



LCD TV | PLAZMOVÁ TV POUŽÍVATEĽSKÁ PRÍRUČKA

32LC2RR*
37LC2RR*
42LC2RR*

42PC1RR*
50PC1RR*

Pred použitím prístroja si podrobne prečítajte tento návod na použitie.

POZNAČTE SI ČÍSLO MODELU A SÉRIOVÉ ČÍSLO PRÍSTROJA.

POZRITE SI ŠTÍTK NA ZADNEJ STRANE KRYTU A V PRÍPADE OPRAVY POSKYTNITE INFORMÁCIE Z NEHO SVOJMU PREDAJCOVI.

ENGLISH

MAGYAR

POLSKI

CHESKY

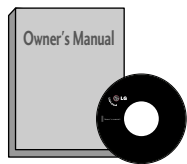
SLOVÁK

ROMANESTE

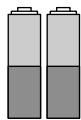
БЫТТАРМИ

Príslušenstvo

Skontrolujte, či s televízorom bolo dodané nasledovné príslušenstvo. Ak niečo chýba, kontaktujte obchod, v ktorom ste výrobok kúpili.



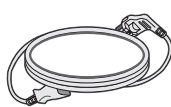
Používateľská príručka



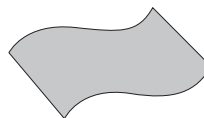
batérie



Diaľkové ovládanie



Kábel napájania



Tkanina na leštenie
Obrazovku leštite
touto tkaninou.
(voliteľne)

Ak je na povrchu vonkajšej časti produktu škvŕna alebo odtlačok prsta, opatrne ich utrite čistiacimi tkaninami určenými na vonkajšiu časť produktu.

Pri odstraňovaní škvŕn tkaninu veľmi neprikladajte. Buďte obozretní a nezabudnite, že prílišný tlak môže spôsobiť škrabance alebo stratu farby.

Pre 42PC1RR*, 50PC1RR*



2 stenové konzoly



2 skrutky s okom



2 skrutky pre montáž
podstavca (Viď bod 11)
Táto funkcia nie je dostupná
vo všetkých krajinách.

Pre 32LC2RR*, 37LC2RR*, 42LC2RR*



2 konzoly
televízora,
2 stenové
konzoly



Zakrúčacia spona
Vodiče upravte pomocou
zakrúčacej spony.



Vedenie
kábla

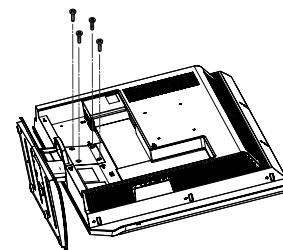
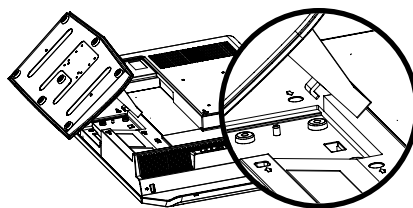
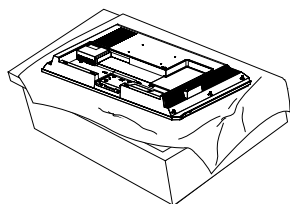


2 skrutky



4 skrutky pre montáž
podstavca
(iba 32LC2RR*)

MONTÁŽ PODSTAVCA (Len pre model 32LC2RR*)



- 1 Výrobok položte opatrne obrazovkou smerom dole na mäkký povrch, chrániaci výrobok a obrazovku pred poškodením.
- 2 Stojan zasuňte do produktu podľa uvedeného obrázka.
- 3 V zadnej časti výrobku vložte do pripravených otvorov 4 skrutky a pevne ich dotiahnite.

OBSAH

Príslušenstv 1

ÚVOD

OVLÁDAČE / MOŽNOSŤ ZAPOJENIA 4-7
Funkcie tlačidiel diaľkového ovládania 8-9
Ponuka Home (Domov) 10

MONTÁŽ

Roztvorenie základne podstavca 11
ZÁKLADNÉ PRIPOJENIE 12-13
Montáž televízora na stenu
ako ochrana pred prevrátením 14
MONTÁŽ PODSTAVCA 15

PRIPOJENIE A NASTAVENIE

Pripojenie antény 16
Nastavenie videorekordéra (VCR) 17-18
Nastavenie externého zdroja AC 19
Nastavenie prehrávača DVD 20-21
Nastavenie STB (Set-Top Box) 22-23
Nastavenie PC 24-26

Základné ovládanie

Zapnutie TV 27
Nastavenie hlasitosti 27
V ýber programu 28
Funkcia potlačenia zvuku (voliteľne) 28

ŠPECIÁLNE FUNKCIE

DVR (digitálny videorekordér)
Funkcia TimeShift (Časový posun) 29
Používanie funkcie Timeshift (Časový posun)30-31
Recording (Nahrávanie)32-33
Watching & Record (Sledovanie a nahrávanie)34
Recorded TV (Nahratý televízny program)35
Výber nahratého programu a ponuka Popup
(Kontextová ponuka)35-36
Prehrávanie nahratých programov36
Používanie diaľkového ovládania37
Manuálne nahrávanie38
Scheduled List (Plán nahrávania)39
Kakovosť videa39
Formatiraj trdi disk40

PIP (Picture-In-Picture, t.j. obraz v obraze) /
Double Window (zdvojené okno) / POP

Funkcia PIP (obraz v obraze) 41
Pozeranie PIP 41
Výber vstupného zdroja pre Subpicture
(podružný obraz) 41
Výber programu pre podobraz 42
Nastavenie obrazovky pre funkciu PIP 42
Výber vstupného signálu pre obraz v obraze .. 42
Veľkosť podobrazu (len režim PIP) 42
Premiestnenie obrazu v obraze (len režim PIP) . 42
Vymieňanie hlavného obrazu a podobrazu ... 43
POP (Picture-out-of-Picture - Obraz mimo obrazu:
Programme scan (Snímanie programu) 43

TELETEXT

Výber jazyka teletextu (voliteľne) 44
Zapnutie /Vypnutie 44
SIMPLE text (voliteľne) 45
TOP Text (voliteľne) 45
FASTEXT 45
Špeciálne funkcie teletextu 46

TV PONUKA

VOLBA A NASTAVENIE PONÚK NA OBRAZOVKE 47

Nastavenie TV staníc

Nastavenie televíznych staníc.....	48
Manuálne ladenie programov.....	49
Jemné ladenie.....	50
Pomenovanie stanice.....	51
Booster (voliteľne).....	52
Editácia programu.....	53
Obľúbené predvoľby.....	54
Vyvolanie tabuľky programov.....	55

Možnosti v obrazovom menu PICTURE

PSM (pamäť nastavenia obrazu.....)	56
CSM (pamäť stavu farieb.....)	57
pamäť stavu farieb(volba CSM-User, t.j. užívateľská)	58
XD Funkcia.....	59
sRGB Funkcia.....	60
ACM (Aktívne riadenie farieb (ACM)).....	61
Ručne nastavenie obrazu.....	62

Možnosti v zvukovom menu SOUND

SSM (pamäť stavu zvuku).....	63
AVL (Auto Volume Leveler - automatické udržiavanie hlasitosti).....	64
Nastavenie zvuku.....	65
TV Reproduktor.....	65
Stereo /Duálny príjem.....	66
Príjem v norme NICAM (voliteľne).....	67
Nastavenie zvukového výstupu.....	67

Možnosti v časovom menu TIME

Nastavenie taktovania.....	68
On/Off Time (čas Zap./Vyp.).....	69
Automatické vypnutie.....	70
Funkcia Sleep Timer (časovač vypnutia).....	70

Možnosti v obrazovom menu SPECIAL

Detská zámka.....	71
Systém ISM (Image Sticking Minimization).....	72
Low Power (nízka spotreba).....	73
XD Demo.....	73
Index (voliteľne).....	74

Možnosti v obrazovom menu SCREEN

Automatické nastavenie.....	75
Nastavenie formátu obrazu.....	76
Voľba režimu Wide VGA/XGA.....	77
Nastavenie obrazového formátu.....	78
Cinema (Kino).....	79
NR (Redukcia úrovne šumu).....	80
Inicializácia (reset pôvodného továrenského nastavenia).....	80

DODATOK

Programovanie diaľkového ovládania.....	81
Programovacie kódy.....	82-85
Zoznam riešení problémov.....	86-87
ÚDRŽBA.....	88
TECHNICKÉ ÚDAJE VÝROBKU.....	89-90

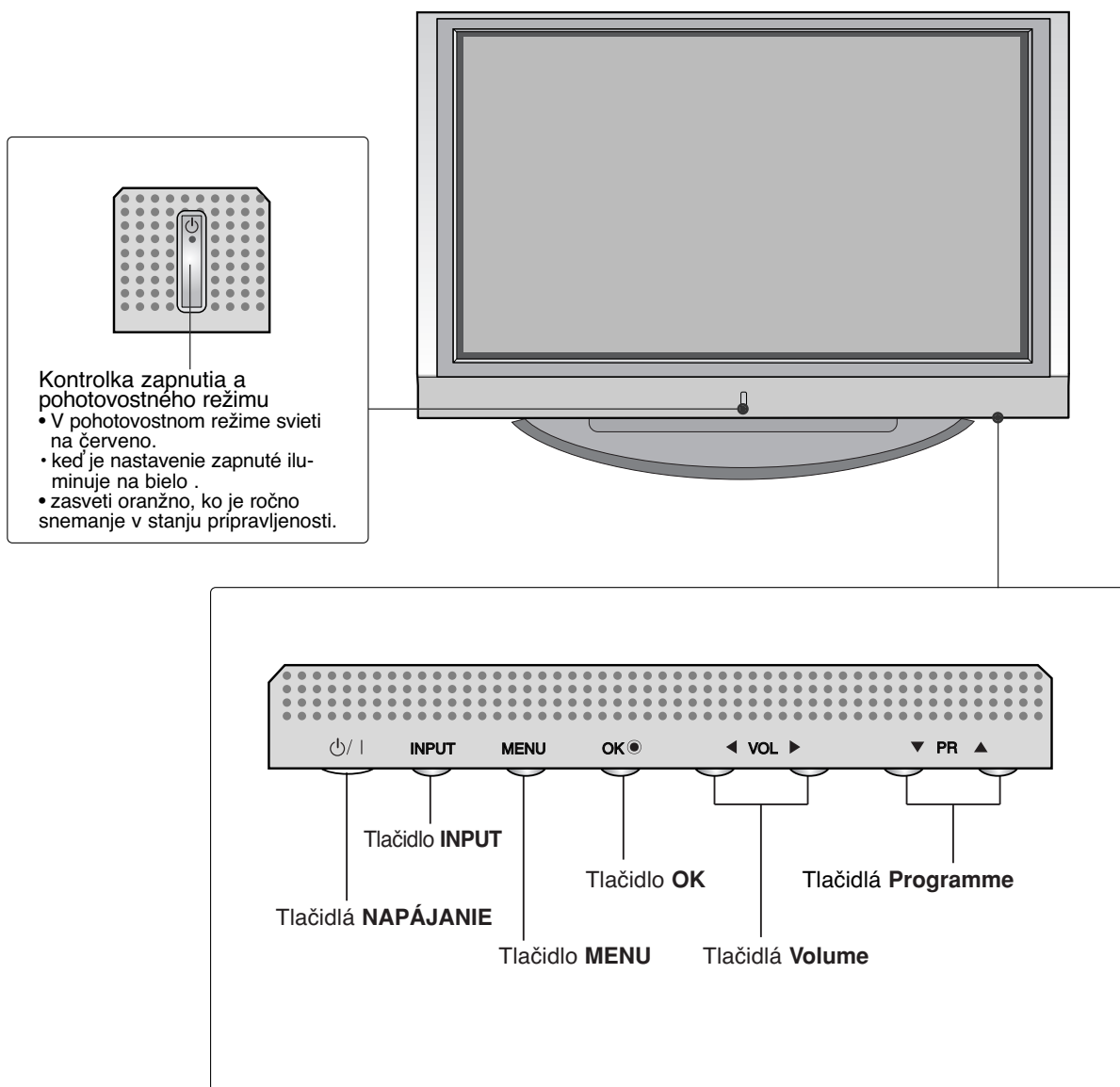
ÚVOD

OVLÁDAČE

Čelný panel modelov televízora 42PC1RR*, 50PC1RR*.

- Zjednodušené znázornenie čelného panela. Toto zobrazenie sa môže minimálne odlišovať od vášho TV.

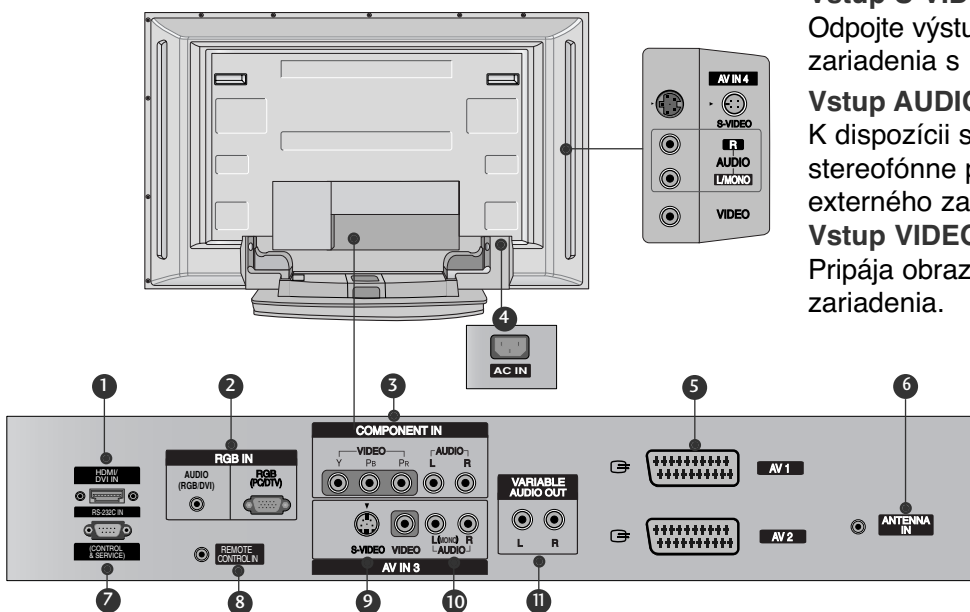
Ovládacie prvky na čelnom paneli



MOŽNOSŤ ZAPOJENIA

Čelný panel modelov televízora 42PC1RR*, 50PC1RR*.

Zadný prípojný panel



Vstup S-VIDEO

Odpojte výstup S-Video zo zariadenia s vstupom S-VIDEO.

Vstup AUDIO

K dispozícii sú prípojky pre stereofónne počúvanie z externého zariadenia.

Vstup VIDEO

Pripája obrazový signál z video zariadenia.

1 Vstup HDMI/DVI

Spojte signál HDMI s portom HDMI/DVI pomocou kábla HDMI.

2 Vstup RGB/Audio

Prepojte výstup monitora z PC/DTV s príslušným vstupným portom.

3 Vstup prvku

Prepojte prvok video/audio zariadenia s týmito konektormi.

4 Zásuvka sieťového káblu

Tento TV beží na striedavý prúd. Hodnota napätia je uvedená na stránke s technickými údajmi. Nikdy sa nepokúšajte nechať pracovať TV na jednosmerný prúd..

5 Zásuvka Euro Scart (AV1/AV2)

Prepojte vstup alebo výstup zásuvky Scart externého zariadenia s týmito konektormi.

6 Vstup antény

7 Vstup Port RS-232C

(CONTROL&SERVICE, t.j. kontrola/obsluha)
Prepojte sériový port kontrolných zariadení s konektorom RS-232C.

8 Port diaľkového ovládania

9 Vstup S-Video

Pripojte výstup S-Video zo zariadenia S-VIDEO.

10 Vstup Audio/Video

Prepojte výstup audio/video z externého zariadenia s týmito konektormi.

11 Premenný výstup Audio

K vašej okolitej zvukovej sústave pripojte vonkajší zosilňovač alebo pridajte subwoofer.

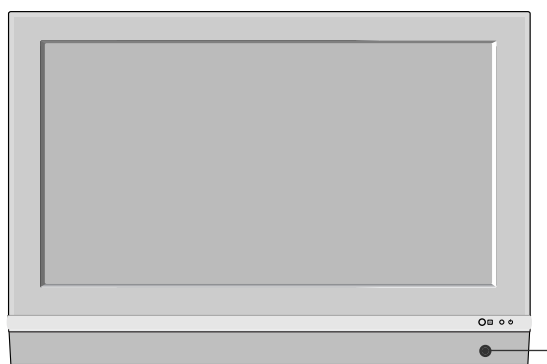
ÚVOD

OVLÁDAČE

Čelný panel modelov televízora 32LC2RR*, 37LC2RR*, 42LC2RR*.

- Zjednodušené znázornenie čelného panela. Toto zobrazenie sa môže minimálne odlišovať od vášho TV.

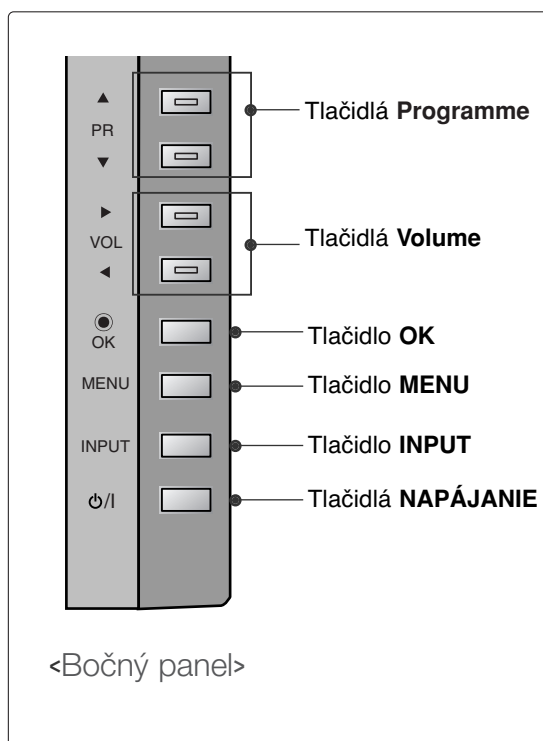
<Ovládacie prvky na čelnom paneli>



Senzor diaľkového ovládania

Kontrolka zapnutia a pohotovostného režimu

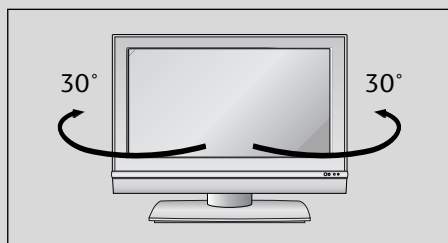
- V pohotovostnom režime svieti na červeno.
 - keď je nastavenie zapnuté iluminuje na bielo .
- zasveti oranžno, ko je ročno snemanje v stanju pripravljenosti.



<Bočný panel>

Otočný stojan (Len pre model 42LC2RR *)

- Táto funkcia nie je dostupná pre všetky modely.

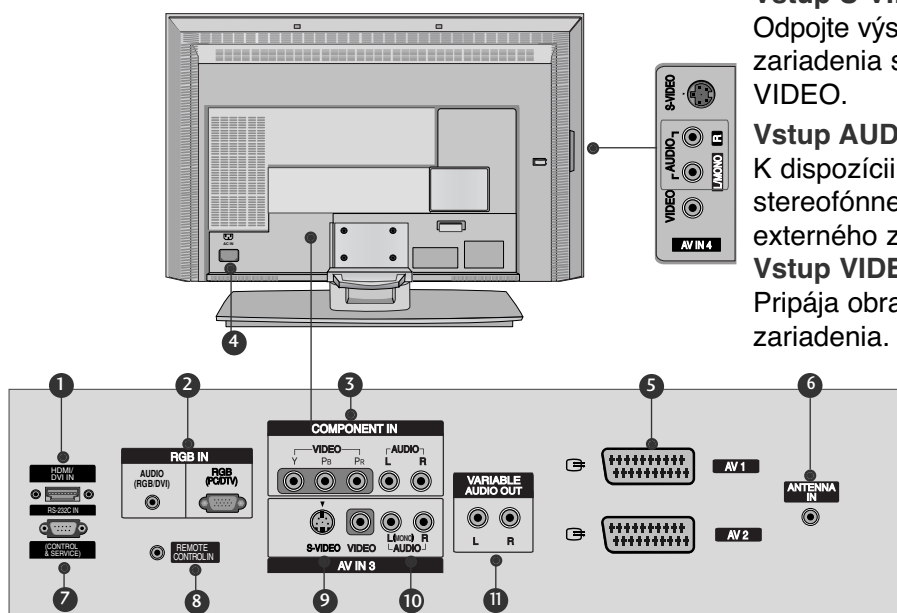


- Televízor možno na stojane pohodlne otočiť o 30 stupňov doľava alebo doprava na zaistenie optimálneho uhla pri pozeraní.

MOŽNOSŤ ZAPOJENIA

Čelný panel modelov televízora 32LC2RR*, 37LC2RR*, 42LC2RR*.

Zadný prípojný panel



Vstup S-VIDEO

Odpojte výstup S-Video zo zariadenia s vstupom S-VIDEO.

Vstup AUDIO

K dispozícii sú prípojky pre stereofónne počúvanie z externého zariadenia.

Vstup VIDEO

Pripája obrazový signál z video zariadenia.

1 Vstup HDMI/DVI

Spojte signál HDMI s portom HDMI/DVI pomocou kábla HDMI.

2 Vstup RGB/Audio

Prepojte výstup monitora z PC/DTV s príslušným vstupným portom.

3 Vstup prvku

Prepojte prvok video/audio zariadenia s týmito konektormi.

4 Zásuvka sieťového káblu

Tento TV beží na striedavý prúd. Hodnota napätia je uvedená na stránke s technickými údajmi. Nikdy sa nepokúšajte nechať pracovať TV na jednosmerný prúd..

5 Zásuvka Euro Scart (AV1/AV2)

Prepojte vstup alebo výstup zásuvky Scart externého zariadenia s týmito konektormi.

6 Vstup antény

7 Vstup Port RS-232C

(CONTROL&SERVICE, t.j. kontrola/obsluha)
Prepojte sériový port kontrolných zariadení s konektorom RS-232C.

8 Port diaľkového ovládania

9 Vstup S-Video

Pripojte výstup S-Video zo zariadenia S-VIDEO.

10 Vstup Audio/Video

Prepojte výstup audio/video z externého zariadenia s týmito konektormi.

11 Premenný výstup Audio

K vašej okolitej zvukovej sústave pripojte vonkajší zosilňovač alebo pridajte subwoofer.

ÚVOD

Funkcie tlačidiel diaľkového ovládania

- Pri používaní diaľkového ovládača zamierajte na okienko príjmu lúčov z diaľkového ovládača na prednom paneli obrazovky.
- Vzhľadom na jas tejto obrazovky môže dochádzať za určitých okolností k zlyhaniu funkcií diaľkového ovládača.

ÚVOD

POWER Zapnutie a vypnutie televízora do pohotovostného režimu.

INPUT Vyberie režimy TV, AV, Component, RGB alebo HDMI/DVI.
Zapnutie a vypnutie televízora do pohotovostného režimu.

MULTIMEDIA Vyberie režimy Component, RGB alebo HDMI/DVI.
Zapnutie a vypnutie televízora do pohotovostného režimu.

MODE Volí z režimov.

VCR Tieto tlačidlá slúžia na ovládanie pripojeného videorekordéra.
Tieto tlačidlá slúžia na ovládanie funkcie X-Studio.
Viac informácií nájdete v kapitole 'X-Studio'.

MARK (Označiť) Zvoľte požadovanú funkciu.

LIVE TV V režimoch AV1, AV2, S-Video2, AV3, AV4 sa obrazovka vráti
na posledný sledovaný televízny program. (Viď bod 37)

XSTUDIO PRO Zobrazí ponuku HOME (DOMOV).

MENU Zobrazí ponuku na obrazovke.
Ukončí aktuálnu ponuku na obrazovke.
Uloží zmeny v ponuke do pamäte.

EXIT Maže menu OSD z obrazovky a slúži na návrat k režimu
TV z akéhokoľvek menu.

VOL ▲ / ▼ Nastavuje hlasitosť
(Zvýšiť/Znížiť
hlasito)

PR ▲ / ▼ Vyberie predvoľbu.
(Programme
Up/Down) Zatláčením tohto tlačidla zapnete televízor z poho-
tovostného stavu.

MUTE Vypnutie alebo zapnutie zvuku.

TEXT Tlačidlá sa používajú na zobrazenie teletextu.
Ďalšie informácie nájdete v časti Teletext.
Poznámka: V režime teletextu majú tlačidlá PIP PR ▲ /
▼, SWAP a PIP INPUT funkcie teletextu.

ARC Zmení formát obrazu.

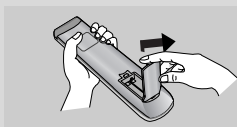
I/II Týmto tlačidlom vyberiete počas vysielania progra-
mu s duálnym zvukovým sprievodcom žiadaný jazyk.
Nastavenie v ýstupu zvuku.



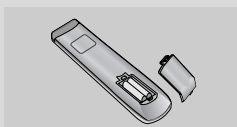
<p>OK Potvrdenie v ýberu alebo zobrazenie súčasného režimu.</p> <p>▲ / ▼ alebo ◀ / ▶ Upravuje nastavenie v menu. (Časový posun))</p>	
<p>PIP Prepína možnosti režimov podobrazu -PIP, DW, alebo off (vypnúť).</p> <p>PIP PR +/- vyberá program pre men ší obraz</p> <p>SWAP Prepína medzi hlavným a vedľajším obrazom.</p> <p>PIP INPUT Izbere vhodni vir za podsliko v načinu.</p> <p>SIZE nastavuje formát men šieho obrazu</p> <p>POSITION Presun vloženého obrázku v smere ▲ / ▼ alebo ◀ / ▶.</p>	
<p>Číselná tlačítka Výber programu. Výber očíslovanej položky z ponuky . Zapnutie a vypnutie televízora do pohotovostného režimu.</p> <p>LIST zobrazuje tabu lku programov.</p> <p>Q.VIEW Návrat k predošlému programu</p>	
<p>SLEEP Nastavenie časovača vypínania.</p> <p>FAV Obľúbené predvoľby.</p>	

VLOŽENIE BATÉRIÍ

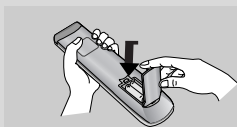
- 1 Na zadnej strane otvorte kryt priehradky na batérie.



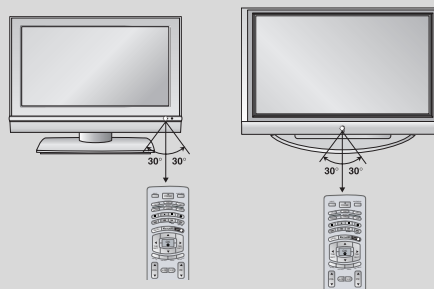
- 2 Vložte dve batérie a správne nasmerujte póly (+ na +, - na -). Nekombinujte staré alebo použité batérie s novými.



- 3 Zatvorte kryt.



Efektívny dosah diaľkového ovládania



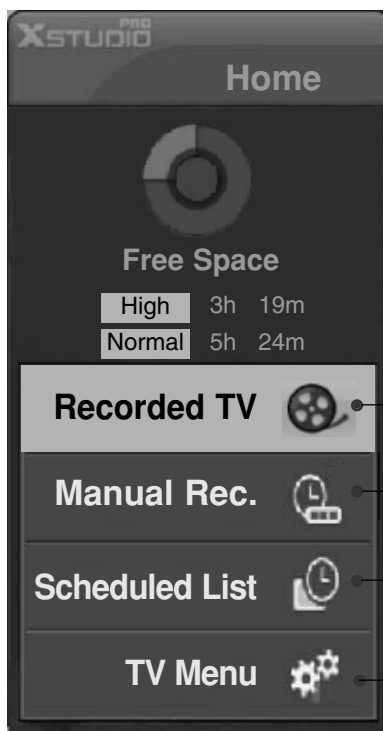
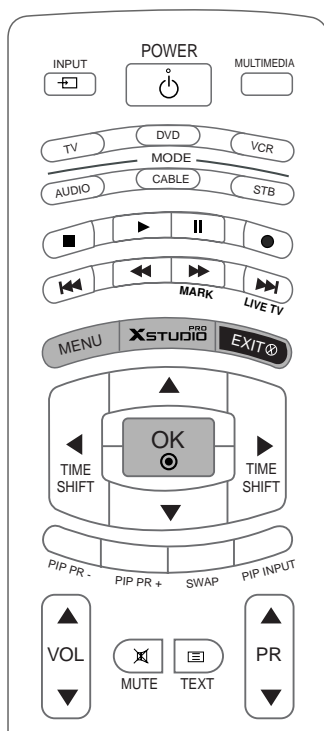
- V rámci rozsahu prijímača sa diaľkové ovládanie dá použiť do vzdialenosti 7 metrov a pod uhlom 30 stupňov (vľavo/vpravo).
- Kvôli ochrane životného prostredia použité batérie odovzdajte na recykláciu.

