo požáru.



Při čištění výrobku nestříkejte vodu přímo na části výrobku.

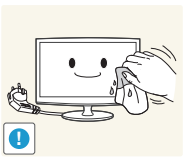
- Zajistěte, aby se do výrobku nedostala voda.
- V opačném případě může dojít k požáru, úrazu elektrickým proudem nebo potížím s výrobkem.

Upozornění



Nepostřikujte výrobek přímo čisticím prostředkem.

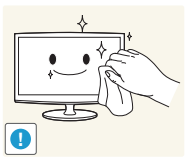
- Mohlo by to způsobit barevné skvrny nebo praskliny na povrchu výrobku nebo odlupování povrchu panelu.



Při čištění výrobku nejprve odpojte napájecí kabel a očistěte výrobek měkkým suchým hadříkem.

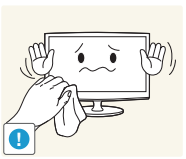
- Při čištění výrobku nepoužívejte chemické látky, například vosk, benzen, alkohol, ředidlo, repelent proti hmyzu, parfémované látky, mazivo nebo čisticí prostředek.

  Jinak by mohlo dojít k deformaci povrchu výrobku nebo k odstranění potisku.



Výrobek otřete měkkým vlhkým hadříkem napuštěným čisticím prostředkem určeným výhradně pro monitory.

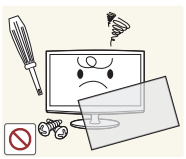
- Nemáte-li k dispozici čisticí prostředek určený výhradně pro monitory, připravte si pro čištění výrobku roztok čisticího prostředku s vodou v poměru 1:10.



Protože se vnější povrch produktu snadno poškrábe, vždy používejte vhodný čisticí hadřík.

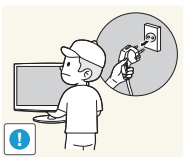
Informace související s používáním

Varování



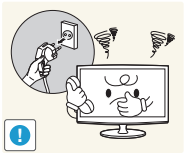
Protože je výrobek pod vysokým napětím, nikdy jej sami nerozebírejte, neopravujte ani neupravujte.

- V opačném případě může dojít k požáru nebo úrazu elektrickým proudem.
- Jestliže je třeba výrobek opravit, obraťte se na servisní středisko.



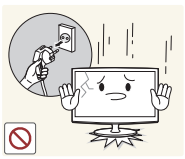
Chcete-li výrobek přesunout, odpojte napájení a odpojte napájecí kabel, kabel antény a všechny ostatní kabely připojené k výrobku.

- V opačném případě může dojít k úrazu elektrickým proudem nebo k požáru v důsledku poškození napájecího kabelu.



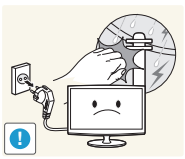
Pokud dojde k výskytu podivného hluku, pachu spáleniny nebo pokud z výrobku uniká kouř, okamžitě odpojte napájecí zástrčku a obraťte se na servisní středisko.

- V opačném případě může dojít k úrazu elektrickým proudem nebo požáru.



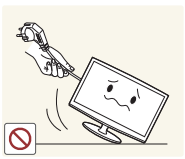
Pokud výrobek upadne nebo dojde k rozbití pláště, vypněte napájení a odpojte napájecí kabel. Obraťte se na servisní středisko.

- V opačném případě může dojít k požáru nebo úrazu elektrickým proudem.



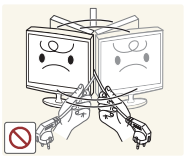
Během bouřky nebo blýskání odpojte napájecí kabel a v žádném případě se nedotýkejte kabelu antény. Je to nebezpečné.

- V opačném případě může dojít k úrazu elektrickým proudem nebo požáru.



Nepřesunujte výrobek taháním za napájecí kabel ani za kabel antény.

- V opačném případě může dojít k úrazu elektrickým proudem, k požáru nebo k potížím s výrobkem způsobeným poškozením kabelu.



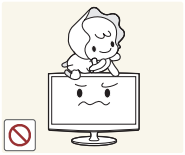
Nezdvihejte výrobek držením za napájecí nebo signální kabel.

- V opačném případě může dojít k úrazu elektrickým proudem, k požáru nebo k potížím s výrobkem způsobeným poškozením kabelu.



Dbejte na to, aby ventilační otvor nebyl zakrytý ubrusem nebo záclonou.

- V opačném případě může dojít k požáru v důsledku vnitřního přehřátí výrobku.



Nedovolte dětem, aby se na výrobek věšely a šplhaly po něm.

- V opačném případě může výrobek upadnout a způsobit zranění nebo smrt.



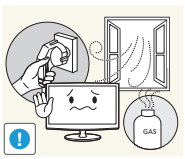
Nepokládejte na horní část výrobku žádné předměty, například hračky nebo sušenky.

- Pokud se nad výrobek nahne dítě, aby sebralo nějaký předmět, může předmět nebo výrobek upadnout a způsobit zranění nebo dokonce i smrt.



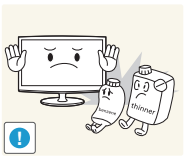
Nenechte na výrobek upadnout žádné předměty a nevystavujte výrobek nárazům.

- V opačném případě může dojít k úrazu elektrickým proudem nebo požáru.



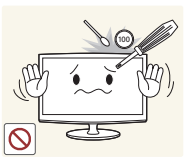
Pokud dojde k úniku plynu, nedotýkejte se výrobku ani napájecí zástrčky a ihned zajistěte odvětrání prostoru.

- Jiskra by mohla způsobit výbuch nebo požár.
- Během bouřky nebo bouřky s výskytem blesků se nedotýkejte napájecího kabelu ani kabelu antény.



Nepokládejte a nepoužívejte v blízkosti výrobku hořlavé spreje ani hořlavé předměty.

- V opačném případě může dojít k výbuchu nebo k požáru.



Nevkládejte žádné kovové předměty, například jídelní hůlky, mince nebo sponky a svorky, ani hořlavé předměty do výrobku (jeho ventilačními otvory, vstupními a výstupními konektory apod.).

- Pokud do výrobku vnikne voda nebo cizí látky, vypněte napájení, odpojte napájecí kabel a obraťte se na servisní středisko.
- V opačném případě může dojít k potížím s výrobkem, k úrazu elektrickým proudem nebo k požáru.



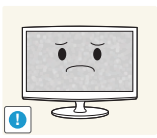
Nepokládejte na výrobek žádné kovové předměty ani nádoby s kapalinami, například vázy, květináče, nápoje, kosmetiku nebo léky.

- Pokud do výrobku vnikne voda nebo cizí látky, vypněte napájení, odpojte napájecí kabel a obraťte se na servisní středisko.
- V opačném případě může dojít k potížím s výrobkem, k úrazu elektrickým proudem nebo k požáru.



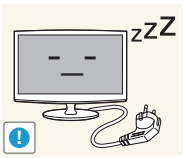
Nevyvíjejte na výrobek nadměrný tlak. Výrobek by se mohl promáčknout nebo poškodit.

Upozornění



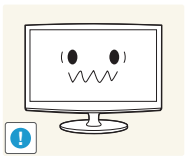
V důsledku dlouhodobého zobrazení statického obrazu může na obrazovce vzniknout přetrvávající obraz nebo skvrna.

- Pokud výrobek po delší dobu nepoužíváte, nastavte u něj režim úspory energie anebo nastavte spořič obrazovky do režimu pohyblivého obrázku.



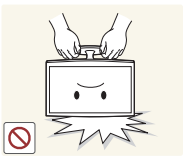
Pokud výrobek po delší dobu nepoužíváte, například odjedete-li z domova, odpojte napájecí kabel ze síťové zásuvky.

- V opačném případě by mohlo dojít k nahromadění prachu a k požáru v důsledku přehřátí nebo zkratu anebo by mohlo dojít k úrazu elektrickým proudem.



Nastavte u výrobku vhodné rozlišení a frekvenci.

- V opačném případě může docházet k přepínání zraku.



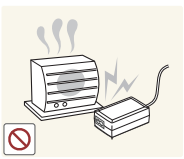
Neotáčejte výrobek vzhůru nohama ani jej nepřesunujte pouze držením za stojan.

- Mohlo by to způsobit pád výrobku, jeho poškození anebo zranění osob.



Nepokládejte adaptér na jiný adaptér.

- V opačném případě může dojít k požáru.



Uchovávejte napájecí adaptér mimo dosah veškerých zdrojů tepla.

- V opačném případě může dojít k požáru.



Než začnete adaptér používat, sejměte jeho vinylový kryt.

- V opačném případě může dojít k požáru.

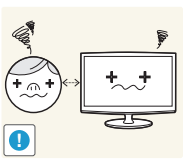


Napájecí adaptér vždy uchovávejte na dostatečně větraném místě.



Dbejte na to, aby adaptér nepřišel do styku s vodou a nezvlhl.

- Mohlo by dojít k nesprávné funkci, úrazu elektrickým proudem nebo požáru. Nepoužívejte adaptér v blízkosti vodních ploch ani venku, zvláště když prší nebo sněží. Dbejte na to, aby při čištění podlahy nedošlo ke zvlhnutí adaptéru.

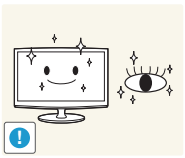


Dlouhodobé sledování výrobku z příliš malé vzdálenosti může poškodit zrak.



Nepoužívejte v blízkosti výrobku zvlhčovač ani vařič.

- V opačném případě může dojít k úrazu elektrickým proudem nebo požáru.

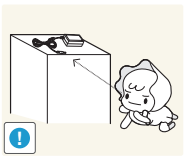


Při dlouhodobém sledování obrazovky je důležité nechat oči odpočinout (každou hodinu 5 minut).

- Tak se zmírní namáhání zraku.



Protože se zobrazovací panel při dlouhodobém používání zahřeje, nedotýkejte se výrobku.

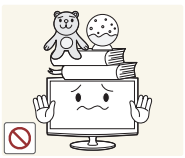


Uchovávejte příslušenství malých rozměrů na místě mimo dosah dětí.



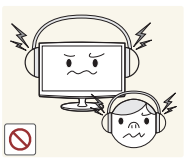
Při nastavování úhlu výrobku nebo výšky stojanu buďte opatrní.

- Mohli byste si způsobit zranění skřípnutím ruky nebo prstu.
- Je-li výrobek příliš nakloněný, může upadnou a způsobit zranění.



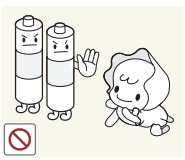
Nepokládejte na výrobek těžké předměty.

- V opačném případě může dojít k potížím s výrobkem nebo ke zranění.



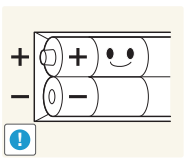
Když používáte sluchátka nebo sluchátka do uší, nenastavujte příliš vysokou úroveň hlasitosti.

- Příliš hlasitý zvuk může poškodit váš sluch.



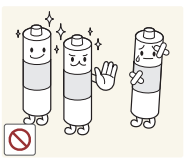
Po vyjmutí baterie z dálkového ovládání dbejte na to, aby ji děti nevkládaly do úst. Baterii uchovávejte na místě mimo dosah dětí a batolat.

- Pokud dítě vloží baterii do úst, ihned se poraďte se svým lékařem.



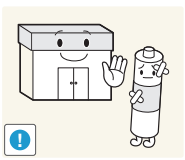
Když baterii vyměňujete, dbejte na dodržení správné polarity (+, -).

- V opačném případě může dojít k poškození baterie nebo k požáru, zranění osob nebo poškození v důsledku úniku vnitřního elektrolytu.



Používejte pouze popsané standardní baterie. Nepoužívejte zároveň nové a staré baterie.

- Mohlo by dojít k prasknutí baterie nebo k úniku elektrolytu a následně k požáru, zranění nebo kontaminaci (poškození).



Baterie (a nabíjecí baterie) nejsou běžný odpad a je nutné je vrátit k recyklaci. Zákazník je odpovědný za vrácení použitých nabíjecích baterií k recyklaci.

- Zákazník může použité nabíjecí baterie vrátit do nejbližšího veřejného recyklačního střediska nebo do obchodu, který prodává stejný typ baterií nebo nabíjecích baterií.

Začínáme

Příslušenství

✎ Přesvědčte se, že součástí dodávky televizoru jsou následující položky. Pokud některé položky chybí, obraťte se na prodejce.

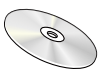
✎ Barva a tvar výrobku se mohou u jednotlivých modelů lišit.

✎ Kabely, které nejsou zahrnuty do obsahu balení, lze zakoupit samostatně.

✎ Při otevírání krabice se přesvědčte, že mezi balicími materiály není skryto žádné příslušenství.

⚠ **UPOZORNĚNÍ: KONEKTORY ŘÁDNĚ ZAPOJTE TAK, ABY SE OD ZAŘÍZENÍ NEODPOJILY**

- Dálkový ovladač a baterie (AAA × 2)
- Záruční list / Bezpečnostní příručka (v některých zemích nejsou dostupné)
- Držák kabelu
- Čisticí textilie
- Napájecí kabel / Napájecí adaptér



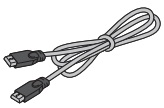
- Uživatelská příručka



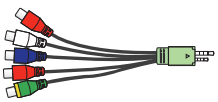
- Příručka pro rychlou instalaci



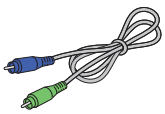
- Aktivní 3D brýle a baterie (CR2025) 1 ks / uživatelská příručka



- Kabel HDMI



- Adaptér AV/Component



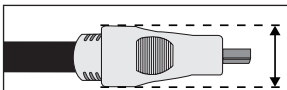
- Stereo kabel



- Adaptér SCART

✎ Chcete-li k výrobku připojit nebo od něj odpojit adaptér SCART, držte při tom stisknuté tlačítko na konektoru adaptéru.

✎ Nejlepším způsobem připojení kabelů k výrobku je použití kabelů s níže uvedenou maximální tloušťkou:



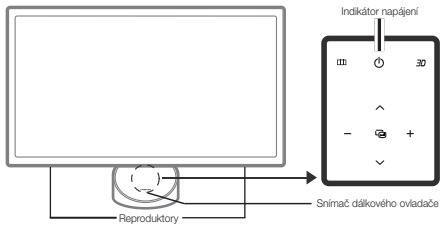
- Maximální tloušťka – 14 mm

Začínáme

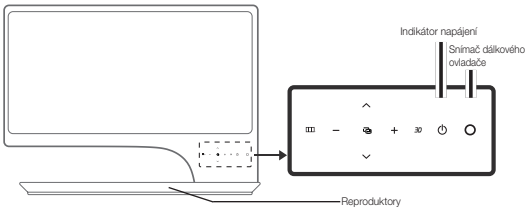
Seznámení s ovládacím panelem

✎ Barva a tvar výrobku se mohou lišit v závislosti na modelu.

TA750



TA950



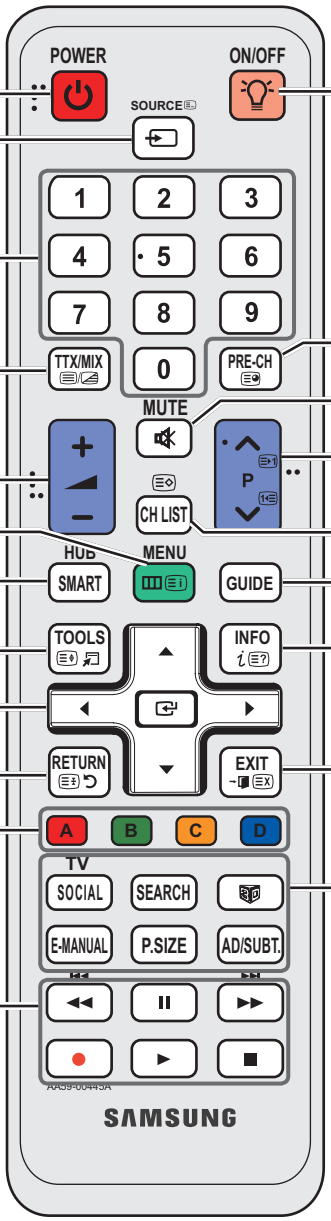
(Nabídka)	Slouží k zobrazení nabídky na obrazovce (OSD) s funkcemi televizoru.
(Zdroj)	Přepíná mezi všemi dostupnými vstupními zdroji. V nabídce na obrazovce můžete toto tlačítko použít stejným způsobem jako tlačítko ENTER na dálkovém ovladači.
± (Hlasitost)	Slouží k nastavení hlasitosti. V nabídce na obrazovce používejte tlačítka + a — stejně, jako byste používali tlačítka ◀ a ▶ na dálkovém ovladači.
⇕ (Kanál)	Slouží ke změně kanálů. V nabídce na obrazovce používejte tlačítka ∧ a ∨ stejně, jako byste používali tlačítka ▲ a ▼ na dálkovém ovladači.
3D	Slouží k zapnutí nebo vypnutí prostorového obrazu.
(Napájení) Indikátor napájení	Zapíná nebo vypíná televizor. Zabliká a zhasne při zapnutí napájení a svítí v pohotovostním režimu.
Snímač dálkového ovladače	Zaměřte dálkový ovladač na tento bod na televizoru.
Reproduktory	-

Pohotovostní režim

Nenechávejte televizor v pohotovostním režimu delší dobu (například po dobu dovolené). I v případě, kdy je přístroj tlačítkem napájení vypnutý, stále spotřebovává malé množství energie. Nejlepší je odpojit napájecí kabel.

Popis dálkového ovladače

✎ Jde o speciální dálkový ovladač pro zrakově postižené osoby, na němž jsou tlačítko Power, Channel a Volume označena Braillovým písmem.



Zapnutí a vypnutí televizoru.

Zobrazení a výběr dostupných zdrojů videa.

Přímý přístup ke kanálům.

Můžete zvolit možnost Teletext ZAPNUTÝ, Dvojitý, Mix nebo VYPNUTÝ.

Slouží k nastavení hlasitosti.

Zobrazí hlavní nabídku na obrazovce.

Propojení s různými službami aplikací.

Rychlý výběr často používaných funkcí.

Vybere položky nabídky na obrazovce a změní hodnoty zobrazené v nabídce.

Slouží k návratu do předchozí nabídky.

Tato tlačítka se používají v nabídkách **Seznam kanálů**, **SMART HUB** apod.

Tato tlačítka se používají v režimech **SMART HUB** a **Anynet+**. (str. 47, 64).

Zapne nebo vypne podsvícení dálkového ovladače. Je-li funkce zapnutá, tlačítka se po stisknutí na okamžik rozsvítí. (Používání dálkového ovládání s tímto tlačítkem v režimu Zapnuto zkrátí dobu použití baterie.)

Návrat na předchozí kanál.

Dočasné vypnutí zvuku.

Přepínání kanálů.

Zobrazí seznam kanálů na obrazovce (str. 25).

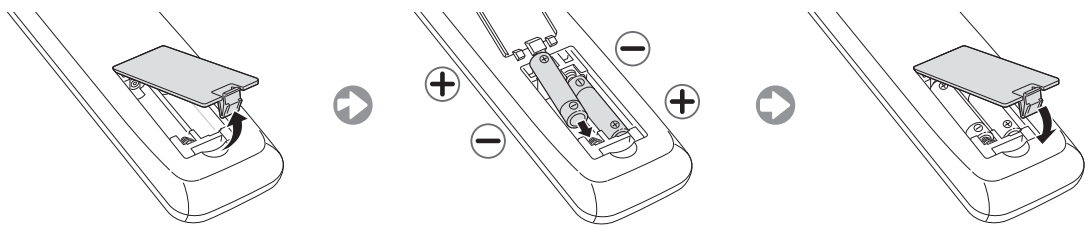
Zobrazí elektronického programového průvodce EPG (str. 24).

Zobrazení informací na obrazovce televizoru.

Slouží k ukončení nabídky na obrazovce.

SOCIAL TV: Slouží pro připojení k aplikaci **Social TV**.
SEARCH: Podpora pro doporučené vyhledávané slovo a funkci vyhledávání.
: Nastaví video, které poskytuje signál **3D**. (str. 30).
E-MANUAL: Není k dispozici.
P.SIZE: Volí režim **Velikost obrazu** (str. 30).
AD/SUBT.: Zapíná a vypíná zvukový popis (není k dispozici v některých oblastech) (str. 36). / Zobrazí digitální titulky (str. 43).

Instalace baterií (velikost baterií: AAA)

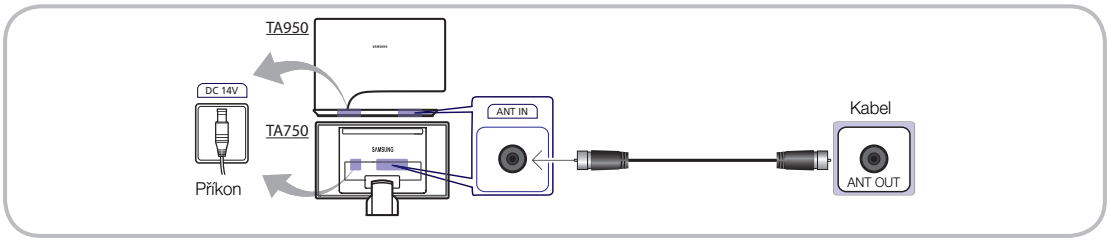


Připojení

Připojení antény

Při prvním zapnutí televizoru automaticky proběhne základní nastavení.

✎ Přednastavení: Připojení napájení a antény.



Funkce Plug & Play (Počáteční nastavení)

Při prvním zapnutí televizoru vám sekvence výzev na obrazovce pomůže provést konfiguraci základního nastavení. Stiskněte tlačítko POWER ⏻. Režim **Plug & Play** je dostupný pouze tehdy, je-li vstupní **Zdroj** nastaven na **TV**.

✎ Před zapnutím televizoru se přesvědčte, že je připojen anténní kabel.

1	Výběr jazyka nabídky na obrazovce.	Stiskněte tlačítko ▲ nebo ▼ a poté stiskněte tlačítko ENTER↵. Vyberte požadovaný jazyk nabídky na obrazovce (OSD).
2	Nastavení **Síť**	Zde naleznete postup pro nastavení síťového připojení. Nejprve stiskněte tlačítko ENTER↵. Pokud neznáte údaje pro nastavení sítě nebo je chcete zadat později, zvolte možnost **Přeskočit**. Připojení k síti můžete později nastavit pomocí nabídky **Síť**. ✎ Jakmile bude dokončeno nastavení připojení k síti, bude k dispozici aktualizace softwaru. Aktualizaci softwaru televizoru provedete výběrem možnosti Další. V případě, že váš televizor vyžaduje aktualizaci softwaru, bude tato aktualizace provedena automaticky. Chcete-li provést aktualizaci později, vyberte možnost **Přeskočit**.
3	Výběr režimu použití	Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte možnost **Domácnost** a potom dvakrát stiskněte tlačítko ENTER↵. • Vyberte režim **Domácnost**. Režim **Prodejna** je určen pro použití v maloobchodní prodejně.
4	Výběr země	Stiskněte tlačítko ▲ nebo ▼ a poté stiskněte tlačítko ENTER↵. Vyberte příslušnou zemi.
5	Nastavení možnosti **Režim hodin**	Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte možnost **Autom.** nebo **Manuální**, pak dvakrát stiskněte tlačítko ENTER↵. ✎ Pokud zvolíte možnost **Manuální**, přejdete na obrazovku **Datum** a **Čas**. Vyberte položku **Datum** nebo **Čas** a poté stiskněte tlačítko ENTER↵. Potom pomocí tlačítek s čísly nebo tlačítka ▲ nebo ▼ nastavte datum nebo čas. Tlačítka ◄ a ► slouží k přepínání mezi položkami. Po nastavení hodnot **Datum** a **Čas** vyberte možnost **Další** a poté stiskněte tlačítko ENTER↵.
6	Výběr možností vyhledávání pro automatické ladění	Stiskněte tlačítko ▲ nebo ▼ a poté stiskněte tlačítko ENTER↵. Vyberte zdroj kanálu, který se má uložit do paměti. Pokud zdroj antény nastavíte na možnost **Kabel**, zobrazí se krok postupu, který umožní kanálům přidělit číselné hodnoty (frekvence kanálů). Další informace najdete v části **Kanál** → **Automatické ladění**. ✎ Proces ukládání do paměti můžete přerušit v libovolném okamžiku stisknutím tlačítka ENTER↵.
7	**Užijte si svůj televizor.**	Chcete-li sledovat vysílaný program, vyberte možnost **Zavřít**. Chcete-li použít službu **Smart Hub**, vyberte možnost **Smart Hub**.

