LG
Life's Good

ČESKY

NÁVOD K OBSLUZE

Televizor LED LCD / Televizor LCD

Před uvedením zařízení do provozu si pečlivě prostudujte tento návod a uložte jej pro budoucí potřebu.

www.lg.com

Dokupuje se zvlášť

Držák pro montáž na stěnu

LSW100B nebo
LSW100BG

(32LD6***, 32LV3***)

LSW200B nebo
LSW200BG

(37/42/47LD6***, 37LV3***)

LSW400B nebo
LSW400BG

(42/47LV3***)

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

OBSAH

PŘÍPRAVA

Modely televizorů LCD: 32/37/42/47LD6*** A-1
Modely televizorů led LCD: 32/37/42/47Lv3*** .. A-13

NASTAVENÍ EXTERNÍCH ZAŘÍZENÍ

Připojení antény 1
Připojení pomocí komponentního kabelu 2
Připojení pomocí kabelu HDMI 3
Připojení pomocí kabelu HDMI na DVI.....4
Připojení pomocí kabelu Euro Scart 5
Nastavení USB.....6
Připojení pomocí kabelu AN RF.....6
Připojení 15kolíkového kabelu D-sub 7
Nastavení výstupu reproduktorů.....7
Vložení modulu A CI.....8
Nastavení sluchátek.....8
Nastavení výstupu digitálního zvuku 9
Podporované rozlišení obrazovky.....10
Nastavení obrazovky pro režim PC 12
Nastavení sítě 16

SLEDOVÁNÍ TV / VÝBĚR PROGRAMŮ

Zapnutí televizoru.....17
Inicializace nastavení 17
Volba programu.....17
Nastavení hlasitosti 17
Rychlé menu 18
Výběr nabídek OSD a jejich nastavení.....19
Automatické ladění programů 21
Ruční ladění programů 22
Úpravy programů 26
Zesilovač 28
CI [COMMON INTERFACE] informace 29
Výběr seznamu programů.....30
Seznam vstupů 31
Označení vstupu 32
Data Service.....33
SIMPLINK.....34
Režim AV.....38
Inicializace (obnovení výchozího nastavení) 39

POUŽÍVÁNÍ ZAŘÍZENÍ USB

Při připojení zařízení USB.....40
Seznam filmů 42
Seznam fotografií 53
Seznam hudby 63
Další obsah 72
Registrační kód DivX 73
Deaktivace.....74

EPG (ELEKTRONICKÝ PRŮVODCE POŘADY)(V DIGITÁLNÍM REŽIMU)

Zapnutí nebo vypnutí elektronického průvodce pořady EPG.....76
Výběr programu 76
Funkce tlačítek v režimu průvodce TEĎ/DALŠÍ76
Funkce tlačítek v režimu průvodce na 8 dní.....77
Funkce tlačítek v režimu změny data 78
Funkce tlačítek v okně s rozšířeným popisem .78

OVLÁDÁNÍ OBRAZU

Ovládání velikosti obrazu (Poměr stran) 79
Průvodce nastavením obrazu 81
Úspora energie.....82
Přednastavená Nastavení obrazu 83
Ruční úprava obrazu.....84
Technologie zdokonalení obrazu 86
Pokročilé ovládání obrazu.....87
Obnov. nast. obr. 90
Trumotion 91
Demo režim.....92
Indikátor napájení.....93

OBSAH

OVLÁDÁNÍ ZVUKU A JAZYKA

Automatické vyrovnávání hlasitosti.....94
Čistý hlas II.....95
Přednastavení zvuku – Režim zvuku 96
Nastavení zvuku – Uživatelský režim 97
Infinite Sound 97
Stereováha 98
Nastavení zvuku DTV (pouze v digitálním režimu) .. 99
Výběr výstupu digitálního zvuku 100
Resetování zvuku.....101
Zvukový popis (pouze v digitálním režimu) 102
I/II
Stereofonní/duální příjem (pouze v analogovém režimu) 103
Příjem NICAM (pouze v analogovém režimu) 104
Výběr výstupu zvuku reproduktorů 104
Výběr jazyka nabídky OSD / země.....105
Volba jazyka 106

NASTAVENÍ ČASU

Nastavení hodin 108
Nastavení automatického zapnutí a vypnutí...109
Nastavení časovače vypnutí 110
Nastavení budíku 111
Aut. pohot. režim 112

RODIČOVSKÝ ZÁMEK A KLASIFIKACE

Nastavení hesla a zamknutí systému 113
Blokovat Program.....114
Rodičovský zámek (pouze v digitálním režimu) ..115
Blokace vnějšího vstupu 116
Zámek kláves 117

TELETEXT

Zapnutí/vypnutí 118
JEDNODUCHÝ teletext 118
Teletext TOP.....119
RYCHLÝ TELETEXT 119
Speciální funkce teletextu 120

DIGITÁLNÍ TELETEXT

Teletext v rámci digitální služby 121
Teletext v digitální službě 121

DODATKY

Řešení problémů.....122
Údržba.....124
Technické údaje 125
Kódy IR.....129
Nastavení externího řídícího zařízení.....130
Oznámení o softwaru open source.....137

PŘÍPRAVA

MODELY TELEVIZORŮ LCD: 32/37/42/47LD6***

PŘÍSLUŠENSTVÍ

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

■ Uvedený obrázek se může od vašeho televizoru lišit.

Návod k obsluze

Baterie (AAA)

Dálkový ovladač

Ochranný kryt

Síťový kabel

x 8

(M4x20)
Šrouby pro podstavec

Pouze 32/37/42LD6***

1 šroub pro připevnění podstavce

Zasouvací držák

Držák kabelu (Držák kabelu)

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

Ochranný rámeček a šroub napájecího kabelu
(Tato funkce není k dispozici u všech modelů.)

Tato položka není dodávána se všemi modely.

Lešticí hadřík
Lešticí hadřík na obrazovku.

* Skvrny nebo otisky prstů na povrchu televizoru lehce setřete lešticím hadříkem.

Dejte pozor, abyste nevyvinuli přílišný tlak. Může způsobit poškrábání nebo změnu zabarvení.

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

Feritové jádro je možné použít k omezení 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

► Televizor může být za účelem úspory elektrické energie uveden do pohotovostního režimu. Pokud nebude televizor delší dobu používán, měl by být vypínán hlavním vypínačem na zařízení, 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 podstavec nešlapte a chraňte jej před poškozením. Mohl by se rozbít a skleněné střepy by mohly způsobit zranění, případně by mohlo dojít k pádu televizoru.
► Televizor nepřetahujte. Mohla by se poničit podlaha nebo přístroj.

■ Uvedený obrázek se může od vašeho televizoru lišit.

INFORMACE NA ZADNÍM PANELU

■ Uvedený obrázek se může od vašeho televizoru lišit.

32/37/42LD6***

❶ **Zásuvka pro napájecí kabel**
Tento televizor pracuje pod střídavým napětím. Počet voltů je uveden na stránce Specifikace. (► str. 125 až 128) Televizor nikdy nepřipojujte ke stejnosměrnému zdroji napětí.

❷ **Vstup antény**
K tomuto konektoru připojte anténu nebo kabel.

❸ **LAN**
Síťové připojení.
Používá se i pro soubory videí, fotografií a hudební soubory v místní síti.

❹ **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.

❺ **Komponentní vstup**
K těmto konektorům připojte komponentní vstup video / audio zařízení.

❻ **Zásuvka konektoru Euro Scart (AV1)**
K těmto konektorům připojte zástrčku Scart pro vstup nebo výstup z externího zařízení.

❼ **Vstup HDMI/DVI IN**
Připojte signál HDMI do vstupu HDMI IN. Nebo Pomocí kabelu DVI/HDMI připojte signál DVI (VIDEO) k portu HDMI/DVI.

❽ **Vstup RGB IN**
Připojte výstup z počítače.

❾ **VSTUPNÍ PORT RS-232C (OVLÁDACÍ / SERVISNÍ)**
K tomuto konektoru připojte sériový port RS-232C počítače.
Tento port se používá pro režimy Služby a Hotel.

❿ **Vstup zvuku RGB/DVI**
Připojte zvuk z počítače nebo DTV.

⓫ **VÝSTUP PRO REPRODUKTOR (STEREO)**
Na tomto konektoru se nachází výstup pro externí reproduktor.

⓬ **Vstup USB**
K tomuto konektoru připojte paměťové zařízení USB.

⓭ **Zásuvka pro kartu PCMCIA (Personal Computer Memory Card International Association).**
Modul CI vložte do **slotu pro kartu PCMCIA**.
(Tato funkce není dostupná ve všech zemích.)

⓮ **Zdířka pro sluchátka**
Připojte sluchátka do zdířky pro sluchátka.

PŘÍPRAVA

47LD6***

❶ **Zásuvka pro napájecí kabel**
Tento televizor pracuje pod střídavým napětím. Počet voltů je uveden na stránce Specifikace. (► str. 125 až 128) Televizor nikdy nepřipojujte ke stejnosměrnému zdroji napětí.

❷ **LAN**
Síťové připojení.
Používá se i pro soubory videí, fotografií a hudební soubory v místní síti.

❸ **AUX LAN**
Síťové připojení.

❹ **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.

❺ **Komponentní vstup**
K těmto konektorům připojte komponentní vstup video / audio zařízení.

❻ **Zásuvka konektoru Euro Scart (AV1)**
K těmto konektorům připojte zástrčku Scart pro vstup nebo výstup z externího zařízení.

❼ **Vstup HDMI/DVI IN**
Připojte signál HDMI do vstupu HDMI IN. Nebo Pomocí kabelu DVI/HDMI připojte signál DVI (VIDEO) k portu HDMI/DVI.

❽ **Vstup RGB IN**
Připojte výstup z počítače.

❾ **VSTUPNÍ PORT RS-232C (OVLÁDACÍ / SERVISNÍ)**
K tomuto konektoru připojte sériový port RS-232C počítače.
Tento port se používá pro režimy Služby a Hotel.

❿ **Vstup zvuku RGB/DVI**
Připojte zvuk z počítače nebo DTV.

⓫ **VÝSTUP PRO REPRODUKTOR (STEREO)**
Na tomto konektoru se nachází výstup pro externí reproduktor.

⓬ **Vstup antény**
K tomuto konektoru připojte anténu nebo kabel.

⓭ **Vstup USB**
K tomuto konektoru připojte paměťové zařízení USB.

⓮ **Zásuvka pro kartu PCMCIA (Personal Computer Memory Card International Association).**
Modul CI vložte do **slotu pro kartu PCMCIA**.
(Tato funkce není dostupná ve všech zemích.)

⓯ **Zdířka pro sluchátka**
Připojte sluchátka do zdířky pro sluchátka.

MONTÁŽ STOJANU

■ Uvedený obrázek se může od vašeho televizoru lišit.
Při sestavování stolního stojanu zkontrolujte, zda je šroub úplně utažen.
(Pokud zcela dotažen není, stojan se může po instalaci naklonit dopředu.)
Pokud se šroub dotáhne příliš natěsno, může se vychýlit z dosedací plošky.

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

2 Sestavte díly **tělesa stojanu** se **základnou stojanu** televizoru.

3 Sestavte televizor podle nákresu.

4 Pevně zašroubujte 4 šrouby do otvorů v zadní části televizoru.

x 4 Stojan uchyťte pomocí čtyř šroubů (jsou součástí dodávky společně s televizorem).

ZADNÍ KRYT PRO USPOŘÁDÁNÍ VODIČŮ

■ Uvedený obrázek se může od vašeho televizoru lišit.

32/37/42LD6***

1 Podle potřeby připojte kabely.
Chcete-li připojit další zařízení, postupujte podle pokynů v části **NASTAVENÍ EXTERNÍCH ZAŘÍZENÍ**.
Napájecí šňůru zajistěte pomocí **ochranného držáku/šroubu** nebo pomocí **zasouvacího držáku**. Pomůžete tím zabránit náhodnému vytržení napájecího kabelu.

nebo

2 Namontujte **držák kabelů** podle obrázku.
Pokud váš televizor má **držák kabelů**, namontujte jej podle uvedeného návodu a svazek kabelů do něj upevněte.

3 Kabely vložte do **držáku kabelů** a zacvakněte je v něm.

47LD6***

1 Podle potřeby připojte kabely.
Chcete-li připojit další zařízení, postupujte podle pokynů v části **NASTAVENÍ EXTERNÍCH ZAŘÍZENÍ**.
Napájecí šňůru zajistěte pomocí **ochranného držáku/šroubu**. Pomůžete tím zabránit náhodnému vytržení napájecího kabelu.

2 Kabely vložte do **držáku kabelů** a zacvakněte je v něm.

POZNÁMKA

► Když televizor přesouváte, nechytejte ho za **držák kabelů**.
– Pokud by televizor spadl na zem, mohli byste se zranit nebo by mohlo dojít k jeho poškození.

► Součástí některých televizorů je **zasouvací držák** i **držák kabelů** . Pokud jsou tyto držáky vloženy do otvoru na zadní straně televizoru, nelze je odstranit.

OTOČNÝ STOJAN

■ Uvedený obrázek se může od vašeho televizoru lišit.

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

POKUD NECHCETE PODSTAVEC POUŽÍT

■ Uvedený obrázek se může od vašeho televizoru lišit.

Pokud instalujete jednotku pro připevnění na zeď, použijte ochranný kryt.

Zasuňte do televizoru **Ochranný Kryt**, dokud se neozve klapnutí.

PŘIPEVNĚNÍ TELEVIZORU KE STOLU(Pouze 32/37/42/47LD6***)

■ Uvedený obrázek se může od vašeho televizoru lišit.

Televizor musí být připevněn ke stolu tak, aby nemohl být přetažen vpřed ani vzad a nemohl tak způsobit zranění či poškození výrobku.

4 šrouby
(nejsou součástí dodávky)

► Šrouby: M5 x L (*L: Zahloubení + 8–10 mm)
příklad) Zahloubení: 15 mm, Šroub: M5 x 25

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

1-Šroub (je součástí dodávky)

❗ VAROVÁNÍ

► Abyste zabránili pádu televizoru, musíte jej pevně připevnit k podložce nebo ke zdi v souladu s montážními pokyny. Následkem naklánění, třesení nebo kývání televizorem může dojít ke zranění.

BEZPEČNOSTNÍ SYSTÉM KENSINGTON

- Tato funkce není k dispozici u všech modelů.
- Uvedený obrázek se může od vašeho televizoru lišit.

Televizor je na zadním panelu vybaven konektorem bezpečnostního systému Kensington. Připojte kabel bezpečnostního systému Kensington podle níže uvedeného obrázku.

Podrobné informace o instalaci a používání bezpečnostního systému Kensington naleznete v uživatelské příručce přiložené k bezpečnostnímu systému Kensington.

Další informace naleznete na domovské stránce společnosti Kensington http://www.kensington.com

. Společnost Kensington dodává bezpečnostní systémy pro různá elektronická zařízení, například pro přenosné počítače a projektory LCD.

POZNÁMKA

- ▶ Bezpečnostní systém Kensington je volitelné příslušenství.
- ▶ Pokud je televizor na dotek studený, můžete při zapnutí pozorovat slabé blikání.

Jde o normální jev, televizor je v pořádku.

- ▶ Na obrazovce se mohou objevit drobné kazy obrazovky, a to v podobě malých červených, zelených nebo modrých bodů. Nemají však žádný negativní vliv na provozní vlastnosti monitoru.
- ▶ Nedotýkejte se LCD obrazovky ani na ni netlačte delší dobu prstem.

Mohlo by dojít k dočasné deformaci obrazu.

RADY PRO SPRÁVNOU INSTALACI

- Pro bezpečné a pevné připevnění televizoru na stěnu si musíte zakoupit potřebné součásti.
- Umístěte televizor do blízkosti stěny, aby při náhodném posunutí nespadl.
- Níže uvedené pokyny představují bezpečnější způsob instalace televizoru upevněním na stěnu, který brání pádu televizoru dopředu. Tím zabráníte pádu televizoru dopředu a možnému zranění. Rovněž tím zabráníte poškození televizoru. Nedovolte dětem, aby na televizor lezly nebo aby se na něj věšely.

1. Pomocí šroubů s okem nebo držáku pro montáž na stěnu/šroubů upevněte produkt na stěnu (viz obrázek).
   (Je-li váš televizor vybaven šrouby ve svornících s okem, šrouby uvolněte.)
   * Vložte šrouby s okem nebo šrouby držáku televizoru pro montáž na stěnu do horních otvorů a bezpečně je zašroubujte.

2. Držák připevněte ke stěně šrouby. Srovnejte výšku držáku upevněného ke stěně.

3. K přivázání televizoru pro vyrovnávání použijte silný provaz. Uvažte provaz tak, aby byl mezi stěnou a produktem ve vodorovné poloze.

POZNÁMKA

- ▶ Chcete-li televizor přemístit, nejprve odpojte kabely.
- ▶ Televizor umístěte na dostatečně velkou a pevnou podložku nebo skříňku.
- ▶ Pro bezpečné používání televizoru je třeba, aby výška držáku na stěně odpovídala výšce na televizoru.

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

UZEMNĚNÍ

Abyste zabránili riziku zásahu elektrickým proudem, zkontrolujte, zda jste připojili uzemňovací kabel. Pokud tento způsob není možný, požádejte kvalifikovaného elektrikáře, aby vám nainstaloval elektrický jistič.

Nepokoušejte se televizor uzemnit připojením k telefonním vodičům, vodičům osvětlení nebo plynovému potrubí.

INSTALACE S PODSTAVCEM NA STOLKU

- Uvedený obrázek se může od vašeho televizoru lišit.

Z důvodu zajištění dostatečné ventilace ponechte kolem televizoru volný prostor nejméně 10 cm.

MONTÁŽ NA ZEĎ: HORIZONTÁLNÍ INSTALACE

- Při montáži televizoru na stěnu doporučujeme použít držák pro připevnění na stěnu od společnosti LG.
- Doporučujeme zakoupit držák pro připevnění na stěnu, která splňuje normu VESA.
- Společnost LG doporučuje svěřit nástěnnou montáž kvalifikovanému pracovníkovi.

POZNÁMKA

- ► Nástěnný stojan umístěte na pevnou stěnu kolnou k podlaze.
- ► Chcete-li provést montáž na strop nebo na šikmou stěnu, musíte použít speciální držák.
- ► Povrch, na nějž má být držák připevněn, musí být dostatečně pevný, aby unesl váhu televizoru – např. stěna z betonu, přírodní kamene, cihel nebo dutých tvárnic.
- ► Typ a délka montážních šroubů závisí na použitém držáku. Další informace naleznete v pokynech k použití držáku.
- ► Společnost LG není odpovědná za žádné nehody nebo poškození majetku či televizoru, které vzniknou v důsledku nesprávné instalace z důvodu:
  - použití držáku, který nesplňuje normu VESA;
  - nesprávného připevnění šroubů do povrchu, což může způsobit pád televizoru a následné zranění;
  - nedodržení doporučeného způsobu montáže.

Model	VESA (A * B)	Standardní šroub	Množství
32LD6***	200 * 100	M4	4
37/42/47LD6***	200 * 200	M6	4

PŘÍPRAVA
HLAVNÍ FUNKCE DÁLKOVÉHO OVLADAČE

Při používání dálkového ovladače jej zamiřte na okénko příjmu paprsků z dálkového ovladače na televizoru.

⏻ (POWER)	Tímto tlačítkem přepnete televizor z pohotovostního stavu nebo do něho.
ENERGY SAVING	Slouží k nastavení režimu úspory energie televizoru. (▶ **str. 82**)
AV REŽIM	Pomáhá vybrat a nastavit obraz a zvuk při připojení audiovizuálního zařízení.(▶ **str. 38**)
INPUT	Externí vstupní režim rotace v pravidelných sekvencích.(▶ **str. 31**)
TV/RAD	Vybere kanál pro rádio, TV a DTV.

GUIDE	Zobrazí průvodce pořady. (▶ **str. 75**)
PORTAL	Zobrazí nebo skryje interaktivní menu pro hotely.
INFOⓘ	Zobrazí aktuální informace o obrazu.
Tlačítko THUMBSTICK (Nahoru/Dolů/ Doleva/Doprava)	Umožňuje procházet nabídkami na obrazovce a přizpůsobit nastavení systému podle vašich potřeb.
OK	Potvrdí vaši volbu nebo zobrazí aktuální režim.
MENU	Vybere nabídku. Zavře všechny obrazovky nabídek na obrazovce a přepne z jakékoliv nabídky na sledování TV. (▶ **str. 19**)
BACK(ZPĚT)	Umožňuje uživateli návrat o jeden krok v interaktivní aplikaci, funkci EPG nebo jiné interaktivní uživatelské funkci.
EXIT(KONEC)	Vymaže veškeré obrazovky nabídek na obrazovce a vrátí se ke sledování TV z jakékoli nabídky.

Q. MENU (RYCHLÉ MENU)	Vybere požadovaný zdroj rychlého menu. (Poměr stran, Čistý hlas II, Režim obrazu, Režim zvuku, Zvuk (nebo Jazyk zvuku), Časovač vypnutí, Přeskočit Vyp./Zap., Zařízení USB).(▶ **str. 18**)
AD	Zapne nebo vypne zvukový popis.
BUDÍK	Nastavení funkce budíku.

Číselná tlačítka 0 až 9	Volba programu. Volba číselných položek nabídky.
␣(mezera)	Slouží k zadání mezery na klávesnici na displeji.
LIST	Zobrazí tabulku naprogramovaných položek. (▶ **str. 30)**
Q.VIEW	Návrat k dříve zobrazenému programu.

Barevná tlačítka	Tato tlačítka jsou určena pro teletext (jen u modelů s **TELETEXTEM**), **Úprava programu**.

1 TLAČÍTKA TELETEXTU	Tyto tlačítka slouží k ovládání teletextu Další podrobnosti najdete v části „Teletext“. (▶ **str. 118**)
SUBTITLE	V digitálním režimu zobrazí preferované titulky.

SIMPLINK	Viz seznam audiovizuálních zařízení připojených k televizoru. Po stisknutí tohoto tlačítka se na obrazovce zobrazí nabídka Simplink. (▶ **str. 34**)

PŘÍPRAVA

HLASITOST +/-	Upraví hlasitost.
ZNAKY/ ČÍSLICE	Přesune jedno písmeno nebo číslici.
MARK	Zvolte vstup pro nastavení aplikace Průvodce nastavením obrazu. Výběr a zrušení výběru programů v nabídce USB.
RATIO	Zvolí požadovaný poměr stran obrazu. (► **str. 79**)
VYMAZAT	Slouží k vymazání zadaného znaku při zadávání znaku na klávesnici na displeji.
MUTE	Zapne a vypne zvuk.
Programy NAHORU/ DOLŮ	Volba programu.
STRANA PŘEDCHOZÍ/ DALŠÍ	Přechod z jedné úplné sady informací na obrazovce na další.

Ovládací tlačítka menu SIMPLINK / MOJE MÉDIA	Slouží k ovládání menu SIMPLINK nebo MY MEDIA (Seznam fotografií, Seznam hudby a Seznam filmů).

Vložení baterií

- Otevřete prostor pro baterie, který se nachází v zadní části dálkového ovladače, a do prostoru baterií vložte baterie se správnou polaritou.
- Vložte dvě baterie 1,5 V typu AAA. Nepoužívejte současně použité baterie s novými.
- Zavřete kryt
- Při vyjímání baterií proveďte stejný postup v opačném pořadí.

MODELY TELEVIZORŮ LED LCD: 32/37/42/47LV3***

PŘÍSLUŠENSTVÍ

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

■ Uvedený obrázek se může od vašeho televizoru lišit.

Návod k obsluze

Baterie (AAA)

Dálkový ovladač

x 8

(M4x12)
Šrouby pro podstavec

Pouze 32/37LV3*

1 šroub pro připevnění podstavce

Tato položka není dodávána se všemi modely.

Lešticí hadřík
Lešticí hadřík na obrazovku.

* Skvrny nebo otisky prstů na povrchu televizoru lehce setřete lešticím hadříkem.

Dejte pozor, abyste nevyvinuli přílišný tlak. Může způsobit poškrábání nebo změnu zabarvení.

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

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

Feritové jádro je možné použít k omezení elektromagnetického vlnění při připojení napájecího kabelu.

Čím blíže zásuvce je feritové jádro umístěno, tím lépe.

Zástrčku zasuňte zcela do zásuvky.

PŘÍPRAVA

OVLÁDÁNÍ NA ČELNÍM PANELU

POZNÁMKA

► Televizor může být za účelem úspory elektrické energie uveden do pohotovostního režimu. Pokud nebude televizor delší dobu používán, měl by být vypínán hlavním vypínačem na zařízení, 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 podstavec nešlapte a chraňte jej před poškozením. Mohl by se rozbít a skleněné střepy by mohly způsobit zranění, případně by mohlo dojít k pádu televizoru.
► Televizor nepřetahujte. Mohla by se poničit podlaha nebo přístroj.

■ Uvedený obrázek se může od vašeho televizoru lišit.

Dotykové tlačítko	Popis
∨ P ∧	Procházení uloženými programy.
– ⊿ +	Úprava úrovně hlasitosti.
OK	Výběr zvýrazněné možnosti nabídky nebo potvrzení zadání.
HOME	Přechod do nabídky Hlavní menu nebo uložení zadání a uzavření nabídek.
INPUT	Změna vstupního zdroje.
⏻/I	Zapnutí nebo vypnutí napájení.

