



PLAZMOVÁ TV

POUŽÍVATEĽSKÁ PRÍRUČKA

Skôr než začnete používať televízor, starostlivo si preštudujte túto používateľskú príručku.

Uschovajte si ju pre neskoršie použitie.

Číslo modelu a sériové číslo zariadenia.

V prípade, že budete potrebovať opravu, odovzdajte informácie uvedené na štítku, ktorý sa nachádza na zadnej časti svojmu predajcovi.

Číselné označenie:

Sériové číslo:

Bezpečnostné pokyny

VÝSTRAHA

Monitor neumiestňujte na priame slnečné žiarenie alebo do blízkosti zdrojov tepla ako sú pece, ohniská, krby, atď.

- V inom prípade by mohlo dôjsť k požiaru.

Monitor nepoužívajte na miestach so zvýšenou vlhkosťou, ako je kúpeľňa, alebo iné miesta, kde by mohlo dôjsť k namočeniu zariadenia.

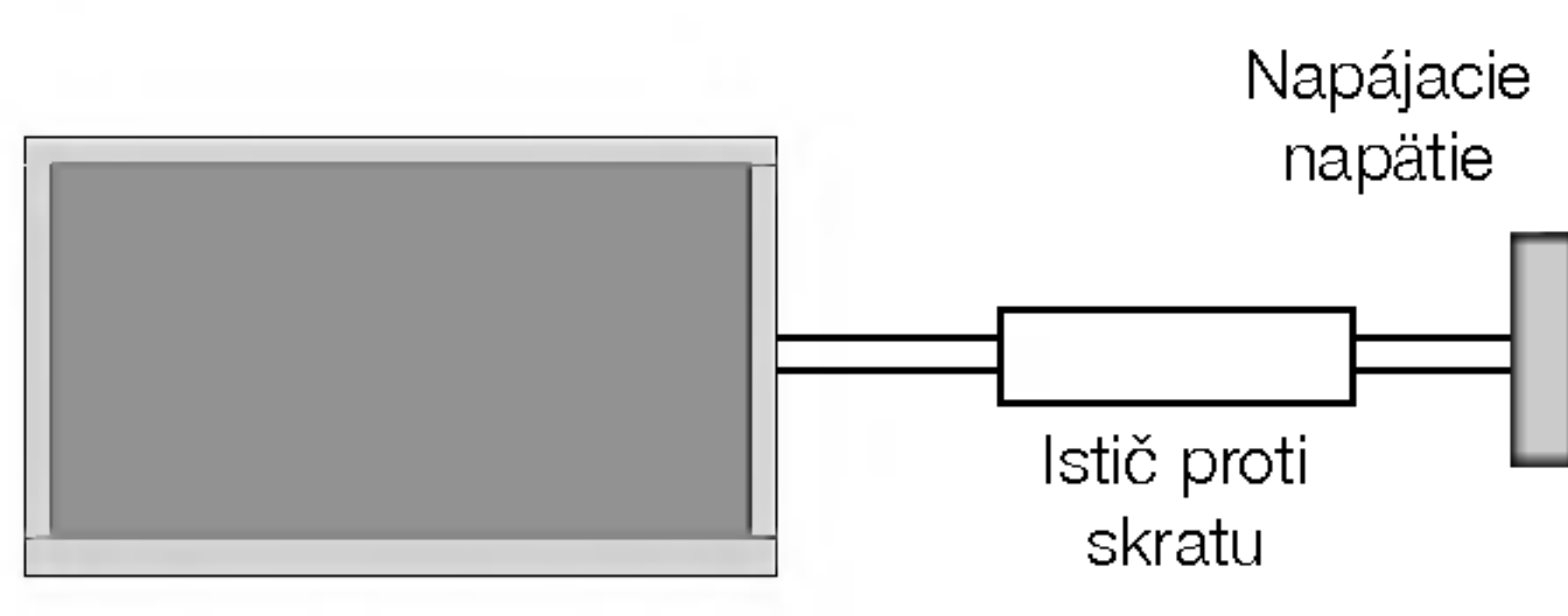
- Mohlo by dôjsť k požiaru alebo úrazu elektrickým prúdom.

Pri prechode kábla antény z vonku do budovy ho ohnite, aby ste zabránili vniknutiu vody do zariadenia

- Mohlo by dôjsť k vnútornému poškodeniu monitora vodou a úrazu elektrickým prúdom.

Mal by byť pripojený tiež uzemňovací kábel

- V prípade že nie je pripojený uzemňovací kábel, vystavujete sa nebezpečenstvu úrazu elektrickým prúdom spôsobeným zostatkovým prúdom.



- Ak nie je možné použiť metódu uzemnenia, mali by ste si nechať nainštalovať kvalifikovaným pracovníkom špeciálny prúdový istič.
- Pre uzemnenie nepoužívajte telefónne káble, hromozvody alebo plynové vedenie.

Zariadenie nesmie byť vystavené kvapkajúcej a tečúcej kvapaline a nesmú sa naň ukladať žiadne nádoby obsahujúce kvapalinu, ako sú napríklad vázy.

Do ventilačných otvorov nevkladajte žiadne predmety.

- Mohlo by dôjsť k požiaru alebo úrazu elektrickým prúdom.

Na monitor neklad'te ťažké predmety.

- Mohlo by dôjsť k vážnemu zraneniu detí alebo dospelých.

Na čistenie monitora nepoužívajte vodu.

- Mohlo by dôjsť k poškodeniu monitora alebo úrazu elektrickým prúdom.

V prípade, že z monitora vychádza dym alebo je cítiť zvláštny zápach, vypnite ho, odpojte od elektrickej siete a kontaktujte svojho predajcu alebo opravovňu.

- Mohlo by dôjsť k požiaru alebo úrazu elektrickým prúdom.

V žiadnom prípade sa nepokúšajte opraviť monitor vlastnými silami.

Kontaktujte svojho predajcu alebo opravovňu.

- Mohlo by dôjsť k poškodeniu monitora alebo úrazu elektrickým prúdom.

Počas búrky odpojte monitor od sieťovej zásuvky a nedotýkajte sa kábla antény.

- Mohlo by dôjsť k poškodeniu monitora alebo úrazu elektrickým prúdom.

ODPOJENIE TELEVÍZORA OD ELEKTRICKEJ SIETE

- Odpojením prírodného kábla, dôjde k úplnému odpojeniu zariadenia od elektrickej siete. Vidlica prírodného kábla musí byť ľahko prístupná.

VÝSTRAHA

ABY STE ZNÍŽILI NEBEZPEČENSTVO POŽIARU ALEBO ÚRAZU ELEKTRICKÝM PRÚDOM NEVYSTAVUJTE TOTO ZARIADENIE DAŽĎU ALEBO VLHKOSTI.

* Bezpečnostné pokyny obsahujú dva druhy informácií, ktoré sú vysvetlené nižšie.



VÝSTRAHA Porušenie týchto pokynov môže viesť k vážnemu zraneniu alebo smrti.



POZNÁMKY Porušením týchto pokynov môže viesť k ľahkému zraneniu alebo poškodeniu prístroja.



Dávajte pozor na nebezpečenstvo, ktoré môže vzniknúť za určitých podmienok.



POZNÁMKY

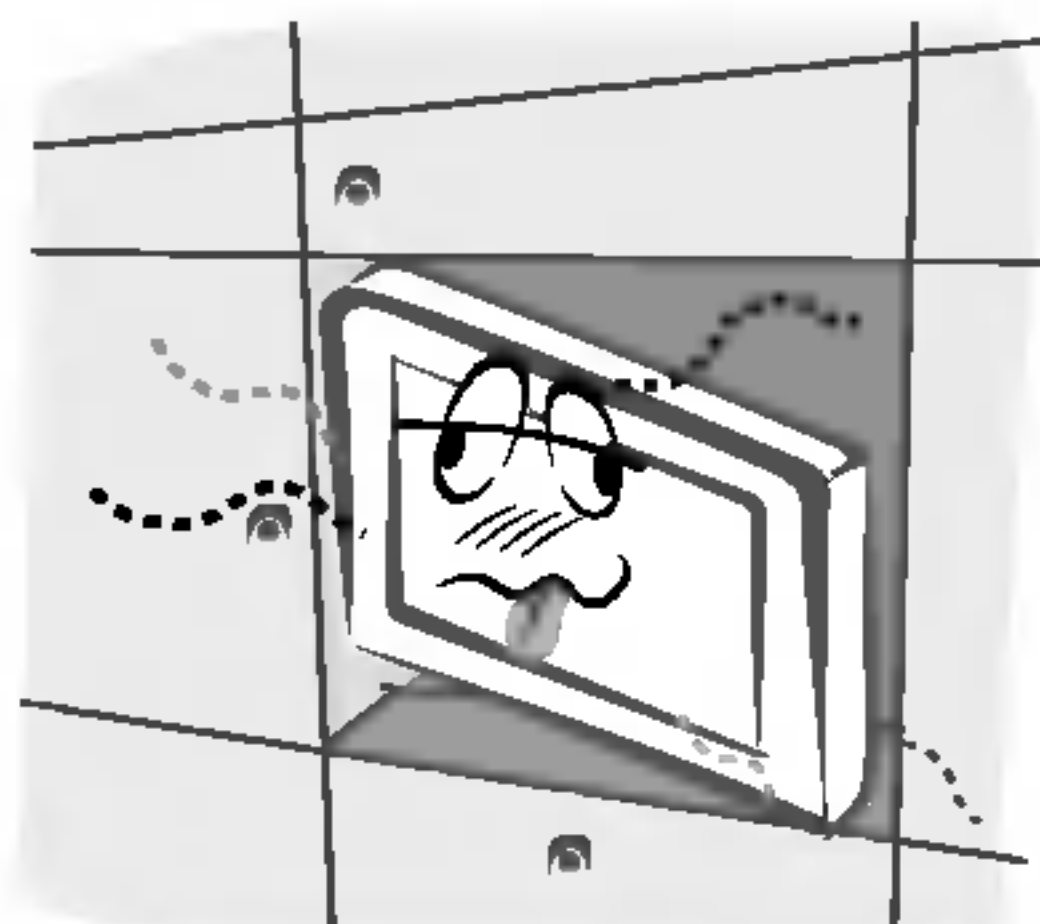
Sietovej zástrčky sa nikdy nedotýkajte vlhkými rukami.

- V inom prípade by mohlo dôjsť k úrazu elektrickým prúdom.

Pred premiestnením odpojte zariadenie od elektrickej siete a tiež odpojte všetky pripojenia.

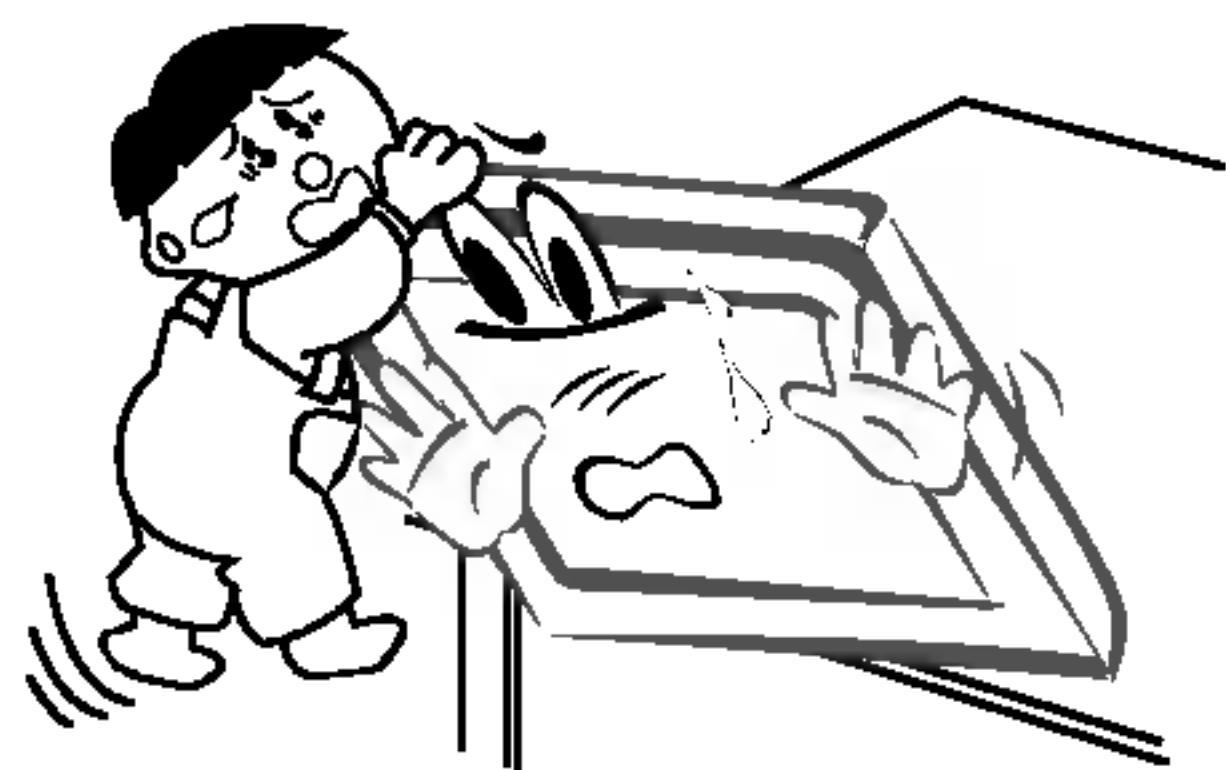
Monitor neumiestňujte do skriniek alebo uzatvorených poličiek.

- Musí byť zaistená dostatočná ventilácia.



V prípade, že je monitor inštalovaný na stolíku, dbajte na to, aby nebol umiestnený na hrane podstavca.

- Mohlo by dôjsť k pádu zariadenia a následnému vážnemu poraneniu detí alebo dospelých a vážnemu poškodeniu monitora.



Vonkajšiu anténu neumiestňujte pod vonkajším vedením vysokého napätia alebo iných elektrických vedení.