Obnovení původních nastavení této funkce...

Vyberte možnost **Systém – Plug & Play** (Počáteční nastavení). Zadejte svůj čtyřmístný kód PIN. Výchozí hodnota kódu PIN je 0-0-0-0. Chcete-li kód PIN změnit, použijte funkci **Změna kódu PIN**.

Měli byste provést akci **Plug & Play** (MENU → **Systém**) znovu doma, i když jste ji provedli v obchodě.

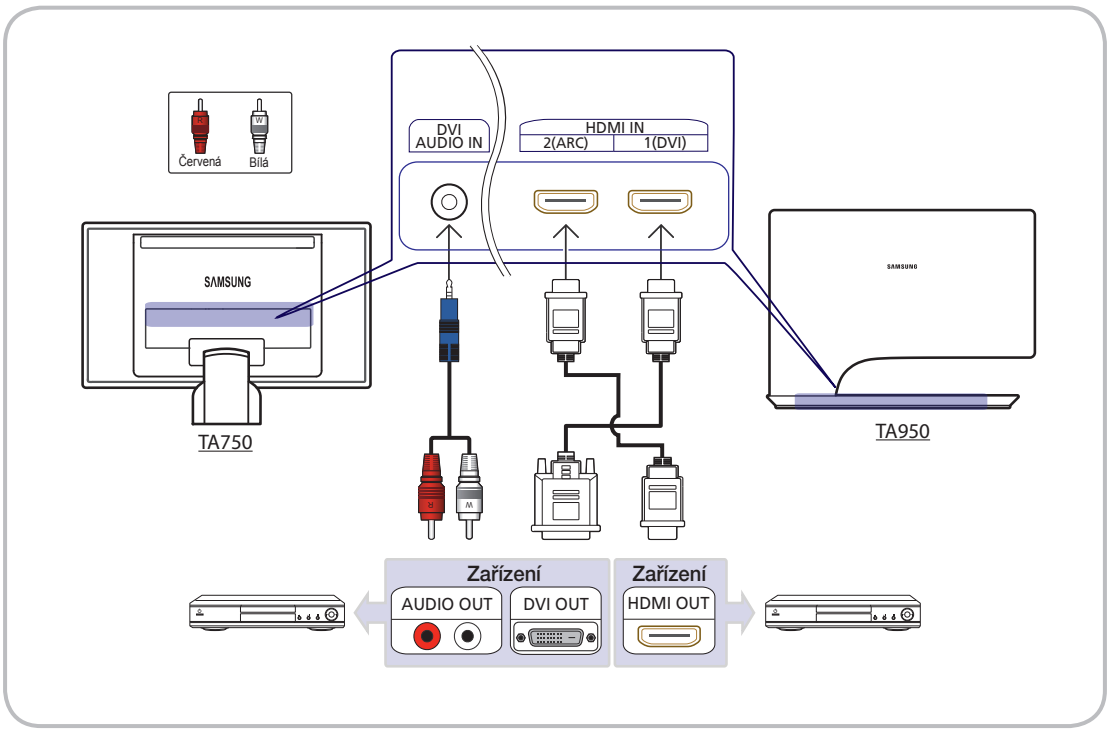
✎ Zapomenete-li kód PIN, stiskněte v pohotovostním režimu tlačítka dálkového ovladače v následujícím pořadí, čímž obnovíte původní kód PIN 0-0-0-0: **POWER** (vypnout) → **MUTE** → 8 → 2 → 4 → **POWER** (zapnout).

Připojení

Připojení k audiovizuálnímu zařízení

Připojení pomocí kabelu HDMI nebo HDMI/DVI

Dostupná zařízení: přehrávač DVD, Blu-ray, dekódovací zařízení HD, satelitní přijímač HD STB (set-top box), videorekordér



✎ HDMI IN 1 (DVI), 2 (ARC) / DVI AUDIO IN

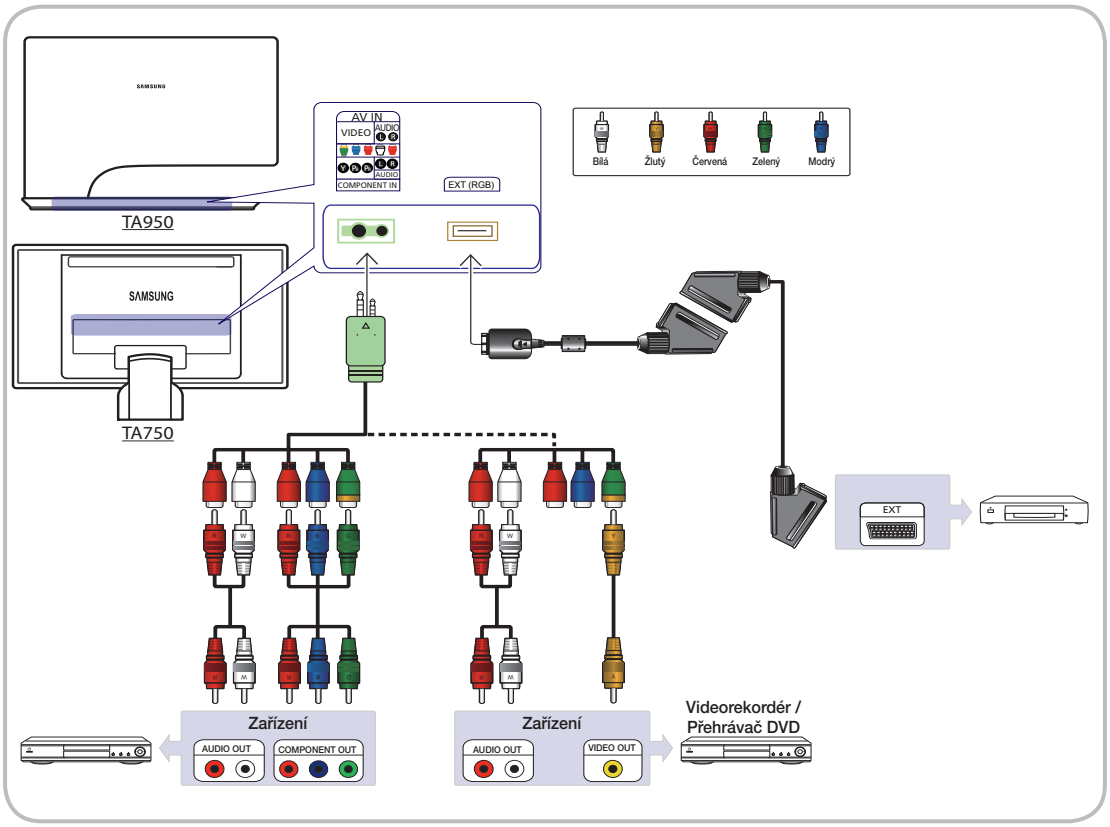
- Připojením výrobku k digitálnímu zařízení pomocí kabelu HDMI se zlepší kvalita obrazu a zvuku.
- Kabel HDMI nevyžaduje doplňkový zvukový kabel, protože podporuje digitální videosignály i audiosignály.
  – Digitální zařízení, které není kompatibilní s výstupem HDMI, lze připojit pomocí kabelu HDMI/DVI a zvukového kabelu.
- Pokud je k televizoru připojeno externí zařízení, které používá starší verzi režimu HDMI, nemusí se obraz zobrazovat normálně (nebo se nezobrazí vůbec), nebo nemusí fungovat zvuk. Pokud se vyskytnou takové potíže, požádejte výrobce externího zařízení o sdělení verze režimu HDMI, a pokud je verze zastaralá, vyžádejte si aktualizaci.
- Nezapomeňte použít kabel HDMI s tloušťkou 14 mm nebo méně.
- Nezapomeňte koupit certifikovaný kabel HDMI. V opačném případě se nemusí zobrazovat obraz nebo může dojít k chybě připojení.

  ✎ Tento televizor podporuje funkce prostorového zobrazení a ARC (Audio Return Channel). Funkce ARC je dostupná pouze po připojení kabelu ke konektoru **HDMI IN 2 (ARC)**.
- Funkci ARC lze použít pro výstup digitálního zvuku přes konektor **HDMI IN 2 (ARC)**. Funkce ARC je k dispozici pouze při připojení televizoru k audio přijímači, který je s touto funkcí kompatibilní.
- Při připojení k počítači je výchozí hodnota funkce **Upravit název** konektoru **HDMI IN 1 (DVI)** tohoto modelu **DVI PC**. Při připojování AV zařízení (např. přehrávač DVD nebo Blu-ray) je nutné změnit hodnotu funkce **Upravit název** na název připojovaného zařízení (str. 21).

Připojení

Použití připojení Component (až do 1080p) nebo Audio/Video (pouze 480i) a kabelu Scart

Dostupná zařízení: přehrávač DVD, Blu-ray, dekódovací zařízení HD, satelitní přijímač HD STB (set-top box), videorekordér



✎ V režimu **Ext.** podporuje výstup DTV pouze video a zvuk ve formátu MPEG SD.

✎ Při připojení ke vstupu **AV IN** se barva konektoru **AV IN [VIDEO]** (zelený) nebude shodovat s videokabelem (žlutý).

✎ Chcete-li dosáhnout té nejlepší kvality obrazu, je vhodnější místo připojení A/V použít komponentní připojení.

Připojení

Připojování ke slotu COMMON INTERFACE

Připojení adaptéru karet CI Card

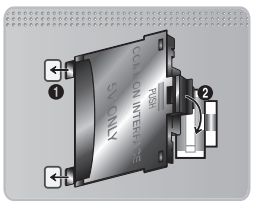
Připojte adaptér způsobem uvedeným níže.

Chcete-li připojit adaptér karet CI CARD, postupujte podle následujících kroků.

✎ Adaptér doporučujeme připojit ještě před instalací sady pro upevnění na zeď nebo před vložením karty „CI nebo CI+ CARD“.

1. Vložte do dvou otvorů v produktu adaptér karet CI CARD ❶.
   ✎ Vyhledejte dva otvory na zadní straně televizoru. Dva otvory se nacházejí vedle konektoru **COMMON INTERFACE**.
2. Vložte do konektoru **COMMON INTERFACE** na produktu adaptér karet CI CARD ❷.
3. Vložte kartu „CI nebo CI+“.

Zadní strana televizoru

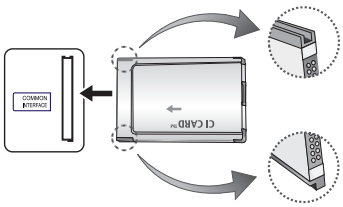


Před montáží televizoru na zeď doporučujeme vložit kartu CI CARD.
Po montáži by její vložení mohlo být obtížné.
Po připojení adaptéru karet CI vložte kartu do televizoru.
Připojení modulu by mohlo být obtížné, pokud kartu vložíte před jeho upevněním.

Používání karty „CI nebo CI+ CARD“

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**

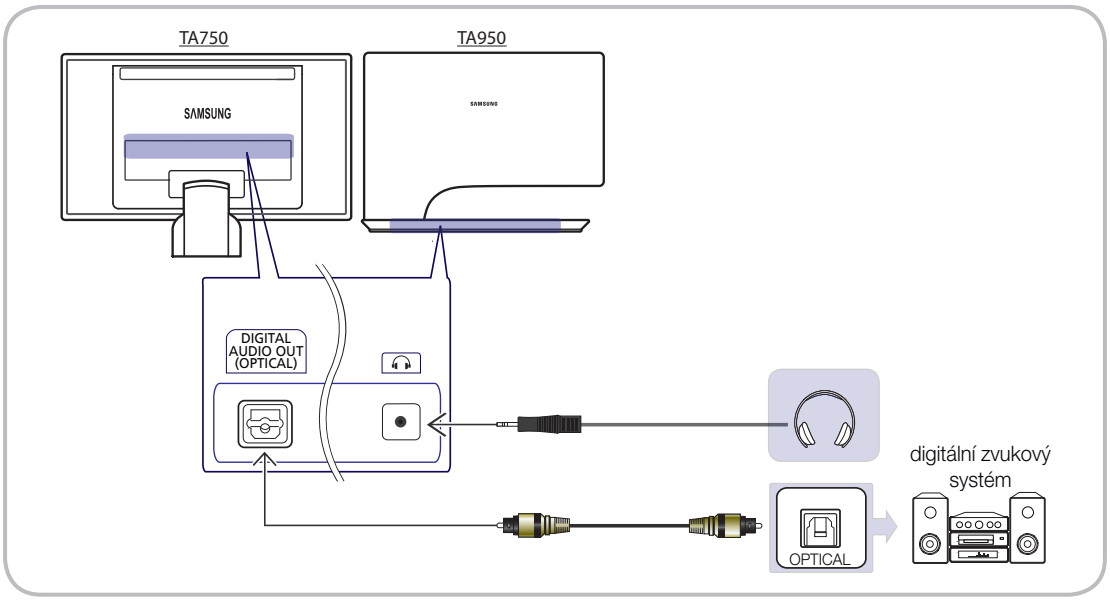
- Kartu „CI nebo CI+ CARD“ získáte od místního poskytovatele kabelových služeb.
- Kartu „CI nebo CI+ CARD“ vytahujte opatrně, protože v případě pádu by mohlo dojít k jejímu poškození.
- Kartu „CI nebo CI+ CARD“ vložte ve směru na ní vyznačeném.
- Umístění slotu rozhraní **COMMON INTERFACE** se může lišit 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.

Připojení

Připojení ke zvukovému zařízení

Použití připojení Optical (digitálního) nebo sluchátkového připojení

Dostupná zařízení: digitální audiosystém, zesilovač, DVD domácí kino, počítač



✎ DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)

- Pokud je digitální zvukový systém připojen ke konektoru **DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)**, snižte hlasitost televizoru i systému.
- 5.1kanálový zvuk je k dispozici tehdy, je-li televizor připojen k externímu zařízení s podporou 5.1kanálového zvuku.
- Pokud je přijímač (systém domácího kina) nastaven na možnost Zapnuto, uslyšíte zvuk prostřednictvím propojení k optickému konektoru televizoru. Pokud televizor přijímá signál DTV, bude do přijímače systému domácího kina posílat 5.1kanálový zvuk. Je-li zdrojem digitální komponenta, například přehrávač DVD/Blu-ray, kabelový přijímač nebo satelitní přijímač (set-top box), která je připojena k televizoru prostřednictvím rozhraní HDMI, bude možné na přijímači systému domácího kina poslouchat pouze 2kanálový zvuk. Chcete-li poslouchat 5.1kanálový zvuk, připojte výstupní konektor digitálního zvuku z přehrávače DVD/Blu-ray, kabelového přijímače nebo satelitního přijímače (set-top boxu) přímo do zesilovače nebo systému domácího kina.

✎ **Sluchátka** 🎧: Sluchátka lze připojit k výstupu pro sluchátka na vašem zařízení. Po zapojení sluchátek bude vypnutý výstup zvuku z vestavěných reproduktorů.

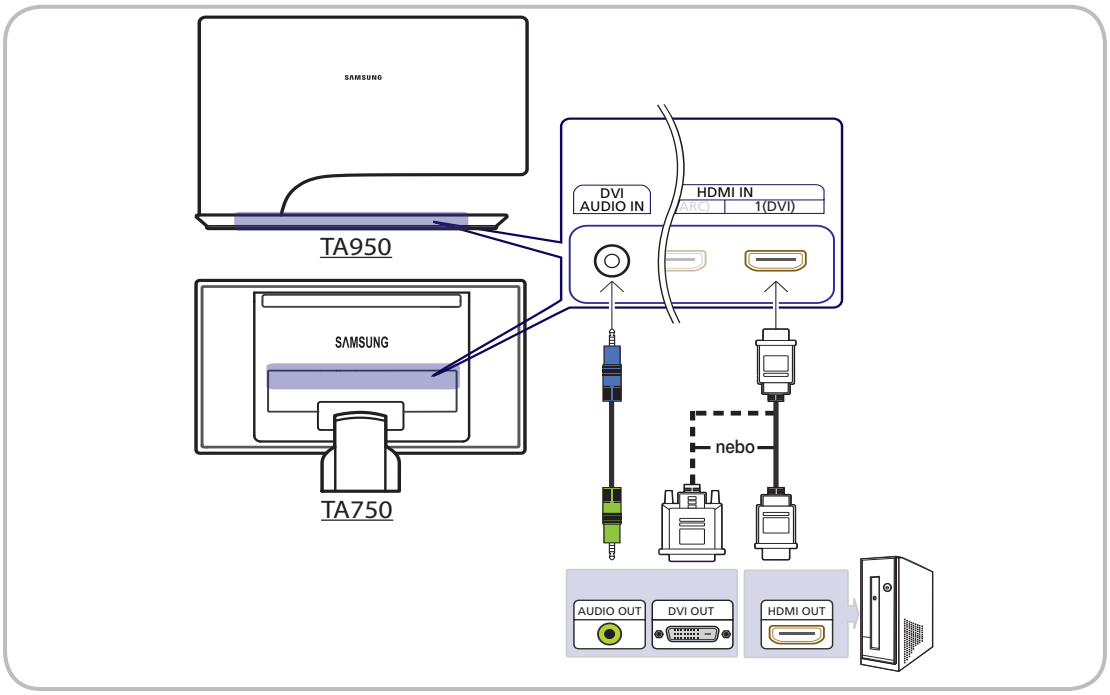
- Funkce zvuku může být při připojení sluchátek k televizoru omezena.
- Hlasitost sluchátek a hlasitost televizoru se nastavují samostatně.

Připojení

Připojení k počítači

Připojení pomocí kabelu HDMI nebo HDMI/DVI

✎ Připojení prostřednictvím kabelu HDMI nemusí být v závislosti na počítači podporováno.



✎ Počítač by měl být připojen přes konektor **HDMI IN 1 (DVI)**.

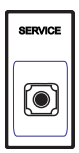
✎ Pokud je zvolen nestandardní formát videa, televizor nemusí pracovat normálně.

✎ Režim prokládaného řádkování není podporován.

✎ Tento výrobek nabízí herní ovladač (**SyncMaster 3D Game Launcher (TriDef 3D)**), který umožňuje hrát počítačové hry s dynamickým 3D obrazem. Nainstalujte software **SyncMaster 3D Game Launcher (TriDef 3D)** dodaný na disku CD.

- Po instalaci softwaru si můžete na tomto výrobku vychutnat 3D efekt pomocí funkce 3D.
- Podrobnosti o použití programu **SyncMaster 3D Game Launcher (TriDef 3D)** naleznete v online nápovědě pro tento software.

SERVICE



Konektor určený pouze pro servis.

Připojení

Kompatibilní rozlišení počítače (pokud je počítač připojen ke konektoru HDMI IN 1 (DVI))

Pokud je z počítače přenášen signál některého z následujících standardních režimů signálu, obrazovka televizoru se automaticky nastaví, Je-li z počítače přenášen signál nepatřící standardnímu režimu signálu, obrazovka televizoru může zůstat prázdná a může se pouze rozsvítit indikátor napájení, Tento problém vyřešíte úpravou rozlišení podle následující tabulky, která se odkazuje na uživatelskou příručku grafické karty,

Režim	Rozlišení		Horizontální frekvence (kHz)	Vertikální frekvence (Hz)	Bodová hodinová frekvence (MHz)	Synchr, polarita (H / V)
IBM	640 x 350	70Hz,	31,469	70,086	25,175	+/-
VESA DMT	640 x 480	60Hz.	31,469	59,940	25,175	-/-
MAC	640 x 480	67Hz.	35,000	66,667	30,240	-/-
VESA DMT	640 x 480	72Hz.	37,861	72,809	31,500	-/-
		75Hz.	37,500	75,000	31,500	-/-
IBM	720 x 400	70Hz.	31,469	70,087	28,322	-/+
VESA DMT	800 x 600	56Hz.	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA DMT	800 x 600	60Hz.	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA DMT	800 x 600	72Hz.	48,077	72,188	50,000	+/+
		75Hz.	46,875	75,000	49,500	+/+
MAC	832 x 624	75Hz.	49,726	74,551	57,284	-/-
VESA DMT	1024 x 768	60Hz.	48,363	60,004	65,000	-/-
		70Hz.	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA DMT	1024 x 768	75Hz.	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA DMT	1152 x 864	75Hz.	67,500	75,000	108,000	+/+
MAC	1152 x 870	75Hz.	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA DMT	1280 x 800	60Hz.	49,702	59,810	83,500	-/+
	1280 x 960	60Hz.	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA DMT	1280 x 1024	60Hz.	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA DMT	1280 x 1024	75Hz.	79,976	75,025	135,000	+/+
	1360 x 768	60Hz.	47,712	60,015	85,500	+/+
	1440 x 900	60Hz.	55,935	59,887	106,500	-/+
		75Hz.	70,635	74,984	136,750	-/+
	1680 x 1050	60Hz.	65,290	59,954	146,250	-/+
VESA DMT	1920 x 1080	60Hz.	67,500	60,000	148,500	+/+

✎ Údaje ve výše uvedené tabulce nastavení zobrazení předpokládají dodržení požadavků IBM/VESA a vycházejí z použití analogového vstupního zdroje,

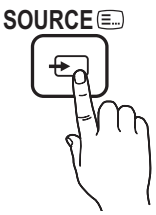
✎ Optimální rozlišení zobrazení je 1920 x 1080 při obnovovací frekvenci 60 Hz, Optimální režim časování je vertikální rozlišení 60 Hz,

Změna zdroje vstupu

Zdroj

SOURCE → ENTER

Tuto možnost lze použít k výběru televizního vysílání či externích vstupních zdrojů, jako je přehrávač disků DVD/ Blu-ray, kabelový přijímač nebo satelitní přijímač (set-top box).



- **TV / Ext. / HDMI1/DVI / HDMI2 / AV / Komponent / USB / AllShare**

✎ V nabídce **Zdroj** budou zvýrazněny připojené vstupy.

✎ **Ext.** je vždy aktivní.

Upravit název

SOURCE → TOOLS → **Upravit název**

V nabídce **Zdroj** stiskněte tlačítko TOOLS a poté můžete nastavit požadovaný název vstupního zdroje.

- **VCR / DVD / Kabel. STB / Satel. STB / PVR STB / AV přijímač / Hra / Videokamera / PC / DVI PC / Zařízení DVI / TV / IPTV / Blu-ray / HD DVD / DMA:** Pojmenujte externí zařízení připojené do vstupního konektoru, a usnadněte si tak výběr vstupního zdroje.

✎ Při připojování počítače ke konektoru HDMI IN 1 (DVI) pomocí kabelu HDMI byste měli v rámci volby **PC** nastavit televizor do režimu **Upravit název**.

✎ Při připojování počítače ke konektoru HDMI IN 1 (DVI) pomocí kabelu HDMI-DVI byste měli v rámci volby **DVI PC** nastavit televizor do režimu **Upravit název**.

✎ Při připojování počítače ke konektoru HDMI IN 1 (DVI) pomocí kabelu HDMI-DVI byste měli v rámci volby **Zařízení DVI** nastavit televizor do režimu **Upravit název**.

Upravit oblíb.

SOURCE → TOOLS → **Upravit oblíb.**

V nabídce **Zdroj** zvolte stisknutím tlačítka TOOLS možnost **Upravit oblíb.**. Externí zdroj vstupu je možné nastavit na Oblíbené.

Informace

SOURCE → TOOLS → **Informace**

Uvidíte podrobné informace o vybraném externím zařízení.

Obnovit

SOURCE → TOOLS → **Obnovit**

Pokud nejsou v nabídce **Zdroj** zobrazená externí zařízení, zvolte stisknutím tlačítka TOOLS možnost **Obnovit**. Vyhledávání připojených zařízení.

