

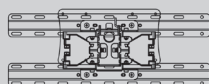
UŽIVATELSKÁ PŘÍRUČKA Televizor LCD / LED LCD TV / Plazmový televizor

Před používáním vašeho zařízení si prosím pečlivě přečtěte tuto příručku.
Uschovejte ji pro pozdější použití.

Konzola pro připevnění na stěnu

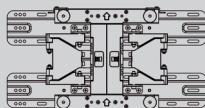
Prodávaná samostatně

LSW100B nebo
LSW100BG



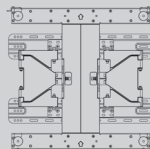
(32LE5***,
32LE7***,
32LD6***,
32LD7***,
32LD8***)

LSW200B nebo
LSW200BG



(37/42/47LE5***,
37/42/47LE7***,
42/47LE8***,
37/42/47LD6***,
42/47LD7***,
37/42LD8***)

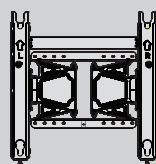
LSW400B nebo
LSW400BG



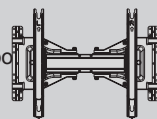
(55LE5***,
55LE7***,
55LE8***,
55LD6***)

AW-50PG60MS

AW-50PG60M



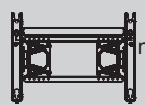
nebo



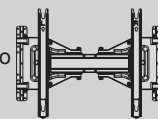
(50PK5**, 50PK7***, 50PK9***)

AW-60PG60MS

AW-60PG60M



nebo



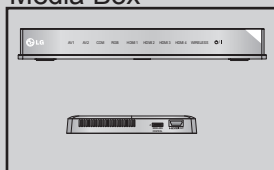
(60PK5**, 60PK7***, 60PK9***)

U volitelného příslušenství může v zájmu zlepšení kvality dojít bez předchozího upozornění k úpravám nebo změnám.

Ve věci nákupu těchto položek se obraťte na prodejce.

Zařízení pracuje pouze s kompatibilním televizorem LED LCD, LCD nebo plazmovým televizorem LG.

Zařízení Wireless
Media Box



Adaptér Wireless
LAN for Broadband/
DLNA Adaptor



(S výjimkou
50/60PK950,
50/60PK950N,
50/60PK980,
50/60PK990)

HDMI

HDMI, logo HDMI a High-Definition Multimedia Interface jsou obchodními známkami nebo registrovanými obchodními známkami společnosti HDMI Licensing LLC.

OBSAH

PŘÍPRAVA

| | |
|---|------|
| MODELY LCD TV S LED PODSVÍCENÍM : | |
| 32/37/42/47/55LE5***, 32/37/42/47/55LE7***, | |
| 42/47/55LE8*** | A-1 |
| LCD televizory : 32/37/42/47/55LD6***, | |
| 32/42/47LD7*** | A-12 |
| LCD televizory : 50/60PK5**, 50/60PK7***, 50/60PK9*** | A-23 |

NASTAVENÍ EXTERNÍCH ZAŘÍZENÍ

| | |
|---|----|
| Připojení antény | 1 |
| Připojení pomocí komponentního kabelu | 2 |
| Připojení s kabely HDMI | 3 |
| Propojení pomocí kabelu HDMI/DVI | 4 |
| Připojení pomocí kabelu scart | 5 |
| Vstup USB | 6 |
| Připojení pomocí kabelu RF | 6 |
| Připojení pomocí kabelu RCA | 7 |
| Připojení 15kolíkového kabelu D-sub | 8 |
| VLOŽENÍ MODULU CI | 9 |
| NASTAVENÍ SLUCHÁTEK | 9 |
| NASTAVENÍ DIGITÁLNÍHO ZVUKOVÉHO VÝSTUPU | 10 |
| EXTERNÍ VYBAVENÍ BEZDRÁTOVÉHO PŘIPOJENÍ | 11 |
| Nastavení obrazovky pro režim počítače | 15 |
| Nastavení sítě | 19 |

SLEDOVÁNÍ TELEVIZE / VÝBĚR PROGRAMŮ

| | |
|--|----|
| Zapínání televizoru | 29 |
| Inicializace nastavení | 29 |
| Volba programu | 29 |
| Nastavení hlasitosti | 29 |
| RYCHLÁ NABÍDKA | 30 |
| VÝBĚR NABÍDEK OSD A JEJICH NASTAVENÍ | 31 |
| Automatické ladění programů | 33 |
| NASTAVENÍ KABELU DTV | 38 |
| Ruční ladění programů | 39 |
| Úpravy programů | 43 |
| Booster | 47 |
| CI [COMMON INTERFACE] INFORMATION (Informace CI) | 48 |
| Software Update | 49 |
| TEST OBRAZU/ZVUKU | 51 |
| DIAGNOSTICS (Diagnostika) | 52 |
| INFORMACE O PRODUKTU/SLUŽBĚ | 53 |

| | |
|--|----|
| TEST SÍTĚ | 53 |
| SIMPLE MANUAL (STRUČNÁ PŘÍRUČKA) ... | 54 |
| Vyvolání tabulky programů | 55 |
| SEZNAM VSTUPŮ | 57 |
| INPUT LABEL (VSTUPNÍ ŠTÍTEK) | 58 |
| DATOVÉ SLUŽBY | 59 |
| Služba MHP | 60 |
| SIMPLINK | 62 |
| AV MODE (REŽIM AV) | 66 |
| Initializing (Inicializace – obnovení výchozího nastavení) | 67 |

NETCAST

| | |
|---------------------------|----|
| Právní upozornění | 68 |
| Menu služby Netcast | 70 |
| YOUTUBE | 71 |
| Služba AccuWeather | 73 |
| picasa | 74 |

POUŽÍVÁNÍ ROZHRANÍ BLUETOOTH

| | |
|--|----|
| Bluetooth? | 76 |
| NASTAVENÍ ROZHRANÍ BLUETOOTH | 77 |
| SLUCHÁTKA BLUETOOTH | 78 |
| Odstranění zařízení Bluetooth | 82 |
| INFORMACE O MÉM ZAŘÍZENÍ BLUETOOTH ... | 83 |
| PŘÍJÍMÁNÍ FOTOGRAFIÍ PŘES EXTERNÍ ZAŘÍZENÍ S ROZHRANÍM BLUETOOTH | 84 |
| Poslouchání hudby z externího zařízení Bluetooth | 85 |

PRÁCE SE ZAŘÍZENÍM USB

| | |
|--|-----|
| Připojování zařízení USB | 86 |
| CIFS (Common Internet File System) | 88 |
| DLNA | 92 |
| MOVIE list (Seznam filmů) | 96 |
| SEZNAM FOTOGRAFIÍ | 107 |
| SEZNAM HUDBY | 117 |
| Registrační kód DivX | 126 |
| Deaktivace | 127 |

GAME

| | |
|------------------|-----|
| Game (Hra) | 128 |
|------------------|-----|

OBSAH

EPG (ELEKTRONICKÝ PRŮVODCE PORADY) (V DIGITÁLNÍM REŽIMU)

| | |
|---|-----|
| Zapnutí / vypnutí EPG..... | 130 |
| Výběr programu | 130 |
| Funkce tlačítek v režimu průvodce NOW/NEXT (Nyní/Další) | 130 |
| Funkce tlačítek v režimu osmidenního průvodce.. | 131 |
| Funkce tlačítek v režimu změny data | 132 |
| Funkce tlačítek v poli rozšířeného popisu..... | 132 |
| Funkce tlačítek v režimu zadávání záznamu/připomínky | 133 |
| Funkce tlačítek v režimu Schedule List (Plánovaný seznam) | 134 |

NASTAVENÍ OBRAZU

| | |
|---|-----|
| NASTAVENÍ VELIKOSTI OBRAZU (POMĚRU STRAN) | 135 |
| Picture Wizard (Průvodce obrazem)..... | 137 |
| Úspora elektrické energie | 138 |
| PŘEDDEFINOVANÁ NASTAVENÍ OBRAZU.. | 139 |
| RUČNÍ ÚPRAVA OBRAZU | 141 |
| TECHNOLOGIE VYLEPŠENÍ OBRAZU | 143 |
| Pokročilé ovládání obrazu..... | 144 |
| PICTURE RESET (VÝCHOZÍ NASTAVENÍ OBRAZU) | 147 |
| Trumotion | 148 |
| LED - lok. tlumení | 149 |
| POWER INDICATOR (UKAZATEL NAPÁJENÍ).. | 150 |
| ISM (metoda minimalizace vypálení obrazu).. | 151 |
| Nastavení režimu | 152 |
| Ukázkový režim..... | 153 |

NASTAVENÍ ZVUKU A JAZYKA

| | |
|---|-----|
| AUTOMATICKÉ VYROVNÁNÍ HLASITOSTI.. | 154 |
| CLEAR VOICE II (ČISTÝ HLAS II) | 155 |
| PŘEDDEFINOVANÉ NASTAVENÍ ZVUKU-SOUND MODE (REŽIM ZVUKU) | 156 |
| ÚPRAVY NASTAVENÍ ZVUKU-UŽIVATELSKÝ REŽIM | 157 |
| NEKONEČNÝ ZVUK..... | 157 |
| Nastavení vyvážení..... | 158 |
| NASTAVENÍ ZAPNUTÍ A VYPNUTÍ REPRODUKTORŮ TELEVIZORU | 159 |
| Nastavení zvuku digitální televize | 160 |
| VOLBA DIGITÁLNÍHO ZVUKOVÉHO VÝSTUPU.. | 161 |
| AUDIO RESET (RESETOVÁNÍ ZVUKU)..... | 162 |
| Zvukový popis (POUZE V DIGITÁLNÍM REŽIMU) .. | 163 |

I/II

| | |
|--|-----|
| Stereo/duální příjem (Pouze v analogovém režimu) | 164 |
| Příjem NICAM (Pouze v analogovém režimu) | 165 |
| Výběr zvukového výstupu | 165 |
| Volba jazyka/země nabídky na obrazovce | 166 |
| LANGUAGE SELECTION (Volba jazyka)..... | 167 |

NASTAVENÍ ČASU

| | |
|--|-----|
| Nastavení hodin | 169 |
| NASTAVENÍ AUTOMATICKÉHO ZAPNUTÍ A VYPNUTÍ..... | 170 |
| NASTAVENÍ ČASOVAČE VYPNUTÍ..... | 171 |

RODIČOVSKÝ ZÁMEK A KLASIFIKACE

| | |
|--|-----|
| Nastavení hesla a zamknutí systému | 172 |
| BLOCK PROGRAMME (BLOKOVAT PROGRAM)..... | 173 |
| RODIČOVSKÝ ZÁMEK (Pouze v analogovém režimu) | 174 |
| BLOKACE VNĚJŠÍHO VSTUPU | 175 |
| Zámek Kláves | 176 |

TELETEXT

| | |
|----------------------------------|-----|
| Zapnutí/vypnutí..... | 177 |
| SIMPLE text | 177 |
| TOP Text..... | 178 |
| FASTEXT | 178 |
| Speciální funkce teletextu | 179 |

DIGITÁLNÍ TELETEXT

| | |
|---------------------------------------|-----|
| TELETEXT V RÁMCI DIGITÁLNÍ SLUŽBY ... | 180 |
| TELETEXT V DIGITÁLNÍ SLUŽBĚ..... | 180 |

DODATKY

| | |
|--|-----|
| ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ | 181 |
| ÚDRŽBA..... | 183 |
| TECHNICKÉ ÚDAJE | 184 |
| Kód IR | 201 |
| Nastavení externího řídicího zařízení..... | 202 |
| Oznámení o softwaru open source..... | 209 |

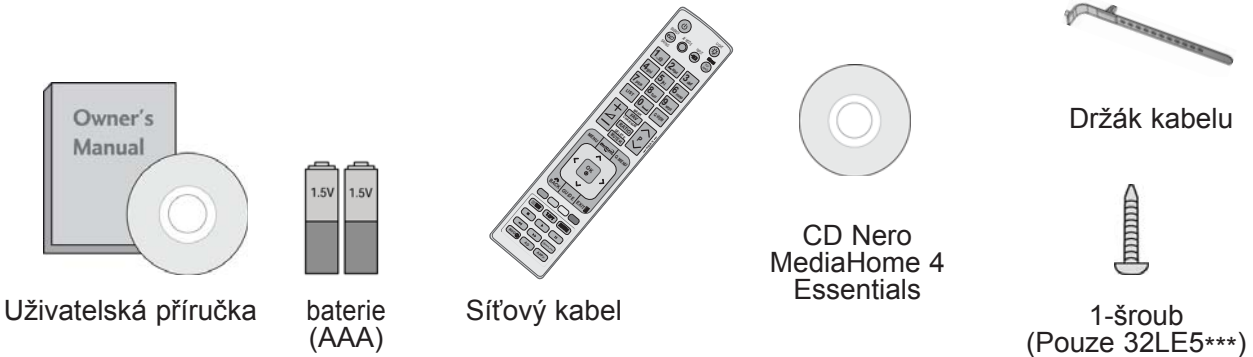
PŘÍPRAVA

MODELY LCD TV S LED PODSVÍCENÍM : 32/37/42/47/55LE5***, 32/37/42/47/55LE7***, 42/47/55LE8***

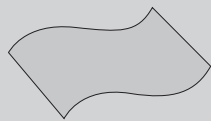
PŘÍSLUŠENSTVÍ

Zkontrolujte, zda bylo s televizorem dodáno následující příslušenství. Pokud nějaké příslušenství chybí, kontaktujte prodejce tohoto zařízení.

- Uvedený obrázek se může lišit od skutečného televizoru.



Tato položka není dodávána se všemi modely.



Leštící hadřík
Slouží s čištěním
obrazovky.

* Pokud je na vnějším povrchu skvrna nebo otisk prstu, lehce ji setřete pouze hadříkem určeným k čištění vnějšího povrchu výrobku

Při odstraňování nestírejte skvrnu příliš hrubě. Dejte pozor, abyste nevyvinuli přílišný tlak. Může způsobit poškrábání nebo změnu zabarvení.



Tkanina (rukavice) na
čištění

(Pouze 32/37/42/47/55LE7***)

Skvrny nebo otisky prstů na vnějších površích výrobku čistíte pouze citlivým otřením tkaninou (rukavicí) na čištění.

Při čištění předního rámu nejprve tkaninu na čištění jednou až dvakrát postříkejte vodou a nečistoty otírejte jedním směrem. Po čištění odstraňte nadměrnou vlhkost. Nadměrná vlhkost může na rámu zanechat skvrny po vodě.

(Pouze 32/37/42/47LE5***,
32/37/42/47LE7***)



x 8

(M4 x 16)

(Pouze
42/47/55LE8***)



x 8

(M4 x 20)

(Pouze 55LE5***,
55LE7***)



x 4

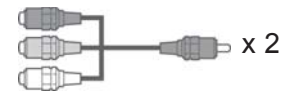
(M4 x 24)



x 4

(M4 x 16)

Šrouby pro podstavec



x 2

Komponentní propojovací
kabel, propojovací kabel AV

Použití feritového jádra (Tato funkce není dostupná u všech modelů.)

Feritové jádro je možné použít ke snížení elektromagnetického vlnění při připojení napájecího kabelu.

Čím blíže zásuvce je feritové jádro umístěno, tím lépe.



Zástrčku zasuňte zcela do zásuvky.



Feritové jádro
(Tato položka není
dodávána se všemi
modely.)

PŘÍPRAVA

OVLÁDÁNÍ NA ČELNÍM PANELU

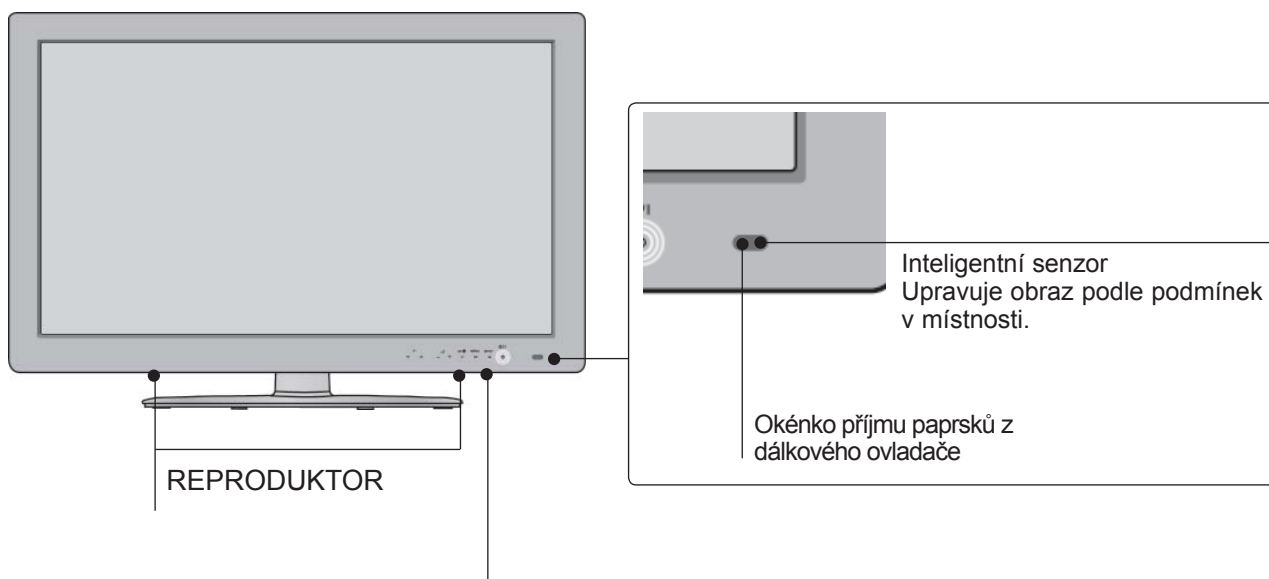
! POZNÁMKA

- ▶ TV může být uvedena do pohotovostního režimu, pro úsporu elektrické energie. TV by měla být vypínána hlavním vypínačem na zařízení, pokud nebude delší dobu používána, což přispěje ke snížení spotřeby energie.
Snížením úrovně jasu obrazu lze podstatně snížit množství energie spotřebované během používání, což přispěje ke snížení celkových provozních nákladů.

⚠ UPOZORNĚNÍ

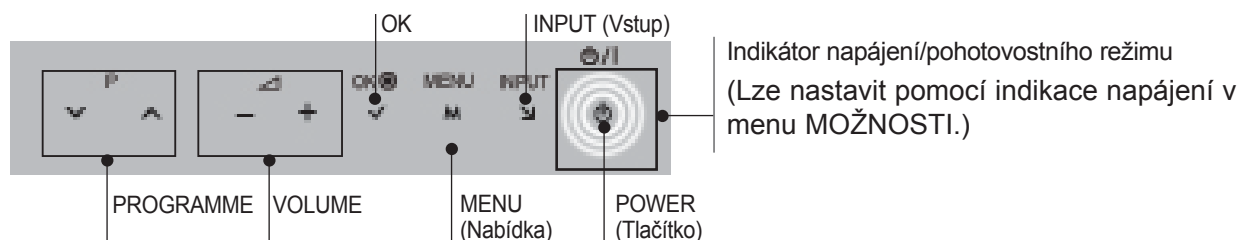
- ▶ Na skleněný stojan nestoupejte a chraňte jej před nárazy.
Mohl by se rozbít a úlomky skla způsobit zranění, případně by z něj mohl televizor spadnout.
 - ▶ Televizor neposouvejte. Mohlo by dojít k poškození podlahy či produktu.
- Uvedený obrázek se může lišit od skutečného televizoru.

Pouze 32/37/42/47/55LE5***, 32/37/42/47/55LE7***

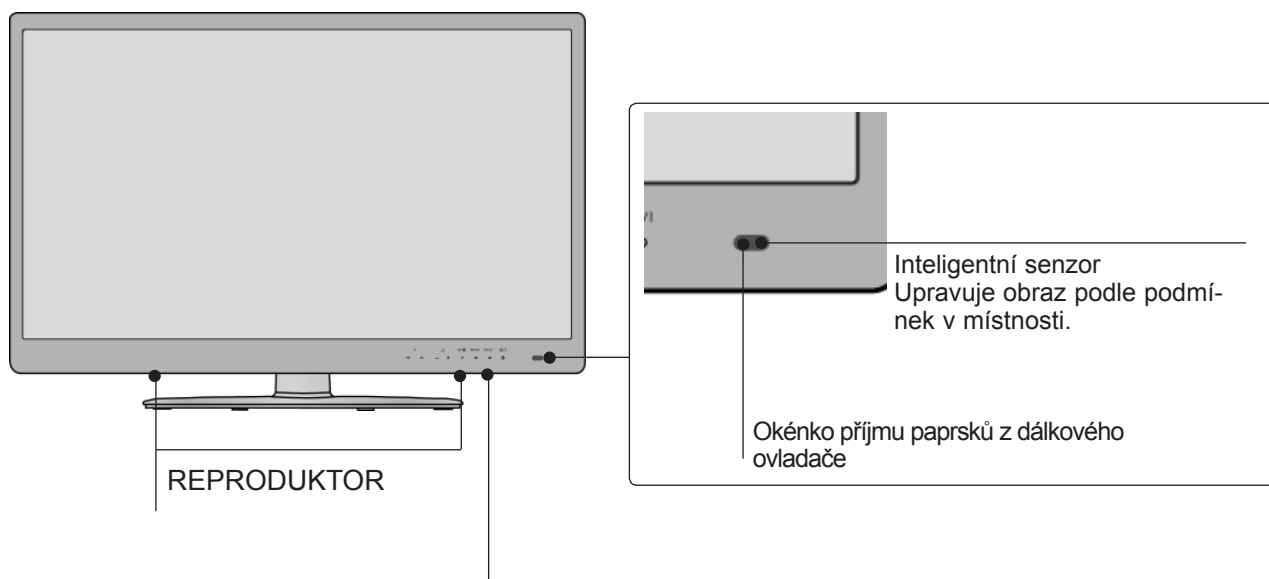


Dotykový senzor

- Můžete použít požadovanou funkci tlačítka dotykem.

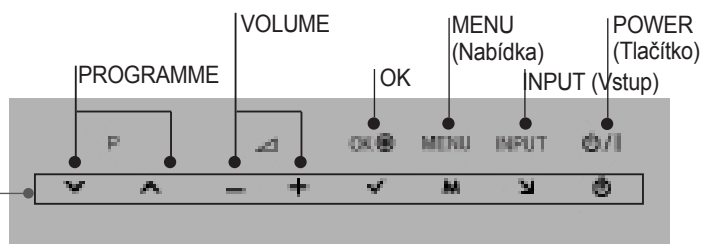


Pouze 42/47/55LE8***



Dotykový senzor

- Můžete použít požadovanou funkci tlačítka dotykem.



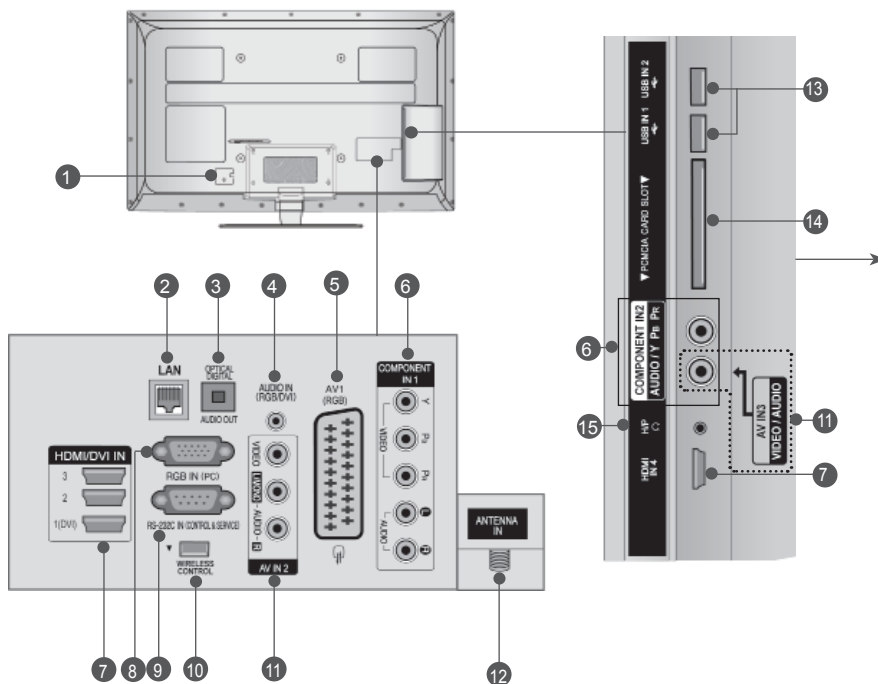
Indikátor napájení/pohotovostního režimu
(Lze nastavit pomocí indikace napájení v menu
MOŽNOSTI.)

PŘÍPRAVA

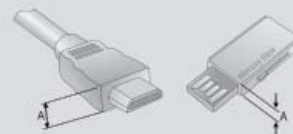
INFORMACE O ZADNÍM PANELU

- Uvedený obrázek se může lišit od skutečného televizoru.

PŘÍPRAVA



⚠ UPOZORNĚNÍ



Používejte výrobek následující tloušťky pro optimální připojení ke kabelu HDMI (pouze HDMI IN 4) / zařízení USB.

*A ≤ 10mm

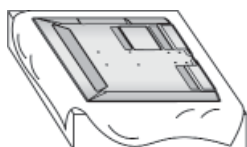
- Zásuvka pro napájecí kabel**
Přístroj pracuje pod střídavým napětím. Elektrické napětí je uvedeno v části Technické údaje. (► str 184 až 200)
Nepokoušejte se používat přístroj se stejnosměrným napětím.
- LAN**
Síťové připojení pro služby AccuWeather, Picasa, YouTube atd.
Používá se i pro soubory videí, fotografií a hudební soubory v místní síti.
- OPTICKÝ DIGITÁLNÍ ZVUKOVÝ VÝSTUP**
Slouží k připojení digitálního zvukového signálu k různým typům zařízení.
Slouží k připojení k zařízení Digital Audio Component.
Použijte optický zvukový kabel.
- Vstup zvuku RGB/DVI**
Připojte zvuk z počítače nebo DTV.
- Zásuvka konektoru Euro Scart (AV1)**
K této zásuvce typu jack připojte zástrčku Scart pro vstup nebo výstup z externího zařízení.
- Vstup komponentního videa**
K této zásuvce typu jack připojte video / audio zařízení Component.
- Vstup HDMI/DVI IN**
Připojte signál HDMI do vstupu HDMI IN. nebo Pomocí kabelu DVI to HDMI připojte signál DVI (Video) k portu HDMI/DVI.
- Vstup RGB IN**
Připojte výstup z počítače.
- Vstupní port RS-232C (ovládací / servisní)**
K této zásuvce typu jack připojte sériový port dálkového ovládání.
Tento port se používá pro režimy Service (Služby) a Hotel.
- BEZDRÁTOVÉ ovládání**
Připojuje bezdrátový media box ke konektoru **WIRELESS CONTROL (BEZDRÁTOVÉ OVLÁDÁNÍ)** na TV.
- Audio / video vstup**
K těmto zásuvkám typu jack připojte audio / video výstup z externího zařízení.
- Vstup antény**
K tomuto konektoru připojte anténu nebo kabel.
- Vstup USB**
K tomuto konektoru připojte záznamové zařízení USB
- Zásuvka pro adaptér PCMCIA (Personal Computer Memory Card International Association).**
Vložte modul CI do zdičky PCMCIA CARD SLOT. (Tato funkce není dostupná ve všech zemích.)
- Sluchátka**
Zapojte sluchátka do zdičky pro sluchátka.

Rozložení podstavce

■ Uvedený obrázek se může lišit od skutečného televizoru.

Při sestavování stolního stojanu zkontrolujte, zda je šroub úplně utažen. (Pokud není, může se produkt po instalaci naklánět dopředu.) Pokud při utahování použijete příliš velkou sílu, můžete obroušením poškodit závit šroub.

- 1** Opatrně položte televizor obrazovkou dolů na měkký povrch, aby byla obrazovka chráněna před poškozením.



- 2** Spojte součásti těla stojanu se základnou stojanu televizoru. Nyní utáhněte šrouby, které upevňují těleso stojanu



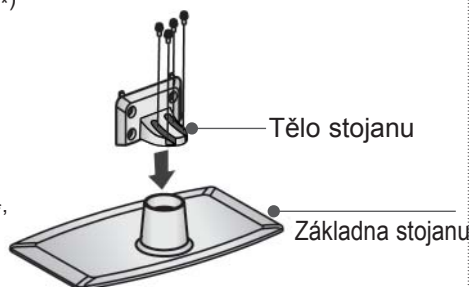
(Pouze 32/37/42/47LE5***,
32/37/42/47LE7***)



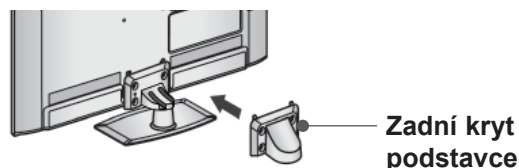
(Pouze
42/47/55LE8***)



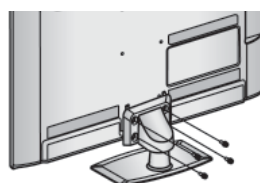
(Pouze 55LE5***,
55LE7***)



- 4** Smontujte dohromady části zadního krytu podstavce k televizi.



- 5** Bezpečně upevněte 4 šrouby do otvorů v zadní části televizoru.

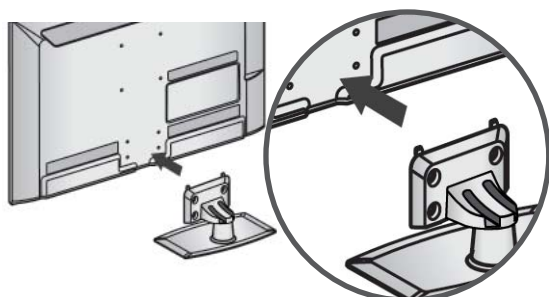


(Pouze
32/37/42/47/55LE5***,
32/37/42/47/55LE7***)



(Pouze
42/47/55LE8***)

- 3** Sestavte televizor podle nákresu.

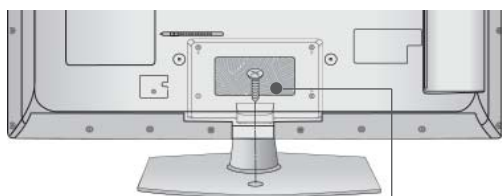


PŘÍPRAVA

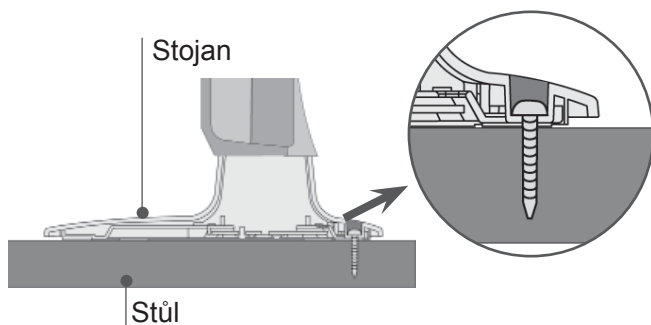
PŘIPOJENÍ TELEVIZORU KE STOLU (Pouze 32LE5***)

- Uvedený obrázek se může lišit od skutečného televizoru.

Televizor musí být připojen ke stolu, aby nemohl být přetažen vpřed nebo vzad a způsobit zranění nebo poškození výrobku. Používejte pouze přiložený šroub.



1-šroub (součástí dodávky)



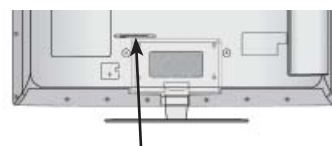
VAROVÁNÍ

- Abyste předešli pádu televizoru, měl by televizor být pevně přimontován k podlaze nebo zdi podle pokynů pro instalaci. Naklánění, otřásání nebo houpání se strojem může způsobit úraz.

ZADNÍ KRYT PRO USPOŘÁDÁNÍ VODIČŮ

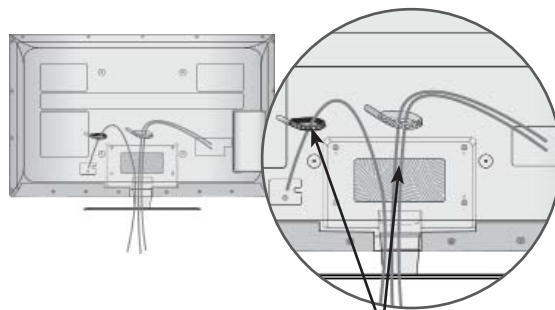
- Uvedený obrázek se může lišit od skutečného televizoru.

- 1 Zajistěte napájecí kabel pomocí držáku kabelu na zadní straně krytu televizoru. Pomůžete tím zabránit náhodnému vytržení napájecího kabelu.



Držák kabelu

- 2 Po připojení všech potřebných kabelů nainstalujte podle obrázku **DRŽÁK KABELŮ** a svažte kabely.

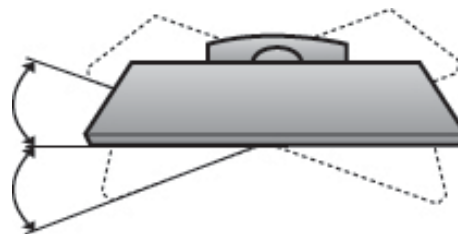


Držák kabelu

OTOČNÝ ST OJAN

- Uvedený obrázek se může lišit od skutečného televizoru.

Po instalaci televizoru můžete ručně natočit televizor doprava nebo doleva až o 20°, abyste na něj měli lepší výhled.



Zajišťovací systém Kensington

- Tato funkce není dostupná u všech modelů.
- Uvedený obrázek se může lišit od skutečného televizoru.

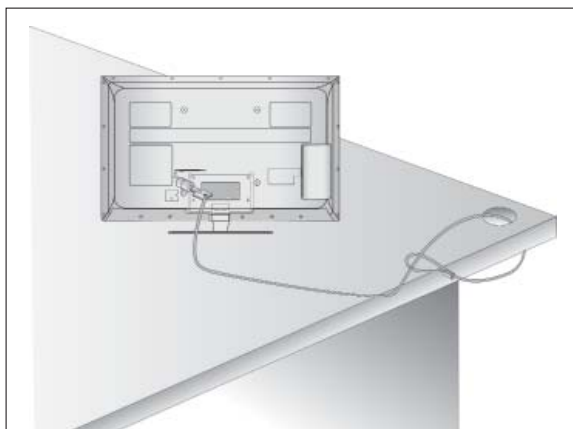
Tento televizor je na zadním panelu vybaven konektorem bezpečnostního systému Kensington. Kabel bezpečnostního systému Kensington připojte podle následujícího obrázku.

Podrobné pokyny k instalaci a používání bezpečnostního systému Kensington najdete v uživatelské příručce dodané s bezpečnostním systémem Kensington.

Další informace získáte na webovém serveru společnosti Kensington na adrese <http://www.kensington.com>. Společnost Kensington poskytuje bezpečnostní systémy pro různá elektronická zařízení, například pro přenosné počítače a projektory LCD.

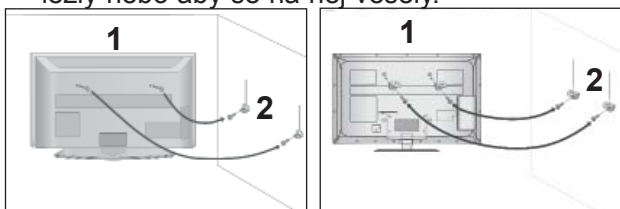
! POZNÁMKA

- ▶ Bezpečnostní systém Kensington je volitelný.
- ▶ Pokud je televizor na dotyk chladný, můžete při zapnutí pozorovat mírné blikání. Toto chování je normální. Televizor pracuje správně.
- ▶ Na obrazovce se mohou objevit drobné kazy, a to v podobě malých červených, zelených nebo modrých bodů. Nemají však žádný negativní vliv na provozní vlastnosti monitoru.
- ▶ Netlačte na obrazovku LCD delší dobu prstem. Mohlo by to dočasně způsobit deformace obrazu.

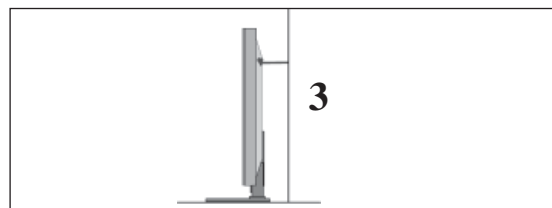


Rady pro správnou instalaci

- Pro bezpečné a důkladné připevnění televizoru na stěnu byste si měli zakoupit potřebné součásti.
- Umístěte televizor do blízkosti stěny, aby při případném postrčení nespadol.
- Níže uvedené pokyny představují bezpečnější způsob sestavení televizoru, což je jeho upevnění ke zdi, aby se zamezilo možnosti jeho pádu dopředu v případě zatažení. To zabrání pádu televizoru dopředu a možnému zranění. Rovněž se tím zabrání poškození televizoru. Nedovolte dětem, aby po televizoru lezly nebo aby se na něj věšely.



- 1 Pomocí šroubů s okem nebo stěnové konzoly a šroubů upevněte produkt ke stěně (viz obrázek). (Je-li televizor vybaven šrouby ve svornících s kruhem, šrouby uvolněte.)
* Bezpečně upevněte šrouby s okem nebo stěnové konzoly a šrouby v horních dírách.
- 2 Připevněte stěnové konzoly šrouby ke stěně. Srovnejte výšku konzoly upevněné ke stěně.



- 3 K vyrovnání televizoru použijte pevné lano. Uvažte provaz tak, aby byl mezi stěnou a produktem ve vodorovné poloze.

! POZNÁMKA

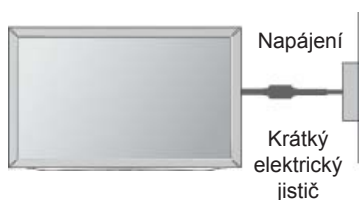
- ▶ Při přemísťování produktu nejprve odvažte provaz.
- ▶ Použijte držák produktu nebo skříň, která je dostatečně velká a pevná pro velikost a hmotnost produktu.
- ▶ Aby bylo zajištěno bezpečné použití produktu, výška konzoly upevněné na stěně musí být stejná jako výška produktu.

PŘÍPRAVA

- Příklad lze umístit různým způsobem, například na zeď nebo na rovnou plochu.
- Příklad je určený k vodorovnému umístění.

UZEMNĚNÍ

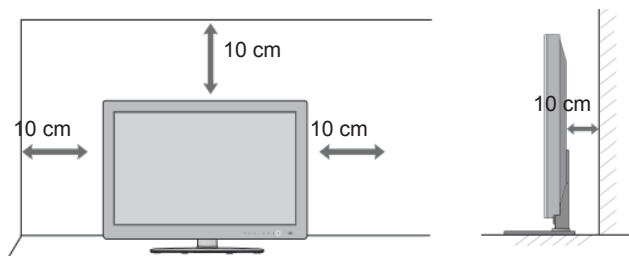
Abyste zabránili riziku zásahu elektrickým proudem, zkontrolujte, že jste připojili uzemňovací kabel. Pokud tento způsob není možný, požádejte kvalifikovaného elektrikáře, aby vám nainstaloval elektrický jistič. Nepokoušejte se přístroj uzemnit připojením k telefonním drátům, drátům osvětlení nebo plynovému potrubí.



Instalace s podstavcem na stolku

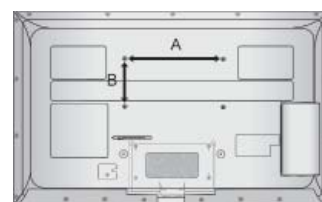
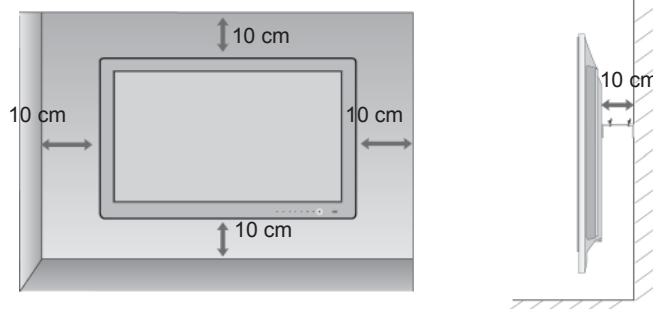
- Uvedený obrázek se může lišit od skutečného televizoru.

Pro dostatečnou ventilaci ponechte volný prostor v okruhu 10 cm od TV.



POZNÁMKA

- ▶ Konzola by měla být připevněna na pevnou stěnu, která je kolmá k podlaze.
- ▶ Chcete-li provést instalaci na strop nebo na šikmou stěnu, měli byste použít speciální konzolu.
- ▶ Povrch, na něž má být konzola připevněna, by měl být dostatečně pevný, aby unesl váhu televizoru – např. beton, přírodní kámen, cihly nebo duté tvárnice.
- ▶ Typ a délka montážních šroubů závisí na použité konzole. Další informace naleznete v instrukcích dodaných s konzolou.
- ▶ Společnost LG není odpovědná za žádné nehody nebo poškození majetku či televizoru, které vzniknou v důsledku nesprávné instalace:
 - s použitím konzoly, která nespĺňuje normu VESA;
 - nesprávné připevnění šroubů k povrchu, které může způsobit pád televizoru a následné zranění;
 - nedodržení doporučeného způsobu instalace.



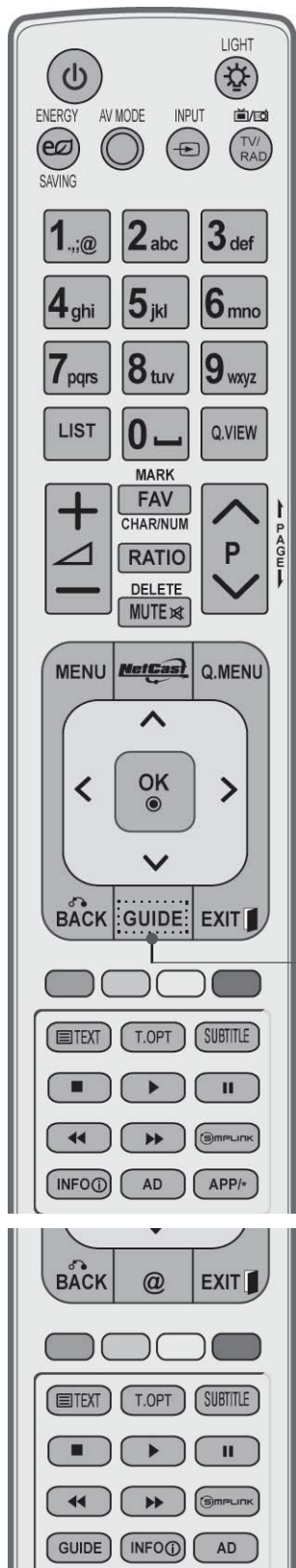
Montáž na zeď: Horizontální instalace

- Při montování televizoru na stěnu doporučujeme používat stěnovou konzolu od společnosti LG.
- Doporučujeme zakoupit stěnovou konzolu, která splňuje normu VESA.
- Společnost LG doporučuje svěřit nástěnnou montáž kvalifikovanému pracovníkovi.

| MODELÝ | VESA (A * B) | Standardní roub | Počer |
|----------------|--------------|-----------------|-------|
| 32LE5*** | 200 * 100 | M4 | 4 |
| 37/42/47LE5*** | 200 * 200 | M6 | 4 |
| 55LE5*** | 400 * 400 | M6 | 4 |
| 32LE7*** | 200 * 100 | M4 | 4 |
| 37/42/47LE7*** | 200 * 200 | M6 | 4 |
| 55LE7*** | 400 * 400 | M6 | 4 |
| 42/47LE8*** | 200 * 200 | M6 | 4 |
| 55LE8*** | 400 * 400 | M6 | 4 |

Funkce dálkového ovladače

Při používání dálkového ovladače zamiřte na okénko příjmu paprsků z dálkového ovladače na předním panelu obrazovky.



⏻ (POWER) Tímto tlačítkem přepnete monitor z pohotovostního stavu a dalším stisknutím jej vypnete do pohotovostního stavu

LIGHT (Osvětlení) Slouží k zapnutí a vypnutí osvětlení tlačítka dálkového ovladače.

ENERGY SAVING Slouží k nastavení režimu úspory energie televizoru. (► p.138)

AV. MODE (REŽIM AV) Režim externího vstupu se pravidelně přepíná. (► p.66)

INPUT V digitálním režimu vybere rozhlasovou nebo televizní stanici. (► p.57)

TV/RAD Selects Radio, TV and DTV channel.

MENU Vybere nabídku. Zruší veškerá menu zobrazená na obrazovce a zvolí návrat ke sledování televizního vysílání z jakéhokoliv menu. (► p.31)

NetCast Vyberte požadovaný zdroj menu služby Netcast. (► s. 68) (AccuWeather, Picasa, YouTube atd.) Zdroje menu služby Netcast se mohou lišit podle země.

Q.MENU (RYCHLÁ NABÍDKA) Vyberte požadovaný zdroj rychlé nabídky. (Poměr strán, Dialóg II, Režim obrazu, Režim zvuku, Jazyk zvuku, Časovač vypnutí, Přeskočit Vyp./Zap., Zařízení USB). (► p.30)

Tlačítko THUMBSTICK (Nahoru/Dolů/Doleva) Umožňuje ovládat nabídky OSD a provést uživatelské nastavení televizoru.

OK Potvrzuje vaši volbu, nebo zobrazí aktuální režim.

ZPĚT Umožňuje uživateli návrat o jeden krok v interaktivní aplikaci, EPG nebo jiné funkci interakce uživatele

EXIT (UKONČENÍ) Vymaže veškeré displeje na obrazovce a vrátí se k prohlížení TV z jakékoli nabídky.

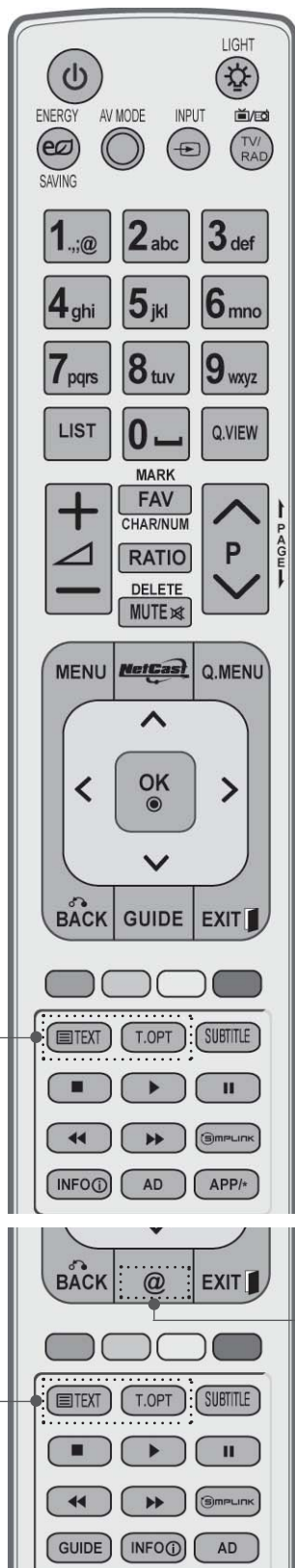
GUIDE (PRŮVODCE) Zobrazí program pořadů. (► p.129)

INFO ⓘ Zobrazí aktuální informace o obrazovce.

AD Zapíná nebo vypíná popisky audia.

APP/* Vyberte zdroj menu MHP televizoru. (Pouze Itálie.) (Pouze 32/37/42/47/55LE58**, 32/37/42/47/55LE78**, 42/47/55LE88**)

PŘÍPRAVA



Číselná tlačítka Vybere program.
0 až 9 Volba číselných položek nabídky.

— (mezera) Slouží k zadání mezery na klávesnici na displeji.

LIST Zobrazí tabulku předvoleb. (► p.55)

Q.VIEW Zapne naposledy sledovaný program.

BAREVNÁ TLAČÍTKA Slouží k ovládání teletextu (jen modely s TELETEXTEM) nebo k programování skladeb.

SIMPLINK Zobrazí seznam AV zařízení připojených k televizoru. Přepnutím tohoto tlačítka zobrazíte na obrazovce nabídku Simplink. (► p.62)

@ Přímý přístup k internetovému portálu služeb zábavy a zpravodajství vyvinutý společností Orange. (Pouze Francie)

1 Tlačítka Slouží k ovládání teletextu
TELETEXT Více informací najdete v části Teletext.
(► p.177)

SUBTITLE (TITULKY) V digitálním režimu vyvolá preferované titulky.



VOLUME + / - Upraví hlasitost.

MARK (OZNAČIT) Vybráním vstupu použijete nastavení Picture Wizard (Průvodce nastavení obrazu).
Výběr a zrušení výběru programů v nabídce USB.

FAV Zobrazí zvolený oblíbený program.

CHAR/NUM (Znaky/číslíce) Slouží k přepínání mezi znaky a číslicemi v menu služby Netcast.

RATIO Zvolte požadovaný poměr stran obrazu. (► p.135)

DELETE (Vymazat) Slouží k vymazání zadaného znaku při zadávání znaku na klávesnici na displeji. (Možnosti Seznam fotografií, Seznam hudby a Seznam filmů)).

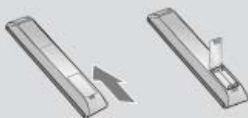
MUTE Zapne a vypne zvuk.

Programme $\wedge \vee$ Vybere program.

PAGE UP/DOWN (PŘEDCHOZÍ/ DALŠÍ STRANA) Přejede z jedné úplné sady informací na obrazovce na další.

Ovládací tlačítka nabídky SIMPLINK nebo MY MEDIA (Má média). (Seznam foto a Seznam hudby nebo Seznam filmů).

Instalace baterií



- Otevřete prostor baterií, který se nachází v zadní části dálkového ovladače a do prostoru baterií vložte se správnou polaritou.
- Použijte dvě baterie 1,5 V typu AAA. Nepoužívejte současně použité baterie s novými.
- Pro výměnu baterií proveďte opačný instalační postup.

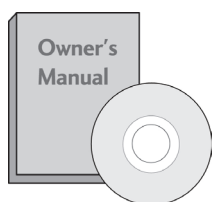
PŘÍPRAVA

LCD TELEVIZORY : 32/37/42/47/55LD6***, 32/42/47LD7***

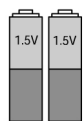
PŘÍSLUŠENSTVÍ

Zkontrolujte, zda bylo s televizorem dodáno následující příslušenství. Pokud nějaké příslušenství chybí, kontaktujte prodejce tohoto zařízení.

- Uvedený obrázek se může lišit od skutečného televizoru.



Uživatelská příručka



baterie (AAA)



Síťový kabel



CD Nero
MediaHome 4
Essentials

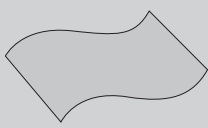


Feritové jádro
(Tato položka není dodávána se všemi modely.)



Síťový kabel

Tato položka není dodávána se všemi modely.



* Pokud je na vnějším povrchu skvrna nebo otisk prstu, lehce ji setřete pouze hadříkem určeným k čištění vnějšího povrchu výrobku

Lešticí hadřík
Slouží s čištění obrazovky.

Při odstraňování nestírejte skvrnu příliš hrubě. Dejte pozor, abyste nevyvinuli přílišný tlak. Může způsobit poškrábání nebo změnu zbarvení.



x 8

(M4x20)

Šrouby pro podstavec



1-šroub
(Pouze
32/37/42LD6***,
32/42LD7***)

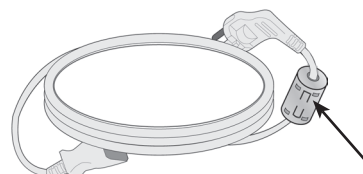


Ochranný kryt

Použití feritového jádra (Tato funkce není dostupná u všech modelů.)

Feritové jádro je možné použít ke snížení elektromagnetického vlnění při připojení napájecího kabelu.

Čím blíže zásuvce je feritové jádro umístěno, tím lépe.



Zástrčku zasuňte zcela do zásuvky.

OVLÁDÁNÍ NA ČELNÍM PANELU

! POZNÁMKA

- ▶ TV může být uvedena do pohotovostního režimu, pro úsporu elektrické energie. TV by měla být vypínána hlavním vypínačem na zařízení, pokud nebude delší dobu používána, což přispěje ke snížení spotřeby energie.
Snížením úrovně jasu obrazu lze podstatně snížit množství energie spotřebované během používání, což přispěje ke snížení celkových provozních nákladů.

! UPOZORNĚNÍ

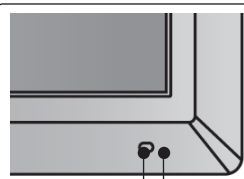
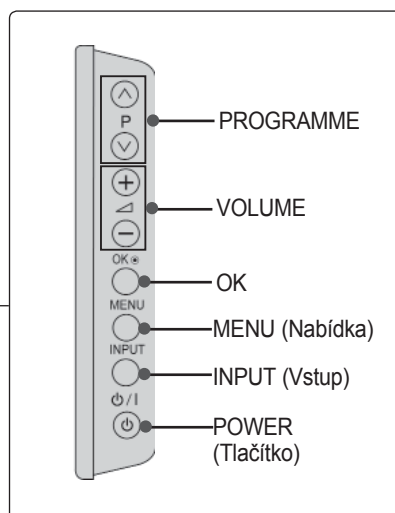
- ▶ Na skleněný stojan nestoupejte a chraňte jej před nárazy.
Mohl by se rozbít a úlomky skla způsobit zranění, případně by z něj mohl televizor spadnout.
- ▶ Televizor neposouvejte. Mohlo by dojít k poškození podlahy či produktu.

- Uvedený obrázek se může lišit od skutečného televizoru.

Pouze 32/37/42/47/55LD6***



REPRODUKTOR



Power/Standby Indicator
(Lze nastavit pomocí indikace napájení v menu MOŽNOSTI.)

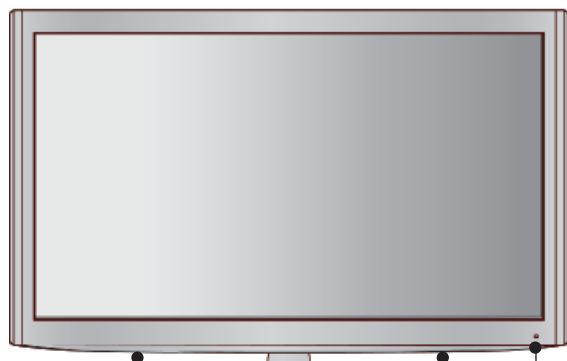
Okénko příjmu paprsků z dálkového ovladače

Inteligentní senzor
Upravuje obraz podle podmínek v místnosti.

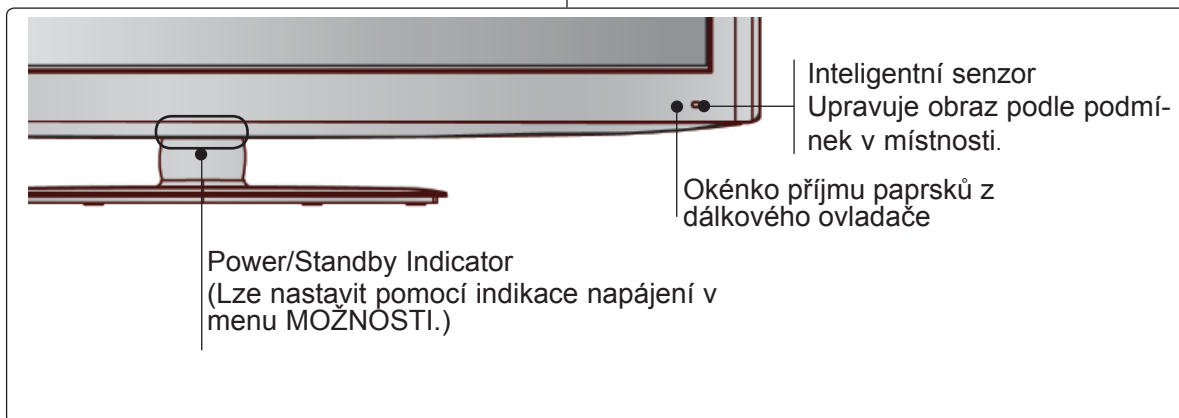
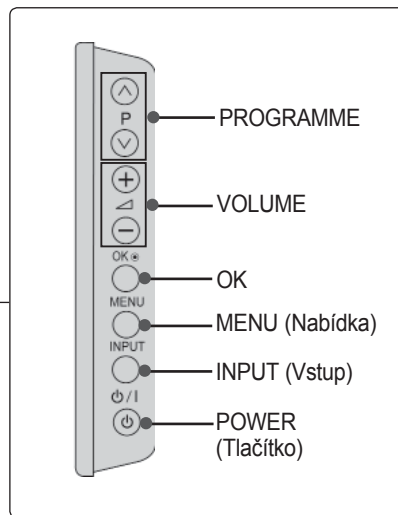
PŘÍPRAVA

Pouze 32/42/47LD7***

PŘÍPRAVA

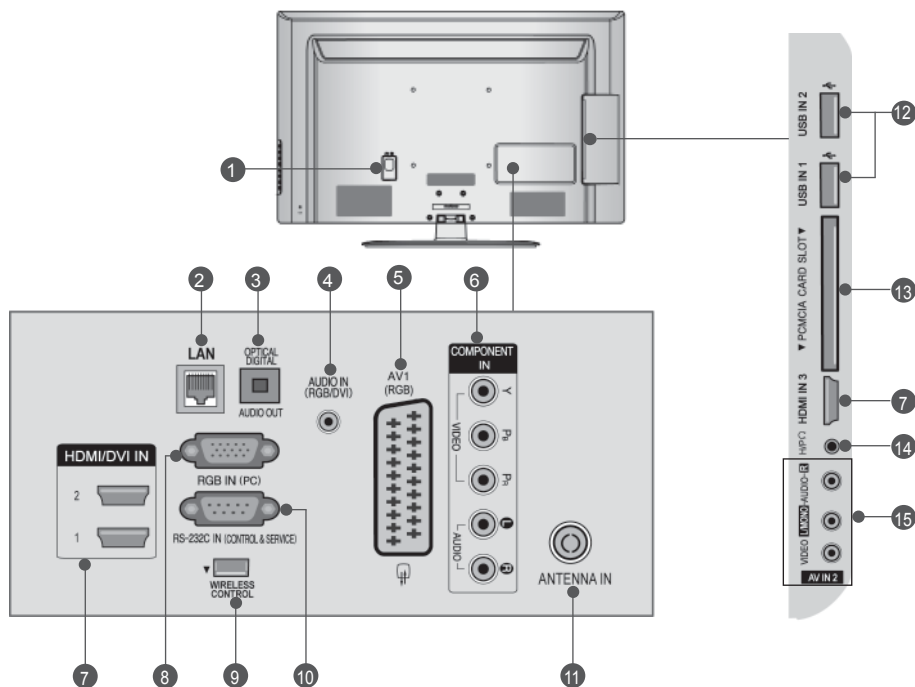


REPRODUKTOR



INFORMACE O ZADNÍM PANELU

- Uvedený obrázek se může lišit od skutečného televizoru.



- 1 Zásuvka pro napájecí kabel**
Přístroj pracuje pod střídavým napětím. Elektrické napětí je uvedeno v části Technické údaje. (► str 184 až 200) Nepokoušejte se používat přístroj se stejnosměrným napětím.
- 2 LAN**
Síťové připojení pro služby AccuWeather, Picasa, YouTube atd.
Používá se i pro soubory videí, fotografií a hudební soubory v místní síti.
- 3 OPTICKÝ DIGITÁLNÍ ZVUKOVÝ VÝSTUP**
Slouží k připojení digitálního zvukového signálu k různým typům zařízení.
Slouží k připojení k zařízení Digital Audio Component.
Použijte optický zvukový kabel.
- 4 Vstup zvuku RGB/DVI**
Připojte zvuk z počítače nebo DTV.
- 5 Zásuvka konektoru Euro Scart (AV1)**
K této zásuvce typu jack připojte zástrčku Scart pro vstup nebo výstup z externího zařízení.
- 6 Vstup komponentního videa**
K této zásuvce typu jack připojte video / audio zařízení Component.
- 7 Vstup HDMI/DVI IN**
Připojte signál HDMI do vstupu HDMI IN. nebo Pomocí kabelu DVI to HDMI připojte signál DVI(Video) k portu HDMI/DVI.
- 8 Vstup RGB IN**
Připojte výstup z počítače.
- 9 BEZDRÁTOVÉ ovládání**
Připojuje bezdrátový media box ke konektoru **WIRELESS CONTROL (BEZDRÁTOVÉ OVLÁDÁNÍ)** na TV.
- 10 Vstupní port RS-232C (ovládací / servisní)**
K této zásuvce typu jack připojte sériový port dálkového ovládání.
Tento port se používá pro režimy Service (Služby) a Hotel.
- 11 Vstup antény**
K tomuto konektoru připojte anténu nebo kabel.
- 12 Vstup USB**
K tomuto konektoru připojte záznamové zařízení USB
- 13 Zásuvka pro adaptér PCMCIA (Personal Computer Memory Card International Association).**
Vložte modul CI do zdičky PCMCIA CARD SLOT. (Tato funkce není dostupná ve všech zemích.)
- 14 Sluchátka**
Zapojte sluchátka do zdičky pro sluchátka..
- 15 Audio / video vstup**
K těmto zásuvkám typu jack připojte audio / video výstup z externího zařízení.

PŘÍPRAVA

Rozložení podstavce

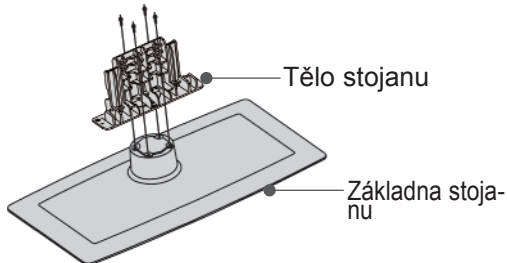
- Uvedený obrázek se může lišit od skutečného televizoru.

Při sestavování stolního stojanu zkontrolujte, zda je šroub úplně utažen. (Pokud není, může se produkt po instalaci naklánět dopředu.) Pokud při utahování použijete příliš velkou sílu, můžete obroušením poškodit závit šroubu.

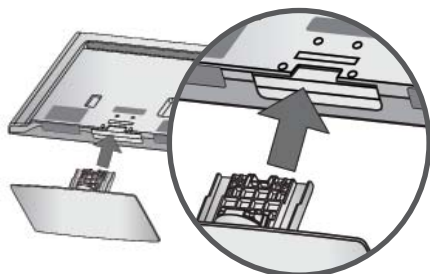
- 1 Opatrně položte televizor obrazovkou dolů na měkký povrch, aby byla obrazovka chráněna před poškozením.



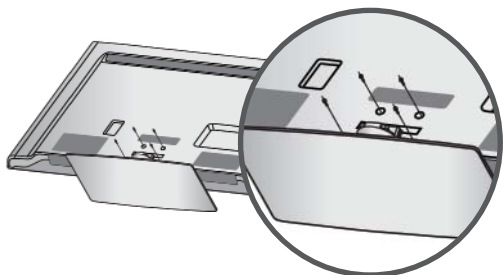
- 2 Spojte součásti těla stojanu se základnou stojanu televizoru.



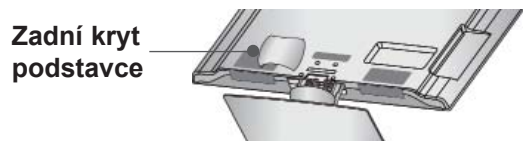
- 3 Sestavte televizor podle nákresu.



- 4 Bezpečně upevněte 4 šrouby do otvorů v zadní části televizoru.



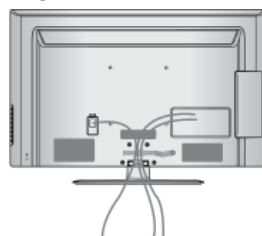
- 5 Smontujte dohromady části zadního krytu podstavce k televizi.



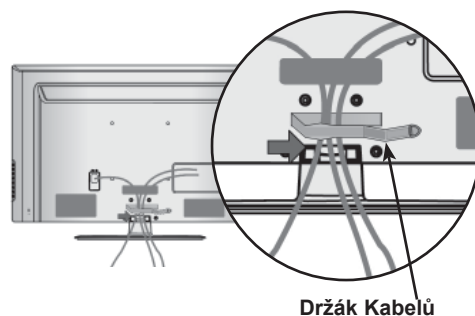
ZADNÍ KRYT PRO USPOŘÁDÁNÍ VODIČŮ

- Uvedený obrázek se může lišit od skutečného televizoru.

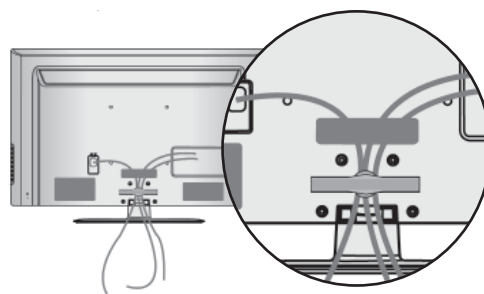
- 1 Připojte požadované kabely. Chcete-li připojit další zařízení, postupujte podle pokynů v části Nastavení externích zařízení.



- 2 Otevřete **DRŽÁK KABELŮ** podle obrázku.



- 3 Připevněte **DRŽÁK KABELŮ** podle obrázku.



! POZNÁMKA

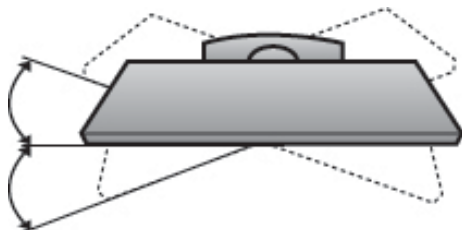
- **CABLE MANAGEMENT CLIP (DRŽÁK KABELŮ)** nepoužívejte ke zvedání televizoru.

- Pokud by vám produkt spadl na zem, mohlo by dojít k jeho poškození nebo ke zranění.

OTOČNÝ STOJAN

- Uvedený obrázek se může lišit od skutečného televizoru.

Po instalaci televizoru můžete ručně natočit televizor doprava nebo doleva až o 20°, abyste na něj měli lepší výhled.

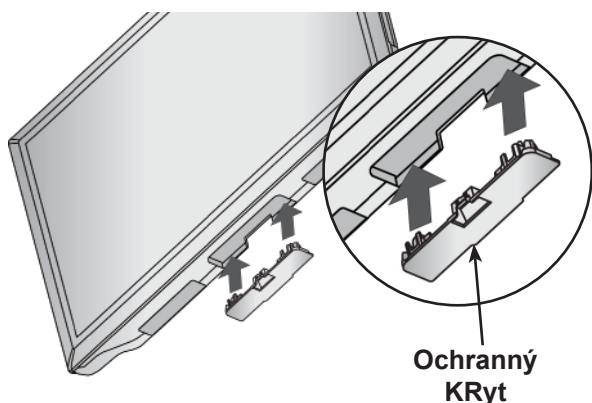


NEPOUŽÍVÁNÍ PODSTAVCE DESKOVÉHO TYPU

- Uvedený obrázek se může lišit od skutečného televizoru.

Pokud instalujete nástěnnou jednotku, použijte ochranný kryt.

Zasuňte do televizoru OCHRANNÝ KRYT, až uslyšíte klapnutí.

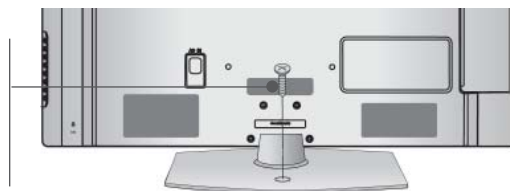


PŘIPOJENÍ TELEVIZORU KE STOLU

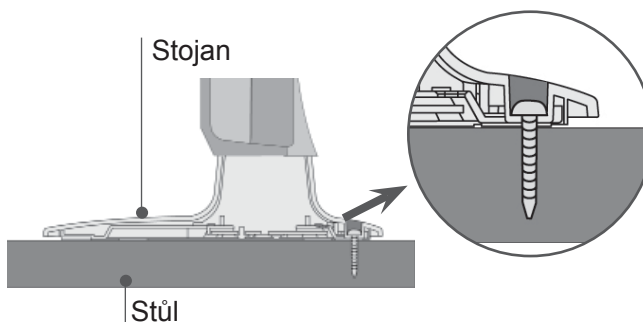
(Pouze 32/37/42LD6***, 32/42LD7***)

- Uvedený obrázek se může lišit od skutečného televizoru.

Televizor musí být připojen ke stolu, aby nemohl být přetažen vpřed nebo vzad a způsobit zranění nebo poškození výrobku. Používejte pouze přiložený šroub.



1-šroub (součástí dodávky)



! VAROVÁNÍ

- Abyste předešli pádu televizoru, měl by televizor být pevně přimontován k podlaze nebo zdi podle pokynů pro instalaci. Naklánění, otřásání nebo houpání se strojem může způsobit úraz.

Zajišťovací systém Kensington

- Tato funkce není dostupná u všech modelů.
- Uvedený obrázek se může lišit od skutečného televizoru.

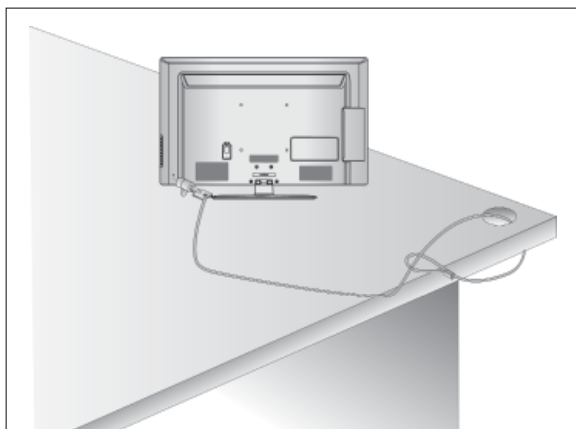
Tento televizor je na zadním panelu vybaven konektorem bezpečnostního systému Kensington. Kabel bezpečnostního systému Kensington připojte podle následujícího obrázku.

