Obrázky a ilustrace v tomto návodu k použití slouží pouze pro informaci a mohou se lišit od skutečného vzhledu produktu. 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. V těchto standardech však nejsou zahrnuty zvláštní služby, jako například EPG (Elektronický programový průvodce), VOD (Video-On-Demand) a další. Tyto služby proto nejsou v tuto chvíli podporovány.
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/oblasti, ve které se nacházíte, mohou někteří poskytovatelé kabelové televize 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 nebo oblastech dostupné a standard 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 ho 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 nerovnoměrné opotřebení fosforové vrstvy obrazovky 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

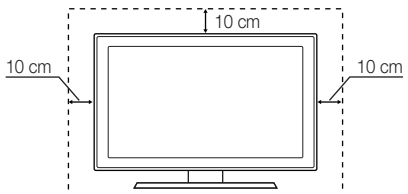
Zajistěte potřebnou vzdálenost mezi výrobkem a jinými objekty (např. zdmi), aby bylo umožněno správné větrání výrobku.
V opačném případě může dojít k požáru nebo problémům s výrobkem v důsledku zvýšení teploty uvnitř výrobku.

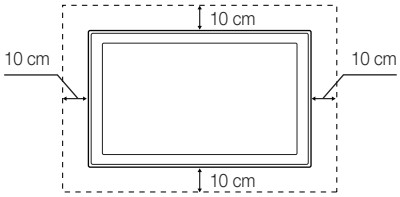
✎ Při použití stojanu nebo při montáži na zeď používejte pouze díly společnosti Samsung Electronics.
- Použijete-li díly jiného výrobce, může dojít k potížím s produktem nebo ke zranění způsobenému jeho pádem.

✎ Vzhled se může lišit v závislosti na modelu.

✎ Při kontaktu s televizorem buďte opatrní, některé části mohou být horké.

Instalace se stojanem	Instalace s držákem na zeď







Správná likvidace tohoto výrobku (Odpady z elektrických a elektronických zařízení)
(Platí v Evropské unii a v dalších evropských zemích se samostatnými sběrnými systémy)
Toto označení zobrazené na výrobku, na příslušenství a v jeho tištěných materiálech znamená, že by se tento výrobek a jeho elektronická příslušenství (např. nabíječka, sluchátka či kabel USB) na konci životnosti neměly likvidovat společně s jiným domovním odpadem. Oddělením od jiných druhů odpadu a zodpovědnou recyklací podpoříte trvale udržitelné opakované využití materiálních zdrojů, zabráníte znečištění životního prostředí nebo poškození zdraví způsobeného neřízenou likvidací odpadu. Domácí uživatelé by měli kontaktovat buď maloobchodního prodejce, u kterého tento produkt zakoupili, nebo úřad místní správy, a vyžádat si informace o tom, kam a jak mohou tyto jednotky dopravit za účelem recyklace bezpečné pro životní prostředí. Firemní uživatelé by se měli obrátit na svého dodavatele a zkontrolovat podmínky kupní smlouvy. Tento produkt a jeho elektronická příslušenství by neměly být sloučeny s jiným podnikovým odpadem.



Správná likvidace baterií v tomto výrobku
(Platné v Evropské unii a ostatních evropských zemích používajících systémy samostatného sběru baterií)
Tato značka na baterii, v příručce nebo na obalu znamená, že by baterie na konci své životnosti neměla být likvidována společně s jiným domovním odpadem. Označení chemickými symboly Hg, Cd nebo Pb znamená, že baterie obsahuje vyšší úroveň rtuti, kadmia nebo olova, než určuje směrnice EU 2006/66. Pokud nebudou baterie vhodně zlikvidovány, tyto látky mohou způsobit újmu na lidském zdraví nebo životním prostředí. V zájmu ochrany přírodních zdrojů a opětovného použití materiálů prosíme, abyste oddělili baterie od ostatních typů odpadu a recyklovali je v rámci místního systému recyklace baterií.

[LC550-XH]BN68-02688P.indb 2 2010-10-27 12:43:16

Obsah

Začínáme 4

4 Příslušenství
4 Seznámení s ovládacím panelem
5 Popis dálkového ovladače
6 Připojení antény
6 Funkce Plug & Play (Počáteční nastavení)

Připojení 7

7 Připojení k audiovizuálnímu zařízení
8 Připojení ke zvukovému zařízení
9 Změna zdroje pro vstup

Základní funkce 9

9 Procházení nabídkami
10 Použití tlačítka INFO (Průvodce Now & Next)
10 Plánování sledování
12 Nabídka kanálů
13 Nabídka obrazu
16 Nabídka zvuku
18 Nabídka nastavení
20 Nabídka podpory

Pokročilé funkce 22

22 Připojení počítače
23 Připojení k síti
28 Media Play (Přehrávání médií)
35 Anynet+
38 AllShare

Další informace 40

40 Funkce Teletext u analogových kanálů
41 Instalace sady pro upevnění na zeď
42 Připevnění kabelů
43 Kensingtonský zámek zabraňující krádeži
43 Připevnění televizoru ke zdi
44 Odstraňování problémů
48 Specifikace
49 Rejstřík

Řiďte se symboly!



TOOLS

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



Poznámka



Podrobný průvodce

- 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 dojde k návštěvě technika.

[LC550-XH]BN68-02688P.indb 3 2010-10-27 12:43:17

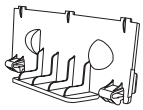
Začínáme

Příslušenství

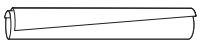
✎ Přesvědčte se, že součástí dodávky LCD televizoru jsou následující položky. Pokud některé položky chybí, obraťte se na prodejce.

✎ Barva i tvar výrobku se mohou lišit podle modelu.

- Dálkový ovladač a baterie (AAA x 2)
- Návod k použití
- Záruční list / Bezpečnostní příručka (v některých zemích nejsou dostupné)
- Čisticí textilie
- Napájecí kabel



- Záslepka



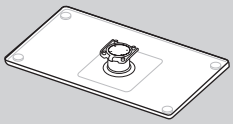
- Spona na kabely



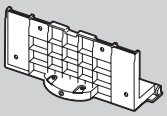
(televizory 46 palců)

- Přidržovací kroužek (4 ks)

Viz samostatný návod pro instalaci stojanu.



- Stojan (1EA)



- Vodicí stojan (1EA)

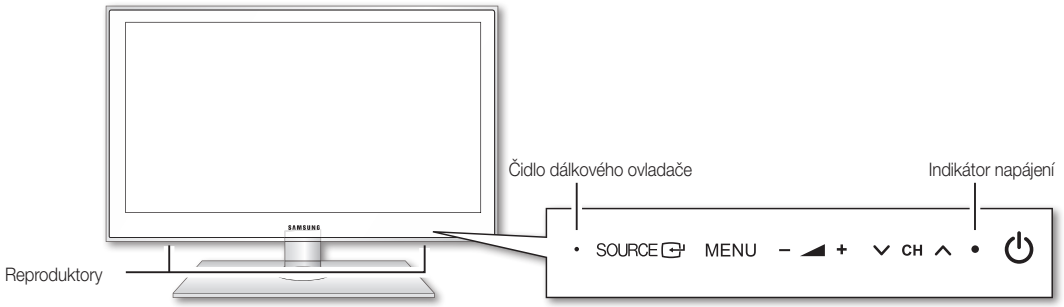


(M4 X L12)

- Šrouby (EA)

Seznámení s ovládacím panelem

✎ Barva i tvar produktu mohou být různé v závislosti na modelu.



⏻ (Napájení)	Slouží k zapnutí a vypnutí televizoru.
Indikátor napájení	Zabliká a zhasne, když je napájení zapnuto, a svítí při pohotovostním režimu.
SOURCE	Přepíná mezi všemi dostupnými vstupními zdroji. V nabídce na obrazovce můžete toto tlačítko použít stejným způsobem jako tlačítko ENTER na dálkovém ovladači.
MENU	Slouží k zobrazení nabídky na obrazovce (OSD) s funkcemi televizoru.
– +	Nastavení hlasitosti. V nabídce OSD používejte tlačítka – + stejným způsobem jako tlačítka ◄ a ► na dálkovém ovladači
CH	Slouží ke změně kanálů. V nabídce OSD používejte tlačítka CH stejným způsobem jako tlačítka ▼ a ▲ na dálkovém ovladači.
Čidlo dálkového ovladače	Zaměřte dálkový ovladač na tento bod na televizoru.

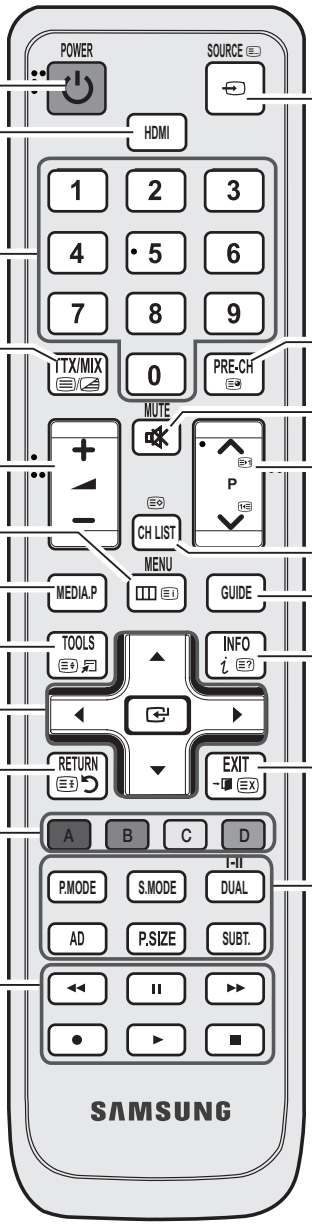
Pohotovostní režim

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.

[LC550-XH]BN68-02688P.indb 4 2010-10-27 12:43:20

Popis dálkového ovladače

✎ Jedná se o speciální dálkové ovládání pro zrakově postižené osoby, na tlačítkách Napájení, Kanál a Hlasitost jsou reliéfní znaky Braillova písma.



Zapnutí a vypnutí televizoru (str. 6)

Přímý výběr režimu HDMI.

Stisknutím přejdete přímo ke kanálům.

Můžete také zvolit možnost Teletext ZAPNUTÝ, Dvojitý nebo VYPNUTÝ.

Slouží k nastavení hlasitosti.

Zobrazí na obrazovce hlavní nabídku. (str. 9)

Zobrazení nabídky Media Play (str. 27)

Rychlý výběr často používaných funkcí

Výběr položek nabídky na obrazovce a změna hodnot nabídky

Slouží k návratu do předchozí nabídky.

Tlačítka v nabídkách **Správce kanálů, Media Play** atd.

Tato tlačítka se používají v režimech **Media Play** a **Anynet+**. (str. 30, 32)
(●: slouží k ovládání nahrávání u rekordérů společnosti Samsung s funkcí Anynet+)

Zobrazení a výběr dostupných zdrojů videa (str. 9)

Návrat na předchozí kanál

Dočasné vypnutí zvuku

Zobrazení seznamu kanálů na obrazovce

Zobrazení elektronického programového průvodce EPG (str. 13)

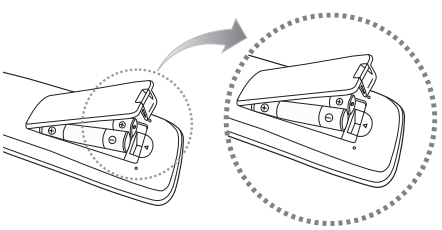
Zobrazení elektronického programového průvodce EPG. (P. 10)

Zobrazení informací na obrazovce televizoru (str. 10)

Uzavření nabídky. (str. 9)

P.MODE: Výběr obrazového režimu. (str. 13)
S.MODE: Výběr režimu zvuku. (str. 16)
DUAL I-II: Výběr duálního zvukového režimu. (str. 17)
AD: Výběr zvukového popisu (v některých zemích není tato funkce k dispozici) (str. 17)
P.SIZE: Volba formátu obrazu (str. 15)
SUB.T: Zobrazení digitálních titulků (str. 19)

Instalace baterií (velikost baterií: AAA)



✎ **POZNÁMKA**

- Dálkový ovladač používejte do vzdálenosti 23 metrů od televizoru.
- Funkce dálkového ovladače může být ovlivněna silným světlem. Nepoužívejte dálkový ovladač v blízkosti speciálních zářivek nebo neonů.
- Barva i tvar se mohou lišit podle modelu.

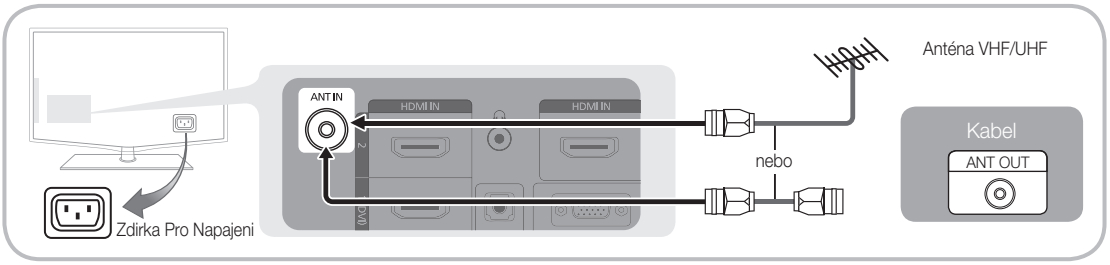
[LC550-XH]BN68-02688P.indb 5 2010-10-27 12:43:21

Začínáme

Připojení antény

Při prvním zapnutí televizoru automaticky proběhne základní nastavení.

✎ Přednastavení: Připojení napájení a antény.



Funkce Plug & Play (Počáteční nastavení)

Při prvním zapnutí televizoru bude pomocí posloupnosti výzev na obrazovce provedena konfigurace základního nastavení. Stiskněte tlačítko POWER ⏻. Funkce **Plug & Play** je k dispozici pouze tehdy, když je položka **Vstup** nastavena na televizor.

✎ Chcete-li se vrátit k předchozímu kroku, stiskněte červené tlačítko.

1	Výběr jazyka	Stiskněte tlačítko ▲ nebo ▼ a poté stiskněte tlačítko ENTER↵. Vyberte požadovaný jazyk nabídky na obrazovce (OSD).
2	Výběr režimu **Prodejna** nebo **Domácnost**	Stiskněte tlačítko ◄ nebo ► a poté stiskněte tlačítko ENTER↵. • Vyberte režim **Domácnost**. Režim **Prodejna** je určen pro použití v maloobchodní prodejně. • Vraťte nastavení přístroje z režimu **Prodejna** na režim **Domácnost** (standardní nastavení): Stiskněte tlačítko hlasitosti na televizoru. Po zobrazení hlasitosti v nabídce na obrazovce stiskněte tlačítko MENU a podržte ho stisknuté po dobu 5 sekund.
3	Výběr země	Stiskněte tlačítko ▲ nebo ▼ a poté stiskněte tlačítko ENTER↵. Vyberte příslušnou zemi. Pokud se požadovaná země v nabídce nenachází, vyberte možnost **Jiné**. ✎ Jakmile nastavíte v nabídce **Země** vaši zemi, některé modely mohou nabídnout další možnost – nastavení čísla PIN. ✎ Při zadávání čísla PIN nesmíte použít číslo **0-0-0-0**.
4	Výběr antény	Stiskněte tlačítko ▲ nebo ▼ a poté stiskněte tlačítko ENTER↵. Vyberte možnost **Anténa** nebo **Kabel**.
5	Volba kanálu	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 ukládání** (str. 12). ✎ Proces ukládání do paměti můžete přerušit v libovolném okamžiku stisknutím tlačítka ENTER↵.
6	Nastavení možnosti **Režim hodin**	**Režim hodin** lze nastavit automaticky nebo ručně. Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte možnost **Automatický** a potom stiskněte tlačítko ENTER↵.
7	Prohlížení příručky **Průvodce připojením HD**.	Je zobrazen způsob připojení pro tu nejlepší kvalitu obrazovky HD.
8	**Užijte si svůj televizor.**	Stiskněte tlačítko ENTER↵.



Vrácení původních nastavení této funkce...

