



Televizor LCD / Kombinovaná jednotka DVD UŽIVATELSKÁ PŘÍRUČKA

Televizory LCD

26LG40**

32LG40**

Před používáním vašeho zařízení si prosím pečlivě přečtěte tuto příručku.

Uschovejte ji pro pozdější použití.

Zapište si číslo modelu a výrobní číslo přístroje.

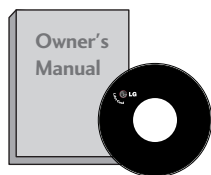
Na štítku připevněném k zadnímu krytu naleznete informace, které musíte sdělit svému prodejci, budete-li potřebovat servis.



je ochrannou známkou společnosti DVD Format/Logo Licensing Corporation.

PŘÍSLUŠENSTVÍ

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



Uživatelská příručka



baterie



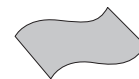
Dálkový ovladač



Síťový kabel

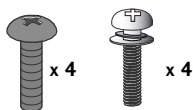


Ochranný kryt



Lešticí hadřík
Slouží s čištěním obrazovky.

Pokud je na vnějším povrchu skvrna nebo otisk prstu, lehce ji setřete pouze hadříkem určeným k čištění vnějšího povrchu výrobku. Při odstraňování nestírejte skvrnu příliš hrubě. Dejte pozor, abyste nevyvinuli přílišný tlak. Může způsobit poškrábání nebo změnu zbarvení.



šrouby pro podstavec
(► str.6)



Držák kabelů



1-šroub
(► str.7)

OBSAH

PŘÍSLUŠENSTVÍ	1
---------------------	---

PŘÍPRAVA


OVLÁDÁNÍ NA ČELNÍM PANELU	4
INFORMACE O ZADNÍM PANELU	5
POKYNY TÝKAJÍCÍ SE STOJANU	6
ZADNÍ KRYT PRO USPOŘÁDÁNÍ VODIČŮ ..	7
SESTAVTE TELEVIZOR PEČLIVĚ, ABY SE NEMOHL PŘEVRHOUT.....	8
Instalace s podstavcem na stolku	9
Montáž na zeď: Horizontální instalace.....	9
Připojení antény	10

NASTAVENÍ EXTERNÍCH ZAŘÍZENÍ

NASTAVENÍ PŘIJÍMAČE HD	11
NASTAVENÍ DIGITÁLNÍHO ZVUKOVÉHO VÝSTUPU	12
Nastavení přehrávače DVD	13
Nastavení videorekordéru	15
NASTAVENÍ JINÝCH ZDROJŮ A/V	17
VLOŽENÍ MODULU CI	18
Nastavení počítače.....	18
- Nastavení obrazovky pro režim počítače....	21

SLEDOVÁNÍ TELEVIZE / VÝBĚR PROGRAMŮ

Funkce tlačítek na dálkovém ovladači.....	25
Zapínání televizoru	27
Volba programu	27
Nastavení hlasitosti	27
QUICK MENU (RYCHLÁ NABÍDKA).....	28
Výběr a nastavení nabídek OSD	29
Automatické ladění programů	30
Ruční ladění programů (V DIGITÁLNÍM REŽIMU)	31
Ruční ladění programů (V ANALOGOVÉM REŽIMU)	32
Úprava programu	34
Booster (POUZE V DIGITÁLNÍM REŽIMU)	37
SOFTWARE UPDATE (AKTUALIZACE SOFTWARE).....	38
DIAGNOSTICS (Diagnostika) (POUZE V DIGITÁLNÍM REŽIMU)	39

CI [COMMON INTERFACE] INFORMATION (Informace CI)	40
Zobrazení seznamu programů	41
 SIMPLINK	42
INPUT LABEL (VSTUPNÍ ŠTÍTEK)	44
AV MODE (REŽIM AV).....	45

EPG (Elektronický průvodce pořady) (V DIGITÁLNÍM REŽIMU)

- Zapnutí / vypnutí EPG	46
- Výběr programu	46
- Funkce tlačítek v režimu průvodce NOW/NEXT (Nyní/Další).....	47
- Funkce tlačítek v režimu osmidenního průvodce	47
- Funkce tlačítek v režimu změny data.....	47
- Funkce tlačítek v poli rozšířeného popis	48
- Funkce tlačítek v režimu zadávání záznamu/připomínky	48
- Funkce tlačítek v režimu seznamu časovače	48

OBSLUHA PŘEHŘÁVAČE DVD

POZNÁMKY K DISKŮM	49
VOLBA JAZYKA	
- Výběr jazyka zvukového výstupu.....	51
- Výběr jazyka titulků	52
- Výběr jazyka nabídek.....	53
RODIČOVSKÝ ZÁMEK A KLASIFIKACE	
- Nastavení rodičovské kontroly	54
- Změna hesla	55
OVLÁDÁNÍ VELIKOSTI OBRAZU	56
DIGITÁLNÍ VÝSTUP ZVUKU	57
KOMPRESI DYNAMICKÉHO ROZSAHU (DRC)	58
PŘEHŘÁVÁNÍ DISKŮ DVD A VIDEO CD	59
OBSLUHA PŘEHŘÁVAČE MP3	62
OBSLUHA PŘEHŘÁVAČE ZVUKOVÝCH CD	63
MOŽNOSTI PŘEHŘÁVÁNÍ SOUBORŮ JPG	64

NASTAVENÍ OBRAZU

NASTAVENÍ VELIKOSTI OBRAZU (POMĚRU STRAN)	65
PŘEDDEFINOVANÁ NASTAVENÍ OBRAZU	
- Režim obrazu-uživatelský	67
- Automatické nastavení barevného tónu (Warm (Teplé)/Medium(Střední)/Cool (Studené))	68
RUČNÍ ÚPRAVA OBRAZU	
- Režim obrazu-uživatelský	69
-Picture Mode-Expert Control (Odborné ovládání režimu obrazu)	70
TECHNOLOGIE VYLEPŠENÍ OBRAZU.....	71
POKROČILÉ - REŽIM FILMU / REAL CINEMA... 72	
ADVANCED - BLACK (DARKNESS) LEVEL (POKROČILÁ ÚROVEŇ ČERNÉ (TMAVÉ))... 73	
EYE CARE (PÉČE O ZRAK).....74	
PICTURE RESET (VÝCHOZÍ NASTAVENÍ OBRAZU)	75

NASTAVENÍ ZVUKU A JAZYKA

AUTOMATICKÉ VYROVNÁNÍ HLASITOSTI.....	76
PŘEDDEFINOVANÉ NASTAVENÍ ZVUKU- SOUND MODE (REŽIM ZVUKU)	77
ÚPRAVY NASTAVENÍ ZVUKU-UŽIVATELSKÝ REŽIM.....	78
Nastavení vyvážení	79
NASTAVENÍ ZAPNUTÍ A VYPNUTÍ REPRODUKTORŮ TELEVIZORU	80
VOLBA DIGITÁLNÍHO ZVUKOVÉHO VÝSTUPU.....	81
AUDIO RESET (RESETOVÁNÍ ZVUKU)	82
I/II	
- Stereo / duální příjem (Pouze v analogovém režimu)	83
- Příjem NICAM (Pouze v analogovém režimu)	84
- Výběh výstupu zvuku reproduktorů.....	84
Volba jazyka/země nabídky na obrazovce....	85
LANGUAGE SELECTION (Volba jazyka) (POUZE V DIGITÁLNÍM REŽIMU)	86

NASTAVENÍ ČASU

Nastavení hodin	87
NASTAVENÍ AUTOMATICKÉHO ZAPNUTÍ A VYPNUTÍ.....	88
NASTAVENÍ AUTOMATICKÉHO VYPNUTÍ BEZ SIGNÁLU	89
NASTAVENÍ ČASOVÉHO PÁSMU.....	90
NASTAVENÍ ČASOVAČE VYPNUTÍ.....	90

RODIČOVSKÝ ZÁMEK A KLASIFIKACE

Nastavení hesla a zamknutí systému	91
BLOCK PROGRAMME (BLOKOVAT PROGRAM)	92
RODIČOVSKÝ ZÁMEK (POUZE V DIGITÁLNÍM REŽIMU).....	93
Zámek Kláves	94

TELETEXT

Zapnutí / vypnutí.....	95
Jednoduchý teletext (SIMPLE Text).....	95
Nejlepší teletext (TOP Text)	95
Rychlý teletext (FASTEXT)	96
Speciální funkce teletextu.....	96

DIGITÁLNÍ TELETEXT

TELETEXT V RÁMCI DIGITÁLNÍ SLUŽBY....	97
TELETEXT V DIGITÁLNÍ SLUŽBĚ.....	97

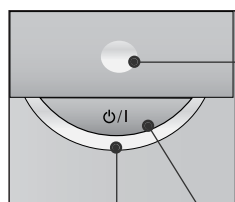
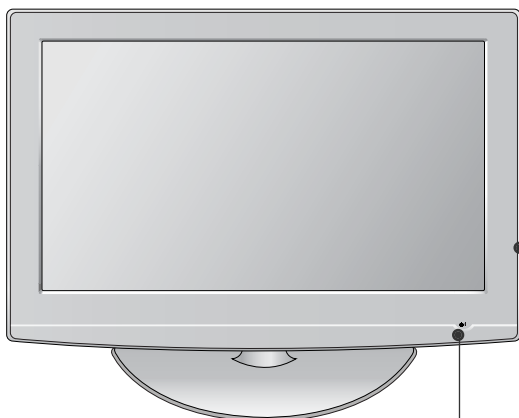
DODATKY

Initializing (Inicializace – obnovení výchozího nastavení).....	98
ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ	99
Údržba.....	101
Technické údaje.....	102
Kód IR.....	103
Nastavení externího řídicího zařízení.....	105

PŘÍPRAVA

OVLÁDÁNÍ NA ČELNÍM PANELU

- Základní popis čelního panelu. Popis se od údajů na vašem televizoru může mírně lišit.
- Pokud je váš přístroj pokryt ochrannou fólií, odstraňte ji a otřete přístroj leštícím hadříkem.

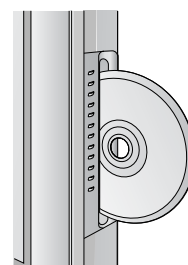
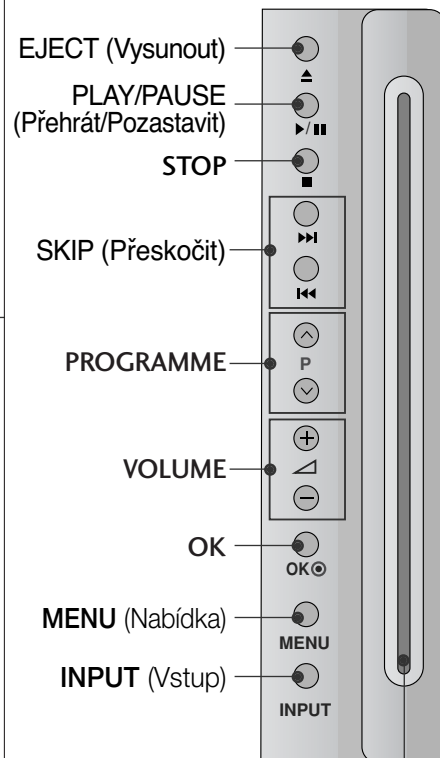


Indikátor napájení/pohotovostního režimu

- V pohotovostním režimu svítí červeně.
 - Po zapnutí televizoru svítí modře.
- Poznámka: Můžete upravit indikátor napájení v nabídce **MOŽNOST..**

Okénko příjmu paprsků z dálkového ovladače

POWER

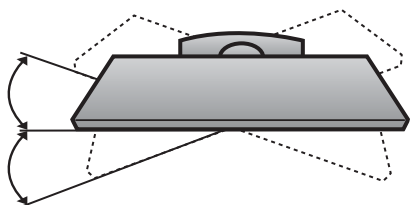


Otvor pro vkládání disků:

Disky vkládejte potištnou stranou směrem k přední části TV. Vložte disk částečně do otvoru a podavač si jej sám vezme z vaší ruky. Nesnažte se disk zasunout do otvoru silou.

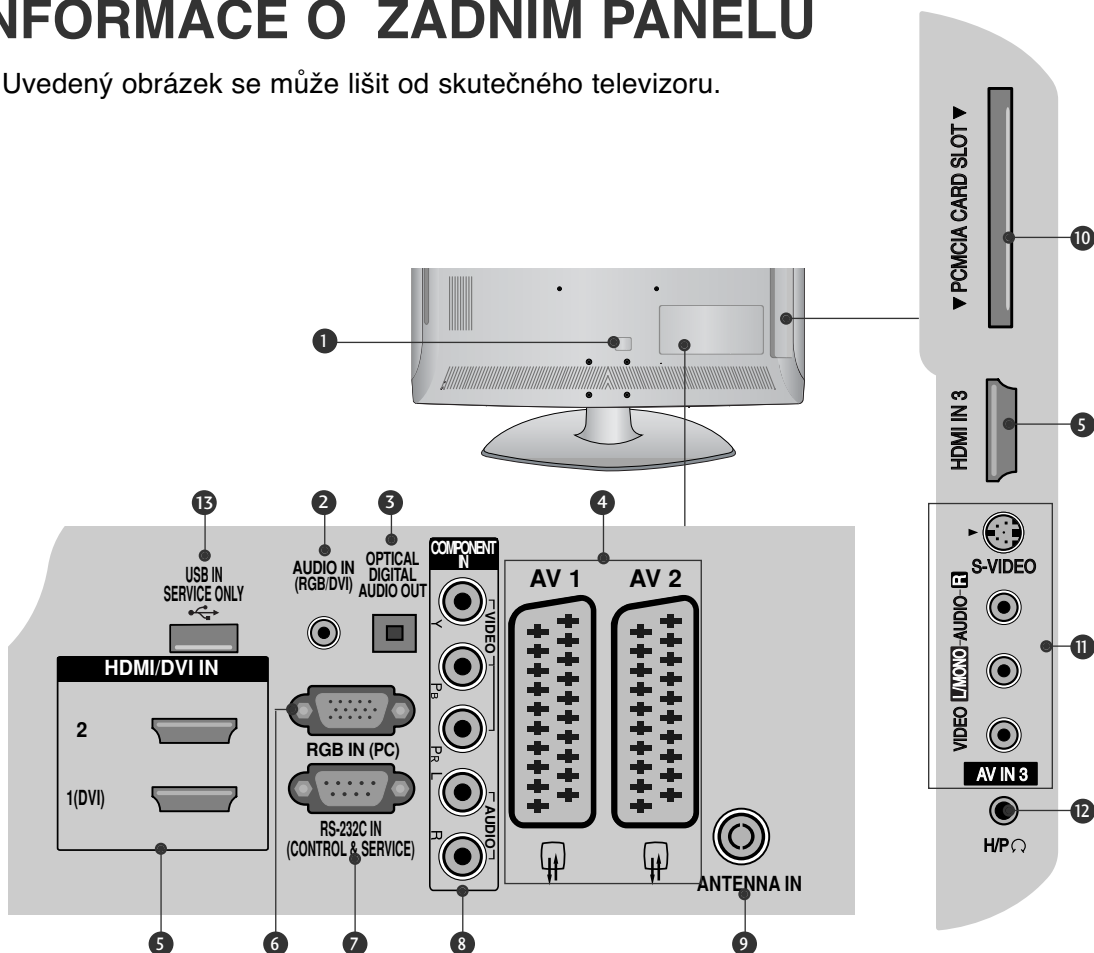
OTOČNÝ STOJAN

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



INFORMACE O ZADNÍM PANELU

- Uvedený obrázek se může lišit od skutečného televizoru.



- 1 Zásuvka pro napájecí kabel**
Přístroj pracuje pod střídavým napětím. Elektrické napětí je uvedeno v části Technické údaje. Nepokoušejte se používat přístroj se stejnosměrným napětím.
- 2 Vstup zvuku RGB/DVI**
Připojte zvuk z počítače nebo DTV
- 3 OPTICKÝ DIGITÁLNÍ ZVUKOVÝ VÝSTUP**
Připojení digitálního zvuku z různých zařízení.
Poznámka: V pohotovostním režimu tyto konektory nepracují.
- 4 Zásuvka konektoru Euro Scart (AV1/AV2)**
K této zásuvce typu jack připojte zástrčku Scart pro vstup nebo výstup z externího zařízení.
- 5 Vstup HDMI**
Připojte signál HDMI do vstupu HDMI IN. nebo Pomocí kabelu DVI to HDMI připojte signál DVI(Video) k portu HDMI/DVI.
- 6 Vstup RGB**
Připojte výstup z počítače.
- 7 Vstupní port RS-232C (ovládací / servisní)**
K této zásuvce typu jack připojte sériový port dálkového ovládání.
- 8 Vstup komponentního videa**
K této zásuvce typu jack připojte video / audio zařízení Component.
- 9 Vstup antény**
Připojte anténu RF k tomuto konektoru.
- 10 Zásuvka pro adaptér PCMCIA (Personal Computer Memory Card International Association).** (Tato funkce není dostupná ve všech zemích.)
- 11 Audio / video vstup**
K těmto zásuvkám typu jack připojte audio / video výstup z externího zařízení.
Vstup S-Video
Zde připojte výstup S-Video ze zařízení S-VIDEO.
- 12 Zásuvka na sluchátka**
Připojte konektor sluchátek k zásuvce sluchátek.
- 13 POUZE SERVISNÍ KONEKTOR**

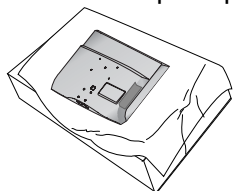
PŘÍPRAVA

POKYNY TÝKAJÍCÍ SE STOJANU

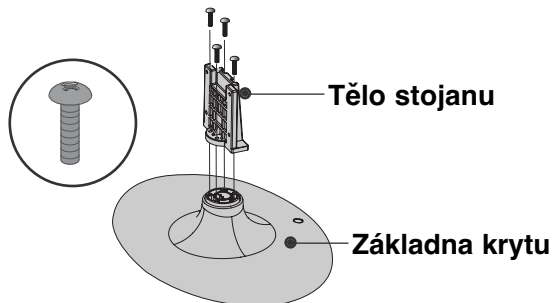
- Uvedený obrázek se může lišit od skutečného televizoru.

INSTALACE

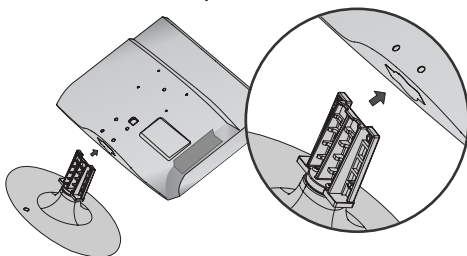
- 1 Opatrně položte televizor obrazovkou dolů na měkký povrch, aby byla obrazovka chráněna před poškozením.



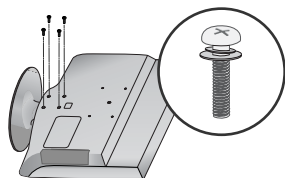
- 2 Spojte součásti těla stojanu se základnou stojanu televizoru.



- 3 Sestavte televizor podle náčrtu.



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

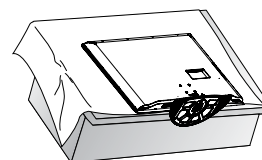


! POZNÁMKA

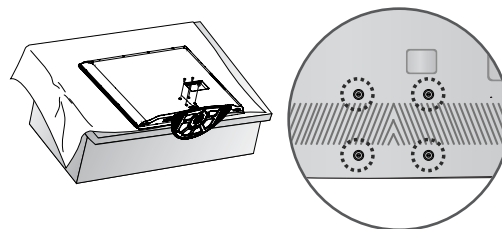
- Při sestavování stolního stojanu zkontrolujte, zda je šroub úplně utažen. (Pokud není, může se produkt po instalaci naklánět dopředu.) Pokud při utahování použijete příliš velkou sílu, můžete obroušením poškodit závit šroubu.

ODPOJENÍ

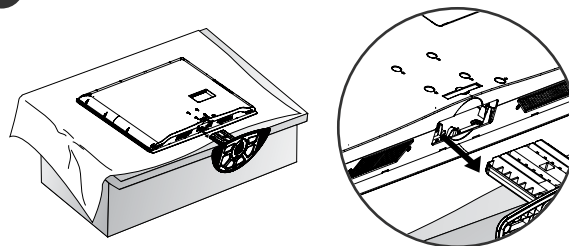
- 1 Opatrně položte televizor obrazovkou dolů na měkký povrch, aby byla obrazovka chráněna před poškozením.



- 2 Povolte šrouby, kterými je připevněn stojan.



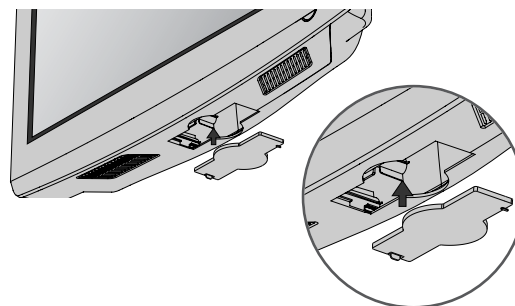
- 3 Odpojte stojan od televizoru.



NEPOUŽÍVÁNÍ PODSTAVCE DESKOVÉHO TYPU

Při instalaci jednotky pro připevnění na zeď použijte pro instalaci stojanu deskového typu ochranný kryt.

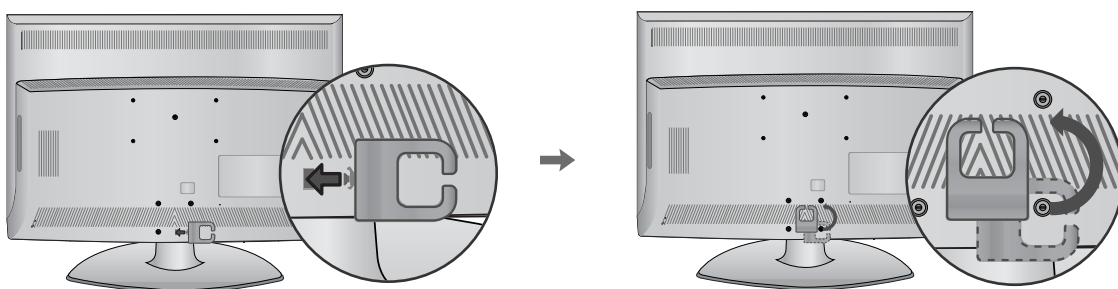
Zasaňte do televizoru **OCHRANNÝ KRYT**, až uslyšíte klapnutí.



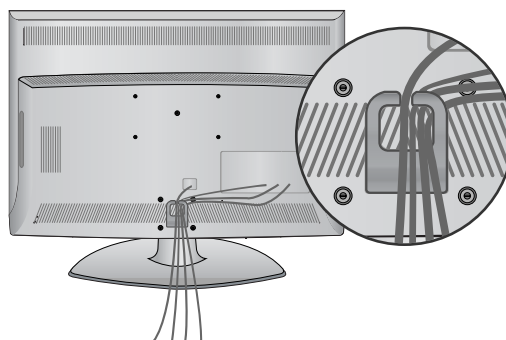
ZADNÍ KRYT PRO USPOŘÁDÁNÍ VODIČŮ

▪ Uvedený obrázek se může lišit od skutečného televizoru.

- 1 Zarovnejte otvor s jazýčkem na DRŽÁKU KABELŮ.
Otočte DRŽÁK KABELŮ podle obrázku.
Poznámka: Přílišný tlak může zapříčinit ulomení držáku kabelů.

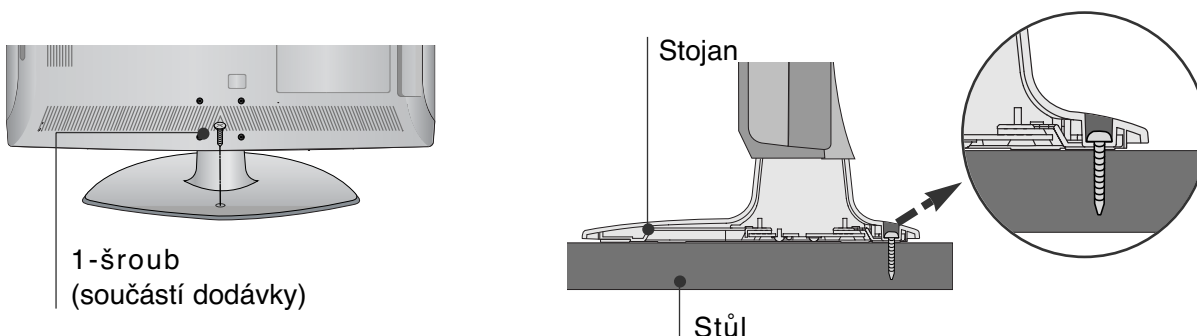


- 2 Připojte požadované kabely.
Chcete-li připojit další zařízení, postupujte podle pokynů v části Nastavení externích zařízení.



PŘIPOJENÍ TELEVIZORU KE STOLU

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



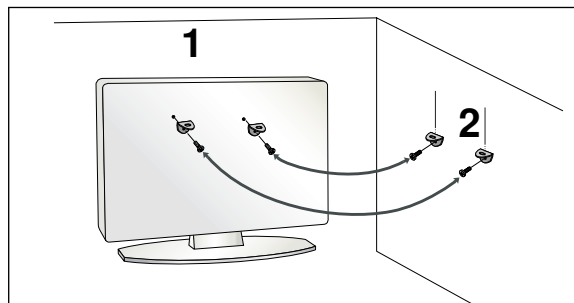
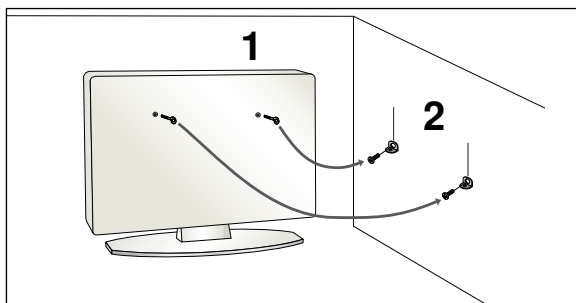
! VAROVÁNÍ

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

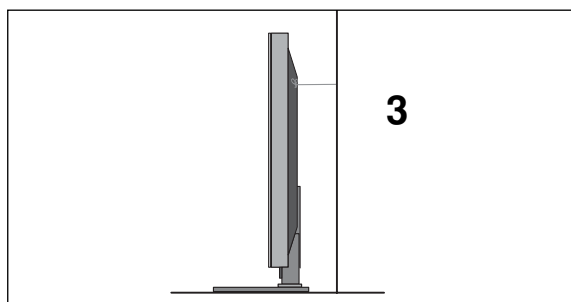
PŘÍPRAVA

SESTAVTE TELEVIZOR PEČLIVĚ, ABY SE NEMOHL PŘEVRHNOUT.

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



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



- 3 K zajištění produktu použijte pevný provaz. Uvažte provaz tak, aby byl mezi stěnou a produktem ve vodorovné poloze.

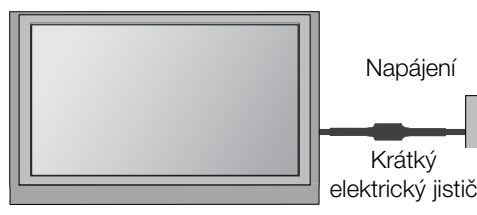
! POZNÁMKA

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

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

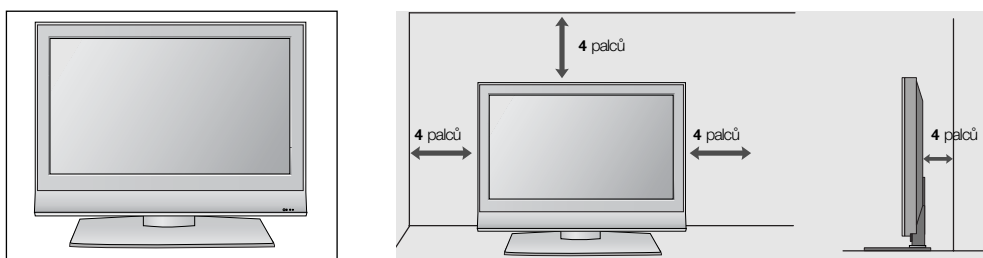
UZEMNĚNÍ

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



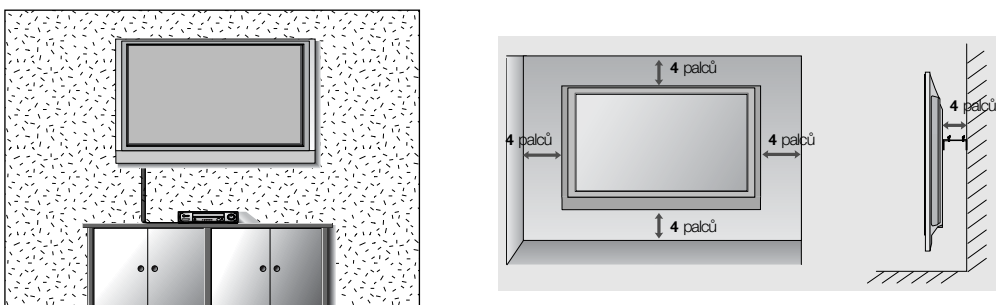
Instalace s podstavcem na stole

Aby bylo zajištěno řádné větrání, na bočních stranách a na zadní straně musí být alespoň 10 cm volného prostoru.



Montáž na zeď: Horizontální instalace

Aby bylo zajištěno řádné větrání, na bočních stranách a na zadní straně musí být alespoň 10 cm volného prostoru. K instalaci televizoru na stěnu doporučujeme použití stěnovou konzolu značky LG.