1. Dotykové tlačítko – požadovanou funkci použijete stisknutím tlačítka.

INFORMACE NA ZADNÍM PANELU

■ Uvedený obrázek se může od vašeho televizoru lišit.

❶ **Zásuvka pro napájecí kabel**
Tento televizor pracuje pod střídavým napětím. Počet voltů je uveden na stránce Specifikace. (► str. 125 až 128) Televizor nikdy nepřipojujte ke stejnosměrnému zdroji napětí.

❷ **LAN**
Síťové připojení.
Používá se i pro soubory videí, fotografií a hudební soubory v místní síti.

❸ **AUX LAN**
Síťové připojení.

❹ **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.

❺ **Komponentní vstup**
K těmto konektorům připojte komponentní vstup video / audio zařízení.

❻ **Zásuvka konektoru Euro Scart (AV1)**
K těmto konektorům připojte zástrčku Scart pro vstup nebo výstup z externího zařízení.

❼ **Vstup HDMI/DVI IN**
Připojte signál HDMI do vstupu HDMI IN. Nebo Pomocí kabelu DVI/HDMI připojte signál DVI (VIDEO) k portu HDMI/DVI.

❽ **Vstup RGB IN**
Připojte výstup z počítače.

❾ **VSTUPNÍ PORT RS-232C (OVLÁDACÍ / SERVISNÍ)**
K tomuto konektoru připojte sériový port RS-232C počítače.
Tento port se používá pro režimy Služby a Hotel.

❿ **Vstup zvuku RGB/DVI**
Připojte zvuk z počítače nebo DTV.

⓫ **VÝSTUP PRO REPRODUKTOR (STEREO)**
Na tomto konektoru se nachází výstup pro externí reproduktor.

⓬ **Vstup antény**
K tomuto konektoru připojte anténu nebo kabel.

⓭ **Vstup USB**
K tomuto konektoru připojte paměťové zařízení USB.

⓮ **Zásuvka pro kartu PCMCIA (Personal Computer Memory Card International Association).**
Modul CI vložte do **slotu pro kartu PCMCIA**.
(Tato funkce není dostupná ve všech zemích.)

⓯ **Zdířka pro sluchátka**
Připojte sluchátka do zdířky pro sluchátka.

PŘÍPRAVA

MONTÁŽ STOJANU

■ Uvedený obrázek se může od vašeho televizoru lišit.

Při sestavování stolního stojanu zkontrolujte, zda je šroub úplně utažen.

(Pokud zcela dotažen není, stojan se může po instalaci naklonit dopředu.)

Pokud se šroub dotáhne příliš natěsno, může se vychýlit z dosedací plošky.

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 Zajistěte televizor a stojan pomocí 4 šroubů.

ZADNÍ KRYT PRO USPOŘÁDÁNÍ VODIČŮ

■ Uvedený obrázek se může od vašeho televizoru lišit.

1 Spojte kabely do svazku pomocí **držáku kabelů** na zadním krytu televizoru.

OTOČNÝ STOJAN

■ Uvedený obrázek se může od vašeho televizoru lišit.

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

PŘIPEVNĚNÍ TELEVIZORU KE STOLU (Pouze 32/37/42/47LV3***)

■ Uvedený obrázek se může od vašeho televizoru lišit.

Televizor musí být připevněn ke stolu tak, aby nemohl být přetažen vpřed ani vzad a nemohl tak způsobit zranění či poškození výrobku.

4 šrouby
(nejsou součástí dodávky)

► Šrouby: M5 x L (*L: Zahloubení + 8–10 mm)
příklad) Zahloubení: 15 mm, Šroub: M5 x 25

(Pouze 32/37LV3***)

1-Šroub (je součástí dodávky)

VAROVÁNÍ

► Abyste zabránili pádu televizoru, musíte jej pevně připevnit k podložce nebo ke zdi v souladu s montážními pokyny. Následkem naklánění, třesení nebo kývání televizorem může dojít ke zranění.

BEZPEČNOSTNÍ SYSTÉM KENSINGTON

■ Tato funkce není k dispozici u všech modelů.
■ Uvedený obrázek se může od vašeho televizoru lišit.

Televizor je na zadním panelu vybaven konektorem bezpečnostního systému Kensington. Připojte kabel bezpečnostního systému Kensington podle níže uvedeného obrázku.

Podrobné informace o instalaci a používání bezpečnostního systému Kensington naleznete v uživatelské příručce přiložené k bezpečnostnímu systému Kensington.

Další informace naleznete na domovské stránce společnosti Kensington http://www.kensington.com

. Společnost Kensington dodává bezpečnostní systémy pro různá elektronická zařízení, například pro přenosné počítače a projektory LCD.

POZNÁMKA

► Bezpečnostní systém Kensington je volitelné příslušenství.

► Pokud je televizor na dotek studený, můžete při zapnutí pozorovat slabé blikání.

Jde o normální jev, televizor je v pořádku.

► Na obrazovce se mohou objevit drobné kazy obrazovky, a to v podobě malých červených, zelených nebo modrých bodů. Nemají však žádný negativní vliv na provozní vlastnosti monitoru.

► Nedotýkejte se LCD obrazovky ani na ni netlačte delší dobu prstem.

Mohlo by dojít k dočasné deformaci obrazu.

PŘÍPRAVA

RADY PRO SPRÁVNOU INSTALACI

- Pro bezpečné a pevné připevnění televizoru na stěnu si musíte zakoupit potřebné součásti.
- Umístěte televizor do blízkosti stěny, aby při náhodném posunutí nespadl.
- Níže uvedené pokyny představují bezpečnější způsob instalace televizoru upevněním na stěnu, který brání pádu televizoru dopředu. Tím zabráníte pádu televizoru dopředu a možnému zranění. Rovněž tím zabráníte poškození televizoru. Nedovolte dětem, aby na televizor lezly nebo aby se na něj věšely.

1. Pomocí šroubů s okem nebo držáku pro montáž na stěnu/šroubů upevněte produkt na stěnu (viz obrázek).
   (Je-li váš televizor vybaven šrouby ve svornících s okem, šrouby uvolněte.)
   * Vložte šrouby s okem nebo šrouby držáku televizoru pro montáž na stěnu do horních otvorů a bezpečně je zašroubujte.

2. Držák připevněte ke stěně šrouby. Srovnejte výšku držáku upevněného ke stěně.

3. K přivázání televizoru pro vyrovnávání použijte silný provaz. Uvažte provaz tak, aby byl mezi stěnou a produktem ve vodorovné poloze.

POZNÁMKA

- ► Chcete-li televizor přemístit, nejprve odpojte kabely.
- ► Televizor umístěte na dostatečně velkou a pevnou podložku nebo skříňku.
- ► Pro bezpečné používání televizoru je třeba, aby výška držáku na stěně odpovídala výšce na televizoru.

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

UZEMNĚNÍ

Abyste zabránili riziku zásahu elektrickým proudem, zkontrolujte, zda jste připojili uzemňovací kabel. Pokud tento způsob není možný, požádejte kvalifikovaného elektrikáře, aby vám nainstaloval elektrický jistič.

Nepokoušejte se televizor uzemnit připojením k telefonním vodičům, vodičům osvětlení nebo plynovému potrubí.

INSTALACE S PODSTAVCEM NA STOLKU

- Uvedený obrázek se může od vašeho televizoru lišit.

Z důvodu zajištění dostatečné ventilace ponechte kolem televizoru volný prostor nejméně 10 cm.

MONTÁŽ NA ZEĎ: HORIZONTÁLNÍ INSTALACE

- Při montáži televizoru na stěnu doporučujeme použít držák pro připevnění na stěnu od společnosti LG.
- Doporučujeme zakoupit držák pro připevnění na stěnu, která splňuje normu VESA.
- Společnost LG doporučuje svěřit nástěnnou montáž kvalifikovanému pracovníkovi.

POZNÁMKA

► Nástěnný stojan umístěte na pevnou stěnu kolnou k podlaze.
► Chcete-li provést montáž na strop nebo na šikmou stěnu, musíte použít speciální držák.
► Povrch, na nějž má být držák připevněn, musí být dostatečně pevný, aby unesl váhu televizoru – např. stěna z betonu, přírodní kamene, cihel nebo dutých tvárnic.
► Typ a délka montážních šroubů závisí na použitém držáku. Další informace naleznete v pokynech k použití držáku.
► Společnost LG není odpovědná za žádné nehody nebo poškození majetku či televizoru, které vzniknou v důsledku nesprávné instalace z důvodu:
- použití držáku, který nesplňuje normu VESA;
- nesprávného připevnění šroubů do povrchu, což může způsobit pád televizoru a následné zranění;
- nedodržení doporučeného způsobu montáže.

Model	VESA (A * B)	Standardní šroub	Množství
32LV3***	200 * 100	M4	4
37LV3***	200 * 200	M6	4
42/47LV3***	400 * 400	M6	4

HLAVNÍ FUNKCE DÁLKOVÉHO OVLADAČE

Při používání dálkového ovladače jej zamiřte na okénko příjmu paprsků z dálkového ovladače na televizoru.

⏻ (POWER)	Tímto tlačítkem přepnete televizor z pohotovostního stavu nebo do něho.
ENERGY SAVING	Slouží k nastavení režimu úspory energie televizoru. (▶ **str. 82**)
AV REŽIM	Pomáhá vybrat a nastavit obraz a zvuk při připojení audiovizuálního zařízení.(▶ **str. 38**)
INPUT	Externí vstupní režim rotace v pravidelných sekvencích.(▶ **str. 31**)
TV/RAD	Vybere kanál pro rádio, TV a DTV.

GUIDE	Zobrazí průvodce pořady. (▶ **str. 75**)
PORTAL	Zobrazí nebo skryje interaktivní menu pro hotely.
INFOⓘ	Zobrazí aktuální informace o obrazu.
Tlačítko THUMBSTICK (Nahoru/Dolů/ Doleva/Doprava)	Umožňuje procházet nabídkami na obrazovce a přizpůsobit nastavení systému podle vašich potřeb.
OK	Potvrdí vaši volbu nebo zobrazí aktuální režim.
Home(Domů)	Vybere nabídku. Zavře všechny obrazovky nabídek na obrazovce a přepne z jakékoliv nabídky na sledování TV. (▶ **str. 19**)
BACK(ZPĚT)	Umožňuje uživateli návrat o jeden krok v interaktivní aplikaci, funkci EPG nebo jiné interaktivní uživatelské funkci.
EXIT(KONEC)	Vymaže veškeré obrazovky nabídek na obrazovce a vrátí se ke sledování TV z jakékoli nabídky.

Q. MENU (RYCHLÉ MENU)	Vybere požadovaný zdroj rychlého menu. (Poměr stran, Čistý hlas II, Režim obrazu, Režim zvuku, Zvuk (nebo Jazyk zvuku), Časovač vypnutí, Přeskočit Vyp./Zap., Zařízení USB).(▶ **str. 18**)
AD	Zapne nebo vypne zvukový popis.
BUDÍK	Nastavení funkce budíku.

Číselná tlačítka 0 až 9	Volba programu. Volba číselných položek nabídky.
␣(mezera)	Slouží k zadání mezery na klávesnici na displeji.
LIST	Zobrazí tabulku naprogramovaných položek. (▶ **str. 30)**
Q.VIEW	Návrat k dříve zobrazenému programu.

Barevná tlačítka	Tato tlačítka jsou určena pro teletext (jen u modelů s **TELETEXTEM**), **Úprava programu**.

1 TLAČÍTKA TELETEXTU	Tyto tlačítka slouží k ovládání teletextu Další podrobnosti najdete v části „Teletext“. (▶ **str. 118**)
SUBTITLE	V digitálním režimu zobrazí preferované titulky.

SIMPLINK	Viz seznam audiovizuálních zařízení připojených k televizoru. Po stisknutí tohoto tlačítka se na obrazovce zobrazí nabídka Simplink. (▶ **str. 34**)

PŘÍPRAVA

HLASITOST +/-	Upraví hlasitost.
ZNAKY/ ČÍSLICE	Přesune jedno písmeno nebo číslici.
MARK	Zvolte vstup pro nastavení aplikace Průvodce nastavením obrazu. Výběr a zrušení výběru programů v nabídce USB.
RATIO	Zvolí požadovaný poměr stran obrazu. (► **str. 79**)
VYMAZAT	Slouží k vymazání zadaného znaku při zadávání znaku na klávesnici na displeji.
MUTE	Zapne a vypne zvuk.
Programy NAHORU/ DOLŮ	Volba programu.
STRANA PŘEDCHOZÍ/ DALŠÍ	Přechod z jedné úplné sady informací na obrazovce na další.

Ovládací tlačítka menu SIMPLINK / MOJE MÉDIA	Slouží k ovládání menu SIMPLINK nebo MY MEDIA (Seznam fotografií, Seznam hudby a Seznam filmů).

Vložení baterií

- Otevřete prostor pro baterie, který se nachází v zadní části dálkového ovladače, a do prostoru baterií vložte baterie se správnou polaritou.
- Vložte dvě baterie 1,5 V typu AAA. Nepoužívejte současně použité baterie s novými.
- Zavřete kryt
- Při vyjímání baterií proveďte stejný postup v opačném pořadí.

NASTAVENÍ EXTERNÍCH ZAŘÍZENÍ

- Chcete-li zabránit poškození zařízení, nikdy nezapojujte kabel do sítě, dokud nepřipojíte všechna zařízení.
- Tato část o **NASTAVENÍ EXTERNÍHO ZAŘÍZENÍ** používá zejména diagramy pro modely 32/37/42LD6***.
- Uvedený obrázek se může od vašeho televizoru lišit.

PŘIPOJENÍ ANTÉNY

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

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

NASTAVENÍ EXTERNÍHO ZAŘÍZENÍ

■ Chcete-li zabránit poškození zařízení, nikdy nezapojujte kabel do sítě, dokud nedokončíte připojení všech zařízení.

PŘIPOJENÍ POMOCÍ KOMPONENTNÍHO KABELU

Tento přístroj dokáže přijímat digitální VF a kabelový signál bez externího digitálního zařízení set-top box. Pokud získáváte televizní signál z externího digitálního zařízení set-top box nebo jiného externího digitálního zařízení, postupujte podle následujícího diagramu.

1. Připojte výstupy videa (Y, P_B, P_R) externího zařízení (digitální set-top box, DVD atd.) ke konektorům **COMPONENT IN VIDEO** na televizoru.
2. Propojte zvukový výstup přehrávače DVD se vstupními konektory **COMPONENT IN AUDIO** na televizoru.
3. Zapněte externí zařízení. (Pokyny k používání externího zařízení naleznete v příslušné příručce.)
4. Pomocí tlačítka **INPUT** na dálkovém ovladači vyberte zdroj vstupu **Komponentní.**

► Podporovaný formát audio HDMI: Dolby Digital, PCM.
Formát zvuku DTS není podporován.

Signál	Komponentní	HDMI
480i/576i	O	X
480p/576p	O	O
720p/1080i	O	O
1080p	O (pouze 50 Hz / 60 Hz)	O (24 Hz / 30 Hz / 50 Hz / 60 Hz)

Porty komponentního vstupu

Chcete-li získat lepší kvalitu obrazu, zapojte přehrávač DVD do portů komponentního vstupu, jak je znázorněno na obrázku níže.

Komponentní porty na televizoru	Y	P_B	P_R
Porty videovýstupu na přehrávači DVD	Y	P_B	P_R
	Y	B-Y	R-Y
	Y	Cb	Cr
	Y	Pb	Pr

PŘIPOJENÍ POMOCÍ KABELU HDMI

1. Připojte výstup HDMI/DVI externího zařízení (digitální set-top box, DVD, atd.) ke konektoru **HDMI/DVI IN 1**, **HDMI/DVI IN 2** na televizoru.
2. Zapněte externí zařízení.
   (Pokyny k používání externího zařízení naleznete v příslušné příručce.)
3. Vyberte vstupní zdroj **HDMI1, HDMI2** tlačítkem **INPUT** na dálkovém ovladači.

POZNÁMKA

- ► Pomocí kabelu HDMI může televizor současně přijímat video i audio signál.
- ► Pokud přehrávač DVD nepodporuje funkci Auto HDMI, bude nutné příslušným způsobem nastavit výstupní rozlišení.
- ► Zkontrolujte, zda je kabel HDMI vysokorychlostním kabelem HDMI. Pokud kabel HDMI není vysokorychlostním kabelem HDMI, může obraz blikat nebo se vůbec neobjeví. Použijte vysokorychlostní kabel HDMI.

NASTAVENÍ EXTERNÍHO ZAŘÍZENÍ

PŘIPOJENÍ POMOCÍ KABELU HDMI NA DVI

1. Zapojte digitální set-top box nebo DVI výstup počítače do konektoru **HDMI/DVI IN 1** nebo **HDMI/DVI IN 2** na televizoru.
2. Připojte výstup audia digitálního set-top boxu nebo zvukového výstupu PC ke konektoru **AUDIO IN (RGB/DVI)** na televizoru.
3. Zapněte digitální set-top box nebo PC a televizor.
   (Pokyny k používání digitálního set-top boxu nebo počítače naleznete v příslušné příručce.)
4. Vyberte vstupní zdroj **HDMI1** nebo **HDMI2** tlačítkem **INPUT** na dálkovém ovladači.

PŘIPOJENÍ POMOCÍ KABELU EURO SCART

1. Připojte zástrčku Euro Scart externího zařízení (DVD, videorekordéru apod.) do zásuvky **AV1** Euro Scart na televizoru.
2. Zapněte externí zařízení.
   (Pokyny k používání externího zařízení naleznete v příslušné příručce.)
3. Zvolte vstupní zdroj **AV1** tlačítkem **INPUT** na dálkovém ovládači.

Scart	Vstup			Výstup
	Video	Zvuk	RGB	Video, zvuk
AV1	O	O	O	Analogová TV, Digitální TV

Typ výstupu / Aktuální vstupní režim	AV1 (TV Out)	AV1 (Probíhá-li naplánované nahrávání DTV pomocí nahrávacího zařízení.)
Digitální TV	Digitální TV	O
Analogová TV, AV	Analogová TV	O (Vstupní režim je převeden na DTV.)
Komponentní/RGB	Analogová TV	
HDMI	X	X

► Výstup TV Out: výstup analogových nebo digitálních televizních signálů.

POZNÁMKA

► Kabel Euro Scart musí být stíněný proti signálu.

NASTAVENÍ EXTERNÍHO ZAŘÍZENÍ

NASTAVENÍ USB

1. Připojte zařízení USB ke vstupnímu konektoru **USB IN** na televizoru.
2. Po připojení ke konektoru **USB IN** můžete používat funkci **USB** . (▶ **str. 40)**

PŘIPOJENÍ POMOCÍ KABELU AN RF

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

1. Připojte zástrčku **ANT OUT** videorekordéru do zásuvky **ANTENNA IN** na televizoru.
2. Připojte kabel antény do zásuvky **ANT IN** videorekordéru.
3. Stiskněte tlačítko **PLAY** (Přehrát) na videorekordéru a nalaďte příslušný program pro přehrávání signálu videorekordéru na televizoru.

PŘIPOJENÍ 15KOLÍKOVÉHO KABELU D-SUB

Přístroj podporuje technologii Plug and Play, což znamená, že počítač se automaticky nastaví podle nastavení televize.

1. Připojte výstup RGB z počítače do konektoru **RGB IN (PC)** na televizoru.
2. Propojte zvukový výstup počítače s konektorem **AUDIO IN (RGB/DVI)** na televizoru.
3. Zapněte počítač a televizor
4. Pomocí tlačítka **INPUT** na dálkovém ovladači vyberte zdroj vstupu RGB.

NASTAVENÍ VÝSTUPU REPRODUKTORŮ

1. Připojte externí reproduktor ke konektoru **VÝSTUPU PRO REPRODUKTOR(STEREO)** na televizoru.

Metoda ovládání hlasitosti pomocí portu

Specifikace kabelu	Kostra / Zesílit / Zeslabit	• Každý kolík Zesílit / Zeslabit je připojen přes 3,3 V k CPU GPIO. • CPU rozpozná přechod z 3,3 V na nulu (kostra) a použije jej pro ovládání hlasitosti.

NASTAVENÍ EXTERNÍHO ZAŘÍZENÍ

VLOŽENÍ MODULU A CI

Pro sledování zakódovaných (placených) kanálů v režimu digitální televize. Tato funkce není k dispozici ve všech zemích.

1. Podle obrázku vložte modul CI do **slotu pro karty PCMCIA** (Personal Computer Memory Card International Association) televizoru.

   Další informace najdete na str. 29.

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

Zvuk lze poslouchat i ve sluchátkách.

1. Připojte sluchátka do zdířky pro sluchátka.
2. Hlasitost sluchátek upravte pomocí tlačítka ◿ + nebo -. Pokud stisknete tlačítko MUTE, 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 nikoliv ve zvuku.
► Výstup optického digitálního zvuku při připojení sluchátek není k dispozici.
► Impedance sluchátek: 16 Ω
► Maximální výkon sluchátek: 10 mW až 15 mW

NASTAVENÍ VÝSTUPU DIGITÁLNÍHO ZVUKU

Odesílání zvukového signálu televizoru do externího zvukového zařízení přes (optický) výstupní port digitálního zvuku.

Chcete-li pro digitální vysílání využít 5.1kanálové reproduktory, připojte konektor OPTICKÝ VÝSTUP DIGITÁLNÍHO AUDIO SIGNÁLU na zadní straně televizoru k systému domácího kina (nebo k zesilovači).

1. Jeden konec optického kabelu připojte k výstupu digitálního zvuku (optickému) televizoru.
2. Druhý konec optického kabelu připojte ke vstupu digitálního zvuku (optickému) na zvukovém zařízení.
3. Pokyny pro použití naleznete v návodu k obsluze externího zvukového zařízení.

⚠ UPOZORNĚNÍ

► Nedívejte se do optického výstupního portu. Laserový paprsek by vám mohl poškodit zrak.

NASTAVENÍ EXTERNÍHO ZAŘÍZENÍ

PODPOROVANÉ ROZLIŠENÍ OBRAZOVKY

Režim RGB-PC, HDMI/DVI-PC

Rozlišení	Horizontální kmitočet (kHz)	Vertikální kmitočet (Hz)
720 x 400	31,468	70,08
640 x 480	31,469	59,94
800 x 600	37,879	60,31
1024 x 768	48,363	60,00
1280 x 768	47,78	59,87
1360 x 768	47,72	59,80
1280 x 1024	63,595	60,00
1920 x 1080 (RGB-PC)	66,587	59,93
1920 x 1080 (HDMI-PC)	67,5	60,00

Režim HDMI/DVI-DTV

Rozlišení	Horizontální kmitočet (kHz)	Vertikální kmitočet (Hz)
720 x 480	31,469	59,94
	31,5	60
720 x 576	31,25	50
1280 x 720	37,5	50
	44,96	59,94
	45	60
1920 x 1080	33,72	59,94
	33,75	60
	28,125	50
	26,97	23,97
	27	24
	33,716	29,976
	33,75	30,00
	56,25	50
	67,43	59,94
	67,5	60

POZNÁMKA

- ▶ Nenechávejte na obrazovce po delší dobu stejný obraz. Tento obraz by se mohl na obrazovce natrvalo vypálit.
- ▶ V režimu počítače může dojít k rušení souvisejícímu s rozlišením, vertikálním vzorem, kontrastem nebo jasem. V takovém případě měňte v nabídce rozlišení nebo obnovovací frekvenci či upravujte jas a kontrast pro režim počítače, dokud nebude obraz čistý. Pokud nelze změnit obnovovací frekvenci grafické karty počítače, vyměňte ji nebo se poraďte u výrobce grafické karty.
- ▶ Vstupní časový průběh vlny synchronizace je pro horizontální a vertikální kmitočet odlišný.
- ▶ Pro režim počítače doporučujeme používat rozlišení 1360 × 768 při 60 Hz (Pouze 32LD6***) nebo 1920 × 1080 při 60 Hz (Pouze 37/42/47LD6***, 32/37/42/47LV3***), která by měla poskytnout nejlepší kvalitu obrazu.
- ▶ Připojte signálový kabel spojený s výstupem pro monitor osobního počítače ke vstupu RGB (PC) televizoru, nebo připojte signálový kabel spojený s výstupem HDMI počítače ke vstupu HDMI IN (nebo HDMI/DVI IN) na televizoru.
- ▶ Propojte zvukový kabel z osobního počítače se vstupními zvukovými konektory na televizoru. (Zvukové 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 televizoru pouze jeden ze vstupů RGB nebo HDMI IN (nebo HDMI/DVI IN).
- ▶ Pokud grafická karta počítače poskytuje analogový i digitální výstup RGB současně, nastavte televizor na režim RGB nebo HDMI; (druhý režim bude televizorem automaticky nastaven pro Plug and Play.)
- ▶ Použijete-li kabel HDMI na DVI, režim DOS nemusí v závislosti na videokartě fungovat.
- ▶ Pokud použijete příliš dlouhý kabel RGB-PC, může se na obrazovce objevit rušení. Doporučujeme používat kabel kratší než 5 metrů. S takovým kabelem lze dosáhnout nejlepší kvality obrazu.