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

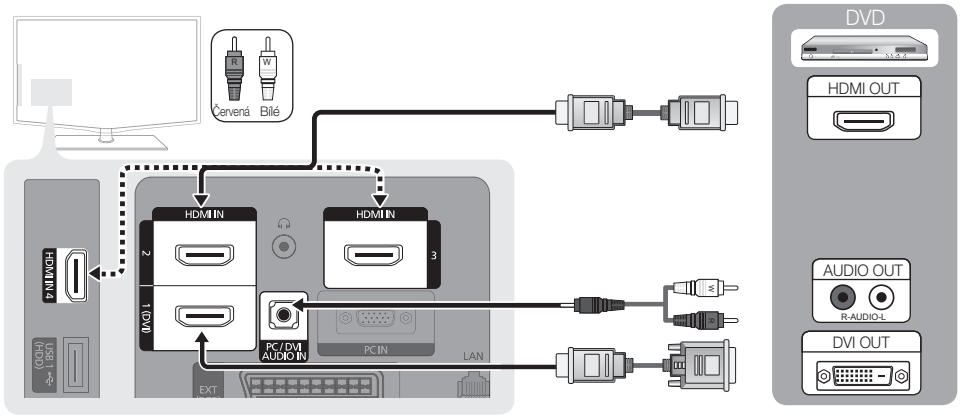
[LC550-XH]BN68-02688P.indb 6 2010-10-27 12:43:23

Připojení

Připojení k audiovizuálnímu zařízení

Použití kabelu HDMI/DVI: připojení HD (až 1 080p)

Dostupná zařízení: Přehrávač disků DVD/Blu-ray, kabelový přijímač HD, satelitní přijímač (set-top box) HD, kabelový přijímač, satelitní přijímač (set-top box)

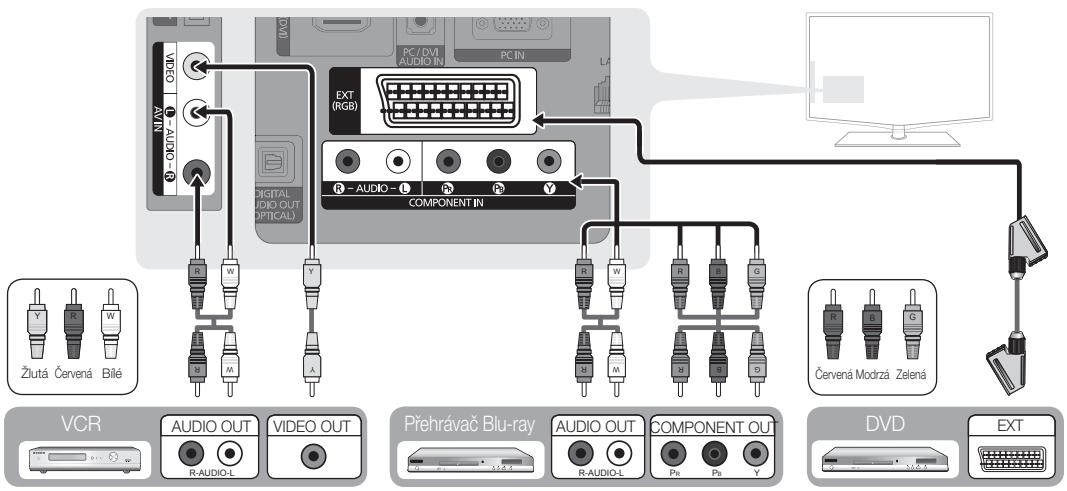


✎ **HDMI IN 1(DVI), 2, 3, 4 / PC/DVI AUDIO IN**

- Lepší kvalitu obrazu i zvuku získáte, pokud se k digitálnímu zařízení připojíte pomocí kabelu HDMI.
- Kabel HDMI podporuje video i audio signály a proto není třeba zvláštní zvukový kabel.
  – Chcete-li televizor připojit k digitálnímu zařízení, které výstup HDMI nepodporuje, použijte kabely HDMI/DVI a zvukové kabely.
- 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 koupit certifikovaný kabel HDMI. V opačném případě se nemusí zobrazovat obraz nebo může dojít k chybě připojení.
- Doporučujeme použít základní vysokorychlostní kabel HDMI nebo kabel pro síť Ethernet. Tento produkt funkci sítě Ethernet přes kabel HDMI nepodporuje.

Použití komponentního (až 1 080p) nebo audio/video (pouze 480i) kabelu a použití kabelu Scart

Dostupná zařízení: Videopřehrávač, přehrávač disků DVD/Blu-ray, kabelový přijímač, satelitní přijímač (set-top box)



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

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

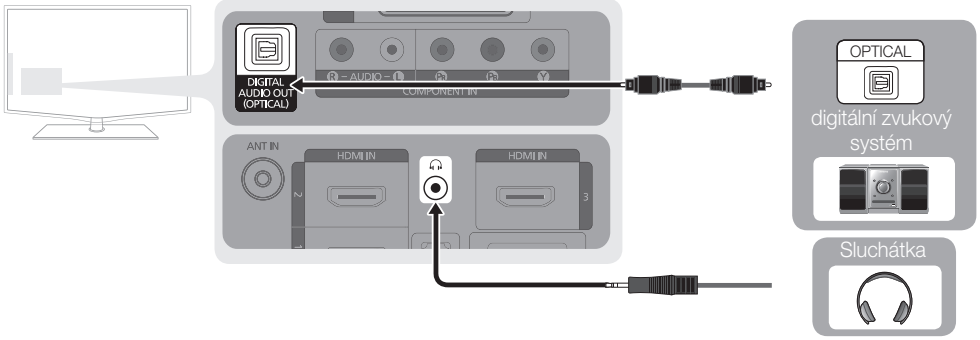
[LC550-XH]BN68-02688P.indb 7 2010-10-27 12:43:29

Připojení

Připojení ke zvukovému zařízení

Použití optického připojení nebo připojení zvukovým kabelem

Dostupná zařízení: digitální zvukový systém, zesilovač, domácí kino DVD



✎ 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, když je televizor připojen k externímu zařízení s podporou 5.1 kanálů.
- Pokud je přijímač (systém domácího kina) zapnutý, uslyšíte zvukový výstup z optického 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, 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, satelitního přijímače (set-top boxu) přímo do zesilovače nebo domácího kina.

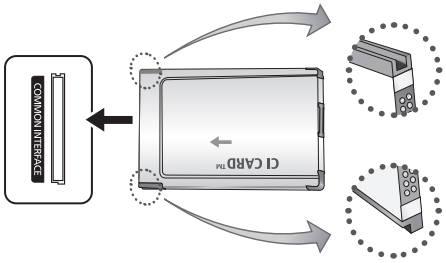
✎ Sluchátka : Sluchátka lze připojit k výstupu pro sluchátka na příslušném přijímači. Po zapojení sluchátek bude vypnutý výstup zvuku z vestavěných reproduktorů.

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

Slot rozhraní CI (COMMON INTERFACE)

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

- Pokud nevložíte kartu CI nebo CI+ CARD, zobrazí některé kanály zprávu „Scrambled Signal (Zakódovaný obraz)“.
- Za přibližně 2 až 3 minuty se zobrazí přiřazovací údaje obsahující telefonní číslo, ID karty CI nebo CI+ CARD, ID hostitele a další informace. Pokud se objeví chybová zpráva, obraťte se na svého poskytovatele služeb.
- Po dokončení konfigurace informací o kanálech se zobrazí zpráva „Updating Completed“ (Aktualizace dokončena), která značí, že seznam kanálů je nyní aktualizován.



✎ **POZNÁMKA**

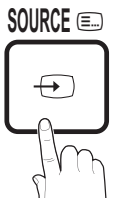
- Kartu CI nebo CI+ CARD je třeba získat od místního poskytovatele kabelových služeb.
- Kartu CI nebo CI+ CARD opatrně vytáhněte rukama, v případě pádu by mohlo dojít k jejímu poškození.
- Kartu CI nebo CI+ CARD vložte ve směru na ní vyznačeném.
- Umístění slotu rozhraní **COMMON INTERFACE** se může lišit podle modelu.
- Karta CI nebo CI+ CARD není v některých zemích a oblastech podporována. Informace vám poskytne autorizovaný prodejce.
- V případě libovolných potíží kontaktujte poskytovatele služby.

[LC550-XH]BN68-02688P.indb 8 2010-10-27 12:43:31

Změna zdroje pro vstup

Seznam zdrojů

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



- **TV / Ext. / AV / Component / PC / HDMI1/DVI / HDMI2 / HDMI3 / HDMI4 / USB**
  - V nabídce **Seznam zdrojů** budou zvýrazněny připojené vstupy.
  - **Ext.** a **PC** jsou stále aktivované..

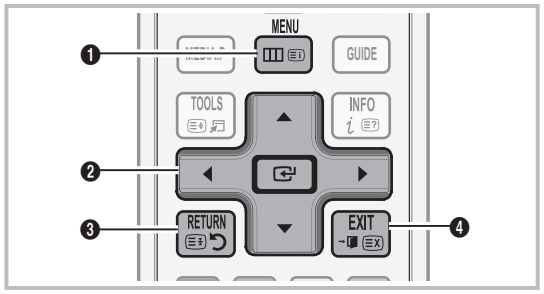
Upravit název

- **VCR / DVD / Kabelový přijímač / Satelitní přijímač / PVR STB / AV přijímač / Herní konzola / 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 vstupních zdrojů.
  - Je-li ke konektoru **HDMI IN 1(DVI)** připojen počítač s rozlišením 1920 x 1080 při 60 Hz, měli byste v nabídce **Upravit název** nastavit režim **DVI PC**.
  - Je-li ke konektoru **HDMI IN 1(DVI)** připojen kabel HDMI/DVI, měli byste v nabídce **Upravit název** nastavit režim **DVI PC** nebo **Zařízení DVI**.

Základní funkce

Procházení nabídkami

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



1. Tlačítko **MENU** Zobrazení hlavní nabídky na obrazovce
2. Tlačítko **ENTER** / Směrové tlačítko: Pohybem kurzoru vyberte položku. Potvrďte nastavení.
3. Tlačítko **RETURN** Návrat do předchozí nabídky
4. Tlačítko **EXIT** Ukončení nabídky na obrazovce

Ovládání nabídky na obrazovce (OSD)

Kroky přístupu se mohou lišit podle vybrané nabídky.

1	MENU	Na obrazovce se zobrazí možnosti hlavní nabídky: **Obraz, Zvuk, Kanál, Nastavení, Vstup, Aplikace, 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.

[LC550-XH]BN68-02688P.indb 9 2010-10-27 12:43:33

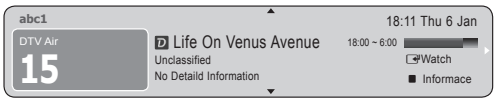
Základní funkce

Použití tlačítka INFO (Průvodce Now & Next)



Na displeji je zobrazen aktuální kanál a stav určitých nastavení zvuku a videa.
Průvodce Now & Next zobrazuje denní televizní program pro jednotlivé kanály podle času vysílání.

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



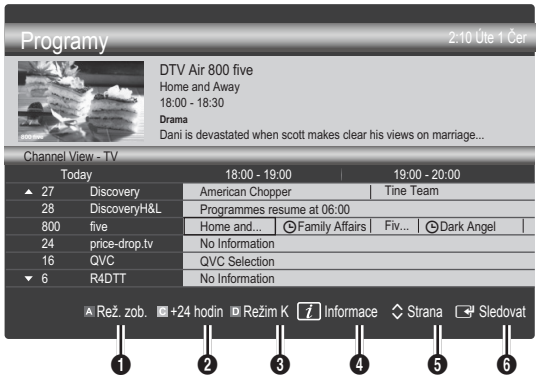
Plánování sledování

Průvodce

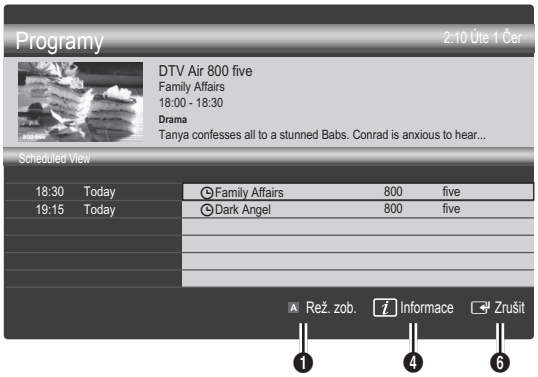


Informace v elektronickém programovém průvodci EPG jsou poskytovány vysílacími společnostmi. Pomocí programů poskytovaných vysílacími společnostmi můžete s předstihem určit pořady, které chcete sledovat, takže se kanál v zadaný čas automaticky přepne na vybraný pořad. V závislosti na stavu kanálu se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

Použití seznamu kanálů



Použití seznamu naplánovaných pořadů

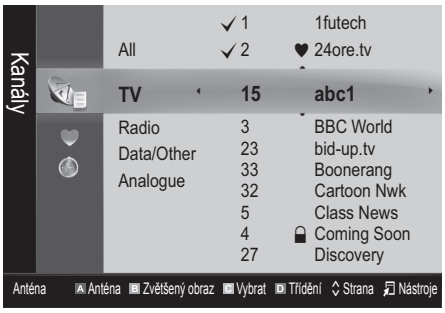


1. A Červená **(Rež. zob.)**: Zobrazení seznamu právě přehrávaných nebo následujících pořadů
2. C Žlutá **(+24 hodin)**: Zobrazení seznamu pořadů, které budou vysílány za 24 hodin.
3. D Modrý **(Režim K):** Výběr typu kanálů, které chcete zobrazit v okně **Sezn. kanálů**.
   - Režim Ch. Mode se liší podle zdroje z antény.
4. (**Informace**): Zobrazení podrobností o vybraném pořadu.
5. **(Stránka):** Přechod na předchozí nebo další stránku
6. ENTER Tlačítko
   - 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**.

[LC550-XH]BN68-02688P.indb 10 2010-10-27 12:43:37

Správce kanálů

Odstraňování nebo nastavení oblíbených kanálů a používání programového průvodce pro digitální vysílání. Vyberte kanál na obrazovce **Kanály, Moje kanály** nebo **Naplánováno**.



- **Kanály**: Zobrazení seznamu kanálů podle typu kanálu
- **Moje kanály**: Zobrazení skupiny kanálů
- **Naplánováno**: Zobrazení všech aktuálně rezervovaných pořadů

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

- A Červená (**Anténa**): Přepínání mezi možností **Anténa** nebo **Kabel**
- B Zelené tlačítko (**Zvětšený obraz**): Zvětší nebo zmenší číslo kanálu.
- C Žluté tlačítko (**Vybrat**): Vyberte požadované kanály a stisknutím žlutého tlačítka nastavte všechny vybrané kanály současně. Vlevo od vybraných kanálů se zobrazí značka ✓
- D Modrý (**Třídění**): Změna třídění seznamu podle názvu nebo čísla kanálu.
- ◇ (**Stránka**): Přesun na následující nebo předchozí stránku.
- (**Nástroje**): Zobrazí nabídku možností okna **Správce kanálů**. (Nabídky možností se mohou lišit v závislosti na situaci.)

Ikony zobrazení stavu kanálu

Ikony	Operace
A	Analogový kanál.
✓	Vybraný kanál
♥	Kanál nastavený jako oblíbený
	Aktuálně vysílaný program
	Zamčený kanál
	Rezervovaný pořad

Použití oblíbených kanálů

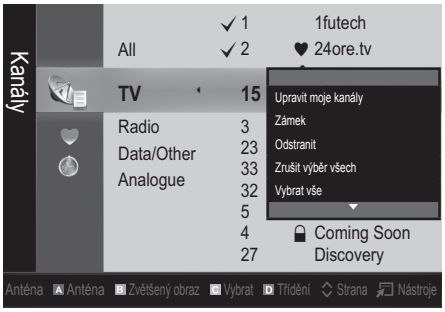
♥ Moje kanály

(v okně **Správce kanálů**)
Zobrazí všechny oblíbené kanály.

- **Upravit moje kanály** TOOLS: Vybrané kanály lze nastavit do požadované skupiny Moje kanály.

✎ Zobrazí se symbol "♥" a kanál bude nastaven jako Můj kanál.

1. Vyberte kanál a stiskněte tlačítko **TOOLS**.
2. Ve skupinách okna Můj kanál přidejte nebo odstraňte požadovaný kanál z kanálů 1, 2, 3 a 4.
   - Lze vybrat jednu nebo více skupin.
3. Po změně nastavení lze seznam kanálů pro jednotlivé skupiny zobrazit v nabídce **Moje kanály**.



Nabídka kanálů

Nové naladění kanálů

Anténa (Anténa / Kabel)

Než televizor začne ukládat do paměti dostupné kanály, je nutné zadat typ zdroje signálu připojeného k televizoru (např. anténa nebo kabelový systém).

Země

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

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

[LC550-XH]BN68-02688P.indb 11 2010-10-27 12:43:40

Základní funkce

Automatické ukládání

Automatické vyhledání kanálů a jejich uložení do televizoru

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

- **Zdroj antény (Anténa / Kabel)**: Výběr zdroje antény, který se má uložit do paměti
- **Zdroj kanálu (Digitální a Analogové / Digitální / Analogové)**: Vyberte zdroj kanálu, který se má uložit do paměti.

  Při výběru možnost **Kabel** → **Digitální a Analogové** nebo **Digitální**: Zadejte hodnotu pro vyhledávání kabelových kanálů.

  Režim vyhledávání (Plný / Síť / Rychlý): Vyhledání všech kanálů s aktivními vysílajícími stanicemi a jejich uložení do paměti televizoru

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

  Síť (Automatický / Manuální): Vybere režim nastavení **ID sítě** mezi možnostmi **Automatický** nebo **Manuální**.

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

  Kmitočet: Zobrazuje frekvenci kanálu. (Hodnota se v jednotlivých zemích liší.)

  Modulace: Zobrazí dostupné hodnoty modulace.

  Přenosová rychlost: Zobrazí dostupné přenosové rychlosti.

Ruční ukládání

Ruční vyhledání kanálů a jejich uložení do televizoru

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

- **Digitální kanál**: Po dokončení jsou kanály aktualizovány v seznamu kanálů.

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

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

- **Analogový kanál (Program, Systém barev, Zvukový systém, Kanál, Hledat, Uložit)**: Pokud zvuk není standardní nebo není slyšet žádný zvuk, vyberte požadovanou zvukovou normu znovu.

✎ Režim kanálu

- **P** (režim programů): Po naladění jsou stanicím vysílajícím ve vaší oblasti přiřazena čísla pozic v rozmezí od P00 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.