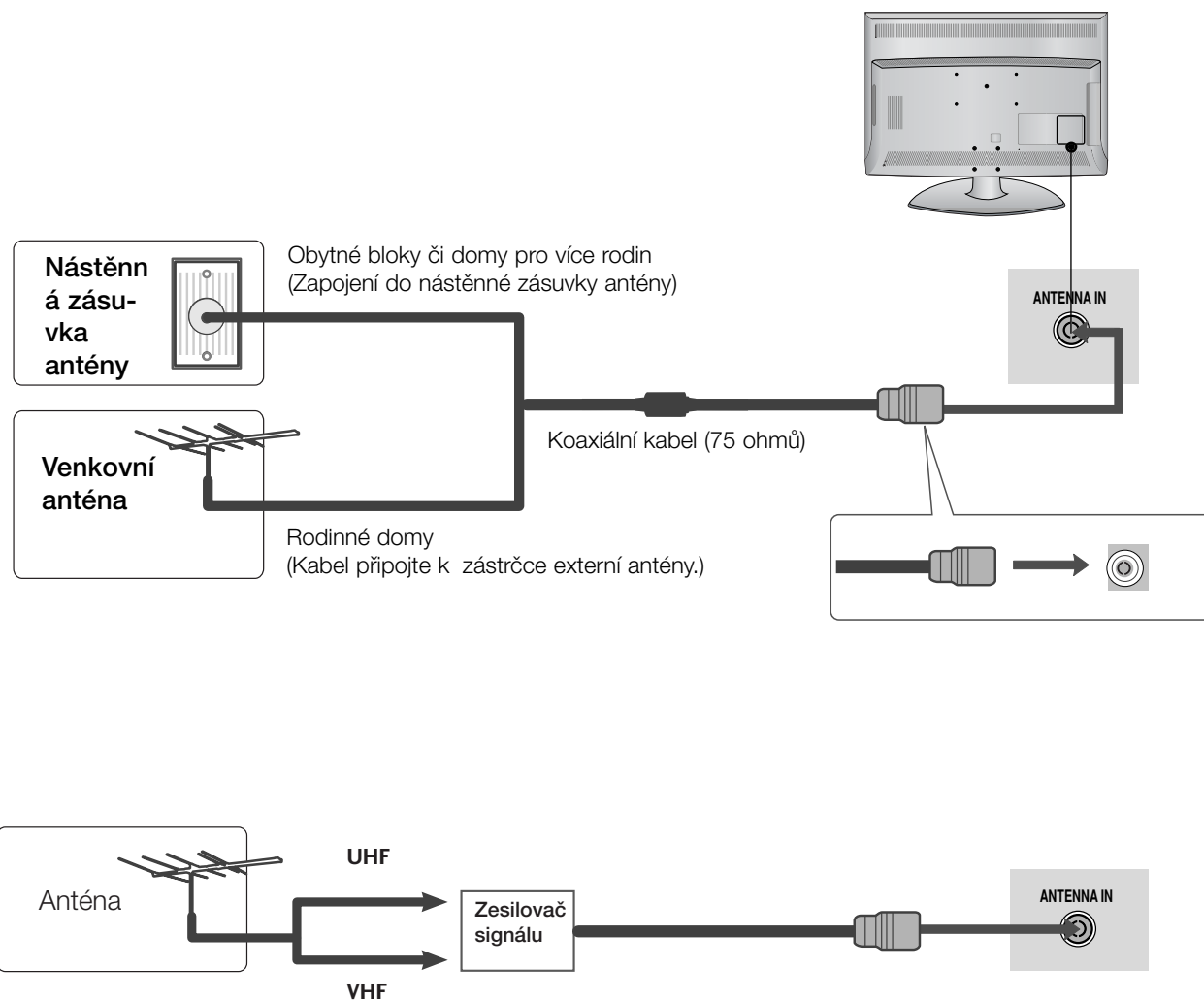


PŘÍPRAVA

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

PŘIPOJENÍ ANTÉNY

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



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

NASTAVENÍ EXTERNÍCH ZAŘÍZENÍ

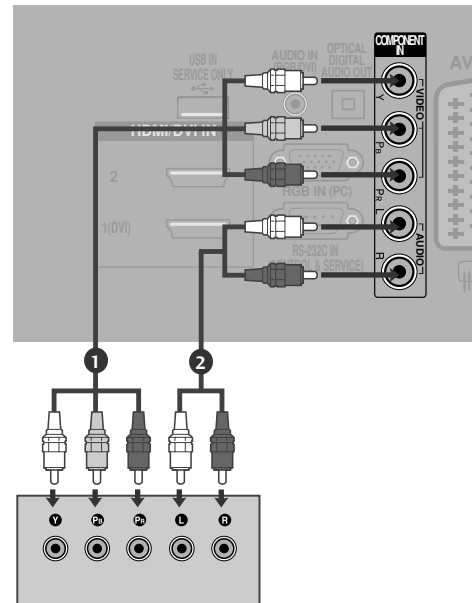
- Chcete-li zabránit poškození zařízení, nikdy nezapojíte kabel do sítě, dokud nepřipojíte celé zařízení.
- Uvedený obrázek se může lišit od skutečného televizoru.

NASTAVENÍ PŘIJÍMAČE HD

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

Připojení pomocí komponentního kabelu

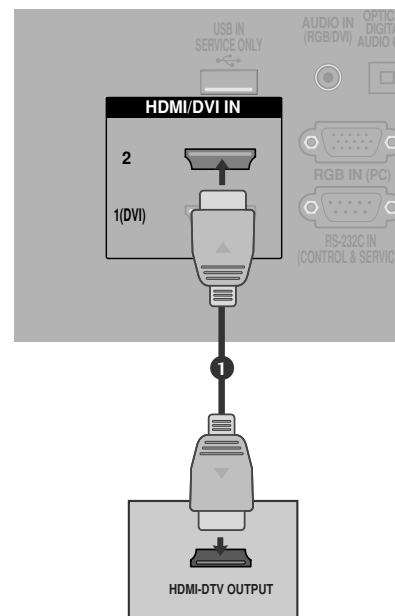
- 1 Propojte výstupy videa (Y, P_B, P_R) přehrávače DVD s konektory **COMPONENT IN VIDEO** typu jack na televizoru.
- 2 Propojte audiovýstupy přehrávače DVD se vstupními konektory **COMPONENT IN AUDIO** typu jack na televizoru.
- 3 Zapněte digitální zařízení set top box. (Informace o zařízení set-top box najdete v příručce k tomuto zařízení.)
- 4 Pomocí tlačítka **INPUT** na dálkovém ovladači vyberte zdroj vstupu **Component** (KOMPONENTNÍ).



Signál	Komponentní	HDMI
480i/576i	Ano	Ne
480p/576p	Ano	Ano
720p/1080i	Ano	Ano
1080p	Ano (50/60Hz)	Ano

Připojení pomocí kabelu HDMI

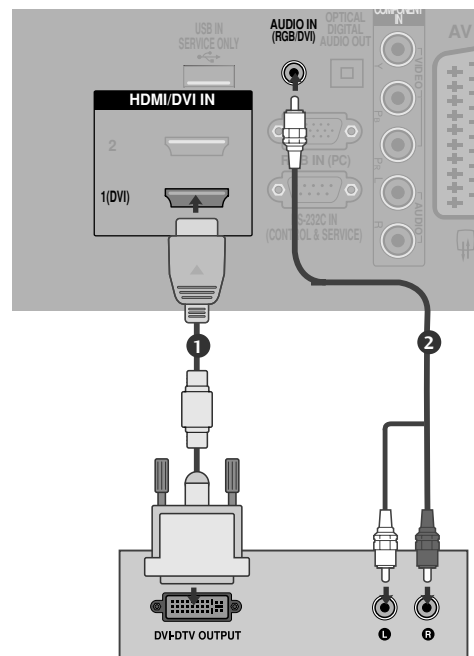
- 1 Propojte výstup HDMI digitálního zařízení set-top boxu s konektorem **HDMI/DVI IN 1 (DVI)**, **HDMI/DVI IN 2** nebo **HDMI IN 3** typu jack na televizoru.
- 2 Zapněte digitální zařízení set top box. (Informace o zařízení set-top box najdete v příručce k tomuto zařízení.)
- 3 Pomocí tlačítka **INPUT (Vstup)** na dálkovém ovladači vyberte zdroj vstupu **HDMI1**, **HDMI2** nebo **HDMI3**.



NASTAVENÍ EXTERNÍCH ZAŘÍZENÍ

Propojení pomocí kabelu HDMI/DVI

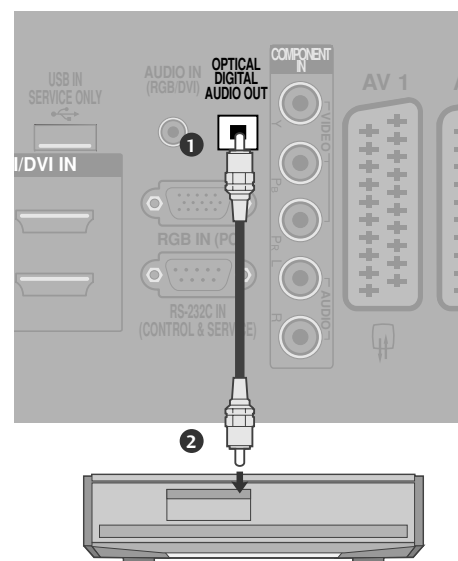
- 1 Propojte výstup HDMI digitálního zařízení set-top boxu s konektorem **HDMI/DVI IN 1 (DVI)** typu jack na televizoru.
- 2 Propojte audio výstupy kabelového přijímače s **AUDIO IN (RGB/DVI)** typu jack na televizoru.
- 3 Zapněte digitální kabelový přijímač. (Informace o digitálním kabelovém přijímači najdete v příručce k tomuto zařízení.)
- 4 Pomocí tlačítka **INPUT (Vstup)** na dálkovém ovladači vyberte zdroj vstupu **HDMI 1**.



NASTAVENÍ DIGITÁLNÍHO ZVUKOVÉHO VÝSTUPU

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

- 1 Připojte jeden konec optického kabelu do konektoru optického výstupu digitálního zvuku v televizoru.
- 2 Druhý konec optického kabelu připojte k optickému vstupu digitálního zvuku ve zvukovém zařízení.
- 3 V menu **ZVUK** nastavte možnost „TV Speaker option – Off“ (Reproduktor TV – Vypnuto). (► str.80). Přečtěte si návod k použití externího zvukového zařízení.



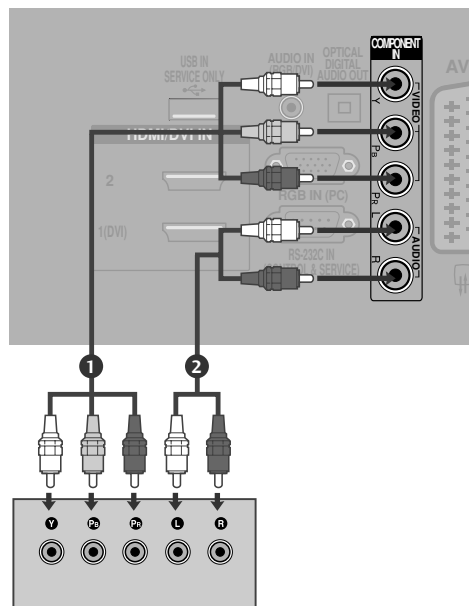
! UPOZORNĚNÍ

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

Nastavení přehrávače DVD

Připojení pomocí komponentního kabelu

- 1 Propojte výstupy videa (Y, P_B, P_R) přehrávače DVD s konektory **COMPONENT IN VIDEO** typu jack na televizoru.
- 2 Propojte audiovýstupy přehrávače DVD se vstupními konektory **COMPONENT IN AUDIO** typu jack na televizoru.
- 3 Zapněte přehrávač DVD a vložte disk DVD.
- 4 Pomocí tlačítka **INPUT** na dálkovém ovladači vyberte zdroj vstupu **Component** (KOMPONENTNÍ).
- 5 Pokyny k používání přehrávače DVD naleznete v příručce k danému zařízení.



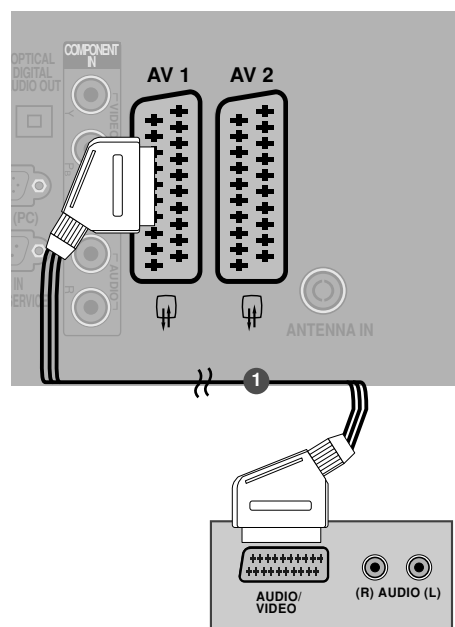
Komponentní vstupy

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

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

Připojení pomocí kabelu scart

- 1 Propojte zásuvku scart přehrávače DVD se zásuvkou scart **AV1** na televizoru.
- 2 Zapněte přehrávač DVD a vložte disk DVD.
- 3 Pomocí tlačítka **INPUT** na dálkovém ovladači vyberte zdroj vstupu **AV1**.
Pokud je zapojena zásuvka scart **AV2**, vyberte zdroj vstupu **AV2**.
- 4 Pokyny k používání přehrávače DVD naleznete v příručce k danému zařízení.



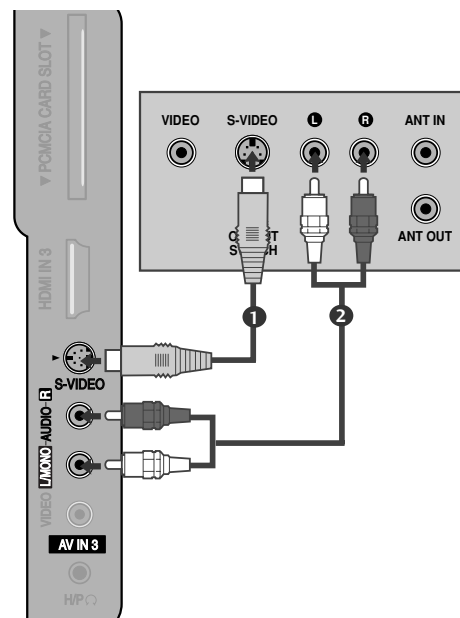
! POZNÁMKA

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

NASTAVENÍ EXTERNÍCH ZAŘÍZENÍ

Připojení pomocí kabelu S-Video

- 1 Propojte výstup S-VIDEO na přehrávači DVD se vstupem **S-Video** na televizoru.
- 2 Propojte audio výstupy na přehrávači DVD se vstupními konektory **AUDIO** typu jack na televizoru.
- 3 Zapněte přehrávač DVD a vložte disk DVD.
- 4 Pomocí tlačítka **INPUT (Vstup)** na dálkovém ovladači vyberte zdroj vstupu **AV3**.
- 5 Pokyny k používání přehrávače DVD naleznete v příručce k danému zařízení.

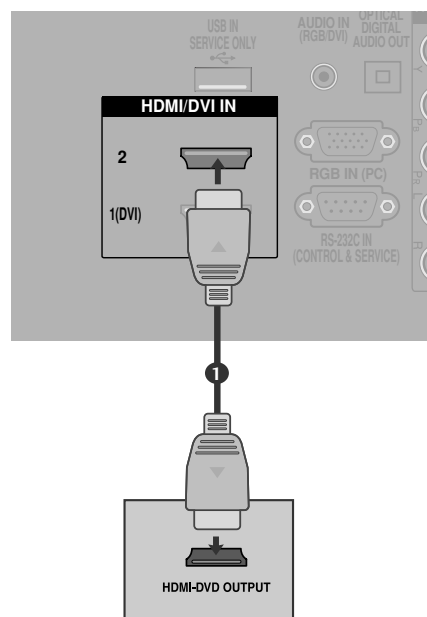


Připojení pomocí kabelu HDMI

- 1 Propojte výstup HDMI přehrávače DVD s konektorem **HDMI/DVI IN 1 (DVI)**, **HDMI/DVI IN 2** nebo **HDMI IN 3** typu jack na televizoru.
- 2 Pomocí tlačítka **INPUT (Vstup)** na dálkovém ovladači vyberte zdroj vstupu **HDMI1**, **HDMI2** nebo **HDMI3**.
- 3 Pokyny k používání přehrávače DVD naleznete v příručce k danému zařízení.

! POZNÁMKA

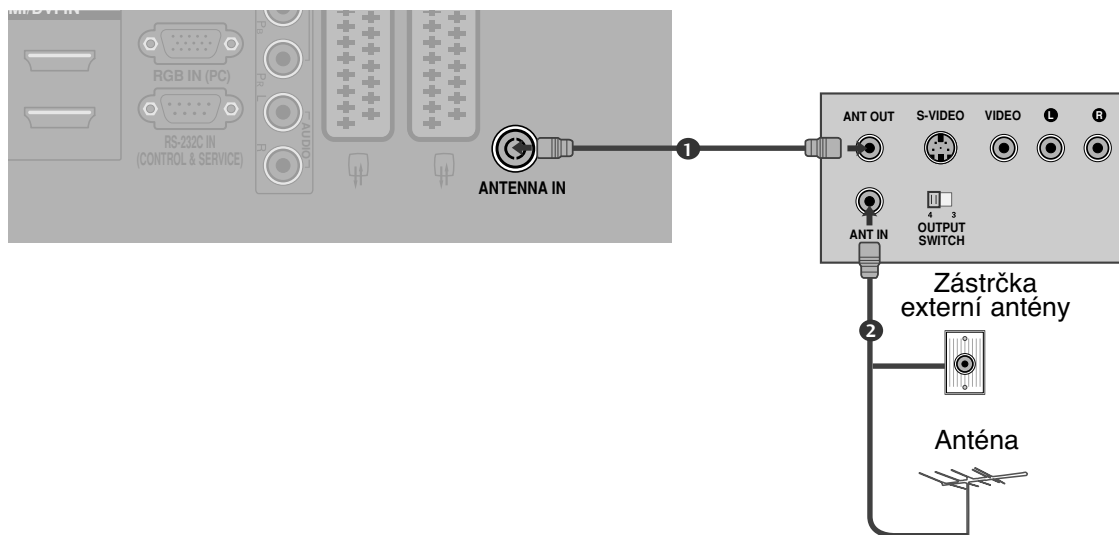
- ▶ Pomocí kabelu HDMI může televizor současně přijímat video a audio signál.
- ▶ Pokud přehrávač DVD nepodporuje funkci Auto HDMI, bude potřeba nastavit výstupní rozlišení přiměřeně k jeho parametrům.



Nastavení videorekordéru

- Aby nedošlo k rušení obrazu, ponechejte mezi videorekordérem a televizorem dostatečnou vzdálenost.
- Například pozastavený obraz videopřehrávače. Trvalý obraz může po stranách obrazovky zůstat zobrazen při použití formátu obrazu 4:3.

Připojení pomocí kabelu RF



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

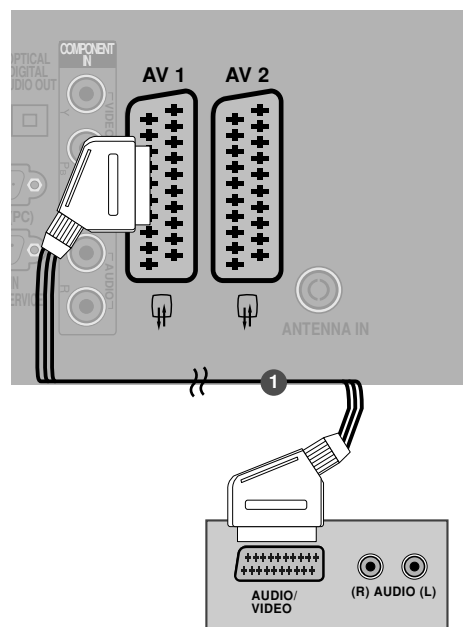
NASTAVENÍ EXTERNÍCH ZAŘÍZENÍ

Připojení pomocí kabelu scart

- 1 Propojte zásuvku scart na videorekordéru se zásuvkou scart **AV1** na televizoru.
- 2 Vložte videokazetu do videorekordéru a stiskněte tlačítko **PLAY** (Přehrát) na videorekordéru. (Postupujte podle pokynů v příručce výrobce video rekordéru.)
- 3 Pomocí tlačítka **INPUT** na dálkovém ovladači vyberte zdroj vstupu **AV1**.
- 4 Pokud je zapojena zásuvka scart **AV2**, vyberte zdroj vstupu **AV2**.

! POZNÁMKA

- ▶ Pokud chcete použít kabel Euro Scart, musíte použít stíněný kabel Euro Scart.

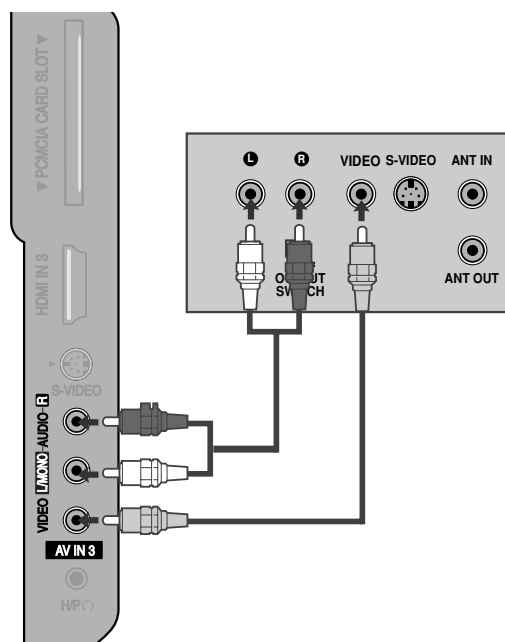


Připojení pomocí kabelu RCA

- 1 Propojte zdířky **AUDIO/VIDEO** typu jack na televizoru a videorekordéru. Konektory jsou barevně označeny. (obraz = žlutá, levý audiokanal = bílá a pravý audiokanal = červená)
- 2 Vložte videokazetu do videorekordéru a stiskněte tlačítko **PLAY** (Přehrát) na videorekordéru. (Postupujte podle pokynů v příručce k videorekordéru.)
- 3 Pomocí tlačítka **INPUT** (Vstup) na dálkovém ovladači vyberte zdroj vstupu **AV3**.

! POZNÁMKA

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

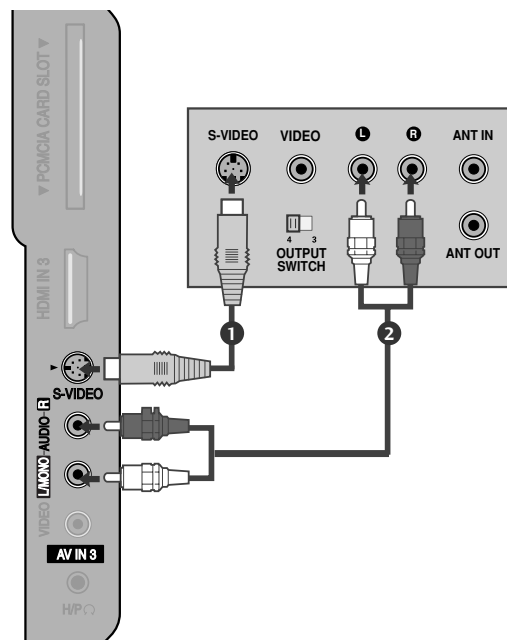


Připojení pomocí kabelu S-Video

- 1 Propojte výstup S-VIDEO na videorekordéru se vstupem **S-VIDEO** na televizoru. Ve srovnání s normálním vstupem Composite (kabel RCA) je kvalita obrazu lepší.
- 2 Propojte audio výstupy na videopřehrávači se vstupními konektory **AUDIO** typu jack na televizoru.
- 3 Vložte videokazetu do videorekordéru a stiskněte tlačítko **PLAY** (Přehrát) na videorekordéru. (Postupujte podle pokynů v příručce výrobce video rekordéru.)
- 4 Pomocí tlačítka **INPUT (Vstup)** na dálkovém ovladači vyberte zdroj vstupu **AV3**.

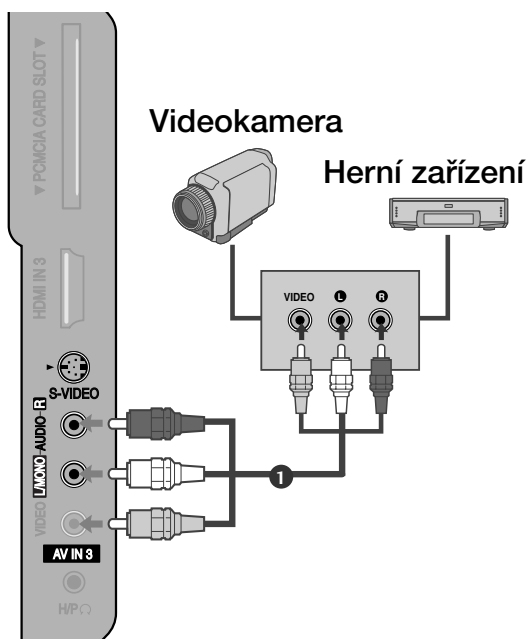
! POZNÁMKA

- Pokud jste současně zapojili zásuvky S-VIDEO a VIDEO do videorekordéru S-VHS, bude možné přijímat pouze signál S-VIDEO.



NASTAVENÍ JINÝCH ZDROJŮ AV

- 1 Propojte zdířky **AUDIO/VIDEO** typu jack na televizoru a videorekordéru. Konektory jsou barevně označeny. (obraz = žlutá, levý audiokanál = bílá a pravý audiokanál = červená)
- 2 Pomocí tlačítka **INPUT (Vstup)** na dálkovém ovladači vyberte zdroj vstupu **AV3**.
- 3 Spusťte příslušné externí zařízení. Pokyny naleznete v příručce k externímu zařízení.



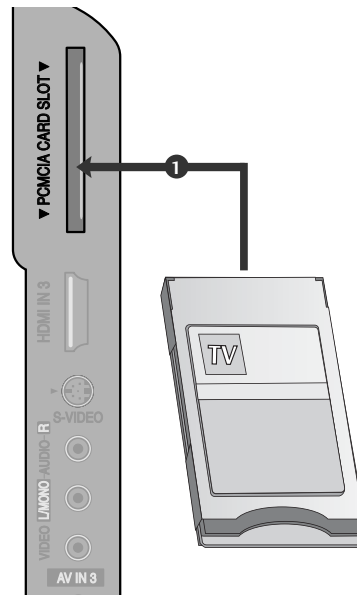
NASTAVENÍ EXTERNÍCH ZAŘÍZENÍ

VLOŽENÍ MODULU CI

- Pro zobrazení šifrovaných (placených) vysílání v režimu digitální televize.
- Tato funkce není dostupná ve všech zemích.

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

Další informace najdete na str. 40.

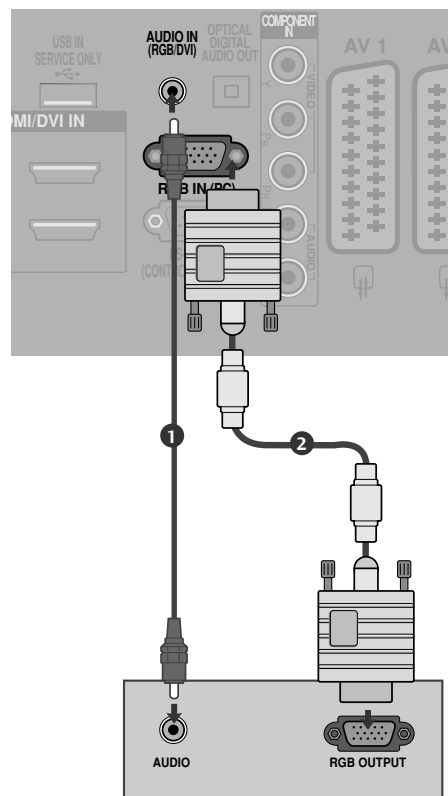


Nastavení pro počítač

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

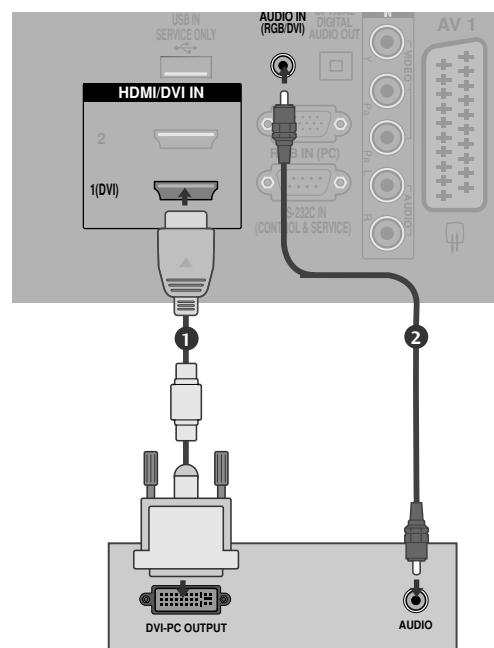
Připojení 15kolíkového kabelu D-sub

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



Propojení pomocí kabelu HDMI/DVI

- 1 Propojte výstup DVI počítače s konektorem **HDMI/DVI IN 1 (DVI)** typu jack na televizoru.
- 2 Propojte audio výstupy kabelového přijímače s **AUDIO IN (RGB/DVI)** typu jack na televizoru.
- 3 Zapněte digitální kabelový přijímač.
- 4 Pomocí tlačítka **INPUT (Vstup)** na dálkovém ovladači vyberte zdroj vstupu **HDMI 1**.



! POZNÁMKA

- ▶ Pokud se chcete těšit ze živého obrazu a zvuku, připojte osobní počítač k přístroji.
- ▶ Nenechávejte na obrazovce po delší dobu stejný obraz. Tento obraz by se mohl na obrazovce natrvalo vypálit. Pokud je to možné, používejte spořič obrazovky.
- ▶ Připojte osobní počítač ke vstupu RGB (PC) nebo HDMI IN (nebo HDMI/DVI IN) na přístroji a změňte jeho výstupní rozlišení podle nastavení přístroje.
- ▶ Pokud používáte některá rozlišení, vertikální vzory, kontrast nebo jas, mohou se v režimu PC vyskytnout šumy obrazu. V takovém případě v režimu PC změňte rozlišení či obnovovací frekvenci, nebo v nabídce nastavte jas a kontrast tak, aby obraz byl čistý. Pokud nelze změnit obnovovací frekvenci grafické karty v osobním počítači, vyměňte ji nebo se poraďte s výrobcem.
- ▶ Vstup synchronizace je pro horizontální a vertikální frekvenci samostatný.
- ▶ Připojte signálový kabel spojený s výstupem pro monitor osobního počítače ke vstupu RGB (PC) přístroje, nebo připojte signálový kabel spojený s výstupem HDMI počítače ke vstupu HDMI IN (nebo HDMI/DVI IN) v přístroji.
- ▶ Propojte audio kabel z osobního počítače se vstupními audio konektory typu jack na televizoru. (Audio kabely nejsou součástí balení přístroje.)
- ▶ Pokud používáte zvukovou kartu, nastavte podle přání zvuk počítače.
- ▶ Tento přístroj využívá řešení VESA Plug and Play. Poskytuje data EDID systému počítače PC pomocí protokolu DDC. Při práci s tímto přístrojem se počítač nastavuje automaticky.
- ▶ Protokol DDC je přednastaven pro režim RGB (analogové RGB), HDMI (digitální RGB).
- ▶ Je-li to třeba, nastavte funkci Plug and Play.
- ▶ Pokud grafická karta osobního počítače neposkytuje současně analogový i digitální výstup RGB, použijte pro zobrazení výstupu osobního počítače na přístroji pouze jeden ze vstupů RGB nebo HDMI IN (nebo HDMI/DVI IN).
- ▶ Pokud grafický adaptér počítače poskytuje analogový i digitální výstup RGB současně, nastavte přístroj na režim RGB nebo HDMI; (druhý režim bude přístrojem automaticky nastaven pro Plug and Play.)
- ▶ Pokud použijete redukční kabel HDMI na DVI, nemusí podle grafického adaptéru pracovat režim DOS.
- ▶ Pokud používáte příliš dlouhý kabel RGB-PC, mohou se na obrazovce objevit šumy. Doporučujeme používat kabel kratší než pět metrů. S takovým kabelem lze dosáhnout nejlepší kvality obrazu.