- V inom prípade by mohlo dôjsť k úrazu elektrickým prúdom.

Na inštaláciu antény by ste si mali zvoliť také miesto, ktoré je dostatočne vzdialené od vedenia vysokého napätia, aby nemohlo dôjsť počas inštalácie alebo pádu antény ku kontaktu s týmto napätím.

- V inom prípade by mohlo dôjsť k úrazu elektrickým prúdom.

Pri odpájaní kábla neťahajte za samotný kábel, ale vždy uchopte zástrčku.

- V inom prípade by mohlo dôjsť k požiaru.

Zaistite, aby sieťový kábel nebol položený v blízkosti horúcich objektov, ako sú vykurovacie telesá.

- Mohlo by dôjsť k požiaru alebo úrazu elektrickým prúdom.

Ak je poškodená sieťová zástrčka alebo sieťový kábel alebo je sieťová zásuvka voľná, nepripájajte zariadenie k elektrickej sieti.

- Mohlo by dôjsť k požiaru alebo úrazu elektrickým prúdom.

Batérie likvidujte tak, aby nemohlo dôjsť k ich zhltutiu malými deťmi.

- V prípade zhltutia batérií okamžite vyhľadajte lekársku pomoc.

Počas premiestňovania monitora doplneného o reproduktorové sústavy, nedržte zariadenie za reproduktory.

- Mohlo by dôjsť k pádu zariadenia a následnému vážnemu poraneniu detí alebo dospelých a vážnemu poškodeniu monitora.

Pred začatím čistenia odpojte zariadenie od elektrickej siete. Na čistenie nepoužívajte kvapalné čistiace prostriedky alebo čistiace prostriedky v rozprašovačoch.

- Mohlo by dôjsť k poškodeniu monitora alebo úrazu elektrickým prúdom.

Na čistenie vnútorných častí monitora kontaktujte raz ročne opravovňu.

- Nahromadený prach môže spôsobiť mechanickú poruchu.

Vzdialenosť od monitora by mala byť v rozsahu päť- až sedemnásobku uhlopriečky obrazovky.

- V inom prípade bude dochádzať k nadmernému zaťažovaniu zraku.

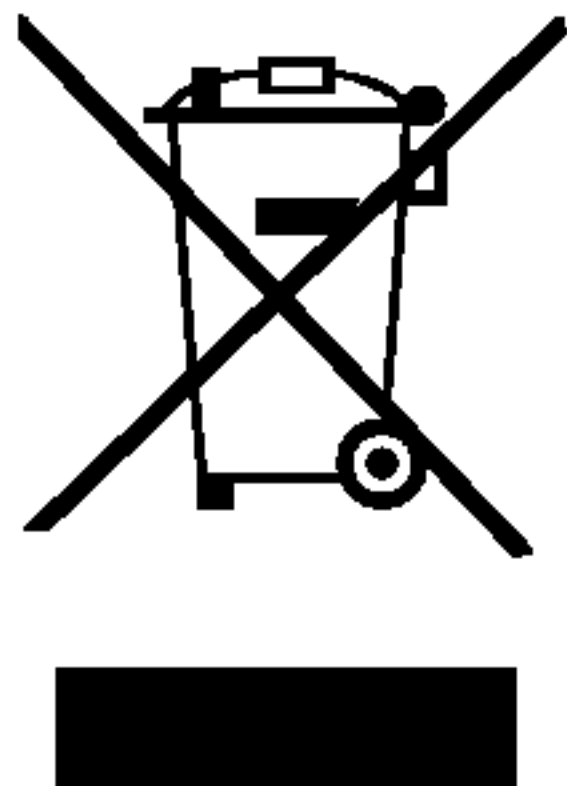
Ak nebude televízor dlhší čas používaný alebo v prípade nebezpečenstva, odpojte prírodný kábel zo zásuvky el. siete.

- Nahromadený prach môže spôsobiť požiar alebo úraz elektrickým prúdom prípadne elektrický rozptyl.

OBSAH

Bezpečnostné upozornenia	
Bezpečnostné pokyny	2~3
Úvod	
Funkcie diaľkového ovládača	5
Umiestnenie a funkcie ovládacích prvkov	6~7
Inštalácia	
Nastavenie sledovania na externom zariadení	8
Režimy zobrazenia monitora	9
HDMI	10
Príslušenstvo	11
Možnosti inštalácie	12
Ovládanie	
Zapnutie monitora	13
Nastavenie jazyka pre ponuky na obrazovke (voliteľne)	13
Ponuky na obrazovke	14
Položky ponuky pre nastavenie predvolieb	
Automatické ladenie predvolieb	15
Ručné ladenie predvolieb	15
Jemné ladenie	15
Priradenie názvu stanice	16
Zosilnenie (voliteľne)	16
Úprava predvolieb	16
Najobľúbenejší program	16
Vývolanie tabuľky predvolieb	16
Položky ponuky "Picture" (Obraz)	
PSM (pamäť nastavenia obrazu)	17
Nastavenie automatického prispôsobenia farieb	17
Ručne nastavené farebné teploty zobrazenia	17
XD	17
sRGB	17
ACM (Aktívne riadenie farieb (ACM))	17
Ručne nastavenie obrazu	17
Položky ponuky pre nastavenie zvuku	
SSM (pamäť nastavenia zvuku)	17
BBE	17
AVL (automatické nastavenie hlasitosti)	17
Nastavenie zvuku	17
TV Reproduktor	18
Príjem v norme NICAM Stereo/Dual	18
Príjem v norme NICAM (voliteľne)	18
Položky ponuky "Time" (Čas)	
Nastavenie hodín	18
Nastavenie časovača zapnutia/vypnutia	18
Automatické vypnutie	18
Časovač automatického vypnutia	18
Položky ponuky "Special" (Špeciálne)	
Detská poistka	19
Metóda ISM	19
Znížená spotreba	19
XD Demo	19
Index	19
Položky ponuky "Screen" (Obrazovka)	
Automatické nastavenie	19
Ručná konfigurácia	19
Zvolenie širokouhlého režimu VGA/XGA	19
Nastavenie obrazového formátu	20
Veľkosť podobrazu	20
Pozícia obrazu	20
Cinema (Kino)	20
NR (Redukcia úrovne šumu)	20
Inicializácia (resetovanie na pôvodné hodnoty)	20
Teletext (voliteľne)	
Nastavenie jazyka teletextu	20
Zapnutie/vypnutie	20
SIMPLE text (voliteľne)	21
TOP text (voliteľne)	21
FASTEXT	21
Špeciálne funkcie teletextu	21
Funkcia PIP (obraz v obraze)	
Sledovanie obrazu v obraze	22
Voľba programu pre podobraz	22
Výber vstupného signálu pre obraz v obraze	22
Premiestnenie obrazu v obraze (len režim PIP)	22
POP (Obraz mimo obrazu: Vyhľadanie kanálov)	22
Veľkosť podobrazu	22
Nastavenie obrazovky pre funkciu PIP	22
Upravuje priehľadnosť vloženého obrazu PIP (len režim PIP)	22
XSTUDIO	
Poznámky pre používanie a manipuláciu s pamäťovou kartou	23~25
Možnosti prezerania súborov JPEG	26~30
Prehrávanie súborov MP3	31~34
Rôzne	
Programovanie diaľkového ovládača	35
Programovacie kódy	36~37
Riešenie problémov	38
Technické údaje	39

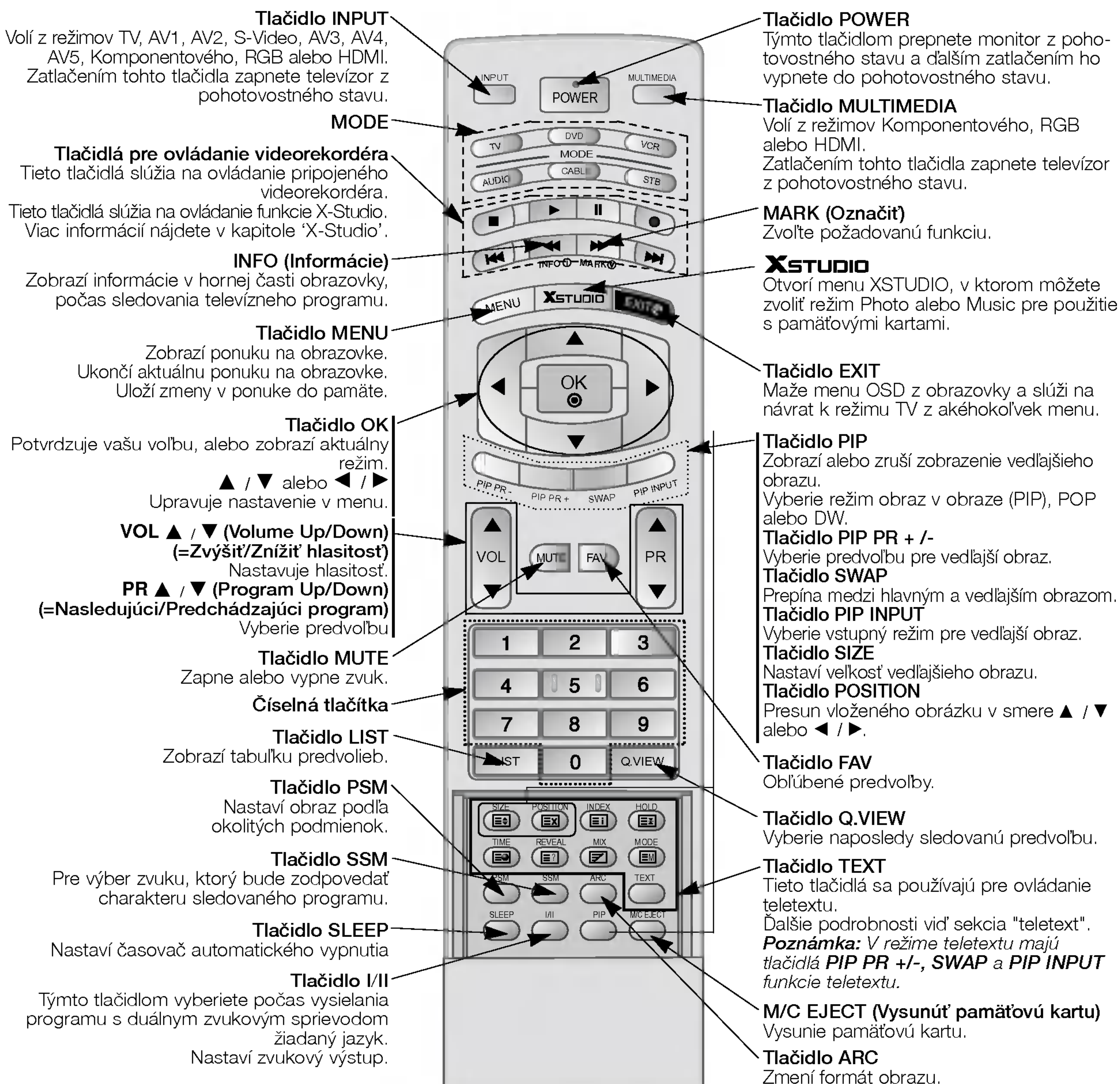
Po prečítaní tejto používateľskej príručky si ju uschovajte pre neskoršie použitie.



- Likvidácia váš ho starého prístroja**
1. Keď sa na produkte nachádza tento symbol prečiarknutej smetnej nádoby s kolieskami, znamená to, že daný produkt vyhovuje európskej Smernici č. 2002/96/EC.
 2. Všetky elektrické a elektronické produkty by mali byť zlikvidované oddelene od komunálneho odpadu prostredníctvom na to určených zberných zariadení, ktoré boli ustanovené vládou alebo orgánmi miestnej správy.
 3. Správnou likvidáciou starých zariadení pomôžete predchádzať potenciálnym negatívnym následkom pre prostredie a ľudské zdravie.
 4. Podrobnejšie informácie o likvidácii starých zariadení nájdete na miestnom úrade, v službe na likvidáciu odpadu alebo u predajcu, kde ste tento produkt zakúpili.

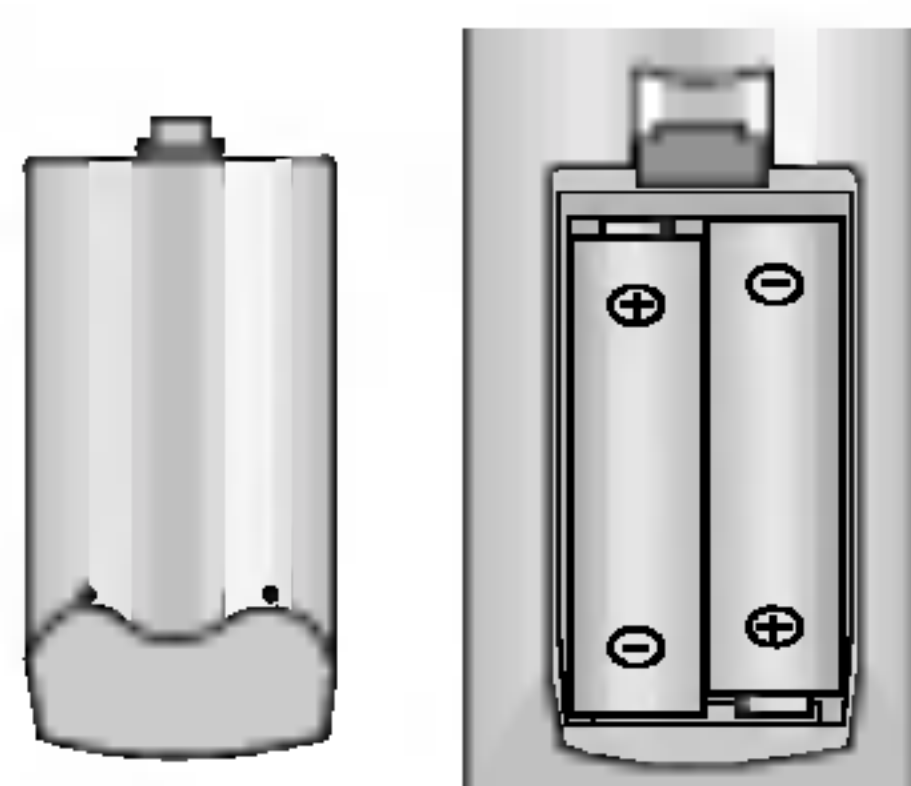
Funkcie diaľkového ovládača

- Pri používaní diaľkového ovládača zamerajte 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.