NASTAVENÍ EXTERNÍHO ZAŘÍZENÍ

NASTAVENÍ OBRAZOVKY PRO REŽIM PC

Resetování obrazovky

Obnoví se výchozí tovární nastavení funkcí Pozice, Rozměr a Fáze.

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

■ Uvedený obrázek se může od vašeho televizoru lišit.

1 nebo Vyberte možnost **OBRAZ**.

2 Vyberte možnost **Obrazovka**.

3 Vyberte možnost **Vynulovat**.

4 Vyberte možnost **Ano**.

5 Spusťte funkci **Vynulovat**.

- Stisknutím tlačítka **MENU** nebo **Home(Domů)**/**EXIT(KONEC)** se vrátíte k běžnému sledování televizoru.
- Stisknutím tlačítka **BACK(ZPĚT)** se vrátíte na předchozí obrazovku menu.

Automatické nastavení (pouze v režimu RGB [PC])

Automaticky upravuje pozici obrazu a minimalizuje nestabilitu obrazu. Pokud po nastavení obraz stále není správný, váš televizor funguje správně, ale vyžaduje další nastavení.

Automatické nastavení

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

■ Uvedený obrázek se může od vašeho televizoru lišit.

1 nebo Vyberte možnost **OBRAZ**.

2 Vyberte možnost **Obrazovka**.

3 Vyberte možnost **Aut. Nastav**.

4 Vyberte možnost **Ano**.

5 Spusťte funkci **Aut. Nastav**.

- Pokud pozice obrazu není správná, spusťte funkci automatické nastavení znovu.
- Pokud obraz po automatickém nastavení v režimu RGB (PC) stále ještě potřebuje upravit, můžete nastavit **Pozici**, **Rozměr** nebo **Fázi**.

- Stisknutím tlačítka **MENU** nebo **Home(Domů)**/**EXIT(KONEC)** se vrátíte k běžnému sledování televizoru.
- Stisknutím tlačítka **BACK(ZPĚT)** se vrátíte na předchozí obrazovku menu.

NASTAVENÍ EXTERNÍHO ZAŘÍZENÍ

Výběr rozlišení

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

Tato funkce pracuje v následujícím režimu: RGB[PC]

■ Uvedený obrázek se může od vašeho televizoru lišit.

1 nebo Vyberte možnost **OBRAZ**.

2 Vyberte možnost **Obrazovka**.

3 Vyberte možnost **Rozlišení**.

4 Vyberte požadované rozlišení.

5

- Stisknutím tlačítka **MENU** nebo **Home(Domů)**/**EXIT(KONEC)** se vrátíte k běžnému sledování televizoru.
- Stisknutím tlačítka **BACK(ZPĚT)** se vrátíte na předchozí obrazovku menu.

Nastavení obrazovky: Poloha, Velikost, Fáze

Není-li obraz po provedení automatického nastavení čistý, zvláště pokud se zobrazované znaky chvějí, nastavte pozici obrazu ručně.

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

■ Uvedený obrázek se může od vašeho televizoru lišit.

1 Vyberte možnost **OBRAZ**.

2 Vyberte možnost **Obrazovka**.

3 Vyberte možnost **Pozice**, **Rozměr** nebo **Fáze**.

4 Proveďte příslušné úpravy.

5

- Stisknutím tlačítka **MENU** nebo **Home(Domů)**/**EXIT(KONEC)** se vrátíte k běžnému sledování televizoru.
- Stisknutím tlačítka **BACK(ZPĚT)** se vrátíte na předchozí obrazovku menu.

NASTAVENÍ EXTERNÍHO ZAŘÍZENÍ

NASTAVENÍ SÍTĚ

Připojení k pevné síti

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

■ Uvedený obrázek se může od vašeho televizoru lišit.

1	Připojte port sítě LAN modemu nebo směrovače k portu sítě LAN televizoru.
2	Připojte port sítě LAN počítače k portu sítě AUX LAN televizoru. (Pouze 47LD6***, 32/37/42/47LV3***)

⚠ UPOZORNĚNÍ

► K portu sítě LAN nepřipojujte modulární telefonní kabel.

► Vzhledem k tomu, že existují různé způsoby připojení, postupujte podle pokynů telekomunikační společnosti nebo poskytovatele služeb sítě Internet.

SLEDOVÁNÍ TV / VÝBĚR PROGRAMŮ

ZAPNUTÍ TELEVIZORU

Po zapnutí televizoru budete moci používat jeho funkce.

1. Nejdříve správně zapojte zástrčku do zásuvky.
   Televizor se přepne do pohotovostního režimu.

2. V pohotovostním režimu lze televizor zapnout stisknutím tlačítek ⏻ **/ I, INPUT** nebo **P** ∧ ∨ . na televizoru nebo pomocí tlačítek POWER, INPUT, P∧ ∨ nebo ČÍSELNÝM tlačítkem na dálkovém ovladači.

INICIALIZACE NASTAVENÍ

1. Pokud je po zapnutí televizoru zobrazena na obrazovce nabídka OSD (On Screen Display), můžete nastavit položky **Jazyk**, **Nastavení režimu**, **Země** nebo **Časové pásmo** (je-li jako země zvoleno Rusko) nebo **Nastavit heslo**(je-li jako země zvolena Francie) a **Automatické ladění**.

   POZNÁMKA:
   a. Při zavření nabídky bez dokončení počátečního nastavení lze nabídku Počáteční nastavení zobrazit znovu.
   b. Stisknutím tlačítka BACK změníte aktuální nabídku OSD na předchozí nabídku OSD.
   c. V zemích bez potvrzených standardů vysílání digitální televize (DTV) nemusí některé funkce DTV fungovat, v závislosti na prostředí vysílání digitálního signálu.
   d. 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** ∧ ∨ nebo ČÍSELNÉHO tlačítka.

NASTAVENÍ HLASITOSTI

1. Tlačítky ◿ **+** nebo **-** nastavte hlasitost.

2. Pokud si přejete vypnout zvuk, stiskněte tlačítko MUTE (ZTLUMIT).

   Tuto funkci můžete zrušit stisknutím tlačítka MUTE (Vypnout zvuk), ◿ **+** , **-** nebo AV Mode (Režim AV).

SLEDOVÁNÍ TV / VÝBĚR PROGRAMŮ

RYCHLÉ MENU

Nabídka OSD (On Screen Display) vašeho televizoru se může mírně lišit od obrázků v této příručce.
Q.Menu (Rychlá nabídka) je nabídka funkcí, které mohou uživatelé často používat.

- Poměr stran: Vybere požadovaný formát obrazu.
  V nabídce poměru stran vyberte pro položku Nastavení funkce zoom možnost 14:9, Zoom nebo Cinema Zoom. Po dokončení Nastavení funkce zoom se zobrazení vrátí zpět do nabídky Rychlé menu.
- **Čistý hlas II** : Odlišením rozsahu lidských hlasů od jiných zvuků tato funkce pomáhá uživatelům zřetelněji rozlišit lidský hlas.
- **Režim obrazu** : Slouží k výběru požadovaného obrazového režimu.
- **Režim zvuku** : Funkce automatického nastavení zvukové kombinace, která je pro sledované obrazy považována za nejlepší. Vyberte požadovaný zvukový režim.
- **Zvuk nebo Jazyk zvuku** : Slouží k výběru výstupu zvuku.
- **Časovač vypnutí** : Nastaví časovač režimu spánku.
- **Přeskočit Vyp./Zap**. : Volí mezi zapnutým a vypnutým přeskakováním.
- **Zařízení USB**: Chcete-li vysunout zařízení USB, zvolte možnost Vysunutí.

1 Q.MENU Zobrazte jednotlivé nabídky.

2 OK Vyberte požadovaný zdroj.

3 OK

- Stiskněte tlačítko **Q.MENU/EXIT (RYCHLÉ MENU/ KONEC)** pro návrat k běžnému sledování TV.
- Stisknutím tlačítka **BACK (ZPĚT)** se vrátíte na předchozí obrazovku menu.

VÝBĚR NABÍDEK OSD A JEJICH NASTAVENÍ

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

1 MENU nebo Home Zobrazte jednotlivé nabídky.

2 OK Vyberte položku nabídky.

3 OK Přejděte do rozevírací nabídky.

- Stisknutím tlačítka **MENU** nebo **Home(Domů)/EXIT (KONEC)** se vrátíte k běžnému sledování televizoru.
- Stisknutím tlačítka **BACK(ZPĚT)** se vrátíte na předchozí obrazovku menu.

POZNÁMKA

► V analogovém režimu nelze používat **Informace CI**.

SLEDOVÁNÍ TV / VÝBĚR PROGRAMŮ

■ Uvedený obrázek se může od vašeho televizoru lišit.

AUTOMATICKÉ LADĚNÍ PROGRAMŮ

Tato funkce slouží k automatickému vyhledání a uložení všech dostupných programů.
Při spuštění automatického programování budou odstraněny všechny dříve uložené informace o službách.
Maximálně lze uložit 500 programů. Tento počet se ale může nepatrně lišit v závislosti na vysílacích signálech.

Funkce Automatické ladění DVB-T a DVB-C je určena pro uživatele ze zemí s podporou kabelového vysílání DVB.

1 MENU nebo Home Vyberte možnost **NASTAVENÍ**.

2 OK Vyberte možnost **Automatické ladění**.

3 OK Vyberte možnost **Start**.

4 OK Spusťte funkci **Automatické ladění**.

- Pomocí ČÍSELNÝCH tlačítek zadejte 4místné heslo pro režim **Rodičovský zámek Zap**.
- Chcete-li pokračovat v automatickém ladění, zvolte tlačítkem ∧ ∨ možnost Start. Poté stiskněte tlačítko OK. V opačném případě vyberte možnost Zavřít.
- Pokud je v menu **Země** vybrána Itálie a pokud se po automatickém ladění zobrazí překryvné okno v případě konfliktního programu, zvolte vysílání pro číslo konfliktního programu.

- Stisknutím tlačítka **MENU** nebo **Home(Domů)**/**EXIT(KONEC)** se vrátíte k běžnému sledování televizoru.
- Stisknutím tlačítka **BACK(ZPĚT)** se vrátíte na předchozí obrazovku menu.

SLEDOVÁNÍ TV / VÝBĚR PROGRAMŮ

RUČNÍ LADĚNÍ PROGRAMŮ
(V DIGITÁLNÍM REŽIMU)

Ruční ladění umožňuje přidat program do seznamu programů ručně.

1 MENU nebo Home — Vyberte možnost **NASTAVENÍ**.

2 OK — Vyberte možnost **Manuální ladění**.

3 OK — Vyberte možnost **DTV**.

4 — Vyberte požadované číslo kanálu.

5 OK — Je-li signál přítomen, vyberte možnost **Aktualizovat** nebo **Přidat**.

6 — Vyberte číslo kanálu a přiřaďte ho ke každému kanálu.

- Pomocí ČÍSELNÝCH tlačítek zadejte 4místné heslo pro režim **Rodičovský zámek Zap.**.
- Můžete zvolit **SBAND**, pokud je jako země nastaveno Norsko, Lotyšsko.

- Stisknutím tlačítka **MENU** nebo **Home(Domů)**/**EXIT(KONEC)** se vrátíte k běžnému sledování televizoru.
- Stisknutím tlačítka **BACK(ZPĚT)** se vrátíte na předchozí obrazovku menu.

1 Vyberte možnost **NASTAVENÍ**.

2 Vyberte možnost **Manuální ladění**.

3 Zvolte možnost **Dig. kab. tel.**.

4 Proveďte příslušné úpravy.

5 Je-li signál přítomen, vyberte možnost **Aktualizovat** nebo **Přidat**.

6 Vyberte číslo kanálu a přiřaďte ho ke každému kanálu.

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

- Stisknutím tlačítka **MENU** nebo **Home(Domů)**/**EXIT(KONEC)** se vrátíte k běžnému sledování televizoru.
- Stisknutím tlačítka **BACK(ZPĚT)** se vrátíte na předchozí obrazovku menu.

SLEDOVÁNÍ TV / VÝBĚR PROGRAMŮ

(V ANALOGOVÉM REŽIMU)

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

1 MENU nebo Home — Vyberte možnost **NASTAVENÍ**.

2 OK — Vyberte možnost **Manuální ladění**.

3 OK — Zvolte možnost **TV** nebo **Kabelová televize**.

4 nebo — Vyberte požadované číslo programu.

5 Vyberte televizní systém.

6 Vyberte možnost **V/UHF** nebo **Kabel**.

7 nebo — Vyberte požadované číslo kanálu.

8 Spusťte vyhledávání.

9 OK — Vyberte možnost **Uložit**.

10 Vyberte číslo kanálu a přiřaďte ho ke každému kanálu.

- Stisknutím tlačítka **MENU** nebo **Home(Domů)**/**EXIT(KONEC)** se vrátíte k běžnému sledování televizoru.
- Stisknutím tlačítka **BACK(ZPĚT)** se vrátíte na předchozí obrazovku menu.

- 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)
  I: PAL I (U.K. /Irsko/Hongkong/Jižní Afrika)
  DK : PAL D/K, SECAM D/K (Východní Evropa/Čína/Afrika/CIS)
- Chcete-li uložit další stanici, opakujte kroky 4 až 10.

■ Přiřazení 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 možnost **TV** nebo **Kabelová televize**.

4 Vyberte možnost **Název**.

5 Vyberte pozici, poté vyberte druhý znak a postupujte dále stejným způsobem.
Můžete použít písmena abecedy **A** až **Z**, číslice **0** až **9**, znaky +/- a mezery.

6 Vyberte možnost **Zavřít**.

7 Vyberte možnost **Uložit**.

8 Vyberte číslo kanálu a přiřaďte ho ke každému kanálu.

■ Doladění

Doladění je obvykle nutné jen pokud je intenzita signálu nedostatečná.

1 Vyberte možnost **NASTAVENÍ**.

2 Vyberte možnost **Manuální ladění**.

3 Zvolte možnost **TV** nebo **Kabelová televize**.

4 Vyberte možnost **Doladění**.

5 Dolaďte nejlepší obraz a zvuk.

6 Vyberte možnost **Uložit**.

7 Vyberte číslo kanálu a přiřaďte ho ke každému kanálu.

- Stisknutím tlačítka **MENU** nebo **Home(Domů)**/**EXIT(KONEC)** se vrátíte k běžnému sledování televizoru.
- Stisknutím tlačítka **BACK(ZPĚT)** se vrátíte na předchozí obrazovku menu.

SLEDOVÁNÍ TV / VÝBĚR PROGRAMŮ

ÚPRAVY PROGRAMŮ

Pokud některé číslo programu vynecháte, nebude jej možné při sledování televize zvolit tlačítkem P∧ ∨.

Chcete-li vynechaný program zvolit, zadejte číslo programu přímo ČÍSELNÝMI tlačítky nebo je vyberte v nabídce Úprava programu.

Tato funkce umožňuje vynechat uložené programy.

1 MENU nebo Home Vyberte možnost **NASTAVENÍ**.

2 OK Vyberte možnost **Úprava programu**.

3 OK Vstupte do nabídky **Úprava programu**.

4 Vyberte program, který chcete uložit nebo přeskočit.

- Stisknutím tlačítka **MENU** nebo **Home(Domů)**/**EXIT(KONEC)** se vrátíte k běžnému sledování televizoru.
- Stisknutím tlačítka **BACK(ZPĚT)** se vrátíte na předchozí obrazovku menu.

■ Vymazání programu

1 Vyberte číslo programu, který chcete odstranit.

2 ČERVENÁ Vyberte položku **Ano** nebo **Ne**.

- Vyberte možnost **Ano** pro vymazání zvoleného kanálu. Odpovídající políčko je ponecháno prázdné.
- Vyberte možnost **Ne** pro vymazání zvoleného kanálu. Vybraný program se vymaže a všechny následující programy se posunou o jednu pozici nahoru.

■ Přesunutí programu

1 Vyberte číslo programu, který chcete přesunout.

2 ZELENÁ Označte číslo programu zeleně.

3 ZELENÁ Uvolněte.

■ Přeskočení čísla programu

1 Vyberte číslo programu, který chcete přeskočit.

2 MODRÁ Označte číslo programu modře.

3 MODRÁ Uvolněte.

- Pokud je některé číslo programu přeskočeno, nebude možné jej během sledování televizoru zvolit tlačítkem **P** ∧ ∨.
- Pokud chcete vybrat přeskočený program, zadejte číslo programu přímo ČÍSELNÝMI tlačítky nebo jej vyberte v nabídce Úprava programu či ve funkci EPG.

■ Blokování čísla programu

1 Zvolte číslo programu, které má být blokováno.

2 ŽLUTÁ Označte číslo programu žlutě.

3 ŽLUTÁ Uvolněte.

- Tato funkce může blokovat program, i když je funkce Rodičovský zámek vypnutá.

SLEDOVÁNÍ TV / VÝBĚR PROGRAMŮ

ZESILOVAČ

Pokud je příjem pro digitální kanál špatný, zvolte ve funkci Zesilovač možnost **Zap**.
Pokud je signál dobrý, zvolte možnost **Vyp.**

1

Vyberte možnost **NASTAVENÍ**.

2

Vyberte možnost **Zesilovač**.

3

Vyberte možnost **Zap.** nebo **Vyp.**

4

Nastavení uložte.

- Stisknutím tlačítka **MENU** nebo **Home(Domů)**/**EXIT(KONEC)** se vrátíte k běžnému sledování televizoru.
- Stisknutím tlačítka **BACK(ZPĚT)** se vrátíte na předchozí obrazovku menu.

CI [COMMON INTERFACE] INFORMACE

Tato funkce umožňuje sledovat některé šifrované stanice (placená vysílání). Pokud modul CI odstraníte, nebudete moci placené služby sledovat.
Když modul vložíte do slotu CI, získáte přístup k nabídce modulu.
Modul a kartu Smart Card můžete zakoupit u svého dodavatele. Modul CI nevkládejte ani nevytahujte z televizoru opakovaně. Mohlo by to způsobit potíže. Po zapnutí televizoru po vložení modulu CI nemusíte slyšet žádný zvuk.

Televizor nemusí být kompatibilní s modulem CI a kartou Smart Card.

Použití funkce CI (Common Interface) nemusí možné v závislosti na situaci vysílání v dané zemi.

Při používání modulu CAM (Conditional Access Module – modul podmíněného přístupu) se ujistěte, zda kompletně splňuje požadavky DVB-CI nebo CI plus.

Netypický proces modulu podmíněného přístupu CAM (Conditional Access Module) může být příčinou špatného obrazu.

- 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

nebo

Vyberte možnost **NASTAVENÍ**.

2

Vyberte možnost **Informace CI**.

3

Vyberte požadovanou možnost: Informace o modulu, Informace o kartě Smart Card, Jazyk nebo Stažení softwaru atd.

4

Nastavení uložte.

- Stisknutím tlačítka **BACK/EXIT(ZPĚT/ KONEC)** se vrátíte na obrazovku předchozí nabídky.

SLEDOVÁNÍ TV / VÝBĚR PROGRAMŮ

VÝBĚR SEZNAMU PROGRAMŮ

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

Slovníček pojmů

Zobrazeno u zamknutého programu.

■ Zobrazení SEZNAMU programů

1 LIST Zobrazte možnost **Seznam programů**.

- Některé programy mohou být zobrazeny v modré barvě. Tyto programy byly nastaveny jako přeskočené automatickým programováním nebo v režimu Úprava programu.
- Některé programy uvedené v SEZNAMU programů s číslem kanálu nemají přiřazený žádný název stanice.

MODRÁ Označte možnost Úprava programu.

■ Volba programu v seznamu programů

1 Vyberte program.

2 OK Přepněte na zvolené číslo programu.

■ Listování v seznamu programů

1 P PAGE Obracejte stránky.

2 LIST Vraťte se do režimu normálního sledování TV.

SEZNAM VSTUPŮ

Vstupy HDMI a AV1 (SCART) mohou být rozpoznány dle kolíku a tudíž 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/RÁDIO/TV.

■ Uvedený obrázek se může od vašeho televizoru lišit.

Vyberte vstupní zdroj.

- **Anténa** : Tuto možnost vyberte při sledování v režimu DTV/RÁDIO/TV.
- **USB :** Tuto možnost vyberte, pokud používání zařízení USB závisí na konektoru.
- **AV** : Tuto možnost vyberte při sledování obsahu z videorekordéru nebo externího zařízení.
- **Komponentní** : Tuto možnost vyberte, pokud používání DVD nebo digitálního zařízení set-top box závisí na konektoru.
- **RGB** : Tuto možnost vyberte, pokud používání počítače závisí na konektoru.
- **HDMI** : Tuto možnost vyberte, pokud používání DVD, počítače nebo digitálního zařízení set-top box závisí na konektoru.

OZNAČENÍ VSTUPU

Výběr označení pro každý zdroj vstupu.

■ Uvedený obrázek se může od vašeho televizoru lišit.

1

MODRÁ Vyberte možnost **Označení vstupu**.

2
Vyberte zdroj.

3
Vyberte označení.

- Stisknutím tlačítka **MENU** nebo **Home(Domů)**/**EXIT(KONEC)** se vrátíte k běžnému sledování televizoru.
- Stisknutím tlačítka **BACK(ZPĚT)** se vrátíte na předchozí obrazovku menu.

DATA SERVICE

(Tato nabídka je aktivní pouze v Irsku.)

Tato funkce umožňuje uživatelům volit mezi možnostmi **MHEG (Digitální Teletext)** nebo **Teletext**, pokud jsou obě k dispozici ve stejné době.

Pokud je k dispozici pouze jedna z nich, aktivuje se funkce **MHEG** nebo **Teletext** bez ohledu na vámi vybranou možnost.

1

nebo Vyberte možnost **MOŽNOSTI**.

2

Vyberte možnost **Data Service**.

3

Vyberte možnost **MHEG** nebo **Teletext**.

4

Nastavení uložte.

- Stisknutím tlačítka **MENU** nebo **Home(Domů)**/**EXIT(KONEC)** se vrátíte k běžnému sledování televizoru.
- Stisknutím tlačítka **BACK(ZPĚT)** se vrátíte na předchozí obrazovku menu.

SLEDOVÁNÍ TV / VÝBĚR PROGRAMŮ

SIMPLINK

Tato funkce funguje pouze u zařízení s logem SIMPLINK.
Zkontrolujte přítomnost loga SIMPLINK.

Při použití s jinými produkty s funkcí HDMI-CEC nemusí televizor fungovat správně.
Slouží k ovládání a spouštění jiných AV zařízení připojených k televizoru kabelem HDMI bez nutnosti použití dalších kabelů a nastavení.

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

1 Zobrazte možnost **SIMPLINK**.

2 Vyberte možnost **Zap.** nebo **Vyp.**

3 Nastavení uložte.

- Stisknutím tlačítka **MENU** nebo **Home(Domů)**/**EXIT(KONEC)** se vrátíte k běžnému sledování televizoru.
- Stisknutím tlačítka **BACK(ZPĚT)** se vrátíte na předchozí obrazovku menu.

Připojení k domácímu kinu s logem SIMPLINK.

1. Pomocí kabelů HDMI propojte konektor **HDMI/DVI IN 1** nebo **HDMI/DVI IN 2** na zadní straně televizoru s výstupním konektorem HDMI domácího kina.
2. Pomocí optického kabelu propojte výstupní konektor digitálního zvukového signálu na zadní straně televizoru se vstupním konektorem digitálního zvukového signálu domácího kina.
3. Stisknutím tlačítka **SIMPLINK** vyberte v nabídce Reproduktor možnost Domácí kino.

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

POZNÁMKA

► Pomocí kabelu HDMI připojte konektor HDMI/DVI IN nebo HDMI IN televizoru ke konektoru (konektor HDMI) zařízení SIMPLINK.

► Když přepnete zdroj vstupu pomocí tlačítka INPUT na dálkovém ovladači, zařízení ovládané pomocí rozhraní SIMPLINK se zastaví.

Funkce SIMPLINK

Přehrávání disku

Připojená audiovizuální zařízení můžete ovládat pomocí tlačítek ∧ ∨ < >, OK, ▶, ■, I I, ◀◀ a ▶▶ .

Přímé přehrávání

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

Volba AV zařízení

Umožňuje zvolit jedno z AV zařízení připojených k televizoru a ovládat jej.

Vypnutí všech zařízení

Pokud vypnete televizor, všechna připojená zařízení se také vypnou.

Přepínač zvukového výstupu

Nabízí jednoduchý způsob přepínání zvukového výstupu.

Funkce Synchronizace výkonu je zapnutá.

Pokud začne přehrávat zařízení s funkcí Simplink připojené ke konektoru HDMI, televizor se automaticky zapne.

* Zařízení, které je připojeno k televizoru prostřednictvím kabelu HDMI, ale nepodporuje funkci SIMPLINK, tuto funkci neumožňuje.

Poznámka: Pro využívání funkce SIMPLINK je třeba použít Vysokorychlostní kabel HDMI s funkcí *CEC. (*CEC: Consumer Electronics Control - ovládání spotřební elektroniky).

Nabídka SIMPLINK

Stisknutím tlačítka ∧ ∨ < > a poté tlačítka OK vyberte požadovaný zdroj SIMPLINK.