NASTAVENÍ EXTERNÍCH ZAŘÍZENÍ

Podporované rozlišení displej

režim RGB[PC], HDMI[PC]

Rozlišení	Horizontální kmitočet (kHz)	Vertikální kmitočet (Hz)
720x400	31,468	70,08
640x480	31,469	59,94
	37,684	75,00
800x600	37,879	60,31
	46,875	75,00
832x624	49,725	74,55
	48,363	60,00
1024x768	56,470	70,00
	60,123	75,029
1280x768	47,78	59,87
1360x768	47,72	59,8
1366x768	47,56	59,6

režim HDMI[DTV]

Rozlišení	Horizontální kmitočet (kHz)	Vertikální kmitočet (Hz)
720x480	15,734 / 15,6	56,94 / 60
	31,469 / 31,5	59,94 / 60
720x576	15,625	50
	31,25	50
1280x720	37,500	50
	44,96 / 45	59,94 / 60
	33,72 / 33,75	59,94 / 60
	28,125	50,00
1920x1080	26,97 / 27	23,97 / 24
	33,716 / 33,75	29,976 / 30,00
	56,250	50
	67,43 / 67,5	59,94 / 60

Nastavení obrazovky pro režim počítače

Resetování obrazovky

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



- 1   Vyberte položku **OBRAZ**.
- 2   Vyberte položku **OBRAZOVKA**.
- 3   Vyberte položku **Vynulovat**.
- 4   Vyberte možnost **Ano**.
- 5  Spustíte funkci **Vynulovat**.

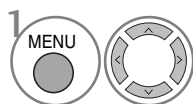
- Stisknutím tlačítka **MENU** (NABÍDKA) se vrátíte k normálnímu sledování televize.
- Stisknutím tlačítka **RETURN** (NÁVRAT) se vrátíte na předchozí obrazovku nabídky.

NASTAVENÍ EXTERNÍCH ZAŘÍZENÍ

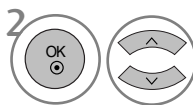
Nastavení obrazovky: Poloha, Velikost, Fáze

Pokud není obraz po provedení automatického nastavení jasný a zvláště pokud se zobrazované znaky stále chvějí, upravte fázi obrazu ručně.

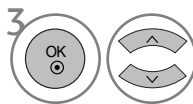
Tato funkce pracuje v následujících režimech: RGB[PC].



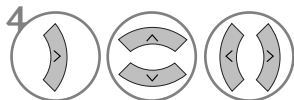
Vyberte položku **OBRAZ**.



Vyberte položku **OBRAZOVKA**.



Vyberte položky **Pozice**, **Rozměr** nebo **Fáze**.



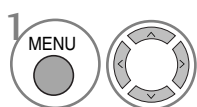
Provedte příslušné úpravy.

- Stisknutím tlačítka **MENU** (NABÍDKA) se vrátíte k normálnímu sledování televize.
- Stisknutím tlačítka **RETURN** (NÁVRAT) se vrátíte na předchozí obrazovku nabídky.

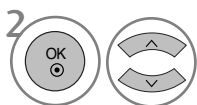
Výběr rozlišení

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

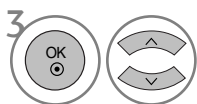
Tato funkce pracuje v následujících režimech: RGB[PC].



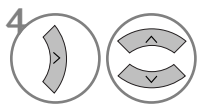
Vyberte položku **OBRAZ**.



Vyberte položku **OBRAZOVKA**.



Vyberte možnost **Rozlišení**.



Vyberte požadované rozlišení.

- Stisknutím tlačítka **MENU** (NABÍDKA) se vrátíte k normálnímu sledování televize.
- Stisknutím tlačítka **RETURN** (NÁVRAT) se vrátíte na předchozí obrazovku nabídky.

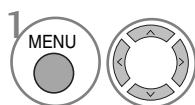
NASTAVENÍ EXTERNÍCH ZAŘÍZENÍ

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

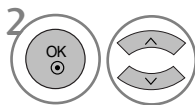
Automaticky upravuje pozici obrazu a minimalizuje třepání obrazu. Ačkoli obraz stále není správný, monitor nyní funguje správně ale vyžaduje další nastavení.

Auto configure (Aut. nastavení)

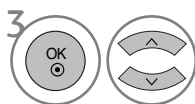
Tato funkce automaticky upravuje pozici obrazu, frekvenci a fázi. (Po dobu provádění automatické konfigurace může být obraz nestabilní.)



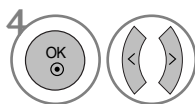
Vyberte položku **OBRAZ**.



Vyberte položku **OBRAZOVKA**.



Vyberte možnost **Aut. Nastav.**



Vyberte možnost **Ano**.



Spustíte možnost **Aut. Nastav.**

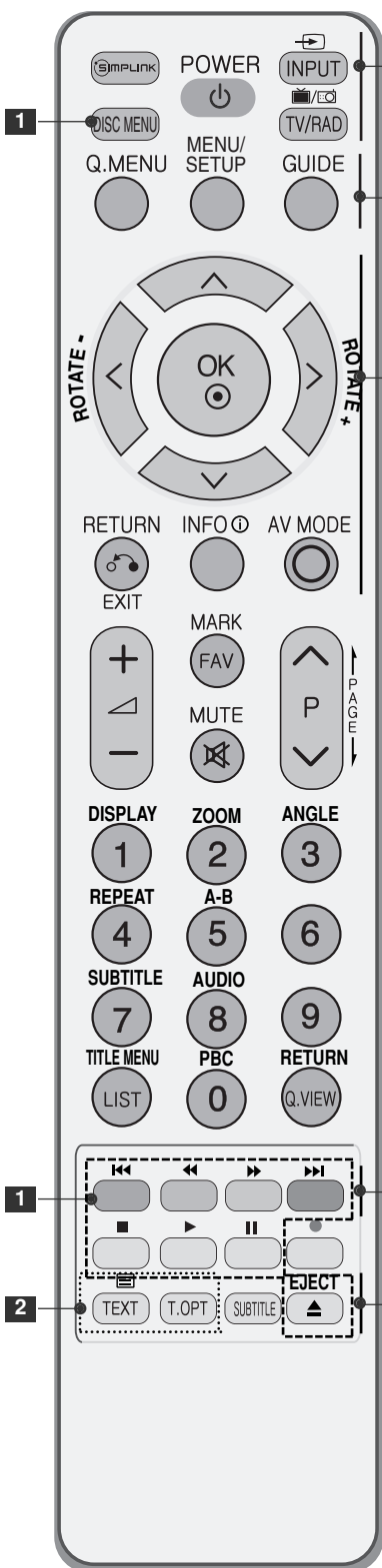
- Pokud pozice obrazu není správná, spusťte automatické nastavení znovu.
- Pokud obraz po automatické úpravě v režimu RGB (PC) ještě potřebuje upravit, můžete upravit pozici, velikost nebo fázi.

- Stisknutím tlačítka **MENU** (NABÍDKA) se vrátíte k normálnímu sledování televize.
- Stisknutím tlačítka **RETURN** (NÁVRAT) se vrátíte na předchozí obrazovku nabídky.

SLEDOVÁNÍ TELEVIZE / VÝBĚR PROGRAMŮ

Funkce dálkového ovladače

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



SIMPLINK Zobrazí seznam AV zařízení připojených k televizi. Přepnutím tohoto tlačítka zobrazíte na obrazovce nabídku Simplink.

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

INPUT Režim externího vstupu se pravidelně přepíná. Přepne přístroj z pohotovostního režimu do stavu Zapnuto.

1 Tlačítka ovládání přehrávače DVD Slouží k ovládání vestavěných funkcí přehrávače DVD. Podrobnosti naleznete v části „Obsluha přehrávače DVD“.

TV/RAD Slouží k výběru kanálu rádia, televizoru a DTV.

Q.MENU (RYCHLÁ NABÍDKA) Vyberte požadovaný zdroj rychlé nabídky.

MENU Vybere nabídku. Zruší veškerá menu zobrazená na obrazovce a zvolí návrat ke sledování televizního vysílání z jakéhokoliv menu.

SETUP Pokud je úplně vypnuto přehrávání, zobrazí se nabídka DVD.

GUIDE (PRŮVODCE) Zobrazí program pořadů.

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

OK potvrzuje vaši volbu, nebo zobrazí aktuální režim.

RETURN (EXIT) (NÁVRAT (UKONČENÍ)) Umožňuje uživateli návrat o jeden krok v interaktivní aplikaci, EPG nebo jiné funkci interakce uživatele.

INFO (i) Zobrazí aktuální informace o obrazovce.

AV MODE (REŽIM AV) Slouží k výběru a nastavení obrázků a zvuků při připojení zařízení AV.

BAREVNÁ TLACÍTKA Slouží k ovládání teletextu (jen modely s TELETEX-TEM) nebo k programování skladeb.

2 Tlačítka TELETEXT Slouží k ovládání teletextu. Více informací najdete v části **Teletext**.

SUBTITLE (TITULKY) V digitálním režimu vyvolá preferované titulky.

SLEDOVÁNÍ TELEVIZE / VÝBĚR PROGRAMŮ



VOLUME + / - Upraví hlasitost.

FAV Zobrazí zvolený oblíbený program.

MUTE Zapne a vypne zvuk.

Programme ^ v Vybere program.

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

Číselná tlačítka Vybere program.

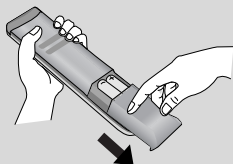
0-9 Volba číselných položek nabídky.

LIST Zobrazí tabulku předvoleb.

Q.VIEW Zapne naposledy sledovaný program.

Tlačítka pro ovládání nabídky SIMPLINK.

Instalace baterií



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

ZAPÍNÁNÍ TELEVIZORU

- Vlastnosti televizoru lze využívat po jeho zapnutí.

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

Inicializace nastavení

Pokud se po zapnutí televizoru na obrazovce zobrazí údaj OSD (Nabídka na obrazovce), můžete nastavit jazyk, režim výběru zemi, časové pásmo a automatické ladění programu.

POZNÁMKA:

- a. Pokud nestisknete žádné tlačítko, nabídka automaticky zmizí po přibližně 40 sekundách.
- b. Stisknutím tlačítka **RETURN** se vrátíte z aktuální nabídky OSD do předchozí.
- c. V zemích bez potvrzených standardů vysílání digitální televize (DTV) nemusí některé funkce DTV fungovat v závislosti na prostředí vysílání digitálního signálu.
- d. Režim „Home“ („Doma“) je nejlepším nastavením pro domácí prostředí a je výchozím režimem televizoru.
- e. Režim „In Store“ („V prodejně“) je nejlepším nastavením pro prodejní místa. Pokud uživatel změní údaje kvality obrazu, režim „In Store“ („V prodejně“) inicializuje po určité době námi nastavenou kvalitu obrazu.
- f. Režim (Home, In Store) je možné změnit spuštěním funkce Factory Reset (Resetovat výrobní nastavení) v nabídce OPTION (MOŽNOSTI).

VOLBA PROGRAMU

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

NASTAVENÍ HLASITOSTI

- 1 Hlasitost upravte pomocí tlačítka \triangleleft + -.

Chcete vypnout zvuk, stiskněte tlačítko **MUTE** (Vypnout zvuk).

Zvuk obnovíte stisknutím tlačítka **MUTE** (Vypnout zvuk),
 \triangleleft + -.

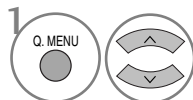
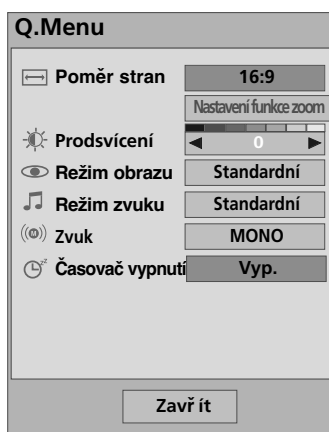
SLEDOVÁNÍ TELEVIZE / VÝBĚR PROGRAMŮ

QUICK MENU (RYCHLÁ NABÍDKA)

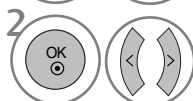
Nabídka OSD (On Screen Display) se může mírně lišit od obrázků v této příručce.

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

- **Poměr stran** : Vybere požadovaný formát obrazu. U nastavení Nastavení funkce zoom vyberte v nabídce Ratio (Poměr) položky 14:9, Zoom1 a Zoom2. Po nastavení Nastavení funkce zoom se zobrazení vrátí zpět do nabídky Q.Menu (Rychlá nabídka).
- **Prosvícení** : Slouží k nastavení jasu obrazovky. Při změně režimu zdroje se obnoví výchozí nastavení této funkce.
- **Režim obrazu** : Slouží k výběru požadovaného obrazového režimu.
- **Režim zvuku** : Jedná se o funkci automatického nastavení zvukové kombinace, která je pro sledované obrazy považována za nejlepší. Vyberte požadovaný zvukový režim.
- **Zvuk** : Slouží k výběru výstupu zvuku.
- **Časovač vypnutí** : Nastaví časovač režimu spánku.



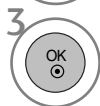
Zobrazte jednotlivé nabídky.



nebo



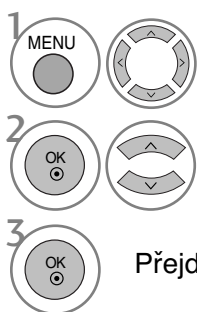
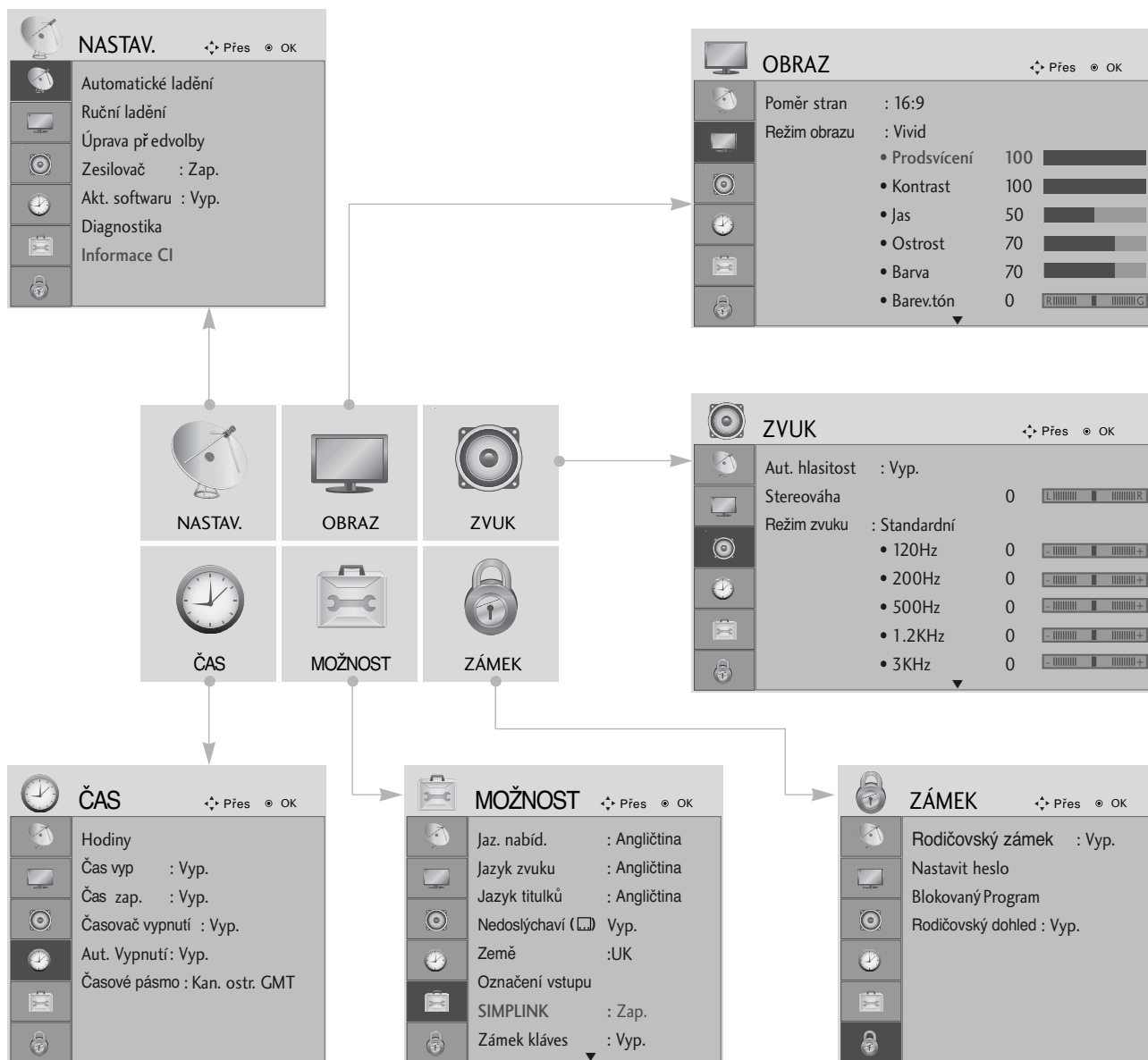
Vyberte požadovaný zdroj.



- Stisknutím tlačítka Q.MENU (RYCHLÁ NABÍDKA) se vrátíte k normálnímu sledování televize.
- Stisknutím tlačítka RETURN (NÁVRAT) se vrátíte na předchozí obrazovku nabídky.

VÝBĚR NABÍDEK OSD A JEJICH NASTAVENÍ

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



1 Zobrazte jednotlivé nabídky.

2 Vyberte položku nabídky..

3 Přejděte do rozevírací nabídky.

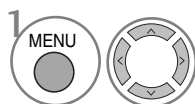
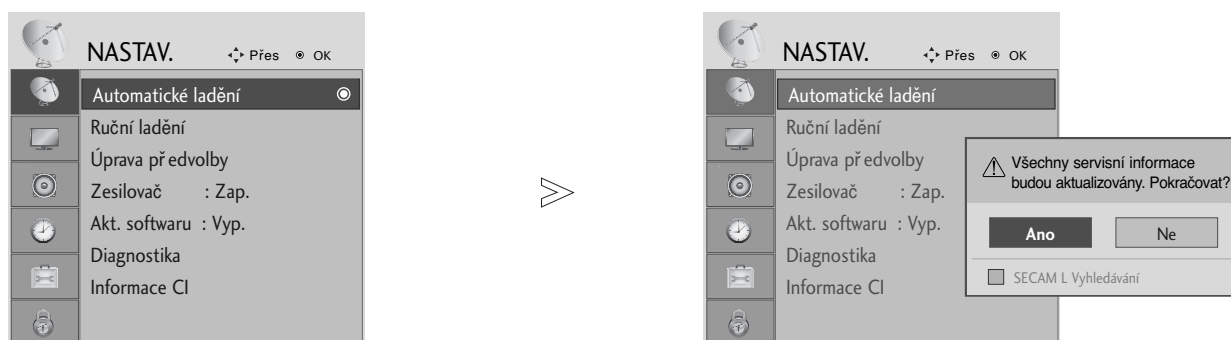
- Stisknutím tlačítka **MENU** (NABÍDKA) se vrátíte k normálnímu sledování televize.
- Stisknutím tlačítka **RETURN** (NÁVRAT) se vrátíte na předchozí obrazovku nabídky.

SLEDOVÁNÍ TELEVIZE / VÝBĚR PROGRAMŮ

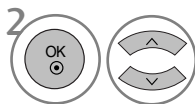
Automatické ladění programů

Slouží k automatickému hledání a uložení všech programů.

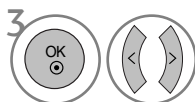
Při spuštění automatického programování budou odstraněny všechny dříve uložené informace o službách.



Vyberte možnost **NASTAV.**.



Vyberte možnost **Automatické ladění.**



Vyberte možnost **Ano.**



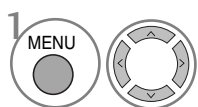
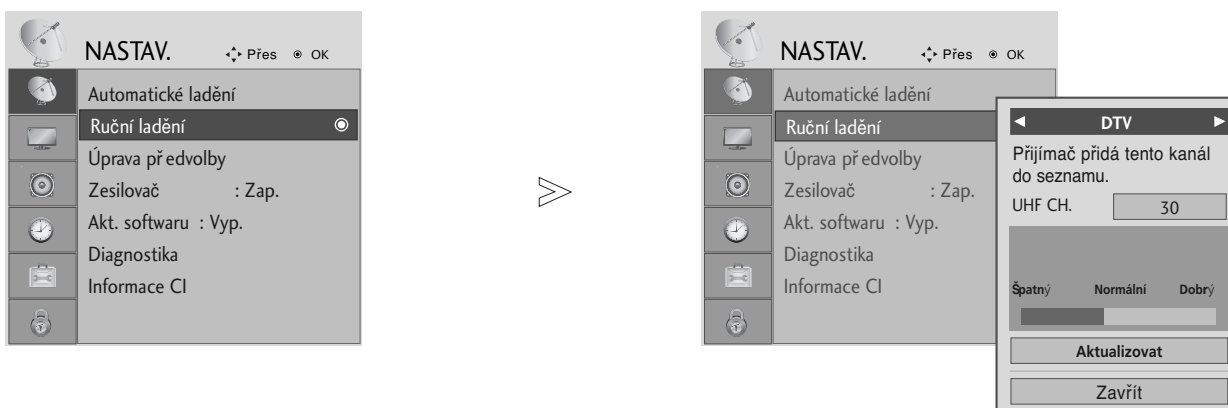
Spusťte funkci **Automatické ladění.**

- Pomocí **ČÍSELNÝCH** tlačítek zadejte 4místné heslo pro režim **Rodičovský zámek 'Zap.'**.
- Chcete-li pokračovat v automatickém ladění, zvolte pomocí tlačítka < > možnost **ANO**. Poté stiskněte tlačítko **OK**. V opačném případě stiskněte tlačítko **NE**.

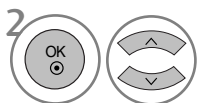
- Stisknutím tlačítka **MENU** (NABÍDKA) se vrátíte k normálnímu sledování televize.
- Stisknutím tlačítka **RETURN** (NÁVRAT) se vrátíte na předchozí obrazovku nabídky.

Ruční ladění programů (V DIGITÁLNÍM REŽIMU)

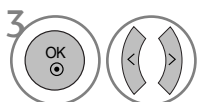
Ruční ladění umožňuje přidat program do seznamu ručně.



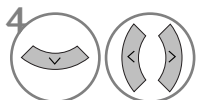
Vyberte možnost **NASTAV.**



Vyberte možnost **Ruční ladění.**



Vyberte položku **DTV.**



Vyberte požadované číslo kanálu.

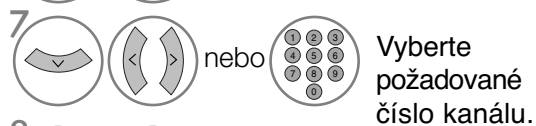
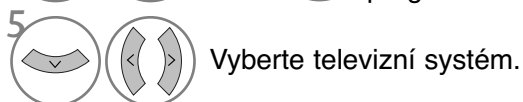
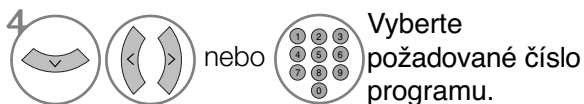
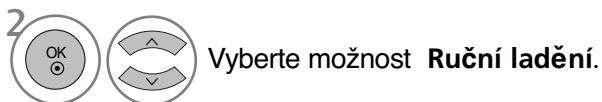
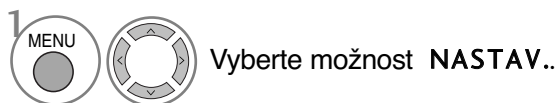
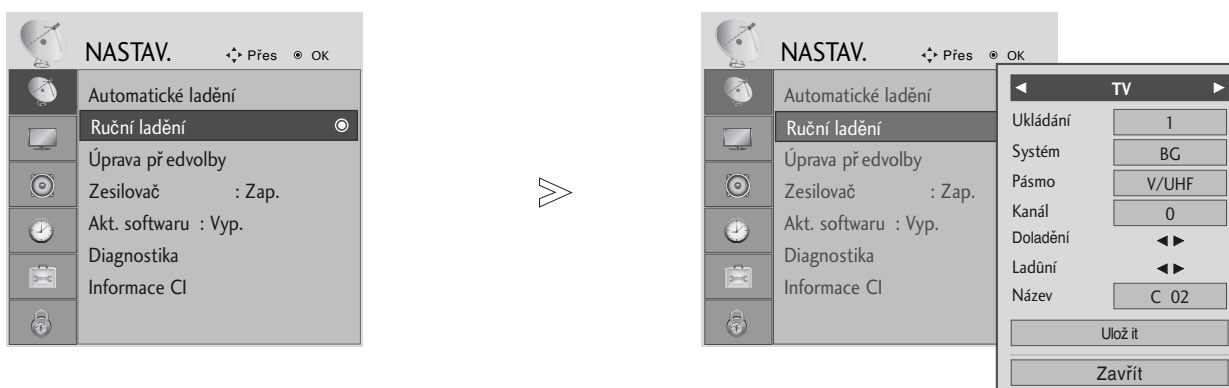
- Pomocí **ČÍSELNÝCH** tlačítek zadejte 4místné heslo pro režim **Rodičovský zámek 'Zap.'** (Zámek systému zamknut).

- Stisknutím tlačítka **MENU** (NABÍDKA) se vrátíte k normálnímu sledování televize.
- Stisknutím tlačítka **RETURN** (NÁVRAT) se vrátíte na předchozí obrazovku nabídky.

SLEDOVÁNÍ TELEVIZE / VÝBĚR PROGRAMŮ

Ruční ladění programů (V ANALOGOVÉM REŽIMU)

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

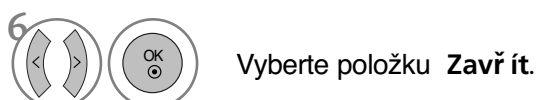
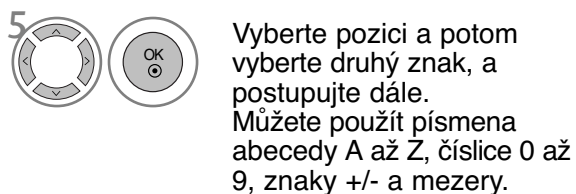
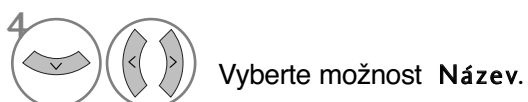
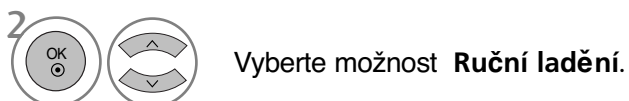
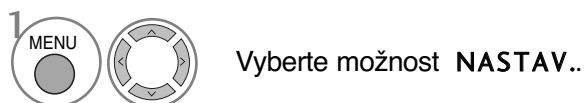


- Stisknutím tlačítka **MENU** (NABÍDKA) se vrátíte k normálnímu sledování televize.
- Stisknutím tlačítka **RETURN** (NÁVRAT) se vrátíte na předchozí obrazovku nabídky.

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

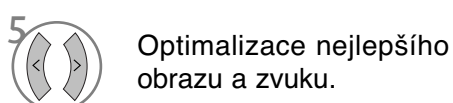
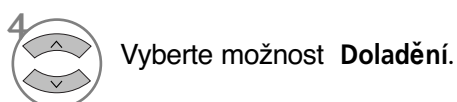
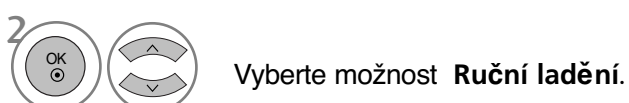
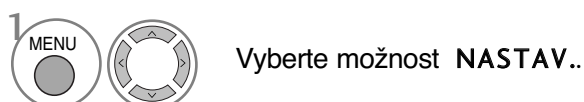
■ Přřazení názvu stanice

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



■ Jemné ladění

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



- Stisknutím tlačítka **MENU** (NABÍDKA) se vrátíte k normálnímu sledování televize.
- Stisknutím tlačítka **RETURN** (NÁVRAT) se vrátíte na předchozí obrazovku nabídky.

SLEDOVÁNÍ TELEVIZE / VÝBĚR PROGRAMŮ

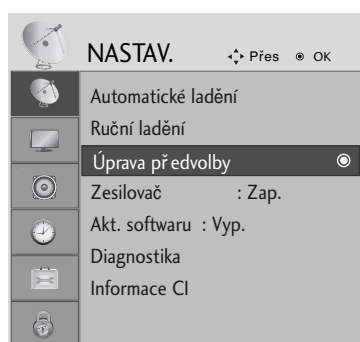
Úpravy programů

Pokud některé číslo programu vynecháte, nebude možné ho při sledování televize zvolit tlačítkem **P** \wedge \vee .

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

Tato funkce umožňuje vynechat uložené programy.

V některých zemích lze přesouvat čísla programů pouze ŽLUTÝM tlačítkem.



1 Vyberte možnost **NASTAV.**..



2 Vyberte položku **Úprava předvolby.**



3 Vstupte do nabídky **Úprava předvolby.**



4 Vyberte program, který chcete uložit nebo přeskočit.

• Pomocí ČÍSELNÝCH tlačítek zadejte 4místné heslo pro režim **Zadejte heslo 'Zap.'** (Zámek systému zamknut).

- Stisknutím tlačítka **MENU** (NABÍDKA) se vrátíte k normálnímu sledování televize.
- Stisknutím tlačítka **RETURN** (NÁVRAT) se vrátíte na předchozí obrazovku nabídky.

(V REŽIMU DTV/RADIO)

■ Řeskočení čísla programu



Vyberte číslo programu, který chcete přeskočit.



Modrá Zabarvěte číslo vynechaného programu na modro.



Modrá Uvolněte vynechaný program.

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

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

■ Výběr oblíbeného programu



Vyberte oblíbené číslo programu.

- Automaticky zařadí vybraný program do seznamu oblíbených programů.

SLEDOVÁNÍ TELEVIZE / VÝBĚR PROGRAMŮ

V REŽIMU TV

Tato funkce umožňuje vymazat nebo přeskočit uložené programy.

■ Automatické řazení



ZELENÁ Spusťte funkci Auto Sort (Automatické řazení).

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

■ Vymazání programu



Vyberte číslo programu, který chcete odstranit.



Červená Zabarvěte číslo odstraněného programu na červeno.



Červená Uvolněte odstraněný program.


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

■ Přesunutí programu



Vyberte číslo programu, který chcete přesunout.



