

Televizor LCD | Plazmový televizor UŽIVATELSKÁ PŘÍRUČKA

Televizory LCD

37LC2R*
42LC2R*
37LC25R*
42LC25R*
37LC3R*
42LC3R*
32LB2R*
37LB2R*
42LB2R*
47LB2R*

Plazmové televizory

42PC1R*
42PC3R*
50PC1R*

Než si přečtete tuto příručku a začnete televizor používat, přečtěte si dodanou **Information Manual** (Informační příručku).

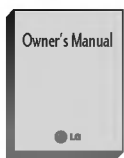
Uchovávejte ji pro pozdější použití.

7. Na štítku s číslem modelu a výrobní číslo přístroje.

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

PŘÍSLUŠENSTVÍ

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



Uživatelská příručka



baterie



Dálkový ovladač



Síťový kabel



Lešticí hadřík
Slouží s čištění obrazovky.
(volitelně)



2 stěnové vzpěry



2-šrouby s oky



2 šrouby pro podstavec
(Viz strana p.12)
Tato funkce není dostupná
u všech modelů.



2 televizní vzpěry
2 stěnové vzpěry



spona na kabely
Slouží k uspořádání
kabelů.



2 šrouby

37/42LC3R*



Držák kabelů

**37/42LC2R*, 37/42LC25R*,
32/37/42/47LB2R***



Držák kabelů

PŘÍSLUŠENSTVÍ..... 1

Ovládací prvky / Možnosti zapojení.....	4-9
Funkce tlačítek na dálkovém ovladači/ Instalace baterií.....	10-11

INSTALACE

Rozložení podstavce	12
Základní připojení / Jak odstranit kabeláž/ Otočný stojan ..	13-14
Bezpečné sestavení produktu a montáž na stěnu.....	15
Instalace podstavce.....	16

PŘIPOJENÍ A NASTAVENÍ

Připojení antény	17
Nastavení videorekordéru.....	18-19
Připojení externích zařízení.....	20
Nastavení přehrávače DVD	21-22
Nastavení zařízení STB (Set-Top Box)....	23-24
Nastavení počítače.....	25-27
Zapínání televizoru.....	28-29

SPECIÁLNÍ FUNKCE

PIP (Obraz v obraze), DW (Dvě okna) a POP (Obraz z obrazu)

Sledování PIP/DW/POP.....	30
Výběr programu pro vnořený obraz.....	30
Výběr vstupního zdroje pro vnořený obraz ..	30
Nastavení velikosti vnořeného obrazu (pouze v režimu PIP).....	30
Posunutí vnořeného obrazu (pouze v režimu PIP).....	31
Upravuje průhlednost vloženého obrazu PIP(pouze režim PIP) ..	31
Přepínání mezi hlavním a vnořeným obrazem.....	31
POP (Obraz mimo obraz: Vyhledávání programu) .	31

Teletext

Zapnutí / vypnutí.....	32
Jednoduchý teletext (SIMPLE Text).....	32
Nejlepší teletext (TOP Text)	33
Rychlý teletext (FASTEXT).....	33
Speciální funkce teletextu	33

NABÍDKA TELEVIZORU

Výběr a nastavení nabídek OSD	34
-------------------------------------	----

Nastavení televizních stanic

Automatické ladění programů	35
Ruční ladění programů	36
Doladění	37
Přiřazení názvu stanice	38
Booster (=Posilovač) (volitelně)	39
Úprava programu	40
Oblíbený program	41
Zobrazení seznamu programů	42

Obraz

PSM (Picture Status Memory – paměť pro informace o stavu obrazu)	43
Přizpůsobení obrazu (PSM – uživatelská možnost)	44
CSM (Colour Status Memory – paměť pro informace o stavu barev) . . .	45
Ruční ovládání teploty barev (CSM – uživatelská možnost)	46
Funkce XD	47
Pokročilé	48
Vynulování nastavení	49

Možnosti nabídky Sound (Zvuk)

SSM (Sound Status Memory – Paměť pro informace o stavu zvuku) . . .	50
Nastavení frekvence zvuku (SSM – uživatelská možnost)	51
AVL (Automatická hlasitost)	52
Nastavení vyvážení	52
Reproduktor	53
Stereo / duální příjem	54
Příjem NICAM	55
Výběr výstupu zvuku reproduktorů	55

Možnosti nabídky Time (Čas)

Nastavení hodin	56
Čas zapnutí / vypnutí	57
Automatické vypnutí	58
Časovač vypnutí	59

Možnosti nabídky Special (Speciální)

Dětský zámek	60
Metoda ISM (Minimalizace lpení obrazu) (volitelně)	61
Nízká spotřeba (volitelně)	62
Ukázka XD	62

NABÍDKA TELEVIZORU

Možnosti nabídky Screen (Obrazovka)

Automatické nastavení(pouze v režimu RGB [PC]) ...	63
Ruční nastavení	64
Nastavení formátu obrazu	65-66
Výběr širokého režimu VGA / XGA/ UXGA	67
Obnovení výchozího nastavení (inicializace)	67

Programování dálkového ovladače	68
Programovací kódy	69-70
Kontrolní seznam pro řešení potíží ...	71-72
Údržba	73
Technické údaje	74-76

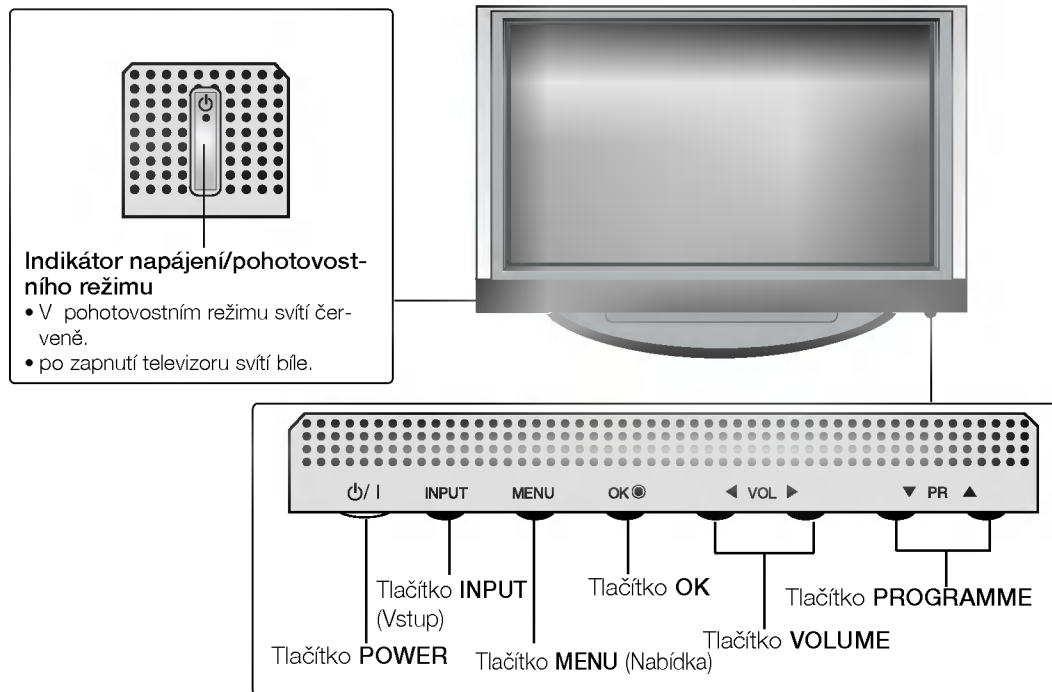
ÚVOD

OVLÁDÁNÍ

Tato uživatelská příručka popisuje vlastnosti modelu **42/50PC1R***.

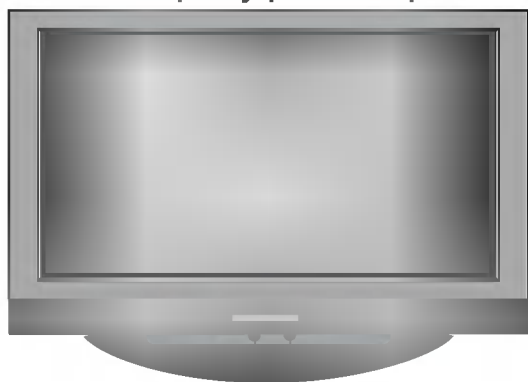
- Základní popis čelního panelu. Popis se od údajů na vašem televizoru může mírně lišit.

Ovládání čelního panelu



Tato uživatelská příručka popisuje vlastnosti modelu **42PC3R***.

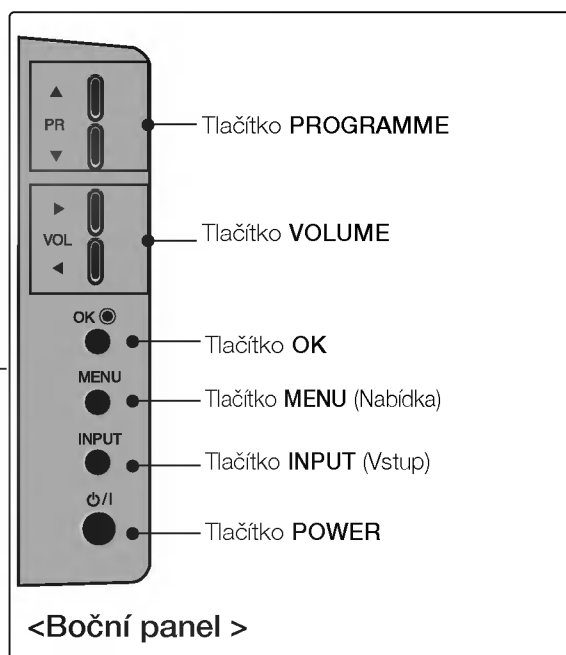
< Ovládací prvky předního panelu >



Okénko příjmu paprsků z dálkového ovladače

Indikátor napájení/pohotovostního režimu

- V pohotovostním režimu svítí červeně.
- po zapnutí televizoru svítí bíle.

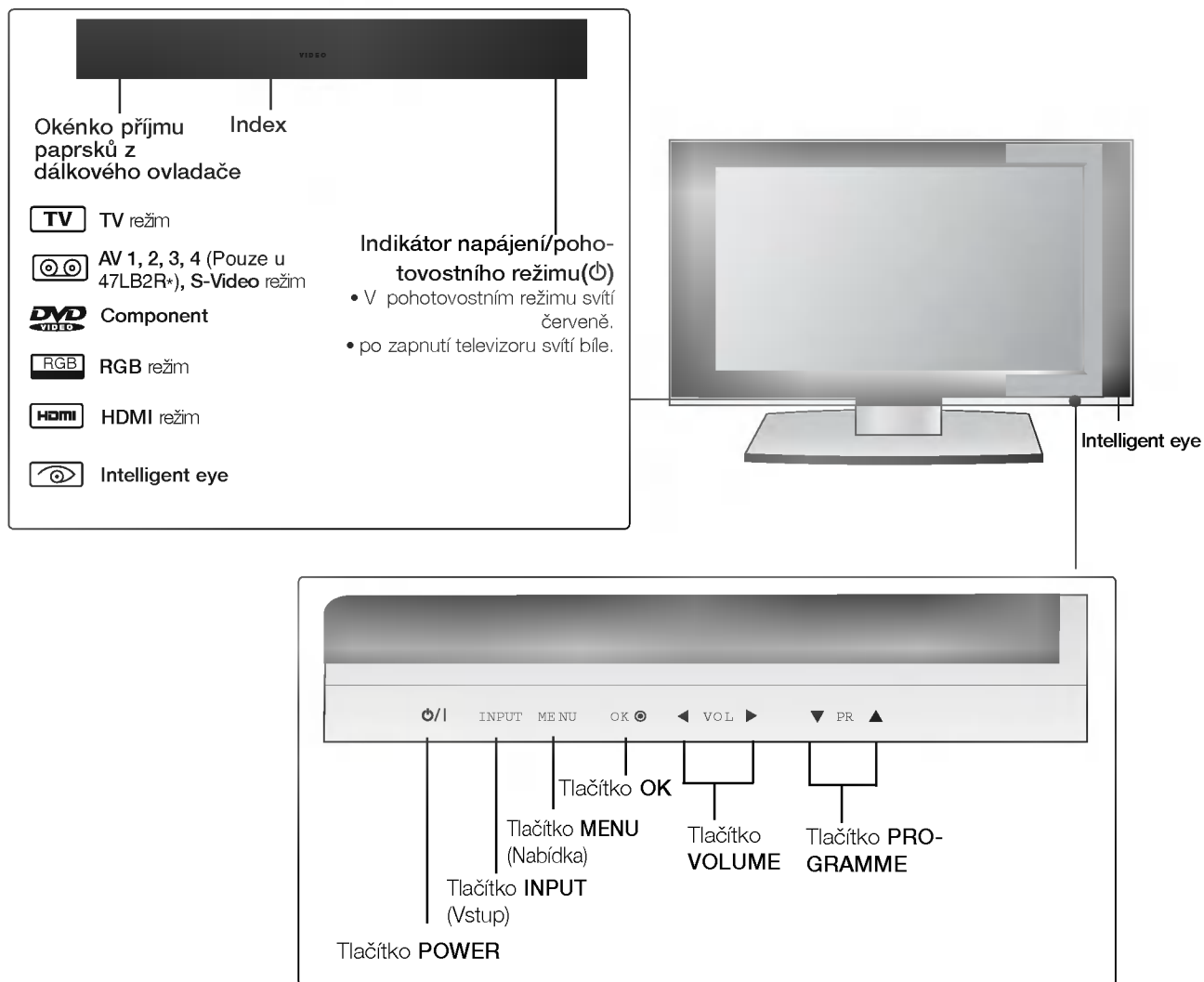


<Boční panel >

Tato uživatelská příručka popisuje vlastnosti modelu **32/37/42/47LB2R***.

- Základní popis čelního panelu. Popis se od údajů na vašem televizoru může mírně lišit.

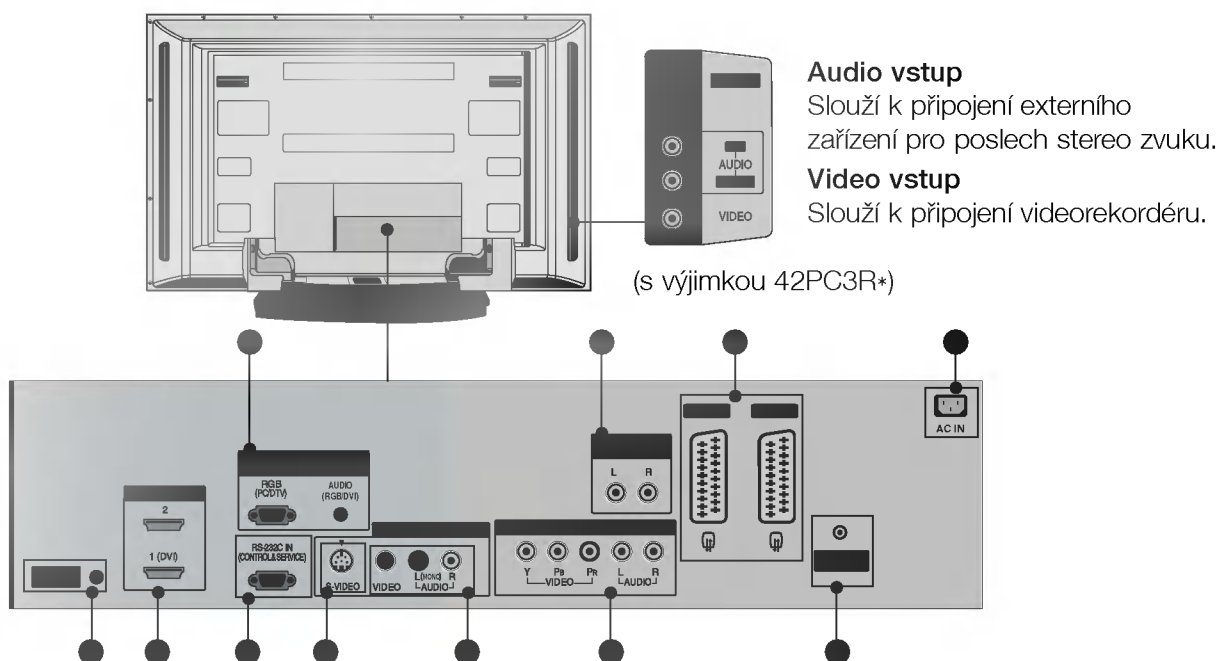
Ovládání čelního panelu



MOŽNOSTI PŘIHOJENÍ

Čelní panel modelů 42/50PC1R*, 42PC3R*.

Zadní panel televizoru



Audio vstup

Slouží k připojení externího zařízení pro poslech stereo zvuku.

Video vstup

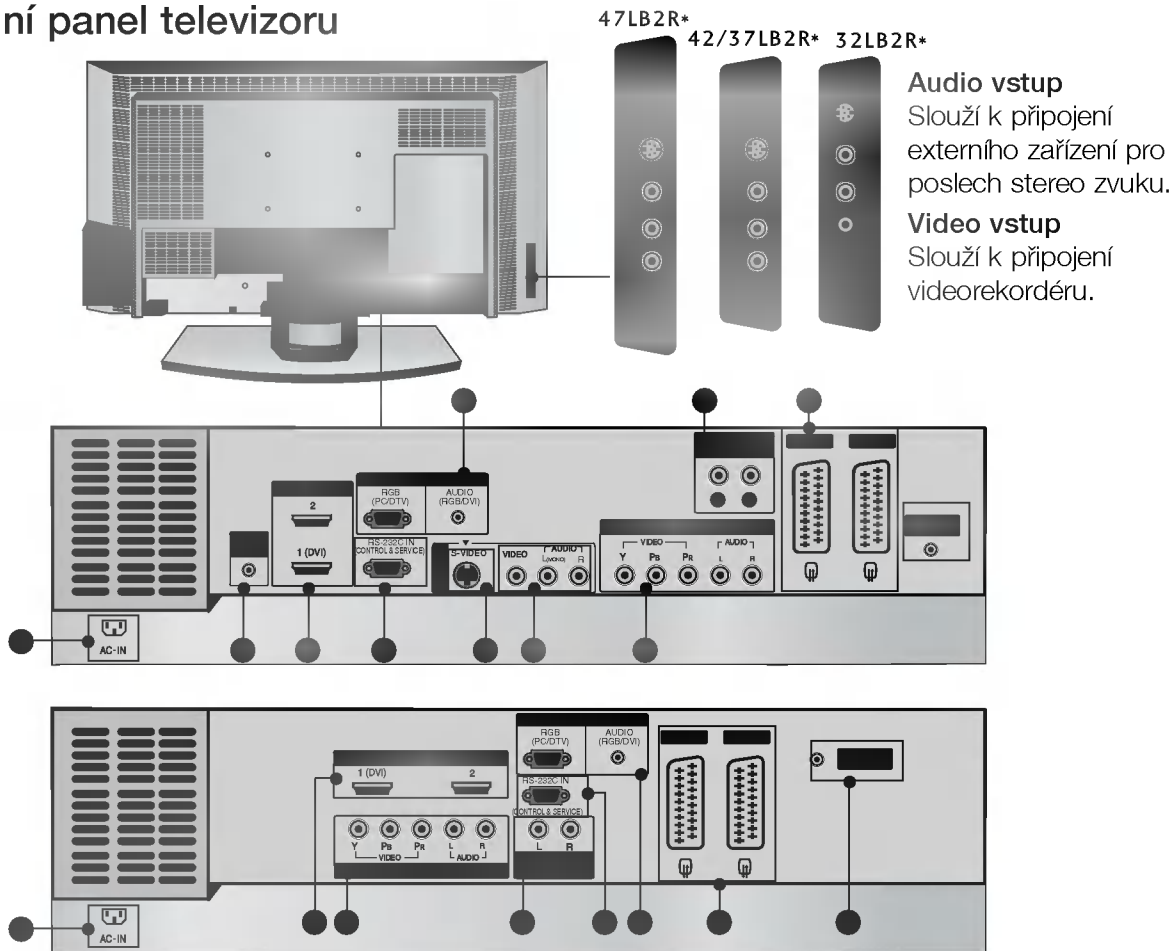
Slouží k připojení videorekordéru.