ÚVOD

Ponuka Home (Domov)

Táto ponuka slúži ako sprievodca obsahom.

V ponuke Home (Domov) zadávate zoznam nahratých programov z ponúk DVR (Digitálny videorekordér), Manual Rec. (Manuálne nahrávanie), Scheduled List (Plán nahrávania) alebo TV Menu (Televízna ponuka).



Ponuka DVR (Digitálny videorekordér)

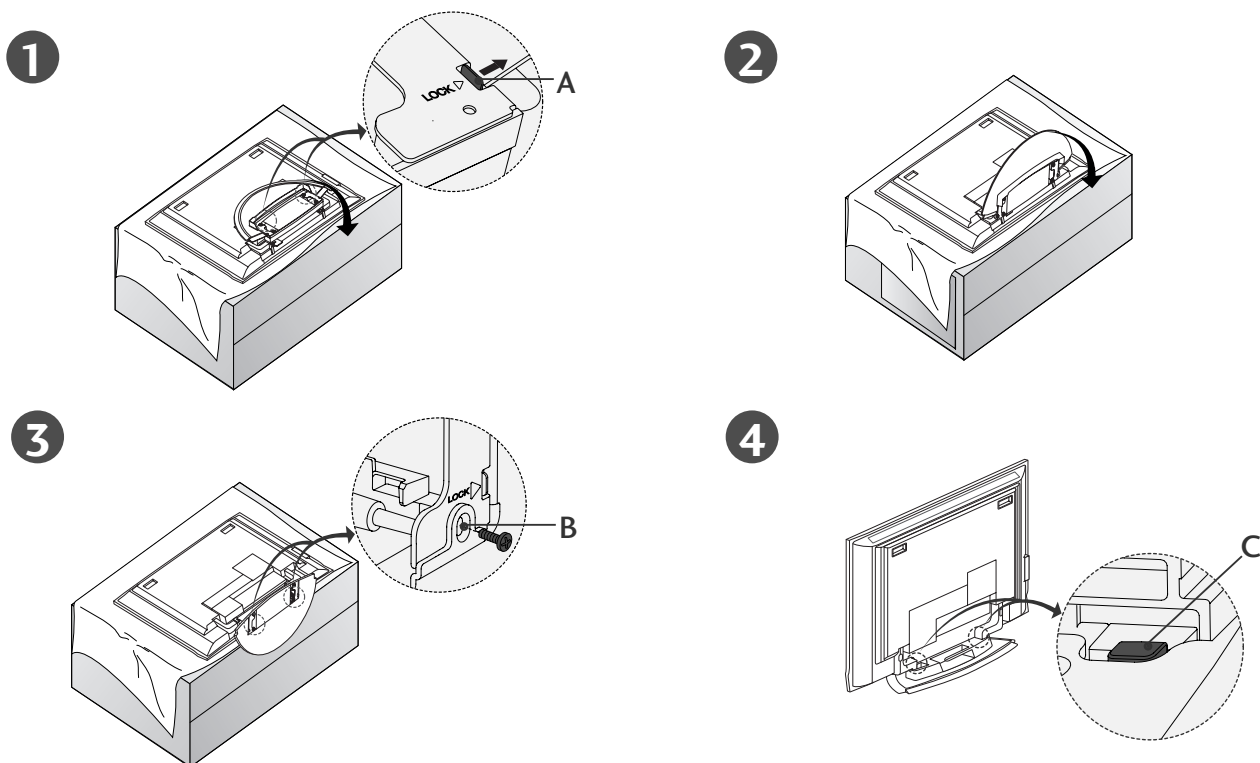
► str.29

TV Menu (Televízna ponuka)

► str.47

Roztvorenie základne podstavca (42PC1RR*)

- Táto funkcia nie je dostupná vo všetkých krajinách.



- Položte televízor obrazovkou smerom dole na vankúš alebo mäkkú tkaninu podľa obr. č.1. Pred roztvorením podstavca sa prosím uistite, či sú obidva uzávery (A) v spodnej časti podstavca posuvné smerom von.
- Vytiahnite podstavec podľa vyššie uvedených obrázkov č. 2 a Po roztvorení podstavca vložte prosím skrutky do otvorov (B) v spodnej časti podstavca a utiahnite ich.
- Pri pripojovaní káblov k televízoru neuvolňujte uzáver (C). Mohlo by dôjsť k pádu prístroja s dôsledkom zranenia a vážneho poškodenia prístroja.

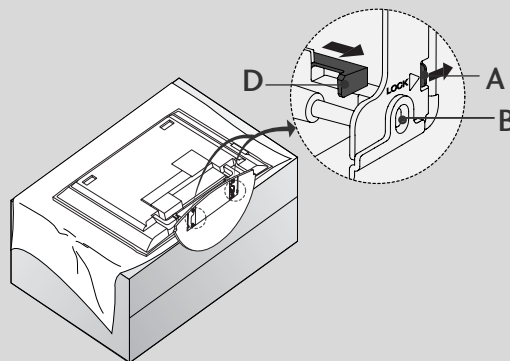
! POZNÁMKA

Tu uvedené obrázky sa môžu trochu odlišovať od vášho televízora.

Pri zatváraní podstavca k uskladneniu

Najprv odmontujte skrutky z otvorov (B) v spodnej časti podstavca. Potom vytiahnite dva háky (D) zo spodnej časti podstavca a podstavec pritiačte do zadnej časti prístroja.

Po poskladaní podstavca zatlačte dva uzávery (A) spodku podstavca smerom von.

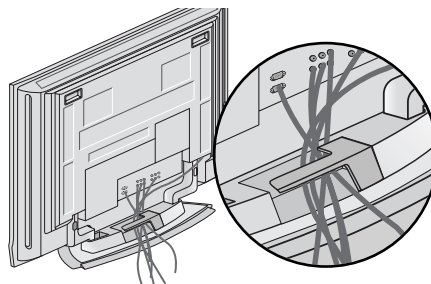


ZÁKLADNÉ PRIPOJENIE (42PC1RR *, 50PC1RR *)

- Tieto modely majú dva spôsoby usporiadania káblov, v závislosti od typu podstavca.

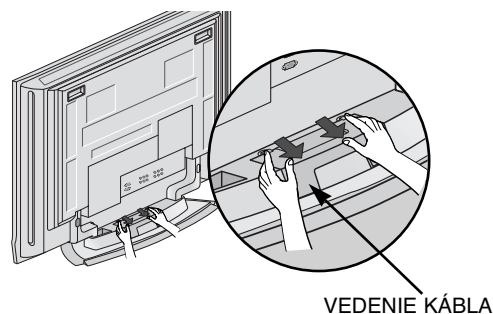
Podstavec typu 1

Káble usporiadajte podľa vyobrazenia na obrázku.

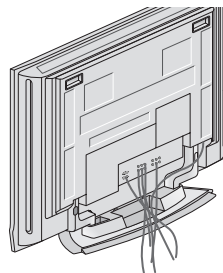


Podstavec typu 2

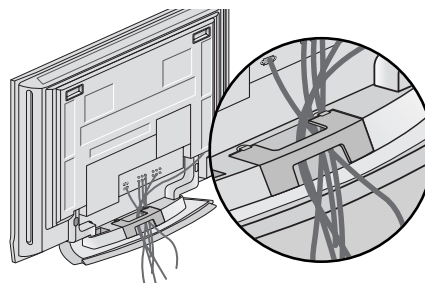
- 1 Uchopte **VEDENIE KÁBLA** obidvomi rukami a odsuňte ho podľa vyobrazenia.



- 2 Pripojte káble podľa potreby.
Pripojenie prídavného zariadenia je uvedené v časti Pripojenia externých zariadení.



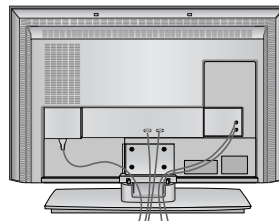
- 3 Znova namontujte **VEDENIE KÁBLA** podľa vyobrazenia.



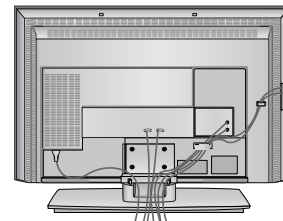
ZÁKLADNÉ PRIPOJENIE (32LC2RR*, 37LC2RR*, 42LC2RR*)

- 1 Pripojte káble podľa potreby.
Po úhladnom pripojení káblov, uložte káble do držiaka káblov.

Pripojenie prídavného zariadenia je uvedené v časti Pripojenia externých zariadení.

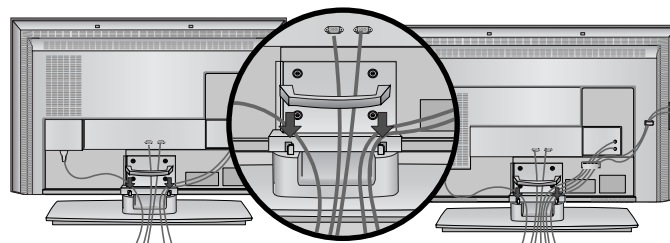


32LC2RR*



37/42LC2RR*

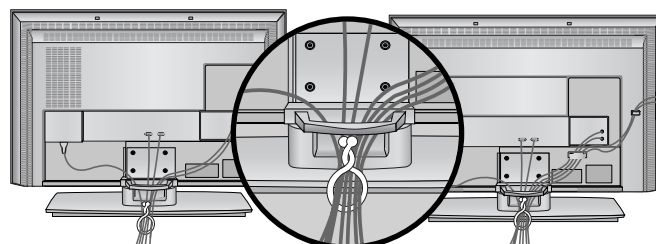
- 2 Namontujte **VEDENIE KÁBLA** podľa vyobrazenia



32LC2RR*

37/42LC2RR*

- 3 Káble upnite do zväzku pomocou dodanej zakrúcacej spony.

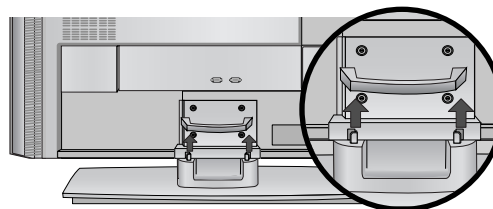


32LC2RR*

37/42LC2RR*

VYTIAHNUTIE VEDENIA KÁBLA

Uchopte **ÚCHYTKU NA KÁBLE** oboma rukami a zatlačte ju smerom dozadu.

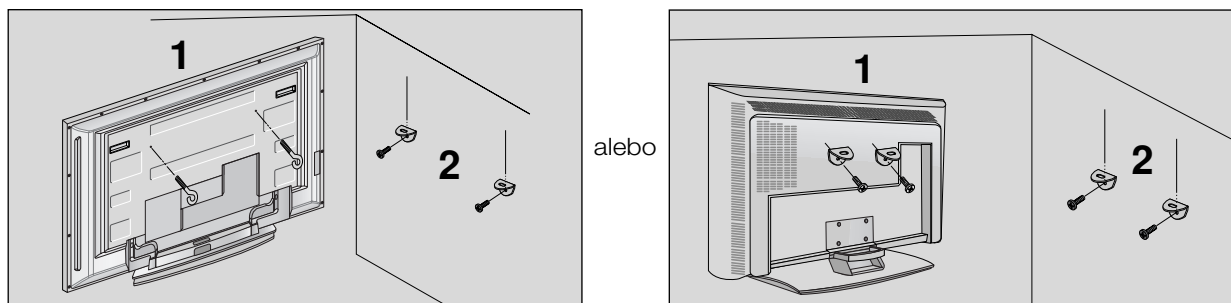


! POZNÁMKA

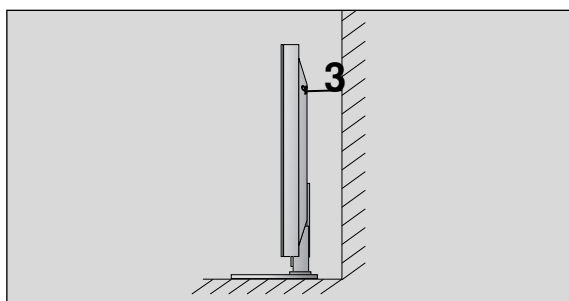
- Pri premiestňovaní výrobku ho nedržte za **VEDENIE KÁBLA**.
- Ak by výrobok spadol, mohli by ste sa zraniť alebo výrobok by sa mohol zničiť.

MONTÁŽ TELEVÍZORA NA STENU AKO OCHRANA PRED PREVRÁTENÍM

- Umiestnite televízor blízko steny, aby sa pri potlačení dozadu neprevrátil.
- Televízor možno umiestniť bezpečnejšie podľa nižšie uvedených pokynov. Obsahujú návod na montáž na stenu, aby sa televízor pri posúvaní dopredu neprevrátil. Zabráni sa tak pádu televízora smerom dopredu a poraneniu osôb. Zabráni sa tiež poškodeniu televízora spôsobenému pádom. Zabráňte tomu, aby na televízor liezli deti.



- 1 Pre upevnenie výrobku na stenu použite skrutky s okom alebo konzoly a skrutky TV, podľa znázornenia na obrázku. (Ak má váš výrobok skrutky v mieste pre skrutky s okom, potom tieto skrutky uvoľnite pred vsunutím skrutiek s okom).
* Vložte skrutky s okom alebo konzoly a skrutky TV a bezpečne ich utiahnite v horných otvoroch.
- 2 Nástenné konzoly zaistíte pomocou skrutiek (nie sú dodané ako súčasť výrobku, musia sa zakúpiť samostatne) do steny. Prispôbte výšku konzoly, ktorá sa montuje na stenu.



- 3 Na pripevnenie televízora použite pevné lano (nie je súčasťou balenia televízora, treba ho zakúpiť osobitne). Bezpečnejšie je lano pritiahnúť tak, aby bolo medzi stenou a televízorom v horizontálnej polohe.

! POZNÁMKA

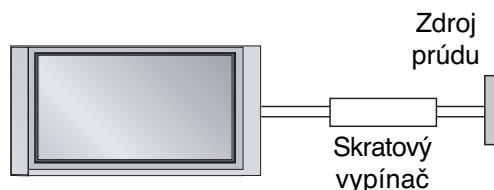
- ▶ Ak chcete televízor presunúť na iné miesto, najskôr odmontujte laná.
- ▶ Použite dostatočne veľký a silný držiak televízora alebo policu primeranú veľkosti a hmotnosti televízora.
- ▶ Ak chcete televízor bezpečne používať, zabezpečte, aby bola konzola na stene namontovaná v rovnakej výške ako televízor.

MONTÁŽ PODSTAVCA

- Televízor sa môže inštalovať rôznymi spôsobmi, ako napr. na stenu, na pracovný stôl, atď.
- Televízor je riešený pre vodorovnú montáž.

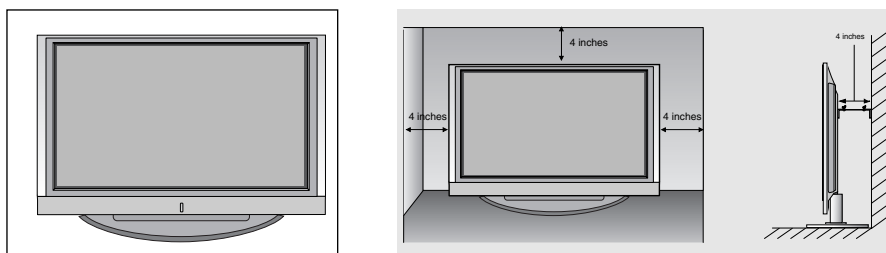
UZEMNENIE

Zabezpečte spojenie s uzemňovacím drôtom, aby sa predišlo možnému elektrickému šoku. Ak uzemňovacie metódy nie sú možné, požiadajte kvalifikovaného elektrikára, aby nainštaloval samostatný vypínač obvodu. Nepokúšajte sa uzemniť prístroj spojením s telefónnymi drôtmi, bleskozvodmi alebo plynovým potrubím.



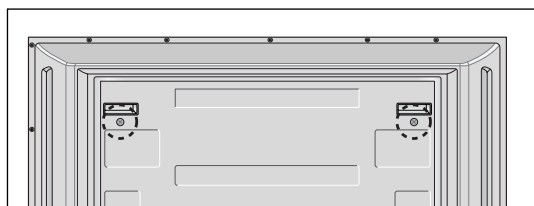
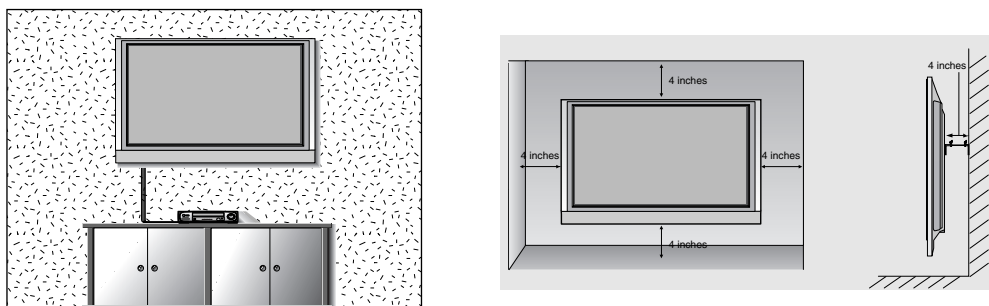
Pripevnenie podstavca

Kvôli dostatočnému vetraniu nechajte na každej strane medzeru od steny približne 10 cm.



Montáž na stenu: Horizontálne uchytenie

Kvôli dostatočnému vetraniu nechajte na každej strane medzeru od steny približne 10 cm. Podrobný návod na montáž dostanete od predajcu, pozri príručku voliteľného príslušenstva - Montáž nastaviteľnej konzoly na stenu a Sprievodcu nastavením..



<Len pre model 42PC1RR*>

Pred montážou nástennej konzoly vymontujte dve skrutky zo zadnej časti televízora.

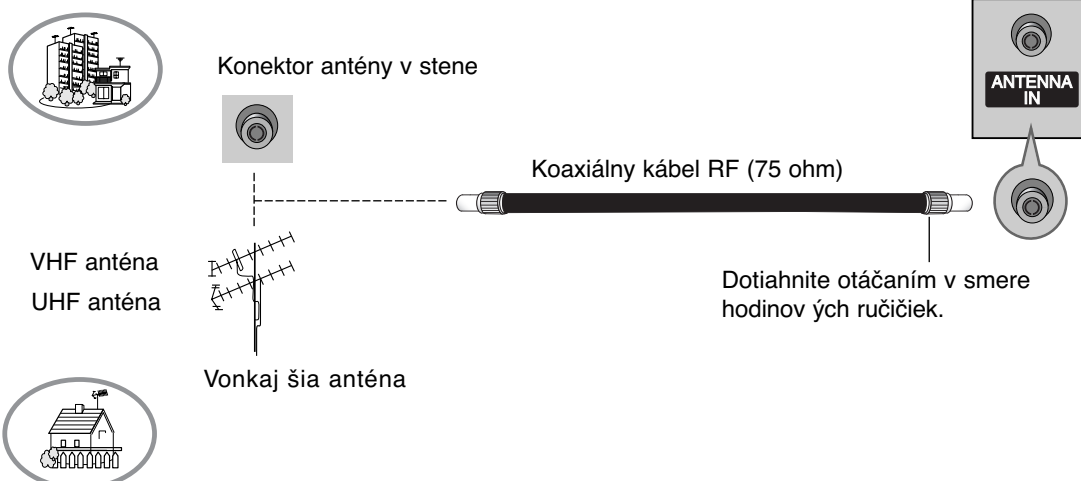
PRIPOJENIE A NASTAVENIE

- Nikdy nepripájajte káble napájania skôr, ako pripojíte v šetky externé zariadenia. Predídete tak ich poškodeniu
- Táto časť kapitoly PRIPOJENIE A NŠTALÁCIA používa hlavne obrázky pre model 42PC1RR*, 50PC1RR*.

PRIPOJENIE ANTÉNY

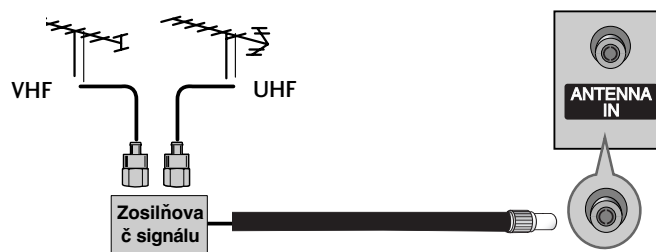
- Nastavením smeru antény dosiahnete optimálnu kvalitu obrazu.
- Kábel na pripojenie antény a konvertor nie sú súčasťou dodávky .

V nájomných domoch a bytoch
(Pripojte kábel ku konektoru antény v stene.)



V rodinných domoch
(Pripojte kábel ku konektoru vonkajšej antény v stene.)

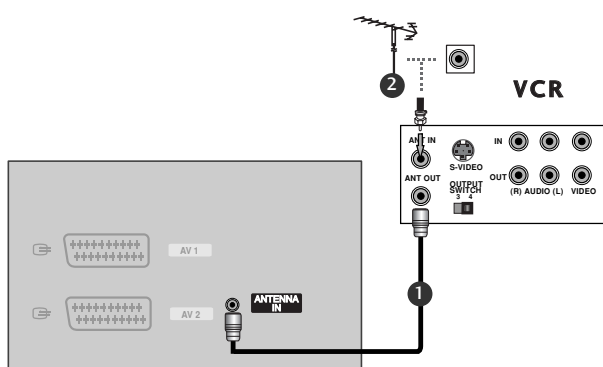
- V oblastiach so slabým signálom získate kvalitnejší obraz, keď k anténe pripojíte zosilňovač signálu. Pozri obrázok napravo.
- Ak treba rozdeliť signál pre dva televízory, na pripojenie použite rozdeľovač signálu.



NASTAVENIE VIDEOREKORDÉRA (VCR)

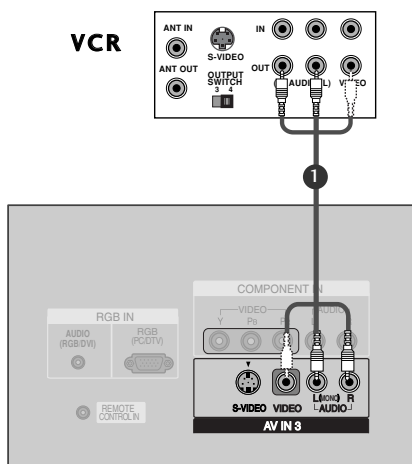
- Rušení obrazu (interferencií) sa vyhnete, keď medzi videorekordérom a televízorom necháte dostatočnú vzdialenosť.
- Zvyčajne je to zmrazený statický obraz z videorekordéra. Ak sa používa formát obrazu 4:3, na okrajoch obrazovky môže zostať nehybný obraz.

Pripojenie pomocou kábla antény



- 1 Spojte konektor **ANT OUT** na VCR s konektorom **ANTENNA IN** na televízore.
- 2 Kábel antény pripojte ku konektoru **ANT IN** na VCR.
- 3 Na VCR stlačte tlačidlo **PLAY** a na televízore a VCR nastavte príslušný program na pozeranie videa.

Pripojenie pomocou kábla scart



- 1 Spojte konektory **AUDIO/VIDEO** na televízore s VCR. Pripojte konektory podľa farby. (Video = žltá, Audio Left (vľavo) = biela a Audio Right (vpravo) = červená)
- 2 Do VCR vložte videokazetu a stlačte tlačidlo **PLAY**. (Postupujte podľa používateľskej príručky k VCR.)
- 3 Tlačidlom **INPUT** na diaľkovom ovládaní vyberte vstupný zdroj **AV3**.
- Ak je kábel vpredu pripojený ku konektoru **AV4** vyberte vstupný zdroj **AV IN 4**.

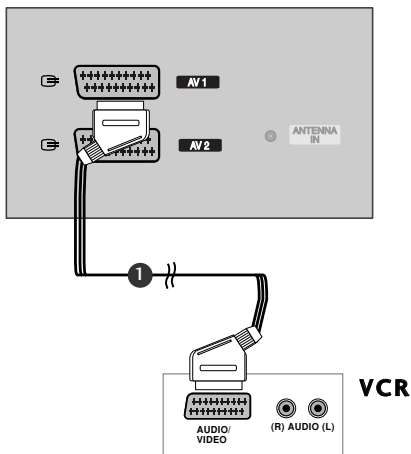
! POZNÁMKA

- ▶ Ak máte mono videorekordér, spojte audiokábel z VCR s konektorom **AUDIO L/MONO** na televízore.

PRIPOJENIE A NASTAVENIE

NASTAVENIE VIDEOREKORDÉRA (VCR)

Pripojenie pomocou kábla scart

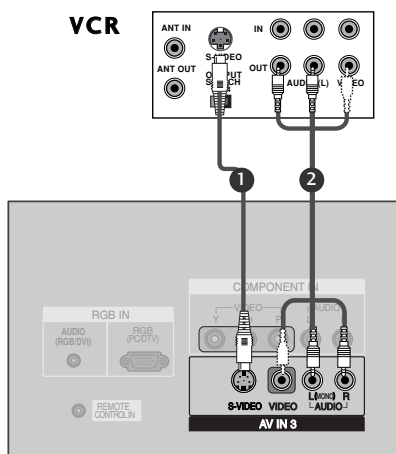


- 1 Spojte konektor scart na VCR s konektorom scart **AV1** na televízore. Použite tieneniý kábel scart.
- 2 Do VCR vložte videokazetu a stlačte tlačidlo **PLAY**. (Postupujte podľa používateľskej príručky k VCR.)
- 3 Tlačidlom **INPUT** na diaľkovom ovládaní vyberte vstupný zdroj **AV1**.
- Ak je kábel pripojený k inému konektoru scart **AV2** vyberte vstupný zdroj **AV2**.

! POZNÁMKA

- ▶ Ak sa prijme signál S-VIDEO(Y/C) cez Euro Scart konektor 2 (AV2), musíte zmeniť do tvaru S-Video2.
- ▶ Ak chcete použiť kábel EURO Scart, musíte použiť EURO Scart kábel s tienením signálu

Pripojenie pomocou kábla S-Video

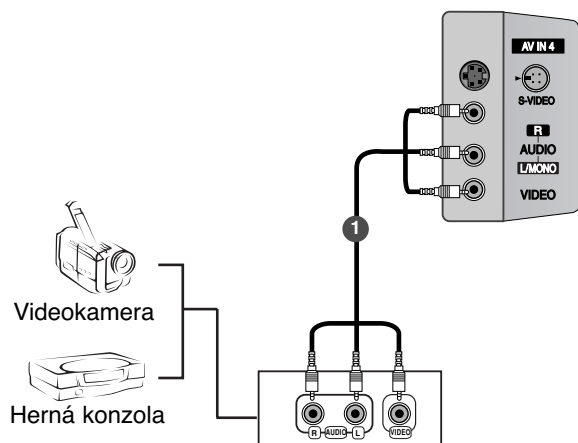


- 1 Spojte výstup S-VIDEO na VCR so vstupom S-VIDEO na televízore. V porovnaní s pripojením bežného VCR pomocou videovstupu sa zlepšila kvalita obrazu
- 2 Spojte konektory **AUDIO** na televízore s VCR.
- 3 Do VCR vložte videokazetu a stlačte tlačidlo **PLAY**. (Postupujte podľa používateľskej príručky k VCR.)
- 4 Tlačidlom **INPUT** na diaľkovom ovládaní vyberte vstupný zdroj **AV3**.