ŽLUTÁ  Zabarvěte číslo přesunutého programu na ŽLUTO.



ŽLUTÁ Uvolněte přesunutý program.

■ Řeskočení čísla programu



Vyberte číslo programu, který chcete přeskočit.



Modrá Zabarvěte číslo vynechaného programu na modro.



Modrá Uvolněte vynechaný program.

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

■ Výběr oblíbeného programu



Vyberte oblíbené číslo programu.

- Vybraný program bude zařazen na seznam oblíbených programů.

Booster (V DIGITÁLNÍM REŽIMU)

Pokud je příjem nedostatečný, nastavte možnost Booster (Zesilovač) na hodnotu Zap..



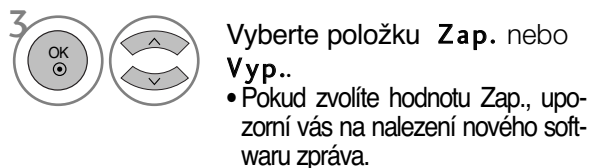
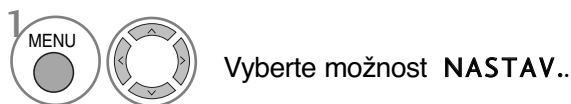
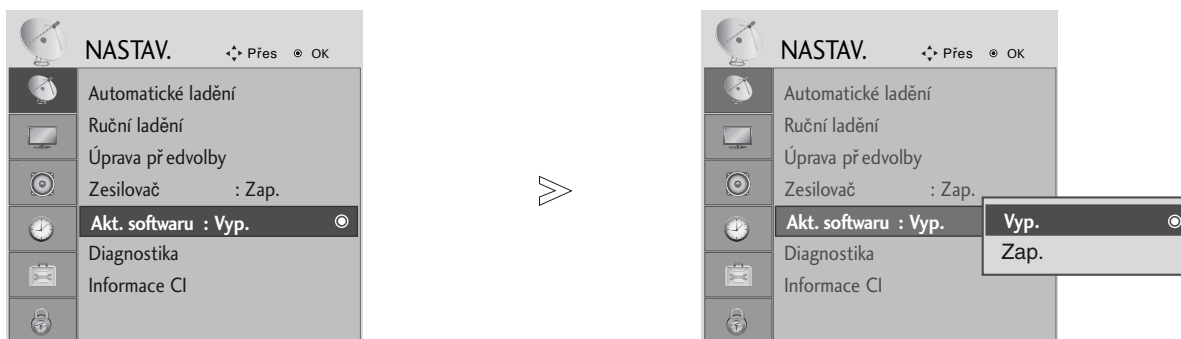
-   Vyberte možnost **NASTAV.**.
-   Vyberte položku **Zesilovač**.
-   Vyberte možnost **Zap.** nebo **Vyp.**.
-  Nastavení uložte.

- Stisknutím tlačítka **MENU** (NABÍDKA) se vrátíte k normálnímu sledování televize.
- Stisknutím tlačítka **RETURN** (NÁVRAT) se vrátíte na předchozí obrazovku nabídky.

SLEDOVÁNÍ TELEVIZE / VÝBĚR PROGRAMŮ

SOFTWARE UPDATE (AKTUALIZACE SOFTWARE)

Funkce Aktualizace softwaru (Software Update) umožňuje stahování softwaru prostřednictvím pozemního digitálního vysílacího systému.



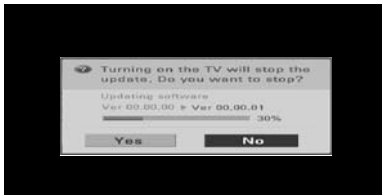
* Při nastavení „Software Update“ (Aktualizace softwaru)

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



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

Po zobrazení následujícího obrázku vyberte tlačítka < > možnost ANO .



Pokud je přístroj vypnut, zahájí se stahování. Pokud je přístroj během stahování aktualizace zapnut, zobrazují se informace o průběžném stavu.

Po dokončení aktualizace softwaru se systém restartuje.



- Během aktualizace softwaru dodržujte následující pokyny:

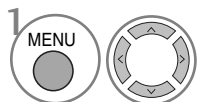
- Nesmíte přerušit napájení přístroje.
- Přístroj nesmíte vypnout.
- Nesmíte odpojit anténu.
- Po aktualizaci softwaru můžete aktualizovanou verzi zjistit v nabídce Diagnostika.

DIAGNOSTICS (Diagnostika) (V DIGITÁLNÍM REŽIMU)

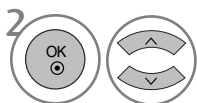
Tato funkce slouží k zobrazení údajů Výrobce, Model/typ, Sériové číslo a Verze softwaru.

Zobrazuje informace a sílu signálu nalaďeného multiplexu.

Zobrazuje informace o signálu a název služby vybraného multiplexu.



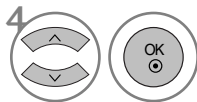
1 Vyberte možnost **NASTAV.**.



2 Vyberte položku **Diagnostika**.



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



4 Zobrazte informace o kanálu.

- Stisknutím tlačítka **MENU** (NABÍDKA) se vrátíte k normálnímu sledování televize.
- Stisknutím tlačítka **RETURN** (NÁVRAT) se vrátíte na předchozí obrazovku nabídky.

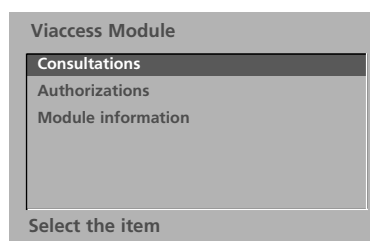
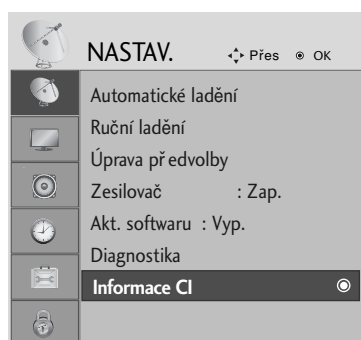
SLEDOVÁNÍ TELEVIZE / VÝBĚR PROGRAMŮ

CI [COMMON INTERFACE] INFORMATION (Informace CI)

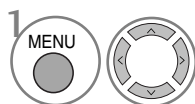
Tato funkce umožňuje sledovat některé šifrované stanice (placená vysílání). Pokud modul CI odstraníte, nebudete moci placené služby sledovat. Když modul vložíte do zásuvky CI, získáte přístup k nabídce modulu. Modul a inteligentní adaptér můžete zakoupit u svého dodavatele. Modul CI nevkládejte ani nevytahujte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

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

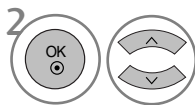
Funkce CI (Common Interface) nemusí být použita, záleží na situaci vysílání v dané zemi.



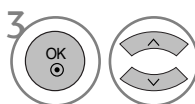
- Tato nabídka OSD je uvedena pouze pro ilustraci a položky nabídky a formát obrazovky se mohou měnit podle provozovatele placených digitálních služeb.
- Obrazovku nabídky CI (Common Interface) a služby můžete změnit u dodavatele.



1 Vyberte možnost **NASTAV.**.



2 Vyberte možnost **Informace CI**.



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




4 Nastavení uložte.

- Stisknutím tlačítka **MENU** (NABÍDKA) se vrátíte k normálnímu sledování televize.
- Stisknutím tlačítka **RETURN** (NÁVRAT) se vrátíte na předchozí obrazovku nabídky.

Vyvolání tabulky programů

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

 Zobrazeno u zamknutého programu.

■ Zobrazení tabulky programů



1 Zobrazte položku **Seznam programů**.

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

■ Volba programu v tabulce programů



1 Vyberte program.

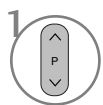


V programu, který aktuálně sledujete, se režim změní z TV na DTV a na Radio (Rádio).



2 Přepněte na zvolené číslo programu.

■ Listování v tabulce programů



1 Obrácejte stránky.



2 Vraťte se do režimu normálního sledování televize.

■ Zobrazení tabulky oblíbených programů



1 Zobrazte tabulku oblíbených programů.

SLEDOVÁNÍ TELEVIZE / VÝBĚR PROGRAMŮ



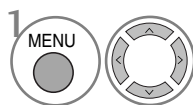
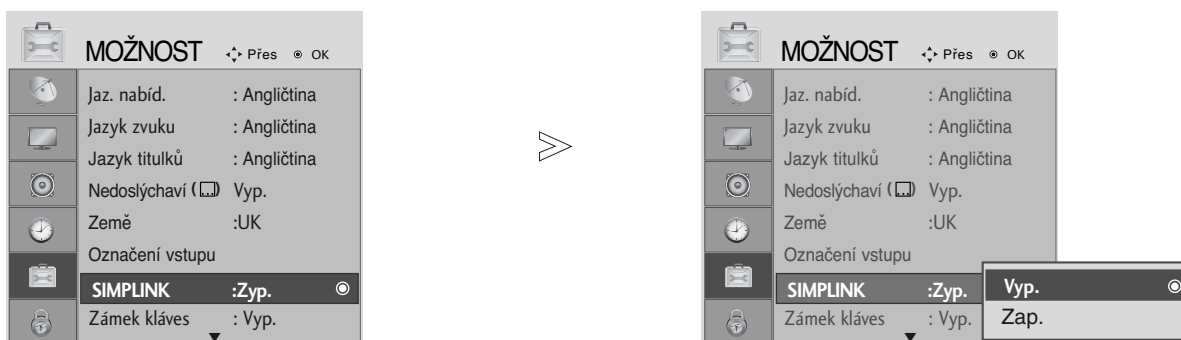
Funguje pouze u zařízení s logem SIMPLINK. Zkontrolujte přítomnost loga SIMPLINK.

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

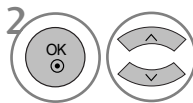
Slouží k ovládání a spouštění jiných AV zařízení připojených k televizoru kabelem HDMI bez nutnosti použití dalších kabelů a nastavení.

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

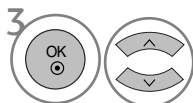
Vstup HDMI IN 3 nepodporuje funkci SIMPLINK.



1 Vyberte položku **MOŽNOST..**



2 Vyberte možnost **SIMPLINK.**



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



4 Nastavení uložte.

- Stisknutím tlačítka **MENU** (NABÍDKA) se vrátíte k normálnímu sledování televize.
- Stisknutím tlačítka **RETURN** (NÁVRAT) se vrátíte na předchozí obrazovku nabídky.

! POZNÁMKA

- ▶ Připojte kabel HDMI ke vstupu HDMI/DVI IN nebo konektoru výstupu HDMI na zadní straně zařízení SIMPLINK s konektorem HDMI IN.
- ▶ U domácího kina s funkcí SIMPLINK po připojení konektoru HDMI výše uvedeným postupem připojte kabel DIGITAL AUDIO OUT ke konektoru DIGITAL AUDIO IN na zadní straně televizoru a ke konektoru OPTICAL na zadní straně zařízení SIMPLINK.
- ▶ Před použitím externího zařízení se SIMPLINK stiskněte tlačítko TV v oblasti MODE na dálkovém ovládacím. Poté je možné začít zařízení používat.
- ▶ Když je zdroj vstupu přepnut pomocí tlačítka INPUT na dálkovém ovladači nebo jinde, zařízení pracující se SIMPLINK se zastaví.
- ▶ Při výběru nebo používání médií v zařízení s funkcí domácího kina je reproduktor automaticky přepnut na reprodukci domácího kina (poslouchání domácího kina).

Funkce systému SIMPLINK

Disc playback (Přehrávání disků)

Ovládejte propojená zařízení AV stisknutím tlačítek \wedge \vee \lt \gt , OK, \blacktriangleright , \blacksquare , $\|\$, \blacktriangleleft a \blacktriangleright . (Tlačítko \bullet tyto funkce neposkytuje.)

Direct Play (Přímé přehrávání)

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

Select AV device (Volba AV zařízení)

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

Power off all devices (Vypnout všechna zařízení)

Při vypnutí televizoru budou vypnuta všechna ostatní zařízení.

Switch audio-out (Vypnout zvukový výstup)

Snadný způsob vypnutí zvukového výstupu.

Funkce Sync Power (Synchronizace výkonu) je zapnutá.

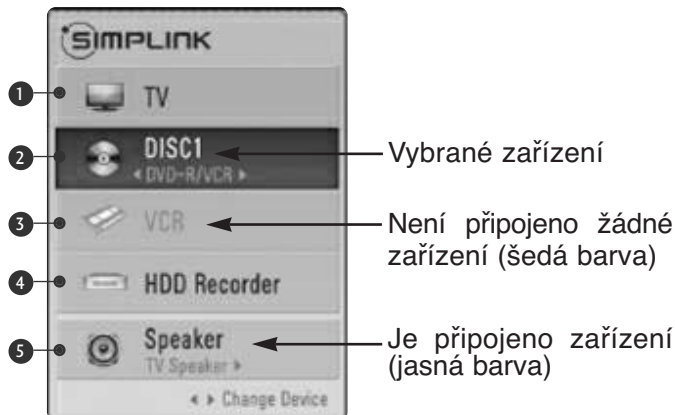
Pokud přehráváte připojené zařízení AV, televizor se automaticky zapne.

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

Nabídka SIMPLINK

Stisknutím tlačítka \wedge \vee \lt \gt a tlačítka OK vyberte požadovaný zdroj SIMPLINK.

- 1 **TV viewing (Sledování televize):** Bez ohledu na aktuální režim přepne na dříve sledovanou televizní stanici
- 2 **DISC playback (Přehrávání disku):** Volba a přehrávání připojených disků. Je-li k dispozici více disků, jsou ve spodní části obrazovky zobrazeny jejich názvy.
- 3 **VCR playback (přehrávání videorekordéru):** Přehrávání a ovládání připojeného videorekordéru.
- 4 **HDD Recordings playback (Přehrávání nahrávek z pevného disku):** Přehrávání a ovládání nahrávek uložených na pevném disku.
- 5 **Audio Out to Home theatre/Audio Out to TV (Zvukový výstup do domácího kina nebo televizoru):** Vyberte zvukový výstup Home theatre (Domácí kino) nebo TV speaker (Reproduktor televizoru).


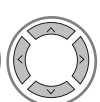




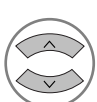
- Domácí kino: Současně je podporováno pouze jedno domácí kino.
- Přehrávač disků DVD: Současně jsou podporovány až tři přehrávače.
- Videorekordér: Současně je podporován pouze jeden rekordér.

SLEDOVÁNÍ TELEVIZE / VÝBĚR PROGRAMŮ


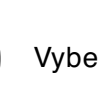
INPUT LABEL (VSTUPNÍ ŠTÍTEK)



1   Vyberte položku **MOŽNOST**.

2    Vyberte položku **Označení vstupu**.

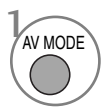
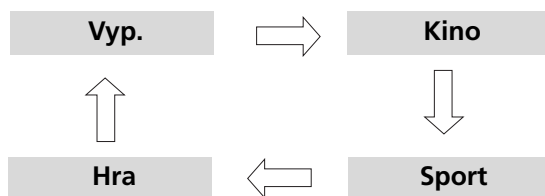
3   Zvolte zdroj.

4   Vyberte štítek.

- Stisknutím tlačítka **MENU** (NABÍDKA) se vrátíte k normálnímu sledování televize.
- Stisknutím tlačítka **RETURN** (NÁVRAT) se vrátíte na předchozí obrazovku nabídky.

AV MODE (REŽIM AV)

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



Zvolte zdroj.



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

EPG (Elektronický průvodce pořady)(V DIGITÁLNÍM REŽIMU)

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

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

Tuto funkci lze používat pouze v případě, že ji provozovatel vysílá.

Systém EPG zobrazuje popis programu na nejbližších 8 dní.

Zapnutí / vypnutí EPG



Zapněte nebo vypněte funkci EPG.



Výběr programu



nebo













Vyberte požadovaný program.



Zobrazte vybraný program.






Funkce tlačítek v režimu průvodce NOW/NEXT (Nyní/Další)

 Červená	Změna režimu EPG.		Volba vysílaného programu.
 ŽLUTÁ	Zadání časovaného nahrávání/Nastavení připomínky.		Další a předchozí strana.
 Modrá	Zadání časovaného nahrávání/Seznam připomínek.		Vypnutí systému EPG.
 OK	Přepněte na vybraný program.		Volba televizního nebo rozhlasového programu.
	Volba programu NOW (Nyní) nebo NEXT (Další).		Zapnutí a vypnutí podrobných informací.

Funkce tlačítek v režimu osmidenního průvodce

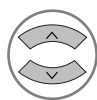
 Červená	Změna režimu EPG.		Volba vysílaného programu.
 ZELENÁ	Režim nastavení data.		Další a předchozí strana.
 ŽLUTÁ	Zadání časovaného nahrávání/Nastavení připomínky.		Vypnutí systému EPG.
 Modrá	Zadání časovaného nahrávání/Seznam připomínek.		Volba televizního nebo rozhlasového programu.
 OK	Přepněte na vybraný program.		Zapnutí a vypnutí podrobných informací.
	Volba programu NOW (Nyní) nebo NEXT (Další).		

Funkce tlačítek v režimu změny data

 ZELENÁ	Vypnutí režimu nastavení data.		Vypnutí režimu nastavení data.
 OK	Změna na vybrané datum.		Vypnutí systému EPG.
	Volba data.		

EPG (Elektronický průvodce pořady)(V DIGITÁLNÍM REŽIMU)

Funkce tlačítek v poli rozšířeného popisu



Další a předchozí text.



Zadání časovaného nahrávání/Nastavení připomínky.



Zapnutí a vypnutí podrobných informací.



Vypnutí systému EPG.

Funkce tlačítek v režimu zadávání záznamu/připomínky

- Tato funkce je k dispozici pouze při připojení nahrávacího zařízení používajícího nahrávací signály pin8 ke konektoru DTV-OUT kabelem SCART.
- V případě, že nedojde ke stisknutí žádného tlačítka, televizor se dvě hodiny po zapnutí pomocí funkce Remind (Připomenutí) automaticky přepne do úsporného režimu.



Změna do režimu průvodce nebo seznamu časovače.



Uložení záznamu časovače/připomínky.



Volba typu, služby, data nebo počátečního či koncového času.



Nastavení funkce.

Funkce tlačítek v režimu Schedule List (Plánovaný seznam)



Režim přidání nové položky ručního časovače.



Přejděte do režimu pro úpravy plánovaného seznamu.



Odstranění vybrané položky.



Změna do režimu průvodce.



Vyberte možnost **Plán**.

OBSLUHA PŘEHRÁVAČE DVD

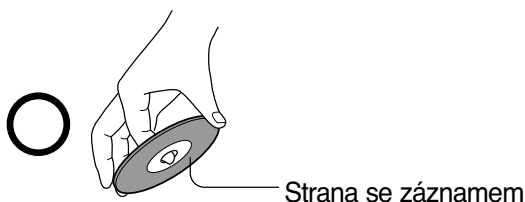
POZNÁMKY K DISKŮM

Symbol použitý v této příručce

Během provozu se na obrazovce může objevit symbol “⊙”. Symbol “⊙” označuje operaci, která není jednotkou podporována nebo se na disku nevyskytuje.

Manipulace s disky

- Nedotýkejte se strany disku obsahující záznam.

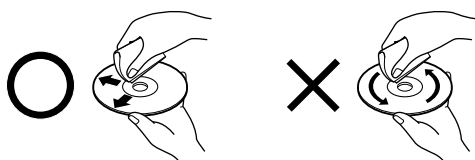


- Na disky nelepte papír ani pásku.



Čištění disků

- Otisky prstů a prach na discích způsobují zhoršení obrazu a zvuku. Disky čistěte měkkým hadříkem, a to od středu směrem k okraji. Disky udržujte vždy čisté.

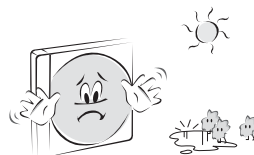


- Nepoužívejte rozpouštědla, jako je ředidlo, benzín, běžně dostupné čističe či antistatické spreje pro gramofonové desky. Tyto přípravky mohou disk poškodit.

Skladování disků

- Disky neukládejte na místech vystavených přímému slunečnímu záření nebo v blízkosti zdrojů tepla.
- Disky neukládejte ve vlhkém nebo prašném prostředí, jako jsou koupelny či v blízkosti zvlhčovačů.

- Disky ukládejte v obalu ve svislé poloze. Skládání na sebe nebo umístování předmětů na disky bez obalu může způsobit deformaci disků.



Struktura obsahu disků

Běžně jsou obrazové disky DVD rozděleny do titulů a tituly jsou dále rozděleny do kapitol. Obrazové a zvukové disky CD jsou rozděleny do skladeb anebo stop.

Videodisk DVD



Obrazový a zvukový disk CD



Každému titulu, kapitole nebo stopě je přiřazeno číslo nazvané „číslo titulu“, „číslo kapitoly“ nebo „číslo stopy“.

Mohou existovat disky, které tato čísla neobsahují.

Titul: Pokud je na disku zaznamenáno více filmů, disk je rozdělen do dvou či více částí. Každá z částí má označení „TITUL“.

Kapitola: Tituly mohou být dále rozděleny do mnoha částí. Těmto částem se říká „KAPITOLY“.

Stopa: Zvukový disk CD může obsahovat několik položek. Ty jsou přiřazeny stopám nebo též skladbám.

Poznámka

- Pokud je soubor MP3 nebo JPG vytvořený nesprávnou metodou, přehrávač jej nemusí rozpoznat. Pokud nastane takovýto případ, po správném nastavení parametrů zápisu na disk v počítači zkuste disk CD znovu vypálit.

OBSLUHA PŘEHRÁVAČE DVD

Typy disků, které lze přehrávat

- DVD (disk 8 cm / 12 cm)
- Video CD (VCD) (disk 8 cm / 12 cm)
- Audio CD (disk 8 cm / 12 cm)

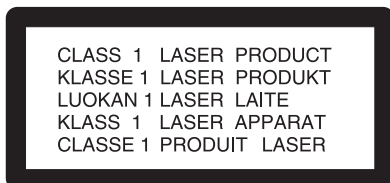
Mimo to dokáže jednotka přehrávat díky DVD - R, DVD +R, DVD -RW, DVD +RW, disky CD Kodak Picture, SVCD a disky CD-R / CD-RW obsahující zvukové soubory, soubory MP3 a/nebo JPG.

Poznámka: Stav zařízení, pomocí kterého byly disky nahrány, nebo stav disků CD-R/RW (nebo DVD -R, DVD +R, DVD -RW, DVD +RW) samotný, může zapříčinit, že některé disky CD-R/RW (nebo DVD -R, DVD +R, DVD -RW, DVD +RW) nebude možné na jednotce přehrát.

Kód oblasti přehrávače DVD a disků DVD



Tento přehrávač DVD byl navržen pro přehrávání kódovaného softwaru DVD oblasti „2“. Kód oblasti na popisu některých disků DVD označuje typ přehrávače, který tyto disky může přehrávat. Pomocí této jednotky lze přehrávat pouze disky DVD označené kódem „2“ nebo „ALL“. Pokud se pokusíte přehrát kterékoliv jiné disky, zobrazí se na obrazovce zpráva „Wrong Region“ (Nesprávná oblast). Může se stát, že některé disky DVD nejsou označeny kódem oblasti, a to i v případě, že je jejich přehrávání zakázáno na základě omezení oblasti.



UPOZORNĚNÍ:

Tento přehrávač disků DVD využívá laserový systém.

Přečtěte si prosím pozorně tuto příručku majitele a uschovejte ji pro budoucí použití. Bude-li jednotka vyžadovat údržbu, obraťte se na autorizovaný servis (viz servisní postup). V případě použití ovládacích prvků, nastavení či postupů, které zde nejsou uvedeny, se můžete vystavit nebezpečnému záření. Chcete-li zabránit přímému zásahu laserového paprsku, neotevírejte kryt. Použité laserové záření je viditelné. **NEDÍVEJTE SE PŘÍMO DO PAPERSKU.**

UPOZORNĚNÍ: Zařízení nesmí být vystaveno kapající nebo stříkající vodě. Na zařízení nepokládejte ani předměty naplněné vodou, například vázy.

Zapamatování poslední scény

Tento přehrávač si zapamatuje poslední scénu naposledy přehrávaného disku. Poslední scéna zůstane uchována v paměti, i když změníte vstupní zdroj.

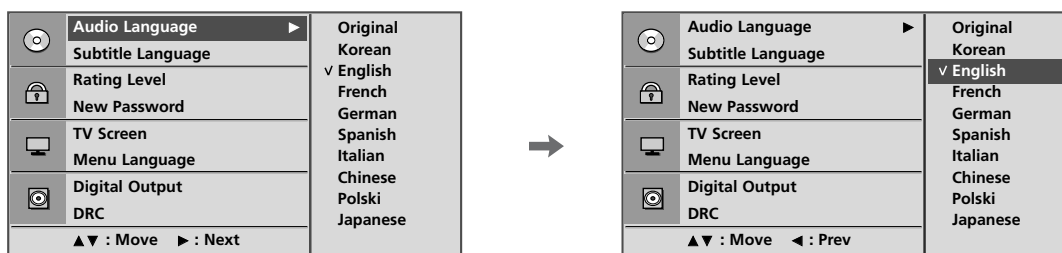
Poznámka: Přehrávač si nebude pamatovat scénu na disku, pokud tento disk vyjmete nebo vypnete TV.






! POZNÁMKA ▶ Vložte disk DVD a stiskněte dvakrát tlačítko STOP, aby se zobrazila nabídka nastavení přehrávače DVD.

VOLBA JAZYKA

Výběr jazyka zvukového výstupu

Vyberte jazyk zvukového výstupu dle svých preferencí. Vybraný jazyk zvukového výstupu bude použit vždy, když zahájíte přehrávání nového disku. (Disk však musí obsahovat zvolený jazyk.)
Jazyk zvukového výstupu lze změnit během přehrávání pomocí tlačítka AUDIO na dálkovém ovládacím.



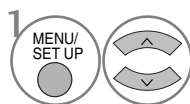
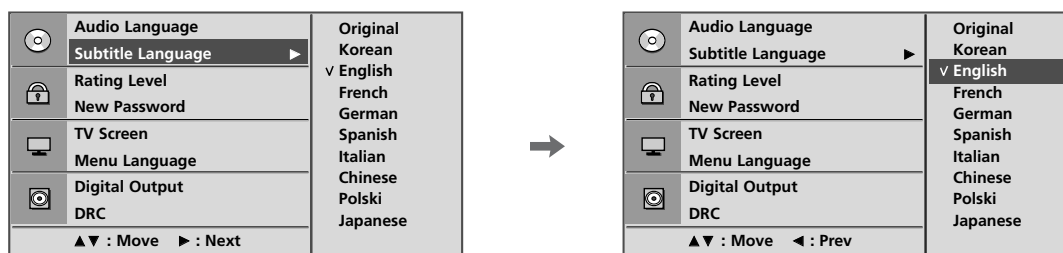
-   Vyberte položku **Audio Language (Jazyk zvukového výstupu)**.
-   Vyberte požadovaný jazyk.
-  Návrat k přehrávání.

OBSLUHA PŘEHRÁVAČE DVD

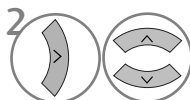
Výběr jazyka titulků

Vyberte jazyk titulků dle svých preferencí. Po zvolení jazyka budou titulky přehrávány ve zvoleném jazyce, jakmile spustíte přehrávání disku. (Disk však musí obsahovat zvolený jazyk.)

Jazyk titulků lze změnit během přehrávání pomocí tlačítka SUBTITLE (Titulky) na dálkovém ovládacím.



Vyberte položku **Subtitle Language (Jazyk titulků)**.



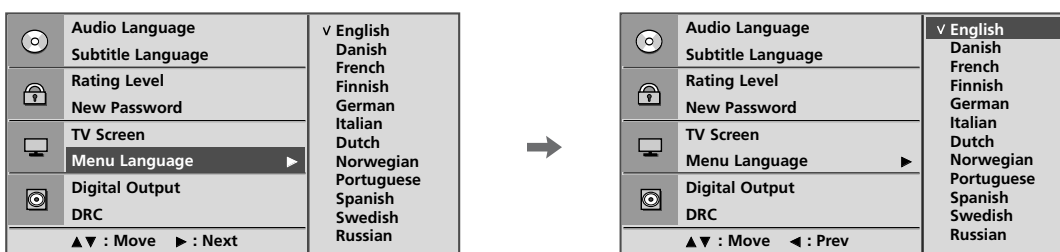
Vyberte požadovaný jazyk.

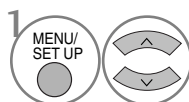
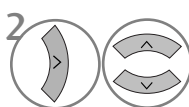



Návrat k přehrávání.

Výběr jazyka nabídek

Nastavte jazyk, ve kterém mají být zobrazovány nabídky na obrazovce.



-  1 Vybete položku **Menu Language (Jazyk nabídek)**.
-  2 Vybete požadovaný jazyk.
Nabídky a položky na obrazovce se budou zobrazovat ve vybraném jazyce.
-  3 Návrat k přehrávání.

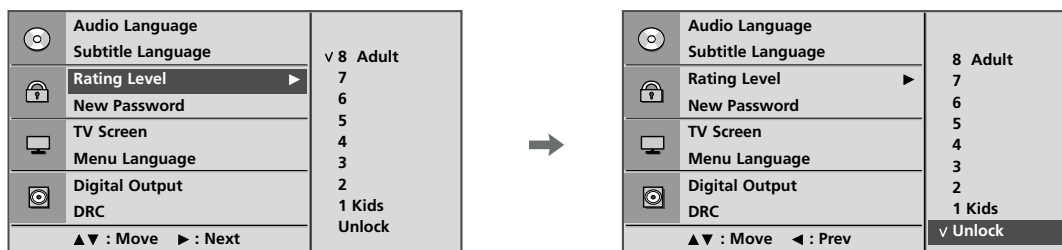
OBSLUHA PŘEHRÁVAČE DVD

RODIČOVSKÝ ZÁMEK A KLASIFIKACE

Nastavení rodičovské kontroly


Některé filmy mohou obsahovat scény, které nejsou vhodné pro děti. Mnoho takových disků obsahuje informace pro funkci rodičovské kontroly, která se týká celého disku nebo pouze určitých scén na disku. Filmy a scény jsou klasifikovány od 1 do 8 v závislosti na zemi. Některé disky nabízejí jako alternativu vhodnější scény.


Funkce rodičovské kontroly umožňuje zamezit přístup ke scénám, které nespadají do kategorie, kterou zvolíte. Tím zabráníte dětem ve sledování materiálu, který je pro ně podle vás nevhodný.