1. **Sledování televize :** Bez ohledu na aktuální režim přepne na naposledy sledovaný kanál.
2. **Přehrávání disku :** Volba a přehrávání připojených disků.
   Pokud je k dispozici více disků, typ zařízení disků je obvykle zobrazen na spodní straně obrazovky.
3. **Přehrávání z videorekordéru :** Přehrávání z připojeného videorekordéru a jeho ovládání.
4. **Přehrávání nahrávek z pevného disku :** Přehrávání a ovládání nahrávek uložených na pevném disku.
5. **Audio výstup k televizoru:** Jako audio výstup zvolte reproduktor televizoru.

- DVD, Rekordér: Podpora až dvou najednou.
- Videorekordér: Je podporováno použití pouze jednoho rekordéru v jednu chvíli.

SLEDOVÁNÍ TV / VÝBĚR PROGRAMŮ

REŽIM AV

Při připojování zařízení AV k externímu vstupu můžete vybrat optimální nastavení obrazu a zvuku.

Vypnuto	Vypne REŽIM AV.
Kino	Optimalizuje obraz a zvuk pro sledování filmů.
Sport	Optimalizuje obraz a zvuk pro sledování sportovních přenosů.
Game	Optimalizuje obraz a zvuk pro hraní her.

1

Opakovaným stisknutím tlačítka **Režim AV** vyberte požadovaný zdroj.

2

- Pokud v režimu AV zvolíte možnost **Kino**, bude režim **Kino** zvolen pro **Režim obrazu** i **Režim zvuku** v menu **OBRAZ** a **ZVUK**.
- Pokud v režimu AV režim vyberete možnost „**Vyp.**“, bude vybráno původní nastavení obrazu a zvuku.
- Pokud na systému PlayStation nebo Xbox hrajete video hru, doporučujeme použít režim **Hry**.
- Pokud se nacházíte v režimu **Hra,** budou funkce související s kvalitou obrazu optimalizovány pro hraní her.

INICIALIZACE (OBNOVENÍ VÝCHOZÍHO NASTAVENÍ)

Tato funkce inicializuje všechna nastavení.
Nelze však inicializovat nastavení isf Den a isf Noc v Režimu obrazu.
Produkt je vhodné inicializovat, pokud se například stěhujete do jiného města či země.
Po dokončení operace Obnovit výchozí je třeba znovu provést úvodní nastavení.

Je-li nabídka **Rodičovský zámek** nastavena na možnost „**Zap.**“, zobrazí se výzva k zadání hesla.

1 nebo Vyberte možnost **MOŽNOSTI**.

2 Vyberte možnost **Obnovit výchozí**.

3 Vyberte možnost **Ano**.

4 Spusťte funkci Obnovit výchozí.

- Je-li stav **Rodičovského zámku** „**Zap.**“ a zapomenete heslo, zadejte na dálkovém ovládači „0“, „3“, „2“, „5“.

- Stisknutím tlačítka **MENU** nebo **Home(Domů)**/**EXIT(KONEC)** se vrátíte k běžnému sledování televizoru.
- Stisknutím tlačítka **BACK(ZPĚT)** se vrátíte na předchozí obrazovku menu.

POUŽÍVÁNÍ ZAŘÍZENÍ USB

PŘI PŘIPOJENÍ ZAŘÍZENÍ USB

Při připojení zařízení USB se tato překryvná nabídka zobrazí automaticky.
„PŘEKRYVNÉ MENU“ se nezobrazí, pokud je aktivní OSD včetně menu nebo funkce EPG.
V zobrazené překryvné nabídce můžete v nabídce MOJE MÉDIA vybrat položky Seznam fotografií, Seznam hudby, Seznam filmů nebo Další obsah.
V zařízení USB není možné přidávat nové složky ani odstraňovat stávající.

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

2 Vyberte možnost **Seznam filmů**, **Seznam fotografií, Seznam hudby** nebo **Další obsah**.

- Jsou podporovány pouze formáty obrázků (JPEG), hudby (MP3) a filmů (DAT, MPG, MPEG, VOB, AVI, DIVX, MP4, MKV, TS, TRP, TP, ASF, WMV) a flash (SWF).

Při vyjímání zařízení USB

Před vyjmutím **zařízení USB** přejděte do menu Zařízení USB.

1 Q.MENU < > Vyberte možnost **Zařízení USB**.

2 OK Vyberte možnost **Vysunutí**.

Bezpečnostní opatření při používání zařízení USB

- ► Rozpoznat je možné pouze paměťové zařízení USB.
- ► Pokud je paměťové zařízení USB připojeno prostřednictvím rozbočovače USB, nebude je možné rozpoznat.
- ► Paměťové zařízení USB, které používá program pro automatické rozpoznání, nemusí být rozpoznáno.
- ► Paměťové zařízení USB, které používá svůj vlastní ovladač, nemusí být rozpoznáno.
- ► Rychlost rozpoznání paměťového zařízení USB může záviset na příslušném zařízení.
- ► Pokud připojené paměťové zařízení USB pracuje, nevypínejte televizor ani zařízení USB neodpojujte. Při náhlém oddělení nebo odpojení takového zařízení může dojít k poškození uložených souborů nebo paměťového zařízení USB.
- ► Nepřipojujte paměťové zařízení USB, které se při připojení k počítači chovalo nepřirozeně. Zařízení může způsobit funkční poruchu produktu nebo může selhat při přehrávání. Vždy používejte pouze paměťové zařízení USB, které obsahuje standardní hudební soubory, obrazové soubory nebo video soubory.
- ► Používejte pouze paměťové zařízení USB naformátované v systému souborů FAT32 nebo v systému souborů NTFS, poskytovaném operačním systémem Windows. V případě, že je paměťové zařízení naformátováno pomocí jiného obslužného programu, který není podporován systémem Windows, nemusí být rozpoznáno.
- ► Paměťové zařízení USB, které vyžaduje externí zdroj napájení (více než 0,5 A), připojte ke zdroji napájení. Pokud toto neprovedete, zařízení nemusí být rozpoznáno.
- ► Paměťové zařízení USB připojte pomocí kabelu dodávaného výrobcem zařízení.
- ► Některá paměťová zařízení USB nemusí být podporována nebo jejich činnost nemusí být plynulá.
- ► Metoda zarovnání souborů u paměťových zařízení USB je podobná jako u systému Windows XP a u názvu 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, zda je připojen externí zdroj napájení. – Pro externí zdroj napájení použijte napájecí adaptér. Neručíme za kabel USB pro externí zdroj napájení.
- ► Pokud paměťové zařízení USB obsahuje několik oddílů, nebo pokud používáte USB čtečku paměťových karet, je možné používat až 4 oddíly nebo paměťová zařízení USB.
- ► Pokud je paměťové zařízení USB připojeno k USB čtečce paměťových karet, nemusí být načtena data o jeho obsahu.
- ► Pokud paměťové zařízení USB nepracuje správně, odpojte je a znovu připojte.
- ► Rychlost detekce paměťových zařízení USB se u různých zařízení liší.
- ► Je-li zařízení USB připojeno v Pohotovostním režimu, bude při zapnutí televizoru automaticky spuštěn konkrétní pevný disk.
- ► Doporučená velikost je 1 TB nebo méně pro externí pevný disk USB a 32 GB nebo méně pro paměť USB.
- ► Jakékoliv zařízení, jehož kapacita je větší než doporučená kapacita, nemusí řádně pracovat.
- ► Pokud externí pevný disk USB s funkcí úspory energie nepracuje, vypněte jej a opět zapněte, aby pracoval správně.
- ► Jsou podporována i paměťová zařízení USB nižší verze než USB 2.0. Nemusí však správně fungovat při použití seznamu filmů.
- ► V jedné složce lze rozeznat maximálně 999 podsložek nebo souborů.
- ► Příliš mnoho podsložek a souborů v jedné složce může mít negativní vliv na funkci.

POUŽÍVÁNÍ ZAŘÍZENÍ USB

SEZNAM FILMŮ

Můžete přehrávat filmové soubory uložené 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 Přehrát.
Umožňuje přehrávání všech filmů ve složce i uživatelem vybraných souborů.
Jedná se o seznam filmů, který zobrazuje informace o složce a souborech videa.
Uvedené zobrazení na obrazovce se může od vašeho televizoru lišit. Obrázky slouží jen jako příklad pro pomoc s ovládáním televizoru.

Podporované formáty filmových souborů (*.mpg/*.mpeg/*.dat/*.ts/*.trp/*.tp/*.vob/*.mp4/*.mov/*.mkv/*.dvix/*.avi/*.asf/*.wmv/*.avi (motion-jpeg)/*.mp4 (motion-jpeg)/*.mkv(motion-jpeg))
Formáty videa : 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
Formáty zvuku: Dolby Digital, AAC, Mpeg, MP3, LPCM, HE-AAC, ADPCM, WMA
Přenosová rychlost: 32 kb/s až 320 kb/s(MP3)
Formáty externích titulků : *.smi/*.srt/*.sub (MicroDVD,Subviewer1.0/2.0)/*.ass/*.ssa/*.txt (TMPlayer)/*.psb (PowerDivX)
Formáty interních titulků : pouze XSUB (formát titulků používaný v souborech DivX6)

- Některé titulky vytvořené uživatelem nemusí být řádně funkční.
- Některé speciální znaky nejsou v titulcích podporovány.
- Nejsou podporovány značky HTML v titulcích.
- Nejsou k dispozici titulky v jiných než podporovaných jazycích.
- Změna písma a barvy titulků není podporována.
- Titulky v jiných jazycích než specifikovaných nejsou podporovány.
- Videosoubory se soubory titulků o velikosti 1 MB nebo větší nemusí být přehrávány správně.
- Při změně jazyka zvuku může dojít k dočasným poruchám na obrazovce (zastavení obrazu, rychlejší přehrávání atd.).
- Poškozený videosoubor se nemusí přehrát správně, případně mohou být některé funkce přehrávání nepoužitelné.
- Videosoubory vytvořené určitými kódovacími zařízeními se nemusí přehrát správně.
- Pokud není struktura obrazu a zvuku nahraného souboru prokládaná, bude přehrán pouze obraz nebo zvuk.
- V závislosti na snímku jsou podporována HD videa s maximálním rozlišením 1920x1080 při 25/30P nebo 1280x720 při 50/60P.
- Videa s rozlišením vyšším než 1920x1080 při 25/30P nebo 1280x720 při 50/60P se v závislosti na snímku nemusí přehrávat správně.
- Videosoubory jiných typů nebo formátů nemusí fungovat správně.
- **Maximální datový tok přehrávaného videa je 20 Mb/s.**
- Nezaručujeme plynulé přehrávání souborů kódovaných úrovní 4.1 nebo vyšší při použití kodeku H.264/AVC.
- Není podporován audio kodek DTS Audio.
- Přehrávání filmových souborů větších než 30 GB není podporováno.
- Filmový soubor DivX a jeho soubor s titulky se musí nacházet ve stejné složce.
- Aby se zobrazily titulky, název souboru titulků se musí shodovat s názvem videosouboru.
- Přehrávání videa prostřednictvím připojení USB, které nepodporuje vysokou rychlost, nemusí fungovat správně.
- Filmové soubory kódované v GMC (Global Motion Compensation) a Qpel (Quarterpel Motion Estimation) nejsou podporovány.
- Pokud sledujete film prostřednictvím funkce Seznam filmů, můžete nastavit obraz klávesami **Úspora energie** a **Režim AV** na dálkovém ovladači. Uživatelská nastavení pro jednotlivé režimy obrazu nejsou funkční.
- Režim Trik nepodporuje jiné funkce než ►►, pokud video soubory nemají informace o indexu.
- Při přehrávání video souboru prostřednictvím sítě je režim Trik omezen na dvojnásobnou rychlost.
- Videosoubory, jejichž název obsahuje speciální znaky, nemusí být možné přehrát.

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)	
	Zvuk	WMA Standard		
		WMA 9 Professional		
.divx .avi	Video	DivX3.11		Funkce globální kompenzace pohybu (GMC) ani čtvrtpixelového odhadu vektorových pohybů (QPEL) nejsou podporovány. Datové proudy pomocí této syntaxe nejsou podporovány.
		DivX4 DivX5 DivX6	Advanced Simple Profile (např. 720p/1080i)	
		XViD		
		H.264 / AVC	Main Profile, Level 4.1 High Profile, Level 4.1 (např. 720p60, 1080i60, 1080p30)	
	Zvuk	MPEG-1Layer 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)	
	Zvuk	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.
	Zvuk	AAC	AAC-LC a HE-AAC	
		Dolby Digital		
.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)	
	Zvuk	MPEG-1Layer I, II MPEG-1 Layer III (MP3) Dolby Digital		
		AAC	AAC-LC a HE-AAC	
.vob	Video	MPEG-1		
		MPEG-2	Main Profile, High Level (např. 720p60, 1080i60)	
	Zvuk	Dolby Digital MPEG-1Layer 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
	Zvuk	MPEG-1Layer I, II		

POUŽÍVÁNÍ ZAŘÍZENÍ USB

Součásti obrazovky

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

1

nebo Vyberte možnost **MOJE MÉDIA**.

2

Vyberte možnost **Seznam filmů**.

❶ Přesun do složky vyšší úrovně
❷ Aktuální stránka/Celkem stránek
❸ Odpovídající tlačítka na dálkovém ovladači
❹ Obsah ve složce zaměřené na ❶
❺ Aktuální stránka/celkem stránek obsahu ve složce zaměřené na ❶

- U některých souborů může být jako náhled zobrazena pouze ikona.

- U nepodporovaných souborů je jako náhled zobrazena pouze ikona.

- Netypické soubory jsou zobrazeny ve formě bitmapy.

Výběr filmu

■ Při přehrávání videosouborů

1 Vyberte cílovou složku nebo jednotku.

2 Vyberte požadovaný název filmu.

3 Probíhá přehrávání videosouborů.

• Pomocí tlačítka **P**∧ ∨ procházejte stránku s filmy.

Použití dálkového ovladače

ZELENÁ	Opakovaným tisknutím **ZELENÉHO** tlačítka budete přepínat na seznamy **Seznam fotografií -> Seznam hudby**.
ŽLUTÁ	Způsob prohlížení v 5 velkých miniaturách nebo jednoduchém seznamu.
MODRÁ	Změnit na **Režim označení**.
EXIT	Vraťte se do režimu normálního sledování TV.
►	Stisknutím tlačítka **PŘEHRÁT(►)** se vrátíte do standardního režimu přehrávání.

POUŽÍVÁNÍ ZAŘÍZENÍ USB

■ Pokud probíhá přehrávání vybraných filmových souborů

1 Vyberte cílovou složku nebo jednotku.

2 OK Vyberte požadovaný název filmu.

3 BLUE / CHAR/NUM MARK Změnit na **Režim označení**.

nebo

4 OK Označte požadovaný videosoubor.

5 ČERVENÁ Probíhá přehrávání označeného videosouboru.

• Pokud je označen jeden nebo více videosouborů, budou se označená videa přehrávat postupně.

❗ POZNÁMKA

► V případě, že nejsou příslušné soubory podporovány, zobrazí se zpráva týkající se nepodporovaného souboru.

Použití dálkového ovladače

ČERVENÁ	Přehrávání vybraného videosouboru. Po dokončení přehrávání videosouboru se automaticky spustí přehrávání dalšího vybraného souboru.
ZELENÁ	Označení všech videosouborů na obrazovce.
ŽLUTÁ	Zrušení výběru všech označených videosouborů.
MODRÁ	Ukončete **Režim označení**.
EXIT	Vraťte se do režimu normálního sledování TV.

POZNÁMKA

- ► Pokud při přehrávání videosouboru po předchozím zastavení přehrávání zvolíte v nabídce OSD „Ano“, obnoví se přehrávání od místa předchozího zastavení.
- ► Pokud je ve složce uložena série navazujících souborů, přehraje se automaticky další soubor. To se však netýká případů, kdy je funkce **Opakování** možnosti Seznam filmů „**Zapnuta**“ (viz str. 50)nebo je nastavena možnost Přehrát označené.

POUŽÍVÁNÍ ZAŘÍZENÍ USB

Používání funkce Přehrát seznamu filmů

1 Q.MENU nebo MENU nebo Home Zobrazí nabídku **Možnosti**.

2 Vyberte možnost **Nastavení přehrávání videa., Nastavení videa.** nebo **Nastavení zvuku.**

POZNÁMKA

- ► Hodnoty změněné v **Seznamu filmů** nemají vliv na **Seznam fotografií** a na **Seznam hudby**.
- ► Hodnoty změněné v **Seznamu fotografií** a **Seznamu hudby** se projeví rovněž v **Seznamu fotografií** a v **Seznamu hudby**, s výjimkou **Seznamu filmů**.
- ► Při obnovení přehrávání videosouboru po zastavení přehrávání můžete přehrávání obnovit od místa, kde bylo přerušeno.

Použití dálkového ovladače

■	Zastavení přehrávání videosouboru.
►	Stisknutím tlačítka **PŘEHRÁT(►)** se vrátíte do standardního režimu přehrávání.
II	Během přehrávání stiskněte tlačítko **Pozastavit(II)**. ■ Zobrazí se statický obraz. ■ Pokud nebude po dobu 10 minut po pozastavení přehrávání stisknuto žádné tlačítko na dálkovém ovladači, televizor se vrátí do stavu přehrávání. ■ Stiskněte tlačítko **Pozastavit (II)** a poté použijte **tlačítko pro PŘETÁČENÍ VPŘED (►►)** k pomalému přehrávání.
◄◄ / ►►	Při přehrávání opakovaně stiskněte tlačítko pro **POSUN ZPĚT(◄◄)** pro ***zpomalení přehrávání ◄◄(x2) -> ◄◄◄(x4) -> ◄◄◄◄(x8) ->◄◄◄◄◄(x16) ->◄◄◄◄◄◄(x32). opakovaně stiskněte tlačítko pro **POSUN VPŘED(►►)** pro zrychlení přehrávání ►►(x2)-> ►►►(x4) -> ►►►►(x8) ->►►►►►(x16) -> ►►►►►►(x32). ■ Opakovaným stiskem těchto tlačítek zvýšíte rychlost přehrávání dopředu nebo dozadu.
MENU nebo Home nebo Q.MENU	Zobrazí nabídku **Možnosti**.
BACK	Skrýt nabídku v režimu celé obrazovky. ■ Chcete-li znovu zobrazit nabídku při zobrazení na celou obrazovku, stiskněte tlačítko **OK**.
EXIT	Vraťte se do režimu normálního sledování TV.
< >	■ Při použití tlačítka < nebo > během přehrávání se na obrazovce zobrazí ukazatel udávající polohu.
ENERGY SAVING	Chcete-li změnit jas obrazovky, stiskněte opakovaně tlačítko **ENERGY SAVING**.(viz str. 82)
AV MODE	Opakovaným stisknutím tlačítka **AV MODE** vyberte požadovaný zdroj (viz str. 38).

POUŽÍVÁNÍ ZAŘÍZENÍ USB

■ Pokud vyberete možnost Nastavení přehrávání videa:

1

Vyberte možnost **Velikost obrazu, Jazyk zvuku, Jazyk titulků** nebo **Opakování.**

2
Proveďte příslušné úpravy.

Jazyk titulků	Podporovaný jazyk
Latinka1	Angličtina, španělština, francouzština, němčina,, švédština, finština, nizozemština, portugalština, dánština, rumunština, norština, albánština, galština, velština, irština, katalánština, valenciano
Latinka2	Bosenština, polština, chorvatština, čeština, slovenština, slovinština, srbština, maďarština
Latinka4	Estonština, lotyština, litevština
Azbuka	Bulharština, makedonština, ruština, ukrajinština, kazachština
Řečtina	Řečtina
Turečtina	Turečtina

► **Velikost obrazu** : Výběr požadovaného formátu obrazu během přehrávání.
► **Jazyk zvuku**: Změna Skupiny jazyků zvuku během přehrávání filmu. Soubory s jednou zvukovou stopou nelze zvolit.
► **Jazyk titulků :** Vypnutí nebo zapnutí titulků.
► **Jazyk :** Aktivace pro titulky SMI a možnost volby jazyka v titulcích.
► **Kódovací stránka :** Umožňuje zvolit písmo titulků. Ve výchozím nastavení bude použito stejné písmo jako pro základní nabídku.
► **Synchronizace**: Nastavení časové synchronizace titulků od -10 sekund do +10 sekund v krocích po 0,5 s během přehrávání.
► **Pozice** : Změna pozice titulků nahoru nebo dolů během přehrávání videa.
► **Velikost** : Výběr požadované velikosti titulků během přehrávání.
► **Opakování :** Vypnutí nebo zapnutí funkce opakování přehrávání. Je-li funkce zapnuta, bude se soubor ve složce opakovaně přehrávat. I když je opakované přehrávání vypnuté, lze přehrávání spustit, pokud se název souboru podobá předchozímu souboru.

❗ POZNÁMKA

► Pouze 10 000 synchronizačních bloků je možné podporovat v souboru titulků.
► Při přehrávání videa je možné stisknutím tlačítka **RATIO** nastavit velikost obrazu.

■ Pokud vyberete možnost Nastavení videa:

■ Uvedený obrázek se může od vašeho televizoru lišit.

1

Vyberte možnost **Režim obrazu.**

2
Proveďte příslušné úpravy. (Viz str. 83 až 90)

■ **Pokud vyberete možnost Nastavení zvuku:**

1

Vyberte možnost **Režim zvuku, Aut. hlasitost, Čistý hlas II** nebo **Stereováha**.

2
Proveďte příslušné úpravy. (Viz str. 94 až 98)

SEZNAM FOTOGRAFIÍ

Můžete si prohlížet fotografie uložené v paměťovém zařízení USB.
Uvedené zobrazení na obrazovce se může od vašeho televizoru lišit. Obrázky slouží jen jako příklad pro pomoc s ovládáním televizoru.
Při sledování fotografií pomocí funkce Seznam foto nelze změnit režim obrazu.

Podporované soubory s fotografiemi (*.JPEG)

Základní: 64 x 64 až 15360 x 8640
Progresivní : 64 x 64 až 1920 x 1440

- Přehrávat lze pouze soubory JPEG.
- Nepodporované soubory se zobrazují ve formě přednastavených ikon.
- V případě poškozeného souboru nebo nepodporovaného formátu souboru se zobrazí chybová zpráva.
- Poškozené obrazové soubory se nemusí zobrazit správně.
- Zobrazení obrázku s vysokým rozlišením v režimu celé obrazovky může určitou dobu trvat.
- Nejsou podporovány soubory s rozlišením 6 145 x 6 145 nebo větším. (Pouze 32LD6***)

Součásti obrazovky

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

1

Vyberte možnost **MOJE MÉDIA**.

2

Vyberte možnost **Seznam foto**.

❶ Přesun do složky vyšší úrovně
❷ Aktuální stránka/Celkem stránek
❸ Odpovídající tlačítka na dálkovém ovladači
❹ Obsah ve složce zaměřené na ❶
❺ Aktuální stránka/celkem stránek obsahu ve složce zaměřené na ❶

POUŽÍVÁNÍ ZAŘÍZENÍ USB

Výběr fotografií

■ Při přehrávání obrazových souborů

1 Vyberte cílovou složku nebo jednotku.

2 Vyberte požadované fotografie.

3 Zobrazí se obrazové soubory.

• K procházení stránky s fotografiemi použijte tlačítko **P** ∧ ∨ .

Použití dálkového ovladače

ZELENÁ	Opakovaným stisknutím **ZELENÉHO** tlačítka budete přepínat na seznamy **Seznam hudby->Seznam filmů**.
ŽLUTÁ	Způsob prohlížení v 5 velkých miniaturách nebo jednoduchém seznamu.
MODRÁ	Změnit na **Režim označení**.
EXIT	Vraťte se do režimu normálního sledování TV.

■ Pokud jsou zobrazeny vybrané obrazové soubory

1 Vyberte cílovou složku nebo jednotku.

2 OK Vyberte požadované fotografie.

3 MODRÁ / CHAR/NUM MARK Změnit na **Režim označení**.

nebo

4 OK Označte požadovaný obrazový soubor.

5 ČERVENÁ Zobrazí se označený obrazový soubor.

- Pokud je označena jedna nebo více fotografií, můžete zobrazit každou označenou fotografii nebo jejich prezentaci. Pokud nejsou označeny žádné fotografie, můžete zobrazit každou samostatnou fotografii ve složce nebo prezentaci všech fotografií ve složce.

POUŽÍVÁNÍ ZAŘÍZENÍ USB

Použití dálkového ovladače

ČERVENÁ	Zobrazení vybraného obrazového souboru.
ZELENÁ	Označení všech obrazových souborů na obrazovce.
ŽLUTÁ	Zrušení výběru všech označených obrazových souborů.
MODRÁ	Ukončete **Režim označení**.
EXIT	Vraťte se do režimu normálního sledování TV.

Jak prohlížet fotografie

Podrobné pokyny jsou k dispozici na maximalizované obrazovce zobrazení fotografií.

Poměr stran fotografie může změnit velikost fotografie zobrazené v režimu celé obrazovky.
Stisknutím tlačítka **EXIT** se vrátíte na obrazovku předchozí nabídky.

1 Vyberte cílovou složku nebo jednotku.

2 Vyberte požadované fotografie.

3 Vybraná fotografie se zobrazí v plné velikosti.

- K procházení stránky s fotografiemi použijte tlačítko **P** ∧ ∨ .