Úpravy kanálů

Nabídka Možnosti okna Správce kanálů

(v okně **Správce kanálů**)

1. Vyberte kanál a stiskněte tlačítko TOOLS.
2. V nabídce **Upravit název kanálu** nebo **Upravit číslo kanálu** upravte název nebo číslo kanálu.

- **Upravit název kanálu** (pouze analogové kanály): Přidělení vlastního názvu kanálu
- **Upravit číslo kanálu** (pouze digitální kanály) Číslo lze upravit stiskem požadovaného číselného tlačítka.

Další funkce

Možn. vyhl. kabel. sítě

(podle země)

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

- **Počáteční frekv. / Konečná frekvence**: Nastavení počáteční nebo konečné frekvence (v každé zemi je jiná)
- **Modulace**: Zobrazí dostupné hodnoty modulace.
- **Přenosová rychlost**: Zobrazí dostupné přenosové rychlosti.

Nabídka Možnosti okna Správce kanálů

(v okně **Správce kanálů**)

Nastavte jednotlivé kanály pomocí možností nabídky **Správce kanálů** (**Zámek / Odemk., Načasované zobr, Třídění, Odstranit, Vybrat vše / Zrušit výběr všech**). Položky nabídky možností se mohou měnit podle stavu kanálu.

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

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

✎ **POZNÁMKA**

- Tato funkce je k dispozici pouze v případě, že je možnost **Dětský zámek** 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**.

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

  ✎ Pokud je vybrán digitální program, je stiskem tlačítka ► možné zobrazit digitální program.

[LC550-XH]BN68-02688P.indb 12 2010-10-27 12:43:41

- **Třídění** (pouze analogové kanály): Tato operace umožňuje změnit čísla programů uložených kanálů. Tato operace může být nezbytná po použití funkce automatického ukládání.
- **Odstranit**: Podle potřeby můžete odstranit kanály tak, aby byly zobrazeny pouze požadované kanály.
- **Vybrat vše / Zrušit výběr všech**: Výběr všech kanálů nebo zrušení výběru všech vybraných kanálů ve správci kanálů.

Naplánováno

(v okně **Správce kanálů**)

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

- **O změně**: Změna pořadu rezervovaného pro sledování
- **Zrušit plány**: Zrušení pořadu rezervovaného pro sledování
- **Informace**: Zobrazení pořadu rezervovaného pro sledování. (Můžete také změnit informace o rezervaci programu.)
- **Vybrat vše / Zrušit výběr všech**: Výběr nebo zrušení všech rezervovaných pořadů.

Seznam kanálů

Zde si můžete zobrazit seznam všech vyhledaných kanálů



Přenos seznamu kanálů

Slouží k importu či exportu mapy kanálů. Chcete-li použít tuto funkci, připojte paměťové zařízení USB.

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

✎ Výchozí hodnota kódu PIN nového televizoru je "0-0-0-0".

- **Import ze zařízení USB**: Slouží k importu seznamu kanálů ze zařízení USB.
- **Export do zařízení USB**: Slouží k exportu seznamu kanálů do zařízení USB.

Jemné ladění

(pouze analogové kanály)

Jestliže je signál slabý nebo zkreslený, můžete kanál doladit sami ručně.

✎ Kanály naladěné pomocí jemného ladění jsou označeny hvězdičkou „*".

✎ Chcete-li resetovat jemné ladění, vyberte možnost Obnovit.

Nabídka obrazu

Změna přednastaveného režimu obrazu

Režim TOOLS

Vyberte upřednostňovaný typ obrazu.



- **Dynamický**: Vhodný pro jasně osvětlenou místnost
- **Standardní**: Vhodný pro běžné prostředí
- **Přirozené**: Vhodný pro snížení namáhání očí

  ✎ **Přirozené** není dostupný v režimu PC.
- **Film**: Vhodný pro sledování filmů v tmavé místnosti

Úprava nastavení obrazu

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 počítače lze provádět změny pouze u položek **Podsvícení, Kontrast** a **Jas**.
- Nastavení lze upravit a uložit pro každé externí zařízení připojené k televizoru.
- Snížení jasu obrazu sníží spotřebu energie.

Ekonomická řešení

EKO řešení

- **Úspora energie (Vypnuto / Nízký / Střední / Vysoký / Vyp. obrázek / Automatický)** TOOLS: Nastavení jasu televizoru tak, aby se snížila spotřeba elektrické energie. Pokud vyberete možnost **Vyp. obrázek**, vypne se obrazovka, ale zvuk bude stále zapnutý. Zapněte obrazovku stisknutím kteréhokoli tlačítka (kromě tlačítka hlasitosti).

[LC550-XH]BN68-02688P.indb 13 2010-10-27 12:43:41

- **Eko čidlo (Vypnuto / Zapnuto)**: Chcete-li vylepšit úsporu energie, nastavení obrazu se automaticky přizpůsobí osvětlení místnosti.

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

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

  ✎ Je-li možnost **Eko čidlo** nastavena na hodnotu **Zapnuto**, jas zobrazení se může měnit (ztmavnout nebo zesvětlovat)

- **No Signal Power Off (Vypnuto / 15 min / 30 min / 60 min)**: Toto nastavení aktivuje pohotovostní režim v případě zprávy „Žádný signál nebo „Zkontrolujte signálový kabel za určitou dobu definovanou uživatelem.

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

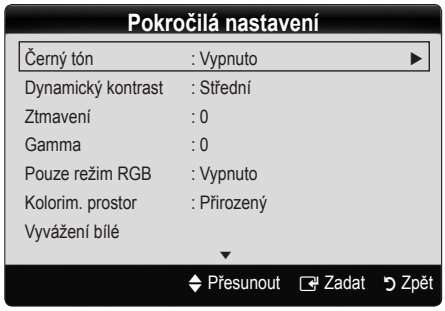
Změna možností nastavení obrazu

Pokročilá nastavení

(k dispozici v režimu **Standardní / Film**)

Je možné nastavovat podrobná nastavení obrazovky včetně barvy a kontrastu.

✎ V režimu PC lze provádět změny pouze u položek **Dynamický kontrast, 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

  ✎ V režimu PC je tato funkce zakázána.

- **Gamma**: Nastavení intenzity primární barvy
- **Pouze režim RGB (Vypnuto / Červená / Zelená / Modrzá)**: Můžete upravovat nastavení **Barva** nebo **Odstín** kanálů **Červená, Zelená** nebo **Modrá** obrazu z externího zařízení (přehrávač DVD, domácí kino atd.).
- **Kolorim. prostor (Automatický / Nativní)**: Nastavení rozsahu barev dostupných pro vytvoření obrazu.
- **Vyvážení bílé**: Nastavení teploty barvy pro přirozenější obraz

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

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

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

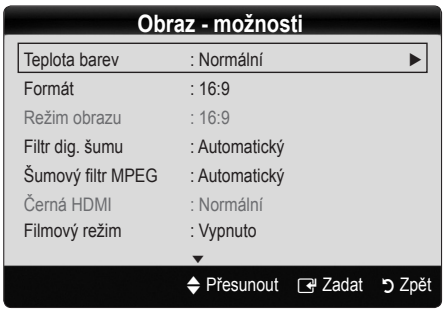
- **Pleťové odstíny**: Zvýrazní růžový **pleťový odstín**.
- **Zvýraznění okrajů (Vypnuto / Zapnuto)**: Zvýraznění okrajů objektů
- **xvYCC (Vypnuto / Zapnuto)**: Nastavení režimu **xvYCC** na hodnotu Zapnuto zvyšuje úroveň podrobností a barevnou škálu při sledování filmů z externího zařízení (například z DVD přehrávače) připojeného pomocí konektorů HDMI nebo Component IN.

  ✎ K dispozici v případě, že je režim obrazu nastaven na možnost **Film** a externí vstup je nastaven na režim HDMI nebo Komponent.

  ✎ Některá externí zařízení tuto funkci nemusí podporovat.

Obraz – možnosti

✎ V režimu počítače lze provádět změny pouze u položek **Barev Teplota, Formát** a **Spuštění automatické ochrany**.



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

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

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

[LC550-XH]BN68-02688P.indb 14 2010-10-27 12:43:41

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



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

16:9 : Nastavení formátu obrazu na poměr stran 16:9, který je vhodný pro přehrávání disků DVD nebo širokoúhlé vysílání.

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

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

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

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

4:3 : Výchozí nastavení pro filmy nebo běžné vysílání

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

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

✎ **POZNÁMKA**

- Po výběru možnosti **Přizpůsobit obrazovce** v režimu HDMI (1 080i / 1 080p) nebo Komponent (1 080i / 1 080p): bude možná třeba vycentrovat obraz:
  1. Stisknutím tlačítka ◄ nebo ► zvolte Polohu.
  2. Stiskněte tlačítko ENTER↵.
  3. Stisknutím tlačítek ▲, ▼, ◄ nebo ► posuňte obraz.
- Možnosti velikosti obrazu se mohou lišit v závislosti na vstupním zdroji.
- Dostupné položky se mohou lišit v závislosti na vybraném režimu.
- V režimu PC lze nastavit pouze režimy **16:9** a **4:3**.
- Nastavení lze upravit a uložit ke každému externímu zařízení připojenému ke vstupu televizoru.
- Pokud použijete funkci **Přizpůsobit obrazovce** se vstupem HDMI 720p, bude nahoře, dole, nalevo a napravo oříznut 1 řádek stejně jako v případě funkce Overscan.

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

✎ Funkce není dostupná v režimech PC, Komponent a HDMI.

■ **Filtr dig. šumu (Vypnuto / Nízký / Střední / Vysoký / Automatický / Automatická vizualizace)**: Pokud je signál televizního vysílání slabý, může se objevovat statický šum a zdvojené obrysy. Vyberte jednu z následujících možností, dokud není zobrazen ten nejlepší obraz.

Automatická vizualizace: Při přepínání analogových kanálů zobrazí sílu signálu.

✎ Funkce je k dispozici pouze pro analogové kanály.

✎ Je-li pruh zelený, přijímáte nejsilnější možný signál.

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

✎ V režimu PC je tato funkce zakázána.

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

✎ K dispozici pouze v režimu HDMI (signály RGB)

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

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

■ **Spuštění automatické ochrany (2 hodiny / 4 hodiny / 8 hodin / 10 hodin / Vypnuto)**: Pokud na obrazovce zůstává stejný obraz, aktivuje se funkce Automatické ochrany před vypálením obrazovky

Obnovení obrazu (OK / Zrušit)

Obnovení aktuálního režimu obrazu na výchozí nastavení

Nastavení televizoru a počítače

Nastavte vstupní zdroj na možnost PC.

Automat. nastavení TOOLS

Nastavení hodnot frekvence / pozic a automatické jemné ladění nastavení

✎ Tato funkce není k dispozici při připojení prostřednictvím kabelu HDMI

Obrazovka

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

■ **Pozice**: Pozici obrazovky počítače lze nastavit pomocí směrových tlačítek (▲ / ▼ / ◄ / ►).

■ **Obnovení zobrazení**: Obnovení výchozích hodnot synchronizace.

[LC550-XH]BN68-02688P.indb 15 2010-10-27 12:43:41

Použití televizoru ve funkci počítačového displeje (PC)

Nastavení počítačového softwaru (na základě systému Windows XP)

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

1. 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 dialogovém okně pro nastavení zobrazení přejděte na kartu Nastavení.

- Nastavení správné velikosti (rozlišení) [Optimální rozlišení: 1920 × 1080 pixelů]
- Pokud je v dialogovém okně pro nastavení zobrazení k dispozici položka obnovovací frekvence, je správné nastavení „60“ nebo „60 Hz“. V opačném případě stačí klepnout na tlačítko OK a uzavřít dialogové okno.

Nabídka zvuku

Změna přednastaveného režimu zvuku

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

Úprava nastavení zvuku

Ekvalizér

Slouží k nastavení zvukového režimu.

- **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.

Virtual Surround (Vypnuto / Zapnuto)

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

✎ Pokud je nabídka **Volba reproduktoru** nastavena na možnost **Externí reproduktor**, je funkce **Virtual Surround** zakázána.

Dialog Clarity (Vypnuto / Zapnuto)

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

Jazyk zvuku

(pouze u digitálních kanálů)

Slouží ke změně výchozí hodnoty pro jazyky zvukové stopy.

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

Formát audio (MPEG / Dolby Digital 5.1)

(pouze u digitálních kanálů)

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

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

Zvukový popis

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

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



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

[LC550-XH]BN68-02688P.indb 16 2010-10-27 12:43:42

Automat. hlasitost (Vypnuto / Normální / Noc)

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

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

Volba reproduktoru (Ext. Reproduktor / TV Reproduktor)

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

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

✎ Pokud je nabídka **Volba reproduktoru** nastavena na možnost **Ext. reproduktor** měli byste použít následující nastavení:

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

✎ Pokud je nabídka **Volba reproduktoru** nastavena na možnost **TV reproduktor** měli byste použít následující nastavení:

- **TV Reproduktor: Zapnuto, Ext. Reproduktor: Vypnutý**

✎ Pokud není přijímán žádný signál videa, budou oba reproduktory ztlumeny.

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 -10dB a 0dB.

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

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

  Formát audio: Při příjmu digitálního televizního vysílání lze zvolit výstup digitálního audia (SPDIF) z možností **PCM** nebo **Dolby Digital**.

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

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

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

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

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

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

Obnovení zvuku (OK / Zrušit)

Obnovení všech nastavení zvuku na výchozí nastavení od výrobce

Výběr zvukového režimu

Jestliže nastavíte možnost **Dual I-II** , zobrazí se na obrazovce aktuální zvukový režim.



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

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

✎ Tato funkce je aktivována pouze se stereofonním zvukovým signálem.

✎ Funkce je k dispozici pouze tehdy, když je zdroj **Vstup** nastaven na možnost **TV**.

[LC550-XH]BN68-02688P.indb 17 2010-10-27 12:43:42

Základní funkce

Nabídka nastavení

Nastavení času

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 (Automatický / Manuální)

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

✎ Pro automatické nastavení času je nutno mít připojenu anténu.

Nastavení hodin: Ruční nastavení možností **Den, Měsíc, Rok, Hodina** a **Minuta**

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

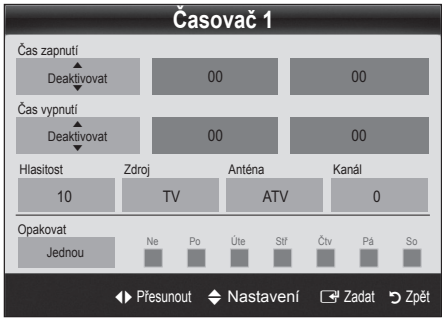
Použití časovače vypnutí

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

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

Nastavení časovače zapnutí a vypnutí

■ **Časovač 1 / Časovač 2 / Časovač 3**: Lze použít tři různá nastavení časovače zapnutí a vypnutí. Nejdříve je třeba nastavit hodiny.



Čas zapnutí / **Čas vypnutí**: Umožňuje zvolit hodinu, minutu a nastavení aktivovat či zrušit. (Chcete-li aktivovat časovač se zvoleným nastavením, vyberte možnost **Aktivovat**)

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

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

Obsah (když je možnost **Zdroj** nastavena na hodnotu **USB**): Vyberte složku v zařízení USB obsahující hudbu nebo fotografie, které se mají automaticky přehrát po zapnutí televizoru.

✎ Pokud se v zařízení USB nenachází žádná hudba nebo není vybrána složka s hudebními soubory, funkce Timer (Časovač) nepracuje správně.

✎ Pokud je v zařízení USB pouze jedna fotografie, prezentace se nespustí.

✎ Pokud je název složky příliš dlouhý, nelze složku vybrat.

✎ Každému zařízení USB je přidělena vlastní složka. Při použití více než jednoho typu zařízení USB se přesvědčte, zda mají složky přiřazené jednotlivým zařízením USB rozdílné názvy.

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

✎ Symbol ✓ značí vybraný den.

✎ Automatické vypnutí (k dispozici pouze v případě, kdy je televizor zapnutý pomocí časovače): Televizor bude po 3 hodinách nečinnosti automaticky vypnut, aby se předešlo jeho přehřátí.

Zamykání programů

Zabezpečení

✎ Před obrazovkou s nastavením se zobrazí 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**.

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

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

■ **Rodičovský zámek (Hodnocení pro rodiče)**: Pomocí uživatelsky definovaného 4místného kódu PIN brání neautorizovaným uživatelům, například dětem, ve sledování nevhodného programu.

Povolit vše: Odemčení všech TV hodnocení

✎ Položky nastavení **Rodičovský zámek** se liší v závislosti na zemi.

[LC550-XH]BN68-02688P.indb 18 2010-10-27 12:43:43

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

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

Další funkce

Jazyk

■ **Jazyk menu**: Nastavení jazyka menu

■ **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.

Titulky

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



✎ Funkce titulků nefunguje v režimech **Komponent** a **HDMI**.

■ **Titulky (Vypnuto / Zapnuto)**: Zapne nebo vypne titulky.

■ **Režim (Normální / Sluchově postižení)**: Nastavuje režim titulků.

■ **Jazyk titulků**: Nastavení jazyka titulků

✎ Pokud sledovaný pořad nepodporuje funkci **Sluchově postižení**, automaticky se aktivuje funkce **Normální**, přestože je vybrán režim **Sluchově postižení**.