(s výjimkou 42PC3R*)

- **Vstup RGB / Audio**
Slouží k připojení výstupu monitoru osobního počítače.
- **Proměnlivý audio výstup**
Slouží k připojení externího zesilovače nebo připojení subwooferu systému surround sound.
- **Zásuvka konektoru Euro Scart (AV1/AV2)**
K této zásuvce typu jack připojte zástrčku Scart pro vstup nebo výstup z externího zařízení.
- **Zásuvka pro zdroj elektrického proudu**
Přístroj pracuje pod střídavým napětím. Elektrické napětí je uvedeno v části Technické údaje. Nepokoušejte se používat přístroj se stejnosměrným napětím.
- **Port dálkového ovladače**
- **Vstup HDMI**
Připojte signál HDMI do vstupu HDMI IN. Pomocí kabelu DVI to HDMI připojte signál DVI(Video) do portu HDMI/DVI.
- **Vstupní port RS-232C (ovládací / servisní)**
K této zásuvce typu jack připojte sériový port dálkového ovládání.
- **Vstup S-Video**
Slouží k připojení výstupu S-Video ze zařízení S-VIDEO.
- **Audio / video vstup**
K této zásuvce připojte audio / video výstup z externího zařízení.
- **Vstup komponentního videa**
Do této zásuvky typu jack připojte komponentní video / audio zařízení.
- **Vstup antény**

Čelní panel modelů 32/37/42/47LB2R*.

Zadní panel televizoru



Audio vstup

Slouží k připojení externího zařízení pro poslech stereo zvuku.

Video vstup

Slouží k připojení videorekordéru.

Vstup RGB / Audio

Slouží k připojení výstupu monitoru osobního počítače.

Proměnlivý audio výstup

Slouží k připojení externího zesilovače nebo připojení subwooferu systému surround sound.

Zásuvka konektoru Euro Scart (AV1/AV2)

K této zásuvce typu jack připojte zástrčku Scart pro vstup nebo výstup z externího zařízení.

Zásuvka pro zdroj elektrického proudu

Přístroj pracuje pod střídavým napětím. Elektrické napětí je uvedeno v části Technické údaje. Nepokoušejte se používat přístroj se stejnosměrným napětím.

Port dálkového ovladače

Vstup HDMI

Připojte signál HDMI do vstupu HDMI IN. Pomocí kabelu DVI to HDMI připojte signál DVI(Video) do portu HDMI/DVI.

Vstupní port RS-232C (ovládací / servisní)

K této zásuvce typu jack připojte sériový port dálkového ovládání.

Vstup S-Video

Slouží k připojení výstupu S-Video ze zařízení S-VIDEO.

Audio / video vstup

K této zásuvce připojte audio / video výstup z externího zařízení.

Vstup komponentního videa

Do této zásuvky typu jack připojte komponentní video / audio zařízení.

Vstup antény

OVLÁDÁNÍ

Tato uživatelská příručka popisuje vlastnosti modelu **37/42LC2R***, **37/42LC25R***, **37/42LC3R***.

- Základní popis čelního panelu. Popis se od údajů na vašem televizoru může mírně lišit.

<Ovládací prvky předního panelu 37/42LC2R*,37/42LC25R*>



Okénko příjmu paprsků
z dálkového ovladače

Indikátor napájení/pohotovostního
režimu

- V pohotovostním režimu svítí červeně.
- po zapnutí televizoru svítí bíle.

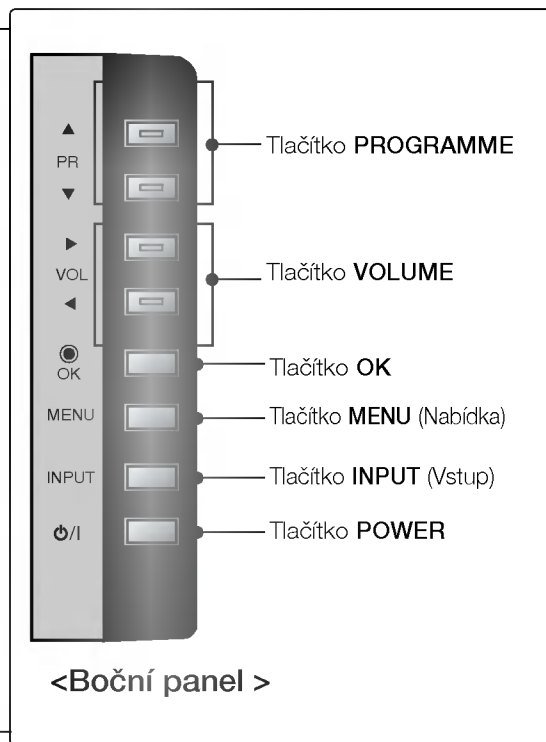
<Ovládací prvky předního panelu 37/42LC3R*>



Okénko příjmu paprsků
z dálkového ovladače

Indikátor napájení/pohotovostního
režimu

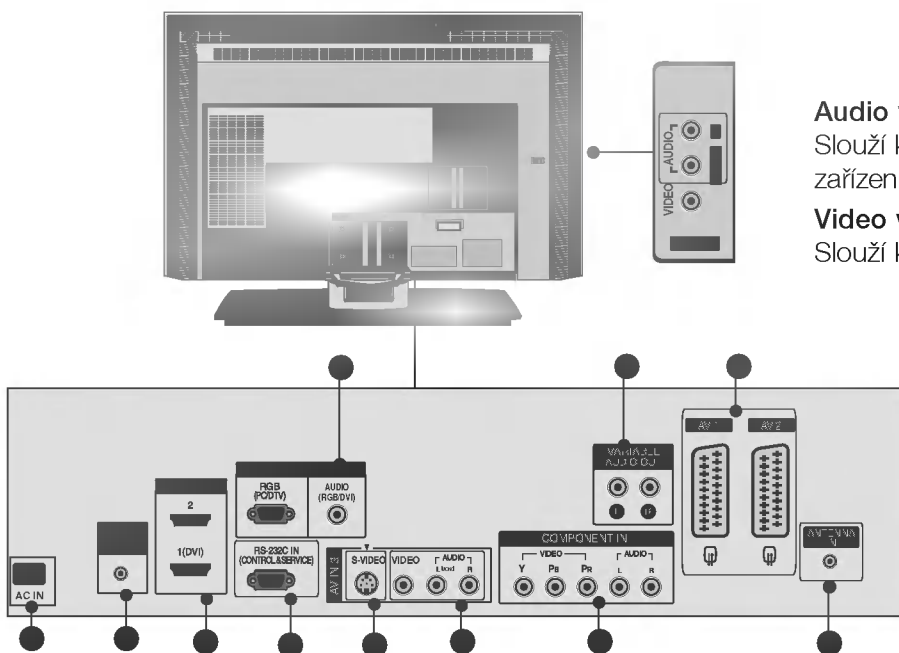
- V pohotovostním režimu svítí červeně.
- po zapnutí televizoru svítí bíle.



MOŽNOSTI PŘIPOJENÍ

Čelní panel modelů 37/42LC2R*, 37/42LC25R*, 37/42LC3R*.

Zadní panel televizoru



Audio vstup

Slouží k připojení externího zařízení pro poslech stereo zvuku.

Video vstup

Slouží k připojení videorekordéru.

Vstup RGB / Audio

Slouží k připojení výstupu monitoru osobního počítače.

Proměnlivý audio výstup

Slouží k připojení externího zesilovače nebo připojení subwooferu systému surround sound.

Zásuvka konektoru Euro Scart (AV1/AV2)

K této zásuvce typu jack připojte zástrčku Scart pro vstup nebo výstup z externího zařízení.

Zásuvka pro zdroj elektrického proudu

Přístroj pracuje pod střídavým napětím. Elektrické napětí je uvedeno v části Technické údaje. Nepokoušejte se používat přístroj se stejnosměrným napětím.

Port dálkového ovladače

Vstup HDMI

Připojte signál HDMI do vstupu HDMI IN. Pomocí kabelu DVI to HDMI připojte signál DVI(Video) do portu HDMI/DVI.

Vstupní port RS-232C (ovládací / servisní)

K této zásuvce typu jack připojte sériový port dálkového ovládání.

Vstup S-Video

Slouží k připojení výstupu S-Video ze zařízení S-VIDEO.

Audio / video vstup

K této zásuvce připojte audio / video výstup z externího zařízení.

Vstup komponentního videa

Do této zásuvky typu jack připojte komponentní video / audio zařízení.

Vstup antény

Funkce dálkového ovladače

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

Vstup TV Prochází režimy vstupu **AV1, AV2, S-Video2** (s výjimkou 32/37/42LB2R*), AV3, AV4 (s výjimkou 42PC3R*, 32/37/42LB2R*), **komponentní video, RGB, HDMI1/DVI** nebo **HDMI 2**, obrazovka se vrátí k poslední televizi. Přepne televizor z pohotovostního režimu do stavu Zapnuto.

Tlačítko INPUT (Vstup) Pokud tlačítko stisknete jednou, na obrazovce se objeví vstupní zdroj OSD (viz obrázek). Pomocí tlačítek ▲/▼ vyberte požadovaný vstupní zdroj (TV, AV1, AV2, S-Video2 (s výjimkou 32/37/42LB2R*), AV3, AV4 (s výjimkou 42PC3R*, 32/37/42LB2R*), Component, RGB, HDMI1/DM nebo HDMI 2)

Tlačítko ARC vyberte požadovaný formát obrazu.

Brightness adjustment (Nastavení jasu) Slouží k nastavení jasu obrazovky. Při změně režimu zdroje se obnoví výchozí nastavení této funkce.

Tlačítko PIP Přepíná mezi režimy vnořeného obrazu PIP, DW, POP (s výjimkou 47LB2R*) a režimem vypnuto.

Tlačítko SIZE Nastaví velikost vedlejšího obrazu.

Tlačítko POSITION Přesun vloženého obrázku.

Tlačítko PIP PR +/- Vybere předvolbu pro vedlejší obraz.

Tlačítko SWAP Mění hlavní / sub obraz v režimu obrazu PIP/Twin/POP.

Tlačítko PIP INPUT Slouží k výběru vstupního zdroje pro dílčí obraz v režimu obrazu PIP/Twin.

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

TLAČÍTKA VCR/DVD Ovládá některé videorekordéry (kasetové) nebo přehrávače DVD, pokud bylo již stisknuto tlačítko pro režim DVD nebo VCR.

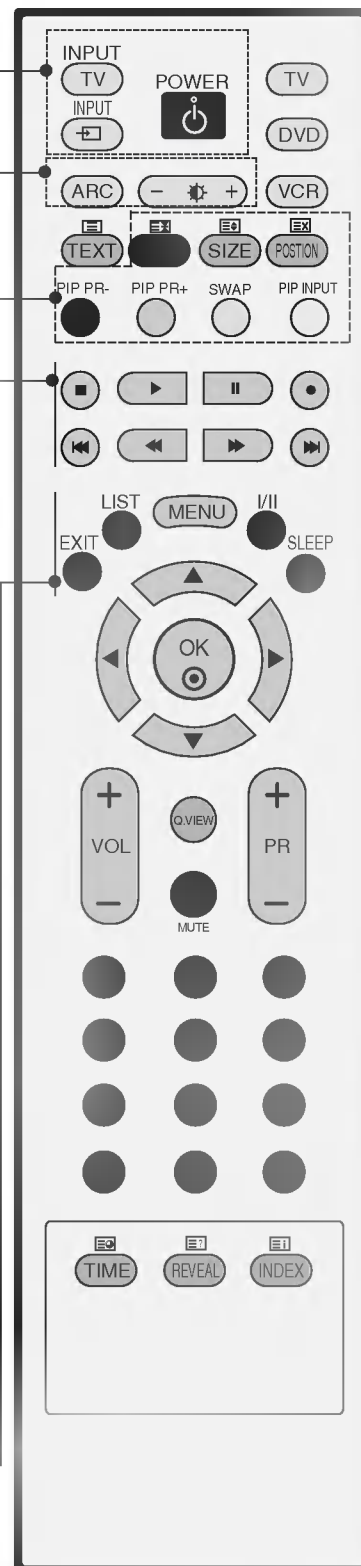
OPUŠTĚNÍ Zruší veškerá menu zobrazená na obrazovce a zvolí návrat ke sledování televizního vysílání z jakéhokoliv menu.

Tlačítko LIST Zobrazí tabulku předvoleb.

Tlačítko MENU Vybere nabídku.

Tlačítko I/II Nastaví zvukový výstup.

Tlačítko SLEEP Nastaví časovač automatického vypnutí.



MODE (Režim) Slouží k výběru provozních režimů dálkového ovladače.

Tlačítko TELETEXT Slouží k ovládnání teletextu
Více informací najdete v části **Teletext**.

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

OK potvrzuje vaši volbu, nebo zobrazí aktuální režim.

Volume Up/Down Upraví hlasitost.
(=Zvýšit/Snížit Hlasitost)

Tlačítko Q.VIEW Zapne naposledy sledovaný program.
(Rychlá volba)

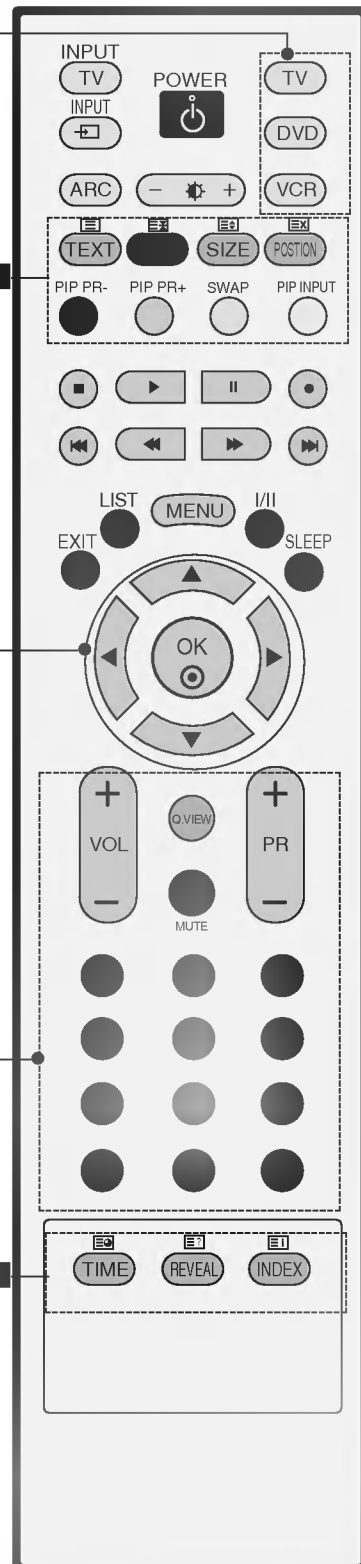
MUTE (Vypnout zvuk) Zapne a vypne zvuk.

Program Up/Down Vybere program.
(=Následující/Předchozí program)

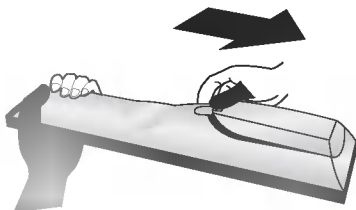
Číselná tlačítka 0-9 Vybere program.
Volba číselných položek nabídky.

FAV Zobrazí zvolený oblíbený program.

* Bez funkce



Instalace baterií

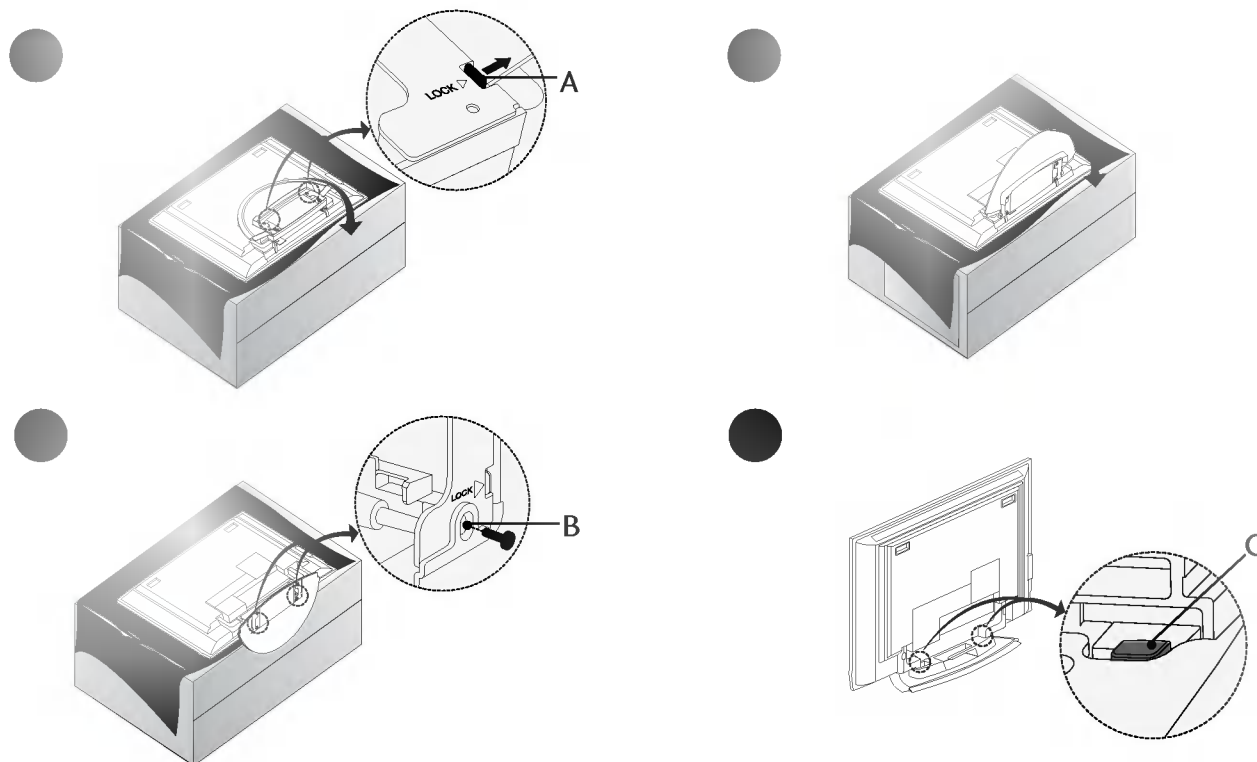


- Otevřete prostor baterií, který se nachází v zadní části dálkového ovladače a do prostoru baterií vložte se správnou polaritou.
- Použijte dvě baterie 1,5 V typu AA. Nepoužívejte současně použité baterie s novými.

INSTALACE

Rozložení podstavce (42PC1R*, 42PC3R*)

- Tato funkce není dostupná u všech modelů.



- Podle návodu na obrázku 1 umístěte televizor obrazovkou dolů na polštářek nebo měkkou látku. Před rozložením podstavce se ujistěte, zda dva zámky (A) na spodní straně podstavce stojanu lze vysunout.
- Roztáhněte podstavec podle návodu na obrázcích 2 a 3. Po roztažení vložte a utáhněte šrouby v otvorech (B) na spodní straně podstavce.
- Během připojování kabelů k televizoru dejte pozor, aby se neuvolnil zámek (C). Přístroj by mohl spadnout na zem a vážně vás zranit, nebo by mohlo dojít k jeho vážnému poškození.

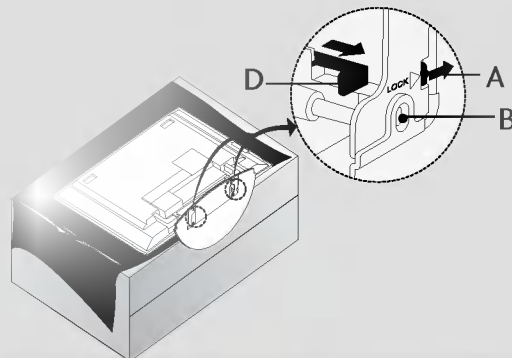
● POZNÁMKA:

Popis se od údajů na vašem televizoru může mírně lišit.

Postup při rozebrání podstavce

Nejdříve vyjměte šrouby z otvorů (B) na spodní straně podstavce. Poté zasuňte dva háky na spodní straně podstavce (D) a připojte podstavec k zadní straně přístroje.

Po připojení vysuňte dva zámky (A) na spodní straně podstavce.

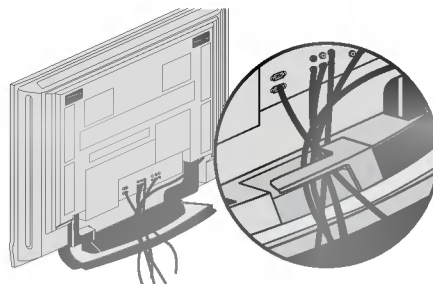


ZÁKLADNÍ PŘIPOJENÍ (Televizory PDP)

- U těchto modelů jsou použity dva různé způsoby uspořádání kabeláže podle typu podstavce.

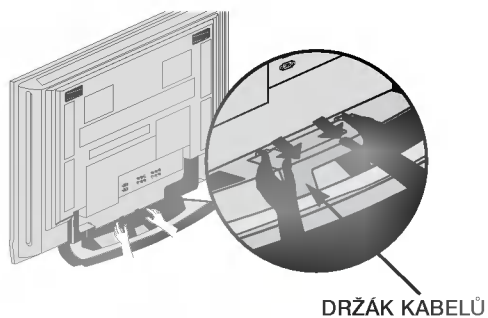
Podstavec typ 1

Podle obrázku uspořádejte kabely.