Podrobné pokyny k instalaci a používání bezpečnostního systému Kensington najdete v uživatelské příručce dodané s bezpečnostním systémem Kensington.

Další informace získáte na webovém serveru společnosti Kensington na adrese <http://www.kensington.com>. Společnost Kensington poskytuje bezpečnostní systémy pro různá elektronická zařízení, například pro přenosné počítače a projektory LCD.

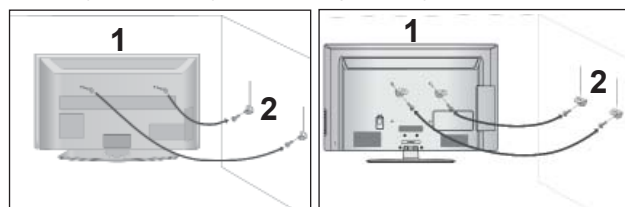
! POZNÁMKA

- ▶ Bezpečnostní systém Kensington je volitelný.
- ▶ Pokud je televizor na dotyk chladný, můžete při zapnutí pozorovat mírné blikání. Toto chování je normální. Televizor pracuje správně.
- ▶ Na obrazovce se mohou objevit drobné kazy, a to v podobě malých červených, zelených nebo modrých bodů. Nemají však žádný negativní vliv na provozní vlastnosti monitoru.
- ▶ Netlačte na obrazovku LCD delší dobu prstem. Mohlo by to dočasně způsobit deformace obrazu.

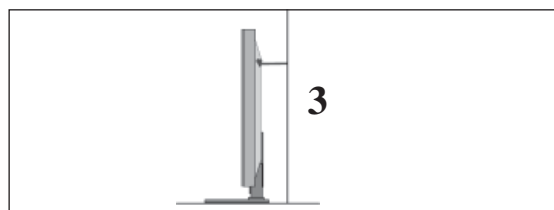


Rady pro správnou instalaci

- Pro bezpečné a důkladné připevnění televizoru na stěnu byste si měli zakoupit potřebné součásti.
- Umístěte televizor do blízkosti stěny, aby při případném postrčení nespadl.
- Níže uvedené pokyny představují bezpečnější způsob sestavení televizoru, což je jeho upevnění ke zdi, aby se zamezilo možnosti jeho pádu dopředu v případě zatažení. To zabrání pádu televizoru dopředu a možnému zranění. Rovněž se tím zabrání poškození televizoru. Nedovoďte dětem, aby po televizoru lezly nebo aby se na něj věšely.



- 1 Pomocí šroubů s okem nebo stěnové konzoly a šroubů upevněte produkt ke stěně (viz obrázek). (Je-li televizor vybaven šrouby ve svornících s kruhem, šrouby uvolněte.)
* Bezpečně upevněte šrouby s okem nebo stěnové konzoly a šrouby v horních dírách.
- 2 Připevněte stěnové konzoly šrouby ke stěně. Srovnejte výšku konzoly upevněné ke stěně.



- 3 K vyrovnání televizoru použijte pevné lano. Uvažte provaz tak, aby byl mezi stěnou a produktem ve vodorovné poloze.

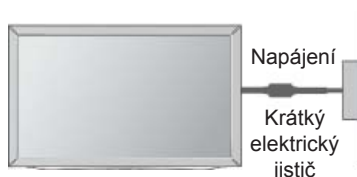
! POZNÁMKA

- ▶ Při přemísťování produktu nejprve odvažte provaz.
- ▶ Použijte držák produktu nebo skříň, která je dostatečně velká a pevná pro velikost a hmotnost produktu.
- ▶ Aby bylo zajištěno bezpečné použití produktu, výška konzoly upevněné na stěně musí být stejná jako výška produktu.

- Příklad lze umístit různým způsobem, například na zeď nebo na rovnou plochu.
- Příklad je určený k vodorovnému umístění.

UZEMNĚNÍ

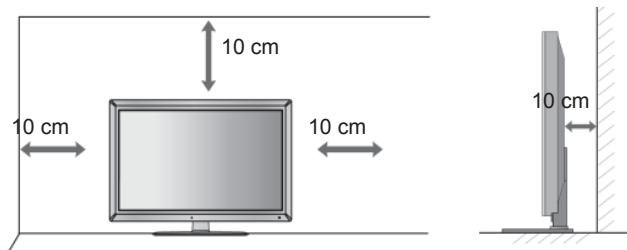
Abyste zabránili riziku zásahu elektrickým proudem, zkontrolujte, že jste připojili uzemňovací kabel. Pokud tento způsob není možný, požádejte kvalifikovaného elektrikáře, aby vám nainstaloval elektrický jistič. Nepokoušejte se přístroj uzemnit připojením k telefonním drátům, drátům osvětlení nebo plynovému potrubí.



Instalace s podstavcem na stole

- Uvedený obrázek se může lišit od skutečného televizoru.

Pro dostatečnou ventilaci ponechte volný prostor v okruhu 10 cm od TV.

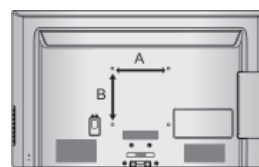
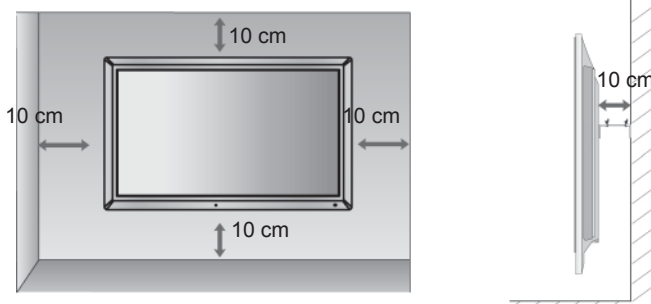


Montáž na zeď: Horizontální instalace

- Při montování televizoru na stěnu doporučujeme používat stěnovou konzolu od společnosti LG.
- Doporučujeme zakoupit stěnovou konzolu, která splňuje normu VESA.
- Společnost LG doporučuje svěřit nástěnnou montáž kvalifikovanému pracovníkovi.

! POZNÁMKA

- ▶ Konzola by měla být připevněna na pevnou stěnu, která je kolmá k podlaze.
- ▶ Chcete-li provést instalaci na strop nebo na šikmou stěnu, měli byste použít speciální konzolu.
- ▶ Povrch, na němž má být konzola připevněna, by měl být dostatečně pevný, aby unesl váhu televizoru – např. beton, přírodní kámen, cihly nebo duté tvárnice.
- ▶ Typ a délka montážních šroubů závisí na použité konzole. Další informace naleznete v instrukcích dodaných s konzolou.
- ▶ Společnost LG není odpovědná za žádné nehody nebo poškození majetku či televizoru, které vzniknou v důsledku nesprávné instalace:
 - s použitím konzoly, která nesplňuje normu VESA;
 - nesprávné připevnění šroubů k povrchu, které může způsobit pád televizoru a následné zranění;
 - nedodržení doporučeného způsobu instalace.

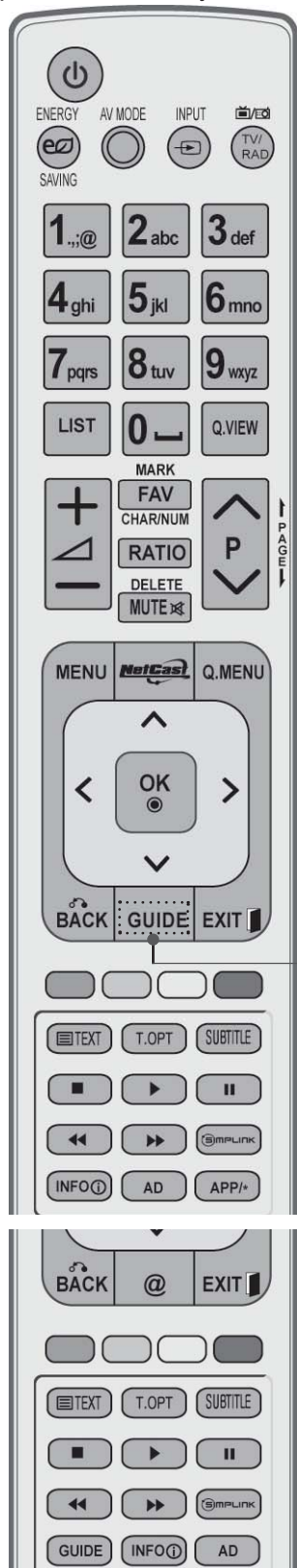


| MODELÝ | VESA (A * B) | Standardní roub | Počet |
|----------------|--------------|-----------------|-------|
| 32LD6*** | 200 * 100 | M4 | 4 |
| 37/42/47LD6*** | 200 * 200 | M6 | 4 |
| 55LD6*** | 400 * 400 | M6 | 4 |
| 32LD7*** | 200 * 100 | M4 | 4 |
| 42/47LD7*** | 200 * 200 | M6 | 4 |

PŘÍPRAVA

Funkce dálkového ovladače

Při používání dálkového ovladače zamiřte na okénko příjmu paprsků z dálkového ovladače na předním panelu obrazovky.



⏻ (POWER) Tímto tlačítkem přepnete monitor z pohotovostního stavu a dalším stisknutím jej vypnete do pohotovostního stavu

ENERGY SAVING Slouží k nastavení režimu úspory energie televizoru. (► p.138)

AV MODE (REŽIM AV) Režim externího vstupu se pravidelně přepíná. (► p.66)

INPUT V digitálním režimu vybere rozhlasovou nebo televizní stanici. (► p.57)

TV/RAD Selects Radio, TV and DTV channel.

MENU Vybere nabídku. Zruší veškerá menu zobrazená na obrazovce a zvolí návrat ke sledování televizního vysílání z jakéhokoliv menu. (► p.31)

NetCast Vyberte požadovaný zdroj menu služby Netcast. (► s. 68) (AccuWeather, Picasa, YouTube atd.) Zdroje menu služby Netcast se mohou lišit podle země.

Q.MENU (RYCHLÁ NABÍDKA) Vyberte požadovaný zdroj rychlé nabídky. (Poměr stran, Dialóg IJ, Režim obrazu, Režim zvuku, Jazyk zvuku, Časovač vypnutí, Přeskočit Vyp./ Zap., Zařízení USB). (► p.30)

Tlačítko THUMBSTICK (Nahoru/Dolů/Doleva) Umožňuje ovládat nabídky OSD a provést uživatelské nastavení televizoru.

OK Potvrzuje vaši volbu, nebo zobrazí aktuální režim.

ZPĚT Umožňuje uživateli návrat o jeden krok v interaktivní aplikaci, EPG nebo jiné funkci interakce uživatele

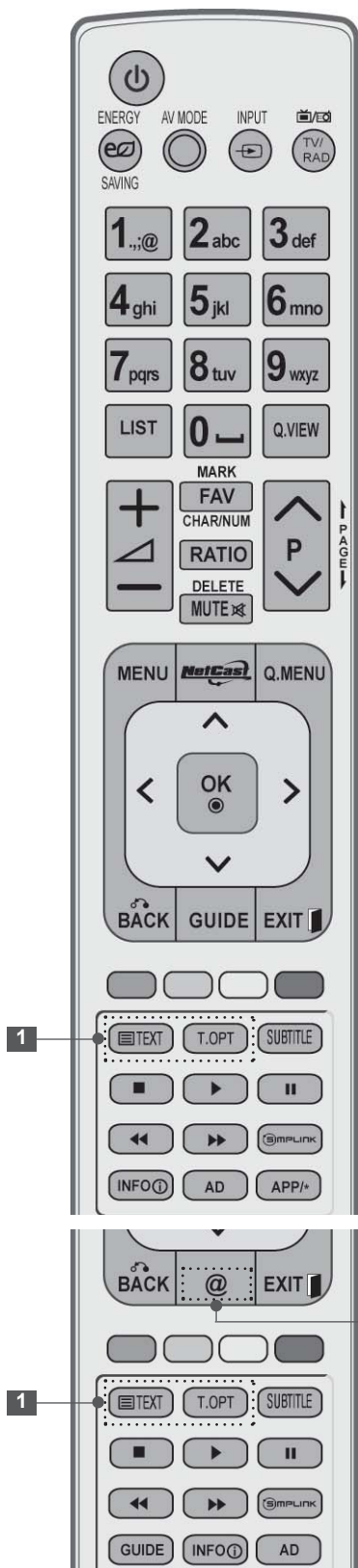
EXIT (UKONČENÍ) Vymaže veškeré displeje na obrazovce a vrátí se k prohlížení TV z jakékoli nabídky.

GUIDE (PRŮVODCE) Zobrazí program pořadů. (► p.129)

INFO ⓘ Zobrazí aktuální informace o obrazovce.

AD Zapíná nebo vypíná popisky audia.

APP/* Vyberte zdroj menu MHP televizoru. (Pouze Itálie.) (Pouze 32/37/42/47/55LD68**, 32/42/47LD78**)



Číselná tlačítka Vybere program.
 0 až 9 Volba číselných položek nabídky.
 — (mezera) Slouží k zadání mezery na klávesnici na displeji.
 LIST Zobrazí tabulku předvoleb. (► p.55)
 Q.VIEW Zapne naposledy sledovaný program.

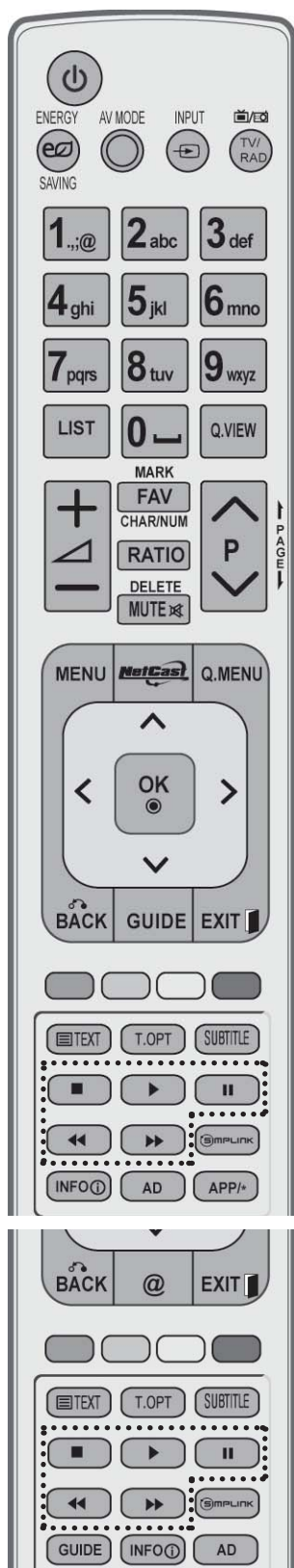
BAREVNÁ TLACÍTKA Slouží k ovládání teletextu (jen modely s TELETEXTEM) nebo k programování skladeb.

SIMPLINK Zobrazí seznam AV zařízení připojených k televizi. Přepnutím tohoto tlačítka zobrazíte na obrazovce nabídku Simplink. (► p.62)

@ Přímý přístup k internetovému portálu služeb zábavy a zpravodajství vyvinutý společností Orange. (Pouze Francie)

1 Tlačítka Slouží k ovládání teletextu
 TELETEXT Více informací najdete v části Teletext. (► p.177)
 SUBTITLE (TITULKY) V digitálním režimu vyvolá preferované titulky.

PŘÍPRAVA



VOLUME + / - Upraví hlasitost.

MARK (OZNAČIT) ybráním vstupu použijete nastavení Picture Wizard (Průvodce nastavení obrazu).
Výběr a zrušení výběru programů v nabídce USB.

FAV Zobrazí zvolený oblíbený program.

CHAR/NUM (Znaky/číslice) Slouží k přepínání mezi znaky a číslicemi v menu služby Netcast.

RATIO Zvolte požadovaný poměr stran obrazu.(► p.135)

DELETE (Vymazat) Slouží k vymazání zadaného znaku při zadávání znaku na klávesnici na displeji. (Možnosti Seznam fotografií, Seznam hudby a Seznam filmů)).

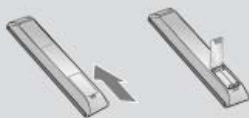
MUTE Zapne a vypne zvuk.

Programme ^ v Vybere program.

PAGE UP/DOWN (PŘEDCHOZÍ/DALŠÍ STRANA) Přejod z jedné úplné sady informací na obrazovce na další.

Ovládací tlačítka nabídky SIMPLINK nebo MY MEDIA (Má média) Ovládání nabídky SIMPLINK nebo MY MEDIA (Má média). (Seznam foto a Seznam hudby nebo Seznam filmů).

Instalace baterií



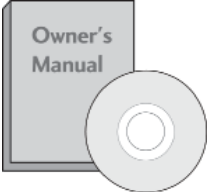
- Otevřete prostor baterií, který se nachází v zadní části dálkového ovladače a do prostoru baterií vložte se správnou polaritou.
- Použijte dvě baterie 1,5 V typu AAA. Nepoužívejte současně použité baterie s novými.
- Pro výměnu baterií proveďte opačný instalační postup.

LCD TELEVIZORY : 50/60PK5**, 50/60PK7***, 50/60PK9***

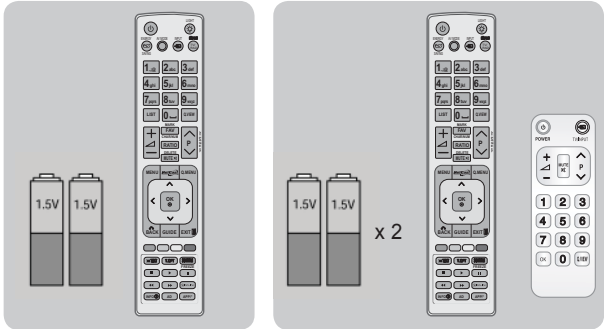
PŘÍSLUŠENSTVÍ

Zkontrolujte, zda bylo s televizorem dodáno následující příslušenství. Pokud nějaké příslušenství chybí, kontaktujte prodejce tohoto zařízení.

- Uvedený obrázek se může lišit od skutečného televizoru.




Uživatelská příručka




(S výjimkou 50/60PK9***) (Pouze 50/60PK9***)

Síťový kabel
baterie (AAA)




CD Nero
MediaHome 4
Essentials

Síťový kabel




Wireless LAN for
Broadband
/DLNA Adaptor
(Pouze 50/60PK950,
50/60PK950N, 50/60PK980,
50/60PK990)

Držák kabelu




Držák kabelů
(Pouze 50/60PK7***,
50/60PK9***)

Ochranný kryt



x 4 x 3

M4x28 M5x14
(Pouze 50PK5**)




x 4 x 4

M4x28 M4x14
(Pouze 50PK7***, 50PK9***)

Šrouby pro podstavec

Tato položka není dodávána se všemi modely.




Lešticí hadřík
Slouží s čištěním
obrazovky.

* Pokud je na vnějším povrchu skvrna nebo otisk prstu, lehce ji setřete pouze hadříkem určeným k čištění vnějšího povrchu výrobku

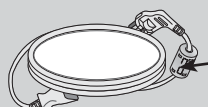
.....

Při odstraňování nestřepte skvrnu příliš hrubě. Dejte pozor, abyste nevyvinuli přílišný tlak. Může způsobit poškrábání nebo změnu zabarvení.




Feritové jádro
(Tato položka není
dodávána se
všemi modely.)

K omezení elektromagnetického vlnění při zapojování síťové zástrčky lze použít feritové jádro. Čím blíže zásuvce je feritové jádro umístěno, tím lépe.

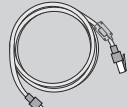


Zástrčku zasuňte zcela do zásuvky.



Feritové jádro
(Tato položka není
dodávána se
všemi modely.)

K omezení elektromagnetického vlnění při zapojování kabelu LAN lze použít feritové jádro. Postavte feritové jádro daleko od TV a jednou skrz něj omotejte kabel LAN.



PŘÍPRAVA

OVLÁDÁNÍ NA ČELNÍM PANELU

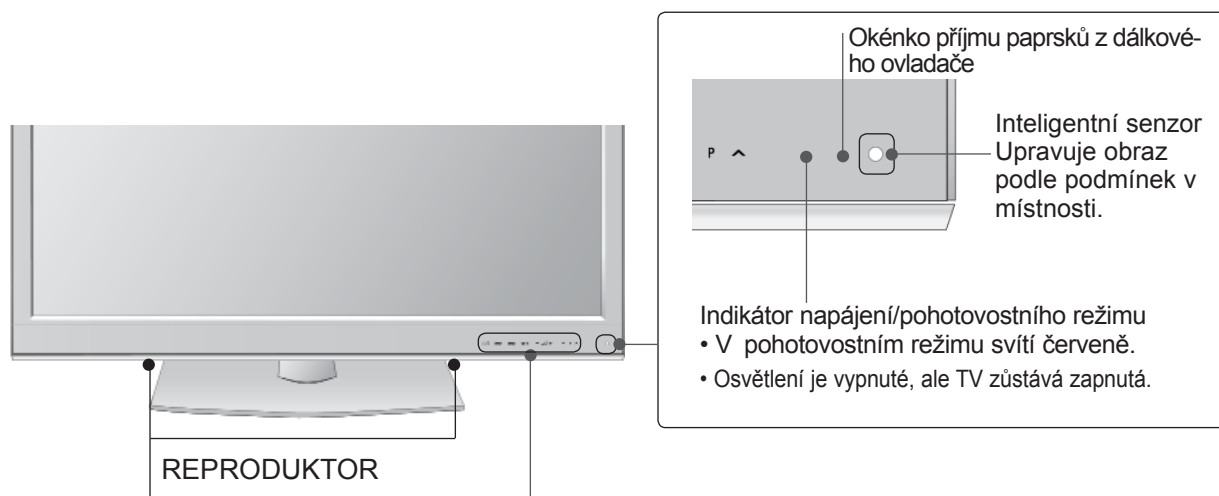
! POZNÁMKA

- ▶ TV může být uvedena do pohotovostního režimu, pro úsporu elektrické energie. TV by měla být vypínána hlavním vypínačem na zařízení, pokud nebude delší dobu používána, což přispěje ke snížení spotřeby energie.
Snížením úrovně jasu obrazu lze podstatně snížit množství energie spotřebované během používání, což přispěje ke snížení celkových provozních nákladů.

⚠ UPOZORNĚNÍ

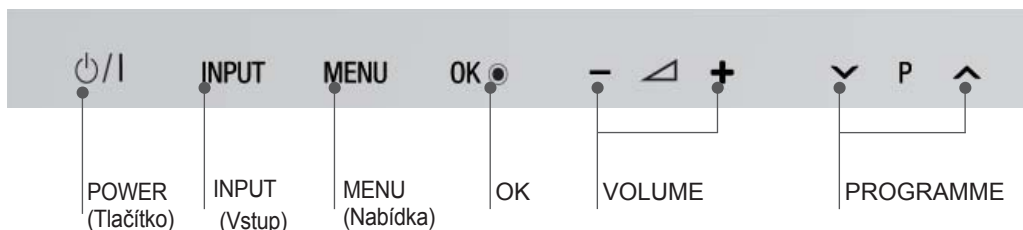
- ▶ Na skleněný stojan nestoupejte a chraňte jej před nárazy.
Mohl by se rozbít a úlomky skla způsobit zranění, případně by z něj mohl televizor spadnout.
 - ▶ Televizor neposouvejte. Mohlo by dojít k poškození podlahy či produktu.
- Uvedený obrázek se může lišit od skutečného televizoru.

Pouze 50/60PK5**

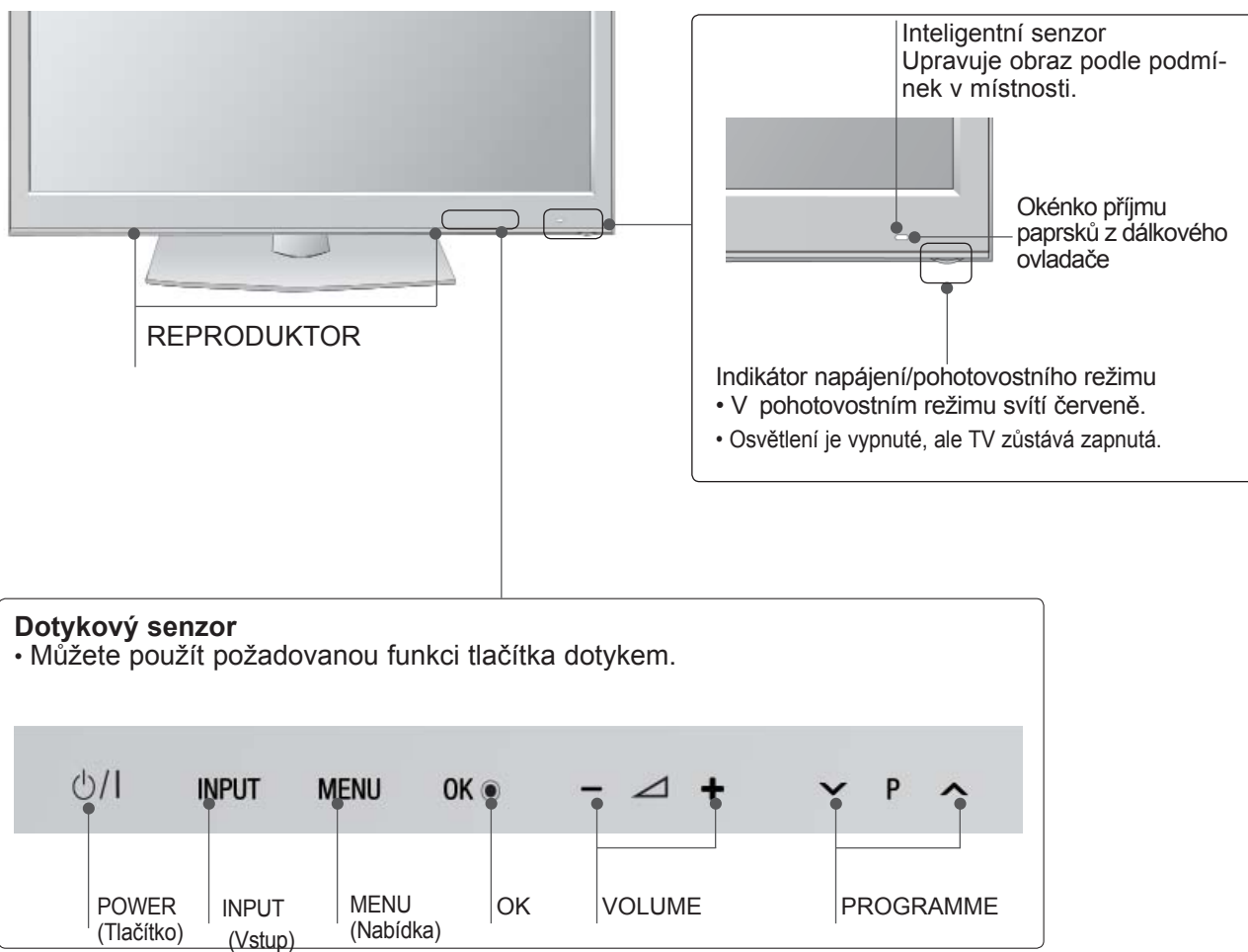


Dotykový senzor

- Můžete použít požadovanou funkci tlačítka dotykem.



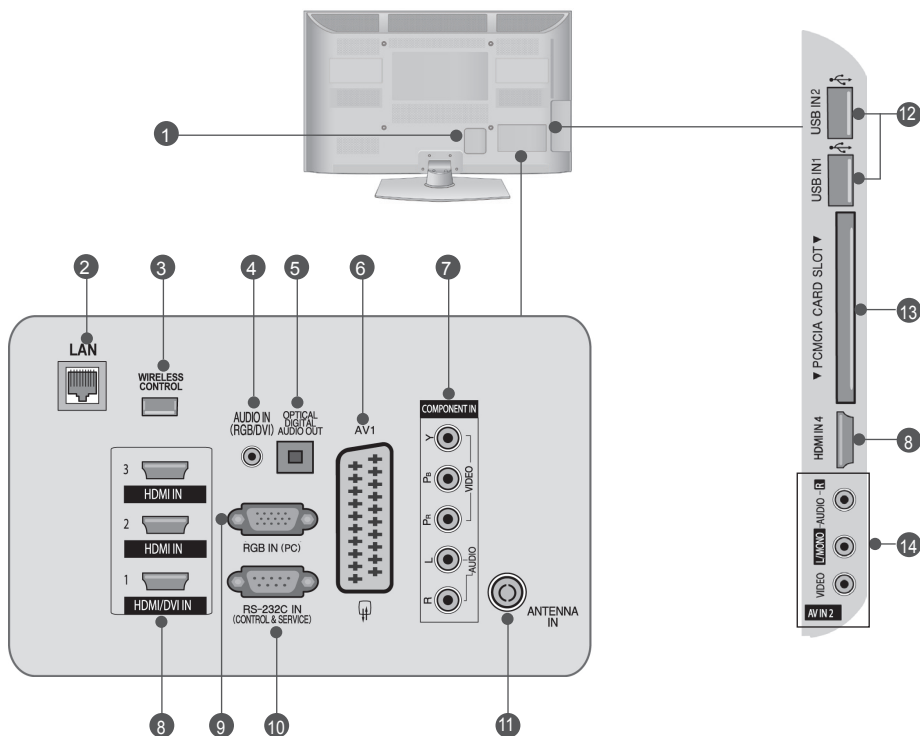
Pouze 50/60PK7***, 50/60PK9***



PŘÍPRAVA

INFORMACE O ZADNÍM PANELU

- Uvedený obrázek se může lišit od skutečného televizoru.



- 1 Zásuvka pro napájecí kabel**
Přístroj pracuje pod střídavým napětím. Nepokoušejte se používat přístroj se stejnosměrným napětím.
- 2 LAN**
Síťové připojení pro služby AccuWeather, Picasa, YouTube atd.
Používá se i pro soubory videí, fotografií a hudební soubory v místní síti.
- 3 BEZDRÁTOVÉ ovládání**
Připojuje bezdrátový media box ke konektoru **WIRELESS CONTROL (BEZDRÁTOVÉ OVLÁDÁNÍ)** na TV.
- 4 Vstup zvuku RGB/DVI**
Připojte zvuk z počítače nebo DTV.
- 5 OPTICKÝ DIGITÁLNÍ ZVUKOVÝ VÝSTUP**
Slouží k připojení digitálního zvukového signálu k různým typům zařízení.
Slouží k připojení k zařízení Digital Audio Component.
Použijte optický zvukový kabel.
- 6 Zásuvka konektoru Euro Scart (AV1)**
K této zásuvce typu jack připojte zástrčku Scart pro vstup nebo výstup z externího zařízení.
- 7 Vstup komponentního videa**
K této zásuvce typu jack připojte video / audio zařízení Component.
- 8 Vstup HDMI/DVI IN**
Připojte signál HDMI do vstupu HDMI IN. nebo Pomocí kabelu DVI to HDMI připojte signál DVI(Video) k portu HDMI/DVI.
- 9 Vstup RGB IN**
Připojte výstup z počítače.
- 10 Vstupní port RS-232C (ovládací / servisní)**
K této zásuvce typu jack připojte sériový port dálkového ovládání.
Tento port se používá pro režimy Service (Služby) a Hotel.
- 11 Vstup antény**
K tomuto konektoru připojte anténu nebo kabel.
- 12 Vstup USB**
K tomuto konektoru připojte záznamové zařízení USB
- 13 Zásuvka pro adaptér PCMCIA (Personal Computer Memory Card International Association).**
Vložte modul CI do zdířky PCMCIA CARD SLOT.
(Tato funkce není dostupná ve všech zemích.)
- 14 Audio / video vstup**
K těmto zásuvkám typu jack připojte audio / video výstup z externího zařízení.

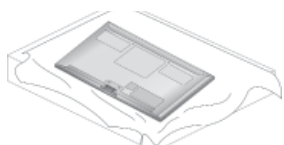
Rozložení podstavce

■ Uvedený obrázek se může lišit od skutečného televizoru.

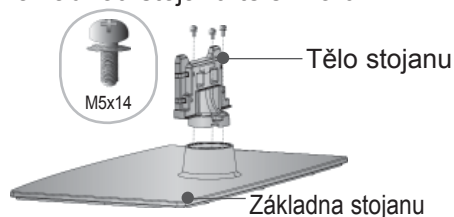
Při sestavování stolního stojanu zkontrolujte, zda je šroub úplně utažen. (Pokud není, může se produkt po instalaci naklánět dopředu.) Pokud při utahování použijete příliš velkou sílu, můžete obroušením poškodit závit šroubu.

Pouze 50PK5**

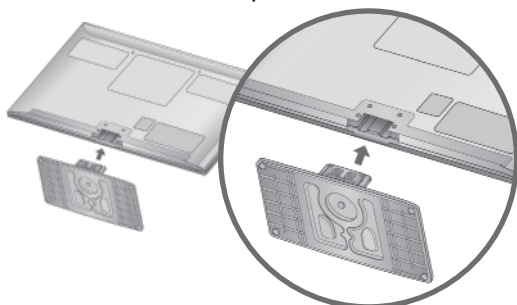
- 1 Opatrně položte televizor obrazovkou dolů na měkký povrch, aby byla obrazovka chráněna před poškozením.



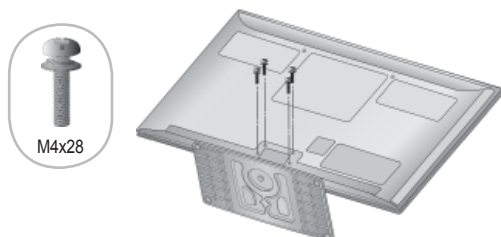
- 2 Umístěte základnu stojanu na rovnou podlahu. Spojte součásti těla stojanu se základnou stojanu televizoru.



- 3 Sestavte televizor podle nákresu.



- 4 Bezpečně upevněte 4 šrouby do otvorů v zadní části televizoru.

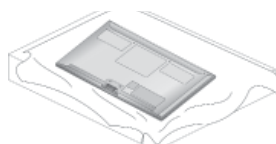


Při sestavování stojanu dbějte na to, abyste správně rozlišili a sestavili přední a zadní stranu stojanu.

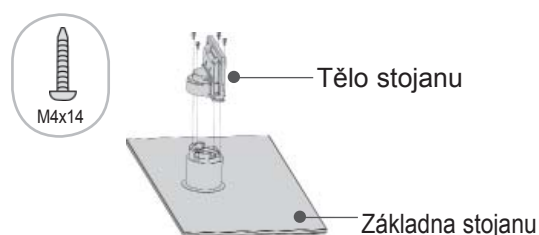
Přední strana

Pouze 50PK7***, 50PK9***

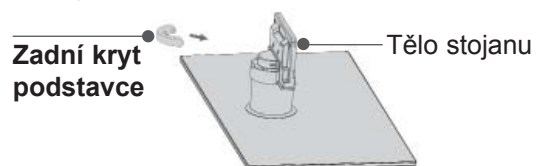
- 1 Opatrně položte televizor obrazovkou dolů na měkký povrch, aby byla obrazovka chráněna před poškozením.



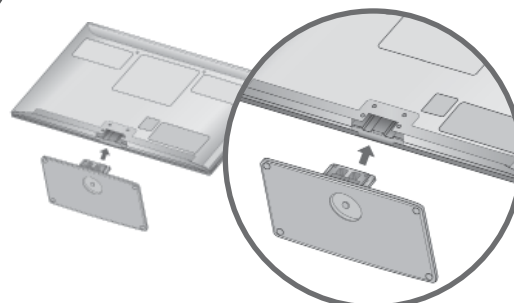
- 2 Umístěte základnu stojanu na rovnou podlahu. Po montáži vnitřního krčku stojanu na základnu stojanu sestavte těleso stojanu podle obrázku.



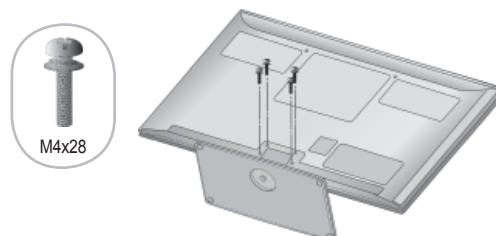
- 3 Upevněte díly kabelové spony na těleso stojanu.



- 4 Sestavte televizor podle nákresu.



- 5 Bezpečně upevněte 4 šrouby do otvorů v zadní části televizoru.

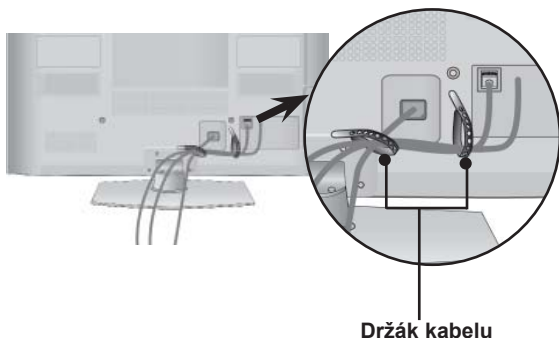


PŘÍPRAVA

ZADNÍ KRYT PRO USPOŘÁDÁNÍ VODIČŮ

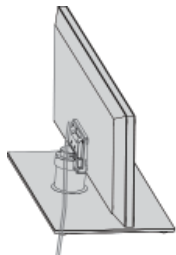
- Uvedený obrázek se může lišit od skutečného televizoru.

Po připojení všech potřebných kabelů nainstalujte podle obrázku **DRŽÁK KABELŮ** a svažte kabely. Instalaci kabelu LAN provedte podle obrázku tak, abyste omezili elektromagnetické vlnění.

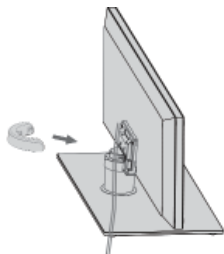


Pouze 50/60PK7***, 50/60PK9***

- 1 Připojte pořadované kabely. Chcete-li připojit další zařízení, postupujte podle pokynů v části Nastavení externích zařízení.



- 2 Zasuňte kabelovou sponu do televizoru, dokud se neozve klapnutí.



! POZNÁMKA

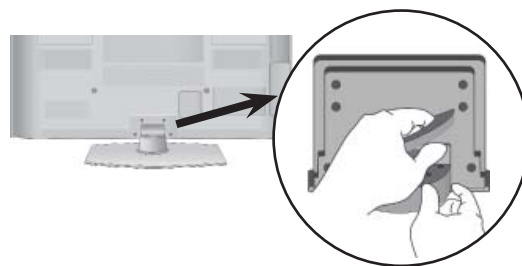
- **CABLE MANAGEMENT CLIP (DRŽÁK KABELŮ)** nepoužívejte ke zvedání televizoru.
- Pokud by vám produkt spadl na zem, mohlo by dojít k jeho poškození nebo ke zranění.

SEJMUTÍ DRŽÁKU KABELŮ

Pouze 50/60PK7***, 50/60PK9***

- Uvedený obrázek se může lišit od skutečného televizoru.

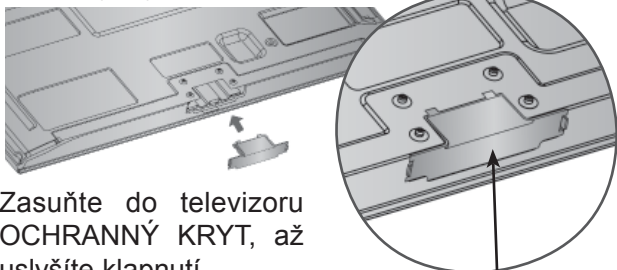
Podržte oběma rukama kabelovou sponu a zatáhněte za ni podle obrázku směrem dozadu.



NEPOUŽÍVÁNÍ PODSTAVCE DESKOVÉHO T YPU

- Uvedený obrázek se může lišit od skutečného televizoru.

Pokud instalujete nástěnnou jednotku, použijte ochranný kryt.



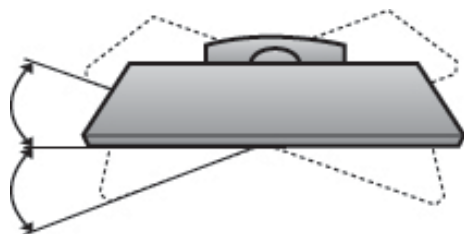
Zasuňte do televizoru OCHRANNÝ KRYT, až uslyšíte klapnutí.

Ochranný kryt

OTOČNÝ ST OJAN

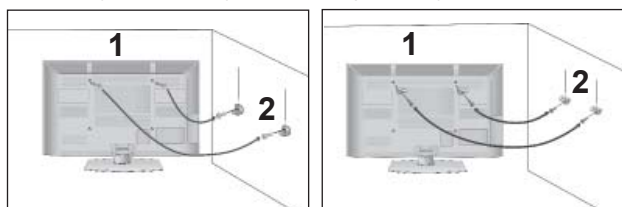
- Uvedený obrázek se může lišit od skutečného televizoru.

Po instalaci televizoru můžete ručně natočit televizor doprava nebo doleva až o 20°, abyste na něj měli lepší výhled.



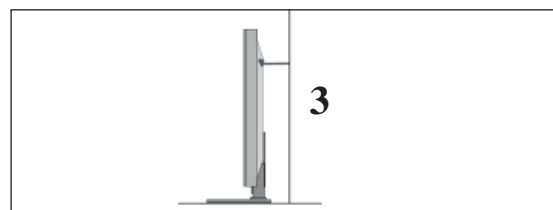
Rady pro správnou instalaci

- Pro bezpečné a důkladné připevnění televizoru na stěnu byste si měli zakoupit potřebné součásti.
- Umístěte televizor do blízkosti stěny, aby při případném postrčení nespadol.
- Níže uvedené pokyny představují bezpečnější způsob sestavení televizoru, což je jeho upevnění ke zdi, aby se zamezilo možnosti jeho pádu dopředu v případě zatažení. To zabrání pádu televizoru dopředu a možnému zranění. Rovněž se tím zabrání poškození televizoru. Nedovolte dětem, aby po televizoru ležly nebo aby se na něj věšely.



- 1 Pomocí šroubů s okem nebo stěnové konzoly a šroubů upevněte produkt ke stěně (viz obrázek). (Je-li televizor vybaven šrouby ve svornících s kruhem, šrouby uvolněte.)
* Bezpečně upevněte šrouby s okem nebo stěnové konzoly a šrouby v horních dírách.

- 2 Připevněte stěnové konzoly šrouby ke stěně. Srovnejte výšku konzoly upevněné ke stěně.



- 3 K vyrovnání televizoru použijte pevné lano. Uvažte provaz tak, aby byl mezi stěnou a produktem ve vodorovné poloze.

! POZNÁMKA

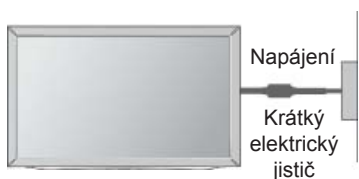
- ▶ Při přemísťování produktu nejprve odvažte provaz.
- ▶ Použijte držák produktu nebo skříň, která je dostatečně velká a pevná pro velikost a hmotnost produktu.
- ▶ Aby bylo zajištěno bezpečné použití produktu, výška konzoly upevněné na stěně musí být stejná jako výška produktu.

PŘÍPRAVA

- Příklad lze umístit různým způsobem, například na zeď nebo na rovnou plochu.
- Příklad je určený k vodorovnému umístění.

UZEMNĚNÍ

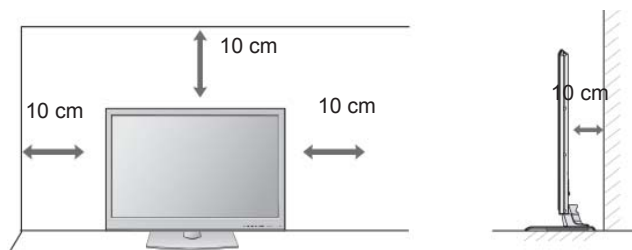
Abyste zabránili riziku zásahu elektrickým proudem, zkontrolujte, že jste připojili uzemňovací kabel. Pokud tento způsob není možný, požádejte kvalifikovaného elektrikáře, aby vám nainstaloval elektrický jistič. Nepokoušejte se přístroj uzemnit připojením k telefonním drátům, drátům osvětlení nebo plynovému potrubí.



Instalace s podstavcem na stole

- Uvedený obrázek se může lišit od skutečného televizoru.

Pro dostatečnou ventilaci ponechte volný prostor v okruhu 10 cm od TV.

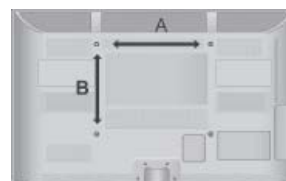
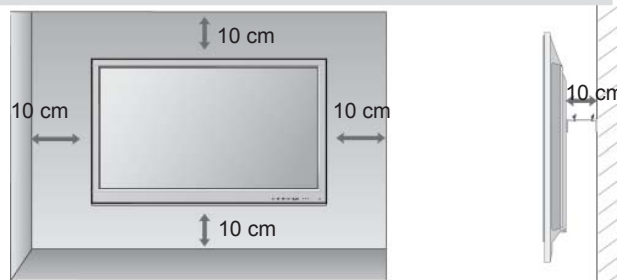


Montáž na zeď: Horizontální instalace

- Při montování televizoru na stěnu doporučujeme používat stěnovou konzolu od společnosti LG.
- Doporučujeme zakoupit stěnovou konzolu, která splňuje normu VESA.
- Společnost LG doporučuje svěřit nástěnnou montáž kvalifikovanému pracovníkovi.

! POZNÁMKA

- ▶ Konzola by měla být připevněna na pevnou stěnu, která je kolmá k podlaze.
- ▶ Chcete-li provést instalaci na strop nebo na šikmou stěnu, měli byste použít speciální konzolu.
- ▶ Povrch, na němž má být konzola připevněna, by měl být dostatečně pevný, aby unesl váhu televizoru – např. beton, přírodní kámen, cihly nebo duté tvárnice.
- ▶ Typ a délka montážních šroubů závisí na použité konzole. Další informace naleznete v instrukcích dodaných s konzolou.
- ▶ Společnost LG není odpovědná za žádné nehody nebo poškození majetku či televizoru, které vzniknou v důsledku nesprávné instalace:
 - s použitím konzoly, která nespĺňuje normu VESA;
 - nesprávné připevnění šroubů k povrchu, které může způsobit pád televizoru a následné zranění;
 - nedodržení doporučeného způsobu instalace.



| MODELÝ | VESA (A * B) | Standardní roub | Počer |
|----------|--------------|-----------------|-------|
| 50PK5** | 400 * 400 | M6 | 4 |
| 60PK5** | 600 * 400 | M8 | 4 |
| 50PK7*** | 400 * 400 | M6 | 4 |
| 60PK7*** | 600 * 400 | M8 | 4 |
| 50PK9*** | 400 * 400 | M6 | 4 |
| 60PK9*** | 600 * 400 | M8 | 4 |

Funkce dálkového ovladače

Při používání dálkového ovladače zamiřte na okénko příjmu paprsků z dálkového ovladače na předním panelu obrazovky.

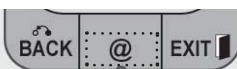
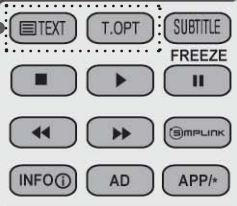
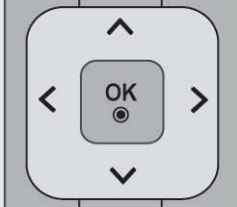
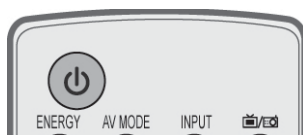


- ⏻ (POWER)** Tímto tlačítkem přepnete monitor z pohotovostního stavu a dalším stisknutím jej vypnete do pohotovostního stavu
- LIGHT (Osvětlení)** Slouží k zapnutí a vypnutí osvětlení tlačítka dálkového ovladače.
- ENERGY SAVING** Slouží k nastavení režimu úspory energie televizoru. (► p.138)
- AV MODE (REŽIM AV)** Režim externího vstupu se pravidelně přepíná. (► p.66)
- INPUT** V digitálním režimu vybere rozhlasovou nebo televizní stanici. (► p.57)
- TV/RAD** Selects Radio, TV and DTV channel.

- MENU** Vybere nabídku. Zruší veškerá menu zobrazená na obrazovce a zvolí návrat ke sledování televizního vysílání z jakéhokoliv menu. (► p.31)
- NetCast** Vyberte požadovaný zdroj menu služby Netcast. (► s. 68) (AccuWeather, Picasa, YouTube atd.) Zdroje menu služby Netcast se mohou lišit podle země.
- Q.MENU (RYCHLÁ NABÍDKA)** Vyberte požadovaný zdroj rychlé nabídky. (Poměr stran, Dialóg II, Režim obrazu, Režim zvuku, Jazyk zvuku, Časovač vypnutí, Přeskočit Vyp./ Zap., Zařízení USB). (► p.30)
- Tlačítko THUMBSTICK (Nahoru/Dolů/Doleva)** Umožňuje ovládat nabídky OSD a provést uživatelské nastavení televizoru.
- OK** Potvrzuje vaši volbu, nebo zobrazí aktuální režim.
- ZPĚT** Umožňuje uživateli návrat o jeden krok v interaktivní aplikaci, EPG nebo jiné funkci interakce uživatele
- EXIT (UKONČENÍ)** Vymaže veškeré displeje na obrazovce a vrátí se k prohlížení TV z jakékoli nabídky.

- GUIDE (PRŮVODCE)** Zobrazí program pořadů. (► p.129)
- INFO ⓘ** Zobrazí aktuální informace o obrazovce.
- AD** Zapíná nebo vypíná popisky audia.
- APP/*** Vyberte zdroj menu MHP televizoru. (Pouze Itálie.) (Pouze 50/60PK78**, 50/60PK98**)

PŘÍPRAVA



Číselná tlačítka Vybere program.
0 až 9 Volba číselných položek nabídky.

␣ (mezera) Slouží k zadání mezery na klávesnici na displeji.

LIST Zobrazí tabulku předvoleb. (► p.55)

Q.VIEW Zapne naposledy sledovaný program.

BAREVNÁ TLACÍTKA Slouží k ovládání teletextu (jen modely s TELETEXTEM) nebo k programování skladeb.

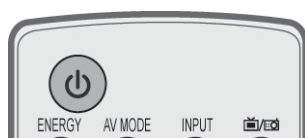
FREEZE (ZASTAVIT) Zastaví aktuální obraz na obrazovce. (Nepracuje v režimu USB a Simplink.)
Pokud není přijat žádný signál nebo není po dobu 5 minut provedena žádná operace, televizor se automaticky vrátí do režimu běžného sledování.
Pokud udržujete obrazovku ve stavu pozastavení, může na ní zůstat reziduální obraz.

SIMPLINK Zobrazí seznam AV zařízení připojených k televizoru. Přepnutím tohoto tlačítka zobrazíte na obrazovce nabídku Simplink. (► p.62)

@ Přímý přístup k internetovému portálu služeb zábavy a zpravodajství vyvinutý společností Orange. (Pouze Francie)

1 Tlačítka Slouží k ovládání teletextu
TELETEXT Více informací najdete v části Teletext. (► p.177)

SUBTITLE (TITULKY) V digitálním režimu vyvolá preferované titulky.



VOLUME + / - Upraví hlasitost.

MARK (OZNAČIT) ybráním vstupu použijete nastavení Picture Wizard (Průvodce nastavení obrazu).
Výběr a zrušení výběru programů v nabídce USB.

FAV Zobrazí zvolený oblíbený program.

CHAR/NUM (Znaky/čísllice) Slouží k přepínání mezi znaky a číslicemi v menu služby Netcast.

RATIO Zvolte požadovaný poměr stran obrazu. (► p.135)

DELETE (Vymazat) Slouží k vymazání zadaného znaku při zadávání znaku na klávesnici na displeji. (Možnosti Seznam fotografií, Seznam hudby a Seznam filmů)).

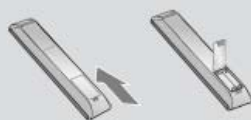
MUTE Zapne a vypne zvuk.

Programme ^ v Vybere program.

PAGE UP/DOWN (PŘEDCHOZÍ/DALŠÍ STRANA) Přejechod z jedné úplné sady informací na obrazovce na další.

Ovládací tlačítka nabídky SIMPLINK nebo MY MEDIA (Má média) Ovládání nabídky SIMPLINK nebo MY MEDIA (Má média). (Seznam foto a Seznam hudby nebo Seznam filmů).

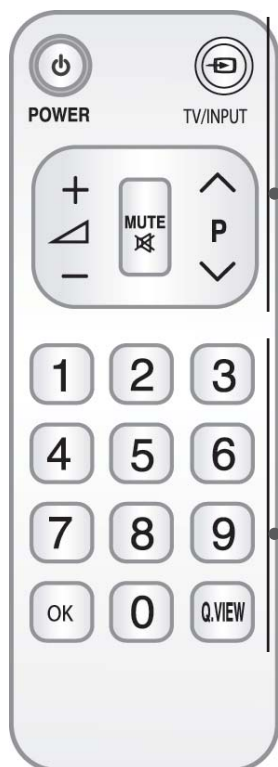
Instalace baterií



- Otevřete prostor baterií, který se nachází v zadní části dálkového ovladače a do prostoru baterií vložte se správnou polaritou.
- Použijte dvě baterie 1,5 V typu AAA. Nepoužívejte současně použité baterie s novými.
- Pro výměnu baterií proveďte opačný instalační postup.

PŘÍPRAVA

Jednoduché dálkové ovládání (Pouze 50/60PK9***)



⏻ (POWER) Tímto tlačítkem přepnete monitor z pohotovostního stavu a dalším stisknutím jej vypnete do pohotovostního stavu.

TV/INPUT Režim externího vstupu se pravidelně přepíná. (► p.57)

VOLUME + / - Upraví hlasitost.

MUTE Zapne a vypne zvuk.

Programme Vybere program
^ v

Číselná tlačítka Vybere program.
0 až 9 Volba číselných položek nabídky.

OK Potvrzuje vaši volbu, nebo zobrazí aktuální režim.

Q.VIEW Zapne naposledy sledovaný program.

Instalace baterií



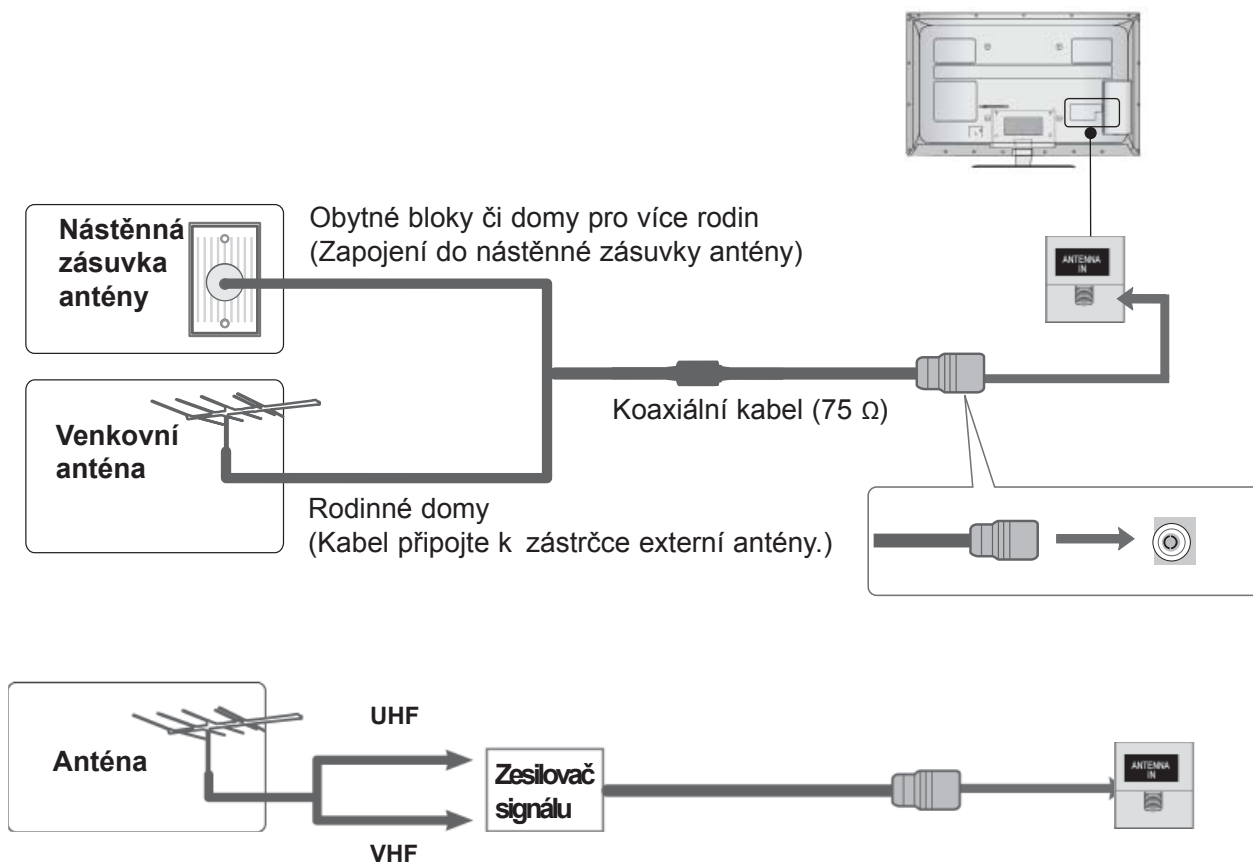
- Otevřete prostor baterií, který se nachází v zadní části dálkového ovladače a do prostoru baterií vložte se správnou polaritou.
- Použijte dvě baterie 1,5 V typu AAA. Nepoužívejte současně použité baterie s novými.
- Pro výměnu baterií proveďte opačný instalační postup.

NASTAVENÍ EXTERNÍCH ZAŘÍZENÍ

- Chcete-li zabránit poškození zařízení, nikdy nezapojte kabel do sítě, dokud nepřipojíte celé zařízení.

PŘIPOJENÍ ANTÉNY

- Optimální kvality obrazu dosáhnete úpravou zaměření antény
- Kabel antény a převaděč nejsou součástí dodávky.



- V oblastech se slabým signálem vyšší kvalitu obrazu získáte připojením zesilovače signálu k anténě (viz obrázek vpravo).
- Pokud je nutno signál připojit ke dvěma televizorům, použijte rozdělovač anténního signálu.

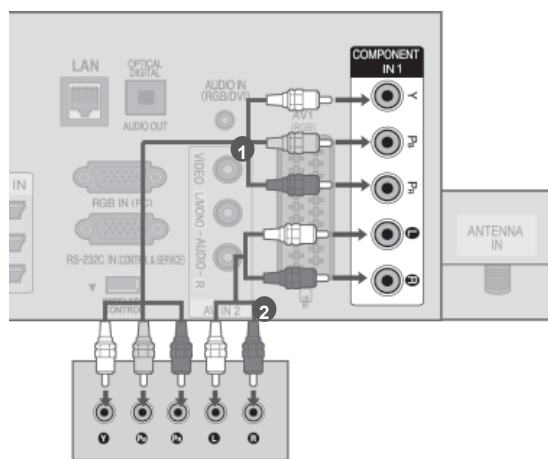
NASTAVENÍ EXTERNÍCH ZAŘÍZENÍ

- Chcete-li zabránit poškození zařízení, nikdy nezapojte kabel do sítě, dokud nepřipojíte celé zařízení.
- Tato část v NASTAVENÍ EXTERNÍHO PŘÍSLUŠENSTVÍ používá převážně diagramy pro modely 32/37/42/47/55LE7***.
- Uvedený obrázek se může lišit od skutečného televizoru.

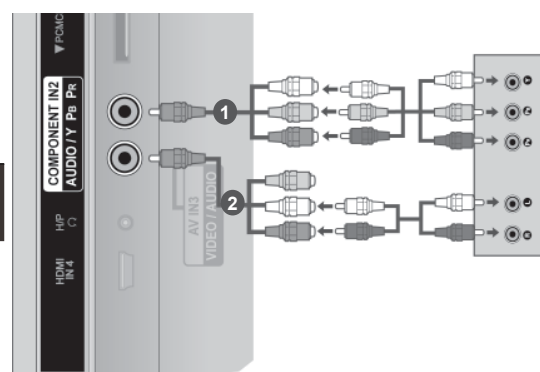
PŘIHOJENÍ POMOCÍ KOMPONENTNÍHO KABELU

Tento přístroj dokáže přijímat digitální RF a kabelový signál bez externího zařízení set-top box. Pokud získáváte televizní signál z externího digitálního zařízení set-top box nebo jiného externího digitálního zařízení, viz následující diagram.

- 1 Připojte výstupy videa (Y, Pb, Pr) externího zařízení (digitální set-top box, DVD, atd.) ke konektorům **COMPONENT IN VIDEO** na TV.
- 2 Propojte audiovýstupy přehrávače DVD se vstupními konektory **COMPONENT IN AUDIO** typu jack na televizoru.
- 3 Zapněte externí zařízení.
(Viz externí příručka k zařízení v návodu k obsluze.)
- 4 Pomocí tlačítka **INPUT** na dálkovém ovladači vyberte zdroj vstupu **Component1 (KOMPONENTNÍ1)**.
Pokud je připojena k portu **COMPONENT IN 2** (Komponentní vstup 2), vyberte vstupní zdroj **Component2 (Komponentní vstup 2)**.



nebo



- Podporovaný formát HDMI zvuku: Dolby Digital, PCM
Formát DTS audia není podporován.

| Signál | Komponentní | HDMI |
|------------|------------------|---------------------------------|
| 480i/576i | ○ | X |
| 480p/576p | ○ | ○ |
| 720p/1080i | ○ | ○ |
| 1080p | ○ | ○ |
| | (50 Hz / 60 Hz) | (24 Hz / 30 Hz / 50 Hz / 60 Hz) |

Komponentní vstupy

Chcete-li získat lepší kvalitu obrazu, zapojte přehrávač DVD do komponentních vstupů, jak je znázorněno na obrázku níže.

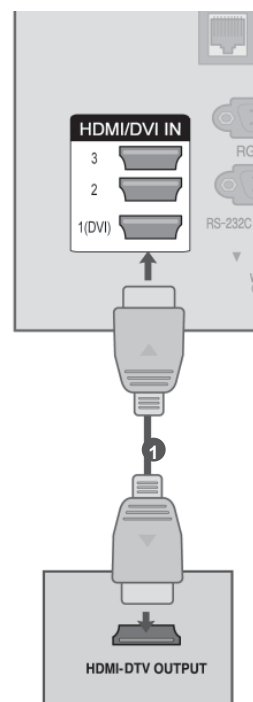
| Komponentní konektory na televizoru | Y | P _B | P _R |
|-------------------------------------|---|----------------|----------------|
| Videovýstupy na přehrávači DVD | Y | P _B | P _R |
| | Y | B-Y | R-Y |
| | Y | Cb | Cr |
| | Y | Pb | Pr |

PŘIPOJENÍ S KABELY HDMI.

- 1 Připojte výstup HDMI externího zařízení (digitální se-top box, DVD, atd.) ke konektorům **HDMI/DVI IN 1**, **HDMI IN 2**, **HDMI IN 3** nebo **HDMI IN 4** (S výjimkou 32/37/42/47/55LD6***, 32/42/47LD7***) na TV.
- 2 Zapněte externí zařízení.
(Viz externí příručka k zařízení v návodu k obsluze.)
- 3 Pomocí tlačítka **INPUT (Vstup)** na dálkovém ovladači vyberte zdroj vstupu **HDMI1**, **HDMI2**, **HDMI3** nebo **HDMI4** (S výjimkou 32/37/42/47/55LD6***, 32/42/47LD7***) .

! POZNÁMKA

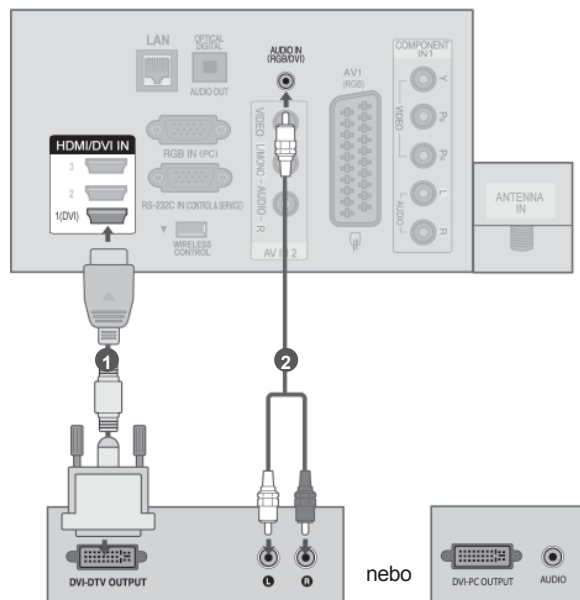
- ▶ Pomocí kabelu HDMI může televizor současně přijímat video a audio signál.
- ▶ Pokud přehrávač DVD nepodporuje funkci Auto HDMI, bude potřeba nastavit výstupní rozlišení přiměřeně k jeho parametrům.
- ▶ Ujistěte se, že máte kabel HDMI verze 1.3 nebo vyšší.
Pokud kabely HDMI nepodporují rozhraní HDMI verze 1.3, může docházet k blikání nebo se nemusí zobrazit obraz.
Používejte prosím nejnovější kabely, které podporují rozhraní HDMI alespoň verze 1.3



NASTAVENÍ EXTERNÍCH ZAŘÍZENÍ

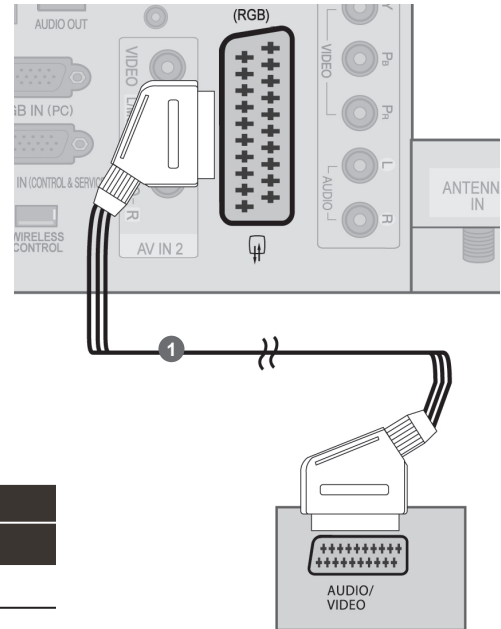
PROPOJENÍ POMOCÍ KABELU HDMI/DVI

- 1 Připojte digitální set-top box nebo výstup DVI PC ke konektoru **HDMI/DVI IN 1** na TV.
- 2 Připojte výstup audia digitálního set-top boxu nebo výstupu PC audia ke konektoru **AUDIO IN (RGB/DVI)** na TV.
- 3 Zapněte digitální set-top box nebo PC a TV.
(Viz příručka k digitálnímu set-top boxu nebo PC v návodu k obsluze.)
- 4 Pomocí tlačítka **INPUT (Vstup)** na dálkovém ovladači vyberte zdroj vstupu **HDMI1**.



PŘIPOJENÍ POMOCÍ KABELU SCART

- 1 Připojte konektor Euro-scart externího zařízení (DVD, VCR, atd.) ke konektoru AV1 Euro-scart na TV.
- 2 Zapněte externí zařízení. (Viz externí příručka k zařízení v návodu k obsluze.)
- 3 Pomocí tlačítka **INPUT** na dálkovém ovladači vyberte zdroj vstupu **AV1**.



| Scart | Vstup | | | Výstup |
|-------|-------|-------|-----|----------------------------|
| | Video | Audio | RGB | Video, Audio |
| AV1 | O | O | O | Analogová TV, Digitální TV |

| Current input model \ Output Type | AV1 (TV Out) | AV1 (probíhá-li naplánované nahrávání DTV pomocí nahrávacího zařízení) |
|-----------------------------------|--------------|--|
| Digitální TV | Digitální TV | O |
| Analogová TV, AV | Analogová TV | O |
| Component/RGB | Analogová TV | (Vstupní režim se převede na DTV.) |
| HDMI | X | X |

► TV Out : Výstupy analogové TV nebo signály digitální TV

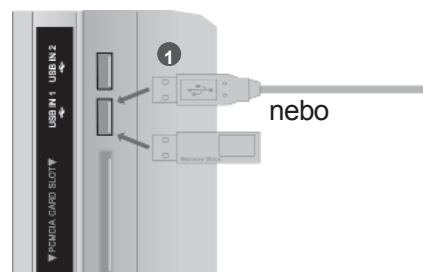
! POZNÁMKA

► Pokud chcete použít kabel Euro Scart, musíte použít stíněný kabel Euro Scart.

NASTAVENÍ EXTERNÍCH ZAŘÍZENÍ

VSTUP USB

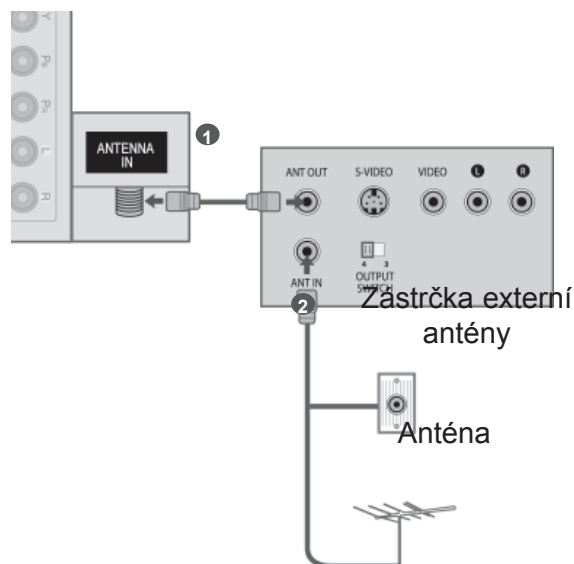
- 1 Připojte zařízení USB ke vstupnímu konektoru USB IN 1 nebo USB IN 2 na televizoru.
- 2 Po připojení konektorů **USB IN 1** nebo **USB IN 2** můžete používat funkci **USB**. (► str.86)



PŘIPOJENÍ POMOCÍ KABELU RF

Aby nedošlo k rušení obrazu, ponechejte mezi videorekordérem a televizorem dostatečnou vzdálenost.