1   Vyberte položku **Rating Level** (Klasifikace přístupnosti).

2   Zadejte heslo.

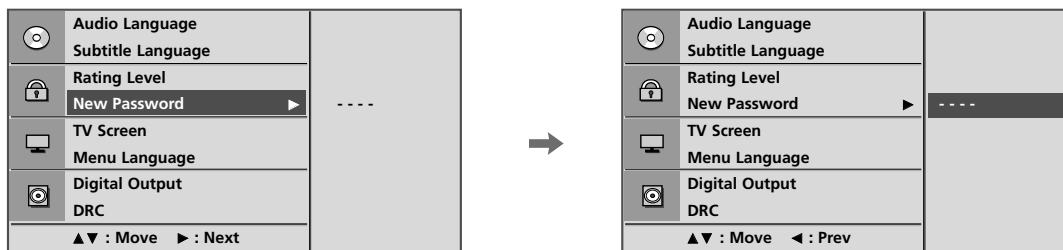
3  Zvolte úroveň omezení od 1 do 8. Čísla odpovídají věkovým kategoriím.

4  Návrat k přehrávání.


- 1: Pro děti
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8: Adult (Pouze pro dospělé)
 - ▶ Po výzvě zadejte heslo.
 - ▶ Přednastavené heslo má hodnotu „0-0-0-0“.
 - ▶ Může se stát, že heslo zapomenete. V takovém případě zadejte pomocí dálkového ovládacího zařízení 7, 7, 7, 7.

- Jakmile zadáte kategorii přístupnosti, budou se přehrávat pouze scény, které spadají do této nebo nižší kategorie. Scény s vyšší klasifikací nebudou přehrány, pokud nebudou na disku dostupné alternativní scény. Alternativní scéna musí mít stejnou nebo nižší klasifikaci. Pokud není k dispozici vhodná alternativa, přehrávání se zastaví. Aby bylo možné disk přehrát, je třeba zadat čtyřmístné číselné heslo nebo změnit úroveň klasifikace.


Změna hesla



1   Vyberte položku **New Password (Nové heslo)**.

2   Zadejte heslo.

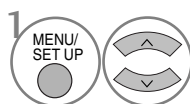
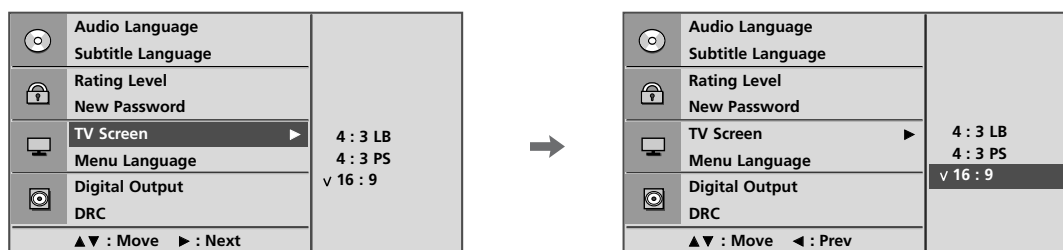
3  PO VÝZVĚ ZADEJTE HESLO ZNOVU.

4  Návrat k přehrávání.

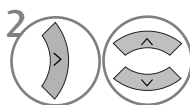
OBSLUHA PŘEHRÁVAČE DVD

OVLÁDÁNÍ VELIKOSTI OBRAZU

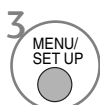
Televizor můžete sledovat v několika formátech obrazu.



1 Vyberte položku **TV Screen (Formát obrazovky)**.



2 Vyberte možnost **4:3 LB, 4:3 PS** nebo **16:9**.



3 Návrat k přehrávání.

- Funkce TV Screen nemusí být u některých disků dostupná.

- 4:3 LB (Letter Box)



- 4:3 PS (Pan & Scan)



- 16:9






DIGITÁLNÍ VÝSTUP ZVUKU

Můžete zvolit výstup rozhraní SPDIF (Sony/Philips Digital Interface).
Disky DVD poskytují řadu různých možností výstupu zvuku.
Nastavte zvukový výstup podle typu zvukového systému, který používáte.



1   Vyberte položku **Digital Output (Digitální výstup)**.

2   Vyberte možnost **Off (Vypnuto)**, **Bitstream** nebo **PCM**.

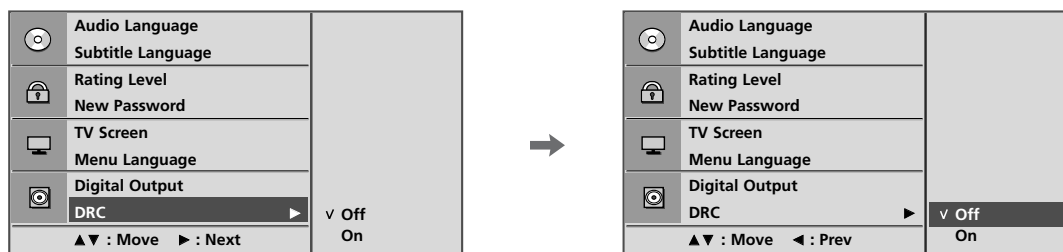
3  Návrat k přehrávání.

- **Bitstream:** Možnost Bitstream zvolte, pokud je konektor DIGITAL OUT přehrávače DVD připojen k zesilovači nebo jinému zařízení používajícímu dekodér Dolby Digital nebo MPEG.
- **PCM (Pulse Code Modulation):** Tuto možnost vyberte při připojení k dvoukanálovému digitálnímu stereofonnímu zesilovači. DVD kódovaná v systému Dolby Digital nebo MPEG budou automaticky přizpůsobena dvoukanálovému zvuku PCM.



OBSLUHA PŘEHRÁVAČE DVD


KOMPRESI DYNAMICKÉHO ROZSAHU (DRC)

Umožňuje zřetelně slyšet tlumené zvuky a přitom chrání posluchače před nečekanými hlasitými pasážemi.



1   Vyberte položku **DRC**.

2   Výběrem možnosti **Off (Vypnuto)** snížíte rozsah funkce DRC. Možnost **On (Zapnuto)** vrátí rozsah funkce DRC na původní hodnoty.

3  Návrat k přehrávání.

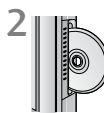
- Technologie digitálního zvuku umožňuje sledovat filmy ve formátu DVD s těmi nejpresnějšími a nejvěrnějšími zvukovými efekty. Můžete však také snížit dynamický rozsah zvukového výstupu (rozdíl mezi nejhlasitějším a nejtisším zvukem).
- To umožňuje poslouchat film s nižší hlasitostí, aniž by došlo ke ztrátě čistoty zvuku. Pro tento efekt nastavte položku DRC na možnost On (Zapnuto).

PŘEHRÁVÁNÍ DISKŮ DVD A VIDEO CD

Základní přehrávání



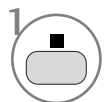
Zapněte televizor.



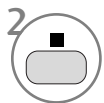
Vložte disk dle své volby do otvoru pro disky nacházejícím se na postranním panelu. Ujistěte se, že disk vkládáte popsanou stranou disku směrem k přední části obrazovky. Přehrávání se spustí.

- Pokud je disk DVD nebo CD poškrábaný, může být přehrávání rušeno mírným mechanickým šumem

Zastavení přehrávání/Vysunutí




Zastavte přehrávání. Přehrávač DVD/VCD dočasně přeruší přehrávání a zastaví se na aktuální pozici. (Pokud nyní stisknete tlačítko play (přehrát), přehrávání bude pokračovat od místa, ve kterém jste jej zastavili.)



Abyste přehrávání zastavili úplně, stiskněte tlačítko znovu. (Pokud nyní stisknete tlačítko play (přehrát), disk se začne přehrávat od začátku.)



Vyjměte disk.
Disk se vysune zhruba do své poloviny.

- Pokud při přehrávání nastanou problémy s diskem, vyjměte disk stisknutím a přidržení tlačítka  na postranním panelu po dobu 5 sekund. Disk se vysune úplně. Poté vypněte televizor a znovu jej zapněte.

Pozastavení přehrávání (Režim statického obrazu)



Stiskněte během přehrávání toto tlačítko.

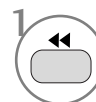


nebo



Opětovným stisknutím tohoto tlačítka můžete pokračovat v přehrávání.

Rychlý posun vpřed/zpět

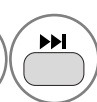
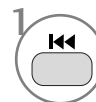


Stiskněte během přehrávání toto tlačítko.
Vyberte požadovanou rychlost: X2, X4, X8, X16 nebo X32 (zpět/vpřed).



Návrat k přehrávání.

Přeskočení kapitoly/stopy



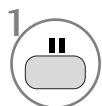
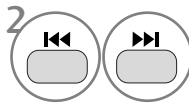
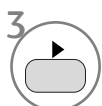
Krátkým stisknutím tohoto tlačítka během přehrávání se přesunete na následující kapitolu/stopu nebo se vrátíte na začátek aktuální kapitoly/stopy.



Krátkým stisknutím tohoto tlačítka dvakrát po sobě se vrátíte k předchozí kapitole/stopě.

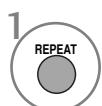





OBSLUHA PŘEHRÁVAČE DVD

Statický obraz a přehrávání jednotlivých snímků

-  Stiskněte během přehrávání toto tlačítko.
-  Stiskněte během přehrávání toto tlačítko. Opakovaným stisknutím tohoto tlačítka postupujte vpřed po jednotlivých snímcích.
-  Opusťte režim statického obrazu.


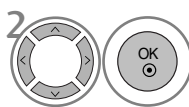

Opakované přehrávání

Zvolený titul, kapitolu, stopu nebo segment lze přehrát opakovaně.


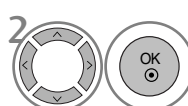
-  Stiskněte během přehrávání toto tlačítko. Opětovným stisknutím tlačítka změňte režim opakování.
DVD:  Chapter (Kapitola),  Title (Titul),  ALL (Vše), Repeat Off (Opakované přehrávání vypnuto).
VCD:  Track (Stopa),  ALL (Vše), Repeat Off (Opakované přehrávání vypnuto).

- Abyste mohli použít funkci opakovaného přehrávání u disku VCD s funkcí PBC, musíte nejprve nastavit funkci PBC na hodnotu Off (vypnuto) pomocí tlačítka PBC.

Nabídka disku (pouze DVD)

-  Stiskněte během přehrávání toto tlačítko.
-  Vyberte požadovanou možnost nabídky.
-  Návrat k přehrávání.

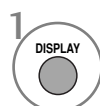
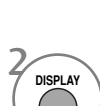
Nabídka titulu (pouze DVD)

-  Stiskněte během přehrávání toto tlačítko.
-  Vyberte požadovanou položku.

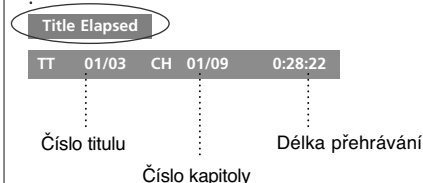
- U některých disků DVD nemusí být funkce nabídky disku/titulu dostupná.

OSD (Nabídky obrazovky)

Na obrazovce můžete zobrazit následující informace o přehrávání: titul, číslo kapitoly a délka přehrávání.

-  Stiskněte během přehrávání toto tlačítko. Na obrazovce se objeví informace o titulu a kapitole.
-  Opětovným stisknutím tlačítka změňte nabídku obrazovky.




..... DVD: Title Elapsed (Uplynulý čas titulu) ->
Title Remain (Zbývající čas titulu) ->
Chapter Elapsed (Uplynulý čas kapitoly) ->
Chapter Remain (Zbývající čas kapitoly) ->
Display off (Vypnout nabídku).
Zvukové CD: Single Elapsed (Uplynulý čas singlu) -> Single remain (Zbývající čas singlu) -> Total Elapsed (Celkový uplynulý čas) -> Total Remain (Celkový zbývající čas).



- Nabídky obrazovky se mohou lišit v závislosti na typu disku DVD.



Opakované přehrávání A-B

Funkce opakovaného přehrávání A-B umožňuje opakovaně přehrát úsek mezi dvěma body.

- 1  Během přehrávání vyberte počáteční bod. Na obrazovce se zobrazí údaj „A“, což značí, že počáteční bod úseku byl nastaven.
- 2  Vyberte koncový bod. Údaj „AB“ na obrazovce značí, že byl nastaven koncový bod úseku. Přehrávání se spustí od vybraného bodu. Přehrávání se zastaví u koncového bodu, vrátí se automaticky k bodu A a potom se spustí znovu.
- 3  Návrat k přehrávání.


Úhel kamery (pouze DVD)

Byla-li aktuálně sledovaná scéna natočena z více úhlu, můžete mezi nimi snadno přepínat.

- 1  Stiskněte během přehrávání toto tlačítko.
- 2  Opakovaným stisknutím vyberte požadovaný úhel.




- Měnit úhly lze pouze u disků DVD, které obsahují alternativní úhly scén.
- Pokud disk DVD neobsahuje scény natočené z více úhlů, nebude možné tuto funkci použít.
- Počet úhlů pro danou scénu se může lišit v závislosti na disku.

Titulky

- 1  Stisknutím tohoto tlačítka během přehrávání zobrazíte titulky v různých jazycích.

Zoom (Zvětšení)


Zvětšení obrázku může způsobit jeho rozostření.

- 1  Stiskněte během přehrávání toto tlačítko.
- 2  Opakovaným stisknutím postupně změníte zvětšení: 2x, 3x, 4x.
- 3  Nastavte pozici snímku v režimu zvětšení.

- U některých disků DVD nemusí být funkce zvětšení dostupná.

PBC

Nastavte funkci řízení přehrávání (PBC) na hodnotu On (Zapnuto) nebo Off (Vypnuto).

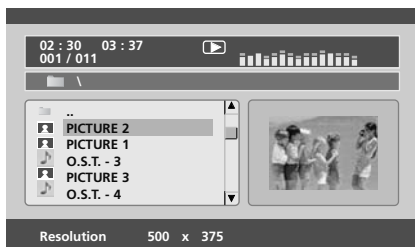
- 1  Vyberte možnost **On (Zapnuto)** nebo **Off (Vypnuto)**.
 - On (Zapnuto): Videodisky CD s funkcí PBC jsou přehrávány na základě nastavení funkce PBC.
 - Off (Vypnuto): Videodisky CD s funkcí PBC jsou přehrávány stejně jako zvukové disky CD.





OBSLUHA PŘEHRÁVAČE DVD

OBSLUHA PŘEHRÁVAČE MP3

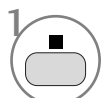
Možnosti přehrávání souborů MP3

- 1 Po vložení disku MP3 se automaticky zobrazí obrazovka s nabídkou MP3 přehrávače odpovídající struktuře složek (adresářů) disku.

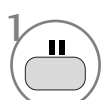
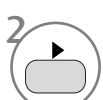



- 2   Vyberte požadovanou složku.
- 3   Vyberte požadovaný soubor a přehrajte jej.

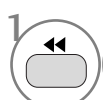
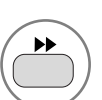
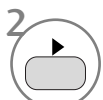
Zastavení přehrávání

- 1  Zastavení přehrávání.

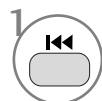


Pozastavení přehrávání

- 1  Pozastavení přehrávání.
- 2  nebo  Opětovným stisknutím tohoto tlačítka můžete pokračovat v přehrávání.

Rychlý posun vpřed/zpět

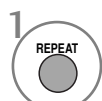
- 1   Stiskněte během přehrávání toto tlačítko. Vyberte požadovanou rychlost: X2, X4, X8, X16 nebo X32.
- 2  Návrat k přehrávání.

Přesun na jinou stopu

- 1   Krátkým stisknutím tohoto tlačítka během přehrávání se vrátíte na začátek aktuální stopy.
-  Krátkým stisknutím tohoto tlačítka dvakrát po sobě se vrátíte k předchozí stopě.

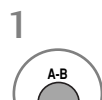
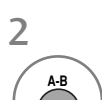

Opakované přehrávání

Vybranou stopu lze opakovaně přehrát.

- 1  Stiskněte během přehrávání toto tlačítko. Opětovným stisknutím tlačítka změňte režim opakování.: Shuffle (Přehrávání stop v seznamu v náhodném pořadí), Random (Náhodný výběr stop), Repeat One (Opakované přehrávání jedné stopy), Repeat All (Opakované přehrávání všech stop postupně), Repeat Off (Opakované přehrávání vypnuto).

Opakované přehrávání A-B

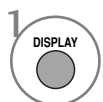
Funkce opakovaného přehrávání A-B umožňuje opakovaně přehrát úsek mezi dvěma body.

- 1  Během přehrávání vyberte počáteční bod. Na obrazovce se zobrazí údaj „A“, což značí, že počáteční bod úseku byl nastaven.
- 2  Vyberte koncový bod. Údaj „B“ na obrazovce značí, že byl nastaven koncový bod úseku. Přehrávání se spustí od vybraného bodu. Přehrávání se zastaví u koncového bodu, vrátí se automaticky k bodu A a potom se spustí znovu.
- 3  Návrat k přehrávání.

OBSLUHA PŘEHRÁVAČE ZVUKOVÝCH CD

Nabídky obrazovky

Na obrazovce můžete zobrazit následující informace o přehrávání: číslo stopy a délka přehrávání.



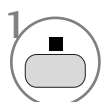
1 Stiskněte během přehrávání toto tlačítko. Opětovným stisknutím tlačítka změňte informace o stopě: Single Elapsed (Uplynulý čas singlu), Single remain (Zbývající čas singlu), Total Elapsed (Celkový uplynulý čas), Total Remain (Celkový zbývající čas).



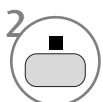
Číslo stopy

Délka přehrávání

Zastavení přehrávání

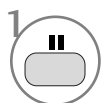


1 Zastavení přehrávání. Přehrávač CD dočasně přeruší přehrávání a zastaví se na aktuální pozici.



2 Abyste přehrávání zastavili úplně, stiskněte tlačítko znovu. (Pokud nyní stisknete tlačítko ►, disk se začne přehrávat od začátku.)

Pozastavení přehrávání (Režim statického obrazu)

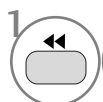



1 Pozastavení přehrávání.

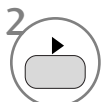


2 nebo  Návrat k přehrávání.

Rychlý posun vpřed/zpět



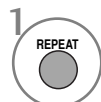
1  Stiskněte během přehrávání toto tlačítko. Vyberte požadovanou rychlost: X2, X4, X8, X16 nebo X32.



2 Návrat k přehrávání.

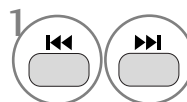
Opakované přehrávání


Vybranou stopu lze opakovaně přehrát.



1 Stiskněte během přehrávání toto tlačítko. Opětovným stisknutím tlačítka změňte režim opakování.: Track (Stopa), All (Vše), Repeat Off (Opakované přehrávání vypnuto).

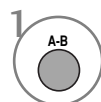
Přesun na jinou stopu



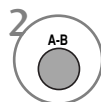
1  Stiskněte během přehrávání toto tlačítko. Opakovaným stisknutím se přesunete na následující/předchozí stopu.

Opakované přehrávání A-B

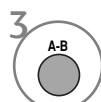
Funkce opakovaného přehrávání A-B umožňuje opakovaně přehrát úsek mezi dvěma body.



1 Během přehrávání vyberte počáteční bod. Na obrazovce se zobrazí údaj „A“, což značí, že počáteční bod úseku byl nastaven.



2 Vyberte koncový bod. Údaj „AB“ na obrazovce značí, že byl nastaven koncový bod úseku. Přehrávání se spustí od vybraného bodu. Přehrávání se zastaví u koncového bodu, vrátí se automaticky k bodu A a potom se spustí znovu.



3 Návrat k přehrávání.

OBSLUHA PŘEHRÁVAČE DVD

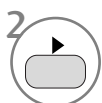
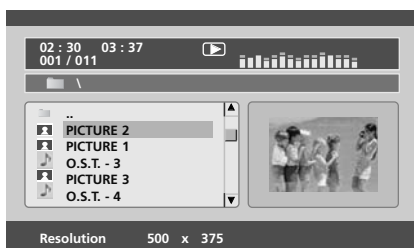
MOŽNOSTI PŘEHRÁVÁNÍ SOUBORŮ JPG

Po nahrání souboru JPG se na obrazovce objeví jeho obsah.

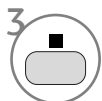
Výběr obrázku



1 Vyberte požadovaný obrázek. Schéma zobrazení souboru JPG naleznete níže.



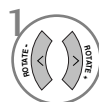
2 Spustí režim prezentace.



3 Návrat zpět na seznam.

- Pokud při přehrávání souboru disku MP3 stisknete tlačítko OK, spustí se prezentace.

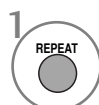
Otočení



1 Po zobrazení můžete obrázek otočit po nebo proti směru hodinových ručiček.

Opakované přehrávání

Zobrazení souborů JPG lze opakovat.



1 Stiskněte během přehrávání toto tlačítko. Opětovným stisknutím tlačítka změníte režim opakování.: Shuffle (Zobrazení obrázků v seznamu v náhodném pořadí), Random (Náhodný výběr obrázků), Repeat One (Opakované zobrazení jednoho obrázku), Repeat All (Opakované zobrazení všech obrázků postupně), Repeat Off (Opakované zobrazení vypnuto).

- Spustíte-li MP3 a JPG prezentaci současně, bude zvolený typ opakování použit pro oba typy souborů.

NASTAVENÍ OBRRAZU

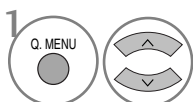
NASTAVENÍ VELIKOSTI OBRAZU (POMĚRU STRAN)

Obraz lze sledovat v různých formátech – 16:9, Pouze Scan, Originální, 4:3, 14:9 a Zvětšený 1/2.

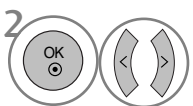
Pokud je pozastavený obraz přítomen na obrazovce po delší dobu, může na ní zůstat trvale viditelný.

Pomocí tlačítek \wedge \vee můžete nastavit míru rozšíření.

Tato funkce pracuje u následujícího signálu:



Vyberte položku **Poměr stran**.



Zvolte požadovaný formát obrazu.

- Možnost Aspect Ratio (Poměr stran) můžete nastavit také v nabídce **OBRAZ**.
- U nastavení Nastavení funkce zoom vyberte v nabídce Ratio (Poměr) položky 14:9, Zoom1 a Zoom2. Po nastavení Nastavení funkce zoom se zobrazení vrátí zpět do nabídky **Q.Menu** (Rychlá nabídka).

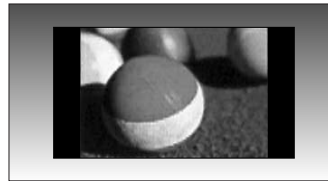
• 16:9

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



• 4:3

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



NASTAVENÍ OBRAZU

• Originální

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



• 14:9

Díky režimu 14:9 si můžete využívat formát filmů 14:9 nebo televizních programů. Obraz 14:9 je zobrazen jako formát 4:3 - je roztažen doleva a doprava.



• Zvětšený1

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



• Zvětšený2

Možnost **Zoom 2** umožňuje změnit přiblížení tak, aby obraz byl vodorovně roztáhnutý a svisle oříznutý. Umožňuje porovnat změnu obrazu a pokrytí obrazovky.



• Pouze Scan

Tento výběr vám poskytne nejlepší kvalitu obrazu bez ztráty kvality obrazu ve vysokém rozlišení.

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

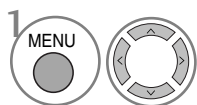


! POZNÁMKA

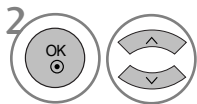
- ▶ V režimu Component (pod 720p) můžete vybrat pouze poměr stran 16:9 (široký), 4:3, 14:9 a Zoom 1/2 (Přiblížení 1/2).
- ▶ V režimu RGB/HDMI[PC] můžete vybrat pouze poměr stran 4:3 a 16:9 (široký).
- ▶ V režimu HDMI/Component (Komponentní) (přes 720 p) je k dispozici funkce **Pouze Scan**.
- ▶ Poměr stran Original (Původní) můžete vybrat pouze v digitálním teletextu (MHEG-5).

PŘEDDEFINOVANÁ NASTAVENÍ OBRAZU

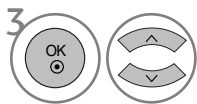
Režim obrazu-přednastavený



1 Vyberte položku **OBRAZ**.



2 Vyberte **Režim obrazu**.



3 Zvolte požadovanou hodnotu obrazu.

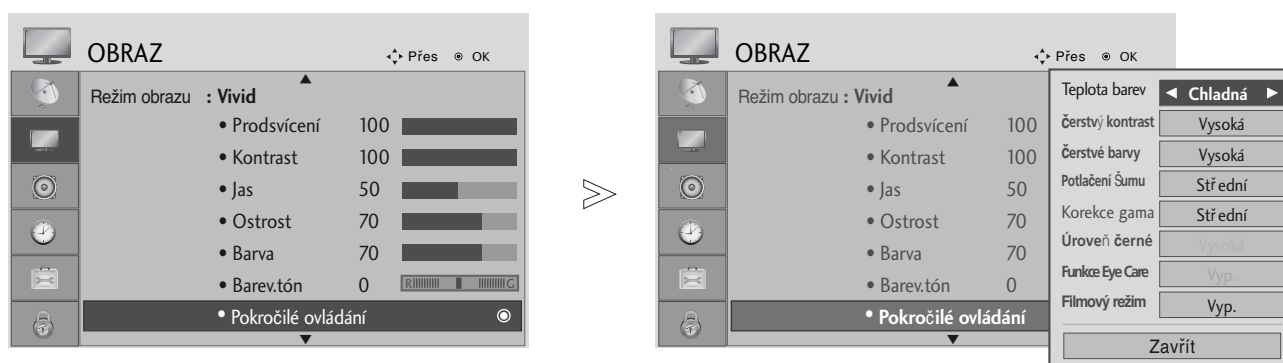
- **Režim obrazu** nastaví televizor pro nejlepší vzhled obrazu. Podle kategorie programu vyberte v nabídce **Režim obrazu** přednastavenou hodnotu.
- **Režim obrazu** lze upravit také v nabídce **Q.Menu (Rychlá nabídka)**.

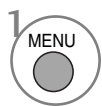





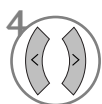
- Stisknutím tlačítka **MENU** (NABÍDKA) se vrátíte k normálnímu sledování televize.
- Stisknutím tlačítka **RETURN** (NÁVRAT) se vrátíte na předchozí obrazovku nabídky.

NASTAVENÍ OBRAZU

Automatické nastavení barevného tónu (Warm (Teplé)/Normal (Normální)/Cool (Studené))

Vyberte jedno ze tří automatických nastavení barev. Možnost Teplá obohatí teplejší barvy, jako je červená. Po zvolení možnosti Chladná budou barvy méně intenzivní a laděné více do modra.

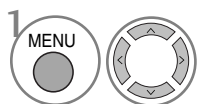
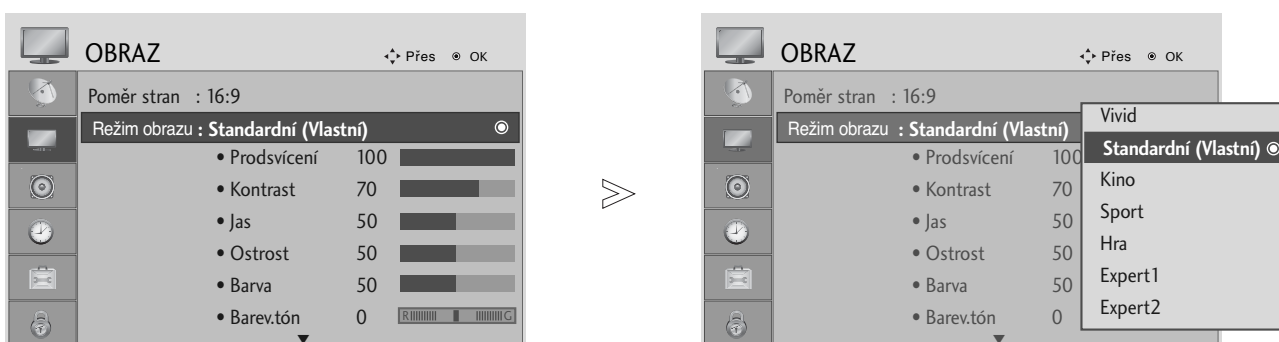


-   Vyberte položku **OBRAZ**.
-   Vyberte položku **Pokročilé ovládání**.
-   Vyberte položku **Teplota barev**.
-  Vyberte některou z možností **Chladná**, **Střední** nebo **Teplá**.

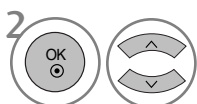
- Stisknutím tlačítka **MENU** (NABÍDKA) se vrátíte k normálnímu sledování televize.
- Stisknutím tlačítka **RETURN** (NÁVRAT) se vrátíte na předchozí obrazovku nabídky.

RUČNÍ ÚPRAVA OBRAZU

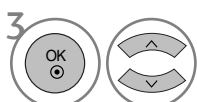
Režim obrazu-uživatelský



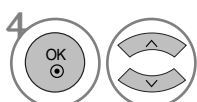
Vyberte položku **OBRAZ**.



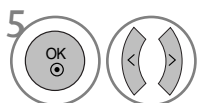
Vyberte položku **Režim obrazu**.



Zvolte požadovanou hodnotu obrazu.



Vyberte položky **Prodsvícení**, **Kontrast**, **Jas**, **Ostrost**, **Barva** nebo **Barev.tón**.



Provedte příslušné úpravy.

- Stisknutím tlačítka **MENU** (NABÍDKA) se vrátíte k normálnímu sledování televize.
- Stisknutím tlačítka **RETURN** (NÁVRAT) se vrátíte na předchozí obrazovku nabídky.

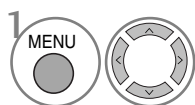
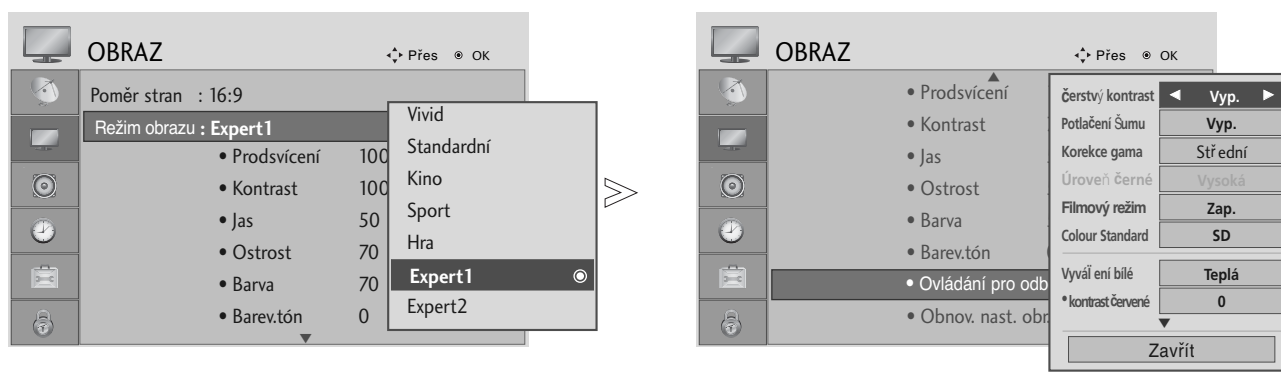
! POZNÁMKA

- ▶ V režimu RGB-PC nelze nastavit barvu, ostrost a odstín na preferovanou úroveň.