SLOVAK

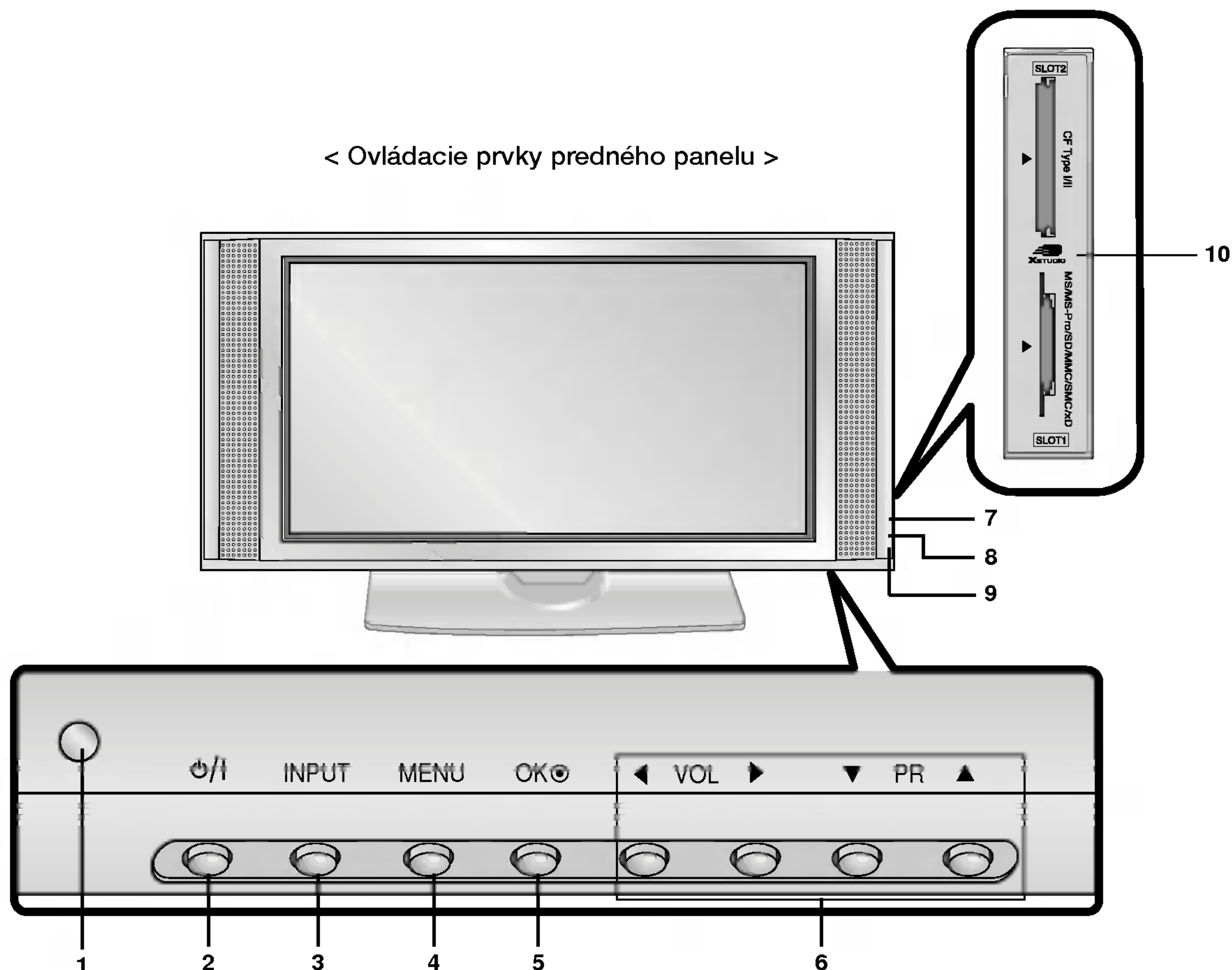
Inštalácia batérií



- Otvorte priestor batérií, ktorý sa nachádza v zadnej časti diaľkového ovládača a do priestoru vložte batérie so správnou polaritou.
- Použite dve batérie 1,5 V typu AA. Nepoužívajte súčasne použité batérie s novými.

Umiestnenie a funkcie ovládacích prvkov

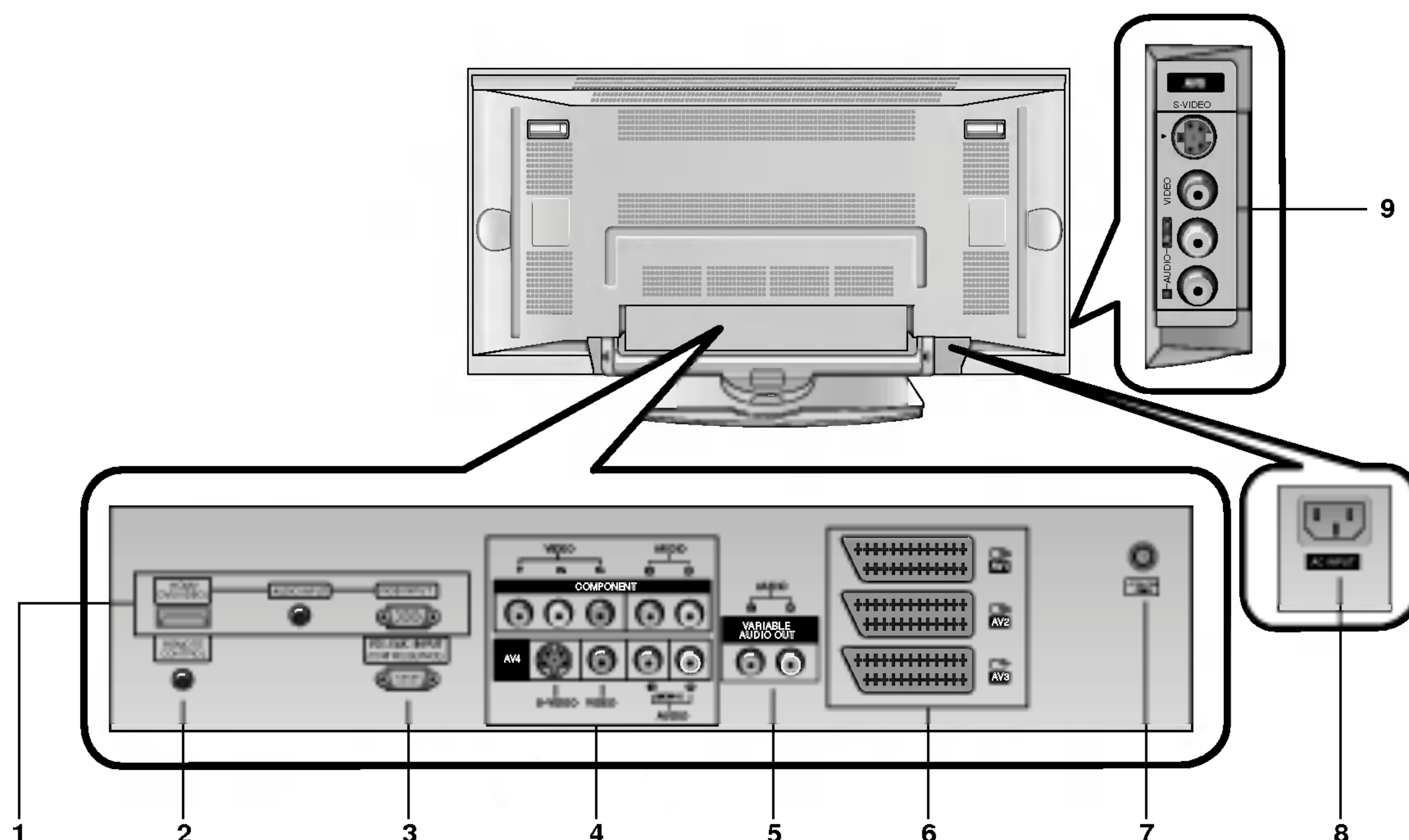
- Nižšie je uvedený zjednodušený obrázok monitora.
- Vaše zariadenie sa môže líšiť od nižšie uvedeného zobrazenia.



- Okienko prijmu lúčov z diaľkového ovládača**
- Sietový vypínač**
Zatlačením tohto tlačidla zapnete televízor alebo ho prepnete späť do pohotovostného stavu.
- Tlačidlo INPUT**
Vyberie režim TV, AV1, AV2, S-Video, AV3, AV4, AV5, komponentný, RGB alebo HDMI.
Zatlačením tohto tlačidla zapnete televízor z pohotovostného stavu.
- Tlačidlo MENU**
Zobrazí ponuku na obrazovke.
Ukončí aktuálnu ponuku na obrazovke.
Uloží zmeny v ponuke do pamäte.
- Tlačidlo OK**
Potvrdí výber alebo zobrazí aktuálny režim.
- ▲ / ▼ (Program Up/Down) (=Nasledujúci/Predchádzajúci program)**
Vyberie predvoľbu alebo položku ponuky.
Zapína televízor z pohotovostného režimu.
◀ / ▶ (Volume Up/Down) (=Zvýšiť/Znížiť hlasitosť)
Nastavuje hlasitosť.
Upravuje nastavenie v menu.
- Index**
Vypína/zapína obrazovku LED.
- Kontrolka napájania / pohotovostného stavu**
V pohotovostnom stave svieti červeno.
Keď je zariadenie v zapnutom stave, bude táto kontrolka svietiť zeleno.
- Tlačidlá Intelligent Eye (=OKO)**
Nastavuje parametre obrazu podľa okolitých podmienok.
- Sloty na pamäťovú kartu 1, a 2**

Umiestnenie a funkcie ovládacích prvkov

< Zadný panel >



1. HDMI(DVI VIDEO) / VSTUP AUDIO / VSTUP RGB

Tento konektor prepojte so výstupným konektorom pre pripojenie monitora na osobnom počítači.

Poznámka : Ak chcete používať zvuk RGB/DVI, odporúčame Vám používať kábel s tieniacim jadrom alebo kábel s vonkajším feritovým jadrom typu EMI Filter.

2. DIALKOVÉ OVLÁDANIE

3. Sériové rozhranie RS-232C (ovládacie/servisné)

Pripojte k sériovému rozhraniu osobného počítača.

4. Komponentný vstup

Video signál z DVD prehrávača pripojte ku konektorom Y, P_B, P_R COMPONENT INPUT (komponentného vstupu) a audio signál z DVD prehrávača pripojte ku konektorom AUDIO INPUT.

VSTUPNÉ KONEKTORY AUDIO/VIDEO (AV4)

K týmto konektorom pripojte výstupné audio/video konektory externého zariadenia.

VSTUPNÉ KONEKTORY S-VIDEO/AUDIO IN (S-VIDEO)

K tomuto konektoru pripojte výstup S-VIDEO video rekordéra. Audio konektor **S-VIDEO** videorekordéra pripojte do audio konektora ako pri (AV4).

5. VARIABILNÉ KONEKTORY VÝSTUPU AUDIO

6. Konektorovej zásuvky SCART

Prepojte konektor Euro scart videorekordéra s konektorom Euro scart na televízore.

Poznámka:

a. Ak chcete používať Euro scart kábel, musíte používať tienený Euro scart kábel.

b. Ak bude prijímaný signál S-Video (Y/C) cez konektor Euro SCART 2 (AV 2), je nutné prepnúť do režimu S-Video2.