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

Digitální text (Vypnout / Zapnout) (pouze Spojené království)

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

Nastavení (Síť Nastavení sítě / Test sítě)

Podrobný postup možností nastavení získáte v pokynech v části Připojení k síti (str. 23).

Obecné

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

✎ **POZNÁMKA**

- Předběžná opatření a omezení pro režim hry
  - Před odpojením herní konzoly a připojením jiného externího zařízení nastavte v nabídce nastavení položku **Režim hry** na možnost **Vypnuto**.
  - Pokud v režimu **Režim hry** zobrazíte nabídku televize, obrazovka se mírně rozechvěje.
- **Režim hry** není k dispozici v režimech TV a PC.
- Po připojení herní konzoly nastavte položku **Režim hry** na možnost **Zapnuto**. Zabráníte tak špatnému obrazu.
- Režim **Režim hry** je nastaven na možnost **Zapnuto**:
  - Režim **Obraz** je nastaven na možnost **Standardní** a režim **Zvuk** je nastaven na možnost **Film**.
  - **Ekvalizér** není k dispozici.

■ **Průhlednost menu (Jasné / Tmavý)**: Nastavení průhlednosti menu

■ **Melodie (Vypnuto / Nízký / Střední / Vysoký)**: Nastavení přehrání melodie při zapnutí nebo vypnutí televizoru

Běžné rozhraní

■ **Nabídka CI**: Tato možnost umožňuje uživateli vybírat položky z nabídky poskytované modulem CAM. Možnost CI Menu (Nabídka CI) vyberte na základě nabídky karty PC.

■ **Informace o aplikaci**: Zobrazení informací o modulu CAM vloženém do slotu CI a o kartě CI nebo CI+ CARD vložené do modulu CAM. Modul CAM můžete nainstalovat kdykoli, ať je televizor zapnutý nebo vypnutý.

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

[LC550-XH]BN68-02688P.indb 19 2010-10-27 12:43:43

Obraz v obraze (PIP)

PIP TOOLS

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

✎ **POZNÁMKA**

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

Hlavní obraz	Vložený obraz
Komponent, HDMI1/DVI, HDMI2, HDMI3, HDMI4, PC	**TV**

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

Nabídka podpory

Automatická diagnóza

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

- **Test obrazu (Ano / Ne)**: Slouží ke kontrole potíží s obrazem a pokud problém přetrvává, zkontrolujte barevný obrazec.
- **Test zvuku (Ano / Ne)**: Kontrola potíží se zvukem pomocí vestavěné melodie

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

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

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

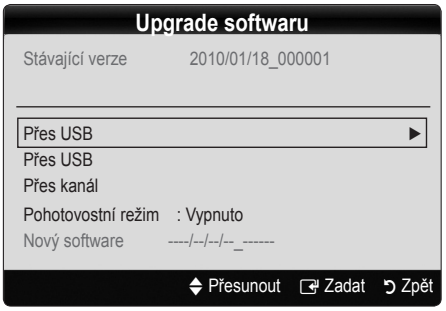
  ✎ Pokud žádný z tipů pro řešení potíží nelze použít, kontaktujte středisko péče o zákazníky společnosti Samsung.

Upgrade softwaru

Upgrade softwaru lze provést prostřednictvím vysílaného signálu nebo stažením nejnovějšího firmwaru z adresy samsung.com do paměťového zařízení USB.

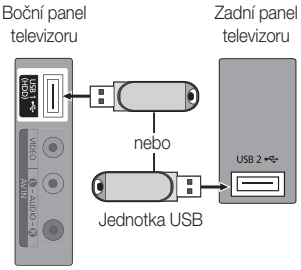
Stávající verze: Software, který již je v televizoru nainstalován.

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



Instalace nejnovější verze

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



[LC550-XH]BN68-02688P.indb 20 2010-10-27 12:43:44

- **Přes Internet**: Upgrade softwaru pomocí Internetu
  - ✎ Nejdříve proveďte konfiguraci sítě. Podrobný postup nastavení sítě naleznete v pokynech v části “Nastavení sítě”.
  - ✎ Pokud připojení k Internetu řádně nefunguje, může být přerušeno spojení. Zkuste stahování opakovat. Pokud problém přetrvává, proveďte stažení a aktualizaci prostřednictvím zařízení USB.
- **Přes kanál**: Upgrade softwaru prostřednictvím vysílaného signálu
  - ✎ Pokud je funkce vybrána během přenosu softwaru, tato funkce vyhledá a stáhne dostupný software.
  - ✎ Čas potřebný ke stažení softwaru závisí na stavu signálu.
- **Aktualizace v pohotovostním režimu**: Ruční aktualizace bude automaticky provedena ve vybraný čas. Protože je jednotka interně napájena, může být obrazovka produktu LCD mírně rozsvícena. Tento jev může trvat déle než 1 hodinu, než bude aktualizace softwaru dokončena.
- **Nový software** (záloha): Zobrazí verzi softwaru staženou pomocí možnosti **Přes Internet**. Pokud dojde k přerušení upgradu softwaru v posledním kroku, aktivuje se tato funkce.

Průvodce připojením HD

Tyto informace budete potřebovat při připojení externích zařízení k televizoru.

Kontaktovat společnost Samsung

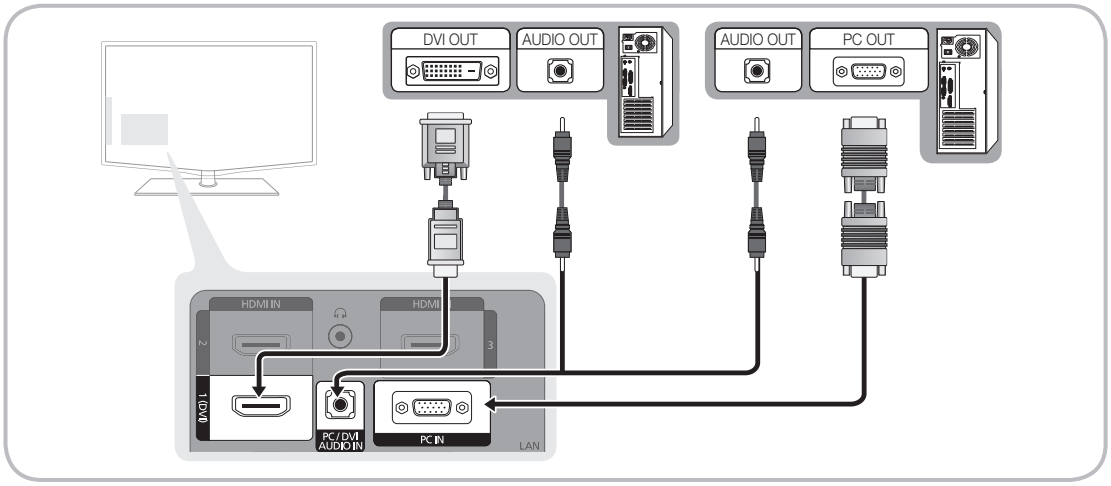
Tuto informaci zobrazte, pokud televizor nefunguje správně nebo pokud chcete aktualizovat software. Zde naleznete informace o našich střediscích telefonické podpory a o způsobu stahování produktů a softwaru.

[LC550-XH]BN68-02688P.indb 21 2010-10-27 12:43:44

Pokročilé funkce

Připojení počítače

Pomocí kabelu HDMI/DVI nebo kabelu D-sub



Režimy zobrazení (vstup D-Sub a HDMI/DVI)

Optimální rozlišení je 1920 X 1080 @ 60 Hz

Režim	Rozlišení	Horizontální frekvence (kHz)	Vertikální frekvence (Hz)	Bodová hodinová frekvence (MHz)	Synchronizační polarita (H/V)
IBM	640 x 350	31.469	70.086	25.175	+/-
	720 x 400	31.469	70.087	28.322	-/+
MAC	640 x 480	35.000	66.667	30.240	-/-
	832 x 624	49.726	74.551	57.284	-/-
	1152 x 870	68.681	75.062	100.000	-/-
VESA CVT	720 x 576	35.910	59.950	32.750	-/+
	1152 x 864	53.783	59.959	81.750	-/+
	1280 x 720	56.456	74.777	95.750	-/+
	1280 x 960	75.231	74.857	130.000	-/+
VESA DMT	640 x 480	31.469	59.940	25.175	-/-
	640 x 480	37.861	72.809	31.500	-/-
	640 x 480	37.500	75.000	31.500	-/-
	800 x 600	37.879	60.317	40.000	+/+
	800 x 600	48.077	72.188	50.000	+/+
	800 x 600	46.875	75.000	49.500	+/+
	1024 x 768	48.363	60.004	65.000	-/-
	1024 x 768	56.476	70.069	75.000	-/-
	1024 x 768	60.023	75.029	78.750	+/+
	1152 x 864	67.500	75.000	108.000	+/+
	1280 x 1024	63.981	60.020	108.000	+/+
	1280 x 1024	79.976	75.025	135.000	+/+
	1280 x 800	49.702	59.810	83.500	-/+
	1280 x 800	62.795	74.934	106.500	-/+
	1280 x 960	60.000	60.000	108.000	+/+
	1280 x 720	45.000	60.000	74.250	+/+
	1360 x 768	47.712	60.015	85.500	+/+
	1440 x 900	55.935	59.887	106.500	-/+
	1440 x 900	70.635	74.984	136.750	-/+
	1680 x 1050	65.290	59.954	146.250	-/+
VESA GTF	1280 x 720	52.500	70.000	89.040	-/+
	1280 x 1024	74.620	70.000	128.943	-/-
VESA DMT / DTV CEA	1920 x 1080p	67.500	60.000	148.500	+/+

✎ **POZNÁMKA**

- Pro připojení pomocí kabelu HDMI/DVI je nutné použít konektor **HDMI IN 1(DVI)**.
- Režim prokládaného zobrazení není podporován.
- Pokud je zvolen nestandardní videoformát, nemusí přístroj fungovat správně.
- Jsou podporovány režimy Oddělený a Kompozitní. Režim SOG (Sync On Green) není podporován.

[LC550-XH]BN68-02688P.indb 22 2010-10-27 12:43:46

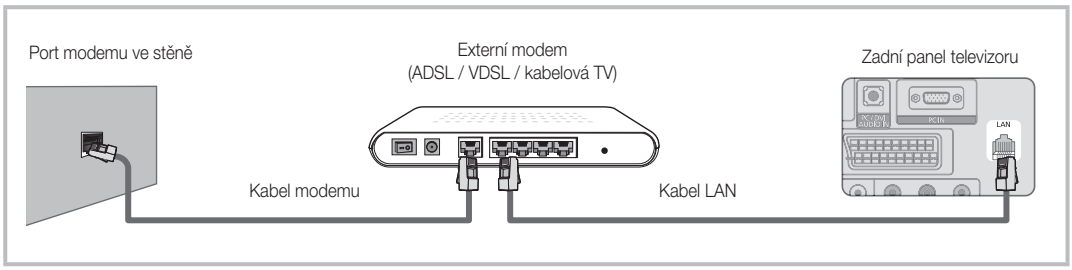
Připojení k síti

Televizor můžete nastavit tak, aby mohl přistupovat k internetu prostřednictvím místní sítě (LAN) pomocí pevného nebo bezdrátového připojení.

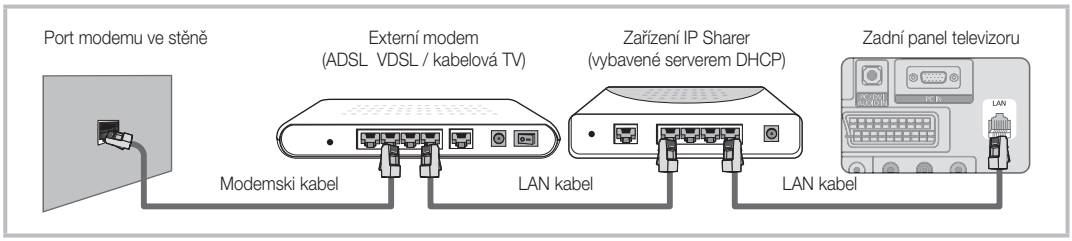
Připojení k pevné síti

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 Cat 5. 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 Cat 5. Viz následující schéma.



- Podle toho, jak je nakonfigurována vaše síť, budete možná moci připojit televizor k síti LAN prostřednictvím připojení konektoru LAN na zadní straně televizoru přímo k síťové zásuvce ve zdi pomocí kabelu Cat 5. 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. Většina domácích sítí jsou 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 Kabelové nastavení televizoru. 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.

[LC550-XH]BN68-02688P.indb 23 2010-10-27 12:43:48

Pokročilé funkce

Nastavení sítě (Automaticky)

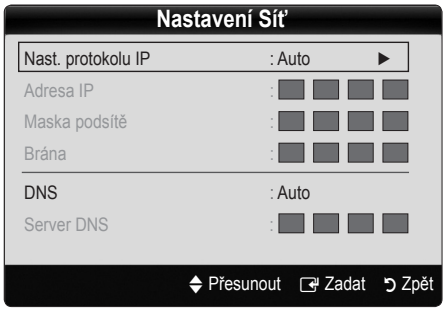
Automatické **Nastavení sítě** použijte v případě, že televizor připojujete k síti podporující protokol DHCP. Chcete-li automaticky nastavit připojení televizoru ke kabelové síti, postupujte následovně:

Postup automatického nastavení

1. Připojte televizor k síti LAN podle kroků popsaných v předchozí části.
2. Zapněte televizor, stiskněte tlačítko **MENU** na dálkovém ovladači a stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte možnost **Nastavení**. Potom stiskněte tlačítko **ENTER**↵.
3. Pomocí tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte možnost Síť v nabídce **Nastavení** a poté stiskněte tlačítko **ENTER**↵. Objeví se obrazovka Síť.



4. Na obrazovce **Síť** vyberte položku **Typ sítě**.
5. Nastavte položku **Typ sítě** na možnost **Kabelová**.
6. Vyberte možnost **Nastavení sítě**. Objeví se obrazovka **Nastavení sítě**.



7. Nastavte možnost **Nastavení protokolu IP** na hodnotu **Auto**.
8. Možnost **Auto** automaticky získá a zadá potřebné hodnoty pro síť internet.
9. Počkejte dvě minuty a potom stiskněte tlačítko **RETURN** na dálkovém ovladači.
10. Jestliže pomocí funkce **Síť** nebyly získány hodnoty pro připojení k síti, vyhledejte si pokyny pod položkou **Manuální**.

Nastavení sítě (Manuální)

Manuální **Network Setup (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

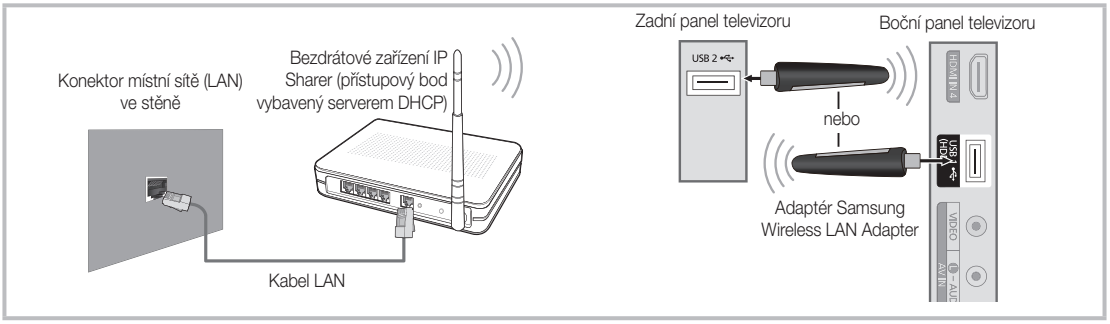
Chcete-li manuálně nastavit připojení televizoru ke kabelové síti, postupujte následovně:

1. Postupujte podle kroků 1 až 6 uvedených v části „Postup automatického nastavení".
2. Nastavte položku **Nastavení protokolu IP** na hodnotu **Manuální**.
3. Stisknutím tlačítka ▼ na dálkovém ovladači přejdete na první pole pro zadávání.
4. 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.
5. Po dokončení stiskněte tlačítko **RETURN** na dálkovém ovladači.
6. Výběrem možnosti **Test sítě** zkontrolujte připojení k internetu..

[LC550-XH]BN68-02688P.indb 24 2010-10-27 12:43:49

Připojení bezdrátové sítě

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



Adaptér Samsung Wireless LAN Adapter se prodává zvlášť. Naleznete jej v nabídce vybraných maloobchodních prodejců, internetových obchodů nebo portálu Samsungparts.com. Adaptér Samsung Wireless LAN Adapter podporuje komunikační protokoly IEEE 802.11A/B/G a N. Společnost Samsung doporučuje používat protokol IEEE 802.11N. Při přehrávání videa s připojením IEEE 802.11B/G může docházet k přerušování obrazu.