- Stisknutím tlačítka **EXIT**(**KONEC)** přejdete zpět do seznamu fotografií.
- Stisknutím tlačítka **BACK(ZPĚT)** skryjete nabídku nápovědy OSD.

POUŽÍVÁNÍ ZAŘÍZENÍ USB

Vyberte možnost **Prezentace**, **BGM**, ↻ (Otočit), / , , Možnosti, Skrýt nebo Zpět.

- K výběru předchozí nebo další fotografie použijte tlačítko < >.
- K výběru a ovládání nabídky při zobrazení v režimu celé obrazovky použijte tlačítko < > .

▶ **Prezentace** : Není-li vybrána žádná fotografie, zobrazí se během prezentace všechny fotografie aktuální složky. Pokud jsou vybrány některé fotografie, zobrazí se v prezentaci tyto fotografie.

■ Časový interval prezentace nastavte v nabídce **Možnost**.

▶ **BGM** (hudební kulisa) : Poslouchejte hudbu během prohlížení fotografií v režimu celé obrazovky.

■ Před použitím této funkce nastavte v menu Možnosti zařízení BGM a album.

■ Položku **Možnost** můžete nastavit pomocí tlačítka **Q.MENU(RYCHLÉ MENU)** nebo **MENU** nebo **Home(Domů)** na dálkovém ovladači.

▶ ↻ (Otočit) : Otočí fotografie.

■ Otáčí fotografie o 90 °, 180 °, 270 ° nebo 360 stupňů ve směru pohybu hodinových ručiček.

■ Fotografii nelze otočit, pokud je její šířka větší než podporovaná výška.

▶ / : Fotografie lze prohlížet v režimu celé obrazovky nebo původní velikosti.

▶ : Opakovaným stisknutím tlačítka **ENERGY SAVING** změníte jas obrazovky. (Viz str. 82)

▶ **Možnost** : Nastavení hodnot pro možnosti **Rychl. sním.** a **BGM**.

■ K nastavení hodnot použijte tlačítka ∧ ∨ < > a OK. Nastavení uložíte stisknutím tlačítka OK.

■ Změna hudby na pozadí **BGM** není možná během jejího přehrávání.

■ Lze vybrat pouze složku MP3 uloženou v zařízení, které aktuálně zobrazuje fotografii.

▶ **Skrýt**: Skryje menu v režimu celé obrazovky.

■ Chcete-li v režimu celé obrazovky nabídku opět zobrazit, stiskněte tlačítko **OK**.

Stisknutím tlačítka **EXIT(KONEC)** přejdete zpět do **seznamu fotografií** .

Používání funkce Seznam foto

1 Q.MENU nebo MENU nebo Home Zobrazí nabídku **Možnosti**.

2 Vyberte možnost **Nastavení zobrazení fotografie, Nastavení videa** nebo **Nastavení zvuku.**

POZNÁMKA

- ► Hodnoty změněné v **Seznamu filmů** nemají vliv na **Seznam fotografií** a na **Seznam hudby**.
- ► Hodnoty změněné v **Seznamu fotografií** a **Seznamu hudby** se projeví rovněž v **Seznamu fotografií** a v **Seznamu hudby**, s výjimkou **Seznamu filmů**.

POUŽÍVÁNÍ ZAŘÍZENÍ USB

■ Pokud vyberete možnost Nastavení zobrazení fotografie:

1

Vyberte možnost **Rychl. sním.** nebo **BGM.**

2
Proveďte příslušné úpravy.

■ Pokud vyberete možnost Nastavení videa:

■ Uvedený obrázek se může od vašeho televizoru lišit.

1

Vyberte možnost **Režim obrazu.**

2
Proveďte příslušné úpravy. (Viz str. 83 až 90)

■ Pokud vyberete možnost Nastavení zvuku:

1

Vyberte možnost **Režim zvuku, Aut. hlasitost, Čistý hlas II** nebo **Stereováha**.

2
Proveďte příslušné úpravy. (Viz str. 94 až 98)

SEZNAM HUDBY

Můžete přehrávat hudbu uloženou v paměťovém zařízení USB.

Zakoupené hudební soubory (*.MP3) mohou obsahovat omezení související s ochranou autorských práv. Tento model nemusí podporovat přehrávání takových souborů.

Tento přístroj může přehrát hudební soubor uložený v zařízení USB.

Uvedené zobrazení na obrazovce se může od vašeho televizoru lišit. Obrázky slouží jen jako příklad pro pomoc s ovládáním televizoru.

Podporované hudební soubory (*ve formátu MP3)
Bitový tok: 32 až 320
- Vzorkovací frekvence MPEG1 Layer3 : 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
- Vzorkovací frekvence MPEG2 Layer3 : 16 kHz, 22,05 kHz, 24 kHz

Součásti obrazovky

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

Vyberte možnost **MOJE MÉDIA**.

Vyberte možnost **Seznam fotografií**.

❶ Náhled: Pokud existuje přebal alba souboru (umělecké zobrazení alba), zobrazí se.
❷ Přesun do složky vyšší úrovně
❸ Aktuální stránka/Celkem stránek
❹ Odpovídající tlačítka na dálkovém ovladači
❺ Obsah ve složce zaměřené na ❷
❻ Aktuální stránka/celkem stránek obsahu ve složce zaměřené na ❷

POUŽÍVÁNÍ ZAŘÍZENÍ USB

Výběr hudby

■ Při přehrávání hudebních souborů

1 Vyberte cílovou složku nebo jednotku.

2 Vyberte požadovaný název skladby.

3 Probíhá přehrávání hudebních souborů.

• Pro navigaci nahoru/dolů na stránce hudby použijte tlačítko **P** ∧ ∨ .

Použití dálkového ovladače

ZELENÁ	Opakovaným tisknutím **ZELENÉHO** tlačítka budete přepínat na seznamy **Seznam filmů ->Seznam fotografií**.
ŽLUTÁ	Způsob prohlížení v 5 velkých miniaturách nebo jednoduchém seznamu.
MODRÁ	Změnit na **Režim označení**.
EXIT	Vraťte se do režimu normálního sledování TV.

■ Pokud probíhá přehrávání vybraných hudebních souborů

1 Vyberte cílovou složku nebo jednotku.

2 Vyberte požadovaný název skladby.

3 Změnit na **Režim označení**.

nebo

4 Označte požadovaný hudební soubor.

5 Probíhá přehrávání označeného hudebního souboru.

- Když je označen jeden nebo více hudebních souborů, přehrají se postupně označené hudební tituly. Pokud chcete například poslouchat opakovaně pouze jednu skladbu, stačí tuto skladbu jen označit a spustit přehrávání. Jestliže není označena žádná skladba, přehrají se postupně všechny skladby ve složce.
- Chcete-li aktivovat Náhodné přehrávání, musíte nastavit **Možnost->Nastavení přehrávání zvuku->Náhodné** na **Zap**.

POUŽÍVÁNÍ ZAŘÍZENÍ USB

Použití dálkového ovladače

ČERVENÁ	Zobrazení vybraného hudebního souboru.
ZELENÁ	Označení všech hudebních souborů na obrazovce.
ŽLUTÁ	Zrušení výběru všech označených hudebních souborů.
MODRÁ	Ukončete **Režim označení**.
EXIT	Vraťte se do režimu normálního sledování TV.

Používání funkce Seznam hudby, přehrávání

1 Q.MENU nebo MENU nebo Home Zobrazí nabídku **Možnosti**.

2 Vyberte možnost **Nastavení přehrávání zvuku** nebo **Nastavení zvuku.**

POZNÁMKA

- ► Hodnoty změněné v Seznamu filmů nemají vliv na Seznam fotografií a na Seznam hudby.
- ► Hodnoty změněné v Seznamu fotografií a Seznamu hudby se projeví rovněž v Seznamu fotografií a v Seznamu hudby, s výjimkou Seznamu filmů.
- ► Poslech hudby je možný pouze ze zařízení, které hudbu právě přehrává.

POUŽÍVÁNÍ ZAŘÍZENÍ USB

Použití dálkového ovladače

■	Zastavení přehrávání hudebního souboru.
►	Stisknutím tlačítka **PŘEHRÁT(►)** se vrátíte do standardního režimu přehrávání.
II	Pokud během přehrávání souboru stisknete tlačítko **Pozastavit (II)**, přehrávání se pozastaví. Pokud tlačítko **Pozastavit (II)** stisknete znovu, přehrávání bude pokračovat.
◄◄ / ►►	Při přehrávání Pokud během přehrávání souboru stisknete tlačítko **POSUN ZPĚT (◄◄)**, začne se přehrávat předchozí skladba. Pokud během přehrávání souboru stisknete tlačítko **POSUN VPŘED (►►)**, začne se přehrávat následující skladba.
ZELENÁ	Zahájení přehrávání vybraných hudebních souborů a poté přechod do **Seznamu fotografií**.
ENERGY SAVING	Chcete-li změnit jas obrazovky, stiskněte opakovaně tlačítko **ENERGY SAVING**.(viz str. 82) Z menu Seznam filmů, Seznam fotografií a Seznam hudby je funkční pouze možnost Vyp./Vypnout obrazovku.
MENU nebo Home nebo Q.MENU	Zobrazí nabídku **Možnosti**.
BACK	■ Pokud během přehrávání hudby stisknete tlačítko **Zpět,** bude skryt hudební přehrávač přehrávající soubory a zůstane zobrazen pouze seznam hudby.
EXIT	■ Pokud během zobrazení hudebního přehrávače stisknete tlačítko **Ukončit,** pozastaví se pouze přehrávání hudby, ale přehrávač se nepřepne na běžné sledování televizoru. ■ Pokud během pozastavení přehrávání hudby nebo v režimu skrytého hudebního přehrávače stisknete tlačítko **Ukončit**, přehrávač se přepne na běžné sledování televizoru.
< >	■ Při použití tlačítka < nebo > během přehrávání se na obrazovce zobrazí ukazatel udávající polohu.

■ Pokud vyberete možnost Nastavení přehrávání zvuku:

1

Vyberte možnost **Opakování** nebo **Náhodné.**

2
Proveďte příslušné úpravy.

■ Pokud vyberete možnost Nastavení zvuku:

1 Vyberte možnost **Režim zvuku, Aut. hlasitost, Čistý hlas II** nebo **Stereováha**.

2 Proveďte příslušné úpravy. (Viz str. 94 až 98)

■ Pokud během přehrávání nestisknete žádné tlačítko, bude po obrazovce plout informační okno přehrávání (jaké je zobrazeno níže) jako šetřič obrazovky.

■ „Šetřič obrazovky“?
Šetřič obrazovky brání poškození pixelů obrazovky stálým obrazem, který zůstane na obrazovce po velmi dlouhou dobu.

POZNÁMKA

► Poškozené hudební soubory nebudou přehrány a místo doby přehrávání bude zobrazeno 00:00.

► Hudba stažená z placené služby s ochranou autorských práv se nespustí a v poli pro dobu přehrávání se zobrazí nepatřičné informace.

► Pokud stisknete tlačítka OK, ■, spořič obrazovky se pozastaví.

► V tomto režimu jsou také funkční tlačítka PŘEHRÁT (►), Pozastavit (II), ■ , ►► a ◄◄ na dálkovém ovladači.

► Další skladbu můžete vybrat pomocí tlačítka ►► a předchozí skladbu pomocí tlačítka ◄◄.

POUŽÍVÁNÍ ZAŘÍZENÍ USB

DALŠÍ OBSAH

Můžete přehrávat soubor aplikací uložený v paměťovém zařízení USB.
Soubor aplikací ve vašem zařízení USB lze touto jednotkou přehrát.
Uvedené zobrazení na obrazovce se může od vašeho televizoru lišit. Obrázky slouží jen jako příklad pro pomoc s ovládáním televizoru.

Podporované soubory FLASH (*.SWF) / GEM

Soubor SWF zkompilovaný s pomocí aplikace Flash Lite 3.0 nebo starší verze (doporučuje se verze 3.0).

- Je vyžadována aplikace Pro:Centric, která se automaticky spustí v paměti flash po zapnutí televizoru.
- Kořenový adresář zařízení USB musí obsahovat složku s názvem /hcapfs/as/abs_service/.
- Složka /hcapfs/as/abs_service/ musí obsahovat soubor xait.xml.
- Pokud výše zmíněné podmínky nebudou splněny, zobrazí se po zvolení možnosti **Informační obsah** následující chybové hlášení: **Nepodařilo se spustit soubor ze zařízení USB. Zkontrolujte soubory v zařízení USB**.
- Pokud se soubor s animací Flash nepodaří spustit ani za uvedených podmínek, vyhledejte si v instalační příručce část Stahování informačního obsahu.
- Soubor GEM je vytvořený aplikací JAVA.

■ Při přehrávání souboru aplikací

1

nebo

Vyberte možnost **MOJE MÉDIA**.

2

Vyberte možnost **Další obsah.**

3

Přehrává se soubor aplikací.

■ Ukončení přehrávání souboru aplikací

Odpojte zařízení USB z konektoru **USB IN** na zadní straně televizoru.

POZNÁMKA

► Při přehrávání souboru aplikací (soubory GEM nebo FLASH) jsou tlačítka ovládána na základě nastavení možnosti Další obsah.

REGISTRAČNÍ KÓD DIVX

Potvrďte registrační kód DivX televizoru. Pomocí registračního kódu si můžete půjčovat nebo kupovat filmy na webových stránkách 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.)

1 MENU nebo Home Vyberte možnost **MOJE MÉDIA**.

2 OK MODRÁ Vyberte možnost **DivX Reg. Kód**.

3 OK Zobrazit DivX Reg. Kód.

- Stisknutím tlačítka **MENU** nebo **Home(Domů)//EXIT(KONEC)** se vrátíte k běžnému sledování televizoru.

DIVX HD

INFORMACE O DIVX VIDEO: DivX® je digitální formát videa vytvořený společností DivX,Inc. Tento výrobek je oficiálně certifikovaným zařízením DivX Certified® pro přehrávání videa ve formátu DivX. Další informace a softwarové nástroje pro konverzi souborů na video ve formátu DivX naleznete na webové stránce www.divx.com.

INFORMACE O DIVX VIDEO-ON-DEMAND: Toto certifikované zařízení DivX Certified® musí být pro přehrávání filmů DivX Video-on-Demand (VOD) zaregistrováno. Chcete-li získat registrační kód, přejděte do části DivX VOD v menu nastavení zařízení. Další informace a informace o dokončení registrace najdete na adrese vod.divx.com.

„Certifikované zařízení DivX Certified® pro přehrávání videa ve formátu DivX® až do rozlišení HD 1080p, včetně prémiového obsahu.“

DivX®, DivX Certified® a související loga jsou ochranné známky společnosti DivX, Inc. a jsou používány na základě licence.

Podléhají jednomu nebo více z následujících USA patentů: 7,295,673; 7,460,668; 7,515,710; 7,519,274

POZNÁMKA

► Podporovány jsou následující video soubory
Rozlišení : menší než 1 920 × 1 080 pixelů (Š × 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 požádat o zrušení. Nyní s touto přidanou funkcí bude moci zákazník deaktivovat zařízení sám a celkově lépe spravovat svá zařízení VOD DivX.

1 MENU nebo Home Vyberte možnost **MOJE MÉDIA**.

2 OK MODRÁ Vyberte položku **Deaktivace**.

3 OK Vyberte možnost **Ano**.

4 OK **Deaktivace** displeje.

- Stisknutím tlačítka **MENU** nebo **Home(Domů)**/**EXIT(KONEC)** se vrátíte k běžnému sledování televizoru.
- Stisknutím tlačítka **BACK(ZPĚT)** se vrátíte na předchozí obrazovku menu.

EPG (ELEKTRONICKÝ PRŮVODCE POŘADY)(V DIGITÁLNÍM REŽIMU)

Tento systém je vybaven elektronickým průvodcem pořady (EPG), který pomáhá při procházení všemi možnými možnostmi sledování.

Elektronický průvodce pořady poskytuje informace, jako jsou přehledy programů, časy zahájení a ukončení pro všechny dostupné služby. Kromě toho jsou v elektronickém průvodci pořady často k dispozici podrobné informace o programu (dostupnost a objem těchto podrobných informací o programech se bude lišit v závislosti na konkrétním vysílateli).

Tuto funkci lze použít pouze v případě, že vysílající společnosti vysílají informace pro elektronické průvodce pořady.

Před využíváním funkce EPG je nutné nastavit Hodiny v nabídce **Čas**.

EPG zobrazuje podrobnosti o programu pro 8 dní.

INFO Zobrazení informací o aktuálním programu

	Zobrazeno u TV nebo DTV programu.		Zobrazuje se pro program s teletextem.
	Zobrazuje se pro rádiový program.		Zobrazuje se pro program s titulky.
MHEG	Zobrazeno u programu MHEG.		Zobrazuje se pro zakódovaný program.
HE-AAC	Zobrazeno u programu HE-AAC.	D	Zobrazeno u programu Dolby Digital.
4:3	Poměr stran vysílaného programu.	D+	Zobrazeno programem Dolby Digital Plus.
16:9	Poměr stran vysílaného programu.	576i/p, 720p, 1080i/p : Rozlišení vysílaného programu	

Vysílaný program s ikonou nemusí být v závislosti na informacích o programu k dispozici na výstupu pro monitor.

Zobrazení informací o dalším programu.

Slouží k zobrazení dalších informací o programu.

OK Objeví se překryvné okno pro nastavení nahrávání/připomenutí.

Zvolte režim nastavení Nahrát/Připomenout.

EPG (ELEKTRONICKÝ PRŮVODCE POŘADY)

Zapnutí nebo vypnutí elektronického průvodce pořady EPG

1 GUIDE Zapněte nebo vypněte funkci EPG.

Výběr programu

1 nebo P Vyberte požadovaný program.

Funkce tlačítek v režimu průvodce TEĎ/DALŠÍ

Můžete sledovat program, který je právě vysílán, nebo program, který má následovat.

ČERVENÁ Umožňuje změnit režim EPG.

OK Pokud vyberete program v kategorii „TEĎ“, přepne se televizor na daný program a obrazovka průvodce EPG zmizí.

Umožňuje vybrat program TEĎ nebo DALŠÍ.

Vyberte vysílaný program.

P Slouží k posunutí o stránku nahoru nebo dolů.

GUIDE nebo BACK nebo EXIT Slouží k vypnutí EPG.

TV/RAD Vyberte program DTV nebo RÁDIA.

INFO Slouží k zapnutí nebo vypnutí podrobných informací.

Funkce tlačítek v režimu průvodce na 8 dní

ČERVENÁ — Umožňuje změnit režim EPG.

ZELENÁ — Slouží k přechodu do režimu nastavení data.

OK — Pokud vyberete právě vysílaný program, přepne se televizor na daný program a obrazovka průvodce EPG zmizí.

Vyberte program.

Vyberte vysílaný program.

P — Slouží k posunutí o stránku nahoru nebo dolů.

GUIDE nebo BACK nebo EXIT — Slouží k vypnutí EPG.

TV/RAD — Vyberte program DTV nebo RÁDIA.

INFO — Slouží k zapnutí nebo vypnutí podrobných informací.

EPG (ELEKTRONICKÝ PRŮVODCE POŘADY)

Funkce tlačítek v režimu změny data

Slouží k vypnutí režimu nastavení data.

Změna na vybrané datum.

Vyberte datum.

Slouží k vypnutí EPG.

Funkce tlačítek v okně s rozšířeným popisem

Slouží k zapnutí nebo vypnutí podrobných informací.

Slouží k posunutí textu nahoru nebo dolů.

Slouží k vypnutí EPG.

OVLÁDÁNÍ OBRAZU

OVLÁDÁNÍ VELIKOSTI OBRAZU (POMĚR STRAN)

Obrazovku můžete sledovat v různých formátech obrazu; 16:9, Pouze skenování, Původní, Celá šířka, 4:3, 14:9, Zvětšený a Cinema Zoom.

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

Proporce můžete nastavit tlačítkem ∧ ∨.

Tato funkce funguje pro následující signál.

1

Vyberte možnost **Poměr stran**.

2

Zvolte požadovaný formát obrazu.

- Nastavení možnosti **Poměr stran** můžete také upravit v nabídce **OBRAZ**.
- Pro nastavení funkce Zvětšený vyberte v nabídce Poměr možnosti **14:9**, **Zvětšený** a **Cinema Zoom**. Po dokončení Nastavení funkce zoom se zobrazení vrátí zpět do nabídky Rychlé menu.

• 16:9

Následující volba umožní upravit obraz horizontálně v lineárních proporcích, aby zaplnil celou obrazovku (užitečné pro sledování disků DVD ve formátu 4:3).

• Pouze skenování

Následující volba vede k tomu, že uvidíte obraz nejlepší kvality, aniž by došlo ke ztrátě informací původního obrazu ve vysokém rozlišení.

Poznámka : Pokud má původní obraz šum, bude šum patrný na okraji.

• Původní

Pokud televizor přijímá širokoúhlý signál, automaticky se přepne na formát obrazu vysílání.

• 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.

OVLÁDÁNÍ OBRAZU

• **4:3**

Následující volba vám umožní sledovat obraz v původním poměru stran 4:3.

• **14:9**

Můžete sledovat obrazový formát 14:9 nebo běžný televizní program v režimu 14:9. Obraz ve formátu 14:9 je stejný jako v případě formátu 4:3, je však posunut nahoru a dolů.

• **Zvětšený**

Následující volba umožňuje sledovat obraz bez zkreslení, přičemž obraz vyplní celou obrazovku. Dojde však k oříznutí horní a dolní části obrazu.

• **Cinema Zoom**

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

Poznámka: Při zvětšování nebo zmenšování obrazu může dojít k jeho zkreslení.

Tlačítko ◄ nebo ►: Umožňuje upravit poměr zvětšení v režimu Cinema Zoom. Rozsah nastavení je 1 až 16.
Tlačítko ▼ nebo ▲: Slouží k posunutí obrazu na obrazovce.

POZNÁMKA

► Vybírat můžete pouze z možností **4:3**, **16:9** (Široký), **14:9**, **Zvětšený/Cinema Zoom** v Komponentním režimu.
► Vybírat můžete pouze z možností **4:3**, Původní, **16:9** (Široký), **14:9**, **Zvětšený/Cinema Zoom** v režimu HDMI.
► V režimu RGB-PC, HDMI-PC můžete vybrat pouze poměr stran **4:3** a **16:9** (Široký).
► V režimu DTV/HDMI/Komponentní (přes 720p) je k dispozici možnost **Pouze skenování**.
► V režimu Analogový/DTV/AV/Scart je k dispozici možnost Celá šířka.

PRŮVODCE NASTAVENÍM OBRAZU

Pomocí této funkce nastavíte kvalitu původního obrazu.

Využitím této funkce zkalibrujete kvalitu obrazu pomocí nastavení úrovně černé a bílé, atd. Uživatelé mohou snadno zkalibrovat kvalitu obrazu v každém stupni.

Po každé úpravě obrazu na úroveň Nízká, Doporučená nebo Vysoká můžete sledovat změněný výsledek jako příklad.

V režimu RGB-PC/HDMI-PC/DVI-PC nebudou změněné hodnoty položek Barva, Odstín a H/V Ostrost aplikovány.

1

Vyberte možnost **OBRAZ**.

2

Vyberte položku **Průvodce obrazem**.

3

Nastavte možnost **Standardní (Úroveň černé, Úroveň bílé, Odstín, Barva, Vodorovná ostrost, Svislá ostrost, Podsvícení**) nebo **Preferovaný (Úroveň černé, Úroveň bílé, Odstín, Barva, Ostrost, Dynamický kontrast**, **Tep. barev**, **Podsvícení**).

4

Pro uložení nastavení zvolte vstupní zdroj.

5

- Pokud nastavování přerušíte ještě před konečnou fází, změny se neuloží
- Upravené hodnoty jsou uloženy pod názvem **Expert1**.
- Jakmile se na průvodci nastavení obrazu nastaví kvalita obrazu, funkce Energy Saving se vypne.
- Pokud se hodnoty nastavení **Expert1** změní, použijte **Obnov. nast. obr.** před vstupem do režimu **Průvodce nastavením obrazu** pro obnovení nastavení kvality obrazu.
- **Standardní**: režim pro nastavení standardní kvality obrazu.
- **Preferovaný**: režim pro nastavení kvality obrazu preferované uživatelem oproti standardní kvalitě.

- Stisknutím tlačítka **MENU** nebo **Home(Domů)/EXIT(KONEC)** se vrátíte k běžnému sledování televizoru.
- Stisknutím tlačítka **BACK(ZPĚT)** se vrátíte na předchozí obrazovku menu.

OVLÁDÁNÍ OBRAZU

ÚSPORA ENERGIE

Snižuje spotřebu energie televizoru.
Výchozí tovární nastavení je upraveno tak, aby zajišťovalo pohodlné sledování v domácnosti.
Jas obrazovky můžete zvýšit nastavením úrovně **Úspora energie** nebo nastavením režimu **Režim obrazu**.
Při nastavení úrovně úspory energie v režimu MHEG/MHP se nastavení funkce Energy Saving projeví až po ukončení režimu MHEG/MHP.
Volba možnosti „**Vypnutí obrazovky**“ během ladění rozhlasové stanice sníží spotřebu energie.

1

nebo Vyberte možnost **OBRAZ**.

2

Vyberte možnost Energy Saving.