7. ANTÉNOVÝ KONEKTOR

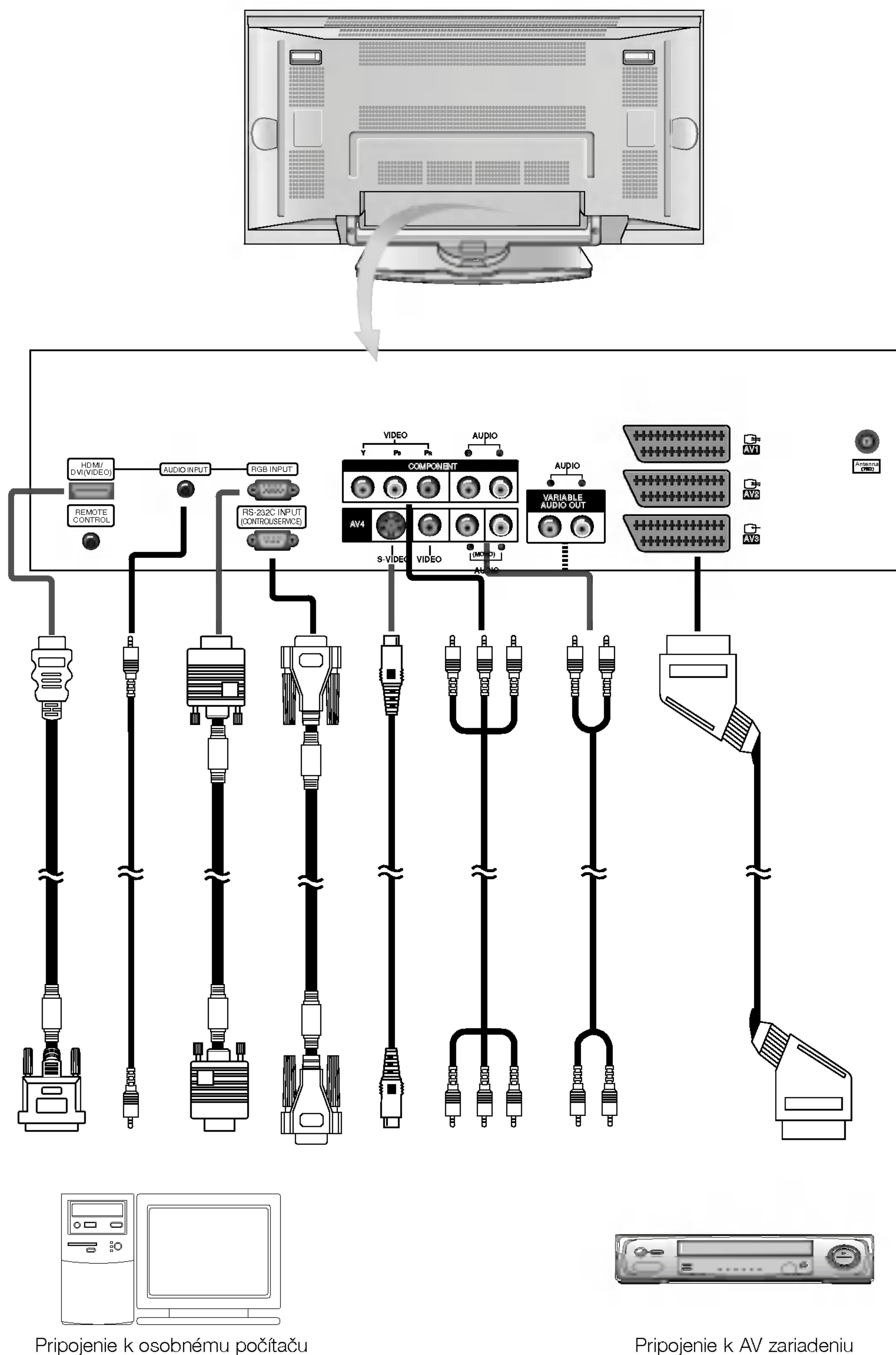
8. Konektor pre pripojenie napájacieho kábla

Tento monitor používa pre napájanie striedavý elektrický prúd. Napájacie napätie je uvedené na stránke s technickými údajmi. V žiadnom prípade nepoužívajte pre napájanie monitora jednosmerné napätie..

9. VSTUPNÉ KONEKTORY AUDIO/VIDEO (AV5) VSTUPNÉ KONEKTORY S-VIDEO/AUDIO

Nastavenie sledovania na externom zariadení

< Zadný panel >



Režimy zobrazenia monitora

Režim RGB/HDMI

Monitory radu 42PX4R / 42PX5R

Rozlíšenie	Horizontálna frekvencia (kHz)	Vertikálna frekvencia (Hz)
640x350	31.468	70.09
	37.861	85.08
720x400	31.469	70.08
	37.927	85.03
640x480	31.469	59.94
	35.000	66.66
	37.861	72.80
	37.500	75.00
	43.269	85.00
848x480	31.500	60.00
	37.799	70.00
	39.375	75.00
852x480	31.500	60.00
	37.799	70.00
	39.375	75.00
800x600	35.156	56.25
	37.879	60.31
	48.077	72.18
	46.875	75.00
	53.674	85.06
832x624	49.725	74.55
1024x768	48.363	60.00
	56.476	70.06
	60.023	75.02
	68.677	85.00
1360x768	47.700	60.00
	59.625	75.02
1366x768	47.700	60.00
	59.625	75.02
1152x864	54.348	60.05
	63.995	70.01
	67.500	75.00
1152x870	68.681	75.06
1280x768	47.693	60.00
	60.091	75.00
1280x960	60.023	60.02
1280x1024	63.981	60.02

Monitory radu 50PX4R / 50PX5R

Rozlíšenie	Horizontálna frekvencia (kHz)	Vertikálna frekvencia (Hz)
640x350	31.468	70.09
	37.861	85.08
720x400	31.469	70.08
	37.927	85.03
640x480	31.469	59.94
	35.000	66.66
	37.861	72.80
	37.500	75.00
	43.269	85.00
848x480	31.500	60.00
	37.799	70.00
	39.375	75.00
852x480	31.500	60.00
	37.799	70.00
	39.375	75.00
800x600	35.156	56.25
	37.879	60.31
	48.077	72.18
	46.875	75.00
	53.674	85.06
832x624	49.725	74.55
1024x768	48.363	60.00
	56.476	70.06
	60.023	75.02
	68.677	85.00
1360x768	47.700	60.00
	59.625	75.02
1366x768	47.700	60.00
	59.625	75.02
1152x864	54.348	60.05
	63.995	70.01
	67.500	75.00
1152x870	68.681	75.06
1280x768	47.693	60.00
	60.091	75.00
1280x960	60.023	60.02
1280x1024	63.981	60.02



- HDMI™, logo HDMI a High-Definition Multimedia Interface s ú ochranné značky alebo registrované značky HDMI s licenciou.”
- Tento TV SET vie prijímať High-Definition Multimedia Interface (HDMI) alebo vstup Digital Visual Interface (DVI).
- Tento TV SET podporuje HDCP (High-bandwidth Digital Contents Protection) protokol pre režimy TV SETu (480p, 720p, 1080i).
- Ak pripojíte zdrojové zariadenie HDMI/DVI (DVD prehrávač alebo digitálnu súpravu set top box, popřípade PC) s funkciou automatického nastavenia HDMI/DVI s podporou Plug & Play, zdrojové zariadenie HDMI/DVI bude nastavené na príslušné rozlíšenie. Po načítaní zdrojového zariadenia HDMI/DVI pomocou protokolu Display Data Channel (DDC), bude použitý EDID uložený v TV SETe. Ak zdrojové zariadenie HDMI/DVI nepodporuje Auto HDMI/DVI, rozlíšenie bude potrebné zadať manuálne.
- Ak zdrojové zariadenie obsahuje výstupný konektor DVI, audiosignál musíte pripojiť oddeleným káblom. (Vid' kapitola <Spôsob pripojenia>)

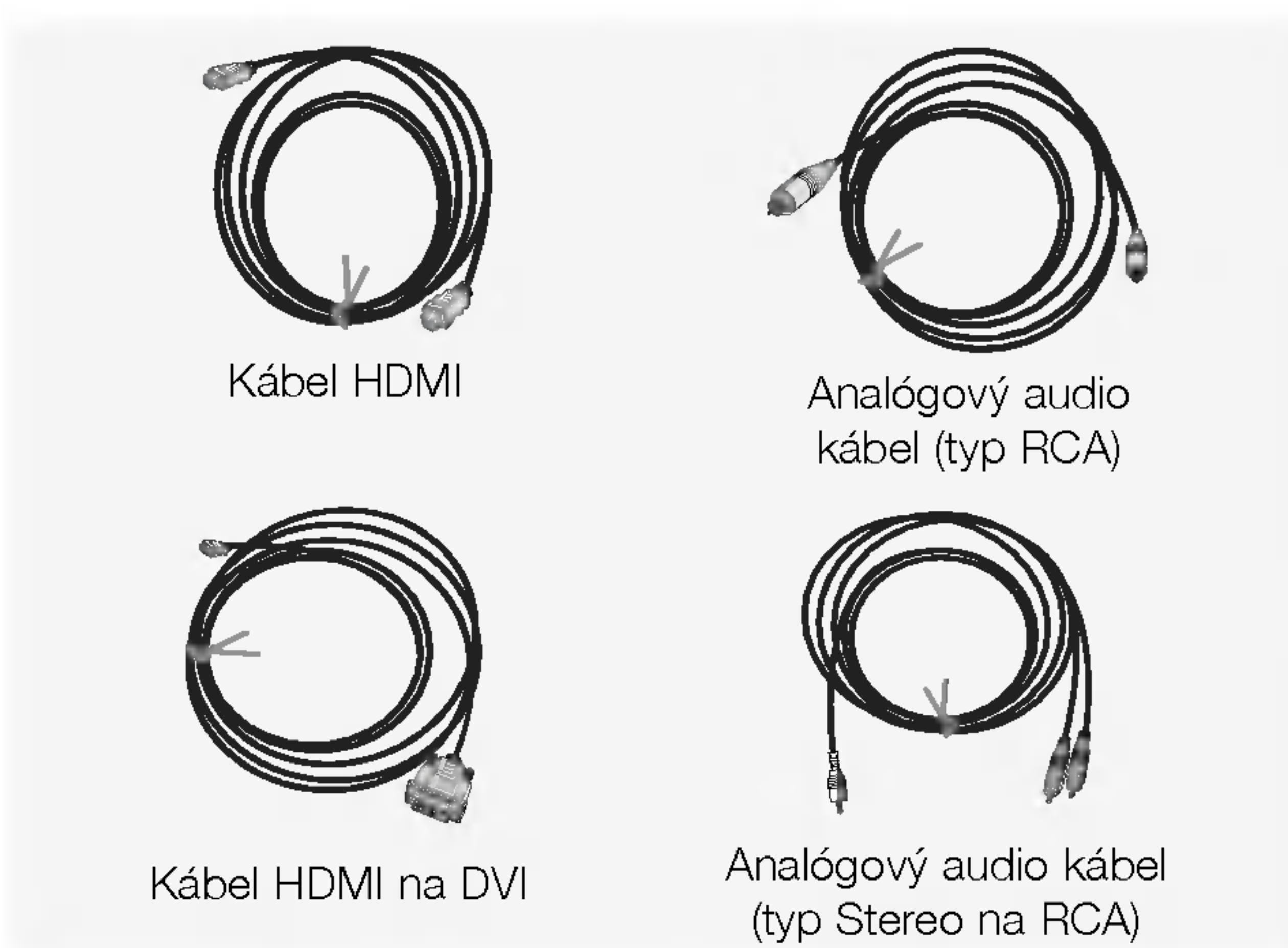
Spôsob pripojenia

1. Ak zdrojové zariadenie (DVD prehrávač alebo súprava set top box) podporuje HDMI.
 - Ak zdrojové zariadenie obsahuje výstupný konektor HDMI, pripojte zdrojové zariadenie k DTV pomocou kábla HDMI (nie je dodávaný s výrobkom).
 - Ak zdrojové zariadenie podporuje Auto HDMI, automaticky bude výstupné rozlíšenie upravené zdrojovým zariadením na hodnotu (1280 x 720p). Ak sa tak nestane, upravte rozlíšenie manuálne podľa pokynov uvedených v príručke zdrojového zariadenia.
 - Pre dosiahnutie najlepšej kvality obrazu nastavte výstupné rozlíšenie prehrávača DVD alebo digitálnej súpravy set top box na hodnotu (1280 x 720p).
 - Keďže HDMI generuje Digitálny videosignál a audiosignál v jednom kábli, nebude potrebné pri použití kábla HDMI použiť zvláštny audio kábel.
2. Ak zdrojové zariadenie (DVD prehrávač alebo súprava set top box) podporuje DVI.
 - Ak zdrojové zariadenie obsahuje výstupný konektor DVI, pripojte zdrojové zariadenie k DTV pomocou kábla HDMI na DVI (nie je dodávaný s výrobkom).
 - Ak zdrojové zariadenie podporuje Auto DVI, automaticky bude výstupné rozlíšenie upravené zdrojovým zariadením na hodnotu (1280 x 720p). Ak sa tak nestane, upravte rozlíšenie manuálne podľa pokynov uvedených v príručke zdrojového zariadenia.
 - Na dosiahnutie najlepšej kvality obrazu nastavte výstupné rozlíšenie prehrávača DVD alebo digitálnej s úpravy set top box na hodnotu (1280 x 720p).
 - V tomto prípade bude audiosignál vedený ďalším káblom. Ak zdrojové zariadenie obsahuje analógový výstupný konektor zvuku, pripojte audio vstup RGB/DVI z DTV audiokáblom (nie je dodávaný s výrobkom). A potom môžete počúvať bežné audio.
3. Ak PC podporuje DVI.
 - Ak PC obsahuje výstupný konektor DVI, pripojte zdrojové zariadenie k DTV pomocou kábla HDMI (nie je dodávaný s výrobkom).
 - Na dosiahnutie najlepšej kvality obrazu nastavte grafickú kartu PC na 1024 x 768, 60Hz.
 - Na prepojenie videosignálu použite HDMI/DVI(VIDEO) od DTV, v závislosti na konektore PC.
 - Ak grafická karta na PC nemá výstup súčasne analógového RGB a DVI, pripojte pre zobrazenie PC na DTV len jeden zo vstupov RGB alebo HDMI/DVI.
 - Ak grafická karta na PC má súčasne výstup analógového RGB a DVI, pripojte pre zobrazenie PC na DTV buď vstup RGB alebo HDMI/DVI; (iné režimy sú nastavené automaticky DTV pomocou Plug and Play.)
 - Potom vykonajte príslušné prepojenie zvuku. Ak používate zvukovú kartu PC, upravte na PC zvuk podľa potreby.

- V tomto prípade bude audiosignál vedený ďalším káblom. Ak PC (či zvuková karta PC) obsahuje analógový výstupný konektor zvuku, pripojte ku zvukovému vstupu RGB/DVI pri DTV analógový audio kábel (nie je dodávaný s výrobkom). A potom môžete počúvať bežné audio.

Referencie

Vzorka kábla



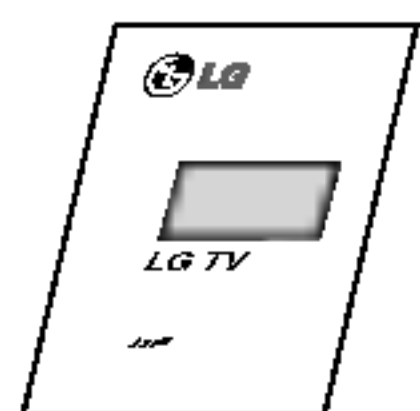
Spôsob používania

1. Prepojte zdrojové zariadenie HDMI/DVI (prehrávač DVD alebo súprava set top box alebo PC) a TV SET.
2. Stlačením tlačidla POWER na TV SETe zapnete displej a diaľkovým ovládačom zapnete zdrojové zariadenie HDMI/DVI.
3. V položke Main Input ponuky PIP/DW zvolíte vstupné zariadenie HDMI/DVI.
4. Skontrolujte obraz na vašom TV SETe. Môže sa vyskytnúť šum spôsobený zvoleným rozlíšením, vertikálnym vzorovaním, kontrastom či jasom zdrojového zariadenia HDMI/DVI. Ak sa objaví šum, nastavte na zdrojovom zariadení HDMI/DVI iné rozlíšenie, zmeňte obnovovaciu frekvenciu alebo upravte v menu jas a kontrast tak, aby bol obraz čistý. Ak nie je možné zmeniť obnovovaciu frekvenciu grafickej karty PC, vymeňte grafickú kartu PC alebo sa spojte s výrobcom grafickej karty.