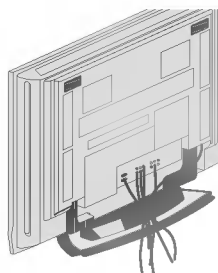
Podstavec typ 2

- Přidržte **DRŽÁK KABELŮ** oběma rukama a podle obrázku jej posunujte.

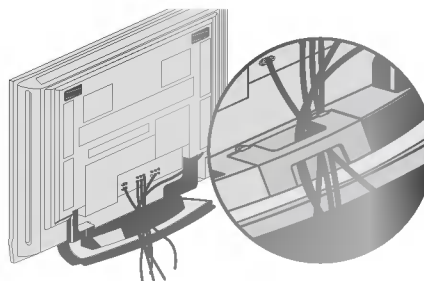


- Připojte požadované kabely.

Chcete-li připojit další zařízení, podívejte se do části **Připojení externích zařízení**.



- Znovu nainstalujte **DRŽÁK KABELŮ** podle obrázku.



INSTALACE

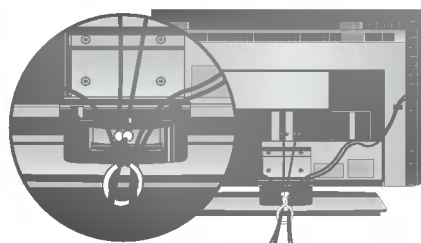
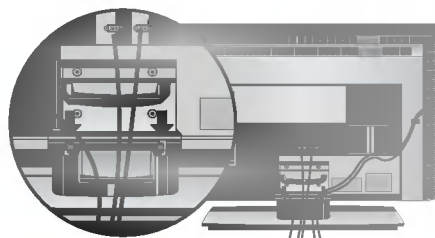
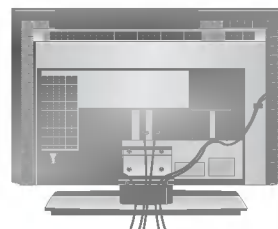
ZÁKLADNÍ PŘIPOJENÍ (Televizory LCD)

- Připojte požadované kabely.
Zapojte kabely požadovaným způsobem a potom je uložte do držáku kabelů.

Chcete-li připojit další zařízení, postupujte podle pokynů v části **Připojení externích zařízení**.

- Nainstalujte **DRŽÁK KABELŮ** podle obrázku.

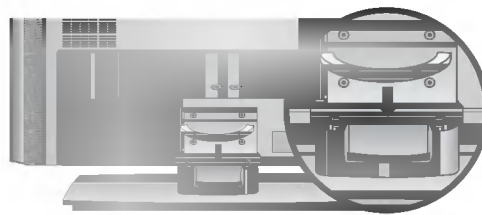
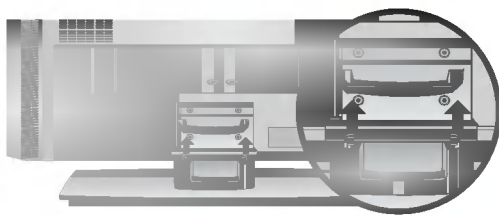
- Kabely spojte pomocí dodávané sponky.



SEJMUTÍ DRŽÁKU KABELŮ (Televizory LCD)

Uchopte **DRŽÁK KABELU** oběma rukama a zatáhněte jej dozadu.

Uchopte **DRŽÁK KABELU** oběma rukama a zatáhněte jím dolů. (Pouze u 37/42LC3R*)

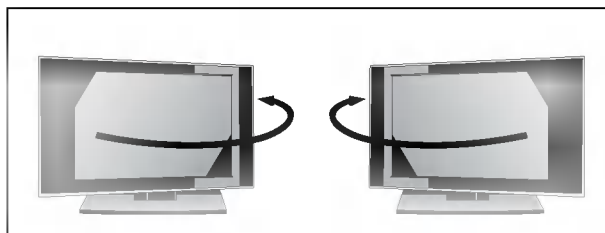


● POZNÁMKA:

- ▶ Při přenášení produkt nedržte za **DRŽÁK KABELU**.
Pokud by vám produkt spadl na zem, mohlo by dojít k jeho poškození nebo ke zranění.

Otočný stojan

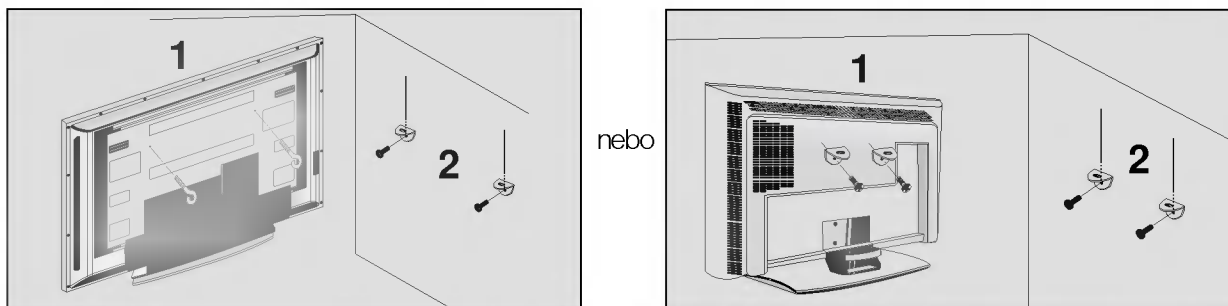
- Tato funkce není dostupná u všech modelů.



- Pro nastavení optimálního úhlu sledování lze televizor otáčet na stojanu o 30° doprava nebo doleva.

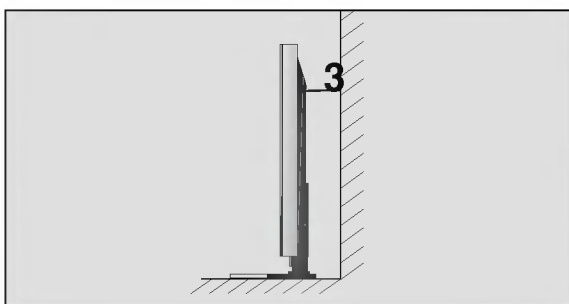
Bezpečné sestavení produktu a montáž na stěnu

- Umístěte televizor blízko ke zdi, aby nespádl, když na něj zatlačíte zepředu.
- Následující pokyny slouží k bezpečné montáži produktu na stěnu, aby nespádl, když za něj zatáhnete směrem dopředu. Zabrání pádu produktu a následnému poranění osob. Také zabrání poškození produktu způsobenému pádem. Nedovolte dětem, aby lezly po televizoru nebo aby se na něj věšely.



- Pomocí šroubů s okem nebo stěnové konzoly a šroubů upevněte produkt ke stěně (viz obrázek). (Pokud má váš produkt před vložením šrouby v pozici šroubů s okem, vytáhněte je.)
* Bezpečně upevněte šrouby s okem nebo stěnové konzoly a šrouby v horních dírách.

- Připevněte stěnové konzoly šrouby (nutno pořídit samostatně) ke stěně. Srovnejte výšku konzoly upevněné ke stěně.



- K zajištění produktu použijte pevný provaz (není součástí dodávky). 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.

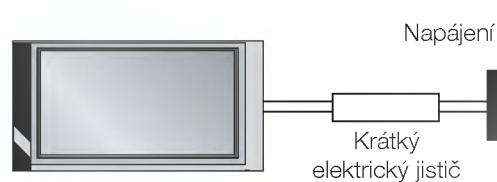
INSTALACE

Instalace podstavce

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

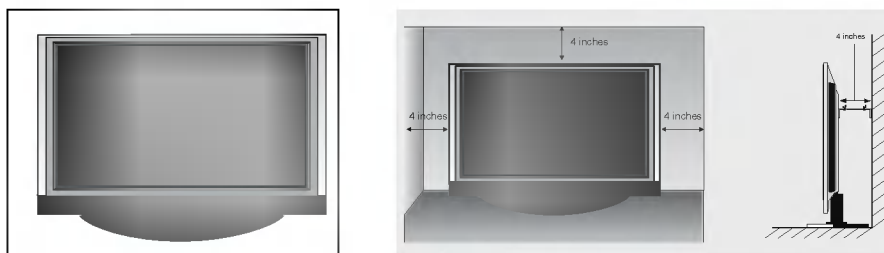
ZEMNĚNÍ

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



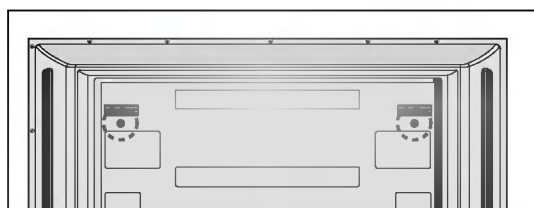
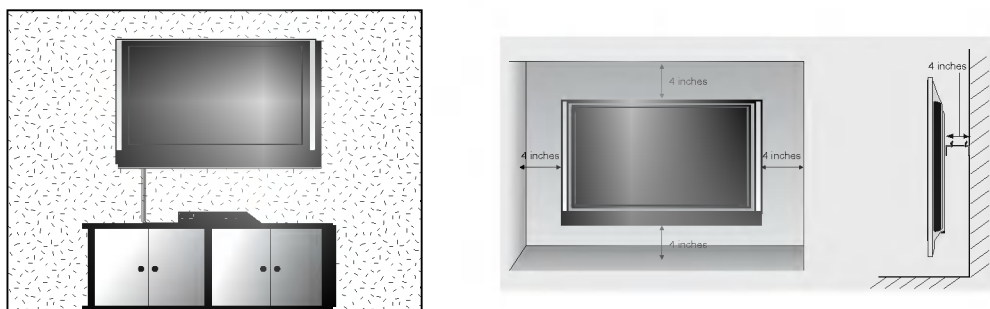
Instalace s podstavcem na stolku

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. Podrobné pokyny k instalaci získáte u svého prodejce (viz příručka k instalaci a nastavení volitelného naklápěcího držáku na zeď).



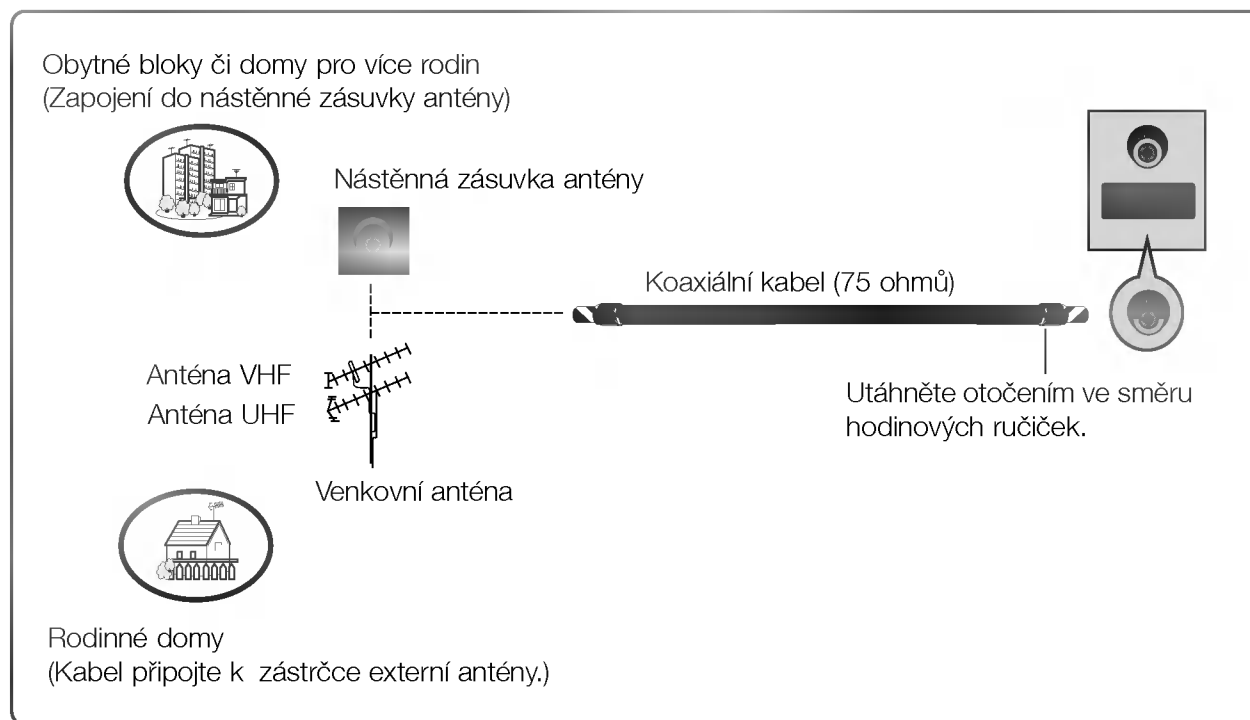
<Pouze pro modely 42PC1R*, 42PC3R*>
Před instalací stěnové konzoly odstraňte dva šrouby na zadní straně přístroje.

PŘIPOJENÍ A NASTAVENÍ

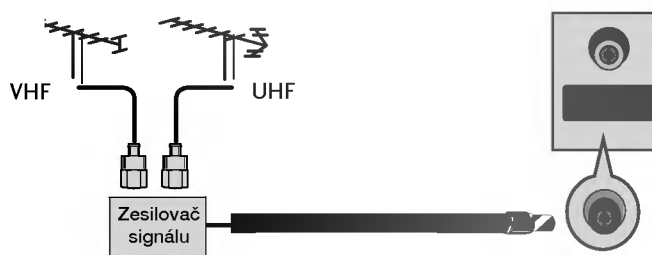
- Chcete-li zabránit poškození zařízení, nikdy nezapojte kabel do sítě, dokud nepřipojíte celé zařízení.

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.



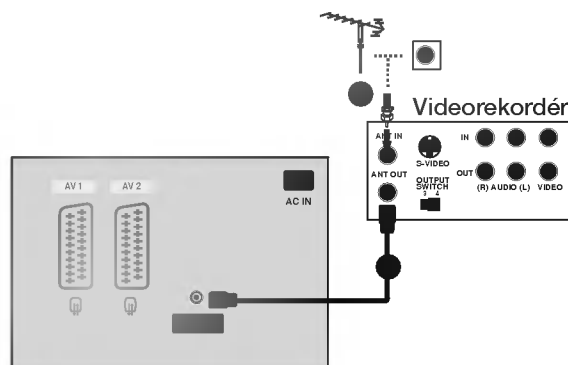
PŘIPOJENÍ A NASTAVENÍ

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 antény

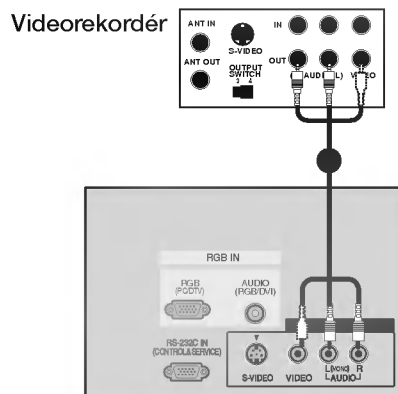
- Propojte zásuvku **ANT OUT** (Výstup antény) na videorekordéru se zásuvkou **Antenna** na televizi zoru.
- Zapojte kabel antény do zásuvky **ANT IN** (Vstup antény) videorekordéru.
- Stiskněte tlačítko **PLAY** (Přehrát) na videorekordéru a naladte příslušný program pro přehrávání signálu videorekordéru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



Připojení pomocí kabelu RCA

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

- Pokud je zapojena zásuvka **AV4** vpředu, vyberte zdroj vstupu **AV4 IN4**.
(s výjimkou 42PC3R*, 32/37/42LB2R*)



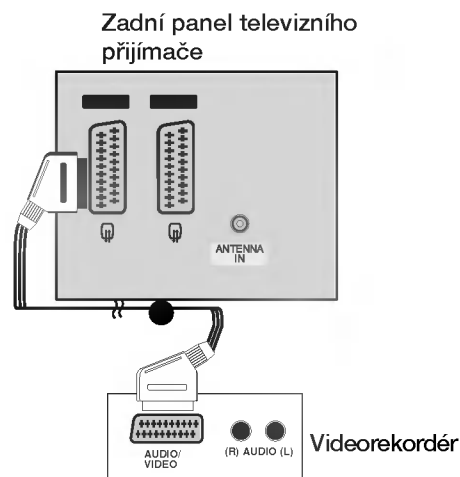
● POZNÁMKA:

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

Nastavení videorekordéru

Připojení pomocí kabelu scart

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

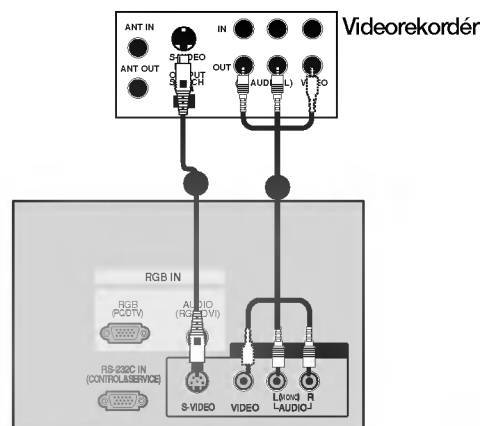


● POZNÁMKA:

- ▶ Pokud signál S-VIDEO(Y/C) přijímáte pomocí zásuvky Euro scart socket 2 (AV2), je potřeba změnit režim na S-Video2.
- ▶ Pokud chcete použít kabel Euro Scart, musíte použít stíněný kabel Euro Scart.

Připojení pomocí kabelu S-Video

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



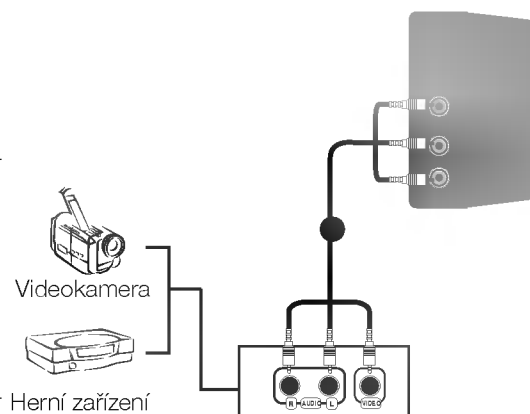
● POZNÁMKA:

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

PŘIPOJENÍ A NASTAVENÍ

Připojení externích zařízení

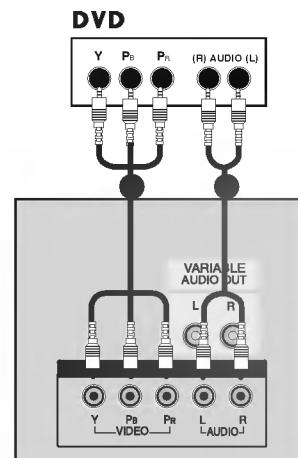
- Propojte zdířky **AUDIO/VIDEO** typu jack na televizi zoru a videorekordéru. Konektory jsou barevně označeny. (obraz = žlutá, levý audiokanál = bílá a pravý audiokanál = červená)
- Pomocí tlačítka **INPUT** (Vstup) na dálkovém ovladači vyberte zdroj vstupu **AV4**. (s výjimkou 42PC3R*, 32/37/42LB2R*)
 - Pokud je zapojena zásuvka **AV IN3** vpředu, vyberte zdroj vstupu **AV3**.
- Spustte příslušné externí zařízení.
Pokyny naleznete v příručce k externímu zařízení.



Nastavení přehrávače DVD

Připojení pomocí komponentního kabelu

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



● POZNÁMKA:

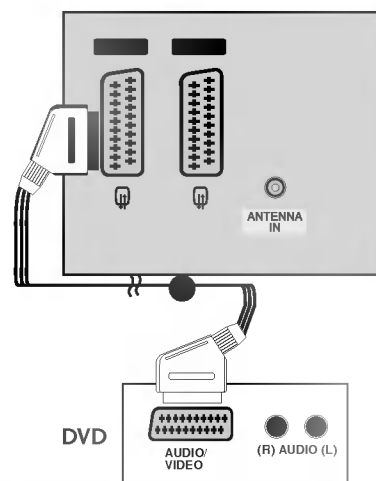
► Komponentní vstupy

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	C _b	C _r
	Y	P _B	P _R

Připojení pomocí kabelu scart

- Propojte zásuvku scart přehrávače DVD se zásuvkou scart AV1 na televizoru.
- Zapněte přehrávač DVD a vložte disk DVD.
- Pomocí tlačítka **INPUT** na dálkovém ovladači vyberte zdroj vstupu **AV1**.
- Pokud je zapojena zásuvka scart **AV2**, vyberte zdroj vstupu **AV2**.