- 1 Propojte zásuvku **ANT OUT** (Výstup antény) na videorekordéru se zásuvkou **ANTENNA IN** na televizoru.
- 2 Zapojte kabel antény do zásuvky **ANT IN** (Vstup antény) videorekordéru.
- 3 Stiskněte tlačítko **PLAY** (Přehrát) na videorekordéru a nalaďte příslušný program pro přehrávání signálu videorekordéru na televizoru.

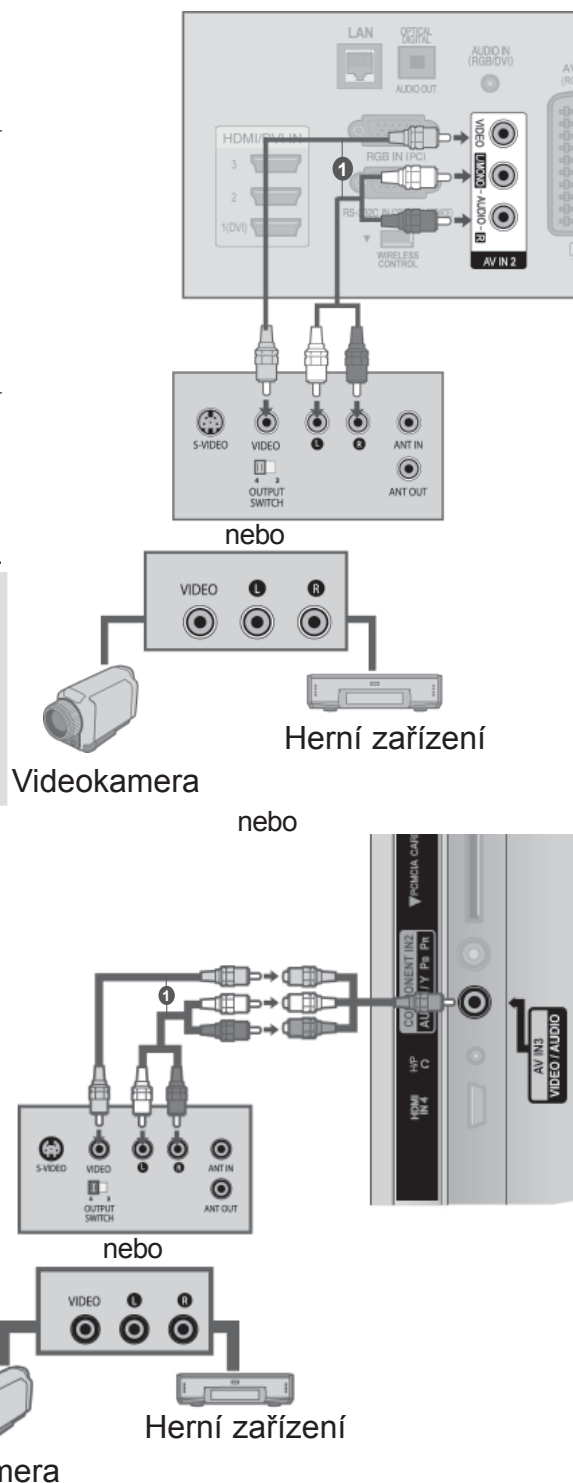


PŘIPOJENÍ POMOCÍ KABELU RCA

- 1 Propojte konektory **AUDIO/VIDEO** mezi TV a VCR nebo externím zařízením. (obraz = žlutá, levý audiokanal = bílá a pravý audiokanal = červená)
- 2 Vložte videokazetu do videorekordéru a stiskněte tlačítko PLAY (Přehrát) na videorekordéru. (Postupujte podle pokynů v příručce k videorekordéru.)
Anebo ovládejte příslušným externím zařízením (Pokyny naleznete v příručce k externímu zařízením.)
- 3 Pomocí tlačítka **INPUT (Vstup)** na dálkovém ovladači vyberte zdroj vstupu **AV2**.
Pokud je připojena k portu AV IN 3 (Vstup AV 3), vyberte vstupní zdroj AV3.

! POZNÁMKA

- Máte-li monofonní videorekordér, zapojte audiokabel z videorekordéru ke konektoru typu jack AUDIO L/MONO (Levý kanál/monofonní) na televizoru.

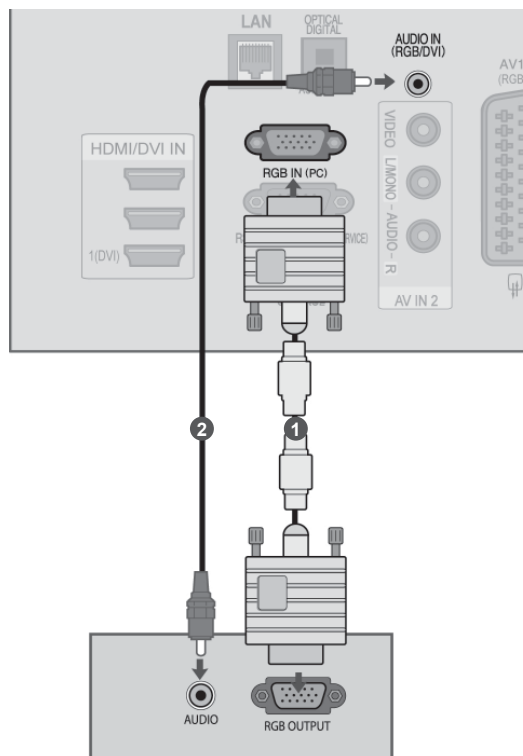


NASTAVENÍ EXTERNÍCH ZAŘÍZENÍ

PŘIPOJENÍ 15KOLÍKOVÉHO KABELU D-SUB

Přístroj podporuje technologii Plug and Play, osobní počítač se automaticky nastaví podle nastavení televize.

- 1 Propojte výstup RGB z osobního počítače se vstupním konektorem **RGB IN (PC)** typu jack na televizoru.
- 2 Propojte audio výstupy kabelového přijímače s **AUDIO IN (RGB/DVI)** typu jack na televizoru.
- 3 Zapněte počítač a televizor.
- 4 Pomocí tlačítka **INPUT (Vstup)** na dálkovém ovladači vyberte zdroj vstupu **RGB**.



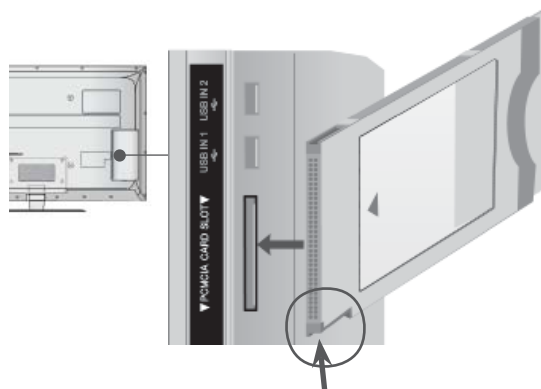
VLOŽENÍ MODULU CI

Pro zobrazení šifrovaných (placených) vysílání v režimu digitální televize.

Tato funkce není dostupná ve všech zemích.

- 1 Podle obrázku vložte modul CI do zásuvky adaptéru **PCMCIA (Personal Computer Memory Card International Association)** v televizoru.

Další informace najdete na str. 48.



Zkontrolujte tento bod (viz obrázek) a vložte modul CI.

! POZNÁMKA

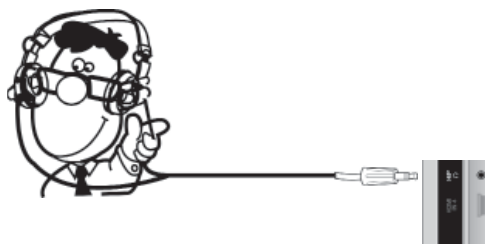
- Zkontrolujte, zda je modul CI vložen do slotu PCMCIA se správnou orientací. Pokud modul není vložen správně, může dojít k poškození televizoru nebo slotu PCMCIA.

NASTAVENÍ SLUCHÁTEK

(S výjimkou 50/60PK5**, 50/60PK7***, 50/60PK9***)

Zvuk lze poslouchat i ve sluchátkách.

- 1 Zapojte sluchátka do zdířky pro sluchátka.
- 2 Hlasitost sluchátek upravte pomocí tlačítka \triangle + nebo -. Pokud stisknete tlačítko MUTE (Ztišit), zvuk ve sluchátkách se vypne.



! POZNÁMKA

- Položky nabídky AUDIO při připojení sluchátek nejsou aktivní.
- Při změně REŽIMU AV při připojení sluchátek se změna projeví na videu, ale ne na audio.
- Výstup optického digitálního audio při připojení sluchátek není k dispozici.
- Impedance sluchátek: 16 Ω
- Maximální výkon sluchátek: 10 mW až 15 mW

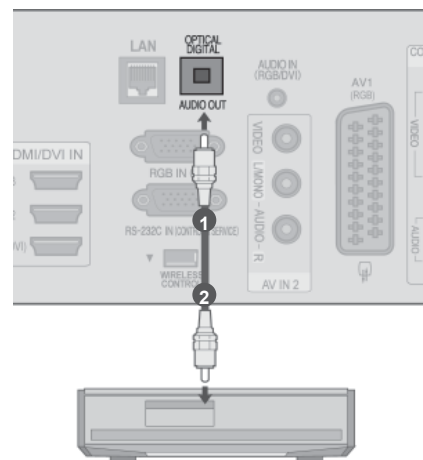
NASTAVENÍ EXTERNÍCH ZAŘÍZENÍ

NASTAVENÍ DIGITÁLNÍHO ZVUKOVÉHO VÝSTUPU

Zvuk televize můžete odeslat do externího audiozařízení přes (optický) konektor digitálního zvukového výstupu.

Chcete-li si digitální vysílání vychutnávat s využitím 5.1kanálových reproduktorů, připojte konektor OPTICAL DIGITAL AUDIO OUT (OPTICKÝ VÝSTUP DIGITÁLNÍHO AUDIOSIGNALU) na zadní straně televizoru k systému domácího kina (nebo k zesilovači).

- 1 Připojte jeden konec optického kabelu do konektoru optického výstupu digitálního zvuku v televizoru.
- 2 Druhý konec optického kabelu připojte k optickému vstupu digitálního zvuku ve zvukovém zařízení.
- 3 V menu ZVUK nastavte možnost „TV Speaker option – Off“ (Reproduktor TV – Vypnuto). (► str.159). Přečtěte si návod k použití externího zvukového zařízení.



⚠ UPOZORNĚNÍ

- Do optického výstupního portu se nedívejte. Laserový paprsek by vám mohl poškodit zrak.

EXTERNÍ VYBAVENÍ BEZDRÁTOVÉHO PŘIPOJENÍ

Televizory společnosti LG vybavené portem bezdrátového ovládání podporují zařízení LG Wireless Media Box, které se prodává samostatně. Po připojení hardwarového klíče Wireless Ready Dongle (dodává se spolu se zařízením Wireless Media Box) k televizoru lze k zařízení LG Wireless Media Box připojit externí zařízení. Signál video a audio se pak bude do televizoru odesílat bezdrátově.

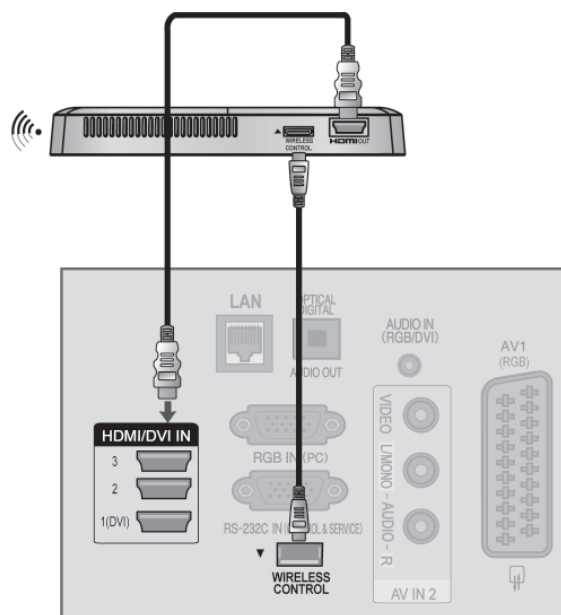
Po připojení bezdrátového zařízení lze stisknutím tlačítka INPUT (Vstup) zobrazit obrazovku bezdrátového vstupu.

Pokyny k obsluze viz příručka k zařízení Wireless Media Box.

- 1 Připojte konektor WIRELESS CONTROL (Bezdrátové ovládání) hardwarového klíče Wireless Ready Dongle ke konektoru WIRELESS CONTROL (Bezdrátové ovládání) televizoru.
- 2 Připojte konektor HDMI OUT (Výstup HDMI) hardwarového klíče Wireless Ready Dongle ke konektoru HDMI/DVI IN 1(DVI), HDMI/DVI IN 2, HDMI/DVI IN 3 nebo HDMI IN 4 (Vstup HDMI/DVI 1, 2, 3 nebo 4) televizoru (kromě modelů 32/37/42/47/55LD6***, 32/42/47LD7***).



Bezdrátový Media Box LG



! POZNÁMKA

- ▶ **BEZDRÁTOVÉ OVLÁDÁNÍ:** napájení a ovládání hardwarového klíče Wireless Ready Dongle.
- ▶ **HDMI:** Video a audio signál je připojen k hardwarovému klíči Wireless Ready Dongle.

NASTAVENÍ EXTERNÍCH ZAŘÍZENÍ

Podporované rozlišení displej

Plazmový televizor

režim RGB-PC, HDMI/DVI-PC

| Rozlišení | Horizontální kmitočet (kHz) | Vertikální kmitočet (Hz) |
|---------------------|-----------------------------|--------------------------|
| 720x400 | 31,468 | 70,08 |
| 640x480 | 31,469 | 59,94 |
| 800x600 | 37,879 | 60,31 |
| 1024x768 | 48,363 | 60,00 |
| 1280x768 | 47,78 | 59,87 |
| 1360x768 | 47,72 | 59,80 |
| 1280x1024 | 63,981 | 60,02 |
| 1920x1080 (RGB-PC) | 66,587 | 59,93 |
| 1920x1080 (HDMI-PC) | 67,5 | 60,00 |

režim HDMI/DVI-DTV

| Rozlišení | Horizontální kmitočet (kHz) | Vertikální kmitočet (Hz) |
|-----------|-----------------------------|--------------------------|
| 720x480 | 31,469 | 59,94 |
| | 31,5 | 60 |
| 720x576 | 31,25 | 50 |
| | 37,5 | 50 |
| 1280x720 | 44,96 | 59,94 |
| | 45 | 60 |
| | 33,72 | 59,94 |
| | 33,75 | 60 |
| | 28,125 | 50 |
| | 26,97 | 23,97 |
| | 27 | 24 |
| 1920x1080 | 33,716 | 29,976 |
| | 33,75 | 30,00 |
| | 56,25 | 50 |
| | 67,43 | 59,94 |
| | 67,5 | 60 |

Televizor LCD / LED LCD TV

režim RGB-PC, HDMI/DVI-PC

| Rozlišení | Horizontální kmitočet (kHz) | Vertikální kmitočet (Hz) |
|------------------------|-----------------------------|--------------------------|
| 720x400 | 31,468 | 70,08 |
| 640x480 | 31,469 | 59,94 |
| 800x600 | 37,879 | 60,31 |
| 1024x768 | 48,363 | 60,00 |
| 1280x768 | 47,78 | 59,87 |
| 1360x768 | 47,72 | 59,80 |
| 1280x1024 | 63,981 | 60,02 |
| 1920x1080 (RGB-PC) | 66,587 | 59,93 |
| 1920x1080 (HDMI-PC) | 67,5 | 60,00 |

režim HDMI/DVI-DTV

| Rozlišení | Horizontální kmitočet (kHz) | Vertikální kmitočet (Hz) |
|-----------|-----------------------------|--------------------------|
| 720x480 | 31,469 | 59,94 |
| | 31,5 | 60 |
| 720x576 | 31,25 | 50 |
| | 37,5 | 50 |
| 1280x720 | 44,96 | 59,94 |
| | 45 | 60 |
| | 33,72 | 59,94 |
| | 33,75 | 60 |
| | 28,125 | 50 |
| | 26,97 | 23,97 |
| | 27 | 24 |
| 1920x1080 | 33,716 | 29,976 |
| | 33,75 | 30,00 |
| | 56,25 | 50 |
| | 67,43 | 59,94 |
| | 67,5 | 60 |

NASTAVENÍ EXTERNÍCH ZAŘÍZENÍ

! POZNÁMKA

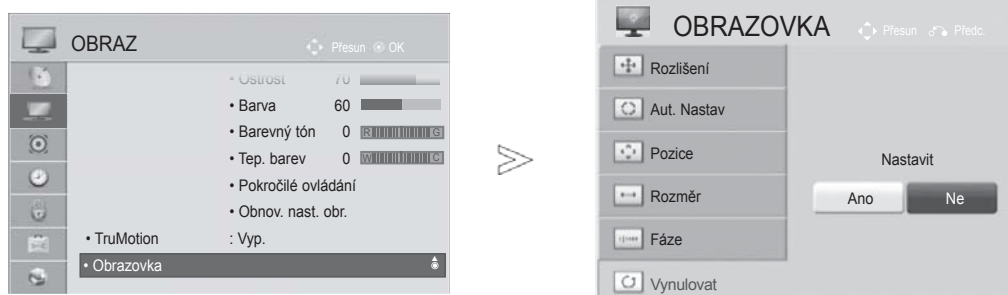
- ▶ Nenechávejte na obrazovce po delší dobu stejný obraz. Tento obraz by se mohl na obrazovce natrvalo vypálit. Pokud je to možné, používejte spořič obrazovky.
- ▶ Pokud používáte některá rozlišení, vertikální vzory, kontrast nebo jas, mohou se v režimu PC vyskytnout šумы obrazu. V takovém případě v režimu PC změňte rozlišení či obnovovací frekvenci, nebo v nabídce nastavte jas a kontrast tak, aby obraz byl čistý. Pokud nelze změnit obnovovací frekvenci grafické karty v osobním počítači, vyměňte ji nebo se poraďte s výrobcem.
- ▶ Vstup synchronizace je pro horizontální a vertikální frekvenci samostatný.
- ▶ Pro režim PC doporučujeme používat rozlišení 1920x1080, 60 Hz mělo by poskytovat nejlepší kvalitu obrazu.
- ▶ Připojte signálový kabel spojený s výstupem pro monitor osobního počítače ke vstupu RGB (PC) přístroje, nebo připojte signálový kabel spojený s výstupem HDMI počítače ke vstupu HDMI IN (nebo HDMI/DVI IN) v přístroji.
- ▶ Propojte audio kabel z osobního počítače se vstupními audio konektory typu jack na televizoru. (Audio kabely nejsou součástí balení přístroje.)
- ▶ Pokud používáte zvukovou kartu, nastavte podle přání zvuk počítače.
- ▶ Pokud grafická karta osobního počítače neposkytuje současně analogový i digitální výstup RGB, použijte pro zobrazení výstupu osobního počítače na přístroji pouze jeden ze vstupů RGB nebo HDMI IN (nebo HDMI/DVI IN).
- ▶ Pokud grafický adaptér počítače poskytuje analogový i digitální výstup RGB současně, nastavte přístroj na režim RGB nebo HDMI; (druhý režim bude přístrojem automaticky nastaven pro Plug and Play.)
- ▶ Pokud použijete redukční kabel HDMI na DVI, nemusí podle grafického adaptéru pracovat režim DOS.
- ▶ Pokud použijete příliš dlouhý kabel RGB-PC, může se na obrazovce objevit rušení. Doporučujeme používat kabel kratší než pět metrů. S takovým kabelem lze dosáhnout nejlepší kvality obrazu.








NASTAVENÍ OBRAZOVKY PRO REŽIM POČÍTAČE

Resetování obrazovky

Vrátí na výchozí nastavení následující položky: Pozice, Velikost a Fáze.

Tato funkce pracuje v následujících režimech: RGB[PC].



- 1   Vyberte položku **OBRAZ**.
- 2   Vyberte položku **Obrazovka**.
- 3   Vyberte položku **Vynulovat**.
- 4   Vyberte možnost **Ano**.
- 5  Spusťte funkci **Vynulovat**.

- Stiskněte tlačítko **MENU/EXIT (NABÍDKA/OPUSTIT)** pro návrat ke standardnímu prohlížení TV.
- Stiskněte tlačítko **BACK (ZPĚT)** pro přechod k předešlé obrazovce nabídky.

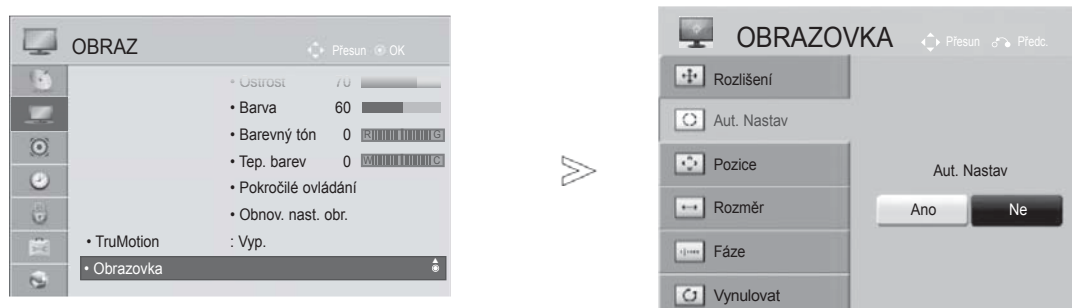
NASTAVENÍ EXTERNÍCH ZAŘÍZENÍ

Auto configure (Automatické nastavení) (pouze v režimu RGB [PC])

Automaticky upravuje pozici obrazu a minimalizuje třepání obrazu. Ačkoli obraz stále není správný, monitor nyní funguje správně ale vyžaduje další nastavení.

Auto configure (Aut. nastavení)

Tato funkce slouží k automatickému nastavení pozice, velikosti a fáze obrazu. V průběhu automatické konfigurace bude obraz na několik sekund nestabilní.



-   Vyberte položku **OBRAZ**.
-   Vyberte položku **Obrazovka**.
-   Vyberte možnost **Aut. Nastav**.
-   Vyberte možnost **Ano**.
-  Spustíte možnost **Aut. Nastav**.

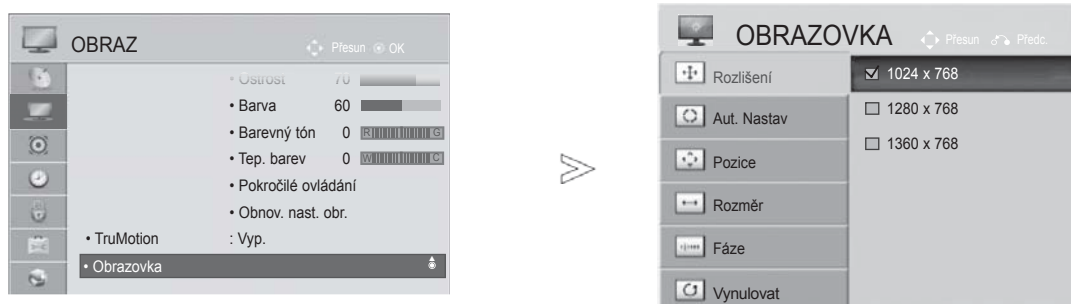
- Pokud pozice obrazu není správná, spusťte automatické nastavení znovu.
- Pokud obraz po automatické úpravě v režimu RGB (PC) ještě potřebuje upravit, můžete upravit **Pozice**, **Rozměr** nebo **Fáze**.

- Stiskněte tlačítko **MENU/EXIT (NABÍDKA/OPUSTIT)** pro návrat ke standardnímu prohlížení TV.
- Stiskněte tlačítko **BACK (ZPĚT)** pro přechod k předchozí obrazovce nabídky.

Výběr rozlišení

Chcete-li vidět normální obraz, srovnajte rozlišení režimu RGB s výběrem režimu počítače.

Tato funkce pracuje v následujících režimech: RGB[PC].



- 1   Vyberte položku **OBRAZ**.
- 2   Vyberte položku **Obrazovka**.
- 3   Vyberte možnost **Rozlišení**.
- 4   Vyberte požadované rozlišení.
- 5 

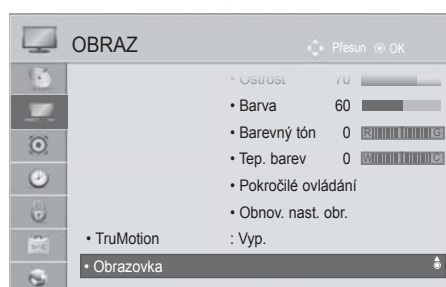
- Stiskněte tlačítko **MENU/EXIT (NABÍDKA/OPUSTIT)** pro návrat ke standardnímu prohlížení TV.
- Stiskněte tlačítko **BACK (ZPĚT)** pro přechod k předešlé obrazovce nabídky.











NASTAVENÍ EXTERNÍCH ZAŘÍZENÍ

Nastavení obrazovky: Poloha, Velikost, Fáze

Pokud obraz není čistý po automatickém nastavení a obzvláště znaky se stále chvějí, nastavte polohu obrazu ručně.

Tato funkce pracuje v následujících režimech: RGB[PC].



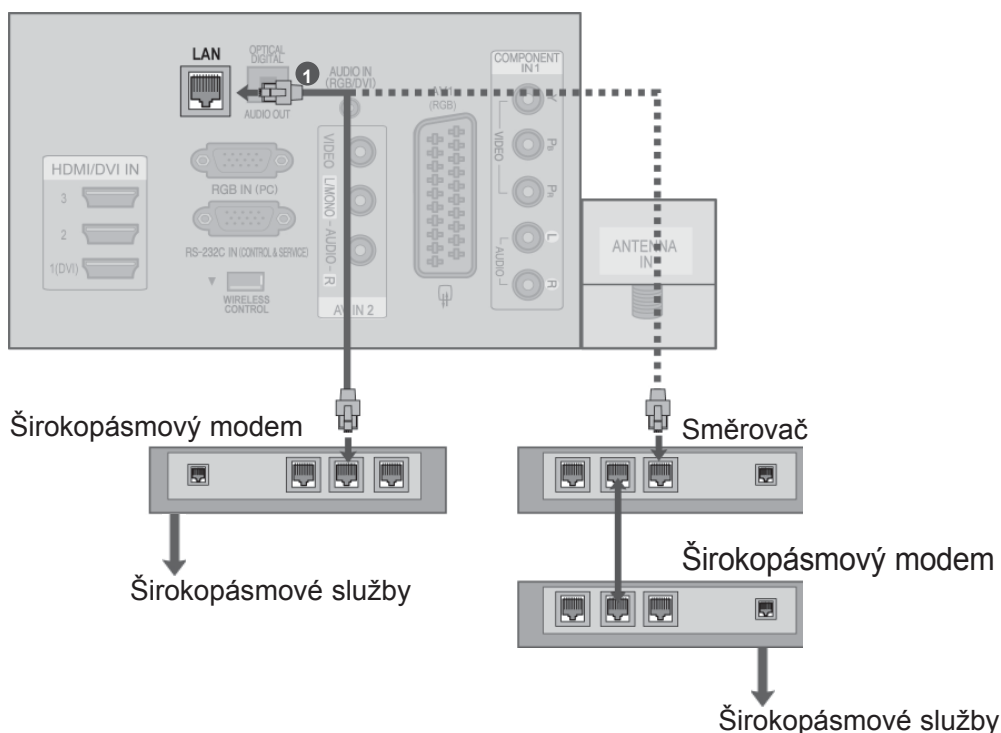
-   Vyberte položku **OBRAZ**.
-   Vyberte položku **Obrazovka**.
-   Vyberte položky **Pozice**, **Rozměr** nebo **Fáze**.
-    Proveďte příslušné úpravy.
- 

- Stiskněte tlačítko **MENU/EXIT (NABÍDKA/OPUSTIT)** pro návrat ke standardnímu prohlížení TV.
- Stiskněte tlačítko **BACK (ZPĚT)** pro přechod k předešlé obrazovce nabídky.

NASTAVENÍ SÍTĚ

Připojení k pevné síti

Televizor lze připojit k místní síti (LAN) prostřednictvím portu síť LAN. Po provedení fyzického připojení je třeba televizor nastavit pro síťovou komunikaci.



- 1 Připojte port síť LAN modemu nebo směrovače k portu síť LAN televizoru.
- 2 Vyberte možnost „Network Setting“ (Nastavení sítě) v menu Network (Síť).
- 3 Po připojení portu síť LAN použijte menu služby Netcast. Více informací o nastavení služby Netcast a řešení potíží najdete na webových stránkách <http://lgknowledgebase.com>. Vyhledat službu Netcast. Vyhledejte řetězec NetCast.

⚠ UPOZORNĚNÍ

- ▶ K portu síť LAN nepřipojujte modulární telefonní kabel.
- ▶ Vzhledem k tomu, že existují různé způsoby připojení, postupujte podle pokynů telekomunikační společnosti nebo poskytovatele služeb síť Internet.

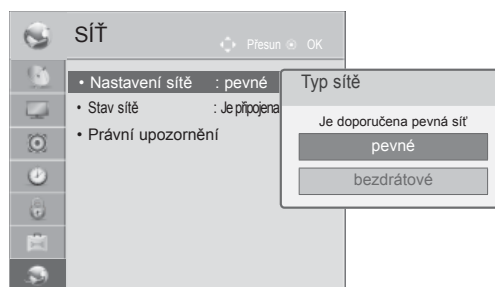
NASTAVENÍ EXTERNÍCH ZAŘÍZENÍ

Nastavení pevné sítě

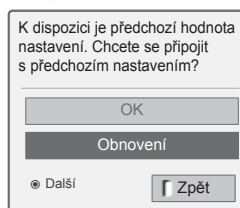
Pokud je k dispozici pevná i bezdrátová síť, je upřednostňována pevná.

Po provedení fyzického připojení je u nemnoha domácích sítí třeba upravit nastavení sítě v televizoru.

Podrobné informace si vyžádejte u poskytovatele služeb sítě Internet nebo nahlédněte do návodu k obsluze směrovače.



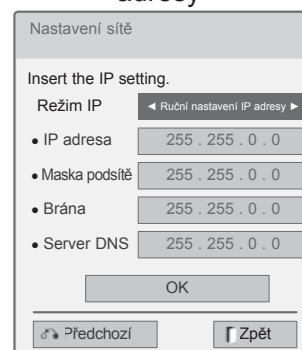
Hodnota možnosti Nastavení sítě již byla nastavena

















Automatické nastavení IP adresy



Ruční nastavení IP adresy



-   Vyberte možnost **Sít'**.
-   Vyberte možnost **Nastavení sítě**.
-   Vyberte možnost **Pevná**.
-   Pokud je již nastavena hodnota možnosti Nastavení sítě, vyberte možnost **Obnovení**. Nové nastavení připojení vymaže aktuální nastavení sítě.
-   Vyberte možnost **Automatické nastavení IP adresy** nebo **Ruční nastavení IP adresy**.
-   Při volbě možnosti **Ruční nastavení IP adresy**: Adresy IP bude třeba zadat ručně.
-   Vyberte možnost **OK**.

- Tato funkce vyžaduje nepřetržitě zapnuté širokopásmové připojení k síti Internet.
- Pro použití této funkce se není třeba připojovat k počítači.
- Pokud možnost Nastavení sítě nepracuje, zkontrolujte stav sítě. Pokud si přejete použít automatické nastavení, zkontrolujte kabel LAN a zkontrolujte, zda je ve směrovači zapnuta funkce DHCP.
- Pokud není nastavení sítě dokončeno, je možné, že síť nebude pracovat normálně.
- Automatické nastavení IP adresy: Tuto možnost vyberte, pokud v místní síti (LAN) existuje server DHCP připojený prostřednictvím pevného připojení. Televizoru bude automaticky přiřazena adresa IP. Postup při použití širokopásmového směrovače nebo širokopásmového modemu vybaveného funkcí serveru DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol). IP adresa bude určena automaticky.
- Ruční nastavení IP adresy: Tuto možnost vyberte, pokud v síti neexistuje server DHCP a přejete si nastavit IP adresu ručně.

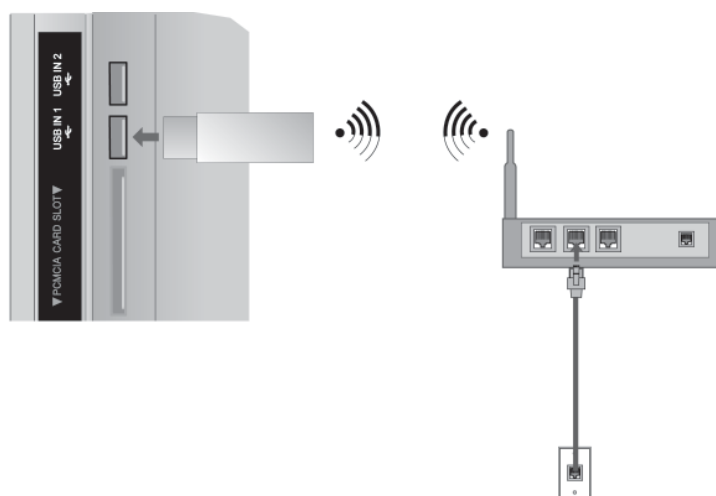
NASTAVENÍ EXTERNÍCH ZAŘÍZENÍ

! POZNÁMKA

- ▶ Více informací o nastavení služby Netcast a řešení potíží najdete na webových stránkách <http://lgknowledgebase.com>. Vyhledat službu Netcast.
- ▶ Pro tento televizor použijte standardní kabel LAN. Kategorie Cat5 nebo vyšší s konektorem RJ45.
- ▶ Mnoho problémů s připojením k síti vzniklých během jeho nastavení lze často vyřešit obnovou nastavení směrovače nebo modemu. Po připojení přehrávače k domácí síti rychle vypněte napájení nebo odpojte napájecí kabel směrovače domácí sítě nebo kabelového modemu. Pak znovu zapněte napájení nebo připojte napájecí kabel.
- ▶ Počet zařízení, která mohou přijímat internetové služby, může být omezený v závislosti na smlouvě uzavřené s poskytovatelem služeb sítě Internet. S žádostí o podrobné informace se obraťte na daného poskytovatele služeb sítě Internet.
- ▶ Společnost LG nezodpovídá za žádné chyby funkce televizoru nebo připojení k síti Internet vzniklé v důsledku chyb nebo nesprávné funkce komunikace ani související s širokopásmovým připojením k síti Internet nebo jiným připojeným vybavením.
- ▶ Společnost LG nezodpovídá za problémy vzniklé v připojení k síti Internet.
- ▶ Některý obsah dostupný prostřednictvím připojení k síti nemusí být kompatibilní s televizorem. Pokud máte ve věci takového obsahu nějaké dotazy, obraťte se na jeho poskytovatele.
- ▶ Pokud rychlost připojení k síti neodpovídá požadavkům obsahu, ke kterému se přistupuje, může dojít k nežádoucím výsledkům.
- ▶ Je možné, že některé operace připojení k síti Internet nebudou možné v důsledku určitých omezení nastavených poskytovatelem služeb sítě Internet, který zajišťuje dané širokopásmové připojení k síti Internet.
- ▶ Za všechny poplatky účtované poskytovatelem služeb sítě Internet, zejména za poplatky za připojení, zodpovídá uživatel.
- ▶ Pro připojení k televizoru je třeba port sítě LAN 10 Base-T nebo 100 Base-TX. Pokud služba sítě Internet takové připojení neumožňuje, nebude televizor možné připojit.
- ▶ K použití služby DSL je třeba modem DSL, k použití služeb kabelového modemu je třeba kabelový modem. V závislosti na způsobu přístupu a smlouvě s poskytovatelem služeb sítě Internet je možné, že uživatel nebude moci používat funkce připojení k síti Internet, jimiž je televizor vybaven, nebo bude omezen počet zařízení, která lze připojit současně. (Pokud poskytovatel služeb sítě Internet omezuje předplatné na jedno zařízení, je možné, že televizor nebude možné připojit v situaci, kdy je již připojen počítač.)
- ▶ Je možné, že nebude povoleno použití směrovače nebo bude jeho použití omezeno podle zásad a omezení poskytovatele služeb sítě Internet. S žádostí o podrobné informace se obraťte přímo na daného poskytovatele služeb sítě Internet.
- ▶ Bezdrátová síť pracuje na rádiových frekvencích 2,4 GHz, které využívají i jiná zařízení v domácnosti, například bezdrátový telefon, zařízení Bluetooth®, mikrovlnná trouba aj. Tato zařízení mohou způsobit rušení sítě.
Přerušování může nastat v případě použití zařízení, které využívá rádiovou frekvenci 5 GHz. Jedná se o stejný přístroj s bezdrátovým zařízením LG media box, bezdrátovým telefonem nebo jiným zařízením Wi-Fi.
- ▶ Při použití bezdrátové sítě může podle stavu okolní bezdrátové sítě dojít ke snížení provozní rychlosti.
- ▶ V místní domácí síti vypněte všechna nepoužívaná síťová zařízení. Některá zařízení mohou generovat provoz v síti.
- ▶ V některých případech lze příjem zlepšit umístěním přístupového bodu nebo bezdrátového směrovače výše nad podlahu.
- ▶ Kvalita příjmu v bezdrátové síti závisí na mnoha faktorech, například typu přístupového bodu, vzdálenosti mezi televizorem a přístupovým bodem a umístění televizoru.
- ▶ Při zapojování Internetu pevným nebo bezdrátovým modemem může dojít k přerušování spojení kvůli omezení použití nebo ověření společností poskytující služby.

Připojení k bezdrátové síti

Adaptér LG Wireless LAN pro širokopásmové připojení/DLNA umožňuje připojení TV k bezdrátové síti LAN. Konfigurace sítě a způsob připojení se mohou lišit v závislosti na používaném vybavení a síťovém prostředí. Podrobné pokyny k připojení a nastavení sítě naleznete v pokynech k nastavení dodaných s přístupovým bodem nebo bezdrátovým směrovačem.

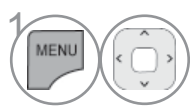
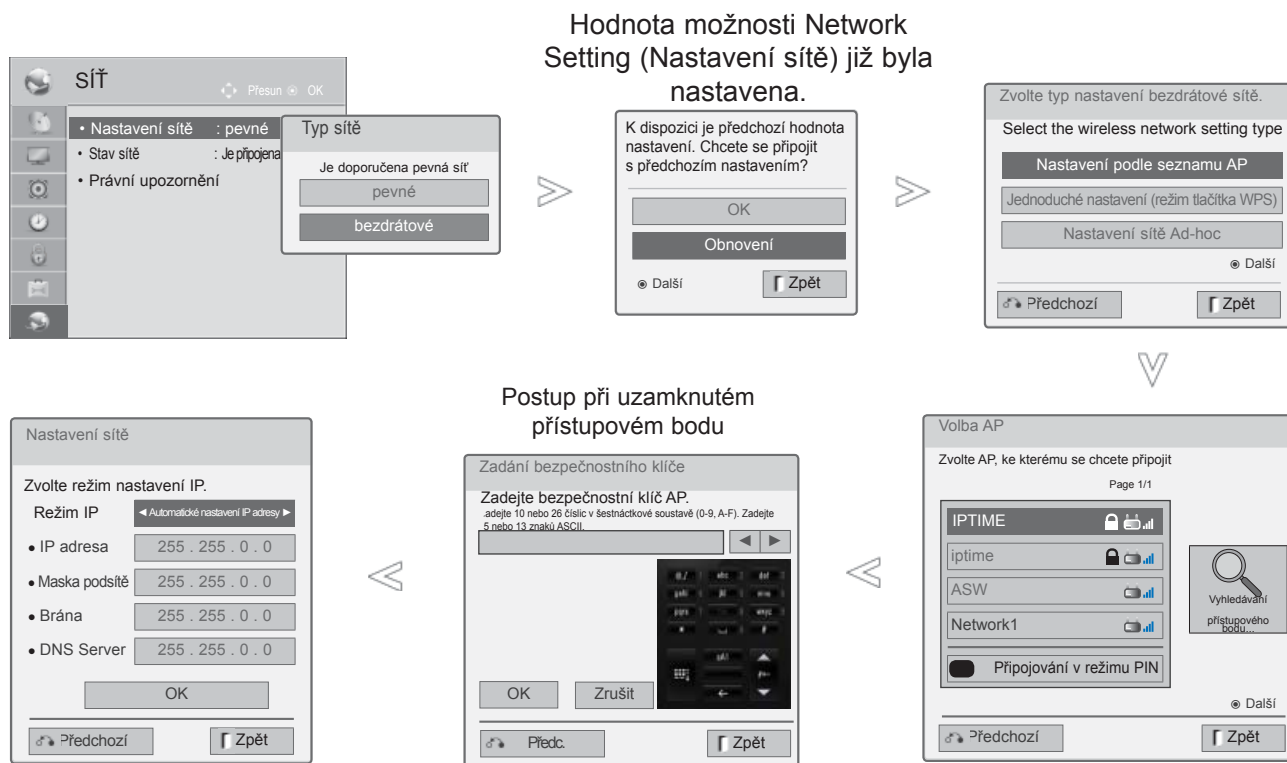


- 1 Připojte adaptér „LG Wireless LAN for Broadband/DLNA Adaptor“ ke konektoru USB IN 1 (Vstup USB 1) nebo USB IN 2 (Vstup USB 2) na televizoru.
- 2 Vyberte možnost „Network Setting“ (Nastavení sítě) v menu Network (Síť).
Po připojení lze použít menu služby Netcast.

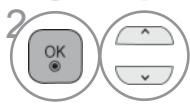
NASTAVENÍ EXTERNÍCH ZAŘÍZENÍ

Nastavení bezdrátové sítě

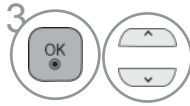
Před připojením televizoru k síti je třeba provést nastavení přístupového bodu (AP) nebo bezdrátového směrovače.



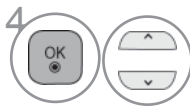
1 Vyberte možnost **Síť**.



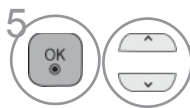
2 Vyberte možnost **Nastavení sítě**.



3 Vyberte možnost **Bezdrátová**.



4 Pokud je již nastavena hodnota možnosti Nastavení sítě, vyberte možnost Obnovení. Nové nastavení připojení vymaže aktuální nastavení sítě.



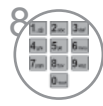
5 Vyberte možnost **Nastavení podle seznamu AP**.



6 Vyhledejte všechny dostupné přístupové body nebo bezdrátové směrovače v dosahu a zobrazte je jako seznam.



7 Vyberte přístupový bod (AP) nebo bezdrátový směrovač ze seznamu. (Pokud je přístupový bod uzamknut, zadejte jeho bezpečnostní klíč.)



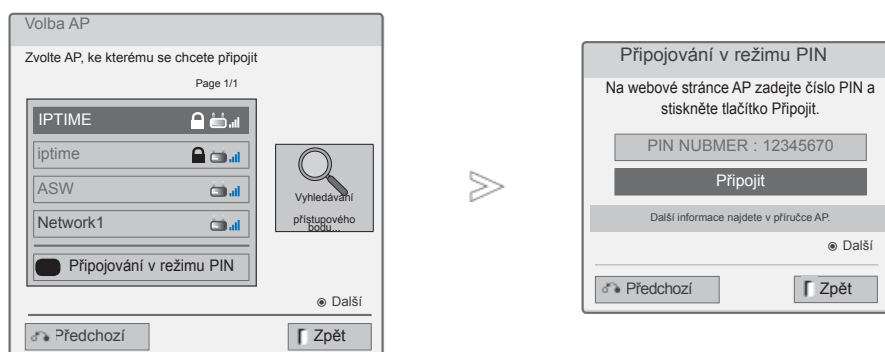
8 Zadejte bezpečnostní klíč přístupového bodu.

9 Zopakujte kroky 4 - 5 na s. 20.

Postup v případě, kdy je již nastaven bezpečnostní kód

Kód PIN (osobní identifikační číslo)

Tuto funkci použijte, pokud si přejete připojit přístupový bod (AP) nebo směrovač pomocí kódu PIN.



1 Zopakujte kroky 1 - 7 na s. 24.

2 **Červená** Připojte přístupový bod v režimu PIN.

3 Na obrazovce televizoru se zobrazí ID sítě a bezpečnostní klíč.
Zadejte kód PIN do zařízení.

4 **OK** Vyberte možnost **Připojit**.

5 Zopakujte kroky 4 - 5 na s. 20.

■ Kód PIN je jedinečné 8místné číslo hardwarového klíče.



NASTAVENÍ EXTERNÍCH ZAŘÍZENÍ


Jednoduché nastavení (režim tlačítka WPS)

Pokud přístupový bod nebo bezdrátový směrovač podporuje kód PIN nebo automatickou konfiguraci, jsou tato zařízení k dispozici do svého 120. použití. Není třeba znát název přístupového bodu (SSID, tj. identifikátor bezdrátové sítě) ani bezpečnostní kód přístupového bodu nebo bezdrátového směrovače.



1 Zopakujte kroky 1 - 4 na s. 24.

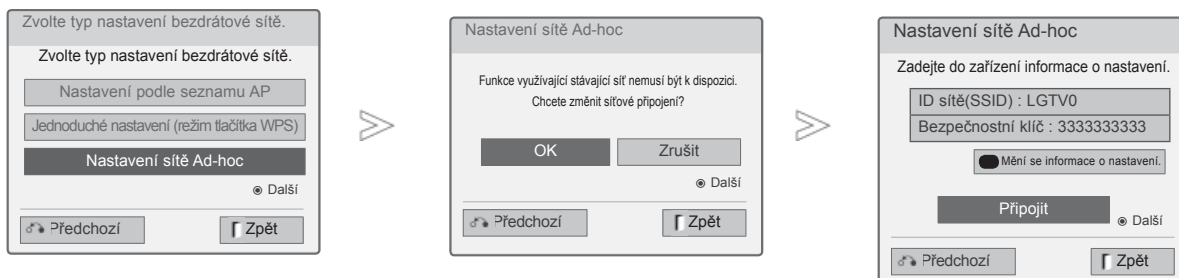
2   Vyberte možnost **Jednoduché nastavení (režim tlačítka WPS)**.

3  Vyberte možnost **Připojit**.


4 Zopakujte kroky 4 - 5 na s. 20.

Režim Ad-hoc


Při tomto způsobu probíhá komunikace přímo se zařízením, bez přístupového bodu. Spojení je zajištěno stejně jako spojení dvou počítačů propojovacím síťovým kabelem.



1 Zopakujte kroky 1 - 3 na s. 24.

2  Vyberte možnost Nastavení sítě Ad-hoc.

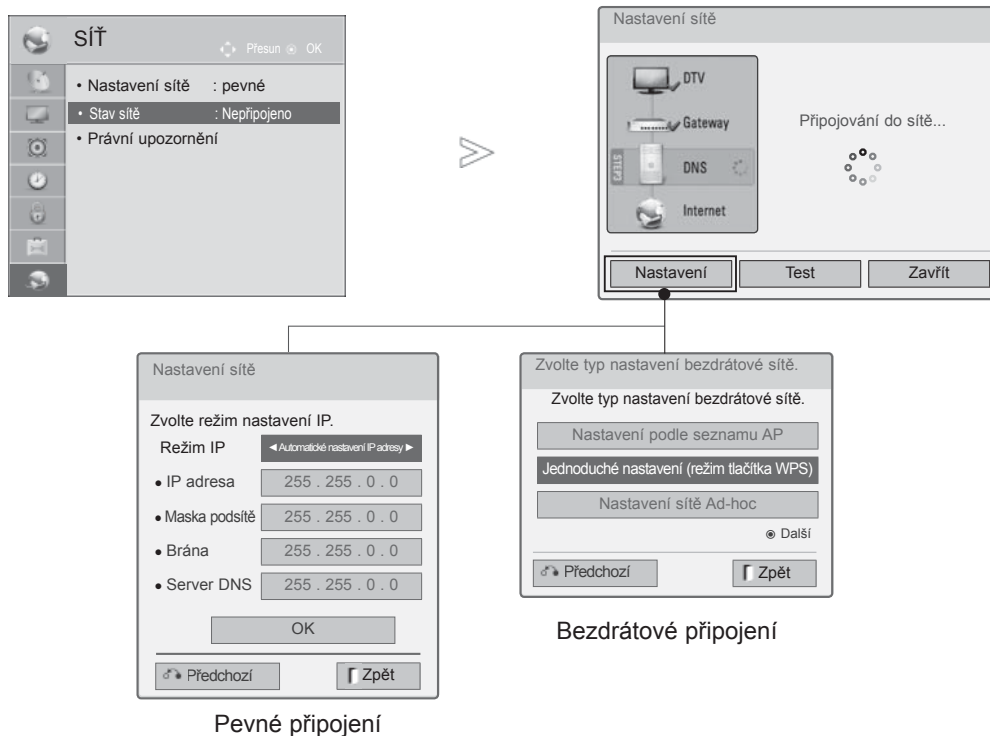
3  Vyberte možnost **OK**.






4  Volbou možnosti Connect (Připojit) připojte síť Ad-hoc. Na obrazovce televizoru se zobrazí ID sítě a bezpečnostní klíč. Zadejte ID sítě a bezpečnostní klíč do zařízení. Pokud síť nepracuje, změňte nastavení pomocí ČERVENÉHO tlačítka.

■ Pokud síť nepracuje, změňte nastavení pomocí ČERVENÉHO tlačítka.

NASTAVENÍ EXTERNÍCH ZAŘÍZENÍ

Stav sítě



-   Vyberte možnost **Síť**.
-   Vyberte možnost **Stav sítě**.
-  Zkontrolujte stav sítě.

- **Nastavení:** Vraťte se do menu nastavení sítě nebo nastavení typu bezdrátové sítě.
- **Test:** Po nastavení sítě proveďte test aktuálního stavu sítě.
- **Zavřít:** Vraťte se do předchozího menu.

SLEDOVÁNÍ TELEVIZE / VÝBĚR PROGRAMŮ

ZAPÍNÁNÍ TELEVIZORU

Vlastnosti televizoru lze využívat po jeho zapnutí.

- 1 Nejdříve správně zapojte zástrčku do zásuvky. Televizor se přepne do pohotovostního režimu.
- 2 V pohotovostním režimu lze televizor zapnout stisknutím tlačítek \odot / I, **INPUT** nebo **P** \wedge \vee na přístroji nebo pomocí tlačítek **POWER**, **INPUT**, **P** \wedge \vee a čísla 0 - 9 na dálkovém ovladači.

INICIALIZACE NASTAVENÍ

- 1 Pokud je zobrazeno OSD (Zobrazení na obrazovce) na obrazovce po zapnutí TV, můžete nastavit **Language (Jazyk)**, **Mode Setting (Nastavení režimu)**, **Power Indicator (Indikátor napájení)** Pokud zvolíte **Home Use (Domácí použití)** z **Mode Setting (Režim nastavení)- Pouze u modelů LED LCD televizorů**, **Country (Země)** (S výjimkou **32/37/42/47/55LE59****, **32/37/42/47/55LE79****, **42/47/55LE89****, **32/37/42/47/55LD69****, **32/42/47LD79****, **32/37/42LD89****, **50/60PK59***, **50/60PK79****, **50/60PK99****) nebo **Set Password (Nastavit heslo)** (Je-li zvolenou zemí Francie), **Auto Tuning (Automatické ladění)**.

POZNÁMKA:

- a. Při zavření bez dokončení počátečního nastavení lze nabídku Initial Setting zobrazit znovu.
- b. Stiskněte tlačítko BACK (ZPĚT) pro změnu aktuální OSD na předešlou OSD.
- c. V zemích bez potvrzených standardů vysílání digitální televize (DTV) nemusí některé funkce DTV fungovat v závislosti na prostředí vysílání digitálního signálu.
- d. Režim „Home“ („Použití v domácnosti“) je nejlepším nastavením pro domácí prostředí a je výchozím režimem televizoru.
- e. Režim "Předvádění v obchodě" je nejlepším nastavením pro prodejní místa. Pokud uživatel změní údaje kvality obrazu, režim "Předvádění v obchodě" inicializuje po určité době námi nastavenou kvalitu obrazu.
- f. Režim (Použití v domácnosti, Předvádění v obchodě) je možné změnit pomocí položky **Nastavení režimu** v nabídce **MOŽNOSTI**.
- g. Např. Je-li zvolenou zemí Francie, heslo není '0', '0', '0', '0', ale '1', '2', '3', '4'

VOLBA PROGRAMU

- 1 Číslo programu vyberete stisknutím tlačítka **P** \wedge \vee nebo číselného tlačítka.

NASTAVENÍ HLASITOSTI

- 1 Hlasitost upravte pomocí tlačítka \triangle + nebo -.
- 2 Chcete vypnout zvuk, stiskněte tlačítko MUTE (Vypnout zvuk).


Tuto funkci můžete zrušit stisknutím tlačítka AV Mode, MUTE (ZTLUMIT), \triangle + nebo -.

SLEDOVÁNÍ TELEVIZE / VÝBĚR PROGRAMŮ


RYCHLÁ NABÍDKA


Nabídka OSD (On Screen Display) se může mírně lišit od obrázků v této příručce.


Q.Menu (Quick Menu - Rychlá nabídka) je nabídka funkcí, které budou uživateli pravděpodobně často používat.

 **Poměr stran** : Vybere požadovaný formát obrazu.


U nastavení Nastavení funkce zoom vyberte v nabídce Ratio (Poměr) položky 14:9, Zvětšený a Cinema Zoom. Po nastavení Nastavení funkce zoom se zobrazení vrátí zpět do nabídky Q.Menu (Rychlá nabídka).

 **Dialóg II** : Odlišením rozsahu lidských hlasů od jiných zvuků pomáhá uživatelům zřetelněji rozlišit lidský hlas.

 **Režim obrazu** : Slouží k výběru požadovaného obrazového režimu.

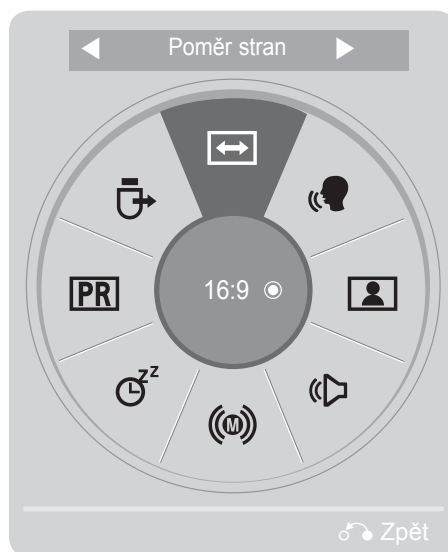
 **Režim zvuku** : Jedná se o funkci automatického nastavení zvukové kombinace, která je pro sledované obrazy považována za nejlepší. Vyberte požadovaný zvukový režim.



 **Jazyk zvuku**: Slouží k výběru výstupu zvuku.


 **Časovač vypnutí** : Nastaví časovač režimu spánku.

 **Přeskočit Vyp./Zap.** : Volí mezi zapnutým a vypnutým přeskokováním.

 **Zařízení USB** : Možnost "Vysunutí" vyberte, chcete-li vysunout zařízení USB.



1   Zobrazte jednotlivé nabídky.



2  Vyberte požadovaný zdroj.



3  


- Stiskněte tlačítko **Q.MENU/EXIT (NABÍDKA Q./OPUSTIT)** pro návrat ke standardnímu prohlížení TV.
- Stiskněte tlačítko **BACK (ZPĚT)** pro přechod k předešlé obrazovce nabídky.

VÝBĚR NABÍDEK OSD A JEJICH NASTAVENÍ

Nabídka OSD (On Screen Display) se může mírně lišit od obrázků v této příručce.

1   Zobrazte jednotlivé nabídky.

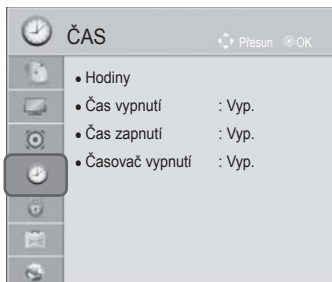
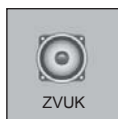
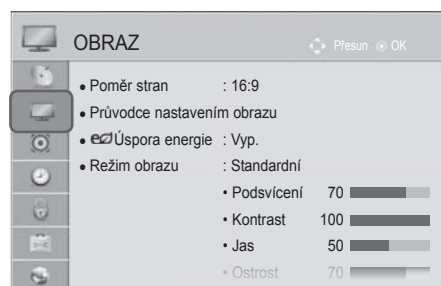
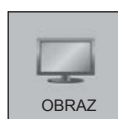
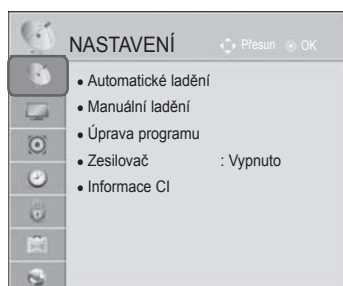
2   Vyberte položku nabídky..

3  Přejděte do rozevírací nabídky.

- Stiskem RED (červeného) tlačítka lze zvolit nabídku Customer Support (Zákaznická podpora).
- Stiskem GREEN (zeleného) tlačítka lze zvolit nabídku Simple Manual (Jednoduchý návod).
- Stiskněte tlačítko **MENU/EXIT (NABÍDKA/OPUSTIT)** pro návrat ke standardnímu prohlížení TV.
- Stiskněte tlačítko **BACK (ZPĚT)** pro přechod k předešlé obrazovce nabídky.

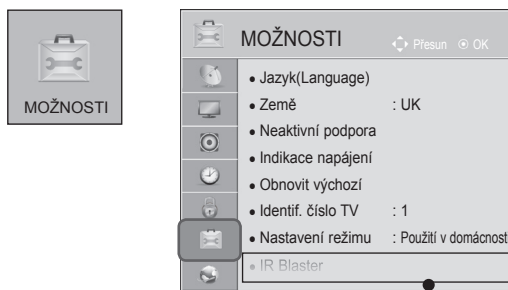
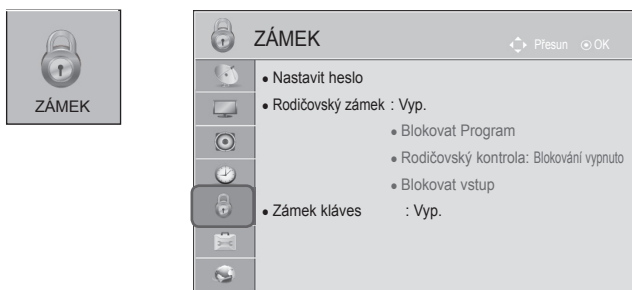
! POZNÁMKA

- ▶ Možnost použití Metoda ISM pouze u plazmových televizorů.
- ▶ Možnosti Podsvícení, Indikace napájení ze použít pouze u televizorů LCD/LED LCD TV.
- ▶ V analogovém režimu nelze používat Informace CI.

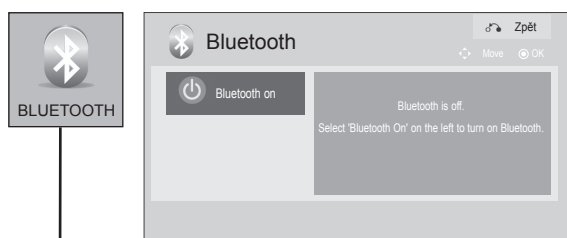
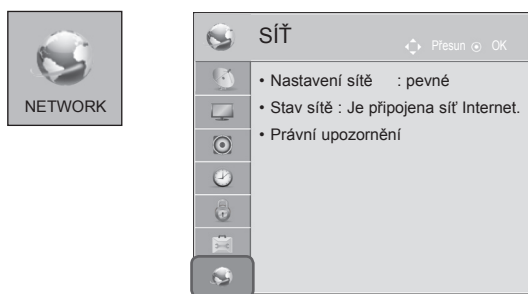


SLEDOVÁNÍ TELEVIZE / VÝBĚR PROGRAMŮ

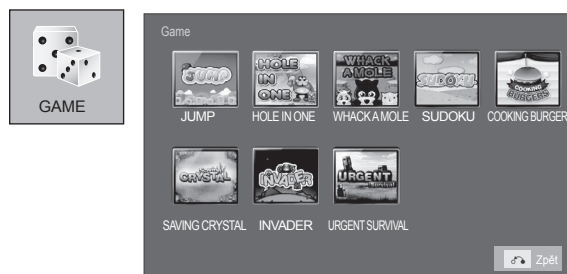
SLEDOVÁNÍ TELEVIZE / VÝBĚR PROGRAMŮ



• Další informace naleznete v návodu k obsluze volitelného zařízení „Wireless Media Box“.



(S výjimkou 32/37/42/47/55LE5***, 32/37/42/47/55LD6***, 32/42/47LD7***, 50/60PK5**)



■ Uvedený obrázek se může lišit od skutečného televizoru.



(Pouze 32/37/42/47/55LE5***, 32/37/42/47/55LD6***, 32/42/47LD7***, 50/60PK5**)

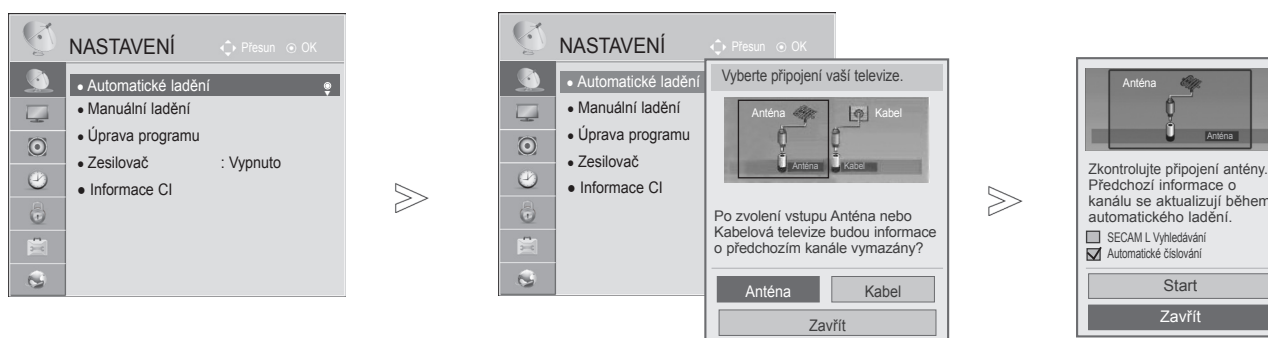
AUTOMATICKÉ LADĚNÍ PROGRAMŮ

Slouží k automatickému hledání a uložení všech programů.

Při spuštění automatického programování budou odstraněny všechny dříve uložené informace o službách. Lze uložit maximálně 1,000 programů. Skutečný počet se však může mírně lišit s ohledem na vysílané signály.

DVB-T, automatické ladení DVB-C je nabídka pro uživatele v zemích s podporou kabelu DVB.

Chcete-li zvolte volbu **Anténa (Anténa)**,



- 1 Vyberte možnost **NASTAVENÍ**.
- 2 Vyberte možnost **Automatické ladění**.
- 3 Vyberte možnost **Anténa**.
- 4 Vyberte možnost **Start**.
- 5 Spusťte funkci **Automatické ladění**.

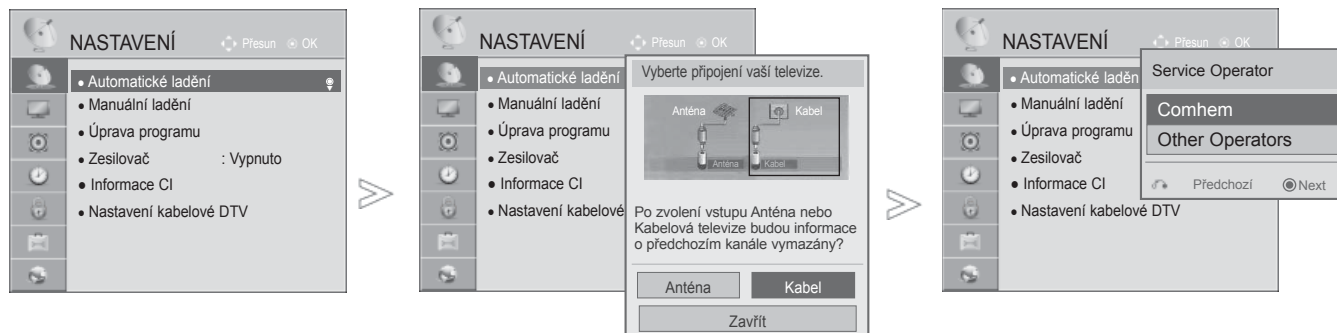
- Pomocí ČÍSELNÝCH tlačítek zadejte 4místné heslo pro režim **Rodičovský zámek 'Zap'**.
- Chcete-li pokračovat v automatickém ladění, zvolte pomocí tlačítka $\wedge \vee$ možnost **Start**. Poté stiskněte tlačítko **OK**. V opačném případě stiskněte tlačítko **Zavřít**.
- **Automatické číslování**: Můžete určit, zda se při ladění mají použít čísla programů tak, jak jsou vysílána stanicemi.
- **SECAM L Vyhledávání** : S výjimkou 32/37/42/47/55LE59**, 32/37/42/47/55LE79**, 42/47/55LE89**, 32/37/42/47/55LD69**, 32/42/47LD79**, 32/37/42LD89**, 50/60PK59*, 50/60PK79**, 50/60PK99**

•V následujících zemích lze použít kabel DVB. : Německo, Nizozemí, Švédsko, Švýcarsko, Dánsko, Rakousko, Finsko, Norsko, Slovinsko, Maďarsko.(Je možné přidat podporovanou zemi.)

- Stiskněte tlačítko **MENU/EXIT (NABÍDKA/OPUSTIT)** pro návrat ke standardnímu prohlížení TV.
- Stiskněte tlačítko **BACK (ZPĚT)** pro přechod k předešlé obrazovce nabídky.

SLEDOVÁNÍ TELEVIZE / VÝBĚR PROGRAMŮ

Chcete-li zvolte volbu **Cable (Kabel)**,



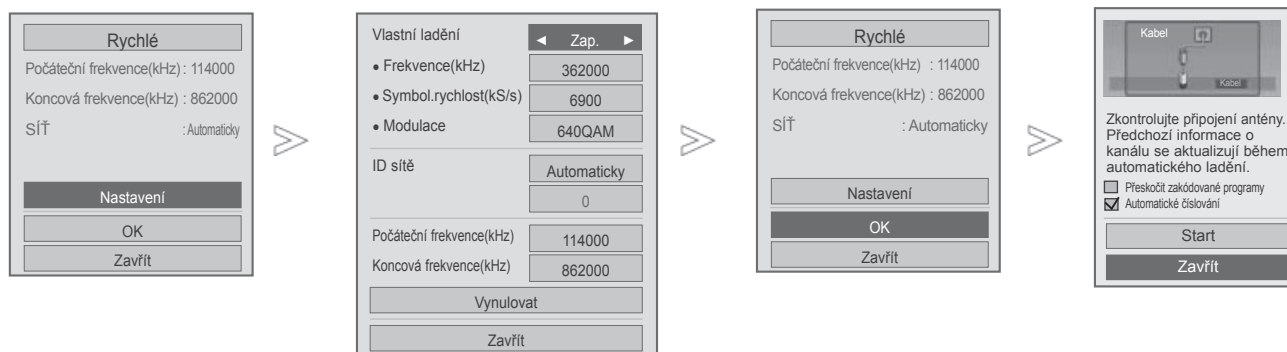
- 1   Vyberte možnost **NASTAVENÍ**.
- 2   Vyberte možnost **Automatické ladění**.
- 3   Vyberte možnost **kabelové TV**.
- 4   Zvolte **Comhem** nebo **Other Operators**.
- 5   Zvolte **Quick (Rychlé)** nebo **Full (Plné)**,

- Pokud zvolíte Cable (Kabel), volba obrazovky Cable Service Operator (Pracovník kabelových služeb) se může lišit nebo nemusí existovat, a to dle podmínek vhodných pro kabelové připojení v příslušné zemi.
- Vyskakovací okno pro volbu **Service Operator** je nejprve zobrazena pouze ve 3 případech, pokud vstoupíte do nabídky Initial Setting (Počáteční nastavení), pokud měníte Antenna (Anténa) na Cable (Kabel) nebo pokud vstoupíte do nabídky po změně Country (Země).
- Pokud chcete zvolit mezi **Service Operator** aside bez ohledu na tyto 3 případy, můžete tak učinit volbou **NASTAVENÍ->Nastavení kabelové DTV-> Service Operator**.

- Stiskněte tlačítko **MENU/EXIT (NABÍDKA/OPUSTIT)** pro návrat ke standardnímu prohlížení TV.
- Stiskněte tlačítko **BACK (ZPĚT)** pro přechod k předešlé obrazovce nabídky.

- Získaná certifikace SO: Švédsko(Comhem, Canal Digital), Dánsko(YouSee, Canal Digital, Stofa), Norsko(Canal Digital).
- Pokud neexistují žádné vámi vyžadované služby operátora, zvolte Other Operators (Další operátoři).
- Pokud vyberete možnost „Other Operators (Ostatní operátoři)“, nebo pokud vybraná země podporuje pouze možnost „Other Operators (Ostatní operátoři)“, může vyhledání všech programů chvíli trvat nebo nemusí dojít k vyhledání některých programů.
Pokud se některé programy nezobrazí, postupujte podle níže uvedených kroků:
 1. NASTAVENÍ -> Automatické ladění -> Kabel -> Nastavení
 2. Přepnout Vlastní ladění z možnosti „ Off (Vypnuto)“ na možnost „On (Zapnuto)“.
 3. Vložit další hodnoty, např. frekvenci, přenosovou rychlost, modulaci a ID sítě.
(Výše uvedené informace získáte od poskytovatele kabelové služby.)