! POZNÁMKA

- ▶ Ak sú obidva konektory S-VIDEO i VIDEO zapojené na S-VHS VCR súčasne, potom je možné prijímať iba S-VIDEO.

NASTAVENIE EXTERNÉHO ZDROJA AC

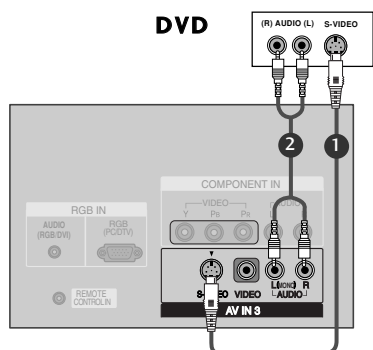


- 1 Spojte konektory **AUDIO/VIDEO** na televízore s VCR. Pripojte konektory podľa farby. (Video = žltá, Audio Left (vľavo) = biela a Audio Right (vpravo) = červená)
- 2 Tlačidlom **INPUT** na diaľkovom ovládaní vyberte vstupný zdroj **AV4**.
- Ak je kábel vpredu pripojený ku konektoru **AV3**, vyberte vstupný zdroj **AV IN 3**.
- 3 Začnite pracovať s príslušným externým zariadením. Postupujte podľa používateľskej príručky k externému zariadeniu.

PRIPOJENIE A NASTAVENIE

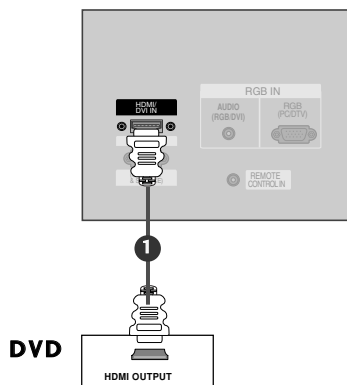
NASTAVENIE PREHRÁVAČA DVD

Pripojovanie pomocou kábla S-Video



- 1 Spojte výstup S-VIDEO prístroja DVD so vstupom **S-VIDEO** na televízore.
- 2 Spojte audio výstupy DVD so vstupnými konektormi **AUDIO** na televízore.
- 3 Zapnite DVD prehrávač, vložte disk DVD.
- 4 Zvoľte vstupný zdroj **AV3** použitím tlačidla **INPUT** na diaľkovom ovládači.
- 5 Postupujte podľa toho, čo používate ľskej príručky k pr e hrá-vaču DVD.

Pripojovanie pomocou kábla HDMI



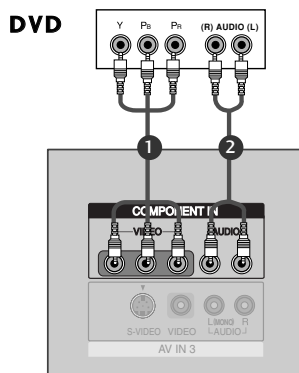
- 1 Spojte výstup HDMI prehrávača DVD s konektorm HDMI/DVI IN na televízore.
- 2 Tlačidlom INPUT (VSTUP) na diaľkovom ovládaní vyberte vstupný zdroj HDMI/DVI.
- 3 Postupujte podľa toho, čo používate ľskej príručky k pr e hrá-vaču DVD.

! POZNÁMKA

- ▶ TV môže prijať video i audio signál súčasne použitím kábla HDMI.
- ▶ Ak DVD podporuje funkciu Auto HDMI, nastaví sa výstupné rozlíšenie DVD automaticky na 1280x720p.
- ▶ Ak DVD nepodporuje Auto HDMI, je potrebné, aby ste vhodne nastavili výstupné rozlíšenie.
Aby ste dostali najlepšiu kvalitu obrazu, nastavte výstupné rozlíšenie DVD na 1280x720

NASTAVENIE PREHRÁVAČA DVD

Pripojenie pomocou komponentového kábla



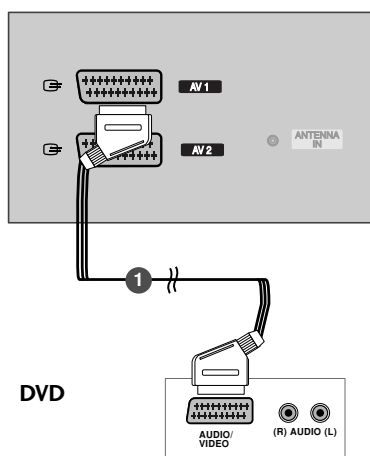
- 1 Pripojte videov ýstupy (Y, Pb, Pr) prehrávača DVD ku konektorom **COMPONENT IN VIDEO** televízora.
- 2 Spojte audiov ýstupy prehrávača DVD so vstupmi **COMPONENT IN AUDIO** na televízore.
- 3 Zapnite prehrávač DVD a vložte disk DVD.
- 4 Tlačidlom **INPUT** na diaľkovom ovládaní vyberte vstupný zdroj **Component**.
- 5 Postupujte podľa použiťavate ľskej príručky k pr ehrávaču DVD.

! POZNÁMKA

- **Vstupné komponentové konektory**
Lepšiu kvalitu obrazu docielite pripojením prehrávača DVD ku vstupným komponentovým konektorom. Pozri nižšie.

Komponentové konektory televízora	Y	Pb	Pr
Výstupné videoporty na prehrávači DVD	Y	Pb	Pr
	Y	B-Y	R-Y
	Y	Cb	Cr
	Y	Pb	Pr

Pripojenie pomocou kábla scart



- 1 Spojte konektor scart na prehrávači DVD s konektorom scart **AV1** na televízore. Použite tienový kábel scart.
- 2 Zapnite prehrávač DVD a vložte disk DVD.
- 3 Tlačidlom **INPUT** na diaľkovom ovládaní vyberte vstupný zdroj **AV1**.
- Ak je kábel pripojený ku konektoru scart **AV2** vyberte vstupný zdroj **AV2**.

! POZNÁMKA

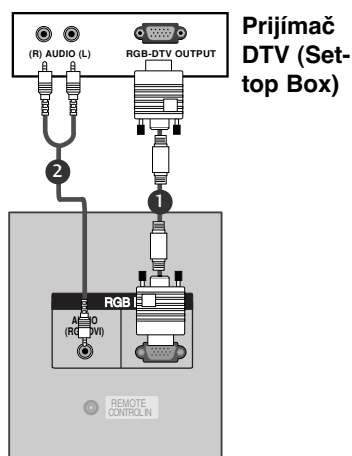
- Použite prosím tienový kábel Scart.

PRIPOJENIE A NASTAVENIE

NASTAVENIE STB (SET-TOP BOX)

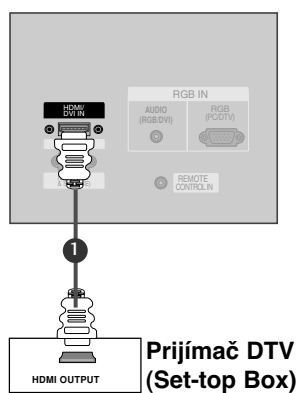
- Tento TV môže prijímať digitálne rádiové a káblové signály bez externého digitálneho káblového prijímača. Ale ak prijímate digitálne signály z digitálneho káblového prijímača alebo z iného digitálneho externého zariadenia, pozrite si prosím nižšie uvedený obrázok.

Pripojovanie pomocou 15-košíkového kábla D-sub



- 1 Spojte výstup RGB digitálneho káblového prijímača s konektorom **RGB IN (PC/DTV)** na televízore.
- 2 Spojte audio výstupy káblového prijímača s konektorom **AUDIO (RGB/DVI)** na televízore.
- 3 Zapnite digitálnu krabicu "set-top".. (Pozrite do manuálu pre informácie ohľadom digitálnej krabice "set-top".)
- 4 Tlačidlom INPUT (VSTUP) na diaľkovom ovládaní vyberte vstupný zdroj RGB.

Pripojenie pomocou kábla HDMI



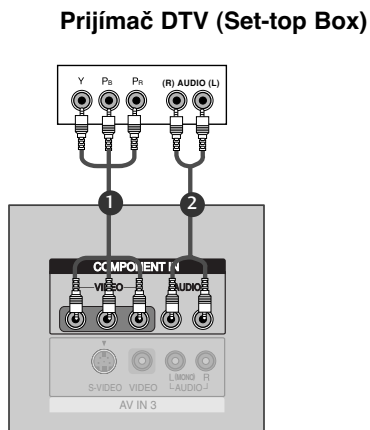
- 1 Spojte výstup HDMI digitálneho káblového prijímača s konektorom HDMI/DVI IN na televízore.
- 2 Tlačidlom INPUT (VSTUP) na diaľkovom ovládaní vyberte vstupný zdroj HDMI/DVI.
- 3 Zapnite set-top box (digitálny káblový prijímač). Postupujte podľa používateľskej príručky k digitálnemu káblovému prijímaču.

! POZNÁMKA

- ▶ TV môže prijať video i audio signál súčasne použitím kábla HDMI.
- ▶ Ak DVD podporuje funkciu Auto HDMI, nastaví sa výstupné rozlíšenie DVD automaticky na 1280x720p.
- ▶ Ak DVD nepodporuje Auto HDMI, je potrebné, aby ste vhodne nastavili výstupné rozlíšenie. Aby ste dostali najlepšiu kvalitu obrazu, nastavte výstupné rozlíšenie DVD na 1280x720p.

NASTAVENIE STB (SET-TOP BOX)

Pripojenie pomocou komponentového kábla

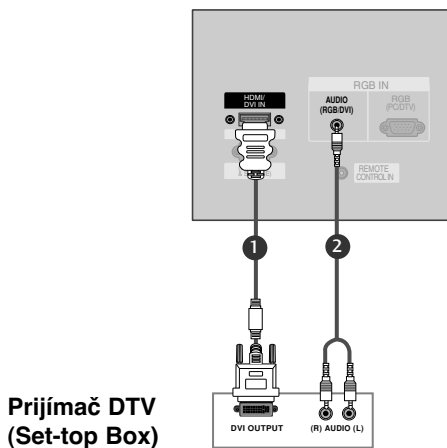


- 1 Pripojte videov ýstupy (Y, Pb, Pr) prehrávača DVD ku konektorom **COMPONENT IN VIDEO** televízora.
- 2 Spojte audiov ýstupy prehrávača DVD so vstupmi **COMPONENT IN AUDIO** na televízore.
- 3 Zapnite set-top box (digitálny kábllov ýprijímač). (Postupujte pod ľa používate ľskej príručky k digitálnemu kábllovému prijímaču.)
- 4 Tlačidlom **INPUT** na diaľkovom ovládaní vyberte vstupný zdroj **Component**.

! POZNÁMKA

Signál	Komponent	RGB-DTV	Výstup HDMI-DTV
480i/576i	Áno	Nie	Nie
480p/576p/720p/1080i	Áno	Áno	Áno

Pripojenie pomocou kábla na prepojenie HDMI a DVI



- 1 Spojte výstup DVI digitálneho kábllového prijímača s konektorom HDMI/DVI IN na televízore.
- 2 Spojte audiov ýstupy kábllového prijímača s konektorom **AUDIO (RGB/DVI)** na televízore.
- 3 Zapnite set-top box (digitálny kábllov ýprijímač). (Postupujte pod ľa používate ľskej príručky k digitálnemu kábllovému prijímaču.)
- 4 Tlačidlom **INPUT (VSTUP)** na diaľkovom ovládaní vyberte vstupný zdroj HDMI/DVI.

! POZNÁMKA

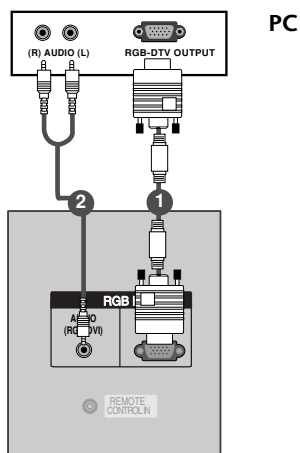
- ▶ Ak má digitálny kábllový prijímač vstup DVI a žiadny výstup HDMI, je potrebné samostatné audio pripojenie.
- ▶ Výstupné rozlíšenie digitálneho kábllového prijímača bude automaticky nastavené na 1280x720p, ak digitálny kábllový prijímač podporuje funkciu Auto DVI.
- ▶ Výstupné rozlíšenie je potrebné vhodne nastaviť, v prípade, že digitálny kábllový prijímač nepodporuje Auto DVI. Aby ste dostali najlepšiu kvalitu obrazu, nastavte výstupné rozlíšenie digitálneho kábllového prijímača na 1280x720p

PRIPOJENIE A NASTAVENIE

NASTAVENIE PC

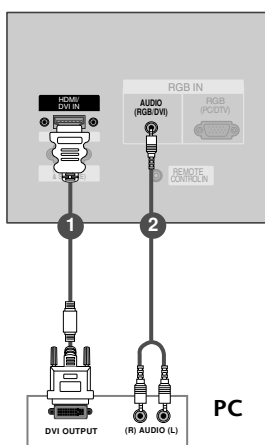
- Tento TV poskytuje funkčnú schopnosť bez nastavovania, to znamená, že PC sa automaticky prispôsobí nastaveniu TV.

Pripojovanie pomocou 15-košíkového kábla D-sub



- 1 Spojte výstup RGB prístroja PC so vstupom **RGB IN (PC/DTV)** na televízore.
- 2 Spojte audio výstupy PC so vstupnými konektormi **AUDIO (RGB/DVI)** na televízore.
- 3 Zapnite PC.
- 4 Tlačidlom **INPUT (VSTUP)** na diaľkovom ovládaní vyberte vstupný zdroj RGB.

Pripojenie pomocou kábla na prepojenie HDMI a DVI



- 1 Spojte výstup DVI počítača s konektorom **HDMI/DVI IN** na televízore.
- 2 Spojte audio výstupy Prijímač DTV (Set-top Box) so vstupnými konektormi **AUDIO (RGB/DVI)** na televízore.
- 3 Zapnite PC.
- 4 Zvoľte vstupný zdroj **HDMI/DVI** použitím tlačidla **INPUT** na diaľkovom ovládači.

! POZNÁMKA

- ▶ Ak má PC vstup DVI a žiadny výstup HDMI, je potrebné samostatné audio pripojenie.
- ▶ Ak PC nepodporuje Auto DVI, je potrebné, aby ste vhodne nastavili výstupné rozlíšenie. Aby ste dostali najlepšiu kvalitu obrazu, nastavte výstupné rozlíšenie PC výstupného rozlíšenia grafickej karty na 1024x768, 60 Hz.

! POZNÁMKA

- ▶ Aby ste mohli vychutnávať jasný obraz a zvuk, pripojte PC k televízoru.
- ▶ Vyhnite sa fixnému obrazu na obrazovke televízora počas dlhého časového obdobia. Fixný obraz sa môže stať trvale vŕtáčnym na obrazovku; len čo je to možné, používajte šetrič obrazovky.
- ▶ Zapojte počítač do portu RGB (PC/DTV) alebo HDMI/DVI na televízore, podľa potreby zmeňte výstupné rozlíšenie počítača.
- ▶ Pri niektorých rozlíšeniach, zvislom monoskope, kontraste alebo jase sa môže v režime PC vyskytnúť šum. Potom zmeňte PC režim na iné rozlíšenie alebo zmeňte obnovovací kmitočet na iný kmitočet, prípadne nastavte jas a kontrast, až kým nedosiahnete čistý obraz. Ak sa obnovovací kmitočet grafickej karty PC nedá zmeniť, zmeňte grafickú kartu PC alebo konzultujte problém s výrobcom grafickej karty PC.
- ▶ Synchronizačný vstup od horizontálnych a vertikálnych frekvencií je samostatný.
- ▶ Pri modeloch 42PC1RR*, 50PC1RR* odporúčame používať rozlíšenie 1024 x 768, 60 Hz pre režim počítača, zabezpečí sa tak najvyššia kvalita obrazu.
- ▶ Pre PC režim odporúčame použiť hodnoty 1360x768, 60Hz (32LC2RR*, 37LC2RR*, 42LC2RR*) ktoré poskytujú najlepšiu kvalitu obrazu.
- ▶ Ak je rozlíšenie PC vyššie ako UXGA, nebude na televíznom prijímači žiadny obraz.
- ▶ Pripojte kábel z výstupného portu monitora počítača k portu RGB (PC/DTV) na televízore alebo kábel z výstupného portu HDMI počítača k portu HDMI/DVI na televízore.
- ▶ Spojte audio kábel z PC so vstupom AUDIO na televízore. (Audio káble nie sú súčasťou televízneho prijímača)
- ▶ V prípade, že používate zvukovú kartu, nastavte zvuk z osobného počítača podľa svojich požiadaviek.
- ▶ Tento monitor vyhovuje smerniciam VESA Plug and Play. Tento monitor odovzdáva dáta EDID späť do počítača pomocou protokolu DDC. Osobný počítač sa nastaví automaticky pre používanie s týmto monitorom.
- ▶ Signály protokolu DDC sú prítomné v signáloch RGB (Analog RGB), HDMI (HDMI, Digital RGB).
- ▶ Pokiaľ je to nutné, nastavte monitor na Plug and Play.
- ▶ Ak grafická karta počítača nepodporuje súčasne analógový a digitálny výstup RGB, počítač na obrazovke televízora zobrazíte pripojením kábla iba do jedného portu – RGB (PC/DTV) alebo HDMI/DVI.
- ▶ V prípade, že na videokarte osobného počítača nie je súčasne prítomný analógový a digitálny signál RGB, nastavte monitor na RGB alebo HDMI; (ďalší režim je automatické nastavenie Plug and Play, ktoré vyberie monitor.)
- ▶ V prípade, že použijete na pripojenie kábel HDMI-I, nemusí fungovať zobrazenie informácií v režime DOS.
- ▶ Ak použijete príliš dlhý kábel RGB-PC, môže sa na obrazovke vyskytnúť šum. Odporúčame použiť kábel kratší ako 5m. Poskytuje najlepšiu kvalitu obrazu.

PRIPOJENIE A NASTAVENIE

Podporovaná rozlišovacia schopnosť (RGB / HDMI režim)
(PRE MODEL 32LC2RR *, 37LC2RR *, 42LC2RR *)

Rozlíšeni	Horizontálna frekvencia (kHz)	Vertikálna frekvencia (kHz)
720x400	31,468	70,8
640x480	31,469 37,684	59,94 75,00
800x600	37,879 46,875	60,31 75,00
832x624	49,725	74,55
1024x768	48,363 56,47 60,123	60,00 70,00 75,029
1280x768	47,776	59,870
1360x768	47,720	59,799
1366x768	47,720	59,799

Podporovaná rozlišovacia schopnosť (RGB / HDMI režim)
(PRE MODEL 42PC1RR *, 50PC1RR *)

Rozlíšeni	Horizontálna frekvencia (kHz)	Vertikálna frekvencia (kHz)
640x350	31,468 37,861	70,09 85,08
720x400	31,469 37,927	70,08 85,03
640x480	31,469 35,000 37,861 37,500 43,269	59,94 66,66 72,80 75,00 85,00
848x480	31,500 37,799 39,375	60,00 70,00 75,00
852x480	31,500 37,799 39,375	60,00 70,00 75,00
800x600	35,156 37,879 48,077 46,875 53,674	56,25 60,31 72,18 75,00 85,06
832x624	49,725	74,55
1024x768	48,363 56,476 60,023 68,677	60,00 70,06 75,02 85,00
1360x768	47,700	60,00
1366x768	47,700	60,00
1152x864	54,348 63,995	60,05 70,01
1280x768	47,776	59,87

Základné ovládanie

ZAPNUTIE TV

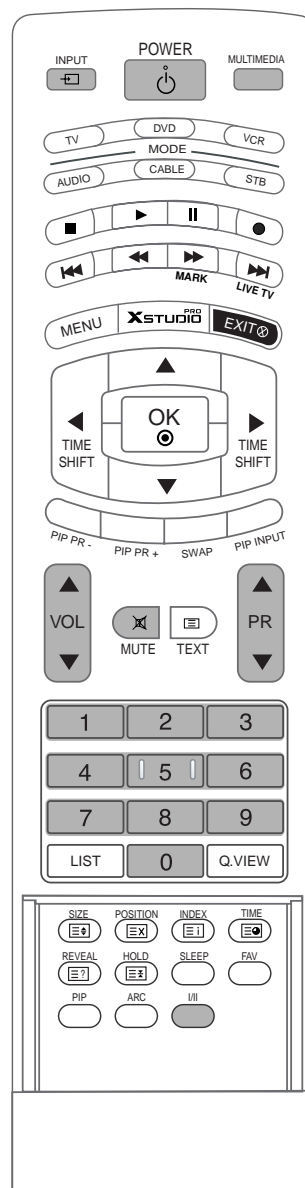
Po zapnutí vášho TV budete môcť využívať jeho vlastnosti.

ZAPNUTIE TV

- 1 Najprv správne pripojte sieťový kábel.
V tomto okamihu sa TV prepne do úsporného režimu.
 - V úspornom režime zapnúť TV, stlačiť na TV tlačidlo $\phi/|$, **INPUT**, **PR** \blacktriangle / \blacktriangledown alebo na diaľkovom ovládači stlačiť tlačidlo **POWER**, **INPUT**, **MULTIMEDIA**, **PR** \blacktriangle / \blacktriangledown , číslo (0~9) a potom zapnúť TV.

Nastavenie hlasitosti

- 1 Hlasitosť nastavíte pomocou tlačidla **VOL** \blacktriangle / \blacktriangledown .
- 2 Ak chcete vypnúť zvuk, stlačte tlačidlo **MUTE**.
- 3 Funkciu Mute (Vypnúť) zrušíte stlačením tlačidla **MUTE** (VYPNÚŤ), **VOL** \blacktriangle / \blacktriangledown alebo I/II.



Základné ovládanie

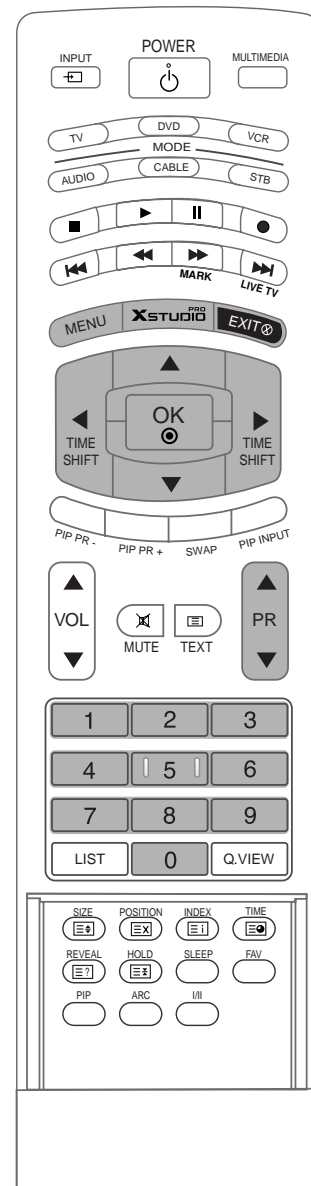
V ýber programu

- 1 Číslo programu vyberiete pomocou tlačidla **PR** ▲ / ▼ alebo tlačidiel **ČÍSEL**.

Funkcia potlačenia zvuku (obrazkového menu)

Menu môže byť zobrazené v žiadanom jazyku. Najprv zvolte svoj jazyk.

- 1 Tlačidlami **MENU** a tlačidlami ▲ / ▼ zobrazte menu **SPECIAL**.
- 2 Zatlačením ► a tlačidlami ▲ / ▼ zvolte **Language (jazyk)**.
- 3 Zatlačením ► a tlačidlami ▲ / ▼ zvolte žiadaný jazyk. Od tohto okamihu budú ponuky na obrazovke zobrazené vo vybranom jazyku.
- 4 Zatlačením tlačidla **EXIT** sa vrátite k normálnemu sledovaniu televízie.



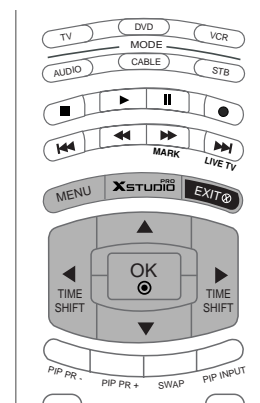
! POZNÁMKA

- Ak plánujete byť dlhší čas preč, odpojte zástrčku z elektrickej zásuvky v stene.

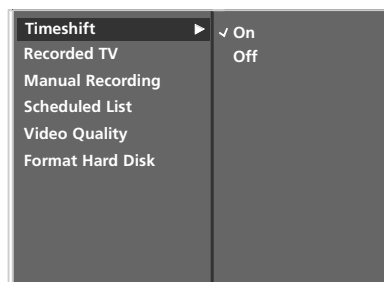
ŠPECIÁLNE FUNKCIE | DVR (digitálny videorekordér)

Funkcia TimeShift (Časový posun)

- Táto funkcia umožňuje zariadeniu automaticky nahrávať živé televízne vysielanie a kedykoľvek si ho neskôr pozrieť.
- Keď je funkcia Timeshift (Časový posun) zapnutá, pri bežnom sledovaní televízie môžete sledovanie kedykoľvek prerušiť a pretočiť dozadu bez toho, aby ste zmeškali živé vysielanie.



- 1 Stlačte tlačidlo MENU (PONUKA) a potom tlačidlo ▲ / ▼, ktorým vyberiete ponuku DVR (Digitálny videorekordér).
- 2 Stlačením tlačidla ► a následne ▲ / ▼ vyberiete položku Timeshift (Časový posun).
- 3 Stlačte tlačidlo ► a potom tlačidlo ▲ / ▼, ktorým si zvolíte **On** (zapnuté) alebo **Off** (vypnuté).
- 4 Zatlačením tlačidiel **EXIT** sa vrátite k normálnemu sledovaniu televízie.



Používanie funkcie Timeshift (Časový posun)



1 Vyberte položku Timeshift On (Časový posun zapnutý) a stlačte tlačidlo OK.

- Po spustení funkcie Timeshift (Časový posun) sa na spodnej strane obrazovky zobrazí indikátor priebehu označujúci aktuálny stav nahrávania.
- Stlačením tlačidla EXIT (UKONČIŤ) skryjete „indikátor priebehu“. Stlačením tlačidla OK zobrazíte „indikátor priebehu“.
- Funkcia Timeshift (Časový posun) zostane pri prepínaní programov aktívna.

„Indikátor priebehu“?

Táto funkcia označuje možnú časť opakovaného prezerania na digitálnom videorekordéri, aktuálnu pozíciu na obrazovke a skutočnú pozíciu v živom vysielaní, časť nahrávania.

- 1 Stav aktuálne prehrávaného videa.
- 2 Aktuálny čas ukladania.
- 3 15-minútové intervaly od času spustenia funkcie Timeshift (Časový posun). (Celkový čas – jedna hodina).
- 4 Označuje aktuálnu pozíciu funkcie Timeshift (Časový posun).

2 Po skončení používania funkcie Timeshift (Časový posun) prejdite do ponuky možností a vypnite funkciu Timeshift (Časový posun).