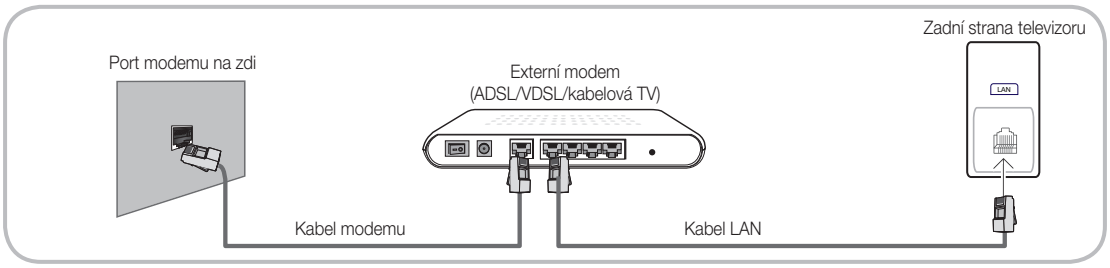
Připojení

Připojení k síti

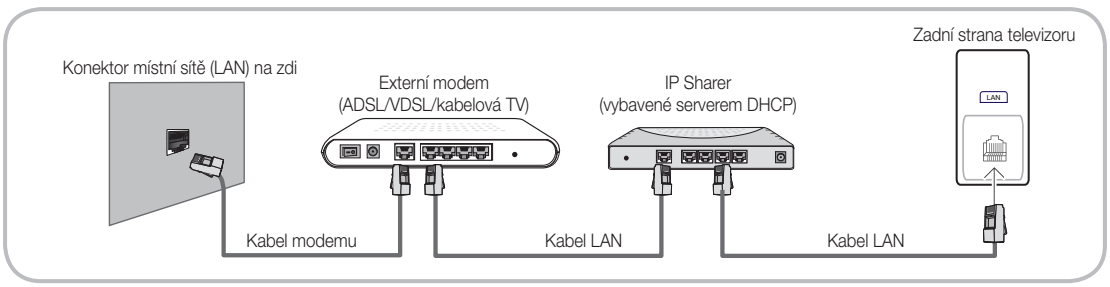
Připojení k pevné síti

Televizor lze k síti LAN připojit třemi způsoby:

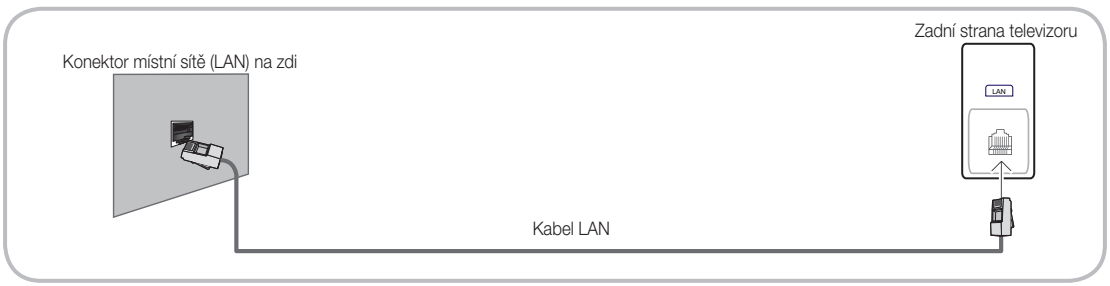
- Televizor můžete připojit k síti LAN prostřednictvím připojení konektoru LAN na zadní straně televizoru k externímu modemu kabelem LAN. Viz následující schéma.



- 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.

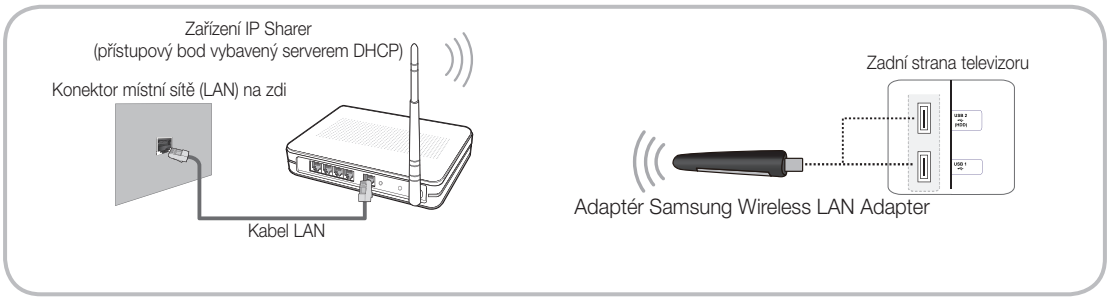
✎ Pokud vaše síť vyžaduje statickou adresu IP, můžete použít modemy ADSL podporující protokol DHCP. Modemy ADSL podporující protokol DHCP vám také umožňují použít statické adresy IP.

✎ Možnost není podporována, pokud je rychlost sítě nižší než 10 Mb/s.

Připojení

Připojení k bezdrátové síti

Pro bezdrátové připojení televizoru k síti je třeba bezdrátový směrovač nebo modem a adaptér Samsung Wireless LAN Adapter (WIS09ABGN, WIS09ABGN2, WIS10ABGN – prodávají se samostatně), 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 s připojením IEEE 802.11b/g může docházet k přerušování obrazu.

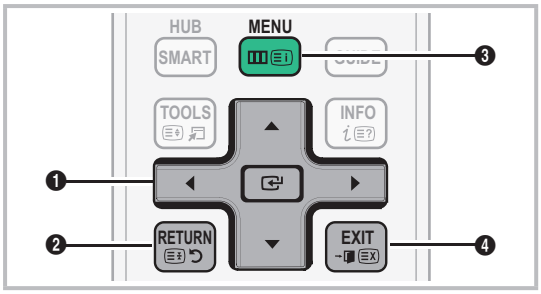
✎ **POZNÁMKA**

- Pro použití bezdrátové sítě je nutný adaptér Samsung Wireless LAN Adapter (WIS09ABGN, WIS09ABGN2, WIS10ABGN).
- Adaptér Samsung Wireless LAN Adapter a prodlužovací kabel USB se prodávají samostatně – nabízejí je vybrané maloobchody, elektronické obchody a portál Samsungparts.com.
- 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 je pro bezdrátový směrovač nastaven na možnost WEP, TKIP nebo TKIP AES (WPS2Mixed), televizory Samsung nepodporují připojení odpovídající novým specifikacím certifikace Wi-Fi.
- Pokud váš bezdrátový směrovač podporuje nastavení WPS (Wi-Fi Protected Setup), můžete síť připojit prostřednictvím konfigurace PBC (Push Button Configuration) nebo kódu PIN (Personal Identification Number). 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“.
- Postupy připojení: Připojení k bezdrátové síti lze nastavit pěti způsoby.
  - Automatické nastavení (pomocí funkce Automatické vyhledání sítě)
  - Manuální nastavení
  - **WPS(PBC)**
  - **One Foot Connection**
  - **Plug & Access**
- Pokud používáte k připojení adaptéru Samsung Wireless LAN Adapter rozbočovač USB nebo jiný než dodávaný prodlužovací kabel USB, televizor nemusí adaptér rozpoznat.

Základní funkce

Procházení nabídkami

Před použitím televizoru se podle níže uvedených pokynů naučte procházet nabídkami a vybírat a upravovat různé funkce.



1. Tlačítko **ENTER** / Směrové tlačítko: Pohybem kurzoru vyberte položku. Potvrďte nastavení.
2. Tlačítko **RETURN**: Slouží k návratu do předchozí nabídky.
3. Tlačítko **MENU**: Zobrazí hlavní nabídku na obrazovce.
4. Tlačítko **EXIT**: Slouží k ukončení nabídky na obrazovce.

Ovládání nabídky na obrazovce

Kroky přístupu se mohou lišit podle vybrané nabídky.

1	MENU	Na obrazovce se zobrazí možnosti hlavní nabídky: **Obraz**, **Zvuk**, **Kanál**, **Síť**, **Systém**, **Podpora**.
2	▲ / ▼	Pomocí tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte příslušnou ikonu.
3	ENTER	Do podřízené nabídky vstoupíte stiskem tlačítka **ENTER**.
4	▲ / ▼	Pomocí tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte příslušnou podnabídku.
5	◄ / ►	Hodnotu položky nastavíte pomocí tlačítka ◄ nebo ►. Nastavení v nabídce na obrazovce se může lišit podle vybrané nabídky.
6	ENTER	Stisknutím tlačítka **ENTER** konfiguraci dokončíte.
7	EXIT	Stiskněte tlačítko **EXIT**.

Použití tlačítka INFO (Průvodce Nyní a další)



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 právě vybraný kanál, stiskněte tlačítko **ENTER**.



Používání nabídky kanálů

Stisknutím tlačítka **SMART HUB** vyberte nabídku, kterou chcete použít. Každá obrazovka se zobrazí.



- **Zobrazený obrázek se může v závislosti na modelu lišit.**

Programy

SMART HUB → **Programy** → ENTER



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

Základní funkce

Použití seznamu kanálů



- **Zobrazený obrázek se může v závislosti na modelu lišit.**

- A Červené tlačítko (**Spr. plánu**) : Zobrazí možnost **Správce plánů**.
- B Zelené tlačítko (**-24 hodin**): Zobrazení seznamu pořadů, které budou vysílány před 24 hodinami.
- C Žlutá (**+24 hodin**): Zobrazení seznamu pořadů, které budou vysílány za 24 hodin.
- D Modrá (**Režim K**): Výběr typu kanálů, které chcete zobrazit v okně **Sezn. kanálů**.
- *i* (**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 budoucího pořadu můžete rezervovat sledování vybraného pořadu. Chcete-li plán zrušit, stiskněte znovu tlačítko ENTER a vyberte možnost **Zrušit plány**.

Správce plánů

SMART HUB → **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. Na obrazovce **Smart Hub** vyberte stisknutím tlačítka ENTER možnost **Správce plánů**. Zobrazí se obrazovka **Správce časového plánu**.
2. Stisknutím tlačítka ENTER doplňte pořad ručně do plánu. Zobrazí se automaticky otevírané okno. Stisknutím tlačítka ◀ nebo ▶ vyberte možnost **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 **Manuální**, můžete nastavit den podle potřeby.

  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.

  Vyhradit lze pouze kanály uložené v paměti.

  Na obrazovce **Informace** lze změnit nebo zrušit nastavení rezervovaných programů.
  - **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 ovládání se jednou zobrazí obrazovka **Seznam kanálů**.



- **Zobrazený obrázek se může v závislosti na modelu lišit.**

Používání ovládacích tlačítek pro **Seznam kanálů**

- A Červená (**Anténa**): Přepínání mezi možností **Anténa** nebo **Kabel**.
- 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**. (**Všechny**, **TV**, **Rádio**, **Data/Ostatní**, **Analogové**, **Oblíbené 1** - **5**)
- (**Sledovat**): Sleduje vybraný kanál.
- ⇕ (**Strana**): Přesun na další nebo předchozí stranu.

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

Když nastavíte funkci **Načasované zobr.** v nabídce **Seznam kanálů**, můžete nastavovat pouze program v nabídce **Zobr. prog.**.

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

✎ Chcete-li zrušit funkci **Načasované zobr.**, postupujte podle kroků 1 až 3. Vyberte **Zrušit plány**.

Používání položky Kanál

SMART HUB → **Kanál** → ENTER↵

Kanál

Slouží k odstranění kanálů nebo nastavení oblíbených kanálů a k používání programového průvodce pro digitální vysílání. Vyberte kanál na obrazovce **Všechny kanály, TV, Rádio** a **Data/Ostatní**. Pomocí nabídek v pravém horním rohu obrazovky můžete změnit anténní vstup nebo nastavení kanálu.

- **Anténa**: Přepínání mezi možností **Anténa** nebo **Kabel**. Možnosti se mohou lišit v závislosti na zemi.
- **Třídění**: Řazení **Podle čísla kanálu** nebo **Podle názvu kanálu.**
- **Režim úprav:** Odstranění kanálů přiřazených k **Oblíbené**. Podrobné informace o způsobu přiřazení kanálů k Oblíbeným naleznete v části „Použití oblíbených kanálů“.
  1. Vyberte ikonu **Režim úprav** v pravém horním rohu obrazovky a stiskněte tlačítko ENTER↵.
  2. Stisknutím směrových tlačítek vyberte kanál pro přidání mezi oblíbené a stiskněte tlačítko ENTER↵. U vybraného kanálu se zobrazí symbol zaškrtnutí.

     ✎ Můžete vybrat více kanálů.

     ✎ Opětovným stiskem tlačítka ENTER↵ zrušíte výběr kanálu.
  3. V dolní části obrazovky vyberte možnost **Upravit oblíb.** a stiskněte tlačítko ENTER↵. Zobrazí se okno **Upravit oblíb.**.
  4. Označte skupinu kanálů v seznamu Oblíbené a stiskněte tlačítko ENTER↵.

     ✎ Obrazovka **Upravit oblíb.** je rozdělena do pěti skupin (Oblíbené 1, Oblíbené 2 atd.). Do kterékoli z těchto skupin můžete přidat nový oblíbený kanál. Vyberte skupinu pomocí tlačítek nahoru a dolů na dálkovém ovladači.
  5. Vyberte možnost **OK**, stiskněte tlačítko ENTER↵ a poté znovu stiskněte tlačítko ENTER↵.
  6. Dalším stisknutím tlačítka ENTER↵ opustíte nabídku **Režim úprav**.

     ✎ Obrazovka **Upravit oblíb.** je rozdělena do pěti skupin (Oblíbené 1, Oblíbené 2 atd.). Do kterékoli z těchto skupin můžete přidat nový oblíbený kanál. Vyberte skupinu pomocí tlačítek nahoru a dolů na dálkovém ovladači.
- Odstranění kanálu ze seznamu kanálů pomocí nabídky **Režim úprav**.
  1. Vyberte ikonu **Režim úprav** v pravém horním rohu obrazovky a stiskněte tlačítko ENTER↵.
  2. Stisknutím tlačítek ◀ / ▶ / ▲ / ▼ vyberte kanál a poté stiskněte tlačítko ENTER↵. U vybraného kanálu se zobrazí symbol zaškrtnutí.

     ✎ Můžete vybrat více kanálů.

     ✎ Opětovným stiskem tlačítka ENTER↵ zrušíte výběr kanálu.
  3. Vyberte možnost **Odstranit** v dolní části obrazovky a stiskněte tlačítko ENTER↵. Zobrazí se okno s dotazem, zda se má položka skutečně odstranit.
  4. Vyberte možnost **OK**, stiskněte tlačítko ENTER↵ a poté znovu stiskněte tlačítko ENTER↵. Kanál bude odstraněn z položek **Seznam kanálů**.
  5. Dalším stisknutím tlačítka ENTER↵ opustíte nabídku **Režim úprav**.

     ✎ Funkce Zrušit, která se nachází vedle funkce Odstranit, umožňuje zrušit výběr označených kanálů.



Používání tlačítka TOOLS v nabídce Kanál

- **Příští program** (pouze u digitálních kanálů): Zobrazí podrobnosti o vysílaném programu na vybraném digitálním kanálu.
- **Upravit oblíb.:** Kanály, které sledujete často, můžete nastavit jako oblíbené.
  1. Vyberte možnost **Upravit oblíb.** a poté stiskněte tlačítko ENTER↵ .
  2 Stisknutím tlačítka ENTER↵ vyberte možnost **Oblíbené 1** - **5** a poté stiskněte tlačítko OK.

  ✎ Oblíbený kanál lze přidat do jednoho z oblíbených kanálů **Oblíbený 1**-**5**.
- **Zamknout / Odemknout :** Kanál lze podle potřeby zamknout, aby ho nebylo možné vybrat ani sledovat.

  ✎ Tato funkce je k dispozici pouze v případě, že je možnost **Zámek kanálů** nastavena na hodnotu **Zapnuto**.

  ✎ Zobrazí se obrazovka pro zadání kódu PIN. Zadejte 4místný kód PIN. Výchozí hodnota je „0-0-0-0“. Kód PIN lze změnit pomocí možnosti **Změna kódu PIN**.
- **Upravit název kanálu** (pouze analogové kanály): Přidělení vlastního názvu kanálu

  ✎ Tato funkce nemusí být v závislosti na oblasti podporována.
- **Upravit č. kanálu** : Číslo lze upravit stiskem požadovaného číselného tlačítka.

  ✎ Tato funkce nemusí být v závislosti na oblasti podporována.
- **Odstranit**: Odstraní kanál, aby byly zobrazeny pouze požadované kanály.

  ✎ Pokud je kanál označen šedou barvou, znamená to, že byl odstraněn.

Ikony zobrazení stavu kanálu

Ikony	Operace
A	Analogový kanál
✓	Vybraný kanál.
★	Kanál nastavený jako **Oblíbené 1-5**.
🔒	Zamčený kanál.
⏲	Rezervovaný pořad.

Použití oblíbených kanálů

SMART HUB → **Oblíbené** → ENTER↵

Zobrazí všechny oblíbené kanály.

- **Upravit oblíb.** TOOLS: Vybrané kanály lze nastavit do požadované skupiny Oblíbené.

  ✎ Zobrazí se symbol „★“ a kanál bude nastaven jako oblíbený.

  1. Na obrazovce **Kanál** vyberte kanál a stiskněte tlačítko TOOLS.

     ✎ Pokud chcete přidat více kanálů, použijte nabídku **Režim úprav** v pravém horním rohu obrazovky **Kanál**.
  2. Ve skupinách oblíbených kanálů přidejte nebo odstraňte požadovaný kanál z kanálů 1, 2, 3, 4 a 5.

     ✎ Lze vybrat jednu nebo více skupin.

     ✎ Vlevo od vybraných souborů se zobrazí značka ✓.
  3. Po změně nastavení lze seznam kanálů pro jednotlivé skupiny zobrazit v nabídce oblíbených kanálů.

Nabídka kanálů

Nové naladění kanálů

MENU → **Kanál** → ENTER↵

Anténa (Anténa / Kabel) TOOLS

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

(podle země)

Automatické vyhledání kanálů a jejich uložení do televizoru.

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

■ **Automatické ladění**

– **Anténa / kabel**: Vyberte anténní vstup, který se má uložit.

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

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

- **Režim vyhled.** (**Úplné** / **Síť** / **Rychlé**): Vyhledá všechny kanály s aktivně vysílajícími stanicemi a uloží je 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 možnost **Síť** nastavena na hodnotu **Manuální**, můžete nastavit **Síťové ID** pomocí číselných tlačítek.
- **Kmitočet**: Zobrazuje kmitočet kanálu. (v každé zemi jiné)
- **Modulace**: Zobrazí dostupné hodnoty modulace.
- **Přen. rych.**: 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.

– **Počáteční kmitočet / Konečný kmitočet**: Nastavení počáteční nebo konečné frekvence (v každé zemi je jiná)

– **Přen. rych.**: Zobrazí dostupné přenosové rychlosti.

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

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 ▲ / ▼ / ◀ / ▶ vyberte možnost **Nový**.

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

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

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

■ **Ladění analogových kanálů**: Ruční vyhledání analogového kanálu.

1. Stisknutím tlačítka ▲ / ▼ / ◀ / ▶ vyberte možnost **Nový**.
2. Nastavte možnosti **Program**, **Systém barev**, **Zvukový systém**, **Kanál** a **Hledat**.
3. Stisknutím tlačítka ▼ vyberte možnost **Uložit**. Po dokončení vyhledávání je kanál aktualizován v seznamu kanálů.

✎ Režim kanálu

- **P** (režim programů): 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.

Typ průvodce (Samsung / Rovi On Screen)

(podle země)

Můžete vybrat typ **Průvodce**.

■ **Samsung**: Využívá programového průvodce společnosti Samsung.

■ **Rovi On Screen**: Použije průvodce společnosti Rovi International Solutions.

– Původní nastavení času ROVI EPG může chvíli trvat v závislosti na regionu či vysílacím prostředí.

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**: Slouží k exportu seznamu kanálů do zařízení USB. Tato funkce je k dispozici pouze v případě, že je zařízení USB připojeno.

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**.

Upravit č. kanálu (Vypnout / Zapnout)

(v závislosti na zemi) (pouze Itálie)

Slouží ke změně čísla kanálu. Po dokončení změny čísla kanálu se informace o kanálu neaktualizují automaticky.

Nabídka obrazu

Změna přednastaveného režimu obrazu

MENU → **Obraz** → **Režim obrazu** → ENTER

Režim obrazu TOOLS

Vyberte upřednostňovaný typ obrazu.

✎ V režimu **HDMI1/DVI** (pokud je připojen počítač) lze položku **Režim obrazu** nastavit pouze na hodnotu **Standardní** nebo **Zábava**.

- **Dynamický**: Vhodný pro jasně osvětlenou místnost.
- **Standardní**: Vhodný pro běžné prostředí.
- **Přirozené**: Vhodný pro snížení namáhání očí.
- **Film**: Vhodný pro sledování filmů v tmavé místnosti.
- **Zábava**: Vhodný pro sledování filmů a hry.

  ✎ Dostupné pouze v režimu **HDMI1/DVI** (pokud je připojen počítač).

Úprava nastavení obrazu

MENU → **Obraz** → ENTER

Samsung MagicAngle

Tato funkce vám umožní nastavit optimální kvalitu obrazu podle úhlu, pod kterým se díváte na obrazovku. Pokud sledujete obrazovku z úhlu, například zespodu, seshora nebo ze strany, můžete nastavením odpovídajícího režimu pro každou polohu dosáhnout stejné kvality obrazu, jako kdybyste obrazovku sledovali přímo zepředu.

- **Vypnuto**: Tuto možnost zvolte při sledování zepředu.
- **Naklonění dozadu**: Tuto možnost zvolte při sledování mírně zespodu.
- **Vestoje**: Tuto možnost zvolte při sledování shora.
- **Režim (1-10)**: Určuje úroveň úpravy. Hodnoty blíže k 10 jsou nejvhodnější ke sledování z nižších míst.

✎ Pokud je nabídka **Samsung MagicAngle** nastavena na **Naklonění dozadu** nebo **Vestoje**, funkce **Gamma** není k dispozici.

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

Váš televizor má několik možností nastavení pro řízení kvality obrazu.

✎ **POZNÁMKA**

- V analogových režimech **TV, Ext., AV** systému PAL není funkce **Odstín (Z/Č)** k dispozici.
- V režimu **HDMI1/DVI** (pokud je připojen počítač) lze nastavit pouze položky **Podsvícení**, **Kontrast**, **Jas** a **Ostrost**.
- Nastavení lze upravit a uložit pro každé externí zařízení připojené k televizoru.

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: Nastaví obraz 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

✎ Možnost **Zvětšený obraz** nebo **Pozice** lze nastavit pomocí tlačítek ▲, ▼.

4:3 Nastaví obraz do základního (4:3) režimu.

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

✎ Možnost **Pozice** lze nastavit pomocí tlačítek ▲ / ▼ / ◀ / ▶.

Menší obraz 1: Zmenší obraz 16:9 o 50 %.

Menší obraz 2: Zmenší obraz 16:9 o 75%.

✎ **Smart obraz 1** je aktivní pouze v režimu **HDMI**.

✎ **Smart obraz 2** je dostupný pouze v režimu **HDMI** nebo **DTV**.

✎ Velikost obrazu se může lišit v závislosti na vstupním rozlišení, je-li obsah přehráván pomocí funkce **Videa** v režimu mediálního obsahu nebo pomocí služby **Smart Hub**.

✎ **POZNÁMKA**

- Možnosti velikosti obrazu se mohou lišit v závislosti na vstupním zdroji.
- Dostupné položky se mohou lišit v závislosti na vybraném režimu.
- V režimu **HDMI1/DVI** (pokud je připojen počítač) jsou dostupné 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.
- Pokud v režimu PIP nastavíte režim Dvojitý (▇▇, ▄▄), není možné nastavit velikost obrazu.