■ Pokud zvolíte Quick (Rychlé).



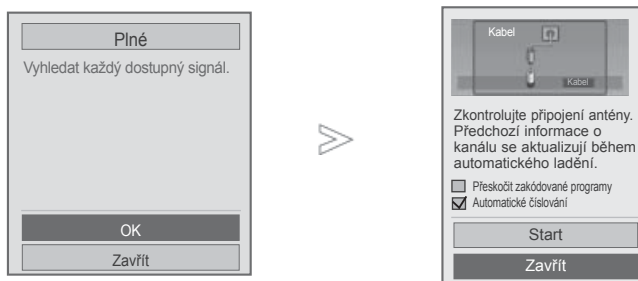
- 6 Zvolte **Rychlé**.
- 7 Zvolte **Nastavení**.
- 8 Vyberte možnost **Automatické ladění**.
- 9 Vyberte položku **Zavřít**.
- 10 Zvolte **OK**.
- 11 Vyberte možnost **Start**.
- 12 Spusťte funkci **Automatické ladění**.



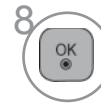


- Pomocí **ČÍSELNÝCH** tlačítek zadejte 4místné heslo pro režim **Rodičovský zámek 'Zap.'**
- Chcete-li pokračovat v automatickém ladění, zvolte pomocí tlačítka **^ v** možnost **Start**. Poté stiskněte tlačítko **OK**. V opačném případě stiskněte tlačítko **Zavřít**.
- **Automatické číslování**: Můžete určit, zda se při ladění mají použít čísla programů tak, jak jsou vysílána stanicemi.
- **Přeskočit zakódované programy** : V **Automatické ladění a Manuální ladění** jsou zakódované programy přeskočeny.

- Stiskněte tlačítko **MENU/EXIT (NABÍDKA/OPUSTIT)** pro návrat ke standardnímu prohlížení TV.
- Stiskněte tlačítko **BACK (ZPĚT)** pro přechod k předešlé obrazovce nabídky.

SLEDOVÁNÍ TELEVIZE / VÝBĚR PROGRAMŮ

■ Pokud zvolíte **Plné**,



- 6  Zvolte **Plné**.
- 7   Zvolte **OK**.
- 8   Vyberte možnost **Start**.
- 9  Spusťte funkci **Automatické ladění**.

- Pomocí **ČÍSELNÝCH** tlačítek zadejte 4místné heslo pro režim **Rodičovský zámek 'Zap.'**
- Chcete-li pokračovat v automatickém ladění, zvolte pomocí tlačítka **^ v** možnost **Start**. Poté stiskněte tlačítko **OK**. V opačném případě stiskněte tlačítko **Zavřít**.
- **Automatické číslování**: Můžete určit, zda se při ladění mají použít čísla programů tak, jak jsou vysílána stanicemi.
- **Přeskočit zakódované programy** : V **Automatické ladění** a **Manuální ladění** jsou zakódované programy přeskočeny.

- Stiskněte tlačítko **MENU/EXIT (NABÍDKA/OPUSTIT)** pro návrat ke standardnímu prohlížení TV.
- Stiskněte tlačítko **BACK (ZPĚT)** pro přechod k předešlé obrazovce nabídky.

Pokud chcete využívat funkce rychlého a snadného vyhledávání všech dostupných programů, je nutné zadat následující hodnoty.

Běžně používané hodnoty jsou dostupné jako „default“ (výchozí). Správné nastavení však obdržíte od poskytovatele kabelových služeb. Při spuštění Automatického ladění v režimu kabelu DVB volbou Plný, se spustí vyhledání dostupných kanálů na všech frekvencích.

V případě, že program není vyhledáván volbou Default (Standardní), vyhledávejte pomocí volby Full (Plné)..

Nicméně, pokud je program vyhledáván pomocí volby Full (Plné), automatického ladení může zabrat hodně času.

- **Frekvence** : Zadejte frekvenci definovanou uživatelem.
- **Symbol.rychlost** : Zadejte požadovanou četnost symbolu. (Četnost symbolu: Rychlost, jakou zařízení, např. modem, odesílá symboly na kanál.)
- **Modulace** : Zadejte požadovanou modulaci. (Modulace: Nahrávání audio nebo videesignálů do přenašeče.)
- **ID sítě**(Pouze Švédsko): Jedinečný identifikátor přiřazený každému uživateli.
- **Počáteční frekvence** : Zadejte rozsah začátku počáteční frekvence definovanou uživatelem.
- **Koncová frekvence** : Zadejte konec frekvence definovanou uživatelem

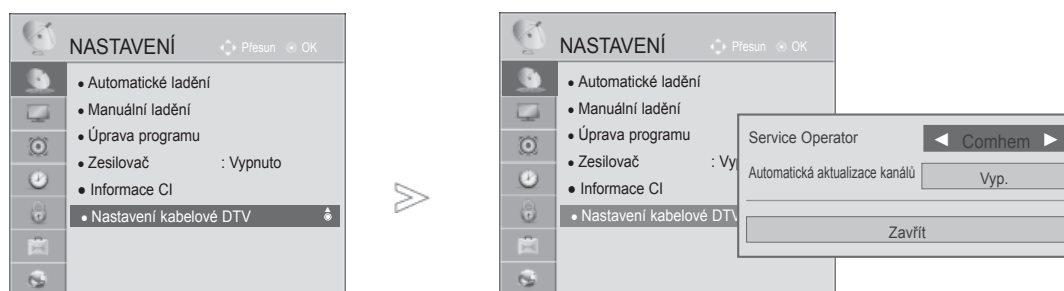
SLEDOVÁNÍ TELEVIZE / VÝBĚR PROGRAMŮ








NASTAVENÍ KABELU DTV

(POUZE V REŽIMU KABEL)

Rozsah, který může uživatel zvolit z nabídky poskytovatele služeb se může měnit v závislosti na počtu poskytovatelů služeb v jednotlivé zemi a pokud je počet podporovaných provozovatelů služeb u jednotlivé země 1, pak tato funkce nebude aktivní.

Po změně Provozovatele služeb se objeví výstražné okno s informací, že zobrazení programu bude smazáno po stisknutí tlačítka OK nebo po volbě Zavřít, vyskakovací okno automatického ladení se objeví po volbě 'YES' (Ano).



- 1   Vyberte možnost **NASTAVENÍ**.
- 2   Zvolte **Nastavení kabelové DTV**.
- 3   Zvolte **Service Operator** nebo **Automatická aktualizace kanálů**.
- 4   Vyberte požadovaný zdroj.

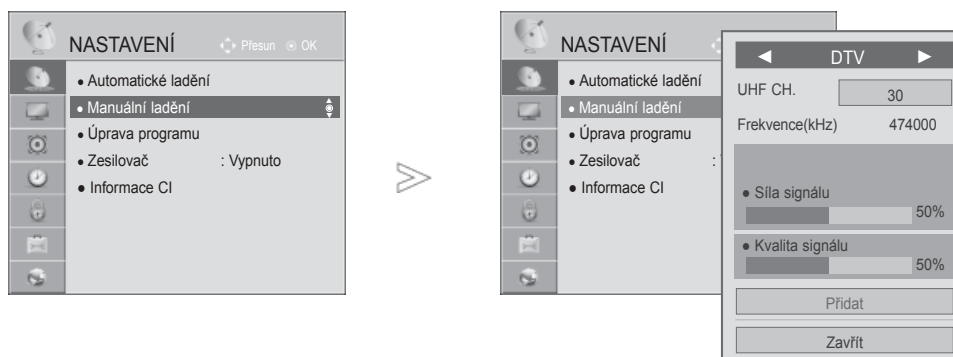
- Pokud zvolíte Kabel, zobrazí se nabídka Nastavení kabelu DTV.
- Pokud je Automatická aktualizace kanálů v poloze Zapnuto, informace o kanálu se automaticky aktualizují jakmile se změní informace na síti.
- Pokud je "Automatická aktualizace kanálů" nastavena na "Vyp.(Vypnuto)", informace o kanálu se neaktualizují.



- Stiskněte tlačítko **MENU/EXIT (NABÍDKA/OPUSTIT)** pro návrat ke standardnímu prohlížení TV.
- Stiskněte tlačítko **BACK (ZPĚT)** pro přechod k předešlé obrazovce nabídky.



RUČNÍ LADĚNÍ PROGRAMŮ (V DIGITÁLNÍM REŽIMU)



Ruční ladění umožňuje přidat program do seznamu ručně.



Chcete-li zvolte volbu **Antenna (Anténa)**,





1   Vyberte možnost **NASTAVENÍ**.

2   Vyberte možnost **Manuální ladění**.

3   Vyberte položku **DTV**.

4   Vyberte požadované číslo kanálu.

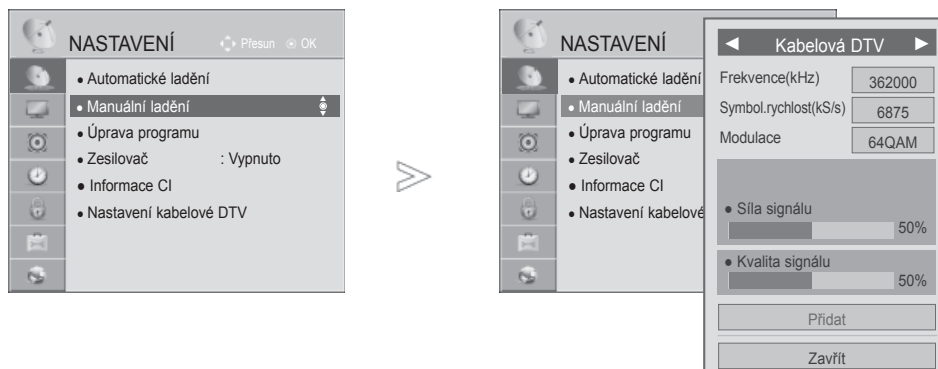
5   Zvolte aktualizaci nebo ji přidejte, máte-li signál.

• Pomocí ČÍSELNÝCH tlačítek zadejte 4místné heslo pro režim **Rodičovský zámek 'Zap.'**

- Stiskněte tlačítko **MENU/EXIT (NABÍDKA/OPUSTIT)** pro návrat ke standardnímu prohlížení TV.
- Stiskněte tlačítko **BACK (ZPĚT)** pro přechod k předešlé obrazovce nabídky.

SLEDOVÁNÍ TELEVIZE / VÝBĚR PROGRAMŮ

Chcete-li zvolte volbu **Cable (Kabel)**,



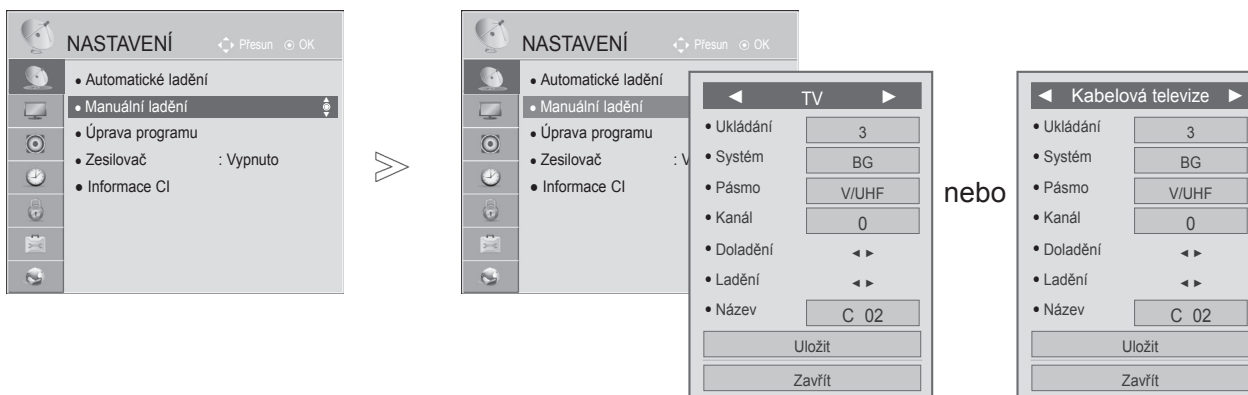
- 1   Vyberte možnost **NASTAVENÍ**.
- 2   Vyberte možnost **Manuální ladění**.
- 3   Zvolte **Kabelová DTV**.
- 4    Provedte příslušné úpravy.

- Pomocí **ČÍSELNÝCH** tlačítek zadejte 4místné heslo pro režim **Rodičovský zámek 'Zap.'**.
- **Symbol.rychlost** : Zadejte požadovanou četnost symbolu. (Četnost symbolu: Rychlost, jakou zařízení, např. modem, odesílá symboly na kanál.)
- **Modulace** : Zadejte požadovanou modulaci. (Modulace: Nahrávání audio nebo videosignálů do přenašeče.)

- Stiskněte tlačítko **MENU/EXIT (NABÍDKA/OPUSTIT)** pro návrat ke standardnímu prohlížení TV.
- Stiskněte tlačítko **BACK (ZPĚT)** pro přechod k předešlé obrazovce nabídky.

Ruční ladění programů (V ANALOGOVÉM REŽIMU)

Ruční programování umožňuje ručně ladit a uspořádat stanice v libovolném pořadí, jaké si přejete.



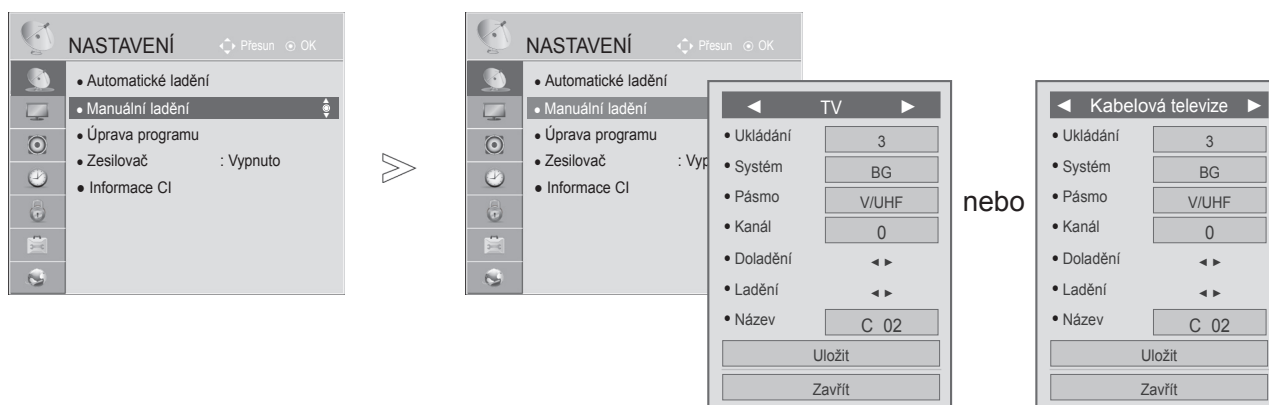
1. Vyberte možnost **NASTAVENÍ**.
2. Vyberte možnost **Manuální ladění**.
3. Zvolte **TV** nebo **Kabelová televize**.
4. nebo Vyberte požadované číslo programu.
5. Vyberte televizní systém.

6. Vyberte položku **V/UHF** nebo **kabel**.
7. nebo Vyberte požadované číslo kanálu.
8. Spusťte vyhledávání.
9. Vyberte možnost **Uložit**.

- Stiskněte tlačítko **MENU/EXIT (NABÍDKA/OPUSTIT)** pro návrat ke standardnímu prohlížení TV.
- Stiskněte tlačítko **BACK (ZPĚT)** pro přechod k předešlé obrazovce nabídky.

- Pomocí **ČÍSELNÝCH** tlačítek zadejte 4místné heslo pro režim **Rodičovský zámek 'Zap.'**
- **L** : SECAM L/L' (Francie)
- **BG** : PAL B/G, SECAM B/G (Evropa/Východní Evropa/ Asie/Nový Zéland/Střední východ /Afrika/Austrálie)
- **I** : PAL I/II (Velká Británie/Irsko/Hong Kong/Jižní Afrika)
- **DK** : PAL D/K, SECAM D/K (Východní Evropa/Čína/Afrika/CIS)
- Chcete-li uložit další stanice, opakujte kroky 4 až 9.

SLEDOVÁNÍ TELEVIZE / VÝBĚR PROGRAMŮ



SLEDOVÁNÍ TELEVIZE / VÝBĚR PROGRAMŮ

■ Přřazení názvu stanice

Je také možné přiřadit každému číslu programu název stanice s pěti znaky.

- 1 Vyberte možnost **NASTAVENÍ**.
- 2 Vyberte možnost **Manuální ladění**.
- 3 Zvolte **TV** nebo **Kabelová televize**.
- 4 Vyberte možnost **Název**.

- 5 Vyberte pozici a potom vyberte druhý znak, a postupujte dále. Můžete použít písmena abecedy **A** až **Z**, číslice **0** až **9**, znaky **+/-** a mezery.
- 6 Vyberte položku **Zavřít**.
- 7 Vyberte možnost **Uložit**.

■ Jemné ladění

Obvykle je jemné ladění potřeba provést pouze tehdy, jeli slabá kvalita příjmu.

- 1 Vyberte možnost **NASTAVENÍ**.
- 2 Vyberte možnost **Manuální ladění**.
- 3 Zvolte **TV** nebo **Kabelová televize**.
- 4 Vyberte možnost **Doladění**.
- 5 Optimalizace nejlepšího obrazu a zvuku.
- 6 Vyberte možnost **Uložit**.

- Stiskněte tlačítko **MENU/EXIT (NABÍDKA/OPUSTIT)** pro návrat ke standardnímu prohlížení TV.
- Stiskněte tlačítko **BACK (ZPĚT)** pro přechod k předešlé obrazovce nabídky.

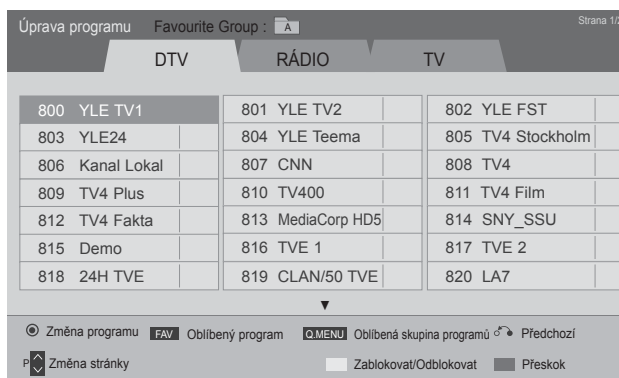
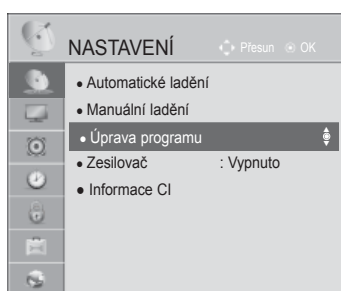
ÚPRAVY PROGRAMŮ

Pokud některé číslo programu vynecháte, nebude možné ho při sledování televize zvolit tlačítkem **P** ^ v .

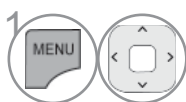
Chcete-li vynechaný program zvolit, zadejte přímo číslo programu ČÍSELNÝMI tlačítky nebo ho vyberte v nabídce úprav programů.

Tato funkce umožňuje vynechat uložené programy.

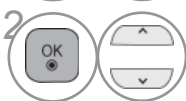
Za předpokladu, že možnost „Automatic Numbering“ (Automatické číslování) není označena, je v režimu Auto Tuning (Automatické ladění) možné změnit číslo programu pomocí funkce „Move“ (Posunout).



nebo



1 Vyberte možnost **NASTAVENÍ**.



2 Vyberte položku **Úprava programu**.



3 Vstupte do nabídky **Úprava programu**.




4 Vyberte program, který chcete uložit nebo přeskočit.


- Stiskněte tlačítko **MENU/EXIT (NABÍDKA/OPUSTIT)** pro návrat ke standardnímu prohlížení TV.
- Stiskněte tlačítko **BACK (ZPĚT)** pro přechod k předešlé obrazovce nabídky.

SLEDOVÁNÍ TELEVIZE / VÝBĚR PROGRAMŮ

V REŽIMU DTV/RADIO

■ Řeskočení čísla programu

1  Vyberte číslo programu, který chcete přeskočit.


2  Označte číslo programu modře.

3  Uvolněte.

• Když přeskočíte číslo programu, znamená to, že ho nemůžete vybrat s použitím tlačítka P ^ v během normálního sledování TV.

• Chcete-li zvolit vynechaný program, zadejte přímo číslo programu ČÍSELNÝMI tlačítky nebo ho vyberte v nabídce úprav programů nebo v elektronickém průvodci.

■ Blokování čísla programu.

1  Zvolte číslo programu, které má být blokováno.

2  Zažlufte číslo programu.


3  Uvolněte.


• Tato funkce může blokovat program i když je blokovací systém vypnutý.

V REŽIMU TV

Tato funkce umožňuje vymazat nebo přeskočit uložené programy. Můžete rovněž přesunout některé kanály a použít jiná čísla programu.


■ Vymazání programu



1  Vyberte číslo programu, který chcete odstranit.

2  Označte číslo programu červeně.

• Vybraný program je vymazán a všechny následující programy posunuty o jednu pozici.




■ Přesunutí programu

1  Vyberte číslo programu, který chcete přesunout.

2   Označte číslo programu zeleně.



3  Uvolněte.

■ Řeskočení čísla programu

- 1  Vyberte číslo programu, který chcete přeskočit.
- 2  **Modrá** Označte číslo programu modře.
- 3  **Modrá** Uvolněte.




- Když přeskočíte číslo programu, znamená to, že ho nemůžete vybrat s použitím tlačítka P ^ v během normálního sledování TV.
- Pokud chcete vybrat přeskočený program, zadejte číslo programu přímo NUMERICKÝMI tlačítky nebo ho vyberte v menu úprav či v tabulce programů.

■ Automatické řazení

- 1   Spustíte funkci Auto Sort (Automatické řazení).

- Po jedné aktivaci funkce Auto Sort (Automatické řazení) nelze programy dále upravovat.




■ Blokování čísla programu.

- 1  Zvolte číslo programu, které má být blokováno.
- 2  **ŽLUTÁ** Zažluťte číslo programu.
- 3  **ŽLUTÁ** Uvolněte.

- Tato funkce může blokovat program i když je blokovací systém vypnutý.

■ Výběr oblíbených programů

Výhodná funkce Favorite programmes (Oblíbené programy) umožňuje rychle hledat vámi vybrané programy bez nutnosti čekání, až televizor prohledá všechny ostatní programy.

- 1  Vyberte požadovaný program.
- 2  Přidejte odpovídající program do seznamu Oblíbených položek aktuální Oblíbené skupiny.
- 3  Uvolněte.

SLEDOVÁNÍ TELEVIZE / VÝBĚR PROGRAMŮ

■ Volba oblíbené skupiny programů.



1 Vyberte požadovaný program.



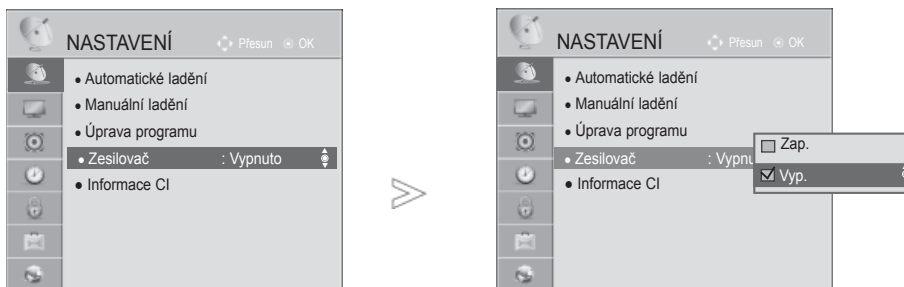
2 Když lze změnit oblíbenou skupinu, zobrazí se vyskakovací okno.




3 Zvolte Oblíbenou skupinu.

BOOSTER

Pokud je příjem nedostatečný, nastavte možnost Booster (Zesilovač) na hodnotu Zap..
Pokud je signál silný, vyberte možnost „Vyp.“ .



-   Vyberte možnost **NASTAVENÍ**.
-   Vyberte možnost **Booster**.
-   Vyberte položku **Zap. nebo Vyp.**
-  Nastavení uložte.

- Stiskněte tlačítko **MENU/EXIT (NABÍDKA/OPUSTIT)** pro návrat ke standardnímu prohlížení TV.
- Stiskněte tlačítko **BACK (ZPĚT)** pro přechod k předešlé obrazovce nabídky.

SLEDOVÁNÍ TELEVIZE / VÝBĚR PROGRAMŮ

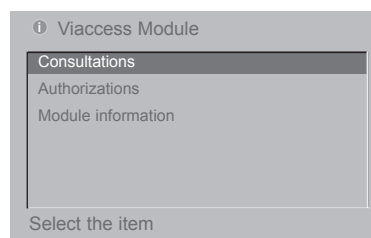
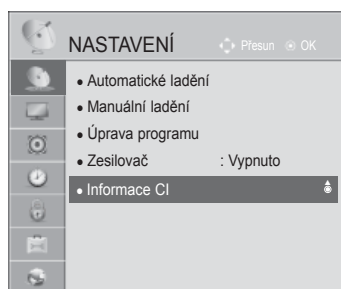
CI [COMMON INTERFACE] INFORMATION (INFORMACE CI)

Tato funkce umožňuje sledovat některé šifrované stanice (placená vysílání). Pokud modul CI odstraníte, nebudete moci placené služby sledovat. Když modul vložíte do zásuvky CI, získáte přístup k nabídce modulu. Modul a inteligentní adaptér můžete zakoupit u svého dodavatele. Modul CI nevytáhněte ani nevytahujte z přístroje příliš často. Mohlo by to způsobit potíže. Po zapnutí přístroje po vložení modulu CI často neuslyšíte zvuk.

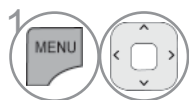
Podle použitého modulu CI a inteligentního adaptéru může být obraz nepřirozený.

Funkce CI (Common Interface) nemusí být použita, záleží na situaci vysílání v dané zemi.

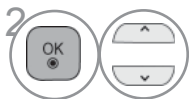
Při používání CA modulu (Conditional Access Module) – modulu podmíněného přístupu, ujistěte se, že zcela dodržíte požadavky DVB-CI nebo CI plus.



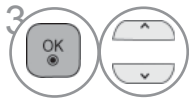
- Tato nabídka OSD je uvedena pouze pro ilustraci a položky nabídky a formát obrazovky se mohou měnit podle provozovatele placených digitálních služeb.
- Obrazovku nabídky CI (Common Interface) a služby můžete změnit u dodavatele.



1 Vyberte možnost **NASTAVENÍ**.



2 Vyberte možnost **Informace CI**.



3 Vyberte požadovanou položku: informace o modulu, informace o kartě Smart Card, jazyk nebo stažení softwaru atd.



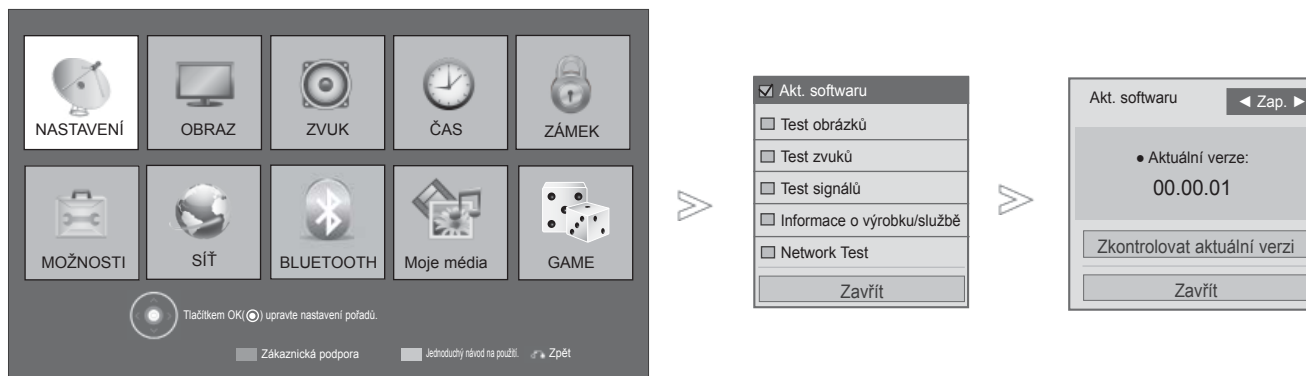
4 Nastavení uložte.

- Stiskněte tlačítko **MENU/EXIT (NABÍDKA/OPUSTIT)** pro návrat ke standardnímu prohlížení TV.
- Stiskněte tlačítko **BACK (ZPĚT)** pro přechod k předešlé obrazovce nabídky.

SOFTWARE UPDATE

Televizor lze pro zlepšení jeho funkce nebo přidání nových funkcí aktualizovat pomocí nejnovějšího softwaru. Software lze aktualizovat připojením televizoru přímo k serveru s aktualizacemi softwaru.

Je možné, že funkce aktualizace softwaru nebude v závislosti na internetovém prostředí pracovat správně. V takovém případě lze získat nejnovější software u autorizovaného servisního střediska společnosti LG Electronics a následně aktualizovat televizor.



1 **Červená** Zvolte **Zákaznická podpora**.

2 Vyberte možnost **Akt. softwaru**.

3 Vyberte položku **Zap.** nebo **Vyp.**.
• Pokud zvolíte hodnotu **Zap.**, upozorní vás na nalezení nového softwaru zpráva.

4 Nastavení uložte.

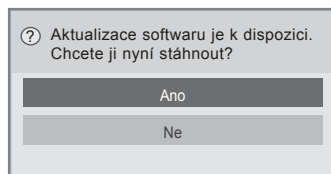
Pomocí možnosti Check Update Version (Zkontrolujte aktuální verzi) proveďte aktualizaci nejnovějším softwarem ze síťového serveru ručně.

- Stiskněte tlačítko **MENU/EXIT (NABÍDKA/OPUSTIT)** pro návrat ke standardnímu prohlížení TV.
- Stiskněte tlačítko **BACK (ZPĚT)** pro přechod k předešlé obrazovce nabídky.

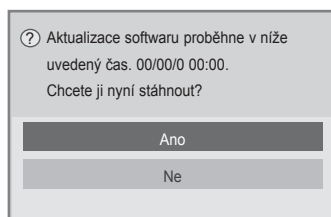
SLEDOVÁNÍ TELEVIZE / VÝBĚR PROGRAMŮ

■ Při nastavení „Software Update“ (Aktualizace softwaru)

Občas se přenos aktualizovaného digitálního softwaru projeví v následující nabídce na obrazovce televizoru.



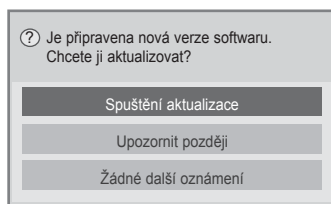
Simple Update (Jednoduchá aktualizace): Pro aktuální aktualizací sled



Schedule Update (Plánovaná aktualizace): Pro plánovaný aktualizací sled

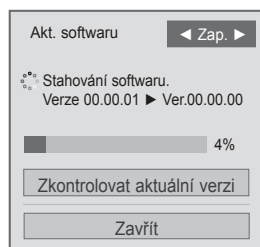
V případě, že je funkce Aktualizace softwaru nastavena na hodnotu „Vyp.“, zobrazí se zpráva vyzývající k přepnutí do stavu „Zap.“.

Pokud je při připojení k síti Internet k dispozici nový software, zobrazí se následující zpráva.



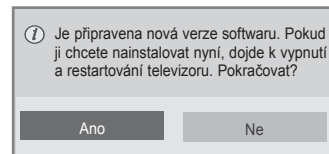
Po volbě **"Yes" (Ano)** se spustí stahování. V tuto chvíli se nezobrazí vyskakovací okno.

Stav průběhu stahování lze kontrolovat z nabídky pro aktualizaci softwaru.



Jak je uvedeno níže, po dokončení stahování se zobrazí okno.

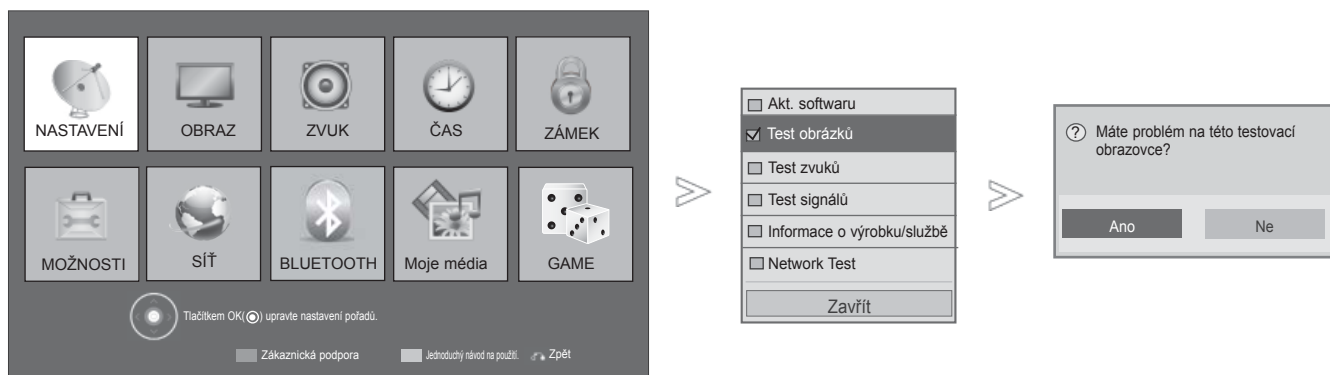
Po volbě **"Yes" (Ano)** se TV restartuje.






- Během aktualizace softwaru dodržujte následující pokyny:
 - Nesmíte přerušit napájení přístroje.
 - Po aktualizaci softwaru můžete potvrdit aktualizovanou verzi softwaru v nabídce pro aktualizaci softwaru.
 - Stažení softwaru může trvat až hodinu. Během stahování dbejte na to, aby nebylo přerušeno napájení.
- <Jednoduchá aktualizace, Aktualizace plánu>
- Nesmíte odpojit anténu.
 - Software bude stažen pouze v úsporném režimu nebo v MUX se službou aktualizací softwaru a zastaví se tehdy, je-li síťový kabel odpojen nebo pokud je prohlížení MUX bez služby aktualizace softwaru.
 - Pokud se vrátíte do úsporného režimu nebo pokud je MUX se službou aktualizací softwaru, stahování softwaru bude pokračovat od chvíle jeho zastavení.
- <Aktualizace sítě>
- Během aktualizace softwaru neodpojujte síť.
 - Pokud otevřete službu NetCast a je k dispozici nová aktualizace softwaru, musíte software aktualizovat, jinak nebudete moci používat službu NetCast.
 - Během aktualizace softwaru nelze službu NetCast otevřít.

TEST OBRAZU/ZVUKU

Tato funkce je funkcí zákaznické podpory, která provádí zkoušky obrazu a zvuku.



-  **Červená** Zvolte **Zákaznická podpora**.
-  Zvolte **Test obrázků** nebo **Test zvuků**.
-  Vyberte položku **Ano** nebo **Ne**.

- Stiskněte tlačítko **MENU/EXIT (NABÍDKA/OPUSTIT)** pro návrat ke standardnímu prohlížení TV.
- Stiskněte tlačítko **BACK (ZPĚT)** pro přechod k předešlé obrazovce nabídky.

SLEDOVÁNÍ TELEVIZE / VÝBĚR PROGRAMŮ

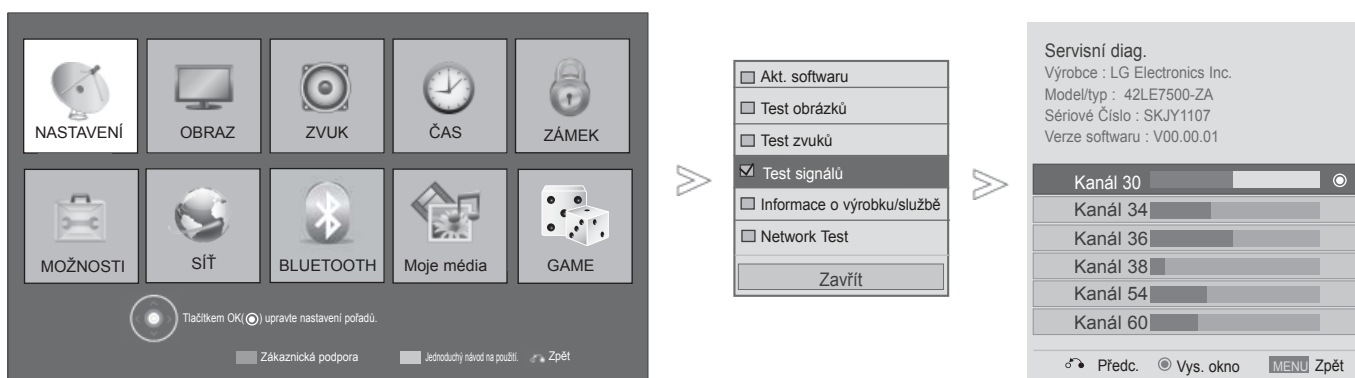
DIAGNOSTICS (DIAGNOSTIKA)

Tato funkce slouží k zobrazení údajů Výrobce, Model/typ, Sériové číslo a Verze softwaru.

Zobrazuje informace a sílu signálu naladěného multiplexu.

Zobrazuje informace o signálu a název služby vybraného multiplexu.

(*MUX: Vyšší adresář kanálů v digitálním vysílání (jeden MUX obsahuje několik kanálů).)



1 Červená Zvolte **Zákaznická podpora**.

2 Zvolte **Test signálů**.

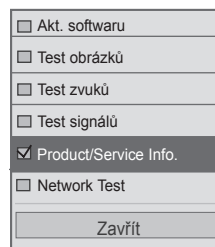
3 Zobrazte Výrobce, Model/typ, Sériové číslo a Verzi softwaru.

4 Zobrazte informace o kanálu.

- Stiskněte tlačítko **MENU/EXIT (NABÍDKA/OPUSTIT)** pro návrat ke standardnímu prohlížení TV.
- Stiskněte tlačítko **BACK (ZPĚT)** pro přechod k předešlé obrazovce nabídky.

INFORMACE O PRODUKTU/SLUŽBĚ

Tato funkce je funkcí zákaznické podpory, která zobrazuje informace o produktu/službě a informace o zákaznickém centru.



1 **MENU** Červená Zvolte **Zákaznická podpora**.

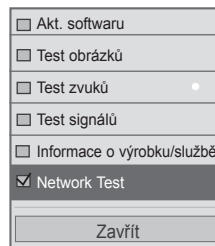
2 Zvolte **Informace o výrobku/službě**.

3 Zobrazuje MODEL/TYP, Softwarovou verzi, Sériové číslo, Použitý čas, Zákaznické centrum a Domácí stránku.

- Stiskněte tlačítko **MENU/EXIT (NABÍDKA/OPUSTIT)** pro návrat ke standardnímu prohlížení TV.
- Stiskněte tlačítko **BACK (ZPĚT)** pro přechod k předešlé obrazovce nabídky.

TEST SÍTĚ

Zkontrolujte stav sítě.



1 **MENU** Červená Zvolte **Zákaznická podpora**.

2 Vyberte **Test sítě**.

3 Zkontrolujte stav sítě.

- Stiskněte tlačítko **MENU/EXIT (NABÍDKA/OPUSTIT)** pro návrat ke standardnímu prohlížení TV.
- Stiskněte tlačítko **BACK (ZPĚT)** pro přechod k předešlé obrazovce nabídky.

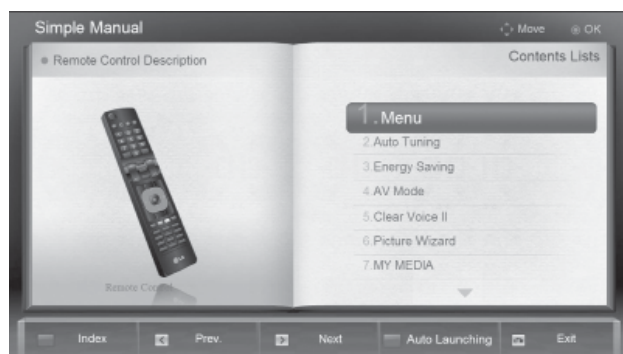
SLEDOVÁNÍ TELEVIZE / VÝBĚR PROGRAMŮ

SIMPLE MANUAL (STRUČNÁ PŘÍRUČKA)


Informace o televizoru je možné rychle a snadno zobrazit otevřením stručné příručky přímo na televizi.

Během zobrazení stručné příručky bude vypnutý zvuk.

■ Uvedený obrázek se může lišit od skutečného televizoru.



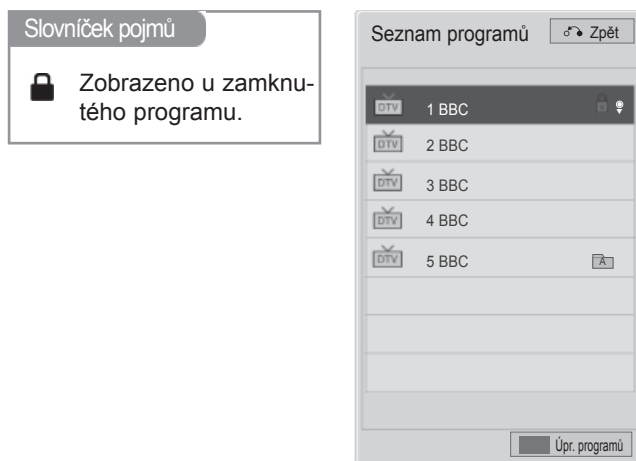
1  **ZELENÁ** Vyberte položku **Jednoduchý návod na použití**.

2  Zvolte část příručky, kterou chcete zobrazit.


- Stiskněte tlačítko **EXIT (ODEJÍT)** pro návrat ke standardnímu prohlížení TV.

VYVOLÁNÍ TABULKY PROGRAMŮ

Programy uložené v paměti můžete kontrolovat tak, že zobrazíte tabulku programů.





■ Zobrazení tabulky programů


- 1  Zobrazte položku **Seznam programů**.

- Některé programy mohou být zobrazeny v modré barvě. Ty byly nastaveny jako přeskočené automatickým programováním nebo v režimu úprav programů.
- Některé programy, uvedené v tabulce programů s číslem kanálu, nemají přiřazený žádný název stanice.

 **Modrá** Úprava programu.

■ Volba programu v tabulce programů

- 1  Vyberte program.
- 2  Přepněte na zvolené číslo programu.

 Režim bude přepnut mezi TV, DTV a rádiem z právě sledovaného programu.

SLEDOVÁNÍ TELEVIZE / VÝBĚR PROGRAMŮ

■ Listování v tabulce programů



1 Obracejte stránky.



2 Vraťte se do režimu normálního sledování televize.

■ Zobrazení seznamu oblíbených programů



1 Zobrazte seznam oblíbených programů.



Úprava programu.



Nynější program je registrován/
zrušen dle přednostního programu
v aktuálně zvolené skupině.



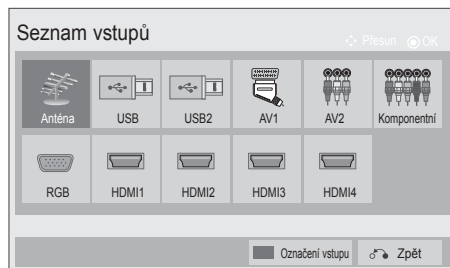
Oblíbená skupina je změněna.

SEZNAM VSTUPŮ

HDMI a AV1 (SCART) mohou být rozpoznány dle pinu a tím aktivovány pouze tehdy, je-li externí zařízení pod schváleným napětím.

Pomocí tlačítka **TV/RAD** můžete přejít z externího vstupu na vstup RF a k naposledy sledovanému programu v režimu DTV/RADIO/TV.

- Uvedený obrázek se může lišit od skutečného televizoru.



Vyberte vstupní zdroj.

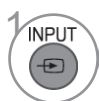
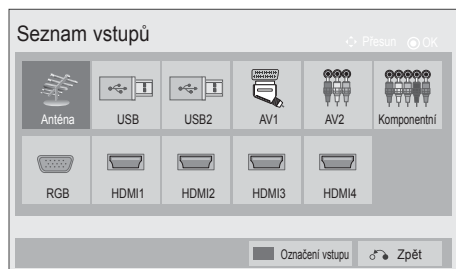
- **Anténa** nebo **kabelové TV** : Tento zdroj vyberte při sledování DTV/RADIO/TV.
- **USB** : Zvolte, pokud použité USB závisí na konektoru.
- **AV** : Tento vstup vyberte při sledování videa nebo externího zařízení.
- **Komponentní** : Tento zdroj vyberte, pokud použití DVD nebo digitálního zařízení set-top box závisí na konektoru.
- **RGB** : Tuto možnost vyberte, pokud používání počítače závisí na konektoru.
- **HDMI** : Tento zdroj vyberte, pokud použití DVD, počítače nebo digitálního zařízení set-top box závisí na konektoru.

SLEDOVÁNÍ TELEVIZE / VÝBĚR PROGRAMŮ

INPUT LABEL (VSTUPNÍ ŠTÍTEK)

Výběr značky pro každý zdroj vstupu.

- Uvedený obrázek se může lišit od skutečného televizoru.



Modrá Vyberte položku **Označení vstupu**.



Zvolte zdroj.



Vyberte štítek.

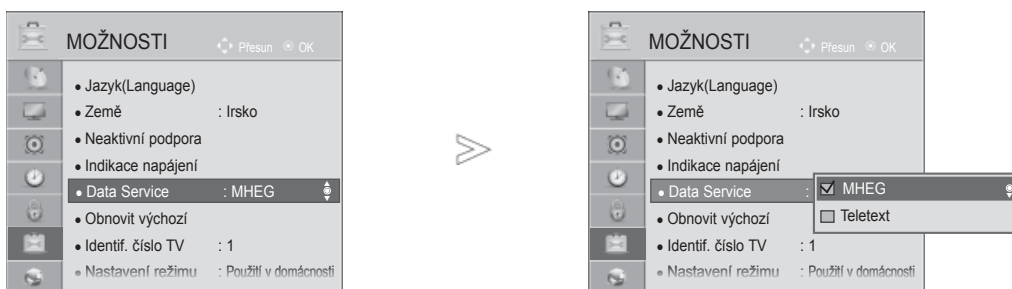
- Stiskněte tlačítko **MENU/EXIT (NABÍDKA/OPUSTIT)** pro návrat ke standardnímu prohlížení TV.
- Stiskněte tlačítko **BACK (ZPĚT)** pro přechod k předešlé obrazovce nabídky.







DATOVÉ SLUŽBY

(Tato nabídka je k dispozici pouze v Irsku.)

Díky této funkci si uživatelé mohou vybírat mezi službami **MHEG(digitální teletext)** a **Teletext** pokud jsou obě k dispozici.

Pokud je k dispozici pouze jedna z těchto služeb, **MHEG** nebo **Teletext** bude zapnuta bez ohledu na vybranou možnost.



-   Vyberte položku **MOŽNOSTI**.
-   Vyberte položku **Data Service**.
-   Vyberte položku **MHEG** nebo **Teletext**.
-  Nastavení uložte.

- Stiskněte tlačítko **MENU/EXIT (NABÍDKA/OPUSTIT)** pro návrat ke standardnímu prohlížení TV.
- Stiskněte tlačítko **BACK (ZPĚT)** pro přechod k předešlé obrazovce nabídky.

SLEDOVÁNÍ TELEVIZE / VÝBĚR PROGRAMŮ

SLUŽBA MHP

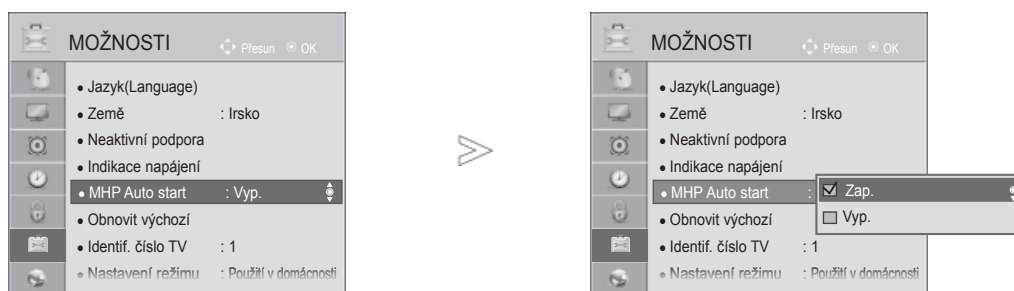
(pouze 32/37/42/47/55LE58**, 32/37/42/47/55LE78**, 42/47/55LE88**, 32/37/42/47/55LD68**, 32/42/47LD78**, 32/37/42LD88**, 50/60PK78**, 50/60PK98**)



(Menu je aktivní pouze v Itálii.)

Tato funkce je funkcí automatického startu služby MHP, italského datového přenosu.

Používá se na kanále se signálem MHP.

Je možné, že přenos dat nebude zcela bezproblémový kvůli situaci na vysílací stanici.



-  Vyberte možnost **MOŽNOSTI**.
-  Vyberte možnost **MHP Auto start**.
-  Vyberte položku **Zap.** nebo **Vyp.**



- Stiskněte tlačítko **MENU/EXIT (NABÍDKA/OPUSTIT)** pro návrat ke standardnímu prohlížení TV.
- Stiskněte tlačítko **BACK (ZPĚT)** pro přechod k předešlé obrazovce nabídky.

■ Pokud je automatický start MHP zapnutý

1  Červená Zobrazte MHP.

■ Pokud je automatický start MHP vypnutý

1  Zobrazte Seznam aplikací MHP.

2   Vyberte Vámi požadované vysílání MHP.

- Stiskněte tlačítko **MENU/EXIT (NABÍDKA/OPUSTIT)** pro návrat ke standardnímu prohlížení TV.
- Stiskněte tlačítko **BACK (ZPĚT)** pro přechod k předešlé obrazovce nabídky.

SLEDOVÁNÍ TELEVIZE / VÝBĚR PROGRAMŮ

SIMPLINK

Funguje pouze u zařízení s logem SIMPLINK. Zkontrolujte přítomnost loga SIMPLINK.

Při použití s jinými produkty s funkcí HDMI-CEC nemusí tento produkt fungovat správně.

Slouží k ovládání a spuštění jiných AV zařízení připojených k televizoru kabelem HDMI bez nutnosti použití dalších kabelů a nastavení.

Pokud nechcete zobrazovat nabídku SIMPLINK, zvolte možnost **Vyp.**



1. Zobrazení **SIMPLINK**.



2. Vyberte položku **Zap.** nebo **Vyp.**



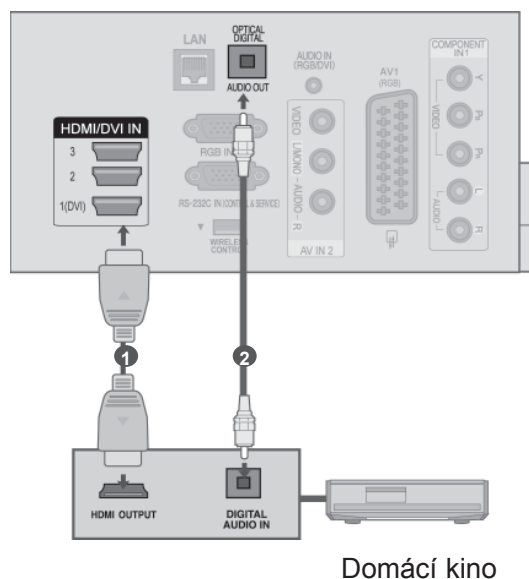
3. Nastavení uložte.

- Stiskněte tlačítko **MENU/EXIT (NABÍDKA/OPUSTIT)** pro návrat ke standardnímu prohlížení TV.
- Stiskněte tlačítko **BACK (ZPĚT)** pro přechod k předešlé obrazovce nabídky.

Připojení k domácímu kinu s logem SIMPLINK.

- 1 Pomocí kabelu HDMI propojte konektor **HDMI/DVI IN 1(DVI)**, **HDMI IN 2**, **HDMI IN 3** nebo **HDMI IN 4** (S výjimkou 32/37/42/47/55LD6***, 32/42/47LD7***) na zadní straně televizoru s výstupním konektorem HDMI domácího kina.
- 2 Pomocí optického kabelu propojte výstupní konektor digitálního audiosignálu na zadní straně televizoru se vstupním konektorem digitálního audiosignálu domácího kina.
- 3 Stisknutím tlačítka **SIMPLINK** vyberte v nabídce Speaker (Reproduktor) položku Home Theater (Domácí kino).

► Při výběru nebo používání médií v zařízení s funkcí domácího kina je reproduktor automaticky přepnut na reprodukci domácího kina (poslouchání domácího kina).



! POZNÁMKA

- Pomocí kabelu HDMI připojte konektor HDMI/DVI IN nebo HDMI IN televizoru ke konektoru (konektor HDMI) zařízení SIMPLINK.
- Když je zdroj vstupu přepnut pomocí tlačítka INPUT na dálkovém ovladači nebo jinde, zařízení pracující se SIMPLINK se zastaví.

SLEDOVÁNÍ TELEVIZE / VÝBĚR PROGRAMŮ

Funkce systému SIMPLINK

Disc playback (Přehrávání disků)

Ovládejte propojená zařízení AV stisknutím tlačítek $\wedge \vee < >$, OK, \blacktriangleright , \blacksquare , \parallel , \blacktriangleleft a \blacktriangleright .

Direct Play (Přímé přehrávání)

Po připojení AV zařízení k televizoru můžete přímo ovládat zařízení a přehrávat média bez dalšího nastavování.

Select AV device (Volba AV zařízení)

Umožňuje vybrat jedno z AV zařízení připojených k televizoru a přehrávat jeho obsah.

Power off all devices (Vypnout všechna zařízení)

Při vypnutí televizoru budou vypnuta všechna ostatní zařízení.

Switch audio-out (Vypnout zvukový výstup)

Snadný způsob vypnutí zvukového výstupu.

Funkce Sync Power (Synchronizace výkonu) je zapnutá.

Když začne hrát zařízení s funkcí Simplink připojené ke konektoru HDMI, televizor se automaticky zapne.

* Zařízení připojená k televizoru kabelem HDMI, která nepodporují systém Simplink, tuto funkci nenabízejí

Poznámka: Aby bylo možné provozovat funkci SIMPLINK, je třeba použít kabel HDMI verze 1.3 nebo vyšší s funkcí *CEC. (*CEC: Consumer Electronics Control (Ovládání spotřební elektroniky)).

Nabídka SIMPLINK

Stisknutím tlačítka $\wedge \vee < >$ a tlačítka OK vyberte požadovaný zdroj SIMPLINK.

- 1 **TV viewing (Sledování televize):** Bez ohledu na aktuální režim přepne na dříve sledovanou televizní stanici
- 2 **DISC playback (Přehrávání disku):** Volba a přehrávání připojených disků. Pokud jsou dostupné multi disky, typ zařízení disků je obvykle zobrazen na spodní straně obrazovky.
- 3 **VCR playback (přehrávání videorekordéru):** Přehrávání a ovládání připojeného videorekordéru.
- 4 **HDD Recordings playback (Přehrávání nahrávek z pevného disku):** Přehrávání a ovládání nahrávek uložených na pevném disku.
- 5 **Audio Out to Home theatre/Audio Out to TV (Zvukový výstup do domácího kina nebo televizoru):** Vyberte zvukový výstup Home theatre (Domácí kino) nebo TV speaker (Reproduktor televizoru).



1 Vybrané zařízení

2 Není připojeno žádné zařízení (šedá barva)

4 Je připojeno zařízení (jasná barva)

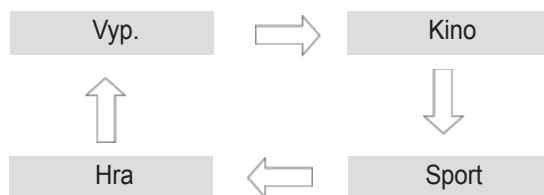
- Domácí kino: Současně je podporováno pouze jedno domácí kino.
- Přehrávač disků DVD: V jednu dobu mohou být podporovány až jeden (Pouze u 19/22LD3***), dva (Pouze u 26/32LD3***, 32/37/42/47LD4***, 19/22LE3***), tři (Pouze u 32/42/46/52/60LD5***, 32/40/46/55LE4***, 26LE3***), čtyři (Pouze u 32/37/42/47/55LE5***)
- Videorekordér: Současně je podporován pouze jeden rekordér.

SLEDOVÁNÍ TELEVIZE / VÝBĚR PROGRAMŮ

AV MODE (REŽIM AV)

Při připojování zařízení AV k externímu vstupu můžete vybrat optimální obrazy a zvuky.

| | |
|----------------------|--|
| Vyp.(Vypnuto) | Vypne režim AV MODE. |
| Kino | Optimalizuje obraz a zvuk pro sledování filmů. |
| Sport | Optimalizuje obraz a zvuk pro sledování sportovních přenosů. |
| Hra | Optimalizuje obraz a zvuk pro hraní her. |



1 Opakovaným stisknutím tlačítka **AV MODE (Režim AV)** vyberte požadovaný zdroj.



- Pokud v režimu **AV režim** vyberete režim **Kino**, režim **Kino** bude vybrán pro režimy **Režim obrazu** i **Režim zvuku** v nabídce **OBRAZ** a **ZVUK**.
- Pokud v režimu **AV režim** vyberete položku „**Vyp.**“, bude vybrán původně nastavený obraz.

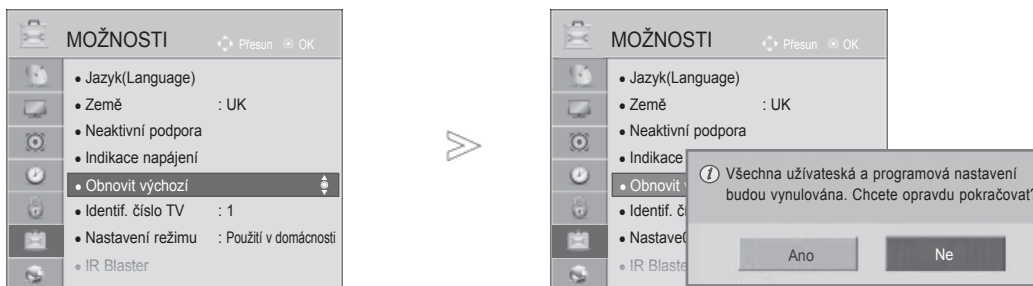
INITIALIZING (INICIALIZACE – OBNOVENÍ VÝCHOZÍHO NASTAVENÍ)








Tato funkce inicializuje všechna nastavení. Nelze však inicializovat nastavení **Den** a **Noc** režimu Picture Mode (Režim obrazu).

Produkt je vhodné inicializovat, pokud se například stěhujete do jiného města či země.

Po dokončení operace Obnovit výchozí (Obnovení stavu z výroby) je třeba znovu provést úvodní nastavení.

V případě, že je funkce **Rodičovský zámek** nastavena na hodnotu „Zap.“, zobrazí se žádost o zadání hesla.



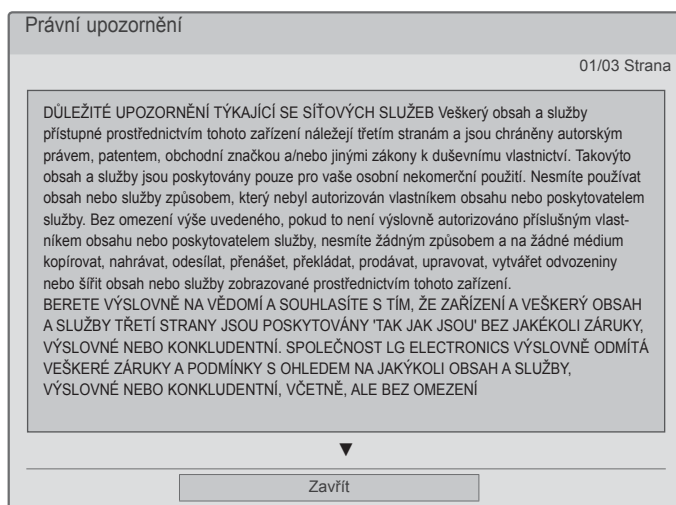
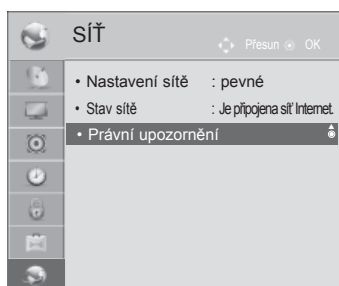
-   Vyberte položku **MOŽNOSTI**.
-   Vyberte položku **Obnovit výchozí**.
-   Vyberte možnost **Ano**.
-  Spusťte operaci **Obnovit výchozí** (Obnovení stavu z výroby).







• V případě, že je funkce **Rodičovský zámek** nastavena na hodnotu „Zap.“ („Zapnuto“) a vy zapomenete heslo, zadejte na dálkovém ovládači čísla „0“, „3“, „2“, „5“.

- Stiskněte tlačítko **MENU/EXIT (NABÍDKA/OPUSTIT)** pro návrat ke standardnímu prohlížení TV.
- Stiskněte tlačítko **BACK (ZPĚT)** pro přechod k předešlé obrazovce nabídky.

NETCAST

PRÁVNÍ UPOZORNĚNÍ



-   Vyberte možnost **Sít**.
-   Vyberte možnost **Právní upozornění**.
-   Přečtěte si právní upozornění.

•Stiskněte tlačítko **MENU/EXIT (NABÍDKA/OPUSTIT)** pro návrat ke standardnímu prohlížení TV.

DŮLEŽITÉ UPOZORNĚNÍ TÝKAJÍCÍ SE SÍŤOVÝCH SLUŽEB

Veškerý obsah a služby přístupné prostřednictvím tohoto zařízení náležejí třetím stranám a jsou chráněny autorským právem, patentem, obchodní značkou a/nebo jinými zákony k duševnímu vlastnictví. Takovýto obsah a služby jsou poskytovány pouze pro vaše osobní nekomerční použití. Nesmíte používat obsah nebo služby způsobem, který nebyl autorizován vlastníkem obsahu nebo poskytovatelem služby. Bez omezení výše uvedeného, pokud to není výslovně autorizováno příslušným vlastníkem obsahu nebo poskytovatelem služby, nesmíte žádným způsobem a na žádné médium kopírovat, nahrávat, odesílat, přenášet, překládat, prodávat, upravovat, vytvářet odvozeniny nebo šířit obsah nebo služby zobrazované prostřednictvím tohoto zařízení.

BERETE VÝSLOVNĚ NA VĚDOMÍ A SOUHLASÍTE S TÍM, ŽE ZAŘÍZENÍ A VEŠKERÝ OBSAH A SLUŽBY TŘETÍ STRANY JSOU POSKYTOVÁNY 'TAK JAK JSOU' BEZ JAKÉKOLI ZÁRUKY, VÝSLOVNĚ NEBO KONKLUDENTNÍ. SPOLEČNOST LG ELECTRONICS VÝSLOVNĚ ODMÍTÁ VEŠKERÉ ZÁRUKY A PODMÍNKY S OHLEDEM NA JAKÝKOLI OBSAH A SLUŽBY, VÝSLOVNĚ NEBO KONKLUDENTNÍ, VČETNĚ, ALE BEZ OMEZENÍ NA ZÁRUKY OBCHODOVATELNOSTI VYHOVUJÍCÍ KVALITY, VHODNOSTI PRO URČITÝ ÚČEL A NEPORUŠOVÁNÍ PRÁV TŘETÍ STRANY. SPOLEČNOST LG NEZARUČUJE PŘESNOST, PLATNOST, VČASNOST, ZÁKONNOST NEBO ÚPLNOST JAKÉHOKOLI OBSAHU NEBO SLUŽBY, KTERÉ JSOU DOSTUPNÉ PROSTŘEDNICTVÍM TOHOTO ZAŘÍZENÍ A NEZARUČUJE, ŽE ZAŘÍZENÍ NEBO SLUŽBA BUDE SPLŇOVAT VAŠE POŽADAVKY NEBO ŽE POUŽÍVÁNÍ ZAŘÍZENÍ NEBO SLUŽEB BUDE NEPŘERUŠOVANÉ A BEZCHYBNÉ. V ŽÁDNÉM PŘÍPADĚ, VČETNĚ NEDBALOSTI, NEPŘEBÍRÁ SPOLEČNOST LG ODPOVĚDNOST, AŽ V ŽALOBĚ O SPLNĚNÍ SMLOUVY NEBO V ŽALOBĚ O PŘEČIN, ZA JAKÉKOLI PŘÍMÉ, NEPŘÍMÉ, NÁHODNÉ, SPECIÁLNÍ NEBO NÁSLEDNÉ ŠKODY NEBO JAKÉKOLI JINÉ ŠKODY VZNIKLÉ Z JAKÝCHKOLI OBSAŽENÝCH INFORMACÍ NEBO JAKÉHOKOLI OBSAHU NEBO SLUŽBY, KE KTERÝM MÁTE VY NEBO TŘETÍ STRANA PŘÍSTUP, DOKONCE I V PŘÍPADĚ, ŽE BYLA UPOZORNĚNA NA MOŽNOST TAKOVÝCHTO ŠKOD.

Služby třetí strany mohou být změněny, pozastaveny, odstraněny, ukončeny nebo přerušeny, nebo k nim může být kdykoli zakázán přístup, bez upozornění, a společnost LG neposkytuje žádná ujištění ani záruky, že jakýkoli obsah nebo služba zůstanou dostupné po libovolné časové období. Obsah a služby jsou přenášeny třetími stranami prostřednictvím sítí nebo zařízení pro přenos, nad kterými nemá společnost LG žádnou kontrolu. Společnost LG může zavést omezení na používání nebo přístup k některým službám nebo obsahu, za všech okolností a bez nutnosti upozornění nebo odpovědnosti. Společnost LG výslovně odmítá jakoukoli odpovědnost za jakékoli změny, přerušování, vypnutí, odstranění nebo zastavení jakéhokoli obsahu nebo služby, které jsou dostupné prostřednictvím tohoto zařízení.

Společnost LG není odpovědná za zákaznický servis související s obsahem a službami. Jakýkoli dotaz nebo požadavek na službu související s obsahem nebo službami by měl vytvořen přímo k příslušnému obsahu a poskytovatelům služeb.

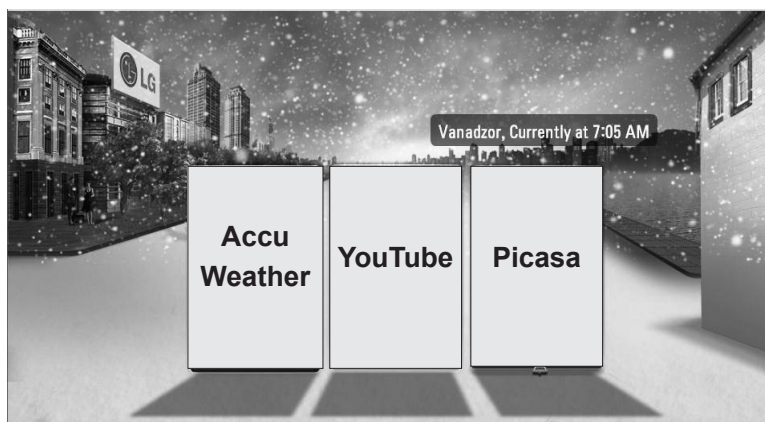
NETCAST




MENU SLUŽBY NETCAST

Tyto služby zajišťuje samostatný poskytovatel obsahu.

Konkrétní informace o službách vyhledejte na webové stránce poskytovatele obsahu. (Je možné, že v závislosti na poskytovateli nebude návod k použití obsahu k dispozici).

Zdroje menu služby Netcast se mohou lišit podle země.



-   Vyberte možnost menu NETCAST (Služba Netcast).
-  Využijte služby webových stránek AccuWeather, Picasa nebo YouTube.

! POZNÁMKA

- ▶ Seznam videí vyhledaných pomocí televizoru se může lišit od seznamu vyhledaného pomocí webového prohlížeče na počítači.
- ▶ Nastavení televizoru nemají vliv na kvalitu přehrávání videí ze serveru YouTube.
- ▶ V závislosti na širokopásmovém připojení může docházet k přerušení nebo ukončení přehrávaných videí nebo k jejich dočasnému pozastavení kvůli načítání do mezipaměti.
Doporučujeme rychlost připojení nejméně 1,5 MB/s. Pro optimální přehrávání je třeba rychlost připojení 4,0 MB/s. Rychlost širokopásmového připojení se někdy liší v závislosti na stavu sítě poskytovatele služeb sítě Internet. Pokud máte problémy s udržení spolehlivé rychlosti připojení nebo pokud si přejete zvýšit rychlost připojení, obraťte se na poskytovatele služeb sítě Internet. Mnoho poskytovatelů služeb sítě Internet nabízí možnost širokopásmového připojení různou rychlostí.
- ▶ Návod k obsluze zajišťuje poskytovatel obsahu a je umístěn na našich webových stránkách <http://www.lg.com>.
- ▶ Metodu aktivace služeb Orange nebo maxdome zobrazíte kliknutím na možnost Orange nebo maxdome v návodu na disku CD (pouze francouzsky a německy).
- ▶ Chcete-li využívat služby, které vyžadují přihlášení, spusťte příslušnou službu na webových stránkách pomocí PC, prostřednictvím TV se zaregistrujete a můžete začít využívat různé nové funkcionality.
- ▶ Jakmile při nastavení zvolíte červeným tlačítkem vámi požadované město, změní se pozadí služby NetCast podle počasí ve vybraném městě.

- Stisknutím ČERVENÉHO tlačítka vyberte počasí pro danou oblast.
- Press the **EXIT** button to return to normal TV viewing.