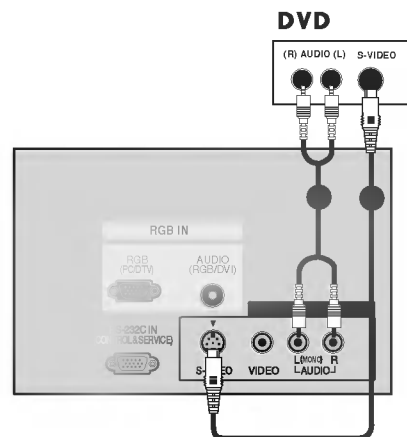
● POZNÁMKA:

- Použijte stíněný kabel scart.

PŘIPOJENÍ A NASTAVENÍ

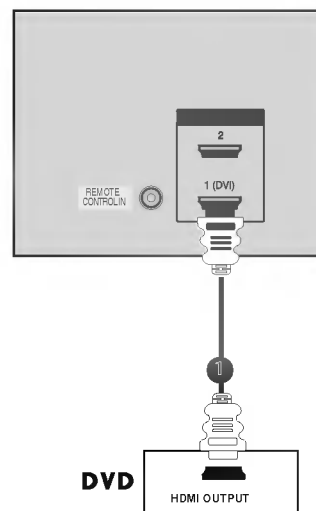
Připojení pomocí kabelu S-Video

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



Připojení pomocí kabelu HDMI

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



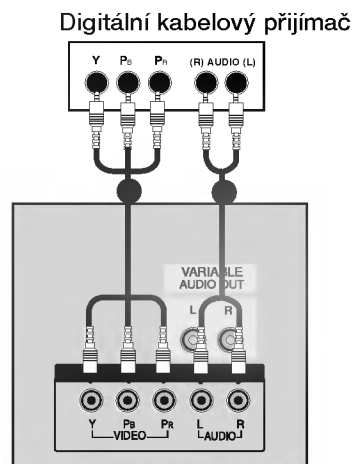
● POZNÁMKA:

- ▶ Pomocí kabelu HDMI může televizor současně přijímat video a audio signál.
- ▶ Pokud přehrávač DVD podporuje funkci Auto HDMI, bude výstupní rozlišení přehrávače DVD automaticky nastaveno na 1280 x 720 pixelů.
- ▶ Pokud přehrávač DVD nepodporuje funkci Auto HDMI, bude potřeba nastavit výstupní rozlišení přiměřeně k jeho parametrům. Nejlepší kvality obrazu dosáhnete, pokud nastavíte výstupní rozlišení přehrávače DVD na 1280 x 720 pixelů.

Nastavení zařízení STB (Set-Top Box)

Připojení pomocí komponentního kabelu

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

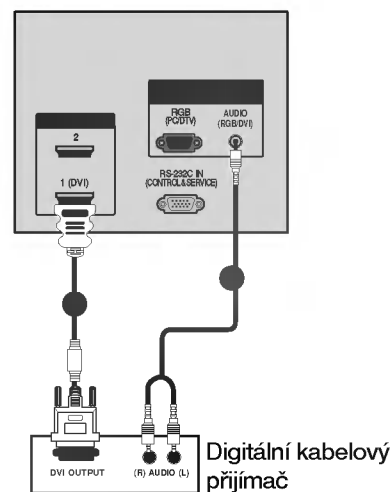


● POZNÁMKA:

Signál	Component	RGB-DTV	HDMI1/DVI (DTV)	HDMI2 (DTV)
480i/576i	Ano	Ne	Ne	Ne
480p/576p/720p/1080i/1080p (Pouze u 47LB2R+)	Ano	Ano	Ano	Ano

Propojení pomocí kabelu HDMI/DVI

- Propojte výstup RGB z digitálního kabelového přijímače se vstupním konektorem **HDMI1 (DVI) IN** typu jack na televizoru.
- Propojte audio výstupy kabelového přijímače s **AUDIO (RGB/DVI)** typu jack na televizoru.
- Zapněte digitální kabelový přijímač. (Informace o digitálním kabelovém přijímači najdete v příručce k tomuto zařízení.)
- Pomocí tlačítka **INPUT** na dálkovém ovladači vyberte zdroj vstupu **HDMI1/DVI**.



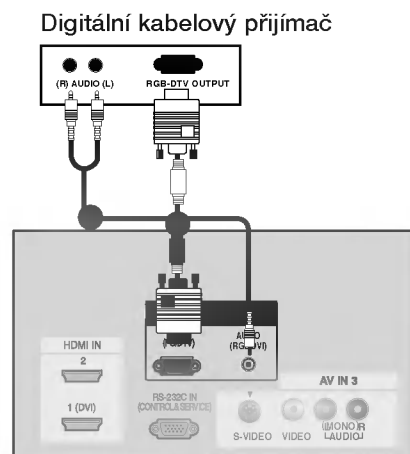
● POZNÁMKA:

- ▶ Pokud má digitální kabelový přijímač výstup DVI, ale nemá výstup HDMI, je nutno audio signál připojit samostatně.
- ▶ Pokud digitální kabelový přijímač podporuje funkci Auto DVI, bude jeho výstupní rozlišení automaticky nastaveno na 1280 x 720 pixelů.
- ▶ Pokud digitální kabelový přijímač nepodporuje funkci Auto DVI, bude potřeba nastavit výstupní rozlišení přiměřené k jeho parametrům. Nejlepší kvality obrazu dosáhnete, pokud nastavíte výstupní rozlišení digitálního kabelového přijímače na 1280 x 720 pixelů.

PŘIPOJENÍ A NASTAVENÍ

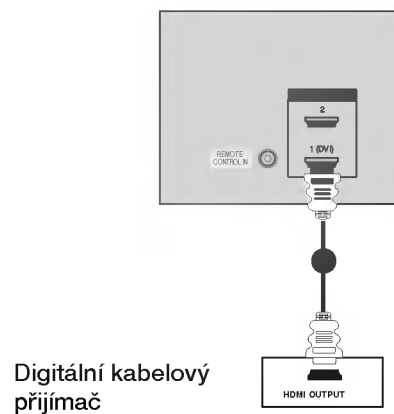
Připojení 15kolíkového kabelu D-sub

- Propojte výstup RGB z digitálního kabelového přijímače se vstupním konektorem **RGB IN (PC/DTV)** typu jack na televizoru.
- Propojte audio výstupy kabelového přijímače s **AUDIO (RGB/DVI)** typu jack na televizoru.
- Zapněte digitální kabelový přijímač. (Informace o digitálním kabelovém přijímači najdete v příručce k tomuto zařízení.)
- Pomocí tlačítka **INPUT (Vstup)** na dálkovém ovladači vyberte zdroj vstupu **RGB-DTV**.



Připojení pomocí kabelu HDMI

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



● POZNÁMKA:

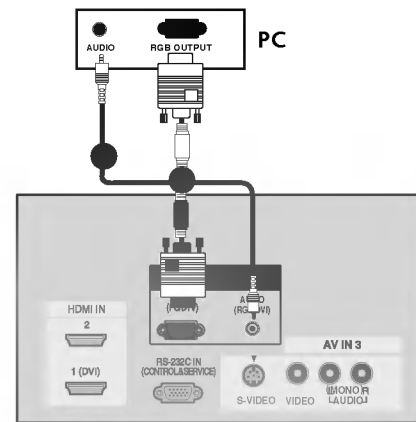
- ▶ Pomocí kabelu HDMI může televizor současně přijímat video a audio signál.
- ▶ Pokud digitální kabelový přijímač podporuje funkci Auto HDMI, bude jeho výstupní rozlišení automaticky nastaveno 1280 x 720 pixelů.
- ▶ Pokud digitální kabelový přijímač nepodporuje funkci Auto HDMI, bude potřeba nastavit výstupní rozlišení přiměřeně k jeho parametrům. Nejlepší kvality obrazu dosáhnete, pokud nastavíte výstupní rozlišení digitálního kabelového přijímače na 1280 x 720 pixelů.

Nastavení pro počítač

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

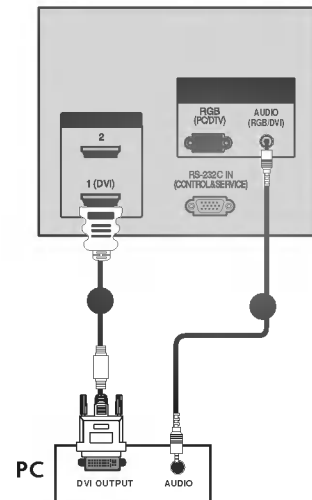
Připojení 15kolíkového kabelu D-sub

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



Propojení pomocí kabelu HDMI/DVI

- Propojte výstup DVI počítače s konektorem **HDMI1(DVI) IN** typu jack na televizoru.
- Propojte zvukové výstupy počítače s konektory **AUDIO (RGB/DVI)** typu jack na televizoru.
- Zapněte počítač a televizor.
- Pomocí tlačítka **INPUT** na dálkovém ovladači vyberte zdroj vstupu **HDMI1/DVI**.



● POZNÁMKA:

- ▶ Pokud má počítač výstup DVI, ale nemá výstup HDMI, zvukový signál se musí připojit samostatně.
- ▶ Pokud váš počítač nepodporuje Funkci Auto DVI, bude potřeba nastavit výstupní rozlišení přiměřeně k jeho parametrům. Nejvyšší kvality obrazu lze dosáhnout nastavením výstupního rozlišení grafické karty na 1024x768, 60Hz.

PŘIPOJENÍ A NASTAVENÍ

● 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/DTV) nebo HDMI 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 poradte s výrobcem.
- ▶ Vstup synchronizace je pro horizontální a vertikální frekvenci samostatný.
- ▶ Pokud chcete dosáhnout nejvyšší kvality obrazu, doporučujeme v režimu PC používat rozlišení 1024x768, 60 Hz (pro modely 42/50PC1R*, 42PC3R*).
- ▶ Pokud chcete dosáhnout nejvyšší kvality obrazu, doporučujeme v režimu PC používat rozlišení 1360x768, 60 Hz (37/42LC2R*, 37/42LC25R*, 37/42LC3R*, 32/37/42LB2R*).(Pokud je rozlišení osobního počítače vyšší než UXGA, přístroj nezobrazí žádný obraz.)
- ▶ Pokud chcete dosáhnout nejvyšší kvality obrazu, doporučujeme v režimu PC používat rozlišení 1920x1080, 60 Hz (pro modely 47LB2R*).
- ▶ Signálový kabel z výstupního konektoru pro monitor na osobním počítači připojte ke konektoru RGB (PC/DTV) na monitoru nebo signálový kabel z výstupního konektoru HDMI na osobním počítači připojte ke konektoru HDMI IN na monitoru.
- ▶ Propojte audio kabel z osobního počítače se vstupními audio konektory typu jack na televizoru. (Audio kabely nejsou součástí balení přístroje.)
- ▶ V případě, že používáte zvukovou kartu, nastavte zvuk z osobního počítače podle svých požadavků.
- ▶ Tento monitor vyhovuje směrnici VESA Plug and Play. Tento monitor předává data EDID zpět do počítače pomocí protokolu DDC. Osobní počítač se nastaví automaticky pro používání s tímto monitorem.
- ▶ Signály protokolu DDC jsou přítomny v signálech RGB (Analog RGB), HDMI (DVI, Digital RGB).
- ▶ Pokud je to nutné, nastavte monitor pro Plug and Play.
- ▶ V případě, že na videokartě osobního počítače není současně přítomen analogový a digitální signál RGB, připojte pro zobrazení informací z osobního počítače a monitoru pouze jeden z konektorů RGB (PC/DTV) nebo HDMI IN.
- ▶ V případě, že na videokartě osobního počítače není současně přítomen analogový a digitální signál RGB, nastavte monitor na RGB nebo HDMI; (další režim je automatické nastavení Plug and Play, které vybere monitor.)
- ▶ V případě, že použijete k připojení kabel DVI, nemusí fungovat zobrazení informací v režimu 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.

Podporované rozlišení displeje
(37/42LC2R* 37/42LC25R* 37/42LC3R*
32/37/42LB2R*) (režim RGB[PC] / režim HDMI[PC])

720x400	31,469	70,08
640x480	31,469 37,500	59,94 75,00
800x600	37,879 46,875	60,31 75,00
832x624	49,725	74,55
1024x768	48,363 56,476 60,023	60,00 70,06 75,02
1280x768	47,693	59,99
1360x768	47,700	60,00
1366x768	47,700	60,00

Podporované rozlišení displeje
(47LB2R*) režim RGB[PC] / režim HDMI[PC]

720x400	31,469	70,08
640x480	31,469	59,94
800x600	37,879	60,31
1024x768	48,363	60,00
1280x768	47,776	59,87
1280x960 (HDMI[PC] Pouze u)	59,699	59,939
1360x768	47,72	59,799
1366x768	47,7	60
1280x1024	63,668	59,895
1400x1050 (RGB[PC] Pouze u)	65,317	59,978
1600x1200	75	60
1920x1080	66,587	59,934
1920x1200	74,038	59,950

Podporované rozlišení displeje
(42/50PC1R* , 42PC3R*)
(režim RGB[PC] / režim HDMI[PC])

640x350	31,468	70,09
720x400	31,469	70,08
640x480	31,469 35,00 37,861 37,500	59,94 66,66 72,80 75,00
848x480	31,5 37,799 39,375	60,00 70,00 75,00
852x480	31,5 37,799 39,975	60,00 70,00 75,00
832x624	49,725	74,55
800x600	37,897 48,077 46,875	60,31 72,18 75,00
1024x768	48,363 56,476 60,023	60,00 70,06 75,02
1280x1024	63,981	60,02
1280x768	47,693 60,091	59,99 74,93
1360x768	47,700 59,625	60,00 75,02
1366x768	47,700 59,625	60,00 75,02

PŘIPOJENÍ A NASTAVENÍ

ZAPÍNÁNÍ TELEVIZORU

Vlastnosti televizoru lze využívat po jeho zapnutí.

Zapínání televizoru

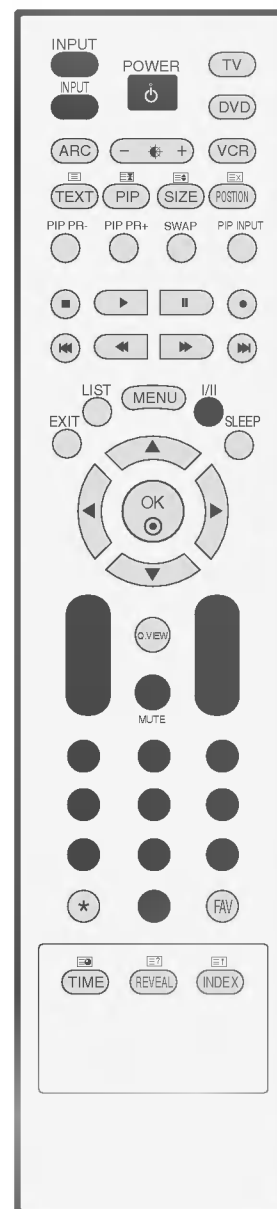
- Nejdříve správně zapojte napájecí kabel. Televizor se přepne do pohotovostního režimu.
 - V pohotovostním režimu lze televizor zapnout stisknutím tlačítek **⏻/I**, **INPUT** nebo **PR ▲ / ▼** na přístroji nebo pomocí tlačítek **POWER**, **TV**, **INPUT**, **PR +/-** a čísla **0 - 9** na dálkovém ovladači.

Nastavení hlasitosti

- Hlasitost upravte pomocí tlačítka **VOL +/-** (Hlasitost).
- Chcete vypnout zvuk, stiskněte tlačítko **MUTE** (Vypnout zvuk).
- Zvuk obnovíte stisknutím tlačítka **MUTE** (Vypnout zvuk), **VOL +/-** (Hlasitost) nebo **I/II**.

Volba programu

- Číslo programu vyberete stisknutím tlačítka **PR +/-** nebo číselného tlačítka.



● POZNÁMKA

- Pokud máte v úmyslu delší dobu televizor nepoužívat, vypojte kabel ze síťové zásuvky.

Volba jazyka/země nabídky na obrazovce

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

- Stisknutím tlačítka ▲ / ▼ / ◀ / ▶ a tlačítka **OK** vyberte požadovaný jazyk.
- Stisknutím tlačítka ▲ / ▼ / ◀ / ▶ a tlačítka **OK** vyberte zemi.

* Pokud chcete změnit již nastavený jazyk/zemi

- Stisknutím tlačítka **MENU** a tlačítka ▲ / ▼ vyberte nabídku **SPECIAL (Speciální)**.
- Stiskněte tlačítko ▶ a potom tlačítka ▲ / ▼ vyberte položku **Language** (Jazyk). Nabídku na obrazovce můžete zobrazit ve Vašem oblíbeném jazyce.
Stiskněte tlačítko ▶ a potom tlačítka ▲ / ▼ vyberte položku **Country** (země).
- Stisknutím tlačítka ▶ a tlačítka ▲ / ▼ vyberte požadovaný jazyk nebo zemi.
- Stisknutím tlačítka **OK**.
- Stiskněte tlačítko **EXIT** a vrátíte se k normálnímu sledování TV.

● POZNÁMKA:

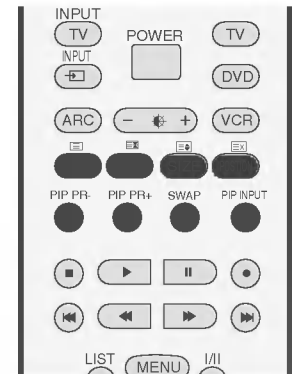
- ▶ Pokud nedokončíte úvodního **Installation guide** (Průvodce instalací) stiskem tlačítka **EXIT** nebo vypršením časového limitu OSD (zobrazení na obrazovce), bude opakovaně objevovat po každém zapnutí přístroje.
- ▶ Pokud vyberete nesprávnou zemi, teletext nemusí být správně zobrazen a při jeho provozu může docházet k problémům.
- ▶ K **Installation guide** (Průvodce instalací) byla přidána arabština a hebrejšтина pro **Country** (země), kde se mluví arabsky a henrejsky.

SPECIÁLNÍ FUNKCE

PIP (Obraz v obraze), DW (Dvě okna) a POP (Obraz z obrazu)

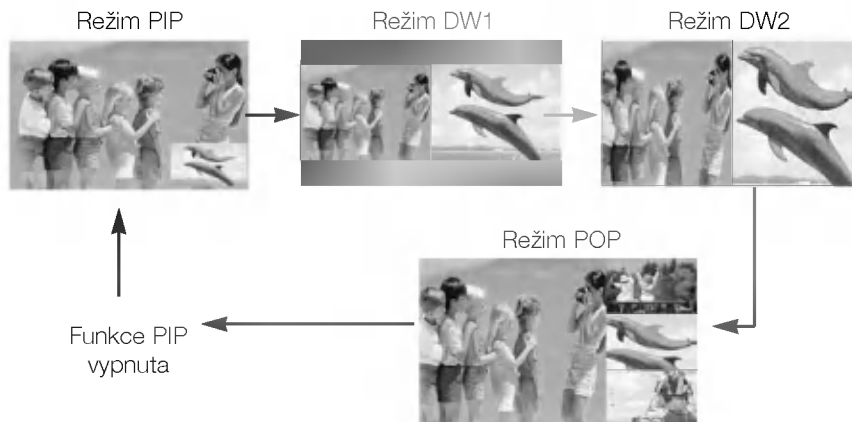
Režim PIP umožňuje na televizoru sledovat dva různé vstupy (zdroje) současně. Jeden zdroj se zobrazí jako hlavní (velký) a druhý jako menší (vsazený obraz).

Režim DW (Dvě okna) rozděluje obrazovku na dvě části, takže na televizní obrazovce jsou zobrazeny dva zdroje obrazu současně. Každému zdroji patří polovina obrazovky.



Sledování PIP/DW/POP

Vnořený obraz aktivujete stisknutím tlačítka **PIP**. Každé stisknutí tlačítka PIP změní nastavení této funkce (viz níže). Metoda POP nejsou k dispozici u modelů 47LB2R*.

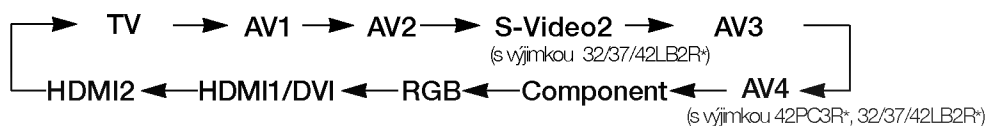


Výběr programu pro vnořený obraz

K výběru programu vnořeného obrazu slouží tlačítka **PIP PR -/+**.

Výběr vstupního zdroje pro vnořený obraz

K výběru vstupního zdroje vnořeného obrazu stiskněte tlačítko **PIP INPUT** (Vstup PIP). Opakovaným stisknutím tlačítka **PIP INPUT** (Vstup PIP) můžete procházet jednotlivé zdroje vnořeného obrazu.



Nastavení velikosti vnořeného obrazu (pouze v režimu PIP)

Opakovaným stisknutím tlačítka **SIZE** vyberte požadovanou velikost vedlejšího obrazu.