Vstupní zdroj	Velikost obrazu
ATV, EXT	**Automat. formát ,16:9, Široký zoom, Zvětšený obraz, 4:3**
AV,Komponent (480i,480p,576i,576p)	**16:9, Široký zoom, Zvětšený obraz, 4:3**
DTV(720p,1080i,1080p)	**Automat. formát ,16:9, Široký zoom, Zvětšený obraz, 4:3, Přizp. obrazovce**
Komponent(720p ,1080i,1080p) HDMI(720p,1080i,1080p)	**16:9, Široký zoom, Zvětšený obraz, 4:3, Přizp. obrazovce**
HDMI (720p, 1080i, 1080p)	**Menší obraz 1**
DTV(1080i), HDMI (720p, 1080i, 1080p)	**Menší obraz 2**
HDMI1/DVI(pokud je připojen počítač)	**16:9, 4:3**

■ **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 HDMI/DVI, Component a HDMI.

Používání funkce 3D

MENU → Obraz → 3D →ENTER

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**

- Sledování prostorového videa může u některých diváků vyvolat závrať, nevolnost nebo bolesti hlavy. Pokud k tomu dojde, ukončete ihned sledování 3D televizoru, sundejte si 3D brýle a odpočiňte si.
- Sledování prostorového videa po delší dobu může způsobit únavu očí. Dojde-li k únavě očí, ukončete ihned sledování 3D televizoru, sundejte si 3D brýle a odpočiňte si.
- Pokud děti používají funkci 3D, je potřebné, aby je dospělé osoby často kontrolovaly. Jestliže se u dítěte projeví jakýkoli příznak, například únava očí, bolest hlavy, závrať nebo nevolnost, je nutné, aby ihned přerušilo sledování 3D televizoru a odpočinulo si.
- Aktivní 3D brýle nepoužívejte k žádným jiným účelům (např. jako běžné brýle, sluneční brýle, ochranné brýle atd.)
- Nepoužívejte funkci 3D ani 3D brýle, pokud se pohybujete. Můžete zakopnout nebo upadnout a způsobit si zranění.

Základní funkce

3D

Tato funkce umožňuje zobrazit 3D obsah, jako jsou 3D vysílání nebo filmy. Prostorový obsah můžete sledovat pomocí 3D brýlí Samsung (určených pro monitory SyncMaster).



✎ 3D brýle (název modelu: SSG-M3750CR) určené pro monitory SyncMaster si můžete zakoupit samostatně. Podrobné informace o zakoupení 3D brýlí získáte od prodejce, u kterého jste si zakoupili tento výrobek.

✎ Výrobek nemusí být kompatibilní s jiným než výše uvedeným modelem 3D brýlí.

✎ Pokud 3D brýle nepoužíváte, vypněte je. V opačném případě se zkrátí životnost baterie.

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

  ✎ Nasaďte si 3D brýle a vyberte režim 3D, který nabízí nejlepší prostorový efekt, z následujících režimů 3D dostupných prostřednictvím možnosti **Režim 3D**.

Režim 3D		Funkce
	Vypnuto	Slouží k vypnutí funkce 3D.
	2D → 3D	Změní obraz 2D na 3D.
	Levý / Pravý	Zobrazí levé a pravé obrazy, které se překrývají, abyste mohli zažít efekt funkce 3D.
	Nahoře a dole	

  ✎ Některé formáty souborů nemusí podporovat možnost .

  ✎ Režimy a jsou dostupné pouze po připojení počítače přes konektor **HDMI IN 1 (DVI)** nebo v případě, že rozlišení obsahu z digitálního televizního vysílání, vstupního zařízení připojeného přes konektor HDMI či připojeného paměťového zařízení USB je 720p, 1080i nebo 1080p.

- **3D perspektiva (-5 ~ +5)**: Upraví celkovou 3D perspektivu obrazu.
- **Hloubka (1~10)**: 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 nebo .

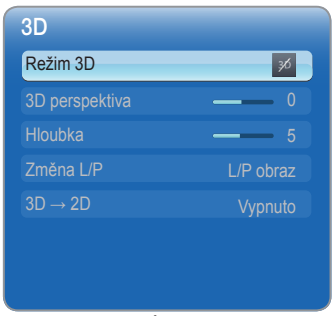
Jak sledovat prostorový obraz

Režim 3D někdy nemusí být k dispozici v závislosti na formátu zdroje obrazu.

✎ Chcete-li sledovat obraz v režimu 3D, nasaďte si aktivní 3D brýle a stiskněte tlačítko napájení na nich.

Chcete-li zvolit režim 3D, postupujte podle následujících kroků:

1. Tlačítko MENU → tlačítko ▲ / ▼ → **Obraz** → ENTER
2. Tlačítko ▲ / ▼ → **3D** → ENTER
3. Tlačítko ▲ / ▼ → **Režim 3D** → ENTER
4. ◄ / ► tlačítko → Vyberte režim ze seznamu **Režim 3D**.



- Zobrazený obrázek se může v závislosti na modelu lišit.



Standardní formáty kompatibilní s HDMI

✎ Níže uvedené 3D formáty jsou doporučeny asociací HDMI a musí být podporovány 3D televizory.

Formát zdroje signálu	Standardní HDMI 1.4 3D
1920x1080p při 24Hz	1920x2205p při 24Hz
1280x720p při 60Hz	1820x1470p při 60Hz
1280x720p při 50Hz	1280x1470p při 50 Hz

✎ Pokud jde o standardní formát HDMI 3D při 24 Hz, je televizor optimalizován následovně:

- Chcete-li optimalizovat rozlišení videa: Vyberte možnost **Vypnuto**, **Čistý** nebo **Standardní** pro režim **Motion Plus**.
- Chcete-li sledovat neroztřesený přirozený obraz: Vyberte možnost **Hladký** nebo nakonfigurujte možnost **Vlast.nastav.** pro režim **Motion Plus**.

Rozlišení kompatibilní se vstupem z počítače (připojeného přes konektor HDMI IN 1 (DVI))

Vstup z počítače je optimalizován pro video v rozlišení 1920 x 1080. Videa s jiným rozlišením než 1920 x 1080 nebude možné zobrazit v režimu 3D ani v režimu zobrazení na celou obrazovku.

Hraní 3D her na počítači

Nejprve nainstalujte software **SyncMaster 3D Game Launcher (TriDef 3D)**.

✎ Program **SyncMaster 3D Game Launcher(TriDef 3D)** je herní ovladač, který umožňuje hrát počítačové hry v režimu 3D.

1. Nastavte svůj monitor jako výchozí monitor pro počítač.
2. Nainstalujte software **SyncMaster 3D Game Launcher (TriDef 3D)** dodaný na disku CD.
   - Postupujte podle pokynů zobrazených na obrazovce.
   - Program můžete také stáhnout z webových stránek www.tridef.com/syncmaster a nainstalovat.
3. Vyberte postupně položky Start -> Všechny programy -> **TriDef 3D** a spusťte program **SyncMaster 3D Game Launcher(TriDef 3D)**.
4. Stiskněte tlačítko „**Hledat**“. Do programu **SyncMaster 3D Game Launcher (TriDef 3D)** budou přidány kompatibilní hry. Hru můžete také přidat pomocí následujících metod.
   - Přetáhněte ikonu nebo spustitelný soubor hry na ploše do okna programu **SyncMaster 3D Game Launcher(TriDef 3D)**.
   - Přejděte na nabídku „**File**“ a vyberte položku „**Add Games...**“.
5. Na výrobku aktivujte funkci 3D a vychutnejte si hru s aktivními 3D brýlemi.
6. Při hraní hry mějte nasazené 3D brýle.
   ✎ Podrobné pokyny pro použití 3D brýlí naleznete v uživatelské příručce pro 3D brýle.

✎ POZNÁMKA

- **Podrobné pokyny** pro použití programu **TriDef 3D Games for SyncMaster** naleznete v online nápovědě poskytované v programu **TriDef 3D Games for SyncMaster**.
- Informace o požadavcích na systém a podrobnostech o použití programu **SyncMaster 3D Game Launcher(TriDef 3D)** naleznete v online nápovědě.
- Hru, jejíž požadavky na systém překračují možnosti počítače, nelze spustit.
- Minimální požadavky na systém se mohou lišit v závislosti na 3D hře.
- Podrobnosti naleznete na domovské stránce nebo v uživatelské příručce 3D hry, kterou chcete hrát.
- Program **SyncMaster 3D Game Launcher(TriDef 3D)** nepodporuje počítače založené na operačních systémech Macintosh a Linux.
- Další informace
  - Chcete-li se dozvědět další podrobnosti o programu **TriDef 3D Games pro SyncMaster(TriDef 3D)**, kontaktujte společnost **DDD USA Inc**. (www.tridef.com).
  - Chcete-li se dozvědět více podrobností o výrobku, kontaktujte společnost Samsung Electronics.

TriDef® 3D a všechny související známky jsou ochranné známky společnosti DDD Group PLC. © 2010. Všechna práva vyhrazena.

Bezpečnostní opatření při sledování prostorového videa

✎ POZNÁMKA

- Zážitek z 3D efektu se může u každého diváka lišit. Pokud je lékařský stav jednoho vašeho oka výrazně jiný než druhého oka, nemusíte 3D efekt vůbec zaznamenat.
- Sledujete-li prostorové video při světle zářivky nebo lampy s 3 vlnovými délkami, může zpozorovat mírné blikání obrazovky.
- Pokud je v blízkosti 3D brýlí zapnutý jakýkoli jiný 3D výrobek nebo elektromagnetické zařízení (mikrovlnná trouba nebo zařízení používající frekvenci šířky pásma 2,4 GHz, jako je internetový směrovač), může dojít k rušení, které způsobí nesprávnou funkci 3D brýlí. I když funkce 3D pracuje správně, je nejlepší odstranit další elektromagnetická zařízení nebo bezdrátová komunikační zařízení, která se nacházejí v blízkosti.
- Diváci s citlivým zrakem mohou při sledování jasných obrazů prostorového videa s obnovovací frekvencí 50 Hz zpozorovat nepatrné blikání obrazovky.
- Při zapnutí televizoru může na levé a pravé straně obrazu 3D docházet k výraznějšímu překrývání, než je obvyklé. Optimalizace kvality obrazu může nějakou dobu trvat.
- **Režim 3D** bude automaticky deaktivován při změně kanálu nebo vstupního zdroje nebo při zpřístupnění služby **Smart Hub**.
- Při přehrávání prostorového videa není dostupná funkce **PIP**.
- Ikona **Obraz** na obrazovce služby **Smart Hub** bude aktivována pouze v režimu .
- Některé funkce položky **Obraz** jsou v režimu **3D** vypnuté.

Změna možností nastavení obrazu

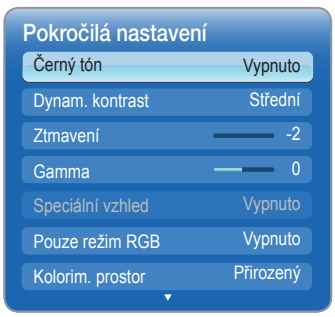
Pokročilá nastavení

MENU → Obraz → Pokročilá nastavení → ENTER

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

Je možné nastavovat podrobná nastavení obrazovky včetně barvy a kontrastu.

✎ V režimu **HDMI1/DVI** (pokud je připojen počítač) jsou dostupné pouze možnosti **Gamma** a **Vyvážení bílé**.



- **Černý tón (Vypnuto / Tmavý / Tmavší / Nejtmavší)**: Výběr úrovně černé pro nastavení hloubky obrazovky.
- **Dynamický kontrast (Vypnuto / Nízký / Střední / Vysoký**: Nastavení kontrastu obrazovky.
- **Ztmavení (-2~+2)**: Zvýšení jasu tmavého obrazu.
- **Gamma**: Nastavení intenzity primární barvy.
- **Speciální vzhled (Vypnuto / Speciální vzhled 1 / Speciální vzhled 2)**: Po spuštění funkce **Speciální vzhled** lze kalibrovat obraz bez použití generátoru nebo filtru. Pokud nabídka na obrazovce zmizí nebo se otevře jiná nabídka než Obraz, kalibrace se uloží a okno funkce **Speciální vzhled** zmizí.
  - ✎ Je-li spuštěna funkce **Speciální vzhled**, z televizoru nevychází zvuk.
  - ✎ Tato funkce je k dispozici pouze u modelů DTV, Component / HDMI.
- **Pouze režim RGB (Vypnuto / Červená / Zelená / Modrá)**: Zobrazuje barvy **Červená**, **Zelená** a **Modrá** pro jemné nastavení tónů barev a sytosti.
- **Kolorim. prostor (Autom. / Přirozený / Vlast. nastav.)**: Nastavení rozsahu barev dostupných pro vytvoření obrazu.
  - ✎ Chcete-li upravit hodnotu položek **Barvy, Červená, Zelená, Modrá** a **Obnovit**, nastavte možnost **Kolorim. prostor** na hodnotu **Vlast. nastav.**.
- **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.
- **Vyv. bílé v 10 b. (Vypnuto / Zapnuto)**: Řídí vyvážení bílé v 10bodovém rozsahu nastavením jasu červené, zelené a modré barvy.
  - ✎ K dispozici, pokud je **Režim obrazu** nastaven na hodnotu **Film** a je-li externí vstup nastaven na všechny vstupy.
  - ✎ Některá externí zařízení tuto funkci nemusí podporovat.

  Interval: Vyberte interval pro úpravy.

  Červená: Slouží k úpravě úrovně červené.

  Zelená: Slouží k úpravě úrovně zelené.

  Modrá: Slouží k úpravě úrovně modré.

  Obnovit: Obnovení výchozích hodnot položky **Vyv. bílé v 10 b.**.
- **Pleťové odstíny**: Zvýrazní růžový „Pleťový odstín.“
- **Zvýraznění okrajů (Vypnuto / Zapnuto)**: Zvýraznění okrajů objektů.
- **Osvětl. dle pohybu (Vypnuto / Zapnuto)**: Snížení spotřeby elektrické energie ovládáním jasu.
  - ✎ Režim **3D** není podporován.

Obraz - možnosti

MENU → Obraz → Obraz - možnosti → ENTER

✎ V režimu **HDMI1/DVI** (pokud je připojen počítač) je dostupná pouze možnost **Teplota barev**.



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

  ✎ **Funkce Teplé1** nebo **Teplé2** bude deaktivována, pokud je **Režim obrazu** nastaven na hodnotu **Dynamický**.

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

- **Filtr dig. šumu (Vypnuto / Nízký / Střední / Vysoký / Autom. / Autom. vizualizace)**: Pokud je 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 se nezobrazí nejlepší obraz.

  Autom. vizualizace: Při změně analogových kanálů zobrazuje sílu signálu.

  ✎ Funkce je k dispozici pouze pro analogové kanály.

  ✎ Když je lišta zelená, přijímáte nejlepší možný signál.

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

  ✎ Není dostupné v režimu **HDMI1/DVI** (pokud je připojen počítač).

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

  ✎ Tato možnost je k dispozici pouze v režimu HDMI.

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

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

- **Motion Plus (Vypnuto / Čistý / Standardní / Hladký / Vlast.nastav. / Demo)**: Zajistí lepší obraz u rychlých scén s množstvím pohybu.

  ✎ Na informační obrazovce televizoru je zobrazeno rozlišení a frekvence příchozího signálu (60 Hz), avšak nikoli frekvence, kterou televizor vysílá při použití funkce **Motion Plus**.

  ✎ Pokud pozorujete na obrazovce šum, nastavte funkci **Motion Plus** na hodnotu **Vypnuto**. Je-li funkce **Motion Plus** nastavena na hodnotu **Vlast. nastav.**, můžete funkce **Redukce rozostření, Redukce vibrací** nebo **Obnovit** nastavit ručně.

  ✎ Nastavíte-li funkci **Motion Plus** na hodnotu **Demo**, můžete porovnat rozdíl mezi zapnutým a vypnutým režimem.

  Redukce rozostření: Upraví redukci rozmazání ze zdrojů videa.

  Redukce vibrací: Upraví úroveň redukce chvění ze zdrojů videa při přehrávání filmů.

  Obnovit: Obnoví vlastní nastavení.

Obnovení obrazu (Ano / Ne)

Obnovení aktuálního režimu obrazu na výchozí nastavení.

Nastavení televizoru a počítače

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 klikněte na možnost „Ovládací panely“.
2. V okně „Ovládací panely“ klikněte na možnost „Vzhled a motivy“ a otevřete dialogové okno pro nastavení zobrazení.
3. Klikněte na možnost „Zobrazení“ a otevřete dialogové okno pro nastavení zobrazení.
4. V zobrazeném dialogovém okně přejděte na kartu „Nastavení“.
   - Nastavení správné velikosti (rozlišení)
     – [Optimální: 1920 X 1080 pixelů]
   - 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“.

Základní funkce

Zaujetí a udržení správné pozice při používání tohoto výrobku



Při používání tohoto výrobku buďte ve správné pozici.

- Mějte rovná záda.
- Mezi očima a obrazovkou udržujte vzdálenost 45~50 cm. Dívejte se na obrazovku směrem dolů a mějte obrazovku přímo před sebou.
- Nastavte úhel výrobku tak, aby obrazovka neodrážela světlo.
- Mějte lokty v pravém úhlu a udržujte paže v rovině s hřbetem ruky.
- Udržujte lokty v pravém úhlu.
- Chodidla položte na zem a kolena udržujte v úhlu 90 stupňů nebo větším. Udržujte paže v pozici pod úrovní srdce.

Nabídka zvuku

Změna přednastaveného režimu zvuku

MENU → **Zvuk** → **Zvukový režim** → ENTER

Zvukový režim TOOLS

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

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

Úprava nastavení zvuku

MENU → **Zvuk** → **Zvukový efekt** → ENTER

Zvukový efekt

(pouze standardní režim zvuku)

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

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

  Tato funkce zajišťuje přenos 5.1kanálového prostorového zvuku ze dvou reproduktorů pomocí technologie HRTF (Head Related Transfer Function).

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

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

- **SRS CS Headphone (Vypnuto / Zapnuto)** : Pomocí sluchátek lze poslouchat virtuální 5.1kanálový prostorový zvuk.

- **Ekvalizér**

  Nastavte podle potřeby vyvážení zvuku a úrovně basů a výšek pro levý a pravý reproduktor.

  – **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.

Zvukové systémy atd.

MENU → **Zvuk** → ENTER

3D zvuk (Vypnuto / Nízký / Střední / Vysoký)

Technologie 3D zvuku poskytuje pohlcující zvuk odpovídající kvalitě prostorového efektu 3D obrazu díky regulaci hloubky zvuku v perspektivě.

✎ K dispozici pouze při sledování 3D obrazu.

Základní funkce

Možnosti reprodukce zvuku

(pouze u digitálních kanálů)

■ **Jazyk zvuku** TOOLS

Slouží ke změně výchozí hodnoty pro jazyky zvukové stopy.

✎ Dostupné jazyky se mohou lišit v závislosti na vysílaném programu.

■ **Formát audio**

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 v závislosti na vysílaném programu lišit. 5.1kanálový zvuk Dolby Digital je k dispozici pouze po připojení externího reproduktoru pomocí optického kabelu.

■ **Zvukový popis**

(v některých oblastech není k dispozici)
Tato funkce pracuje se zvukovým datovým proudem zvukového popisu AD (Zvukový popis), 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. Audio MPEG, HE-AAC, Zvuk ATV).

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

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

– **RF**: Nastavte výstupní úroveň signálů vyšších nebo nižších než -20 dB (referenční) 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**.

✎ Pokud je možnost **Volba reproduktoru** nastavena na hodnotu **Ext. reproduktor**, tlačítka pro hlasitosti a tlačítko MUTE nebudou funkční a bude omezené nastavení zvuku.

✎ 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 (Ano / Ne)

Obnovení všech nastavení zvuku na výchozí nastavení od výrobce.

Nabídka Síť

Nastavení sítě

MENU → Síť → Nastavení sítě → ENTER



- Zobrazený obrázek se může v závislosti na modelu lišit.

Nastavte síťové připojení tak, aby byly využívány různé internetové služby, například **Smart Hub** 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

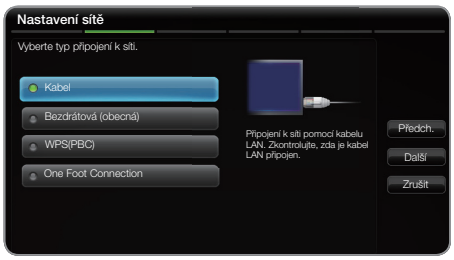
Volba, jestli se má použít obsah textových zpráv příchozích hovorů a plány nastavené na síti.

Kabel

☐ **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



- Zobrazený obrázek se může v závislosti na modelu lišit.

1. Přejděte na obrazovku **Nastavení sítě**.

   Chcete-li do ní vstoupit, postupujte podle pokynů volby **Nastavení sítě**.
2. Vyberte možnost **Bezdr. síť (Obecné)**.
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“.

☐ **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.

Základní funkce

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. Po dokončení vyberte možnost **OK**.
7. Objeví se testovací obrazovka sítě a proběhne nastavení sítě.

Bezdrát.

□ 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. **Bezpečn. klíč** je založen na heslu, což je obvykle slovo nebo řada písmen a číslic stanovené délky, o jehož zadání jste byli požádáni při nastavování zabezpečení bezdrátové sítě. Pokud použijete tuto metodu nastavení připojení k síti a máte **Bezpečn. klíč** pro bezdrátovou síť, musíte během procesu nastavení zadat heslo.

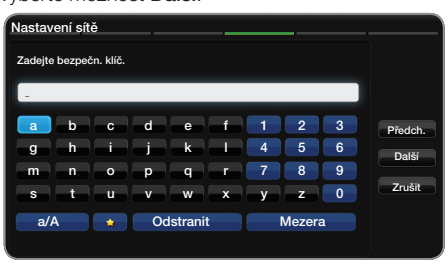
Postup automatického nastavení



- Zobrazený obrázek se může v závislosti na modelu lišit.

1. Přejděte na obrazovku **Nastavení sítě**. Chcete-li do ní vstoupit, postupujte podle pokynů volby **Nastavení sítě**.
2. Vyberte možnost **Bezdr. síť (Obecné)**.
3. Funkce **Síť** vyhledá dostupné bezdrátové sítě. Po dokončení se zobrazí seznam dostupných sítí.
4. Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte síť ze seznamu sítí. 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 **Další**.



   ✎ Jakmile zadáte **Bezpečn. klíč** (**Zabezpečení** nebo **PIN**), použijte tlačítka ▲ / ▼ ◄ / ► na dálkovém ovladači k výběru čísel/znaků.

   ✎ 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 se nezdaří **Bezpečn. klíč** (**Zabezpečení** nebo **PIN**) zadat, vyberte možnost **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:

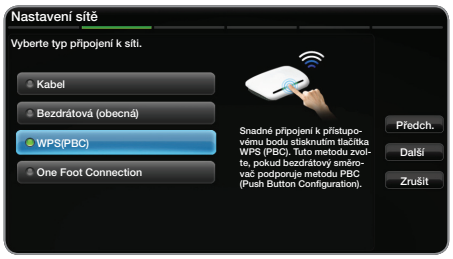


1. Postupujte podle kroků 1 až 2 uvedených v části „Postup automatického nastavení“.
2. Vyberte **Nastavení IP** na obrazovce testování sítě.
3. Nastavte volbu **Režim IP** na **Manuální**.
4. Stisknutím tlačítka ▼ na dálkovém ovladači přejděte na první pole pro zadávání.
5. Zadejte hodnoty **Adresa IP, Maska podsítě, Brána** a **Server DNS**. Pomocí číselných tlačítek na dálkovém ovladači zadejte čísla. Mezi položkami procházejte pomocí tlačítek se šipkami.
6. Po dokončení vyberte možnost **OK**.
7. Objeví se obrazovka připojení k síti a proběhne nastavení sítě.

WPS(PBC)

Postup nastavení pomocí WPS (PBC)

Je-li váš směrovač vybaven tlačítkem **WPS(PBC)**, 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.
4. Objeví se testovací obrazovka sítě a proběhne 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.

   ✎ Jestliže se pomocí funkce **One Foot Connection** nepodaří připojit televizor ke 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.

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.

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 pomocí funkce **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 funkce **Plug & Access** znovu od kroku 1.

Priorita QOS

Bezdrátový směrovač Samsung je optimalizován pro datové toky HD AV pro digitální televizory Samsung.

Jedná se charakteristickou funkci našeho výrobku.

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 Samsung připojení k televizoru Samsung před ostatními zařízeními.