YOUTUBE

YouTube je webová stránka pro sdílení videí, na které mohou uživatelé odesílat, prohlížet a sdílet videoklipy.

Součásti obrazovky stránky YouTube

- ① Menu stránky YouTube
- ② Seznam videí



| | |
|---|-----------------------------------|
|  | Nastavte menu možností. |
|  | Vraťte se do menu služby Netcast. |
|  | Vraťte se k sledování televize. |








NOTE

- ▶ Pokud stisknete tlačítko menu Q během přehrávání videa Youtube v režimu celé obrazovky, můžete nastavit možnosti videa.

Menu služby YouTube

- **Home:** Můžete sledovat oblíbená videa v reálném čase.
- **Doporučená** Zobrazí se seznam doporučených videí.
- **Populární:** Zobrazí se seznam nejlépe hodnocených videí ze serveru YouTube.
- **Nejsledovanější:** Zobrazí se seznam nejsledovanějších videí.
- **Hledat:** Zobrazí se menu klávesnice.
- **Historie:** Zobrazí se seznam již přehraných videí. Lze uložit nejvýše 20 videí.
- **Oblíbené:** Po přihlášení toto menu zobrazuje seznam videí uspořádaných v serveru YouTube pro daný účet. Je možné, že některá videa se zobrazí na seznamu Favorites (Oblíbené) i v případě, že jsou videa uspořádána v serveru.
- **Přihlásit - Odhlásit:** Zobrazí menu klávesnice pro přihlášení nebo se vrátí do stavu odhlášení.

Použití dálkového ovladače

| | |
|---|---|
|  | Slouží k zastavení videa a zobrazení seznamu podobných videí. |
|  | Pozastavení videa při jeho přehrávání. |
|  | Přehrávání vybraného videa. |
|  | Přeskočení přehrávání dopředu nebo dozadu. |
|  | Nastavte menu možností. |
|  | Vraťte se do menu služby Netcast. |
|  | Vraťte se k sledování televize. |






SLUŽBA ACCUWEATHER

AccuWeather je program pro zobrazení počasí v městě zvoleném uživatelem.

Součásti obrazovky služby AccuWeather

- 1 Menu služby AccuWeather
- 2 Seznam počasí podle měst
- 3 Odpovídající tlačítka na dálkovém ovladači



| | |
|---|--|
|  | Přepínání mezi stupnicí Celsia a Fahrenheita |
|  | Přesun na požadované menu |
|  | Výběr zvýrazněného menu |
|  | Vraťte se do menu služby Netcast. |
|  | Vraťte se k sledování televize. |

Menu služby AccuWeather

- **Doma:** Zobrazí se počasí ve vybraném městě.
- **Oblíbené město:** Často prohlížená města lze pro kontrolu počasí zaregistrovat.

POZNÁMKA

- ▶ Ve výchozím nastavení je zaregistrován New York, Londýn a Paříž. Uživatel může přidat nebo vymazat města ze seznamu Favorite City (Oblíbené město).
- ▶ Společnost LG nezodpovídá za přesnost předpovědi počasí.
- ▶ Příslušné informace o počasí se mohou lišit od skutečného počasí podle toho, jaké informace poskytne služba Accuweather.

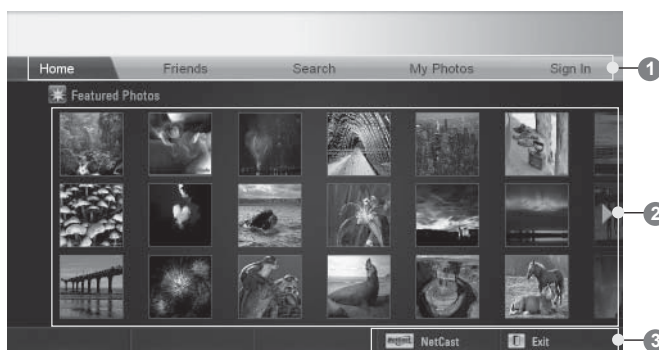
NETCAST

PICASA

Picasa je aplikace prohlížeče Google, která zvyšuje kvalitu digitálních obrazových souborů.

Součásti obrazovky služby Picasa

- 1 **Menu Picasa**
- 2 **Seznam fotografií**
- 3 **Odpovídající tlačítka na dálkovém ovladači**



Výběr požadované fotografie



Zobrazení vybraného souboru fotografie



Vraťte se do menu služby Netcast.



Vraťte se k sledování televize.

Menu služby Picasa

- **Domů:** Zobrazí se seznam populárních fotografií.
- **Přátelé:** Pro snímky lze registrovat uživatele, které chcete jako přátele. Lze přidat až 10 přátel.
- **Hledat:** Zobrazí se menu klávesnice.
- **Moje fotografie:** Lze prohlížet snímky odeslané do webové stránky. Tuto funkci lze použít pouze po přihlášení.
- **Přihlásit - Odhlásit:** Zobrazí menu klávesnice pro přihlášení nebo se vrátí do stavu odhlášení.

POUŽÍVÁNÍ ROZHRANÍ BLUETOOTH

(S výjimkou 32/37/42/47/55LE5***, 32/37/42/47/55LD6***, 32/42/47LD7***, 50/60PK5**)

BLUETOOTH?

Bluetooth je technologie síťového připojení na krátké vzdálenosti, která využívá frekvenci 2.4 GHz k připojení různých typů informačních zařízení – například počítačů, mobilních telefonů, kapesních počítačů a digitálních přístrojů – pomocí bezdrátového propojení, tzn. bez nutnosti používání kabelů, a umožňuje výměnu dat.

Pomocí funkce Bluetooth je možné připojit se přes televizor k bezdrátovým stereofonním sluchátkům s rozhraním Bluetooth nebo přijímat obrázky (pouze JPEG) nebo poslouchat hudbu z mobilního telefonu s podporou rozhraní Bluetooth.

- Technické údaje komunikace: Bluetooth verze 2.0 + EDR (Enhanced Data Rate)
- Výstup: Bluetooth Power třídy 2
- Maximální dosah komunikace: Přímá trasa asi 10 m (30 ft)
- Frekvenční pásmo: 2.4 GHz (2.4 GHz ~ 2.4835 GHz)
- Modul Bluetooth: RBFS-B921A(Plasma TV), RBFS-B721A(LCD/LED LCD TV) (LG Electronics)
- Kompatibilní profil Bluetooth: GAVDP (Generic Audio/Video Distribution Profile)
A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)
OPP (Object Push Profile)
HSP (Profil sluchátek)
BIP (Základní obrazový profil)
FTP (Profil přenosu souborů)

CE 0700

Bezpečnostní opatření při používání rozhraní Bluetooth

- ▶ Používejte v dosahu do 7 m(-45°~45°).Pokud zařízení používáte mimo tento dosah nebo v cestě stojí překážky, může dojít k chybě komunikace.
- ▶ K chybě komunikace může dojít také kvůli působení okolních zařízení.
- ▶ Výrobky využívající stejnou frekvenci 2.4 GHz (bezdrátová síť LAN, mikrovlnné trouby atd.) mohou používáním stejného frekvenčního pásma vyvolat chybu komunikace.
- ▶ Čas vyhledávání zařízení se liší v závislosti na počtu zařízení Bluetooth a provozní situaci.
- ▶ Čím méně zařízení, která existují k vyhledání, tím vyšší úspěšnost.
- ▶ S menším počtem zařízení se pravděpodobnost úspěšného hledání zvyšuje.
- ▶ Mikrovlnné trouby mohou být příslušným bezdrátovým zařízením rušeny.
- ▶ Protože příslušná bezdrátová zařízení mohou rušit elektromagnetické vlny, nesmí poskytovat služby související s lidským zdravím.
- ▶ Je možné připojit najednou pouze jedno zařízení Bluetooth.
- ▶ Pokud používáte sluchátka připojená přes rozhraní Bluetooth, není možné přijímat fotky (pouze JPEG) nebo poslouchat hudbu z jiných zařízení Bluetooth.
- ▶ Podrobné informace o rozhraní Bluetooth najdete v uživatelské příručce zařízení Bluetooth.
- ▶ Provoz musí splňovat tyto dvě podmínky:(1) Zařízení nesmí způsobit škodlivé rušení a (2) zařízení musí přijmout libovolné přijaté rušení včetně takového, které by mohlo způsobit poruchu funkce zařízení.
- ▶ Bluetooth lze začít používat přibližně 30 vteřin po připojení k elektrické síti.
- ▶ Pokud používáte sluchátka Bluetooth ve funkci Hra, bude hrát pouze hudební kulisa a může dojít k přerušení zvuku. V závislosti na metodě zpracování přenosu a výkonu sluchátek se může zvuk okamžitě vypnout.

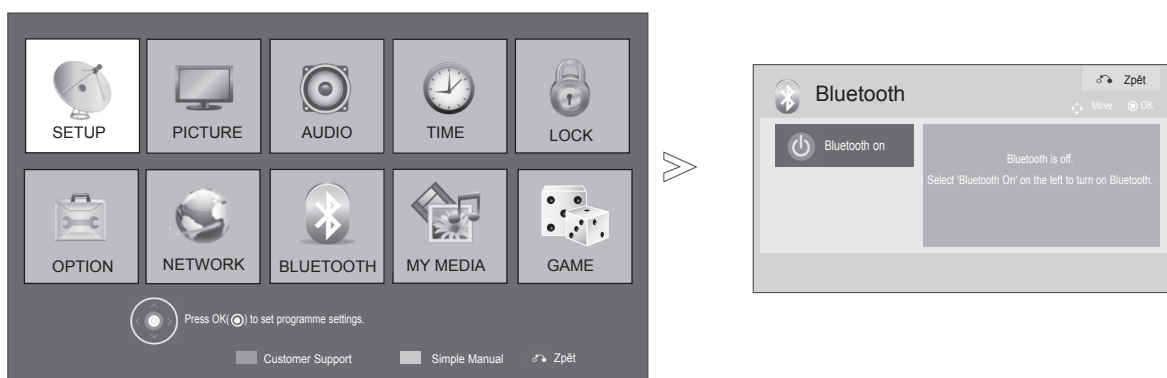
QDID(Qualified Design Identity) : B015199





NASTAVENÍ ROZHŘANÍ BLUETOOTH

Chcete-li poslouchat rozhlasové vysílání pomocí sluchátek Bluetooth nebo přijímat obrázky ve formátu JPEG z externího zařízení a prohlížet si je na televizoru, poslouchat hudbu z mobilního telefonu (zařízení Bluetooth), můžete využít bezdrátovou komunikaci, která umožňuje připojení bez kabelů.

Menu BLUETOOTH lze použít volbou možnosti „Bluetooth on“ (Funkce Bluetooth zapnuta). Pokud si nepřejete používat funkci Bluetooth, vyberte možnost „Bluetooth off“ (Funkce Bluetooth vypnuta).

Pokud je připojen k externímu zařízení Bluetooth, vyberte po odpojení zařízení možnost „Bluetooth off“ (Funkce Bluetooth vypnuta).



-    Vyberte možnost **BLUETOOTH**.
-  Vyberte možnost **Funkce Bluetooth zapnuta**.

- Stiskněte tlačítko **MENU/EXIT (NABÍDKA/OPUSTIT)** pro návrat ke standardnímu prohlížení TV.
- Stiskněte tlačítko **BACK (ZPĚT)** pro přechod k předešlé obrazovce nabídky.

POUŽÍVÁNÍ ROZHRAŇÍ BLUETOOTH

SLUCHÁTKA BLUETOOTH

Když vyberete možnost sluchátek s rozhraním Bluetooth, můžete zvuk televizoru poslouchat přes sluchátka Bluetooth prostřednictvím bezdrátové komunikace.

Před prvním použitím je třeba je spárovat s libovolným novým zařízením Bluetooth. Podrobné informace najdete v uživatelské příručce příslušného zařízení. Párovat je možné maximálně 12 zařízení.

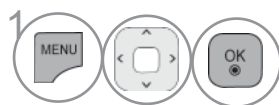
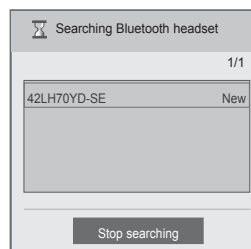
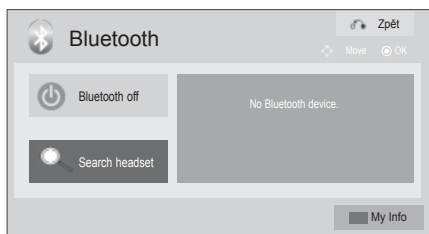
Pokud jednotka hledá sluchátka Bluetooth, ostatní tlačítka kromě tlačítka „Stop“ (tlačítko OK) nefungují.

Připojení nových sluchátek s rozhraním Bluetooth

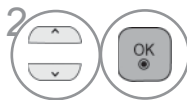
Nová sluchátka Bluetooth je možné hledat pouze v režimu Disconnected (Odpojeno).

Při spuštění hledání se zobrazí seznam odpovídajících sluchátek Bluetooth.

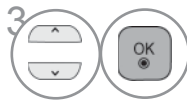
Po vyhledání nového zařízení Bluetooth bude ověřen kód PIN a zařízení se připojí. Podrobné informace najdete v uživatelské příručce příslušného zařízení.



1 Vyberte možnost **BLUETOOTH**.



2 Vyberte možnost **Vyhledat sluchátka**.



3 Vyberte požadovaná sluchátka Bluetooth.



4 Vyberte kód PIN požadovaných sluchátek Bluetooth. Informace o kódu PIN příslušného zařízení najdete v uživatelské příručce.



5 Připojte sluchátka Bluetooth.

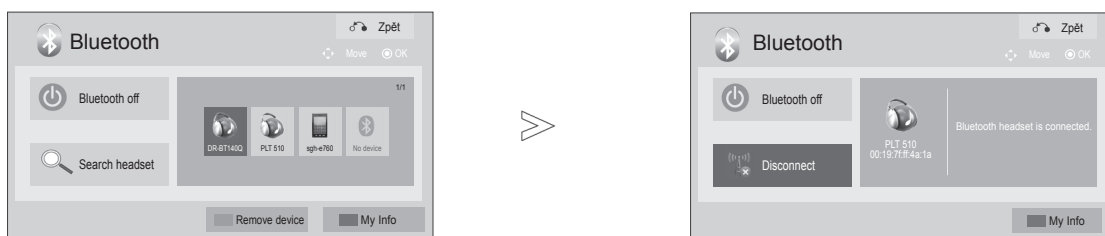
- Stiskněte tlačítko **MENU/EXIT (NABÍDKA/OPUSTIT)** pro návrat ke standardnímu prohlížení TV.
- Stiskněte tlačítko **BACK (ZPĚT)** pro přechod k předešlé obrazovce nabídky.







Připojení již registrovaných sluchátek s rozhraním Bluetooth

Sluchátka Bluetooth jsou v seznamu seřazena podle toho, v jakém pořadí byla použita. Na prvním

místě seznamu jsou právě používaná sluchátka.

Při připojování dříve registrovaného zařízení Bluetooth můžete sluchátka vybrat a připojit bez nutnosti ověření kódu PIN.



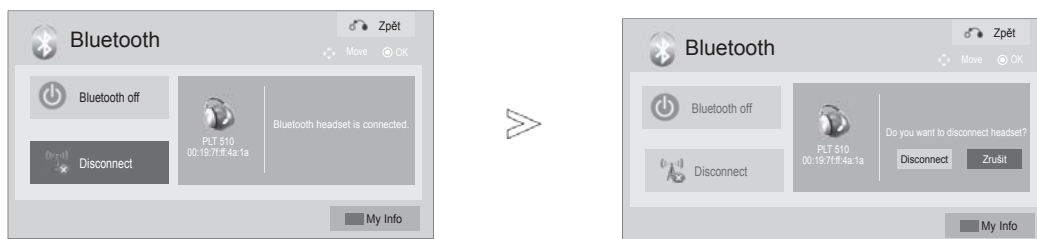
-    Vyberte možnost **BLUETOOTH**.
-   Vyberte požadovaná sluchátka Bluetooth.
-  Připojte sluchátka Bluetooth.

- Po připojení/používání sluchátek Bluetooth, a následném vypnutí a zapnutí napájení televizoru, přejdou sluchátka automaticky do režimu Disconnected (Odpojeno).
- Po připojení sluchátek Bluetooth se reproduktor televizoru přepne do režimu Mute (Ztišeno) a zvuk bude přenášen pouze do sluchátek.

- Stiskněte tlačítko **MENU/EXIT (NABÍDKA/OPUSTIT)** pro návrat ke standardnímu prohlížení TV.
- Stiskněte tlačítko **BACK (ZPĚT)** pro přechod k předešlé obrazovce nabídky.

POUŽÍVÁNÍ ROZHRANÍ BLUETOOTH

Odpojení sluchátek s rozhraním Bluetooth během používání



-  Vyberte možnost **BLUETOOTH**.
-  Vyberte možnost **Odpojit**.
-  Vyberte možnost **Odpojit**.
-  Odpojte sluchátka Bluetooth.

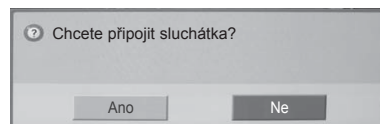
- Stiskněte tlačítko **MENU/EXIT (NABÍDKA/OPUSTIT)** pro návrat ke standardnímu prohlížení TV.
- Stiskněte tlačítko **BACK (ZPĚT)** pro přechod k předešlé obrazovce nabídky.

Výzva k připojení k televizoru pomocí sluchátek s rozhraním Bluetooth

Je-li nabídka Bluetooth v režimu On (Zapnuto) a zobrazí se výzva k připojení přes sluchátka, zobrazí se následující zpráva.

Tuto funkci nepodporují všechna sluchátka. (Další informace najdete v uživatelské příručce příslušných sluchátek Bluetooth.)

Určité typy sluchátek se mohou pokusit navázat spojení když jsou vypnuty/zapnuty dokonce i když nejsou zahrnuty v Seznamu registrovaných zařízení.



Vyberte položku **Ano** nebo **Ne**.

! POZNÁMKA

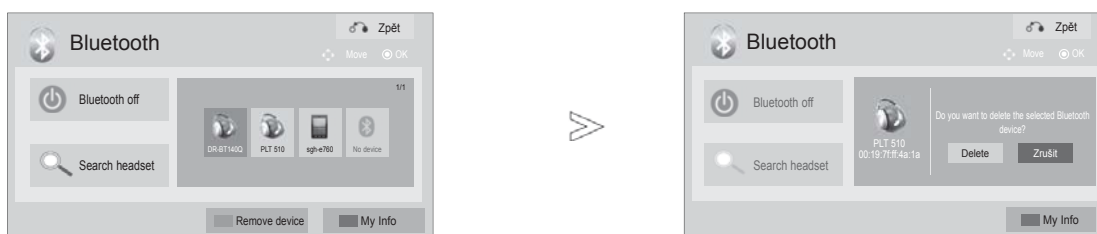
- ▶ Společnost LG doporučuje následující sluchátka. Název modelu:
 - Plantronics VOYAGER-855 / SONY HBH-DS970, HBH-DS980 / Motorola S605 / Logitech Freepulse-wireless
 Vyhledat a připojit lze pouze stereofonní/monofonní sluchátka oficiálně certifikovaná jako kompatibilní s rozhraním Bluetooth.
- ▶ Připojit lze pouze stereofonní/monofonní sluchátka, která podporují funkci A2DP nebo HSP mezi zařízeními Bluetooth.
- ▶ Pokud prostředí okolí televizoru vykazuje následující charakteristiky, může dojít k chybě při hledání nebo připojení zařízení:
 - silné elektromagnetické vlny;
 - příliš mnoho zařízení Bluetooth;
 - Pokud jsou stereofonní sluchátka vypnutá, nejsou na místě nebo u nich došlo k chybě.
 - některá zařízení, například mikrovlnné trouby, bezdrátová síť LAN, plazmové světlo, plynové sporáky atd., využívají stejný frekvenční rozsah, a mohou tak vyvolat chybu komunikace.
- ▶ Najednou je možné připojit pouze jedna sluchátka Bluetooth.
- ▶ Připojení ztracené kvůli vypnutí televizoru apod. nebude obnoveno automaticky. Připojte dané zařízení znovu.
- ▶ Při používání sluchátek mohou některé operace trvat déle.
- ▶ I když vyberete nabídku Simplink Home Theatre (Domácí kino) po používání sluchátek během operace Simplink, jednotka se automaticky nepřepne na reproduktory režimu Home Theatre (Domácí kino).
- ▶ Pokud se připojení sluchátek stále nedaří, spárujte zařízení ještě jednou.
- ▶ Kvalita zvuku při poslechu z monofonních sluchátek bude horší než při poslechu ze sluchátek stereofonních.
- ▶ Při poslechu z monofonních sluchátek může při větší vzdálenosti od televizoru docházet k zesilování ruchu, a to z důvodu používání jiného způsobu přenosu oproti stereofonním sluchátkům.
- ▶ Při používání sluchátek Bluetooth nefungují tlačítka Volume (Hlasitost) +/- a Mute (Vypnout zvuk), u nabídky Audio (Zvuk) se obnoví výchozí nastavení a nabídka bude deaktivována.
- ▶ Pokud je Bluetooth nastaven na zapnuto a žádné registrované zařízení není zapnuto, TV se automaticky přepne na režim Bluetooth, dokonce i když se díváte na jiný režim vstupu. V tomto případě nastavte Bluetooth na vypnuto.

POUŽÍVÁNÍ ROZHRANÍ BLUETOOTH

ODSTRANĚNÍ ZAŘÍZENÍ BLUETOOTH

Po registraci 12 zařízení nelze zaregistrovat další zařízení a externí zařízení již nebude možné propojit s televizorem. V takovém případě je třeba jedno ze zařízení smazat (nejprve odpojit, pokud je připojené k televizoru), teprve pak lze registrovat další zařízení.

Možnost „Remove device“ (Odebrat zařízení) bude dostupná při volbě zařízení, které není připojené k televizoru.



-    Vyberte možnost **BLUETOOTH**.
-  **Červená** Vyberte možnost **Odebrat zařízení**.
-  Vyberte možnost **Vymazat**.
-  Odeberte zařízení Bluetooth.

- Stiskněte tlačítko **MENU/EXIT (NABÍDKA/OPUSTIT)** pro návrat ke standardnímu prohlížení TV.
- Stiskněte tlačítko **BACK (ZPĚT)** pro přechod k předešlé obrazovce nabídky.

INFORMACE O MÉM ZAŘÍZENÍ BLUETOOTH

Tato funkce poskytuje uživateli informace o jeho zařízeních Bluetooth.

Funkce „Edit“ (Upravit) je dostupná pouze pokud není k televizoru připojeno žádné zařízení.

Lze upravit nastavení kódu PIN nebo názvu televizoru.

Lze zkontrolovat adresu televizoru.

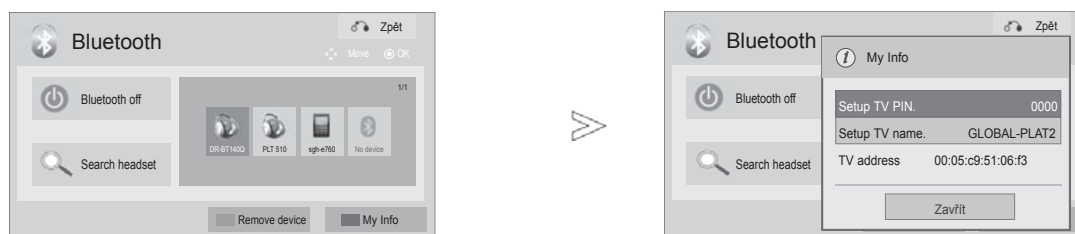
Slouží k přijetí připojení z externího zařízení Bluetooth nebo k připojení externího zařízení

Bluetooth, Je třeba zadat číslo PIN.

Podrobné informace o nastavení kódu PIN externího zařízení Bluetooth najdete v uživatelské příručce příslušného zařízení.

Číslo PIN televizoru je tvořeno až 16 ciferným číslem.

Číslo PIN televizoru musí obsahovat více než 1 cifru.



Vyberte možnost **BLUETOOTH**.



Vyberte možnost **Moje informace**.



Vyberte možnost **Zadejte kód PIN televizoru** nebo **Zadejte název televizoru**.



Zadejte název zařízení. Můžete použít písmena abecedy A až Z, číslice 0 až 9, znaky +/- a mezery.



Nastavení uložte.

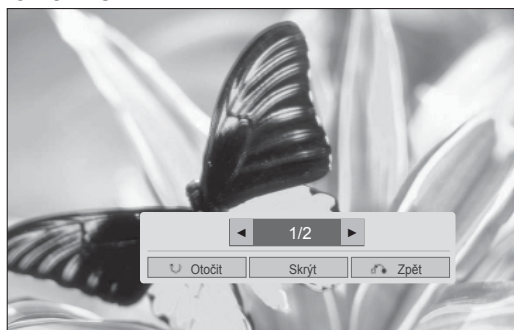
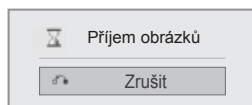
• Stisknutím tlačítka < lze čísla postupně mazat.

- Stiskněte tlačítko **MENU/EXIT (NABÍDKA/OPUSTIT)** pro návrat ke standardnímu prohlížení TV.
- Stiskněte tlačítko **BACK (ZPĚT)** pro přechod k předešlé obrazovce nabídky.

POUŽÍVÁNÍ ROZHRANÍ BLUETOOTH

PŘIJÍMÁNÍ FOTOGRAFIÍ PŘES EXTERNÍ ZAŘÍZENÍ S ROZHRANÍM BLUETOOTH

Podrobné informace o odesílání fotografií (pouze JPEG) z externího zařízení Bluetooth do televizoru najdete v uživatelské příručce příslušného zařízení.



- Pokud vyberete možnost SKRÝT pomocí tlačítek, nabídka OSD zmizí. Po opětovném stisknutí tlačítka OK se tato nabídka znovu zobrazí.



Vyberte požadované fotografie.

 **(Otočit)**: Slouží k otáčení fotografií.

- Při stisknutí tlačítka OK v nabídce  (Otočit) otočí fotografii o 90° po směru hodinových ručiček.

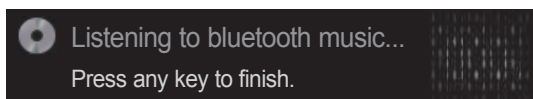
- Maximální velikost jedné fotografie, kterou je možné přijmout, je 10 MB.
- Při používání sluchátek Bluetooth nelze přijímat obrázky.
- Při poslechu hudby ze zařízení Bluetooth nelze přijímat obrázky.
- Pokud externí zařízení Bluetooth právě odesílá fotografii, stisknutím tlačítka **BACK** (NÁVRAT) můžete příjem fotografie zastavit. Všechny dosud přijaté fotky budou vymazány.
- U některých zařízení Bluetooth není možné do televizoru přenášet soubory obrázků (JPEG).

POSLOUCHÁNÍ HUDBY Z EXTERNÍHO ZAŘÍZENÍ BLUETOOTH

Podrobné informace o přehrávání hudby z externího zařízení Bluetooth do televizoru najdete v uživatelské příručce příslušného zařízení.

Doporučuje se používat zařízení Bluetooth, které podporuje funkci A2DP (jako externí zařízení).

- U některých zařízení Bluetooth není možné poslouchat hudbu z reproduktorů televizoru.



- Hlasitost upravte pomocí tlačítka \triangleleft + nebo -.
- Chcete-li vypnout zvuk, stiskněte tlačítko MUTE (Ztišit).
- Stisknutím tlačítka **BACK** (NÁVRAT) se vrátíte k normálnímu sledování televizoru.

! POZNÁMKA

- ▶ Při používání sluchátek Bluetooth nelze poslouchat hudbu.
- ▶ Při přijímání obrázků nelze poslouchat hudbu.

PRÁCE SE ZAŘÍZENÍM USB

PŘIPOJOVÁNÍ ZAŘÍZENÍ USB

Po připojení zařízení USB se tato místní nabídka zobrazí automaticky.

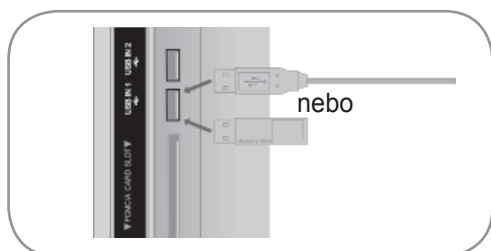
„Překryvné menu“ se nezobrazí, pokud je aktivován displej OSD včetně Menu, EPG nebo seznam úloh nebo pokud jsou připojena sluchátka Bluetooth.

Pokud se objeví vyskakovací nabídka, můžete zvolit v nabídce Má média Seznam hudby, Seznam fotografií nebo Seznam filmů. V zařízení USB nemůžete přidávat nové složky ani odstraňovat existující.

Po volbě požadovaného typu média vyberte zařízení, ze kterého si přejete otevírat soubory. Možnosti jsou: zařízení USB, CIFS (sdílení systému Windows) nebo DLNA.

* CIFS : Tato funkce není dostupná u všech modelů.

- 1 Připojte zařízení USB ke vstupnímu konektoru **USB IN 1** nebo **USB IN 2** na televizoru.

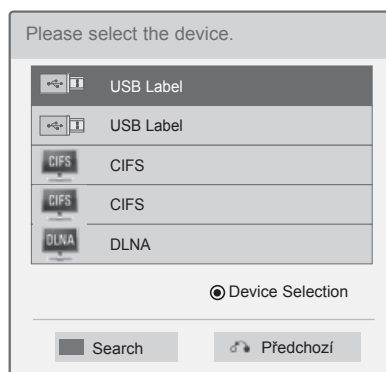


- 2 Vyberte položku **Seznam filmů**, **Seznam foto** nebo **Seznam hudby**.



- 3 Vyberte požadované zařízení.

- 4 **Modrá** Vyhledejte jiné síťové zařízení.



- Jsou podporovány pouze fotografie (JPEG), hudba (MP3) a video (DAT,MPG,MPEG,VOB, AVI,DIVX,MP4,MKV,TS,TRP,TP,ASF,WMV,F LV)

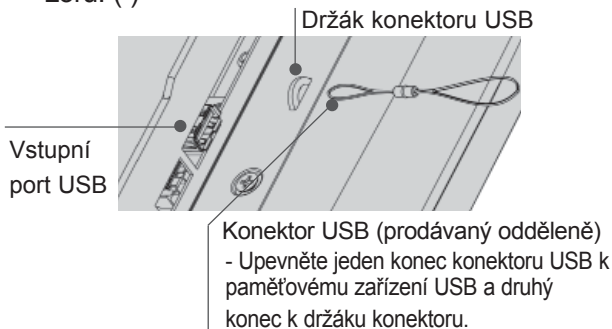
Při vyjímání zařízení USB

Před vyjmutím zařízení USB vyberte nabídku Zařízení USB.

- 1 Vyberte položku **Zařízení USB**.
- 2 Vyberte položku **Vysunutí**.

! POZNÁMKA

- Uvedený obrázek se může lišit od skutečného televizoru.
- Pokud nechcete ztratit paměťové zařízení USB, použijte konektor USB (prodáváný odděleně), pomocí kterého je možné paměťové zařízení USB upevnit k držáku konektoru USB na televizoru. ()



- Stiskněte tlačítko **BACK (ZPĚT)** pro přechod k předešlé obrazovce nabídky.

Podmínky práce se zařízeními USB

- ▶ Rozpoznat lze pouze paměťové zařízení USB.
- ▶ Pokud je paměťové zařízení USB připojeno přes rozbočovač USB, nelze ho rozpoznat.
- ▶ Paměťové zařízení USB s automatickým programem rozpoznávání nemusí být možné rozpoznat.
- ▶ Paměťové zařízení USB s vlastním ovladačem nemusí být možné rozpoznat.
- ▶ Rychlost rozpoznávání paměťového zařízení USB může záviset na jednotlivých zařízeních.
- ▶ Když připojené paměťové zařízení USB pracuje, nevypínejte televizor ani zařízení USB neodpojujte. Při náhlém oddělení nebo odpojení mohou být poškozeny soubory uložené na paměťovém zařízení USB
- ▶ Nepřipojujte paměťové zařízení USB uměle pozměněné v počítači. Mohlo by dojít k selhání nebo nesprávnému přehrávání. Vždy používejte pouze záznamové zařízení USB, které obsahuje standardní hudební soubory, obrazové soubory nebo video soubory.
- ▶ Používejte prosím pouze zařízení naformátované systémem souborů FAT32 nebo systémem souborů NTFS poskytovaným operačním systémem Windows. Paměťová zařízení formátovaná jiným nástrojem nedodaným se systémem Windows nemusejí být rozpoznána.
- ▶ Používejte prosím pouze zařízení naformátované systémem souborů FAT32 nebo systémem souborů NTFS poskytovaným operačním systémem Windows.
- ▶ Připojte prosím záznamové zařízení USB pomocí kabelu dodávaného výrobcem zařízení. .
- ▶ Některá paměťová zařízení USB nemusejí být podporována nebo nemusejí pracovat hladce.
- ▶ Metoda zarovnání souborů u paměťových zařízení USB je podobná jako u systémů Windows XP a název souboru rozpozná až 100 anglických znaků.
- ▶ Vždy si zálohujte důležitá data na paměťovém zařízení USB, protože data mohou být poškozena. Neneseme zodpovědnost za jakoukoliv ztrátu dat.
- ▶ Pokud pevný disk USB nemá externí zdroj napájení, zařízení USB nemusí být rozpoznáno. Ujistěte se proto, že je připojen externí zdroj napájení.
 - Použijte prosím napájecí adaptér pro externí zdroj napájení. Na USB kabel pro externí zdroj napájení neposkytujeme záruku.
- ▶ Pokud paměťové zařízení USB obsahuje několik oddílů, nebo pokud používáte čtečku paměťových karet multi-card USB, je možné používat až 4 oddíly nebo paměťová zařízení USB.
- ▶ Pokud je paměťové zařízení USB připojeno ke čtečce paměťových karet multi-card USB, nemusí být načtena data o jeho obsahu.
- ▶ Pokud paměťové zařízení USB nepracuje správně, odpojte je a znovu připojte.
- ▶ Rychlost detekce paměťových zařízení USB se liší různorodostí zařízení.
- ▶ Důležité soubory zálohujte, protože data na zařízení USB mohou být poškozena. Správa dat je záležitostí spotřebitele a výrobci neručí za ztrátu dat.
- ▶ Doporučená kapacita externího pevného disku USB je 1 TB nebo méně, paměti USB 32 GB nebo méně.
- ▶ Zařízení s vyšší než doporučenou kapacitou nemusí fungovat správně.
- ▶ Pokud externí pevný disk USB vybavený funkcí úspory energie nefunguje, pokuste se jej zprovoznit vypnutím a opětovným zapnutím.
- ▶ K podporovaným zařízením patří rovněž paměťová úložná zařízení USB nižší verze než USB 2.0. Je možné, že v seznamu filmů nebudou pracovat správně.
- ▶ V jedné složce lze rozeznat maximálně 1 000 podsložek nebo souborů.
- ▶ Uspořádání souborů v úložném zařízení USB je podobné jako u operačního systému Windows XP a podporuje až 100 alfabtických znaků.

PRÁCE SE ZAŘÍZENÍM USB

CIFS (COMMON INTERNET FILE SYSTEM)

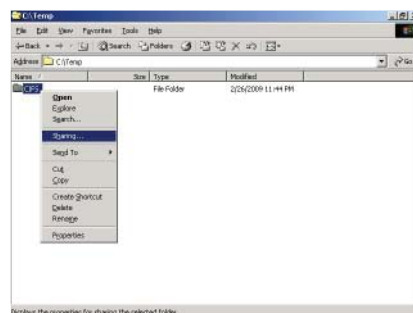
* CIFS : Tato funkce není dostupná u všech modelů.

Nastavení sdílení složek (systém CIFS)

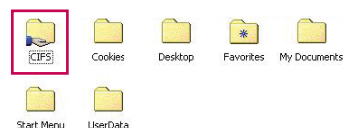
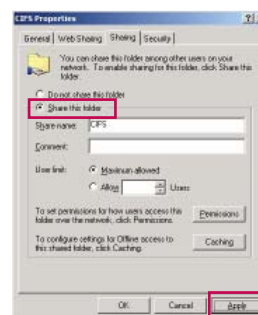
Tento způsob nastavení sdílených složek se může lišit podle prostředí daného operačního systému.

Případ 1 (Windows XP)

- 1 Vyberte složku, kterou si přejete sdílet, a klikněte na příkaz Sdílení a zabezpečení.

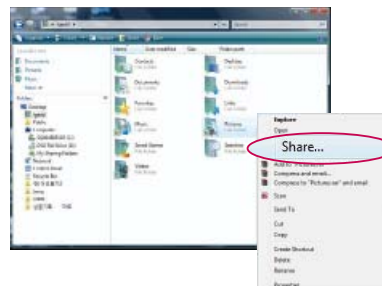


- 2 Zaškrtněte možnost Sdílet tuto složku a klikněte na příkaz Použít.

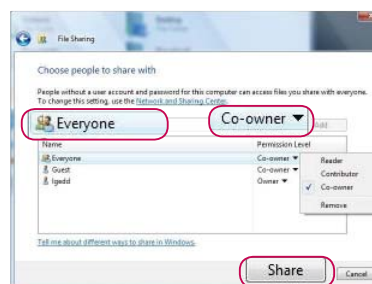


Případ 2 (Windows Vista)

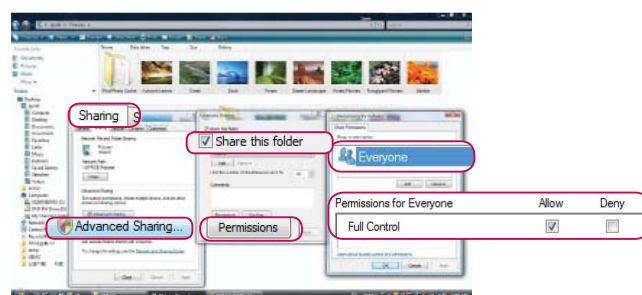
- 1 Vyberte složku, kterou si přejete sdílet. Klikněte na ni pravým tlačítkem myši a klikněte na možnost Sdílet.



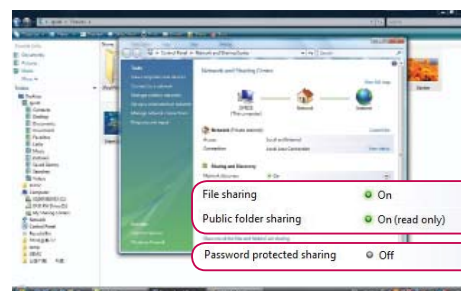
Přidejte možnost Everyone (Všichni uživatelé v tomto seznamu) a klikněte na příkaz Sdílet.



- 2 Vyberte složku, kterou si přejete sdílet. Klikněte na ni pravým tlačítkem myši a klikněte na možnost Vlastnosti. Klikněte na možnost Rozšířené možnosti sdílení na kartě Sdílení. Zaškrtněte možnost Sdílet tuto složku a klikněte na příkaz Oprávnění. Přidejte možnost Everyone a zaškrtněte možnosti Úplné řízení a Povolit.



- 3 Zaškrtněte možnosti Sdílení souborů - Zapnuto, Sdílení veřejné složky - Zapnuto a Sdílení chráněné heslem - Vypnuto.

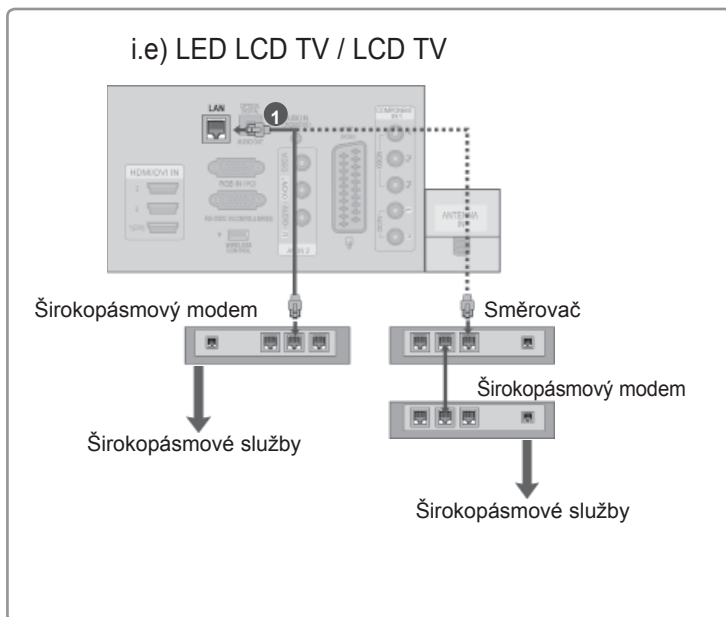


PRÁCE SE ZAŘÍZENÍM USB

Prohlížení souborů v síti

Lze prohlížet fotografie nebo poslouchat hudební soubory uložené ve složkách sdílených v síti.

- 1 Nastavte sdílení složek (systém CIFS) na počítači (viz s. 88 až 89).
- 2 Připojte port sítě LAN modemu nebo směrovače k portu sítě LAN televizoru.



- 3   Zvolte **Moje média**.

- 4 Zopakujte kroky 2 - 5 na s. 86.

- ▶ Pro zobrazení sdílených souborů uložených v počítači k němu připojte televizor pomocí zařízení pro sdílení.
- ▶ Způsob nastavení sdílených složek se může lišit v závislosti na verzi systému Windows.
- ▶ Při pokusu o přístup k složce ze dvou televizorů současně může být rychlost nízká nebo může dojít k výskytu chyb.
- ▶ Vzhledem k tomu, že by mohlo dojít k vymazání souborů ze sdíleného počítače, nastavte úroveň přístupu uživatele na hodnotu Pouze čtení.
- ▶ Nesdílejte žádné důležité osobní dokumenty, protože k nim mohou přistupovat různé počítače.
- ▶ Pokud dojde k přejmenování nebo vypnutí sdílené složky v počítači po načtení, nelze ji znovu načíst.
- ▶ Pokud dojde k změně stavu sítě nebo k změně sdílené složky v počítači, spouští se při vstupu do nejvyšší položky v nabídce nové hledání.
- ▶ Lze sdílet nejvýše 32 počítačů.

PRÁCE SE ZAŘÍZENÍM USB

DLNA

Popis funkcí DLNA

Tento televizor je digitální mediální výrobek certifikovaný organizací DLNA, který může zobrazovat a přehrávat filmový, fotografický a hudební obsah ze síťového zařízení certifikovaného organizací DLNA a serveru DLNA. Organizace DLNA (Digital Living Network Alliance) je mezinárodní organizace společností působících v oboru spotřební elektroniky, výpočetní techniky a mobilních zařízení. Organizace Digital Living zajišťuje spotřebitelům snadné sdílení digitálních médií prostřednictvím pevných nebo bezdrátových sítí v domácnosti.

Logo certifikace organizací DLNA usnadňuje nalezení výrobků, které vyhovují směrnicím interoperability této organizace. Tato jednotka vyhovuje směrnicím interoperability organizace DLNA v1.5. Po připojení počítače se spuštěným serverovým softwarem DLNA nebo jiného kompatibilního zařízení DLNA k tomuto televizoru může být třeba provést některé změny v nastavení softwaru nebo jiných zařízení. Další informace vyhledejte v příručce softwaru nebo v návodu k obsluze zařízení.

! POZNÁMKA

- ▶ Dodaný disk CD se softwarem Nero MediaHome 4 Essentials obsahuje upravené vydání tohoto softwaru určené pouze pro sdílení souborů a složek do tohoto televizoru.
- ▶ Dodaný software Nero MediaHome 4 Essentials nepodporuje následující funkce: konverzi videí, vzdálené uživatelské rozhraní, ovládání televizoru, internetové služby a službu Apple iTunes.
- ▶ Příručka vysvětluje operace na příkladech převzatých z anglické verze softwaru Nero MediaHome 4 Essentials. Vysvětlivky vykládejte v souvislosti s lokalizovanou verzí.

Instalace softwaru Nero MediaHome 4 Essentials

Software Nero MediaHome 4 Essentials je snadno použitelný serverový software DLNA pro systém Windows. Pokud již máte v počítači nainstalovaný serverový software DLNA, software Nero MediaHome není třeba. Software Nero MediaHome není třeba pro systém Windows 7, protože tento systém je již serverem DLNA vybaven.

Požadavky na operační systém počítače před instalací softwaru Nero MediaHome 4 Essentials

- Windows® XP (Service Pack 2 nebo vyšší), Windows Vista® (není třeba žádný Service Pack), Windows® XP Media Center Edition 2005 (Service Pack 2 nebo vyšší), Windows Server® 2003
- Windows Vista® 64-bit edition (aplikace se spouští v 32bitovém režimu)
- Prostor na pevném disku: 200 MB pro typickou samostatnou instalaci softwaru Nero MediaHome
- Procesory 1,2 GHz Intel® Pentium® III nebo AMD Sempron™ 2200+
- Paměť: 256 MB RAM
- Grafická karta s pamětí nejméně 32 MB a minimálním rozlišením 800 x 600 pixelů, nastavení 16bitových barev
- Windows® Internet Explorer® 6.0 nebo vyšší
- DirectX® 9.0c revize 30 (srpen 2006) nebo vyšší
- Síťové prostředí: Ethernet 100 MB, WLAN (IEEE 802.11 b/g/n) (IEEE 802.11 n: kromě Ruska)

- 1 Zapněte počítač a vložte disk CD-ROM Nero MediaHome 4 Essentials do mechaniky CD-ROM počítače.
Rychlým a jednoduchým procesem instalace vás provede průvodce instalací.
- 2 Ukončete všechny programy Microsoft Windows a všechny případně spuštěný antivirový software.
- 3 Vložte disk CD-ROM Nero MediaHome 4 Essentials do mechaniky CD-ROM počítače.
- 4 Klikněte na ikonu Nero MediaHome 4 Essentials. Instalace je připravena k spuštění, zobrazí se průvodce instalací.
- 5 Kliknutím na tlačítko Další zobrazte obrazovku pro zadání sériového čísla.
Kliknutím na tlačítko Další pokračujte k následujícímu kroku.
- 6 Pokud přijímáte všechny podmínky, klikněte na zaškrťovací políčko I accept the License Conditions (Přijímám podmínky smlouvy) a klikněte na příkaz Další. Bez přijetí této smlouvy instalace není možná.
- 7 Klikněte na možnost Typical (Typická) a na příkaz Další. Bude spuštěn proces instalace.
- 8 Pokud se chcete zúčastnit anonymního sběru dat, vyberte zaškrťovací políčko a klikněte na tlačítko Další.
- 9 Kliknutím na tlačítko Exit (Ukončit) dokončete instalaci.

PRÁCE SE ZAŘÍZENÍM USB

Sdílení souborů a složek

Po instalaci softwaru Nero MediaHome je třeba přidat složky, které si přejete sdílet.

- 1 Dvakrát klikněte na ikonu Nero MediaHome 4 Essentials na pracovní ploše.
- 2 Klikněte na ikonu Network (Síť) vlevo a zadejte název sítě do pole Network name (Název sítě). Televizor rozpozná zadaný název sítě.
- 3 Klikněte na ikonu Shares (Sdílení) vlevo.
- 4 Klikněte na kartu Local Folders (Místní složky) na obrazovce Shared (Sdílené).
- 5 Kliknutím na ikonu Add (Přidat) otevřete okno Browse Folder (Procházet složku).
- 6 Vyberte složku se soubory, které si přejete sdílet. Vybraná složka se přidá do seznamu sdílených složek.
- 7 Kliknutím na ikonu Start Server (Spustit server) spustíte server.

! POZNÁMKA

- ▶ Pokud se sdílené složky nebo soubory nezobrazují na televizoru, klikněte na složku na kartě Local Folders (Místní složky) a klikněte na možnost Rescan Folder (Znovu prohledat složku) na tlačítku More (Další).
- ▶ Další informace a softwarové nástroje naleznete na webové stránce www.nero.com.

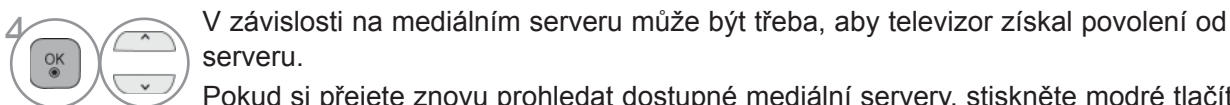
Přehrávání sdíleného obsahu

Lze zobrazovat a přehrávat filmy, fotografie a hudbu uloženou na počítači nebo jiných mediálních serverech DLNA.

- 1 Spusťte server na počítači nebo jiném zařízení připojeném k domácí síti.



Vyberte možnost DLNA.



Pokud si přejete znovu prohledat dostupné mediální servery, stiskněte modré tlačítko.

! POZNÁMKA

- ▶ Pro přehrávání souboru na mediálním serveru je třeba, aby byl televizor i mediální server připojen k stejnému přístupovému bodu.
- ▶ Vzhledem k tomu, že kompatibilita a funkce přehrávání dostupné v menu My Media (Moje média) se testují v prostředí serveru DLNA dodávaného s televizorem (Nero MediaHome 4 Essentials), požadavky na soubory a funkce přehrávání dostupné v menu My Media (Moje média) se mohou lišit v závislosti na mediálních serverech.
- ▶ Požadavky na soubor na této stránce nejsou vždy kompatibilní. Mohou existovat jistá omezení vycházející z vlastností souboru a funkcí mediálního serveru.
- ▶ Dokonce i soubory, které nejsou podporovány, lze zobrazit jako hudební nebo obrazové miniatury.
- ▶ Miniatury filmů nejsou u možnosti DLNA Movie (Film DLNA) podporovány.
- ▶ Pokud existuje v menu My media (Moje média) hudební soubor, který nelze přehrát, televizor jej přeskočí a bude přehrávat následující soubor.
- ▶ Informace o souboru uváděné na obrazovce nemusí vždy přesně odpovídat hudebním a filmovým souborům zobrazeným v menu My media (Moje média).
- ▶ Televizor podporuje pouze soubory filmových titulků zajišťované softwarem Nero MediaHome 4.
- ▶ Názvy souboru titulků a filmového souboru musí být shodné a soubory musí být umístěny ve stejné složce.
- ▶ Pokud byly soubory titulků přidány do adresáře, pro který již byl vytvořen index, musí uživatel odebrat a znovu přidat složku do seznamu sdílených složek.
- ▶ Kvalitu přehrávání a funkčnost funkce My Media (Moje média) může ovlivňovat stav domácí sítě.
- ▶ Sdílení souborů z vyjímatečných médií, například disků USB, mechanik DVD atd. na mediálním serveru nemusí pracovat správně.
- ▶ Při přehrávání médií v rámci připojení DLNA není podporován soubor DivX, jenž je chráněn DRM.
- ▶ V jedné složce lze rozeznat maximálně 200 podsložek.
- ▶ V jedné složce lze rozeznat maximálně 1 000 podsložek nebo souborů.

PRÁCE SE ZAŘÍZENÍM USB

MOVIE LIST (SEZNAM FILMŮ)

Můžete přehrávat video na paměťovém zařízení USB.

Seznam filmů se aktivuje ihned po detekování zařízení USB. Používá se při přehrávání filmů na televizoru. Zobrazuje filmy ve složce USB a podporuje funkci Play.

Umožňuje přehrávání všech filmů ve složce a uživatelem vybraných souborů.

Jedná se o seznam filmů, který zobrazuje informace o složce a souborech videa.

Zobrazený displej se může lišit podle televizoru. Obrázky slouží jako příklad pro pomoc s ovládáním televizoru.

Podporované filmové soubory (*.mpg/*.mpeg/*dat/*.ts/*.trp/*.tp/*.vob/*.mp4/*.mov/*.mkv/*.dvix/*.avi/*.asf/*.wmv/*/*.flv/*.avi(motion-peg)/*.mp4(motion-jpeg)/*.mkv(motion-jpeg))

Formát obrazu : DivX3.11, DivX4.12, DivX5.x, DivX6, Xvid1.00, Xvid1.01, Xvid1.02, Xvid1.03, Xvid1.10 beta-1/beta-2, Mpeg-1, Mpeg-2, Mpeg-4, H.264/AVC, VC1, JPEG, Sorenson H.263

Formát zvuku : Dolby Digital, AAC, Mpeg, MP3, LPCM, HE-AAC, ADPCM, WMA

Přenosová rychlost : within 32 kbps až 320 kbps(MP3)

Formát externích titulků : *.smi/*.srt/*.sub(MicroDVD,Subviewer1.0/2.0)/*.ass/*.ssa/*.txt(TMPlayer)/*.psb(PowerDivX)

Formát interních titulků Pouze u XSUB (Je-li formát titulků používán u souborů DivX6).

- Některé uživatelem vytvořené titulky nemusí pracovat správně.
- Některé speciální znaky titulky nepodporují.
- Některé HTML tagy titulky nepodporují.
- Titulky v jazycích, které nejsou podporovány, nejsou k dispozici.
- Po změně jazyku zvukového kanálu může docházet k dočasným problémům s obrazem (pozastavení obrazu, rychlejší přehrávání atd.).
- Poškozený videosoubor se nemusí přehrát správně, případně mohou být některé funkce přehrávání nepoužitelné.
- Videosoubory vytvořené určitými kodéry se nemusí přehrát správně.
- Pokud obrazová a zvuková struktura nahraného souboru nejsou prokládané, bude přehrán pouze obraz nebo pouze zvuk.
- Videá HD s maximálním rozlišením 1920 x 1080 @ 25/30 P nebo 1280 x 720 @ 50/60 P jsou podporována, v závislosti na snímcích.
- Videá v rozlišení vyšším než 1920 x 1080 @ 25/30 P nebo 1280 x 720 @ 50/60 P nemusí v závislosti na snímcích pracovat správně.
- Videosoubory jiných typů nebo formátů nemusí fungovat správně.
- Maximální datový tok přehrávaného videa je 20 Mbps.
- Nezaručujeme plynulé přehrávání souborů kódovaných úrovní 4.1 nebo vyšší v kodeku H.264/AVC.
- Není podporován audio kodek DTS.
- Přehrávání videosouborů větších než 30 GB není podporováno.
- Soubor filmu ve formátu DivX a soubor s titulky musí být umístěny ve stejné složce.
- Aby se zobrazily titulky, název souboru titulků se musí shodovat s názvem videosouboru.
- Při přehrávání videa prostřednictvím připojení USB, které nepodporuje vysokou rychlost, může dojít k chybě.
- Soubory zakódované pomocí GMC (Globální kompenzace pohybu) nemusí být přehrány .
- Pokud se díváte na film pomocí funkce Seznam filmu, můžete nastavit obraz prostřednictvím tlačítka Úspora energie a Režim AV na dálkovém ovládní. Nastavení každého režimu obrazu uživatelem nefunguje.

Podporované soubory DivX

| Přípony souborů | A/V | Kodek | Profil a podpora úrovně | Vysvětlivky |
|--------------------|---|--|--|--|
| .asf .wmv | Video | VC-1 Advanced Profile | Advanced Profile@Level 3 (např. 720p60, 1080i60, 1080p30) | Podporují se pouze datové proudy odpovídající standardu SMPTE 421M VC-1. |
| | | VC-1, profily Simple a Main | Simple Profile, Medium Level (např. CIF, QVGA) Main Profile, High Level (např. 1080p30) | |
| | Audio | WMA Standard | | |
| | | WMA 9 Professional | | |
| .divx .avi | Video | DivX3.11 | Advanced Simple Profile (např. 720p/1080i) | Funkce globální kompenzace pohybu (GMC) ani čtvrtpixelového odhadu vektorových pohybů (QPEL) nejsou podporovány. Datové proudy pomocí této syntaxe nejsou podporovány. |
| | | DivX4 DivX5 DivX6 | | |
| | | XViD | | |
| | H.264 / AVC | Main Profile, Level 4.1 High Profile, Level 4.1 (např. 720p60, 1080i60, 1080p30) | | |
| | Audio | MPEG-1 Layer I, II MPEG-1 Layer III (MP3) Dolby Digital | | |
| .mp4 .m4v | Video | H.264 / AVC | Main Profile@ Level 4.1 High Profile@ Level 4.1 (např. 720p60, 1080i60, 1080p30) | Funkce globální kompenzace pohybu (GMC) ani čtvrtpixelového odhadu vektorových pohybů (QPEL) nejsou podporovány. Datové proudy pomocí této syntaxe nejsou podporovány. |
| | | MPEG-4 Part 2 | Advanced Simple Profile (např. 720p/1080i) | |
| | Audio | AAC | AAC-LC a HE-AAC | |
| .mkv | Video | H.264 / AVC | Main Profile@ Level 4.1 High Profile@ Level 4.1 (např. 720p60, 1080i60, 1080p30) | Většina dostupného obsahu MKV je kódována kodekem s otevřeným zdrojovým kódem x264. |
| | Audio | AAC Dolby Digital | AAC-LC a HE-AAC | |
| .ts .trp .tp | Video | H.264 / AVC | Main Profile@ Level 4.1 High Profile@ Level 4.1 (např. 720p60, 1080i60, 1080p30) | Podporují se pouze datové proudy odpovídající standardu SMPTE 421M VC-1. |
| | | MPEG-2 | Main Profile@High Level(např. 720p60, 1080i60) | |
| | | VC-1 | Simple Profile, Medium Level (např. CIF, QVGA) Main Profile, High Level (např. 1080p30) Advanced Profile, Level3 (např. 720p60, 1080i60, 1080p30) | |
| | MPEG-1 Layer I, II MPEG-1 Layer III (MP3) Dolby Digital | | | |
| | Audio | AAC | AAC-LC a HE-AAC | |
| .vob | Video | MPEG-1 MPEG-2 | Main Profile@High Level(např. 720p60, 1080i60) | |
| | Audio | Dolby Digital MPEG-1 Layer I, II DVD-LPCM | | |
| .mpg | Video | MPEG-1 | Main Profile, High Level (např. 720p60, 1080i60) | Pouze datové proudy vyhovující a správně konfigurované pro TS, PS nebo ES |
| | Audio | MPEG-1 Layer I, II | | |

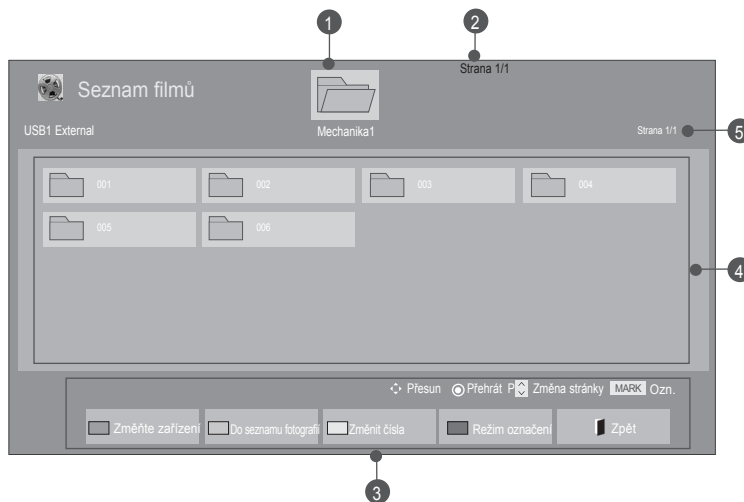
PRÁCE SE ZAŘÍZENÍM USB

Prvky obrazovky

Můžete také nastavit **USB** v nabídce **VSTUP**.

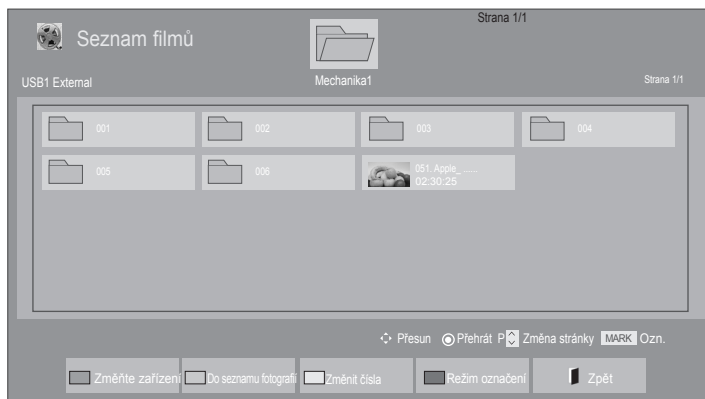


- 1 Přejde o úroveň výše
- 2 Aktuální strana/celkem stran
- 3 Odpovídající tlačítka na dálkovém ovladači
- 4 Obsahy pod složkami jsou zaměřeny na 1
- 5 Aktuální strana/celkový počet stran obsahu pod složkou zaměřenou na 1



Výběr filmu

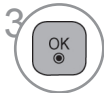
■ Při přehrávání filmových souborů



1 Vyberte cílovou složku nebo jednotku.









2 Vyberte požadované filmové tituly.



3 Filmové soubory jsou přehrávány

• Pomocí tlačítka **P** ^ v procházejte stránku s filmy.

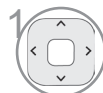
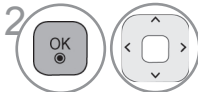



Použití dálkového ovladače

| | |
|---|--|
|  | Změna zařízení |
|  | Stiskněte opakovaně GREEN (Zelené) tlačítko pro konverzi Seznam fotografií->Seznam hudby). |
|  | Způsob jak zobrazit 5 velkých fotografií nebo jednoduchý seznam. |
|  | Změna na Režim označení . |
|  | Návrat ke standardnímu sledování televize. |
|  | Stisknutím tlačítka PLAY(▶) provedete návrat do standardního režimu přehrávání. |

PRÁCE SE ZAŘÍZENÍM USB

■ Jsou-li přehrávány filmové soubory.








-  Vyberte cílovou složku nebo jednotku.
-  Vyberte požadované filmové tituly.
-  **Modrá** nebo **MARK FAV CHAR/NUM** Změna na **Režim označení**.
-  Označte požadovaný soubor.
-  **Červená** Označený soubor se přehrává.

- Pokud je označeno jedno nebo více videí, budou se označená videa přehrávat postupně.

! POZNÁMKA

- ▶ V případě nepodporovaných souborů se zobrazí příslušná zpráva.

Použití dálkového ovladače

| | |
|---|---|
|  Červená | Přehraje zvolený filmový soubor.. Jakmile se ukončí přehrávání filmového souboru, automaticky se přehraje další zvolený. |
|  ZELENÁ | Označení všech filmových souborů na obrazovce. |
|  ŽLUTÁ | Označit všechny označené filmové soubory. |
|  Modrá | Odejít z Režim označení. |
|  | Návrat ke standardnímu sledování televize. |



! POZNÁMKA

- ▶ Pokud zvolíte "Yes" (Ano) na OSD při přehrávání stejného souboru po zastavení přehrávání filmového souboru, pak se soubor spustí od doby předešlého zastavení.
- ▶ Pokud se ve složce nachází následný spojitý soubor, další soubor se přehraje automaticky. To také zahrnuje případy, kdy funkce Repeat (Opakování) položky Movie List (Seznamu filmu) je nastavena na "On" (Zapnuto) (Viz str. 62) nebo pokud je nastaveno Marked Play (Přehrávání vyznačeného).

PRÁCE SE ZAŘÍZENÍM USB

Používání funkce Play (Přehrát) seznamu videí









1  nebo  Zobrazení nabídky Možnosti.

2  Zvolte **Nastavení přehrávání videa.**, **Nastavení videa.** nebo **Nastavení zvuku.**

! POZNÁMKA

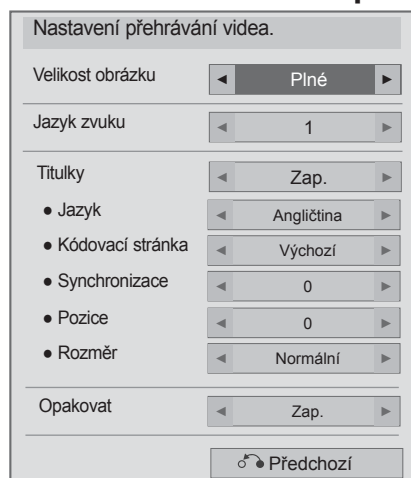
- ▶ Možnosti změněné na **Seznam filmů** nemají vliv na **Seznam foto** a **Seznam hudby**.
- ▶ Možnosti změněné v **Seznam foto** a **Seznam hudby** se změní rovněž i v **Seznam foto** a **Seznam hudby** vyjma **Seznam filmů**.
- ▶ Při opakování souboru videa při jeho zastavení můžete přehrávat videa z místa posledního zastavení.



Použití dálkového ovladače

| | |
|--|---|
| ■ | Stop the playing movie file. |
| ▶ | Stisknutím tlačítka PLAY(▶) provedete návrat do standardního režimu přehrávání. |
| | Během přehrávání stiskněte tlačítka Pause() (Pozastavení). <ul style="list-style-type: none"> ■ Zobrazí se statický obraz. ■ Pokud nedojde ke stisknutí žádného tlačítka dálkového ovladače po dobu 10 minut od pozastavení, obnoví se režim přehrávání. ■ Stiskněte tlačítka Pause() (Pozastavení) a potom pro pomalé přetáčení tlačítka FF(▶▶). |
| ◀◀ / ▶▶ | Při přehrávání opakovaným stisknutím tlačítka REW(◀◀) zvýšíte rychlost přehrávání; ◀◀(x2) -> ◀◀◀◀(x4) -> ◀◀◀◀◀◀(x8) -> ◀◀◀◀◀◀◀◀(x16) -> ◀◀◀◀◀◀◀◀◀(x32). opakovaným stisknutím tlačítka FF(▶▶) zvýšíte rychlost přehrávání ; ▶▶(x2)-> ▶▶▶▶(x4) -> ▶▶▶▶▶▶(x8) -> ▶▶▶▶▶▶▶▶(x16) -> ▶▶▶▶▶▶▶▶▶▶(x32). <ul style="list-style-type: none"> ■ Opakovaným stiskem těchto tlačítek zvýšíte rychlost přehrávání dopředu nebo dozadu. |
|  nebo  | Zastaví přehrávání filmového souboru. |
|  | Skrytí nabídky na úplném zobrazení obrazovky. <ul style="list-style-type: none"> ■ Pro opětovné zobrazení nabídky v režimu úplného zobrazení stiskněte tlačítka OK. |
|  | Návrat ke standardnímu sledování televize. |
| < > | <ul style="list-style-type: none"> ■ Při použití tlačítka < nebo > během přehrávání se na obrazovce objeví ukazatel zobrazující polohu. |
|  | Chcete-li zvýšit světlost obrazovky, stiskněte opakovaně tlačítka ENERGY SAVING (Úspora energie). (Viz str. 138) |
|  | Opakovaným stisknutím tlačítka AV MODE (Režim AV) vyberte požadovaný zdroj. (Viz str. 66) |

PRÁCE SE ZAŘÍZENÍM USB

■ Při volbě Nastavení přehrávání videa.,



1   Zvolte **Velikost obrázku**, **Jazyk zvuku**, **Titulky** nebo **Opakovat**.

2  Provedte příslušné úpravy.

| Jazyk titulků | Podporovaný jazyk |
|---------------|---|
| Latinka1 | Angličtina, španělština, francouzština, němčina, italština, švédština, finština, holandština, portugalština, dánština, rumunština, norština, albán, Gaelština, velština, irština, katalánština, valencijs |
| Latinka2 | Čeština, maďarština, polština, slovinština, srbština, chorvatština, slovenština, bosensština |
| Latinka4 | Estonština, lotyšština, litevština |
| Cyrillic | Bulharština, ruština, ukrajinština, kazaština, makedonština |
| Řečtina | Řečtina |
| Turečtina | Turečtina |

- ▶ **Velikost obrázku** : Vybere požadovaný formát obrazu během přehrávání videa.
- ▶ **Jazyk zvuku** : Změní jazykovou skupinu audia v průběhu přehrávání filmu.
- ▶ **Titulky** : Zapněte/vypněte externí titulky.
- ▶ **Jazyk** : Aktivováno pro titulky SMI, lze zvolit jazyk během přehrávání titulků.
- ▶ **Kódovací stránka** : Lze zvolit font titulků. Při volbě základního nastavení se použije stejný font jako u hlavní nabídky.
- ▶ **Synchronizace** : Upraví časovou synchronizaci titulků od -10 sekund do +10 sekund po 0,5s krocích během přehrávání videa.
- ▶ **Pozice** : Změní polohu titulků buď nahoru, nebo dolů během přehrávání videa.
- ▶ **Rozměr** : Volí požadovanou velikost titulků v průběhu přehrávání filmu.
- ▶ **Opakovat** : Zapněte/vypněte funkci opakování při přehrávání filmů. Při zapnutí funkce se bude soubor ve složce opakovaně přehrávat. I když je opakované přehrávání vypnuté, lze přehrávání spustit, pokud se název souboru podobá předchozímu souboru.

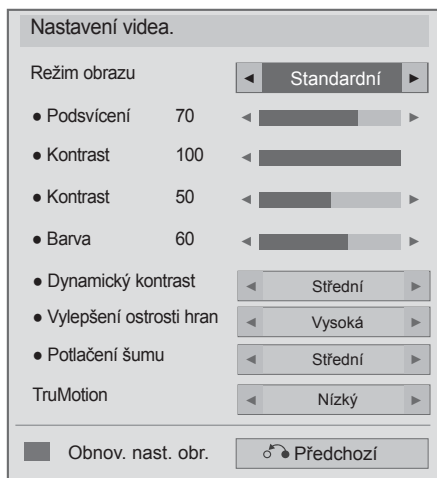
! POZNÁMKA

- ▶ Podpora pouze 500 písmen a 500 čísel na každém řádku titulků.
- ▶ Podpora pouze 10 000 synchronizačních bloků na soubor titulků.

■ Při volbě **Nastavení videa.**,



- Uvedený obrázek se může lišit od skutečného televizoru.