Posunutí vnořeného obrazu (pouze v režimu PIP)

Opakovaným stisknutím tlačítka **POSITION** vyberte požadovanou pozici vedlejšího obrazu. Pozice vedlejšího obrazu se mění ve směru hodinových ručiček.

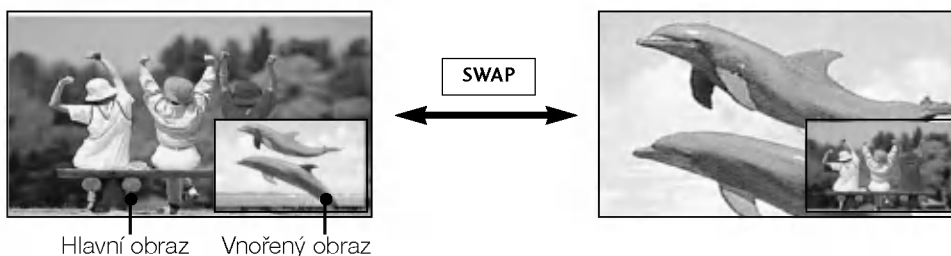
Upravuje průhlednost vloženého obrazu PIP (pouze režim PIP)



- Stiskněte tlačítko **MENU (Nabídka)** a pomocí tlačítek **▲ / ▼** vyberte nabídku **SCREEN (Obrazovka)**.
- Stisknutím tlačítka **▶** a pak tlačítka **▲ / ▼** vyberte položku **PIP Transparency**.
- Stiskněte tlačítko **▶** a pak pomocí tlačítka **◀ / ▶** seřídíte režim **PIP Transparency**.
- Stiskněte tlačítko **EXIT** a vrátíte se k normálnímu sledování TV.

Přepínání mezi hlavním a vnořeným obrazem

Hlavní a vnořený obraz lze zaměnit pomocí tlačítka **SWAP** (Vyměnit).



POP (Obraz mimo obraz: Vyhledávání programu)

Metoda POP nejsou k dispozici u modelů 47LB2R*.

Použijte POP k procházení kanálů uloženými ve všech paměťových místech jeden za druhým v režimu zobrazení 3 obrazů POP, (zatímco hlavní zdroj obrazu zůstává na zvoleném kanálu). Obrazy všech naprogramovaných kanálů lze procházet v režimu obrazovky 3 POP.

Pokud sledujete hlavní obraz, stejný program je prohledáván pro vnořené obrazy .



SPECIÁLNÍ FUNKCE

Teletext

Teletext (nebo TOP text) je volitelná funkce, takže pouze televizor s teletextovým systémem může přijímat teletextové vysílání.

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

Decodér 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** nebo **EXIT** 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 **PR+/-** 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 **PR+**.
4. Červeným tlačítkem se můžete vrátit na předcházející výběr.
Alternativně můžete také použít tlačítko **PR-**.


■ 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. Stisknutím tlačítka  vyberte stránku obsahu.
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 **PR+/-** můžete také použít pro výběr předcházející nebo následující stránky.

Speciální funkce teletextu

■ ODHALIT

Stisknutím tohoto tlačítka zobrazíte skryté informace, jako jsou řešení kvízů nebo hádanek. Dalším stisknutím tohoto tlačítka se obnoví původní zobrazení.

■ VELIKOST

Stisknutím tohoto tlačítka se zobrazí dvojnásobná velikost písma.
Stisknutím tohoto tlačítka se zvětší horní polovina stránky.
Dalším stisknutím tohoto tlačítka se zvětší spodní polovina stránky.
Pro návrat do normálního zobrazení stiskněte toto tlačítko ještě jednou.

■ 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. Pro zobrazení aktualizované teletextové stránky stiskněte toto tlačítko.

■ TIME

Jestliže je během sledování televizního programu stisknuto toto tlačítko objeví se v pravém horním 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. Jestliže je stisknuto toto tlačítko objeví se v levé části obrazovky ikona zastavení a bude potlačeno načítání dalších podstránek. Pro pokračování v načítání podstránek stiskněte toto tlačítko znovu.

NABÍDKA TELEVIZORU

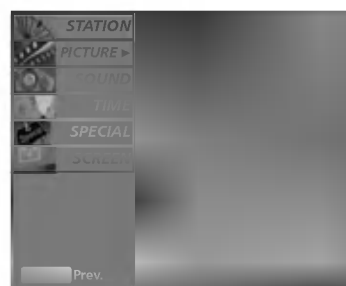
VÝBĚR NABÍDEK OSD A JEJICH NASTAVENÍ

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

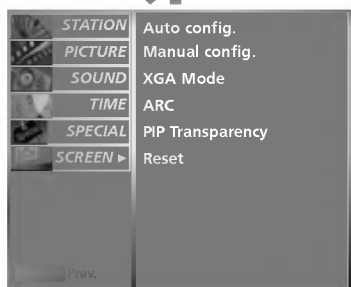
- Stisknutím tlačítka **MENU** a tlačítky **▲** / **▼** vyberte libovolnou nabídku.
- Stiskněte tlačítko **▶** a potom tlačítky **▲** / **▼** vyberte položku nabídky.
- Tlačítka **◀** / **▶** změňte nastavení položky ve vedlejší nabídce nebo v rozbalovací nabídce. Stisknutím tlačítka **OK** nebo **MENU** (Nabídka) se můžete přesunout do nabídky vyšší úrovně.



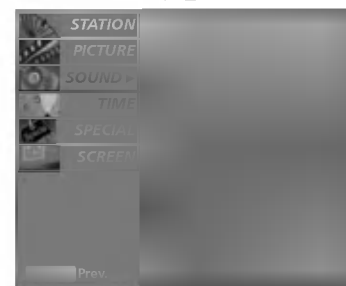
Nabídka STATION (STANICE)



Nabídka PICTURE (Obraz)



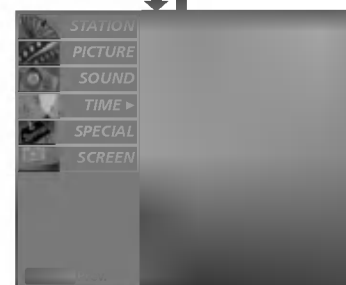
Nabídka SCREEN (Obrazovka)



Nabídka SOUND (Zvuk)



Nabídka SPECIAL (Speciální)



Nabídka TIME (Čas)

● POZNÁMKA:

- Funkce OSD umožňuje snadné nastavení obrazovky, neboť poskytuje grafické znázornění funkcí.
- Položky nabídky OSD v této příručce se mohou lišit od položek OSD na vašem televizoru. Obrázky v pokynech jsou pouze jako příklady doplňující postupy.
(OSD u modelů 42PC1R*, 42PC3R*, 50PC1R* používá převážně obrázky.)
- V teletextovém režimu se nezobrazují menu.
- U některých modelů se režim XGA zobrazí v nabídce SCREEN (Obrazovka).
- Metoda ISM a funkce Low Power (Nízká spotřeba) nejsou k dispozici u modelů LCD TV.
- Index- pouze u modelu 32/37/42/47LB2R*

Automatické ladění programů

Je možné uložit do paměti až 100 TV stanic pod čísly programů (0 až 99). Jakmile předvolíte stanice, můžete s použitím tlačítka **PR +/-** nebo NUMERICKÝCH tlačítek procházet stanice, které jste naprogramovali. Stanice můžete ladit v automatickém nebo ručním režimu.

Touto metodou se ukládají do paměti všechny stanice, které lze přijímat. Během instalace tohoto přístroje se doporučuje používat automatické programování.



- Stisknutím tlačítka **MENU** a tlačítka **▲ / ▼** vyberte nabídku **STATION (STANICE)**.

- Stiskněte tlačítko **▶** Tlačítka **▲ / ▼** vyberte položku **Auto programme (Automatické ladění)**.

- Stiskněte tlačítko **▶** a pomocí tlačítek **▲ / ▼** vyberte položku **System (Systém)**.

- Pomocí tlačítek **◀ / ▶** vyberte systémovou nabídku televizoru.
 - 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)

- Stisknutím tlačítka **▲ / ▼** vyberte položku **Storage from (Ukládání od)**.

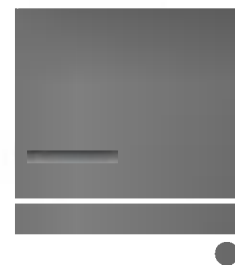
- Pomocí tlačítek **◀ / ▶** nebo ČÍSELNÝCH tlačítek vyberte číslo počátečního programu. Všechna čísla nižší než deset je třeba zadat s číslicí 0 před vlastním číslem kanálu (pro číslo 5 je třeba zadat **05**).

- Stisknutím tlačítka **▲ / ▼** vyberte položku **Start**.

- Stiskněte tlačítko **▶** pro zahájení automatického ladění programů.
spustíte automatické programování.
Všechny přijímané stanice jsou uloženy do paměti. Pro stanice, které vysílají VPS (Video Programme Service), PDC (Programme Delivery Control) nebo teletextové informace, se ukládá do paměti také název stanice. Pokud stanici nelze přiřadit žádný název, je jí přiřazeno číslo kanálu a uloženo jako **C** (V/UHF 01-69) nebo **S** (Kabelové TV 01-47) a příslušné číslo.

Pro zastavení automatického programování stiskněte tlačítko **MENU**.
Když je automatické programování hotové, objeví se na obrazovce nápis **Programme edit (Úprava předvolby)**
Pokyny pro úpravy uložených programů naleznete v kapitole 'Úpravy programů'.

- Stiskněte tlačítko **EXIT** a vrátíte se k normálnímu sledování TV.



Ruční ladění programů

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



- Stisknutím tlačítka **MENU** a tlačítka **▲ / ▼** vyberte nabídku **STATION (STANICE)**.

- Stiskněte tlačítko **▶** a potom tlačítka **▲ / ▼** vyberte položku **Manual programme (Ruční ladění)**.

- Stiskněte tlačítko **▶** a potom tlačítka **▲ / ▼** vyberte **Storage. (Ukládání)**.

- Pomocí tlačítek **◀ / ▶** nebo **ČÍSELNÝCH** tlačítek vyberte číslo požadovaného programu (0 až 99). Všechna čísla nižší než deset je třeba zadat s číslicí 0 před vlastním číslem kanálu (pro číslo 5 je třeba zadat **05**).

- Stisknutím tlačítka **▲ / ▼** vyberte položku **System (Systém)**.

- Pomocí tlačítek **◀ / ▶** vyberte systémovou nabídku televizoru.
 - 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)

- Stisknutím tlačítka **▲ / ▼** vyberte položku **Band**.

- Pomocí tlačítek **◀ / ▶** vyberte položku **V/UHF** nebo **Cable (Kabelová TV)**.

- Stisknutím tlačítka **▲ / ▼** vyberte položku **Channel (Kanál)**.

- Pomocí tlačítka **◀ / ▶** nebo číselných tlačítek vyberte číslo požadovaného programu. Je-li to možné, vyberte požadované číslo programu přímo pomocí číselných tlačítek. Všechna čísla nižší než deset je třeba zadat s číslicí 0 před vlastním číslem kanálu (pro číslo 5 je třeba zadat **05**).

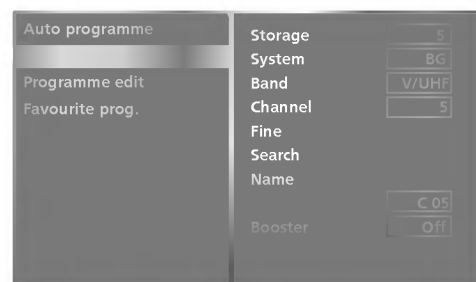
- Stisknutím tlačítka **▲ / ▼** vyberte položku **Search (Ladění)**.

- Stisknutím tlačítka **◀ / ▶** zahájíte hledání. Jakmile bude stanice nalezena, hledání se zastaví.

- Stiskněte tlačítko **OK** a stanice se uloží.

- Chcete-li uložit jinou stanici, opakujte kroky **3** až **13**.

- Stiskněte tlačítko **EXIT** a vrátíte se k normálnímu sledování TV.



Jemné ladění

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



- Stisknutím tlačítka **MENU** a tlačítka **▲ / ▼** vyberte nabídku **STATION (STANICE)**.

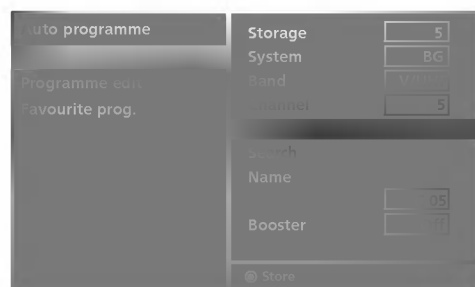
- Stiskněte tlačítko **►** a potom tlačítka **▲ / ▼** vyberte položku **Manual programme (Ruční ladění)**.

- Stiskněte tlačítko **►** a potom tlačítka **▲ / ▼** vyberte **Fine**.

- Stisknutím tlačítka **◀ / ►** jemně doladíte nejlepší obraz a zvuk.

- Stiskněte tlačítko **OK** a stanice se uloží.

- Stiskněte tlačítko **EXIT** a vrátíte se k normálnímu sledování TV.

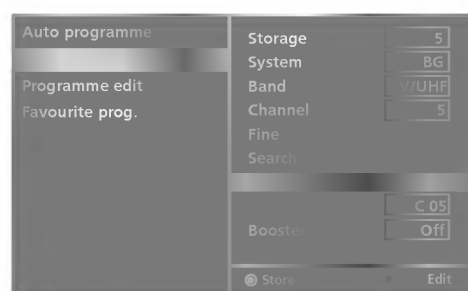


Přiřazení názvu stanice

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



- Stisknutím tlačítka **MENU** a tlačítky **▲ / ▼** vyberte nabídku **STATION (STANICE)**.
- Stiskněte tlačítko **►** a potom tlačítka **▲ / ▼** vyberte položku **Manual programme (Ruční ladění)**.
- Stiskněte tlačítko **►** a potom tlačítka **▲ / ▼** vyberte položku **Name (Název)**.
- Stiskněte tlačítko **►** a potom tlačítka **▲ / ▼**. Pro název předvolby můžete použít mezeru, znaky +, - číslíce (**0** až **9**) a písmena (**A** až **Z**).
- Pomocí tlačítek **◀ / ▶** vyberte pozici a potom vyberte druhý znak a tak dále.
- Stiskněte tlačítko **OK** a stanice se uloží.
- Stiskněte tlačítko **EXIT** a vrátíte se k normálnímu sledování TV.



Booster (=Posilovač) (volitelně)

Některé modely mají volitelnou funkci **Booster** (=Posilovač). Pouze televizor s funkcí **Booster** (=Posilovač) může tuto funkci používat.

Pokud je v okrajové oblasti pokrytí televizním signálem příjem slabý, vyberte u funkce **Booster** (=Posilovač) volbu **On** (=Zapnuto).



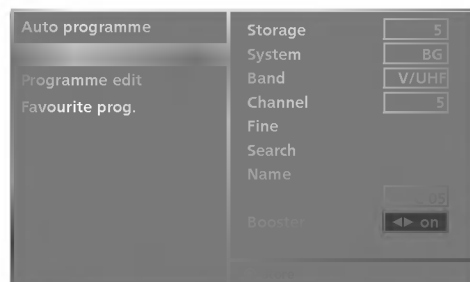
● Stisknutím tlačítka **MENU** a tlačítka **▲ / ▼** vyberte nabídku **STATION (STANICE)**.

● Stiskněte tlačítko **▶** a potom tlačítka **▲ / ▼** vyberte položku **Booster**.

● Stiskněte tlačítko **▶** a potom pomocí tlačítka **◀ / ▶** vyberte možnost **On (Zap.)** nebo **Off (Vyp.)**.

● Stiskněte tlačítko **EXIT** a vraťte se k normálnímu sledování TV.

Auto programme
Manual programme
Programme edit
Favourite prog.



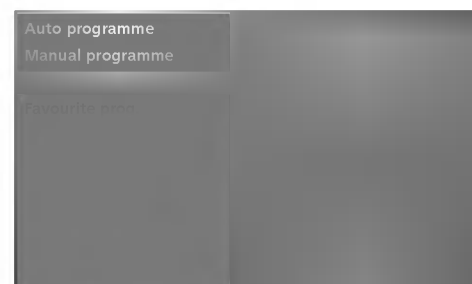
Úpravy programů

Tato funkce umožňuje vymazat nebo přeskočit uložené programy. Rovněž je možné přesouvat stanice pod jiná čísla programů nebo vložit prázdnou stanici pod zvolené číslo programu.



- Stisknutím tlačítka **MENU** a tlačítka **▲ / ▼** vyberte nabídku **STATION (STANICE)**.
- Stiskněte tlačítko **▶** a potom tlačítka **▲ / ▼** vyberte položku **Programme edit (Úprava předvolby)**.
- Stiskněte tlačítko **▶** vyvolejte menu **Programme edit (Úprava předvolby)**.
 - **Vymazání programu**
 1. Vyberte program, kt. chcete vymazat, tlačítkem **▲ / ▼ / ◀ / ▶**.
 2. Stiskněte dvakrát **ČERVENÉ** tlačítko.
Vybraný program je vymazán a všechny následující programy posunuty o jednu pozici.
 - **Kopírování programů**
 1. Vyberte program, kt. chcete okopírovat, tlačítkem **▲ / ▼ / ◀ / ▶**.
 2. Stiskněte **ZELENÉ** tlačítko.
Všechny násled. programy se posunou o jednu pozici dozadu.
 - **Přesunutí programu**
 1. Vyberte program, kt. chcete přesunout, tlačítkem **▲ / ▼ / ◀ / ▶**.
 2. Stiskněte **ŽLUTÉ** tlačítko.
 3. Přesuňte program pod požadované číslo programu tlačítkem **▲ / ▼ / ◀ / ▶**.
 4. Znovu stiskněte **ŽLUTÉ** tlačítko, abyste ukončili tuto funkci.
 - **Řeskočení čísla programu**
 1. Vyberte číslo programu, které chcete přeskočit, tlačítkem **▲ / ▼ / ◀ / ▶**.
 2. Stiskněte **MODRÉ** tlačítko. Přeskočený program změni barvu na modrou.
 3. Dalším stiskem **MODRÉHO** tlačítka opustte přeskočený program.

Když přeskočíte číslo programu, znamená to, že ho nemůžete vybrat s použitím tlačítka **▲ / ▼** 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.
- Stiskněte tlačítko **EXIT** a vrátíte se k normálnímu sledování TV.



0	C 02	5	S 15
1	C 03	6	S 16
2	C 05	7	S 17
3	C 06	8	S 18
4	C 07	9	S 19



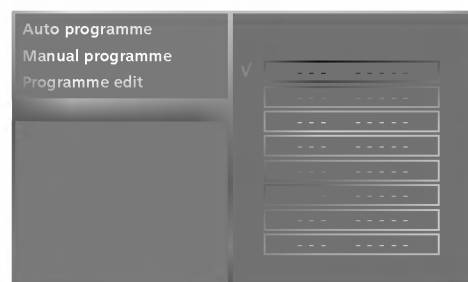
Nejoblíbenější program

Tato funkce vám umožňuje přímo zvolit nejoblíbenější program.

Opakovaně stiskněte tlačítko **FAV** pro výběr uložených nejoblíbenějších programů.



- Stisknutím tlačítka **MENU** a tlačítky **▲ / ▼** vyberte nabídku **STATION (STANICE)**.
- Stiskněte tlačítko **►** a potom tlačítky **▲ / ▼** vyberte položku **Favourite prog. (Oblíbený Program)**.
- Stiskněte tlačítko **►**.
- Stisknutím tlačítka **▲ / ▼** vyberte položku --- ----.
- Pomocí tlačítek **◀ / ▶** nebo **ČÍSELNÝCH** tlačítek vyberte požadovaný program. Všechna čísla nižší než deset je třeba zadat s číslicí 0 před vlastním číslem kanálu (pro číslo 5 je třeba zadat **05**).
- Pro uložení dalšího programu opakujte kroky **4 až 5**. Můžete uložit až 8 programů.
- Stiskněte tlačítko **EXIT** a vrátíte se k normálnímu sledování TV.



Vyvolání tabulky programů

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

■ Zobrazení tabulky programů

Stisknutím tlačítka **LIST** zobrazte menu **Programme table**.

Na obrazovce se objeví tabulka programů.

Jedna tabulka programů obsahuje deset programů, viz níže.

● POZNÁMKA:

- 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

Vyberte program tlačítkem **▲ / ▼ / ◀ / ▶**.

Potom stiskněte tlačítko **OK**.

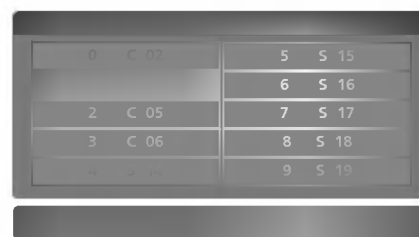
Přístroj se přepne na program s vybraným číslem.