Poznámka:

- V závislosti na grafickej karte nemusí fungovať režim DOSu, ak používate kábel HDMI na DVI.
- Vyvarujte sa zobrazeniu konštantného obrazu na TV SETe dlhší čas. Konštantný obraz môže zostať nezmazateľne odtlačený na obrazovke. Ak je to možné, použite šetrič obrazovky Orbiter.
- Ak zdrojové zariadenie je pripojené ku vstupu HDMI/DVI, výstupné rozlíšenie PC (VGA, SVGA, XGA), Poloha, Veľkosť nemusí zaplniť obrazovku. Podľa zobrazenia na spodnom obrázku stlačte pre nastavenie polohy obrazu na TV SETe tlačidlo MENU a spojte sa so servisným strediskom výrobcu grafickej karty.
- Ak zdrojové zariadenie je pripojené ku vstupu HDMI/DVI, výstupné rozlíšenie TV SETu (480p, 720p, 1080i), TV SET vyplní obrazovku podľa špecifikácie EIA/CEA-861-B. Ak sa tak nestane, preštudujte si príručku zdrojového zariadenia HDMI/DVI alebo sa spojte s vaším servisným strediskom.
- V prípade, že nie je pripojené zdrojové zariadenie HDMI/DVI, nie je pripojený kábel, alebo je chyba na káblvej prípojke, na displeji OSD vo vstupnom režime HDMI/DVI sa objaví hlásenie "No signal". A v prípade, nepodporovaného rozlíšenia videa TV SETu pri pripojenom zdrojovom zariadení HDMI/DVI sa na displeji OSD objaví hlásenie "No signal". Preštudujte si príručku zdrojového zariadenia HDMI/DVI alebo sa spojte s vaším servisným strediskom.

PRÍSLUŠENSTVO



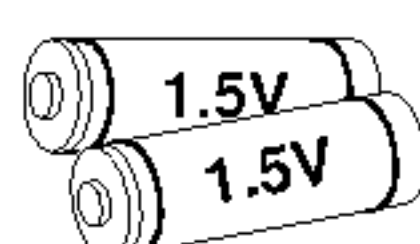
Používateľská príručka



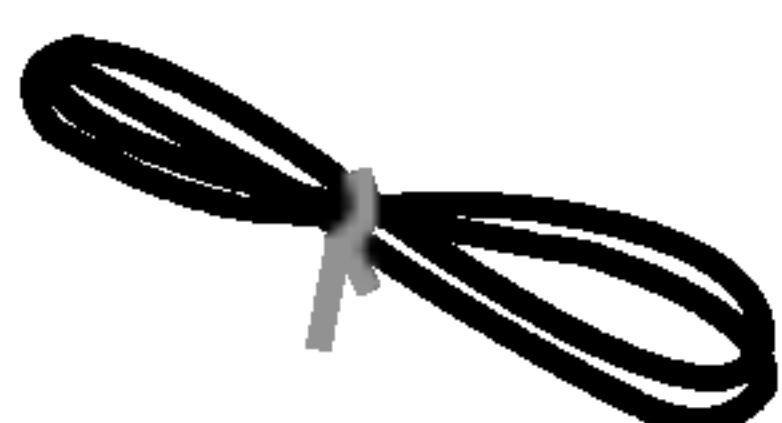
Diaľkový ovládač



2 krídlové skrutky



Alkalické batérie



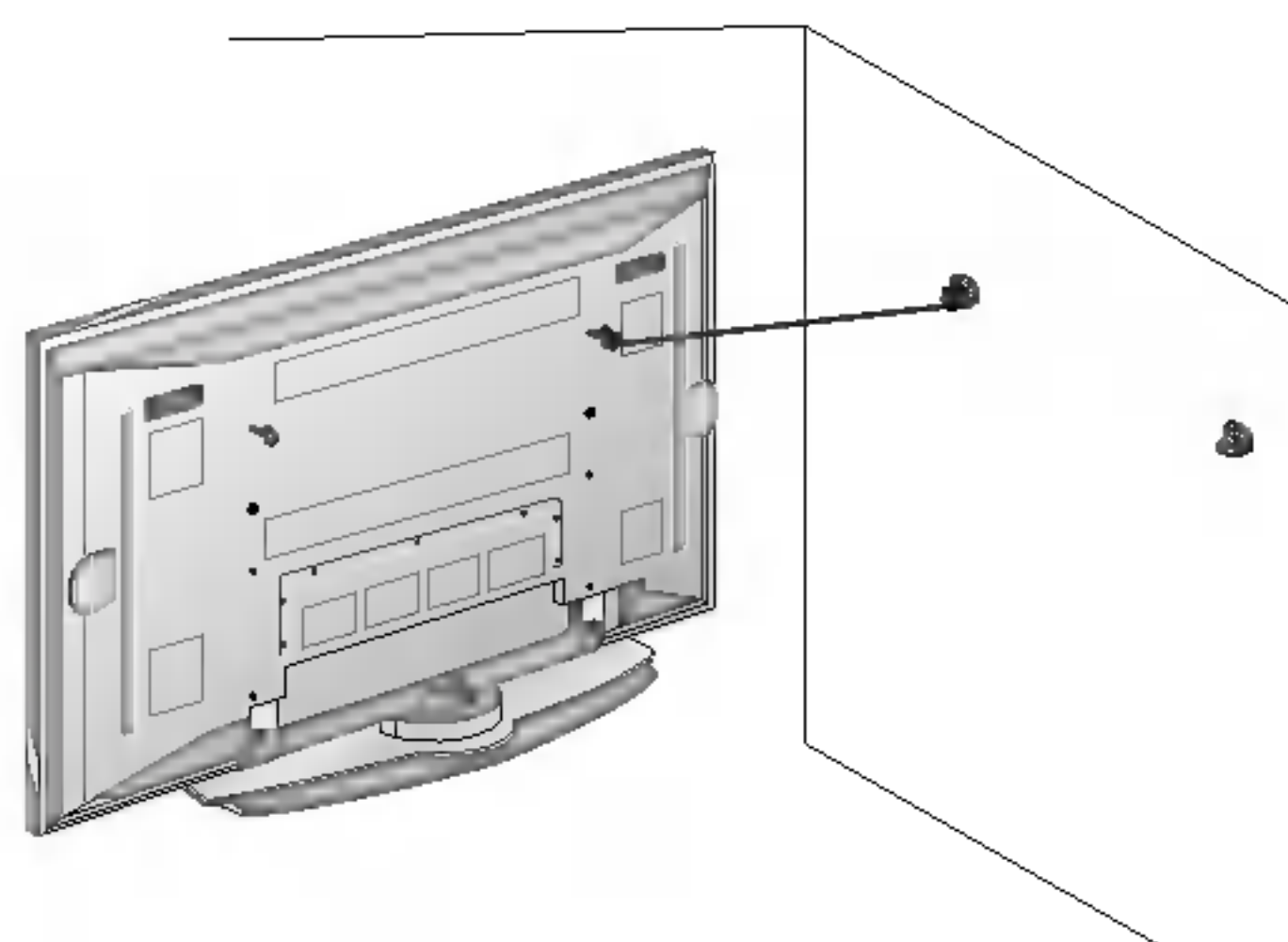
Sieťový kábel



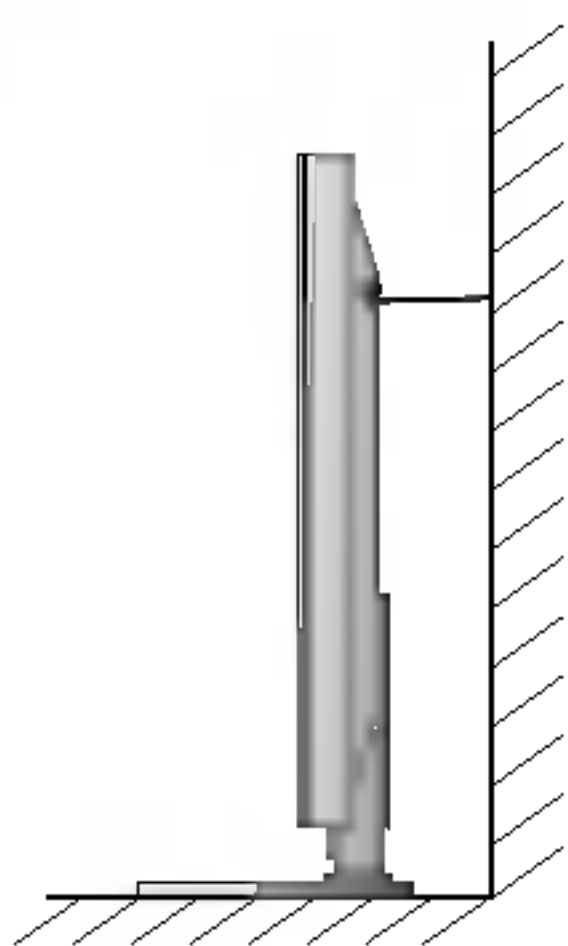
2 konzoly na stenu

Uchytenie plazmového televízoru na stenu z dôvodu zabránenia jeho prevrátenia

- Zaistíte zloženú zostavu pripevnením k stene pomocou krídlových skrutiek/stenových konzol.



- Úchytky na stenu pripevnite až po nainštalovaní stojanu na stol za účelom vymera-
nia správneho miesta pre uchytenie.
Pomocou 2 skrutiek (nie sú súčasťou balenia výrobku), pripevnite k stene príslušné
konzoly tak, ako je znázornené na obrázku.
Porovnajte výšku krídlových skrutiek a stenových konzol.
Skontrolujte, či sú konzoly riadne dotiahnuté.

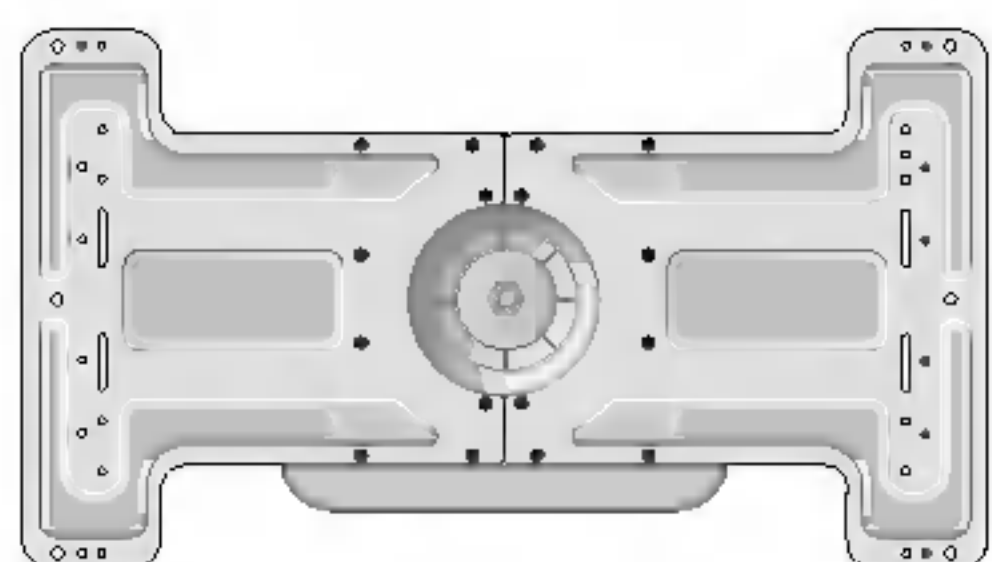
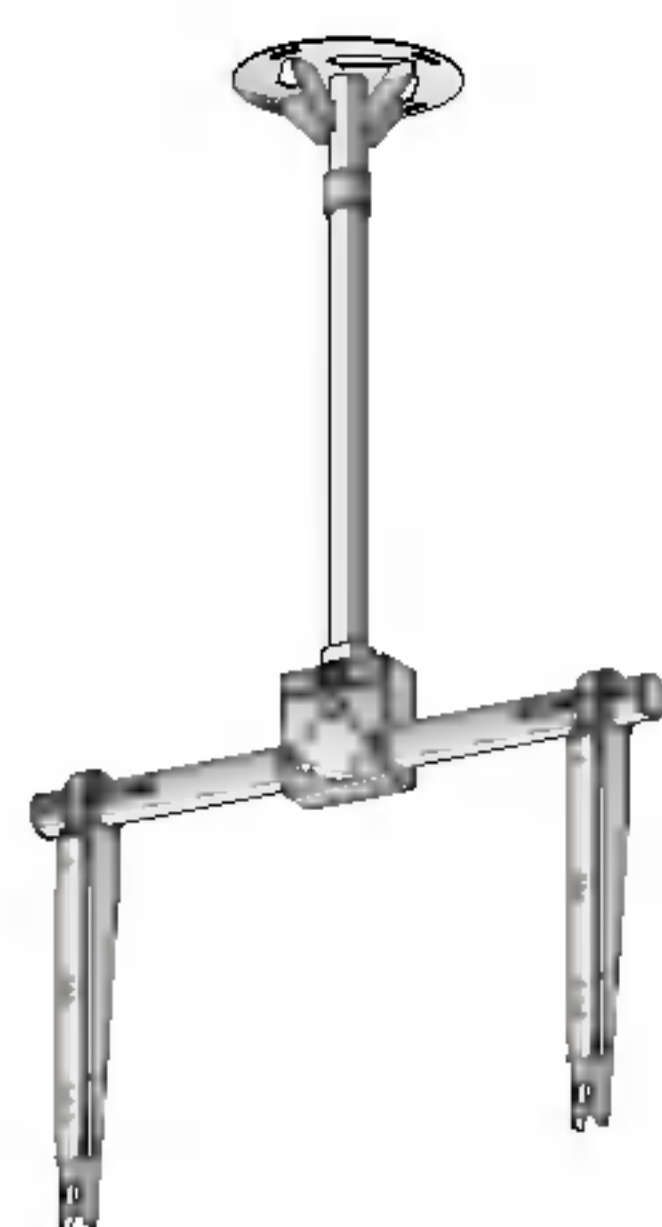
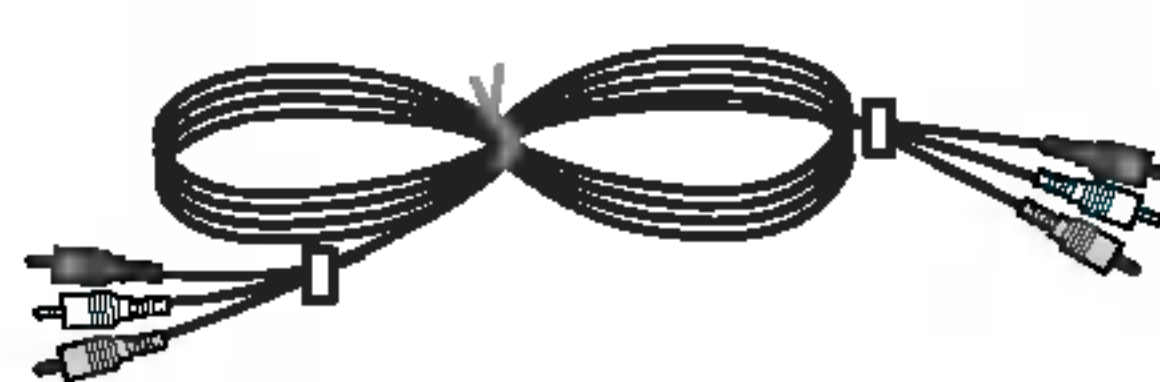