Pouze televizory LCD/LED LCD TV



Pouze Plazmový televizor

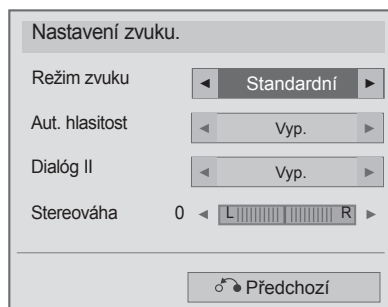





1   Zvolte **Režim obrazu** nebo **TruMotion**.

2  Provedte příslušné úpravy. (Viz str. 139 až 148)

PRÁCE SE ZAŘÍZENÍM USB

■ Při volbě Nastavení zvuku.,



-   Zvolte **Režim zvuku**, **Aut. hlasitost**, **Dialóg II** nebo **Stereováha**.
-  Provedte příslušné úpravy. (Viz str. 154 až 158)

SEZNAM FOTOGRAFIÍ

Můžete sledovat fotky na paměťovém zařízení USB.

Nabídka na obrazovce se může na vašem televizoru mírně lišit. Snímky jsou příkladem pro práci s televizorem.

Pokud si prohlížíte fotografie pomocí funkce Seznam fotografií, nemůžete změnit režim obrazu.

Soubor podpory PHOTO(*.JPEG)

Od základny:: 64 x 64 až 15360 x 8640

Progresivní : 64 x 64 až 1920 x 1440

- Můžete přehrávat pouze soubory JPEG.
- Nepodporované soubory se zobrazují ve formě přednastavených ikon.

Prvky obrazovky

Můžete také nastavit **USB** v nabídce **VSTUP**.

1 Zvolte **Moje média**.

2 Vyberte položku **Seznam foto**.

1 Přejde o úroveň výše

2 Aktuální strana/celkem stran

3 Odpovídající tlačítka na dálkovém ovladači

4 Obsahy pod složkami jsou zaměřeny na 1

5 Aktuální strana/celkový počet stran obsahu pod složkou zaměřenou na 1





The screenshot shows a TV screen with the following elements:
- Title: Seznam foto
- Subtitle: Strana 1/1
- Source: USB1 External
- Folder: Mechanika1
- Grid of folders: 001-015
- Bottom bar: Přesun, Zobrazit P, Změna stránky, MARK, Ozn.
- Footer: Změňte zařízení, Do seznamu hudby, Změnit čísla, Režim označení, Zpět

PRÁCE SE ZAŘÍZENÍM USB

Výběr fotek






■ Při přehrávání obrázkových souborů



-  Vyberte cílovou složku nebo jednotku.
-   Vyberte požadované fotografie.
-  Obrázkové soubory jsou zobrazeny.









• Pomocí tlačítka **P** ^ v procházejte stránku s filmy.

Použití dálkového ovladače

| | |
|---|--|
|  | Změna zařízení |
|  | Stiskněte opakovaně Zelené tlačítko pro konvertaci Seznam hudby->Seznam filmů. |
|  | Způsob jak zobrazit 5 velkých fotografií nebo jednoduchý seznam. |
|  | Změna na Režim označení . |
|  | Návrat ke standardnímu sledování televize. |

■ Jsou-li zobrazeny zvolené obrázkové soubory.








-  Vyberte cílovou složku nebo jednotku.
-   Vyberte požadované fotografie.
-  **Modrá** nebo  Změna na **Režim označení**.
-   Označte požadovaný soubor fotografií.
-  **Červená** Je zobrazen označený soubor fotografií.

• Pokud je označena jedna nebo více fotografií, můžete vidět každou označenou fotografii nebo jejich prezentaci. Pokud nejsou označeny žádné fotografie, můžete vidět každou samostatnou fotografii v adresáři nebo prezentaci všech fotografií v adresáři.

PRÁCE SE ZAŘÍZENÍM USB

Použití dálkového ovladače





| | |
|---|---|
|  Červená | Je zobrazen požadovaný obrázkový soubor. |
|  ZELENÁ | Označení všech souborů fotografií na obrazovce. |
|  ŽLUTÁ | Označit všechny označené soubory fotografií. |
|  Modrá | Odejít z Režim označení . |
|  EXIT | Návrat ke standardnímu sledování televize. |

Jak prohlížet fotografie

Detailní pokyny jsou dostupné na maximalizované obrazovce zobrazení fotografií.



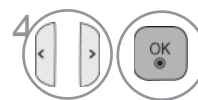
Poměr stran fotografie může změnit velikost fotografie zobrazené na celé obrazovce. Stiskněte tlačítko **BACK (ZPĚT)** pro přechod k předešlé obrazovce nabídky.

-  Vyberte cílovou složku nebo jednotku.
-   Vyberte požadované fotografie.
-  Vybraná fotografie se zobrazí v plné velikosti.

• Pomocí tlačítka **P** ^ v procházejte stránku s fotografiemi.

- Stiskněte tlačítko **EXIT (ODEJÍT)** pro návrat k seznamu obrázků.
- Stiskněte tlačítko **BACK (ZPĚT)** pro zmizení pomocné OSD.

PRÁCE SE ZAŘÍZENÍM USB



Zvolte **Prezent.**, **BGM**, **↻ (Otočit)**, **📏/📐**, **e**, **Možnost**, **Skrýt** nebo **Zpět**.



- Tlačítkem < > vyberte předchozí nebo další fotografii
- Tlačítkem < > vyberte a ovládejte nabídku na celé obrazovce.

- ▶ **Prezent.** : Pokud není vybrán žádný snímek, jsou v prezentaci zobrazeny všechny fotografie aktuální složky. Pokud jsou vybrány některé fotografie, zobrazí se tyto jako prezentace.
 - V části **Možnost** nastavte interval.
- ▶ **BGM (Hudba na pozadí)** : Při prohlížení fotografií v úplné velikosti přehrává hudbu.
 - Před použitím této funkce zvolte adresář hudby pro BGM (Hudba na pozadí).
 - Můžete nastavit **Možnost** pomocí tlačítka **Q.MENU (NABÍDKY Q.)** nebo tlačítka **MENU (NABÍDKA)** na dálkovém ovládacím zařízení.
- ▶ **↻ Otočit** : Otáčí fotografie.
 - Otočí fotografii o 90°, 180°, 270°, 360° po směru hodinových ručiček.
 - Pokud je šířka obrazu větší než podporovaná výška, otáčení není možné.
- ▶ **📏/📐** : **Fotografie lze prohlížet v režimu celé obrazovky nebo původní velikosti.**
- ▶ **e** : Chcete-li zvýšit světlost obrazovky, stiskněte opakovaně tlačítko **ENERGY SAVING (Úspora energie)**. (Viz str. 138)
- ▶ **Možnost** : Nastavte hodnoty rychlosti prezentace a adresář hudby na pozadí BGM.
 - Použijte tlačítka **^ v < >** a tlačítko **OK** pro nastavení hodnot. Stiskněte **OK** pro uložení nastavení.
 - Složku s hudbou nelze měnit v průběhu přehrávání.
 - Lze vybrat pouze složku MP3 uloženou na zařízení, které aktuálně zobrazuje fotografii.
- ▶ **Skrýt** : Skryje nabídku celé obrazovky.
 - Chcete-li nabídku znovu zobrazit, stiskněte tlačítko **OK**.

Stiskněte tlačítko **EXIT (ODEJÍT)** pro návrat k seznamu obrázků.

Užívání funkce seznamu obrázků.



1  nebo  Show the **Možnost** menu.

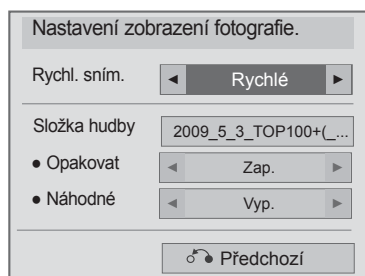
2  Zvolte **Nastavení zobrazení fotografie.**, **Nastavení videa.** nebo **Nastavení zvuku.**



! POZNÁMKA

- ▶ Možnosti změněné na **Seznam filmů** nemají vliv na **Seznam foto** a **Seznam hudby**.
- ▶ Možnosti změněné v **Seznam foto** a **Seznam hudby** se změní rovněž i v **Seznam foto** a **Seznam hudby** vyjma **Seznam filmů**.

PRÁCE SE ZAŘÍZENÍM USB

■ Při volbě Nastavení zobrazení fotografie.,



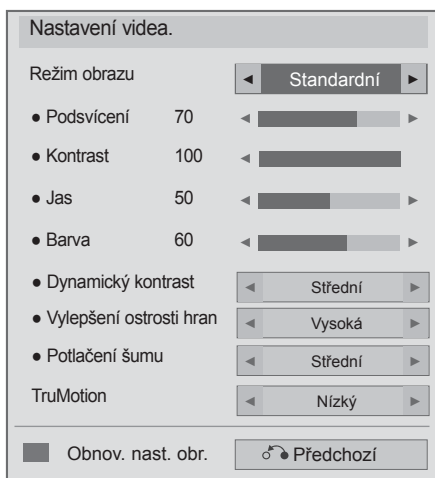
1   Zvolte **Rychl. sním.** nebo **Složka hudby**.

2  Provedte příslušné úpravy.

■ Při volbě Nastavení videa.,

- Uvedený obrázek se může lišit od skutečného televizoru.


Pouze televizory LCD/LED LCD TV



Pouze Plazmový televizor

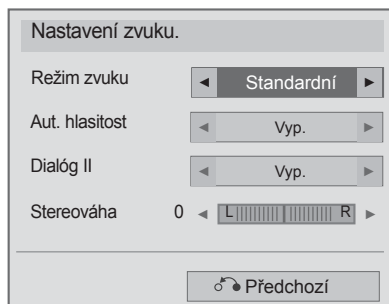


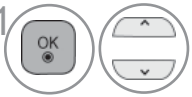

1   Zvolte **Režim obrazu** nebo **TruMotion**.

2  Proveďte příslušné úpravy. (Viz str. 139 až 148)

PRÁCE SE ZAŘÍZENÍM USB

■ Při volbě Nastavení zvuku.,



-  Zvolte **Režim zvuku**, **Aut. hlasitost**, **Dialóg II** nebo **Stereováha**.
-  Proveďte příslušné úpravy. (Viz str. 154~158)

SEZNAM HUDBY

Můžete přehrávat hudbu na paměťovém zařízení USB.

Zakoupené hudební soubory (*.MP3) mohou obsahovat omezení daná autorskými právy.

Přehrávání těchto souborů nemusí tento model podporovat.

Hudební soubory uložené na zařízení USB lze přehrávat.

Nabídka na obrazovce se může na vašem televizoru mírně lišit. Snímky jsou příkladem pro práci s televizorem.

Soubor podporující MUSIC (Hudební soubory) (*ve formátu MP3)

Přenosová rychlost 32 až 320 kb/s

- Rychlost vzorkování formátu MPEG1, vrstva 3: 32 kHz, 44.1 kHz, 48 kHz
- Rychlost vzorkování formátu MPEG2, vrstva 3: 16 kHz, 22.05 kHz, 24 kHz

Prvky obrazovky

Můžete také nastavit **USB** v nabídce **VSTUP**.

1 Zvolte **Moje média**.

2 Vyberte položku **Seznam hudby**.

1 Preview (Náhled): Pokud existuje přebal alba souboru (Umělecké zobrazení alba), zobrazí se.

2 Přejde o úroveň výše

3 Aktuální strana/celkem stran

4 Odpovídající tlačítka na dálkovém ovladači

5 Obsahy pod složkami jsou zaměřeny na 2

6 Aktuální strana/celkový počet stran obsahu pod složkou zaměřenou na 2

Seznam hudby

USB1 External

Mechanika1

Strana 1/1

001 - B01.mp3 00:00

002 - B02.mp3 00:00

003 - B03.mp3 00:00

004 - B04.mp3 00:00

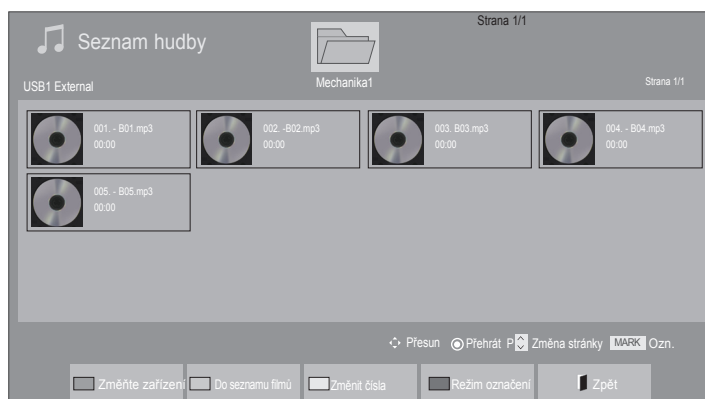
005 - B05.mp3 00:00

Presun Přehrávat P Změna stránky MARK Ozn.





Změňte zařízení Do seznamu filmů Změnit číslo Režim označení Zpět

PRÁCE SE ZAŘÍZENÍM USB

Výběr hudby





■ Při přehrávání hudebních souborů

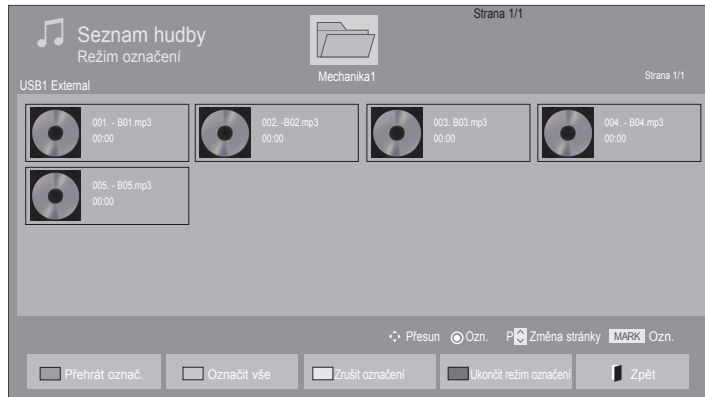
-  Vyberte cílovou složku nebo jednotku.
-   Vyberte požadovanou hudbu.
-  Hudební soubory jsou přehrávány.









• Pomocí tlačítka **P** ^ v procházejte stránku s fotografiemi.

Použití dálkového ovladače

| | |
|---|---|
|  | Změna zařízení |
|  | Stiskněte opakovaně GREEN (Zelené) tlačítko pro konverzi Seznam filmů->(Seznam fotografií). |
|  | A method to view in 5 large photos or simple list. |
|  | Změna na Režim označení . |
|  | Návrat ke standardnímu sledování televize. |

■ Jsou-li přehrávány zvolené hudební soubory.








- 1  Vyberte cílovou složku nebo jednotku.
- 2   Vyberte požadovanou hudbu.
- 3  nebo  Změna na **Režim označení**.
- 4   Označte požadovaný hudební soubor.
- 5  Označený hudební soubor je přehráván.

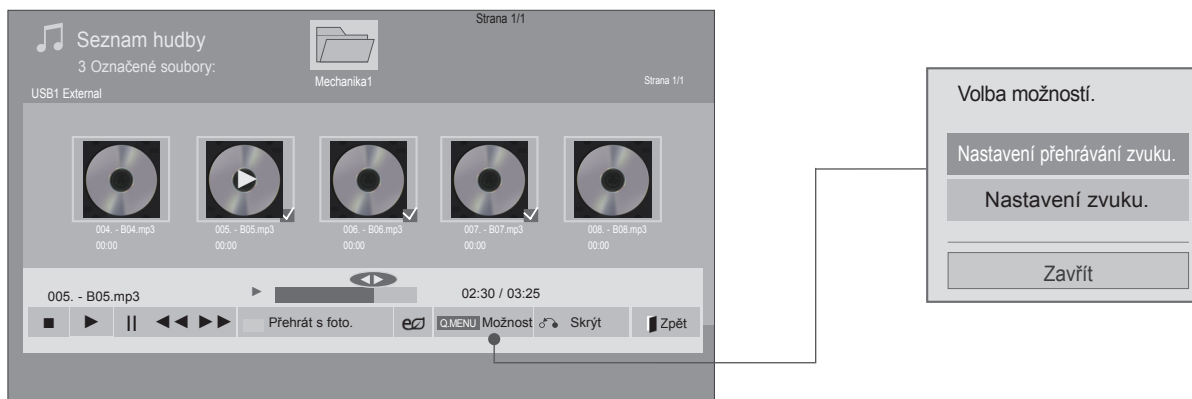
- Pro navigaci nahoru/dolů na stránce hudby použijte tlačítko **P** ^ v .
- Pokud je označena jedna nebo více skladeb, budou přehrávány po sobě. Pokud například chcete poslouchat opakovaně pouze jednu skladbu, označte ji a přehrávejte. Pokud není označena žádná skladba, budou všechny skladby přehrávány po sobě.
- Pokud si přejete aktivovat náhodné přehrávání, je třeba nastavit **Možnost->Nastavení přehrávání zvuku.->Náhodné** na **Zap..**



PRÁCE SE ZAŘÍZENÍM USB


Použití dálkového ovladače

| | |
|---|--|
|  Červená | Zobrazit požadovaný hudební soubor. |
|  ZELENÁ | Označení všech hudebních souborů na obrazovce. |
|  ŽLUTÁ | Odznačit všechny označené hudební soubory. |
|  Modrá | Odejít z Režim označení . |
|  | Návrat ke standardnímu sledování televize. |

Užívání funkce seznamu hudby, přehrát



1  nebo  Zobrazení nabídky Možnosti.







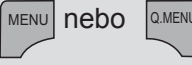



2  Zvolte **Nastavení přehrávání zvuku.** nebo **Nastavení zvuku.**

NOTE

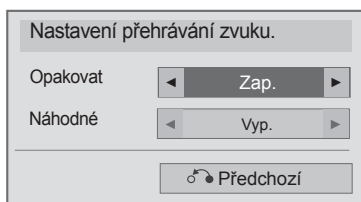
- ▶ Option values changed in Seznam filmů does not affect Seznam foto and Seznam hudby.
- ▶ Option value changed in Seznam foto and Seznam hudby are changed likewise in Seznam foto and Seznam hudby excluding Seznam filmů.
- ▶ Můžete poslouchat hudbu pouze ze zařízení, které právě přehrává hudbu.

PRÁCE SE ZAŘÍZENÍM USB

Použití dálkového ovladače

| | |
|---|--|
|  | Zastavení přehrávání hudebních souborů. |
|  | Stisknutím tlačítka PLAY (▶) provedete návrat do standardního režimu přehrávání. |
|  | Pokud stisknete tlačítko Pozastavit (II) zatímco přehráváte soubor, přehrávání se pozastaví. Pokud opět stisknete tlačítko Pozastavit (II) zatímco je soubor pozastaven, přehrávání se obnoví. |
|  | Při přehrávání Pokud stisknete tlačítko REW (◀◀) přehraje se předešlý soubor. Pokud stisknete tlačítko FF (▶▶) přehraje se následující soubor. |
|  | Spustíte přehrávání zvolených hudebních souborů a poté přejděte na Seznam fotografií. |
|  | Chcete-li zvýšit světlost obrazovky, stiskněte opakovaně tlačítko ENERGY SAVING (Uspora energie). (Viz str. 138) Vypnuto nebo Screen Vypnutí obrazovky je funkční pouze v Seznam filmů, Seznam fotografií, Seznam hudby.(pouze televizory LCD/LED LCD TV) |
|  | Zobrazení nabídky Možnosti. |
|  | <ul style="list-style-type: none"> ■ Pokud stisknete tlačítko Back (Zpět) zatímco je přehrávána hudba, aktuální hudební přehrávač bude skrytý a zobrazí se pouze seznam hudby. |
|  | <ul style="list-style-type: none"> ■ Pokud stisknete tlačítko Exit (Odchod) zatímco je zobrazen hudební přehrávač, zastaví se pouze přehrávání hudby a přehrávač nevrátí režim do standardního sledování TV. ■ Pokud stisknete tlačítko Exit (Odchod) zatímco je hudba zastavena nebo zatímco je skrytý hudební přehrávač, přehrávač vrátí režim do standardního sledování TV. |
|  | <ul style="list-style-type: none"> ■ Pokud použijete v průběhu přehrávání tlačítko (nebo), může se zobrazit kurzor určující pozici. |

■ Při volbě Nastavení přehrávání zvuku.,

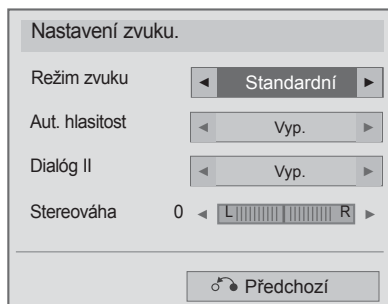





1   Volba **Opakování** nebo **Náhodné**.

2  Provedte příslušné úpravy.

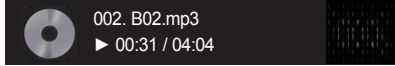
PRÁCE SE ZAŘÍZENÍM USB

■ Při volbě Nastavení zvuku.,



-   Zvolte **Režim zvuku**, **Aut. hlasitost**, **Dialóg II** nebo **Stereováha**.
-  Provedte příslušné úpravy. (Viz str. 154~158)

- Pokud během přehrávání nestisknete po určitou dobu žádné tlačítko, zobrazí systém spořič obrazovky s informacemi o přehrávání (jako na následujícím obrázku).
- Spořič obrazovky
Spořič obrazovky brání poškození bodů obrazovky dlouhým zobrazením jednoho obrázku



! POZNÁMKA

- ▶ Poškozené hudební soubory nejsou přehrávány a zobrazují délku 00:00.
- ▶ Hudební soubory stažené z placených služeb s ochranou autorských práv přístroj nespustí, ale zobrazí nesprávné informace o délce.
- ▶ Pokud stisknete tlačítko OK, ■ přístroj zastaví spořič obrazovky
- ▶ V tomto režimu jsou k dispozici i tlačítka PLAY(▶), Pause(II), ■, ▶▶, ◀◀ na dálkovém ovladači.
- ▶ Tlačítkem ▶▶ vyberete následující hudební soubor a tlačítkem ◀◀ vyberete předchozí hudební soubor.



PRÁCE SE ZAŘÍZENÍM USB

REGISTRAČNÍ KÓD DIVX

Potvrďte registrační kód DivX televizoru. Díky registračnímu kódu si můžete půjčovat nebo kupovat filmy na adrese www.divx.com/vod.

Přehrávání filmů, které byly vypůjčeny nebo zakoupeny pomocí registračního kódu DivX jiného televizoru, není povoleno. (Přehrávat lze pouze soubory DivX, které se shodují s registračním kódem zakoupeného televizoru.)



-   Zvolte **Moje média**.
-  **Modrá**  Vyberte možnost **Reg. kód DivX**.
-  Zobrazte Reg. kód DivX.

- Stiskněte tlačítko **MENU/EXIT (NABÍDKA/OPUSTIT)** pro návrat ke standardnímu prohlížení TV.



O DIVX VIDEO: DivX® je formátem digitálního videa vytvořeným společností DivX, Inc.

Toto zařízení je oficiálním výrobkem s certifikací DivX, který přehrává formát DivX videa.

Pro více informací a získání softwarových nástrojů pro změnu vašich souborů na DivX video navštivte www.divx.com

O DIVX VIDEO NA VYŽÁDÁNÍ: Certifikované zařízení DivX® musí být registrováno k přehrávání obsahu DivX Video-on-Demand (videa na požádání) (VOD). Pro generování registračního kódu lokalizujte část DivX VOD v nabídce nastavení zařízení.

Pro ukončení registračního procesu a pro zjištění více o DivX VOD přejděte na vod.divx.com.

“DivX certifikovaný k přehrávání DivX videa do HD 1080p, včetně prémiového obsahu“

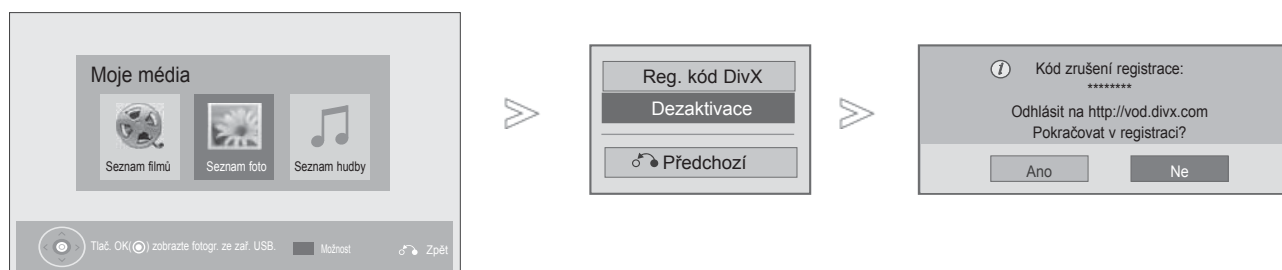
*Vz. 7,295,673; 7,519,274; 7,515,710”

! POZNÁMKA

- ▶ Podporovány jsou následující soubory filmu
Rozlišení: méně než 1920 x 1080 pixelů (š x v)
Obnovovací frekvence: méně než 30 snímků/s (1920 x 1080), méně než 60 snímků/s (do 1280 x 720)
- ▶ Video kodek : MPEG 1, MPEG 2, MPEG 4, H.264/AVC, DivX 3.11, DivX 4.12, DivX 5.x, DivX 6, Xvid 1.00, Xvid 1.01, Xvid 1.02, Xvid 1.03, Xvid 1.10-beta1, Xvid 1.10-beta2, JPEG, VC1, Sorenson H.263/H.264.

DEAKTIVACE

Smyslem deaktivace je povolit deaktivaci zařízení uživatelům, kteří mají aktivována všechna dostupná zařízení přes web_server a již nemohou aktivovat další. VOD DivX povoluje uživatelům aktivovat až 6 zařízení pod jedním účtem, ale pro nahrazení nebo deaktivaci jakéhokoliv z těchto zařízení musí zákazník kontaktovat podporu DivX a žádat o zrušení. Nyní s touto přidanou funkcí bude moci zákazník deaktivovat zařízení sám a celkově lépe spravovat svá zařízení VOD DivX.



-   Zvolte **Moje média**.
-  **Modrá**  Vyberte položku **Dezaktivace**.
-   Vyberte možnost **Ano**.
-  Deaktivace displeje.

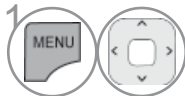
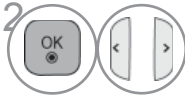

- Stiskněte tlačítko **MENU/EXIT (NABÍDKA/OPUSTIT)** pro návrat ke standardnímu prohlížení TV.
- Stiskněte tlačítko **BACK (ZPĚT)** pro přechod k předešlé obrazovce nabídky.

GAME

GAME (HRA)

Umožňuje hrát hry nainstalované v televizoru.



-  Vyberte možnost GAME (Hra).
-  Vyberte požadovanou hru.
-  Zadejte vybraný režim hry.

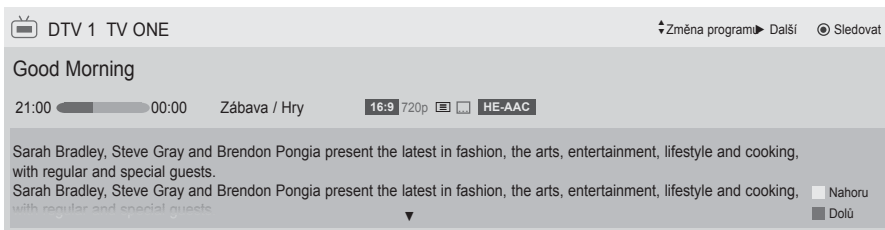
- Stiskněte tlačítko **EXIT (OPUSTIT)** pro návrat ke standardnímu prohlížení TV.


EPG (ELEKTRONICKÝ PRŮVODCE POŘADY) (V DIGITÁLNÍM REŽIMU)














Tento přístroj obsahuje systém EPG (Elektronický průvodce pořady) pomáhající při procházení všemi možnostmi zobrazení.


Systém EPG obsahuje informace jako je program stanic či počáteční a koncové časy dostupných služeb. Kromě toho jsou v systému EPG často k dispozici podrobné informace o pořadu (dostupnost množství podrobných údajů se liší podle konkrétního provozovatele).

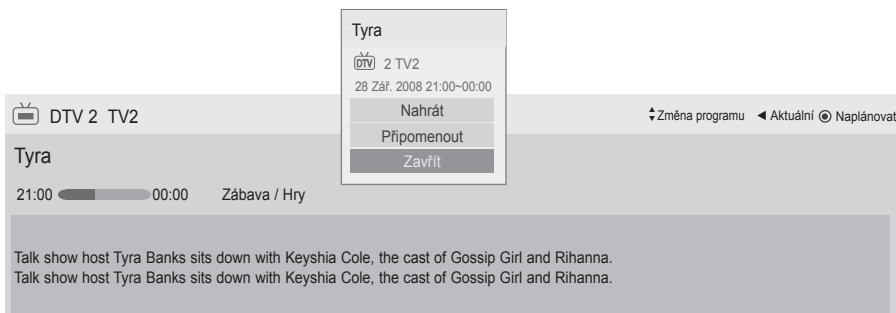
Tuto funkci lze používat pouze v případě, že ji provozovatel vysílá. Systém EPG zobrazuje popis programu na nejbližších 8 dní.





 Zobrazí aktuální informace o obrazovce.

- | | |
|--|--|
|  Zobrazeno u programu DTV. |  Zobrazeno u programu s teletextem. |
|  Zobrazeno u rozhlasového programu. |  Zobrazeno u programu s titulky. |
|  Zobrazeno u programu MHEG. |  Zobrazeno u šifrovaného programu. |
|  Zobrazení s programem HE-AAC. |  Zobrazeno u programu Dolby Digital. |
|  Poměr stran přijímaného programu. |  Zobrazeno u programu Dolby Digital PLUS. |
|  Poměr stran přijímaného programu. | 576i/p, 720p, 1080i/p : Rozlišení přijímaného programu. |
|  Ikona vysílaného programu nemusí být zobrazena na monitoru v závislosti na informacích o programu. | |
|  Zobrazeno programem MHP. | |

 Zobrazí další informace o programu.

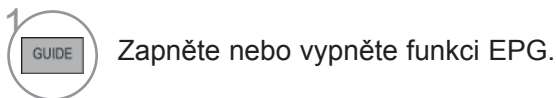


 Zobrazí se vyskakovací okno pro nastavení zápisu/připomínky.

 Zvolte režim nastavení časovače záznamu/připomínky.

EPG (Elektronický průvodce pořady) (V DIGITÁLNÍM REŽIMU)

ZAPNUTÍ / VYPNUTÍ EPG







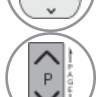


VÝBĚR PROGRAMU



FUNKCE TLAČÍTEK V REŽIMU PRŮVODCE NOW/NEXT (NYNÍ/DALŠÍ)

Můžete sledovat program, který je právě vysílán, nebo program, který má následova t.

-  **Červená** Změna režimu EPG.
-  **ŽLUTÁ** Zvolte režim Manual Timer Manuální časovač.
-  **Modrá** Zvolte režim Seznam úloh.
-  Pokud je zvoleno "Ted", je přesunuto do zvoleného programu a zmizí EPG.
Pokud je zvoleno "Další", zobrazí se vyskakovací okno.
-  Volba programu "Ted" nebo "Další".
-  Volba vysílaného programu.
-  Další a předchozí strana.






Průvodce pořady

That '70s show 25 Lis. 2008 09:45-10:05

1 YLE TV1 25 Lis. 2008 09:45-10:15

| VŠECHNY | TEĎ | DALŠÍ |
|-----------|--------------------|-------------------|
| 1 YLE TV1 | That '70s show | Keno |
| 2 YLE TV2 | Your World Today | World Business |
| 4 TV.. | Legenen om Den.... | Fantomen |
| 5 YLE FST | Naturtimmen | Kritiskt |
| 6 CNN | Lyssna | ABC |
| 8 YLE24 | Glamour | Tänään otsikoissa |

FAV Obilbené INFO Informace Sledovat/Naplánovat TV/RAD RÁDIO
Režim Plánovač nahrávání Seznam úloh

-  nebo  nebo  Vypnutí systému EPG.
-  Zvolte DTV nebo program Rádio.
-  Zapnutí a vypnutí podrobných informací.

FUNKCE TLAČÍTEK V REŽIMU OSMIDENNÍHO PRŮVODCE



Změna režimu EPG.



Režim nastavení data.



Zvolte režim Manual Timer Manuální časovač.



Zvolte režim Seznam úloh.



Pokud je zvoleno 'Aktuálně vysílaný program', je přesunuto do zvoleného programu a zmizí EPG.

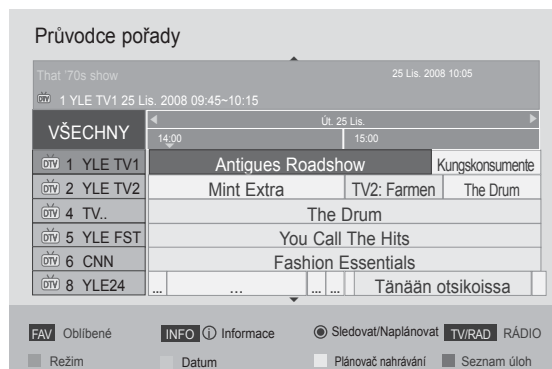
Pokud je zvoleno 'Další vysílaný program', zobrazí se vyskakovací okno.



Zvolte program.



Volba vysílaného programu.



Další a předchozí strana.



nebo



nebo



Vypnutí systému EPG.








Zvolte DTV nebo program Rádio.

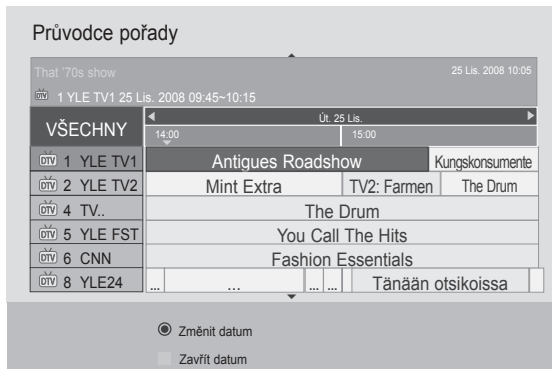


Zapnutí a vypnutí podrobných informací.





EPG (Elektronický průvodce pořady) (V DIGITÁLNÍM REŽIMU)

FUNKCE TLAČÍTEK V REŽIMU ZMĚNY DATA

-  **ZELENÁ** Vypnutí režimu nastavení data.
-  Změna na vybrané datum.
-  Volba data.
-  Vypnutí režimu nastavení data.
-  **GUIDE** nebo **BACK** nebo **EXIT** Vypnutí systému EPG.



FUNKCE TLAČÍTEK V POLI ROZŠÍŘENÉHO POPISU

-  **INFO** Zapnutí a vypnutí podrobných informací.
-  Další a předchozí text.
-  Zvolte režim nastavení časovače záznamu/připomínky.
-  **GUIDE** nebo **EXIT** Vypnutí systému EPG.









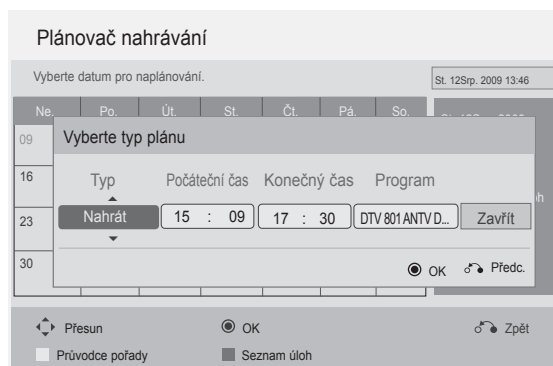
FUNKCE TLAČÍTEK V REŽIMU ZADÁVÁNÍ ZÁZNAMU/PŘIPOMÍNKY

Nastaví počáteční a koncový čas nahrávání nebo připomenutí pouze pro počáteční čas (koncový čas je neaktivní).

Tato funkce je dostupná pouze pokud nahrávací zařízení používá nahrávání signalizující pin8 připojené ke zdířce TV-OUT(AV1) pomocí kabelu SCART.

Funkce nahrávání je podporována pouze v režimu Digital (Digitální) a není v režimu Analogue (Analogový).

-  Vypnutí režimu Manual Timer (Manuálního časovače).
-  Zvolte funkci nastavení časovače záznamu/připomínky.
-  Zvolte Type (Typ), Start Time (Čas spuštění), End time (Koncový čas) nebo Programme (Program).
-  **ŽLUTÁ** Změna do režimu průvodce.
-  **Modrá** Změna na režim Seznam úloh.
-  Uložení záznamu časovače/připomínky.










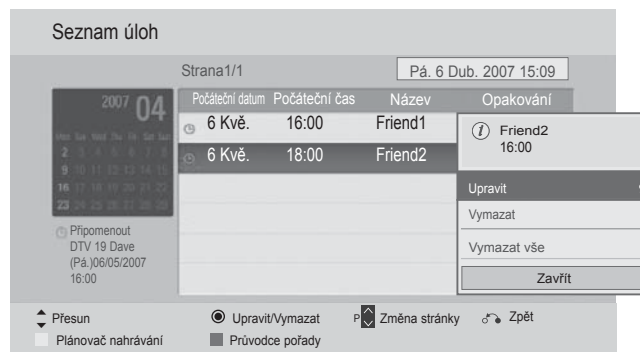
EPG (Elektronický průvodce pořady) (V DIGITÁLNÍM REŽIMU)

FUNKCE TLAČÍTEK V REŽIMU SCHEDULE LIST (PLÁNOVANÝ SEZNAM)

Pokud jste vytvořili seznam naplánovaných programů, naplánovaný program se spustí v naplánovanou dobu i v případě, že zrovna sledujete jiný program.

Aktuálně nahrávaná položka nemůže být upravována nebo vymazána.

-  **ŽLUTÁ** Změna na režim Manual Timer Manuální časovač.
-  **Modrá** nebo  Změna do režimu průvodce.
-  Vypnutí režimu Schedule List (Seznamu úloh).
-  Zvolte požadovanou volbu (Modify (Upravit)/Delete (Odstranit)/Delete All (Smazat vše)).
-  Vyberte možnost Plán.
-  Další a předchozí strana.



NASTAVENÍ OBRRAZU

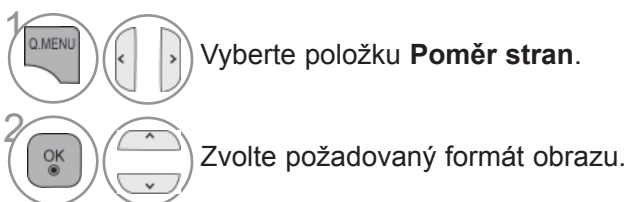
NASTAVENÍ VELIKOSTI OBRAZU (POMĚRU STRAN)

Obraz lze sledovat v různých formátech – 16:9, Pouze skenování, Originální, Celá šířka, 4:3, 14:9 14:9, Zvětšený aka Cinema Zoom .

Pokud je pozastavený obraz přítomen na obrazovce po delší dobu, může na ní zůstat trvale viditelný.

Pomocí tlačítek \wedge \vee můžete nastavit míru rozšíření.

Tato funkce pracuje u následujícího signálu:



- Možnost **Poměr stran** můžete nastavit také v nabídce **OBRAZ**.
- U nastavení Nastavení funkce zoom vyberte v nabídce Ratio (Poměr) položky 14:9, Zvětšený a Cinema Zoom. Po nastavení Nastavení funkce zoom se zobrazení vrátí zpět do nabídky Q.Menu (Rychlá nabídka).

• 16:9

Následující výběr umožňuje nastavit obraz svisle v lineárním poměru (vhodné pro DVD ve formátu 4:3).



• Pouze skenování

Tento výběr vám poskytne nejlepší kvalitu obrazu bez ztráty kvality obrazu ve vysokém rozlišení. Poznámka: Pokud má původní obraz šum, bude šum patrný také na okraji.



• Originální

Když přijímá televizor širokoúhlý signál, automaticky se přepne zobrazení podle tohoto formátu.



• Celá šířka

Pokud televizor přijímá širokoúhlý signál, umožní vám upravit obraz vodorovně nebo svisle (v lineárním poměru) tak, aby zcela vyplnil obrazovku. Video ve formátu 4:3 a 14:9 je díky vstupu DTV podporováno v režimu celé obrazovky bez rušení obrazu.



NASTAVENÍ OBRAZU

• 4:3

Následující výběr umožňuje zobrazit původní poměr stran 4:3 se šedými pruhy po levé a pravé straně.



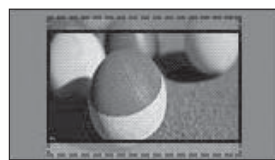
• 14:9

Díky režimu 14:9 si můžete využívat formát filmů 14:9 nebo televizních programů. Je zobrazováno v obrazu 14:9 stejně, jako v 4:3, ale je posunuto nahoru a dolů.



• Zvětšený

Následující výběr umožňuje sledovat obraz bez zkrájení, protože vyplní celou obrazovku. Horní a dolní část obrazu bude oříznuta.



• Cinema Zoom

Chcete-li zvětšit obraz při zachování proporcí, vyberte funkci Cinema Zoom.

Poznámka: Při zvětšování nebo zmenšování obrazu může dojít k pokřivení obrazu.



Tlačítko ◀ nebo ▶: Upravte velikost zvětšení funkce Cinema Zoom. Rozsah úpravy se pohybuje mezi hodnotami 1-16.

Tlačítko ▼ nebo ▲: Pohybujte obrazovkou.

! POZNÁMKA

- ▶ Vybírat můžete pouze z možností 4:3, 16:9 (Wide (Široký)), 14:9, Zvětšený (Přiblížení), Cinema Zoom in Component.
- ▶ Vybírat můžete pouze z možností 4:3, Originální, 16:9 (Wide (Široký)), 14:9, Zvětšený (Přiblížení), Cinema Zoom in HDMI mode (Režim HDMI).
- ▶ V režimu RGB-PC/HDMI-PC můžete vybrat pouze poměr stran 4:3 a 16:9 (široký).
- ▶ V režimu DTV/HDMI/Komponentní (Komponentní) (přes 720 p) je k dispozici funkce Pouze skenování.
- ▶ V Analogovém/DTV/AV/Scart režimu je dostupná Celá šířka.

PICTURE WIZARD (PRŮVODCE OBRAZEM)

Tato funkce umožňuje upravit kvalitu původního obrazu.

Tuto funkci použijte pro kalibraci kvality zobrazení úpravou úrovně černé a bílé atd. Běžní uživatelé mohou kalibrovat kvalitu zobrazení jednoduše pomocí následujícího odstavce.

Pokud upravíte obraz na hodnotu Low (Nízký), Recommended (Doporučený) nebo High (Vysoký), je možné vidět výslednou změnu jako příklad.

V režimu RGB-PC/HDMI-PC/DVI-PC nejsou platné změny hodnot barvy, odstínu a H/V ostrosti.



1 Vyberte položku **OBRAZ**.



2 Vyberte položku **Průvodce nastavením obrazu**.

Upravte **Standardní**(Úroveň černé , Úroveň bílé, Barevný tón, Barva, Vodorovná ostrost, Svislá ostrost, Podsvícení(Pouze televizory LCD/LED LCD TV) nebo **Preferovaný**(Úroveň černé , Úroveň bílé, Barevný tón, Barva, Ostrost, Dynamický kontrast, Tep. barev, Podsvícení (Pouze televizory LCD/LED LCD TV).



4 Pro uložení nastavení zvolte vstupní zdroj.



- Pokud přerušíte nastavování před konečnou fází, změny nebudou uloženy.
- Upravené hodnoty jsou uloženy pod názvem Expert1.
- Poté, co průvodce obrazem nastaví kvalitu obrazu, změní se hodnota Energy Saving (Úspora energie) na Off (Vypnuto).
- Pokud je nastavení kvality Expert1 změněno, použijte Picture Reset (Reset obrazu) před zadáním Picture Wizard (Průvodce obrazem) k resetu nastavení kvality obrazu.
- **Standardní:** režim pro nastavení standardní kvality obrazu
- **Preferovaný:** režim pro nastavení uživatelem preferované kvality obrazu, nikoliv standardního obrazu.

- Stiskněte tlačítko **MENU/EXIT (NABÍDKA/OPUSTIT)** pro návrat ke standardnímu prohlížení TV.
- Stiskněte tlačítko **BACK (ZPĚT)** pro přechod k předešlé obrazovce nabídky.

NASTAVENÍ OBRAZU

e²ÚSPORA ELEKTRICKÉ ENERGIE

Snižuje spotřebu energie televizoru.

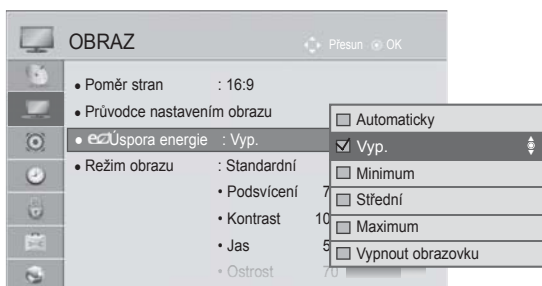
Výchozí nastavení od výrobce vyhovuje požadavkům Energy Star a je určeno pro pohodlné domácí sledování.

Jas obrazovky můžete zvýšit úpravou úrovně Energy Saving (Úspora energie) nebo nastavením režimu Picture Mode (Režim obrazu).

Pokud je úspora elektrické energie nastavena v režimu MHEG, bude nastavení úspory použito i po ukončení tohoto režimu.

Pokud je naladěna rádiová stanice a vyberete možnost ?Vypnutá obrazovka?, dojde ke snížení spotřeby energie

Pouze televizory LCD/LED LCD TV



Pouze Plazmový televizor



- 1 Vyberte položku **OBRAZ**.
- 2 Vyberte položku **e²Úspora energie**.
- 3 Vyberte položku **Automaticky, Vyp., Minimum, Střední, Maximum** nebo **Vypnout obrazovku**.

- 1 Vyberte položku **OBRAZ**.
- 2 Vyberte položku **e²Úspora energie**.
- 3 Vyberte položku **Inteligentní čidlo, Vyp., Minimum, Střední, Maximum** nebo **Vypnout obrazovku**.

- Stiskněte tlačítko **MENU/EXIT (NABÍDKA/OPUSTIT)** pro návrat ke standardnímu prohlížení TV.
- Stiskněte tlačítko **BACK (ZPĚT)** pro přechod k předešlé obrazovce nabídky.

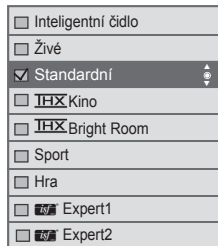
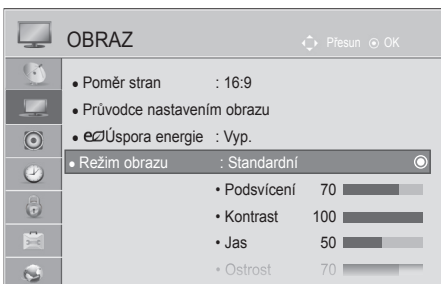
- Pokud zvolíte vypnutí obrazovky, obrazovka se vypne v průběhu 3 sekund a spustí se Vypnutí obrazovky.
- Pokud upravíte hodnotu „**Energy Saving** (Úspora energie) - **Automaticky, Maximum** (Maximální)“, nebude funkce podsvícení pracovat.(pouze televizory LCD/LED LCD TV)
- Po úpravě možnosti „**Energy Saving-Intelligent Sensor**“ (Úspora energie - Inteligentní čidlo) nebudou pracovat funkce Sharpness, Colour, Colour Temperature (Ostrost, Barva, Teplota barev). (Pouze plazmový televizor.)
- Tuto funkci je možné upravit zvolením tlačítka **Energy Saving (Úspora energie)** na dálkovém ovládacím zařízení.
- Při volbě Auto je podsvícení upraveno automaticky pomocí inteligentního snímače podle vnějších podmínek, pokud televizor tento snímač má.

PŘEDDEFINOVANÁ NASTAVENÍ OBRAZU

Režim obrazu-přednastavený

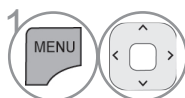
- Živé** Zesiluje kontrast, světlost, barvy a ostrost pro živý obraz.
- Standardní** Nejobvyklejší stav obrazu.
- APS** Slouží k optimalizaci spotřeby energie. (pouze Plazmový televizor)
- Kino nebo IIX Kino** Optimalizuje obraz pro sledování filmů.
- IIX Bright Room** Jedná se o nastavení pro optimalizaci sledování v osvětlené místnosti. (pouze 42/47/55LE8***, Plazmový televizor)
- Sport** Optimalizuje obraz pro sledování sportovních přenosů.
- Hra** Optimalizuje obraz pro hraní her.

Pouze televizory LCD/LED LCD TV

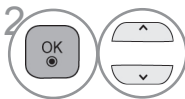


(S výjimkou 42/47/55LE8***)

(Pouze 42/47/55LE8***)

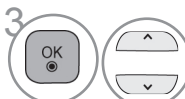


Vyberte položku **OBRAZ**.

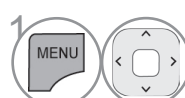
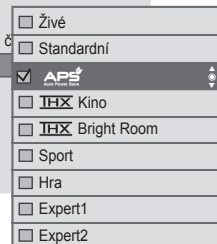
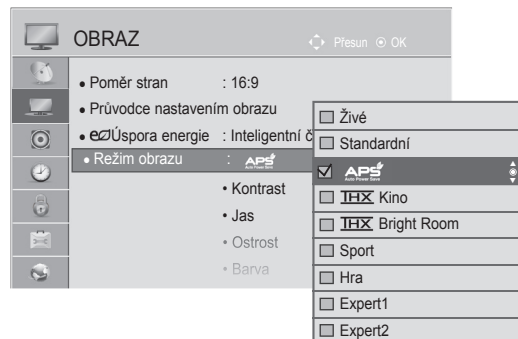


Vyberte **Režim obrazu**.

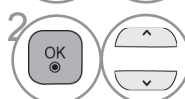
Vyberte položku **Intelligentní čidlo, Živé, Standardní, Kino** (S výjimkou 42/47/55LE8***), **IIX Kino** (Pouze 42/47/55LE8***), **IIX Bright Room** (Pouze 42/47/55LE8***), **Sport** nebo **Hra**.



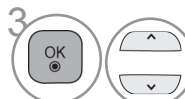
Pouze Plazmový televizor



Vyberte položku **OBRAZ**.



Vyberte **Režim obrazu**.



Vyberte položku **Živé, Standardní, Kino, APS, IIX Kino, IIX Bright Room, Sport** nebo **Hra**.

- Stiskněte tlačítko **MENU/EXIT (NABÍDKA/OPUSTIT)** pro návrat ke standardnímu prohlížení TV.
- Stiskněte tlačítko **BACK (ZPĚT)** pro přechod k předešlé obrazovce nabídky.

NASTAVENÍ OBRAZU

- **Režim obrazu** nastaví televizor pro nejlepší vzhled obrazu. Podle kategorie programu vyberte v nabídce **Režim obrazu** přednastavenou hodnotu.
- Jestliže je funkce **Inteligentní čidlo** zapnutá, obraz se automaticky upravuje podle podmínek okolí.
- **Režim obrazu** lze upravit také v nabídce **Q.Menu (Rychlá nabídka)**.
- **Inteligentní čidlo** : Upravuje obraz podle podmínek v místnosti.
- **APS** (Automatické šetření energie): Slouží k co nejvýraznějšímu snížení spotřeby energie bez snížení kvality obrazu. (pouze plazmový televizor)
- Po úpravě možnosti „Picture režim- **THX** Cinema (Režim obrazu - Kino), **THX Bright Room**” nebudou pracovat funkce „Energy Saving-Intelligent Sensor, Minimum, Medium, Maximum“ (Úspora energie - Inteligentní čidlo, Minimum, Střední, Maximum). (Pouze plazmový televizor.)
- Po úpravě možnosti „Picture režim- **THX** Cinema (Režim obrazu - Kino), **THX Bright Room**” nebudou pracovat funkce „Energy Saving-Auto, Minimum, Medium, Maximum“ (Úspora energie - Automaticky, Minimum, Střední, Maximum). (Pouze 42/47/55LE8***)
- Po úpravě možnosti „Picture mode - **APS** ” (Režim obrazu - **APS**) nebudou pracovat funkce „Energy Saving-Off, Minimum, Medium, Maximum“ (Úspora energie - Vypnuto, Minimum, Střední, Maximum). (Pouze plazmový televizor.)

- **THX Kino**(Pouze 42/47/55LE8***, plazmový televizor): Nacházíte se v režimu kvality kina, které poskytuje zážitky ze sledování filmů doma. Uživatel by měl být schopen si užít nejlepší dosažitelnou kvalitu obrazu v jakémkoliv filmu bez dodatečných úprav. Funkce Cinema poskytuje optimální kvalitu obrazu, pokud je tma. Při výběru **THX** Kino, **THX Bright Room** se změní poměr stran obrazu na hodnotu Just scan (Zjistit nyní).
- **THX Kino**(Experiment Thomlinsona Holmana) je certifikační standard zvuku a videa THX založený Georgem Lucasem, který režíroval film Hvězdné války, a Thomlinsonem. Toto je produkt, který byl certifikován v obrazových laboratořích THX a zaručuje kvalitu obrazu, která přesahuje standardní specifikace zobrazení jak v hardwaru, tak i v softwaru.

RUČNÍ ÚPRAVA OBRAZU

Režim obrazu-uživatelský

Prosvícení (pouze televizory LCD/LED LCD TV)

Chcete-li ovládat jas obrazovky, nastavte jas panelu LCD.

Doporučuje se při nastavení světlosti upravit hodnotu podsvícení.

Kontrast

Upravuje hodnotu signálu mezi černou a bílou v obrazu. Pokud je světlá část obrazu saturována, je možné upravit kontrast.

Jas

Upravuje základní hladinu signálu obrazu.

Ostrost

Nastavuje úroveň ostrosti okrajů mezi světlými a tmavými oblastmi v obraze.

Čím nižší úroveň, tím měkčí obraz.

Barva

Nastavuje intenzitu všech barev.

Barevný tón

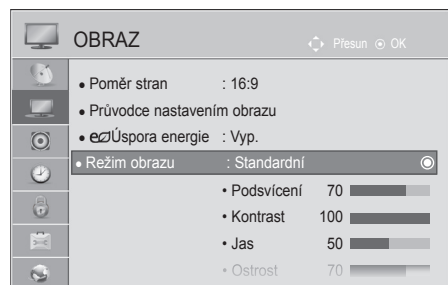
Nastavuje rovnováhu mezi úrovněmi červené a zelené.

Teplota barev

Nastavte levý směr pro zčervenání obrazu nebo nastavte na pravý směr pro zmodránání obrazu.

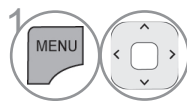
Tuto funkci nelze používat u funkce „Inteligentní čidlo“.

Pouze televizory LCD/LED LCD TV

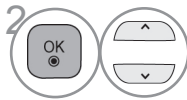


(S výjimkou 42/47/55LE8***)

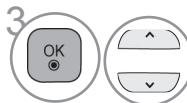
(Pouze 42/47/55LE8***)



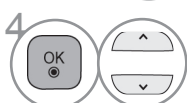
1 Vyberte položku **OBRAZ**.



2 Vyberte položku **Režim obrazu**.



3 Vyberte možnosti **Živé**, **Standardní**, **Kino** (s výjimkou 42/47/55LE8***), **Sport** nebo **Hra**.

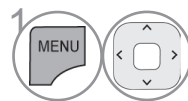


4 Vyberte položky **Podsvícení**, **Kontrast**, **Jas**, **Ostrost**, **Barva**, **Barevný tón** nebo **Teplota barev**.

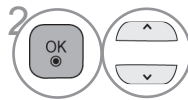


5 Provedte příslušné úpravy.

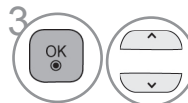
Pouze Plazmový televizor



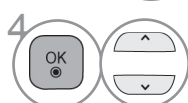
1 Vyberte možnost **PICTURE**.



2 Vyberte položku **Režim obrazu**.



3 Vyberte položku **Živé**, **Standardní**, **Sport** nebo **Hra**.



4 Vyberte položky **Kontrast**, **Jas**, **Ostrost**, **Barva**, **Barevný tón** nebo **Teplota barev**.



5 Provedte příslušné úpravy.

- Stiskněte tlačítko **MENU/EXIT (NABÍDKA/OPUSTIT)** pro návrat ke standardnímu prohlížení TV.
- Stiskněte tlačítko **BACK (ZPĚT)** pro přechod k předchozí nabídce obrazovky.

NASTAVENÍ OBRAZU

• Výhody využívání Podsvícení

(pouze televizory LCD/LED LCD TV)

- Spotřeba elektřiny je snížena až o 60 %.
- Světlost černé barvy je snížena. (Když má černá barva větší hloubku, můžete využít vyšší kvalitu rozlišovací schopnosti.)
- Je možné upravit světlost při zachování původního rozlišení signálu.

! POZNÁMKA

- ▶ V režimu RGB-PC/HDMI-PC nelze nastavit barvu, ostrost a odstín na preferovanou úroveň.
- ▶ Je-li vybrána možnost **Expert 1/2**, můžete vybrat položku **Prodsvícení** , **Kontrast**, **Jas**, **Horiz. ostros**, **Vert. ostrost**, **Barva** nebo **Barevný tón**.

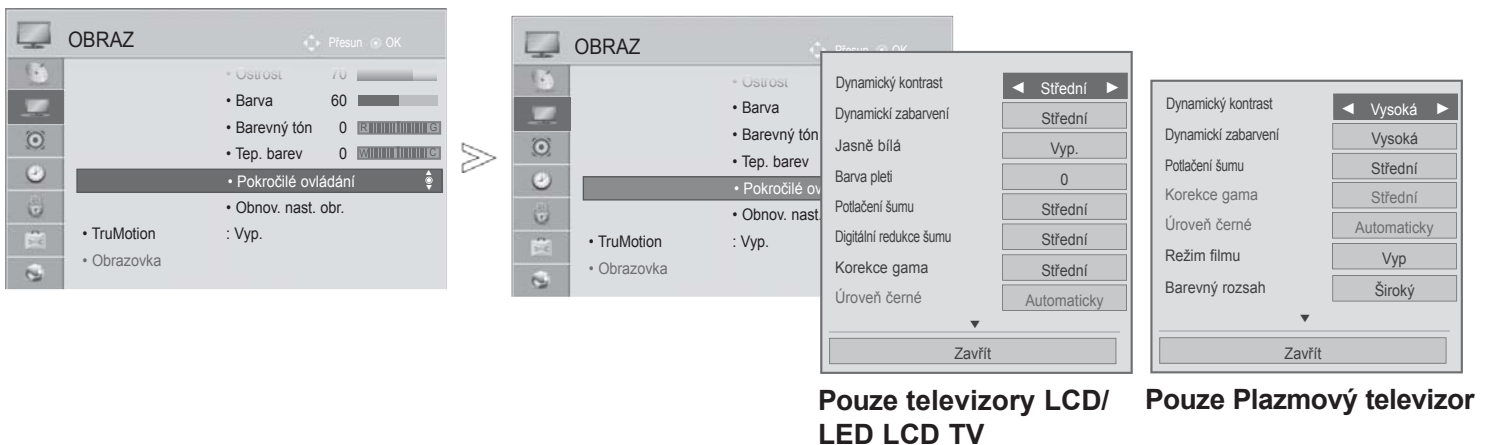
TECHNOLOGIE VYLEPŠENÍ OBRAZU

Obrazovku můžete nastavit pro každý režim obrazu nebo můžete nastavit hodnotu videa podle konkrétního obrazového výstupu.

Pro každý vstup můžete nastavit hodnotu videa jinak.

Pokud po změně všech režimů videa chcete vrátit obrazovku do výchozího stavu od výrobce, spusťte funkci "Obnov. nast. obr." pro každý režim obrazu.

Uvedený obrázek se může lišit od skutečného televizoru.



1 Vyberte položku **OBRAZ**.



2 Vyberte položku **Pokročilé ovládání**.

Vyberte požadovaný vstup. :



3 Vyberte požadovaný vstup. :
Dynamický kontrast, **Dynamický zabarvení**, **Jasně bílá** (pouze televizory LCD/LED LCD TV), **Barva pleti** (pouze televizory LCD/LED LCD TV), **Potlačení šumu**, **Digitální redukce šumu** (pouze televizory LCD/LED LCD TV), **Korekce gama**, **Úroveň černé**, **Funkce Eye Care**(pouze televizory LCD/LED LCD TV), **Reálné kino**(pouze televizory LCD/LED LCD TV), **Režim filmu** (pouze plazmový televizor) **Barevný rozsah** (pouze plazmový televizor) nebo **xvYCC**. (Viz str. 145 až 146)



4 Provedte příslušné úpravy.

- Stiskněte tlačítko **MENU/EXIT (NABÍDKA/OPUSTIT)** pro návrat ke standardnímu prohlížení TV.
- Stiskněte tlačítko **BACK (ZPĚT)** pro přechod k předešlé obrazovce nabídky.

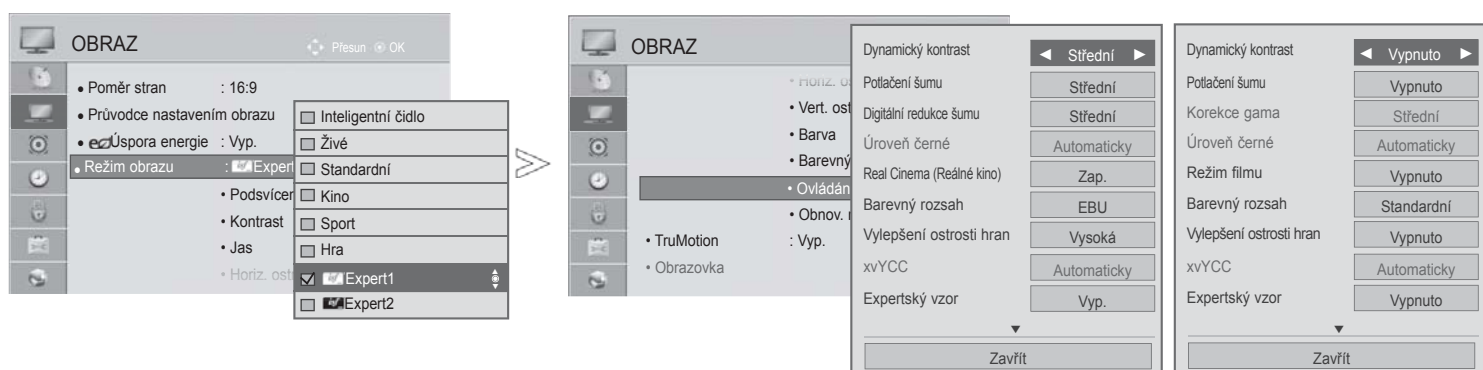
NASTAVENÍ OBRAZU

POKROČILÉ OVLÁDÁNÍ OBRAZU

Segmentováním kategorií poskytují režimy **Expert1** a **Expert2** více kategorií, které mohou uživatelé nastavit podle potřeby, aby dosáhli optimální kvalitu obrazu.

Toto lze rovněž využít jako pomoc pro profesionální optimalizaci výkonu televizoru pomocí speciálních videí.

Uvedený obrázek se může lišit od skutečného televizoru.



Pouze televizory LCD/
LED LCD TV

Pouze Plazmový televizor

1. Vyberte položku **OBRAZ**.
2. Vyberte položku **Režim obrazu**.
3. Vyberte položky **Expert1** nebo **Expert2**.
4. Vyberte možnost **Ovládání pro odborníky**.
5. Vyberte požadovaný zdroj.
6. Provedte příslušné úpravy.

- Stiskněte tlačítko **MENU/EXIT (NABÍDKA/OPUSTIT)** pro návrat ke standardnímu prohlížení TV.
- Stiskněte tlačítko **BACK (ZPĚT)** pro přechod k předešlé obrazovce nabídky.

* Tato funkce není dostupná u všech modelů.

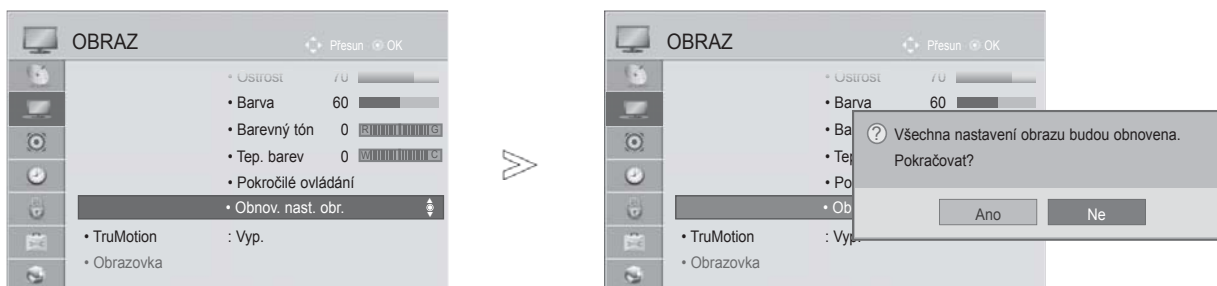
| | |
|--|---|
| Dynamický kontrast (Vyp./Nízký/Střední (pouze televizory LCD/ LED LCD TV)/Vysoká) | <ul style="list-style-type: none"> Upravte kontrast tak, aby jeho úroveň byla co nejlepší vzhledem k jasů obrazovky. Obraz se zvýrazní, když jsou světlé části světlejší a tmavé části tmavší. |
| Dynamické zabarvení (Vyp./Nízký/Vysoká) | <ul style="list-style-type: none"> Upravuje barvy obrazovky tak, aby vypadaly živější, bohatší a jasnější. Tato funkce zvyšuje hodnotu odstínu, sytosti a jasů, takže červená, modrá, zelená a bílá vypadají živěji. |
| Barva pleti (-5 až 5) | <ul style="list-style-type: none"> Slouží k úpravě barvy pleti na obrazu. Uživatel tak může nastavit svoji oblíbenou barvu pleti. |
| Potlačení šumu (Vyp./Nízký/Střední/ Vysoká/Automaticky (Pouze v analogovém režimu)/) | <ul style="list-style-type: none"> Snižuje obrazový šum, aniž by došlo k ovlivnění kvality obrazu. |
| Digitální redukce šumu (Nízký/Střední/Vysoká/ Vyp.) | <ul style="list-style-type: none"> Slouží k snížení šumu u videa komprimovaného ve formátu MPEG. |
| Korekce gama (Pokročilé ovládání: Nízký/Střední/Vysoká Ovládání pro odborníky: 1.9/2.2/2.4) | <ul style="list-style-type: none"> Můžete upravit jas tmavých oblastí a oblastí se střední úrovní šedé <ul style="list-style-type: none"> Nízký/1.9 : Zvýší jas tmavých oblastí a oblastí se střední úrovní šedé. Střední/2.2 : Zvýrazní původní barevné úrovně obrazu. Vysoká/2.4 : Sníží jas tmavých oblastí a oblastí se střední úrovní šedé. Pokud se používá pro vstupní signál možnost Antenna (Anténa), nastavuje se na hodnotu Medium (Střední) a deaktivuje se. (Pouze plazmový televizor.) |
| Úroveň černé (Nízký/Vysoká/ Automaticky) | <ul style="list-style-type: none"> Nízký : Obraz obrazovky bude tmavší. Vysoká : Obraz obrazovky bude světlejší. Automaticky : Slouží k automatickému nastavení úrovně černé obrazovky na hodnotu High (Vysoká) nebo Low (Nízká) podle úrovně vstupního signálu. Nastaví správnou úroveň černé barvy v obrazu. Tato funkce umožňuje vybrat hodnoty Low (Nízký) nebo High (Vysoký) v následujících režimech: AV(NTSC–M), HDMI nebo Component. V ostatních případech je možnost Black level (Úroveň černé) nastavena na hodnotu Auto. |
| Jasně bílá (Vyp./Nízký/Vysoká) | <ul style="list-style-type: none"> Bílé plochy na obrazovce jsou jasnější a brilantnější. |
| Funkce Eye Care (Nízký/Vysoká/Vyp.) | <p>*Tato funkce není dostupná u všech modelů.</p> <ul style="list-style-type: none"> Slouží k automatické úpravě jasů obrazovky na optimální úroveň pro oči v případě, kdy je obrazovka příliš jasná. Tato funkce je vypnuta v režimu „Picture Mode (Režim obrazu) - Vivid (Živé), Cinema (Kino), Expert1, Expert2, Inteligentní čidlo”. |
| Reálné kino(pouze televizory LCD/LED LCD TV)/ Režim filmu (pouze plazmový televizor) (Zap./Vyp.) | <ul style="list-style-type: none"> Odstraněním chvění můžete sledovat video ve vysoké kvalitě. Tuto funkci použijte pokud sledujete film vytvořený z obsahu filmu. Tato funkce může pracovat, pokud je vypnuta funkce TruMotion. |








NASTAVENÍ OBRAZU

| | |
|---|---|
| <p>Barevný rozsah (Pokročilé ovládání: Široký/Standardní)</p> | <ul style="list-style-type: none"> • Standardní : Režim slouží k použití původní barevné plochy bez ohledu na charakteristiky displeje. • Široký: Režim slouží k použití maximální barevné plochy displeje televizoru. |
| <p>Barevný rozsah(televizory LCD/LED LCD TV: Ovládání pro odborníky) EBU/SMPTE/BT709/ Široký/Standardní)</p> | <ul style="list-style-type: none"> • Standard (Standardní): Režimy slouží k použití původní barevné plochy bez ohledu na charakteristiky displeje. • Wide (Široký): Režimy slouží k použití maximální barevné plochy displeje televizoru. • EBU: Režimy slouží k zobrazení barevné plochy EBU. • SMPTE: Režimy slouží k zobrazení barevné plochy SMPTE. • BT709: Režimy slouží k zobrazení barevné plochy BT709. |
| <p>Vylepšení ostroty hran (televizory LCD/LED LCD TV: Vyp./Nízký/ Vysoká plazmový tel- evizor: Zap./Vyp.)</p> | <ul style="list-style-type: none"> ■ Okraj obrazu je jasnější a výraznější. ■ Tato funkce může být použita v Režim obrazu Expert. (pouze televizory LCD/LED LCD TV) |
| <p>xvYCC (Automaticky/Vyp./ Zap.)</p> | <p>*Tato funkce není dostupná u všech modelů.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Toto je funkce, která zvýrazní bohatost barev. ■ Tato funkce je povolena v režimu „Picture mode (Režim obrazu) – Cinema (Kino), Expert“, pokud je signál xvYCC přijímán přes vstup HDMI. |
| <p>Expertský vzor (Vyp./Vzorek1/ Vzorek2)</p> | <ul style="list-style-type: none"> ■ Jedná se o vzor nutný pro kontrolu obrazu digitálního televizoru. ■ Tato funkce je povolena v režimu „Picture Mode (Režim obrazu) – Expert“, pokud sledujete DTV. |
| <p>Barevný filtr (Vyp./Červená/Zelená/ Modrá)</p> | <ul style="list-style-type: none"> ■ Tato funkce filtruje konkrétní barvy videa. RGB filtr můžete použít pro přesné nastavení barevné saturace a odstínu. |
| <p>Tep. barev (Střední/Teplá/ Chladná)</p> | <p>Toto je funkce pro úpravu celkové barevnosti obrazovky podle přání uživatele.</p> <p>a. Metoda : 2 body</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sít: vnitřní, vnější • Kontrast červená/zelená/modrá , světlost červená/zelená/modrá: Rozsah nastavení je -50 až +50. <p>b. Metoda : 10 bodů IRE (televizory LCD/LED LCD TV), 20 Point IRE(plazmový televizor)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sít: Vnitřní / vnější • IRE (Institut radiových inženýrů) je jednotka pro zobrazení velikosti video signálu a je možné ji nastavit na hodnoty mezi 10, 20, 30 až 100 (televizory LCD/LED LCD TV), 5, 10, 15 až 100(plazmový televizor). Můžete upravit červenou, zelenou nebo modrou podle každého nastavení. • Jas: Tato funkce zobrazuje hodnotu jasu vypočítanou pro gama 2.2. Je možné zadat hodnotu jasu, které má odpovídat úroveň 100 IRE (nejsvětlejší). Cílová hodnota jasu gama 2.2 je pak zobrazena při každém násobku deseti od 10 IRE do 90 IRE. (televizory LCD/LED LCD TV) • Červená/zelená/modrá: Rozsah nastavení je -50 až +50. |
| <p>Systém správy barev</p> | <ul style="list-style-type: none"> ■ Jako nástroj používaný experty pro provedení úprav použitím testovacích sítí tato funkce neovlivňuje další barvy, ale může být použita pro selektivní úpravu 6 barevných oblastí (červená/zelená/modrá/azurová/purpurová/žlutá). Barevné rozdíly nemusí být zřetelné, dokonce i když provádíte úpravy obecného videa. ■ Upravuje červenou/zelenou/modrou/žlutou/azurovou/purpurovou. • Barvy Červená/zelená/modrá/žlutá/azurová/purpurová: Rozsah úpravy je - 30 až +30. • Odstín Červená/zelená/modrá/žlutá/azurová/purpurová: Rozsah úpravy je - 30 až +30. ■ Tato funkce je v režimu RGB-PC a HDMI vyřazena. |

PICTURE RESET (VÝCHOZÍ NASTAVENÍ OBRAZU)

Nastavení vybraných režimů obrazu se vrátí na výchozí nastavení z výroby.