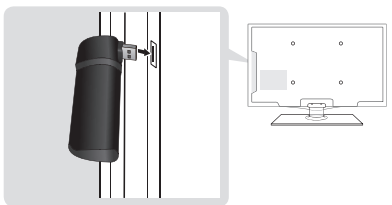
POZNÁMKA

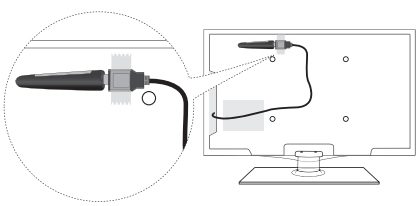
- Pro použití bezdrátové sítě je nutný adaptér Samsung Wireless LAN Adapter (WIS09ABGN, WIS09ABGN2, WIS10ABGN).
- Adaptér Samsung Wireless LAN Adapter se prodává zvlášť. Adaptér Wireless LAN Adapter WIS09ABGN naleznete v nabídce vybraných maloobchodních prodejců, internetových obchodů nebo portálu Samsungparts.com.
- Chcete-li používat bezdrátovou síť, musí být televizor připojen k zařízení IP Sharer. 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 režim Pure High-throughput (Greenfield) 802.11n (Vysoce propustný režim (Greenfield) 802.11n) a typ šifrování na přístupovém bodu je nastaven na možnost WEP, TKIP nebo TKIPAES (WPS2Mixed), televizory Samsung nepodporují připojení odpovídající novým specifikacím certifikace Wi-Fi.
- Pokud přístupový bod podporuje technologii zabezpečeného nastavení sítě Wi-Fi (WPS), můžete síť připojit prostřednictvím konfigurace PBC (Push Button Configuration) nebo kódu PIN (Personal Indentification Number). V obou režimech funkce WPS nakonfiguruje SSID a klíč WPA automaticky.
- Ponechte adaptér Samsung Wireless LAN Adaptor dále od televizoru. Pokud byste sledovali televizi s nedaleko připojeným adaptérem, mohou se u některých kanálů objevovat poruchy obrazu.
- Pokud směrovač, modem nebo jiné zařízení nemá certifikaci, nemusí být možné je připojit k televizoru pomocí adaptéru Samsung Wireless LAN Adapter.
- **Connection Methods (Způsoby připojení)**: Připojení k bezdrátové síti lze nastavit čtyři způsoby.
  - **PBC (WPS) (PBC (WPS))**
  - Automatické nastavení (pomocí funkce Automatické vyhledání sítě)
  - Manuální nastavení
  - **Ad-Hoc (Ad hoc)**
- Všechny adaptéry Samsung Wireless LAN Adaptor je nutné připojit přímo do portu USB na televizoru. Rozbočovače USB nejsou podporovány.

Poznámka

Je-li televizor připojen k adaptéru Samsung Wireless LAN Adapter, mohou se u některých kanálů objevovat chyby obrazu. V takovém případě nastavte připojení jedním z uvedených postupů:

Postup 1	Postup 2
Použijte pravoúhlý adaptér USB	Použijte prodlužovací kabel





[LC550-XH]BN68-02688P.indb 25 2010-10-27 12:43:50

Pokročilé funkce

Nastavení sítě (PBC (WPS))

Postup nastavení pomocí PBC (WPS)

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

1. Připojte televizor k síti LAN podle kroků popsaných v předchozí části.
2. Zapněte televizor, stiskněte tlačítko **MENU** na dálkovém ovladači a stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte možnost **Nastavení**. Potom stiskněte tlačítko **ENTER**.
3. Pomocí tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte možnost **Síť** v nabídce **Nastavení** a poté stiskněte tlačítko **ENTER**.
4. Na obrazovce **Síť** vyberte položku **Typ sítě**.
5. Nastavte položku **Typ sítě** na hodnotu **Bezdrátová**.
6. Vyberte možnost **Nastavení sítě**. Objeví se obrazovka **Nastavení sítě**.



7. Stiskněte červené tlačítko na dálkovém ovladači.
8. Do 2 minut stiskněte tlačítko PBC (WPS) na směrovači. Televizor automaticky získá všechny hodnoty nastavení sítě a připojí se k síti.
9. Po nastavení připojení k síti ukončete stisknutím tlačítka **RETURN** obrazovku **Nastavení sítě**.

Nastavení sítě (Automaticky)

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

Postup automatického nastavení

Chcete-li automaticky vytvořit bezdrátové připojení, postupujte takto:

1. Postupujte podle kroků 1 až 6 uvedených v předchozí části „Postup nastavení pomocí PBC (WPS)“.
2. Stisknutím tlačítka ▼ vyberte možnost **Nastavení protokolu IP** a poté stiskněte tlačítko **ENTER**. Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte možnost **Automaticky** a poté stiskněte tlačítko **ENTER**.
3. Stisknutím tlačítka ▲ přejděte na položku **Vybrat síť** a poté stiskněte tlačítko **ENTER**. 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 přístupový bod nastaven do režimu Skrytý (Neviditelný), je nutné vybrat možnost **Přidat síť** a pro navázání připojení zadat správné údaje **Název sítě (SSID)** a **Bezpečnostní klíč**.
5. Jestliže se zobrazí automaticky otevírané okno Kód PIN/ Zabezpečení, přejděte ke kroku číslo 6. Jestliže se zobrazí obrazovka pro připojení k síti, přejděte ke kroku číslo 10.
6. Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte možnost **Zabezpečení** nebo **PIN**. U většiny domácích sítí bývá třeba vybrat možnost Zabezpečení (pro **Bezpečnostní klíč**). Objeví se obrazovka **Zabezpečení**.



7. Na obrazovce **Zabezpečení** zadejte heslo pro svou síť.

   ✎ Heslo byste měli nalézt na jedné z obrazovek nastavení, které jste použili k nastavení směrovače nebo modemu.
8. Při zadávání hesla se řiďte těmito obecnými pokyny:Čísla zadejte stisknutím číselných tlačítek na dálkovém ovladači.
   - Pro procházení obrazovky **Bezpečnostní klíč** používejte směrová tlačítka na dálkovém ovladači.
   - Pro změnu mezi malými a velkými písmeny nebo mezi symboly/písmeny stiskněte červené tlačítko.
   - Chcete-li zadat písmeno nebo symbol, přejděte na písmeno nebo symbol a stiskněte tlačítko **ENTER**.
   - Chcete-li odstranit poslední zadané číslo nebo písmeno, stiskněte zelené tlačítko na dálkovém ovladači.
9. Po dokončení stiskněte modré tlačítko na dálkovém ovladači. Objeví se obrazovka pro připojení k síti.
10. Počkejte, dokud se nezobrazí zpráva s potvrzením připojení, a poté stiskněte tlačítko **ENTER**. Znovu se objeví obrazovka **Nastavení sítě**.
11. Chcete-li provést test připojení, stiskněte tlačítko **RETURN** pro výběr možnosti **Test sítě** a poté stiskněte tlačítko **ENTER**.

[LC550-XH]BN68-02688P.indb 26 2010-10-27 12:43:51

Nastavení sítě (Ad hoc)

K mobilnímu zařízení se můžete připojit bez přístupového bodu pomocí adaptéru Samsung Wireless LAN Adapter prostřednictvím sítě typu peer-to-peer.

✎ Tato funkce je dostupná, je-li funkce **SWL (Samsung Wireless Link)** nastavena na hodnotu **Vypnuto**.

Připojení k novému zařízení Ad hoc

1. Postupujte podle kroků 1 až 6 uvedených v části „Postup nastavení pomocí PBC (WPS)“. (str. 26)
2. Vyberte možnost **Vybrat síť**. Zobrazí se seznam zařízení nebo sítí.
3. V seznamu zařízení stiskněte modré tlačítko na dálkovém ovladači.

   ✎ Zobrazí se zpráva **Ad hoc je přímé připojení přes Wi-Fi prostřednictvím mobilního telefonu nebo počítače. Funkčnost stávajícího síťového systému může být omezena. Chcete změnit síťové připojení?**.
4. Zadejte vygenerované údaje **Network Name (SSID) (Název sítě)** a **Bezpečnostní klíč** do zařízení, které chcete připojit.

Připojení existujícího zařízení Ad hoc

1. Postupujte podle kroků 1 až 6 uvedených v části „Postup nastavení pomocí PBC (WPS)“. (str. 26)
2. Vyberte možnost **Vybrat síť**. Poté se zobrazí seznam zařízení.
3. Vyberte ze seznamu zařízení vámi zvolené zařízení.
4. Pokud používáte bezpečnostní klíč, zadejte jej.

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

Nastavení sítě (Manuální)

Pokud ostatní způsoby nefungují, bude třeba zadat hodnoty nastavení sítě manuálně.

Získání hodnot pro připojení k síti

Pro získání hodnot nastavení sítě 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 nastavení sítě.

Postup manuálního nastavení

Chcete-li zadat hodnoty nastavení sítě vašeho televizoru, postupujte takto:

1. Postupujte podle kroků 1 až 6 uvedených v části „Postup nastavení pomocí PBC (WPS)“. (str. 26)
2. Stisknutím tlačítka ▼ vyberte možnost **Nastavení protokolu IP** a poté stiskněte tlačítko ENTER↵. Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte položku **Manuální**. Poté stiskněte tlačítko ENTER↵.
3. Stisknutím tlačítka ▼ přejděte na první pole pro zadávání (Adresa IP).
4. Čísla zadejte pomocí číselných tlačítek.
5. Po vyplnění pole vždy přejděte na další stisknutím tlačítka ►. Můžete také použít ostatní tlačítka se šipkami k přesunu nahoru, dolů a zpět.
6. Zadejte hodnoty **Adresa IP**, **Maska podsítě** a **Brána**.
7. Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ přejděte na položku **DNS (Server DNS)**.
8. Stisknutím tlačítka ▼ přejděte na první pole pro zadávání (Server DNS). Zadejte čísla podle výše uvedeného postupu.
9. Po dokončení přejděte stisknutím tlačítka ▲ na položku **Vybrat síť**. Vyberte svoji síť a pak stiskněte tlačítko ENTER↵.
10. Přejděte ke kroku 4 v části „Postup automatického nastavení“ (str. 26) a pokračujte podle uvedených pokynů.

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 svého poskytovatele služeb internetu.

Jestliže se nemůžete připojit k internetu ani v případě, že jste postupovali podle pokynů od poskytovatele služeb internetu, kontaktujte společnost Samsung Electronics na telefonním čísle.

[LC550-XH]BN68-02688P.indb 27 2010-10-27 12:43:51

Pokročilé funkce

Přehrávání médií

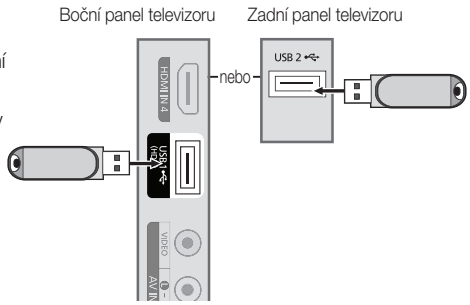


Vychutnejte si fotografie, hudební soubory nebo filmy uložené na velkokapacitním paměťovém zařízení USB (MSC) nebo v počítači.



Připojení zařízení USB

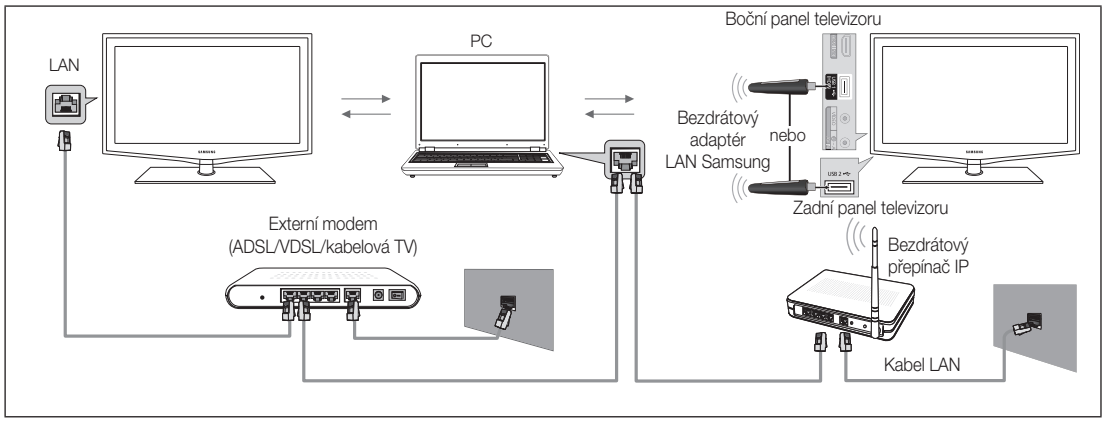
1. Zapněte televizor.
2. Připojte zařízení USB obsahující soubory s fotografiemi, hudebními soubory nebo filmy ke konektoru **USB 1 (HDD)** nebo **USB 2** na boční nebo zadní straně televizoru.
3. Jakmile je zařízení USB připojeno k televizoru, zobrazí se automaticky otevřené okno. Pak můžete vybrat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



Připojení k počítači prostřednictvím sítě

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

✎ Pokud chcete funkci **Media Play** používat prostřednictvím uloženého souboru v počítači, měli byste z webu www.samsung.com stáhnout aplikaci PC Share Manager a uživatelskou příručku.



1. Další informace o způsobu konfigurace sítě naleznete v části Připojení k síti.
   - 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 Samsung PC Share Manager.
   - Televizor můžete připojit k počítači přímo bez nutnosti připojení přes Sharer (směrovač).

[LC550-XH]BN68-02688P.indb 28 2010-10-27 12:43:55

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

- Funkce **Hudební kulisa** a **Nastavení hudební kulisy**
- Seřazení souborů podle preferencí ve složkách **Fotografie**, **Hudba** a **Film**
- Tlačítko ◀◀ (REW) nebo ▶▶ (FF) při přehrávání filmu

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

✎ Program Samsung PC Share Manager by měl být povolen v bráně firewall v počítači.

✎ Při používání režimu **Media Play** prostřednictvím připojení k síti platí následující skutečnosti podle funkcí poskytnutého serveru:

- Metoda řazení se může lišit.
- Funkce vyhledávání scény nemusí být podporována.
- Funkce **Postupně**, která obnovuje přehrávání videa, nemusí být podporována.
  - Funkce **Postupně** nepodporuje více uživatelů. (Do paměti se pouze uloží bod, ve kterém poslední uživatel zastavil přehrávání.)
- V závislosti na informacích obsahu nemusí fungovat tlačítko ◀◀ (REW), ▶▶ (FF) nebo ⏸ (Pause).

✎ Pokud se při přehrávání videa přes bezdrátovou síť setkáváte se zasekáváním obrazu, doporučujeme použití pevné sítě.

✎ S nelicencovanými multimediálními soubory nemusí fungovat správně.

✎ Co je třeba vědět před použitím funkce **Media Play**

- Protokol MTP (Media Transfer Protocol) není podporován.
- Jsou podporovány systémy souborů FAT16, FAT32 a NTFS.
- Určité typy zvukových zařízení a digitálních fotoaparátů USB nemusí být s tímto televizorem kompatibilní.
- Funkce Media Play podporuje pouze velkokapacitní paměťová zařízení USB (MSC – Mass Storage Class). MSC je velkokapacitní paměťové zařízení BOT (Bulk-Only Transport). Příklady zařízení MSC: jednotky USB Flash, čtečky karet Flash a pevné disky USB (rozbočovače USB podporovány nejsou). Zařízení je třeba připojit přímo k portu USB televizoru.
- Před připojením zařízení k televizoru zálohujte soubory, abyste zabránili jejich poškození nebo ztrátě dat. Společnost SAMSUNG nenese žádnou zodpovědnost za poškození datových souborů nebo za ztrátu dat.
- Připojte pevný disk USB příslušnému portu, kterým je **USB1 (HDD).**
- Neodpojujte zařízení USB při načítání obsahu.
- Velkokapacitní paměťové zařízení (MSC) podporuje soubory MP3 a JPEG, zatímco zařízení PTP (Picture Transfer Protocol) podporuje pouze soubory JPEG.
- 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 pomocí Basic View (Zákl. zobr.), 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 tvorbu, šíření a správu obsahu jednotnou a komplexní cestou, která zahrnuje ochranu práv a zájmů poskytovatelů obsahu, ochranu proti nelegálnímu kopírování obsahu a 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 (MSC), nemusí být některá z nich rozpoznána. 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 televizor nepřijme žádný vstup během doby nastavené ve funkci **Doba autom. ochrany**, spustí se spořič obrazovky.
- Režim úspory energie některých externích jednotek pevných disků může být při připojení k televizoru automaticky uvolněn.
- Pokud je použit prodlužovací kabel USB, nemusí být zařízení USB rozpoznáno nebo soubory v zařízení nemusí být načteny.
- Pokud není zařízení USB připojené k televizoru rozpoznáno, seznam souborů v zařízení je poškozen nebo soubor v seznamu nelze přehrát, připojte zařízení USB k počítači, naformátujte zařízení a zkontrolujte připojení.
- Pokud je při spuštění funkce Media Play nalezen soubor, který byl odstraněn z počítače, odstraňte soubor trvale pomocí funkce „Vysypat koš“ v počítači.

[LC550-XH]BN68-02688P.indb 29 2010-10-27 12:43:55

Pokročilé funkce

Obrazovka

Přejděte na požadovaný soubor pomocí tlačítek nahoru/dolů/doprava/doleva a poté stiskněte tlačítko ENTER nebo ► (Přehrávání). Soubor bude přehrán.

✎ Podporuje **Režim zařízení** a **Režim obsahu** na domovské stránce funkce **Media Play**.



Informace: Můžete zjistit název vybraného souboru, počet souborů a stránku

Oblast seřazeného seznamu: Zobrazuje způsob řazení.

✎ Způsob řazení se liší v závislosti na obsahu.