- Pripevnite TV zostavu k stene pomocou pevnej reťaze alebo kábla (nie je
súčasťou balenia výrobku) tak, ako je znázornené na obrázku.

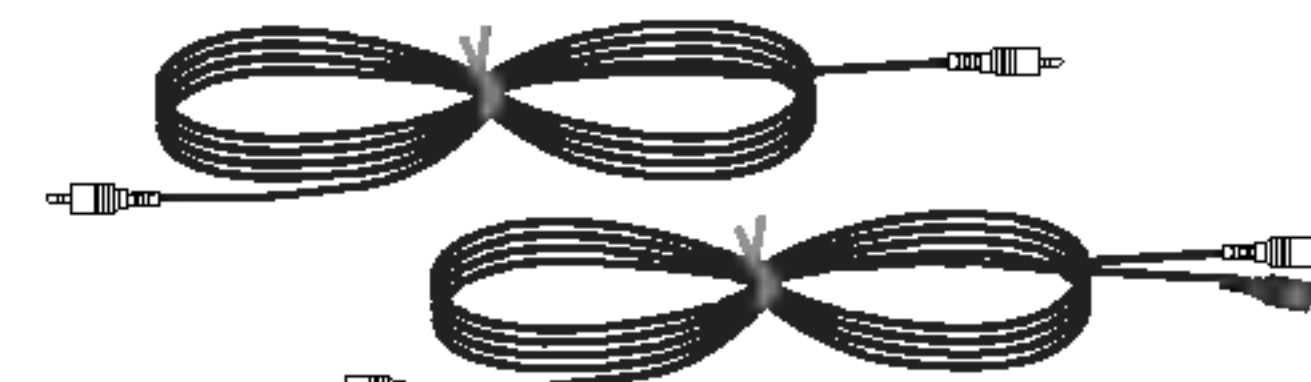
SLOVAK

Možnosti rozšírenia

- Aby sme zaistili neustále vylepšovanie zariadenia, vyhradzuje si právo na zmenu rozširujúceho príslušenstva bez predchádzajúceho upozornenia.
- Pre zakúpenie týchto doplnkových položiek kontaktujte svojho predajcu.

Vyklápacia konzola pre
montáž na stenuKonzola pre montáž na
strop

Video káble



Audio káble

Možnosti inštalácie

- Monitor môže byť inštalovaný rôznymi spôsobmi - na stene alebo na stolíku, atď.
- Na inštaláciu monitora si vyberte miesto s dostatočnou ventiláciou.

Montáž na stenu: Horizontálna inštalácia



- Monitor môže byť inštalovaný na stene, ako je uvedené vyššie. Ďalšie informácie o tom nájdete v inštaláčnej príručke konzoly pre montáž monitora a v sprievodcovi nastavením.

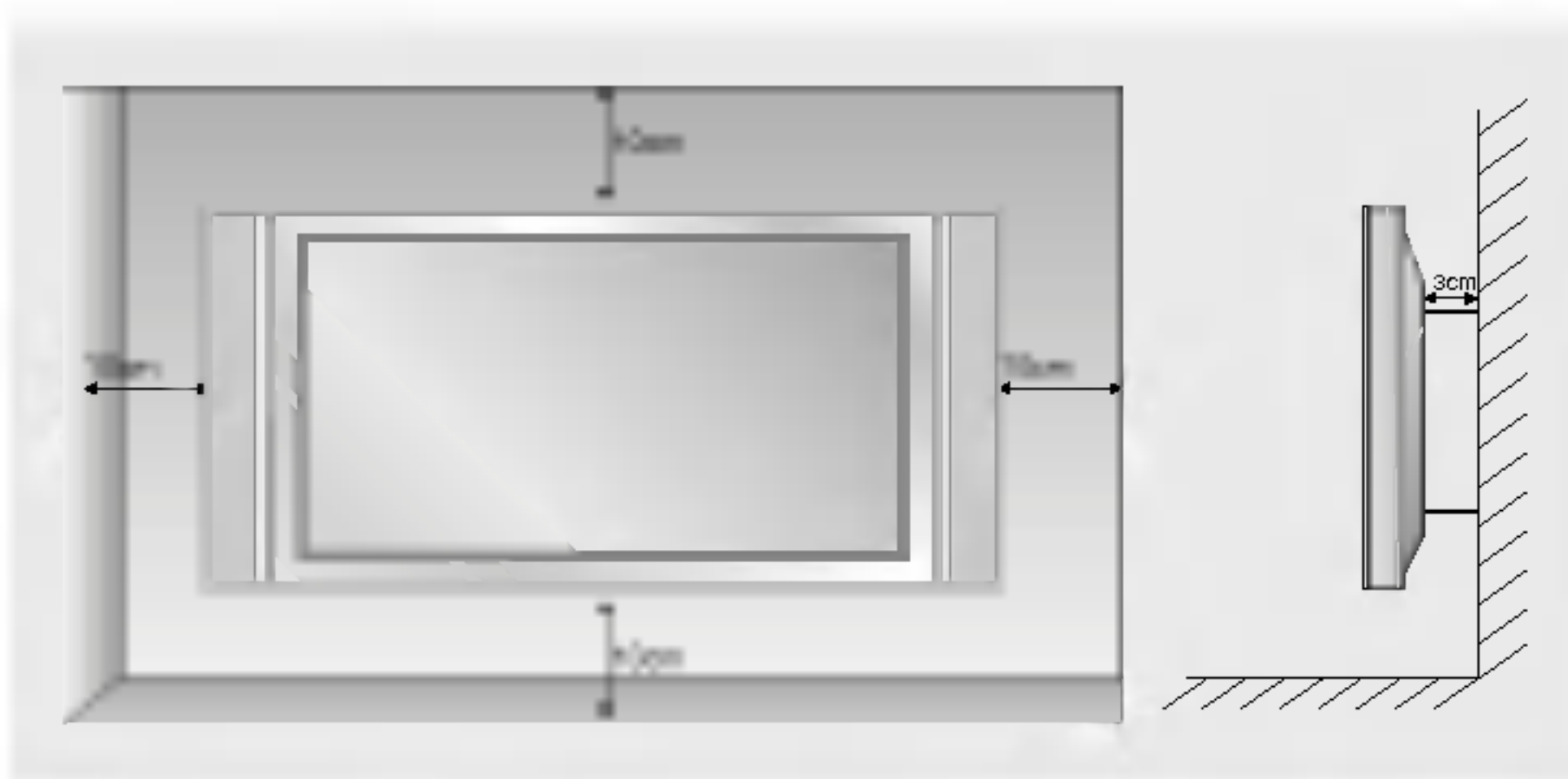
Inštalácia s podstavcom na stolíku



- Monitor môže byť inštalovaný na stolíku, ako je uvedené vyššie.

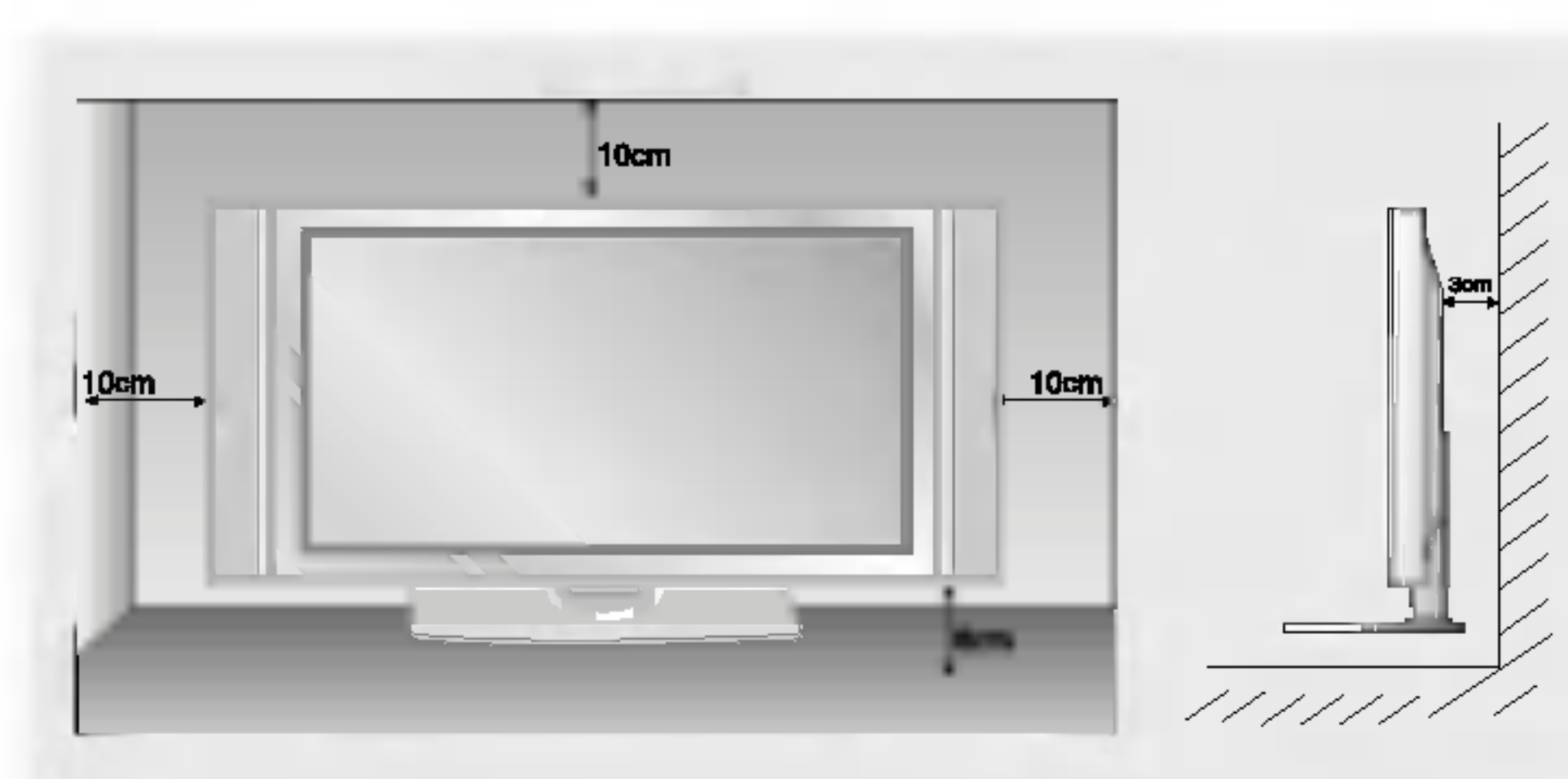
Inštalácia na stenu

Nižšie sú uvedené minimálne rozmery voľného priestoru okolo monitora, aby bola zaistená dostatočná ventilácia pri inštalácii na stene.