-   Vyberte položku **OBRAZ**.
-   Vyberte položku **Obnov. nast. obr.**
-   Vyberte položku **Ano** nebo **Ne**.
-  Inicializujte upravenou hodnotu.

- Stiskněte tlačítko **MENU/EXIT (NABÍDKA/OPUSTIT)** pro návrat ke standardnímu prohlížení TV.
- Stiskněte tlačítko **BACK (ZPĚT)** pro přechod k předešlé obrazovce nabídky.

NASTAVENÍ OBRRAZU

TRUMOTION

(Pouze televizory LCD/LED LCD TV)

Slouží k dosažení nejlepší kvality obrazu bez pohybového rozostření a chvění při zadání zdroje rychlého obrazu nebo filmu.

Vysoká : pro plynulejší pohyb obrázků.

Nízký : pro plynulý pohyb obrázků. Toto nastavení použijte pro standardní využití.

Vyp. : Vypnutí funkce TruMotion.

Uživatel : Uživatel může odděleně nastavit úroveň Vibrace a Ostrosti ve funkci TruMotion

Vibrace : Nastaví šum obrazovky.

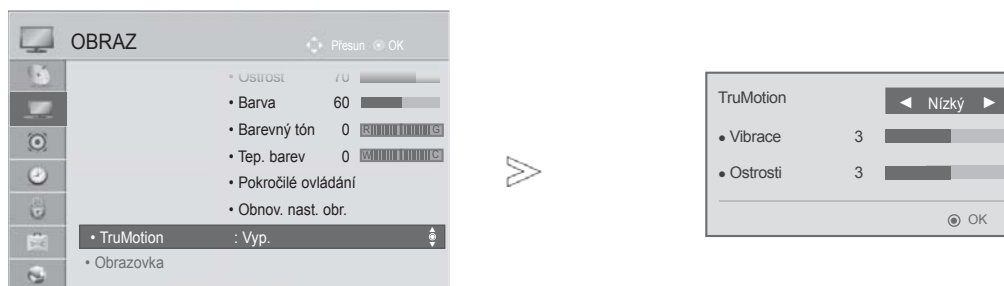
Ostrosti : Nastaví následný obraz obrazovky.








Tato funkce je vypnuta v režimech RGB-PC a HDMI-PC.

Pokud povolíte funkci „ TruMotio“, na obrazovce se mohou objevit šумы.

Pokud k tomu dojde, vypněte funkci „ TruMotion“ pomocí tlačítka „Vyp.“ (Vypnuto).

Pokud zvolíte Režim obrazu Hry, pak nastavte “TruMotion” na Vypnout.



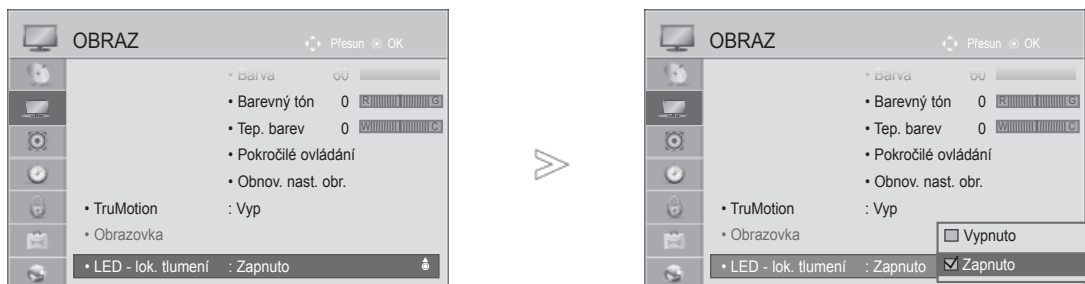
-   Vyberte položku **OBRAZ**.
-   Zvolte **TruMotion**.
-   Zvolte **Nízký, Vysoká, Vlastní** nebo **Vyp..**
-  Provedte příslušné úpravy.



- Stiskněte tlačítko **MENU/EXIT (NABÍDKA/OPUSTIT)** pro návrat ke standardnímu prohlížení TV.
- Stiskněte tlačítko **BACK (ZPĚT)** pro přechod k předešlé obrazovce nabídky.



LED - LOK. TLUMENÍ



(Pouze 42/47/55LE5***, 42/47/55LE7***, 42/47/55LE8***)

Po analýze signálu vstupu videa z oblasti obrazovky se nastaví prosvětlení ke zlepšení stupně kontrastu.



1   Vyberte položku **OBRAZ**.

2   Vyberte možnost LED - lok. tlumení.

3   Vyberte položku **Zap. nebo Vyp.**

- Stiskněte tlačítko **MENU/EXIT (NABÍDKA/OPUSTIT)** pro návrat ke standardnímu prohlížení TV.
- Stiskněte tlačítko **BACK (ZPĚT)** pro přechod k předešlé obrazovce nabídky.

NASTAVENÍ OBRRAZU

POWER INDICATOR (UKAZATEL NAPÁJENÍ)

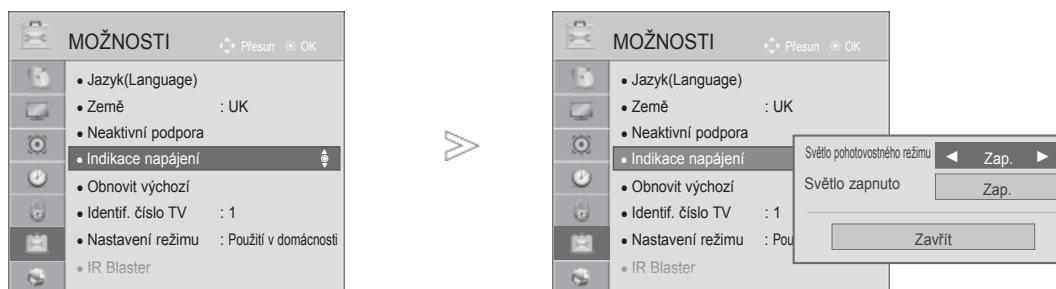
Nastavte indikační světlo napájení/pohotovostního režimu na čelní straně TV.








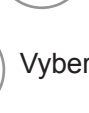
Světlo pohotovostního režimu

Určuje, kdy nastavit světlo ukazatele na přední straně televizoru na hodnotu **Zap.** nebo **Vyp.** v režimu spánku.

Světlo zapnuto

Určuje, kdy nastavit světlo ukazatele na přední straně televizoru na hodnotu **Zap.** nebo **Vyp.** v režimu spánku.



-   Vyberte položku **MOŽNOSTI**.
-   Vyberte položku **Indikace napájení**.
-   Vyberte možnosti **Světlo pohotovostního režimu** nebo **Světlo zapnuto**.
-   Vyberte požadovaný zdroj.

- Stiskněte tlačítko **MENU/EXIT (NABÍDKA/OPUSTIT)** pro návrat ke standardnímu prohlížení TV.
- Stiskněte tlačítko **BACK (ZPĚT)** pro přechod k předešlé obrazovce nabídky.

ISM (METODA MINIMALIZACE VYPÁLENÍ OBRAZU)

(POUZE PLAZMOVÉ TELEVIZORY)

Neměnný obraz, který je na obrazovce zobrazen po delší dobu, vede ke vzniku tzv. duchu, který bude přítomen i po změně obrazu. Dbejte proto na to, aby na obrazovce nezůstával dlouho zobrazen stejný obraz.

Vybílení

Funkce White Wash (Vymazání) odstraňuje z obrazovky pozastavený obraz.

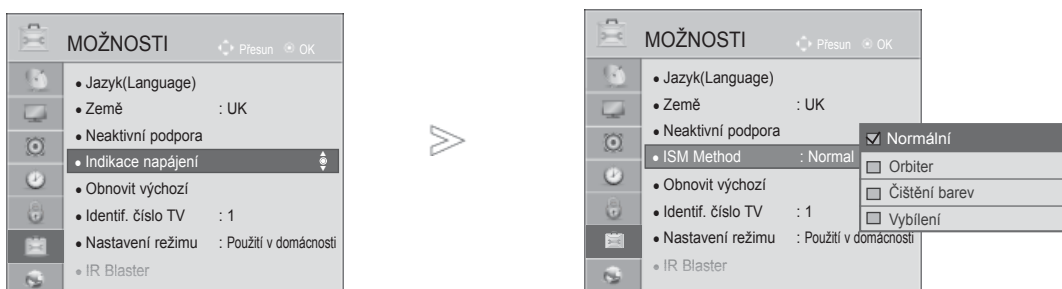
Poznámka: V krajních případech funkce White Wash nedokáže pozastavený obraz zcela odstranit.



Orbiter



Funkce Orbiter slouží k předcházení násobnému obrazu (duchů). Přesto však doporučujeme vyvarovat se ponechání pozastaveného obrazu na obrazovce. Obrazovka se každé dvě minuty pohne, aby se zabránilo vzniku násobného obrazu.



Čištění barev


Střídavě je zobrazován barevný blok (s mírně posunutým obrazem) a bílý vzor. Je obtížné vnímat přetrvávající obraz, zatímco je dočasný přetrvávající obraz odstraněn a zobrazen je barevný vzor.



1   Vyberte položku **MOŽNOSTI**.

2   Vyberte možnost **Metoda ISM**.

3   Vyberte položky **Normální**, **Orbiter**, **Čištění barev** nebo **Vybílení**.

4  Nastavení uložte.

• Pokud tyto funkce nepotřebujete využívat, vyberte možnost **Normální**.

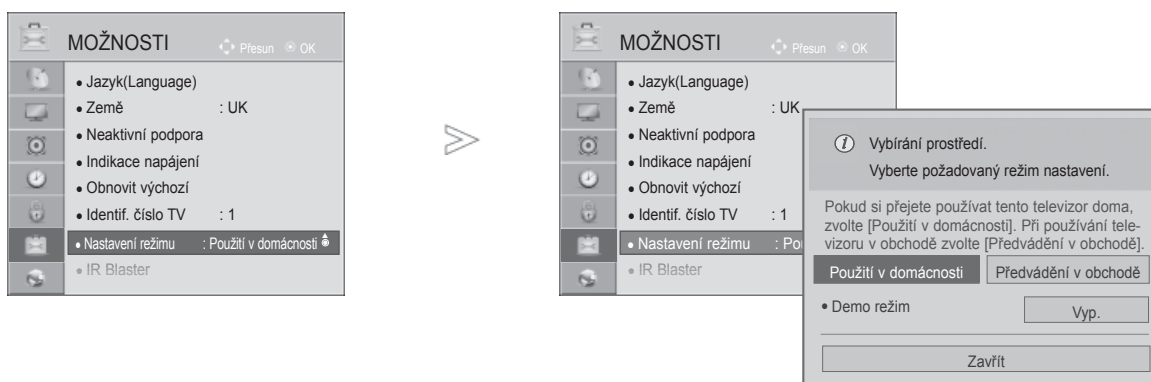
- Stiskněte tlačítko **MENU/EXIT (NABÍDKA/OPUSTIT)** pro návrat ke standardnímu prohlížení TV.
- Stiskněte tlačítko **BACK (ZPĚT)** pro přechod k předešlé obrazovce nabídky.








NASTAVENÍ OBRRAZU

NASTAVENÍ REŽIMU

Doporučujeme nastavit televizor do režimu **Použití v domácnosti**, který poskytuje nejlepší obraz v domácím prostředí.

Režim **Předvádění v obchodě** je optimální při vystavení televizoru v obchodě.



-   Vyberte položku **MOŽNOSTI**.
-   Vyberte položku **Nastavení režimu**.
-   Vyberte položku **Předvádění v obchodě** nebo **Použití v domácnosti**.
-  Nastavení uložte.

- Stiskněte tlačítko **MENU/EXIT (NABÍDKA/OPUSTIT)** pro návrat ke standardnímu prohlížení TV.
- Stiskněte tlačítko **BACK (ZPĚT)** pro přechod k předešlé obrazovce nabídky.

UKÁZKOVÝ REŽIM

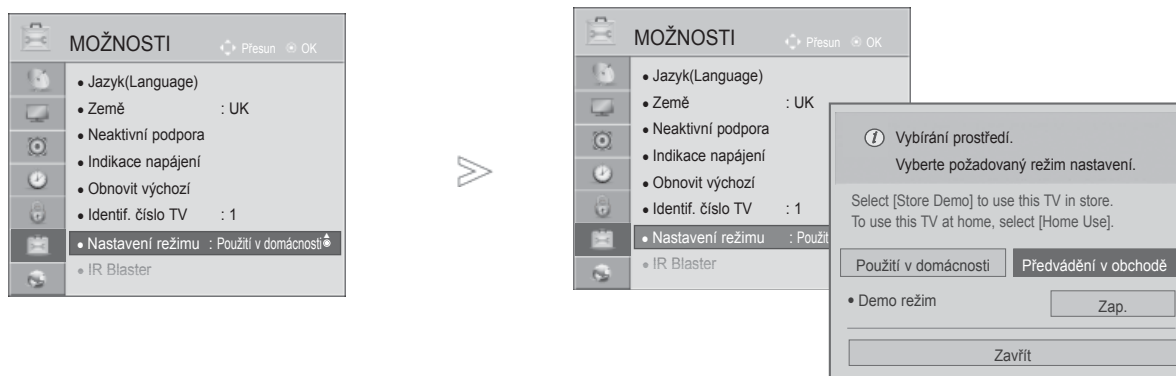
Zobrazuje prezentaci pro vysvětlení různých log televizoru.












V režimu domácího použití není možné používat režim Demo.

V režimu Store Demo (Předvádění v obchodě) je režim Demo automaticky zapnut.

Pokud je režim Demo nastaven na vypnuto v režimu Store Demo (Předvádění v obchodě), režim Demo neběží a obrazovka se pouze restartuje.

Po 5 minutách v **Demo režim** je obrazovka automaticky resetována.



-   Vyberte položku **MOŽNOSTI**.
-   Vyberte položku **Nastavení režimu**.
-   Vyberte položku **Předvádění v obchodě**.
-    Zvolte hodnotu **Zap.** pro zobrazení různých log televizoru.
-  Přejít k předchozí obrazovce nabídky.
Pokud chcete zastavit demo, stiskněte jakékoliv tlačítko (kromě tlačítka MUTE (Ztišit),  + , -).

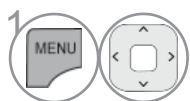
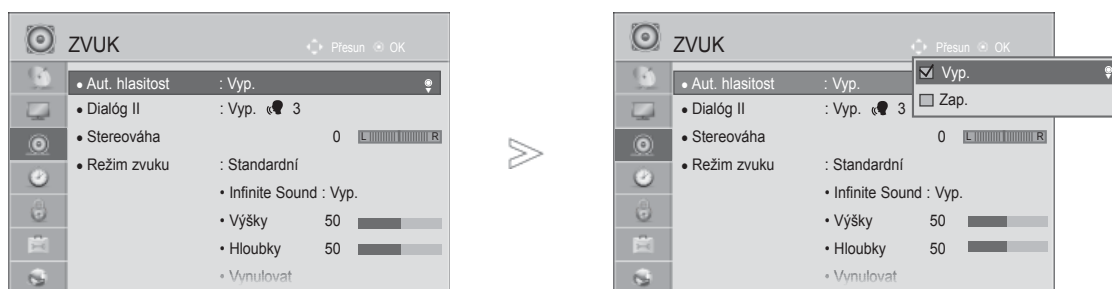
- Stiskněte tlačítko **MENU/EXIT (NABÍDKA/OPUSTIT)** pro návrat ke standardnímu prohlížení TV.
- Stiskněte tlačítko **BACK (ZPĚT)** pro přechod k předchozí obrazovce nabídky.

NASTAVENÍ ZVUKU A JAZYKA

AUTOMATICKÉ VYROVNÁNÍ HLASITOSTI

Aut. hlasitost automaticky ponechá při změně programu hlasitost na stejné úrovni.

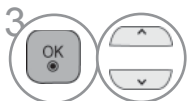
Jelikož se vysílací podmínky u jednotlivých stanic liší, může být třeba upravit hlasitost při každé změně kanálu. Tato funkce provádí u každého programu automatickou úpravu, díky čemuž je hlasitost stabilní. Pokud neodpovídá kvalita zvuku nebo hlasitost vašim potřebám, doporučuje se použít samostatný systém domácího kina nebo zesilovač.



1 Vyberte položku **ZVUK**.



2 Vyberte položku **Aut. hlasitost**.

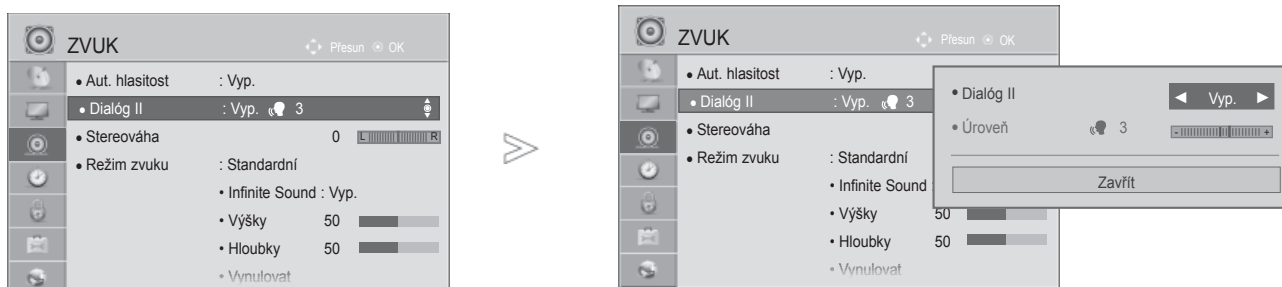


3 Vyberte položku **Zap.** nebo **Vyp.**.

- Stiskněte tlačítko **MENU/EXIT (NABÍDKA/OPUSTIT)** pro návrat ke standardnímu prohlížení TV.
- Stiskněte tlačítko **BACK (ZPĚT)** pro přechod k předešlé obrazovce nabídky.

CLEAR VOICE II (ČISTÝ HLAS II)



Odlišením rozsahu lidských hlasů od jiných zvuků pomáhá uživatelům zřetelněji rozlišit lidský hlas.



-   Vyberte položku **ZVUK**.
-   Vyberte možnost **Dialóg II**.
-   Vyberte položku **Zap.** nebo **Vyp.**.

- Pokud zvolíte "**Zap.**" (Zapnuto) u **Dialóg II** (Čistý zvuk II), **Infinite Sound** (Nekonečný zvuk) nebude fungovat.
- Vyberte úroveň v rozmezí -6 až +6.

Úpravy úrovně Dialóg s volbou zap.

-  Zvolte **Úroveň**.
-  Provedte požadovanou opravu.

- Stiskněte tlačítko **MENU/EXIT (NABÍDKA/OPUSTIT)** pro návrat ke standardnímu prohlížení TV.
- Stiskněte tlačítko **BACK (ZPĚT)** pro přechod k předešlé obrazovce nabídky.

NASTAVENÍ ZVUKU A JAZYKA

PŘEDDEFINOVANÉ NASTAVENÍ ZVUKU-SOUND MODE (REŽIM ZVUKU)

Můžete si zvolit vlastní preferované nastavení zvuku: Standardní, Music (Hudba), Cinema (Kino), Sport nebo Game (Hra). Rovněž můžete upravit Treble (Výšky) a Bass (Hloubky).

Díky funkci Režim zvuku získáte vynikající zvuk, aniž by bylo nutno provádět zvláštní úpravy – televizor nastavuje zvuk na základě obsahu programu.

Položky Standard (Standardní), Music (Hudba), Kino, Sport nebo Game (Hra) jsou výrobcem přednastaveny na optimální kvalitu.

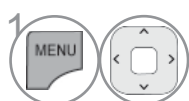
Standardní Nabízí standardní kvalitu zvuku.

Hudba Optimalizuje zvuk pro poslech hudby.

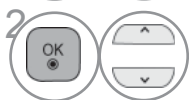
Kino Optimalizuje zvuk pro sledování filmů.

Sport Optimalizuje zvuk pro sledování sportovních přenosů.

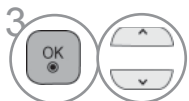
Hra Optimalizuje zvuk pro hraní her.



1 Vyberte položku **ZVUK**.



2 Vyberte položku **Režim zvuku**.

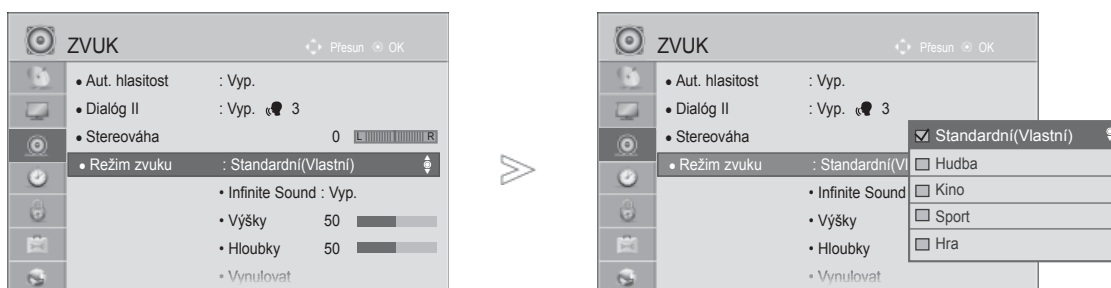


3 Vyberte možnosti **Standardní, Hudba, Kino, Sport** nebo **Hra**.

• Režim zvuku lze upravit také v nabídce **Q.Menu (Rychlá nabídka)**.

- Stiskněte tlačítko **MENU/EXIT (NABÍDKA/OPUSTIT)** pro návrat ke standardnímu prohlížení TV.
- Stiskněte tlačítko **BACK (ZPĚT)** pro přechod k předešlé obrazovce nabídky.

ÚPRAVY NASTAVENÍ ZVUKU-UŽIVATELSKÝ REŽIM









- 1   Vyberte položku **ZVUK**.
- 2   Vyberte položku **Režim zvuku**.
- 3   Vyberte položku **Standardní, Hudba, Kino, Sport** nebo **Hra**.
- 4   Vyberte položku **Výšky** nebo **Hloubky**.
- 5   Vyberte požadovanou úroveň zvuku.

- Stiskněte tlačítko **MENU/EXIT (NABÍDKA/OPUSTIT)** pro návrat ke standardnímu prohlížení TV.
- Stiskněte tlačítko **BACK (ZPĚT)** pro přechod k předešlé obrazovce nabídky.

NEKONEČNÝ ZVUK

Tuto možnost vyberte, požadujete-li realistický zvuk.

- 1   Vyberte položku **ZVUK**.
- 2   Zvolte **Infinite Sound**.
- 3   Vyberte položku **Zap.** nebo **Vyp..**

Infinite Sound : Nekonečný zvuk je patentovanou technologií zpracování zvuku, která je vlastnictvím společnosti LG, jenž usiluje o imerzivní dojem ze surround soundu 5.1 vycházející z předních dvou reproduktorů.


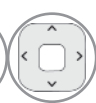




- Stiskněte tlačítko **MENU/EXIT (NABÍDKA/OPUSTIT)** pro návrat ke standardnímu prohlížení TV.
- Stiskněte tlačítko **BACK (ZPĚT)** pro přechod k předešlé obrazovce nabídky.

NASTAVENÍ ZVUKU A JAZYKA

NASTAVENÍ VYVÁŽENÍ

Můžete nastavit požadované vyvážení zvuku reproduktorů.



- 1   Vyberte položku **ZVUK**.
- 2   Vyberte možnost **Stereováha**.
- 3   Proved'te požadovanou opravu.

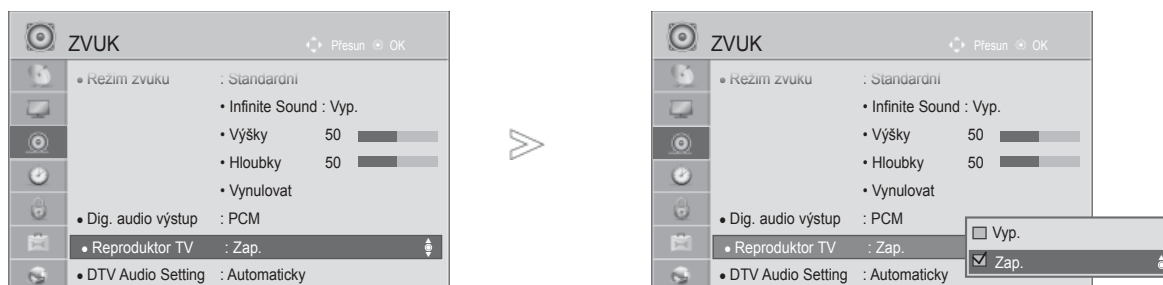
- Stiskněte tlačítko **MENU/EXIT (NABÍDKA/OPUSTIT)** pro návrat ke standardnímu prohlížení TV.
- Stiskněte tlačítko **BACK (ZPĚT)** pro přechod k předešlé obrazovce nabídky.


NASTAVENÍ ZAPNUTÍ A VYPNUTÍ REPRODUKTORŮ TELEVIZORU

Parametry vnitřního reproduktoru lze upravit.

V **AV**, **COMPONENT** (KOMPONENTU), **RGB** a **HDMI1** s HDMI ať po kabel DVI, reproduktory TV mohou být používány dokonce i tehdy, není-li signál videa.

Chcete-li použít externí stereofonní systém, vnitřní reproduktory televizoru vypněte.



-   Vyberte položku **ZVUK**.
-   Vyberte položku **Reproduktor TV**.
-   Vyberte položku **Zap.** nebo **Vyp.**.

- Stiskněte tlačítko **MENU/EXIT (NABÍDKA/OPUSTIT)** pro návrat ke standardnímu prohlížení TV.
- Stiskněte tlačítko **BACK (ZPĚT)** pro přechod k předešlé obrazovce nabídky.

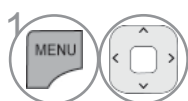
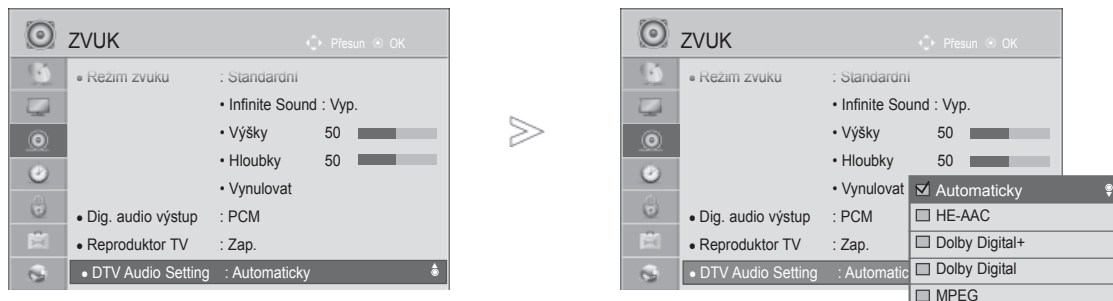
! POZNÁMKA

- ▶ Pokud je reproduktor televizoru vypnut, zatímco je v provozu domácí kino s připojením Simplink, zvukový výstup se automaticky přepne do reproduktoru domácího kina. Jakmile reproduktor televizoru zapnete, zvukový výstup se vrátí do tohoto reproduktoru.
- ▶ Pokud je reproduktor televizoru nastaven na hodnotu Off (Vypnuto), jsou některé nabídky možnosti AUDIO (ZVUK) vypnuty.

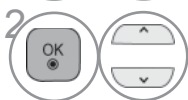
NASTAVENÍ ZVUKU A JAZYKA

NASTAVENÍ ZVUKU DIGITÁLNÍ TELEVIZE (POUZE V DIGITÁLNÍM REŽIMU)

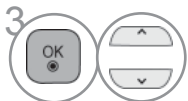
Pokud jsou ve vstupním signálu k dispozici různé typy zvuku, umožní vám tato funkce vybrat požadovaný typ zvuku.



1 Vyberte položku **ZVUK**.



2 Vyberte požadované nastavení zvuku digitální televize.



3 Vyberte možnost **Automaticky**, **HE-AAC**, **Dolby Digital +**, **Dolby Digital** nebo **MPEG**.

- Stiskněte tlačítko **MENU/EXIT (NABÍDKA/OPUSTIT)** pro návrat ke standardnímu prohlížení TV.
- Stiskněte tlačítko **BACK (ZPĚT)** pro přechod k předešlé obrazovce nabídky.

- **Automaticky**: Automatický výstup v pořadí **AAC > Dolby Digital+ > Dolby Digital > MPEG**.
- **HE-AAC, Dolby Digital+, Dolby Digital, MPEG**: Umožňuje uživateli vybrat požadovaný typ zvuku.
ex) Pokud je vybrána možnost **MPEG**, bude zpracován pouze formát **MPEG**.
Pokud není podporován formát MPEG, je nastaven jiný typ audia v tomto pořadí.
- Viz str. 167 až 168 (Výběr jazyka zvuku)

VOLBA DIGITÁLNÍHO ZVUKOVÉHO VÝSTUPU

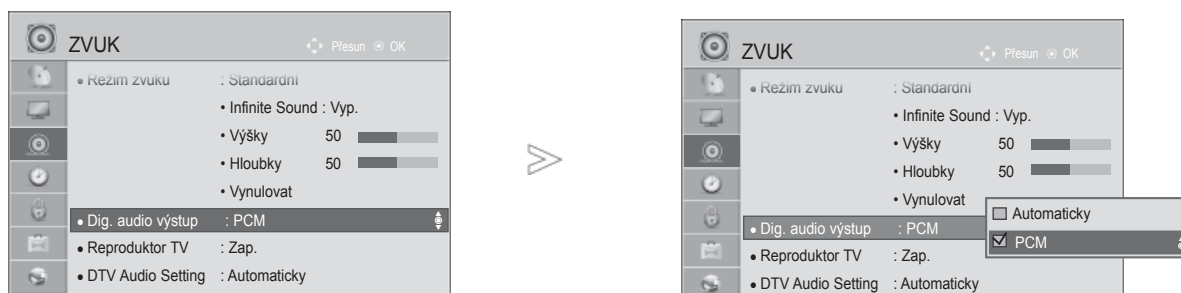
Tato funkce slouží k volbě preferovaného výstupu digitálního zvuku.

Přístroj může poskytovat zvuk Dolby Digital pouze u stanic vysílajících zvuk Dolby Digital Audio.

Je-li dostupný formát Dolby Digital, výběr položky Auto v nabídce Digital Audio Out (Digitální zvukový výstup) nastaví výstup SPDIF na hodnotu Dolby Digital.

Pokud je v nabídce Digital Audio Out (Digitální zvukový výstup) nastavena hodnota Auto a formát Dolby Digital není k dispozici, výstup SPDIF bude nastaven na PCM (Pulse-code modulation).

Pokud stanice vysílá zvuk Dolby Digital Audio a vyberete možnost Dolby Digital a Jazyk zvuku, bude přehráván pouze formát Dolby Digital.



1. Vyberte položku **ZVUK**.
2. Vyberte možnost **Dig. audio výstup**.
3. Vyberte možnost **Automaticky** nebo **PCM**.



Vyrobeno v licenci společnosti Dolby Laboratories. „Dolby“ a symbol dvojitého D jsou ochranné známky společnosti Dolby Laboratories.

- Je možné, že v režimu HDMI nebudou některé přehrávače DVD přehrávat zvuk SPDIF. V tom případě nastavte výstup digitálního zvuku přehrávače DVD na možnost PCM. (Pokud zapojen vstup HDMI, není funkce Dolby Digital Plus doporučována.)

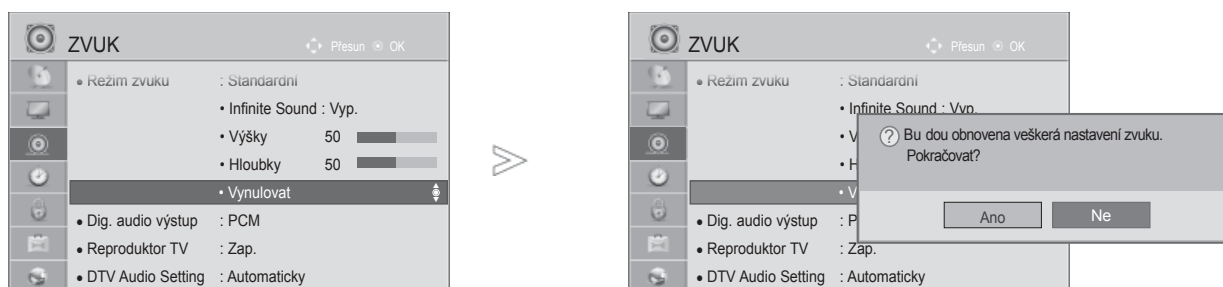
| Položka | Zvukový vstup | Digitální zvukový výstup |
|----------------------------------|---|--|
| Auto (Reproduktor zapnutý) | MPEG Dolby Digital Dolby Digital Plus HE-AAC | PCM Dolby Digital Dolby Digital PCM |
| Auto(Reproduktor vypnutý) | MPEG Dolby Digital Dolby Digital Plus HE-AAC | PCM Dolby Digital Dolby Digital Dolby Digital |
| PCM | PCM | PCM |

- Stiskněte tlačítko **MENU/EXIT (NABÍDKA/OPUSTIT)** pro návrat ke standardnímu prohlížení TV.
- Stiskněte tlačítko **BACK (ZPĚT)** pro přechod k předešlé obrazovce nabídky.

NASTAVENÍ ZVUKU A JAZYKA

AUDIO RESET (RESETOVÁNÍ ZVUKU)

Nastavení vybraných režimů zvuku se vrátí na výchozí nastavení z výroby.



-   Vyberte položku **ZVUK**.
-   Vyberte položku **Vynulovat**.
-   Vyberte položku **Ano** nebo **Ne**.
-  Inicializujte upravenou hodnotu.


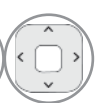




- Stiskněte tlačítko **MENU/EXIT (NABÍDKA/OPUSTIT)** pro návrat ke standardnímu prohlížení TV.
- Stiskněte tlačítko **BACK (ZPĚT)** pro přechod k předešlé obrazovce nabídky.

ZVUKOVÝ POPIS (POUZE V DIGITÁLNÍM REŽIMU)





Tato funkce je určena pro nevidomé a vedle základní zvukové stopy poskytuje také zvukový popis právě zobrazované situace.

V případě zapnutí funkce Audio Description (Zvukový popis) bude základní zvuková stopa a zvukový popis zpřístupněn pouze u těch programů, které tento popis obsahují.



-   Vyberte položku **MOŽNOSTI**.
-   Zvolte **Neaktivní podpora**.
-   Vyberte možnost **Popis zvuku**.

Úpravy hlasitosti popisového zvuku s volbou Zap.

-   Zvolte **Hlasitost** nebo **Pípnutí**.
-   Proveďte požadovanou opravu.

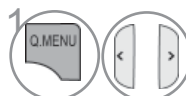
- Stiskněte tlačítko **MENU/EXIT (NABÍDKA/OPUSTIT)** pro návrat ke standardnímu prohlížení TV.
- Stiskněte tlačítko **BACK (ZPĚT)** pro přechod k předešlé obrazovce nabídky.

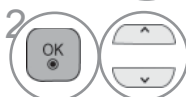
NASTAVENÍ ZVUKU A JAZYKA

I/II

STEREO/DUÁLNÍ PŘÍJEM (POUZE V ANALOGOVÉM REŽIMU)

Pokud je vybrán program, informace o zvuku pro stanici se zobrazí s číslem programu a názvem stanice.

1  Vyberte položku **Jazyk zvuku**.

2  Slouží k výběru výstupu zvuku.

| Vysílání | Displej na obrazovce |
|----------|----------------------------|
| Mono | MONO |
| Stereo | STEREO |
| Duální | DUAL I, DUAL II, DUAL I+II |

■ Volba mono zvuku

Pokud je při příjmu sterea stereofonní signál slabý, můžete přepnout na režim mono. Při příjmu v režimu mono se zřetelnost zvuku vylepší.

■ Volba jazyka při dvojjazyčném vysílání

Jestliže je možné přijímat program ve dvou jazycích (duální vysílání), můžete přepnout na funkce DUAL I, DUAL II nebo DUAL I+II.

DUAL I posílá do reproduktorů primární vysílaný jazyk.

DUAL II posílá do reproduktorů sekundární vysílaný jazyk.

DUAL I+II posílá do každého reproduktoru jiný jazyk.

PŘÍJEM NICAM (POUZE V ANALOGOVÉM REŽIMU)

Je-li váš přístroj vybaven přijímačem pro příjem NICAM, můžete přijímat vysoce kvalitní digitální zvuk NICAM (Near Instantaneous Companding Audio Multiplex).

Výstup zvuku lze vybrat podle typu přijímaného vysílání.

-
- 1 Když je přijímán zvuk **NICAM mono**, můžete si vybrat **NICAM MONO** nebo **FM MONO**.
 - 2 Když je přijímán zvuk **NICAM stereo**, můžete si vybrat **NICAM STEREO** nebo **FM MONO**.
Je-li stereo signál slabý, přepněte na **FM MONO**.
 - 3 Když přijímáte duální zvuk NICAM, můžete si vybrat **NICAM DUAL I**, **NICAM DUAL II** nebo **NICAM DUAL I+II**, popř. **FM MONO**.
-

VÝBĚR ZVUKOVÉHO VÝSTUPU

V režimu AV, Komponentní, RGB nebo HDMI je možné vybírat zvukový výstup pro levý a pravý reproduktor.

Vyberte výstup zvuku.

L+R: Audio signál z levého L audio vstupu je posílán do levého reproduktoru a audio signál z pravého R audio vstupu je posílán do pravého reproduktoru.

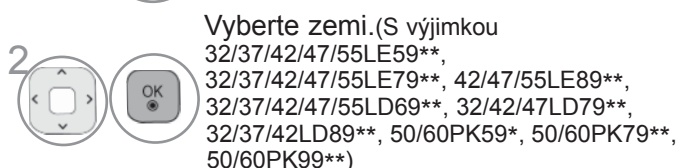
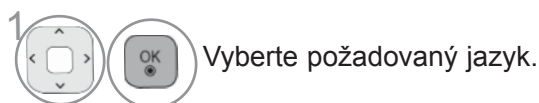
L+L: Audio signál z levého L audio vstupu je posílán do levého i pravého reproduktoru.

R+R: Audio signál z pravého R audio vstupu je posílán do levého i pravého reproduktoru.

NASTAVENÍ ZVUKU A JAZYKA

VOLBA JAZYKA/ZEMĚ NABÍDKY NA OBRAZOVCE

Při prvním zapnutí se na obrazovce televizoru zobrazí nabídka instalační příručky.



* Pokud chcete změnit již nastavený jazyk/zemi



(S výjimkou 32/37/42/47/55LE59**, 32/37/42/47/55LE79**, 42/47/55LE89**, 32/37/42/47/55LD69**, 32/42/47LD79**, 32/37/42LD89**, 50/60PK59*, 50/60PK79**, 50/60PK99**)

- Stiskněte tlačítko **MENU/EXIT (NABÍDKA/OPUSTIT)** pro návrat ke standardnímu prohlížení TV.
- Stiskněte tlačítko **BACK (ZPĚT)** pro přechod k předešlé obrazovce nabídky.

! POZNÁMKA

- ▶ Pokud nedokončíte nastavení **Installation Guide** (Průvodce instalací) stiskem tlačítka **BACK (ZPĚT)** nebo pokud platnost OSD vypršela (Nabídka na obrazovce), nabídka instalace se bude pravidelně objevovat dokud nebude nastavení dokončeno kdykoli při zapnutí TV.
- ▶ Pokud vyberete nesprávnou zemi, teletext nemusí být správně zobrazen a při jeho provozu může docházet k problémům.
- ▶ Funkce CI (Common Interface) nemusí být použita, záleží na situaci vysílání v dané zemi.
- ▶ Ovládací tlačítka režimu digitální televize nemusí fungovat v závislosti na situaci digitálního vysílání v dané zemi.
- ▶ V zemích, kde není pevná regulace digitálního vysílání, nemusí některé funkce DTV fungovat v závislosti na okolnostech digitálního vysílání.
- ▶ Nastavení země „UK“ zvolte, pouze pokud se nacházíte na území Spojeného království Velké Británie a Severního Irsku.
- ▶ Pokud je nastavení země nastaveno na „—“, Evropský terestrický /kabel digitálního standardního vysílání programů je dostupný, ale některé funkce DTV nebudou pracovat správně.



LANGUAGE SELECTION (VOLBA JAZYKA) (POUZE V DIGITÁLNÍM REŽIMU)

Zvukové funkce umožňují vybrat preferovaný jazyk zvuku. Pokud nejsou zvuková data vysílána ve vybraném jazyce, bude přehráván zvuk ve výchozím jazyce.



Pokud jsou vysílány titulky ve dvou nebo více jazycích, použijte funkci Subtitle (Titulky). Pokud nejsou data titulků vysílána ve vybraném jazyce, budou zobrazeny titulky ve výchozím jazyce.

Pokud jazyky, které jste zvolili jako hlavní pro jazyk zvuku, titulků a Teletext Language, nejsou podporovány, můžete vybrat jazyk z vedlejší kategorie.


Pokud je vysíláno více než 2 jazyků teletextu, v režimu Digital (Digitální) použijte pro volbu funkci jazyka teletextu. Pokud nejsou teletextová data ve vybraném jazyce vysílána, bude zobrazena výchozí jazyková stránka teletextu.



1   Vyberte položku **MOŽNOSTI**.

2   Zvolte **Jazyk(Language)**.

3   Zvolte **Jazyk zvuku, Jazyk titulků** nebo **Teletext Language(Jazyk teletextu)**. (S výjimkou Velké Británie).



4   Zvolte požadovaný jazyk.

5  Nastavení uložte.

1   Vyberte položku **MOŽNOSTI**.

2   Zvolte **Neaktivní podpora**.

3   Vyberte položku **Nedoslýchaví** .

4   Vyberte položku **Zap.** nebo **Vyp..**

- Stiskněte tlačítko **BACK (ZPĚT)** pro přechod k předešlé obrazovce nabídky.

NASTAVENÍ ZVUKU A JAZYKA

< Výběr jazyka zvuku >

- ▶ Pokud probíhá vysílání ve dvou nebo více jazycích, můžete vybrat jazyk zvuku.



1 Vyberte položku **Zvuk**.



2 Vyberte jazyk zvuku.

< Výběr jazyka titulků >

- ▶ Když jsou vysílány titulky ve dvou nebo více jazycích, můžete si vybrat jazyk titulků pomocí tlačítka SUBTITLE na dálkovém ovládacím zařízení.
- ▶ Stiskem tlačítek ^ v vyberte jazyk titulků.

- Jazyk zvuk nebo titulků může být označen kódem o jednom až třech znacích, vysílaným poskytovatelem služby.
- Když vyberete doplňkovou zvukovou stopu, (zvuk pro zrakově nebo sluchově postižené), může být překryta část hlavní zvukové stopy.

Informace o jazyce zvuku na OSD

| Nabídka | Stav |
|---------|-----------------------------|
| N.A | Není k dispozici |
| MPEG | Zvuk MPEG |
| D | Zvuk Dolby Digital |
| | Zvuk pro zrakově postižené |
| ABC | Zvuk pro sluchově postižené |
| D+ | Dolby Digital Plus Audio |
| HE-AAC | Zvuk HE-AAC |

Informace o jazyce titulků na OSD

| Nabídka | Stav |
|---------|--------------------------------|
| N.A | Není k dispozici |
| TEXT | Titulky teletextu |
| ABC | Titulky pro sluchově postižené |

NASTAVENÍ ČASU

NASTAVENÍ HODIN

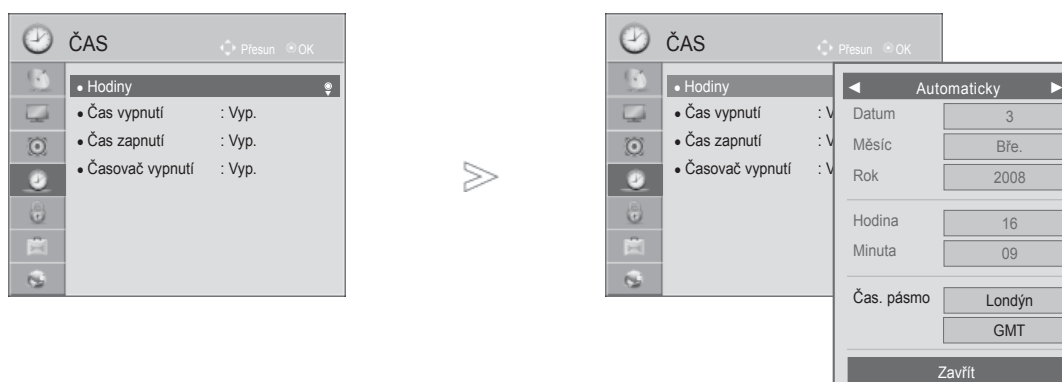
Hodiny se nastaví automaticky po přijetí digitálního signálu v režimu Auto (Automatický).
Můžete nastavit hodiny ručně v režimu Manual (Ručně).











Abyste mohli používat funkci časového zapnutí / vypnutí, musíte nejprve správně nastavit čas.

Čas televizoru je nastaven dle informací o čase v Time Zone a GMT (Greenwichský čas), který je přijímán vysílaným signálem a čas je nastaven automaticky digitálním signálem.

Pokud se změní název města v Čas. pásmu a posune do jiného časového pásma, můžete změnit čas o 1 hodinu.

Menu Čas. pásmo lze přepnout do režimu Automatický režim.



-   Vyberte možnost **ČAS**.
-   Vyberte položku **Hodiny**.
-   Zvolte **Auto** nebo **Manual**.
-   Vyberte možnost Rok, Měsíc, Datum, Čas nebo Časové pásmo.
-   Nastavte možnost Rok, Měsíc, Datum, Čas nebo Časové pásmo.

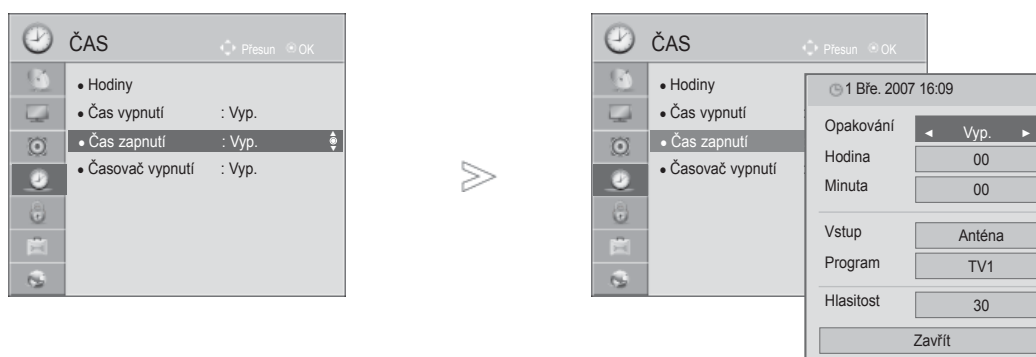
- Stiskněte tlačítko **MENU/EXIT (NABÍDKA/OPUSTIT)** pro návrat ke standardnímu prohlížení TV.
- Stiskněte tlačítko **BACK (ZPĚT)** pro přechod k předešlé obrazovce nabídky.













NASTAVENÍ ČASU

NASTAVENÍ AUTOMATICKÉHO ZAPNUTÍ A VYPNUTÍ







Časový vypínač automaticky vypíná přístroj do pohotovostního režimu po uplynutí nastavené doby. Dvě hodiny poté, co se přístroj zapne s použitím funkce časového zapnutí, se přepne automaticky zase zpět do pohotovostního režimu, pokud není stisknuto žádné tlačítko.

Když nastavíte funkci časového zapnutí nebo vypnutí, pracují tyto funkce každý den v zadanou dobu. Funkce časového vypnutí má přednost před funkcí časového zapnutí, jsou-li nastaveny na stejný čas. Aby pracovalo časové zapnutí, musí být přístroj v pohotovostním režimu.



-   Vyberte možnost **ČAS**.
-   Vyberte položku **Čas vypnutí** nebo **Čas vypnutí**.
-   Vyberte položku **Opakování**.
-   Vyberte možnost **Vyp.**, **Jednou**, **Denně**, **Po. až Pá.**, **Po. až So.**, **So. až Ne.** nebo **Ne.**
-   Nastavte hodinu.
-   Nastavte minuty.

- Chcete-li zrušit funkci Čas Vyp./Zap., stiskněte tlačítko \wedge \vee a vyberte možnost Vyp..
- Pouze pro funkci On timer (Zapnutý časovač)



-  Vyberte **Vstup**.
-  Zvolte vstupní zdroj.
-   Nastavte program.
-   Nastavte hlasitost při spuštění.

- Stiskněte tlačítko **MENU/EXIT (NABÍDKA/OPUSTIT)** pro návrat ke standardnímu prohlížení TV.
- Stiskněte tlačítko **BACK (ZPĚT)** pro přechod k předešlé obrazovce nabídky.

NASTAVENÍ ČASOVAČE VYPNUTÍ

Při odchodu na lůžko nemusíte přístroj vypínat ručně.

Časovač umožňuje po nastavené době automaticky přepnout přístroj do pohotovostního režimu.

1   Vyberte položku **Časovač vypnutí**.

2   Vyberte možnost **Vyp.**, **10**, **20**, **30**, **60**, **90**, **120**, **180** nebo **240 Minut**.

- Když vypnete přístroj, zruší se nastavená doba do vypnutí automaticky.
- Funkci **Časovač vypnutí** lze nastavit také v nabídce **ČAS**.

RODIČOVSKÝ ZÁMEK A KLASIFIKACE

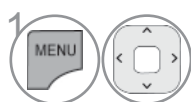
NASTAVENÍ HESLA A ZAMKNUTÍ SYSTÉMU

Při prvním zadání hesla stiskněte na dálkovém ovladači tlačítka '0', '0', '0', '0'.

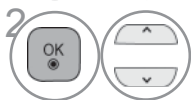
Je-li zvolenou zemí Francie, heslo není '0', '0', '0', '0', ale '1', '2', '3', '4'

Je-li zvolenou zemí Francie, heslo nelze nastavit na '0', '0', '0', '0'

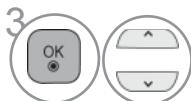
Pokud je kanál uzamknut, dočasně jej odemknete zadáním hesla.



1 Vyberte položku **ZÁMEK**.



2 Vyberte položku **Rodičovský zámek**.



3 Vyberte možnost **Zap.**.



4 Nastavte heslo.



5 Zadejte čtyřčíslíkové heslo.
Heslo si zapamatujte!
Potvrďte nové heslo opětovným zadáním.

• Pokud heslo zapomenete, stiskněte na dálkovém ovladači tlačítka '0', '3', '2', '5'.

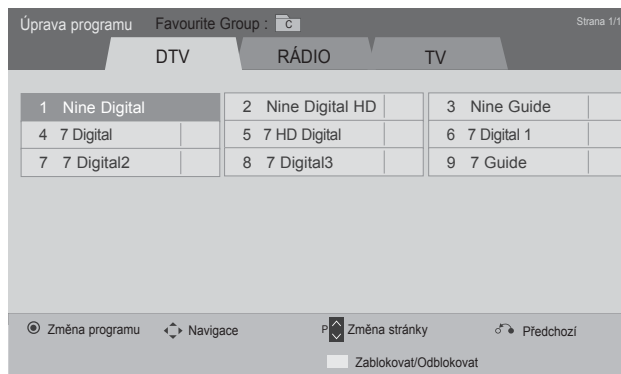
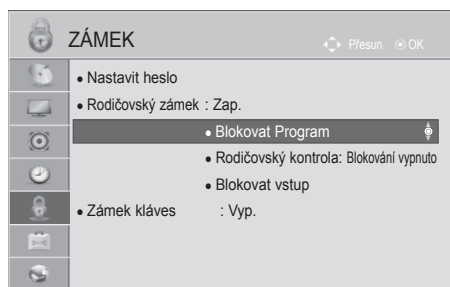
- Stiskněte tlačítka **MENU/EXIT (NABÍDKA/OPUSTIT)** pro návrat ke standardnímu prohlížení TV.
- Stiskněte tlačítka **BACK (ZPĚT)** pro přechod k předešlé obrazovce nabídky.

BLOCK PROGRAMME (BLOKOVAT PROGRAM)

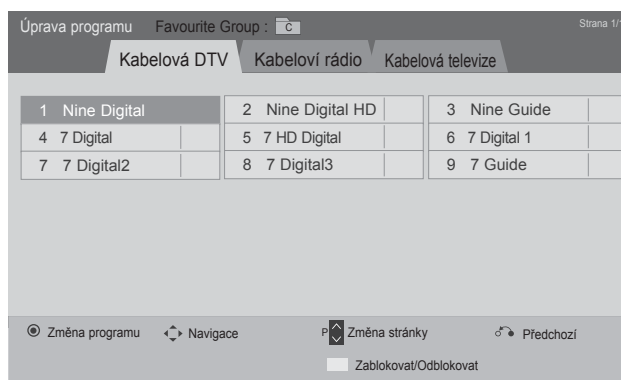
Blokuje jakékoli programy, které nechcete sledovat vy nebo které nemají sledovat vaše děti.



Tuto funkci je možné používat při nastavení **Rodičovský zámek** „Zap.“.

Chcete-li sledovat blokovaný program, zadejte heslo.



nebo



-   Vyberte položku **ZÁMEK**.
-   Vyberte položku **Rodičovský zámek**.
-   Vyberte možnost **Blokovaný Program**.
-  Přejděte do nabídky **Blokovaný Program**.
-   **ŽLUTÁ** Vyberte program, který chcete uzamknout.

- Stiskněte tlačítko **MENU/EXIT (NABÍDKA/OPUSTIT)** pro návrat ke standardnímu prohlížení TV.
- Stiskněte tlačítko **BACK (ZPĚT)** pro přechod k předešlé obrazovce nabídky.

RODIČOVSKÝ ZÁMEK A KLASIFIKACE

RODIČOVSKÝ ZÁMEK (POUZE V ANALOGOVÉM REŽIMU)

Tato funkce pracuje podle informací z vysílající stanice. Pokud tedy signál obsahuje nesprávné informace, funkce nepracuje.

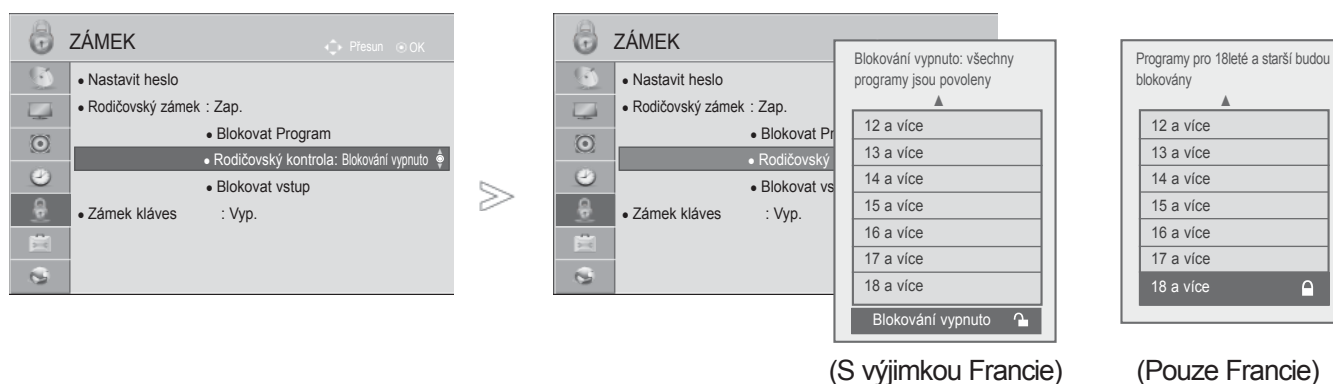
Pro přístup k této nabídce je nutné heslo.









Tento přístroj je naprogramován tak, aby si pamatoval poslední nastavení, i když jej vypnete.

Zabraňte dětem ve sledování některých programů pro dospělé podle nastaveného limitu hodnocení.

Chcete-li sledovat program označený jako omezeně přístupný, zadejte heslo.

Klasifikace se liší podle země.



-   Vyberte položku **ZÁMEK**.
-   Vyberte položku **Rodičovský zámek**.
-   Vyberte položku **Rodičovský kontrola**.
-   Provedte příslušné úpravy.

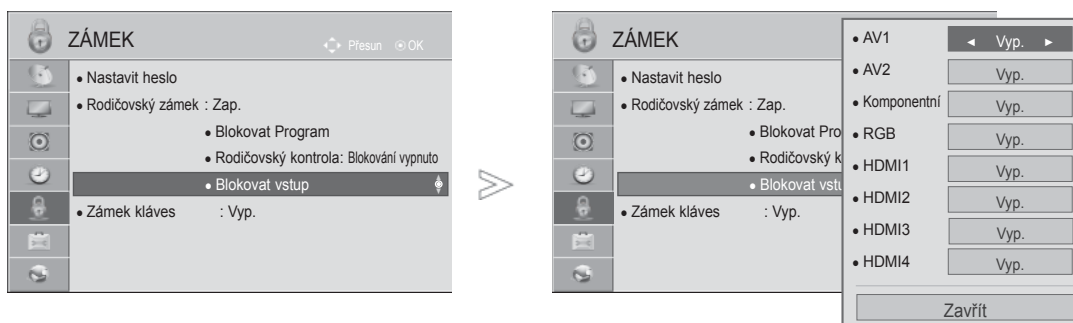
- Stiskněte tlačítko **MENU/EXIT (NABÍDKA/OPUSTIT)** pro návrat ke standardnímu prohlížení TV.
- Stiskněte tlačítko **BACK (ZPĚT)** pro přechod k předešlé obrazovce nabídky.


BLOKACE VNĚJŠÍHO VSTUPU



Umožňuje blokovat vstup.



Tuto funkci je možné používat při nastavení **Rodičovský zámek „Zap.“**.

- Uvedený obrázek se může lišit od skutečného televizoru.





1   Vyberte položku **ZÁMEK**.

2   Vyberte položku **Rodičovský zámek**.

3   Vyberte položku **Blokovat vstup**.

4   Vyberte zdroj.

5   Vyberte položku **Zap.** nebo **Vyp..**

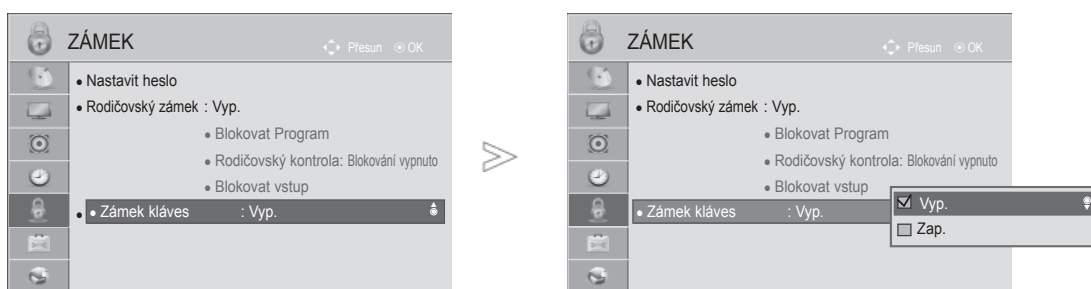
- Stiskněte tlačítko **MENU/EXIT (NABÍDKA/OPUSTIT)** pro návrat ke standardnímu prohlížení TV.
- Stiskněte tlačítko **BACK (ZPĚT)** pro přechod k předešlé obrazovce nabídky.

RODIČOVSKÝ ZÁMEK A KLASIFIKACE

ZÁMEK KLÁVES

Tato funkci slouží k zablokování neoprávněného prohlížení tím, že se uzamkne čelní panelové ovládání, takže lze TV používat pouze pomocí dálkového ovládání.

Tato TV je naprogramována tak, aby si své nastavení pamatovala dokonce i po vypnutí.



-   Vyberte položku **ZÁMEK**.
-   Vyberte položku **Zámek kláves**.
-   Vyberte položku **Zap.** nebo **Vyp..**

- Je-li televizor vypnutý, stiskněte v režimu Zámek kláves 'Zap.' stiskněte tlačítko **⏻ / I**, **INPUT**, **P ^ v** na televizoru nebo tlačítka TV nebo **POWER INPUT**, **P ^ v** nebo číselné tlačítko na dálkovém ovladači.
- Když během sledování televizoru v režimu zámku tlačítek stisknete jakékoli tlačítko na předním panelu, zobrazí se na obrazovce nápis '**⚠ Klávesy zamknuty**' (Zámek tlačítek zapnut).
- Pokud je zobrazeno jiné OSD, 'Zamknutí kláves' **⚠** není funkční.

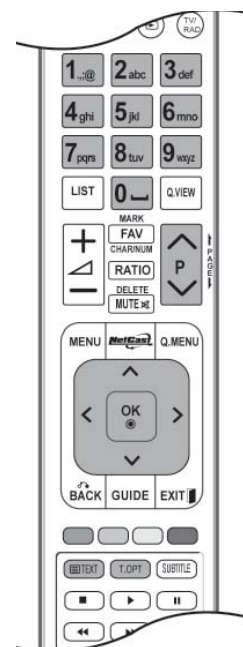
- Stiskněte tlačítko **MENU/EXIT (NABÍDKA/OPUSTIT)** pro návrat ke standardnímu prohlížení TV.
- Stiskněte tlačítko **BACK (ZPĚT)** pro přechod k předešlé obrazovce nabídky.

TELETEXT

Tato funkce není dostupná ve všech zemích.

Teletext je služba, kterou zdarma vysílá většina TV stanic a která poskytuje plně aktuální informace o událostech, počasí, televizních programech, kurzech akcií a mnoha dalších tématech.

Dekodér teletextu v tomto televizoru může podporovat systémy SIMPLE , TOP a FASTEXT. SIMPLE (standardní teletext) sestává z množství stránek, které se vybírají přímým zadáním příslušného čísla stránky. TOP a FASTEXT jsou modernější metody, které umožňují rychlý a snadný výběr informací z teletextu.



ZAPNUTÍ/VYPNUTÍ

Stisknutím tlačítka **TEXT** přepnete na zobrazení teletextu.

Na obrazovce se objeví úvodní nebo naposledy prohlížená stránka teletextu.

V záhlaví stránky se zobrazí dvě čísla stránek, název televizní stanice datum a čas. První číslo je Vaše volba stránky, zatímco druhé číslo zastupuje právě zobrazenou stránku.

Dalším stisknutím tlačítka **TEXT** vypnete zobrazení teletextu.

SIMPLE TEXT

■ Výběr stránky

- 1 Číselnými tlačítky vyberte požadované číslo stránky (třímístné číslo). Jestliže během zadávání čísla stránky stisknete nesprávné číslo, musíte dokončit třímístné číslo a potom můžete zopakovat zápis čísla znovu.
- 2 Tlačítka **P** \wedge \vee můžete také použít pro výběr předcházející nebo následující stránky.

TELETEXT

TOP TEXT

Průvodce uživatele zobrazí ve spodní části čtyři políčka - červené, zelené, žluté a modré. Žluté pole označuje následující skupinu a modré pole označuje následující blok.

■ Výběr bloku/skupiny/stránky

- 1 Modrým tlačítkem můžete přecházet z bloku na blok.
- 2 Žlutým tlačítkem můžete přejít na následující skupinu s automatickým přeskočením do následujícího bloku.
- 3 Zeleným tlačítkem můžete přejít na následující existující stránku s automatickým přeskočením do následujícího bloku.
Alternativně můžete také použít tlačítko P[∨].
- 4 Červeným tlačítkem se můžete vrátit na předcházející výběr. Alternativně můžete také použít tlačítko P[^].


■ Přímý výběr stránky

Stejně jako v režimu SIMPLE teletext, si můžete v režimu TOP vybrat stránku zapsáním třímístného čísla pomocí číselných tlačítek.

FASTEXT

Barevným políčkům, které se nacházejí ve spodní části obrazovky jsou přiřazeny teletextové stránky, které si můžete vybrat stisknutím odpovídajícího barevného tlačítka.

■ Výběr stránky

- 1 Stiskněte tlačítko **T.OPT** (Možnosti textu) a potom pomocí tlačítka [^] ∨ vyberte nabídku .
- 2 Zobrazte stránku s rejstříkem. Stránky, které jsou uvedeny v barevných polích ve spodní části obrazovky můžete vybírat barevnými tlačítky na dálkovém ovladači.
- 3 Stejně jako v režimu SIMPLE teletext, si můžete v režimu FASTEXT vybrat stránku zapsáním třímístného čísla pomocí číselných tlačítek.
- 4 Tlačítka P[^] ∨ můžete také použít pro výběr předcházející nebo následující stránky.

SPECIÁLNÍ FUNKCE TELETEXTU

- Stiskněte tlačítko **T. OPT** (Možnosti textu) a pak pomocí tlačítka $\wedge \vee$ vyberte nabídku **Text Option** (Možnosti textu).
- Ve Velké Británii (v digitálním režimu), tlačítko T. OPT nefunguje.



■ Index (REJSTŘÍK)

Výběr jednotlivých stránek rejstříku.



■ Čas

Při sledování televizního programu zobrazíte výběrem této nabídky v horním pravém rohu obrazovky čas.

Pro odstranění zobrazeného času stiskněte toto tlačítko ještě jednou. V režimu teletextu slouží toto tlačítko pro výběr podstránek. Číslo podstránky je zobrazeno ve spodní části obrazovky. Pro přidržení nebo změnu podstránky stiskněte zelené / modré tlačítko, tlačítka $< >$ nebo číselná tlačítka. Dalším stisknutím ukončíte tuto funkci.



■ Pozastavit

Zastaví automatickou změnu stránky, která nastává v případě, že se stránka skládá ze dvou a více podstránek. Počet podstránek a zobrazená podstránka je obvykle uvedena na obrazovce pod časem. Pokud je tato nabídka vybrána, zobrazí se v levém horním rohu obrazovky znak zastavení a automatická změna stránky není aktivní.



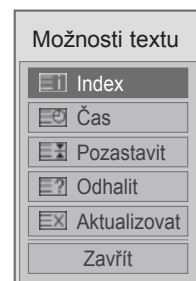
■ Odhalit

Výběrem této nabídky zobrazíte skryté informace, například řešení hádanek nebo kvízů.



■ Aktualizovat

V tomto okamžiku bude na obrazovce zobrazen televizní program, zatímco teletext načítá novou teletextovou stránku. V levém horním rohu bude zobrazena ikona. Jakmile je k dispozici aktualizovaná stránka, změní se ikona na číslo stránky. Opětovným výběrem této nabídky zobrazíte aktualizovanou stránku teletextu.