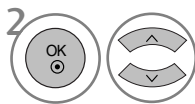
NASTAVENÍ OBRAZU

Picture Mode-Expert Control (Odborné ovládání režimu obrazu)

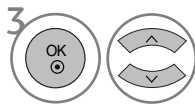
Segmentováním kategorií poskytují režimy **Expert1** a **Expert2** více kategorií, které mohou uživatelé nastavit podle potřeby, aby dosáhli optimální kvalitu obrazu.



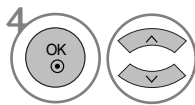
Vyberte položku **OBRAZ**.



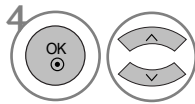
Vyberte položku **Režim obrazu**.



Vyberte položky **Expert1** nebo **Expert2**.



Vyberte možnost **Ovládání pro odborníky**.



Vyberte požadovaný zdroj.



Proveďte příslušné úpravy.

- Stisknutím tlačítka **MENU** (NABÍDKA) se vrátíte k normálnímu sledování televize.
- Stisknutím tlačítka **RETURN** (NÁVRAT) se vrátíte na předchozí obrazovku nabídky.

TECHNOLOGIE VYLEPŠENÍ OBRAZU

Čerstvý kontrast

Automatická optimalizace kontrastu podle jasu odrazu.

Čerstvé barvy

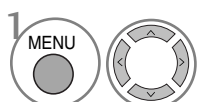
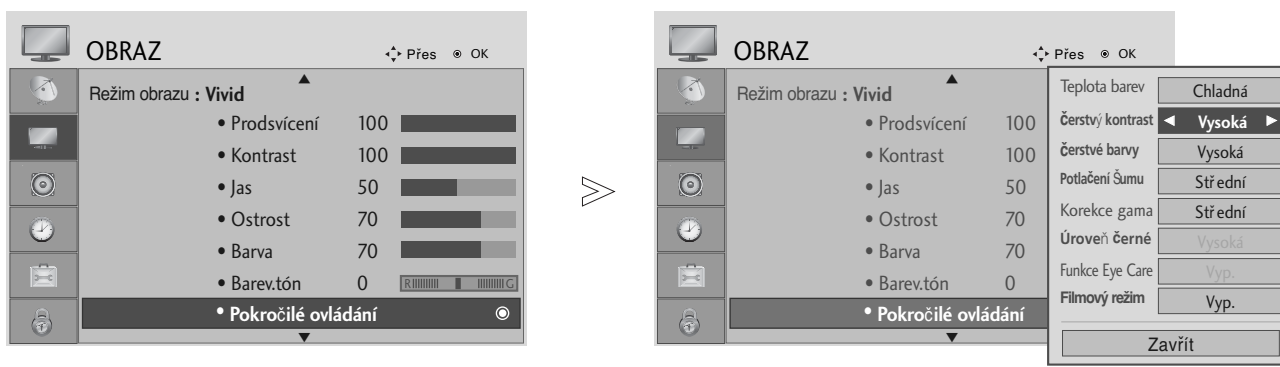
Automatické nastavení barev odrazu, aby se dosáhlo co nejlepších přirozených barev.

Potlačení šumu

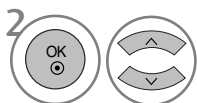
Odstranění šumu do bodu, kde nenaruší původní obraz.

Korekce gama.

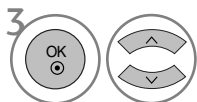
Vysoké hodnoty gamma zobrazují bělavé obrazy a nízké hodnoty gamma zobrazují obrazy s vysokým kontrastem.



Vyberte položku **OBRAZ**.



Vyberte položku **Pokročilé ovládání**.



Vyberte položky **Čerstvý kontrast**, **Čerstvé barvy**, **Potlačení šumu** nebo **Korekce gama**.



Vyberte požadovaný zdroj.

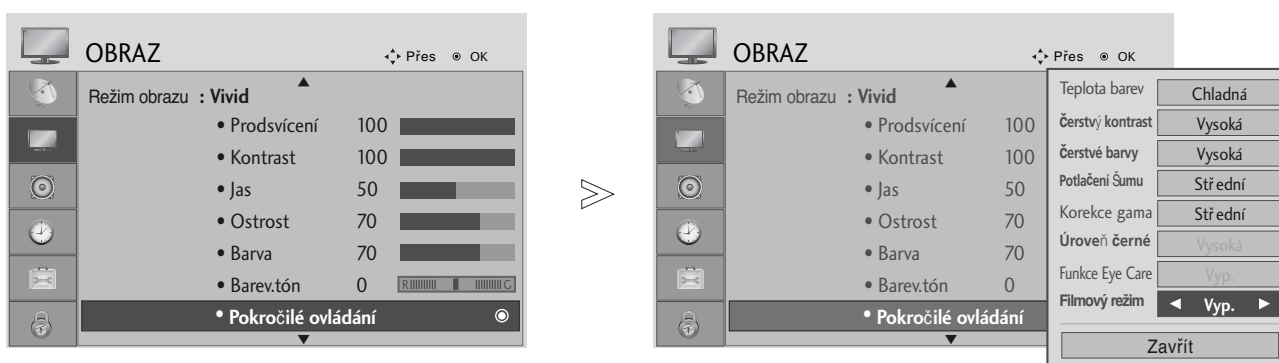
- Stisknutím tlačítka **MENU** (NABÍDKA) se vrátíte k normálnímu sledování televize.
- Stisknutím tlačítka **RETURN** (NÁVRAT) se vrátíte na předchozí obrazovku nabídky.

NASTAVENÍ OBRAZU

POKROČILÉ - REŽIM FILMU/ REAL CINEMA

Slouží k nastavení televizoru na nejvyšší kvalitu obrazu pro promítání filmů.

Tato vlastnost je aktivní pouze v režimech TV, AV a Component 480i/576i/1080i.



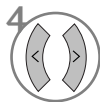
Vyberte položku **OBRAZ**.



Vyberte položku **Pokročilé ovládání**.



Vyberte režim **Filmový režim**.



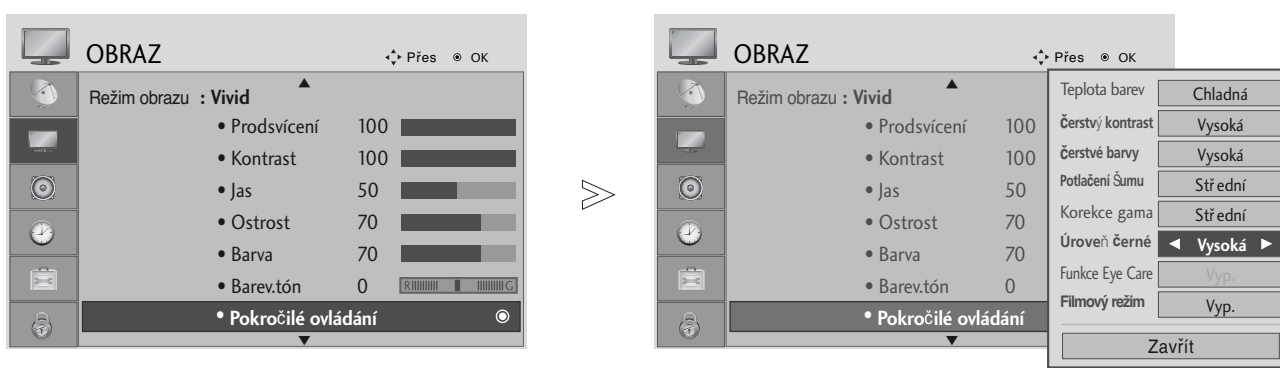
Vyberte položku **Zap.** nebo **Vyp.**.








- Stisknutím tlačítka **MENU** (NABÍDKA) se vrátíte k normálnímu sledování televize.
- Stisknutím tlačítka **RETURN** (NÁVRAT) se vrátíte na předchozí obrazovku nabídky.

ADVANCED - BLACK (DARKNESS) LEVEL (POKROČILÁ ÚROVEŇ ČERNÉ (TMAVÉ))

Pokud se díváte na film, slouží tato funkce k nastavení nejlepší kvality obrazu televizoru.

Tato funkce pracuje v následujících režimech: AV (NTSC-M), HDMI a Component.



- 1   Vyberte položku **OBRAZ**.
- 2   Vyberte položku **Pokročilé ovládání**.
- 3   Vyberte položku **Úroveň černé**.
- 4  Vyberte možnosti **Nízká** nebo **Vysoká**.

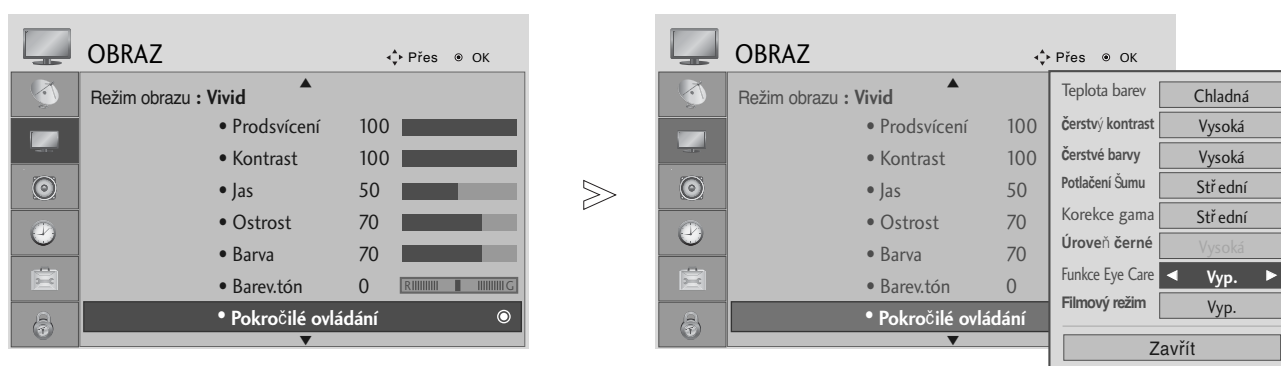
- **Nízká** : Odraz obrazovky bude tmavší.
- **Vysoká** : Odraz obrazovky bude světlejší.
- **Automaticky** : Zjištění úrovně černé barvy v obrazu a automatické nastavení úrovně Vysoká nebo Nízká.

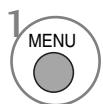






- Stisknutím tlačítka **MENU** (NABÍDKA) se vrátíte k normálnímu sledování televize.
- Stisknutím tlačítka **RETURN** (NÁVRAT) se vrátíte na předchozí obrazovku nabídky.

NASTAVENÍ OBRAZU

EYE CARE (PÉČE O ZRAK)

Pomáhá nastavit jas, pokud je obrazovka příliš světlá, aby nedošlo k oslnění.

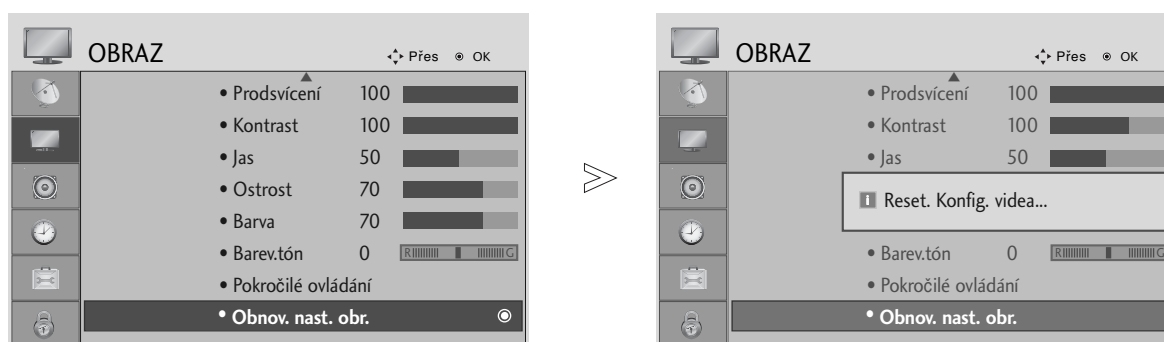




-   Vyberte položku **OBRAZ**.
-   Vyberte položku **Pokročilé ovládání**.
-   Vyberte možnost **Funkce Eye Care**.
-  Vyberte položku **Zap.** nebo **Vyp.**


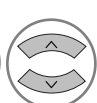
- Stisknutím tlačítka **MENU** (NABÍDKA) se vrátíte k normálnímu sledování televize.
- Stisknutím tlačítka **RETURN** (NÁVRAT) se vrátíte na předchozí obrazovku nabídky.


PICTURE RESET (VÝCHOZÍ NASTAVENÍ OBRAZU)

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



1 MENU   Vyberte položku **OBRAZ**.

2   Vyberte položku **Obnov. nast. obr.** .

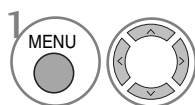
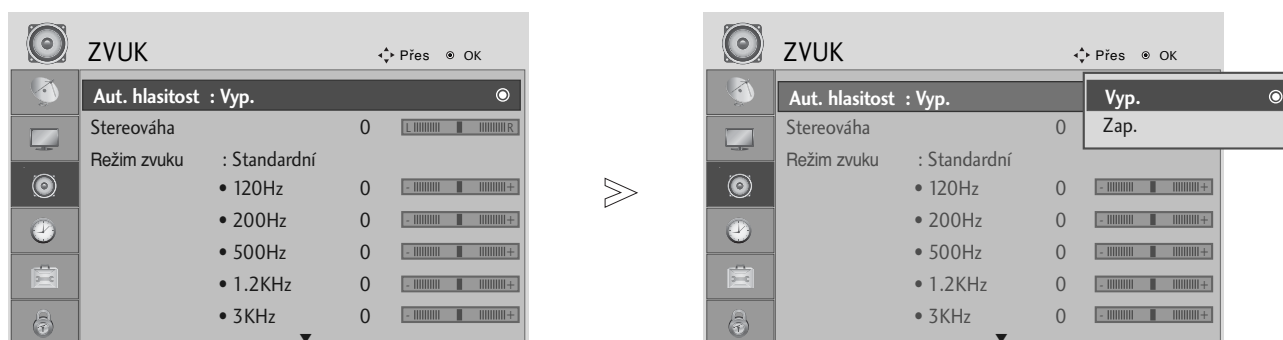
3  Inicializujte upravenou hodnotu.

- Stisknutím tlačítka **MENU** (NABÍDKA) se vrátíte k normálnímu sledování televize.
- Stisknutím tlačítka **RETURN** (NÁVRAT) se vrátíte na předchozí obrazovku nabídky.

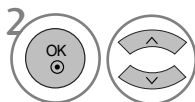
NASTAVENÍ ZVUKU A JAZYKA

AUTOMATICKÉ VYROVNÁNÍ HLASITOSTI

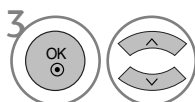
Funkce Auto Volume (Automatická hlasitost) automaticky udržuje vyrovnanou úroveň hlasitosti, i když přepínáte programy.



Vyberte položku **ZVUK**.



Vyberte položku **Aut. hlasitost**.



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

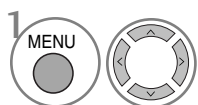
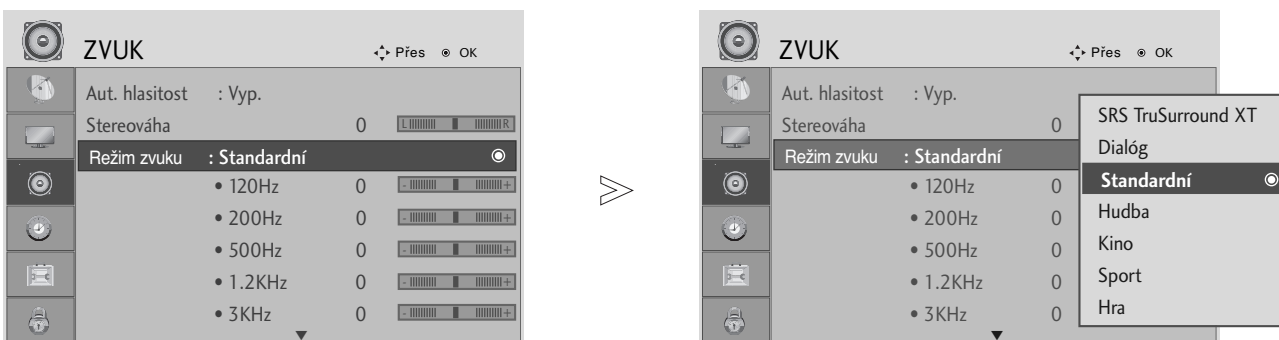
- Stisknutím tlačítka **MENU** (NABÍDKA) se vrátíte k normálnímu sledování televize.
- Stisknutím tlačítka **RETURN** (NÁVRAT) se vrátíte na předchozí obrazovku nabídky.

PŘEDDEFINOVANÉ NASTAVENÍ ZVUKU-SOUND MODE (REŽIM ZVUKU)

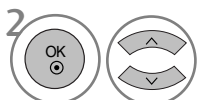
Můžete si vybrat své oblíbené nastavení zvuku: SRS TruSurround XT, Dialóg, Standardní, Hudba, Kino, Sport nebo Hra ; nebo můžete nastavit frekvenci zvuku v ekvalizéru.

Díky funkci **Režim zvuku** získáte vynikající zvuk, aniž by bylo nutno provádět zvláštní úpravy – televizor nastavuje zvuk na základě obsahu programu.

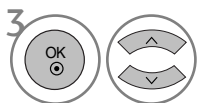
Položky SRS TruSurround XT, Dialóg, tandard (Standardní), Music (Hudba), Cinema (Kino), Sport nebo Game (Hra) jsou výrobcem přednastaveny na optimální kvalitu.



Vyberte položku **ZVUK**.



Vyberte položku **Režim zvuku**.



Vyberte možnosti **SRS TruSurround XT, Dialóg, Standardní, Hudba, Kino, Sport** nebo **Hra**.

• Pokud vyberete možnost **Dialóg**, funkce **SRS TruSurround XT** nebude fungovat.

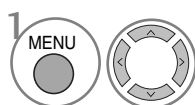
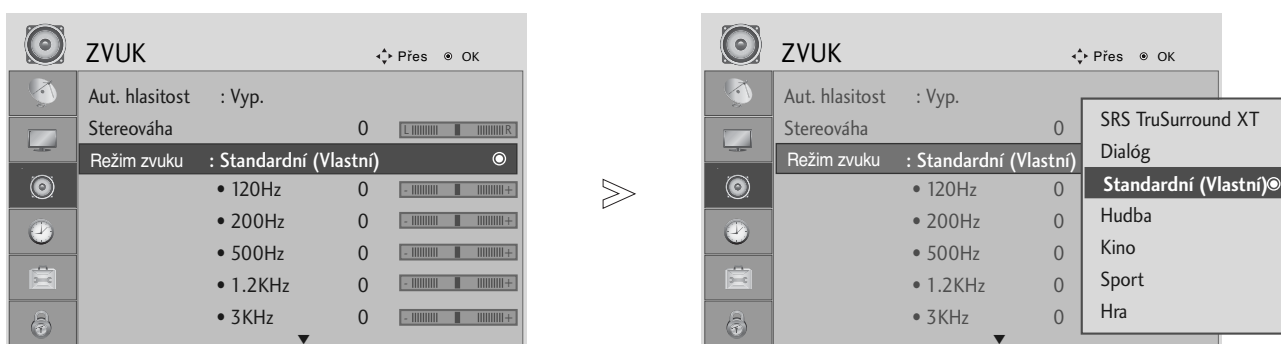
- Stisknutím tlačítka **MENU** (NABÍDKA) se vrátíte k normálnímu sledování televize.
- Stisknutím tlačítka **RETURN** (NÁVRAT) se vrátíte na předchozí obrazovku nabídky.

- ▶ jsou obchodní známky společnosti SRS Labs Inc.
- ▶ Technologie TruSurround XT jsou začleněné v rámci licence od společnosti SRS Labs Inc.

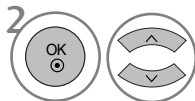
NASTAVENÍ ZVUKU A JAZYKA

ÚPRAVY NASTAVENÍ ZVUKU-UŽIVATELSKÝ REŽIM

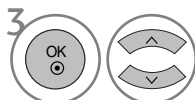
Nastavení zvukového ekvalizéru.



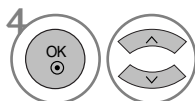
Vyberte položku **ZVUK**.



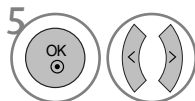
Vyberte položku **Režim zvuku**.



Vyberte možnosti **SRS TruSurround XT**, **Dialóg**, **Standardní**, **Hudba**, **Kino**, **Sport** nebo **Hra**.



Vyberte frekvenční pásmo.

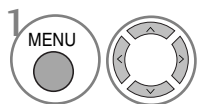
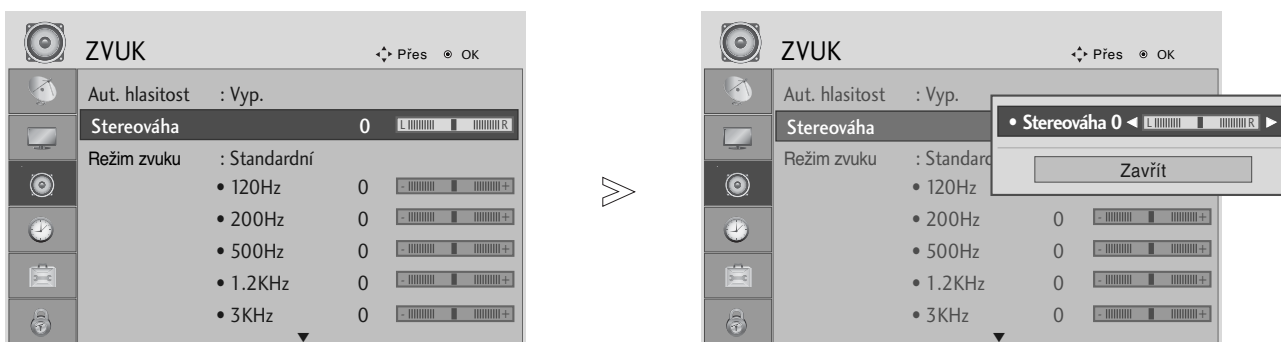


Vyberte požadovanou úroveň zvuku.

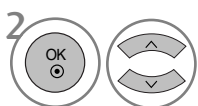
- Stisknutím tlačítka **MENU** (NABÍDKA) se vrátíte k normálnímu sledování televize.
- Stisknutím tlačítka **RETURN** (NÁVRAT) se vrátíte na předchozí obrazovku nabídky.

Nastavení vyvážení

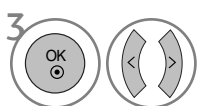
Můžete nastavit požadované vyvážení zvuku reproduktorů.



Vyberte položku **ZVUK**.



Vyberte možnost **Stereováha**.



Proveďte požadovanou opravu.

- Stisknutím tlačítka **MENU** (NABÍDKA) se vrátíte k normálnímu sledování televize.
- Stisknutím tlačítka **RETURN** (NÁVRAT) se vrátíte na předchozí obrazovku nabídky.

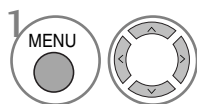
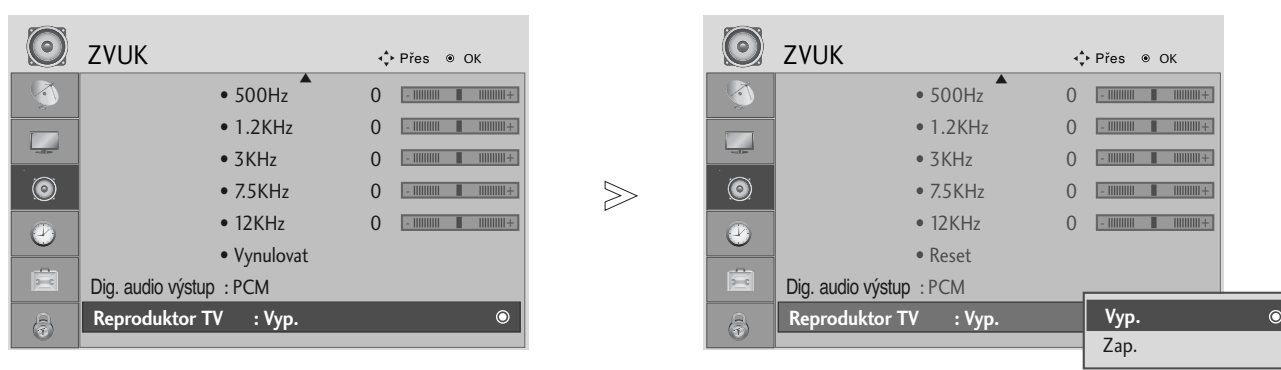
NASTAVENÍ ZVUKU A JAZYKA

NASTAVENÍ ZAPNUTÍ A VYPNUTÍ REPRODUKTORŮ TELEVIZORU

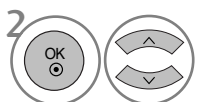
Parametry vnitřního reproduktoru lze upravit.

V režimech AV, KOMPONENT, RGB a HDMI1 za použití kabelu z HDMI na DVI může z reproduktoru televizoru vycházet zvuk, i když nebude přítomen videosignál.

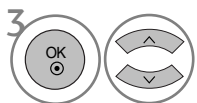
Chcete-li použít externí stereofonní systém, vnitřní reproduktory televizoru vypněte.



Vyberte položku **ZVUK**.



Vyberte položku **Reproduktor TV**.



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

- Stisknutím tlačítka **MENU** (NABÍDKA) se vrátíte k normálnímu sledování televize.
- Stisknutím tlačítka **RETURN** (NÁVRAT) se vrátíte na předchozí obrazovku nabídky.

VOLBA DIGITÁLNÍHO ZVUKOVÉHO VÝSTUPU

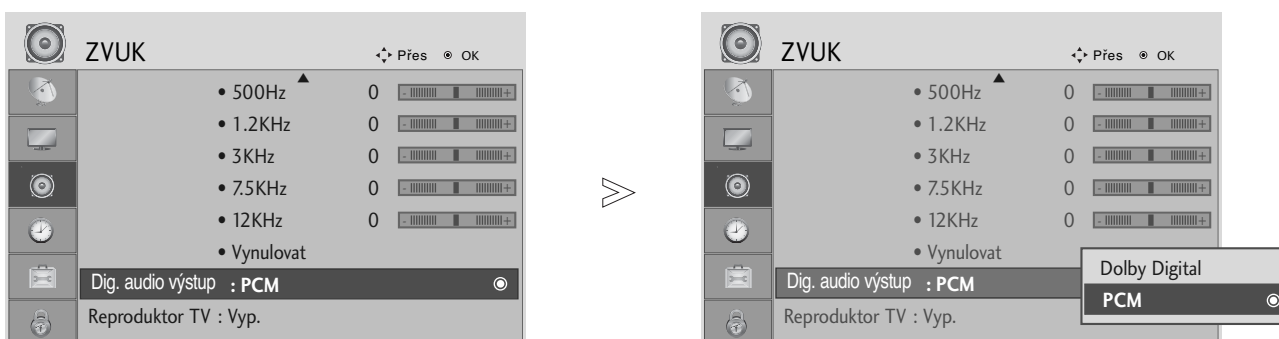
Tato funkce slouží k volbě preferovaného výstupu digitálního zvuku.

Přístroj může poskytovat zvuk Dolby Digital pouze u stanic vysílajících zvuk Dolby Digital Audio.

Pokud při použití formátu Dolby Digital můžete v nabídce digitálního výstupu vybrat možnost Dolby Digital, bude na výstupu SPDIF k dispozici zvuk Dolby Digital.

Při vybraném výstupu Dolby Digital bez formátu Dolby Digital bude na výstupu SPDIF k dispozici zvuk PCM.

Pokud stanice vysílá zvuk Dolby Digital Audio a vyberete možnost Dolby Digital a Jazyk zvuku, bude přehráván pouze formát Dolby Digital.



-   Vyberte položku **ZVUK**.
-   Vyberte možnost **Dig. audio výstup**.
-   Vyberte možnost **Dolby digital** nebo **PCM**.



Vyrobeno v licenci společnosti Dolby Laboratories. „Dolby“ a symbol dvojitého D jsou ochranné známky společnosti Dolby Laboratories.

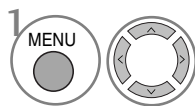
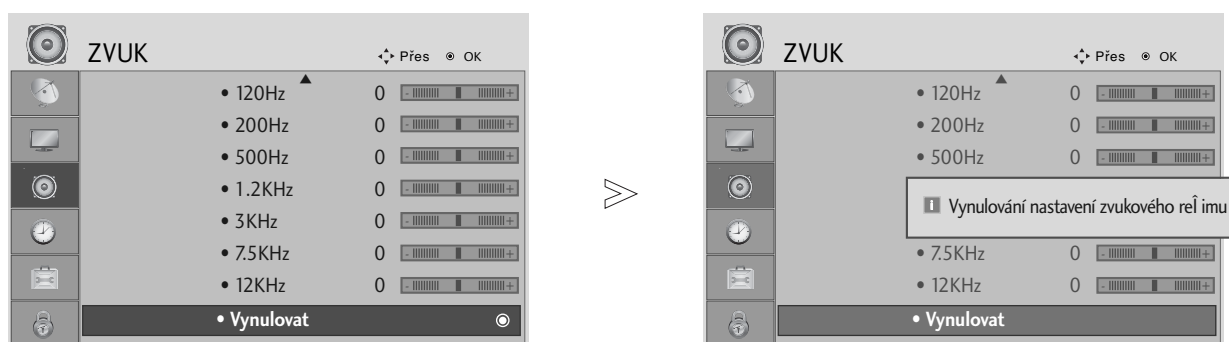
- Je možné, že v režimu HDMI nebudou některé přehrávače DVD přehrávat zvuk SPDIF. V tom případě nastavte výstup digitálního zvuku přehrávače DVD na možnost PCM

- Stisknutím tlačítka **MENU** (NABÍDKA) se vrátíte k normálnímu sledování televize.
- Stisknutím tlačítka **RETURN** (NÁVRAT) se vrátíte na předchozí obrazovku nabídky.

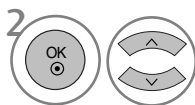
NASTAVENÍ ZVUKU A JAZYKA

AUDIO RESET (RESETOVÁNÍ ZVUKU)

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



Vyberte položku **ZVUK**.



Vyberte položku **Vynulovat**.

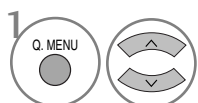


Inicializujte upravenou hodnotu.