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

Ovládací tlačítko

- A Červené tlačítko (**Změnit zařízení**): Vybere připojené zařízení.
- B Zelené tlačítko (**Preference**): Nastaví předvolby pro soubory. (není podporováno v Basic view (Zákl. zobr.))
- C Žluté tlačítko (**Vybrat**): Slouží k výběru více souborů v seznamu souborů. Vybrané soubory jsou označeny symbolem.
- D Modré tlačítko (**Řazení**): Vybere seřazený seznam.
- **Nástroje**: Zobrazí nabídku možností.

✎ Pomocí tlačítka ◄◄ nebo ►► je možné posunout seznam souborů na další nebo předchozí stránku.

Videa

Přehrávání videa

1. Stisknutím tlačítka ◄ nebo ► vyberte položku **Videa**, poté stiskněte tlačítko ENTER v nabídce **Media Play.**
2. Stisknutím tlačítka ◄/►/▲/▼ vyberte požadované video v seznamu.
3. Stiskněte tlačítko ENTER nebo ► (Přehrávání).
   - Vybraný soubor se zobrazí nahoře spolu se svou dobou přehrávání.
   - Pokud nejsou známy informace o době videa, nezobrazí se doba přehrávání a panel průběhu.
   - Během přehrávání videa můžete pomocí tlačítek ◄ a ► **vyhledat konkrétní část**.

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



- Podporované formáty titulků

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

[LC550-XH]BN68-02688P.indb 30 2010-10-27 12:43:57

- Podporované formáty videa

Přípona souboru	Kontejner	Video kodek	Rozlišení	Snímková frekvence (fps)	Přenosová rychlost (Mbps)	Zvukový kodek
*.avi *.mkv	AVI MKV	Divx 3.11/4.x/5.1/6.0	1 920 × 1 080	6 ~ 30	8	MP3 / AC3 / LPCM / ADPCM / DTS Core
		XviD	1 920 × 1 080	6 ~ 30	8	
		H.264 BP/MP/HP	1 920 × 1 080	6 ~ 30	25	
		MPEG4 SP / ASP	1 920 × 1 080	6 ~ 30	8	
*.asf	ASF	Divx 4.x/5.1/6.0	1 920 × 1 080	6 ~ 30	8	MP3 / AC3 / LPCM / ADPCM / WMA
		XviD	1 920 × 1 080	6 ~ 30	8	
		MPEG4 SP / ASP	1 920 × 1 080	6 ~ 30	8	
*.wmv	ASF	Window Media Video v9	1 920 × 1 080	6 ~ 30	25	WMA
*.mp4	MP4	H.264 BP/MP/HP	1 920 × 1 080	6 ~ 30	25	MP3 / ADPCM / AAC
		MPEG4 SP / ASP	1 920 × 1 080	6 ~ 30	8	
		XVID	1 920 × 1 080	6 ~ 30	8	
*.3gp	3GPP	H.264 BP/MP/HP	1 920 × 1 080	6 ~ 30	25	ADPCM / AAC / HE-AAC
		MPEG4 SP / ASP	1 920 × 1 080	6 ~ 30	8	
*.vro	VRO VOB	MPEG1	1 920 × 1 080	24 / 25 / 30	30	AC3 / MPEG / LPCM
		MPEG2	1 920 × 1 080	24 / 25 / 30	30	
*.mpg *.mpeg	PS	MPEG1	1 920 × 1 080	24 / 25 / 30	30	AC3 / MPEG / LPCM / AAC
		MPEG2	1 920 × 1 080	24 / 25 / 30	30	
*.ts *.tp *.trp	TS	MPEG2	1 920 × 1 080	24 / 25 / 30	30	AC3 / AAC / MP3 / DD+ / HE-AAC
		H.264	1 920 × 1 080	6 ~ 30	25	
		VC1	1 920 × 1 080	6 ~ 30	25	

Další omezení

✎ POZNÁMKA

- V případě potíží s obsahem kodeku nebude kodek podporován.
- Pokud jsou informace pro kontejner nesprávné a soubor obsahuje chyby, nebude možné kontejner správně přehrávat.
- Jestliže má obsah standardní přenosovou rychlost nebo obnovovací kmitočet překračující kompatibilní hodnotu snímků/sekundu uvedenou v tabulce výše, nemusí zvuk nebo obraz fungovat.

Dekodér videa	Dekodér zvuku
• Podporuje až H.264, úroveň 4.1 • H.264 FMO / ASO / RS, VC1 SP / MP / AP L4 a AVCHD nejsou podporovány. • H.263 není podporováno. • GMC 2 a vyšší není podporováno.	• Podpora až do WMA 7, 8, 9, STD • WMA 9 PRO nepodporuje 2kanálový přesah více kanálů ani bezeztrátový zvuk. • Vzorkovací frekvence WMA 22050 Hz mono není podporována.

[LC550-XH]BN68-02688P.indb 31 2010-10-27 12:43:58

Pokročilé funkce

Nepřetržité přehrávání filmu (Obnovit přehrávání)

Pokud přerušíte přehrávání filmu, bude film možné přehrát později od okamžiku, kde byl zastaven.

1. Stisknutím tlačítka ◄ nebo ► vyberte v oblasti seznamu souborů filmový soubor, který chcete nepřetržitě přehrávat.
2. Stiskněte tlačítko ► (Přehrát) / ENTER↵.
3. Select Stisknutím modrého tlačítka vyberte položku **Postupně** (Pokračovat v přehrávání). Film se začne přehrávat od okamžiku, kdy bylo jeho přehrávání zastaveno.

✎ Modré tlačítko je k dispozici při opětovném spuštění přehrávání.

✎ Pokud je u funkce **Připomínka postup. přehr.** v nabídce **Nastavení** nastavena hodnota **Zapnuto**, při obnovení přehrávání filmového souboru se zobrazí zpráva.



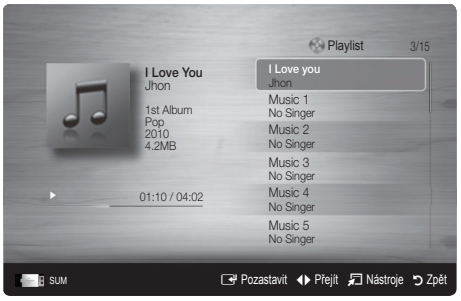
Hudba

Přehrávání hudby

1. Stisknutím tlačítka ◄ nebo ► vyberte položku **Hudba**, poté stiskněte tlačítko ENTER↵ v nabídce **Media Play**.
2. Stisknutím tlačítka ◄/►/▲/▼ vyberte požadovaný soubor v seznamu.
3. Stiskněte tlačítko ENTER↵ nebo ► (Přehrát).
   - Během přehrávání hudby můžete pomocí tlačítek ◄ a ► vyhledat konkrétní část.
   - Tlačítka ◄◄ (REW) a ►► (FF) během přehrávání nefungují.

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

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



Fotografie

Zobrazení fotografie (nebo prezentace)

1. Stisknutím tlačítka ◄ nebo ► vyberte položku **Fotografie**, poté stiskněte tlačítko ENTER↵ v nabídce **Media Play**.
2. Stisknutím tlačítka ◄/►/▲/▼ vyberte požadovanou fotografii v seznamu.
3. Stiskněte tlačítko ENTER↵ nebo ► (Přehrávání).
   - Stisknutím tlačítka (Přehrávání) / ENTER↵ v době, kdy je zobrazen seznam fotografií, můžete spustit prezentaci.
   - Pro prezentaci budou zobrazeny všechny soubory v oblasti seznamu souborů.
   - V průběhu prezentace se soubory zobrazují postupně od aktuálně zobrazeného souboru.

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

✎ **Režim BGM** nelze změnit, dokud se BGM nenačte.



[LC550-XH]BN68-02688P.indb 32 2010-10-27 12:44:01

Přehrávání více souborů

Přehrávání vybraných videosouborů/hudebních souborů/fotografií

1. Stisknutím žlutého tlačítka vyberte požadovaný soubor v seznamu.
2. Chcete-li vybrat více souborů, opakujte výše uvedený postup.

   POZNÁMKA

   - Vlevo od vybraných souborů se zobrazí značka (✓).
   - Opakovaným stisknutím žlutého tlačítka výběr zrušíte.
   - Chcete-li zrušit výběr všech vybraných souborů, stiskněte tlačítko **TOOLS** a vyberte možnost **Zrušit výběr všech**.
3. Stiskněte tlačítko [►] (Přehrávání) / **ENTER**.



Přehrávání skupiny hudebních souborů/fotografií

1. V zobrazeném seznamu souborů se přesuňte na soubor v požadované skupině.
2. Stiskněte tlačítko **TOOLS** a vyberte možnost **Přehr.skup**.

Funkce Media Play – další funkce

Řazení seznamu souborů

Stisknutím modrého tlačítka v seznamu souborů je seřadíte.

Kategorie	Operace	Videa	Hudba	Fotografie
Základní zobrazení	Zobrazuje celou složku. Fotografii zobrazíte výběrem složky.	✓	✓	✓
Titul	Seřadí a zobrazí tituly souborů podle symbolu/čísla/abecedně/podle zvláštního řazení.	✓	✓	✓
Preference	Seřadí a zobrazí soubory podle preference. Preferenci souborů lze změnit v oblasti seznamu souborů pomocí zeleného tlačítka.	✓	✓	✓
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.		✓	
Nálada	Seřadí hudební soubory podle nálady. Informace o náladě hudby lze podle potřeby změnit.		✓	
Měsíčně	Seřadí a zobrazí soubory fotografií podle měsíce. Tímto způsobem seřadíte fotografie podle měsíce (od ledna do prosince) bez ohledu na rok.			✓

[LC550-XH]BN68-02688P.indb 33 2010-10-27 12:44:02

Pokročilé funkce

Nabídka možností přehrávání videa / hudby / fotografií

V průběhu přehrávání souboru stiskněte tlačítko **TOOLS**.

Kategorie	Operace	Videa	Hudba	Fotografie
Titul	Můžete další soubor přímo přesunout.	✓		
Režim Opakování	Soubory filmů lze přehrávat opakovaně.	✓	✓	
Velikost obrazu (Režim1 / Režim2 / Původní)	Lze nastavit velikost obrazu dle preferencí.	✓		
Nastavení obrazu	Můžete upravit nastavení obrazu (str. 13, 14, 15, 16)	✓		✓
Nastavení zvuku	Můžete upravit nastavení zvuku (str. 16, 17)	✓	✓	✓
Nastavení titulků	Je možné přehrávat soubor videa s titulky. Tato funkce pracuje pouze v případě, že titulky mají stejný název souboru jako soubor videa.	✓		
Zvuk	Video si můžete vychutnat v jednom z podporovaných jazyků. Tato funkce je aktivní pouze tehdy, jsou-li přehrávány soubory typu stream, které podporují více zvukových formátů..	✓		
Ukončit prezentaci / Spustit prezentaci	Můžete spustit nebo zastavit prezentaci.			✓
Rychlost prezentace	Podle potřeby můžete vybrat rychlost prezentace během prezentace.			✓
Hudební kulisa	Při sledování prezentace můžete nastavit a vybrat hudbu, která se má přehrávat na pozadí.			✓
Zvětšený obraz	Můžete zvětšit obrázky v režimu zobrazení na celou obrazovku.			✓
Otočit	Můžete natočit obrázky v režimu zobrazení na celou obrazovku.			✓
Informace	Lze zobrazit podrobné informace o přehrávaném souboru.	✓	✓	✓

Nastavení

Používání nabídky nastavení

- **Připomínka postup. přehr. (obnovení přehrávání) (Zapnuto / Vypnuto)**: Tuto možnost vyberte, pokud chcete zobrazit zprávu s nápovědou pro přehrávání filmu od místa, kde byl zastaven.
- **Získat registrační kód DivX® VOD**: Zobrazí schválený registrační kód televizoru. Pokud se připojíte k webové stránce DivX a zaregistrujete tento registrační kód na osobním účtu, můžete si stáhnout registrační soubor VOD. Přehráním registrace VOD pomocí funkce Media Play bude registrace dokončena.

  ✎ Další informace o službě DivX® VOD získáte na adrese www.DivX.com.
- **Získat kód pro deaktivaci DivX® VOD**: Pokud není provedena registrace DivX® VOD, zobrazí se kód pro deaktivaci registrace. Spustíte-li tuto funkci v případě, že je služba DivX® VOD zaregistrována, bude aktuální registrace DivX® VOD deaktivována.
- **Informace**: Tuto možnost vyberte, pokud chcete zobrazit informace o připojeném zařízení.

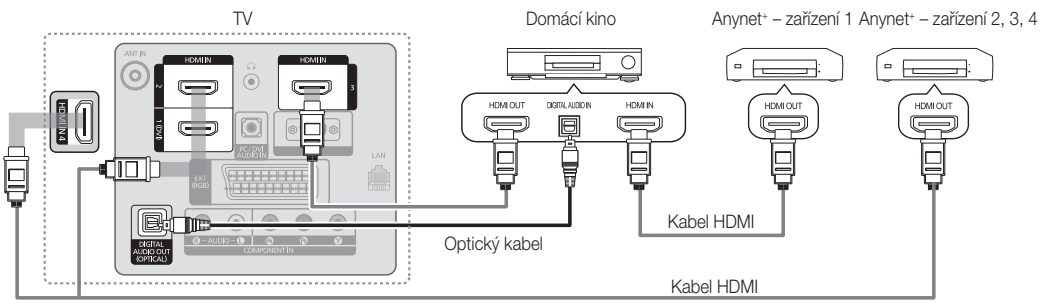
[LC550-XH]BN68-02688P.indb 34 2010-10-27 12:44:02

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+.

Připojení k domácímu kinu



1. Propojte konektor **HDMI IN (1(DVI), 2, 3** nebo **4)** 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 levého a pravého předního reproduktoru domácího kina a ze subwooferu. Chcete-li poslouchat 5.1kanálový zvuk, propojte konektor **DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)** přehrávače DVD nebo satelitního přijímače (tj. zařízení Anynet 1 nebo 2) přímo se zesilovačem nebo domácím kinem, nikoli s televizorem.
- Připojte pouze jeden systém domácího kina.
- Zařízení Anynet+ lze připojit pomocí kabelu HDMI. Některé kabely HDMI nemusí funkce Anynet+ podporovat..
- Systém Anynet+ je funkční, pokud je AV zařízení podporující systém Anynet+ v pohotovostním stavu nebo zapnuté.
- Anynet+ podporuje celkově až 12 zařízení AV. Mějte na paměti, že můžete připojit až 3 zařízení stejného typu.

Nabídka Anynet+

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+.
Nahrávání: (*rekordér)	Spustí okamžitě nahrávání pomocí rekordéru. (Tato funkce je k dispozici pouze pro zařízení, která podporují funkci nahrávání.)
(název_zařízení) **MENU**	Zobrazí nabídky připojeného zařízení. Pokud je například připojen DVD rekordér, zobrazí se nabídka disku DVD rekordéru.
(název_zařízení) **INFO**	Zobrazí nabídku přehrávání připojeného zařízení. Pokud je například připojen DVD rekordér, zobrazí se nabídka přehrávání DVD rekordéru.
Zast. nahrávání: (*rekordér)	Zastaví nahrávání.
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).

[LC550-XH]BN68-02688P.indb 35 2010-10-27 12:44:03

Pokročilé funkce

Nastavení systému Anynet+

■ Nastavení

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. Zobrazí se seznam zařízení Anynet+ připojených k televizoru.

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

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

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

   • Přepínání na zvolené zařízení může trvat až 2 minuty. Probíhající operaci přepínání nelze zrušit.

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

Nahrávání

Televizní program můžete nahrávat pomocí rekordéru Samsung.

1. Vyberte položku **Nahrávání**.

   ✎ Pokud je k dispozici více nahrávacích zařízení

   • Pokud je připojeno více nahrávacích zařízení, zobrazí se jejich seznam. Vyberte jedno z nahrávacích zařízení v nabídce **Seznam zařízení**.

   ✎ Pokud se nahrávací zařízení nezobrazí, vyberte nabídku **Seznam zařízení** a stisknutím červeného tlačítka zařízení vyhledejte.

2. Stisknutím tlačítka EXIT nabídku opustíte.

   ✎ Zdrojové datové proudy můžete nahrát výběrem možnosti **Nahrávání**: (název_zařízení).

   ✎ Stisknutím tlačítka ● (REC) nahrajete program, který právě sledujete. Pokud sledujete videonahrávku z jiného zařízení, nahraje se obraz z tohoto zařízení.

   ✎ Před nahráváním zkontrolujte, zda je konektor antény správně připojen k nahrávacímu zařízení. Postup pro správné připojení antény k nahrávacímu zařízení naleznete v návodu k použití tohoto zařízení.

[LC550-XH]BN68-02688P.indb 36 2010-10-27 12:44:03

Poslech prostřednictvím přijímače

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

1. Vyberte položku **Přijímač** a nastavte ji na hodnotu **Zapnuto**.
2. Stisknutím tlačítka **EXIT** 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. systém domácího kina) nastaven na možnost Zapnuto, budete slyšet zvuk prostřednictvím propojení k optickému konektoru televizoru. Jestliže se na televizoru zobrazuje signál DTV (z antény), bude televizor do přijímače domácího kina posílat 5.1kanálový zvuk. Je-li zdrojem digitální komponenta, například DVD, která je připojena k televizoru prostřednictvím připojení HDMI, bude možné na přijímači poslouchat pouze 2kanálový zvuk.