DIGITÁLNÍ TELETEXT

***Tato funkce je dostupná pouze ve Velké Británii a Irsku.**

Přístroj umožňuje přístup k digitálnímu teletextu obohacenému v oblastech textu, grafiky i dalších. Tento digitální teletext lze zobrazovat přes speciální služby digitálního teletextu a provozovatele vysílající digitální teletext.

TELETEXT V RÁMCI DIGITÁLNÍ SLUŽBY

- 1 Stiskněte číslíci nebo tlačítko **P ^ v** a vyberte digitální službu vysílající digitální teletext.
- 2 Podle pokynů v digitálním teletextu přejděte stisknutím tlačítka **TEXT, OK, ^ v < >**, **ČERVENÉ, ZELENÉ, ŽLUTÉ, MODRÉ** nebo **ČÍSLICE** na další krok a stejným způsobem pokračujte.
- 3 Chcete-li změnit službu digitálního teletextu, vyberte číselnými tlačítky nebo tlačítky **P ^ v** jinou službu.



TELETEXT V DIGITÁLNÍ SLUŽBĚ

- 1 Stiskněte číslíci nebo tlačítko **P ^ v** a vyberte službu vysílající digitální teletext.
- 2 Stisknutím tlačítka **TEXT** nebo barevného tlačítka vyberte teletext.
- 3 Podle pokynů v digitálním teletextu přejděte stisknutím tlačítka **OK, ^ v < >**, **ČERVENÉ, ZELENÉ, ŽLUTÉ, MODRÉ** nebo **ČÍSLICE** na další krok a stejným způsobem pokračujte.
- 4 Stisknutím tlačítka **TEXT** nebo barevného tlačítka vypnete digitální teletext a vrátíte se ke sledování televize.

Některé služby mohou umožňovat přístup k textovým službám stisknutím **ČERVENÉHO** tlačítka.



DODATKY

ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ

| Zařízení nefunguje standardním způsobem. | |
|--|--|
| Dálkový ovladač nefunguje | <ul style="list-style-type: none">■ Zkontrolujte, zda v cestě mezi produktem a dálkovým ovladačem nepřekáží nějaký objekt.■ Jsou baterie vloženy se správnou polaritou (+ na +, - na -)?■ Vložte do ovladače nové baterie. |
| Došlo k náhlému vypnutí přístroje | <ul style="list-style-type: none">■ Není nastaven časovač vypnutí?■ Zkontrolujte nastavení napájení. Došlo k výpadku dodávky elektrické energie.■ Je-li televizor zapnutý a k dispozici není žádný vstupní signál, přístroj se po 15 minutách automaticky vypne. |

| Nedostatky obrazu | |
|---|--|
| Bez obrazu a bez zvuku | <ul style="list-style-type: none">■ Zkontrolujte, zda je produkt zapnutý.■ Vyzkoušejte jiný kanál. Je možné, že je problém ve vysílání.■ Je napájecí kabel připojen do elektrické zásuvky ve zdi?■ Zkontrolujte směr a umístění antény.■ Vyzkoušejte, zda zásuvka ve zdi funguje: zapojte do zásuvky, ke které byl připojen napájecí kabel produktu, napájecí kabel jiného produktu. |
| Obraz se po zapnutí objevuje pomalu | <ul style="list-style-type: none">■ Toto chování je normální. Obraz je při spouštění zařízení utlumený. Pokud se obraz neobjeví ani po pěti minutách, obraťte se na servisní středisko. |
| Žádné barvy/málo barev nebo nekvalitní obraz | <ul style="list-style-type: none">■ Upravte barvy v nabídce OSC.■ Zachovejte dostatečnou vzdálenost mezi produktem a videorekordérem.■ Vyzkoušejte jiný kanál. Je možné, že je problém ve vysílání.■ Jsou video kabely správně propojeny?■ Aktivováním libovolné funkce obnovte jas obrazu. |
| Vodorovné či svislé pruhy nebo roztřepaný obraz | <ul style="list-style-type: none">■ Zkontrolujte, zda tyto chyby nezpůsobuje místní rušení, například elektrické zařízení nebo mechanické nářadí. |
| Nekvalitní příjem na některých kanálech | <ul style="list-style-type: none">■ Problémy ve vysílání stanice nebo kabelové televize. Přeladte na jinou stanici.■ Signál stanice je slabý. Pokud chcete zjistit, zda není možné u stanice se slabým příjmem získat kvalitnější obraz a zvuk, zkuste přesměrovat anténu.■ Zkontrolujte, zda nedochází k rušení signálu jiným zařízením. |
| Čáry nebo pásy v obraze | <ul style="list-style-type: none">■ Zkontrolujte (přesměrujte) anténu. |
| Při připojení pomocí kabelu HDMI není zobrazen obraz. | <ul style="list-style-type: none">■ Ujistěte se, že máte kabel HDMI verze 1.3 nebo vyšší. Pokud kabely HDMI nepodporují rozhraní HDMI verze 1.3, může docházet k blikání nebo se nemusí zobrazit obraz. Používejte prosím nejnovější kabely, které podporují rozhraní HDMI alespoň verze 1.3. |

DODATKY

| Zvukové nedostatky | |
|---|---|
| Obraz je v pořádku, ale není slyšet zvuk | <ul style="list-style-type: none">■ Stiskněte tlačítko pro ovládání hlasitosti, \triangleleft + nebo -.■ Není zvuk úplně ztlumený? Stiskněte tlačítko pro ztlumení zvuku, MUTE.■ Vyzkoušejte jiný kanál. Je možné, že je problém ve vysílání.■ Jsou zvukové kabely správně propojeny? |
| Z jednoho reproduktoru není slyšet zvuk | <ul style="list-style-type: none">■ Upravte vyvážení zvuku v nabídce OSC. |
| Je slyšet neobvyklé zvuky uvnitř produktu | <ul style="list-style-type: none">■ Změna okolní vlhkosti nebo teploty může mít za následek neobvyklé zvuky uvnitř produktu při jeho zapnutí nebo vypnutí a neznamena vadu produktu. |
| Při připojení pomocí kabelu HDMI nebo USB není slyšet zvuk. | <ul style="list-style-type: none">■ Zkontrolujte, že kabel HDMI podporuje tuto technologii ve verzi 1.3.■ Zkontrolujte, zda kabel USB podporuje tuto technologii ve verzi 2.0. <p style="text-align: right;">*Tato funkce není dostupná u všech modelů.</p> |

| Dochází k potížím v režimu PC (platí pouze pro režim PC) | |
|--|--|
| Signál je mimo rozsah. | <ul style="list-style-type: none">■ Upravte rozlišení a vodorovnou nebo svislou frekvenci.■ Zkontrolujte vstupní zdroj. |
| Svislý pruh nebo pás na pozadí, vodorovný šum a nesprávná poloha | <ul style="list-style-type: none">■ Nastavte automatickou konfiguraci nebo upravte hodiny, fázi nebo polohu ve svislém/vodorovném směru. |
| Barva obrazu je nestabilní nebo se zobrazuje pouze jedna barva | <ul style="list-style-type: none">■ Zkontrolujte signálový kabel.■ Přeinstalujte PC video kartu. |

| Dojde k problému s nastavením PICTURE (OBRAZ). | |
|---|---|
| Jakmile uživatel změní nastavení obrazu, televize se po uplynutí určité doby automaticky převede zpět na původní nastavení. | <ul style="list-style-type: none">■ To znamená, že televizor je momentálně nastaven na režim Předvádění v obchodě. Přepnutí do režimu Použití v domácnosti provedte následovně: V nabídce televizoru vyberte MOŽNOSTI > vyberte Nastavení režimu -> vyberte Použití v domácnosti. Nyní jste televizor přepnuli do režimu Použití v domácnosti |

ÚDRŽBA

Prvotním závadám lze předcházet. Opatrné a pravidelné čištění prodlužuje životnost nového televizoru.

UPOZORNĚNÍ: Než začnete s čištěním, ujistěte se, že jste přístroj vypnuli a odpojili napájecí kabel.

Čištění obrazovky

- 1 Nejlepší způsob, jak během chvilky odstranit prach z obrazovky. Namočte měkký hadřík ve vlažné vodě s přídavkem malého množství změkčovače nebo mycího prostředku. Vykruťte jej, aby byl téměř suchý, a poté jím utřete obrazovku.
- 2 Ujistěte se, že jste přebytečnou vodu z obrazovky setřeli. Dříve než přístroj zapnete, nechte jej uschnout.

Čištění skříně

- K odstranění nečistot a prachu vytřete skříň měkkým suchým hadříkem, který po sobě nezanechává vlákna.
- Nepoužívejte navlhčené hadříky.

Rozšířený nedostatek

⚠ UPOZORNĚNÍ

- ▶ Pokud necháváte přístroj po dlouhou dobu vypnutý (například v případě, že jedete na dovolenou), doporučujeme odpojit napájecí kabel, abyste předešli možnému poškození v důsledku zásahu bleskem nebo elektrickým proudem.

DODATKY

TECHNICKÉ ÚDAJE

| MODELY | | 32LE5*** | |
|---|--------------------------------|--|--|
| | | 32LE5500-ZA / 32LE550N-ZA 32LE5800-ZA / 32LE5900-ZA | 32LE5510-ZB / 32LE551N-ZB 32LE5810-ZB / 32LE5910-ZB |
| Rozměry (šířka x výška x hloubka) | včetně podstavce | 784,6 mm x 558,1 mm x 221,0 mm | 784,6 mm x 558,1 mm x 221,0 mm |
| | bez podstavce | 784,6 mm x 499,5 mm x 39,9 mm | 784,6 mm x 499,5 mm x 39,9 mm |
| Hmotnost | včetně podstavce | 12,7 kg | 12,7 kg |
| | bez podstavce | 10,5 kg | 10,5 kg |
| Napájecí napětí | | AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz | AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz |
| Příkon | | 130 W | 130 W |
| MODELY | | 37LE5*** | |
| | | 37LE5500-ZA / 37LE550N-ZA 37LE5800-ZA / 37LE5900-ZA | 37LE5510-ZB / 37LE551N-ZB 37LE5810-ZB / 37LE5910-ZB |
| Rozměry (šířka x výška x hloubka) | včetně podstavce | 905,0 mm x 630,0 mm x 270,0 mm | 905,0 mm x 630,0 mm x 270,0 mm |
| | bez podstavce | 905,0 mm x 568,0 mm x 39,9 mm | 905,0 mm x 568,0 mm x 39,9 mm |
| Hmotnost | včetně podstavce | 15,6 kg | 15,6 kg |
| | bez podstavce | 12,8 kg | 12,8 kg |
| Napájecí napětí | | AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz | AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz |
| Příkon | | 140 W | 140 W |
| Velikost modulu CI (šířka x výška x hloubka) | | 100,0 mm x 55,0 mm x 5,0 mm | |
| Okolní podmínky | Provozní teplota | 0 °C až 40 °C | |
| | Provozní vlhkost vzduchu | Méně než 80 % | |
| | Teplota při uskladnění | -20 °C až 60 °C | |
| | Vlhkost vzduchu při uskladnění | Méně než 85 % | |
| Podporované videosoubory | | Viz str. 96 až 97 | |

- Vzhledem k neustále pokračujícímu vývoji si vyhrazujeme právo na změnu technických údajů bez předchozího upozornění.

| MODELY | | 42LE5*** | |
|---|-----------------------------------|--|--|
| | | 42LE5500-ZA / 42LE550N-ZA 42LE5800-ZA / 42LE5900-ZA | 42LE5510-ZB / 42LE551N-ZB 42LE5810-ZB / 42LE5910-ZB |
| Rozměry (šířka x výška x hloubka) | včetně podstavce | 1016,0 mm x 692,0 mm x 270,0 mm | 1016,0 mm x 692,0 mm x 270,0 mm |
| | bez podstavce | 1016,0 mm x 630,0 mm x 29,3 mm | 1016,0 mm x 630,0 mm x 29,3 mm |
| Hmotnost | včetně podstavce | 19,5 kg | 19,5 kg |
| | bez podstavce | 16,7 kg | 16,7 kg |
| Napájecí napětí | | AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz | AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz |
| Příkon | | 150 W | 150 W |
| MODELY | | 47LE5*** | |
| | | 47LE5500-ZA / 47LE550N-ZA 47LE5800-ZA / 47LE5900-ZA | 47LE5510-ZB / 47LE551N-ZB 47LE5810-ZB / 47LE5910-ZB |
| Rozměry (šířka x výška x hloubka) | včetně podstavce | 1126,6 mm x 757,9 mm x 284,4 mm | 1126,6 mm x 757,9 mm x 284,4 mm |
| | bez podstavce | 1126,6 mm x 692,0 mm x 29,3 mm | 1126,6 mm x 692,0 mm x 29,3 mm |
| Hmotnost | včetně podstavce | 22,9 kg | 22,9 kg |
| | bez podstavce | 19,6 kg | 19,6 kg |
| Napájecí napětí | | AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz | AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz |
| Příkon | | 170 W | 170 W |
| Velikost modulu CI (šířka x výška x hloubka) | | 100,0 mm x 55,0 mm x 5,0 mm | |
| Okolní podmínky | Provozní teplota | 0 °C až 40 °C | |
| | Provozní vlhkost vzduchu | Méně než 80 % | |
| | Teplota při uskladnění | -20 °C až 60 °C | |
| | Vlhkost vzduchu při uskladnění | Méně než 85 % | |
| Podporované videosoubory | | Viz str, 96 až 97 | |

- Vzhledem k neustále pokračujícímu vývoji si vyhrazujeme právo na změnu technických údajů bez předchozího upozornění.

DODATKY

| MODELY | | 55LE5*** | |
|---|--------------------------------|--|--|
| | | 55LE5500-ZA / 55LE550N-ZA 55LE5800-ZA / 55LE5900-ZA | 55LE5510-ZB / 55LE551N-ZB 55LE5810-ZB / 55LE5910-ZB |
| Rozměry (šířka x výška x hloubka) | včetně podstavce | 1306,0 mm x 867,0 mm x 345,0 mm | 1306,0 mm x 867,0 mm x 345,0 mm |
| | bez podstavce | 1306,0 mm x 797,0 mm x 30,7 mm | 1306,0 mm x 797,0 mm x 30,7 mm |
| Hmotnost | včetně podstavce | 34,5 kg | 34,5 kg |
| | bez podstavce | 28,8 kg | 28,8 kg |
| Napájecí napětí | | AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz | AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz |
| Příkon | | 200 W | 200 W |
| Velikost modulu CI (šířka x výška x hloubka) | | 100,0 mm x 55,0 mm x 5,0 mm | |
| Okolní podmínky | Provozní teplota | 0 °C až 40 °C | |
| | Provozní vlhkost vzduchu | Méně než 80 % | |
| | Teplota při uskladnění | -20 °C až 60 °C | |
| | Vlhkost vzduchu při uskladnění | Méně než 85 % | |
| Podporované videosoubory | | Viz str. 96 až 97 | |

- Vzhledem k neustále pokračujícímu vývoji si vyhrazujeme právo na změnu technických údajů bez předchozího upo- zornění.

| MODELY | | 32LE7*** | |
|---|--------------------------------|--|--|
| | | 32LE7500-ZA / 32LE750N-ZA 32LE7800-ZA / 32LE7900-ZA | 32LE7510-ZB / 32LE751N-ZB 32LE7810-ZB / 32LE7910-ZB |
| Rozměry (šířka x výška x hloubka) | včetně podstavce | 786,4 mm x 556,2 mm x 221,0 mm | 786,4 mm x 556,2 mm x 221,0 mm |
| | bez podstavce | 786,4 mm x 500,4 mm x 39,9 mm | 786,4 mm x 500,4 mm x 39,9 mm |
| Hmotnost | včetně podstavce | 14,8 kg | 14,8 kg |
| | bez podstavce | 11,7 kg | 11,7 kg |
| Napájecí napětí | | AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz | AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz |
| Příkon | | 130 W | 130 W |
| MODELY | | 37LE7*** | |
| | | 37LE7500-ZA / 37LE750N-ZA 37LE7800-ZA / 37LE7900-ZA | 37LE7510-ZB / 37LE751N-ZB 37LE7810-ZB / 37LE7910-ZB |
| Rozměry (šířka x výška x hloubka) | včetně podstavce | 907,4 mm x 628,3 mm x 269,8 mm | 907,4 mm x 628,3 mm x 269,8 mm |
| | bez podstavce | 907,4 mm x 569,0 mm x 39,9 mm | 907,4 mm x 569,0 mm x 39,9 mm |
| Hmotnost | včetně podstavce | 18,8 kg | 18,8 kg |
| | bez podstavce | 14,7 kg | 14,7 kg |
| Napájecí napětí | | AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz | AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz |
| Příkon | | 140 W | 140 W |
| Velikost modulu CI (šířka x výška x hloubka) | | 100,0 mm x 55,0 mm x 5,0 mm | |
| Okolní podmínky | Provozní teplota | 0 °C až 40 °C | |
| | Provozní vlhkost vzduchu | Méně než 80 % | |
| | Teplota při uskladnění | -20 °C až 60 °C | |
| | Vlhkost vzduchu při uskladnění | Méně než 85 % | |
| Podporované videosoubory | | Viz str, 96 až 97 | |

- Vzhledem k neustále pokračujícímu vývoji si vyhrazujeme právo na změnu technických údajů bez předchozího upozornění.

DODATKY

| MODELY | | 42LE7*** | |
|---|-----------------------------------|--|--|
| | | 42LE7500-ZA / 42LE750N-ZA 42LE7800-ZA / 42LE7900-ZA | 42LE7510-ZB / 42LE751N-ZB 42LE7810-ZB / 42LE7910-ZB |
| Rozměry (šířka x výška x hloubka) | včetně podstavce | 1018,2 mm x 692,5 mm x 269,8 mm | 1018,2 mm x 692,5 mm x 269,8 mm |
| | bez podstavce | 1018,2 mm x 630,7 mm x 29,3 mm | 1018,2 mm x 630,7 mm x 29,3 mm |
| Hmotnost | včetně podstavce | 23,2 kg | 23,2 kg |
| | bez podstavce | 19,1 kg | 19,1 kg |
| Napájecí napětí | | AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz | AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz |
| Příkon | | 150 W | 150 W |
| MODELY | | 47LE7*** | |
| | | 47LE7500-ZA / 47LE750N-ZA 47LE7800-ZA / 47LE7900-ZA | 47LE7510-ZB / 47LE751N-ZB 47LE7810-ZB / 47LE7910-ZB |
| Rozměry (šířka x výška x hloubka) | včetně podstavce | 1128,6 mm x 758,5 mm x 284,4 mm | 1128,6 mm x 758,5 mm x 284,4 mm |
| | bez podstavce | 1128,6 mm x 693,3 mm x 29,8 mm | 1128,6 mm x 693,3 mm x 29,8 mm |
| Hmotnost | včetně podstavce | 27,5 kg | 27,5 kg |
| | bez podstavce | 23,0 kg | 23,0 kg |
| Napájecí napětí | | AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz | AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz |
| Příkon | | 170 W | 170 W |
| Velikost modulu CI (šířka x výška x hloubka) | | 100,0 mm x 55,0 mm x 5,0 mm | |
| Okolní podmínky | Provozní teplota | 0 °C až 40 °C | |
| | Provozní vlhkost vzduchu | Méně než 80 % | |
| | Teplota při uskladnění | -20 °C až 60 °C | |
| | Vlhkost vzduchu při uskladnění | Méně než 85 % | |
| Podporované videosoubory | | Viz str, 96 až 97 | |

- Vzhledem k neustále pokračujícímu vývoji si vyhrazujeme právo na změnu technických údajů bez předchozího upozornění.

| MODELY | | 55LE7*** | |
|---|-----------------------------------|--|--|
| | | 55LE7500-ZA / 55LE750N-ZA 55LE7800-ZA / 55LE7900-ZA | 55LE7510-ZB / 55LE751N-ZB 55LE7810-ZB / 55LE7910-ZB |
| Rozměry (šířka x výška x hloubka) | včetně podstavce | 1306,0 mm x 868,1 mm x 328,0 mm | 1306,0 mm x 868,1 mm x 328,0 mm |
| | bez podstavce | 1306,0 mm x 797,4 mm x 31,2 mm | 1306,0 mm x 797,4 mm x 31,2 mm |
| Hmotnost | včetně podstavce | 39,6 kg | 39,6 kg |
| | bez podstavce | 33,5 kg | 33,5 kg |
| Napájecí napětí Příkon | | AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz 200 W | AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz 200 W |
| Velikost modulu CI (šířka x výška x hloubka) | | 100,0 mm x 55,0 mm x 5,0 mm | |
| Okolní podmínky | Provozní teplota | 0 °C až 40 °C | |
| | Provozní vlhkost vzduchu | Méně než 80 % | |
| | Teplota při uskladnění | -20 °C až 60 °C | |
| | Vlhkost vzduchu při uskladnění | Méně než 85 % | |
| Podporované videosoubory | | Viz str, 96 až 97 | |

- Vzhledem k neustále pokračujícímu vývoji si vyhrazujeme právo na změnu technických údajů bez předchozího upozornění.

DODATKY

| MODELY | | 42LE8*** | |
|---|--------------------------------|--|--|
| | | 42LE8500-ZA / 42LE850N-ZA 42LE8800-ZA / 42LE8900-ZA | 42LE8510-ZB / 42LE851N-ZB 42LE8810-ZB / 42LE8910-ZB |
| Rozměry (šířka x výška x hloubka) | včetně podstavce | 1013,3 mm x 705,8 mm x 235,5 mm | 1013,3 mm x 705,8 mm x 235,5 mm |
| | bez podstavce | 1013,3 mm x 645,8 mm x 34,5 mm | 1013,3 mm x 645,8 mm x 34,5 mm |
| Hmotnost | včetně podstavce | 27,2 kg | 27,2 kg |
| | bez podstavce | 23,1 kg | 23,1 kg |
| Napájecí napětí | | AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz | AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz |
| Příkon | | 160 W | 160 W |
| MODELY | | 47LE8*** | |
| | | 47LE8500-ZA / 47LE850N-ZA 47LE8800-ZA / 47LE8900-ZA | 47LE8510-ZB / 47LE851N-ZB 47LE8810-ZB / 47LE8910-ZB |
| Rozměry (šířka x výška x hloubka) | včetně podstavce | 1122,6 mm x 769,3 mm x 275,0 mm | 1122,6 mm x 769,3 mm x 275,0 mm |
| | bez podstavce | 1122,6 mm x 707,3 mm x 34,5 mm | 1122,6 mm x 707,3 mm x 34,5 mm |
| Hmotnost | včetně podstavce | 31,6 kg | 31,6 kg |
| | bez podstavce | 27,0 kg | 27,0 kg |
| Napájecí napětí | | AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz | AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz |
| Příkon | | 170 W | 170 W |
| Velikost modulu CI (šířka x výška x hloubka) | | 100,0 mm x 55,0 mm x 5,0 mm | |
| Okolní podmínky | Provozní teplota | 0 °C až 40 °C | |
| | Provozní vlhkost vzduchu | Méně než 80 % | |
| | Teplota při uskladnění | -20 °C až 60 °C | |
| | Vlhkost vzduchu při uskladnění | Méně než 85 % | |
| Podporované videosoubory | | Viz str. 96 až 97 | |

- Vzhledem k neustále pokračujícímu vývoji si vyhrazujeme právo na změnu technických údajů bez předchozího upozornění.

| MODELY | | 55LE8*** | |
|---|--------------------------------|--|--|
| | | 55LE8500-ZA / 55LE850N-ZA 55LE8800-ZA / 55LE8900-ZA | 55LE8510-ZB / 55LE851N-ZB 55LE8810-ZB / 55LE8910-ZB |
| Rozměry (šířka x výška x hloubka) | včetně podstavce | 1292,6 mm x 875,4 mm x 311,9 mm | 1292,6 mm x 875,4 mm x 311,9 mm |
| | bez podstavce | 1292,6 mm x 802,9 mm x 34,5 mm | 1292,6 mm x 802,9 mm x 34,5 mm |
| Hmotnost | včetně podstavce | 43,8 kg | 43,8 kg |
| | bez podstavce | 35,8 kg | 35,8 kg |
| Napájecí napětí | | AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz | AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz |
| Příkon | | 230 W | 230 W |
| Velikost modulu CI (šířka x výška x hloubka) | | 100,0 mm x 55,0 mm x 5,0 mm | |
| Okolní podmínky | Provozní teplota | 0 °C až 40 °C | |
| | Provozní vlhkost vzduchu | Méně než 80 % | |
| | Teplota při uskladnění | -20 °C až 60 °C | |
| | Vlhkost vzduchu při uskladnění | Méně než 85 % | |
| Podporované videosoubory | | Viz str, 96 až 97 | |

- Vzhledem k neustále pokračujícímu vývoji si vyhrazujeme právo na změnu technických údajů bez předchozího upozornění.

DODATKY

| MODELY | | 32LD6*** | |
|---|--------------------------------|---|---|
| | | 32LD650-ZC / 32LD650N-ZC 32LD680-ZC / 32LD690-ZB | 32LD651-ZB / 32LD651N-ZB 32LD681-ZB / 32LD691-ZB |
| Rozměry (šířka x výška x hloubka) | včetně podstavce | 797,0 mm x 555,0 mm x 207,0 mm | 797,0 mm x 555,0 mm x 207,0 mm |
| | bez podstavce | 797,0 mm x 495,0 mm x 73,8 mm | 797,0 mm x 495,0 mm x 73,8 mm |
| Hmotnost | včetně podstavce | 9,8 kg | 9,8 kg |
| | bez podstavce | 8,7 kg | 8,7 kg |
| Napájecí napětí | | AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz | AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz |
| Příkon | | 150 W | 150 W |
| MODELY | | 37LD6*** | |
| | | 37LD650-ZC / 37LD650N-ZC 37LD680-ZC / 37LD690-ZB | 37LD651-ZB / 37LD651N-ZB 37LD681-ZB / 37LD691-ZB |
| Rozměry (šířka x výška x hloubka) | včetně podstavce | 916,0 mm x 625,0 mm x 261,0 mm | 916,0 mm x 625,0 mm x 261,0 mm |
| | bez podstavce | 916,0 mm x 560,0 mm x 77,7 mm | 916,0 mm x 560,0 mm x 77,7 mm |
| Hmotnost | včetně podstavce | 12,8 kg | 12,8 kg |
| | bez podstavce | 11,2 kg | 11,2 kg |
| Napájecí napětí | | AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz | AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz |
| Příkon | | 170 W | 170 W |
| Velikost modulu CI (šířka x výška x hloubka) | | 100,0 mm x 55,0 mm x 5,0 mm | |
| Okolní podmínky | Provozní teplota | 0 °C až 40 °C | |
| | Provozní vlhkost vzduchu | Méně než 80 % | |
| | Teplota při uskladnění | -20 °C až 60 °C | |
| | Vlhkost vzduchu při uskladnění | Méně než 85 % | |
| Podporované videosoubory | | Viz str. 96 až 97 | |

- Vzhledem k neustále pokračujícímu vývoji si vyhrazujeme právo na změnu technických údajů bez předchozího upozornění.

| MODELY | | 42LD6*** | |
|---|-----------------------------------|---|---|
| | | 42LD650-ZC / 42LD650N-ZC 42LD680-ZC / 42LD690-ZB | 42LD651-ZB / 42LD651N-ZB 42LD681-ZB / 42LD691-ZB |
| Rozměry (šířka x výška x hloubka) | včetně podstavce | 1024,0 mm x 685,0 mm x 261,0 mm | 1024,0 mm x 685,0 mm x 261,0 mm |
| | bez podstavce | 1024,0 mm x 621,0 mm x 76,8 mm | 1024,0 mm x 621,0 mm x 76,8 mm |
| Hmotnost | včetně podstavce | 15,5 kg | 15,5 kg |
| | bez podstavce | 13,9 kg | 13,9 kg |
| Napájecí napětí | | AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz | AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz |
| Příkon | | 210 W | 210 W |
| MODELY | | 47LD6*** | |
| | | 47LD650-ZC / 47LD650N-ZC 47LD680-ZC / 47LD690-ZB | 47LD651-ZB / 47LD651N-ZB 47LD681-ZB / 47LD691-ZB |
| Rozměry (šířka x výška x hloubka) | včetně podstavce | 1137,0 mm x 758,0 mm x 270,0 mm | 1137,0 mm x 758,0 mm x 270,0 mm |
| | bez podstavce | 1137,0 mm x 685,0 mm x 76,8 mm | 1137,0 mm x 685,0 mm x 76,8 mm |
| Hmotnost | včetně podstavce | 20,3 kg | 20,3 kg |
| | bez podstavce | 18,3 kg | 18,3 kg |
| Napájecí napětí | | AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz | AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz |
| Příkon | | 250 W | 250 W |
| Velikost modulu CI (šířka x výška x hloubka) | | 100,0 mm x 55,0 mm x 5,0 mm | |
| Okolní podmínky | Provozní teplota | 0 °C až 40 °C | |
| | Provozní vlhkost vzduchu | Méně než 80 % | |
| | Teplota při uskladnění | -20 °C až 60 °C | |
| | Vlhkost vzduchu při uskladnění | Méně než 85 % | |
| Podporované videosoubory | | Viz str, 96 až 97 | |

- Vzhledem k neustále pokračujícímu vývoji si vyhrazujeme právo na změnu technických údajů bez předchozího upozornění.

DODATKY

| MODELY | | 55LD6*** | |
|---|-----------------------------------|---|---|
| | | 55LD650-ZC / 55LD650N-ZC 55LD680-ZC / 55LD690-ZB | 55LD651-ZB / 55LD651N-ZB 55LD681-ZB / 55LD691-ZB |
| Rozměry (šířka x výška x hloubka) | včetně podstavce | 1329,0 mm x 872,0 mm x 330,0 mm | 1329,0 mm x 872,0 mm x 330,0 mm |
| | bez podstavce | 1329,0 mm x 796,0 mm x 96,5 mm | 1329,0 mm x 796,0 mm x 96,5 mm |
| Hmotnost | včetně podstavce | 33,0 kg | 33,0 kg |
| | bez podstavce | 29,8 kg | 29,8 kg |
| Napájecí napětí | | AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz | AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz |
| Příkon | | 340 W | 340 W |
| Velikost modulu CI (šířka x výška x hloubka) | | 100,0 mm x 55,0 mm x 5,0 mm | |
| Okolní podmínky | Provozní teplota | 0 °C až 40 °C | |
| | Provozní vlhkost vzduchu | Méně než 80 % | |
| | Teplota při uskladnění | -20 °C až 60 °C | |
| | Vlhkost vzduchu při uskladnění | Méně než 85 % | |
| Podporované videosoubory | | Viz str. 96 až 97 | |

- Vzhledem k neustále pokračujícímu vývoji si vyhrazujeme právo na změnu technických údajů bez předchozího upozornění.

| MODELY | | 32LD7*** | |
|---|--------------------------------|---|--|
| | | 32LD750-ZA / 32LD750N-ZA 32LD780-ZA / 32LD790-ZA | 32LD751-ZB / 32LD751N-ZB 32LD781-ZB / 32LD791-ZB / 32LD752-ZD |
| Rozměry (šířka x výška x hloubka) | včetně podstavce | 804,0 mm x 567,0 mm x 212,0 mm | 804,0 mm x 567,0 mm x 212,0 mm |
| | bez podstavce | 804,0 mm x 510,0 mm x 73,8 mm | 804,0 mm x 510,0 mm x 73,8 mm |
| Hmotnost | včetně podstavce | 10,2 kg | 10,2 kg |
| | bez podstavce | 8,8 kg | 8,8 kg |
| Napájecí napětí | | AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz | AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz |
| Příkon | | 150 W | 150 W |
| MODELY | | 42LD7*** | |
| | | 42LD750-ZA / 42LD750N-ZA 42LD780-ZA / 42LD790-ZA | 42LD751-ZB / 42LD751N-ZB 42LD781-ZB / 42LD791-ZB / 42LD752-ZD |
| Rozměry (šířka x výška x hloubka) | včetně podstavce | 1032,0 mm x 700,0 mm x 260,0 mm | 1032,0 mm x 700,0 mm x 260,0 mm |
| | bez podstavce | 1032,0 mm x 639,0 mm x 76,8 mm | 1032,0 mm x 639,0 mm x 76,8 mm |
| Hmotnost | včetně podstavce | 16,5 kg | 16,5 kg |
| | bez podstavce | 13,8 kg | 13,8 kg |
| Napájecí napětí | | AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz | AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz |
| Příkon | | 210 W | 210 W |
| Velikost modulu CI (šířka x výška x hloubka) | | 100,0 mm x 55,0 mm x 5,0 mm | |
| Okolní podmínky | Provozní teplota | 0 °C až 40 °C | |
| | Provozní vlhkost vzduchu | Méně než 80 % | |
| | Teplota při uskladnění | -20 °C až 60 °C | |
| | Vlhkost vzduchu při uskladnění | Méně než 85 % | |
| Podporované videosoubory | | Viz str, 96 až 97 | |

- Vzhledem k neustále pokračujícímu vývoji si vyhrazujeme právo na změnu technických údajů bez předchozího upozornění.

DODATKY

| MODELY | | 47LD7*** | |
|---|--------------------------------|---|--|
| | | 47LD750-ZA / 47LD750N-ZA 47LD780-ZA / 47LD790-ZA | 47LD751-ZB / 47LD751N-ZB 47LD781-ZB / 47LD791-ZB / 47LD752-ZD |
| Rozměry (šířka x výška x hloubka) | včetně podstavce | 1144,0 mm x 764,0 mm x 260,0 mm | 1144,0 mm x 764,0 mm x 260,0 mm |
| | bez podstavce | 1144,0 mm x 704,0 mm x 76,8 mm | 1144,0 mm x 704,0 mm x 76,8 mm |
| Hmotnost | včetně podstavce | 20,9 kg | 20,9 kg |
| | bez podstavce | 18,2 kg | 18,2 kg |
| Napájecí napětí | | AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz | AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz |
| Příkon | | 250 W | 250 W |
| Velikost modulu CI (šířka x výška x hloubka) | | 100,0 mm x 55,0 mm x 5,0 mm | |
| Okolní podmínky | Provozní teplota | 0 °C až 40 °C | |
| | Provozní vlhkost vzduchu | Méně než 80 % | |
| | Teplota při uskladnění | -20 °C až 60 °C | |
| | Vlhkost vzduchu při uskladnění | Méně než 85 % | |
| Podporované videosoubory | | Viz str. 96 až 97 | |

- Vzhledem k neustále pokračujícímu vývoji si vyhrazujeme právo na změnu technických údajů bez předchozího upozornění.

| MODELY | | 32LD8*** | |
|---|-----------------------------------|---|--|
| | | 32LD840-ZA / 32LD840N-ZA 32LD880-ZA / 32LD890-ZA | |
| Rozměry (šířka x výška x hloubka) | včetně podstavce | 1007,7 mm x 688,1 mm x 260,0 mm | |
| | bez podstavce | 1007,7 mm x 620,7 mm x 69,9 mm | |
| Hmotnost | včetně podstavce | 17,7 kg | |
| | bez podstavce | 15,1 kg | |
| Napájecí napětí | | AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz | |
| Příkon | | 140 W | |
| MODELY | | 37LD8*** | |
| | | 37LD840-ZA / 37LD840N-ZA 37LD880-ZA / 37LD890-ZA | |
| Rozměry (šířka x výška x hloubka) | včetně podstavce | 1118,0 mm x 749,0 mm x 260,0 mm | |
| | bez podstavce | 1118,0 mm x 683,0 mm x 69,9 mm | |
| Hmotnost | včetně podstavce | 20,3 kg | |
| | bez podstavce | 17,7 kg | |
| Napájecí napětí | | AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz | |
| Příkon | | 170 W | |
| Velikost modulu CI (šířka x výška x hloubka) | | 100,0 mm x 55,0 mm x 5,0 mm | |
| Okolní podmínky | Provozní teplota | 0 °C až 40 °C | |
| | Provozní vlhkost vzduchu | Méně než 80 % | |
| | Teplota při uskladnění | -20 °C až 60 °C | |
| | Vlhkost vzduchu při uskladnění | Méně než 85 % | |
| Podporované videosoubory | | Viz str. 96 až 97 | |

- Vzhledem k neustále pokračujícímu vývoji si vyhrazujeme právo na změnu technických údajů bez předchozího upozornění.

DODATKY

| MODELY | | 42LD8*** |
|---|-----------------------------------|---|
| | | 42LD840-ZA / 42LD840N-ZA 42LD880-ZA / 42LD890-ZA |
| Rozměry (šířka x výška x hloubka) | včetně podstavce | 1007,7 mm x 688,1 mm x 260,0 mm |
| | bez podstavce | 1007,7 mm x 620,7 mm x 69,9 mm |
| Hmotnost | včetně podstavce | 17,7 kg |
| | bez podstavce | 15,1 kg |
| Napájecí napětí | | AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz |
| Příkon | | 210 W |
| Velikost modulu CI (šířka x výška x hloubka) | | 100,0 mm x 55,0 mm x 5,0 mm |
| Okolní podmínky | Provozní teplota | 0 °C až 40 °C |
| | Provozní vlhkost vzduchu | Méně než 80 % |
| | Teplota při uskladnění | -20 °C až 60 °C |
| | Vlhkost vzduchu při uskladnění | Méně než 85 % |
| Podporované videosoubory | | Viz str. 96 až 97 |

- Vzhledem k neustále pokračujícímu vývoji si vyhrazujeme právo na změnu technických údajů bez předchozího upozornění.

| MODELY | | 50PK5** | 60PK5** |
|---|--------------------------------|---|---|
| | | 50PK590-ZE | 60PK590-ZE |
| Rozměry (šířka x výška x hloubka) | včetně podstavce | 1171,4 mm x 786,2 mm x 309,7 mm | 1392,0 mm x 915,0 mm x 384,0 mm |
| | bez podstavce | 1171,4 mm x 724,4 mm x 55,3 mm | 1392,0 mm x 852,0 mm x 55,3 mm |
| Hmotnost | včetně podstavce | 31,0 kg | 45,9 kg |
| | bez podstavce | 28,6 kg | 41,4 kg |
| MODELY | | 50PK7*** | 60PK7*** |
| | | 50PK760-ZC / 50PK760N-ZC 50PK780-ZC / 50PK790-ZC | 60PK760-ZC / 60PK760N-ZC 60PK780-ZC / 60PK790-ZC |
| Rozměry (šířka x výška x hloubka) | včetně podstavce | 1184,0 mm x 801,0 mm x 294,5 mm | 1402,8 mm x 934,3 mm x 384,0 mm |
| | bez podstavce | 1184,0 mm x 738,5 mm x 52,4 mm | 1402,8 mm x 866,8 mm x 52,4 mm |
| Hmotnost | včetně podstavce | 34,5 kg | 50,3 kg |
| | bez podstavce | 29,9 kg | 42,7 kg |
| Velikost modulu CI (šířka x výška x hloubka) | | 100,0 mm x 55,0 mm x 5,0 mm | |
| Okolní podmínky | Provozní teplota | 0 °C až 40 °C | |
| | Provozní vlhkost vzduchu | Méně než 80 % | |
| | Teplota při uskladnění | -20 °C až 60 °C | |
| | Vlhkost vzduchu při uskladnění | Méně než 85 % | |
| Podporované videosoubory | | Viz str. 96 až 97 | |

- Vzhledem k neustále pokračujícímu vývoji si vyhrazujeme právo na změnu technických údajů bez předchozího upozornění.
- Informace o napájení a příkonu naleznete na štítku připevněném k výrobku.

DODATKY

| MODELY | | 50PK9*** | 60PK9*** |
|---|--------------------------------|---|---|
| | | 50PK950-ZA / 50PK960-ZA 50PK950N-ZA / 50PK980-ZA 50PK990-ZA | 60PK950-ZA / 60PK960-ZA 60PK950N-ZA / 60PK980-ZA 60PK990-ZA |
| Rozměry (šířka x výška x hloubka) | včetně podstavce | 1190,0 mm x 804,5 mm x 294,5 mm | 1408,8 mm x 937,9 mm x 384,0 mm |
| | bez podstavce | 1190,0 mm x 737,0 mm x 52,4 mm | 1408,8 mm x 860,7 mm x 52,4 mm |
| Hmotnost | včetně podstavce | 34,8 kg | 50,9 kg |
| | bez podstavce | 30,2 kg | 43,3 kg |
| Velikost modulu CI (šířka x výška x hloubka) | | 100,0 mm x 55,0 mm x 5,0 mm | |
| Okolní podmínky | Provozní teplota | 0 °C až 40 °C | |
| | Provozní vlhkost vzduchu | Méně než 80 % | |
| | Teplota při uskladnění | -20 °C až 60 °C | |
| | Vlhkost vzduchu při uskladnění | Méně než 85 % | |
| Podporované videosoubory | | Viz str. 96 až 97 | |

- Informace o napájení a příkonu naleznete na štítku připevněném k výrobku.

| | Digital TV | Analogue TV |
|--------------------------|----------------|--|
| Televizní systém | DVB-T DVB-C | PAL/SECAM B/G/D/K, PAL I/II, SECAM L/L' |
| Programové pokrytí | VHF, UHF | VHF: E2 až E12, UHF: E21 až E69, CATV: S1 až S20, HYPER: S21 až S47 |
| Impedance externí antény | 75 Ω | 75 Ω |

- Vzhledem k neustále pokračujícímu vývoji si vyhrazujeme právo na změnu technických údajů bez předchozího upozornění.

KÓD IR

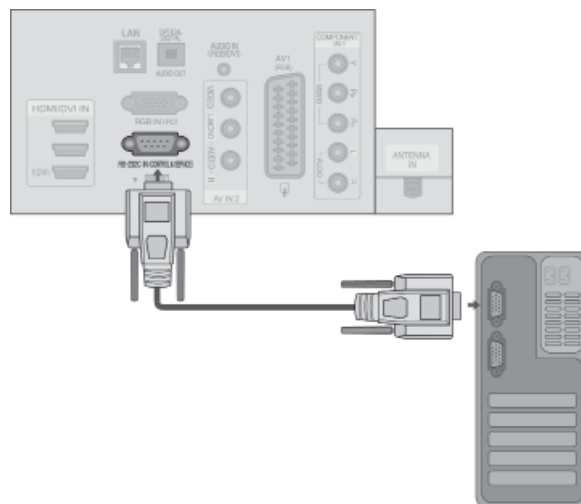
*Tato funkce není dostupná u všech modelů.

| Kód (Hexa) | Funkce | Poznámka |
|------------|--|--------------------------------|
| 95 | DISP ON/OFF (VÝZV) | Tlačítko R/C |
| 08 | POWER | Tlačítko R/C (Zapnutí/vypnutí) |
| 0B | INPUT | Tlačítko R/C |
| 79 | RATIO (POMĚR STRAN) | Tlačítko R/C |
| F0 | TV/RAD | Tlačítko R/C |
| 45 | Q.MENU | Tlačítko R/C |
| 43 | MENU | Tlačítko R/C |
| AB | GUIDE | Tlačítko R/C |
| 40 | Up (^) | Tlačítko R/C |
| 41 | Down (v) | Tlačítko R/C |
| 07 | Left (<) | Tlačítko R/C |
| 06 | Right (>) | Tlačítko R/C |
| 44 | OK (⊙) | Tlačítko R/C |
| 28 | BACK | Tlačítko R/C |
| 5B | EXIT | Tlačítko R/C |
| AA | INFO ⓘ | Tlačítko R/C |
| 30 | AV MODE | Tlačítko R/C |
| 02 | △ + | Tlačítko R/C |
| 03 | △ - | Tlačítko R/C |
| 1E | FAV (Ozn.) (Znaky/číslice) | Tlačítko R/C |
| 09 | MUTE (Vymazat) | Tlačítko R/C |
| 00 | P ^ | Tlačítko R/C |
| 01 | P v | Tlačítko R/C |
| 10~19 | Číselné tlačítko 0 až 9 | Tlačítko R/C |
| 53 | LIST | Tlačítko R/C |
| 1A | Q.VIEW | Tlačítko R/C |
| 72 | Červená | Tlačítko R/C |
| 71 | ZELENÁ | Tlačítko R/C |
| 63 | ŽLUTÁ | Tlačítko R/C |
| 61 | Modrá | Tlačítko R/C |
| 20 | TEXT | Tlačítko R/C |
| 21 | T.OPT (T.Option) | Tlačítko R/C |
| 39 | SUBTITLE | Tlačítko R/C |
| 7E | SIMPLINK | Tlačítko R/C |
| 91 | AD | Tlačítko R/C |
| B1 | ■ | Tlačítko R/C |
| B0 | ▶ | Tlačítko R/C |
| BA | II (Pozastavení): pouze plazmový televizor) | Tlačítko R/C |
| 8F | ◀◀ | Tlačítko R/C |
| 8E | ▶▶ | Tlačítko R/C |
| 59 | NetCast | Tlačítko R/C |
| 58 | @ | Tlačítko R/C |
| 9F | APP/* | Tlačítko R/C |

NASTAVENÍ EXTERNÍHO ŘÍDÍČÍHO ZAŘÍZENÍ

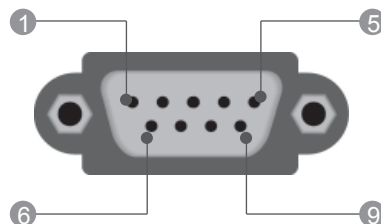
RS-232C – nastavení

K sériovému rozhraní RS-232C připojte ovládací zařízení (jako je osobní počítač nebo A/V ovládací systém) a můžete ovládat funkce monitoru externě. Sériový port RS-232C monitoru (nachází se na zadním panelu) připojte k řídicímu zařízení. POZNÁMKA: Sériový kabel RS-232C není součástí dodávky s tímto zařízením.



Konektor: 9pinový D-Sub konektor

| Číslo | Popis |
|-------|-----------------------------|
| 1 | Nezapojeno |
| 2 | RXD (přijímaná data) |
| 3 | TXD (přenášená data) |
| 4 | TR (DTE připraveno) |
| 5 | GND - UZEMNĚNÍ |
| 6 | DSR (DCE připraveno) |
| 7 | RTS (připraveno k odeslání) |
| 8 | CTS (smazáno pro odeslání) |
| 9 | Nezapojeno |



Konfigurace sériového rozhraní RS-232C

Konfigurace pomocí sedmi vodičů (Standardní sériový kabel RS-232C)

| | PC | TV | |
|-----|---------|---------|-----|
| RXD | 2 | 3 | TXD |
| TXD | 3 | 2 | RXD |
| GND | 5 | 5 | GND |
| DTR | 4 | 6 | DSR |
| DSR | 6 | 4 | DTR |
| RTS | 7 | 8 | CTS |
| CTS | 8 | 7 | RTS |
| | D-Sub 9 | D-Sub 9 | |

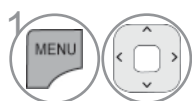
Konfigurace pomocí tří vodičů (Nestandardní)

| | PC | TV | |
|-----|---------|---------|-----|
| RXD | 2 | 3 | TXD |
| TXD | 3 | 2 | RXD |
| GND | 5 | 5 | GND |
| DTR | 4 | 6 | DTR |
| DSR | 6 | 4 | DSR |
| RTS | 7 | 7 | RTS |
| CTS | 8 | 8 | CTS |
| | D-Sub 9 | D-Sub 9 | |

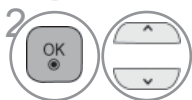
Nastavení ID

Toto funkci použijte pro specifikaci ID čísla.

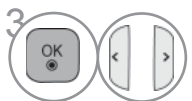
Informace naleznete v části "Mapování skutečných dat". ► p.207



Vyberte položku **MOŽNOSTI**.



Vyberte možnost **Identif. číslo TV**.



Nastavením funkce Identif. číslo TV zvolte požadované číslo ID televizoru.

Rozsah hodnot možnosti Identif. číslo TV je 1 až 99.

- Stiskněte tlačítko **BACK (ZPĚT)** pro přechod k předešlé obrazovce nabídky.

DODATKY

Komunikační parametry

- Datový tok: 9600 b/s (UART)
- Datová délka: 8 bitů
- Parita: Žádná
- Stop bit: 1 bit
- Komunikační kód: ASCII kód
- Použití překříženého kabelu.

Referenční seznam příkazů

| | PŘÍKAZ1 | PŘÍKAZ2 | DATA (Hexadecimální) |
|---|---------|---------|-------------------------|
| 01. Zapnutí | k | a | 00 až 01 |
| 02. Poměr stran | k | c | Viz str. 205 |
| 03. Potlačení obrazu | k | d | Viz str. 205 |
| 04. Ztišení zvuku | k | e | 00 až 01 |
| 05. Nastavení hlasitosti | k | f | 00 až 64 |
| 06. Kontrast | k | g | 00 až 64 |
| 07. Jas | k | h | 00 až 64 |
| 08. Barva | k | i | 00 až 64 |
| 09. Odstín | k | j | 00 až 64 |
| 10. Ostrost | k | k | 00 až 64 |
| 11. Výběr nabídek na obrazovce | k | l | 00 až 01 |
| 12. REŽIM UZAMČENÍ DÁLKOVÉHO OVLADAČE | k | m | 00 až 01 |
| 13. Treble (Výšky) | k | r | 00 až 64 |
| 14. Bass (Basy) | k | s | 00 až 64 |
| 15. Vyvážení | k | t | 00 až 64 |
| 16. Barevná teplota | x | u | 00 až 64 |
| 17. Metoda ISM | j | p | Viz str. 207 |
| 18. Energy Saving (Úspora elektrické energie) | j | q | 00 až 05 |
| 19. Automatická konfigurace | j | u | 01 |
| 20. Příkaz k ladění | m | a | Viz str. 207 |
| 21. Přidat/přeskočit kanál | m | b | 00 až 1 |
| 22. Klíč | m | c | Propojovací kabel IR |
| 23. Ovládání podsvícení | m | g | 00 až 64 |
| 24. Volba vstupu (Main) | x | b | Viz str. 208 |

* Poznámka: Během používání rozhraní USB, např. DivX nebo EMF, jsou všechny příkazy kromě Power(ka) a Key(mc) ignorovány a považovány za NG.

Protokol přenosu/příjmu

Přenos

[Command1][Command2][][Set ID][][Data][Cr]

- * [Command 1] : První příkaz pro ovládání zařízení PDP. (j, k, m nebo x)
- * [Command 2] : Druhý příkaz pro ovládání zařízení PDP.
- * [Set ID] : Pro výběr požadovaného ID monitoru v nabídce Special (Speciální) můžete nastavit ID. Další podrobnosti naleznete na předcházející straně. Nastavení je z rozsahu 1 až 99. Jestliže zvolíte Set ID '0', bude ovládáno každé připojené PDP zařízení. Set ID je v nabídce uvedeno v desítkové soustavě (1 až 99) a v protokolu příjmu/odeslání v Hexadecimálním tvaru (0x0 až 0x63).
- * [DATA] : Pro přenos dat příkazu. Přeneše data 'FF' stavu načtení příkazu.
- * [Cr] : Návrat vozíku - ASCII kód "0x0D"
- * [] : ASCII kód "mezera (0x20)"

OK potvrzení

[Command2][][Set ID][][OK][Data][x]

- * Po přijmutí normálních dat odešle monitor ACK (potvrzení), které je založeno na tomto formátu. Jestliže jsou v tomto okamžiku data v režimu načtení dat, indikuje přítomný stav dat. Jestliže jsou data v režimu zápisu dat, vrátí data do osobního počítače.

Potvrzení chyby

[Command2][][Set ID][][NG][Data][x]

- * Po přijmutí abnormálních dat z nesmyslné funkce nebo komunikační chyby odešle monitor ACK (potvrzení), které je založeno na tomto formátu.

Data 00: Nepřípustný kód

01. Zapnutí (Command: k a)

- Pro ovládání zapnutí nebo vypnutí monitoru.

Přenos

[k][a][][Set ID][][Data][Cr]

Data 00 : Vypnutí 01: Zapnutí

Potvrzení

[a][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

- Zobrazení zapnutí/vypnutí.

Přenos

[k][a][][Set ID][][FF][Cr]

Potvrzení

[a][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

- * Jestliže ostatní funkce přenášejí data "0xFF" v tomto formátu bude stejným způsobem odesláno zpět potvrzení o stavu každé funkce.
- * Pokud je televizor zapnut, na obrazovce se mohou zobrazovat zprávy OK Ack, Error Ack apod.

02. Poměr stran (Command: k c) (Velikost hlavního obrazu)

- Nastavení formátu obrazovky. (Formát hlavního obrazu.) Formát obrazovky lze také upravit pomocí příkazu **Poměr stran** v nabídce **Q.MENU (Rychlá nabídka)** nebo **OBRAZ**.

Přenos

[k][c][][Set ID][][Data][Cr]

Data 01 : Normální obrazovka (4:3) 09 : Full Wide (Plný širokoúhlý obraz)
02 : Širokoúhlý (16:9) 0B : Pouze skenování
04 : Zvětšený 10 až 1F : Cinema Zoom 1 až 16
06 : Originální

07 : 14:9

Potvrzení

[c][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

- * Tlačítkem PC input vyberete poměr stran 16:9 nebo 4:3.
- * V režimu DTV/HDMI (1080i 50 Hz / 60 Hz, 720p 50 Hz / 60 Hz, 1080p 24 Hz / 30 Hz / 50 Hz / 60 Hz), Komponentní(720p, 1080i, 1080p 50 Hz / 60 Hz) je k dispozici funkce Rychlé skenování.
- * Plná šířka je podporována pouze u DTV, Analogu, AV.

03. Potlačení obrazu (Command: k d)

- Zapnutí a vypnutí potlačení obrazu.

Přenos

[k][d][][Set ID][][Data][Cr]

Data 00: Vypnutí potlačení obrazu (na obrazovce jsou zobrazeny informace).
Ztlumení videa vypnuto
01: Zapnutí potlačení obrazu (na obrazovce nejsou zobrazeny informace).
10 : Ztlumení videa zapnuto

Potvrzení

[d][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

- * V případě, že je zapnuta pouze funkce video mute, zobrazí televizor Tabulku na displej (OSD). Ale v případě vypnutého zvuku obrazovky televizor OSD nezobrazí.

04. Ztišení zvuku (Command: k e)

- Pro ovládání ztišení/obnovení hlasitosti.
Zvuk můžete ztlumit také stisknutím tlačítka MUTE na dálkovém ovladači.

Přenos

[k][e][][Set ID][][Data][Cr]

Data 00 : Ztišení zvuku zapnuto (zvuk je vypnut)
01 : Ztišení zvuku vypnuto (zvuk je zapnut)

Potvrzení

[e][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

05. Nastavení hlasitosti (Command: k f)

- Pro nastavení hlasitosti.
Hlasitost můžete také nastavit tlačítky pro nastavení hlasitosti na dálkovém ovladači.

Přenos

[k][f][][Set ID][][Data][Cr]

Data Min : 00 až Max : 64

Informace naleznete v části "Mapování skutečných dat 1". Další podrobnosti naleznete na straně 207.

Potvrzení

[f][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

06. Kontrast (Command: k g)

- To adjust screen contrast.
Kontrast můžete nastavit také pomocí nabídky OBRAZ.

Přenos

[k][g][][Set ID][][Data][Cr]

Data Min : 00 až Max : 64

Informace naleznete v části "Mapování skutečných dat 1". Další podrobnosti naleznete na straně 207.

Potvrzení

[g][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

07. Jas (Command: k h)

- To adjust screen brightness.
Jas můžete nastavit také pomocí nabídky OBRAZ.

Přenos

[k][h][][Set ID][][Data][Cr]

Data Min : 00 až Max : 64

Informace naleznete v části "Mapování skutečných dat 1". Další podrobnosti naleznete na straně 207.

Potvrzení

[h][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

08. Barva (Command: k i)

- To adjust the screen colour.
Barva můžete nastavit také pomocí nabídky OBRAZ.

Přenos

[k][i][][Set ID][][Data][Cr]

Data Min : 00 až Max : 64

Informace naleznete v části "Mapování skutečných dat 1". Další podrobnosti naleznete na straně 207.

Potvrzení

[i][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

DODATKY

09. Odstín (Command: k j)

- ▶ Pro nastavení odstínu.

Odstín můžete nastavit také pomocí nabídky OBRAZ.

Přenos

```
[k][j][ ][Set ID][ ][Data][Cr]
```

Data Červená : 00 až ZELENÁ : 64

Informace naleznete v části "Mapování skutečných dat 1". Další podrobnosti naleznete na straně 207.

Potvrzení

```
[j][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]
```

10. Ostrost (Command : k k)

- ▶ Pro nastavení ostrosti obrazu.

Ostrost obrazu můžete nastavit také pomocí nabídky OBRAZ.

Přenos

```
[k][k][ ][Set ID][ ][Data][Cr]
```

Data Min : 00 až Max : 64

Informace naleznete v části "Mapování skutečných dat 1". Další podrobnosti naleznete na straně 207.

Potvrzení

```
[k][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]
```

11. Výběr nabídek na obrazovce (Command: k l)

- ▶ Pro vzdálené ovládání zobrazení a zrušení zobrazení nabídek na obrazovce.

Přenos

```
[k][l][ ][Set ID][ ][Data][Cr]
```

Data 00 : Vypnutí OSD 01 : Zapnutí OSD

Potvrzení

```
[l][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]
```

12. Režim uzamčení dálkového ovladače (Command: k m)

- ▶ Pro uzamčení ovládacích prvků na čelním panelu zařízení a dálkového ovladače.

Přenos

```
[k][m][ ][Set ID][ ][Data][Cr]
```

Data 00 : Lock off (Odpojit)

01 : Lock on (Připojit)

Potvrzení

```
[m][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]
```

- * Tento režim použijte, pokud nepoužíváte dálkový ovladač.

Zámek externího ovladače se deaktivuje po zapnutí/vypnutí hlavního vypínače.

- * Pokud jsou v pohotovostním režimu klávesy zamknuty, TV se nezapne klávesou dálkového ovladače ani tlačítkem na televizoru.

13. Treble (Výšky) (Command: k r)

- ▶ Slouží k nastavení výšek.

Výšky můžete rovněž nastavit v nabídce AUDIO (ZVUK).

Přenos

```
[k][r][ ][Set ID][ ][Data][Cr]
```

Data Min : 00 až Max : 64

Informace naleznete v části "Mapování skutečných dat 1". Další podrobnosti naleznete na straně 207.

Potvrzení

```
[r][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]
```

14. Bass (Basy)(Command: k s)

- ▶ Slouží k nastavení basů.

Basy můžete rovněž nastavit v nabídce AUDIO (ZVUK).

Přenos

```
[k][s][ ][Set ID][ ][Data][Cr]
```

Data Min : 00 až Max : 64

Informace naleznete v části "Mapování skutečných dat 1". Další podrobnosti naleznete na straně 207.

Potvrzení

```
[s][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]
```

15. Vyvážení (Command : k t)

- ▶ Pro nastavení vyvážení.

Vyvážení můžete nastavit také pomocí nabídky ZVUK.

Přenos

```
[k][t][ ][Set ID][ ][Data][Cr]
```

Data Min : 00 až Max : 64

Informace naleznete v části "Mapování skutečných dat 1". Další podrobnosti naleznete na straně 207.

Potvrzení

```
[t][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]
```

16. Barevná teplota (Command : x u)

- ▶ Pro nastavení barevné teploty. CSM můžete nastavit také pomocí nabídky OBRAZ.

Přenos

```
[x][u][ ][Set ID][ ][Data][Cr]
```

Data Min : 00 až Max : 64

Informace naleznete v části "Mapování skutečných dat 1". Další podrobnosti naleznete na straně 207.

Potvrzení

```
[u][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]
```

17. Metoda ISM (pouze plazmové televizory) (Command: j p)

- Pro ovládání metody ISM. Metodu ISM můžete nastavit také pomocí nabídky MOŽNOSTI.

Přenos

[j][p][][Set ID][][Data][Cr]

Data 02: Orbiter
04: Vybitení
08: Normální
20: Čištění barev

Potvrzení

[p][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

18. Energy Saving (Úspora elektrické energie) (Command: j q)

- Snižuje spotřebu energie televizoru. Úsporu elektrické energie můžete rovněž nastavit v nabídce OBRAZ.

Přenos

[j][q][][Set ID][][Data][Cr]

| Funkce úspory elektrické energie | | | | Úroveň | Popis |
|----------------------------------|---|---|---|-----------------------|--|
| 7 | 6 | 5 | 4 | | |
| 0 | 0 | 0 | 0 | Nízká úroveň napájení | Vyp. |
| 0 | 0 | 0 | 0 | Nízká úroveň napájení | Minimum |
| 0 | 0 | 0 | 0 | Nízká úroveň napájení | Střední |
| 0 | 0 | 0 | 0 | Nízká úroveň napájení | Maximum |
| 0 | 0 | 0 | 0 | Nízká úroveň napájení | Automatický (Pouze televizory LCD/LED LCD TV) |
| 0 | 0 | 0 | 0 | Nízká úroveň napájení | Vypnout obrazovku |
| 0 | 0 | 0 | 0 | Nízká úroveň napájení | Intelligent Sensor (pouze plazmové televizory) |

Potvrzení

[q][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

19. Automatická konfigurace (Command: j u)

- Pro automatické nastavení pozici obrazu a minimalizaci chvění obrazu. Tato funkce funguje pouze v režimu RGB (PC).

Přenos

[j][u][][Set ID][][Data][Cr]

Data 01: Nastaveno

Potvrzení

[u][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

20. Příkaz k ladění (Command: m a)

- Výběr kanálu na následující fyzické číslo.

Přenos

[m][a][][Set ID][][Data0][][Data1][][Data2][Cr]

Data 00: Vyšší data kanálu
Data 01: Nižší data kanálu
např. č. 47 -> 00 2F (2FH)
č. 394 -> 01 8A (18AH), DTV č. 0 -> ignorováno
Data 02 :0x00: ATV hlavní
0x10: DTV hlavní
0x20: Rádio

Rozsah dat kanálu

Analogový - min.: 00 až max.: 63 (0 až 99)
Digitální - min.: 00 až max.: 3E7 (0 až 999)
(Vyjma Švédska, Finska, Norska, Dánska, Irsko)
Digitální - min.: 00 až max.: 270F (0 až 9999)
(pouze Švédsko, Finsko, Norsko, Dánsko, Irsko)

Potvrzení

[a][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

Data Min: 00 až Max: 7DH

21. Přidat/přeskočit kanál(Command: m b)

- Nastavení stavu přeskočení pro aktuální program.

Přenos

[m][b][][Set ID][][Data][Cr]

Data 00 : přeskoči 01 : Přidat

Potvrzení

[b][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

* Mapování skutečných dat 1

00 : Krok 0
:
A : Krok 10 (Nastaví ID 10)
:
F : Krok 15 (Nastaví ID 15)
10 : Krok 16 (Nastaví ID 16)
:
64 : Krok 100
:
6E : Krok 110
:
73 : Krok 115
74 : Krok 116
:
CF : Krok 199
:
FE : Krok 254
FF : Krok 255

DODATKY

22. Klíč (Command: m c)

► K propojení IR ovladače s kódem.

Přenos

[m][c][][Set ID][][Data][Cr]

Data Propojovací kabel IR - Viz bod 201.

Potvrzení

[c][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

23. Ovládání podsvícení (Command: m g)

(Pouze televizory LCD/LED LCD TV)

► K ovládání podsvícení.

Přenos

[m][g][][Set ID][][Data][Cr]

Data: data minimální: 00 až maximální: 64

Potvrzení

[g][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

24. Volba vstupu (Hlavní obraz Vstup) (Command: x b)

► Výběr zdroje pro hlavní obraz.

Přenos

[x][b][][Set ID][][Data][Cr]

Data Struktura

MSB LSB

| | | | | | | | | |
|-------------------|---|---|---|------------------|---|---|---|---|
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| └ Externí Vstup ┘ | | | | └ Zadání Číslo ┘ | | | | |

| Externí Vstup | | | | Data |
|---------------|---|---|---|-------------|
| 0 | 0 | 0 | 0 | DTV |
| 0 | 0 | 0 | 1 | Analogový |
| 0 | 0 | 1 | 0 | AV |
| 0 | 1 | 0 | 0 | Komponentní |
| 0 | 1 | 1 | 0 | RGB |
| 0 | 1 | 1 | 1 | HDMI |
| 1 | 0 | 0 | 0 | |
| 1 | 0 | 0 | 1 | |
| 1 | 0 | 1 | 0 | |

| Zadání Číslo | | | | Data |
|--------------|---|---|---|----------------|
| 0 | 0 | 0 | 0 | Input (Vstup)1 |
| 0 | 0 | 0 | 1 | Input (Vstup)2 |
| 0 | 0 | 1 | 0 | Input (Vstup)3 |
| 0 | 0 | 1 | 1 | Input (Vstup)4 |

Potvrzení

[b][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

Oznámení o softwaru open source

Následující spustitelné soubory GPL a knihovny LGPL a MPL použité v tomto výrobku podléhají licenčním smlouvám na GPL2.0, LGPL2.1 a MPL1.1:

SPUSTITELNÉ SOUBORY GPL:

Linux kernel 2.6, busybox, e2fsprogs, jfsutils, lzo, mtd-utils, ntpclient, pkgconfig, procps, udhcpc, vlc

KNIHOVNY LGPL:

Atk, cairo, directFB, ffmpeg, gettext, glib, GnuTLS, gtk+, iconv, libidl, libgcrypt, libgpg-error, libsoup, libusb, pango, pixman, SDL, uClibc, webkit

KNIHOVNY MPL:

Nanox

Společnost LG Electronics nabízí poskytnutí zdrojového kódu uživateli na disku CD-ROM za poplatek pokrývající náklady na takovou distribuci, např. cenu média, poplatky za manipulaci a dopravu, a to na základě vyžádání e-mailem zaslaným společností LG Electronics na adresu opensource@lge.com.

Tato nabídka platí po dobu tří let od data distribuce tohoto výrobku společností LG Electronics.

Kopii licencí GPL, LGPL, MPL lze získat na disku CD-ROM poskytovaném s tímto výrobkem.

Překlad licencí GPL, LGPL lze dále získat na webové stránce <http://www.gnu.org/licenses/old-licenses/gpl-2.0-translations.html>, <http://www.gnu.org/licenses/old-licenses/lgpl-2.1-translations.html>.

Výrobek obsahuje další software s otevřeným zdrojovým kódem.

- boost C++: software vyvinutý společností <http://www.boost.org> distribuovaný na základě licence na software Boost, verze 1.0.
- expat:
 - Copyright © 1998, 1999, 2000 Thai Open Source Software Center Ltd a Clark Cooper
 - Copyright © 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006 Expat maintainers.
- fontconfig: Copyright © 2001, 2003 Keith Packard
- freetype: Copyright © 2003 The FreeType Project (www.freetype.org).
- ICU: Copyright © 1995-2008 International Business Machines Corporation a další.
- libcurl: Copyright © 1996 - 2008, Daniel Stenberg.
- libjpeg: Tento software je částečně založen na práci skupiny Independent JPEG Group Copyright © 1991 - 1998, Thomas G. Lane.
- libmng: Copyright © 2000-2007 Gerard Juyn, Glenn Randers-Pehrson
- libpng: Copyright © 1998-2008 Glenn Randers-Pehrson
- interpreter lua: Copyright © 1994-2008 Lua.org, PUC-Rio
- md5: Copyright © 1991 - 2, RSA Data Security, Inc
- openssl:
 - Kryptografický software vyvinul Eric Young.
 - Software vyvinul Tim Hudson.
 - Software vyvinula skupina OpenSSL Project pro použití v sadě OpenSSL Toolkit. (<http://www.openssl.org>)
- portmap: Copyright © 1983,1991 The Regents of the University of California.
- tiff: Copyright © 1987, 1993, 1994 The Regents of the University of California.
- tinymxml: Copyright © 2000 - 2006 Lee Thomason
- libxml2: Copyright © 1998 - 2003 Daniel Veillard
- libxslt: copyright © 2001-2002 Daniel Veillard
- xyssl: Copyright © 2009 Paul Bakker
- zlib: Copyright © 1995 - 2005 Jean-loup Gailly a Mark Adler

DODATKY

Všechna práva vyhrazena.

Jakékoli osobě, která získala kopii tohoto softwaru a příslušné dokumentační soubory (dále jen „Software“), je tímto bezplatně povoleno zacházet s tímto Softwarem bez omezení, včetně a bez omezení práv na používání, kopírování, úpravu, slučování, publikování, šíření, udělování sub-licencí a/nebo prodej kopií Softwaru a udělení povolení osobám, kterým byl tento Software poskytnut, aby tak činily, podle následujících podmínek:

SOFTWARE JE POSKYTOVÁN „TAK, JAK JE“ BEZ VEŠKERÝCH ZÁRUK LIBOVOLNÉHO DRUHU, VÝSLOVNÝCH NEBO KONKLUDENTNÍCH, VČETNĚ, ALE BEZ OMEZENÍ NA ZÁRUKY OBCHODOVATELNOSTI, VHODNOSTI PRO KONKRÉTNÍ ÚČEL A NEPORUŠOVÁNÍ PRÁV TŘETÍ STRANY. V ŽÁDNÉM PŘÍPADĚ NENESOU AUTOŘI NEBO DRŽITELÉ AUTORSKÝCH PRÁV ZODPOVĚDNOST ZA ŽÁDNÝ NÁROK, POŠKOZENÍ NEBO JINÝ ZÁVAZEK, AŽ VZNIKNOU JAKÝMKOLI ZPŮSOBEM – V RÁMCI SMLOUVY, PORUŠENÍ SMLOUVY NEBO JINÝM ZPŮSOBEM, MIMO NEBO VE SPOJENÍ SE SOFTWAREM NEBO POUŽITÍM JINÝCH JEDNÁNÍ V RÁMCI SOFTWARE.



Zapište si číslo modelu a výrobní číslo přístroje.
Na štítku připevněném k zadnímu krytu naleznete
informace, které musíte sdělit svému prodejci,
budete-li potřebovat servis.

Model : _____

Sériové č.: _____