Tato funkce zajišťuje nejlepší obsah datových toků 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 připojení mobilního zařízení můžete použít soubory v zařízení nebo se připojit k internetu pomocí funkce AllShare nebo Multimédia.

Postup nastavení pomocí WPS (PBC)

1. Přejděte na obrazovku **Nastavení sítě**. (MENU → **Síť** → **Nastavení sítě** → ENTER).
2. Vyberte možnost **Bezdr. síť (Obecné)**, stiskněte tlačítko ENTER, pak znovu stiskněte tlačítko ENTER.
3. Vyberte možnost **Ad hoc**. Zobrazí se zpráva „**Služba ad hoc podporuje přímé připojení k zařízením kompatibilním s Wi-Fi, např. k mobilnímu telefonu nebo počítači. Stávající systém sítě může mít omezenou funkčnost. Chcete změnit síťové připojení?**“.
4. Vyberte možnost **OK** a stiskněte tlačítko ENTER. Televizor vyhledá mobilní zařízení.
5. Jakmile televizor dokončí vyhledávání mobilních zařízení, zadejte vygenerovaný **Název sítě (SSID)** a **Bezpečn. klíč** do zařízení, které chcete připojit.

✎ 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. Budete-li chtít zařízení znovu připojit, naleznete jej v tomto seznamu.

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.

Pokud se nemůžete připojit k internetu ani v případě, že jste postupovali podle pokynů od poskytovatele připojení k internetu, obraťte se na prodejce výrobků Samsung Electronics nebo zákaznické středisko.

Systémová nabídka

Nastavení času

MENU → **Systém** → **Čas** → 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**: Ruční nastavení aktuálního času.
  ✎ V závislosti na vysílací stanici a signálu nemusí být automatické nastavení času správné. V takovém případě nastavte čas ručně.

Nastavení hodin: Nastaví **Datum** a **Čas**.

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

✎ **Datum** a **Čas** můžete nastavit také přímo stisknutím číselných tlačítek na dálkovém ovládání.

Časové pásmo (Autom. / Manuální): Nastaví časové pásmo na **GMT**.

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

– **GMT(GMT-3:00~GMT-1:00 / GMT / GMT+1:00~GMT+ 12:00)**: Zvolte časové pásmo.
  ✎ Tato funkce je k dispozici pouze v případě, že je možnost **Časové pásmo** nastavena na hodnotu **Manuální**.

– **Letní čas(Přechod na letní čas) (Vypnuto / Zapnuto)**: Zapne nebo vypne funkci Přechod na letní čas.
  ✎ Tato funkce je k dispozici pouze v případě, že je možnost **Časové pásmo** nastavena na hodnotu **Manuální**.

Použití časovače vypnutí

■ **Časovač vypnutí** TOOLS : Automatické vypnutí televizoru za předem nastavenou dobu. (30, 60, 90, 120, 150 a 180 minut).

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

Nastavení časovače zapnutí a vypnutí

■ **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.

Čas: 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 možnost **ATV** nebo **DTV**.

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.

✎ **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: Nastavte hodiny a minuty.

Ekonomická řešení

MENU → **Systém** → **Eko řešení** → ENTER

Eko řešení

■ **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).

■ **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.

✎ Vypnuto, pokud je počítač připojený k portu **HDMI1/DVI** v režimu úspory energie.

■ **Autom. vypnutí (Vypnuto / Zapnuto)**: Šetří el. energii automatickým vypnutím televizoru po 4 hodinách nepoužívání.

Základní funkce

Zamykání programů

MENU → Systém → Zabezpečení → ENTER

Zabezpečení

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

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

  ✎ Je k dispozici pouze tehdy, je-li vstupní **Zdroj** nastaven na hodnotu **TV**.

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

  Povolit vše: Odemknout všechna TV hodnocení (nepodporováno ve Francii a Švédsku).

  ✎ Je-li funkce **Zámek dle hod. prog.** nastavena na hodnotu **18**, zobrazí se před přepnutím kanálů obrazovka pro zadání kódu PIN (pouze Francie).

  ✎ Televizní programy lze blokovat nastavením věkové skupiny prostřednictvím funkce **Zámek dle hod. prog.** na hodnotu **I** (děti), **T** (všichni diváci), **SC** (nezatříděno) a **X** (pouze pro dospělé). Je-li funkce **Zámek dle hod. prog.** nastavena na hodnotu **X**, zobrazí se před přepnutím kanálů vždy obrazovka pro zadání kódu PIN (pouze Španělsko).

  ✎ Televizní programy lze blokovat nastavením věkové skupiny prostřednictvím funkce **Zámek dle hod. prog.** na hodnotu **Pro děti**, **Mládež** nebo **Dospělí** (pouze Švédsko).

- **Změna kódu PIN**: Zobrazí se obrazovka **Změna kódu PIN**. Pro svůj kód PIN zvolte libovolné 4 číslice a zadejte je. Změna osobního čísla ID, které je nutné k nastavení televizoru. Znovu zadejte stejné 4 číslice. Když se objeví obrazovka potvrzení, byl váš kód PIN uložen do paměti.

  Jak sledovat omezený kanál

  Pokud je televizor naladěn na omezený kanál, funkce **Zámek dle hod. prog.** jej zablokuje. Obrazovka zůstane prázdná a objeví se následující zpráva: Tento kanál je blokován pomocí funkce **Zámek dle hod. prog.**. Pro odblokování zadejte kód PIN.

  ✎ Zapomenete-li kód PIN, stiskněte tlačítka dálkového ovladače v následujícím pořadí, čímž obnovíte původní kód PIN „0-0-0-0“: POWER (vypnuto) → MUTE → 8 → 2 → 4 → POWER (zapnuto)

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.

  ✎ Nabídka **Jazyk teletextu** se nemusí zobrazit v zemích, které nepodporují funkci teletextu.

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)

(pouze Velká Británie)

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

Doba autom. ochrany

- **Vypnuto / 2 Hodiny / 4 Hodiny / 8 Hodiny / 10 hours**: Pokud obrazovka po určitou dobu definovanou uživatelem zůstane nečinná se statickým obrazem, aktivuje se spořič obrazovky, aby se předešlo vypálení obrazu na obrazovce.

Základní funkce

Obecné

- **Max. šetř. energií** (**Vypnuto** / **Zapnuto**): Vypne televizor, aby se snížila spotřeba energie, pokud je počítač po určenou dobu nečinný.

  ✎ Dostupné pouze tehdy, pokud je port **HDMI1/DVI** připojen k počítači.

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

✎ **POZNÁMKA**

- 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 dostupný v režimu **TV** nebo v režimu **HDMI1/DVI** (pokud je připojen počítač).
- 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 hodnotu **Standardní** a režim **Zvuk** je nastaven na hodnotu **Film**.

- **BD Wise (Vypnuto / Zapnuto):** Poskytuje optimální kvalitu obrazu pro výrobky DVD, Blu-ray a domácí kina od společnosti Samsung podporující technologii **BD Wise**. Pokud je položka **BD Wise** nastavena na možnost **Zapnuto**, režim obrazu se automaticky změní na optimální rozlišení.

  ✎ Funkce je dostupná, pokud jsou produkty společnosti Samsung podporující technologii **BD Wise** připojeny pomocí kabelu HDMI.

- **Logo při zapn. (Vypnuto / Zapnuto)**: Po zapnutí televizoru zobrazí logo společnosti Samsung.

- **Jméno TV**: 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) TOOLS

Podrobný postup možností nastavení získáte v pokynech v části „Anynet+(HDMI-CEC)“.

DivX® Video On Demand

Zobrazí schválený registrační kód televizoru. Pokud se připojíte k webové stránce DivX a zaregistrujete se, můžete si stáhnout registrační soubor VOD. Přehráním registrace VOD v režimu mediálního obsahu se registrace dokončí.

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

Síťové dálkové ovládání (Vypnuto / Zapnuto)

Zapne/vypne nebo povolí mobilní telefonní zařízení společnosti Samsung. Musíte mít mobilní telefon/zařízení Samsung, které bezdrátové dálkové ovládání podporuje. Více informací naleznete v jednotlivých příručkách zařízení.

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

Základní funkce

Obraz v obraze (PIP)

MENU → Systém → PIP → ENTER

PIP TOOLS

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

✎ **POZNÁMKA**

- Informace o zvuku v režimu PIP 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.
- Při aktivním režimu **SMART HUB** nelze funkci **PIP** používat.
- **PIP** není dostupný v režimu **3D**.
- Nastavení funkce PIP

Hlavní obraz	Vložený obraz
Komponent, HDMI1/DVI, HDMI2	TV

- **PIP (Vypnuto / Zapnuto)**: Aktivace nebo deaktivace funkce PIP.
- **Kanál**: Výběr kanálu vloženého obrazu.
- **Formát (▭ / ▭ / ▮▮ / ▬)**: Výběr velikosti vloženého obrazu.
- **Pozice (▭ / ▭ / ▭ / ▭)**: Výběr pozice vloženého obrazu.

  ✎ Ve dvojitém režimu (▮▮ / ▬) není možné vybrat možnost **Pozice**.
- **Výběr zvuku (Hlavní obraz / Podobraz)**: Výběr požadovaného zvuku (**Hlavní obraz / Podobraz**) v režimu **PIP**.

Nabídka podpory

MENU → Podpora → ENTER

Autom. diagn.

✎ Proces **Autom. diagn.** může trvat několik sekund, tato činnost je součástí běžného provozu televizoru.

- **Test obrazu (Ano / Ne)**: 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 si informace v uživatelské příručce externího zařízení.
- **Test zvuku (Ano / Ne)**: Kontrola potíží se zvukem pomocí vestavěné melodie.

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

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

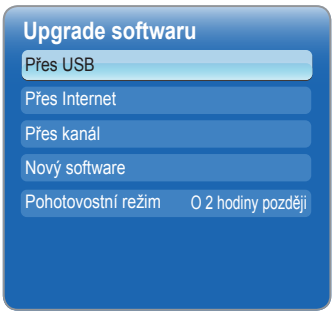
  Ano: Pokud jste během testu zvuku slyšeli zvuk pouze z jednoho reproduktoru nebo se zvuk neozýval vůbec, vyberte možnost **Ano**. Pravděpodobně nastal problém s televizorem. Pomoc vám poskytne telefonní centrum společnosti Samsung.

  Ne: Pokud je z reproduktorů slyšet zvuk, vyberte možnost **Ne**. Pravděpodobně nastal problém s externím zařízením. Zkontrolujte zapojení. Pokud problém přetrvává, vyhledejte si informace v uživatelské příručce externího zařízení.
- **Informace o signálu**: (pouze digitální kanály) Kvalita příjmu kanálu HD je buď perfektní nebo kanály nejsou k dispozici. 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 vysílaného signálu nebo stažením nejnovějšího firmwaru z adresy samsung.com do paměťového zařízení USB.



Instalace nejnovější verze

- **Přes USB** : Vložte jednotku USB, na které je nahraný soubor s aktualizací firmwaru stažený z webové stránky „www.samsung.com“. 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.

Zadní strana televizoru



Jednotka USB

- **Přes Internet**: Aktualizace softwaru přes internet.
  - ✎ Nejdříve proveďte konfiguraci sítě. Podrobný postup nastavení sítě naleznete v pokynech v části „Připojení k síti“.
  - ✎ Pokud připojení k internetu řádně nefunguje, může být přerušeno spojení. Zkuste stahování opakovat. Pokud problém přetrvává, proveďte stažení a aktualizaci prostřednictvím zařízení USB.
- **Přes kanál**: Upgrade softwaru prostřednictvím vysílaného signálu
  - ✎ Pokud je funkce vybrána během přenosu softwaru, tato funkce vyhledá a stáhne dostupný software.
  - ✎ Čas potřebný ke stažení softwaru závisí na stavu signálu.
- **Nový software** (záloha): Zobrazení verze softwaru stažené **Přes Internet**. Pokud dojde k přerušení upgradu softwaru v posledním kroku, aktivuje se tato funkce.
- **Pohotovostní režim (Vypnuto / Za 1 hodinu / Za 2 hodiny / 00:00 / 02:00 / 12:00 / 14:00)**: Ruční aktualizace bude automaticky provedena ve vybraný čas. Protože je jednotka interně napájena, může být obrazovka 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 centrech telefonické podpory a o způsobu stahování produktů a softwaru.

Smart Hub

Funkce Smart Hub vám umožní připojit se k Internetu a vychutnat si rozmanitý internetový a multimediální obsah.

Pokročilé funkce

Začínáme se službou Smart Hub

Funkce

Prohledat vše

Umožňuje snadné prohledání a přístup k obsahu z různých zdrojů (například prostřednictvím aplikací nebo funkcí Vaše video nebo AllShare).

Vaše video

Užijte si sledování filmů díky přizpůsobené službě doporučování videa Video On Demand (VOD).

- Tato funkce je dostupná pouze v některých oblastech

Televize sociálních sítí

Sdílejte televizní obrazovku se svými přáteli prostřednictvím služeb sociálních sítí (SNS).

Smart Hub

Služba **Smart Hub** přináší užitečný a zábavný obsah a služby do televizoru přímo z webu.

Brána k veškerému obsahu integrovanému na jednom místě

- Integrace všech funkcí obsahu vám umožní snazší a bohatší výběr zábavy.
- Kompletní zábavní centrum se snadným a jednoduchým uživatelským rozhraním.
- Přístup k různým aplikacím, jejichž nabídka se stále rozšiřuje.
- Přizpůsobte si svůj televizor seskupením a řazením aplikací podle vlastní potřeby.



- Zobrazený obrázek se může v závislosti na modelu lišit.

Obrazovka

Můžete vyhledávat různé typy obsahu, které lze použít na televizoru. Zadejte klíčové slovo pro vyhledání médií, různých aplikací nebo informací online, které můžete použít na televizoru.

Obrazovka: Zobrazuje aktuální kanál.



Samsung Apps : Můžete stáhnout různé placené nebo bezplatné aplikační služby.

Seznam nainstalovaných aplikací: Zobrazí aplikace nainstalované v televizoru.

Informace: Zobrazuje poznámky, nové aplikace a reklamy týkající se nových produktů společnosti Samsung.

Ovládání:

- A Červená (**Přihlásit** / **Odhlášení**): Přihlášení ke službě **Smart Hub**.
- B Zelená (**Seřadit podle**): Slouží k seřazení aplikací podle kategorie.
- C Žluté tlačítko (**Režim úprav**): Slouží k úpravě aplikací (například přesouvání či vytváření složek).
- D Modré tlačítko (**Nastavení**): Slouží k úpravě a konfiguraci aplikací a nastavení služby Smart Hub.

✎ Barevná tlačítka mohou fungovat odlišně podle konkrétní aplikace.

✎ POZNÁMKA

- Před použitím služby **Smart Hub** nakonfigurujte síťová nastavení. Další informace získáte v části **Nastavení sítě**.
- Nepodporovaná písma v obsahu poskytovatele se nezobrazí normálně.
- V závislosti na stavu sítě může dojít k pomalé odezvě nebo výpadkům.
- V závislosti na oblasti může být ve službách aplikace podporována pouze angličtina.
- Tato služba není v některých zemích k dispozici.
- Pokud narazíte při používání aplikace na problém, obraťte se na poskytovatele obsahu.
- Poskytovatel obsahu může podle okolností ukončit poskytování aktualizací aplikace nebo vlastní aplikace.
- V závislosti na předpisech platných v dané zemi mohou některé aplikace poskytovat omezené služby nebo nemusí být podporovány.

Přihlášení k účtu

V aplikaci, která obsahuje více účtů, použijte pro přístup k jednotlivým účtům ikonu ▾.

✎ Chcete-li aplikace lépe využít, zaregistrujte se a přihlaste se ke svému účtu.

✎ Pokyny k vytvoření účtu naleznete v části „Tvorba **Smart TV ID**“.

1. Na domovské stránce služby **Smart Hub** stiskněte červené tlačítko.
2. Stisknutím tlačítka ▲ / ▼ / ◀ / ▶ vyberte ikonu ▾. Zobrazí se seznam účtů.
   ✎ Chcete-li vytvořit účet, vyberte položku **Vytvořit účet**; poté se zobrazí okno nabídky na obrazovce pro vytvoření účtu.
3. Vyberte požadované **Smart Hub ID** a stiskněte tlačítko ENTER↵.
4. Po výběru **Smart Hub ID** zadejte pomocí dálkového ovladače **Heslo**.
   ✎ Po úspěšném přihlášení se na obrazovce zobrazí **Smart TV ID**.



Tvorba Smart TV ID

Než vytvoříte **Smart TV ID**, měli byste nejprve stáhnout aplikaci pomocí funkce **Samsung Apps**.

1. Stiskněte červené (A) tlačítko. Zobrazí se přihlašovací obrazovka.
2. Vyberte možnost **Vytvořit účet**. Zobrazí se obrazovka **Vytvořit účet**.
3. Stisknutím tlačítka ENTER↵ zadejte nové **Smart Hub ID**. Objeví se obrazovka s klávesnicí.
4. Pomocí obrazovky klávesnice zadejte **Smart TV ID**.
   ✎ **Smart TV ID** je nutné vytvořit ve formátu „sample@sample.com“.

Použití klávesnice

Stisknutím tlačítka TTX/MIX na dálkovém ovladači, zatímco používáte klávesnici na obrazovce, můžete přepínat mezi zadáváním malých písmen, velkých písmen, číslic a ikon do textových polí.

Pomocí zeleného tlačítka B na dálkovém ovladači můžete přepínat systém zadávání. (T9 / ABC)

Jazyk můžete změnit pomocí tlačítka TOOLS.

Obrazovku Klávesnice můžete použít v několika aplikacích **Smart Hub**.

Postup 1: Níže je popsán postup zadávání znaků pomocí klávesnice typu ABC.

4-1. Chcete-li například zadat „105Chang“.

4-2. Trojím stisknutím tlačítka TTX/MIX na dálkovém ovladači přepnete režim vstupu z malých písmen na čísla.

4-3. Stiskněte tlačítka 1, 0 a 5 v pořadí číslic.

4-4. Trojím stisknutím tlačítka TTX/MIX na dálkovém ovladači přepnete režim vstupu z čísel na velká písmena.

4-5. Pokud třikrát stisknete tlačítko 2 na dálkovém ovladači, zadáte písmeno C.

4-6. Trojím stisknutím tlačítka TTX/MIX na dálkovém ovladači změňte vstupní režim z velkých písmen na malá písmena.

4-7. Pomocí tlačítek na dálkovém ovladači zadejte zbytek textu „Chang“. Po dokončení stiskněte tlačítko ENTER↵.

Postup 2: Použití klávesnice typu T9.

4-1. Chcete-li například zadat „105Chang“.

4-2. Trojím stisknutím tlačítka **TTX/MIX** na dálkovém ovladači přepnete režim vstupu z malých písmen na čísla.

4-3. Stiskněte tlačítka 1, 0 a 5 v pořadí číslic.

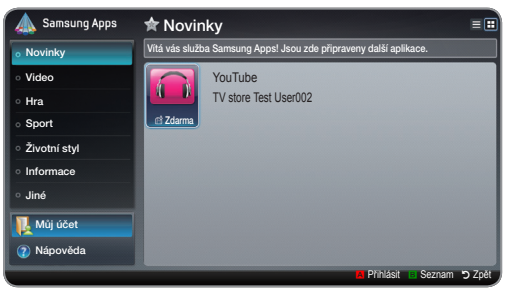
4-4. Trojím stisknutím tlačítka **TTX/MIX** na dálkovém ovladači přepnete režim vstupu z čísel na velká písmena.

4-5. Stiskněte čísla v následujícím pořadí: 2, 4, 2, 6, 4. Objeví se okno zobrazující seznam slov, která lze pomocí vybraných čísel zadat. Ze seznamu vyberte nabízenou možnost.

✎ Pokud tuto možnost v seznamu nevidíte, vyberte položku + a vytvořte si vlastní slovník. Přidejte si do slovníku vlastní slovo.

5. Pomocí dálkového ovladače zadejte **Heslo**.
   - Heslo musí obsahovat 6-12 znaků.
   - Stisknutím tlačítka **PRE-CH** můžete smazat zadaný znak.
   - Pomocí tlačítek ◀◀ (REW) nebo ▶▶ (FF) můžete vybrat ikonu, kterou chcete zadat na obrazovce klávesnice.
6. Účet byl vytvořen. Můžete používat služby poskytované všemi uživateli vašeho televizoru Samsung po jediném přihlášení, propojíte-li uživatelské účty a ID televizoru. Chcete-li si zaregistrovat ID sítě služeb, vyberte možnost **Registr.**. Na obrazovce se objeví seznam sítě služeb.

   ✎ Chcete-li zaregistrovat službu později, vyberte možnost **Regist. později**.
7. Vyberte možnost **Registr.** pro požadovanou síť služeb a poté stiskněte tlačítko **ENTER**↵.
8. Pomocí číselných tlačítek zadejte ID sítě aplikací a heslo. Po dokončení vyberte možnost **OK**.
9. Registrace proběhla úspěšně. Chcete-li přidat další síť služeb, vyberte možnost Ano. Poté stiskněte tlačítko **ENTER**↵ a přejděte ke kroku 7.
10. Jste-li hotovi, vyberte možnost **OK**. Poté stiskněte tlačítko **ENTER**↵.

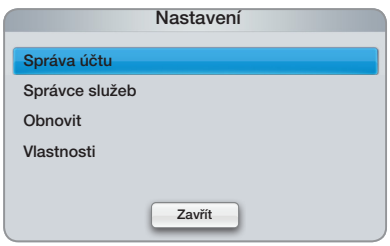


Nastavení služby Smart Hub

■ **Nastavení**

Tato obrazovka slouží ke konfiguraci nastavení služby **Smart Hub**.

Zvýrazněte položku **Nastavení** pomocí tlačítek ▲ a ▼ a stiskněte tlačítko **ENTER**↵.



- **Správa účtu**

  Registrovat účet služby: Registrace přihlašovacích informací pro sítě služeb.

  Změnit heslo: Změna hesla účtu.

  Odebrat ze seznamu účtů TV: Odstranění účtu ze seznamu účtů.

  Deaktivovat účet: Ukončení členství ve službě **Smart Hub**.
- **Správce služeb**

  Autom. sp. tickeru: Nastavení spouštění služby **Autom. sp. tickeru** při zapnutí televizoru.

  ✎ Aplikace **Indikátor** poskytuje užitečné zprávy, informace o počasí a o cenách akcií. Chcete-li používat tuto funkci, musíte nejprve stáhnout aplikaci **Indikátor** prostřednictvím služby **Smart Hub**.

  ✎ V závislosti na zemi může být aplikace **Indikátor** vybavena různými službami nebo nemusí být podporována.

Sada kanálů (**Vypnuto** / **Zapnuto**): Některé kanály podporují aplikace jako datovou službu Internetu, umožňující přístup k internetové službě při sledování televizního vysílání.

✎ Tato možnost je k dispozici v případě, pokud ji podporuje vysílací společnost

- **Obnovit**: Obnoví výchozí tovární nastavení služby **Smart Hub**. Chcete-li obnovit nastavení služby **Smart Hub**, zadejte heslo.
- **Vlastnosti**

  Další: Zobrazí informace o službě **Smart Hub**.

  Smluvní podmínky služby: Zobrazí **Smluvní podmínky služby**.

Používání služby Smart Hub

■ Samsung Apps

Samsung Apps představuje úložiště pro stahování aplikací, které jsou určeny k použití v zařízeních TV/AV Samsung.

Uživatelé mohou používat nejrůznější obsah, například videa, hudbu, fotografie, hry, užitečné informace atd. pomocí stažených aplikací.

V budoucnu budou k dispozici další aplikace.

✎ Používání barevných tlačítek pro funkci **Samsung Apps**.

- A Červené tlačítko (**Přihlásit**): Přihlášení k internetové službě.
- B Zelené tlačítko (**Seznam** / **Miniatury**): Změna režimu zobrazení.
- D Modré tlačítko (**Seřadit podle**): Slouží k seřazení aplikací podle možností **Doporučeno**, **Nejstahovanější**, **Poslední** nebo **Jméno**.
- ↩ (**Zpět**): Slouží k návratu do předchozí nabídky.