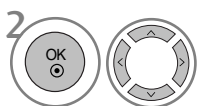
- Stisknutím tlačítka **MENU** (NABÍDKA) se vrátíte k normálnímu sledování televize.
- Stisknutím tlačítka **RETURN** (NÁVRAT) se vrátíte na předchozí obrazovku nabídky.

Stereo/duální příjem (Pouze v analogovém režimu)

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



Vyberte položku **Zvuk**.



Slouží k výběru výstupu zvuku.

Vysílání	Displej na obrazovce
Mono	MONO
Stereo	STEREO
Duální	DUAL I, DUAL II, DUAL I+II

■ Volba mono zvuku

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

■ Volba jazyka při dvojjazyčném vysílání

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

- DUAL I** posílá do reproduktorů primární vysílaný jazyk.
- DUAL II** posílá do reproduktorů sekundární vysílaný jazyk.
- DUAL I+II** posílá do každého reproduktoru jiný jazyk.

NASTAVENÍ ZVUKU A JAZYKA

Příjem NICAM (Pouze v analogovém režimu)

Je-li váš přístroj vybaven přijímačem pro příjem NICAM, můžete přijímat vysoce kvalitní digitální zvuk NICAM (Near Instantaneous Companding Audio Multiplex).

Výstup zvuku lze vybrat podle typu přijímaného vysílání.

-
- 1 Když je přijímán zvuk NICAM mono, můžete si vybrat **NICAM MONO** nebo **FM MONO**.
 - 2 Když je přijímán zvuk NICAM stereo, můžete si vybrat **NICAM STEREO** nebo **FM MONO**.
Je-li stereo signál slabý, přepněte na FM MONO.
 - 3 Když přijímáte duální zvuk NICAM, můžete si vybrat **NICAM DUAL I**, **NICAM DUAL II** nebo **NICAM DUAL I+II**, popř. **FM MONO**.
-

Výběr zvukového výstupu

V režimu AV, Component, RGB nebo HDMI je možné vybírat zvukový výstup pro levý a pravý reproduktor.

Vyberte výstup zvuku.

L+R : Audio signál z levého L audio vstupu je posílán do levého reproduktoru a audio signál z pravého R audio vstupu je posílán do pravého reproduktoru.

L+L : Audio signál z levého L audio vstupu je posílán do levého i pravého reproduktoru.

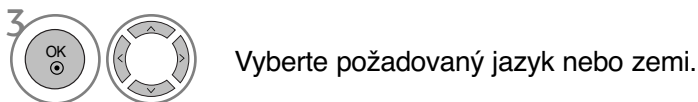
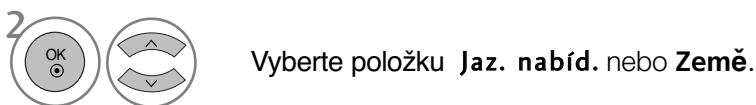
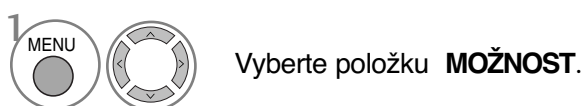
R+R : Audio signál z pravého R audio vstupu je posílán do levého i pravého reproduktoru.

Volba jazyka/země nabídky na obrazovce

Při prvním zapnutí se na obrazovce televizoru zobrazí nabídka instalační příručky.



* Pokud chcete změnit již nastavený jazyk/zemi



- Stisknutím tlačítka **MENU** (NABÍDKA) se vrátíte k normálnímu sledování televize.
- Stisknutím tlačítka **RETURN** (NÁVRAT) se vrátíte na předchozí obrazovku nabídky.

! POZNÁMKA

- ▶ Pokud nedokončíte úvodního **Installation guide** (Průvodce instalací) stiskem tlačítka **EXIT** nebo **RETURN** nebo vypršením časového limitu OSD (zobrazení na obrazovce), bude opakovaně objevovat po každém zapnutí přístroje.
- ▶ Pokud vyberete nesprávnou zemi, teletext nemusí být správně zobrazen a při jeho provozu může docházet k problémům.
- ▶ Funkce CI (Common Interface) nemusí být použita, záleží na situaci vysílání v dané zemi.
- ▶ Ovládací tlačítka režimu digitální televize nemusí fungovat v závislosti na situaci digitálního vysílání v dané zemi.
- ▶ V zemích, kde není pevná regulace digitálního vysílání, nemusí některé funkce DTV fungovat v závislosti na okolnostech digitálního vysílání.
- ▶ Nastavení země „UK“ zvolte, pouze pokud se nacházíte na území Spojeného království Velké Británie a Severního Irsku.

NASTAVENÍ ZVUKU A JAZYKA

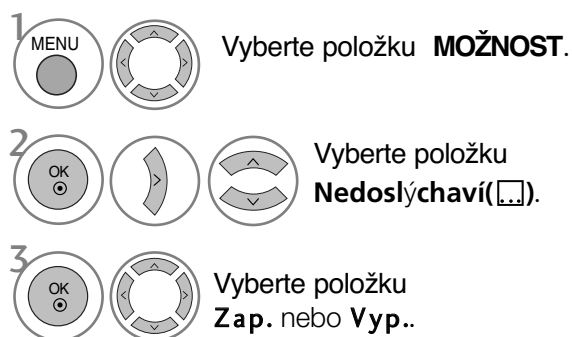
LANGUAGE SELECTION (Volba jazyka)

(POUZE V DIGITÁLNÍM REŽIMU)

Zvukové funkce umožňují vybrat preferovaný jazyk zvuku. Pokud nejsou zvuková data vysílána ve vybraném jazyce, bude přehráván zvuk ve výchozím jazyce.

Pokud jsou vysílány titulky ve dvou nebo více jazycích, použijte funkci Subtitle (Titulky). Pokud nejsou data titulků vysílána ve vybraném jazyce, budou zobrazeny titulky ve výchozím jazyce.

Pokud nejsou podporovány jazyky, které jste vybrali jako primární jazyk zvuku a titulků, můžete vybrat jazyk v sekundární kategorii.



- Stisknutím tlačítka **RETURN** (NÁVRAT) se vrátíte na předchozí obrazovku nabídky.

< Výběr jazyka zvuku >

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

< Výběr jazyka titulků >

- ▶ Když jsou vysílány titulky ve dvou nebo více jazycích, můžete si vybrat jazyk titulků pomocí tlačítka SUBTITLE na dálkovém ovládacím zařízení.
- ▶ Stiskem tlačítek vyberte jazyk titulků.

- Jazyk zvuk nebo titulků může být označen kódem o jednom až třech znacích, vysílaným poskytovatelem služby.
- Když vyberete doplňkovou zvukovou stopu, (zvuk pro zrakově nebo sluchově postižené), může být překryta část hlavní zvukové stopy.

Informace o jazyce zvuku na OSD

Nabídka	Stav
N.A	Není k dispozici
	Zvuk MPEG
	Zvuk Dolby Digital
	Zvuk pro zrakově postižené
	Zvuk pro sluchově postižené

Informace o jazyce titulků na OSD

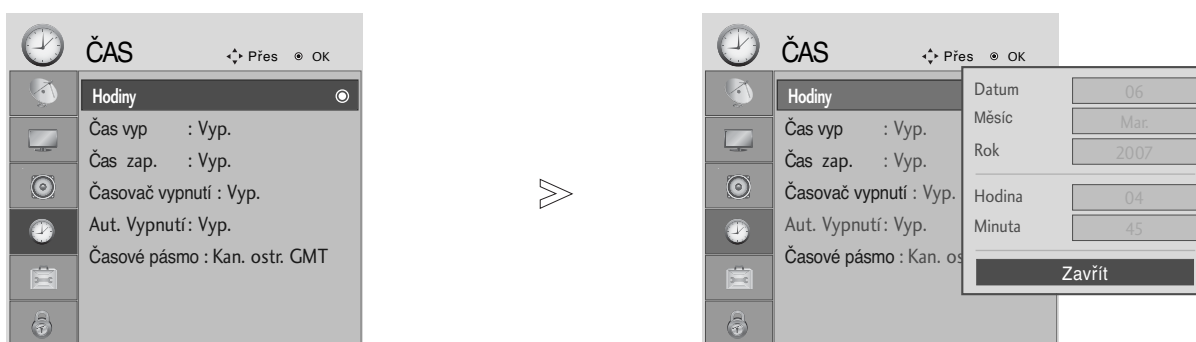
Nabídka	Stav
N.A	Není k dispozici
	Titulky teletextu
	Titulky pro sluchově postižené


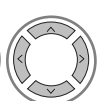

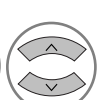

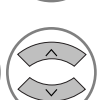

NASTAVENÍ ČASU

Nastavení hodin

Hodiny jsou při příjmu digitálního signálu nastaveny automaticky. (Pokud není k dispozici signál DTV, můžete hodiny nastavit automaticky.)

Abyste mohli používat funkci časového zapnutí / vypnutí, musíte nejprve správně nastavit čas.



-   Vyberte možnost **ČAS**.
-   Vyberte položku **Hodiny**.
-   Vyberte možnost rok a datum nebo čas.
-  Nastavte rok, datum a čas.

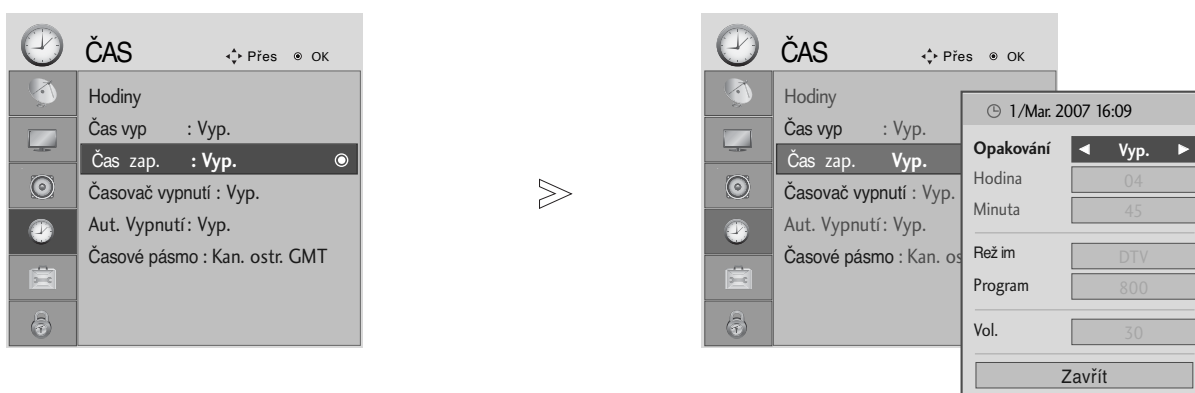
- Stisknutím tlačítka **MENU** (NABÍDKA) se vrátíte k normálnímu sledování televize.
- Stisknutím tlačítka **RETURN** (NÁVRAT) se vrátíte na předchozí obrazovku nabídky.

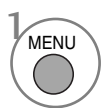










NASTAVENÍ ČASU

NASTAVENÍ AUTOMATICKÉHO ZAPNUTÍ A VYPNUTÍ

Časový vypínač automaticky vypíná přístroj do pohotovostního režimu po uplynutí nastavené doby. Dvě hodiny poté, co se přístroj zapne s použitím funkce časového zapnutí, se přepne automaticky zase zpět do pohotovostního režimu, pokud není stisknuto žádné tlačítko.

Když nastavíte funkci časového zapnutí nebo vypnutí, pracují tyto funkce každý den v zadanou dobu. Funkce časového vypnutí má přednost před funkcí časového zapnutí, jsou-li nastaveny na stejný čas. Aby pracovalo časové zapnutí, musí být přístroj v pohotovostním režimu.



-   Vyberte možnost **ČAS**.
-   Vyberte položku **Čas vyp.** nebo **Čas zap.**.
-   Vyberte položku **Opakování**.
-  Vyberte možnost **Vyp.**, **Jednou**, **Denně**, **Po ~ Pá**, **Po ~ So**, **So ~ Ne** nebo **Ne**.
-   Nastavte hodinu.
-   Nastavte minuty.

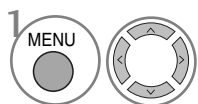
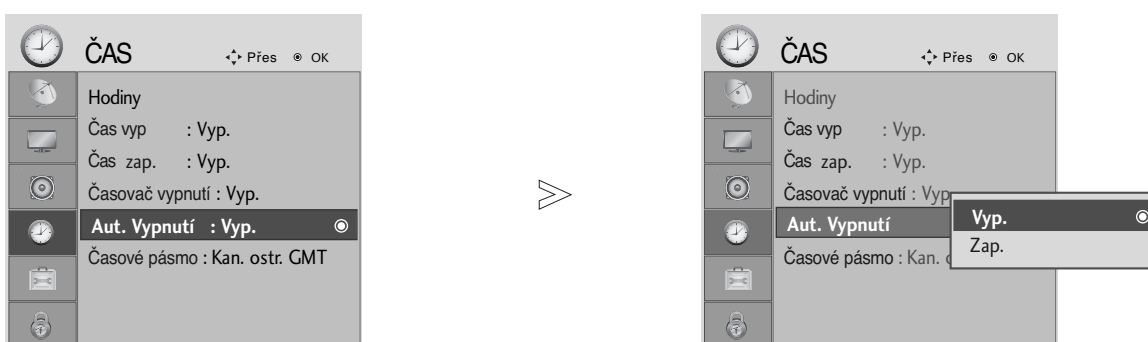
- Chcete-li zrušit funkci **Čas Vyp./Zap.**, stiskněte tlačítko $\wedge \vee$ a vyberte možnost **Vyp.**.
- Pouze pro funkci **On timer (Zapnutý časovač)**

-   Vyberte **Režim**.
-  Vyberte položku **TV**, **DTV** nebo **Rádio**.
-   Nastavte program.
-   Nastavte hlasitost při spuštění.

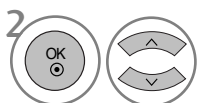
- Stisknutím tlačítka **MENU** (NABÍDKA) se vrátíte k normálnímu sledování televize.
- Stisknutím tlačítka **RETURN** (NÁVRAT) se vrátíte na předchozí obrazovku nabídky.

NASTAVENÍ AUTOMATICKÉHO VYPNUTÍ BEZ SIGNÁLU

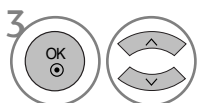
Je-li tato funkce zapnuta a k dispozici není žádný vstupní signál, televizor se po 10 minutách automaticky vypne.



Vyberte možnost **ČAS**.



Vyberte položku **Aut. Vypnutí**.



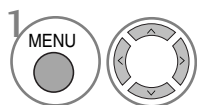
Vyberte možnost **Vyp.** nebo **Zap..**

- Stisknutím tlačítka **MENU** (NABÍDKA) se vrátíte k normálnímu sledování televize.
- Stisknutím tlačítka **RETURN** (NÁVRAT) se vrátíte na předchozí obrazovku nabídky.

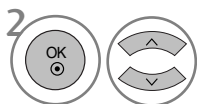
NASTAVENÍ ČASU

NASTAVENÍ ČASOVÉHO PÁSMO

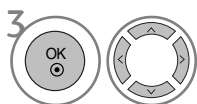
Když vyberete město pro časové pásmo a čas je nastavován automaticky digitálním signálem, nastaví přístroj čas podle posunutí času mezi časovým pásmem a časem GMT (Greenwich Mean Time) přijímaným z vysílaného signálu.



Vyberte možnost **ČAS**.



Vyberte položku **Časové pásmo**.



Vyberte časové pásmo oblasti sledování.

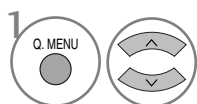


Potvrďte je.

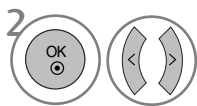
NASTAVENÍ ČASOVAČE VYPNUTÍ

Při odchodu na lůžko nemusíte přístroj vypínat ručně.

Časovač umožňuje po nastavené době automaticky přepnout přístroj do pohotovostního režimu.



Vyberte položku **Časovač vypnutí**.



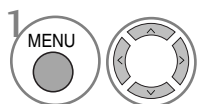
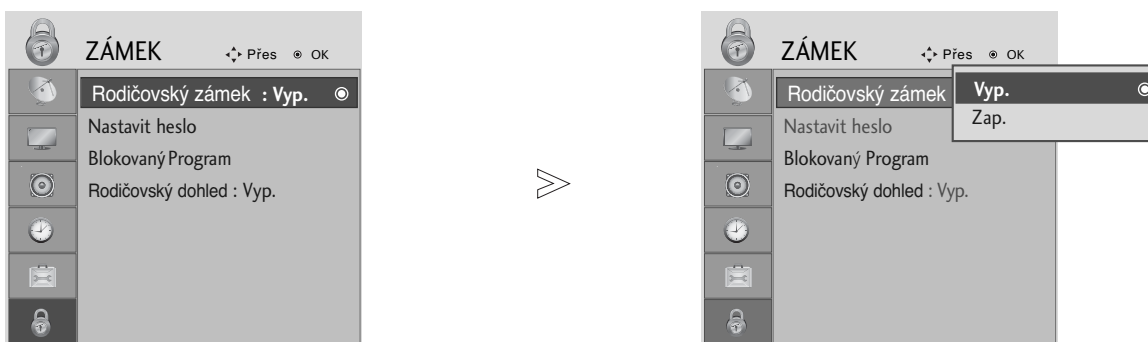
Vyberte možnost **Vyp.**, **10**, **20**, **30**, **60**,
90, **120**, **180** nebo **240 Minut**.

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

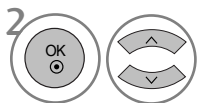
RODIČOVSKÝ ZÁMEK A KLASIFIKACE

Nastavení hesla a zamknutí systému

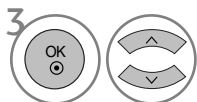
Při prvním zadání hesla stiskněte na dálkovém ovladači tlačítka '0', '0', '0', '0'.



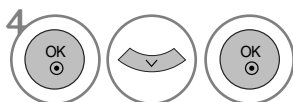
Vyberte položku **ZÁMEK**.



Vyberte položku **Rodičovský zámek** .



Vyberte možnost **Zap..**



Nastavte heslo.



Zadejte čtyřčíslivé heslo.
Heslo si zapamatujte!
Potvrďte nové heslo opětovným zadáním.

- Pokud heslo zapomenete, stiskněte na dálkovém ovladači tlačítka '7', '7', '7', '7'.

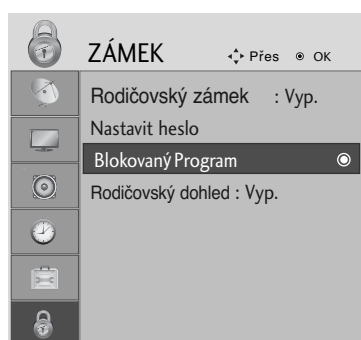
- Stisknutím tlačítka **MENU** (NABÍDKA) se vrátíte k normálnímu sledování televize.
- Stisknutím tlačítka **RETURN** (NÁVRAT) se vrátíte na předchozí obrazovku nabídky.

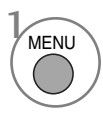

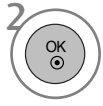


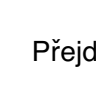


RODIČOVSKÝ ZÁMEK A KLASIFIKACE

BLOCK PROGRAMME (BLOKOVAT PROGRAM)

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

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



- 1   Vyberte položku **ZÁMEK**.
- 2   Vyberte možnost **Blokovaný Program**.
- 3   Přejděte do nabídky **Blokovaný Program**.
- 4   Vyberte program, který chcete uzamknout.

- Stisknutím tlačítka **MENU** (NABÍDKA) se vrátíte k normálnímu sledování televize.
- Stisknutím tlačítka **RETURN** (NÁVRAT) se vrátíte na předchozí obrazovku nabídky.

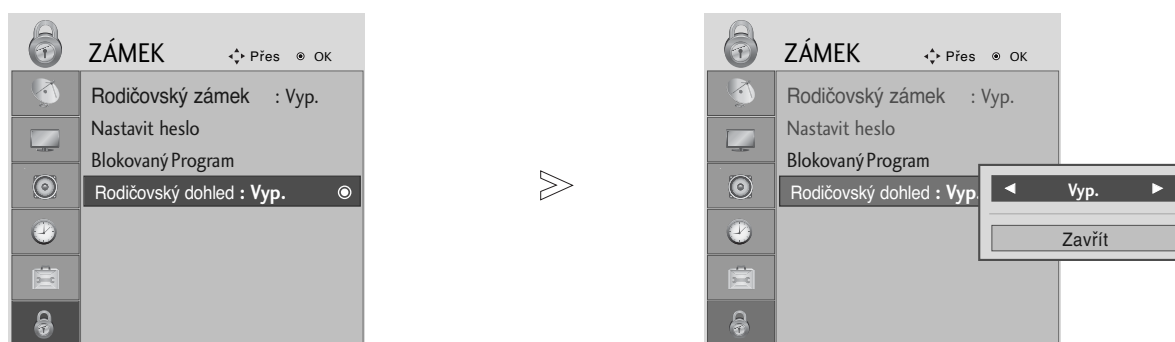
RODIČOVSKÝ ZÁMEK (V DIGITÁLNÍM REŽIMU)








Tato funkce pracuje podle informací z vysílající stanice. Pokud tedy signál obsahuje nesprávné informace, funkce nepracuje.

Pro přístup k této nabídce je nutné heslo.

Tento přístroj je naprogramován tak, aby si pamatoval poslední nastavení, i když jej vypnete.

Zabraňte dětem ve sledování některých programů pro dospělé podle nastaveného limitu hodnocení.



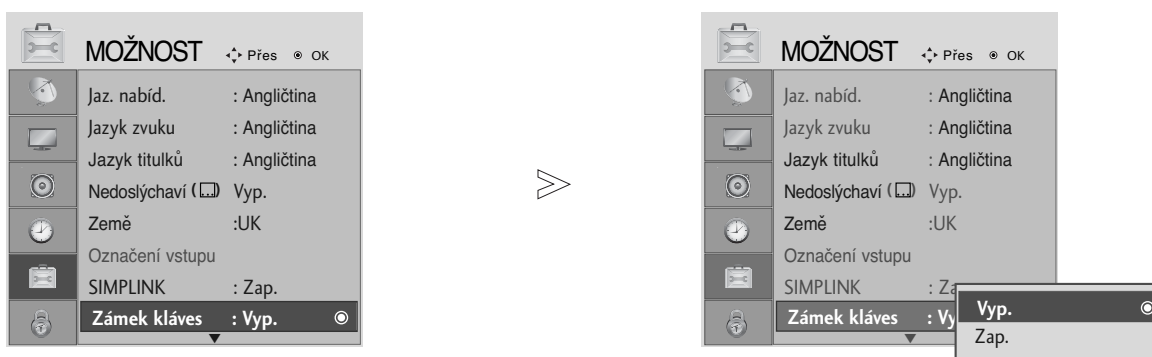
-   Vyberte položku **ZÁMEK**.
-   Vyberte položku **Rodičovský dohled**.
-   Proveďte příslušné úpravy.
-  Nastavení uložte.

- Stisknutím tlačítka **MENU** (NABÍDKA) se vrátíte k normálnímu sledování televize.
- Stisknutím tlačítka **RETURN** (NÁVRAT) se vrátíte na předchozí obrazovku nabídky.




RODIČOVSKÝ ZÁMEK A KLASIFIKACE

Zámek Kláves

TV přijímač se dá nastavit tak, aby se dal obsluhovat pouze dálkovým ovladačem. Tuto funkci můžete používat k tomu, abyste zabránili sledování nevhodných pořadů.



- 1 MENU   Vyberte položku **MOŽNOST**.
- 2   Vyberte položku **Zámek kláves**.
- 3   Vyberte položku **Zap.** nebo **Vyp..**
- 4  Nastavení uložte.

- Je-li televizor vypnutý, stiskněte v režimu Zámek kláves 'Zap.' stiskněte tlačítko  / **I**, **INPUT**, **P**  na televizoru nebo tlačítka **TV**, **POWER**, **INPUT**, **P**  nebo číselné tlačítko na dálkovém ovladači.
- Když během sledování televizoru v režimu zámku tlačítek stisknete jakékoli tlačítko na předním panelu, zobrazí se na obrazovce nápis '**Klávesy zamknuty**' (Zámek tlačítek zapnut).

- Stisknutím tlačítka **MENU** (NABÍDKA) se vrátíte k normálnímu sledování televize.
- Stisknutím tlačítka **RETURN** (NÁVRAT) se vrátíte na předchozí obrazovku nabídky.

TELETEXT

Tato funkce není dostupná ve všech zemích.

Teletext je služba, kterou zdarma vysílá většina TV stanic a která poskytuje plně aktuální informace o událostech, počasí, televizních programech, kurzech akcí a mnoha dalších tématech.

Dekodér teletextu v tomto televizoru může podporovat systémy SIMPLE , TOP a FASTEXT. SIMPLE (standardní teletext) sestává z množství stránek, které se vybírají přímým zadáním příslušného čísla stránky. TOP a FASTEXT jsou modernější metody, které umožňují rychlý a snadný výběr informací z teletextu.

Zapnutí/vypnutí

Stisknutím tlačítka **TEXT** přepnete na zobrazení teletextu.

Na obrazovce se objeví úvodní nebo naposledy prohlížená stránka teletextu.

V záhlaví stránky se zobrazí dvě čísla stránek, název televizní stanice datum a čas. První číslo je Vaše volba stránky, zatímco druhé číslo zastupuje právě zobrazenou stránku.

Dalším stisknutím tlačítka **TEXT** vypnete zobrazení teletextu.

SIMPLE text

■ Výběr stránky

- 1 Číselnými tlačítky vyberte požadované číslo stránky (třímístné číslo). Jestliže během zadávání čísla stránky stisknete nesprávné číslo, musíte dokončit třímístné číslo a potom můžete zopakovat zápis čísla znovu.
- 2 Tlačítka **P** \wedge \vee můžete také použít pro výběr předcházející nebo následující stránky.

TOP Text

Průvodce uživatele zobrazí ve spodní části čtyři políčka - červené, zelené, žluté a modré. Žluté pole označuje následující skupinu a modré pole označuje následující blok.

■ Výběr bloku/skupiny/stránky

- 1 Modrým tlačítkem můžete přecházet z bloku na blok.
- 2 Žlutým tlačítkem můžete přejít na následující skupinu s automatickým přeskočením do následujícího bloku.
- 3 Zeleným tlačítkem můžete přejít na následující existující stránku s automatickým přeskočením do následujícího bloku.
Alternativně můžete také použít tlačítko **P** \wedge .
- 4 Červeným tlačítkem se můžete vrátit na předcházející výběr. Alternativně můžete také použít tlačítko **P** \vee .


■ Přímý výběr stránky

Stejně jako v režimu SIMPLE teletext, si můžete v režimu TOP vybrat stránku zapsáním třímístného čísla pomocí číselných tlačítek.

FASTEXT

Barevným políčkům, které se nacházejí ve spodní části obrazovky jsou přiřazeny teletextové stránky, které si můžete vybrat stisknutím odpovídajícího barevného tlačítka.

■ Výběr stránky

- 1 Stiskněte tlačítko **T.OPT** (Možnosti textu) a potom pomocí tlačítka $\wedge \vee$ vyberte nabídku .
Zobrazte stránku s rejstříkem.
- 2 Stránky, které jsou uvedeny v barevných polích ve spodní části obrazovky můžete vybírat barevnými tlačítky na dálkovém ovladači.
- 3 Stejně jako v režimu SIMPLE teletext, si můžete v režimu FASTEXT vybrat stránku zapsáním třímístného čísla pomocí číselných tlačítek.
- 4 Tlačítka **P** $\wedge \vee$ můžete také použít pro výběr předcházející nebo následující stránky.

Speciální funkce teletextu

- Stiskněte tlačítko **T. OPT** (Možnosti textu) a pak pomocí tlačítka $\wedge \vee$ vyberte nabídku Text Option (Možnosti textu).



■ ODHALIT

Výběrem této nabídky zobrazíte skryté informace, například řešení hádanek nebo kvízů.



■ AKTUALIZOVAT

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



■ TIME

Při sledování televizního programu zobrazíte výběrem této nabídky v horním pravém rohu obrazovky čas. Pro odstranění zobrazeného času stiskněte toto tlačítko ještě jednou. V režimu teletextu slouží toto tlačítko pro výběr podstránek. Číslo podstránky je zobrazeno ve spodní části obrazovky. Pro přidržení nebo změnu podstránky stiskněte zelené / modré tlačítko, tlačítka $< >$ nebo číselná tlačítka. Dalším stisknutím ukončíte tuto funkci.



■ PŘIDRŽET

Zastaví automatickou změnu stránky, která nastává v případě, že se stránka skládá ze dvou a více podstránek. Počet podstránek a zobrazená podstránka je obvykle uvedena na obrazovce pod časem. Pokud je tato nabídka vybrána, zobrazí se v levém horním rohu obrazovky znak zastavení a automatická změna stránky není aktivní.

DIGITÁLNÍ TELETEXT

*Tato funkce pracuje pouze ve Velké Británii.

Přístroj umožňuje přístup k digitálnímu teletextu obohacenému v oblastech textu, grafiky i dalších. Tento digitální teletext lze zobrazovat přes speciální služby digitálního teletextu a provozovatele vysílající digitální teletext.

Chcete-li zobrazit teletext v digitálním režimu, stiskněte tlačítko SUBTITLE a nastavte jazyk titulků Vyp..

TELETEXT V RÁMCI DIGITÁLNÍ SLUŽBY

- 1 Stiskněte číslíci nebo tlačítko P $\wedge \vee$ a vyberte digitální službu vysílající digitální teletext. Služby s digitálním teletextem najdete v seznamu průvodce EPG.
- 2 Podle pokynů v digitálním teletextu přejděte stisknutím tlačítka TEXT, OK, $\wedge \vee < >$, ČERVENÉ, ZELENÉ, ŽLUTÉ, MODRÉ nebo ČÍSLICE na další krok a stejným způsobem pokračujte.
- 3 Chcete-li změnit službu digitálního teletextu, vyberte číselnými tlačítky nebo tlačítky P $\wedge \vee$ jinou službu.