! POZNÁMKA

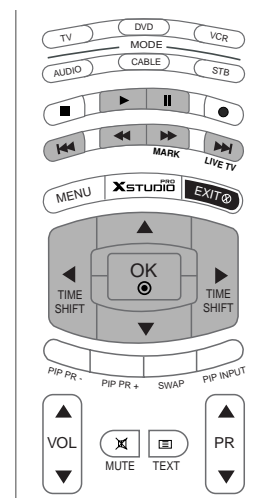
- ▶ DVR (digitálny videorekordér) : Zariadenie, ktoré nahráva a prehráva vysielané programové obsahy na pevnom disku televízora alebo zariadenia SET TOP BOX.
- ▶ Voľné miesto na pevnom disku sa šetrí tým, že sa neukladajú žiadne informácie, keď nie je signál.
- ▶ Celková kapacita ukladacieho priestoru na pevnom disku je 80 GB. Minimálne 4 GB je vyhradených pre funkciu Timeshift (Časový posun).
- ▶ Po zapnutí pevného disku môže jeho spustenie trvať až 3 minúty.
- ▶ Funkcia Recording (Nahrávanie) sa nespustí pri programe chránenom proti kopírovaniu.
- ▶ Keďže analógové vysielanie sa mení na digitálny signál, vo videu s rýchlymi pohybmi sa môžu zobrazovať „priečne pásy“. Dochádza k tomu pri komprimácii analógového signálu a následnej opätovnej obnove na digitálny signál. Zariadenie sa pokúsi znížiť nadmerný šum obrazu.
- ▶ Pri používaní režimov PIP/DV a POP sa funkcia Timeshift (Časový posun) zastaví.
- ▶ Funkcia Timeshift (Časový posun) je dostupná v režimoch AV1, AV2, S-Video2, AV3, AV4 a Antenna (Anténa).
- ▶ Funkcia Timeshift (Časový posun) nie je dostupná len pre audiokanály.

Používanie funkcie Timeshift (Časový posun), prehrávanie

- Pri používaní funkcie Timeshift (Časový posun) možno prehrávať na niekoľkých obrazovkách.











Označuje, že aktuálne vysielanie a zobrazené video sa líšia.



Používanie diaľkového ovládania

Prehrávanie môžete posunúť na ktorýkoľvek bod v rámci prehrávania nahratého programu.



	<p>Počas prehrávania, opakovaným stláčaním tlačidla REW (◀◀) (PRETÁČANIE DOZADU) zrýchlite prehrávanie ◀◀x2 -> ◀◀x5 -> ◀◀x10 -> ◀◀x50 -> ◀◀x100 .</p> <p>opakovaným stláčaním tlačidla FF (▶▶) (Rýchly posun dopredu) zrýchlite prehrávanie ▶▶x2 -> ▶▶x5 -> ▶▶x10 -> ▶▶x50 -> ▶▶x100 .</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Opakovaným stlačením týchto tlačidiel sa zvýši rýchlosť posunu dopredu/pretáčania dozadu.
  	<p>Stlačením tlačidla ◀◀ alebo ▶▶ sa v rámci aktuálneho programu posúvate dozadu a dopredu.</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Stlačením tlačidla ◀◀ preskočíte na koniec programu. ▪ Stlačením tlačidla ▶▶ preskočíte na začiatok programu. <p>Stlačením tlačidla ▲ preskočíte približne o 20 sekúnd dopredu.</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Stlačením tlačidla ▼ preskočíte približne o 8 sekúnd dozadu.
	<p>Počas prehrávania stlačte tlačidlo Pause (⏸) (Prerušit).</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Zobrazí sa statická obrazovka. ▪ Opakovaným stláčaním tlačidla Pause (⏸) (Prerušit) sa obraz posúva po jednotlivých snímkach. ▪ Stlačením tlačidla Pause (⏸) (Prerušit) a potom tlačidla FF (▶▶) (Rýchly posun dopredu) sa prehrávanie spomalí (ako ukazuje tlačidlo ▶▶).
	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Ak počas prehrávania použijete tlačidlo ◀ alebo ▶, na obrazovke sa zobrazuje kurzor.
	<p>Stlačením tlačidla PLAY (▶) (PREHRÁVAŤ) bude pokračovať normálne prehrávanie.</p>
	<p>Ak sa chcete vrátiť k aktuálnemu živému vysielaniu, stlačte tlačidlo LIVE TV .</p>


Nahrávanie


- Túto funkciu použijete vtedy, ak chcete nahráť program, ktorý sledujete na hlavnej obrazovke.


Okamžité nahrávanie

Táto funkcia nahráva aktuálne zobrazený program.


1 Vyberte požadovaný program, ktorý chcete nahráť, a stlačte tlačidlo . Počas nahrávania sa zobrazuje . Túto funkciu použijete na nahranie až dvoch hodín programu.


2 Ak chcete nahrávanie zastaviť, stlačte tlačidlo .

▪ Ak počas nahrávania podržíte tlačidlo  kratšie ako 10 sekúnd, zobrazí sa táto správa.

 Recording is not completed.
Recording time must exceed 10 seconds.

▪ Ak podržíte tlačidlo  dlhšie ako 10 sekúnd, zobrazí sa táto správa.

 Recording is completed.

3 Počas nahrávania môžete pridať/odčítať čas nahrávania stlačením tlačidla . Opakovaným stlačením tlačidla ◀ alebo ▶ pridáte/odčítate čas nahrávania. Po každom stlačení tlačidla ◀ alebo ▶ sa zmení čas nahrávania takto.


↗ +10min → +20min → +30min → +40min → +50min → +60min
No Change (Bez zmeny)
 ↘ -10min → -20min → -30min → -40min → -50min → -60min

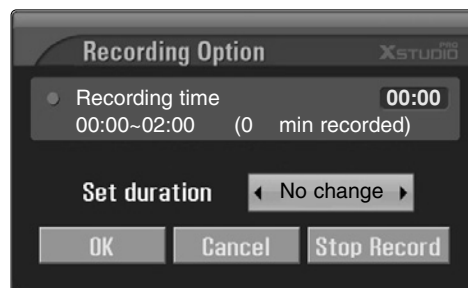
Pridaný čas nahrávania k existujúcemu nastaveniu sa rovná konečnému času nahrávania.

- 4 Po nastavení času nahrávania stlačte tlačidlo OK. Zobrazí sa stavový riadok.



- Stlačením tlačidla EXIT (UKONČIŤ) skryjete stavový riadok. Stlačením tlačidla OK zobrazíte stavový riadok.


- 5 Po dosiahnutí vybraného trvania alebo stlačení tlačidla  sa nahrávanie zastaví. Aj po zastavení nahrávania zostane funkcia Timeshift (Časový posun) aktívna.



3

! POZNÁMKA

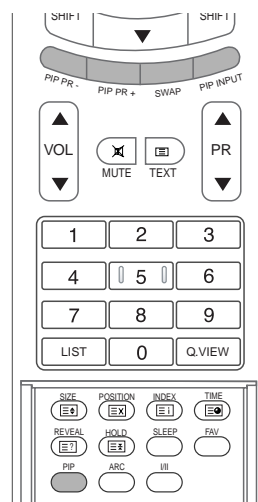
- ▶ Ak počas nahrávania nie je dostatok voľného miesta, nahrávanie sa automaticky zastaví.
- ▶ Nahrávanie trvajúce kratšie ako 10 sekúnd sa neuloží.
- ▶ Voľné miesto na disku sa počas nahrávania vysielania šetrí tým, že sa neukladajú žiadne údaje, keď nie je signál.
- ▶ Funkcia Recording (Nahrávanie) sa nespustí pri programe chránenom proti kopírovaniu.
- ▶ Zobrazovaný čas sa od skutočného času mierne líši.
- ▶ Ak nie je žiadny signál alebo zdroj filmu, zobrazovaný čas sa od skutočného času mierne líši.
- ▶ Pri používaní funkcie Timeshift (Časový posun) sa nemôžu nahrávať programy chránené proti kopírovaniu.

 Stop recording due to copy protection.

- ▶ Ak sa nahráva na starú videokazetu, môže dôjsť k zníženiu kvality nahrávania.
- ▶ Program sa uloží osobitne podľa signálu systému farieb.

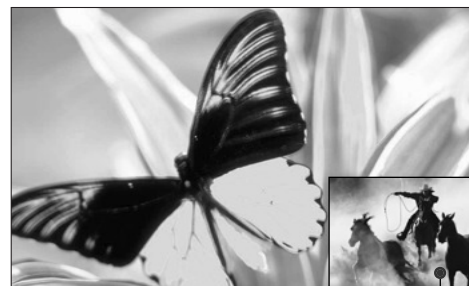
Watching & Record (Sledovanie a nahrávanie)

- Počas nahrávania môžete prepínať programy alebo meniť vstupy bez narušenia nahrávania. Nahrávané vysielanie možno zobraziť v pravom dolnom rohu hlavnej obrazovky.



1 Po spustení funkcie Instant Record (Okamžité nahrávanie) alebo Reserved Record (Vyhradená nahrávka) zmeňte program alebo vstup.

- Nahrávaný program môžete kontrolovať v pravom dolnom rohu hlavnej obrazovky (podľa uvedeného obrázka).
- Stlačením tlačidla PIP skryjete alebo zobrazíte nahrávaný program.
- Stlačením tlačidla SWAP sa vrátite k nahrávanému programu v režime Watching & Record (Sledovanie a nahrávanie).
- Ak v režime Watching & Record (Sledovanie a nahrávanie) nahrávaný program zmeníte, obrazovka sa prepne do stavu Instant Record (Okamžité nahrávanie) alebo Reserved Record (Vyhradená nahrávka).



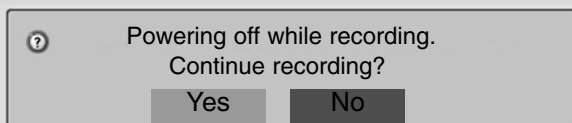
Nahrávaná obrazovka

Nahrávanie Sledovanie	Analogové	AV1	AV2	S-Video2	AV3	AV4
Analogové	0	0	0	0	0	0
AV1	0	0	0	0	0	0
AV2	0	0	0	x	0	0
S-Video2	0	0	x	0	0	0
AV3	0	0	0	0	0	0
AV4	0	0	0	0	0	0
Komponent	0	0	0	0	0	0
RGB	0	0	0	0	0	0
HDMI/DVI	0	0	0	0	0	0

Vstup režimu Sledovanie a nahrávanie

VAROVANIE

- ▶ Ak počas nahrávania televízor vypnete, zobrazí sa nasledujúca správa..

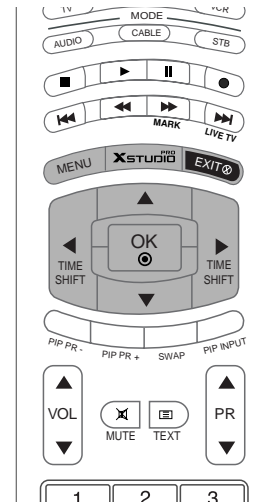
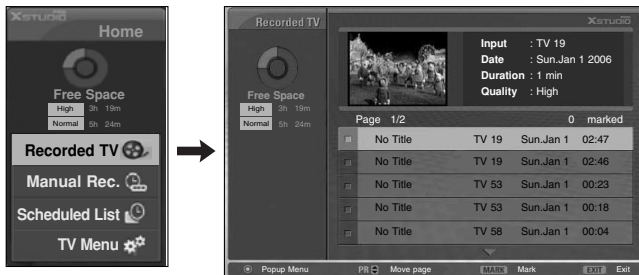


- ▶ Ak vyberiete možnosť No (Nie), nahrávanie sa zastaví a televízor sa vypne.
- ▶ Ak vyberiete možnosť Yes (Áno), nahrávanie pokračuje a televízor sa vypne.

Nahratý televízny program

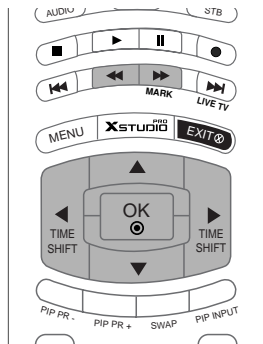
- Okamžite si môžete pozrieť zoznam nahratých programov.
- Ta funkcia je na voljo v meniju DVR.

- 1 Stlačením tlačidla **XSTUDIO** zobrazíte ponuku HOME (DOMOV). Pomocou tlačidla **▲** alebo **▼** vyberte položku Recorded TV (Nahratý televízny program) a potom stlačte tlačidlo OK alebo **▶**.



Výber nahratého programu a ponuka Popup (Kontextová ponuka)

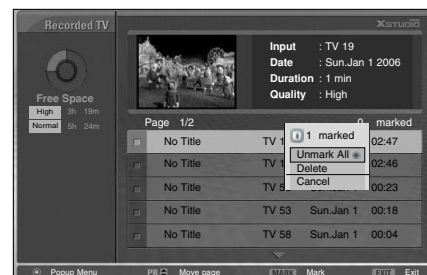
- Zoznam miniatúr nahratých programov je zobrazený vyššie.



- 1 Pomocou tlačidla **▲** alebo **▼** sa môžete pohybovať o stranu vyššie/nížšie.



- 2 Pomocou tlačidla MARK (OZNAČIŤ) pridáte alebo odstránite program zo zoznamu. Ak je položka označená, zobrazí sa vedľa miniatúry fotografie symbol .

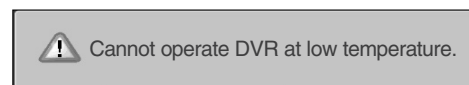


- 3** Pomocou tlačidla ▲▼◀▶ sa presuňte na príslušnú miniatúru fotografie a stlačením tlačidla OK otvorte ponuku Pop-up (Kontextová ponuka).
- ▶ Play (Prehrať): spustíte prehrávanie vybratej nahrávky.
 - ▶ Mark All (Označiť všetky): označte všetky fotografie na obrazovke.
 - ▶ Unmark All (Zrušiť označenie všetkých): zmeňte fotografie z označených na neoznačené.
 - ▶ Delete (Odstrániť): odstráňte vybranú nahrávku.
 - ▶ Rename (Premenovať): upravte titul nahratého programu.
 - ▶ Cancel (Zrušiť): zatvorte ponuku Pop-up (Kontextová ponuka).



3

- 4** Opakovaným stláčaním tlačidla EXIT (UKONČIŤ) sa vrátite k sledovaniu televízie alebo sa stlačením tlačidla **Xstúdió** vrátite do ponuky Home (Domov).
- Ak sa na pevnom disku vyskytne problém pri používaní funkcie (Recording (Nahrávanie)), zobrazí sa táto správa.
 - Ak je teplota nižšia ako 0 stupňov, zobrazí sa upozornenie a musíte inicializovať pevný disk.

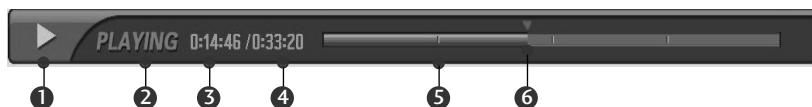


4

Prehrávanie nahratých programov

- Môžete prehrať vybraný program zo zoznamu nahratých programov.






































- 1** Prehrajte nahratý program.
- 2** Počas prehrávania môžete sledovať rozčlenenú obrazovku prehrávania zobrazenú nižšie.
 - Najskôr sa zobrazí ikona **▶ PLAYING** označujúca aktuálny režim prehrávania. Stlačením tlačidla OK sa zobrazí indikátor priebehu.
 - Ak nechcete, aby sa zobrazovala ikona nahratých programov, stlačte tlačidlo EXIT (UKONČIŤ).



- „Indikátor priebehu“?
Táto funkcia označuje možnú časť opakovaného prezerania na digitálnom videorekordéri, aktuálnu pozíciu na obrazovke a skutočnú pozíciu v živom vysielaní a časť nahrávania.
- 1** Označuje posun nahratého programu.
 - 2** Označuje stav nahratého programu.
 - 3** Označuje uplynutý čas prehrávania.
 - 4** Označuje celkový čas prehrávania.
 - 5** Označuje štvrtinu doby činnosti programu.
 - 6** Označuje aktuálnu pozíciu prehrávania.

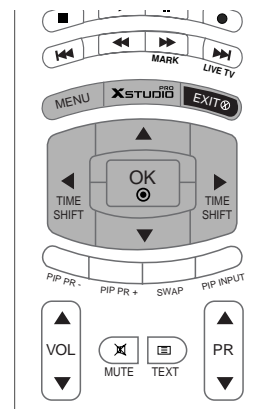
Používanie diaľkového ovládania


Prehrávanie môžete posunúť na ktorýkoľvek bod v rámci prehrávania nahratého programu.

	<p>Počas prehrávania, opakovaným stláčaním tlačidla REW () (PRETÁČANIE DOZADU) zrýchlite prehrávanie  ->  ->  ->  ->  .</p> <p>opakovaným stláčaním tlačidla FF () (Rýchly posun dopredu) zrýchlite prehrávanie  ->  ->  ->  ->  .</p> <ul style="list-style-type: none">▪ Opakovaným stlačením týchto tlačidiel sa zvýši rýchlosť posunu dopredu/pretáčania dozadu.
 	<p>Stlačením tlačidla  alebo  sa v rámci aktuálneho programu posúvate dozadu a dopredu.</p> <ul style="list-style-type: none">▪ Stlačením tlačidla  preskočíte na koniec programu.▪ Stlačením tlačidla  preskočíte na začiatok programu.
	<p>Stlačením tlačidla  preskočíte približne o 20 sekúnd dopredu.</p> <ul style="list-style-type: none">▪ Stlačením tlačidla  preskočíte približne o 8 sekúnd dozadu.
	<p>Počas prehrávania stlačte tlačidlo Pause () (Prerušiť).</p> <ul style="list-style-type: none">▪ Zobrazí sa statická obrazovka.▪ Opakovaným stláčaním tlačidla Pause () (Prerušiť) sa obraz posúva po jednotlivých snímkach.▪ Stlačením tlačidla Pause () (Prerušiť) a potom tlačidla FF () (Rýchly posun dopredu) sa prehrávanie spomalí (ako ukazuje tlačidlo )
	<ul style="list-style-type: none">▪ Ak počas prehrávania použijete tlačidlo  alebo , na obrazovke sa zobrazuje kurzor.
	<p>Stlačením tlačidla PLAY () (PREHRÁVAŤ) bude pokračovať normálne prehrávanie.</p>
	<p>Ak sa chcete vrátiť k aktuálnemu živému vysielaniu, stlačte tlačidlo  .</p>
	<ul style="list-style-type: none">▪ Stlačením tlačidla STOP () (ZASTAVIŤ) môžete sledovať televíziu.

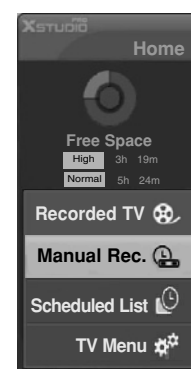
Manuálne nahrávanie

- Túto funkciu je jednoduché zaregistrovať pre vyhradené nahrávanie.
- Táto funkcia je na voljo v meníju DVR.
- Med ročným snemaním sa shrani privzeti zvok.

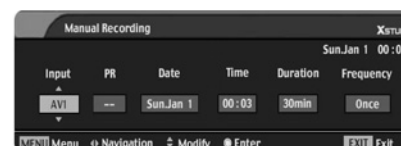


- 1 Stlačením tlačidla  zobrazíte ponuku Home (Domov). Pomocou tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte položku Manual Rec. (Manuálne nahrávanie) a potom stlačte tlačidlo OK alebo ►.

- 2 Zobrazí sa okno funkcie Manual Rec. (Manuálne nahrávanie) uvedená nižšie. Pomocou tlačidla ▲▼◀▶ nastavte položky Input (Vstup), PR (Program), Date (Dátum), Time (Čas), Duration (Trvanie), Frequency (Frekvencia).



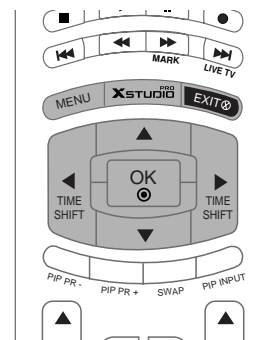
- ▶ Input (Vstup): vyberte jeden z nasledujúcich zdrojových vstupov: TV, AV1, AV2, S-Video2, AV3 a AV4.
- ▶ PR (PROGRAM): vyberte aktuálny alebo vyhľadovaný program.
- ▶ Date (Dátum): môžete vybrať dátum až na jeden mesiac dopredu.
- ▶ Time (Čas)/Duration (Trvanie): skontrolujte, či sú nastavené správne.
- ▶ Frequency (Frekvencia): vyberte z možností Once (Raz), Daily (Denne) a Weekly (Týždenne).




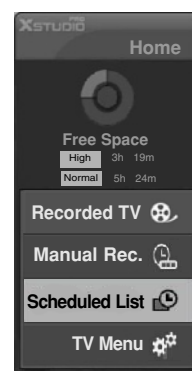
- 3 Po nastavení položky Manual Rec. (Manuálne nahrávanie) stlačte tlačidlo OK.

Scheduled List (Plán nahrávania)

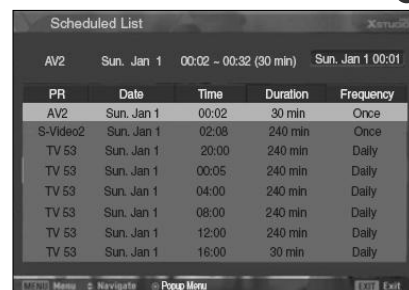
- Môžete uložiť až 8 programov.
- Ta funkcia je na voljo v meniju DVR.



1 Stlačením tlačidla  zobrazíte ponuku Home (Domov). Pomocou tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte položku Scheduled List (Plán nahrávania) a potom stlačte tlačidlo OK alebo ►.



2 Zobrazí sa okno funkcie Scheduled List (Plán nahrávania) uvedené nižšie. Pomocou tlačidla ▲ ▼ vyberte nahratý program.



Kakovost videa

- Te funkcie ni mogoče uporabiti pri snemanju programa.

1 Stlačte tlačidlo **MENU** a ▲ / ▼ navolte menu **DVR**.

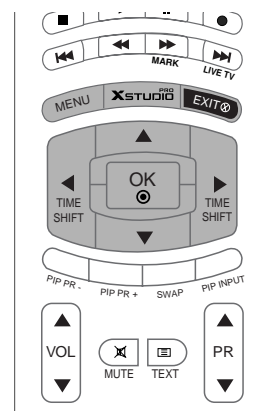
2 Stlačte tlačidlo ► a potom tlačidlo ▲ / ▼, ktorým si zvolíte možnosť **Video Quality**.

3 Stlačte tlačidlo ► a potom tlačidlo ▲ / ▼, ktorým si zvolíte možnosť **High** alebo **Normal**.

4 Zatlčením tlačidiel **EXIT** sa vrátite k normálnemu sledovaniu televízie.



Formatiraj trdi disk



- 1 Pritisnite gumb **MENU** in z gumbom ▲ / ▼ izberite možnost DVR.
- 2 Pritisnite gumb ► in z gumbom ▲ / ▼ izberite možnost Format Hard Disk (Formatiraj trdi disk).
- 3 Pritisnite gumb ►, da zaženete formatiranje trdega diska.



1

■če pritisnete gumb ►, se prikaže to sporočilo.

Do you want to format HDD?

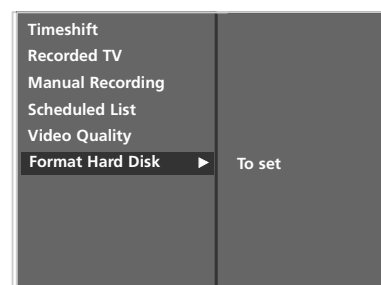
Yes No

■če izberete Yes (Da), se prikaže to sporočilo.

i Hard disk formatting is in progress.

■Na koncu se prikaže to sporočilo.

i Hard disk formatting completed.



2 3

- 4 Zatláčením tlačidiel **EXIT** sa vrátite k normálnemu sledovaniu televízie.

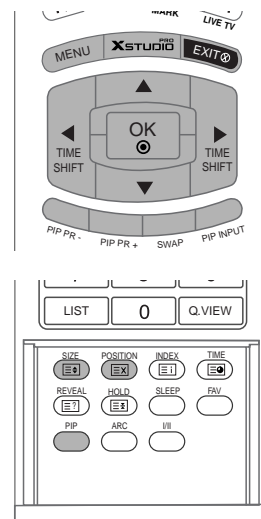
PIP (Picture-In-Picture, t.j. obraz v obraze)

Ponuka PIP umožňuje sledovať na televíznej obrazovke súčasne dva rozličné vstupy (zdroje). Jeden zdrojový vstup bude väčší a druhý sa zobrazí ako menší vložený obrázok. Túto funkciu nie je možné použiť v režime TELETEXT.

Režim Twin Picture (Zdvojený obraz) rozdeľuje obrazovku na dve časti a umožňuje tak na televíznej obrazovke zobraziť dva obrazy súčasne. Každý zdroj zaberá polovicu obrazovky. Med snemaním ali predvajaním tá funkcia ni na voljo.

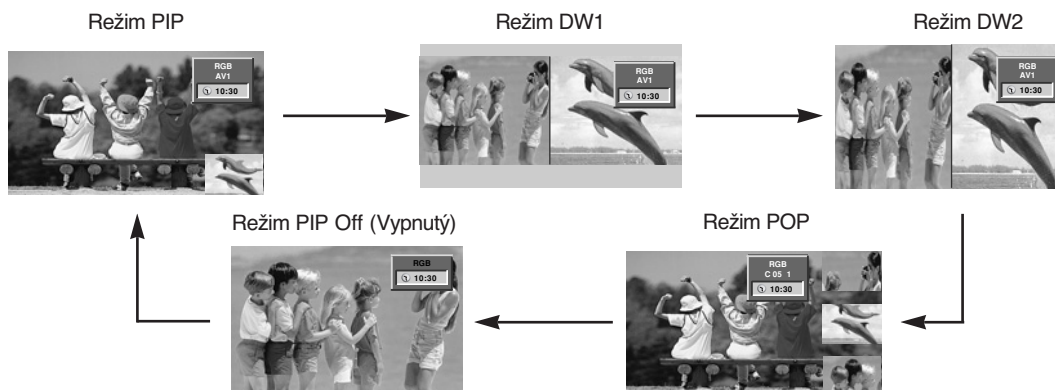
! POZNÁMKA

- ▶ Ak je veľkosť vloženého obrazu 1/2 hlavného, môže sa kvalita obrazu zhoršiť.
- ▶ Pohyb vloženého obrazu nemusí byť prirodzený, ak prístroj zobrazuje cez celú obrazovku so synchronizáciou zdroja hlavného obrazu a obnovovací kmitočet v režime PIP je rôzny u zdroja hlavného obrazu a u zdroja vloženého obrazu.



Pozeranie PIP

Ak chcete mať prístup k podružnému obrazu, stlačte tlačidlo PIP. Pri každom stlačení PIP sa menia voľby PIP podľa nižšie uvedeného zobrazenia



Výber vstupného zdroja pre Subpicture (podružný obraz)

- 1 Stlačte tlačidlo **MENU** a ▲ / ▼ navoľte menu **PIP/DW**.
- 2 Stlačte tlačidlo ► a potom tlačidlo ▲ / ▼, ktorým si zvolíte možnosť **PIP Transparency**.
- 3 Stlačte tlačidlo ► a potom tlačidlo ▲ / ▼, ktorým si zvolíte možnosť **PIP Transparency**.
- 4 Zatlačením tlačidiel **EXIT** sa vrátite k normálnemu sledovaniu televízie.

Výber programu pre podobraz

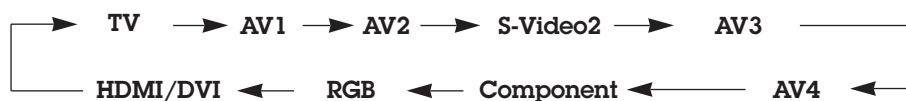
- 1 Pomocou tlačidla **PIP PR ▲ / ▼** vyberte program pre podobraz.

Nastavenie obrazovky pre funkciu PIP

- 1 V režimoch pre hlavný obraz TV alebo AV a RGB [PC] pre obraz vložený, môžete použiť na úpravu vloženého obrazu funkciu Auto config (automatická konfigurácia) a Manual config (manuálna konfigurácia).
 - V režimoch pre hlavný obraz TV alebo AV a HDMI [DTV] alebo Komponentový 480p, 576p, 720p, 1080i pre obraz vložený, môžete použiť na úpravu vloženého obrazu funkciu Manual config (manuálna konfigurácia).

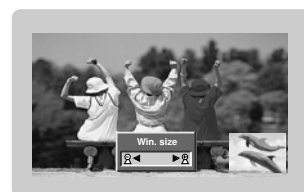
Výber vstupného signálu pre obraz v obraze

- 1 Výber vstupného zdroja pre podružný obraz sa môže robiť po stlačení tlačidla **PIP INPUT**.
 - U niektorých modelov, ak bude kvalita vloženého obrazu v režime AV slabá, zvolíte v systémovej menu nastavenia PIP položku Auto, PAL, SECAM alebo NTSC.
 - Po každom stlačení tlačidla PIP INPUT (VSTUP PRE REŽIM PIP) sa zobrazia jednotlivé vstupné zdroje pre podobraz uvedené nižšie.