Použití funkce Samsung Apps (Aplikace Samsung) podle kategorií

K dispozici jsou následující kategorie:

- **Novinky**: Zobrazuje nově zaregistrované aplikace.
- **Video**: Zobrazuje různá média obsahující video, například filmy, televizní pořady a krátká videa.
- **Hra**: Zobrazuje různé hry, jako je sudoku nebo šachy.
- **Sport**: Zobrazuje různá média obsahující sport, například informace o utkáních, obrázky a krátká videa.
- **Životní styl**: Zahrnuje různé mediální služby zabývající se životním stylem, například hudbu, nástroje pro správu osobních fotografií a sociální sítě, jako je Facebook a Twitter.
- **Informace**: Zahrnuje různé informační služby, například zprávy, informace o akciích a informace o počasí.
- **Jiné**: Zahrnuje různé další služby.
- **Můj účet**: Zobrazí seznam aplikací a zůstatek hotovosti.

  ✎ Od poloviny roku 2010 (pouze USA a Korea) můžete zakoupit hotovost pro nákup aplikací prostřednictvím tv.samsung.com.
- **Nápověda**: Pokud máte otázky týkající se služby **Smart Hub**, prohlédněte si nejprve tuto část.

[Právní prohlášení]

Z důvodu rozdílných funkcí výrobků, které obsahují službu Smart Hub – Content Service společnosti Samsung, a také kvůli omezením v dostupnosti obsahu nemusí být některé funkce, aplikace a služby pro všechna zařízení nebo ve všech oblastech dostupné. Některé funkce služby Smart Hub mohou dále vyžadovat dodatečné periferie nebo členské poplatky, které je třeba hradit zvlášť. Další informace o konkrétních zařízeních a dostupnosti obsahu naleznete na webové stránce http://www.samsung.com. Služby a dostupnost obsahu prostřednictvím služby Smart Hub se mohou změnit bez předchozího upozornění.

Odstraňování potíží se službou SMART HUB

Problém	Možné řešení
Obsah některých aplikací je pouze v angličtině. Jak lze změnit jazyk?	Jazyk obsahu aplikace se může lišit od jazyka uživatelského rozhraní aplikace. Možnost změny jazyka závisí na poskytovateli služeb.
Některé služby aplikací nefungují.	Ověřte u poskytovatele služeb. Přejděte na web s nápovědou, kde získáte informace o poskytovateli služeb aplikací.
Dojde-li k chybě sítě, k dispozici zůstane pouze nabídka nastavení.	Pokud nefunguje síťové připojení, může dojít k omezení služeb. Všechny funkce s výjimkou nabídky nastavení jsou závislé na funkčním připojení k internetu.

Veškerý obsah a služby dostupné prostřednictvím tohoto zařízení zajišťují třetí strany a jsou chráněny autorskými právy, patenty, ochrannými známkami a dalšími zákony na ochranu duševního vlastnictví. Tento obsah a služby jsou poskytovány výhradně za účelem osobního, nekomerčního použití. Obsah nebo služby není povoleno používat způsobem, který nebyl povolen vlastníkem obsahu nebo poskytovatelem služeb. Bez omezení platnosti předchozího ustanovení, není-li to výslovně povoleno vlastníkem příslušného obsahu nebo poskytovatelem služeb, nesmíte obsah nebo služby zobrazené prostřednictvím tohoto zařízení upravovat, kopírovat, znovu publikovat, uploadovat, odesílat, přenášet, překládat, prodávat, vytvářet z nich odvozená díla, zneužívat nebo distribuovat jakýmkoli způsobem či prostřednictvím jakéhokoli média.

VÝSLOVNĚ BERETE NA VĚDOMÍ A SOUHLASÍTE, ŽE POUŽÍVÁNÍ TOHOTO ZAŘÍZENÍ JE NA VLASTNÍ RIZIKO A CELÉ RIZIKO TÝKAJÍCÍ SE DOSTATEČNÉ KVALITY, VÝKONU A PŘESNOSTI NESETE VY. ZAŘÍZENÍ A VEŠKERÝ OBSAH TŘETÍCH STRAN JE POSKYTOVÁN „TAK JAK JE“ BEZ JAKÉKOLI ZÁRUKY (VÝSLOVNĚ UVEDENÉ NEBO MLČKY PŘEDPOKLÁDANÉ). SPOLEČNOST SAMSUNG SE VÝSLOVNĚ ZŘÍKÁ JAKÝCHKOLI ZÁRUK A PODMÍNEK TÝKAJÍCÍCH SE ZAŘÍZENÍ A LIBOVOLNÉHO OBSAHU A SLUŽEB, VÝSLOVNĚ UVEDENÝCH NEBO MLČKY PŘEDPOKLÁDANÝCH, VČETNĚ (ALE BEZ OMEZENÍ NA) ZÁRUKY OBCHODOVATELNOSTI, DOSTATEČNÉ KVALITY, VHODNOSTI PRO URČITÝ ÚČEL, PŘESNOSTI, OSOBNÍHO VYUŽITÍ A NEZASAHOVÁNÍ DO PRÁV TŘETÍCH STRAN. SPOLEČNOST SAMSUNG NEZARUČUJE PŘESNOST, PLATNOST, AKTUÁLNOST, LEGÁLNOST NEBO ÚPLNOST ŽÁDNÉHO OBSAHU NEBO SLUŽEB DOSTUPNÝCH PROSTŘEDNICTVÍM TOHOTO ZAŘÍZENÍ A NEZARUČUJE, ŽE TOTO ZAŘÍZENÍ, OBSAH NEBO SLUŽBY SPLNÍ VAŠE POŽADAVKY NEBO ŽE FUNGOVÁNÍ ZAŘÍZENÍ BUDE NEPŘERUŠOVANÉ ČI BEZCHYBNÉ.

SPOLEČNOST SAMSUNG NEBUDE ZA ŽÁDNÝCH OKOLNOSTÍ VČETNĚ NEDBALOSTI ZODPOVĚDNÁ, AŤ UŽ SMLUVNĚ NEBO MIMOSMLUVNĚ, ZA JAKOUKOLI PŘÍMOU, NEPŘÍMOU, NÁHODNOU, ZVLÁŠTNÍ NEBO NÁSLEDNOU ŠKODU, PRÁVNÍ POPLATKY, VÝLOHY NEBO JAKÉKOLI DALŠÍ ŠKODY VZNIKLÉ V DŮSLEDKU NEBO V SOUVISLOSTI S JAKÝMIKOLI INFORMACEMI ZÍSKANÝMI NA ZÁKLADĚ POUŽITÍ OBSAHU NEBO SLUŽBY VÁMI NEBO TŘETÍ STRANOU, I KDYBY BYLA O MOŽNOSTI VZNIKU TĚCHTO ŠKOD INFORMOVÁNA.

Služby třetích stran mohou být změněny, pozastaveny, odebrány, ukončeny nebo přerušeny, nebo k nim může být kdykoli zrušen přístup, bez předchozího upozornění. Společnost Samsung nezaručuje, že jakýkoli obsah nebo služby budou v každém okamžiku dostupné. Obsah a služby jsou přenášeny třetími stranami prostřednictvím sítí a přenosových zařízení, které nejsou pod kontrolou společnosti Samsung. Bez omezení obecné platnosti tohoto prohlášení se společnost Samsung výslovně zříká zodpovědnosti za jakoukoli změnu, přerušení, deaktivaci, zrušení nebo pozastavení poskytování obsahu nebo služby zajišťované prostřednictvím tohoto zařízení. Společnost Samsung může kdykoli, bez předchozího upozornění a jakékoli zodpovědnosti, zavést omezení na použití nebo přístup k určitým službám nebo obsahu.

Společnost Samsung nezodpovídá za zákaznické služby související s obsahem a službami. Veškeré dotazy nebo požadavky na služby týkající se obsahu nebo služeb je třeba směřovat přímo na příslušné poskytovatele obsahu a služeb.

Používání služby Smart Hub

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

1. Stiskněte tlačítko **SMART HUB**.
2. Stisknutím tlačítka ▼ nebo ▲ vyberte požadovanou nabídku (**Videa, Fotografie, Hudba**) a poté stiskněte tlačítko **ENTER**↵.



- Zobrazený obrázek se může v závislosti na modelu lišit.

Připojení zařízení USB

1. Zapněte televizor.
2. Zařízení USB, na kterém je záznam z televize, fotografie, hudba nebo filmy, připojte k portu **USB 1** nebo **USB 2 (HDD)** na zadní nebo boční straně televizoru.
3. Jakmile je zařízení USB připojeno k televizoru, zobrazí se automaticky otevřené okno. Poté můžete vybrat možnost **Přip.nové zař.**

Zadní strana televizoru



Jednotka USB

Připojení k počítači prostřednictvím sítě

V režimu **AllShare** lze prostřednictvím síťového připojení prohlížet fotografie, poslouchat hudbu a sledovat videa uložená ve vašem počítači.

1. Další informace o způsobu konfigurace sítě najdete v části „Připojení sítě“.
   - Doporučujeme, abyste televizor i počítač umístili do stejné podsítě. První 3 části adresy podsítě u adres IP televizoru a počítače by se měly shodovat a měnit by se měla pouze poslední část (adresa hostitele). (Např. adresa IP: 123.456.789.**)
2. Pomocí kabelu LAN propojte externí modem a počítač, ve kterém bude nainstalována aplikace AllShare PC Software.
   - Televizor můžete připojit k počítači přímo bez nutnosti připojení přes směrovač.

   ✎ Funkce, které nejsou podporované při připojení k počítači prostřednictvím sítě:
   - **Hudební kulisa** a **Nastavení hudební kulisy**,
   - Seřazení souborů podle preferencí ve složkách **Fotografie, Hudba** a **Videa**.
   - Tlačítko ◀◀ (REW) nebo ▶▶ (FF) při přehrávání filmu.

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

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

   ✎ Při použití režimu mediálního obsahu přes připojení k síti platí v závislosti na funkcích poskytnutého serveru:
   - Metoda třídění se může lišit.
   - Funkce **Hledat scénu** nemusí být podporována.
   - Nemusí být podporována funkce **Pokrač.**, která slouží k obnovení přehrávání videa.
     – Funkce **Pokrač.** nepodporuje více uživatelů. (Do paměti se uloží pouze bod, kde přehrávání zastavil poslední uživatel.)
   - Tlačítka ◀ nebo ▶ nemusí v závislosti na obsahu fungovat.

   ✎ Při přehrávání videa obsaženého v mediálním obsahu přes připojení k síti může docházet k zasekávání souboru.

Pokročilé funkce

Než začnete používat funkce režimu Mediální obsah...

✎ S nelicencovanými multimediálními soubory nemusí fungovat správně.

✎ Co je třeba vědět před použitím režimu Media Contents

- Protokol MTP (Media Transfer Protocol) není podporován.
- Jsou podporovány systémy souborů FAT16, FAT32 a NTFS. Upozorňujeme, že maximální podporovaná velikost souboru je 2 GB pro systém souborů FAT16 a 4 GB pro systém souborů FAT32.
- Určité typy zvukových zařízení a digitálních fotoaparátů USB nemusejí být s tímto televizorem kompatibilní.
- Mediální obsah podporuje pouze velkokapacitní paměťová zařízení USB (MSC – Mass Storage Class). Velkokapacitní paměťové zařízení je zařízení BOT (Bulk-Only Transport). Příklady velkokapacitních paměťových zařízení: jednotky USB Flash, čtečky karet Flash a pevné disky USB (rozbočovače USB podporovány nejsou). Zařízení je třeba připojit přímo k portu USB televizoru.
- Před připojením zařízení k televizoru zálohujte soubory, abyste zabránili jejich poškození nebo ztrátě dat. Společnost SAMSUNG nenese žádnou odpovědnost za poškození datových souborů nebo za ztrátu dat.
- Pevný disk USB HDD připojte k vyhrazenému portu **USB 2 (HDD)**.
- Neodpojujte zařízení USB při načítání obsahu.
- Čím je vyšší rozlišení obrázku, tím déle bude trvat zobrazení obrázku na obrazovce.
- Maximální podporované rozlišení souborů JPEG je 15 360 × 8 640 pixelů.
- V případě nepodporovaných nebo poškozených souborů se zobrazí zpráva „Not Supported File Format“ (Nepodporovaný formát souboru).
- Pokud jsou soubory seřazeny podle možnosti **Složky**, je možné v každé složce zobrazit až 1 000 souborů.
- Soubory typu MP3 chráněné technologií DRM, které byly staženy z placené stránky, nelze přehrát. Technologie DRM (Digital Rights Management – Správa digitálních práv) je technologie podporující vytváření, šíření a správu obsahu jednotným 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 nadále nacházen při spuštění mediálního obsahu, použijte k jeho trvalému odstranění funkci „Vysypat koš“ v počítači.

Pokročilé funkce

Obrazovka

Pomocí tlačítek ▲ / ▼ / ◀ / ▶ vyberte požadovaný soubor a stiskněte tlačítko ENTER↵ nebo ▶ (Přehrát). Soubor bude přehrán.



Nahraný TV program

■ Funkce Timeshift

Můžete pozastavit přehrávání živého televizního vysílání nebo začít sledovat televizní pořad od okamžiku, kdy jste spustili funkci **Timeshift**.

Funkci Timeshift spustíte stisknutím tlačítka PAUSE.

1. Při sledování televizního kanálu stiskněte tlačítko ⏸ (PAUSE).
2. Obraz televizního programu bude pozastaven a zobrazí se panel funkce **Timeshift**. Živé televizní vysílání je zobrazeno nalevo od panelu funkce **Timeshift**.



- Zobrazený obrázek se může v závislosti na modelu lišit.

Funkci Timeshift spustíte stisknutím tlačítka PLAY.

1. Při sledování televizního kanálu stiskněte tlačítko ▶ (PLAY).
2. Funkce **Timeshift** se spustí a zobrazí se panel funkce **Timeshift**. Živé televizní vysílání je zobrazeno nalevo od panelu funkce **Timeshift**.



- Zobrazený obrázek se může v závislosti na modelu lišit.

Pokročilé funkce

Informace o funkci Timeshift

Slouží k zobrazení aktuálních informací o funkci **Timeshift**.

1. Zapněte funkci **Timeshift** a stiskněte tlačítko ENTER ↵ na dálkovém ovladači.
2. Zobrazí se panel funkce **Timeshift**, viz níže.
   - Obrazovka funkce **Timeshift**



Je-li aktivována funkce Timeshift, je k dispozici tlačítko pro ovládání přehrávání.

- Při každém stisknutí tlačítka **SEARCH** (◀◀, ▶▶) se takto změní rychlost přehrávání. (◀◀1 ◀◀2 → ····· ◀◀6 ◀◀7 / ▶▶1 ▶▶2 → ····· ▶▶6 ▶▶7)
- Tlačítko ◀: Přeskočit o –20 sekund od aktuální pozice
- Tlačítko ▶: Přeskočit o +20 sekund od aktuální pozice
- Tlačítko ❚❚ (PAUSE): Slouží k pozastavení scény, zatímco funkce **Timeshift** stále pracuje.
  - V režimu pozastavení (❚❚) stiskněte tlačítko **SEARCH** (◀◀, ▶▶). Stisknete-li tlačítko **SEARCH** (◀◀, ▶▶), rychlost přehrávání se sníží na (◀❚) 1/8 (◀❚) 1/4 (◀❚) 1/2 / (❚▶) 1/8 (❚▶) 1/4 (❚▶) 1/2.
- Tlačítko ■ (STOP): Sledujete-li scénu v režimu PAST, bod přehrávání přeskočí na stejnou scénu, jaká je právě živě vysílána v televizi. Pokud sledujete stejnou scénu, která je právě živě vysílána v televizi, funkce **Timeshift** se ukončí.
- V režimu pozastavení stiskněte tlačítko **PAUZA** (❚❚). Při každém stisknutí tlačítka **PAUZA** (❚❚) bude zobrazen nový obrazový snímek.
- Normální rychlost přehrávání obnovíte stisknutím tlačítka **PŘEHRÁT** (▶).

✎ **POZNÁMKA**

- V režimu STOP nevydává výrobek žádný zvuk.
- Krokování je možné použít pouze směrem vpřed.

Vypnutí funkce Timeshift

1. Pokud není panel funkce **Timeshift** v režimu ❚❚ (PAUSE) nebo PAST, stiskněte tlačítko ■ (STOP).
2. Funkci **Timeshift** vypnete stisknutím tlačítka ANO a ENTER ↵.
3. Je-li panel funkce **Timeshift** v režimu ❚❚ (PAUSE) nebo PAST, režim **Timeshift** se po prvním stisknutí tlačítka ■ (STOP) přepne do režimu živého televizního vysílání.

Chcete-li použít funkci nahrávání nebo **Timeshift**, musí připojené zařízení USB umožňovat záznam. Pro použití pevného disku USB se doporučuje funkce Formátování zařízení.

✎ Zařízení během formátování neodpojujte, dokud formátování probíhá. Pokud zařízení zformátujete, budou odstraněny všechny soubory.

✎ Před formátováním zařízení pro použití s televizorem zálohujte soubory, abyste zabránili jejich poškození nebo ztrátě dat. Společnost SAMSUNG nenese žádnou odpovědnost za poškození datových souborů nebo za ztrátu dat.

■ **Časovač nahráv.** (v nabídce **Správce plánů**)

SMART HUB → **Správce plánů** → ENTER↵

Umožňuje rezervovat nahrávání programu, který teprve bude vysílán. Před použitím této funkce nejdříve nastavte aktuální čas.

Použití funkce Časovač nahrávání (pouze u digitálních kanálů)

1. Stisknutím tlačítka ENTER↵ vyberte volbu **Správce plánů**. Zobrazí se obrazovka **Správce plánů**.
2. Stisknutím tlačítka ENTER↵ přidáte ruční boxing. Zobrazí se automaticky otevírané okno.
3. Stisknutím tlačítka ◀ nebo ▶ vyberte možnost **Časovač nahráv.**.
   - ✎ Doporučujeme použití pevného disku USB s alespoň 5 400 ot./min, ovšem disková pole USB typu RAID nejsou podporována.
   - ✎ Na paměťové zařízení USB nelze nahrávat, dokud není proveden **Test výkonu zařízení**.
4. Stisknutím tlačítek ◀ / ▶ / ▲ / ▼ nastavíte volby **Anténa**, **Kanál**, **Opakovat**, **Čas začátku** nebo **Konec**.

Záznam aktuálně vysílaného programu

Tato funkce umožňuje nahrávat aktuálně vysílaný program.

Před použitím této funkce nejdříve nastavte aktuální čas.

1. Chcete-li nahrávat, během sledování vysílaného programu stiskněte tlačítko ● (REC) na dálkovém ovládání. Objeví se překryvné okno.
   - ✎ Doporučujeme použití pevného disku USB s alespoň 5 400 ot./min, ovšem disková pole USB typu RAID nejsou podporována.
   - ✎ Na paměťové zařízení USB nelze nahrávat, dokud není proveden **Test výkonu zařízení**.
2. Vyberte **Délka** pro nastavení času nahrávání a potom zvolte možnost **OK**.

Používání funkce Timeshift

Pokud jste zmeškali živé vysílání, můžete se díky této funkci podívat na záznam.

1. Chcete-li spustit funkci **Timeshift** během sledování vysílaného programu, stiskněte tlačítko ► (Přehrávání) na dálkovém ovladači.
2. Pokud chcete zastavit funkci **Timeshift**, stiskněte tlačítko ■ (Zastavení) na dálkovém ovladači.

✎ **POZNÁMKA**

- Režim **Timeshift** může být spuštěn maximálně 90 minut.
- Bude-li funkce **Timeshift** spuštěna po maximální možnou dobu, časová informace bude nastavena na „00:00:00“.
- Funkce **Timeshift** není u analogových kanálů podporována.
- Funkci **Timeshift** nelze použít s kanály uzamčenými pomocí funkce **Zámek kanálů**.

Pokročilé funkce

Před použitím funkce Timeshift a nahrávání...

⚠ Nahraná videa jsou chráněna technologií DRM (správa digitálních práv) a není je možné přehrávat v počítači nebo na jiných televizorech. Upozorňujeme, že po výměně základní desky již nebude možné používat soubory uložené v televizoru.

✎ **POZNÁMKA**

- Doporučujeme použití pevného disku USB s alespoň 5 400 ot./min, ovšem disková pole USB typu RAID nejsou podporována.
- Dostupnost funkcí nahrávání a **Timeshift** se může lišit v závislosti na kvalitě obrazu a volném místě na pevném disku.
- Upozorňujeme, že pokud jste během nahrávání pozastavili přehrávání, televizor po opětovném spuštění přehrávání bude pokračovat okamžikem, kdy jste jej pozastavili.
- Pokud dojde k dosažení hranice 5 % volného místa na paměťovém zařízení, aktuální nahrávání bude ukončeno.
- Pokud probíhá nahrávání zároveň prostřednictvím funkce PVR (osobního rekordéru videa) a zařízení podporujícího funkci HDMI-CEC, bude mít přednost nahrávání prostřednictvím funkce PVR.
- Během přehrávání nebo zapnuté funkce **Timeshift** se bude zobrazovat obraz v závislosti na nastavení zobrazení televizoru.
- Pokud během nahrávání změníte vstupní zdroj, bude se během změny zobrazovat černá obrazovka.
- Pokud použijete některou z funkcí nahrávání nebo **Timeshift** a je spuštěna aplikace, která ani jednu z funkcí nepodporuje, bude tato aplikace automaticky ukončena.
- Před oknem aplikace může být zobrazena zpráva o ukončení funkce nahrávání nebo **Timeshift**.
- Pokud zařízení USB nesplnilo **Test výkonu zařízení**, musíte funkce **Formát. zařízení** a **Test výkonu zařízení** spustit pro zařízení USB znovu, než budete moci nahrávat prostřednictvím funkce **Programy** nebo **Kanál**.
- Funkci **Timeshift** lze použít pouze u paměťového zařízení USB, u kterého byl dokončen **Test výkonu zařízení**.
- Pokud budete chtít spustit funkci nahrávání nebo **Timeshift** na zařízení, u kterého nebyl dokončen **Test výkonu zařízení**, funkce se nespustí.
- Pokud stisknete na dálkovém ovladači tlačítko ● (REC) ve chvíli, kdy je zobrazena obrazovka **Kanál**, nebo pokud spustíte nahrávání pomocí funkce **Časovač nahráv.**, je možné, že televizor spustí nebo zastaví nahrávání o 1 nebo 2 sekundy později, než si přejete, protože musí být příkaz zpracován.
- Pokud připojíte zařízení USB určené k nahrávání, stávající soubory funkce **Timeshift** nebo nahrávání uložené nenormálně budou automaticky odstraněny.
- Pokud během nahrávání přepnete do režimu externího vstupu, záznam bude pokračovat, ale tlačítko ● (REC) nebude fungovat.
- Pokud je jakákoli funkce, která vypíná televizor (**Časovač vypnutí**, **Čas vypnutí** apod.), nastavena na dobu zasahující do nahrávání, bude televizor vypnut, jakmile bude nahrávání dokončeno.

Přehrávání nahraného TV programu

1. Stisknutím tlačítka ◀ / ▶ / ▲ / ▼ nejprve vyberte požadovaný soubor v seznamu.
2. Stiskněte tlačítko ENTER ↵ nebo ► (Přehrávání).

- Vybraný soubor se zobrazí nahoře spolu se svou dobou přehrávání.
- Během přehrávání nahraného televizního programu můžete pomocí tlačítek ◀ a ▶ vyhledávat konkrétní místo.
- Během přehrávání můžete používat tlačítka ◄◄ (REW) a ►► (FF).