3

Vyberte možnost **Automaticky, Vyp. Minimum, Střední, Maximum** nebo **Vypnout obrazovku**.

- Stisknutím tlačítka **MENU** nebo **Home(Domů)**/**EXIT(KONEC)** se vrátíte k běžnému sledování televizoru.
- Stisknutím tlačítka **BACK(ZPĚT)** se vrátíte na předchozí obrazovku menu.

- Poud zvolíte možnost Vypnutí obrazovky, obrazovka se vypne do 3 sekund a spustí se režim Vypnutí obrazovky.
- Pokud nastavíte možnost„**Automatická úspora energie**, **Maximum**“, funkce **Podsvícení** nebude fungovat.
- Nastavení této funkce lze upravit také volbou tlačítka **Energy Saving** na dálkovém ovladači.
- Při volbě možnosti Automaticky je podsvícení upraveno automaticky inteligentním čidlem podle vnějších podmínek, pokud je televizor tímto čidlem vybaven.

PŘEDNASTAVENÁ NASTAVENÍ OBRAZU

Předvolené režimy obrazu

Živé	Zesiluje kontrast, světlost, barvy a ostrost pro živý obraz.
Standardní	Nejběžnější stav zobrazení na obrazovce.
Kino	Optimalizuje obraz pro sledování filmů.
Sport	Optimalizuje obraz pro sledování sportovních přenosů.
Hra	Optimalizuje obraz pro hraní her.

1 nebo Vyberte možnost **OBRAZ**.

2 Vyberte možnost **Režim obrazu**.

3 Vyberte možnosti **Inteligentní čidlo**, **Živé**, **Standardní**, **Kino, Sport** nebo **Hra**.

- Stisknutím tlačítka **MENU** nebo **Home(Domů)**/**EXIT(KONEC)** se vrátíte k běžnému sledování televizoru.
- Stisknutím tlačítka **BACK(ZPĚT)** se vrátíte na předchozí obrazovku menu.

- Funkce **Režim obrazu** upravuje nastavení televizoru tak, aby poskytoval nejlepší vzhled obrazu. Vyberte přednastavenou možnost v nabídce **Režim obrazu** na základě kategorie programu.
- Jestliže je funkce Inteligentní čidlo zapnuta, obraz se automaticky upravuje podle podmínek v místnosti.
- **Režim obrazu** lze upravit také v nabídce **Q. Menu.**
- **Inteligentní čidlo** : Upravuje obraz podle podmínek v místnosti.

OVLÁDÁNÍ OBRAZU

RUČNÍ ÚPRAVA OBRAZU

Možnosti uživatelského režimu obrazu

Podsvícení
Chcete-li ovládat jas obrazovky, nastavte jas panelu LCD.
Při nastavení jasu se doporučuje 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.

Odstín
Nastavuje rovnováhu mezi úrovněmi červené a zelené.

Tep. barev
Nastavení směrem doleva změní obraz více do červené, nastavení směrem doprava změní obraz více do modré.

Tuto funkci nelze používat u možnosti „**Inteligentní čidlo**“.

1

nebo Vyberte možnost **OBRAZ**.

2

Vyberte možnost **Režim obrazu**.

3

Vyberte možnost **Živé**, **Standardní**, **Kino, Sport** nebo **Hra**.

4

Vyberte možnost **Podsvícení**, **Kontrast**, **Jas**, **Ostrost**, **Barva, Odstín** nebo **Tep. barev**.

5

Proveďte příslušné úpravy.

- Stisknutím tlačítka **MENU** nebo **Home(Domů)**/**EXIT(KONEC)** se vrátíte k běžnému sledování televizoru.
- Stisknutím tlačítka **BACK(ZPĚT)** se vrátíte na předchozí obrazovku menu.

• **Výhody používání funkce Podsvícení**

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

POZNÁMKA

► V režimu RGB-PC/HDMI-PC, nelze nastavit barvu, ostrost ani odstín.

► Je-li vybrána možnost **Expert 1/2**, můžete vybrat položku **Podsvícení**, **Kontrast**, **Jas**, **Horiz. ostrost, Vert. ostrost**, **Barva** nebo **Odstín**.

OVLÁDÁNÍ OBRAZU

TECHNOLOGIE ZDOKONALENÍ 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 chcete po provedení úprav nastavení obnovit výchozí tovární nastavení obrazovky pro všechny režimy obrazu, spusťte funkci „Obnov. nast. obr.“ pro každý režim obrazu.

■ Uvedený obrázek se může od vašeho televizoru lišit.

1 MENU nebo Home Vyberte možnost **OBRAZ**.

2 OK Vyberte možnost **Pokročilé ovládání**.

3 OK Vyberte požadovaný zdroj:
Dynamický kontrast, **Dynamické zabarvení**, **Čistá bílá, Barva pleti, Potlačení šumu**, **Dig. reduk. šumu**, **Korekce Gamma**, **Úroveň černé**, **Funkce Eye Care**, **Real Cinema, Barevný rozsah** nebo **xvYCC.** (Viz str. 88 až 89)

4 Proveďte příslušné úpravy.

- Stisknutím tlačítka **MENU** nebo **Home(Domů)**/**EXIT(KONEC)** se vrátíte k běžnému sledování televizoru.
- Stisknutím tlačítka **BACK(ZPĚT)** se vrátíte na předchozí obrazovku menu.

POKROČILÉ OVLÁDÁNÍ OBRAZU

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

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

■ Uvedený obrázek se může od vašeho televizoru lišit.

1 MENU nebo Home Vyberte možnost **OBRAZ**.

2 Vyberte možnost **Režim obrazu**.

3 Vyberte možnost Expert1 nebo Expert2.

4 Vyberte možnost **Ovládání pro odborníky**.

5 Vyberte požadovaný zdroj.

6 Proveďte příslušné úpravy.

- Stisknutím tlačítka **MENU** nebo **Home(Domů)**/**EXIT(KONEC)** se vrátíte k běžnému sledování televizoru.
- Stisknutím tlačítka **BACK(ZPĚT)** se vrátíte na předchozí obrazovku menu.

OVLÁDÁNÍ OBRAZU

*Tato funkce není k dispozici u všech modelů.

Dynamický kontrast (Vyp./Nízký/Střední/Vysoký)	■ Upravte kontrast tak, aby jeho úroveň byla co nejlepší vzhledem k jasu obrazovky. Obraz se zvýrazní, pokud jsou světlé části světlejší a tmavé části tmavší.
Dynamická barva (Vyp./Nízká/Vysoká)	■ Upravuje barvy obrazovky tak, aby vypadaly živější, bohatší a jasnější. Tato funkce zvyšuje hodnotu odstínu, sytosti a jasu, takže červená, modrá, zelená a bílá vypadají živěji.
Barva pleti (-5 až 5)	■ Slouží k úpravě barvy pleti na obrazu. Uživatel tak může nastavit svoji oblíbenou barvu pleti.
Potlačení šumu (Vyp./Nízké/Střední/Vysoké/Automaticky) (Pouze v analogovém režimu)	■ Snižuje obrazový šum, aniž by došlo k ovlivnění kvality obrazu.
Digitální redukce šumu (Nízká/Střední/Vysoká/Vyp.)	■ Slouží k snížení šumu u videa komprimovaného ve formátu MPEG.
Gamma (Pokročilé ovládání: Nízká/Střední/Vysoká – Ovládání pro odborníky: 1,9/2,2/2,4)	■ Můžete upravit jas tmavých oblastí a oblastí se střední úrovní šedé. • **Nízké/1,9** : Mění úroveň tmavé a středně šedé oblasti obrazu na jasnější. • **Střední/2,2** : Ponechává původní úrovně obrazu. • **Vysoké/2,4**: Mění úroveň tmavé a středně šedé oblasti obrazu na tmavší.
Úroveň černé (Nízká/Vysoká/Automaticky)	• **Nízká** : Obraz na obrazovce ztmavne. • **Vysoká** : Obraz na obrazovce zjasní. • **Auto** : Automatické nastavení úrovně černé na hodnotu Vysoká nebo Nízká podle úrovně vstupního signálu. ■ Tato funkce umožňuje vybrat možnost „Nízký“ nebo „Vysoká“ v následujících režimech: AV (NTSC-M), HDMI nebo Komponentní. V ostatních režimech se pro funkci „Úroveň černé“ nastaví možnost „Automaticky“.
Čistá bílá (Vyp./Nízká/Vysoká)	■ Bílé plochy na obrazovce jsou jasnější a ostřejší.
Funkce Eye Care (Nízká/Vysoká/Vyp.)	*Tato funkce není k dispozici u všech modelů. ■ Slouží k automatické úpravě jasu obrazovky na optimální úroveň pro oči v případě, kdy je obrazovka příliš jasná. ■ Tato funkce není dostupná v režimech „**Režim obrazu**-**Živý**, **Kino**, **Expert1, Expert2, Inteligentní čidlo**“.
Real Cinema (Zap./Vyp.)	■ Můžete sledovat obraz v kvalitě stejné jako v kině zásluhou potlačení efektu chvění. ■ Použijte tuto funkci při sledování filmových souborů. ■ Tato funkce může pracovat, pokud je vypnuta funkce TruMotion. (Pouze 47LD6***)

Barevný rozsah (Pokročilé ovládání) (Široký/Standardní)	• **Standardní**: Režim používá původní barevné plochy bez ohledu na charakteristiky zobrazení. • **Široký:** Režim používá maximální barevnou plochu obrazovky televizoru.
Barevný rozsah (Ovládání pro odborníky) (EBU/SMPTE/BT709/Široký/Standardní)	• **Standardní** : Režim používá původní barevné plochy bez ohledu na parametry zobrazení. • **Široký :** Režim používá maximální barevnou plochu obrazovky televizoru. • **EBU** : Režim zobrazuje barevnou plochu EBU. • **SMPTE** : Režim zobrazuje barevnou plochu SMPTE. • **BT709** : Režim zobrazuje barevnou plochu BT709.
Vylepšení ostrosti hran (Vyp./Nízká/Vysoká)	■ Okraj obrazu je jasnější a výraznější. ■ Tuto funkci lze použít pro „Režim obrazu-Expert.“
xvYCC (Auto/vyp./zap.)	*Tato funkce není k dispozici u všech modelů. ■ Toto je funkce, která zvýrazní bohatost barev. ■ Tato funkce je povolena v režimu „Režim obrazu – Kino, Expert“, pokud je signál xvYCC přijímán přes vstup HDMI.
Vzor Expert (Vyp./Vzor 1/Vzor 2)	■ Jedná se o vzor nutný pro kontrolu obrazu digitálního televizoru. ■ Tato funkce je povolena v režimu „Režim obrazu – Expert“, pokud sledujete DTV.
Barevný filtr (Vyp./Červená/Zelená/Modrá)	■ Tato funkce filtruje konkrétní barvy videa. RGB filtr můžete použít pro přesné nastavení saturace a odstínu barev.
Teplota barev (Střední/Teplá/Chladná)	Toto je funkce pro úpravu celkové barevnosti obrazovky podle přání uživatele. a. • Metoda : 2 body • Vzor: Vnitřní, Vnější • Kontrast červená/zelená/modrá, jas červená/zelená/modrá: Rozsah nastavení je -50 až +50. b. • Metoda : 10 bodů IRE • Vzor: Vnitřní, Vnější • IRE (Institute of Radio Engineers) je jednotka zobrazení velikosti video signálu a lze ji nastavit na hodnoty 10, 20, 30 až 100. Pro každé nastavení můžete nastavit červenou, zelenou nebo modrou. • Jasnost: Tato funkce zobrazuje vypočtenou hodnotu jasnosti pro korekci gama 2,2. Můžete zadat požadovanou hodnotu jasu při 100 IRE, poté se cílová hodnota jasu pro korekci gama 2.2 zobrazuje při každém 10. kroku od 10 IRE do 90 IRE. • Červená/Zelená/Modrá: Rozsah nastavení je -50 až +50.
Systém správy barev	■ 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. • Červená/Zelená/Modrá/Žlutá/Modrozelená, Purpurová barva: Rozsah nastavení je -30 až +30. • Červená/Zelená/Modrá/Žlutá/Modrozelená, Purpurový odstín: Rozsah nastavení je -30 až +30. ■ Tato funkce je v režimu RGB-PC a HDMI neaktivní.

OVLÁDÁNÍ OBRAZU

OBNOV. NAST. OBR.

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

■ Uvedený obrázek se může od vašeho televizoru lišit.

1

nebo Vyberte možnost **OBRAZ**.

2

Vyberte možnost **Obnov. nast. obr.**.

3

Vyberte možnost **Ano**.

4

Inicializujte upravenou hodnotu.

- Stisknutím tlačítka **MENU** nebo **Home(Domů)**/**EXIT(KONEC)** se vrátíte k běžnému sledování televizoru.
- Stisknutím tlačítka **BACK(ZPĚT)** se vrátíte na předchozí obrazovku menu.

TRUMOTION

(Only 47LD6***)

Používá se pro nejlepší kvalitu obrazu bez jakéhokoli rozmazání nebo chvění během pohybu při vstupu do režimu rychlého obrazu nebo Zdroje filmu.

Vysoké: Poskytuje plynulejší pohyb obrazu.
Nízké: Poskytuje plynulý pohyb obrazu. Toto nastavení použijte pro standardní využití.
Vyp.: Vypne funkci TruMotion.
Uživatel: Uživatel může ve funkci TruMotion nastavit úroveň **Judder (Vibrace)** a **Blur (Ostrosti)** odděleně.
- **Judder (Vibrace)**: Nastavuje šum obrazovky.
- **Blur (Ostrosti)**: Nastavuje následný obraz obrazovky.

Tato funkce je v režimu RGB-PC a HDMI-PC vyřazena.
Pokud povolíte funkci „TruMotion“, na obrazovce se mohou objevit šumy.
V tomto případě funkci „TruMotion“ vypněte.
Při použití režimu „**Režim obrazu**-**Hra**“ nastavte funkci „**TruMotion**“ na „**Vyp.**“.

1 MENU nebo Home Vyberte možnost **OBRAZ**.

2 OK Vyberte možnost **TruMotion**.

3 OK Vyberte možnost **Nízká, Vysoká, Uživatel** nebo **Vyp**.

4 OK Proveďte příslušné úpravy.

- Stisknutím tlačítka **MENU** nebo **Home(Domů)**/**EXIT(KONEC)** se vrátíte k běžnému sledování televizoru.
- Stisknutím tlačítka **BACK(ZPĚT)** se vrátíte na předchozí obrazovku menu.

OVLÁDÁNÍ OBRAZU

DEMO REŽIM

Obrazovka se automaticky restartuje po 5 minutách v **Demo režimu**.

1 MENU nebo Home Vyberte možnost **MOŽNOSTI**.

2 OK Vyberte položku **Demo režimu**.

3 OK Vyberte možnost **Zap.**.

4 OK Vraťte se na předchozí obrazovku menu.
Pokud chcete zastavit demo, stiskněte jakékoliv tlačítko (kromě tlačítka VYPNOUT ZVUK, ◿ **+** , **-**)

- Stisknutím tlačítka **MENU** nebo **Home(Domů)**/**EXIT(KONEC)** se vrátíte k běžnému sledování televizoru.
- Stisknutím tlačítka **BACK(ZPĚT)** se vrátíte na předchozí obrazovku menu.

INDIKÁTOR NAPÁJENÍ

Nastavte indikátor napájení/pohotovostního režimu na čelní straně TV.

Světlo pohot. režimu

Určuje nastavení světla indikátoru na přední straně televizoru na hodnotu **Zap.** nebo **Vyp.** v pohotovostním režimu.

Světlo zapnuto

Určuje nastavení světla indikátoru na přední straně televizoru na hodnotu **Zap.** nebo **Vyp.** při zapnutí televizoru.

Vyberte možnost **MOŽNOSTI**.

Vyberte možnost **Indikace napájení**.

Vyberte možnost **Světlo pohot. režimu** nebo **Světlo zapnuto**.

Vyberte požadovaný zdroj.

- Stisknutím tlačítka **MENU** nebo **Home(Domů)**/**EXIT(KONEC)** se vrátíte k běžnému sledování televizoru.
- Stisknutím tlačítka **BACK(ZPĚT)** se vrátíte na předchozí obrazovku menu.

OVLÁDÁNÍ ZVUKU A JAZYKA

AUTOMATICKÉ VYROVNÁVÁNÍ HLASITOSTI

Aut. hlasitost automaticky ponechá při změně programu hlasitost na stejné úrovni.

Jelikož se vysílací podmínky u jednotlivých stanic liší, může být nutné upravit hlasitost při každé změně kanálu. Tato funkce provádí u každého programu automatickou úpravu, díky čemuž je hlasitost stabilní.

Pokud kvalita nebo hlasitost zvuku nedosahuje požadované úrovně, je doporučeno použít samostatný systém domácího kina nebo zesilovač, který se vypořádá s různými uživatelskými prostředími.

1

nebo

Vyberte možnost **ZVUK**.

2

Vyberte možnost **Aut. hlasitost**.

3

Vyberte možnost **Zap.** nebo **Vyp.**

- Stisknutím tlačítka **MENU** nebo **Home(Domů)**/**EXIT(KONEC)** se vrátíte k běžnému sledování televizoru.
- Stisknutím tlačítka **BACK(ZPĚT)** se vrátíte na předchozí obrazovku menu.

ČISTÝ HLAS II

Odlišením rozsahu lidských hlasů od jiných zvuků tato funkce pomáhá uživatelům zřetelněji rozlišit lidský hlas.

1 nebo Vyberte možnost **ZVUK**.

2 Vyberte možnost **Čistý hlas II**.

3 Vyberte možnost **Zap.** nebo **Vyp.**

- Pokud u možnosti **Čistý hlas II** vyberete možnost „**Zap.**“, funkce **Infinite Sound** nebude fungovat.
- Vyberte úroveň v rozmezí -6 až +6.

Úpravy úrovně Čistý hlas s volbou zapnuto.

4 Vyberte **Úroveň**.

5 Proveďte požadovanou opravu.

- Stisknutím tlačítka **MENU** nebo **Home(Domů)**/**EXIT(KONEC)** se vrátíte k běžnému sledování televizoru.
- Stisknutím tlačítka **BACK(ZPĚT)** se vrátíte na předchozí obrazovku menu.

OVLÁDÁNÍ ZVUKU A JAZYKA

PŘEDNASTAVENÍ ZVUKU – REŽIM ZVUKU

Můžete zvolit preferované nastavení zvuku, Standardní, Hudba, Kino, Sport nebo Hra, a můžete také upravit nastavení funkcí Výšky a Hloubky.

Funkce Režim zvuku vám umožňuje vychutnat si nejlepší zvuk, aniž by bylo nutné provádět jakékoli zvláštní úpravy, protože televizor nastaví vhodné možnosti pro zvuk na základě obsahu programu.

Pro zajištění optimální kvality zvuku jsou při výrobě přednastaveny režimy Standardní, Hudba, Kino, Sport a Hra.

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.

nebo

Vyberte možnost **ZVUK**.

Vyberte možnost **Režim zvuku**.

Vyberte možnost **Standardní, Hudba, Kino, Sport** nebo **Hra**.

- **Režim zvuku** lze upravit také v nabídce **Q. Menu.**

- Stisknutím tlačítka **MENU** nebo **Home(Domů)/EXIT(KONEC)** se vrátíte k běžnému sledování televizoru.
- Stisknutím tlačítka **BACK(ZPĚT)** se vrátíte na předchozí obrazovku menu.

NASTAVENÍ ZVUKU – UŽIVATELSKÝ REŽIM

1

Vyberte možnost **ZVUK**.

2

Vyberte možnost **Režim zvuku**.

3

Vyberte možnost **Standardní, Hudba, Kino, Sport** nebo **Hra**.

4

Vyberte možnost **Výšky** nebo **Hloubky**.

5

Vyberte požadovanou úroveň zvuku.

- Stisknutím tlačítka **MENU** nebo **Home(Domů)**/**EXIT(KONEC)** se vrátíte k běžnému sledování televizoru.
- Stisknutím tlačítka **BACK(ZPĚT)** se vrátíte na předchozí obrazovku menu.

INFINITE SOUND

Po volbě této možnosti bude zvuk realistický.

1

Vyberte možnost **ZVUK**.

2

Vyberte možnost **Infinite Sound**.

3

Vyberte možnost **Infinite Sound**.

Infinite Sound : Infinite Sound je společností LG patentovaná technologie zpracování zvuku, která umožňuje vnímat prostorový zvuk 5.1 pomocí dvou reproduktorů.

- Stisknutím tlačítka **MENU** nebo **Home(Domů)**/**EXIT(KONEC)** se vrátíte k běžnému sledování televizoru.
- Stisknutím tlačítka **BACK(ZPĚT)** se vrátíte na předchozí obrazovku menu.

OVLÁDÁNÍ ZVUKU A JAZYKA

STEREOVÁHA

Můžete nastavit preferovanou úroveň vyvážení zvuku reproduktorů.

1

Vyberte možnost **ZVUK**.

2

Vyberte možnost **Stereováha**.

3

Proveďte požadovanou opravu.

- Stisknutím tlačítka **MENU** nebo **Home(Domů)**/**EXIT(KONEC)** se vrátíte k běžnému sledování televizoru.
- Stisknutím tlačítka **BACK(ZPĚT)** se vrátíte na předchozí obrazovku menu.

NASTAVENÍ ZVUKU DTV (POUZE V DIGITÁLNÍM REŽIMU)

Tato funkce umožňuje vybrat požadovaný typ zvuku, pokud vstupní signál obsahuje různé typy zvuku.

1

nebo

Vyberte možnost **ZVUK**.

2

Vyberte možnost **Nastavení zvuku DTV**.

3

Vyberte položku **Auto, HE-AAC, Dolby Digital +, Dolby Digital** nebo **MPEG**.

- Stisknutím tlačítka **MENU** nebo **Home(Domů)/EXIT(KONEC)** se vrátíte k běžnému sledování televizoru.
- Stisknutím tlačítka **BACK(ZPĚT)** se vrátíte na předchozí obrazovku menu.

- **Automaticky**: Automatický výstup v pořadí **HE-AAC** > **Dolby Digital+** > **Dolby Digital** > **MPEG**. (S výjimkou Itálie)
  Auto: Automatický výstup v pořadí **HE-AAC** > **Dolby Digital+** > **MPEG** > **Dolby Digital**. (Pouze Itálie.)
- **HE-AAC, Dolby Digital +, Dolby Digital, MPEG**: Umožňuje uživateli zvolit preferovaný typ zvuku.
  př.) Zvolíte-li **MPEG**, je na výstupu vždy **MPEG**.
  Pokud není podporován formát MPEG, je nastaven jiný typ zvuku v tomto pořadí.
- Viz. str. 106 až 107 (Výběr jazyka zvuku)

OVLÁDÁNÍ ZVUKU A JAZYKA

VÝBĚR VÝSTUPU DIGITÁLNÍHO ZVUKU

Tato funkce umožňuje vybrat požadovaný digitální zvukový výstup.

Je-li dostupný formát Dolby Digital, výběr položky Auto v nabídce Digitální zvukový výstup nastaví výstup SPDIF (Sony Philips Digital InterFace) na hodnotu Dolby Digital.

Pokud je v nabídce Digitální zvukový výstup nastavena hodnota Auto a formát Dolby Digital není k dispozici, výstup SPDIF bude nastaven na PCM (Pulse-code modulation).

Pokud je nastavena možnost Dolby Digital a Jazyk zvuku u vysílání se zvukem Dolby Digital, bude se přehrávat pouze zvuk Dolby Digital.

1 nebo Vyberte možnost **ZVUK**.

2 Vyberte možnost **Dig. audio výstup**.

3 Vyberte možnost **Automaticky** nebo **PCM**.

DOLBY DIGITAL PLUS	Vyrobeno na základě licence od 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 je zapojen vstup HDMI, není funkce Dolby Digital Plus podporována.)

Položka	Zvukový vstup	Digitální zvukový výstup
Automaticky (Reproduktor zapnutý)	MPEG Dolby Digital Dolby Digital Plus HE-AAC	PCM Dolby Digital Dolby Digital PCM
Automaticky (Reproduktor vypnutý)	MPEG Dolby Digital Dolby Digital Plus HE-AAC	PCM Dolby Digital Dolby Digital Dolby Digital
PCM	Vše	PCM

• Stisknutím tlačítka **MENU** nebo **Home(Domů)**/**EXIT(KONEC)** se vrátíte k běžnému sledování televizoru.

• Stisknutím tlačítka **BACK(ZPĚT)** se vrátíte na předchozí obrazovku menu.

RESETOVÁNÍ ZVUKU

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

1 MENU nebo Home Vyberte možnost **ZVUK**.

2 OK Vyberte možnost **Vynulovat**.

3 OK Vyberte možnost **Ano**.

4 OK Inicializujte upravenou hodnotu.

- Stisknutím tlačítka **MENU** nebo **Home(Domů)**/**EXIT(KONEC)** se vrátíte k běžnému sledování televizoru.
- Stisknutím tlačítka **BACK(ZPĚT)** se vrátíte na předchozí obrazovku menu.

OVLÁDÁNÍ ZVUKU A JAZYKA

ZVUKOVÝ POPIS (POUZE V DIGITÁLNÍM REŽIMU)

Tato funkce je určená pro nevidomé a vedle základní zvukové stopy poskytuje také zvukový popis právě zobrazované situace.