✎ **POZNÁMKA**

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

Odstraňování problémů souvisejících se systémem Anynet+

Problém	Možné řešení
Systém Anynet+ není funkční.	• Zkontrolujte, zda se jedná o zařízení Anynet+. Systém Anynet+ podporuje pouze zařízení Anynet+. • Připojte pouze jeden přijímač (systém domácího kina). • Zkontrolujte, zda je napájecí kabel zařízení Anynet+ správně připojen. • Zkontrolujte připojení video/audio/HDMI kabelu zařízení Anynet+. • Zkontrolujte, zda je možnost Anynet+ (HDMI-CEC) (Anynet+ (HDMI-CEC)) v nabídce nastavení funkce Anynet+ nastavena na hodnotu Zapnuto. • Zkontrolujte, zda je dálkový ovladač televizoru v režimu TV. • Zkontrolujte, zda jde o výhradní dálkový ovladač systému Anynet+. • Systém Anynet+ za určitých podmínek nefunguje. (Prohledávání kanálů, spuštění funkce **Media Play** 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. • V takovém případě stisknutím tlačítka **TOOLS** zobrazte nabídku Anynet+ a zvolte požadovanou podnabídku.
Chci přestat používat systém Anynet+.	• V nabídce Anynet+ vyberte možnost **Zobrazení TV**. • Stiskněte tlačítko **SOURCE** na dálkovém ovladači televizoru a zvolte jiné zařízení než Anynet+. • Stisknutím tlačítek **P** ∨/∧, **PRE-CH** a **FAV.CH** můžete změnit režim televizoru. (Tlačítko pro výběr kanálu je funkční pouze v případě, že není připojeno zařízení Anynet+ s vestavěným tunerem.)
Na obrazovce se zobrazí zpráva „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 zařízení odpojeno za nestandardní situace, jako je například odpojení kabelu HDMI či napájecího kabelu nebo výpadek napájení, opakujte vyhledávání zařízení.
Televizní program nelze nahrát.	• Zkontrolujte, zda je správně připojen konektor antény na nahrávacím zařízení.
Zvuk televizoru není vysílán prostřednictvím přijímače.	• Propojte televizor a přijímač optickým kabelem.

[LC550-XH]BN68-02688P.indb 37 2010-10-27 12:44:03

Pokročilé funkce

AllShare

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 jednotlivých uživatelských příručkách.

✎ Použití příliš dlouhého kabelu LAN může způsobovat nenormální funkci.

Nastavení služby AllShare

Nastavení

- **Zpráva (Zapnuto / Vypnuto)**: Zapne nebo vypne funkci zpráv (pro příchozí hovory, zprávy SMS a plány nastavení v mobilních telefonech).
- **Média (Zapnuto / Vypnuto)**: Zapne nebo vypne funkcí médií. Pokud je funkce médií zapnutá, je možné přehrávat videa, fotografie a hudbu z mobilního telefonu nebo jiného zařízení, které podporuje funkci ScreenShare.
- **ScreenShare (Zapnuto / Vypnuto)**: Zapne nebo vypne přístup prostřednictvím funkce ScreenShare k různému obsahu z mobilních telefonů nebo jiných zařízení podporujících funkci ScreenShare.
- **Jméno TV**: Nastaví název televizoru tak, aby jej bylo možné v mobilním zařízení snadno najít.

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



Zpráva / Média / ScreenShare

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

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

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

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

Používání funkce Message

Pomocí této funkce lze v okně s připomenutím během sledování televize zobrazit příchozí hovory, zprávy SMS a plány nastavené v mobilním telefonu.

✎ **POZNÁMKA**

- Chcete-li toto okno s připomenutím zakázat, nastavte položku **Zpráva** u možnosti **Nastavení** ve funkci **AllShare** na hodnotu **Vypnuto**.
- Pokud vyberete možnost **OK** nebo pokud není možnost **OK** vybrána během tří zobrazení zprávy, bude zpráva odstraněna. Zpráva není odstraněna z mobilního telefonu.
- Lze zobrazit okno s připomenutím a používat jiné aplikace, jako je **Media Play** atd. Pokud chcete zobrazit obsah zprávy, přepněte do režimu sledování televizního vysílání.
- Pokud se zobrazí zpráva z neznámého mobilního telefonu, vyberte mobilní telefon v nabídce zpráv ve funkci **AllShare** a pomocí možnosti **Zakázáno** daný mobilní telefon zablokujte.

Zobrazení zpráv

Jestliže je během sledování televize přijata nová zpráva SMS, zobrazí se okno s připomenutím. Klepnutím na tlačítko OK lze zobrazit obsah přijaté zprávy.

✎ Nastavení pro zobrazení zpráv SMS v mobilních telefonech lze nakonfigurovat. Příslušné postupy jsou uvedeny v příručce k mobilnímu telefonu.

✎ Některé typy znaků mohou být zobrazeny jako prázdné nebo poškozené.

[LC550-XH]BN68-02688P.indb 38 2010-10-27 12:44:04

Upozornění na příchozí hovor

Pokud se během sledování televize vyskytne příchozí hovor, zobrazí se okno s připomenutím.

Upozornění na naplánovanou akci

Během sledování televize se zobrazí okno s připomenutím, které zobrazí zaregistrovanou událost.

✎ Nastavení pro zobrazení obsahu plánů v mobilních telefonech lze nakonfigurovat. Příslušné postupy jsou uvedeny v příručce k mobilnímu telefonu.

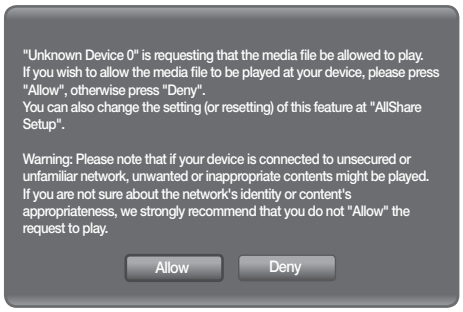
✎ Některé speciální znaky mohou být zobrazeny jako prázdné nebo poškozené.

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 médií se zobrazí automaticky otevřené okno s varováním. Stisknutím tlačítka **ENTER** vyberte možnost Povolit a pak můžete na tomto zařízení použít funkci Media.



- Chcete-li vypnout přenos mediálního obsahu z mobilního telefonu, nastavte položku **Media** v nastavení funkce **AllShare** 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.
- Chcete-li přehrávat mediální obsah z počítače, vyberte ikonu počítače na hlavní obrazovce funkce **AllShare**. Nabídka **Media Play** televizoru se automaticky změní. Další informace získáte v části „Media Play“.

Použití funkce ScreenShare

Pomocí funkce ScreenShare můžete procházet nejrůznější webový obsah poskytovaný ve vašem mobilním telefonu. Například na obrázku dole je znázorněna stránka pro přístup k obsahu v mobilním telefonu. Prostřednictvím televizoru můžete číst soubory uložené v mobilním telefonu, prohlížet si adresář a kalendář. Z telefonního seznamu můžete také zavolat jiné osobě nebo jí odeslat textovou zprávu SMS.

✎ **POZNÁMKA**

- Chcete-li tuto funkci používat, musíte mít v mobilním telefonu / zařízení Samsung nainstalovanou funkci ScreenShare.
- **Doc Viewer (Prohlížeč souborů DOC)** umožňuje číst soubory ve formátu DOC, neumožňuje je však měnit.
- Zobrazení na obrazovce může být různé podle připojeného zařízení.



Ovládání televizoru prostřednictvím telefonu Samsung

Tuto funkci můžete používat pouze tehdy, je-li připojen mobilní telefon Samsung podporující funkce ScreenShare. Během obsluhy televizoru pomocí mobilního telefonu jsou podporována pouze tlačítka **POWER**, **– VOL +**, **CH** a **MUTE**.

✎ I když vícekrát stisknete ovládací tlačítko (kanál nebo hlasitost) na mobilním telefonu, hodnota se zvýší nebo sníží pouze o jednu jednotku.

[LC550-XH]BN68-02688P.indb 39 2010-10-27 12:44:05

Další informace

Funkce Teletext 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): Aktivace režimu teletextu po výběru kanálu poskytujícího službu Teletext. Pokud tlačítko stisknete dvakrát, bude se režim Teletext překrývat s právě vysílaným obrazem. Dalším stisknutím tlačítka teletext ukončíte.

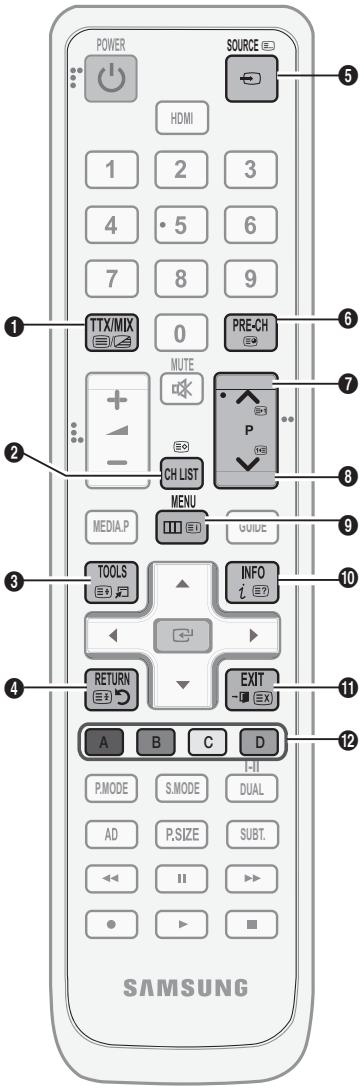
❷ (uložení): Ukládání stránek Teletextu.

❸ (velikost): Zobrazení písmen dvojnásobné velikosti v horní polovině obrazovky. Opětovným stisknutím je zobrazíte v dolní polovině obrazovky. Dalším stisknutím přepnete do normálního zobrazení obrazovky.

❹ (podržet): Slouží k pozastavení zobrazení na dané stránce v případě, že vybraná stránka je propojena s několika sekundárními stránkami, které se po zobrazení této stránky zobrazují automaticky. Opětovným stisknutím tlačítka opět spustíte automatické zobrazování stránek.

❺ (režim): Výběr režimu Teletextu (LIST/FLOF).
Pokud toto tlačítko stisknete v režimu LIST, je režim přepnut na uložení seznamu. V režimu uložení seznamu můžete uložit stránku Teletextu do seznamu pomocí tlačítka (uložení).

❻ (podstránka): Zobrazení dostupné podstránky.



❼ (následující stránka): Zobrazení další stránky Teletextu.

❽ (předcházející stránka): Zobrazení předchozí stránky Teletextu.

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

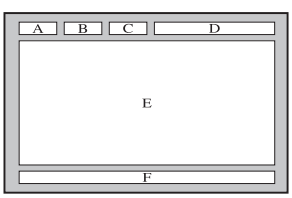
❿ (skrytý obsah): Zobrazení skrytého textu (například odpovědí na kvízy). Opětovným stisknutím přepnete do normálního zobrazení obrazovky.

⓫ (zrušit): Zobrazení aktuálního vysílání během vyhledávání stránky.

⓬ **Barevná tla ítka (ervené/zelené/žluté/modré)**: Pokud vysílající společnost používá systém FASTEXT, jsou jednotlivá témata na stránce Teletextu barevně odlišena a lze je vybrat stisknutím barevných tlačítek. Stisknutím jednoho z tlačítek vyberte požadovaný obsah. Na stránce se zobrazí další barevně odlišené informace, které lze vybrat stejným způsobem. Stisknutím odpovídajícího barevného tlačítka zobrazíte předchozí nebo další stránku.

Teletextové stránky jsou uspořádány do šesti kategorií:

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

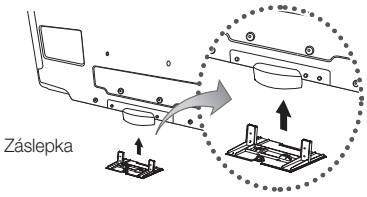


[LC550-XH]BN68-02688P.indb 40 2010-10-27 12:44:06

Instalace sady pro upevnění na zeď

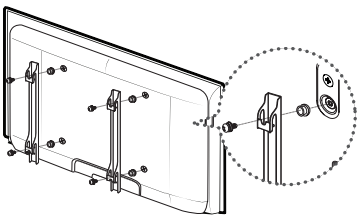
Nasazení záslepky

Při montáži televizoru na zeď nasaďte záslepku do části pro připojení podstavce, jak je znázorněno na obrázku.



Příprava před montáží sady pro upevnění na zeď (46palcový televizor)

Chcete-li namontovat sadu pro upevnění na zeď jiného výrobce, použijte přidržovací kroužek.



Instalace sady pro upevnění na zeď

Sada pro upevnění na zeď (prodává se zvlášť) umožňuje připevnit televizor na zeď.

Podrobnější informace o instalaci sady pro upevnění na zeď naleznete v návodu přiloženému k sadě pro upevnění na zeď. Při instalaci držáku na zeď si nechte poradit od odborného technika.

Společnost Samsung Electronics není zodpovědná za žádná poškození výrobku nebo zranění způsobená chybnou instalací televizoru zákazníkem.

[LC550-XH]BN68-02688P.indb 41 2010-10-27 12:44:08

Další informace

Specifikace sady pro upevnění na zeď (VESA)

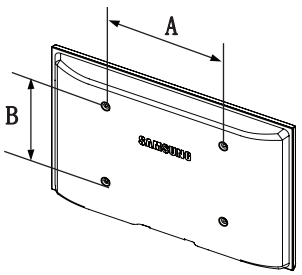
✎ Sada pro upevnění na zeď není součástí dodávky, prodává se samostatně.

Sadu pro upevnění na zeď instalujte na pevnou zeď kolmou k podlaze. Při montáži do jiných stavebních materiálů se obraťte na nejbližšího prodejce. Pokud je sada namontována na strop nebo šikmou zeď, může dojít k jejímu uvolnění a pádu, což může vést ke vzniku závažných poranění osob.

✎ **POZNÁMKA**

- Společnost Samsung Electronics není zodpovědná za žádná poškození výrobku nebo zranění způsobená chybnou instalací televizoru zákazníkem.
- Standardni rozměry sad pro upevněn?na zeď jsou uvedeny v tabulce nže.
- Pokud si zakoupíte naši sadu pro montáž na zeď, je s ní dodáván také podrobný návod k instalaci a všechny nezbytné součásti.
- Nepoužívejte delší šrouby než standardního rozměru, mohlo by dojít k poškození vnitřní části televizoru.
- V případě nástěnných sad, které neodpovídají specifikacím pro šrouby VESA, se může délka šroubů lišit v závislosti na jejich specifikacích.
- Nepoužívejte šrouby, které neodpovídají specifikaci šroubů standardu VESA.
- Vyvarujte se příliš silného utažení šroubů. Tento postup by mohl způsobit poškození produktu nebo vést ke zranění osob způsobeným pádem produktu. Společnost Samsung není zodpovědná za tento druh poškození nebo zranění.
- Společnost Samsung není zodpovědná za poškození výrobku nebo zranění osoby v případě použití nespecifikovaného držáku na zeď, popřípadě držáku, který neodpovídá standardu VESA, nebo v případě nedodržení pokynů k instalaci výrobku.
- Při montáži tohoto televizoru nepřekračujte úhel náklonu 15 stupňů.

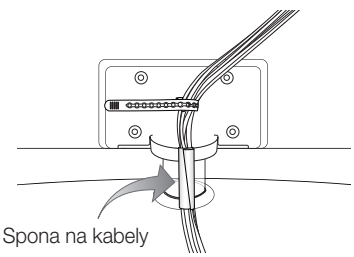
Produktová ada	palce	Spec. VESA (A * B)	Standardní šroub	Po et
LCD-TV	19~22	75 X 75 100 X 100	M4	4
	23~29	200 X 100		
	30~40	200 X 200	M6	
	46~55	400 X 400	M8	
	57~65	600 X 400		
	70~80	800 X 400		
	80~	1400 X 800		



Sadu pro upevnění na zeď neinstalujte, když je televizor zapnutý. Mohlo by dojít ke zranění osob elektrickým proudem.

Připevnění kabelů

Připevněte kabely pomocí spony na kabely tak, aby nebyly vidět přes průhledný stojan.



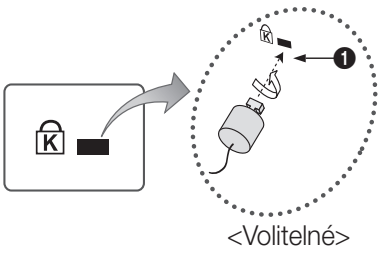
Spona na kabely

[LC550-XH]BN68-02688P.indb 42 2010-10-27 12:44:08

Kensingtonský zámek zabraňující krádeži

Kensingtonský zámek je zařízení sloužící k fyzickému zabezpečení systému umístěného na veřejném místě. Vzhled a metoda uzamčení se mohou lišit od ilustrace v závislosti na výrobci. Správné použití si ověřte v příručce dodané s Kensingtonským zámkem.

✎ Vyhledejte ikonu "🔒" na zadní straně televizoru. Otvor pro Kensingtonský zámek je umístěn pod ikonou "🔒".



<Volitelné>

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 Kensingtonského zámku se může lišit podle modelu.