Pokročilé funkce

Videa

Přehrávání videa



1. Stisknutím tlačítka ◀ / ▶ / ▲ / ▼ nejprve vyberte požadovaný soubor v seznamu.
2. Stiskněte tlačítko ENTER ↵ nebo ► (Přehrávání).
   - Vybraný soubor se zobrazí nahoře spolu se svou dobou přehrávání.
   - Pokud nejsou informace o čase videa známy, doba přehrávání a ukazatel průběhu se nezobrazí.
   - Během přehrávání videa můžete pomocí tlačítek ◀ a ▶ vyhledávat konkrétní místo.
   - 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	.txt	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	1920x1080	6 ~ 30	8	MP3 / AC3 / LPCM / ADPCM / DTS jádro
		XviD	1920x1080	6 ~ 30	8	
		H.264 BP / MP / HP	1920x1080	6 ~ 30	25	
		MPEG4 SP / ASP	1920x1080	6 ~ 30	8	
		Motion JPEG	1920x1080	6 ~ 30	8	
*.asf	ASF	DivX 3.11 / 4.x / 5.1 / 6.0	1920x1080	6 ~ 30	8	MP3 / AC3 / LPCM / ADPCM / WMA
		XviD	1920x1080	6 ~ 30	8	
		H.264 BP / MP / HP	1920x1080	6 ~ 30	25	
		MPEG4 SP / ASP	1920x1080	6 ~ 30	8	
		Motion JPEG	800 × 600	6 ~ 30	8	
*.wmv	ASF	Window Media Video v9	1920x1080	6 ~ 30	25	WMA
*.mp4	MP4	H.264 BP / MP / HP	1920x1080	6 ~ 30	25	MP3 / ADPCM / AAC
		MPEG4 SP / ASP	1920x1080	6 ~ 30	8	
		XVID	1920x1080	6 ~ 30	8	
*.3gp	3GPP	H.264 BP / MP / HP	1920x1080	6 ~ 30	25	ADPCM / AAC / HE-AAC
		MPEG4 SP / ASP	1920x1080	6 ~ 30	8	
*.vro	VRO VOB	MPEG1	352 × 288	24 / 25 / 30	30	AC3 / MPEG / LPCM
		MPEG2	1920x1080	24 / 25 / 30	30	
*.mpg *.mpeg	PS	MPEG1	352 × 288	24 / 25 / 30	30	AC3 / MPEG / LPCM / AAC
		MPEG2	1920x1080	24 / 25 / 30	30	
		H.264	1920x1080	6 ~ 30	25	

*.ts *.tp *.trp	TS	MPEG2	1920x1080	24 / 25 / 30	30	AC3 / AAC / MP3 / DD+ / HE-AAC
		H.264	1920x1080	6 ~ 30	25	
		VC1	1920x1080	6 ~ 30	25	

Jiná omezení

✎ **POZNÁMKA**

- Pokud dojde k potížím s obsahem kodeku, kodek nebude podporován.
- Pokud jsou informace schránky nesprávné a soubor je chybný, schránku nebude možné správně přehrát.
- 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 souboru.

Dekodér videa	Dekodér zvuku
• Podporuje až H.264, úroveň 4.1. • Formáty H.264 FMO / ASO / RS, VC1 SP / MP / AP L4 a AVCHD nejsou podporovány. • XVID, MPEG4 SP, ASP : – Nižší než 1 280 × 720: max. 60 snímků – Vyšší než 1280 × 720: max. 30 snímků • Formát GMC 2 a vyšší není podporován.	• 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.

Nepřetržité přehrávání filmového souboru (Obnovit přehrávání)

Pokud přerušíte přehrávání **Videa**, bude jej možné přehrát později od okamžiku, kde bylo zastaveno.

✎ Funkce **Pokrač.** nepodporuje více uživatelů. (Do paměti se uloží pouze bod, kde přehrávání zastavil poslední uživatel.)

1. Stisknutím tlačítka ◀ nebo ▶ vyberte v oblasti seznamu souborů filmový soubor, který chcete nepřetržitě přehrávat.
2. Stiskněte tlačítko ▶(Přehrávání) / ENTER↵.
   ✎ Po zahájení přehrávání se na ukazateli průběhu zobrazí ikona trojúhelníku.
3. Stiskněte tlačítko TOOLS a poté vyberte **Pokrač.**. Film se začne přehrávat od okamžiku, kdy bylo jeho přehrávání zastaveno.

Pokročilé funkce

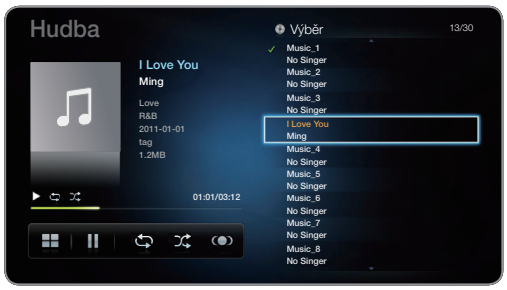
Hudba

Přehrávání hudby

1. Stisknutím tlačítek ◀ / ▶ / ▲ / ▼ vyberte požadovaný hudební soubor v seznamu souborů.
2. Stiskněte tlačítko ENTER↵ nebo ► (Přehrávání).
   - Během přehrávání hudby můžete vyhledávat pomocí tlačítek ◀◀ (FF) a ▶▶ (REW).

   ✎ Zobrazují se pouze soubory s příponou MP3 a PCM. 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.)



Tvorba seznamu Výběr

1. Na obrazovce **Hudba** v nabídce **Smart Hub** vyberte stisknutím tlačítka ◀ / ▶ / ▲ / ▼ možnost **Režim úprav** a pak stiskněte tlačítko ENTER↵.
2. Stisknutím tlačítek ◀ / ▶ / ▲ / ▼ vyberte stopy, které chcete přidat a poté stiskněte tlačítko ENTER↵.

   ✎ Vlevo od vybraných souborů se zobrazí značka ✓.

   ✎ Chcete-li vybrat všechny soubory na aktuální stránce, zvolte v horní části možnost **Vybrat vše**.
3. Stisknutím tlačítka ◀ / ▶ / ▲ / ▼ vyberte možnost **Přidat do výběru**.

   ✎ Volbou Inicializovat **Výběr** vrátíte **Výběr** do výchozího nastavení.
4. Stiskněte tlačítko ENTER↵. Zobrazí se zpráva „**Vybrané položky byly přidány do výběru**“.
5. Nově vytvořený nebo aktualizovaný výběr bude k dispozici na hlavní stránce obrazovky **Hudba**.

Přehrávání hudby ve složce Výběr

Vyberte složku **Výběr** a její přehrávání začne automaticky. Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ můžete vybírat různé soubory s hudbou ve výběru.

✎ Chcete-li odstranit soubor ze složky **Výběr**, pomocí směrových tlačítek vyberte ikonu koše vedle souboru, který chcete odstranit.

Přehrávání vybraných hudebních souborů

1. Na obrazovce **Hudba** v nabídce **Smart Hub** vyberte stisknutím tlačítka ◀ / ▶ / ▲ / ▼ možnost **Režim úprav** a pak stiskněte tlačítko ENTER↵.
2. Stisknutím tlačítka ◀ / ▶ / ▲ / ▼ vyberte požadovaný hudební soubor v seznamu a pak stiskněte tlačítko ENTER↵.

   ✎ **POZNÁMKA**
   - Vlevo od vybraných souborů se zobrazí zaškrtávací políčko.
   - Chcete-li vybrat všechny soubory na aktuální stránce, zvolte v horní části možnost **Vybrat vše**.
   - Opětovným stisknutím tlačítka ENTER↵ výběr zrušíte.
3. Stisknutím tlačítka ▲ / ▼ / ◀ / ▶ vyberte možnost **Přehrát**. Vybrané hudební soubory se přehrají.

Pokročilé funkce

Fotografie

Zobrazení fotografie (nebo Prezentace)



1. Stisknutím tlačítka ◀ / ▶ / ▲ / ▼ vyberte požadovanou fotografii v seznamu souborů.
2. Stiskněte tlačítko ENTER↵.
   - Po stisknutí tlačítka ▶ (Přehrát) v seznamu souborů dojde k okamžitému spuštění prezentace.
   - V prezentaci budou zobrazeny všechny soubory v oblasti seznamu souborů.
   - Během prezentace se v postupném pořadí zobrazí všechny soubory v seznamu souborů.

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

✎ Volbu **Nastavení hudební kulisy** nelze změnit, dokud se BGM nenačte.

Služba Smart Hub – další funkce

Řazení seznamu souborů

Výběrem možnosti **Řazení** pomocí tlačítek ◀ / ▶ / ▲ / ▼ seřadíte soubory v seznamu souborů. Poté stiskněte tlačítko ENTER↵.

Kategorie	Operace	Nahrána TV	Videa	Hudba	Fotografie
Výchozí	Kategorie Výchozí je řazena podle možnosti Titul bez možnosti Skupina.	✓			
Složky	Zobrazí celou složku. Výběrem složky zobrazíte názvy a miniatury souborů.		✓	✓	✓
Titul	Seřadí a zobrazí tituly souborů podle symbolu/čísla/abecedně/podle zvláštního řazení.	✓	✓	✓	✓
Nejnovější datum	Seřadí a zobrazí soubory podle nejnovějšího data.	✓	✓		✓
Nejstarší datum	Seřadí a zobrazí soubory podle nejstaršího data.	✓	✓		✓
Interpret	Seřadí hudební soubory podle interpreta v abecedním pořadí.			✓	
Album	Seřadí hudební soubory podle alba v abecedním pořadí.			✓	
Žánr	Seřadí hudební soubory podle žánru.			✓	
Měsíčně	Seřadí a zobrazí soubory fotografií podle měsíce.				✓
Týdně	Slouží k seřazení zaznamenaných souborů dle týdnů.	✓			
Kanál	Seřadí nahrané soubory podle názvu kanálu.	✓			

Pokročilé funkce

Nabídka možností přehrávání videa/hudby/fotografií

Během přehrávání jsou k dispozici následující funkce.

Kategorie	Operace	Nahrána TV	Videa	Hudba	Fotografie
Seznam	Návrat k seznamu souborů.	✓	✓	✓	✓
Pokrač. / Postupně	Filmový soubor se začne přehrávat od okamžiku, kdy bylo jeho přehrávání zastaveno.	✓	✓		
Přehrát / Pozast.	Slouží ke spuštění nebo pozastavení videosouboru nebo hudebního souboru. Případně můžete také použít tlačítko ► (Přehrát) nebo II (Pozastavit) na dálkovém ovladači.		✓	✓	
Nastavit opakování sekce	Pomocí této funkce můžete opakovat určitou část. Můžete také sledovat určitou část.	✓			
Upravit oblíb.	Slouží k zařazení často sledovaných souborů mezi oblíbené.	✓			
Hledat scénu	K zobrazení nebo spuštění filmu od vámi požadované scény lze během přehrávání použít funkci **Hledat scénu**.	✓	✓		
Hledání názvu	Umožňuje přesun přímo na další titul.	✓	✓		
Hledání času	Film můžete procházet po minutových intervalech pomocí tlačítek ◄ a ►.	✓	✓		
Režim Opakování	Filmové a hudební soubory lze přehrávat opakovaně.	✓	✓	✓	
Náhodné přehr.	Hudbu lze přehrávat postupně nebo náhodně.			✓	
Velikost obrazu	Velikost obrazu lze nastavit podle vašich preferencí.		✓		
Zvukový režim	Nastavení funkce **Zvukový režim** lze podle potřeby měnit.	✓	✓	✓	✓
Režim obrazu	Nastavení funkce **Režim obrazu** lze podle potřeby měnit.	✓	✓		✓
Titulky	Umožňuje zobrazení titulků. Pokud soubor s titulky obsahuje více jazyků, můžete zvolit příslušný jazyk.	✓	✓		
Předch. / Další	Přechod na předchozí / další soubor fotografie.				✓
Nastavení titulků	Zobrazí **Nastavení titulků**. Umožňuje úpravu nastavení titulků.	✓	✓		
Spustit prezentaci / Ukončit prezentaci	Můžete spustit nebo zastavit prezentaci. Případně můžete také použít tlačítko ► nebo II na dálkovém ovladači.				✓
Rychlost prezent.	Podle potřeby můžete během prezentace zvolit její rychlost. Případně můžete také použít tlačítko ◄◄ nebo ►► na dálkovém ovladači.				✓
Efekt prezentace	Můžete nastavit různé efekty prezentace.				✓
Zapnout / Vypnout hudební kulisu	Umožňuje spustit nebo zastavit hudbu na pozadí.				✓
Nastavení hudební kulisy	Při prohlížení fotografií nebo prezentací můžete nastavit a vybrat hudbu, která se má přehrávat na pozadí.				✓
Zvětšený obraz	V režimu zobrazení na celou obrazovku můžete zvětšovat obrázky.				✓
Otočit	Umožňuje otáčet obrázky.				✓

✎ Stisknutím tlačítka **INFO** po výběru názvu zařízení se zobrazí informace o vybraném názvu zařízení.

✎ Stisknutím tlačítka **INFO** po výběru souboru se zobrazí informace o vybraném souboru.

Informace o službě AllShare™

AllShare™ propojí váš televizor a kompatibilní mobilní telefony / zařízení Samsung prostřednictvím sítě. V televizoru můžete zobrazit příchozí hovory, zprávy SMS a plány nastavené v mobilním telefonu. 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). Navíc můžete použít televizor k procházení webových stránek z vašeho mobilního telefonu.

✎ 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.

Nastavení služby AllShare™

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**. Pak můžete u tohoto zařízení používat 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.
- Fungování tlačítek ENTER a ◀ / ▶ závisí na typu mediálního obsahu.
- Pomocí mobilního zařízení můžete ovládat přehrávání médií. Informace naleznete v uživatelských příručkách k příslušným mobilním zařízením.

Pokročilé funkce

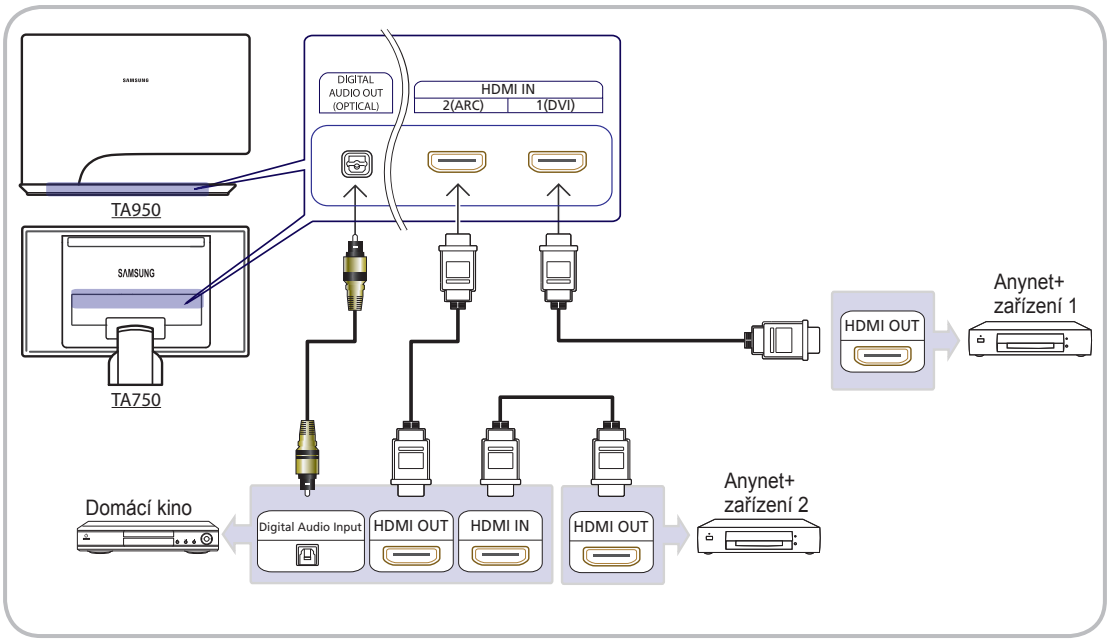
Anynet+

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+.

- 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.

Připojení k domácímu kinu



1. Propojte konektor **HDMI IN (1(DVI), 2(ARC))** na televizoru s konektorem HDMI OUT odpovídajícího zařízení Anynet+ pomocí kabelu HDMI.
2. Propojte konektor HDMI IN domácího kina a konektor HDMI OUT odpovídajícího zařízení Anynet+ pomocí kabelu HDMI.

✎ **POZNÁMKA**

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

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

Pokud je připojeno více nahrávacích zařízení, zobrazují se jako (*rekordér). Jestliže je připojeno pouze jedno nahrávací zařízení, zobrazí se jako (*název_zařízení).

Nastavení systému Anynet+

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

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

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

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

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

✎ Je-li funkce **Automatické vypnutí** nastavena na hodnotu **Ano**, zapnutá externí zařízení se budou vypínat společně s televizorem. Výjimkou je situace, kdy zařízení nahrává, pak se toto zařízení nevypne.

✎ Tato funkce nemusí v závislosti na zařízení fungovat.

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, výběrem možnosti Obnovit aktualizujte seznam.

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 stisknutím tlačítka SOURCE zvolili režim externího vstupu, nemůžete používat funkci Anynet+. Přepněte systém na zařízení Anynet+ pomocí nabídky **Seznam zařízení**.

Pokročilé funkce

Poslech prostřednictvím přijímače

Zvuk můžete místo z reproduktoru televizoru (nastavení **TV reproduktor**) poslouchat prostřednictvím přijímače (například domácího kina).

1. Vyberte položku **Přijímač** a nastavte ji na hodnotu **Zapnuto**.
2. Stisknutím tlačítka **EXIT** tento režim ukončete.

✎ 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. domácí kino) nastaven na hodnotu **Zapnuto**, výstup zvuku je realizován prostřednictvím konektoru Optical 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.

Používání funkce ARC

Zvuk můžete poslouchat prostřednictvím přijímače připojeného kabelem HDMI, aniž byste potřebovali samostatný optický kabel.

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

✎ Chcete-li používat funkci ARC, musí být ke konektoru **HDMI IN 2 (ARC)** připojen přijímač podporující funkce HDMI-CEC a ARC.

✎ Chcete-li funkci ARC vypnout, nastavte položku **Přijímač** na hodnotu **Vypnuto**. Přestože televizor vysílá signál ARC trvale, bude zablokován příjem signálu přijímačem.

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 **Smart Hub** 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+.
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**. • Poté stisknutím tlačítka TOOLS zobrazte nabídku Anynet+ a vyberte požadovanou nabídku.
Chci přestat používat systém Anynet+.	• V nabídce Anynet+ vyberte možnost **Zobrazení TV**. • Stiskněte tlačítko SOURCE na dálkovém ovladači televizoru a zvolte jiné zařízení než Anynet+. • Stisknutím tlačítka ∧P∨ a PRE-CH změňte režim TV. (Tlačítko pro výběr kanálu je funkční pouze v případě, že není připojeno zařízení Anynet+ s vestavěným tunerem.)
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 probíhá použití funkce **Plug & Play** (Počáteční nastavení).
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. • Funkce ARC umožňuje digitální výstup zvuku pomocí portu HDMI IN 2 (ARC) a lze ji používat pouze v případě, že je televizor připojen k audio přijímači podporujícímu funkci ARC.

Další informace

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.

❶ (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.

❷ (uložit): Uloží stránky teletextu.

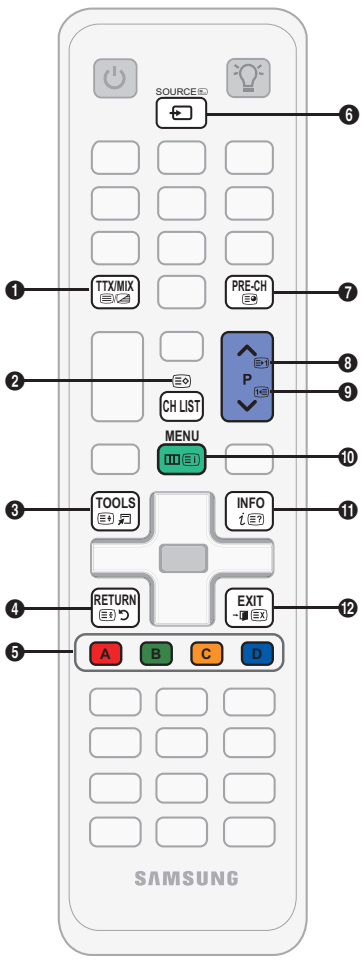
❸ (velikost): Zobrazí teletext v dvojnásobné velikosti v horní polovině obrazovky. Opětovným stisknutím text přesunete do dolní poloviny obrazovky. Dalším stisknutím přepnete do normálního zobrazení obrazovky.

❹ (podržet): Podrží zobrazení na aktuální stránce v případě, že by automaticky následovalo několik vedlejších stránek. Opětovným stisknutím tlačítka opět spustíte automatické zobrazování stránek.

❺ 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.

❻ (režim): Výběr režimu Teletextu (LIST / FLOF).
Při stisknutí v režimu LIST přepne režim do režimu uložení seznamu. V režimu uložení seznamu můžete uložit stránku Teletextu do seznamu pomocí tlačítka (uložení).

❼ (podstránka): Zobrazení dostupné podstránky.



❽ (následující stránka): Zobrazení další stránky Teletextu.

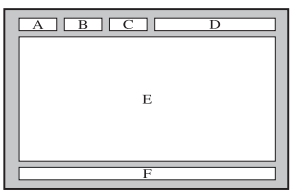
❾ (předcházející stránka): Zobrazení předchozí stránky Teletextu.

❿ (rejstřík): Zobrazení stránky rejstříku (obsahu) kdykoli v průběhu používání Teletextu.

⓫ (skrytý obsah): Zobrazení skrytého textu (například odpovědí na kvízy). Opětovným stisknutím přepnete do normálního zobrazení obrazovky.

⓬ (zrušit): Zmenší Teletext tak, aby se překrýval s právě vysílaným obrazem

Typická stránka teletextu



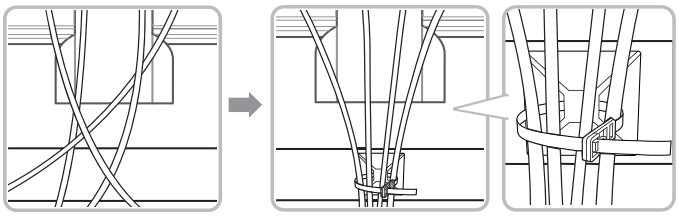
Část	Obsah
A	Číslo vybrané stránky.
B	Označení vysílaného kanálu.
C	Číslo aktuální stránky nebo označení hledání.
D	Datum a čas.
E	Text.
F	Informace o stavu. Informace FASTEXT.

Další informace

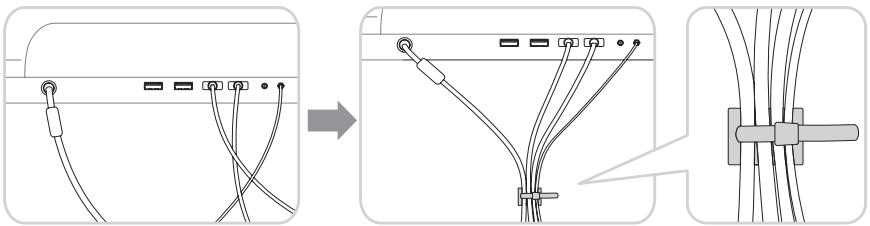
Připevnění kabelů

Ke skrytí kabelů za stojan použijte držák kabelu.

TA750



TA950

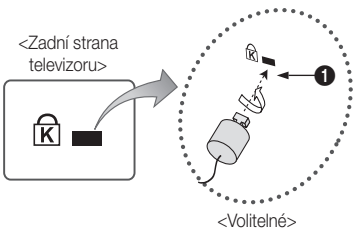


✎ Barva a vzhled se mohou lišit podle výrobku. Specifikace mohou být změněny bez předchozího upozornění za účelem zlepšení výkonu výrobku.

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 „⚿“.



- Zobrazený obrázek se může v závislosti na modelu lišit.

Výrobek uzamknete tímto způsobem:

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

✎ 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.

Další informace

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 Podpora. Nebo použijte telefonní linku zákaznické podpory uvedenou na zadní straně obalu této příručky.