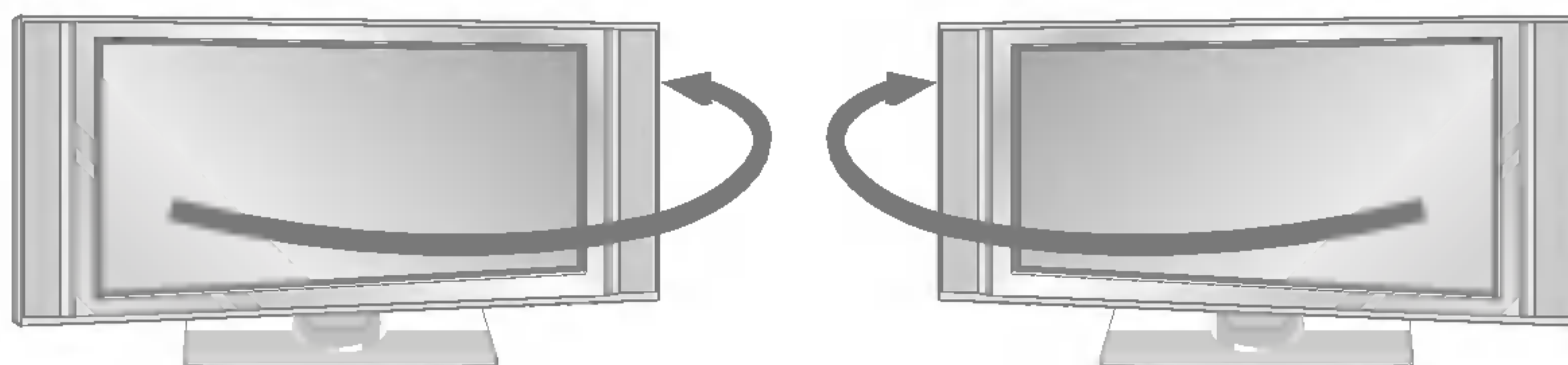


Inštalácia na stolíku

Nižšie sú uvedené minimálne rozmery voľného priestoru okolo monitora, aby bola zaistená dostatočná ventilácia pri inštalácii na stolíku.



Funkcia natočenia (voliteľne)



- Po inštalácii zostavy ju môžete ručne natočiť vľavo alebo vpravo o 20 stupňov tak, aby vyhovovala vašej polohe pri sledovaní.

Poznámka: Pred upravením sklonu musíte povoliť (doľava) skrutku držadla uprostred zadnej strany stojana. A potom čo bude stojan so zostavou vyrovnaný, musíte zatvoriť (doprava) skrutku držadla.

Zapnutie monitora

- Pri používaní diaľkového ovládača zamierte na okienko príjmu lúčov z diaľkového ovládača na prednom paneli monitora.

Zapnutie monitora ihneď po inštalácii

1. Pripojte správne sieťový kábel.
2. Na monitore zatlačte tlačidlo ϕ / I, **INPUT** alebo **PR ▲ / ▼** alebo zatlačte tlačidlo **POWER, INPUT, MULTIMEDIA, PR ▲ / ▼** na diaľkovom ovládači - monitor sa zapne.

Zapnutie monitora (sieťový kábel je pripojený k elektrickej sieti)

Ak bol monitor vypnutý tlačidlom na diaľkovom ovládači a sieťovým vypínačom ϕ / I.

- Zatlačte tlačidlo ϕ / I, **INPUT** alebo **PR ▲ / ▼** na monitore alebo zatlačte tlačidlo **POWER, INPUT, MULTIMEDIA, PR ▲ / ▼** na diaľkovom ovládači - monitor sa zapne.

Nastavenie jazyka pre ponuky na obrazovke (voliteľne)

- Ponuku na obrazovke môžete zobraziť vo Vašom obľúbenom jazyku. Najprv vyberte žiadaný jazyk.

1. Zatlačením tlačidla **MENU** a tlačidlami **▲ / ▼** vyberte ponuku **Special** (Špeciálne).
2. Zatlačte tlačidlo **►** a potom tlačidlami **▲ / ▼** vyberte položku **Language** (Jazyk).
3. Zatlačte tlačidlo **►** a tlačidlami **▲ / ▼** vyberte žiadaný jazyk.
Od tohto okamihu budú ponuky na obrazovke zobrazené vo vybranom jazyku.
4. Zatlačením tlačidla **EXIT** sa vrátite do normálneho režimu sledovania.

SLOVAK

Ponuky na obrazovke

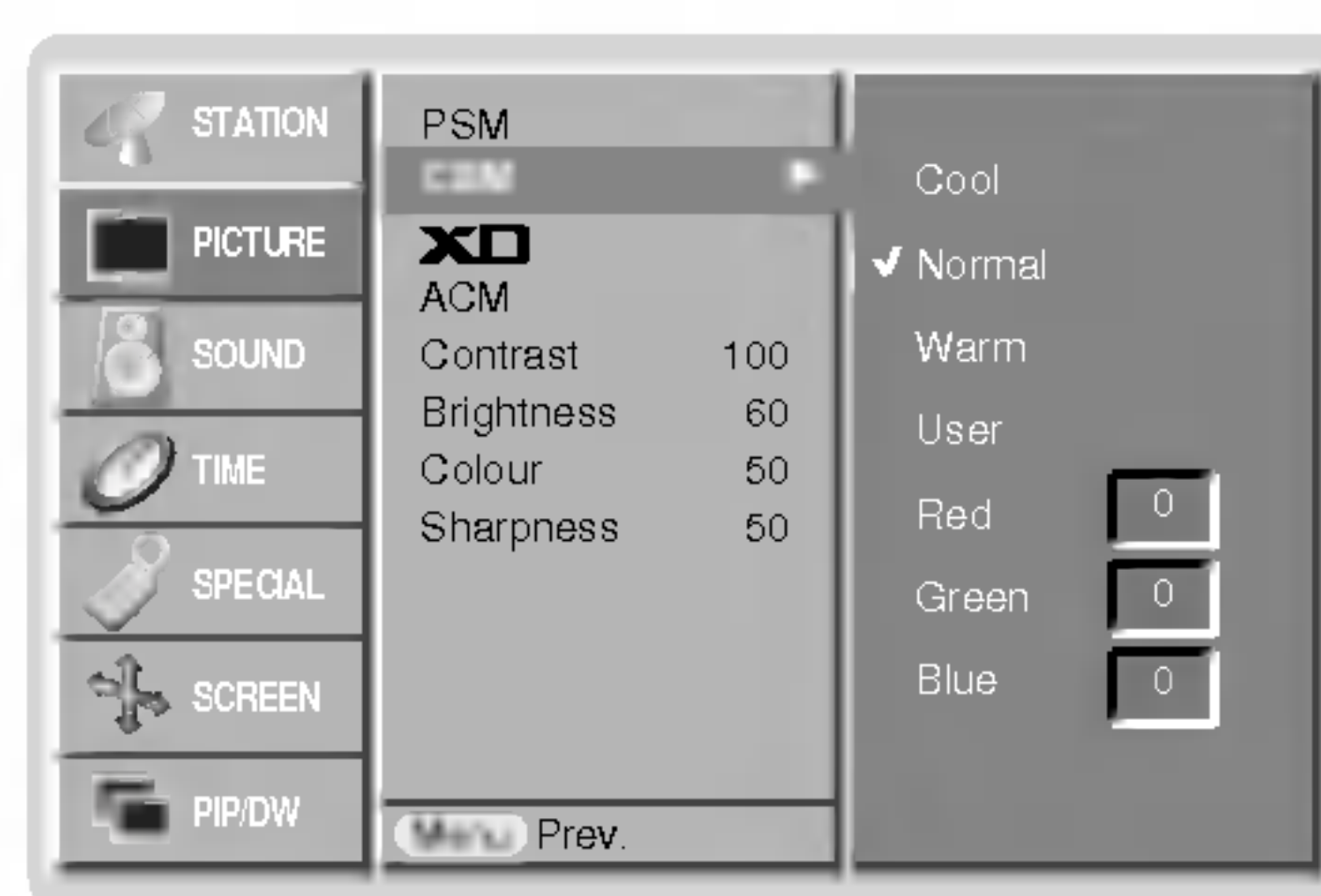
- Komunikácia medzi vami a vaším televízorom sa uskutočňuje pomocou systému ponúk, ktoré sú zobrazené na obrazovke. V ponukách sú tiež zobrazené potrebné tlačidlá na ovládanie.

Výber ponúk

1. Zatlačením tlačidla **MENU** a tlačidlami **▲** / **▼** vyberte ľubovoľnú ponuku.
2. Zatlačte tlačidlo **►** a potom tlačidlami **◀** / **▶** vyberte položku ponuky.
3. Opakovane stláčajte tlačidlo menu pre návrat TV do normálneho režimu.



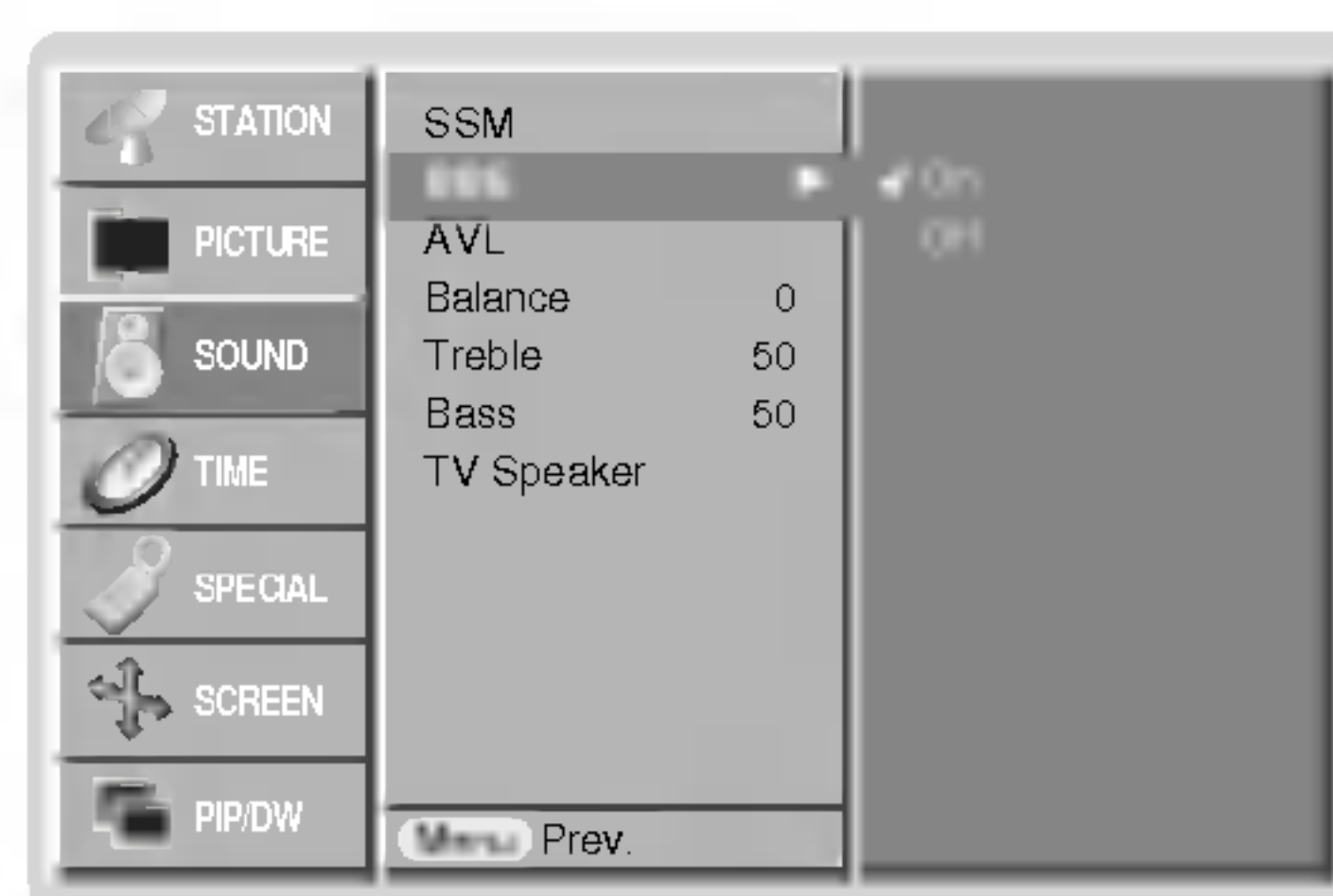
Ponuka "Station" (Stanica)



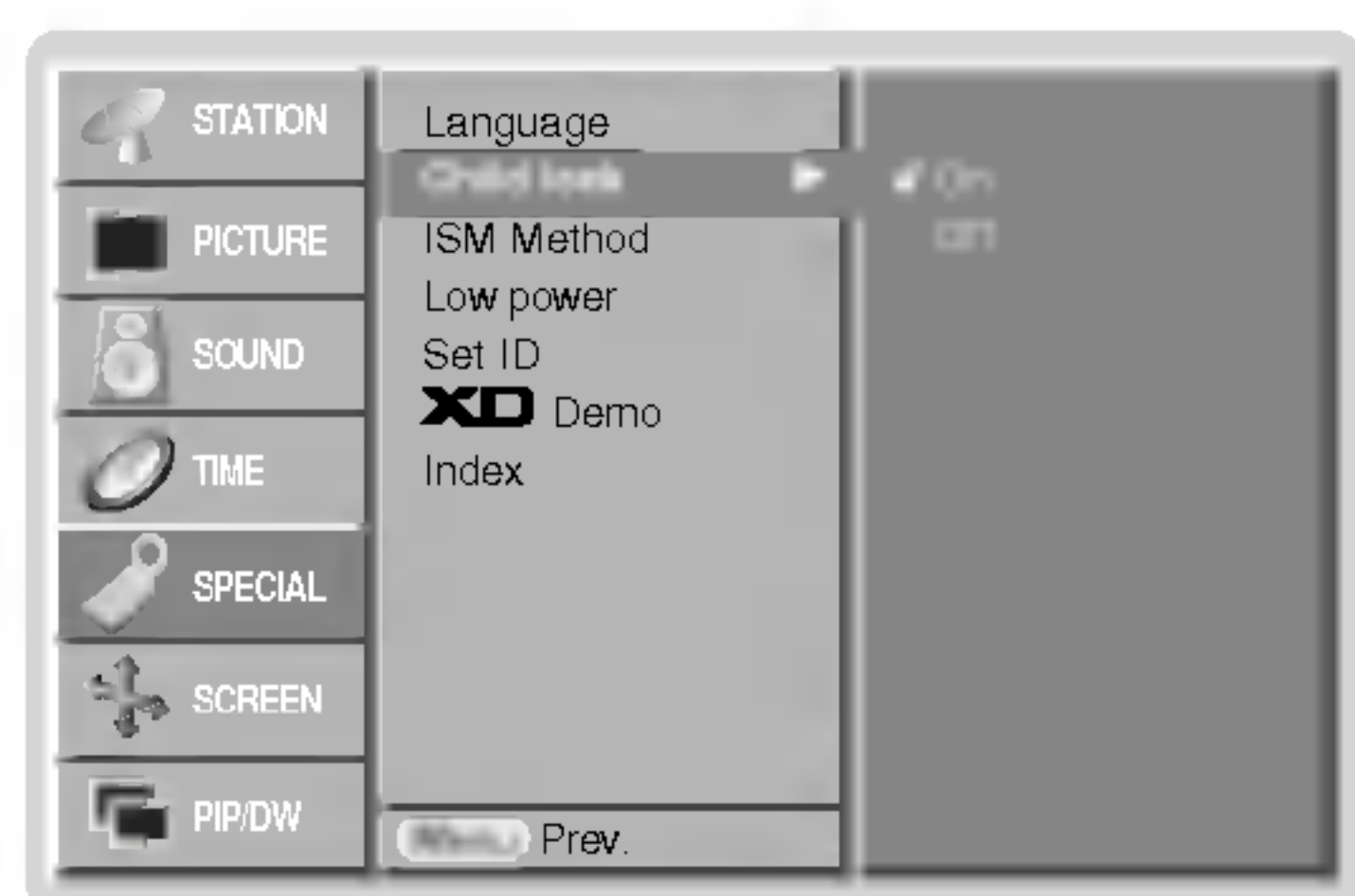
Ponuka "Picture" (Obraz)