Nastavenie veľkosti podobrazu (iba v režime PIP)

- 1 Rozmer podružného obrazu sa volí opakovaným stláčaním tlačidla **SIZE** (rozmer).
 - V režime zdvojeného obrazu nastavíte tlačidlom **SIZE** súčasne hlavný a vedľajší obraz. V režime obrazu v obraze nastavíte tlačidlom **SIZE** vedľajší obraz.



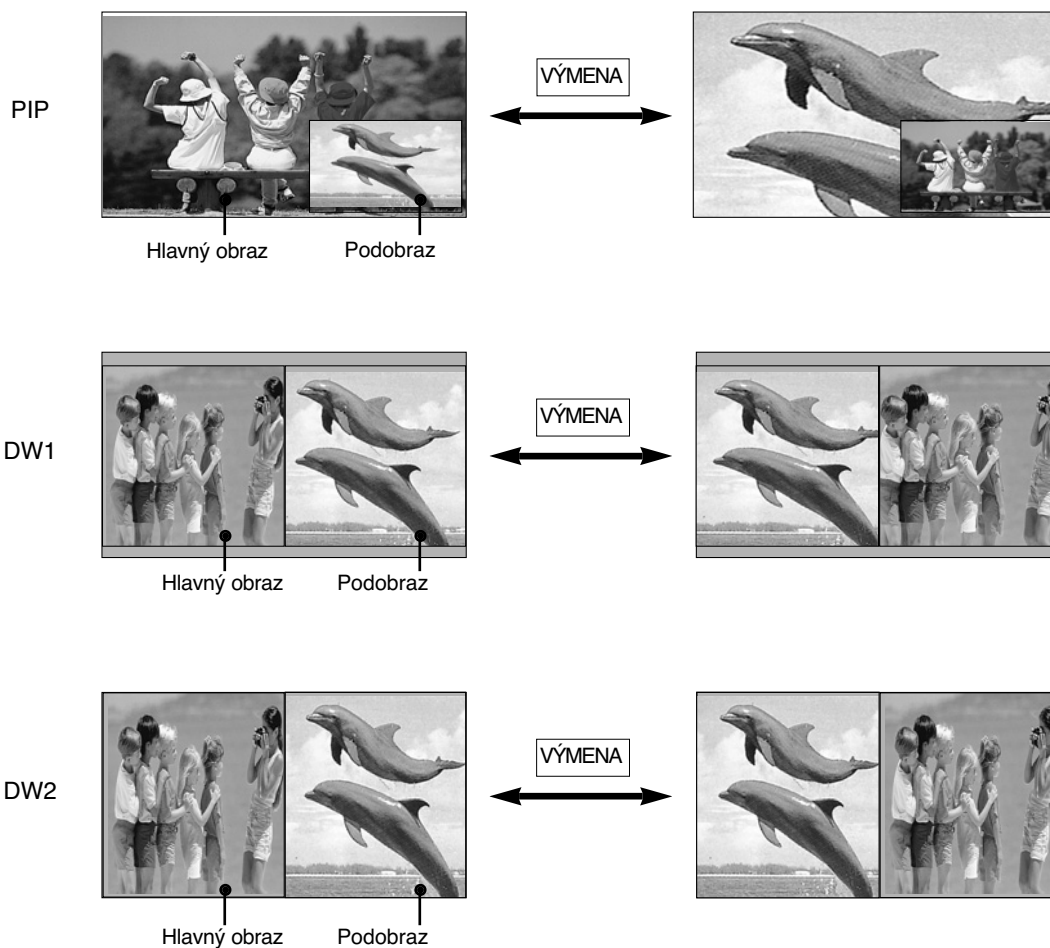
Premiestňovanie podobrazu (iba v režime PIP)

- 1 Tlačte opakovane tlačidlo **POSITION** (poloha).
 - Opakovaným zatlačením tlačidiel **▲ / ▼** alebo **◀ / ▶** nastavte žiadanú pozíciu obrazu. Pozícia vedľajšieho obrazu sa mení hore/dolu alebo doľava/doprava.



Vymieňanie hlavného obrazu a podobrazu

- 1 Pomocou tlačidla **SWAP** (VYMENIŤ) vymeníte hlavný obraz a podobraz.



POP (Picture-out-of-Picture - Obraz mimo obrazu: Programme scan (Snímanie programu)

- 1 Pre vyhľadávanie všetkých programov v pamäti uložených kanálov, postupne jeden po druhom, použite POP na obrazovkovom displeji 3 POP (zatiaľ čo zdroj hlavného obrazu ostáva aktuálnym kanálom). Obrazy všetkých naprogramovaných kanálov sú vyhľadávané pomocou obrazovky 3 POP.



- Funkcia dostupná len pri určitých typoch televízorov, preto ho môže prijímať len televízor so zariadením pre príjem teletextu.
- Teletext je bezplatná služba poskytovaná väčšinou televíznych staníc, ktorá poskytuje najčerstvejšie spravodajské informácie z novín, správy o počasí, programy televízneho vysielania, kurzové lístky a mnoho iných.
- Dekodér teletextu môže podporovať systémy SIMPLE, TOP a FASTEXT. SIMPLE (štandardný teletext) pozostáva z množstva stránok, ktoré sa volí priamym zadaním ich čísla. TOP a FASTEXT sú modernejšie metódy umožňujúce rýchly a ľahký výber informácií na teletexte.

Výber jazyka teletextu (voliteľne)

- 1 Stlačte tlačidlo MENU a potom pre výber ponuky **SPECIAL** použite tlačidlo ▲ / ▼.
- 2 Stlačte tlačidlo ► a potom použite tlačidlo ▲ / ▼, ktorým si zvolíte **Language** (jazyk).
- 3 Stlačením tlačidla ► a potom tlačidla ► vyberte položku Teletext Language (Jazyk teletextu).
- 4 Stlačte tlačidlo ▲ / ▼, ktorým si zvolíte požadovaný jazyk.
- 5 Tlačte opakovane tlačidlo **EXIT**, čím sa vrátite k normálnemu pozeraniu TV.

! POZNÁMKA

- a. Zvoľte si prosím váš miestny jazyk teletextu.
- b. Ak si ho nezvoľíte, môže sa stať, že sa teletext neobjaví na obrazovke bezchybne.
- c. Táto funkcia nie je dostupná pre všetky modely.

Zapnutie / Vypnutie

- 1 Do teletextu sa prepnete zatlačením tlačidla TEXT. Na obrazovke sa objaví východisková alebo posledne zvolená stránka. V záhlaví obrazovky sú zobrazené dve čísla stránok, meno televíznej stanice, dátum a čas. Prvé číslo stránky označuje vašu zvolenú stránku, druhé určuje práve zobrazovanú stranu. Teletext vypnete zatlačením tlačidla TEXT. Televízor sa prepne do predchádzajúceho režimu.

SIMPLE TEXT (voliteľne)

■ Voľba stránky

- 1 Zadajte číslo žiad. stránky ako trojčiferné číslo ČÍSELNÝMI tlačidlami. Pokiaľ urobíte chybu, musíte dokončiť trojčiferné číslo a potom opäť zadať správne číslo.
 - 2 Pomocou tlačidiel **PR ▲** / **▼** môžete krokovat' po stránkach dopredu a späť.
-

TOP TEXT (voliteľne)

- V dolnej časti obrazovky sa zobrazujú štyri políčka: červené, zelené, žlté a modré. Žlté políčko označuje nasledujúcu skupinu a modré ukazuje nasledujúci blok.

■ Voľba bloku /skupiny /stránky

- 1 Modrým tlačidlom sa môžete pohybovať medzi blokmi
 - 2 Žltým tlačidlom môžete pokračovať do ďalšej skupiny s automatickým pretečením do ďalšieho bloku.
 - 3 Zeleným tlačidlom môžete pokračovať na ďalšiu existujúcu stránku s automatickým pretečením do ďalšej skupiny.
 - Rovnako môžete použiť tlačidlo **PR ▲**.
 - 4 Červené tlačidlo umožňuje návrat k predchádzajúcej voľbe. Rovnako môžete použiť tlačidlo **PR ▼**.
-

■ Priama voľba stránky

- 1 Rovnako ako v SIMPLE režime teletextu, tak i v režime TOP môžete zadať číslo stránky ako trojčiferné číslo pomocou ČÍSELNÝCH tlačidiel.
-

FASTEXT

- Stránky teletextu sú farebne kódované v dolnej časti obrazovky a volia sa príslušnými farebnými tlačidlami na diaľkovom ovládači

■ Voľba stránky

- 1 Indexovú stránku zvolíte zatlačením tlačidla **EXIT**.
 - 2 Stránky, ktoré sú farebne kódované v dolnej časti stránky, môžete vyberať príslušnými farebnými tlačidlami.
 - 3 Rovnako ako v SIMPLE režime teletextu, aj v režime FASTEXT môžete zadať číslo stránky ako trojčiferné číslo pomocou ČÍSELNÝCH tlačidiel.
 - 4 Pomocou tlačidiel **PR▲** / **▼** môžete krokovat' po stránkach dopredu a späť
-

Špeciálne funkcie teletextu

REVEAL

Zatlačením tohoto tlačidla odhalíte skryté informácie, ako sú riešenia úloh, hádaniek a hlavolamov. Opätovným zatlačením zobrazenie skrytých informácií znovu skryjete.

SIZE

Zdvojnásobí výšku textu. Zatlačením sa zobrazí horná polovica textu. Ďalším zatlačením sa zobrazí dolná polovica textu. Ďalším zatlačením sa text zobrazuje v pôvodnej veľkosti.

UPDATE

Počas načítania novej stránky teletextu zobrazí obraz TV. V ľavom hornom rohu obrazovky sa objaví.

Zatlačením tohoto tlačidla zobrazíte znovu načítanú stránku teletextu.

HOLD

Zastaví automatickú výmenu stránok, čo sa prejaví len pokiaľ stránka skladá z viacerých oddielov (substránok). Počet (substránok) oddielov a číslo zobrazovaného oddielu je obvyčajne uvedená na obrazovke pod zobrazením času. Po zatlačení tohoto tlačidla sa objaví v ľavom hornom rohu nápis stop a zastaví sa automatická výmena substránok. Pre pokračovanie zatlačte opäť toto tlačidlo.

TIME

a) Zatlačením tohoto tlačidla zobrazíte počas sledovania televízneho programu v pravom hornom rohu obrazovky aktuálny čas. Ďalším zatlačením tlačidla ho z obrazovky odstránite.

b) V režime teletextu vyberiete zatlačením tohoto tlačidla číslo substránky. Zatlačením tlačidiel ČERVENÉ /ZELENÉ, alebo ČÍSELNÝCH tlačidiel zastavíte alebo zmeníte substránku.

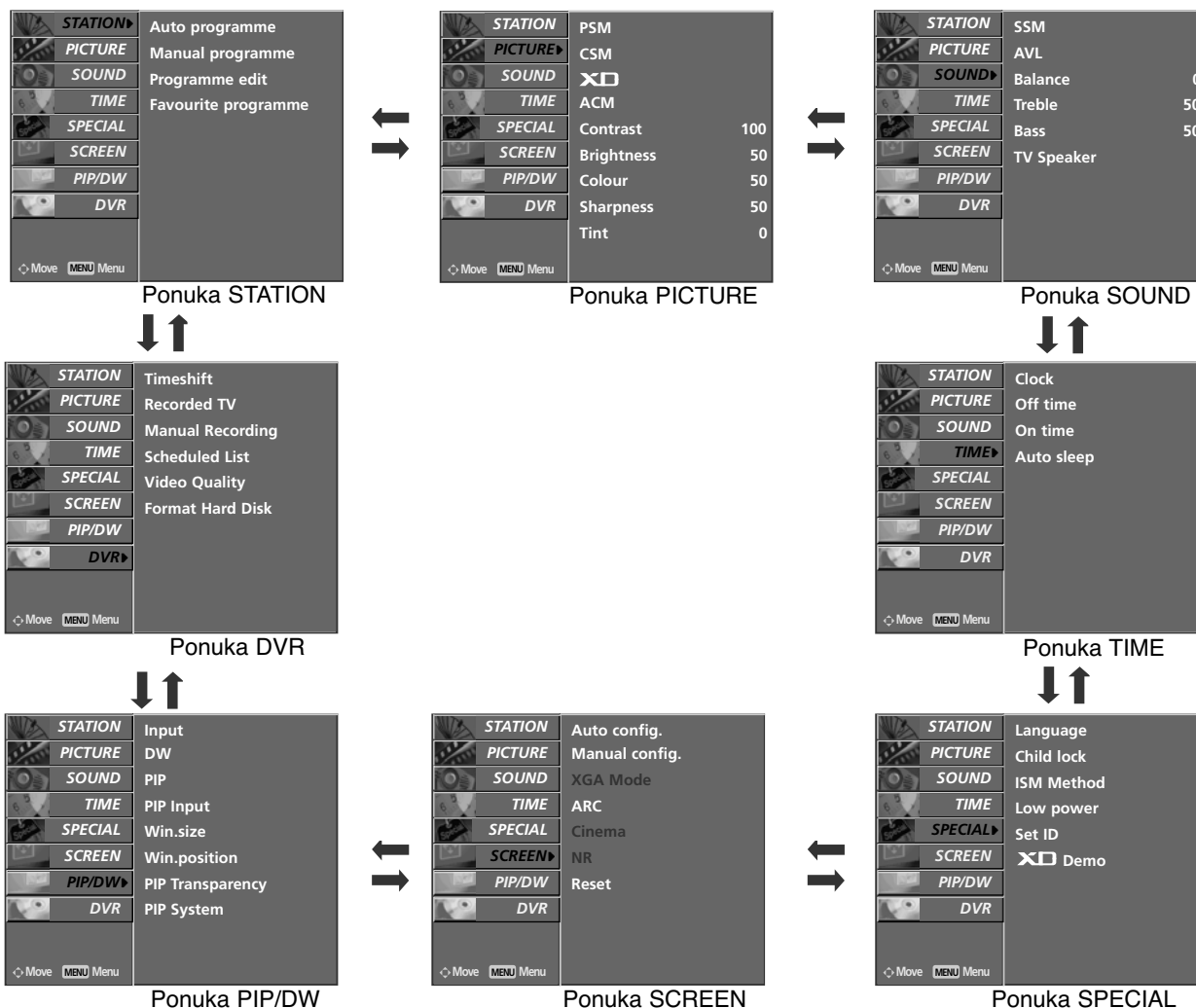
Ďalším zatlačením túto funkciu zrušíte.

TV PONUKA

VOĽBA A NASTAVENIE PONÚK NA OBRAZOVKE

Váš OSD (On Screen Display, t.j. ponukové menu na obrazovke) sa môže trochu odlišovať od ukážok v tomto návode

- 1 Zatlačením tlačidiel **MENU** a **▲** / **▼** môžete zobraziť jednotlivé ponuky.
- 2 Zatlačením tlačidiel **▶** a **▲** / **▼** označíte položku menu.
- 3 Tlačidlami **◀** / **▶** zmeňte nastavenie položky vo vedľajšej ponuke alebo v rozbaľovacej ponuke. Stláčaním tlačidla **OK** alebo **MENU** sa posuniete na vyššiu úroveň ponuky.

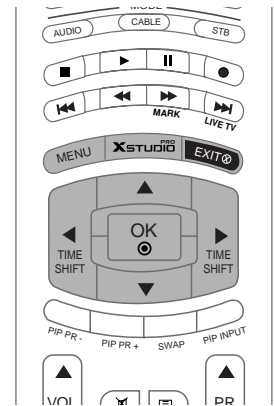


! POZNÁMKA

- a. V teletextovom režime sa nezobrazujú menu.
- b. Med predvajaním posnetého programu meníja STATION (POSTAJA), PIP (SLIKA V SLIKI)/DW nista na voljo.

NASTAVENIE TELEVÍZNYCH STANÍC

- Týmto spôsobom sú uložené v šetky stanice, ktoré je možné naladiť. Tento spôsob ladenia je odporúčaný pri prvotnej inštalácii prístroja.
- Te funkcie ni mogoče uporačiti pri snemanju programa.



- 1 Tlačidlami **MENU** a **▲ / ▼** navolte menu **STATION (STANICA)**.
- 2 Zatláčením tlačidiel **▶** a **▲ / ▼** zvolte **Auto programme**.
- 3 Zatláčením tlačidiel **▶** zvolte **System**.
- 4 Pomocou tlačidla **◀ / ▶** vyberte systémovú ponuku televízora.;

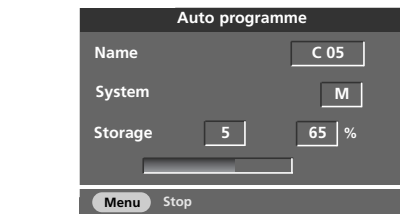
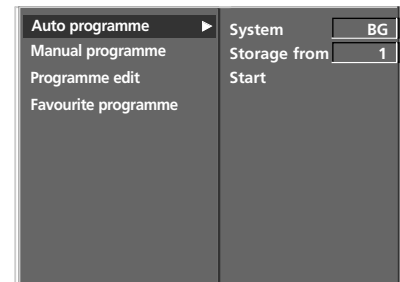
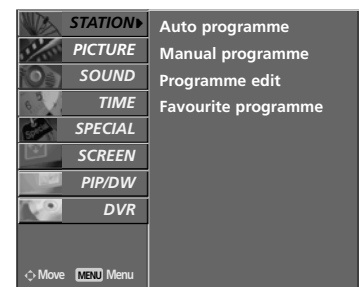
L : SECAM L/L' (voliteľne)
BG : PAL B/G, SECAM B/G (Európa/Východná Európa /Ázia/Nový Zéland/Stredný východ/Afrika/Austrália)
I : PAL I/II (Veľká Británia/Írsko/Hongkong/Južná Afrika)
DK : PAL D/K, SECAM D/K (Východná Európa/Čína/Afrika/CIS)
M : (USA/Kórea/Filipíny) (voliteľne)

- 5 Zatláčením tlačidiel **▼** a zvolte **Storage from**.
- 6 Pomocou tlačidla **◀ / ▶** alebo tlačidiel čísel môžete vybrať požadované číslo programu.
- 7 Zatláčením tlačidiel **▼** a zvolte **Start**.
- 8 Zatláčaťe **▶** začne ladenie. Budú uložené všetky dostupné stanice.

! POZNÁMKA

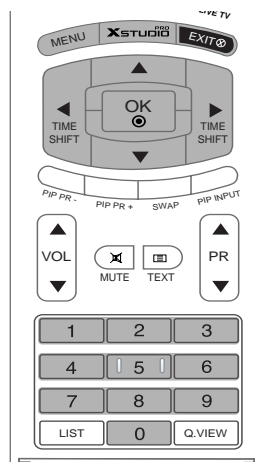
Názov stanice sa uloží pri staniciach, ktoré vysielajú VPS (Video Programme Service), PDC (Programme Delivery Control) alebo informácie pre TELETXT. Ak nie je možné stanici priradiť názov, priradí sa jej číslo kanála a uloží ako C (V/UHF 01-69) alebo S (Kábel 01-47), nasledované číslom.

- 9 Automatické programovanie prerušíte zatláčením tlačidla **MENU**. Po dokončení automatického programovania sa zobrazí menu **Programme edit**. Viac informácií o úprave naprogramovaných údajov nájdete v kapitole „Editácia programu“.
- 10 Zatláčením tlačidiel **EXIT** sa vrátite k normálnemu sledovaniu televízie.

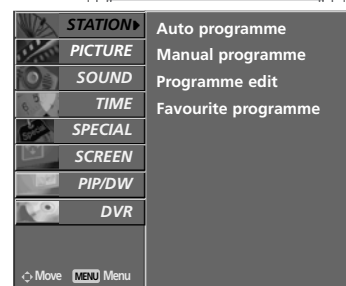


Manuálne ladenie programov

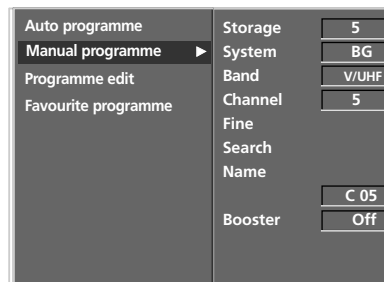
- Tento spôsob ladenia Vám umožňuje ručne naladiť stanice a uložiť ich v pamäti vo vami zvolenom poradí. Ďalej môžete každej predvoľbe priradiť názov, ktorý bude až päť znakov dlhý.
- Táto funkcia nie je dostupná v režime Timeshift On (Časový posun zapnutý).
- Te funkcie ni mogoče uporačiti pri snemanju programa.



- 1 Tlačidlami **MENU** a **▲ / ▼** navoľte menu **STATION** (STANICA).
- 2 Zatláčením tlačidiel **▶** a **▲ / ▼** zvolte **Manual programme**.
- 3 Zatláčením tlačidiel **▶** a zvolte **Storage**. Stlačením tlačidla **◀ / ▶** alebo tlačidiel ČÍSEL vyberte počiatočné číslo programu.
- 4 Zatláčením tlačidiel **▼** a zvolte **System**.
- 5 Pomocou tlačidla **◀ / ▶** vyberte systémovú ponuku televízora. ;
L : SECAM L/L' (voliteľne)
BG : PAL B/G, SECAM B/G (Európa/Východná Európa /Ázia/Nový Zéland/Stredný východ/Afrika/Austrália)
I : PAL I/II (Veľká Británia/Írsko/Hongkong/Južná Afrika)
DK : PAL D/K, SECAM D/K (Východná Európa/Čína/Afrika/CIS)
M : (USA/Kórea/Filipíny) (voliteľne)
- 6 Zatláčením tlačidiel **▼** a zvolte **Band**.
- 7 Zatláčením tlačidiel **◀ / ▶** a zvolte **V/UHF** or **Cable**.
- 8 Zatláčením tlačidiel **▼** a zvolte **Channel**.
- 9 Pomocou tlačidla **◀ / ▶** alebo tlačidiel čísel môžete vybrať požadované číslo programu. Ak je to možné, vyberte číslo programu pomocou tlačidiel čísel.
- 10 Zatláčením tlačidiel **▼** zvolte **Search**.
- 11 Stlačením tlačidla **◀ / ▶** sa začne vyhľadávanie. Ak sa nájde stanica, vyhľadávanie sa preruší.
- 12 Zatláčajte **OK**.
- 13 Ak chcete uložiť ďalšiu stanicu, zopakujte kroky 3 až 12.
- 14 Zatláčením tlačidiel **EXIT** sa vrátite k normálnemu sledovaniu televízie.



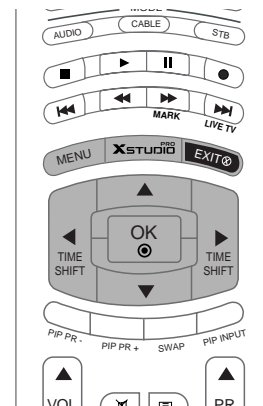
1



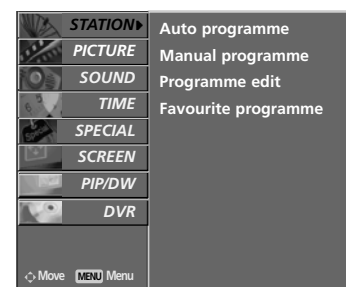
2 3 4 5 6
7 8 9 10 11 12

JEMNÉ LADENIE

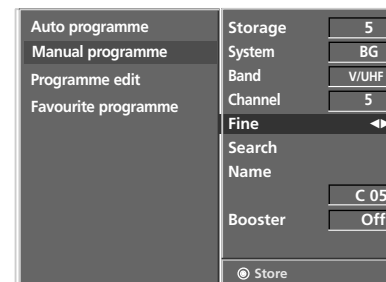
- Jemné ladenie je obyčajne potrebné len pri slabom príjme.



- 1 Tlačidlami **MENU** a **▲ / ▼** navoľte menu **STATION** (STANICA).
- 2 Zatláčením tlačidiel **▶** a **▲ / ▼** zvolíte **Manual programme**.
- 3 Zatláčením tlačidiel **▶** a **▲ / ▼** zvolíte **Fine**.
- 4 Tlačidlami **◀ / ▶** jemne naladíte najlepší obraz a zvuk.
- 5 Zatláčajte **OK**.
- 6 Zatláčením tlačidiel **EXIT** sa vrátite k normálnemu sledovaniu televízie.
Jemne doladený program bude pri výbere predvolieb označený žltým číslom.



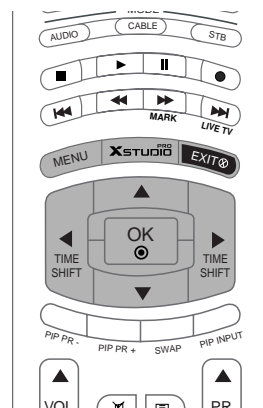
1



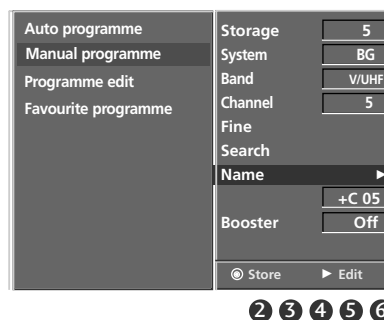
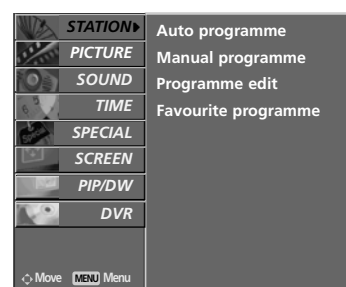
2 3 4 5

POMENOVANIE STANICE

- Každému číslu programu môžete priradiť názov stanice s piatimi znakmi.

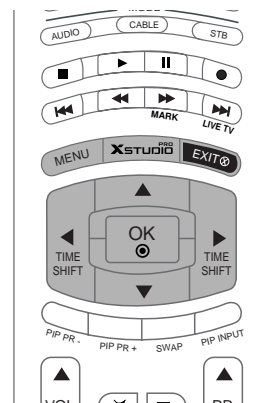


- 1 Tlačidlami **MENU** a **▲ / ▼** navoľte menu **STATION** (STANICA).
- 2 Zatlačením tlačidiel **▶** a **▲ / ▼** zvolíte **Manual programme**.
- 3 Zatlačte **▶**.
- 4 Zatlačením tlačidiel **▲**. Môžete použiť znaky medzera, **+**, **-**, číslice **0 až 9** a znaky **A až Z**. Tlačidlom **▼** môžete vybrať opačný smer.
- 5 Stlačením tlačidla **▶** vyberte pozíciu a potom zvoľte ďalší znak a tak ďalej.
- 6 Zatlačte **OK**.
- 7 Zatlačením tlačidiel **EXIT** sa vrátite k normálnemu sledovaniu televízie.



BOOSTER (voliteľne)

- IPri niektorých je ďalšou voliteľnou položkou funkcia Booster (Zosilnenie). Len televízor vybavený položkou Booster (Zosilnenie) môže využívať túto funkciu.
- Ak je na okraji pokrytia televíznym signálom horší signál nastavte položku Booster (Zosilnenie) na On (Zapnuté). Ak je príjem dobrý, nenastavujte položku Booster (Zosilnenie) na On (Zapnuté).



1 Tlačidlami **MENU** a **▲ / ▼** navoľte menu **STATION** (STANICA).

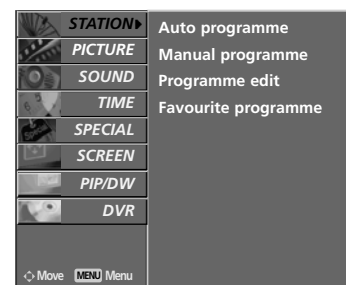
2 Zatláčením tlačidiel **▶** a **▲ / ▼** zvolíte **Manual programme**.