Potíže	Řešení a vysvětlení
Připojení k počítači	
Zobrazuje se zpráva „**Nepodporovaný režim**“.	• Nastavte výstupní rozlišení a frekvenci počítače tak, aby odpovídaly rozlišením podporovaným televizorem (str. 20).
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.
Kvalita obrazu	Nejprve prosím proveďte **Test obrazu**, abyste ověřili, zda televizor správně zobrazuje zkušební obraz. (přejděte na možnost MENU - **Podpora - Autom. diagn.** - **Test obrazu**) (str. 45) 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. ✎ Řada stanic vysílajících v kvalitě HD vysílá obsah převzorkovaný z kvality SD (Standard Definition). • Upravte výstupní rozlišení obrazu terminálu kabelové televize nebo set-top boxu na 1080i nebo 720p. • Ověřte, zda sledujete televizor z minimální doporučené vzdálenosti v závislosti na velikosti a na rozlišení signálu.
Obraz je zkreslený: chyby makrobloků, malé bloky, body, pixelizace	• Komprese obsahu videa může způsobit zkreslení obrazu, zejména rychle se pohybujících obrazů, jako jsou sportovní přenosy a akční filmy. • Zkreslení obrazu může být způsobeno nízkou úrovní nebo špatnou kvalitou signálu. Toto není závada televizoru. • Pokud používáte mobilní telefony v blízkosti televizoru (ve vzdálenosti do 1 metru), může u analogového i digitálního televizního vysílání docházet k rušení obrazu.
Barvy jsou nesprávné nebo chybí.	• Pokud používáte připojení komponentního signálu, zkontrolujte, zda jsou kabely komponentního signálu připojeny do správných konektorů. Nesprávná nebo uvolněná připojení mohou způsobit problémy s barvami nebo prázdnou obrazovku.
Barvy jsou vybledlé nebo je nízký jas.	• Upravte nastavení možností **Obraz** v nabídce televizoru. (přejděte na **Režim obrazu** / **Barvy / Jas / Ostrost**) (str. 29) • Upravte nastavení možností **Úspora energie** v nabídce televizoru. (tlačítkem MENU - **Systém - Eko řešení - Úspora energie**) (str. 42). • Zkuste obnovit nastavení obrazu na výchozí hodnoty. (přejděte na možnost MENU - **Obraz - Obnovení obrazu**) (str. 34).
Na okraji obrazovky je tečkovaná čára.	• Pokud je velikost obrazu nastavena na možnost **Přizp. obrazovce**, změňte ji na **16:9** (str. 30). • Změňte rozlišení dekódovacího zařízení nebo set-top boxu.
Obraz je černobílý.	• Pokud používáte kompozitní vstup AV, připojte videokabel (žlutý) k zelenému konektoru komponentního vstupu 1 na televizoru.
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.
3D	
Aktivní 3D brýle nepracují správně.	• Ujistěte se, že jsou brýle zapnuté. • 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.
Obraz při sledování ve 3D lehce bliká.	• Sledujete-li 3D obraz při světle zářivky (50 Hz až 60 Hz), lampy s 3 vlnovými délkami nebo bleskového světla, může docházet k blikání obrazu. V takovém případě světlo ztlumte nebo jej úplně zhasněte.

Další informace

Potíže	Řešení a vysvětlení
3D obraz nevypadá přirozeně.	• Ideální vzdálenost pro sledování je minimálně trojnásobek výšky obrazovky. • Doporučujeme také sledování v takové poloze, aby oči diváky byly na jedné úrovni s obrazovkou.
Baterie ve 3D brýlích se příliš rychle vybíjejí.	• Pokud 3D brýle nepoužíváte, vypněte je. Necháváte-li 3D brýle zapnuté, zkracuje se životnost baterie.
Kvalita zvuku	Provedením postupu **Test zvuku** nejprve ověřte, zda televizor správně přehrává zvuk. (přejděte na možnost MENU - **Podpora - Autom. diagn. - Test zvuku**) (str. 45) 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 zvuku nastavenou na externím zařízení připojeném k televizoru.
Obraz je kvalitní, ale není slyšet zvuk.	• V nabídce zvuku nastavte možnost **Volba reproduktoru** na hodnotu **TV reproduktor** (str. 36). • 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.
Z reproduktorů vychází nepříjemný hluk.	• Zkontrolujte připojení kabelů. Zkontrolujte, zda není videokabel připojen do vstupu audia. • V případě připojení k anténě nebo přípojce kabelové televize zkontrolujte sílu signálu. Nízká úroveň signálu může vést ke zkreslení zvuku.
Žádný obraz, žádné video	
Televizor se nezapne.	• Ujistěte se, zda je napájecí kabel pevně připojen do elektrické zásuvky a k televizoru. • Ujistěte se, zda je elektrická zásuvka funkční. • Stisknutím tlačítka POWER na televizoru ověřte, zda není problém způsoben dálkovým ovladačem. Pokud se televizor zapne, přejděte k níže uvedené části „Dálkový ovladač nefunguje“.
Televizor se automaticky vypíná.	• Zkontrolujte, zda je funkce **Časovač vypnutí** v nabídce **Vypnuto** nastavena na hodnotu **Systém** (str. 41). • 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 až 15 minut nezjistí žádný signál.
Žádný obraz/video.	• Zkontrolujte připojení kabelů (odpojte a znovu připojte všechny kabely připojené k televizoru a externím zařízením). • Nastavte výstup videa externího zařízení (přijímač kabelové televize nebo set-top box, DVD, Blu-ray apod.) tak, aby se shodoval s připojením k výstupu televizoru. Je-li například nastaven výstup externího zařízení na HDMI, měl by být připojen ke vstupu HDMI na televizoru. • Zkontrolujte, zda jsou připojená zařízení zapnutá. • Ujistěte se, zda jste stisknutím tlačítka SOURCE na dálkovém ovladači televizoru zvolili správný zdroj pro televizor.
RF připojení (ke kabelové televizi nebo anténě)	
Televizor nepřijímá některé kanály.	• Ujistěte se, zda je kabel antény pevně připojen. • Zkuste pomocí možnosti **Plug & Play** (Počáteční nastavení) přidat dostupné kanály do seznamu kanálů. Přejděte na možnost MENU - **Systém - Plug & Play** (Initial setup (Počáteční nastavení)) a počkejte, dokud se všechny dostupné kanály neuloží (str. 14). • 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.
Připojení k síti	
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).
Aktualizace softwaru po síti se nedaří.	• Spusťte **Test sítě** v nabídce **Síť** a zkontrolujte připojení. • Pokud je verze vašeho softwaru aktuální, aktualizace softwaru neproběhne.

Další informace

Potíže	Řešení a vysvětlení
Nahrávání / Timeshift	
Zařízení USB nebylo rozpoznáno, případně selhala jedna z funkcí **Formát. zařízení**, **Kontrola zařízení** nebo **Test výkonu zařízení**.	• Informace o tom, zda zařízení USB podporuje nahrávání, naleznete v příručce k tomuto zařízení USB. • Má-li zařízení USB funkci zámku, odemkněte jej. • Ověřte, zda je možné formátovat zařízení USB připojené k počítači. Připojte zařízení USB k televizoru a zformátujte jej. (Formátování může v některých případech selhat.) • Pokud funkce **Test výkonu zařízení** nebo formátování selžou, znamená to, že došlo k problému s hardwarem zařízení USB nebo že výkon hardwaru zařízení USB je příliš nízký.
Objevila se zpráva, že je třeba zformátovat zařízení USB, které však pracuje správně.	• Má-li zařízení USB funkci zámku, odemkněte jej. • Proveďte obnovu zařízení USB pomocí funkce obnovy v nabídce **Kontrola zařízení**.
Funkce nahrávání nefunguje.	• Zkontrolujte, zda je připojeno zařízení USB. • Zkontrolujte, zda jde o digitální kanál umožňující nahrávání. • Pokud je signál slabý nebo není přítomen, funkce nahrávání bude automaticky ukončena. • Televizor nebude nahrávat, pokud v zařízení USB není volné místo. Ověřte, zda se nejedná o tento případ.
Funkce Režim Timeshift nefunguje**.**	• Zkontrolujte, zda je připojeno zařízení USB. • Rozhlasové stanice a analogové vysílání nejsou podporovány. • Kanály datového vysílání nejsou podporovány. • Pokud je signál slabý nebo není přítomen, **Režim Timeshift** bude automaticky ukončen. • **Funkci Režim Timeshift** nelze použít, pokud v zařízení USB není volné místo. Ověřte, zda se nejedná o tento případ.
Zobrazuje se zpráva o selhání testu výkonu a funkce nahrávání a Režim Timeshift nefungují.	• K těmto problémům může dojít v případě použití zařízení USB s pomalejší přístupovou rychlostí, které nepodporuje nahrávání. Doporučujeme použití pevného disku USB s alespoň 5 400 ot./min, ovšem disková pole USB typu RAID nejsou podporována.
Neproběhlo naplánované nahrávání.	• Naplánované nahrávání je vypnuto u některých činností, které provádí přístup k systému souborů zařízení USB (formátování, test výkonu, kontrola chyb, odstraňování). • Pokud není připojeno žádné zařízení USB, televizor neprovede nahrávání ani po dosažení plánovaného času. • Televizor nebude nahrávat, pokud v zařízení USB není volné místo. Ověřte, zda se nejedná o tento případ. • Při nahrávání kanálu uzamčeného pomocí funkce **Zámek dle hod. prog.** se při pokusu o přehrání záznamu zobrazí okno pro zadání kódu PIN.
Je připojeno několik nahrávacích zařízení, ale televizor přestal nahrávat.	• Pokud je připojeno více nahrávacích zařízení a v zařízení nastaveném jako výchozí zařízení pro nahrávání není volné místo, funkce nahrávání bude ukončena. Pokuste se provést nahrávání znovu. Zařízení, ve kterém je nejvíce volného místa, se automaticky nastaví jako výchozí zařízení pro nahrávání a televizor začne nahrávat.
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.
Dálkový ovladač nefunguje.	• Vyměňte baterie dálkového ovladače, přičemž dodržte správnou polaritu (+/–). • Vyčistěte okénko vysílací diody na dálkovém ovladači. • Zkuste namířit dálkový ovladač přímo na televizor ze vzdálenosti 1,5 až 1,8 m.
Dálkový ovladač dekódovacího zařízení / set-top boxu nevypne či nezapne televizor nebo neumožňuje nastavit jeho hlasitost.	• Naprogramujte dálkový ovladač přijímače kabelové televize nebo set-top boxu tak, aby umožnil ovládání televizoru. Kód televizoru SAMSUNG naleznete v uživatelské příručce dekódovacího zařízení / set-top boxu.
Zobrazuje se zpráva „**Nepodporovaný režim**“.	• Zkontrolujte podporované rozlišení televizoru a podle něj upravte výstupní rozlišení externího zařízení (str. 20).
Z televizoru je cítit zápach plastu.	• Tento zápach je normální a časem vyprchá.
V nabídce Autom. diagn. není k dispozici možnost televizoru **Informace o signálu**.	• Tato funkce je dostupná pouze při příjmu digitálních kanálů pomocí připojení antény / RF/koaxiálním kabelem (str. 45).
Televizor je nakloněný na stranu.	• Sejměte základnu stojanu z televizoru a znovu ji připevněte.
Nastaly potíže s montáží základny stojanu.	• Ujistěte se, zda je televizor umístěn na rovném povrchu. Pokud nelze vyjmout šrouby z televizoru, použijte zmagnetizovaný šroubovák.

Další informace

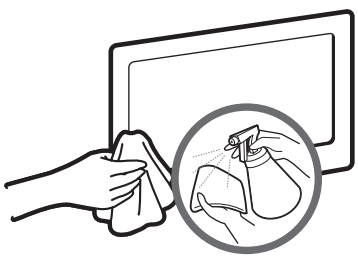
Potíže	Řešení a vysvětlení
Nabídka kanálů je šedá. (nedostupná)	• Nabídka **Kanál** je dostupná pouze v případě, že je zvolen jako zdroj televizor.
Nastavení se po 30 minutách nebo po každém vypnutí televizoru ztratí.	• Pokud je televizor nastaven do režimu **Prodejna**, obnoví se po každých 30 minutách výchozí nastavení pro zvuk a obraz. V postupu **Plug & Play** (Počáteční nastavení) změňte režim **Prodejna** na režim **Domácnost**. Stisknutím tlačítka SOURCE vyberte režim **TV** a přejděte na možnost MENU → **Systém** → **Plug & Play** (Počáteční nastavení) → ENTER (str. 14).
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 na stěnu doporučujeme použít kabely s pravoúhlými konektory.
Podíváte-li se zblízka na okraj rámečku televizoru, vidíte malé částečky.	• Jde o konstrukční prvek produktu, nejedná se o závadu.
Nabídka **PIP** není dostupná.	• Funkce **PIP** je dostupná pouze při použití zdroje HDMI, počítače nebo zdroje komponentního signálu (str. 45).
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.
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.

✎ Tento panel se skládá ze subpixelů, jejichž výroba vyžaduje propracovanou technologii. Na obrazovce se však přesto může vyskytovat několik světlých nebo tmavých pixelů. Tyto pixely nebudou mít žádný vliv na výkon výrobku.

Skladování a údržba

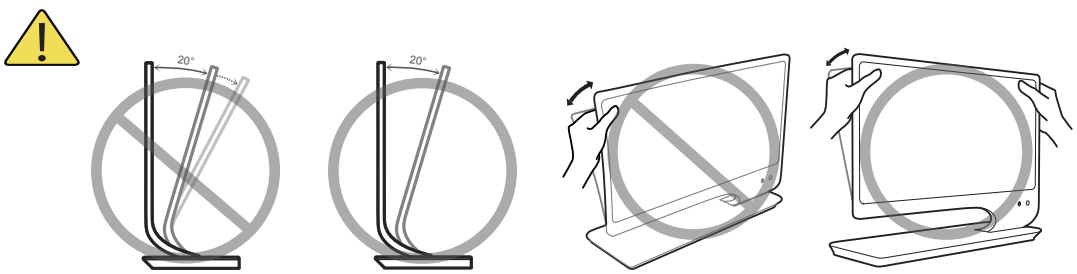
✎ Pokud jste na obrazovku televizoru nalepili nějaké samolepky, zůstanou na ní po jejich sejmutí nečistoty. Před sledováním televizoru obrazovku vyčistěte.





Nestříkejte vodu ani čisticí prostředek přímo na výrobek. Kapalina, která vnikne do výrobku, může způsobit nefunkčnost, požár nebo úraz elektrickým proudem.

Výrobek čistěte měkkým hadříkem lehce navlhčeným vodou.



Další informace

Licence



TheaterSound HD, SRS and symbol are trademarks of SRS Labs, Inc.
TheaterSound HD technology is incorporated under licence from SRS Labs, 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 license.

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

Licenční upozornění k formátu Open Source

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

Další informace

Specifikace

Provozní podmínky	Provozní	Teplota: 10 °C až 40 °C Vlhkost: 10 % - 80 %, bez kondenzace			
	Skladování	Teplota: -20°C až 45°C Vlhkost: 5 % - 95 %, bez kondenzace			
Televizní systém		Analogový: B/G, D/K, L, I (v závislosti na výběru země) Digitální: DVB-T/DVB-C			
Systém barev/video		Analogový: PAL, SECAM, NTSC-4.43, NTSC-3.58, PAL60 Digitální: MPEG-2 MP@ML, MPEG-4, H.264/AVC MP@L3, MP@L4.0, HP@L4.0			
Systém zvuku		BG. OK NICAM. MPEGl			
HDMI IN		Video: 1080 24p, 1080p, 1080i, 720p, 576p, 480p Zvuk: 2kanálový lineární PCM 32 / 44,1 / 48 kHz, 16/20/24 bitů.			
Naklopení		-1°(±1°) ~ 20°(±1°)			
Název modelu		T23A750	T27A750	T23A950	T27A950
Velikost obrazovky (úhlopříčka)		23 palců (58 cm)	27 palců (68 cm)	23 palců (58 cm)	27 palců (68 cm)
Rozlišení displeje		1920x1080 při 60Hz			
Zvuk (Výstup)		7W × 2			
Rozměry (Š × V × H)		543,4 × 404,5 × 191,1 mm	631,2 × 453,9 × 191,1 mm	533,0 × 424,5 × 185,5 mm	621,0 × 474,0 × 185,5 mm
Hmotnost		6,0 kg	6,9 kg	5,5 kg	6,5 kg

✎ **POZNÁMKA**

- Provedení a specifikace se mohou změnit bez předchozího upozornění.
- Údaje o napájení a spotřebě energie naleznete na štítku umístěném na výrobku.
- Některé modely nemusejí být v některých oblastech dostupné.
- Jestliže není nainstalován žádný vypínač přívodu elektrické energie, je hodnota spotřeby energie nulová pouze po odpojení napájecího kabelu.
- Funkce DPM (Display Power Management) není funkční, pokud ji použijete současně s konektorem **HDMI IN 1 (DVI)** tohoto výrobku.

Doporučení – pouze EU

CE

- Společnost Samsung Electronics tímto prohlašuje, že zařízení [LCD TV Monitor] vyhovuje nutným požadavkům a dalším příslušným ustanovením směrnice 1999/5/ES.
- Oficiální prohlášení o shodě naleznete na webové stránce http://www.samsung.com, klepnutím na položku Podpora a zadáním názvu modelu do pole Vyhledat podporu produktů.
- Toto zařízení může být provozováno ve všech zemích EU.

WEEE



Správná likvidace výrobku (Elektrický a elektronický odpad) (Platí v Evropské unii a v dalších evropských zemích se samostatnými sběrnými systémy)

Toto označení na výrobku, jeho příslušenství nebo dokumentaci znamená, že výrobek a jeho elektronické příslušenství (například nabíječku, náhlavní sadu, USB kabel) je po skončení životnosti zakázáno likvidovat jako běžný komunální odpad. Možným negativním dopadům na životní prostředí nebo lidské zdraví způsobeným nekontrolovanou likvidací zabráníte oddělením zmíněných produktů od ostatních typů odpadu a jejich zodpovědnou recyklací za účelem udržitelného využívání druhotných surovin. Uživatelé z řad domácností by si měli od prodejce, u něhož produkt zakoupili, nebo u příslušného městského úřadu vyžádat informace, kde a jak mohou tyto výrobky odevzdat k bezpečné ekologické recyklaci. Podnikoví uživatelé by měli kontaktovat dodavatele a zkontrolovat všechny podmínky kupní smlouvy. Tento výrobek a jeho elektronické příslušenství nesmí být likvidován spolu s ostatním průmyslovým odpadem.



Správná likvidace baterií v tomto výrobku (Platí v Evropské unii a dalších evropských zemích s vlastními systémy zpětného odběru baterií.)

Tato značka na baterii, návodu nebo obalu znamená, že baterie v tomto výrobku nesmí být na konci své životnosti likvidovány společně s jiným domovním odpadem. Případně vyznačené symboly chemikálií Hg, Cd nebo Pb upozorňují na to, že baterie obsahuje rtuť, kadmium nebo olovo v množství překračujícím referenční úrovně stanovené směrnicí ES 2006/66. Pokud baterie nejsou správně zlikvidovány, mohou tyto látky poškodit zdraví osob nebo životní prostředí. Pro ochranu přírodních zdrojů a pro podporu opakovaného využívání materiálů oddělte, prosím, baterie od ostatních typů odpadu a nechte je recyklovat prostřednictvím místního bezplatného systému zpětného odběru baterií.

Další informace

Rejstřík

A

Anténa 27
Anynet+ 64
Autom. diagn. 45
Automatická hlasitost 36

B

Baterie 13
Bezpečnostní opatření 4

C

Čas vypnutí 42
Čas zapnutí 42
Časovač vypnutí 41
Černý tón 33

D

Dálkový ovladač 13
DIGITAL AUDIO OUT 64
DivX® VOD 44
Domácí kino 64
Držák kabelu 69
Dynam. kontrast 33
Dynamické 29

E

Ekvalizér 35
EPG(Electronic Programme Guide) 24
Externí reproduktor 36

F

Filmový režim 34
Fotografie 61

H

HDMI 64
Hlasitost 36
Hodiny 41
Hudba 60
Hudební kulisa 61

I

Indikátor napájení 12
Informace o signálu 45
Informace související s čištěním 7
Informace související s instalací 5
Informace související s napájením 4
Informace související s používáním 7

J

Jas 29
Jednotka USB 52
Jemné ladění 29
Jazyk 43

K

Kanál 26
Komponent 16

L

Licence 74

N

Nabídka kanálů 27
NÁSTR. 3

O

Obraz - možnosti 34
Odstraňování potíží 70
Optimální rozlišení 20
Ostrost 29

P

PIP (Obraz v obraze) 45
Pleťové odstíny 33
Plug & Play 14
Pohotovostní režim 12
Pouze režim RGB 33
Používání nabídky kanálů 24
Prezentace 61
Připojení antény 14
Připojení k počítači 19
Připojení k audiovizuálnímu zařízení 15
Připojení ke zvukovému zařízení 18
Příslušenství 11
Procházení 24
Prostor pro instalaci 2
Průvodce Now & Next 24

S

Samsung MagicAngle 29
Seznam kanálů 25
Sluchátka 18
SMART HUB 47
Specifikace 75
Stereováha L/P 35
Symbol 3

T

Teplota barev 34
Titulky 43
TV reproduktor 36

U

Upgrade softwaru 46
Upravit název 21
Úspora energie 42

V

Videa 58
Videorekordér 16
Volba reproduktoru 36

Z

Zdroj 21
Zesílení 35
Změna kódu PIN 43
Zvukový popis 36

Kontaktujte společnost Samsung prostřednictvím služby SAMSUNG WORLDWIDE

Pokud máte dotazy nebo připomínky týkající se výrobků Samsung, kontaktujte středisko péče o zákazníky společnosti SAMSUNG.

Země	Středisko péče o zákazníky ☎	Webová stránka
ALBANIA	42 27 5755	-
AUSTRIA	0810 - SAMSUNG (7267864, € 0.07/min)	www.samsung.com
BELGIUM	02-201-24-18	www.samsung.com/be (Dutch) www.samsung.com/be_fr (French)
BOSNIA	05 133 1999	-
BULGARIA	07001 33 11	www.samsung.com
CROATIA	062 SAMSUNG (062 726 7864)	www.samsung.com
CZECH	800-SAMSUNG(800-726786)	www.samsung.com
	Samsung Zrt., česká organizační složka, Oasis Florenc, Sokolovská394/17, 180 00, Praha 8	
DENMARK	70 70 19 70	www.samsung.com
FINLAND	030 - 6227 515	www.samsung.com
FRANCE	01 48 63 00 00	www.samsung.com
GERMANY	01805 - SAMSUNG(726-7864 € 0,14/Min)	www.samsung.com
GREECE	2106293100	www.samsung.com
HUNGARY	06-80-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com
ITALIA	800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com
KOSOVO	+381 0113216899	-
LUXEMBURG	261 03 710	www.samsung.com
MACEDONIA	023 207 777	-
MONTENEGRO	020 405 888	-
NETHERLANDS	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (0,10 €/min.)	www.samsung.com
NORWAY	815-56 480	www.samsung.com
POLAND	0 801 1SAMSUNG(172678), 022-607-93-33	www.samsung.com
PORTUGAL	80820-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com
RUMANIA	08010 SAMSUNG (08010 7267864) – doar din rețeaua Romtelecom, tarif local; 021.206.01.10 – din orice rețea, tarif normal	www.samsung.com
SERBIA	0700 Samsung (0700 726 7864)	www.samsung.com
SLOVAKIA	0800 - SAMSUNG(0800-726 786)	www.samsung.com/sk
SPAIN	902 - 1 - SAMSUNG (902 172 678)	www.samsung.com
SWEDEN	0771 726 7864 (SAMSUNG)	www.samsung.com
SWITZERLAND	0848 - SAMSUNG(7267864, CHF 0.08/min)	www.samsung.com/ch www.samsung.com/ch_fr/(French)
U.K	0330 SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com
EIRE	0818 717100	www.samsung.com
LITHUANIA	8-800-77777	www.samsung.com
LATVIA	8000-7267	www.samsung.com
ESTONIA	800-7267	www.samsung.com
TURKEY	444 77 11	www.samsung.com
RUSSIA	8-800-555-55-55	www.samsung.com
GEORGIA	8-800-555-555	-
ARMENIA	0-800-05-555	-
AZERBAIJAN	088-55-55-555	-
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500(GSM: 7799)	www.samsung.com
UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	www.samsung.com
TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com
UKRAINE	0-800-502-000	www.samsung.com/ua www.samsung.com/ua_ru
BELARUS	810-800-500-55-500	-
MOLDOVA	00-800-500-55-500	-

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