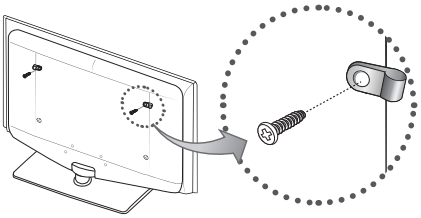
Připevnění televizoru ke zdi

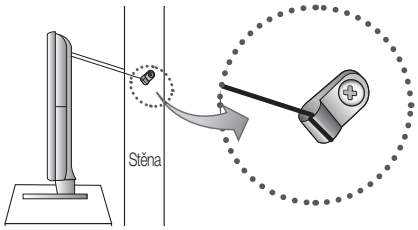
⚠ **Upozornění**: Posunování nebo tažení televizoru nebo lezení na něj může způsobit pád televizoru. Zejména dbejte na to, aby se na televizor nezavěšovaly a ani ho jinak nedestabilizovaly děti. Mohlo by dojít k převrhnutí televizoru a vážným nebo i smrtelným zraněním. Dodržujte všechna bezpečnostní opatření uvedená na dodaném bezpečnostním letáku. Pro zvýšení stability namontujte z bezpečnostních důvodů následující opatření zabraňující pádu televizoru.

Postup pro zamezení pádu televizoru

✎ Svorky, šrouby a lanko, které budete potřebovat, nejsou součástí dodávky a je nutné je zakoupit samostatně.

1. Našroubujte šrouby do svorek a pevně je připevněte ke zdi. Zkontrolujte, zda šrouby ve zdi pevně drží.
   ✎ Specifikace šroubů
   - Pro 32 ~ 40 palcový televizor LCD: M6
   - Pro 46 ~ 55 palcový televizor LCD: M8
2. Ze středu zadní části televizoru vyjměte šrouby, vložte šrouby do svorek a připevněte je zpět k televizoru.
3. Pomocí silného lanka propojte svorky připevněné k televizoru a svorky připevněné ke zdi a poté lanko pevně zavažte.





✎ Zkontrolujte, zda jsou všechna připevnění dostatečně zajištěna. Pravidelně kontrolujte, zda připevnění nevykazují únavu nebo poškození materiálu. Máte-li jakékoli pochybnosti o bezpečnosti připevnění svého televizoru, obraťte se na kvalifikovaného montážního pracovníka.

✎ Televizor namontujte v blízkosti zdi, aby nemohl spadnout směrem dozadu.

✎ Lanko je možné a bezpečné spojit takovým způsobem, že svorky připevněné ke zdi jsou ve stejné nebo nižší výšce než svorky připevněné k televizoru.

✎ Chcete-li televizor přesunout, rozvažte lanko.

[LC550-XH]BN68-02688P.indb 43 2010-10-27 12:44:10

Další informace

Odstraňování problémů

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. Případně se můžete obrátit na na telefonní linku zákaznické podpory, uvedenou na zadní straně obalu této příručky.

Problémy	Řešení a vysvětlení
Kvalita obrazu	Nejprve prosím proveďte **Test obrazu**, abyste ověřili, zda televizor správně zobrazuje zkušební obraz. (přejděte na možnost (MENU – **Podpora – Automatická diagnóza – Test obrazu**) (str. 20) 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 HDMI nebo komponentní kabely. • Odběratelé služeb kabelové nebo satelitní televize: Vyzkoušejte z nabídky kanálů ty stanice, které vysílají v kvalitě HD. • Připojení antény: Proveďte automatické naprogramování kanálů a poté zkuste zvolit stanice vysílající v kvalitě HD. ✎ Řada stanic vysílajících v kvalitě HD vysílá obsah převzorkovaný z kvality SD (Standard Definition). • Upravte výstupní rozlišení obrazu dekódovacího zařízení (terminálu kabelové televize) nebo set-top boxu na 1080i nebo 720p. • Ověřte, zda sledujete televizor z minimální doporučené vzdálenosti v souladu s velikostí a rozlišením signálu.
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 **Obraz** / **Barva / Jas / Ostrost**) • Upravte nastavení možností **Úspora energie** v nabídce televizoru. (přejděte na možnost MENU – **Obraz – Eko řešení – Úspora energie**) (str. 14) • Zkuste obnovit nastavení obrazu na výchozí hodnoty. (přejděte na možnost MENU – **Obraz – Picture Obnovení obrazu**)
Na okraji obrazovky je tečkovaná čára.	• Pokud je velikost obrazu nastavena na **Přizpůsobit obrazovce**, změňte ji na **16:9**. (str. 15) • 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 terminál kabelové televize, zkuste jej resetovat. Znovu připojte kabel pro napájení střídavým proudem a počkejte, dokud se terminál kabelové televize neresetuje. Může to trvat až 20 minut. • Nastavte výstupní rozlišení dekódovacího zařízení (terminálu kabelové televize) na 1080i nebo 720p.
Kvalita zvuku	Provedením postupu **Test zvuku** nejprve ověřte, zda televizor správně přehrává zvuk. (přejděte na možnost MENU – **Podpora – Automatická diagnóza – Test zvuku**) (str. 20) Pokud je zvuk v pořádku, 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. 17) • Pokud používáte externí zařízení, ujistěte se, zda jsou audiokabely připojeny ke správným konektorům pro vstup zvuku na televizoru. • Používáte-li externí zařízení, zkontrolujte nastavení výstupu zvuku zařízení (např. může být třeba změnit výstup zvuku u terminálu kabelové televize na HDMI, pokud je připojen k televizoru pomocí rozhraní HDMI). • Používáte-li převodní kabel z DVI na HDMI, je nutný samostatný audio kabel. • 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.

[LC550-XH]BN68-02688P.indb 44 2010-10-27 12:44:10

Problémy	Řešení a vysvětlení
Žádný obraz, žádné video	
Televizor se nezapne.	• Ujistěte se, zda je napájecí kabel pevně připojen do elektrické zásuvky a k televizoru. • Ujistěte se, zda je elektrická zásuvka funkční. • Stisknutím tlačítka **POWER** na televizoru ověřte, zda není problém způsoben dálkovým ovladačem. Pokud se televizor zapne, přejděte k části „Dálkový ovladač nefunguje“ níže.
Televizor se automaticky vypíná.	• Zkontrolujte, zda je funkce **Časovač vypnutí** v nabídce **Nastavení** nastavena na hodnotu **Vypnuto**. (str. 18) • Pokud je televizor připojen k počítači, zkontrolujte nastavení napájení počítače. • Ujistěte se, zda je napájecí kabel pevně připojen do elektrické zásuvky a k televizoru. • Pokud sledujete televizní vysílání pomocí antény nebo přípojky kabelové televize, vypne se televizor v případě, že po dobu 10 – 15 minut nezjistí žádný signál.
Žádný obraz/video.	• Zkontrolujte připojení kabelů (odpojte a znovu připojte všechny kabely připojené k televizoru a externím zařízením). • Nastavte výstup videa externího zařízení (terminál kabelové televize nebo set-top box, DVD, Blu-ray apod.) tak, aby se shodoval s připojením k výstupu televizoru. Je-li například nastaven výstup externího zařízení na HDMI, měl by být připojen ke vstupu HDMI na televizoru. • Zkontrolujte, zda jsou připojená zařízení zapnutá. • Ujistěte se, zda jste stisknutím tlačítka **SOURCE** na dálkovém ovladači televizoru zvolili správný zdroj pro televizor.
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** – **Nastavení – Plug & Play** (Počáteční nastavení) a počkejte, dokud se všechny dostupné kanály neuloží. • Ověřte, zda je správně umístěna anténa.
Obraz je zkreslený: chyby makrobloků, malé bloky, body, pixelizace	• Komprese obsahu videa může způsobit zkreslení obrazu, zejména rychle se pohybujících obrazů, jako jsou sportovní přenosy a akční filmy. • Nízká úroveň signálu může vést ke zkreslení obrazu. Toto není závada televizoru.
Připojení k počítači	
Zobrazuje se zpráva „Not Supported Mode“ (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).	• To je normální. Položka „PC“ se v seznamu zdrojů zobrazuje vždy, a to i v případě, že počítač není připojen.
Videosignál je v pořádku, ale chybí zvuk.	• Pokud používáte připojení HDMI, zkontrolujte nastavení výstupu zvuku v počítači.
Připojení k síti (v závislosti na modelu)	
Připojení k bezdrátové síti se nezdařilo.	• K použití bezdrátové sítě je vyžadován bezdrátový hardwarový klíč USB Samsung. • Ujistěte se, zda je možnost Network Connection (Připojení k síti) nastavena na hodnotu Wireless (Bezdrát.). • Zkontrolujte, zda je televizor připojen k bezdrátovému zařízení sdílejícímu adresy IP (směrovači).
Jiné	
Obraz nevyplňuje celou obrazovku.	• Při zobrazení obsahu stanic vysílajících obsah v kvalitě HD převzorkovaný z kvality SD (4:3) se na obou stranách obrazovky zobrazují černé pruhy. • Při vysílání filmů s jiným poměrem stran než je poměr stran televizoru se zobrazují černé pruhy v horní a dolní části obrazovky. • Upravte velikost obrazu v externím zařízení anebo v televizoru na celou obrazovku.
Dálkový ovladač nefunguje.	• Vyměňte baterie dálkového ovladače, přičemž dodržte správnou polaritu (+/–). • Vyčistěte okénko vysílací diody na dálkovém ovládání. • Zkuste namířit dálkový ovladač přímo na televizor ze vzdálenosti 1,5 až 1,8 m.
Dálkový ovladač dekódovacího zařízení (terminálu kabelové televize)/set top boxu nevypne či nezapne televizor nebo neumožňuje nastavit jeho hlasitost.	• Naprogramujte dálkový ovladač dekódovacího zařízení nebo set-top boxu, aby ovládal televizor. Kód televizoru SAMSUNG naleznete v uživatelské příručce dekódovacího zařízení nebo satelitního přijímače.
Zobrazuje se zpráva „Not Supported Mode“ (Nepodporovaný režim).	• Zkontrolujte podporované rozlišení v televizoru a podle něj upravte výstupní rozlišení externího zařízení. Vyhledejte informace o nastavení rozlišení na straně 20 této příručky.
Z televizoru je cítit zápach plastu.	• Tento zápach je normální a časem vyprchá.
V nabídce Self Diagnostic Test (Automatická diagnóza) není k dispozici možnost televizoru **Informace o signálu**.	• Tato funkce je dostupná pouze při příjmu digitálních kanálů pomocí připojení antény /RF/koaxiálním kabelem. (str. 20)
Televizor je nakloněný na stranu.	• Sejměte základnu stojanu z televizoru a znovu ji připevněte.

[LC550-XH]BN68-02688P.indb 45 2010-10-27 12:44:10

Další informace

Problémy	Řešení a vysvětlení
Nastaly potíže s montáží základny stojanu.	• Ujistěte se, zda je televizor umístěn na rovném povrchu. Pokud nelze vyjmout šrouby z televizoru, použijte v případě potřeby zmagnetizovaný šroubovák.
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 zvolte režim **TV** a přejděte na možnost MENU → **Nastavení** → **Plug & Play** (Počáteční nastavení) → ENTER ↵.
Občas se ztrácí zvuk nebo obraz.	• Zkontrolujte kabelová připojení a kabely znovu připojte. • Ztráta audio nebo videosignálu může být způsobena použitím příliš málo ohebných nebo silných kabelů. Ujistěte se, zda jsou kabely dostatečně ohebné pro dlouhodobé použití. Při montáži 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.
Zobrazuje se zpráva „Zakódovaný signál“ nebo „Slabý signálu/Žádný signál“.	• Při použití modulu CAM s kartou CARD (CI/CI+) zkontrolujte, zda je vložena do slotu Common Interface. • Pokud problém přetrvává, vytáhněte kartu CARD modulu CAM z televizoru a znovu ji zasuňte do slotu.
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.
Vyskytuje se opakovaně problém s obrazem nebo zvukem.	• Zkontrolujte a změňte nastavený signál nebo zdroj.
Gumové nožičky základny stojanu mohou reagovat s povrchovou úpravou některých typů nábytku.	• Abyste tomu předešli, použijte plstěné podložky na všechny povrchy televizoru, které přichází do přímého kontaktu s nábytkem.

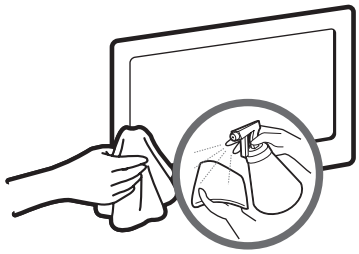
✎ Tento panel TFT LCD se skládá ze subpixelů, jejichž výroba vyžaduje propracovanou technologii. Na obrazovce se však přesto může vyskytovat několik světlých nebo tmavých pixelů. Tyto pixely nebudou mít žádný dopad na výkon produktu.

[LC550-XH]BN68-02688P.indb 46 2010-10-27 12:44:10

Skladování a údržba



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.

Licence

DOLBY DIGITAL PLUS PULSE

Manufactured under licence from Dolby Laboratories. Dolby and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.

dts 2.0+Digital Out

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

DivX® is certified to play DivX® video, including premium content.

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

SRS TheaterSound

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

[LC550-XH]BN68-02688P.indb 47 2010-10-27 12:44:12

Další informace

Specifikace				
Rozlišení displeje	1920 x 1080			
Provozní prostředí Provozní teplota Provozní vlhkost Skladovací teplota Skladovací vlhkost	 10°C až 40°C (50°F až 104°F) 10% to 80%, bez kondenzace -20°C až 45°C (-4°F až 113°F) 5% to 95%, bez kondenzace			
Televizní systém	Analogový: 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 1 ~ 4	Video: 1080/24p, 1080p, 1080i, 720p, 576p, 576i, 480p, 480i Zvuk: Dva kanály, lineární modulace PCM 32/44.1/48 kHz, 16/20/24bits Analogový vstup zvuku (pouze HDMI IN1) PC Input (Vstup PC)			
Otáčení stojanu (doleva/doprava)	 -20˚ ~ 20˚			
Název modelu	LE32C550	LE37C550	LE40C550	LE46C550
Velikost obrazovky (úhlopříčka)	 32 inch	 37 inch	 40 inch	 46 inch
Zvuk Výstup	 10W X 2			
Rozměry (Š × H × V) Skříň Se stojanem	 793.7 X 78 X 494.3 mm 793.7 X 239 X 557.5 mm	 911.6 X 78.2 X 559.4 mm 911.6 X 255 X 622.8 mm	 980.2 X 80.3 X 597 mm 980.2 X 255 X 660.9 mm	 1112.5 X 80.3 X 672.5 mm 1112.5 X 275 X 736 mm
Hmotnost Se stojanem	8.8 Kg 11.5 Kg	11.5 Kg 14.9 Kg	14.8 Kg 18.2 Kg	17.9 Kg 21.7 Kg

✎ Provedení a specifikace mohou být změněny bez předchozího upozornění.

✎ Údaje o napájení a spotřebě energie získáte na štítku umístěném na produktu.

[LC550-XH]BN68-02688P.indb 48 2010-10-27 12:44:12

Obsah

Rejstřík

A

AllShare 28
Anténa 11
Anynet+ 35
AUDIO OUT 8
Automat. Hlasitost 17
Automat. Nastavení 15
Automatická diagnóza 20

B

Baterií 5

C

COMPONENT 7
Časovač 18
Časovač vypnutí 18
Černý tón 14

D

Dálkový ovladač 5
Divx® VOD 34
Domácí kino 8, 35
D-sub 22
Dynamický 13
Dynamický kontrast 14

E

Eko čidlo 14
Ekvalizér1 6
EPG 10
Ext. reproduktor 17

F

Filmový režim 15
Fotografie 32

G

Gaidīšanas režīms 4

H

HDMI 7, 35
Heslo 27
Hlasitost 4, 5
Hodiny 18
Hudba 32
Hudební kulisa 34

I

Indikátor napájení 5
Informace o signálu 20

J

Jas 13
Jazyk 19
Jemné ladění 14

K

Kmitočet 12

L

Licence 47

M

Melodie 19

N

Nabídkami 9
Nahrávání 36
Nastavení sítě 24, 26
Nástroje 3

O

Oblíbený kanál 11
Odstraňování potíží 44
Optimální rozlišení 22
Ostrost 13

P

PIP 20
Pleťové odstíny 12
Plug & Play 6
Pohotovostní režim 4
Použití oblíbených kanálů 11
Použití seznamu kanálů 10
Použití seznamu naplánovaných pořadů 10
Poz. Domácnost 34
Přehrávání médií 28
přehrávání videa 31
Prezentace 32
Přijímač 37
Připojení k síti 23
Připojení ke zvukovému zařízení 8
Připojení počítače 22
Prostoru instalace 2
Průhlednost menu 19
Průvodce Now & Next 10

R

Režim Opakování 34
RGB 14

S

Seznam zdrojů 9
Sluchátka 8
Specifikace 48
Spona na kabely 4, 43
Správce kanálů 11
Stereováha 16
Stereováha 41
Symboly 3

T

Teplé 14
Teplota barev 14
Titul 33, 34
Titulky 19
Tlačítko ON/OFF 5
TV reproduktor 17

U

VCR 7
Velikost obrazu 15, 34
Videa 30
Volba reproduktoru 17
Vybrat vše 13
Výstup digitálního zvuku 8, 35
Vyvážení bílé 14

Z

Základní zobrazení 33
Zámek 18
Zesílení 16
Změna kódu PIN 18

[LC550-XH]BN68-02688P.indb 49 2010-10-27 12:44:12