■ Listování v tabulce programů

Existuje 10 stránek tabulky programů, které obsahují celkem 100 programů.

Stránky se obracejí opakovaným stisknutím tlačítka **▲ / ▼ / ◀ / ▶**.

Pro návrat do normálního režimu zobrazení stiskněte tlačítko **LIST**.



PSM (paměť nastavení obrazu)

Dynamic (Dynamický)

Po vybrání této možnosti bude obraz ostrý.

Standard (Standardní)

Nejpřirozenější a nejobvyklejší stav obrazu.

Mild (Měkký)

Po vybrání této možnosti bude obraz měkký.

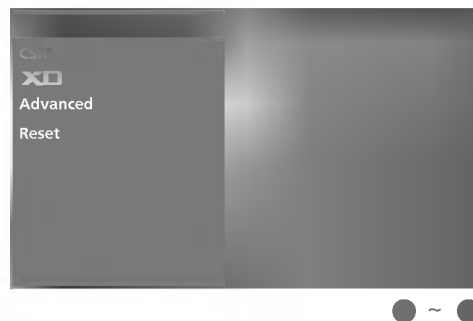
User 1/2 (Uživatelský 1/2)

Po vybrání této možnosti bude použito uživatelské nastavení.



- Stisknutím tlačítka **MENU** a potom tlačítka **▲ / ▼** vyberte nabídku **PICTURE (Obraz)**.
- Stiskněte tlačítko **▶** a potom tlačítka **▲ / ▼** vyberte položku **PSM**.
- Stiskněte tlačítko **▶** a potom tlačítka **▲ / ▼** vyberte položku **Intelligent Eye (pouze u modelu 32/37/42/47LB2R*)**, **Dynamic**, **Standard**, **Mild**, **User 1** nebo **User 2**.
- Ke sledování televize se vrátíte stisknutím tlačítka **EXIT (Konec)**, k předchozí nabídce se vrátíte stisknutím tlačítka **MENU (Nabídka)**.

- PSM nastaví televizor pro nejlepší vzhled obrazu. Vyberte přednastavenou hodnotu v nabídce **PSM** na základě kategorie programu.
- Jestliže ručně upravujete nastavení **Contrast (Kontrast)**, **Brightness (Jas)**, **Colour (Barva)**, **Sharpness (Ostrost)** a **Tint (Barevný tón, pouze systém NTSC)**, položka **PSM** se automaticky změní na **User (Vlastní)**.
- Funkce **Intelligent Eye (pouze u modelu 32/37/42/47LB2R*)**, **Dynamická**, **Standardní**, **Mírná** a **Uživatelská** jsou pro dosažení optimální kvality obrazu naprogramovány výrobcem a nelze je měnit.
- Jestliže je funkce **Inteligentní nastavení** zapnuta, obraz se automaticky upravuje podle podmínek v místnosti. (pouze u modelu 32/37/42/47LB2R*)



Picture Adjustment (Přizpůsobení obrazu: PSM – uživatelská možnost)

Contrast (Kontrast)

Nastavuje rozdíl mezi světlou a tmavou úrovní obrazu.

Brightness (Jas)

Zvyšuje nebo snižuje v obrazu množství bílé.

Colour (Barva)

Nastavuje intenzitu všech barev.

Sharpness (Ostrost)

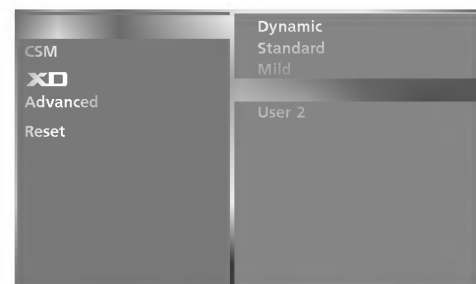
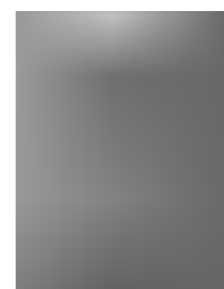
Nastavuje úroveň ostrosti okrajů mezi světlými a tmavými oblastmi v obraze. Čím nižší úroveň, tím měkčí obraz.

Tint (Odstín)

Nastavuje rovnováhu mezi úrovněmi červené a zelené.



- Stiskněte tlačítko **MENU** (Nabídka) a pomocí tlačítek **▲ / ▼** vyberte nabídku **PICTURE** (Obraz).
- Stiskněte tlačítko **▶** a pomocí tlačítek **▲ / ▼** vyberte položku **PSM**.
- Stiskněte tlačítko **▶** a pomocí tlačítek **▲ / ▼** vyberte položku **User 1** (Uživatelský 1) nebo **User 2** (Uživatelský 2).
- Stiskněte tlačítko **▶** a pomocí tlačítek **▲ / ▼** vyberte požadovanou vlastnost obrazu: **Contrast (Kontrast)**, **Brightness (Jas)**, **Colour (Barva)**, **Sharpness (Ostrost)** a **Tint (Odstín)**.
- Pomocí tlačítek **◀ / ▶** proveďte příslušné úpravy.
- Stiskněte tlačítko **EXIT** a vrátíte se k normálnímu sledování TV.



● POZNÁMKA:

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

CSM (Colour Status Memory – paměť pro informace o stavu barev))

Chcete-li inicializovat hodnoty (obnovit výchozí nastavení), vyberte možnost **Normal (Normální)**.

Vyberte jedno ze tří automatických nastavení barev. Možnost **Warm (Teplé)** obohatí teplejší barvy, jako je červená. Po zvolení možnosti **Cool (Studené)** budou barvy méně intenzivní a laděné více do modra.



- Stiskněte tlačítko **MENU** (Nabídka) a pomocí tlačítek **▲ / ▼** vyberte nabídku **PICTURE** (Obraz).
- Stiskněte tlačítko **▶** a potom tlačítka **▲ / ▼** vyberte položku **CSM**.
- Stiskněte tlačítko **▶** a pomocí tlačítek **▲ / ▼** vyberte položku **Cool (Studený)**, **Normal (Normální)**, **Warm (Teplý)** nebo **User (Vlastní)**.
- Stiskněte tlačítko **EXIT** a vraťte se k normálnímu sledování TV.



Ruční ovládání teploty barev (CSM – uživatelská možnost)

Jednotlivými barevnými složkami red (červená), green (zelená) nebo blue (modrá) můžete nastavit libovolnou barevnou teplotu.



● Stiskněte tlačítko **MENU** (Nabídka) a pomocí tlačítek ▲ / ▼ vyberte nabídku **PICTURE** (Obraz).

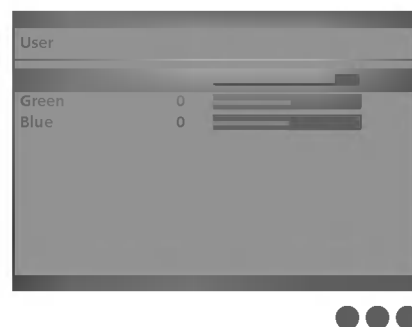
● Stiskněte tlačítko ► a potom tlačítka ▲ / ▼ vyberte položku **CSM**.

● Stiskněte tlačítko ► a potom tlačítka ▲ / ▼ vyberte položku **User**.

● Stiskněte tlačítko ► a poté pomocí tlačítek ▲ / ▼ vyberte položku **Red (Červená)**, **Green (Zelená)** nebo **Blue (Modrá)**.

● Pomocí tlačítek ◀ / ▶ proveďte příslušné úpravy.

● Stiskněte tlačítko **EXIT** a vrátíte se k normálnímu sledování TV.



XD Funkce

Technologie XD je jedinečná technologie vylepšení obrazu vyvinutá společností LG Electronic. Slouží k zobrazení skutečného zdroje signálu HD pomocí pokročilého algoritmu zpracování digitálního obrazu.

Tato nabídka je přístupná po vybrání možnosti **User1 (Uživatelský 1)** nebo **User2 (Uživatelský 2)** v nabídce **PSM**.



- Stiskněte tlačítko **MENU** (Nabídka) a pomocí tlačítek **▲ / ▼** vyberte nabídku **PICTURE** (Obraz).
- Stiskněte tlačítko **▶** a pomocí tlačítek **▲ / ▼** vyberte možnost **XD**.
- Stiskněte tlačítko **▶** a pomocí tlačítek **▲ / ▼** vyberte položku **Manual**.
- Stiskněte tlačítko **▶** a pomocí tlačítek **▲ / ▼** vyberte položky **XD Contrast (Kontrast XD)**, **XD Colour (Barva XD)**, **XD NR** nebo **MPEG NR**.
- Pomocí tlačítek **◀ / ▶** provedte příslušné úpravy.
- Stiskněte tlačítko **EXIT** a vraťte se k normálnímu sledování TV.

- **XD Contrast (Kontrast XD):**
Automatická optimalizace kontrastu podle jasů odrazu.
- **XD Colour (Barva XD):**
Automatické nastavení barev odrazu, aby se dosáhlo co nejlepších přirozených barev.
- **XD NR:**
Odstranění šumu do bodu, kde nenaruší původní obraz.
- **MPEG NR**
MPEG NR slouží k redukci šumů v obraze, které se mohou objevit během sledování televize.



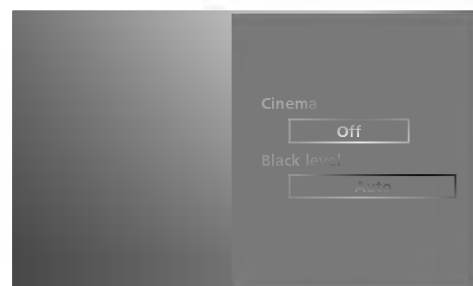
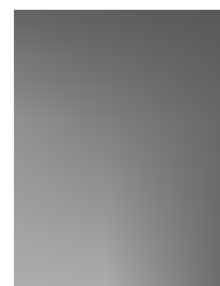
Pokročilé

- Tato funkce optimalizuje kvalitu obrazu při sledování filmu. Nastavení kontrastu a jasu pomocí úrovně černé barvy na obrazovce.
- TruM- Slouží k dosažení nejlepší kvality obrazu bez pohybového rozostření a chvění při zadání zdroje rychlého obrazu nebo filmu.
- Funkce Cinema (Kino) funguje v následujícím režimu: TV, AV1, AV2, S-Video2(s výjimkou 32/37/42LB2R*), AV3, AV4 (s výjimkou 42PC3R*, 32/37/42LB2R*) nebo Component 480i/576i.
- Funkce Black Level funguje v následujícím režimu: AV(NTSC), HDMI[PC/DTV].



- Stiskněte tlačítko **MENU** (Nabídka) a pomocí tlačítek **▲ / ▼** vyberte nabídku **PICTURE** (Obraz).
- Stiskněte tlačítko **▶** a pomocí tlačítek **▲ / ▼** vyberte položku **Advanced (Pokročilé nastavení)**.
- Stiskněte tlačítko **▶** a pomocí tlačítek **▲ / ▼** vyberte položku **Cinema (Kino)** (nebo TruM) nebo **Black Level (Úroveň černé barvy)**.
- Stiskněte tlačítko **◀ / ▶** vyberte položku **On (Zapnuto)**, **Off (Vypnuto)**, **Low (Nízká)** nebo **high (Vysoká)**.
 - **Auto** (Automatický): Zjištění úrovně černé barvy v obrazu a automatické nastavení úrovně High (Vysoká) nebo Low (Nízká).
 - **Nízká**: Odraz obrazovky bude tmavší.
 - **Vysoká**: Odraz obrazovky bude světlejší.

- Stiskněte tlačítko **EXIT** a vrátíte se k normálnímu sledování TV.

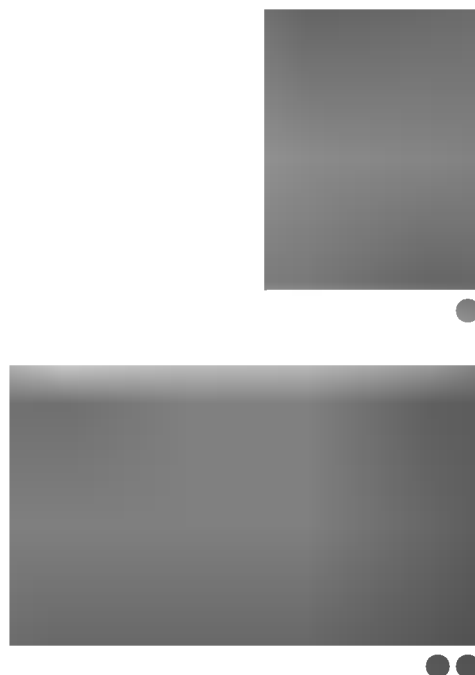


Vynulování nastavení

-
- Stiskněte tlačítko **MENU** (Nabídka) a pomocí tlačítek ▲ / ▼ vyberte nabídku **PICTURE** (Obraz).

 - Stiskněte tlačítko ► a potom tlačítka ▲ / ▼ vyberte položku **Reset**.

 - Stiskněte tlačítko ►.
 - Obnoví výchozí nastavení položek PSM, CSM, XD a Advanced (Pokročilé nastavení).
-



SSM (Sound Status Memory – paměť pro informace o stavu zvuku))

Můžete si vybrat své oblíbené nastavení zvuku: Surround MAX (Maximální prostorový zvuk), Flat (Bez korekce zvuku), Music (Hudba), Movie (Film) nebo Sports (Sport); nebo můžete nastavit frekvenci zvuku v ekvalizéru.

Díky funkci SSM získáte vynikající zvuk, aniž by bylo nutno provádět zvláštní úpravy; zvuk televizoru se nastavuje na základě obsahu programu.

Jestliže upravujete ekvalizér zvuku ručně, místo položky **SSM** se automaticky zobrazí položka **User (Vlastní)**.

Položky Surround MAX (Maximální prostorový zvuk), Flat (Bez korekce zvuku), Music (Hudba), Movie (Film) a Sports (Sport) jsou přednastaveny výrobcem a nelze je změnit.

Surround MAX (Maximální prostorový zvuk)

Po vybrání této možnosti bude zvuk realistický.

Flat (Bez korekce zvuku).

Nejpřirozenější a nejvíce impozantní zvuk.

Music (Hudba)

Výběr této možnosti umožňuje těšit se z originálního zvuku při poslechu hudby.

Movie (Film)

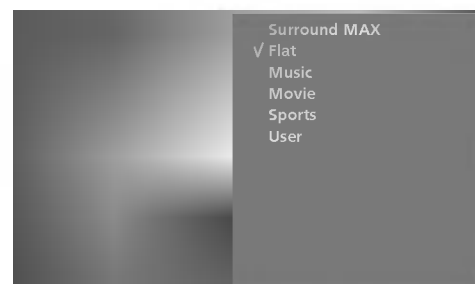
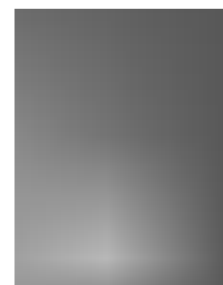
Výběr této možnosti umožňuje těšit se z úžasného zvuku.

Sports (Sport)

Vyberte tuto možnost, pokud chcete sledovat sportovní přenosy.

User (Uživatelský)

Po vybrání této možnosti bude použito uživatelské nastavení.



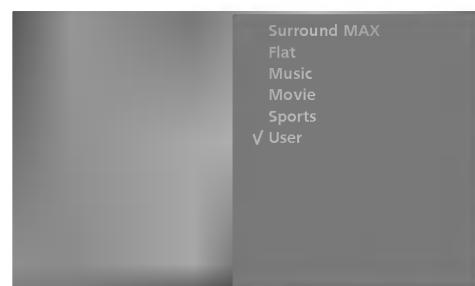
- Stisknutím tlačítka **MENU** a potom tlačítka **▲ / ▼** vyberte nabídku **SOUND (Zvuk)**.
- Stiskněte tlačítko **▶** a potom tlačítka **▲ / ▼** vyberte položku **SSM**.
- Stiskněte tlačítko **▶** a potom tlačítka **▲ / ▼** vyberte položku **Surround MAX, Flat, Music, Movie, Sports** nebo **User**.
- Stiskněte tlačítko **EXIT** a vrátíte se k normálnímu sledování TV.

Nastavení frekvence zvuku (SSM – uživatelská možnost)

Nastavení zvukového ekvalizéru.



- Stisknutím tlačítka **MENU** a potom tlačítka **▲ / ▼** vyberte nabídku **SOUND (Zvuk)**.
- Stiskněte tlačítko **▶** a potom tlačítka **▲ / ▼** vyberte položku **SSM**.
- Stiskněte tlačítko **▶** a potom tlačítka **▲ / ▼** vyberte položku **User**.
- Stiskněte tlačítko **▶**.
- Stisknutím tlačítek **▲ / ▼** vyberte zvukovou stopu. Stisknutím tlačítek **◀ / ▶** nastavte požadovanou úroveň zvuku.
- Stiskněte tlačítko **EXIT** a vrátíte se k normálnímu sledování TV.



AVL (Auto Volume Leveler) (Automatická hlasitost)

Funkce AVL automaticky udržuje vyrovnanou úroveň hlasitosti, i když přepínáte programy.

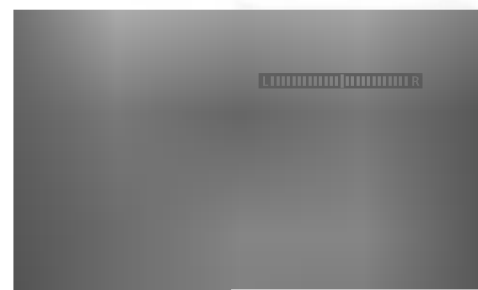
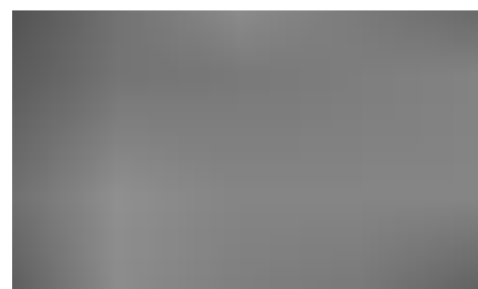
- Stisknutím tlačítka **MENU** a potom tlačítky **▲ / ▼** vyberte nabídku **SOUND (Zvuk)**.
- Stiskněte tlačítko **▶** a potom tlačítky **▲ / ▼** vyberte položku **AVL (Aut. hlasitost)**.
- Stiskněte tlačítko **▶** a potom pomocí tlačítka **▲ / ▼** vyberte možnost **On (Zap.)** nebo **Off (Vyp.)**.
- Stiskněte tlačítko **EXIT** a vrátíte se k normálnímu sledování TV.



Nastavení vyvážení

Můžete nastavit požadované vyvážení zvuku reproduktorů.

- Stisknutím tlačítka **MENU** a potom tlačítky **▲ / ▼** vyberte nabídku **SOUND (Zvuk)**.
- Stiskněte tlačítko **▶** a potom tlačítky **▲ / ▼** vyberte položku **Balance**.
- Stiskněte tlačítko **▶** a potom tlačítky **◀ / ▶** proveďte nastavení.
- Stiskněte tlačítko **EXIT** a vrátíte se k normálnímu sledování TV.



Speaker (Reproduktor)

Parametry vnitřního reproduktoru lze upravit.

Při použití vstupních zdrojů AV1, AV2, S-Video2(s výjimkou 32/37/42LB2R*), AV3, AV4(s výjimkou 42PC3R*, 32/37/42LB2R*), Component (komponentní video), RGB a HDMI1/DVI s kabelem HDMI/DVI lze použít výstup na reproduktor televizoru nebo proměnlivý audio výstup i pokud není přítomen obrazový signál.

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



-
- Stisknutím tlačítka **MENU** a potom tlačítka **▲ / ▼** vyberte nabídku **SOUND (Zvuk)**.

 - Stiskněte tlačítko **▶** a potom tlačítka **▲ / ▼** vyberte položku **Speaker**.

 - Stiskněte tlačítko **▶** a potom pomocí tlačítka **▲ / ▼** vyberte možnost **On (Zap.)** nebo **Off (Vyp.)**.

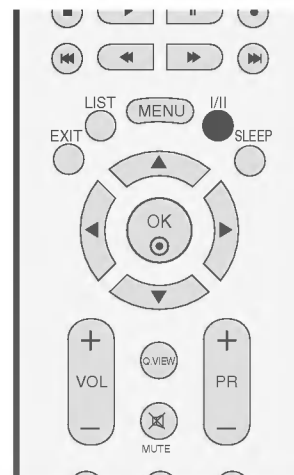
 - Stiskněte tlačítko **EXIT** a vrátíte se k normálnímu sledování TV.
-



Stereo/duální příjem

Když vyberete program, objeví se za číslem programu zvukové informace o stanici a zmizí název stanice.

- 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.