3 Zatláčením tlačidiel **▶** a **▲ / ▼** zvolíte **Booster**.

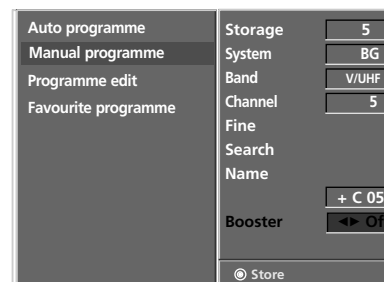
4 Stlačte tlačidlo **◀ / ▶** ktorým si zvolíte **On** (zapnuté) alebo **Off** (vypnuté).

5 Zatláčajte **OK**.

6 Zatláčením tlačidiel **EXIT** sa vrátite k normálnemu sledovaniu televízie.



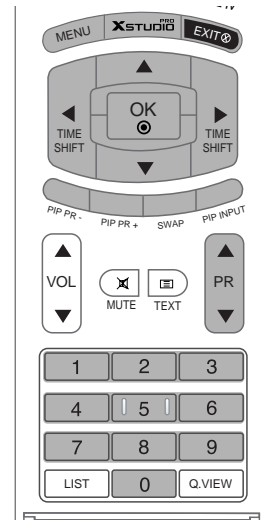
1



2 3 4 5

EDITÁCIA PROGRAMU

- Táto funkcia Vám umožňuje uložené programy mazať a preskakovať. Ďalej ich môžete v pamäti presúvať na iné čísla alebo môžete vložiť na zvolené číslo programu prázdnu stanicu.
- Te funkcie ni mogoče uporaбити pri snemanju programa.



- 1 Tlačidlami **MENU** a **▲ / ▼** navoľte menu **STATION (STANICA)**.
- 2 Pomocou tlačidiel **▶** a **▲ / ▼** zvolte **Programme edit**.
- 3 Zatláčať tlačidlo **▶** a zobrazí sa menu **Programme edit**.

■ Mazanie programu

1. Tlačidlami **▲ / ▼ / ◀ / ▶** zvolte program, ktorého chcete vymazať.
2. Dvakrát zatláčať **ČERVENÉ** tlačidlo. Zvolený program bol vymazaný, všetky nasledujúce boli posunuté o jednu pozíciu späť.

■ Kopírovanie programu

1. Tlačidlami **▲ / ▼ / ◀ / ▶** zvolte program, ktorého chcete kopírovať.
2. Všetky nasledujúce programy boli posunuté o jednu pozíciu dopredu.

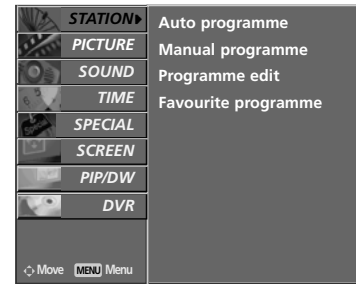
■ Presúvanie programu

1. Tlačidlami **▲ / ▼ / ◀ / ▶** zvolte program, ktorého chcete presunúť.
2. Zatláčať **ŽLTÉ** tlačidlo.
3. Presuňte program na žiadané číslo pomocou tlačidiel **▲ / ▼ / ◀ / ▶**.
4. Opätovným zatlačením **ŽLTÉHO** tlačidla ukončíte túto funkciu.

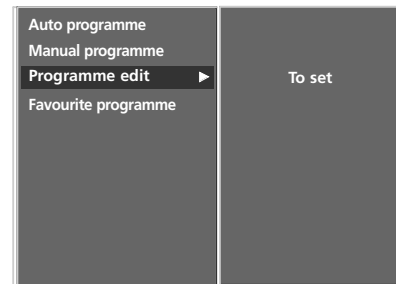
■ Preskočenie čísla programu

1. Tlačidlami **▲ / ▼ / ◀ / ▶** zvolte program, ktorého chcete preskočiť.
 2. Zatláčať **MODRÉ** tlačidlo. Preskočený program zmizne.
 3. Opätovným zatlačením **MODRÉHO** tlačidla uvoľníte preskočený program.
- Preskočenie programu znamená, že ho nebudete môcť zvoliť pomocou tlačidiel **PR ▲ / ▼** počas sledovania televízie. Pokiaľ chcete sledovať preskočený program, musíte ho zvoliť priamo **ČÍSELNÝMI** tlačidlami, v menu editácie programu alebo v tabuľke programov.

- 4 Zatláčením tlačidiel **EXIT** sa vrátite k normálnemu sledovaniu televízie.

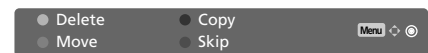


1



2

0	C 02	6	S 15
1	+ C 04	7	S 16
2	C 05	8	S 17
3	C 06	9	S 18
4	S 14	10	S 19



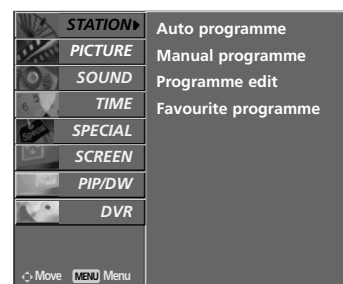
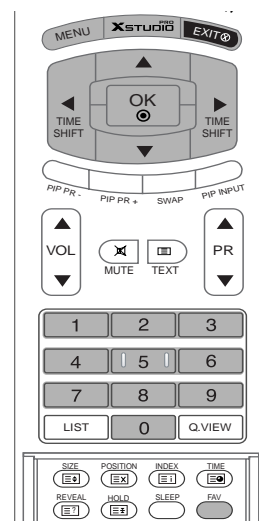
3

OB LÚBENÉ PREDVOĽBY

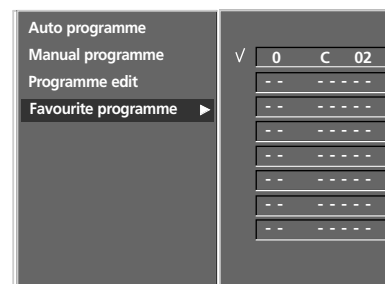
Touto funkciou môžete vyberať priamo svoje obľúbené predvoľby.

Pre výber obľúbených predvoľieb opakovane zatlačte tlačidlo **FAV**.

- 1 Tlačidlami **MENU** a **▲ / ▼** navoľte menu **STATION** (STANICA).
- 2 Zatlačením tlačidiel **▶** a **▲ / ▼** zvolte **Favourite programme**.
- 3 Stlačte tlačidlo **▶**.
- 4 Zatlačením tlačidiel **▲ / ▼** vyberte - - - - -.
- 5 Pomocou tlačidla **◀ / ▶** alebo tlačidiel ČÍSEL vyberte požadovaný program. Všetky čísla menšie ako 10 sa zadávajú s číslicou "0" (alebo '00') pred číslom, t.j. 5 ako '05' (alebo '005').
- 6 Pre uloženie ďalšej predvoľby zopakujte kroky 4 až 5. Môžete uložiť až päť predvoľieb.
- 7 Zatlačte **OK**.
- 8 Zatlačením tlačidiel **EXIT** sa vrátite k normálnemu sledovaniu televízie.



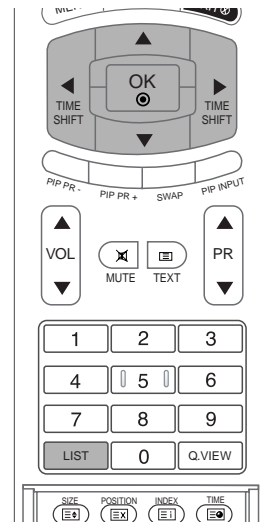
1



2 3 4 5 6 7

VYVOLANIE TABU IKY PROGRAMOV

- Programy uložené v pamäti môžete prezerat' a kontrolovať zobrazením tabu Iky programov.



■ Zobrazenie tabu Iky programov

Zatlačením tlačidla **LIST** zobrazíte menu Programme table. Na obrazovke sa objaví tabu Iky programov.

! POZNÁMKA

- Môžete tu nájsť modro vypísané programy. Tie boli upravené v režime editácia programu.
- Ako je vidieť z čísel na obrázku, k niektorým programom neboli priradené mená.

■ Voľba programu v tabulke programov

Zvoľte program pomocou tlačidiel ▲/▼/◀/▶.

Zatlačte **OK**. Televízor sa prepne na program, ktorého číslo ste zvolili.

■ Listovanie tabulkou programov

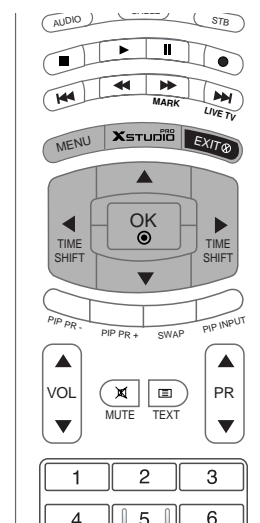
V pamäti televízora sa nachádzajú 10 tabulky programov, ktoré obsahujú 100 programov.

Pomocou tlačidiel ▲/▼/◀/▶ môžete listovať jednotlivými stránkami tabu Iky.

Zatlačením tlačidiel **LIST** sa vrátite k normálnemu sledovaniu televízie.

0 C 02	6 S 15
1 C 04	7 S 16
2 C 05	8 S 17
3 C 06	9 S 18
4 S 14	10 S 19

PSM (PAMÄŤ NASTAVENIA OBRAZU)



- 1 Tlačidlami **MENU** a **▲ / ▼** navolte menu **PICTURE** (obrazu).
- 2 Stlačením tlačidla **▶** a následne **▲ / ▼** vyberiete položku PSM.
- 3 Stlačením tlačidla **▶** a potom tlačidla **▲ / ▼** vyberte možnosť Dynamic (Dynamický), Standard (Štandardný), Mild (Tlmený) alebo User (Používateľ).
- 4 Zatlačením tlačidiel **EXIT** sa vrátite k normálnemu sledovaniu televízie.

STATION	PSM	
PICTURE ▶	CSM	
SOUND	XD	
TIME	ACM	
SPECIAL	Contrast	100
SCREEN	Brightness	50
PIP/DW	Colour	50
DVR	Sharpness	50
	Tint	0

1

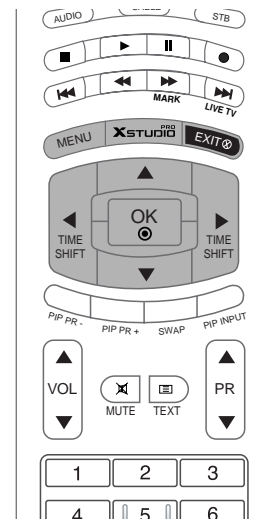
- V ponuke PSM vyberte nastavenú hodnotu v závislosti od kategórie programu.
- Pri manuálnom nastavovaní Contrast (Kontrastu), Brightness (Jasu), Colour (Farby), Sharpness (Ostrosti) a Tint (Odtieňa) sa PSM (Picture Status Memory) automaticky zmení na možnosť User (Používateľ).
- Možnosti nastavenia obrazu Dynamic (Dynamický), Standard (Štandardný), Mild (Tlmený) a User (Používateľ) sú nastavené a naprogramované na zabezpečenie vysokej kvality obrazu už vo výrobe a nemožno ich meniť.

PSM ▶	√ Dynamic
CSM	Standard
XD	Mild
ACM	User
Contrast	100
Brightness	50
Colour	50
Sharpness	50
Tint	0

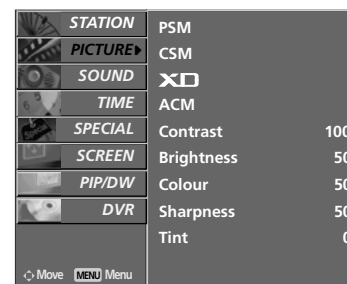
2 3

CSM (PAMÄŤ STAVU FARIEB)

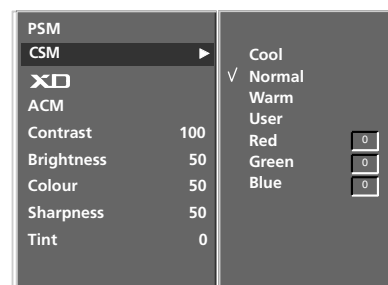
- Inicializácia hodnôt (reset na implicitné nastavenie) nastane, ak zvolíte možnosť **Normal**.
- Keď nastavujete farebný tón (red (červený), green (zelený) alebo blue (modrý)) manuálne, funkcia CSM sa automaticky prepne na možnosť User (Používateľ).
- Vyberte jedno z troch automatických nastavení farby. Ak chcete zvýrazniť teplejšie farby ako napríklad červenú, vyberte možnosť warm (teplé). Ak chcete dosiahnuť menej intenzívne farby s prevažujúcou modrou, vyberte možnosť cool (chladné).



- 1 Tlačidlami **MENU** a **▲ / ▼** navoľte menu **PICTURE** (obrazu).
- 2 Tlačidlami **▶** a **▲ / ▼** vyberte **CSM**.
- 3 Stlačením tlačidla **▶** a potom tlačidla **▲ / ▼** vyberte možnosť **Cool**, **Normal**, **Warm** alebo **User** (Používateľ).
- 4 Zatlačením tlačidiel **EXIT** sa vrátite k normálnemu sledovaniu televízie.



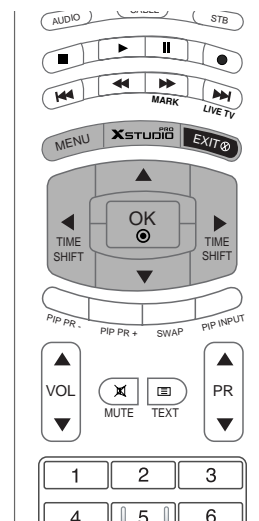
1



2 3

PAMÄŤ STAVU FARIEB (CSM – používateľské nastavenie)

- Nastavenie červenej, zelenej a modrej na požadovan ý farebn ýtón.



- 1 Tlačidlami **MENU** a **▲ / ▼** navoľte menu **PICTURE** (obrazu).
- 2 Tlačidlami **▶** a **▲ / ▼** vyberte **CSM**.
- 3 Pomocou tlačidla **▶** a potom použite tlačidlo **▲ / ▼**, ktorým si zvolíte **User** (Používateľ).
- 4 Tlačidlami **▶** a **▲ / ▼ / ◀ / ▶** vykonajte príslušné nastavenia.
- 5 Zatlačením tlačidiel **EXIT** sa vrátite k normálnemu sledovaniu televízie.

STATION	PSM	
PICTURE	CSM	
SOUND	XD	
TIME	ACM	
SPECIAL	Contrast	100
SCREEN	Brightness	50
PIP/DW	Colour	50
DVR	Sharpness	50
	Tint	0

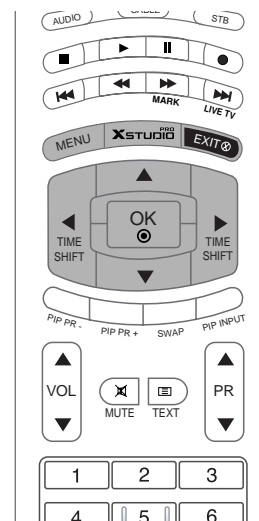
1

PSM		
CSM	Cool	
	Normal	
	Warm	
	✓ User	
	Red	0
	Green	0
	Blue	0
ACM		
Contrast	100	
Brightness	50	
Colour	50	
Sharpness	50	
Tint	0	

2 3 4

XD FUNKCIA

- XD je jedinečná technológia na zlepšenie obrazu vyvinutá firmou LG Electronic, ktorá slúži na reálne zobrazenie zdroja s vysokým rozlíšením pomocou pokročilého algoritmu na spracovanie digitálneho signálu.
- Môžete si vychutnať sýty a vysoko pestrý obraz vytvorený vynikajúcou technológiou procesora Digital Reality od spoločnosti LG.
- Táto funkcia nie je dostupná v režimoch RGB[PC] alebo HDMI[PC].
- Pri výbere možností nastavenia obrazu (Dynamic (Dynamický), Standard (Štandardný) a Mild (Tlmený)) v ponuke PICTURE (OBRAZ), sa funkcia XD automaticky zmení na možnosť On (Zapnuté).



- 1 Tlačidlami **MENU** a **▲ / ▼** navoľte menu **PICTURE** (obrazu).
- 2 Stlačte tlačidl **▶** a potom tlačidlo **▲ / ▼**, ktorým si zvolíte možnosť **XD**.
- 3 Stlačte tlačidlo **▶** a potom tlačidlo **▲ / ▼**, ktorým si zvolíte možnosť **On** alebo **Off**.
- 4 Zatlačením tlačidiel **EXIT** sa vrátite k normálnemu sledovaniu televízie.



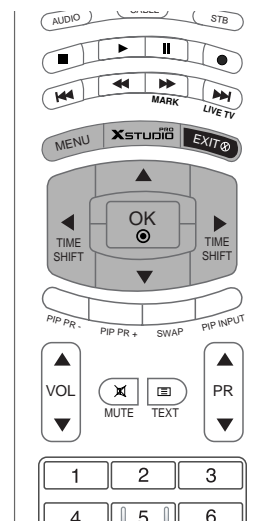
1



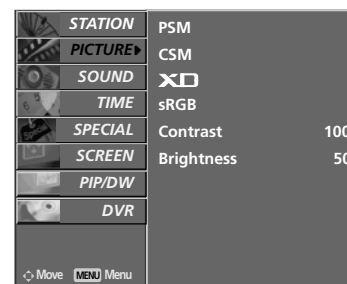
2 3

sRGB FUNKCIA

- Ak je prijímač pripojený k externému zariadeniu vybaveného funkciou s RGB, budú rozdiely vo farbách displejov zarovnané tak, aby boli obe zobrazenia zhodné.
- Táto funkcia funguje len v nasledujúcom režime: RGB[PC], HDMI[PC].



- 1 Stlačte tlačidlo **MENU** a ▲ / ▼ navoľte menu **PICTURE** (obrazu).
- 2 Stlačte tlačidl ► a potom tlačidlo ▲ / ▼, ktorým si zvolíte možnosť **sRGB**.
- 3 Stlačte tlačidlo ► a potom tlačidlo ▲ / ▼, ktorým si zvolíte možnosť **On** alebo **Off**.
- 4 Zatlačením tlačidiel **EXIT** sa vrátite k normálnemu sledovaniu televízie.



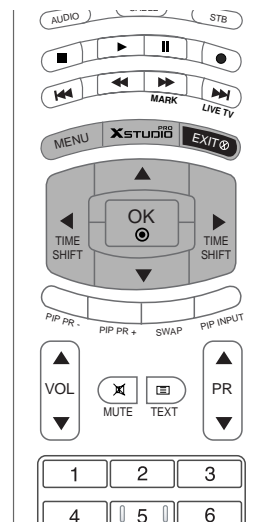
1



2 3

ACM (Aktívne riadenie farieb (ACM))

- Upravte si **ACM** na požadované sfarbenie.
- Táto funkcia funguje v nasledujúcich režimoch: TV, AV1, AV2, S-Video2, AV3, AV4, COMPONENT (KOMPONENT), RGB[DTV], HDMI[DTV].
- Túto funkciu nie je možné použiť v režime XD Vypnuté.



- 1 Stlačte tlačidlo **MENU** a **▲ / ▼** navoľte menu **PICTURE** (obrazu).
- 2 Stlačte tlačidl **▶** a potom tlačidlo **▲ / ▼**, ktorým si zvolíte možnosť **ACM**.
- 3 Zatlačte tlačidlo **▶** a potom tlačidlami **◀ / ▶** vykonajte nastavenie.
- 4 Zatlačením tlačidiel **EXIT** sa vrátite k normálnemu sledovaniu televízie.

STATION	PSM	
PICTURE▶	CSM	
SOUND	XD	
TIME	ACM	
SPECIAL	Contrast	100
SCREEN	Brightness	50
PIP/DW	Colour	50
DVR	Sharpness	50
	Tint	0

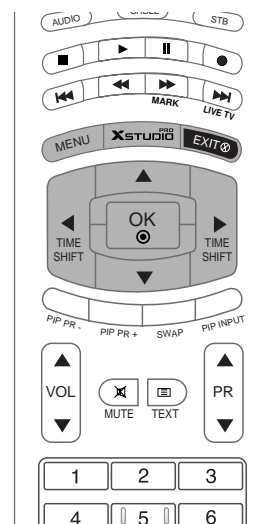
1

PSM	
CSM	
XD	
ACM ▶	Fleshtone 0
Contrast 100	Greentone 0
Brightness 50	Bluetone 0
Colour 50	
Sharpness 50	
Tint 0	

2 3

Ručné nastavenie obrazu (používateľská položka)

- Podľa svojich požiadaviek si pri obraze môžete nastaviť kontrast, jas, farebnú sýtosť, ostrosť a podfarbenie.
- Nie je možné použiť na nastavenie farby, ostrosti v režimoch RGB[PC], HDMI[PC].
- Pri prijíma signálu systému PAL/SECAM nebude uvedená do prevádzky položka nastavenie náklonu obrazu Tint.



- 1 Stlačte tlačidlo **MENU** a ▲ / ▼ navoľte menu **PICTURE** (obrazu).
- 2 Zatlačte tlačidlo ► a potom tlačidlami ▲ / ▼ vyberte žiadanú položku pre nastavenie obrazu.
- 3 Pomocou tlačidla ► a potom tlačidla ◀ / ► vykonajte príslušné nastavenia.
- 4 Zatlčením tlačidiel **EXIT** sa vrátite k normálnemu sledovaniu televízie.

STATION	PSM	
PICTURE	CSM	
SOUND	XD	
TIME	ACM	
SPECIAL	Contrast	100
SCREEN	Brightness	50
PIP/DW	Colour	50
DVR	Sharpness	50
	Tint	0

◁ Move MENU Menu

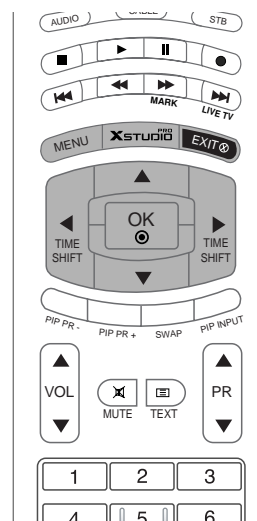
1

PSM	
CSM	
XD	
ACM	
Contrast	100 ▶
Brightness	50
Colour	50
Sharpness	50
Tint	0

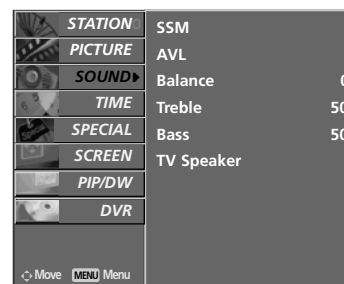
2 3

SSM (PAMÄŤ STAVU ZVUKU)

- SSM vám poskytuje potešenie z najlepšej kvality zvuku bez potreby zvláštneho nastavovania, pretože TV prijímače volia nastavenie zvuku na základe programového obsahu.
- Pri ručnom nastavení položiek zvuku - treble (výšky) a bass (basy), sa SSM automaticky zmení na User (Používateľské nastavenie).
- Zvukové nastavenie SRS TSXT, Flat, Music, Movie a Sports sú naprogramované z výroby tak, aby bol zvuk čo najlepšie reprodukován a toto nastavenie nie je možné meniť.




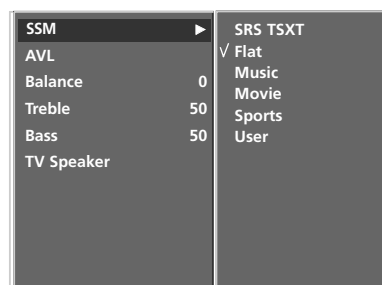
- 1 Stlačte tlačidlo **MENU** a **▲ / ▼** navoľte menu **SOUND** (zvuku).
- 2 Stlačte tlačidlá **▶** a potom tlačidlo **▲ / ▼**, ktorým si zvolíte možnosť **SSM**.
- 3 Stlačením tlačidla **▶** a potom tlačidla **▲ / ▼** vyberte možnosť SRS TSXT, Flat (Plochý), Music (Hudba), Movie (Film), Sports (Šport) alebo User (Používateľ).
- 4 Zatlačením tlačidiel **EXIT** sa vrátite k normálnemu sledovaniu televízie.



1

! POZNÁMKA

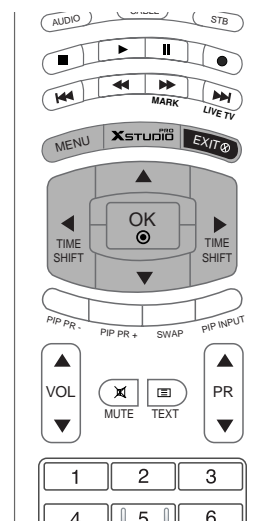
- a.  je obchodnou značkou spoločnosti SRS Labs, Inc.
- b. Technológia TruSurround je zabudovaná v licencií spoločnosti SRS Labs, Inc.



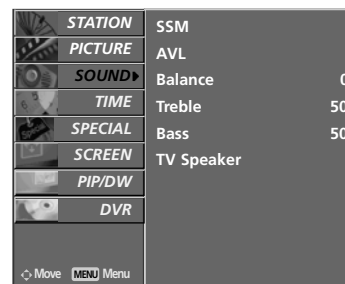
2 3

AVL (AUTO VOLUME LEVELER - AUTOMATICKÉ UDRŽIAVANIE HLASITOSTI)

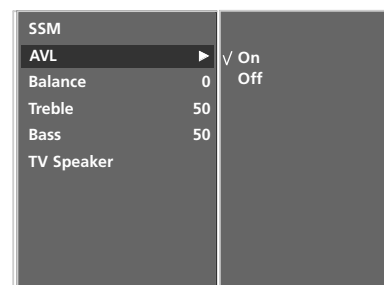
- Funkcia AVL automaticky udržiava jednotnú úroveň hlasitosti aj v prípade, že prepnete program.



- 1 Stlačte tlačidlo **MENU** a **▲ / ▼** navoľte menu **SOUND** (zvuku).
- 2 Stlačte tlačidl **▶** a potom tlačidlo **▲ / ▼**, ktorým si zvolíte možnosť **AVL**.
- 3 Stlačte tlačidlo **▶** a potom tlačidlo **▲ / ▼**, ktorým si zvolíte **On** (zapnuté) alebo **Off** (vypnuté).
- 4 Zatlačením tlačidiel **EXIT** sa vrátite k normálnemu sledovaniu televízie.



1



2 3

Nastavenie zvuku (používateľská položka)

- 1 Stlačte tlačidlo **MENU** a **▲ / ▼** navoľte menu **SOUND** (zvuku).
- 2 Zatláčte tlačidlo **▶** a potom tlačidlami **▲ / ▼** vyberte žiadanú položku pre nastavenie zvuku.
- 3 Pomocou tlačidla **▶** a potom tlačidla **◀ / ▶** vyberte požadované nastavenie.
- 4 Zatláčením tlačidiel **EXIT** sa vrátite k normálnemu sledovaniu televízie.

! POZNÁMKA

- a. Výšky alebo Hĺbky nie sú vhodné na použitie **SRS TSXT**.

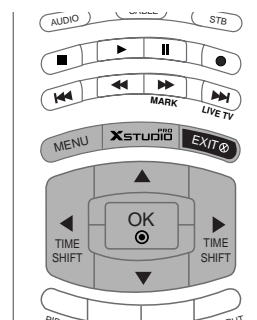
TV REPRODUKTOR

Nastaviť môžete úroveň vnútorného reproduktora.

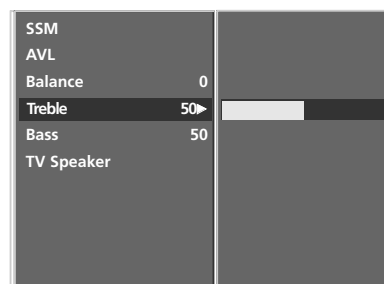
V režimoch AV1, AV2, S-Video2, AV3, AV4, COMPONENT (KOMPONENT), RGB a HDMI/DVI s konektorom HDMI na kábli DVI možno reproduktor televízora alebo voliteľné audiovýstupy používať aj v prípade, keď nie je videosignál.

Ak chcete používať extern ýhifi stereosystém, vypnite vnútorn ý reproduktor televízora.