V případě zapnutí funkce Zvukový popis bude základní zvuková stopa a zvukový popis zpřístupněn pouze u těch programů, které tento popis obsahují.

Hlasitost Mění hlasitost zvukového popisu
Pípnutí Pípne při výběru programu se zvukovým popisem

1

Vyberte možnost **MOŽNOSTI**.

2

Vyberte možnost **Neaktivní podpora**.

3

Vyberte možnost **Zvukový popis**.

Úpravy hlasitosti funkce Zvukový popis s volbou zapnuto

4

Vyberte možnost **Hlasitost** nebo **Pípnutí**.

5

Proveďte požadovanou opravu.

- Stisknutím tlačítka **MENU** nebo **Home(Domů)**/**EXIT(KONEC)** se vrátíte k běžnému sledování televizoru.
- Stisknutím tlačítka **BACK(ZPĚT)** se vrátíte na předchozí obrazovku menu.

I/II

STEREOFONNÍ/DUÁLNÍ PŘÍJEM (POUZE V ANALOGOVÉM REŽIMU)

Pokud je vybrán program, informace o zvuku pro stanici se zobrazí s číslem programu a názvem stanice.

Vyberte možnost **Zvuk** nebo **Jazyk zvuku**.

Vyberte výstup zvuku.

Vysílání	Zobrazení na obrazovce
Monofonní	MONO
Stereofonní	STEREO
Duální	DUAL I, DUAL II, DUAL I+II

■ **Výběr monofonního zvuku**

Pokud je při příjmu sterea stereofonní signál slabý, můžete přepnout na režim mono. Při příjmu v režimu mono se zřetelnost zvuku vylepší.

■ **Výběr jazyka pro vysílání ve dvou jazycích**

Jestliže je možné přijímat program ve dvou jazycích (duální vysílání), můžete přepnout na funkce DUAL I, DUAL II nebo DUAL I+II.

DUAL I Odesílá do reproduktorů primární jazyk vysílání.
DUAL II Odesílá do reproduktorů sekundární jazyk vysílání.
DUAL I+II Odesílá jazyky odděleně do každého reproduktoru zvlášť.

OVLÁDÁNÍ ZVUKU A JAZYKA

PŘÍJEM NICAM (POUZE V ANALOGOVÉM REŽIMU)

Pokud je televizor vybaven přijímačem pro příjem zvuku ve formátu NICAM, lze přijímat digitální zvuk ve vysoké kvalitě NICAM (Near Instantaneous Companding Audio Multiplex).

Výstup zvuku lze vybrat podle typu přijímaného vysílání.

1. V případě příjmu **NICAM mono** můžete zvolit možnosti **NICAM MONO** nebo **FM MONO**.
2. V případě příjmu **NICAM stereo** můžete zvolit možnosti **NICAM STEREO** nebo **FM MONO**. Pokud je signál slabý, přepněte do režimu **FM MONO**.
3. V případě příjmu **NICAM dual** můžete zvolit **NICAM DUAL I**, **NICAM DUAL II** nebo **NICAM DUAL I+II** nebo **FM MONO**.

VÝBĚR VÝSTUPU ZVUKU REPRODUKTORŮ

V režimech AV, Komponentní, RGB a HDMI lze vybrat výstupní zvuk pro levý a pravý reproduktor.

Vyberte výstup zvuku.

L+R: Zvukový signál z levého zvukového vstupu je odesílán do levého reproduktoru a zvukový signál z pravého zvukového vstupu je odesílán do pravého reproduktoru

L+L: Zvukový signál z levého zvukového vstupu je odesílán do levého a pravého reproduktoru.

R+R: Zvukový signál z pravého zvukového vstupu je odesílán do levého a pravého reproduktoru.

VÝBĚR JAZYKA NABÍDKY OSD / ZEMĚ

Na obrazovce televizoru se při prvním zapnutí zobrazí nabídka instalační příručky.

1 Vyberte požadovaný jazyk.

2 Vyberte zemi.

* Chcete-li změnit volbu jazyka / země.

1 MENU nebo Home Vyberte možnost **MOŽNOSTI**.

2 Vyberte možnost **Jazyk (Language)**.

3 Vyberte možnost **Jaz. nabídka (Language)**.

4 Vyberte požadovaný jazyk.

5 Nastavení uložte.

1 MENU nebo Home Vyberte možnost **MOŽNOSTI**.

2 Vyberte možnost **Země.**

3 Vyberte zemi.

4 Vyberte položku **Ano** nebo **Ne**.

5 Nastavení uložte.

- Stisknutím tlačítka **MENU** nebo **Home(Domů)**/**EXIT(KONEC)** se vrátíte k běžnému sledování televizoru.
- Stisknutím tlačítka **BACK(ZPĚT)** se vrátíte na předchozí obrazovku menu.

POZNÁMKA

- ▶ Pokud nastavení **Instalační příručky** nedokončíte stisknutím tlačítka **BACK** nebo pokud vyprší časový limit zobrazení nabídky OSD na obrazovce, bude se instalační nabídka zobrazovat při každém zapnutí televizoru, dokud nastavení nedokončíte.
- ▶ Pokud vyberete nesprávnou zemi, je možné, že se teletext nezobrazí na obrazovce správně a během provozu teletextu může docházet k potížím.
- ▶ Funkce rozhraní CI (Common Interface) nemusí být použita v závislosti na stavu vysílání v dané zemi.
- ▶ Ovládací tlačítka režimu DTV nemusí být funkční v závislosti na stavu vysílání v dané zemi.
- ▶ V zemi, v níž není pevná regulace digitálního vysílání, nemusí být některé funkce digitální televize funkční v závislosti na okolnostech digitálního vysílání.
- ▶ Nastavení země „UK“ zvolte pouze pokud se nacházíte na území Spojeného království Velké Británie a Severního Irska.
- ▶ Je-li jako nastavení země použito „--“, budou k dispozici programy zahrnuté ve standardním pozemním digitálním vysílání, které je dostupné v Evropě, ale některé funkce DTV nemusí fungovat správně.

OVLÁDÁNÍ ZVUKU A JAZYKA

VOLBA JAZYKA

Pro funkci Zvuk lze vybrat preferovaný jazyk.
Pokud nejsou vysílána zvuková data ve zvoleném jazyce, bude zvuk přehráván ve výchozím jazyce.

Jestliže jsou titulky vysílány ve dvou nebo více jazycích, použijte funkci Titulky. Pokud nejsou vysílána data titulků ve zvoleném jazyce, zobrazí se titulky ve výchozím jazyce.

Pokud jazyky, které jste zvolili jako hlavní pro Jazyk zvuku, Jazyk titulků a Jazyk Textu, nejsou podporovány, můžete vybrat jazyk z vedlejší kategorie.

V Digitálním režimu použijte funkci Jazyk textu, pokud jsou vysílány dva nebo více jazyků textu.Pokud nejsou teletextová data ve vybraném jazyce vysílána, bude zobrazena výchozí jazyková stránka teletextu.

1

nebo

Vyberte možnost **MOŽNOSTI**.

2

Vyberte možnost **Jazyk (Language)**.

3

Vyberte **Jazyk zvuku**, **Jazyk titulků** nebo **Jazyk textu** (S výjimkou Velké Británie).

4
Vyberte požadovaný jazyk.

5

Nastavení uložte.

1

nebo

Vyberte možnost **MOŽNOSTI**.

2

Vyberte možnost **Neaktivní podpora**.

3

Vyberte možnost **Nedoslýchaví(**⊡**)**.

4

Vyberte možnost **Zap.** nebo **Vyp.**

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

< Výběr jazyka zvuku >

▶ Pokud probíhá vysílání ve dvou nebo více jazycích, můžete vybrat jazyk zvuku.

Vyberte možnost **Zvuk** nebo **Jazyk zvuku**.

Vyberte jazyk zvuku.

Informace o jazyce zvuku zobrazené na obrazovce

Zobrazení	Stav
N.A	Není k dispozici
MPEG	Zvuk MPEG
D	Zvuk Dolby Digital
	Zvuk pro zrakově postižené
ABC	Zvuk pro sluchově postižené
D+	Zvuk Dolby Digital Plus
HE-AAC	Zvuk HE-AAC

< Výběr jazyka titulků >

▶ Když jsou vysílány titulky ve dvou nebo více jazycích, můžete si vybrat jazyk titulků pomocí tlačítka **SUBTITLE** na dálkovém ovladači.

▶ Stiskem tlačítek ∧ ∨ vyberte jazyk titulků.

Informace o jazyce titulků zobrazené na obrazovce v nabídce OSD

Zobrazení	Stav
N.A	Není k dispozici
TXT	Titulky teletextu
ABC	Titulky pro nedoslýchavé

- 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.

NASTAVENÍ ČASU

NASTAVENÍ HODIN

Hodiny se nastaví automaticky po přijetí digitálního signálu v režimu **Automaticky**. Hodiny můžete nastavit ručně v režimu **Ručně**.
Abyste mohli používat funkci časového zapnutí / vypnutí, musíte nejprve správně nastavit čas.

Čas televizoru je nastaven podle informací o čase uvedených v nabídce Čas. pásmo a nabídce GMT (Greenwichský čas), která je aktualizována vysílaným signálem, a čas je nastaven automaticky digitálním signálem.

Pokud změníte název města v nabídce **Čas. pásmo** a posunete se tak do jiného časového pásma, můžete změnit čas o 1 hodinu.

Nabídku **Čas. pásmo** lze přepnout na **Automatický režim**.

1

nebo

Vyberte možnost **ČAS**.

2

Vyberte možnost **Hodiny**.

3

Vyberte možnost **Automaticky** nebo **Ručně**.

4

Vyberte rok, měsíc, datum, čas nebo možnost Čas. pásmo.

5
Nastavte rok, měsíc, datum, čas nebo možnost Čas. pásmo.

Čas. pásmo
Moscow, Samara
Yekaterinburg
Omsk
Krasnoyarsk
Irkutsk
Yakutsk
Vladivostok
Magadan, Kamchatka
Kaliningrad

Tato tabulka obsahuje nabídku Čas. pásma 9 oblastí Ruska. Po zvolení odpovídajícího časového pásma se automaticky nastaví čas odpovídající oblasti.

Pokud zvolíte oblast a není k dispozici posun místního času vysílací stanice nebo informace o oblasti nesouhlasí, můžete vybrat možnost Kompenzace v nabídce Čas. pásmo a nastavit správný čas.

- Stisknutím tlačítka **MENU** nebo **Home(Domů)**/**EXIT(KONEC)** se vrátíte k běžnému sledování televizoru.
- Stisknutím tlačítka **BACK(ZPĚT)** se vrátíte na předchozí obrazovku menu.

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 nebude stisknuto žádné tlačítko.

Funkce časového vypnutí má přednost před funkcí časového zapnutí, jsou-li nastaveny na stejný čas. Aby funkce časového zapnutí fungovala, musí být přístroj v pohotovostním režimu.

1 MENU nebo Home — Vyberte možnost **ČAS**.

2 OK — Vyberte možnost **Čas vypnutí** nebo **Čas zapnutí**.

3 OK — Vyberte možnost **Opakování**.

4 Vyberte možnost **Vyp.**, **Jednou**, **Denně**, **Po. až Pá.**, **Po. až So.**, **So. až Ne.** nebo **Ne**.

5 Nastavte hodinu.

6 Nastavte minuty.

- Chcete-li vypnout funkci **Čas vypnutí/zapnutí**, vyberte možnost **Vypnuto**.
- Pouze pro funkci Čas zapnutí

1 Vyberte možnost **Vstup**.

2 Vyberte vstupní zdroj.

3 Nastavte program.

4 Nastavte hlasitost při spuštění.

- Stisknutím tlačítka **MENU** nebo **Home(Domů)**/**EXIT(KONEC)** se vrátíte k běžnému sledování televizoru.
- Stisknutím tlačítka **BACK(ZPĚT)** se vrátíte na předchozí obrazovku menu.

NASTAVENÍ ČASU

NASTAVENÍ ČASOVAČE VYPNUTÍ

Při odchodu na lůžko nemusíte televizor vypínat ručně.
Časovač umožňuje po nastavené době automaticky přepnout televizor do pohotovostního režimu.

1

Vyberte možnost **Časovač vypnutí**.

2

Vyberte možnost **Vyp.**, **10**, **20**, **30**, **60**, **90**, **120**, **180** nebo **240 min**.

- Když televizor vypnete, zruší se nastavená doba do vypnutí automaticky.
- Funkci **Časovač vypnutí** lze nastavit také v nabídce **ČAS**.

NASTAVENÍ BUDÍKU

Zvuk upozornění se vypne po uplynutí stanovené doby.
Po uplynutí 60 sekund se zvuk upozornění vypne.

Pokud si funkci **Budíku** nepřejete, vyberte možnost **„Vypnuto“.**

1 MENU nebo Home — Vyberte možnost **ČAS**.

2 OK — Vyberte možnost **Budík.**

3 OK — Vyberte možnost **Zap**.

4 — Nastavte hodinu.

5 — Nastavte minuty.

- Došlo-li ke spuštění upozornění v pohotovostním režimu, ukončíte jej stisknutím kteréhokoli tlačítka.
- Došlo-li ke spuštění upozornění, když je televizor zapnutý, ukončíte jej stisknutím tlačítka OK.

- Stisknutím tlačítka **MENU** nebo **Home(Domů)/EXIT(KONEC)** se vrátíte k běžnému sledování televizoru.
- Stisknutím tlačítka **BACK(ZPĚT)** se vrátíte na předchozí obrazovku menu.

NASTAVENÍ ČASU

AUT. POHOT. REŽIM

(Závisí na modelu)

Pokud nestisknete žádné tlačítko, když je zapnuta funkce Automatic Standby (Automatický pohotovostní režim), televizor se automaticky přepne do pohotovostního režimu.

■ Uvedený obrázek se může od vašeho televizoru lišit.

1 nebo Vyberte možnost **ČAS**.

2 Vyberte možnost **Aut. pohot. režim**.

3 Vyberte možnost **Vyp., 4 hodin(y), 6 hodin(y)** nebo **8 hodin(y)**.

- Tato funkce nepracuje v režimu **Demo mode (Ukázkový režim)** ani při aktualizaci softwaru.

- Stisknutím tlačítka **MENU** nebo **Home(Domů)**/**EXIT(KONEC)** se vrátíte k běžnému sledování televizoru.
- Stisknutím tlačítka **BACK(ZPĚT)** se vrátíte na předchozí obrazovku menu.

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, nelze heslo nastavit na „0“, „0“, „0“, „0“.

Pokud je kanál uzamknut, dočasně jej odemknete zadáním hesla.

1 MENU nebo Home Vyberte možnost **ZÁMEK**.

2 OK Vyberte možnost **Rodičovský zámek**.

3 OK Vyberte možnost **Zap**.

4 OK OK Nastavte heslo.

5 Zadejte 4místné heslo.
Heslo si zapamatujte!
Potvrďte nové heslo jeho opětovným zadáním.

- Pokud heslo zapomenete, stiskněte na dálkovém ovladači tlačítka „0“, „3“, „2“, „5“.

- Stisknutím tlačítka **MENU** nebo **Home(Domů)**/**EXIT(KONEC)** se vrátíte k běžnému sledování televizoru.
- Stisknutím tlačítka **BACK(ZPĚT)** se vrátíte na předchozí obrazovku menu.

RODIČOVSKÝ ZÁMEK / KLASIFIKACE

BLOKOVAT PROGRAM

Blokuje jakékoli programy, které nechcete sledovat vy nebo které nemají sledovat vaše děti.

Tuto funkci je možné používat při nastavení možnosti **Rodičovský zámek** na „**Zap.**“.

Chcete-li sledovat zablokovaný program, zadejte heslo.

1 MENU nebo Home Vyberte možnost **ZÁMEK**.

2 OK Vyberte možnost **Rodičovský zámek**.

3 Vyberte možnost **Blokovat program**.

4 OK Otevřete nabídku **Blokovat program**.

5 ŽLUTÁ Vyberte program, který chcete blokovat.

- Stisknutím tlačítka **MENU** nebo **Home(Domů)/EXIT(KONEC)** se vrátíte k běžnému sledování televizoru.
- Stisknutím tlačítka **BACK(ZPĚT)** se vrátíte na předchozí obrazovku menu.

RODIČOVSKÝ ZÁMEK (POUZE V DIGITÁLNÍM REŽIMU)

Tato funkce pracuje podle informací získaných od vysílající stanice. Pokud tedy signál obsahuje nesprávné informace, funkce nefunguje.

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 určitých programů pro dospělé na základě nastavení limitu klasifikace programů.

Chcete-li sledovat zablokovaný program, zadejte heslo.

Klasifikace se liší podle země.

(S výjimkou Francie) (Pouze Francie)

1 MENU nebo Home Vyberte možnost **ZÁMEK**.

2 OK Vyberte možnost **Rodičovský zámek**.

3 Vyberte možnost **Rodičovská kontrola**.

4 OK Proveďte příslušné úpravy.

- Stisknutím tlačítka **MENU** nebo **Home(Domů)**/**EXIT(KONEC)** se vrátíte k běžnému sledování televizoru.
- Stisknutím tlačítka **BACK(ZPĚT)** se vrátíte na předchozí obrazovku menu.

RODIČOVSKÝ ZÁMEK / KLASIFIKACE

BLOKACE VNĚJŠÍHO VSTUPU

Umožňuje blokovat vstup.

Tuto funkci je možné používat při nastavení **Rodičovský zámek** „**Zap.**“.

■ Uvedený obrázek se může od vašeho televizoru lišit.

1 nebo Vyberte možnost **ZÁMEK**.

2 Vyberte možnost **Rodičovský zámek**.

3 Vyberte možnost **Blokovat vstup**.

4 Vyberte zdroj vstupu.

5 Vyberte možnost **Zap.** nebo **Vyp.**

- Stisknutím tlačítka **MENU** nebo **Home(Domů)/EXIT(KONEC)** se vrátíte k běžnému sledování televizoru.
- Stisknutím tlačítka **BACK(ZPĚT)** se vrátíte na předchozí obrazovku menu.

ZÁMEK KLÁVES

Tato funkce slouží k zabránění neoprávněnému prohlížení tím, že se uzamkne ovládání na čelním panelu, takže televizor lze používat pouze pomocí dálkového ovládání.
Tento televizor je naprogramován tak, aby si své nastavení pamatoval dokonce i po vypnutí.

1 MENU nebo Home Vyberte možnost **ZÁMEK**.

2 OK Vyberte možnost **Zámek kláves**.

3 OK Vyberte možnost **Zap.** nebo **Vyp**.

- V režimu **Zámek kláves** „**Zapnuto**“, pokud je televizor vypnutý, zapnete televizor stisknutím tlačítka ⏻ **/ I**, VSTUP, P ∧ ∨ na televizoru nebo tlačítka VSTUP NAPÁJENÍ, P ∧ ∨ nebo ČÍSELNÉHO tlačítka na dálkovém ovladači.
- Pokud během sledování televizoru v režimu **Klávesy zamknuty** stisknete jakékoli tlačítko na předním panelu, zobrazí se na obrazovce „⚠ **Klávesy zamknuty**“.
- Pokud je zobrazen jiný displej OSD, funkce „⚠ **Zámek kláves Zapnutý**“ nebude dostupná.

- Stisknutím tlačítka **MENU** nebo **Home(Domů)**/**EXIT(KONEC)** se vrátíte k běžnému sledování televizoru.
- Stisknutím tlačítka **BACK(ZPĚT)** se vrátíte na předchozí obrazovku menu.

TELETEXT

(Uvedený obrázek se může od vašeho televizoru lišit.)

Tato funkce není k dispozici ve všech zemích.

Teletext je bezplatná služba vysílaná většinou televizních stanic, která poskytuje nejnovější informace o událostech, počasí, televizních programech, kurzech akcií a mnoha dalších tématech.

Dekodér teletextu tohoto televizoru může podporovat systémy JEDNODUCHÉHO, TOP a RYCHLÉHO teletextu. JEDNODUCHÝ teletext (standardní teletext) je tvořen mnoha stránkami, které se vybírají přímým zadáním čísla příslušné stránky. TOP a RYCHLÝ teletext 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 obrazovky se zobrazí dvě čísla stránek, název televizní stanice datum a čas. První číslo označuje vaši volbu stránky, zatímco druhé číslo označuje právě zobrazenou stránku.

Dalším stisknutím tlačítka **TEXT** vypnete zobrazení teletextu. Znovu se zobrazí předchozí režim.

JEDNODUCHÝ TELETEXT

■ Výběr stránky

1. ČÍSELNÝMI tlačítky zadejte požadované číslo stránky (třímístné číslo). Jestliže během zadávání čísla stránky stisknete nesprávné číslo, musíte dokončit třímístné číslo a teprve poté můžete číslo zadat znovu.
2. Tlačítko P ∧ ∨ můžete také použít k výběru předcházející nebo následující stránky.

TELETEXT TOP

Průvodce uživatele zobrazí u spodního okraje obrazovky čtyři pole – červené, zelené, žluté a modré. Žluté pole udává další skupinu a modré pole označuje další blok.

■ Výběr bloku / skupiny / stránky

❶ Pomocí modrého tlačítka můžete přecházet mezi jednotlivými bloky.
❷ Pomocí žlutého tlačítka můžete pokračovat na další skupinu s automatickým přesunutím na další blok.
❸ Pomocí zeleného tlačítka můžete pokračovat na další existující stránku s automatickým přechodem na další skupinu.
Alternativně lze použít tlačítko P ∧.
❹ Červeným tlačítkem se vrátíte na předchozí výběr. Alternativně lze použít tlačítko P ∨.

■ Přímý výběr stránky

Stejně jako v režimu JEDNODUCHÝ teletext můžete i v režimu TOP vybrat stránku zadáním třícifer-ného čísla pomocí ČÍSELNÝCH tlačítek.

RYCHLÝ TELETEXT

U spodního okraje obrazovky jsou uvedeny barevně kódované stránky teletextu, které lze zvolit stisk-nutím tlačítek odpovídající barvy.

■ Výběr stránky

❶ Stiskněte tlačítko **T.OPT** (Možnosti textu) a potom pomocí tlačítka ∧ ∨ vyberte menu ⊟i. Zobrazte stránku s rejstříkem.
❷ Barevnými tlačítky můžete vybrat stránky, které jsou zobrazeny na spodním řádku a mají odpovída-jící barevný kód.
❸ Stejně jako v režimu JEDNODUCHÝ teletext můžete i v režimu RYCHLÝ teletext vybrat stránku zadáním třícifer-ného čísla stránky pomocí ČÍSELNÝCH tlačítek.
❹ Tlačítko P ∧ ∨ můžete také použít pro výběr předcházející nebo následující stránky.

SPECIÁLNÍ FUNKCE TELETEXTU

- Stiskněte tlačítko **T. OPT a** poté pomocí tlačítka ⌃ ⌄ vyberte možnost Možnosti textu.
- Ve Velké Británii (v digitálním režimu), tlačítko T. OPT nefunguje.

■ Index

Výběr jednotlivých stránek rejstříku.

■ Čas

Při sledování televizního programu zobrazíte výběrem této nabídky v horním pravém rohu obrazovky čas.

Stisknutím tohoto tlačítka v režimu teletextu vyberete číslo dílčí stránky. Číslo dílčí strany se zobrazí ve spodní části obrazovky. Pro přidržení nebo změnu dílčí strany stiskněte ČERVENÉ/ZELENÉ tlačítko, tlačítka < > nebo ČÍSELNÁ tlačítka.

■ Pozastavit

Zastaví automatickou změnu stránky, která nastává v případě, že se stránka skládá ze dvou a více dílčích stránek. Údaj o počtu dílčích stránek a zobrazené dílčí stránce je obvykle uveden 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 kvizů.

■ Aktualizovat

V tomto okamžiku bude na obrazovce zobrazen televizní program, zatímco teletext načítá novou teletextovou stránku. V levém horním rohu bude zobrazena ikona. Jakmile bude k dispozici aktualizovaná stránka, změní se ikona na číslo stránky. Opětovným výběrem této nabídky zobrazíte aktualizovanou stránku teletextu.

DIGITÁLNÍ TELETEXT

***Tato funkce je k dispozici pouze ve Velké Británii a Irsku.**

Přístroj umožňuje přístup k digitálnímu teletextu poskytujícímu rozšířené možnosti textu, grafiky a další možnosti.
Tento digitální teletext umožňuje využívat speciální služby digitálního teletextu a provozovatele vysílající digitální teletext.

TELETEXT V RÁMCI DIGITÁLNÍ SLUŽBY

1. Stisknutím číselných tlačítek nebo tlačítka **P** vyberte digitální službu, která vysílá digitální teletext.
2. Řiďte se pokyny v digitálním teletextu a přejděte na další krok stisknutím některého z tlačítek **TEXT**, **OK**, ^ ˇ < >, ČERVENÉ, ZELENÉ, ŽLUTÉ, MODRÉ nebo ČÍSLO atd.
3. **Chcete-li změnit službu digitálního teletextu, vyberte číselnými tlačítky nebo tlačítky** P^ ˇ jinou službu.