Vysílání	Displej na obrazovce
Mono	MONO
Stereo	STEREO
Duální	DUAL I

■ Volba mono zvuku

Je-li stereo signál při stereo příjmu slabý, můžete přepnout na mono dvojným stisknutím tlačítka **I/II**. Při mono příjmu se zlepšuje hloubka zvuku. Chcete-li přepnout zpět na stereo, stiskněte znovu dvakrát tlačítko **I/II**.

■ Volba jazyka při dvojjazyčném vysílání.

Pokud je program přijímán ve dvou jazycích (duální vysílání), můžete přepínat na **DUAL I**, **DUAL II** nebo **DUAL I+II** opakovaným stisknutím tlačítka **I/II**.

Příjem NICAM

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

Zvukový výstup může být nastaven podle typu přijímaného vysílání opakovaným stisknutím tlačítka **I/II** následujícím způsobem.

-
- 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. **MONO**.
-

Výběr zvukového výstupu

V režimu AV1, AV2, S-Video2(s výjimkou 32/37/42LB2R*), AV3, AV4(s výjimkou 42PC3R*, 32/37/42LB2R*), Component, RGB, HDMI1/DVI nebo HDMI 2 je možné vybírat zvukový výstup pro levý a pravý reproduktor.

Opakovaným tisknutím tlačítka **I/II** vyberte zvukový výstup.

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.

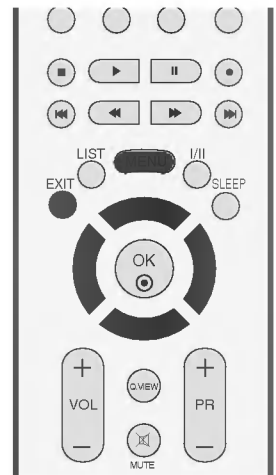
L+L : Audio signál z levého L audio vstupu je posílán do levého i pravého reproduktoru.

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

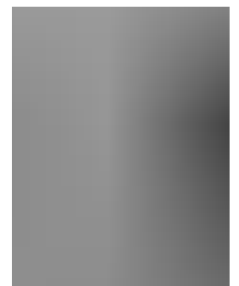
Clock Setup (Nastavení hodin)

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

Jestliže se aktuální čas vymaže, protože dojde k výpadku proudu nebo se televizor vypne ze zásuvky, hodiny znovu seřídíte.



- Stisknutím tlačítka **MENU** a pak tlačítka **▲ / ▼** vyberte menu **TIME (Čas)**.
- Stiskněte tlačítko **▶** a potom tlačítko **▲ / ▼**, abyste vybrali položku **Clock**.
- Stisknutím tlačítka **▶** a potom tlačítka **▲ / ▼** nastavte hodiny.
- Stisknutím tlačítka **▶** a potom tlačítka **▲ / ▼** nastavte minuty.
- Stiskněte tlačítko **EXIT** a vrátíte se k normálnímu sledování TV.



Časové 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.



● Stisknutím tlačítka **MENU** a pak tlačítka **▲ / ▼** vyberte menu **TIME (Čas)**.

● Stisknutím tlačítka **▶** a potom tlačítka **▲ / ▼** vyberte možnost **Off Time** nebo **On Time**.

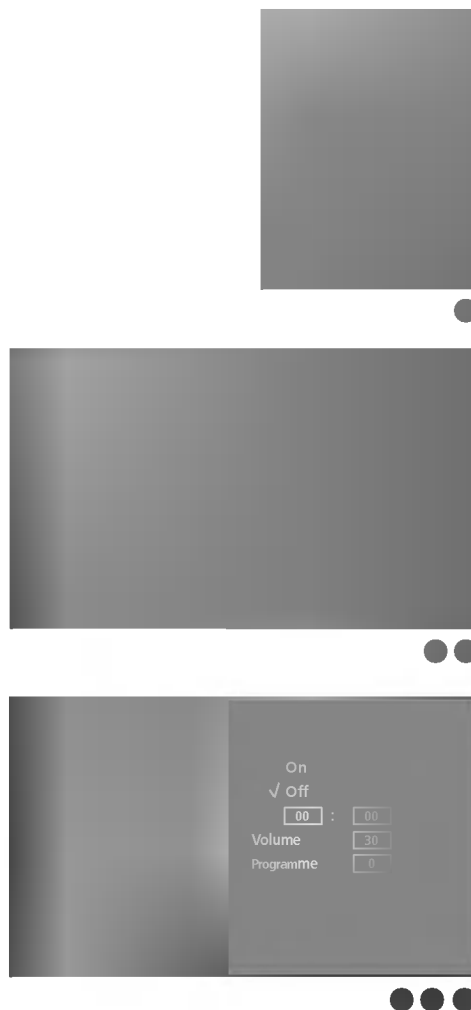
● Stisknutím tlačítka **▶** a potom tlačítka **▲ / ▼** vyberte možnost **On (Zap.)** .
● Chcete-li zrušit funkci **On/Off Time**, stiskněte tlačítko **▲ / ▼** a vyberte možnost **Off (Vyp.)**.

● Stisknutím tlačítka **▶** a potom tlačítka **▲ / ▼** nastavte hodiny.

● Stisknutím tlačítka **▶** a potom tlačítka **▲ / ▼** nastavte minuty.

● **Pouze pro funkci On timer (Zapnutý časovač)**
● **Program:** Stiskněte tlačítko **▶** a pomocí tlačítek **▲ / ▼** vyberte program.
● **Hlasitost:** Stiskněte tlačítko **▶** a pomocí tlačítek **▲ / ▼** nastavte úroveň hlasitosti při zapnutí.

● Stiskněte tlačítko **EXIT** a vrátíte se k normálnímu sledování TV.

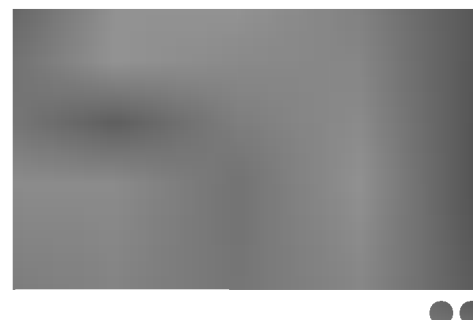


Auto Sleep (Automatické vypnutí)

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



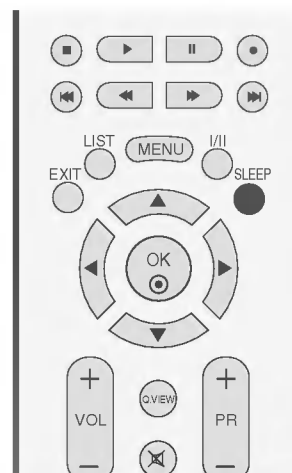
- Stisknutím tlačítka **MENU** a pak tlačítka **▲ / ▼** vyberte menu **TIME (Čas)**.
- Stiskněte tlačítko **▶** a potom tlačítko **▲ / ▼**, abyste vybrali položku **Auto sleep**.
- Stisknutím tlačítka **▶** a pak tlačítka **▲ / ▼** vyberte položku **On (Zap.)** nebo **Off (Vyp.)**.
- Stiskněte tlačítko **EXIT** a vrátíte se k normálnímu sledování TV.



Časový vypínač

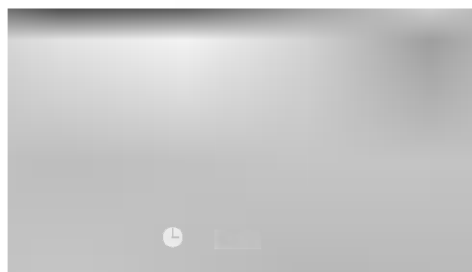
Při odchodu na lůžko nemusíte přístroj vypínat ručně.

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



- Opakovaným stisknutím tlačítka **SLEEP** nastavte požadovaný čas v minutách. Na obrazovce se zobrazí '⌚ - - -Min' a potom postupně **10, 20, 30, 60, 90, 120, 180** a **240**.

- Po zobrazení požadovaného počtu minut časovač spustí odpočet zbývajících času.
- Chcete-li zkontrolovat počet minut zbývajících do vypnutí televizoru, stiskněte jednou tlačítko **SLEEP (Vypnout)**.
- Pokud chcete zrušit režim časovače vypnutí, stiskněte opakovaně tlačítko **SLEEP (Vypnout)**, dokud se nezobrazí položka '⌚ - - -Min'.
- Když vypnete přístroj, zruší se nastavená doba do vypnutí automaticky.



Dětská pojistka

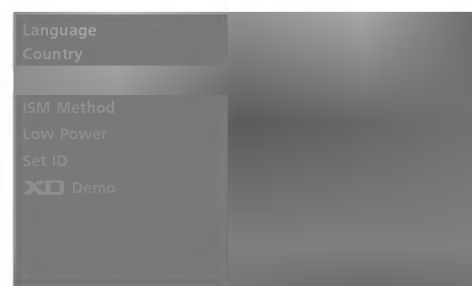
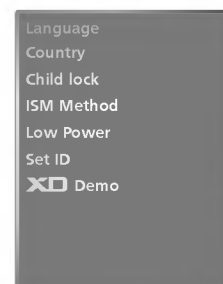
TV přijímač se dá nastavit tak, aby se dal obsluhovat pouze dálkovým ovladačem.

Tuto funkci můžete používat k tomu, abyste zabránili sledování nevhodných pořadů.

Tato souprava je naprogramována tak, aby si pamatovala poslední nastavení, i když ji vypnete.



- Stisknutím tlačítka **MENU** a pak tlačítka **▲ / ▼** vyberte menu **SPECIAL (Speciální)**.
- Stisknutím tlačítka **▶** a pak tlačítka **▲ / ▼** vyberte položku **Child lock (Dětský zámek)**.
- Stisknutím tlačítka **▶** a pak tlačítka **▲ / ▼** vyberte položku **On (Zap.)** nebo **Off (Vyp.)**.
- Stiskněte tlačítko **EXIT** a vrátíte se k normálnímu sledování TV.



● POZNÁMKA:

- Je-li souprava vypnutá, v režimu **Child lock 'On' (Zapnutý dětský zámek)** stiskněte tlačítko **⏻/I, POWER, INPUT, TV, PR ▲ / ▼** nebo číselné tlačítko na dálkovém ovladači.
- Je-li zapnutý dětský zámek, objeví se na obrazovce nápis **⚠ Child lock on (Dětský zámek)**, když se během sledování soupravy stiskne jakékoli tlačítko na předním panelu.

ISM (Image Sticking Minimization Method – metoda minimalizace vypálení obrazu) (volitelně)

Pozastavený obraz z počítače nebo videorekordéru, který na obrazovce zůstane po delší dobu, může po jeho změně způsobit zobrazení násobného obrazu (duchů). Nenechávejte na obrazovce po delší dobu stejný obraz.

Tato funkce není k dispozici u modelů Televizor LCD.

Vymazání

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

Poznámka: V krajních případech funkce White Wash nedokáže pozastavený obraz zcela odstranit.

Orbiter

Funkce Orbiter slouží k předcházení násobnému obrazu (duchů). Přesto však doporučujeme vyvarovat se ponechání pozastaveného obrazu na obrazovce. Obrazovka se každé dvě minuty pohne, aby se zabránilo vzniku násobného obrazu.

Inversion (Inverze)

Tato funkce umožňuje invertovat barvu pozadí obrazovky.

Barva pozadí obrazovky se invertuje automaticky každých 30 minut.



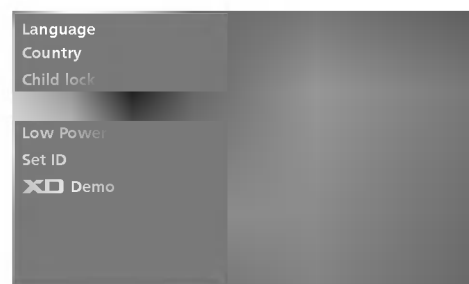
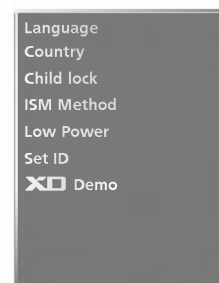
● Stiskněte tlačítko **MENU (Nabídka)** a pomocí tlačítek **▲ / ▼** vyberte nabídku **SPECIAL (Speciální)**.

● Stiskněte tlačítko **▶** a pomocí tlačítek **▲ / ▼** vyberte položku **ISM Method (Metoda ISM)**.

● Stiskněte tlačítko **▶** a pomocí tlačítek **▲ / ▼** vyberte možnost **Normal (Normální)**, **White Wash**, **Orbiter** nebo **Inversion (Inverze)**.

Pokud tyto funkce nepotřebujete využívat, vyberte možnost **Normal**.

● Stiskněte tlačítko **EXIT** a vrátíte se k normálnímu sledování TV.



Low Power (Nízká spotřeba) (volitelně)

Tato funkce umožňuje přístroji snížit spotřebu energie.
Tato funkce není k dispozici u modelů Televizor LCD.



- Stiskněte tlačítko **MENU (Nabídka)** a pomocí tlačítek **▲ / ▼** vyberte nabídku **SPECIAL (Speciální)**.
- Stisknutím tlačítka **▶** a pak tlačítka **▲ / ▼** vyberte položku **Low power**.
- Stisknutím tlačítka **▶** a pak tlačítka **▲ / ▼** vyberte položku **On (Zap.)** nebo **Off (Vyp.)**.
- Stiskněte tlačítko **EXIT** a vrátíte se k normálnímu sledování TV.

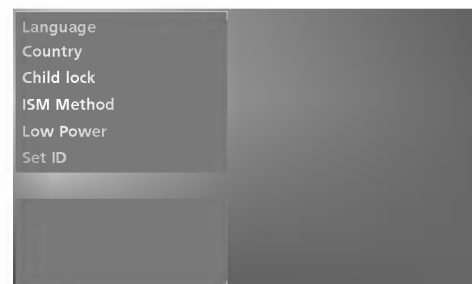
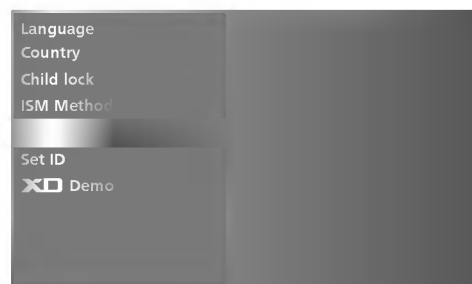


XD DEMO

Slouží ke znázornění rozdílu mezi obrazem při použití technologie XD a bez ní.

Funkce **XD Demo** není k dispozici v režimu RGB[PC], HDMI[PC].

- Stiskněte tlačítko **MENU (Nabídka)** a pomocí tlačítek **▲ / ▼** vyberte nabídku **SPECIAL (Speciální)**.
- Stisknutím tlačítka **▶** a pak tlačítka **▲ / ▼** vyberte položku **XD Demo**.
- Ukázkou **XD Demo** spustíte stisknutím tlačítka **▶**.
- Ukázkou **XD Demo** zastavíte stisknutím tlačítka **MENU**.



• XD Demo



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

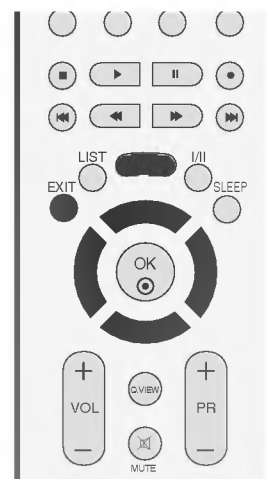
Automaticky upravuje pozici obrazu a minimalizuje třepání obrazu.

Ačkoli obraz stále není správný, monitor nyní funguje správně ale vyžaduje další nastavení.

Funkce **Auto config. (Automatická konfigurace)** nemusíte spouštět v režimu HDMI.

Auto configure (Automatické nastavení)

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



Auto config.
Manual config.
XGA Mode
ARC
PIP Transparency
Reset

● Stiskněte tlačítko **MENU (Nabídka)** a pomocí tlačítek **▲ / ▼** vyberte nabídku **SCREEN (Obrazovka)**.

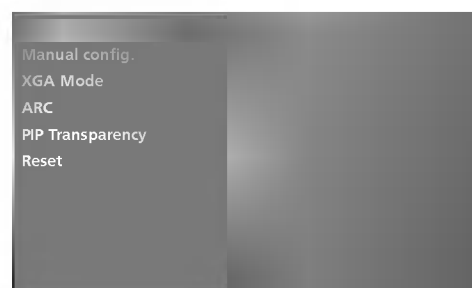
● Stiskněte tlačítko **▶** a pomocí tlačítek **▲ / ▼** vyberte možnost **Auto config (Automatické nastavení)**.

● Stisknutím tlačítka **▶** funkci **Auto Config (Automatické nastavení)** spustíte.

- Po dokončení automatického nastavení se na obrazovce zobrazí hlášení **OK**.
- Pokud pozice obrazu není správná, spusťte automatické nastavení znovu

Pokud obraz po automatickém nastavení v režimu RGB (PC) ještě potřebuje upravit, zkuste manuální konfiguraci.

● Stiskněte tlačítko **EXIT** a vrátíte se k normálnímu sledování TV.



Ruční konfigurace

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

K opravě velikosti obrazu nastavte **Clock (Taktování)**.

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

Funkce Phase (Fáze) a Clock (Frekvence) nelze používat v režimech RGB[DTV], COMPONENT (480p/576p/720p/1080i/1080p (Pouze u 47LB2R*)) a HDMI1/DVI, HDMI2 (480p/576p/720p/1080i/1080p (Pouze u 47LB2R*)).

Clock (Taktování) Tato funkce slouží k minimalizaci svislých pruhů na pozadí obrazu. Velikost obrazu ve vodorovném směru se změní také.

Phase (Fáze) Tato funkce umožňuje odstranit veškeré vodorovné rušení a vyčistit nebo zaostřit znaky v obrazu.



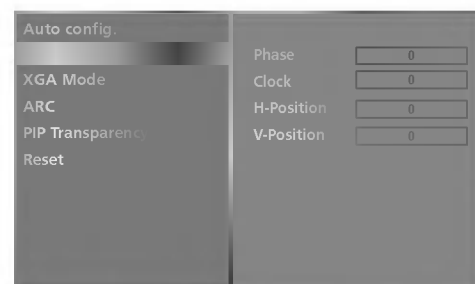
● Stiskněte tlačítko **MENU (Nabídka)** a pomocí tlačítek **▲ / ▼** vyberte nabídku **SCREEN (Obrazovka)**.

● Stiskněte tlačítko **►** a potom pomocí tlačítka **▲ / ▼** vyberte možnost **Manual config.**

● Stiskněte tlačítko **►** a pomocí tlačítek **▲ / ▼** vyberte položku **Phase (Fáze)**, **Clock (Taktování)**, **H-Position (Horizontální pozice)** nebo **V-Position (Vertikální pozice)**.

● Stiskněte tlačítko **◀ / ▶** provedte požadovaná nastavení v každé vedlejší nabídce.

● Stiskněte tlačítko **EXIT** a vraťte se k normálnímu sledování TV.



Nastavení obrazového formátu

Obraz můžete sledovat v různém formátu - **Spectacle, Full (Plné)** (volitelně), **Original, 4:3, 16:9 (širokoúhlý), 14:9** a **Zoom1 (Zvětšený1)** nebo **Zoom2 (Zvětšený2)**.

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

Pokud vám režim Full (Plný) nevyhovuje, zkuste přepnout do jiného režimu.

Pomocí tlačítek ▲ / ▼ můžete nastavit míru rozšíření.

Tato funkce pracuje u následujícího signálu:

● Stiskněte tlačítko **MENU (Nabídka)** a pomocí tlačítek ▲ / ▼ vyberte nabídku **SCREEN (Obrazovka)**.

● Stiskněte tlačítko ► a potom pomocí tlačítka ▲ / ▼ vyberte možnost **ARC**.

● Stiskněte tlačítko ► a potom tlačítka ▲ / ▼ vyberte položku **Spectacle, Full (Plné)** (volitelně), **Original, 4:3, 16:9 (širokoúhlý), 14:9, Zoom1 (Zvětšený1)** nebo **Zoom2 (Zvětšený2)**.

• Spectacle

Pokud váš televizor přijímá signál širokoúhlého obrazu, následující volba vás povede nastavením velikosti obrazu ve vodorovném směru, lineárně tak, aby byla vyplněna celá obrazovka.

• Full (Plné) (volitelně)

Pokud váš televizor přijímá signál širokoúhlého obrazu, následující volba vás povede nastavením velikosti obrazu ve vodorovném nebo svislém směru, lineárně tak, aby byla vyplněna úplně celá obrazovka.

• Original

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

• 4:3

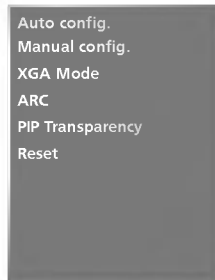
Následující výběr umožňuje zobrazit původní poměr stran 4:3 se šedými pruhy po levé a pravé straně.