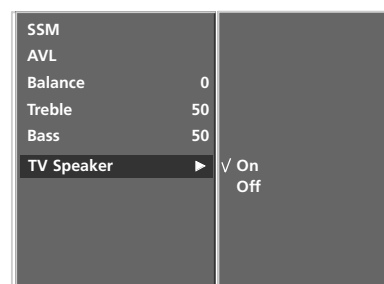
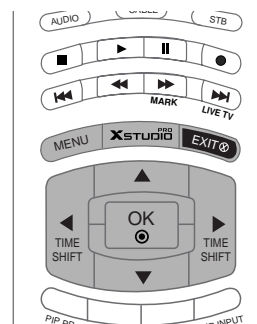
- 1 Stlačte tlačidlo **MENU** a **▲ / ▼** navoľte menu **SOUND** (zvuku).
- 2 Stlačte tlačidlo **▶** a potom tlačidlo **▲ / ▼**, ktorým si zvolíte možnosť **TV Speaker**.
- 3 Stlačte tlačidlo **▶** a potom tlačidlo **▲ / ▼**, ktorým si zvolíte **On** (zapnuté) alebo **Off** (vypnuté).
- 4 Zatláčením tlačidiel **EXIT** sa vrátite k normálnemu sledovaniu televízie.



1



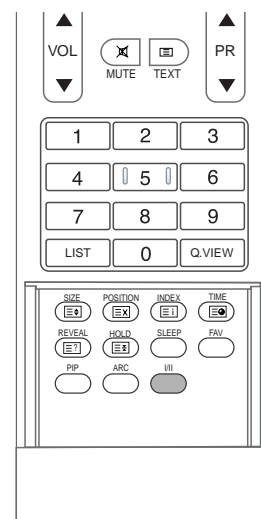
2 3



2 3

STEREO /DUÁLNY PRÍJEM

- Informácia o prijíme zvuku sa na obrazovke objaví po zmiznutí čísla a názvu práve zvoleného programu.



- 1 Informácie na obrazovke**
Zatlačením tlačidla **I/II** zobrazíte stav vysielania.

Vysielanie	Zobrazovanie na obrazovke
Mono	MONO
Stereo	STEREO
Dual	DUAL I

- 2 Volba mono zvuku**
Pokial' máte pri stereo vysielaní slabý príjem, môžete dvojitým zatlačením tlačidla **III** prepnúť na mono, čím zvýšite hĺbku zvuku. Opätovným dvojitým zatlačením tlačidla **III** prepnete zvuk opäť na stereo.

- 3 Volba jazyka pri dvojjazyčnom vysielaní**
Pokial' je program prijímaný v dvoch jazykoch (dual language), môžete prepínať opakovaným zatlačením tlačidla **III** medzi **DUAL I**, **DUAL II** alebo **DUAL I+II**.

- **DUAL I** pošle do reproduktorov primárne vysielaný jazyk.
- **DUAL II** pošle do reproduktorov sekundárne vysielaný jazyk.
- **DUAL I+II** pošle do každého reproduktora jeden jazyk.

NICAM PRÍJEM(voliteľne)

Ak má televízor prijímač na príjem zvuku NICAM, digitálny zvuk NICAM možno prijímať vo vysokej kvalite.

Opakovaným zatlačením tlačidla **I/II** môžete zvoliť žiadaný zvukový výstup zodpovedajúci televíznemu vysielaniu.

-
- 1 Pokiaľ je prijímaný zvuk NICAM mono, môžete zvoliť NICAM MONO alebo FM MONO.
 - 2 Pokiaľ je prijímaný zvuk NICAM stereo, môžete zvoliť NICAM STEREO alebo FM MONO. Keď je stereo signál slabý, prepnite zvuk na FM MONO.
 - 3 Pokiaľ je prijímaný zvuk NICAM DUAL, môžete zvoliť NICAM DUAL I, NICAM DUAL II alebo NICAM DUAL I+II alebo MONO. Keď vyberiete FM mono zobrazí sa na obrazovke MONO.
-

VÝBER ZVUKOVÉHO VÝSTUPU

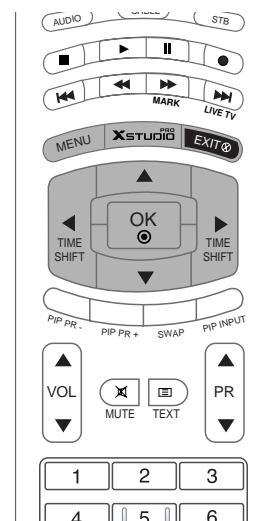
- V režimoch AV, Component (Komponent), RGB alebo HDMI/DVI môžete zvoliť výstup zvuku pre ľavý a pravý reproduktor.

Zvukový výstup vyberiete opakovaným stláčaním tlačidla I/II.

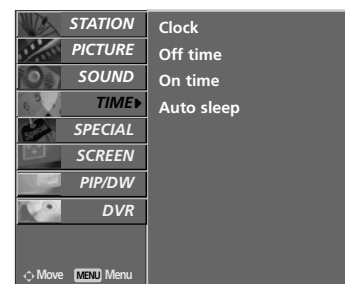
- **L+R** : Audio signál z audio vstupu L (ľavý) sa odošle do ľavého reproduktora a audio signál z audio vstupu R (pravý) sa odošle do pravého reproduktora.
- **L+L** : Audio signál z audio vstupu L sa odošle do ľavého a pravého reproduktora.
- **R+R** : Audio signál z audio vstupu R sa odošle do ľavého a pravého reproduktora.

NASTAVENIE TAKTOVANIA

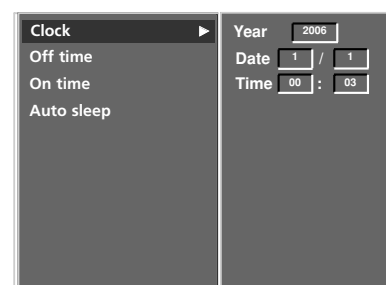
- Ak aktuálne nastavenie taktovania zmizne následkom výpadku elektrickej energie alebo odpojenia televízora zo siete, obnovte jeho nastavenie.



- 1 Stlačte tlačidlo **MENU** a ▲ / ▼ navoľte menu **TIME** (času).
- 2 Stlačte tlačidl ► a potom tlačidlo ▲ / ▼, ktorým si zvolíte možnosť **Clock**.
- 3 Stlačením tlačidla ► a potom tlačidla ▲ / ▼ nastavte hodiny.
- 4 Stlačením tlačidla ► a potom tlačidla ▲ / ▼ nastavte minúty.
- 5 Zatlačením tlačidiel **EXIT** sa vrátite k normálnemu sledovaniu televízie.



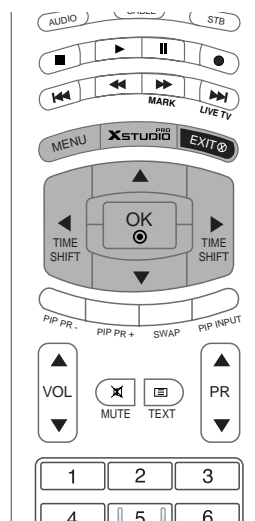
1



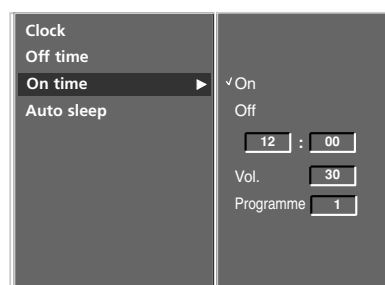
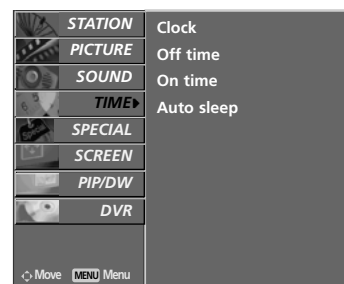
2 3 4

Nastavenie časovača zapnutia/vypnutia

- Funkcie časovača môžete použiť len po nastavení systémového času.
- Funkcia časového vypnutia má prednosť pred funkciou časového zapnutia, ak sú nastavené na rovnaký čas.
- Aby pracovalo časové zapnutie, musí byť prístroj v pohotovostnom režime.



- 1 Stlačte tlačidlo **MENU** a **▲ / ▼** navoľte menu **TIME** (času).
- 2 Stlačte tlačidlá **▶** a potom tlačidlo **▲ / ▼**, ktorým si zvolíte možnosť **Off time/On time**.
- 3 Stlačte tlačidlá **▶** a potom tlačidlo **▲ / ▼**, ktorým si zvolíte možnosť **On**.
- 4 Stlačením tlačidla **▶** a potom tlačidla **▲ / ▼** nastavte hodiny.
- 5 Stlačením tlačidla **▶** a potom tlačidla **▲ / ▼** nastavte minúty.
- 6 Len funkcia Zapnutie ; Stlačte tlačidlo **▶**, a potom pomocou tlačidla **▲ / ▼** nastavte číslo programu alebo upravte hlasitosť.
- 7 Zatlačením tlačidiel **EXIT** sa vrátite k normálnemu sledovaniu televízie.



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6

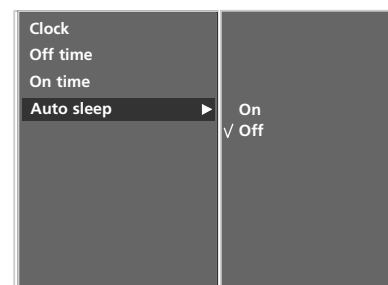
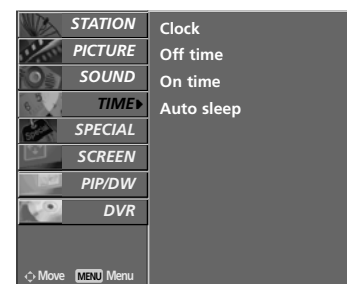
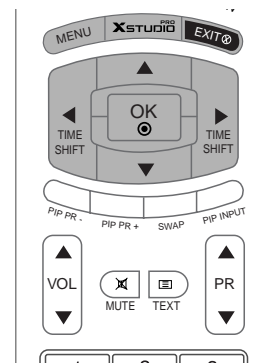
! POZNÁMKA

- a. Ak chcete zrušiť funkciu Off / On Time, v kroku 3 nastavte tlačidlami **▲ / ▼** Off (Vypnuté).
- b. Dve hodiny potom, čo sa prístroj zapne s použitím funkcie časového zapnutia, sa prepne automaticky zase späť do pohotovostného režimu, ak nie je stlačené žiadne tlačidlo.

AUTOMATICKÉ VYPÍNANIE

Ak je táto funkcia zapnutá a neprijíma sa žiadny vstupný signál, televízor sa po 10 minútach automaticky vypne.

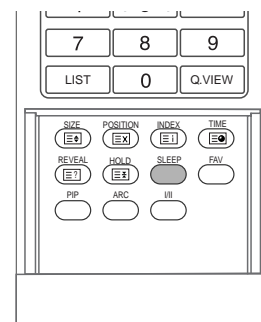
- 1 Stlačte tlačidlo **MENU** a **▲ / ▼** navolte menu **TIME** (času).
- 2 Stlačte tlačidl **▶** a potom tlačidlo **▲ / ▼**, ktorým si zvolíte možnosť **Auto sleep**.
- 3 Stlačte tlačidlo **▶** a potom tlačidlo **▲ / ▼**, ktorým si zvolíte **On** (zapnuté) alebo **Off** (vypnuté).
- 4 Zatlačením tlačidiel **EXIT** sa vrátite k normálnemu sledovaniu televízie.



FUNKCIA SLEEP TIMER (ĽASOVAŔ VYPNUTIA)

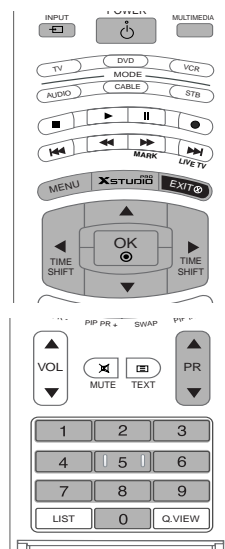
- Časovač vypnutia vypne monitor po nastavenom čase.
- Opakovaným stláčaním tlačidla **SLEEP** (SPÁNOK) nastavte počet minút. Na obrazovke sa najskôr objaví symbol 'L^{zz} --- Min', potom budú nasledovať tieto možnosti nastavenia časovača vypínania: 10, 20, 30, 60, 90, 120, 180 a 240 minút.
- Časovač začne odpočítavať od zvoleného počtu minút.

- 1 Ak chcete zobraziť zostávajúci čas do vypnutia, zatlačte raz tlačidlo **SLEEP**.
- 2 Časovač vypnutia zrušíte opakovaným stláčaním tlačidla **SLEEP** (SPÁNOK), až kým sa neobjaví symbol 'L^{zz} --- Min'.
- 3 Ak po nastavení časovača automatického vypnutia vypnete monitor, bude nastavenie zrušené.

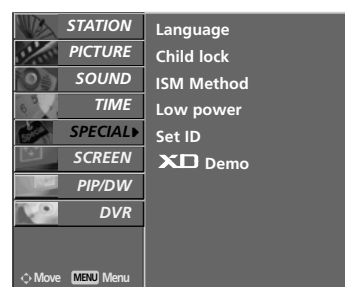


DETSKÁ ZÁMKA

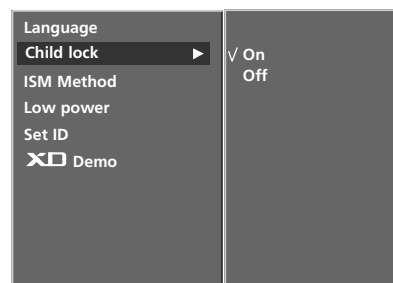
- Televízor možno nastaviť tak, aby ho bolo možné ovládať len diaľkovým ovládaním.
- Túto funkciu možno používať na zabránenie sledovaniu bez dozoru.



- 1 Stlačte tlačidlo **MENU** a **▲ / ▼** navoľte menu **SPECIAL**.
- 2 Stlačte tlačidl **▶** a potom tlačidlo **▲ / ▼**, ktorým si zvolíte možnosť **Child lock**.
- 3 Stlačte tlačidlo **▶** a potom tlačidlo **▲ / ▼**, ktorým si zvolíte **On** (zapnuté) alebo **Off** (vypnuté).
- 4 Zatlačením tlačidiel **EXIT** sa vrátite k normálnemu sledovaniu televízie.



1



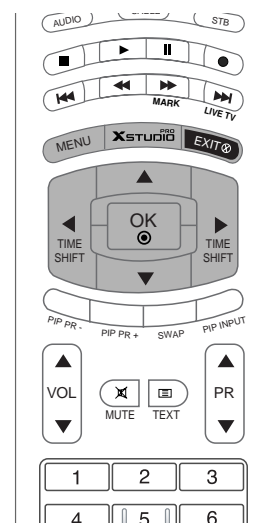
2 3

! POZNÁMKA

- Tento televízor je naprogramovaný tak, aby po vypnutí televízora uložil do pamäte poslednú nastavenú voľbu.
- Keď je televízor vypnutý, v ponuke **Child lock** (Detská zámka) '**On**' (Zapnutá) stlačte na televízore tlačidlo **⊕ / I**, **INPUT**, **PR ▲ / ▼** on the set alebo **POWER**, **INPUT**, **MULTIMEDIA**, **PR ▲ / ▼** alebo tlačidlá čísel na diaľkovom ovládaní.
- Keď je detská zámka zapnutá a počas pozerania televízie stlačíte ktorékoľvek tlačidlo na prednom paneli, na obrazovke sa zobrazí znak " **i** Child lock on" (Detská zámka zapnutá).

SYSTÉM ISM (IMAGE STICKING MINIMIZATION)

- Zamrznutie nehybného obrazu z PC alebo video hry, ktorý je zobrazený na obrazovke dlhú dobu, spôsobí v obraze prítomnosť "duchov", ktorí tam ostávajú i po zmene obrazu. Vyhnite sa fixnému obrazu na obrazovke televízora počas dlhého časového obdobia.
- Použitie tejto funkcie nie je dostupné u modelov LCD TV.



- 1 Stlačte tlačidlo **MENU** a ▲ / ▼ navolíte menu **SPECIAL**.
- 2 Stlačte tlačidl ► a potom tlačidlo ▲ / ▼, ktorým si zvolíte možnosť **ISM Method**.
- 3 Stlačte tlačidl ► a potom tlačidlo ▲ / ▼, ktorým si zvolíte funkciu **Normal**, **White wash**, **Orbiter** alebo **Inversion**.

Ak nepotrebuje nastaviť tieto funkcie, nastavt **Normal**.

- **White wash (Bielenie) :**

Funkcia White wash odstraňuje z obrazovky zotrávajúce obrazy.

Poznámka: Môže sa stať, že nadmerne zotrávajúci obraz nebude možné úplne vyčistiť pomocou funkcie White Wash.

- **Orbiter :**

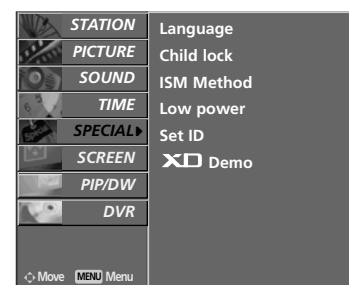
Orbiter môže pomôcť predísť vzniku "duchov" v televízii. Avšak najlepším riešením je nedovoliť, aby na obrazovke ostával nejaký fixný obraz. Aby sa zabránilo trvalému obrazu na obrazovke, tá sa každé 2 minúty pohne.

- **Inversion :**

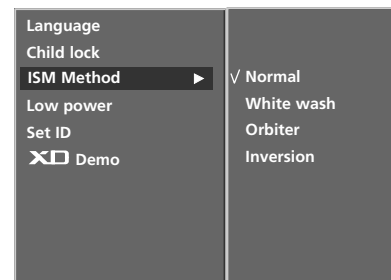
Ide o funkciu pre vykonanie inverzie farby panela na obrazovke. Farba panela sa automaticky invertuje každých 30 minút.

- **Normal (Normálna):**

Keď je vstupný signál nepretržite statický alebo je teplota príliš vysoká, úroveň jasnosti sa automaticky zníži za účelom minimalizovania „zaseknutia“ obrazu.



1

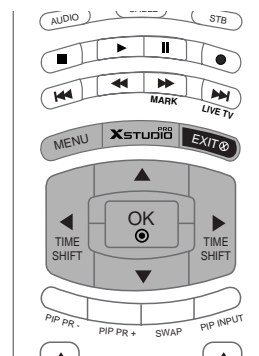


2 3

- 4 Zatláčením tlačidiel **EXIT** sa vrátite k normálnemu sledovaniu televízie.

LOW POWER (NÍZKA SPOTREBA)

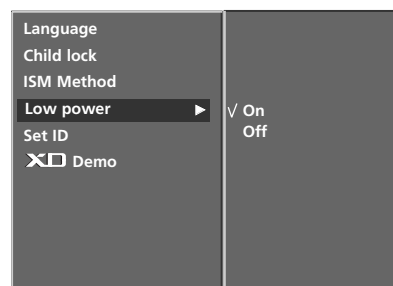
- Je to funkcia zníženia spotreby energie prístroja.
- Použitie tejto funkcie nie je dostupné u modelov LCD TV.



- 1 Stlačte tlačidlo **MENU** a ▲ / ▼ navoľte menu **SPECIAL**.
- 2 Stlačte tlačidl ► a potom tlačidlo ▲ / ▼, ktorým si zvolíte možnosť **Low power**.
- 3 Stlačte tlačidlo ► a potom tlačidlo ▲ / ▼, ktorým si zvolíte **On** (zapnuté) alebo **Off** (vypnuté).
- 4 Zatlačením tlačidiel **EXIT** sa vrátite k normálnemu sledovaniu televízie.



1

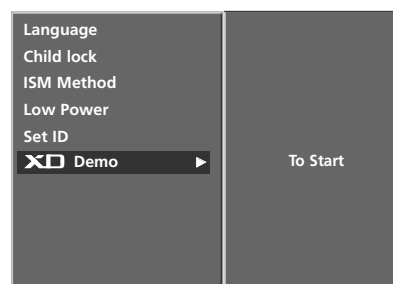


2 3

XD DEMO

- Služi na ukážku rozdielu medzi zapnutým a vypnutým režimom XD demo.
- Táto funkcia nie je dostupná v režimoch RGB[PC] ani HDMI[PC].

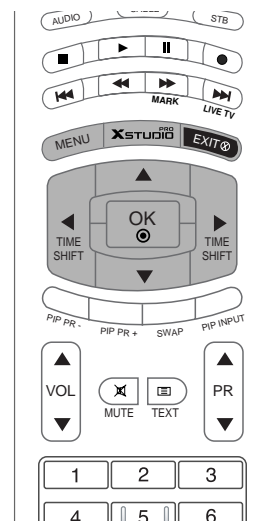
- 1 Stlačte tlačidlo **MENU** a ▲ / ▼ navoľte menu **SPECIAL**.
- 2 Stlačte tlačidl ► a potom tlačidlo ▲ / ▼, ktorým si zvolíte možnosť **XD Demo**.
- 3 Pomocou tlačidla ► spustíte funkciu **XD Demo**.
- 4 Ak chcete režim **XD Demo** ukončiť, stlačte tlačidlo **MENU** alebo **EXIT**.



2 3

INDEX (voliteľne)

- PREDNÝ DISPLEJ je možné zapnúť alebo vypnúť.



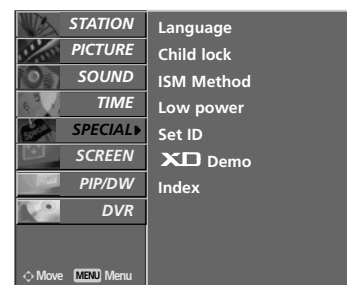
1 Stlačte tlačidlo **MENU** a ▲ / ▼ navolíte menu **SPECIAL**.

2 Stlačte tlačidl ► a potom tlačidlo ▲ / ▼, ktorým si zvolíte možnosť **Index**.

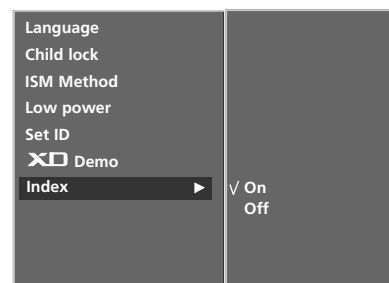
3 Stlačte tlačidlo ► a potom tlačidlo ▲ / ▼, ktorým si zvolíte **On** (zapnuté) alebo **Off** (vypnuté).

Ak zvolíte režim **On**, jasne sa rozsvieti PREDNÝ DISPLEJ.

4 Zatlačením tlačidiel **EXIT** sa vrátite k normálnemu sledovaniu televízie.



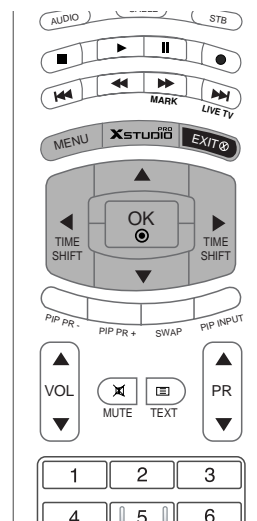
1



2 3

AUTOMATICKÉ NASTAVENIE

- Automaticky nastaví polohu obrazu a minimalizuje trasenie obrazu.
- Ak nie je obraz ani po nastavení dobrý, televízor funguje správne, ale je potrebné ďalšie nastavenie.
- Funkcia Auto config. (Automatická konfigurácia) nemusia v režime HDMI/DVI fungovať.
- Táto funkcia funguje v týchto režimoch: **RGB[PC]**
- Táto funkcia slúži na automatické nastavenie polohy obrazovky, taktovania a fázy. Zobrazený obraz počas priebehu autokonfigurácie na niekoľko sekúnd zmizne.



1 Stlačte tlačidlo **MENU** a ▲ / ▼ navoľte menu **SCREEN**.

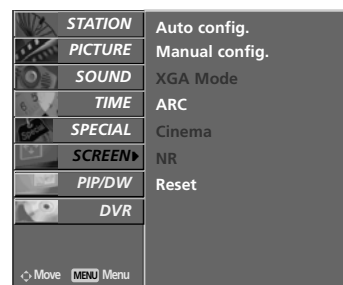
2 Stlačte tlačidl ► a potom tlačidlo ▲ / ▼, ktorým si zvolíte možnosť **Auto config.**

3 Stlačte tlačidl ►, čím sa zaháji **Auto config.**

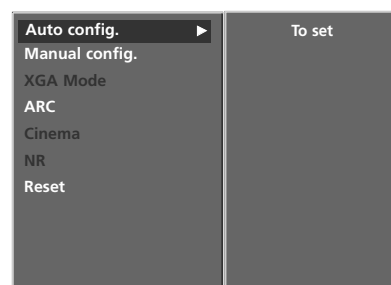
- Po ukončení **Auto config.** sa na obrazovke zobrazí **OK**.
- Ak poloha obrazu nie je ešte správna, vyskúšajte automatické nastavenie znova.

4 Ak je potrebné po automatickom nastavení v RGB (PC) ešte obraz nastavovať, môžete ho nastaviť pomocou funkcie **Manual config.** (ručná konfigurácia).

5 Zatlačením tlačidiel **EXIT** sa vrátite k normálnemu sledovaniu televízie.



1



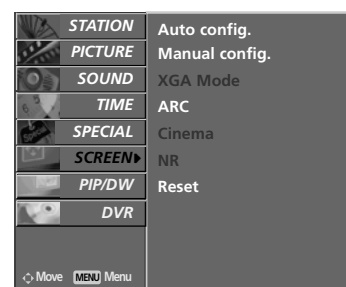
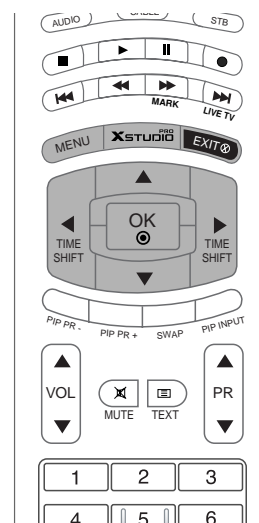
2 3 4

NASTAVENIE FORMÁTU OBRAZU

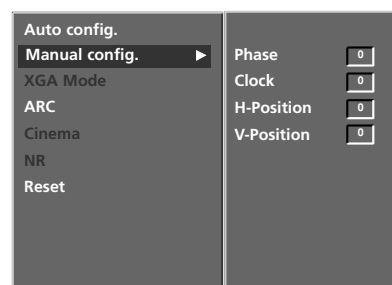
- Ak po automatickom nastavení obraz nie je čistý a ak sa postavy stále chvejú, nastavte fázu obrazu ručne.
- Formát obrazu upravíte nastavením volby **Clock** (Takt).
- Táto funkcia funguje v týchto režimoch:
RGB[PC], RGB[DTV], HDMI[DTV], COMPONENT[DTV]
- Nie je dostupné použitie funkcie Phase a Clock v režimoch *RGB[DTV], HDMI[DTV], COMPONENT[DTV] mode.*

Clock (Taktovanie): Táto funkcia umožňuje minimalizovať akékoľvek vertikálne čiary alebo pruhy viditeľné na pozadí obrazovky. Zmení sa aj horizontálny rozmer obrazovky.

Phase (Fáza): Táto funkcia umožňuje odstrániť akékoľvek horizontálne rušenie a vyjasniť alebo zaostríť písmená.



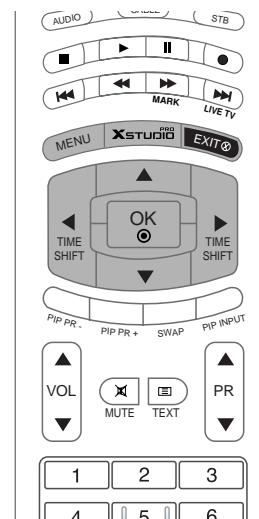
- 1 Stlačte tlačidlo **MENU** a **▲ / ▼** navolte menu **SCREEN**.
- 2 Stlačte tlačidlo **▶** a potom tlačidlo **▲ / ▼**, ktorým si zvolíte možnosť **Manual config.**.
- 3 Stlačte tlačidlo **▶** a potom tlačidlo **▲ / ▼**, ktorým si zvolíte **Phase, Clock, H-Position** alebo **V-Position**.
- 4 Tlačidlami **◀ / ▶** vybranú položku prispôsobte.
- 5 Zatlačením tlačidiel **EXIT** sa vrátite k normálnemu sledovaniu televízie.