TELETEXT V DIGITÁLNÍ SLUŽBĚ

1. Stisknutím číselných tlačítek nebo tlačítka **P** ^ ˇ vyberte určitou digitální službu, která vysílá digitální teletext.
2. Stisknutím tlačítka **TEXT** nebo barevného tlačítka vyberte teletext.
3. Řiďte se pokyny v digitálním teletextu a přejděte na další krok stisknutím některého z tlačítek **OK**, ^ ˇ < >, ČERVENÉ, ZELENÉ, ŽLUTÉ, MODRÉ nebo ČÍSLO atd.
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

Televizor nefunguje standardním způsobem.	
Dálkový ovladač nefunguje.	■ Zkontrolujte, zda mezi televizorem a dálkovým ovladačem není nějaká překážka. Dálkovým ovladačem miřte přímo na televizor. ■ Jsou baterie vloženy se správnou polaritou (+ na +, - na -)? ■ Vložte do ovladače nové baterie.
Došlo k náhlému vypnutí přístroje	■ Není nastaven časovač vypnutí? ■ Zkontrolujte nastavení napájení. Došlo k výpadku dodávky elektrické energie. ■ Je-li televizor zapnutý a není k dispozici žádný vstupní signál, přístroj se po 15 minutách automaticky vypne.

Nefunguje funkce videa.	
Bez obrazu a bez zvuku	■ Zkontrolujte, zda je televizor zapnutý. ■ Vyzkoušejte jiný kanál. Je možné, že je problém ve vysílání. ■ Je napájecí kabel připojen do elektrické zásuvky ve zdi? ■ Zkontrolujte směr anebo umístění antény. ■ Vyzkoušejte, zda zásuvka ve zdi funguje: zapojte do zásuvky, ke které byl připojen napájecí kabel televizoru, napájecí kabel jiného produktu.
Obraz se po zapnutí objevuje pomalu	■ Toto chování je normální. Obraz je při zapnutí televizoru utlumený. Pokud se obraz neobjeví ani po pěti minutách, obraťte se na servisní středisko.
Žádné nebo špatné barvy nebo nekvalitní obraz	■ Upravte možnost Barva v nabídce. ■ Zachovejte dostatečnou vzdálenost mezi televizorem a videorekordérem. ■ Vyzkoušejte jiný kanál. Je možné, že je problém ve vysílání. ■ Jsou video kabely správně nainstalovány? ■ Aktivováním libovolné funkce obnovte jas obrazu.
Vodorovné či svislé pruhy nebo roztřepaný obraz	■ Zkontrolujte místní rušení, například jiným elektrickým zařízením nebo elektrickým nářadím.
Nekvalitní příjem na některých kanálech	■ Problémy ve vysílání stanice nebo kabelové televize. Přelaďte 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	■ Zkontrolujte (přesměrujte) anténu.
Při připojení pomocí kabelu HDMI není zobrazen obraz.	■ Zkontrolujte, zda je kabel HDMI vysokorychlostním kabelem HDMI. Pokud kabel HDMI není vysokorychlostním kabelem HDMI, může obraz blikat nebo se vůbec neobjeví. Použijte vysokorychlostní kabel HDMI.

Zvuk nefunguje.	
Obraz je v pořádku, ale není slyšet zvuk	■ Stiskněte tlačítko ◿ **+** nebo **-**. ■ Není zvuk úplně ztlumený? Stiskněte tlačítko MUTE. ■ Vyzkoušejte jiný kanál. Je možné, že je problém ve vysílání. ■ Jsou zvukové kabely správně nainstalovány?
Z jednoho reproduktoru není slyšet zvuk	■ Upravte možnost **Stereováha** v nabídce.
Je slyšet neobvyklé zvuky uvnitř televizoru	■ Změna okolní vlhkosti nebo teploty může mít za následek neobvyklé zvuky uvnitř produktu při jeho zapnutí nebo vypnutí a neznamená vadu produktu.
Při připojení pomocí kabelu HDMI nebo USB není slyšet zvuk.	■ Zkontrolujte, zda kabel HDMI je Vysokorychlostní kabel HDMI. ■ Zkontrolujte, zda kabel USB podporuje tuto technologii ve verzi 2.0. ***Tato funkce není k dispozici u všech modelů.**

Dochází k potížím v režimu PC (platí pouze pro režim PC)	
Signál je mimo dosah (neplatný formát)	■ Upravte rozlišení a vodorovný nebo svislý kmitočet. ■ Zkontrolujte vstupní zdroj.
Svislý pruh nebo pás na pozadí, vodorovný šum a nesprávná poloha	■ Nastavte automatickou konfiguraci nebo upravte hodiny, fázi nebo polohu ve svislém/vodorovném směru. (Možnost)
Barvy obrazovky jsou nestabilní nebo je na obrazovce jen jedna barva	■ Zkontrolujte signálový kabel. ■ Přeinstalujte PC videokartu.

DODATKY

ÚDRŽBA

Prvotním závadám lze předcházet. Opatrné a pravidelné čištění prodlužuje životnost nového televizoru.

Upozornění: Než začnete s čistěním, 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.

TECHNICKÉ ÚDAJE

MODELY		32LD6***
		32LD650H-ZA
Rozměry (šířka × výška × hloubka)	včetně podstavce	797,0 mm x 555,0 mm x 207,0 mm
	bez podstavce	797,0 mm x 495,0 mm x 97,1 mm
Hmotnost	včetně podstavce bez podstavce	10,2 kg 9,4 kg
Příkon Příkon		AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz 150 W
MODELY		37LD6***
		37LD650H-ZA
Rozměry (Šířka x výška x hloubka)	včetně podstavce	916,0 mm x 625,0 mm x 261,0 mm
	bez podstavce	916,0 mm x 560,0 mm x 88,9 mm
Hmotnost	včetně podstavce bez podstavce	13,6 kg 12,0 kg
Příkon Příkon		AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz 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 Provozní vlhkost vzduchu	0 °C až 40 °C Méně než 80 %
	Teplota při uskladnění Vlhkost vzduchu při uskladnění	-20 °C až 60° C Méně než 85 %
Podporované videosoubory		Viz s. 42 až 43

■ Vzhledem k neustále pokračujícímu vývoji si vyhrazujeme právo na změnu technických údajů bez předchozího upozornění.

DODATKY

MODELY		42LD6***
		42LD650H-ZA
Rozměry (Šířka x výška x hloubka)	včetně podstavce	1024,0 mm x 685,0 mm x 261,0 mm
	bez podstavce	1024,0 mm x 621,0 mm x 87,1 mm
Hmotnost	včetně podstavce bez podstavce	16,7 kg 15,1 kg
Příkon Příkon		AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz 210 W

MODELY		47LD6***
		47LD650H-ZA
Rozměry (Šířka x výška x hloubka)	včetně podstavce	1137,0 mm x 758,0 mm x 270,0 mm
	bez podstavce	1137,0 mm x 685,0 mm x 76,8 mm
Hmotnost	včetně podstavce bez podstavce	20,3 kg 18,3 kg
Příkon Příkon		AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz 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 Provozní vlhkost vzduchu	0 °C až 40 °C Méně než 80 %
	Teplota při uskladnění Vlhkost vzduchu při uskladnění	-20 °C až 60° C Méně než 85 %
Podporované videosoubory		Viz s. 42 až 43

■ Vzhledem k neustále pokračujícímu vývoji si vyhrazujeme právo na změnu technických údajů bez předchozího upozornění.

MODELY		32LV3*** 32LV375H-ZA
Rozměry (šířka × výška × hloubka)	včetně podstavce	764,0 mm x 545,0 mm x 240,0 mm
	bez podstavce	764,0 mm x 484,0 mm x 35,4 mm
Hmotnost	včetně podstavce bez podstavce	11,4 kg 9,6 kg
Příkon Příkon		AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz 80 W

MODELY		37LV3*** 37LV375H-ZA
Rozměry (Šířka x výška x hloubka)	včetně podstavce	888,0 mm x 614,0 mm x 240,0 mm
	bez podstavce	888,0 mm x 553,0 mm x 35,4 mm
Hmotnost	včetně podstavce bez podstavce	13,5 kg 11,7 kg
Příkon Příkon		AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz 100 W
Velikost modulu CI (Šířka x výška x hloubka)		100,0 mm x 55,0 mm x 5,0 mm
Okolní podmínky	Provozní teplota Provozní vlhkost vzduchu	0 °C až 40 °C Méně než 80 %
	Teplota při uskladnění Vlhkost vzduchu při uskladnění	-20 °C až 60° C Méně než 85 %
Podporované videosoubory		Viz s. 42 až 43

■ Vzhledem k neustále pokračujícímu vývoji si vyhrazujeme právo na změnu technických údajů bez předchozího upozornění.

DODATKY

MODELY		42LV3***
		42LV375H-ZA
Rozměry (Šířka x výška x hloubka)	včetně podstavce	998,0 mm x 684,0 mm x 256,0 mm
	bez podstavce	998,0 mm x 615,0 mm x 30,4 mm nebo Home(Domů)
Hmotnost	včetně podstavce bez podstavce	15,5 kg 13,3 kg
Příkon Příkon		AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz 120 W

MODELY		47LV3***
		47LV375H-ZA
Rozměry (Šířka x výška x hloubka)	včetně podstavce	1108,0 mm x 746,0 mm x 256,0 mm
	bez podstavce	1108,0 mm x 677,0 mm x 30,4 mm
Hmotnost	včetně podstavce bez podstavce	20,9 kg 18,7 kg
Příkon Příkon		AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz 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 Provozní vlhkost vzduchu	0 °C až 40 °C Méně než 80 %
	Teplota při uskladnění Vlhkost vzduchu při uskladnění	-20 °C až 60° C Méně než 85 %
Podporované videosoubory		Viz s. 42 až 43

	Digitální TV	Analogová 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
Maximální počet programů, které lze uložit	500	
Impedance externí antény	75 Ω	75 Ω

■ Vzhledem k neustále pokračujícímu vývoji si vyhrazujeme právo na změnu technických údajů bez předchozího upozornění.

KÓDY IR

*Tato funkce není k dispozici u všech modelů.

Kód (Hexa)	Funkce	Poznámka
95	Úspora energie	TLAČÍTKO R/C
08	NAPÁJENÍ	TLAČÍTKO R/C (ZAPNUTÍ/VYPNUTÍ)
0B	INPUT	TLAČÍTKO R/C
79	RATIO	TLAČÍTKO R/C
F0	TV/RAD	TLAČÍTKO R/C
45	Q.MENU (RYCHLÉ MENU)	TLAČÍTKO R/C
43	MENU nebo Home (Domů)	TLAČÍTKO R/C
AB	GUIDE	TLAČÍTKO R/C
40	Nahoru (∧)	TLAČÍTKO R/C
41	Dolů (∨)	TLAČÍTKO R/C
07	Vlevo (<)	TLAČÍTKO R/C
06	Vpravo (>)	TLAČÍTKO R/C
44	OK(◉)	TLAČÍTKO R/C
28	BACK (ZPĚT)	TLAČÍTKO R/C
5B	EXIT (KONEC)	TLAČÍTKO R/C
AA	INFO ⓘ	TLAČÍTKO R/C
30	AV REŽIM	TLAČÍTKO R/C
02	◿ +	TLAČÍTKO R/C
03	◿ -	TLAČÍTKO R/C
1E	OZNAČIT (ZNAKY/ČÍSLICE)	TLAČÍTKO R/C
09	VYPNOUT ZVUK (VYMAZAT)	TLAČÍTKO R/C
00	P ∧	TLAČÍTKO R/C
01	P ∨	TLAČÍTKO R/C
10 až 19	Číselná tlačítka 0 až 9	TLAČÍTKO R/C
53	LIST	TLAČÍTKO R/C
1A	Q.VIEW	TLAČÍTKO R/C
72	Tlačítko ČERVENÁ	TLAČÍTKO R/C
71	Tlačítko ZELENÁ	TLAČÍTKO R/C
63	Tlačítko ŽLUTÁ	TLAČÍTKO R/C
61	TLAČÍTKO 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	I I	TLAČÍTKO R/C
8F	◄◄	TLAČÍTKO R/C
8E	►►	TLAČÍTKO R/C
0C	PORTAL	TLAČÍTKO R/C
E8	BUDÍK	TLAČÍTKO R/C

NASTAVENÍ EXTERNÍHO ŘÍDÍCÍHO 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 řídícímu zařízení.

Poznámka: Sériový kabel RS-232C není součástí dodávky s tímto zařízením.

Konektor: 9pinový D-Sub konektor

č.	Název kolíku
1	Nezapojeno
2	RXD (přijímaná data)
3	TXD (vysílaná data)
4	DTR (koncové datové zařízení připraveno)
5	KOSTRA
6	DSR (koncové zařízení datového okruhu připraveno)
7	+5 V Výstup 1 A
8	CTS (pohotovost k vysílání)
9	+12 V Výstup 1 A

Identif. číslo TV

Toto funkci použijte pro specifikaci ID čísla.
Informace naleznete v části "Mapování skutečných dat ’. ▶ **s.135**

1

nebo

Vyberte možnost **MOŽNOSTI**.

2

Vyberte možnost **Identif. číslo TV**.

3

Nastavením funkce **Identif. číslo TV** zvolte požadované číslo ID televizoru.
Rozsah hodnot možnosti IDENTIF. ČÍSLO je 1 až 99.

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

DODATKY

Komunikační parametry

- Datový tok : 9600 bps (UART)
- Datová délka : 8 bitů
- Parita : Žádná
- Stop bit : 1 bit
- Komunikační kód : ASCII kód
- Použití překříženého kabelu.

Referenční seznam příkazů

	PŘÍKAZ 1	PŘÍKAZ 2	DATA (Hexadecimální)
01. Napájení	k	a	00 až 01
02. Poměr stran	k	c	Viz str. 133
03. Potlačení obrazu	k	d	Viz str. 133
04. Vypnout zvuk	k	e	00 až 01
05. Ovládání 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 OSD	k	l	00 až 01
12. Režim uzamčení dálkového ovladače	k	m	00 až 01
13. Výšky	k	r	00 až 64
14. Hloubky	k	s	00 až 64
15. Stereováha	k	t	00 až 64
16. Teplota barev	x	u	00 až 64
17. Úspora energie	j	q	00 až 05
18. Automatická konfigurace	j	u	01
19. Příkaz k ladění	m	a	Viz str. 135
20. Program Přidat/Přeskočit	m	b	00 až 01
21. Tlačítko	m	c	Kód klávesy
22. Ovládání podsvícení	m	g	00 až 64
23. Výběr vstupu (Hlavní)	x	b	Viz str. 136

* Poznámka: Během používání USB, např. DivX nebo EMF, jsou všechny příkazy kromě Napájení(ka) a Klávesa(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.
* [Identif. číslo TV] : V menu možností můžete nastavením Identif. číslo TV zvolit požadované číslo ID monitoru. Nastavení je z rozsahu 1 až 99.
  Když zvolíte číslo ID televizoru „0“, bude ovládán každý připojený televizor.
  Číslo ID televizoru je v nabídce uvedeno v desítkové soustavě (1 až 99) a v protokolu vysílání/příjmu v šestnáctkové soustavě (0x0 až 0x63).
* [DATA] : Pro přenos dat příkazu.
  Přenese 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]

* Televizor odešle signál ACK (potvrzení) založený na tomto formátu při přijetí nestandardních dat způsobených neproveditelnými funkcemi či chybami při komunikaci.

Data 00: Nepřípustný kód

01. Zapnutí/vypnutí napájení (Příkaz: k a)

► Ovládání zapnutí nebo vypnutí monitoru.

Přenos

[k][a][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Data 00 : Vypnutí napájení 01 : Zapnutí napájení

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 přenáší data "0xFF" v tomto formátu bude stejným způsobem odesláno zpět potvrzení o stavu každé funkce.
* OK Ack., Error Ack. a další zprávy se mohou na obrazovce objevit při zapnutí napájení televizoru.

02. Poměr stran (Příkaz: k c) (Velikost hlavního obrazu)

► Nastavení formátu obrazovky. (Formát hlavního obrazu.)
Formát obrazovky lze také upravit pomocí položky **Poměr stran** v Q.MENU. nebo v nabídce OBRAZ.

Přenos

[k][c][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Data 01 : Normální obrazovka (4:3)
02 : Širokoúhlý (16:9)
04 : Zvětšený
06 : Originální
07 : 14:9
09 : Pouze skenování
0B : Celá šířka
10 až 1F : Cinema Zoom 1 až 16

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 pro Digitální, Analogový, AV.

03. Potlačení obrazu (Příkaz: 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 nabídku OSD. Ale v případě vypnutého zvuku obrazovky televizor OSD nezobrazí.

04. Vypnout zvuk (Příkaz: k e)

► Pro ovládání ztišení/obnovení hlasitosti.
Zvuk můžete ztišit také stisknutím tlačítka MUTE na dálkovém ovladači.

Přenos

[k][e][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Data 00 : Vypnutí zvuku zapnuto (zvuk je vypnutý)
01 : Vypnutí ztlumení zvuku (zapnutí zvuku)

Potvrzení

[e][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

05. Ovládání hlasitosti (Příkaz: k f)

► Pro nastavení hlasitosti.
Hlasitost můžete také upravit 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“. Viz stranu 135.

Potvrzení

[f][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

06. Kontrast (Příkaz: k g)

► Úprava kontrastu obrazovky.
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“. Viz stranu 135.

Potvrzení

[g][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

07. Jas (Příkaz: k h)

► Úprava jasu obrazovky.
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“. Viz stranu 135.

Potvrzení

[h][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

08. Barva (Příkaz: k i)

► Pro úpravu barev obrazovky.
Barvu 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“. Viz. str. 135.

Potvrzení

[i][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

09. Odstín (příkaz: 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“. Viz stranu 135.

Potvrzení

[j][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

10. Ostrost (příkaz: 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“. Viz. str. 135.

Potvrzení

[k][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

11. Výběr OSD (Příkaz: k l)

► Zapnutí/vypnutí nabídky OSD při použití dálkového ovladače.

Přenos

[k][l][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Data 00 : Vypnutí nabídek na obrazovce 01 : Zapnutí nabídek na obrazovce

Potvrzení

[l][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

12. Režim uzamčení dálkového ovladače (příkaz: k m)

► Pro uzamčení ovládacích prvků na čelním panelu zařízení a dálkového ovladače.

Přenos

[k][m][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Data 00 : Odemčení 01 : Uzamčení

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. Výšky (příkaz: k r)

► Nastavení výšek.
Výšky můžete rovněž nastavit v nabídce ZVUK.

Přenos

[k][r][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Data Min : 00 až Max : 64
* Informace naleznete v části „Mapování skutečných dat“. Viz stranu 135.

Potvrzení

[r][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

14. Hloubky (Příkaz: k s)

► Nastavení hloubek.
Hloubky můžete rovněž nastavit v nabídce ZVUK.

Přenos

[k][s][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Data Min : 00 až Max : 64
* Informace naleznete v části „Mapování skutečných dat“. Viz stranu 135.

Potvrzení

[s][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

15. Stereováha (Příkaz: 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“. Viz. str. 135.

Potvrzení

[t][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

16. Teplota barev (příkaz: x u)

► Úprava teploty barev. Teplotu barev můžete upravit také v nabídce OBRAZ.

Přenos

[x][u][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Data Min : 00 až Max : 64
* Informace naleznete v části „Mapování skutečných dat“. Viz stranu 135.

Potvrzení

[u][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

17. Úspora energie (Příkaz: j q)

► Snižuje spotřebu energie televizoru. Úsporu elektrické energie můžete rovněž nastavit v menu OBRAZ.

Přenos

[j][q][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Funkce úspory energie					Úroveň				Popis
7	6	5	4		3	2	1	0	
0	0	0	0	Úsporný režim	0	0	0	0	Vyp.
0	0	0	0	Úsporný režim	0	0	0	1	Minimum
0	0	0	0	Úsporný režim	0	0	1	0	Střední
0	0	0	0	Úsporný režim	0	0	1	1	Maximum
0	0	0	0	Úsporný režim	0	1	0	0	Automaticky
0	0	0	0	Úsporný režim	0	1	0	1	Vypnout obrazovku

Potvrzení

[q][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

18. Automatická konfigurace (příkaz: j u)

► Slouží k automatické úpravě polohy obrazu a minimalizaci jeho chvění. Funkce je účinná pouze v režimu RGB(PC).

Přenos

[j][u][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Data 01: Pro nastavení

Potvrzení

[u][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

19. Příkaz k ladění (Příkaz: 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
Data02 : 0x00 : Analogový 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)
(S výjimkou Švédska, Finska, Norska, Dánska, Irska)
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

20. Přidat/přeskočit kanál (Příkaz: 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**

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

21. Kód tlačítka (Příkaz: m c)

► K propojení IR ovladače s kódem.

Přenos

[m][c][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Data Kód tlačítka – Viz. str. 129.

Potvrzení

[c][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

22. Ovládání podsvícení (Příkaz: m g)

► K ovládání podsvícení.

Přenos

[m][g][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Data : Min: 00 až Max: 64

Potvrzení

[g][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

23. Výběr vstupu (Příkaz: x b) Vstup hlavního obrazu

► Pro výběr zdroje vstupu pro hlavní obraz.

Přenos

[x][b][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Data Struktura

MSB LSB

0	0	0	0	0	0	0	0

└Externí vstup┘ └Zadání čísla┘

Externí vstup				Data
0	0	0	0	DTV
0	0	0	1	Analogová
0	0	1	0	AV
0	1	0	0	Komponentní
0	1	1	0	RGB
1	0	0	0	HDMI
0	1	1	1	
1	0	0	0	
1	0	0	1	
1	0	1	0	

Zadání čísla				Data
0	0	0	0	Input1
0	0	0	1	Input2
0	0	1	0	Input3
0	0	1	1	Input4

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 POD LICENCÍ GPL:
Linux kernel, busybox, e2fsprogs, jfsutils, lzo, mtd-utils, udhcpc

KNIHOVNY POD LICENCÍ LGPL:
directFB, glib, iconv, uClibc

KNIHOVNY POD LICENCÍ MPL:
Cairo, Nanox

Společnost LG Electronics poskytuje uživatelům zdrojový kód na disku CD-ROM za poplatek pokrývající náklady na distribuci, např. cenu média, poplatky za manipulaci a dopravu, po vyžádání e-mailem zaslaným společnosti 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.
K dispozici je také překlad licencí GPL a LGPL na stránkách 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 součást ReportGUI, která je licencována v souladu s podmínkami licence Apache, verze 2.0.
Kopii licence Apache můžete získat na adrese http://www.apache.org/licenses/LICENSE-2.0.html.

Výrobek obsahuje další software s otevřeným zdrojovým kódem.

- chromium: copyright © 2008, The Chromium Authors
- expat:
  - copyright © 1998, 1999, 2000 Thai Open Source Software Center Ltd a Clark Cooper
  - copyright © 2001-2007 Expat maintainers.
- freetype: Copyright © 2003 The FreeType Project (www.freetype.org).
- ICU: Copyright © 1995-2001 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
- mt19937: copyright © 1997 – 2002, Makoto Matsumoto a Takuji Nishimura
- netBSD : copyright © 1998 The NetBSD Foundation, 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)

DODATKY

- pixman:
  - copyright © 1987, 1988, 1989, 1998 The Open Group
  - copyright © 1987, 1988, 1989 Digital Equipment Corporation
  - copyright © 1999, 2004, 2008 Keith Packard
  - copyright © 2000 SuSE, Inc.
  - copyright © 2000 Keith Packard, člen The XFree86 Project, Inc.
  - copyright © 2004, 2005, 2007, 2008 Red Hat, Inc.
  - copyright © 2004 Nicholas Miell
  - copyright © 2005 Lars Knoll & Zack Rusin, Trolltech
  - copyright © 2005 Trolltech AS
  - copyright © 2007 Luca Barbato
  - copyright © 2008 Aaron Plattner, NVIDIA Corporation
  - copyright © 2008 Rodrigo Kumpera
  - copyright © 2008 André Tupinambá
  - copyright © 2008 Mozilla Corporation
  - copyright © 2008 Frederic Plourde
- portmap: Copyright © 1983, 1991 The Regents of the University of California.
- tinyxml: Copyright © 2000-2006 Lee Thomason
- xyssl:
  - copyright © 2006-2008 Christophe Devine
  - copyright © 2009 Paul Bakker
- zlib: Copyright © 1995-2005 Jean-loup Gailly a Mark Adler

Všechna práva vyhrazena.

Jakékoli osobě, která získala kopii tohoto softwaru a příslušné soubory dokumentace (dále jen „Software“), je tímto bezplatně povoleno zacházet s tímto Softwarem bez omezení, včetně, ale nikoli výhradně, práva používat, kopírovat, upravovat, slučovat, publikovat, šířit, postupovat licenci anebo prodávat kopie Softwaru a udělovat 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, AŤ VZNIKNOU JAKÝMKOLI ZPŮSOBEM – V RÁMCI SMLOUVY, PORUŠENÍ SMLOUVY NEBO JINÝM ZPŮSOBEM, MIMO NEBO VE SPOJENÍ SE SOFTWAREM NEBO POUŽITÍM JINÝCH JEDNÁNÍ V RÁMCI SOFTWARU.

LG
Life's Good

Poznamenejte si číslo modelu a sériové číslo televizoru.
Při žádosti o libovolnou službu zkontrolujte štítek na zadním krytu a prodejci sdělte informace, které jsou na něm uvedené.

Model : _____

Sériové č. : _____