• 16:9 (Wide – Široký)

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

• 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.



Nastavení obrazového formátu

- **Zoom 1 (Přiblížení 1)**

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

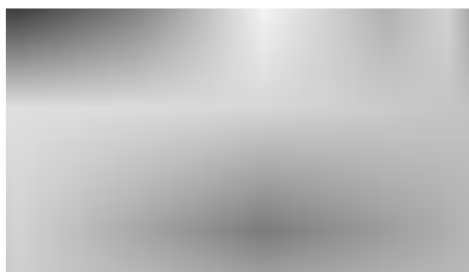
- **Zoom 2 (Přiblížení 2)**

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

-
- Stiskněte tlačítko **EXIT** a vrátíte se k normálnímu sledování TV.
-

- **Funkce posunu (dle možnosti)**

Stiskněte tlačítko **ARC** a pomocí tlačítek ▲ / ▼ posuňte obrazovku.



- **POZNÁMKA**

- ▶ V režimech RGB[PC] a HDMI[PC] můžete vybrat pouze 4:3 a 16:9 (široký).
- ▶ Poměry stran pouze **4:3, 16:9** (širokoúhlý) a zvětšení **Zoom1 (Zvětšený1)** nebo **Zoom2 (Zvětšený2)** můžete zvolit pouze v režimech RGB[DTV], HDMI1/DVI[DTV], HDMI2[DTV] Komponentní [DTV].

Výběr širokého režimu VGA / XGA / UXGA

Abyste viděli normální obraz, srovnejte rozlišení režimu RGB s režimy VGA / XGA / UXGA.

Tato funkce pracuje v následujícím režimu: -Režim RGB[PC]

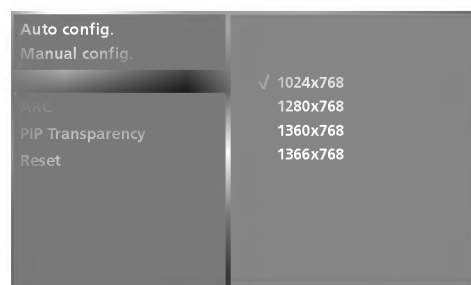


● Stiskněte tlačítko **MENU (Nabídka)** a pomocí tlačítek **▲ / ▼** vyberte nabídku **SCREEN (Obrazovka)**.

● Stiskněte tlačítko **▶** a pomocí tlačítek **▲ / ▼** vyberte režim **XGA Mode** (nebo režim **VGA/UXGA**).

● Stiskněte tlačítko **▶** a pomocí tlačítek **▲ / ▼** a vyberte požadované rozlišení režimu **VGA / XGA/ UXGA**.

● Stiskněte tlačítko **EXIT** a vrátíte se k normálnímu sledování TV.



Initializing (Inicializace – obnovení výchozího nastavení)

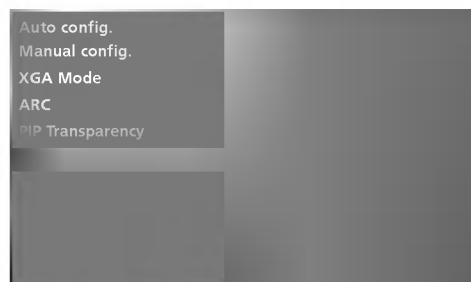
Tato funkce pracuje v aktuálním režimu. Spustit nastavenou hodnotu

● Stiskněte tlačítko **MENU (Nabídka)** a pomocí tlačítek **▲ / ▼** vyberte nabídku **SCREEN (Obrazovka)**.

● Stiskněte tlačítko **▶** a potom tlačítko **▲ / ▼**, abyste vybrali položku **Reset**.

● Stiskněte tlačítko **▶**.

- Můžete inicializovat položky Auto config (Automatická konfigurace), Manual config (Manuální konfigurace), Position (Pozice), PIP size (Velikost obrazu v obraze), PIP position (Pozice obrazu v obraze) a PIP Transparency (Průhlednost okna PIP) (Velikost okna PIP a umístění okna PIP jsou dostupné pouze v režimu PIP)



Programování dálkového ovladače

Dálkový ovladač je určen pro více značek výrobců nebo je univerzální. Lze jej naprogramovat tak, aby se s ním dalo obsluhovat více dálkově ovladatelných přístrojů jiných výrobců. Vezměte na vědomí, že ovladač nemusí obsáhnout veškeré modely jiných výrobců.

Programování kódu pro režim dálkového ovládání

- 1** Vyzkoušejte dálkový ovladač.
Chcete-li zjistit, zda dálkový ovladač dokáže ovládat zařízení bez nutnosti programování, zapněte dané zařízení (například videorekordér), naniřte na ně dálkový ovladač a stiskněte tlačítko příslušného režimu (**DVD** nebo **VCR**). Pomocí tlačítek **POWER** a **PR +/-** ověřte, zda zařízení správně reaguje. Pokud ne, je nutné ovladač ke spolupráci s tímto zařízením naprogramovat.
- 2** Zapněte zařízení, které chcete naprogramovat, a stiskněte tlačítko pro příslušný režim (**DVD** nebo **VCR**) na dálkovém ovladači. Tlačítko na dálkovém ovladači pro požadované zařízení se rozsvítí.
- 3** Stiskněte zároveň tlačítka **MENU** a **MUTE**. Dálkový ovladač je připraven k naprogramování kódu.
- 4** Pomocí číselných tlačítek na dálkovém ovladači zadejte odpovídající číslo kódu.
Čísla programovacích kódů pro příslušná zařízení naleznete na následujících stránkách. Pokud je kód správný, zařízení se vypne.
- 5** Stisknutím tlačítka **MENU** uložte kód.
- 6** Pomocí funkcí dálkového ovladače ověřte, zda zařízení správně reaguje. Pokud ne, přejděte zpět na krok 2.

Programování kódu pro režim dálkového ovládání

VCRs

AIWA	034	MAGNAVOX	031 033 034 041	SAMSUNG	032 040 102 104
AKAI	016 043 046 124		067 068		105 107 109 112
	125 146	MARANTZ	012 031 033 067		113 115 120 122
AMPRO	072		069		125
ANAM	031 033 103	MARTA	101	SANSUI	022 043 048 135
AUDIO DYNAMICS	012 023 039 043	MATSUI	027 030	SANYO	003 007 010 014
BROKSONIC	035 037 129	MEI	031 033		102 134
CANON	028 031 033	MEMOREX	003 010 014 031	SCOTT	017 037 112 129
CAPEHART	108		033 034 053 072		131
CRAIG	003 040 135		101 102 134 139	SEARS	003 008 009 010
CURTIS MATHES	031 033 041	MGA	045 046 059		013 014 017 020
DAEWOO	005 007 010 064	MINOLTA	013 020		031 042 073 081
	065 108 110 111	MITSUBISHI	013 020 045 046		101
	112 116 117 119		049 051 059 061	SHARP	031 054 149
DAYTRON	108		151	SHINTOM	024
DBX	012 023 039 043	MTC	034 040	SONY	003 009 031 052
DYNATECH	034 053	MULTITECH	024 034		056 057 058 076
ELECTROHOME	059	NEC	012 023 039 043		077 078 149
EMERSON	006 017 025 027		048	SOUNDESIGN	034
	029 031 034 035	NORDMENDE	043	STS	013
	036 037 046 101	OPTONICA	053 054	SYLVANIA	031 033 034 059
	129 131 138 153	PANASONIC	066 070 074 083		067
FISHER	003 008 009 010		133 140 145	SYMPHONIC	034
FUNAI	034			TANDY	010 034
GE	031 033 063 072	PENTAX	013 020 031 033	TATUNG	039 043
	107 109 144 147		063	TEAC	034 039 043
GO VIDEO	132 136	PHILCO	031 034 067	TECHNICS	031 033 070
HARMAN KARDON	012 045	PHILIPS	031 033 034 054	TEKNIKA	019 031 033 034
HITACHI	004 018 026 034		067 071 101		101
	043 063 137 150	PILOT	101	THOMAS	034
INSTANTREPLAY	031 033	PIONEER	013 021 048	TMK	006
JCL	031 033	PORTLAND	108	TOSHIBA	008 013 042 047
JCPENNY	012 013 015 033	PULSAR	072		059 082 112 131
	040 066 101	QUARTZ	011 014	TOTEVISION	040 101
JENSEN	043	QUASAR	033 066 075 145	UNITECH	040
JVC	012 031 033 043	RCA	013 020 033 034	VECTOR RESEARCH	012
	048 050 055 060		040 041 062 063	VICTOR	048
	130 150 152		107 109 140 144	VIDEO CONCEPTS	012 034 046
KENWOOD	014 034 039 043		145 147	VIDEOSONIC	040
	047 048	REALISTIC	003 008 010 014	WARDS	003 013 017 024
LG (GOLDSTAR)	001 012 013 020		031 033 034 040		031 033 034 040
	101 106 114 123		053 054 101		053 054 131
LLOYD	034	RICO	058	YAMAHA	012 034 039 043
LXI	003 009 013 014	RUNCO	148	ZENITH	034 048 056
	017 034 101 106	SALORA	014		058 072 080 101
MAGIN	040				

DODATKY

Programování kódu pro režim dálkového ovládání

DVD

APEX DIGITAL	022	MITSUBISHI	002	RCA	005 006
DENON	020 014	NAD	023	SAMSUNG	011 015
GE	005 006	ONKYO	008 017	SONY	007
HARMAN KARDON	027	PANASONIC	003 009	THOMPSON	005 006
JVC	012	PHILIPS	013	TOSHIBA	019 008
LG	001 010 016 025	PIONEER	004 026	YAMAHA	009 018
MAGNAVOX	013	PROCEED	021	ZENITH	010 016 025
MARANTZ	024	PROSCAN	005 006		

Kontrolní seznam pro řešení potíží

Dálkový ovladač nefunguje	<ul style="list-style-type: none">■ Zkontrolujte, zda v cestě mezi produktem a dálkovým ovladačem nepřekáží nějaký objekt.■ Jsou baterie vloženy se správnou polaritou (+ na +, - na -)?■ Je nastaven správný provozní režim dálkového ovladače: TV, video atd.?■ Vložte do ovladače nové baterie.
Došlo k náhlému vypnutí přístroje	<ul style="list-style-type: none">■ Není nastaven časovač vypnutí?■ Zkontrolujte nastavení napájení. Došlo k výpadku dodávky elektrické energie.■ Na naladěné stanici se nevysílá a je aktivována funkce automatického vypnutí.

Bez obrazu a bez zvuku	<ul style="list-style-type: none">■ Zkontrolujte, zda je produkt zapnutý.■ Vyzkoušejte jiný kanál. Je možné, že je problém ve vysílání.■ Je napájecí kabel připojen do elektrické zásuvky ve zdi?■ Zkontrolujte směr a umístění antény.■ Vyzkoušejte, zda zásuvka ve zdi funguje: zapojte do zásuvky, ke které byl připojen napájecí kabel produktu, napájecí kabel jiného produktu.
Obraz se po zapnutí objevuje pomalu	<ul style="list-style-type: none">■ Toto chování je normální. Obraz je při spouštění zařízení utlumený. Pokud se obraz neobjeví ani po pěti minutách, obraťte se na servisní středisko.
Žádné barvy/málo barev nebo nekvalitní obraz	<ul style="list-style-type: none">■ Upravte barvy v nabídce OSC.■ Zachovejte dostatečnou vzdálenost mezi produktem a videorekordérem.■ Vyzkoušejte jiný kanál. Je možné, že je problém ve vysílání.■ Jsou video kabely správně propojeny?■ Aktivováním libovolné funkce obnovte jas obrazu.
Vodorovné či svislé pruhy nebo roztřepaný obraz	<ul style="list-style-type: none">■ Zkontrolujte, zda tyto chyby nezpůsobuje místní rušení, například elektrické zařízení nebo mechanické nářadí.
Nekvalitní příjem na některých kanálech	<ul style="list-style-type: none">■ Problémy ve vysílání stanice nebo kabelové televize. Přeladte na jinou stanici.■ Signál stanice je slabý. Pokud chcete zjistit, zda není možné u stanice se slabým příjmem získat kvalitnější obraz a zvuk, zkuste přesměrovat anténu.■ Zkontrolujte, zda nedochází k rušení signálu jiným zařízením.
Čáry nebo pásy v obraze	<ul style="list-style-type: none">■ Zkontrolujte (přesměrujte) anténu.

Kontrolní seznam pro řešení potíží

Obraz je v pořádku, ale není slyšet zvuk	<ul style="list-style-type: none">■ Stiskněte tlačítko pro ovládání hlasitosti, VOL +/-.■ Není zvuk úplně ztlumený? Stiskněte tlačítko pro ztlumení zvuku, MUTE.■ Vyzkoušejte jiný kanál. Je možné, že je problém ve vysílání.■ Jsou zvukové kabely správně propojeny?
Z jednoho reproduktoru není slyšet zvuk	<ul style="list-style-type: none">■ Upravte vyvážení zvuku v nabídce OSC.
Je slyšet neobvyklé zvuky uvnitř produktu	<ul style="list-style-type: none">■ Změna okolní vlhkosti nebo teploty může mít za následek neobvyklé zvuky uvnitř produktu při jeho zapnutí nebo vypnutí a neznamena vadu produktu.

Signál je mimo rozsah.	<ul style="list-style-type: none">■ Upravte rozlišení a vodorovnou nebo svislou frekvenci.■ Zkontrolujte vstupní zdroj.
Svislý pruh nebo pás na pozadí, vodorovný šum a nesprávná poloha	<ul style="list-style-type: none">■ Nastavte automatickou konfiguraci nebo upravte hodiny, fázi nebo polohu ve svislém/vodorovném směru.
Barva obrazu je nestabilní nebo se zobrazuje pouze jedna barva	<ul style="list-style-type: none">■ Zkontrolujte signálový kabel.■ Přeinstalujte PC video kartu.

ÚDRŽBA

Prvotním závadám lze předcházet. Opatrné a pravidelné čištění prodlužuje životnost nového televizoru. Než začnete s čištěním, ujistěte se, že jste přístroj vypnuli a odpojili napájecí kabel.

Čištění obrazovky

- Nejlepší způsob, jak během chvilky odstranit prach z obrazovky. Namočte měkký hadřík ve vlažné vodě s přídavkem malého množství změkčovače nebo mycího prostředku. Vykruťte jej, aby byl téměř suchý, a poté jím utřete obrazovku.
- Ujistěte se, že jste přebytečnou vodu z obrazovky setřeli. Dříve než přístroj zapnete, nechte jej uschnout.

Čištění skříně

- K odstranění nečistot a prachu vytřete skříň měkkým suchým hadříkem, který po sobě nezanechává vlákna.
- Nepoužívejte navlhčené hadříky.

Rozšířený nedostatek

▲ UPOZORNĚNÍ

- Pokud necháváte přístroj po dlouhou dobu vypnutý (například v případě, že jedete na dovolenou), doporučujeme odpojit napájecí kabel, abyste předešli možnému poškození v důsledku zásahu bleskem nebo elektrickým proudem.

DODATKY

TECHNICKÉ ÚDAJE

Rozměry (šířka x výška x hloubka)	včetně podstavce	944,0 x 729 x 286 mm 37,1 x 28,7 x 11,2 palců	1054 x 813 x 286 mm 41,4 x 32 x 11,2 palců
	bez podstavce	944,0 x 659,3 x 129,7 mm 37,1 x 26 x 5,1 palců	1054 x 746 x 136,8 mm 41,4 x 29,3 x 5,3 palců
Hmotnost	včetně podstavce	30,4 kg/67,0 lbs	42,3 kg/93,2 lbs
	bez podstavce	25,9 kg /57,1 lbs	35,7 kg/78,7 lbs
Příkon Televizní systém Impedance externí antény	AC100-240V~ 50/60Hz PAL/SECAM B/G/D/K, PAL I/II, SECAM L/L' 75 Ω		
Okolní podmínky	Provozní teplota Provozní vlhkost vzduchu	0 ~ 40°C / 32 ~ 104°F Méně než 80 %	
	Teplota při uskladnění Vlhkost vzduchu při uskladnění	-20 ~ 60°C / -4 ~ 140°F Méně než 85 %	

Rozměry (šířka x výška x hloubka)	včetně podstavce	1059,9 x 659 x 299 mm 41,7 x 26 x 12 palců	1195,5 x 759,8 x 391,3 mm 47 x 30 x 15,4 palců
	bez podstavce	1059,9 x 592,2 x 132 mm 41,7 x 23,3 x 5,1 palců	1195,5 x 684 x 139 mm 47 x 27 x 5,4 palců
Hmotnost	včetně podstavce	28 kg/61,7 lbs	38,4 kg/76,7 lbs
	bez podstavce	24,76 kg/54,5 lbs	33,9 kg/74,7 lbs
Příkon Televizní systém Impedance externí antény	AC100-240V~ 50/60Hz PAL/SECAM B/G/D/K, PAL I/II, SECAM L/L' 75 Ω		
Okolní podmínky	Provozní teplota Provozní vlhkost vzduchu	0 ~ 40°C / 32 ~ 104°F Méně než 80 %	
	Teplota při uskladnění Vlhkost vzduchu při uskladnění	-20 ~ 60°C / -4 ~ 140°F Méně než 85 %	

Rozměry (šířka x výška x hloubka)	včetně podstavce	1129,0 x 748,5 x 380,0 mm 44,4 x 29,4 x 14,9 palců	1129,0 x 748,5 x 333,6 mm 44,4x 29,4 x 13,1 palců	1302,6 x 872 x 355,8 mm 51,2 x 34,3 x 14 palců
	bez podstavce	1129,0 x 695,0 x 103,7 mm 44,4 x 27,3 x 4 palců	1129,0 x 695,0 x 103,7 mm 44,4x 27,3 x 4 palců	1302,6 x 810x 107,7 mm 51,2 x 31,8 x 4,2 palců
Hmotnost	včetně podstavce	29,3 kg/64,6 lbs	31,0 kg/68,4 lbs	51,5kg/113,5 lbs
	bez podstavce	25,4 kg/56,0 lbs	24,2 kg/53,4 lbs	44,3kg/97,7 lbs
Příkon Televizní systém Impedance externí antény	AC100-240V~ 50/60Hz PAL/SECAM B/G/D/K, PAL I/II, SECAM L/L' 75 Ω			
Okolní podmínky	Provozní teplota Provozní vlhkost vzduchu	0 ~ 40°C / 32 ~ 104°F Méně než 80 %		
	Teplota při uskladnění Vlhkost vzduchu při uskladnění	-20 ~ 60°C / -4 ~ 140°F Méně než 85 %		

Rozměry (šířka x výška x hloubka)	včetně podstavce	1280 x 828 x 315 mm 50,3 x 32,6 x 12,4 palců
	bez podstavce	1280x 719 x 137 mm 50,3 x 28,3 x 5,3 palců
Hmotnost	včetně podstavce	58kg/127,8lbs
	bez podstavce	47,5kg/104,7 lbs
Příkon Televizní systém Impedance externí antény	AC100-240V~ 50/60Hz PAL/SECAM B/G/D/K, PAL I/II, SECAM L/L' 75 Ω	
Okolní podmínky	Provozní teplota Provozní vlhkost vzduchu	0 ~ 40°C / 32 ~ 104°F Méně než 80%
	Teplota při uskladnění Vlhkost vzduchu při uskladnění	-20 ~ 60°C / -4 ~ 140°F Méně než 85%

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

TECHNICKÉ ÚDAJE

Rozměry (šířka x výška x hloubka)	včetně podstavce	911,4 x 599 x 259 mm 35,8 x 23,5 x 10 palců	1045,8x 693,8x 260,4 mm 41,1 x 27,2 x 10,2 palců	1175 x 768x300 mm 46,2 x 30,2 x 11,8 palců
	bez podstavce	911,4 x 511,5x 124,2mm 35,8 x 20,1 x 4,8 palců	1045,8x 594,4x 133mm 41,1 x 23,4 x 5,2 palců	1175 x 670x 143,8mm 46,2 x 26,3 x 5,6 palců
Hmotnost	včetně podstavce	22,6 kg/49,8 lbs	31,6kg/69,6 lbs	41,4kg/91,2 lbs
	bez podstavce	17,8 kg/39,2 lbs	25,3 kg/55,7 lbs	33,9kg/74,7 lbs
Příkon Televizní systém Impedance externí antény	AC100-240V~ 50/60Hz PAL/SECAM B/G/D/K, PAL I/II, SECAM L/L' 75 Ω			
Okolní podmínky	Provozní teplota Provozní vlhkost vzduchu	0 ~ 40°C / 32 ~ 104°F Méně než 80 %		
	teplota při uskladnění Vlhkost vzduchu při uskladnění	-20 ~ 60°C / -4 ~ 140°F Méně než 85 %		

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

LG Electronics Inc.