2 3 4

VOĽBA REŽIMU WIDE XGA/VGA

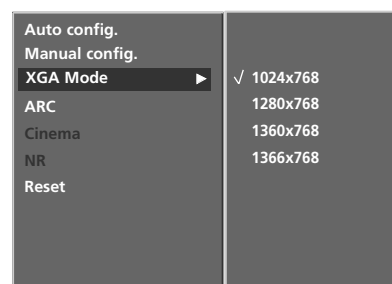
- Aby ste videli normálny obraz, prispôbte rozlíšenie režimu RGB a voľbu režimu VGA/XGA .
- V niektorých modeloch nie je možné zvoliť režim VGA.
- Táto funkcia funguje v tomto režime: režim RGB[PC].



- 1 Stlačte tlačidlo **MENU** a **▲ / ▼** navoľte menu **SCREEN**.
- 2 Stlačte tlačidl **▶** a potom tlačidlo **▲ / ▼**, ktorým si zvolíte možnosť **XGA Mode** (alebo **VGA Mode**).
- 3 Stlačte tlačidl **▶** a potom tlačidlo **▲ / ▼**, ktorým si zvolíte požadované rozlíšenie VGA/XGA.
- 4 Zatlačením tlačidiel **EXIT** sa vrátite k normálnemu sledovaniu televízie.



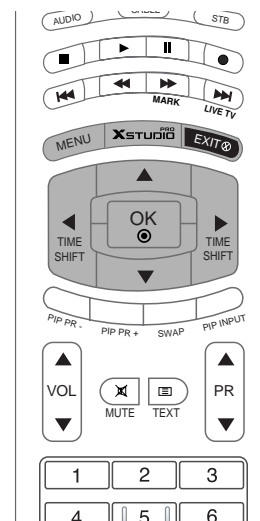
1



2 3

NASTAVENIE FORMÁTU OBRAZU

- TV program môžete sledovať v rôznych formátoch obrazu: **Spectacle** (kino), **Full** (plný)(voliteľne), **Original** (pôvodný), **4:3**, **16:9**, **14:9**, **Zoom**.
- Ak sa na obrazovke dlhší čas zobrazí nehybný obraz, môže na nej zostať.
- Iba v režime Component, **4:3**, **16:9** (Wide) môžete si zvoliť len RGB[PC], HDMI[PC].
- Iba v režime Component, **4:3**, **16:9** (Wide), **Zoom** môžete si zvoliť len RGB[DTV], HDMI[DTV], Component[DTV].
- Pomery strán len Spectacle, **Full** (plný)(voliteľne), 4:3, 16:9 (širok-ouhly), 14:9 a zväčšenie Zoom môžete zvoliť len v režimoch Komponentový [480i/576i].
- V režime plného zobrazenia by nemuselo byť sledovanie pohodlné. Potom teda vykonajte zmenu na iný režim.
- Môžete nastaviť zväčšenie pomeru použitím tlačidiel ▲ / ▼.
- Táto funkcia je aktívna v nasledujúcom signáli.



- 1 Stlačte tlačidlo **MENU** a ▲ / ▼ navolte menu **Screen**.
- 2 Stlačte tlačidl ► a potom tlačidlo ▲ / ▼, ktorým si zvolíte možnosť **ARC**.
- 3 Stlačte tlačidlo ► a potom tlačidlo ▲ / ▼, ktorým si zvolíte **Spectacle**, **Full** (plný)(voliteľne), **Original**, **4:3**, **16:9**, **14:9** alebo **Zoom**.

- **Spectacle** (kino)

Keď televízor prijíma širokouhly signál, umožňuje nastaviť obraz horizontálne (v nelineárnom pomere), aby sa vyplnila celá obrazovka.

- **Full** (plný)(voliteľne)

Keď televízor prijíma širokouhly signál, umožňuje nastaviť obraz horizontálne alebo vertikálne (v lineárnom pomere), aby sa vyplnila úplne celá obrazovka. (Táto vlastnosť nie je dostupná pre signál NTSC).

- **Original** (pôvodný)

Keď televízor prijíma širokouhly signál, signál sa automaticky zmení na obrazový formát na odoslanie.

- **4 : 3** (voliteľne)

Dalšia voľba vás privedie k pozeraniu obrazu s východným pomerom strán 4:3 so sivými pruhmi, ktoré sa objavajú na pravej i ľavej strane.

- **16 : 9** (Wide, t.j. široký)

Dalšia voľba vás privedie k horizontálnemu nastaveniu obrazu v lineárnom pomere tak, aby sa zaplnila celá obrazovka (je to užitočné pri sledovaní formátovaných diskov DVD 4:3).

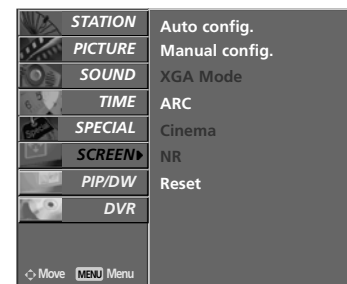
- **14 : 9**

V režime 14:9 môžete vychutnávať formát obrazu 14:9 alebo bežný TV program. Obrazovka 14:9 sa zobrazuje tak, že sa obrazovka 4:3 zväčší nahor/nadol a doľava/doprava.

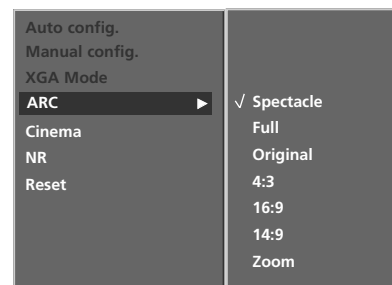
- **Zoom** (Zväčšenie)

Dalšia voľba vás privedie k pozeraniu obrazu bez ďalšej premeny, pričom sa zaplní celá obrazovka. Avšak horné a spodné časti obrazu budú odstrihnuté.

- 4 Zatláčením tlačidiel **EXIT** sa vrátite k normálnemu sledovaniu televízie.



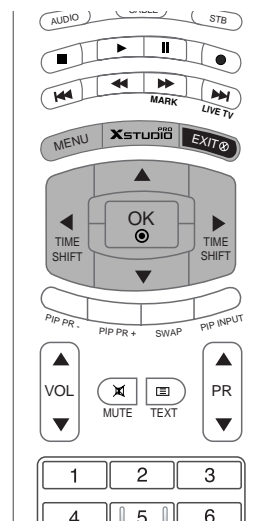
1



2 3

CINEMA (KINO)

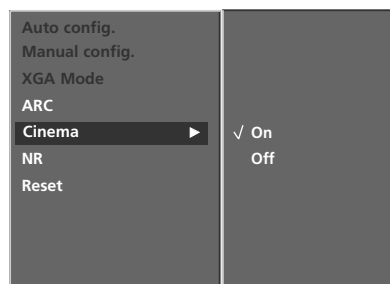
- Ak sledujete film, táto funkcia nastaví najlepší vzhľad obrazu.
- Táto funkcia funguje v nasledujúcich režimoch: TV, AV1, AV2, S-VIDEO2, AV3, AV4 alebo COMPONENT (KOM- PONENT) (480i/576i).



- 1 Stlačte tlačidlo **MENU** a ▲ / ▼ navolte menu **SCREEN**.
- 2 Stlačte tlačidl ► a potom tlačidlo ▲ / ▼, ktorým si zvolíte možnosť **Cinema**.
- 3 Zatlačte tlačidlo ► a potom tlačidlami ▲ / ▼ nastavte On (Zapnuté) alebo Off (Vypnuté).
- 4 Zatlačením tlačidiel **EXIT** sa vrátite k normálnemu sledovaniu televízie.



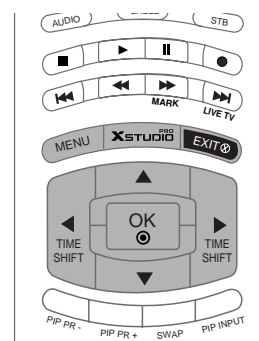
1



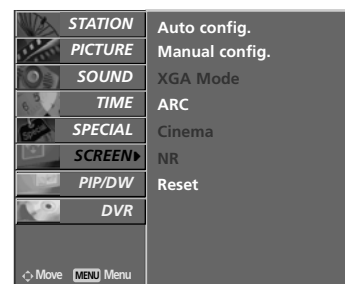
2 3

NR (Redukcia úrovne šumu)

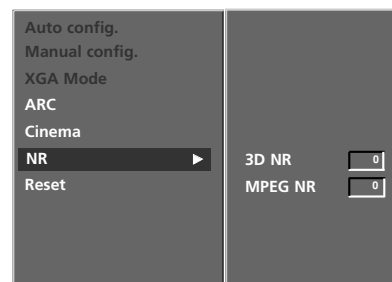
- Stlačením tlačidiel 3D NR alebo MPEG NR, môžete vylepšiť kvalitu obrazu a znížiť rušenie obrazového signálu.
- Túto funkciu nie je možné použiť v režimoch RGB[PC], HDMI[PC].
- Funkcia 3D NR nie je dostupná v režimoch, RGB, HDMI a Component[DTV].



- 1 Stlačte tlačidlo **MENU** a ▲ / ▼ navoľte menu **SCREEN**.
- 2 Stlačte tlačidl ► a potom tlačidlo ▲ / ▼, ktorým si zvolíte možnosť **NR**.
- 3 Stlačte tlačidl ► a potom tlačidlo ▲ / ▼, ktorým si zvolíte možnosť **3D NR** alebo **MPEG NR**.
- 4 Pomocou tlačidla ◀ / ▶ vyberte požadované nastavenie.
- 5 Zatlačením tlačidiel **EXIT** sa vrátite k normálnemu sledovaniu televízie.



1

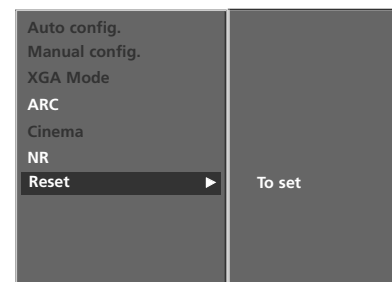
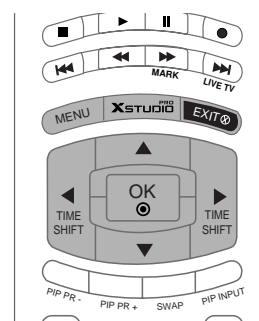


2 3 4

INICIALIZÁCIA (RESET PÔVODNÉHO TOVÁRENSKÉHO NASTAVENIA)

- Táto funkcia funguje v bežnom režime.
- Pre inicializovanie nastavenej hodnoty.

- 1 Stlačte tlačidlo **MENU** a ▲ / ▼ navoľte menu **SCREEN**.
- 2 Stlačte tlačidl ► a potom tlačidlo ▲ / ▼, ktorým si zvolíte možnosť **Reset**.
- 3 Na displeji sa zobrazí ►.
 - Inicializovať môžete funkcie Phase (Fáza), Clock (Taktovanie), H-Position (Horizontálna poloha), V-Position (Vertikálna poloha), Position (Poloha), Win. Size (Veľkosť okna), Win. Position (Poloha okna), PIP Transparency (Transparencia v režime PIP) a veľkosť podobrazu pri zdvojenom obraze.



2 3

PROGRAMOVANIE DIAĽKOVÉHO OVLÁDANIA

Diaľkové ovládanie je univerzálne pre zariadenia viacerých značiek. Dá sa naprogramovať a môže ovládať väčšinu zariadení iných výrobcov, ktoré sa dajú ovládať pomocou diaľkového ovládania. Diaľkové ovládanie nemusí fungovať so všetkými typmi výrobkov iných značiek.

Naprogramovanie kódu do diaľkového ovládania

- 1 Zistiť, či váš diaľkový ovládač môže ovládať zariadenie bez toho, aby ste ho naprogramovali môžete nasledovne. Zapnite zariadenie, ako je napríklad VCR a stlačte príslušné tlačidlo na diaľkovom ovládači.
Potom stlačte tlačidlo POWER. Ak sa zariadenie zapne, potom odpovedá správne a diaľkový ovládač nie je potrebné programovať. Ak nie, je nutné diaľkový ovládač pre obsluhu daného zariadenia naprogramovať. Postup programovania je vysvetlený nižšie.
- 2 Stlačte súčasne tlačidlá MENU a MUTE a podržte ich stlačené 2 sekundy, tlačidlo momentálne zvoleného zariadenia bude podsvietené.
Ak počas 20 sekúnd nestlačíte žiadne tlačidlo, podsvietenie tlačidla režimu zhasne. V takom prípade zopakujte postup od kroku 2.
- 3 Pomocou tlačidiel s číslami zadajte na ovládači číselný kód podľa tabuľky na nasledujúcich stranách. Ak stlačíte tlačidlo, svetlo raz blikne. Ak sa zariadenie vypne, programovanie bolo úspešne dokončené.
- 4 Stlačením tlačidla MENU kód uložíte. Po dvojitém bliknutí je tento kód uložený.
- 5 Vykonajte test funkcií diaľkového ovládania, aby ste videli, či zariadenie reaguje správne. Ak nie, opakujte postup od kroku 2.

DODATOK

Programovacie kódy

Videorekordéry

Značka	Kódy	Značka	Kódy	Značka	Kódy
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				

CATV

Značka	Kódy	Značka	Kódy	Značka	Kódy
ABC	003 004 039 042 046 052 053	LG (GOLDSTAR)	001 106 101 005	SHERITECH	022
AJIN	112	M-NET	037	SIGNAL	030
ANTRONIK	014	MACOM	033	SIGNATURE	052
ARCHER	005 007 014 024	MAGNAVOX	010 012 064 079	SL MARX	030
CABLE STAR	026	MEMOREX	100	SPRUCER	047 078
CENTURION	092	MOVIE TIME	028 032	STARCOM	002 004 008 009
CENTURY	007	NSC	015 028 038 071 073	STARGATE	008 030
CITIZEN	007	OAK	016 031 037 053	TADIRAN	030
COLOUR VOICE	065 090	PANASONIC	044 047	TAEKWANG	110
COMBANO	080 081	PARAGON	100	TAIHAN	105
COMTRONICS	019 030	PHILIPS	006 012 013 020 065 085 090	TANDY	017
DIAMOND	023	PIONEER	034 051 052 063 076	TEXSCAN	029
EAGLE	020 030 040	POST NEWS WEEK	016	TOCOM	039 040 056
EASTERN	057 062 066	PRUCER	059	TOSHIBA	100
ELECTRICORD	032	PTS	011 048 071 072 073 074	UNIKA	007 014 024
GE	072	PULSAR	100	UNITED CABLE	004 053
GEMINI	008 022 025 054	RCA	047	UNIVERSAL	005 007 014 024 026 027 032 035
GI	052 074	REGAL	049 050	VIEWSTAR	012 015 018 086 087 088 089
GOLDEN CHANNEL	030	REGENCY	057	ZENITH	100 114 060 093
HAMLIN	049 050 055	REMBRANT	025		
HITACHI	052 055	SAMSUNG	102 107 030 068		
HOSPITALITY	070 077	SCIENTIFIC ATLANTA	003 011 041 042 043 045 046		
JERROLD	002 003 004 008 009 010 052 069 074				

DODATOK

Programovacie kódy

HDSTB

Značka	Kódy	Značka	Kódy	Značka	Kódy
ALPHASTAR DSR	123	HOUSTON TRACKER	033 037 039 051	PROSAT	072
AMPLICA	050		057 104	RCA	066 106
BIRDVIEW	051 126 129	HUGHES	068	REALISTIC	043 074
CHANNEL MASTER	013 014 015 018 036 055	JANIEL	060 147	SAMSUNG	123
CHAPARRAL	008 009 012 077	JERROLD	061	SATELLITE SERVICE CO	028 035 047 057 085
CITOH	054	KATHREIN	108	SCIENTIFIC ATLANTA	032 138
CURTIS MATHES	050 145	LEGEND	057	SONY	103
DRAKE	005 006 007 010 011 052 112 116 141	LG	001	STARCAST	041
DX ANTENNA	024 046 056 076	LUTRON	132	SUPER GUIDE	020 124 125
ECHOSTAR	038 040 057 058 093 094 095 096 097 098 099 100 122	LUXOR	062 144	TEECOM	023 026 075 087 088 090 107 130 137
ELECTRO HOME	089	MACOM	010 059 063 064 065	TOSHIBA	002 127
EUROPLUS	114	MEMOREX	057	UNIDEN	016 025 042 043 044 045 048 049 078 079 080 086 101 135 136
FUJITSU	017 021 022 027 133 134	NEXTWAVE	028 124 125	VIEWSTAR	115
GENERAL INSTRUMENT	003 004 016 029 031 059 101	NORSAT	069 070	WINEGARD	128 146
HITACHI	139 140	PACE SKY SATELLITE	143	ZENITH	081 082 083 084 091 120
		PANASONIC	060 142		
		PANSAT	121		
		PERSONAL CABLE	117		
		PHILIPS	071		
		PICO	105		
		PRESIDENT	019 102		
		PRIMESTAR	030 110 111		

Prehrávače DVD

Značka	Kódy	Značka	Kódy	Značka	Kódy
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		

Audio

Značka	Kódy	Značka	Kódy	Značka	Kódy
AIWA	014 028 070 096 125 129 139 229 230	NAD	045 046	SANYO	019 083 234
AKAI	163	LOTTE	014 016 036 098 100 172 173 174 175 176 177 178 179 180 181 183 201 202 208 213 214 219 223 232 238 240	SCOTT	106 186
ANAM	003 014 017 023 059 106 189 216 217 235 236	LXI	103	SHARP	031 032 051 052 072 082 117 119 156 184 199 200 206 209
BURMECTER	252	MAGNAVOX	111	SHERWOOD	005 006 158
CARVER	086	MARANTZ	002 018 020 025 034 041 081 090 097 112	SONY	044 045 109 114 118 126 248 249
CLARION	199	MCINTOSH	049	TAEKWANG	012 020 073 074 076 077 105 161 162 163 164 165 166 167 168 169 205 231 233 242
DAEWOO	027 053 060 084 102 148 198 221	MCS	104	TEAC	010 085 106 136 185 187 237
DENON	015 075 130 143	MEMOREX	107	TECHNICS	101 113 128 134 147 218
FANTASIA	071	NAD	046	TOSHIBA	137
FINEARTS	022	ONKYO	013 040 041 047 048 056 057 132 133 140	THE	061
FISHER	089 099	OPTIMUS	158	VICTOR	088 131
LG(GOLDSTAR)	001 021 024 029 087 107 108 110 190 191 192 210 211 212 239	PANASONIC	007 033 064 113 142 220 241 251	WARDS	089
HAITAI	034 035 188 222	PENNEY	104	YAMAHA	054 055 066 092 199
HARMAN/KARDON	068	PHILIPS	026 112 143		
INKEL	037 058 062 069 078 079 095 121 122 149 150 151 152 153 154 155 157 158 159 160 189 207 222 224 225 226 227 243 247	PIONEER	039 042 043 063 065 091 093 094 115 123 127 250		
JVC	004 013 141	QUASAR	113		
KEC	185 186 187	RCA	080		
KENWOOD	038 050 067 089 170 171 197 206 215 222	RCX	092		
KOHEL	030	REALISTIC	103 106		
		SAMSUNG	124 145 146 182 193 194 195 203 204 244 245 246		
		SANSUI	011 135 138 144		

Zoznam riešení problémov

Produkt nefunguje normálne.	
Diaľkové ovládanie nefunguje	<ul style="list-style-type: none"> ■ Skontrolujte, či nie je medzi produktom a diaľkovým ovládaním nejaký rušivý predmet. ■ Sú batérie vložené správne (+ na +, - na -)? ■ Je nastavený správny režim diaľkového ovládania: televízor, videorekordér atď.? ■ Vložte nové batérie.
Produkt sa zrazu vypol	<ul style="list-style-type: none"> ■ Je nastavený časovač vypínania? ■ Skontrolujte nastavenia kontroly napájania. Skontrolujte, či nie je prerušený prívod elektrickej energie. ■ Stanica s nastaveným automatickým vypínaním nevysiela.

Funkcia video nefunguje.	
Žiadny obraz ani zvuk	<ul style="list-style-type: none"> ■ Skontrolujte, či je produkt zapnutý. ■ Skúste prepnúť kanál. Problém môže byť vo vysielaní. ■ Je kábel napájania zapojený do zásuvky? ■ Skontrolujte otočenie alebo umiestnenie antény. ■ Skontrolujte zásuvku tak, že do nej pripojíte kábel napájania iného produktu.
Po zapnutí sa obraz objavuje veľmi pomaly	<ul style="list-style-type: none"> ■ Je to bežné, obraz je počas zapínania produktu tlmený. Ak sa obraz neobjaví do piatich minút, kontaktujte servisné stredisko.
Žiadna alebo nevýrazná farba alebo nevýrazný obraz	<ul style="list-style-type: none"> ■ V ponuke nastavte Farbu. ■ Medzi produktom a videorekordérom zachovávajte dostatočnú vzdialenosť. ■ Skúste prepnúť kanál. Problém môže byť vo vysielaní. ■ Sú káble videorekordéra zapojené správne? ■ Aktivujte akúkoľvek funkciu, aby ste znova nastavili pôvodný jas obrazu.
Horizontálne/vertikálne čiary alebo chvenie obrazu	<ul style="list-style-type: none"> ■ Skontrolujte, či napríklad elektrické zariadenie nespôsobuje miestne rušenie.
Slabý príjem na niektorých kanáloch	<ul style="list-style-type: none"> ■ Na stanici alebo v kábli sa vyskytli problémy, preladte na inú stanicu. ■ Signál stanice je slabý, otočte anténu, aby sa signál zlepšil. ■ Pokúste sa nájsť možné zdroje rušenia.
Čiary alebo pásy na obraze	<ul style="list-style-type: none"> ■ Skontrolujte anténu (pootočte anténou).

Funkcia audio nefunguje.

Obraz je v poriadku, ale nejde zvuk

- Stlačte tlačidlo **VOL ▲ / ▼** (HLASITOSŤ).
- Zvuk je stlmený? Stlačte tlačidlo **ZVUK**.
- Skúste prepnúť kanál. Problém môže byť vo vysielaní.
- Sú audiokáble zapojené správne?

Z jedného z reproduktorov nejde zvuk

- V ponuke nastavte Rovnováhu.

Z produktu počuť nezvyčajné zvuky

- Nezvyčajný zvuk môže byť pri zapnutí alebo vypnutí produktu spôsobený zmenou vlhkosti alebo teploty okolia. Nejde o poruchu produktu.

Vyskytol sa problém v režime PC. (Len v režime PC)

Signál je mimo dosahu.

- Nastavte rozlíšenie, horizontálnu alebo vertikálnu frekvenciu.
- Skontrolujte zdroj napájania.

Vertikálna čiara alebo pás v pozadí, horizontálne rušenie a nesprávna poloha

- Prebieha Automatická konfigurácia alebo nastavovanie taktovania, fázy alebo horizontálnej/vertikálnej polohy.

Farba obrazovky je nestála alebo je na obrazovke iba jedna farba

- Skontrolujte kábel antény.
- Vyberte a znova vložte počítačovú videokartu.

DODATOK

ÚDRŽBA

Predčasným poruchám sa dá zabrániť. Starostlivé a pravidelné čistenie môže predĺžiť životnosť vášho nového TV prijímača. Pred začiatkom každého čistenia nezabudnite nikdy vypnúť prívod prúdu a vytiahnuť sieťový kábel zo zásuvky.

Čistenie obrazovky

- 1 Toto je skvelý spôsob, ako dočasne zabrániť, aby sa prach usadzoval na vašej obrazovke. Navlhčite mäkkú handru v zmesi vlažnej vody s malým množstvom zmäkčovadla na textílie alebo saponátu na umývanie riadu. Žmýkajte handru, až kým je takmer suchá a potom ju použite na očistenie obrazovky.
- 2 Dbajte, aby na obrazovke neostala prebytočná voda a pred spustením televízora ju nechajte na vzduchu uschnúť

Čistenie skrine

- Nečistotu alebo prach odstraňujte zo skrine mäkkou, suchou handrou, neobsahujúcou drobné smietky.
- Nikdy prosím nepoužívajte mokrú handru.

Predĺžená absencia

⚠ UPOZORNENIE

- ▶ Ak predpokladáte, že necháte TV prijímač dlhšiu dobu odstavený (ako napr. počas prázdnin), je dobrým nápadom, ak sieťový kábel vytiahnete zo zásuvky, aby ste mali ochranu proti možnému poškodeniu bleskom alebo nárazovým prúdom.

TECHNICKÉ ÚDAJE VÝROBKU

MODELY		42PC1RR*	50PC1RR*
		42PC1RR-ZL	50PC1RR-ZL
Rozmery (šírka x výška x hĺbka)	vrátane podstavca	1129,0 x 748,5 x 380,0 mm 44,5 x 29,5 x 15,0 cov	1302,6 x 872 x 355,8 mm 51,2 x 34,3 x 14 cov
	bez podstavca	1129,0 x 695,0 x 108,9 mm 44,5 x 27,4 x 4,3 cov	1302,6 x 810 x 108,7 mm 51,2 x 31,8 x 4,3 cov
Hmotnosť	vrátane podstavca	29,1 kg/64,2 lbs	51,7 kg/114,0 lbs
	bez podstavca	25,6 kg/56,5 lbs	42,9 kg/94,6 lbs
Požiadavky na energiu Spotreba energie Impedancia vonkajšej antény		AC100-240V~ 50/60Hz 3,5A 310 W PAL/SECAM B/G/D/K, PAL I/II, SECAM L/L'	AC100-240V~ 50/60Hz 5A 450W 75 Ω
Podmienky prostredia	Prevádzková teplota Prevádzková vlhkosť	0 ~ 40°C / 32 ~ 104°F Menej ako 80%	
	Skladovacia teplota Skladovacia vlhkosť	-20 ~ 60°C / -4 ~ 140°F Menej ako 85%	

- Vyššie uvedené technické špecifikácie možno meniť bez predchádzajúceho upozornenia na zvýšenie kvality.

TECHNICKÉ ÚDAJE VÝROBKU

MODELS		32LC2RR*	37LC2RR*	42LC2RR*
		32LC2RR-ZL	37LC2RR-ZL	42LC2RR-ZL
Dimensions (Width x Height x Depth)	with stand	811,0 x 630,0 x 235,0 mm 31,9 x 24,8 x 9,3 cov	944,0 x 729 x 286 mm 37,1 x 28,7 x 11,2 cov	1054 x 813 x 286 mm 41,4 x 32 x 11,2 cov
	without stand	811 x 566,8 x 123,5 mm 32,0 x 22,4 x 4,9 cov	944,0 x 659,3 x 129,7 mm 37,1 x 26 x 5,1 cov	1054 x 746 x 136,8 mm 41,4 x 29,3 x 5,3 cov
Weight	including stand	22,7 kg / 50,1 lbs	30,4 kg / 67,0 lbs	42,3 kg / 93,2 lbs
	excluding stand	19,3 kg / 42,6 lbs	25,9 kg / 57,1 lbs	35,7 kg / 78,7 lbs
Power requirement		AC100-240V~ 50/60Hz 1,5A	AC100-240V~ 50/60Hz 2,0A	AC100-240V~ 50/60Hz 2,7A
Power consumption		150W	200W	250W
Television System		PAL/SECAM B/G/D/K, PAL I/II, SECAM L/L'		
External Antenna Impedance		75 Ω		
Environment condition	Operating Temperature	0 ~ 40°C / 32 ~ 104°F		
	Operating Humidity	Menej ako 80%		
	Storage Temperature	-20 ~ 60°C / -4 ~ 140°F		
	Storage Humidity	Menej ako 85%		

- Vyššie uvedené technické špecifikácie možno meniť bez predchádzajúceho upozornenia na zvýšenie kvality.

LG Electronics Inc.