TELETEXT V DIGITÁLNÍ SLUŽBĚ

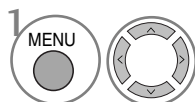
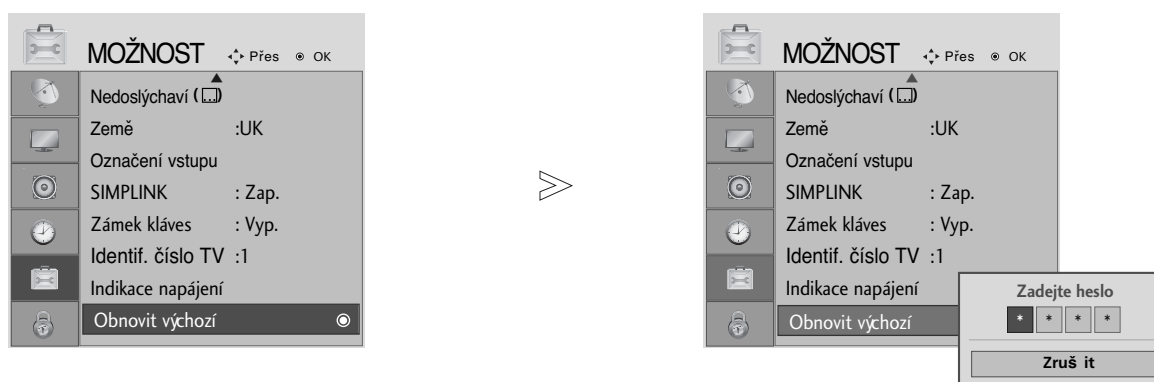
- 1 Stiskněte číslíci nebo tlačítko P $\wedge \vee$ a vyberte službu vysílající digitální teletext.
- 2 Stisknutím tlačítka TEXT nebo barevného tlačítka vyberte teletext.
- 3 Podle pokynů v digitálním teletextu přejděte stisknutím tlačítka OK, $\wedge \vee < >$, ČERVENÉ, ZELENÉ, ŽLUTÉ, MODRÉ nebo ČÍSLICE na další krok a stejným způsobem pokračujte.
- 4 Stisknutím tlačítka TEXT nebo barevného tlačítka vypnete digitální teletext a vrátíte se ke sledování televize.

Některé služby mohou umožňovat přístup k textovým službám stisknutím ČERVENÉHO tlačítka.

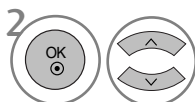


Initializing (Inicializace – obnovení výchozího nastavení)

Tato funkce pracuje v aktuálním režimu.
Spustit nastavenou hodnotu.



Vyberte položku **MOŽNOST..**



Vyberte položku **Obnovit výchozí.**



- V případě, že je funkce **Rodičovský zámek** nastavena na „Zap.“ : Pokud zapomenete heslo, zadejte na dálkovém ovládní „7“, „7“, „7“, „7“.

- Stisknutím tlačítka **MENU** (NABÍDKA) se vrátíte k normálnímu sledování televize.
- Stisknutím tlačítka **RETURN** (NÁVRAT) se vrátíte na předchozí obrazovku nabídky.

ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ

Zařízení nefunguje standardním způsobem.

Dálkový ovladač nefunguje

- Zkontrolujte, zda v cestě mezi produktem a dálkovým ovladačem nepřekáží nějaký objekt.
- Jsou baterie vloženy se správnou polaritou (+ na +, - na -)?
- Je nastaven správný provozní režim dálkového ovladače: TV, STB atd.?
- Vložte do ovladače nové baterie.

Došlo k náhlému vypnutí přístroje

- Není nastaven časovač vypnutí?
- Zkontrolujte nastavení napájení. Došlo k výpadku dodávky elektrické energie.
- Na naladěné stanici se nevysílá a je aktivována funkce automatického vypnutí.

Nedostatky obrazu

Bez obrazu a bez zvuku

- Zkontrolujte, zda je produkt zapnutý.
- Vyzkoušejte jiný kanál. Je možné, že je problém ve vysílání.
- Je napájecí kabel připojen do elektrické zásuvky ve zdi?
- Zkontrolujte směr a umístění antény.
- Vyzkoušejte, zda zásuvka ve zdi funguje: zapojte do zásuvky, ke které byl připojen napájecí kabel produktu, napájecí kabel jiného produktu.

Obraz se po zapnutí objevuje pomalu

- Toto chování je normální. Obraz je při spouštění zařízení utlumený. Pokud se obraz neobjeví ani po pěti minutách, obraťte se na servisní středisko.

Žádné barvy/málo barev nebo nekvalitní obraz

- Upravte barvy v nabídce OSC.
- Zachovejte dostatečnou vzdálenost mezi produktem a videorekordérem.
- Vyzkoušejte jiný kanál. Je možné, že je problém ve vysílání.
- Jsou video kabely správně propojeny?
- Aktivováním libovolné funkce obnovte jas obrazu.

Vodorovné či svislé pruhy nebo roztřepaný obraz

- Zkontrolujte, zda tyto chyby nezpůsobuje místní rušení, například elektrické zařízení nebo mechanické nářadí.

Nekvalitní příjem na některých kanálech

- Problémy ve vysílání stanice nebo kabelové televize. Přelad'te 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 kabel HDMI podporuje tuto technologii ve verzi 1,3. Pokud kabely nepodporují technologii HDMI verze 1,3, může obraz blikat nebo nemusí být vůbec zobrazen. V tom případě použijte nejnovější kabely, které HDMI ve verzi 1,3 podporují.

Zvukové nedostatky

Obraz je v pořádku, ale není slyšet zvuk

- Stiskněte tlačítko pro ovládání hlasitosti,  + -.
- Není zvuk úplně ztlumený? Stiskněte tlačítko pro ztlumení zvuku, **MUTE**.
- Vyzkoušejte jiný kanál. Je možné, že je problém ve vysílání.
- Jsou zvukové kabely správně propojeny?

Z jednoho reproduktoru není slyšet zvuk

- Upravte vyvážení zvuku v nabídce OSC.

Je slyšet neobvyklé zvuky uvnitř produktu

- Změna okolní vlhkosti nebo teploty může mít za následek neobvyklé zvuky uvnitř produktu při jeho zapnutí nebo vypnutí a neznámá vada produktu.

Při připojení pomocí kabelu HDMI nebo USB není slyšet zvuk.

- Zkontrolujte, že kabel HDMI podporuje tuto technologii ve verzi 1,3.
- Zkontrolujte, zda kabel USB podporuje tuto technologii ve verzi 2,0.

*Tato funkce není dostupná u všech modelů.

Dochází k potížím v režimu PC (platí pouze pro režim PC)

Signál je mimo rozsah.

- Upravte rozlišení a vodorovnou nebo svislou frekvenci.
- 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.

Barva obrazu je nestabilní nebo se zobrazuje pouze jedna barva

- Zkontrolujte signálový kabel.
- Přeinstalujte PC video kartu.

ÚDRŽBA

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

UPOZORNĚNÍ: Než začnete s čištěním, ujistěte se, že jste přístroj vypnuli a odpojili napájecí kabel.

Čištění obrazovky

- 1 Nejlepší způsob, jak během chvíle odstranit prach z obrazovky. Namočte měkký hadřík ve vlažné vodě s přídavkem malého množství změkčovače nebo mycího prostředku. Vykrutte 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.

▲ 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		26LG40**	32LG40**
		26LG4000-ZA	32LG4000-ZA
Rozměry (šířka x výška x hloubka)	včetně podstavce	666,8 x 524,5 x 267,0 mm 26,2 x 20,6 x 10,5 palců	808,8 x 630,3 x 299,2 mm 31,8 x 24,8 x 11,7 palců
	bez podstavce	666,8 x 457,8 x 103,0 mm 26,2 x 18,0 x 4,0 palců	808,8 x 551,6 x 108,0 mm 31,8 x 21,7 x 4,2 palců
Hmotnost	včetně podstavce	11,4 kg / 25,2 lbs	15,5 kg / 34,1 lbs
	bez podstavce	9,8 kg / 21,6 lbs	13,5 kg / 29,7 lbs
Napájecí napětí Příkon		AC100-240V~ 50/60Hz 120W	AC100-240V~ 50/60Hz 150W
Televizní systém Programové pokrytí Impedance externí antény		PAL/SECAM B/G/D/K, PAL I/II, SECAM L/L' VHF: E2 ~ E12, UHF: E21 ~ E69, CATV: S1 ~ S20, HYPER: S21 ~ S47 75 Ω	
Okolní podmínky	Provozní teplota	0 ~ 40°C / 32 ~ 104°F	
	Provozní vlhkost vzduchu	Méně než 80%	
	Teplota při uskladnění	-20 ~ 60°C / -4 ~ 140°F	
	Vlhkost vzduchu při uskladnění	Méně než 85%	

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

Kód IR

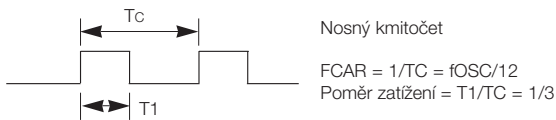
1. Způsob připojení

- Do portu Remote port na monitoru připojte kabel dálkového ovladače.

2. IR kód dálkového ovladače

► Výstupní tvar signálu

Jeden puls, modulovaný signálem 37,917 kHz na kmitočtu 455 kHz

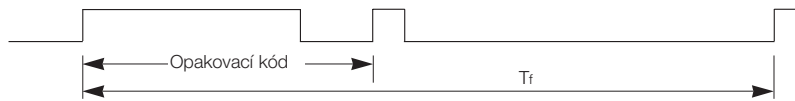


► Konfigurace snímku

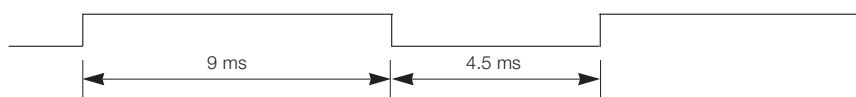
- 1 .snímek



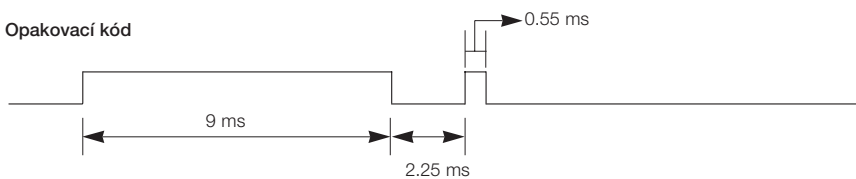
- Opakovací snímek



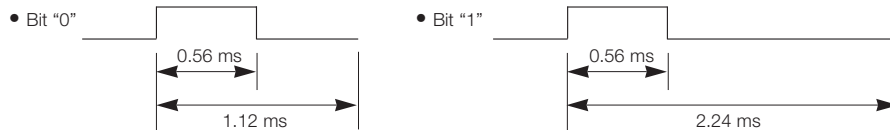
► Řídicí kód



► Opakovací kód

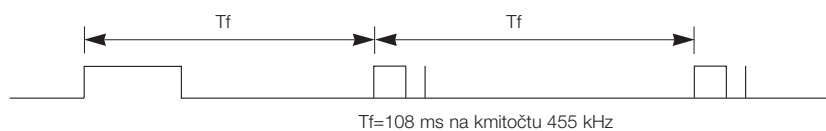


► Popis bitu



► Interval snímku: T_f

Křivka je odeslána po stisknutí tlačítka.



DODATKY

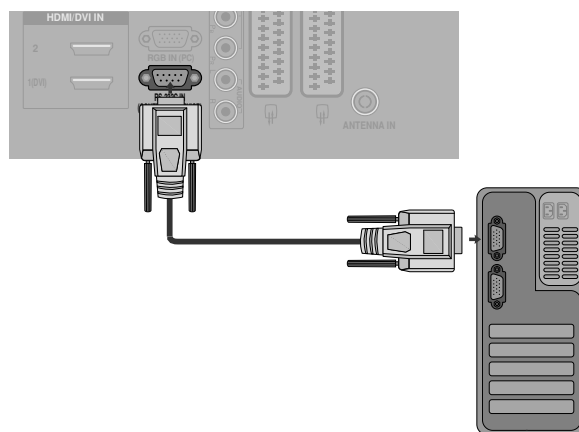
Kód (Hexa)	Funkce	Poznámka
08	POWER	Tlačítko R/C (Zapnutí/vypnutí)
0B	INPUT	Tlačítko R/C
F0	TV/RADIO	Tlačítko R/C
45	Q.MENU	Tlačítko R/C
43	MENU	Tlačítko R/C
AB	GUIDE	Tlačítko R/C
07	Left (<)	Tlačítko R/C
06	Right (>)	Tlačítko R/C
40	Up (^)	Tlačítko R/C
41	Down (v)	Tlačítko R/C
44	OK (⊙)	Tlačítko R/C
28	RETURN	Tlačítko R/C
AA	INFO ⓘ	Tlačítko R/C
30	AV MODE	Tlačítko R/C
02	↖ +	Tlačítko R/C
03	↖ -	Tlačítko R/C
00	P ^	Tlačítko R/C
01	P v	Tlačítko R/C
1E	FAV	Tlačítko R/C
09	MUTE	Tlačítko R/C
10 ~ 19	Číselné tlačítko 0~9	Tlačítko R/C
53	LIST	Tlačítko R/C
1A	Q.VIEW	Tlačítko R/C
72	Červená	Tlačítko R/C
71	ZELENÁ	Tlačítko R/C
63	ŽLUTÁ	Tlačítko R/C
61	Modrá	Tlačítko R/C
20	TEXT	Tlačítko R/C
21	T.Option	Tlačítko R/C
39	SUBTITLE	Tlačítko R/C
BD	● (Record)	Tlačítko R/C
7E	SIMPLINK	Tlačítko R/C
B0	PLAY (Přehrát)	Tlačítko R/C
BA	PAUSE (Pozastavit)	Tlačítko R/C
B1	STOP (Zastavit)	Tlačítko R/C
8F	REW (Posun zpět)	Tlačítko R/C
8E	FF (Rychlý posun vpřed)	Tlačítko R/C
CA	EJECT (Vysunout)	Tlačítko R/C
6B	DISC MENU (Nabídka disku)	Tlačítko R/C
B3	SKIP + (Přeskočit +)	Tlačítko R/C
B2	SKIP - (Přeskočit -)	Tlačítko R/C

Nastavení externího řídicího zařízení

RS-232C – nastavení

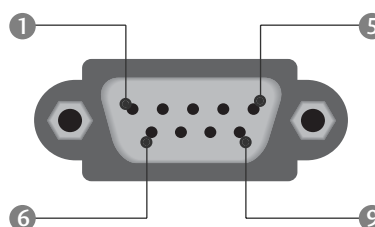
K sériovému rozhraní RS-232C připojte ovládací zařízení (jako je osobní počítač nebo A/V ovládací systém) a můžete ovládat funkce monitoru externě. Sériový port RS-232C monitoru (nachází se na zadním panelu) připojte k řídicímu zařízení.

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



Konektor: 9pinový D-Sub konektor

Číslo	Popis
1	Nezapojeno
2	RXD (přijímaná data)
3	TXD (přenášená data)
4	TR (DTE připraveno)
5	GND - UZEMNĚNÍ
6	DSR (DCE připraveno)
7	RTS (připraveno k odeslání)
8	CTS (smazáno pro odeslání)
9	Nezapojeno



Konfigurace sériového rozhraní RS-232C

Konfigurace pomocí sedmi vodičů
(Standardní sériový kabel RS-232C)

	PC	TV	
RXD	2	3	TXD
TXD	3	2	RXD
GND	5	5	GND
DTR	4	6	DSR
DSR	6	4	DTR
RTS	7	8	CTS
CTS	8	7	RTS

D-Sub 9 D-Sub 9

Konfigurace pomocí tří vodičů
(Nestandardní)

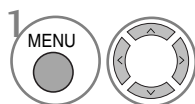
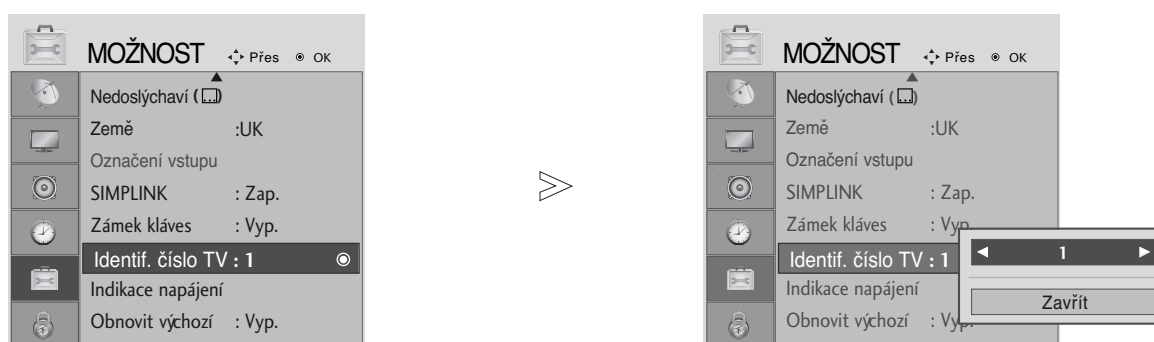
	PC	TV	
RXD	2	3	TXD
TXD	3	2	RXD
GND	5	5	GND
DTR	4	6	DTR
DSR	6	4	DSR
RTS	7	7	RTS
CTS	8	8	CTS

D-Sub 9 D-Sub 9

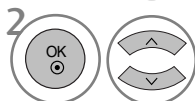
Nastavení ID

Toto funkci použijte pro specifikaci ID čísla.

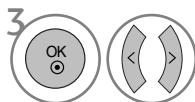
Informace naleznete v části "Mapování skutečných dat" ► p.110



Vyberte položku **MOŽNOST**.



Vyberte možnost **Identif. číslo TV**.



Nastavením funkce **Identif. číslo TV** (Nastavit ID) zvolte požadované číslo ID televizoru. Rozsah hodnot možnosti SET ID (NASTAVIT ID) je 1~99.

- Stisknutím tlačítka **RETURN** (NÁVRAT) se vrátíte na předchozí obrazovku nabídky.

Komunikační parametry

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

Referenční seznam příkazů

	PŘÍKAZ1	PŘÍKAZ2	DATA (Hexadecimální)
01. Zapnutí	k	a	00 ~ 01
02. Poměr stran	k	c	Viz stranu. 108
03. Potlačení obrazu	k	d	00 ~ 01
04. Ztišení zvuku	k	e	00 ~ 01
05. Nastavení hlasitosti	k	f	00 ~ 64
06. Kontrast	k	g	00 ~ 64
07. Jas	k	h	00 ~ 64
08. Barva	k	i	00 ~ 64
09. Odstín	k	j	00 ~ 64
10. Ostrost	k	k	00 ~ 64
11. Výběr nabídek na obrazovce	k	l	00 ~ 01
12. Režim uzamčení ovládacího panelu	k	m	00 ~ 01
13. Vyvážení	k	t	00 ~ 64
14. Barevná teplota	k	u	00 ~ 02
15. Abnormální stav	k	z	00 ~ a
16. Automatická konfigurace	j	u	01
17. Vyrovnání	j	v	Viz stranu. 110
18. Příkaz k ladění	m	a	Viz stranu. 110
19. Přidat/přeskočit kanál	m	b	00 ~ 01
20. Klíč	m	c	Propojovací kabel IR
21. Ovládání podsvícení	m	g	00 ~ 64
22. Volba vstupu (Main)	x	b	Viz stranu. 111

* Při nastavování položek 15 ~ 22 není na obrazovce zobrazena nabídka.

Protokol přenosu/příjmu

Přenos

[Command1][Command2][][Set ID][][Data][Cr]

- * [Command 1] : První příkaz pro ovládání zařízení PDP. (j, k, m nebo x)
- * [Command 2] : Druhý příkaz pro ovládání zařízení PDP.
- * [Set ID] : Pro výběr požadovaného ID monitoru v nabídce Special (Speciální) můžete nastavit ID. Další podrobnosti naleznete na předcházející straně. Nastavení je z rozsahu 1 až 99. Jestliže zvolíte Set ID '0', bude ovládáno každé připojení PDP zařízení.
Set ID je v nabídce uvedeno v desítkové soustavě (1 až 99) a v protokolu příjmu/odeslání v Hexadecimálním tvaru (0x0 až 0x63).
- * [DATA] : Pro přenos dat příkazu. 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]

- * Po přijmutí abnormálních dat z nesmyslné funkce nebo komunikační chyby odešle monitor ACK (potvrzení), které je založeno na tomto formátu.

Data 00: Nepřípustný kód

01. Zapnutí (Command: k a)

- Pro ovládání zapnutí nebo vypnutí monitoru.

Přenos

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

Data 00 : Vypnutí 01: Zapnutí

Potvrzení

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

- Zobrazení zapnutí/vypnutí.

Přenos

[k][a][][Set ID][][FF][Cr]

Potvrzení

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

* Jestliže ostatní funkce přenáší data "0xFF" v tomto formátu bude stejným způsobem odesláno zpět potvrzení o stavu každé funkce.

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

- Nastavení formátu obrazovky. (Formát hlavního obrazu.)
Formát obrazovky lze také upravit pomocí příkazu **Poměr stran** v nabídce **Q.MENU (Rychlá nabídka)** nebo **OBRAZ**.

Přenos

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

Data 01 : Normální obrazovka (4:3)	06 : Originální
02 : Širokoúhlý (16:9)	07 : 14:9
04 : Zoom1	09 : Pouze Scan
05 : Zoom2	

Potvrzení

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

- * Tlačítkem PC input vyberete poměr stran 16:9 nebo 4:3.
- * V režimu HDMI/Component (Komponentní) (přes 720 p) je k dispozici funkce **Pouze Scan**.

03. Potlačení obrazu (Command: k d)

- Zapnutí a vypnutí potlačení obrazu.

Přenos

[k][d][][Set ID][][Data][Cr]

Data 00: Vypnutí potlačení obrazu (na obrazovce jsou zobrazeny informace).
01: Zapnutí potlačení obrazu (na obrazovce nejsou zobrazeny informace).

Potvrzení

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

04. Ztišení zvuku (Command: 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 : Ztišení zvuku zapnuto (zvuk je vypnut)
01 : Ztišení zvuku vypnuto (zvuk je zapnut)

Potvrzení

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

05. Nastavení hlasitosti (Command: k f)

- Pro nastavení hlasitosti.
Hlasitost můžete také nastavit tlačítky pro nastavení hlasitosti na dálkovém ovladači.

Přenos

[k][f][][Set ID][][Data][Cr]

Data Min : 00 ~ Max : 64

Informace naleznete v části "Mapování skutečných dat 1". Další podrobnosti naleznete na straně 110.

Potvrzení

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

06. Kontrast (Command: k g)

- Kontrast můžete nastavit také pomocí nabídky **OBRAZ**.

Přenos

[k][g][][Set ID][][Data][Cr]

Data Min : 00 ~ Max : 64

Informace naleznete v části "Mapování skutečných dat 1". Další podrobnosti naleznete na straně 110.

Potvrzení

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

07. Jas (Command: k h)

- Jas můžete nastavit také pomocí nabídky **OBRAZ**.

Přenos

[k][h][][Set ID][][Data][Cr]

Data Min : 00 ~ Max : 64

Informace naleznete v části "Mapování skutečných dat 1". Další podrobnosti naleznete na straně 110.

Potvrzení

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

08. Barva (Command: k i)

- Barva můžete nastavit také pomocí nabídky **OBRAZ**.

Přenos

[k][i][][Set ID][][Data][Cr]

Data Min : 00 ~ Max : 64

Informace naleznete v části "Mapování skutečných dat 1". Další podrobnosti naleznete na straně 110.

Potvrzení

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

09. Odstín (Command: k j)

- Pro nastavení odstínu.

Odstín můžete nastavit také pomocí nabídky OBRAZ.

Přenos

```
[k][j][ ][Set ID][ ][Data][Cr]
```

Data Červená : 00 ~ ZELENÁ : 64

Informace naleznete v části "Mapování skutečných dat 1". Další podrobnosti naleznete na straně 110.

Potvrzení

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

10. Ostrost (Command : k k)

- Pro nastavení ostrosti obrazu.

Ostrost obrazu můžete nastavit také pomocí nabídky OBRAZ.

Přenos

```
[k][k][ ][Set ID][ ][Data][Cr]
```

Data Min : 00 ~ Max : 64

Informace naleznete v části "Mapování skutečných dat 1". Další podrobnosti naleznete na straně 110.

Potvrzení

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

11. Výběr nabídek na obrazovce (Command: k l)

- Pro vzdálené ovládání zobrazení a zrušení zobrazení nabídek na obrazovce.

Přenos

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

Data 00 : Vypnutí OSD 01 : Zapnutí OSD

Potvrzení

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

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

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

Přenos

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

Data 00 : Lock off (Odpojit) 01 : Lock on(Připojit)

Potvrzení

```
[m][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]
```

- * Tento režim použijte, pokud nepoužíváte dálkový ovladač. Zámek externího ovladače se deaktivuje po zapnutí/vypnutí hlavního vypínače.

13. Vyvážení (Command : k t)

- Pro nastavení vyvážení.

Vyvážení můžete nastavit také pomocí nabídky ZVUK.

Přenos

```
[k][t][ ][Set ID][ ][Data][Cr]
```

Data Min : 00 ~ Max : 64

Informace naleznete v části "Mapování skutečných dat 1". Další podrobnosti naleznete na straně 110.

Potvrzení

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

14. Barevná teplota (Command : k u)

- Pro nastavení barevné teploty.

CSM můžete nastavit také pomocí nabídky OBRAZ.

Přenos

```
[k][u][ ][Set ID][ ][Data][Cr]
```

Data 00: Střední 01:Chladná 02: Teplá nebo

Potvrzení

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

15. Abnormální stav (Command: k z)

- Pro rozpoznání abnormálního stavu.

Přenos

```
[k][z][ ][Set ID][ ][FF][ ][Cr]
```

Data FF: Read (Číst)

Potvrzení

```
[z][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]
```

- Data 00: Normální (Přístroj je zapnut a má signál)
 01: Bez signálu (Přístroj je zapnut)
 02: Vypnout televizi dálkovým ovládáním
 03: Vypnout televizi pomocí funkce Sleep time
 04: Vypnout televizi pomocí funkce RS-232C
 05: 5V down
 06: AC down
 07: Turn the TV off by Fan Alarm function (option) (Vypnout televizi pomocí funkce Fan Alarm (dle možnosti))
 08: Turn the TV off by Off time function (Vypnout televizi pomocí funkce Off time)
 09: Turn the TV off by Auto sleep function (Vypnout televizi pomocí funkce Auto vyp)
 a: Vypněte televizor podle detekce pásma AV.

* Tato funkce je pouze pro čtení.

16. Automatická konfigurace (Command: j u)

- Pro automatické nastavení pozici obrazu a minimalizaci chvění obrazu. Tato funkce funguje pouze v režimu RGB (PC).

Přenos

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

Data 01: Nastaveno

Potvrzení

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

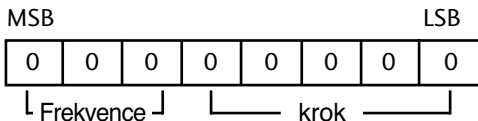
DODATKY

17. Vyrovnání (Command: j v)

► Nastavení vyrovnání.

Přenos

```
[j][v][ ][Set ID][ ][Data][Cr]
```



- Frekvence :
1. 120 Hz
 2. 200 Hz
 3. 500 Hz
 4. 1,2 kHz
 5. 3 kHz
 6. 7,5 kHz
 7. 12 kHz

Krok (data frekvence):

Další informace naleznete v části „Mapování reálných dat 3“. Viz strana 111.

Potvrzení

```
[v][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]
```

* Vyrovnat příkazový výraz

7	6	5	4	3	2	1	0	Frekvence
0	0	0						120Hz
0	0	1						200Hz
0	1	0						500Hz
0	1	1						1,2KHz
1	0	0						3KHz
1	0	1						7,5KHz
1	1	0						12KHz

7	6	5	krok					Hodnota OSD
			4	3	2	1	0	
			0	0	0	0	0	-24
		
			0	1	1	1	1	0
		
			1	1	1	1	1	24

Ex) Pokud chcete nastavit frekvenci 500 Hz a hodnotu -20 v nabídce OSD, přečtete si část „Mapování reálných dat 3“ a najdete hodnotu Krok pro -20.

010 (500 Hz) 00011(Krok 3) => 01000011 => 43 (hexadecimálně): [j][v][][Set ID][][43][Cr]

* 3 bity frekvence a 5 bitů kroku dá dohromady 8 bitů (1 bajt). Změňte 8 bitů na hexadecimální hodnotu.

18. Příkaz k ladění (Command: m a)

► Výběr kanálu na následující fyzické číslo.

Přenos

```
[m][a][ ][Set ID][ ][Data0][ ][Data1][ ][Data2][Cr]
```

Data 00: Vyšší data kanálu

Data 01: Nižší data kanálu

např. č. 47 -> 00 2F (2FH)

č. 394 -> 01 88 (188H),

DTV č. 0 -> ignorováno

Data 02 0x00: ATV hlavní, 0x10: DTV hlavní, ,

0x20 : Radio

Rozsah dat kanálu

Analogový - min.: 00 ~ max.: 63 (0~99)

Digitální - min.: 00 ~ max.: 3E7 (0~999)

Potvrzení

```
[a][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]
```

Data Min: 00 ~ Max: 7DH

19. Přidat/přeskočit kanál(Command: m b)

► Nastavení stavu přeskočení pro aktuální program

Přenos

```
[m][b][ ][Set ID][ ][Data][Cr]
```

Data 00 : přeskoči 01 : Přidat

Potvrzení

```
[b][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]
```

* Mapování skutečných dat 1

0 : 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
 ...
 C7 : Krok 199
 ...
 FE : Krok 254
 FF : Krok 255

* Mapování skutečných dat 2

0 : -40
 1 : -39
 2 : -38
 ...
 28 : 0
 ...
 4E : +38
 4F : +39
 50 : +40

20. Klíč (Command: m c)

► K propojení IR ovladače s kódem.

Přenos

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

Data Propojovací kabel IR - Viz bod 104.

Potvrzení

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

21. Ovládání podsvícení (Command: m g)

► K ovládání podsvícení.

Přenos

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

Data: data minimální: 00 ~ maximální: 64
(* přenos podle hexadecimálního kódu)

Potvrzení

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

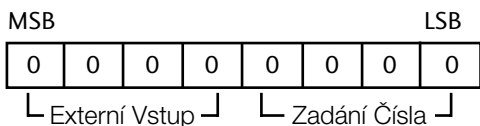
22. Volba vstupu (Hlavní obraz Vstup) (Command: x b)

► Výběr zdroje pro hlavní obraz.

Přenos

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

Data Struktura



Externí Vstup				Data
0	0	0	0	DTV
0	0	0	1	Analogový
0	0	1	0	AV
0	1	0	0	Komponentní
0	1	1	1	RGB
1	0	0	1	HDMI

Zadání Číslo				Data
0	0	0	0	Input (Vstup)1
0	0	0	1	Input (Vstup)2
0	0	1	0	Input (Vstup)3

Potvrzení

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

* Mapování skutečných dat 3 (Vyrovnání)

krok : OSD	krok : OSD
00 : -24	16 : 1
01 : -23	17 : 3
02 : -21	18 : 4
03 : -20	19 : 6
04 : -18	20 : 7
05 : -16	21 : 9
06 : -15	22 : 10
07 : -13	23 : 12
08 : -12	24 : 13
09 : -10	25 : 15
10 : -8	26 : 16
11 : -7	27 : 18
12 : -5	28 : 19
13 : -4	29 : 21
14 : -2	30 : 22
15 : 0	31 : 24

LG Electronics Inc.