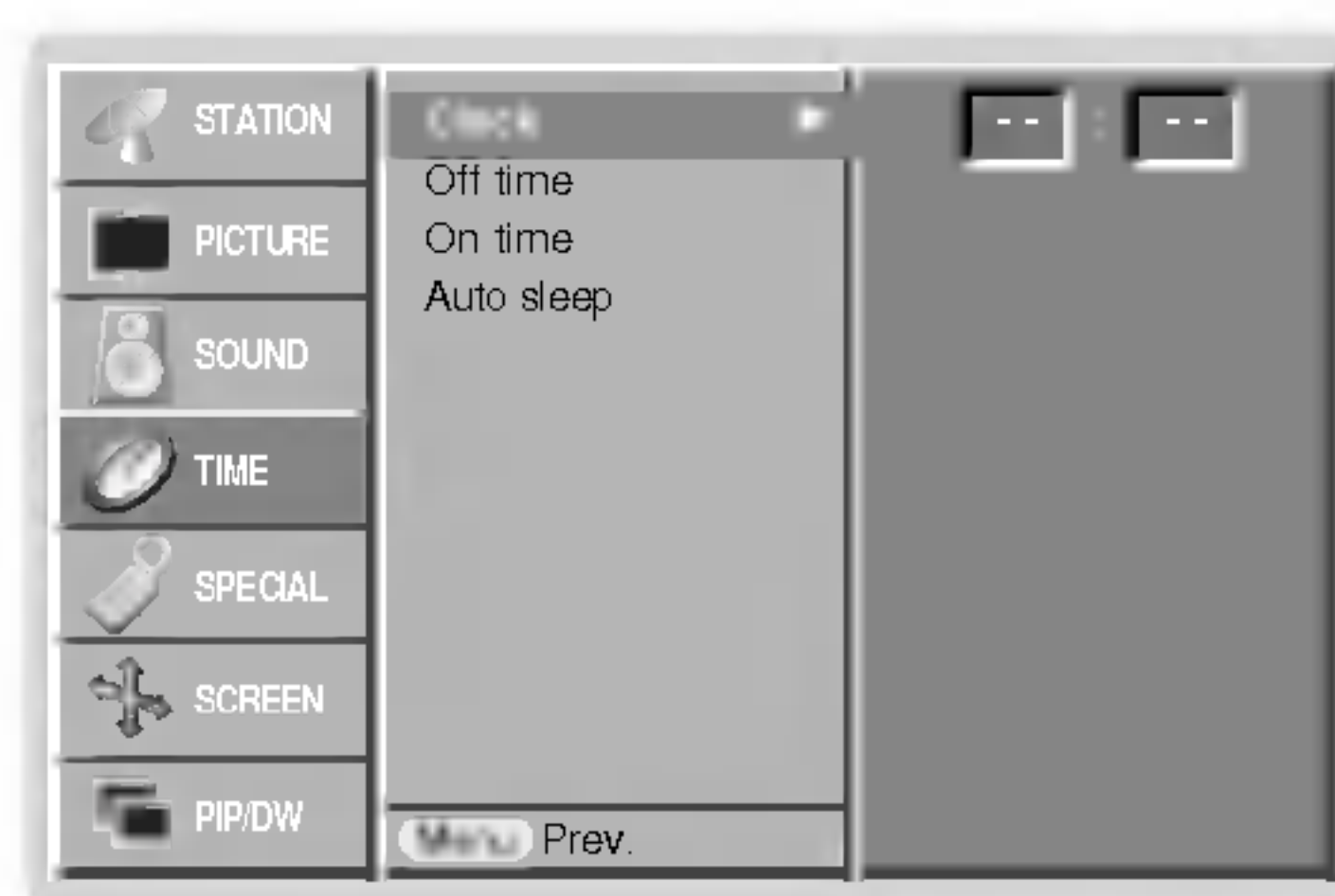
Položky ponuky "Screen" (Obrazovka)



Ponuka "Sound" (Zvuk)



Ponuka "Special" (Špeciálne)



Ponuka "Time" (Čas)

Položky ponuky pre nastavenie predvolieb

Automatické ladenie predvolieb

- Týmto spôsobom môžete naladiť všetky dostupné televízne stanice. Odporúčame vám, aby ste tento režim použili počas inštalácie tohto zariadenia.

1. Zatlačením tlačidla **MENU** a tlačidlami **▲** / **▼** vyberte ponuku **STATION**.



2. Zatlačte tlačidlo **►** a potom tlačidlami **▲** / **▼** vyberte položku **Auto programme (Automatické naladenie predvolieb)**.
3. Pre výber žiadaneho televízneho systému vyberte položku **System (Systém)**. Tlačidlami **◀** / **▶** vyberte žiadany televízny systém.
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)
4. Zatlačením tlačidla **▼** vyberte položku **Storage from**. V ponuke **Storage from** vyberte pomocou tlačidiel **◀** / **▶** alebo priamo číselnými tlačidlami počiatočné číslo predvolby.
5. Zatlačením tlačidla **▼** vyberte položku **Start (Spustiť)**.
6. Pre začatie automatického naladenia predvolieb zatlačte tlačidlo **►**. Všetky dostupné televízne stanice budú uložené.

Poznámka: Pri niektorých modeloch sú stanice, vysielané v systéme VPS (Video Programme Service), PDC (Programme Delivery Control) alebo vybavené TELETXTOM uložené i s názvom. V prípade, že nie je možné priradiť stanici meno, bude priradené číslo kanálu a uložené ako **C** (Pásmo V/UHF 01-69) alebo **S** (Káblové pásmo 01-47), nasledované číslom.

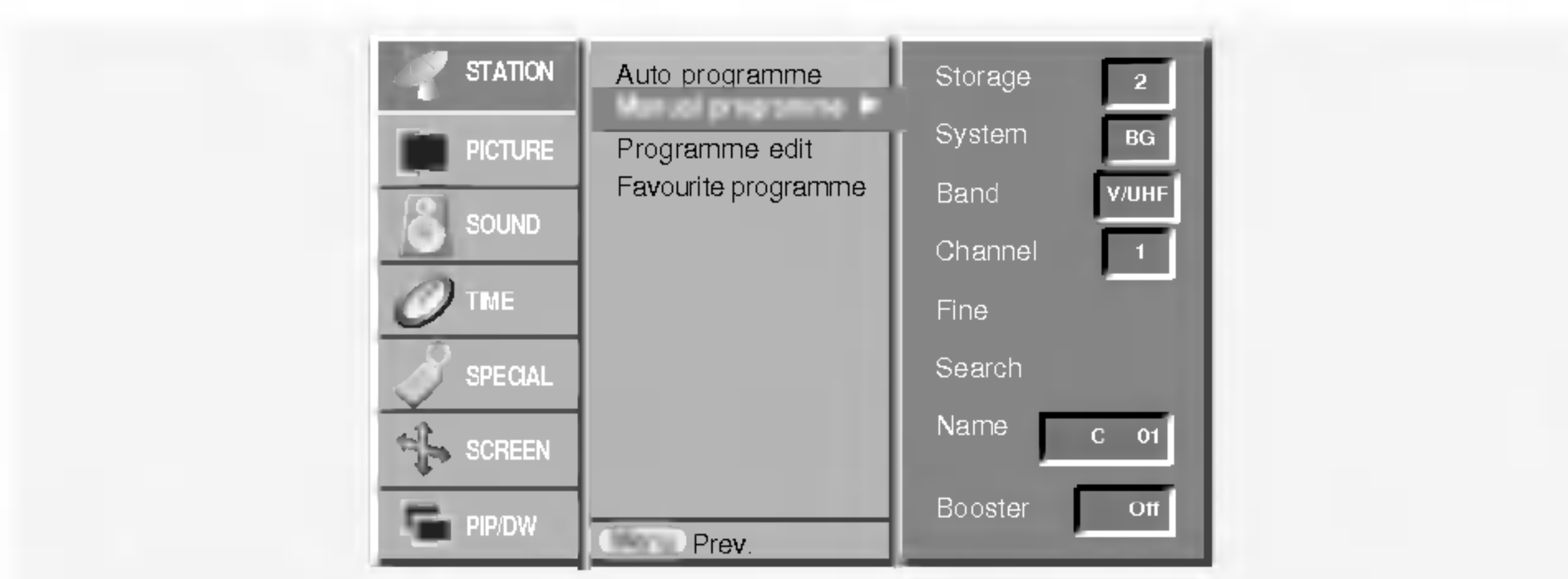
Pre zastavenie automatického ladenia predvolieb zatlačte tlačidlo **MENU**.

Po dokončení automatického ladenia predvolieb sa zobrazí na obrazovke televízora ponuka **Programme edit (Úprava predvolieb)**. Ďalšie informácie o úpravách predvolieb nájdete v časti "Úprava predvolieb".

Ručné ladenie predvolieb

- Pomocou ručného ladenia predvolieb si môžete na ľubovoľnú predvolbu uložiť ľubovoľnú televíznu stanicu. Ďalej môžete každej predvolbe priradiť názov, ktorý bude až päť znakov dlhý.

1. Zatlačením tlačidla **MENU** a tlačidlami **▲** / **▼** vyberte ponuku **STATION**.
2. Zatlačte tlačidlo **►** a potom tlačidlami **▲** / **▼** vyberte položku **Manual Programme (Ručné naladenie predvolieb)**.

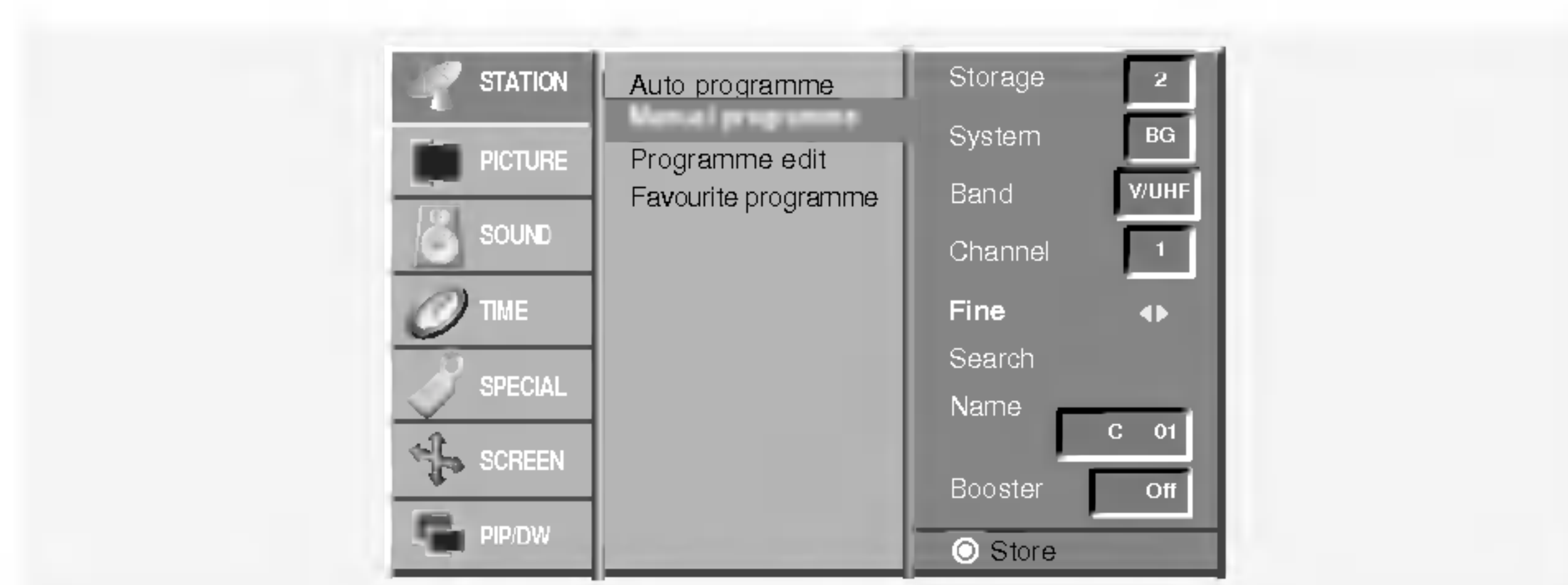


3. Zatlačením tlačidla **►** vyberte položku **Storage (Uloženie)**. Zvoľte žiadané číslo programu (0 - 99) pomocou **◀** / **▶** alebo ČÍSELNÝCH tlačidiel.
4. Zatlačením tlačidla **▼** vyberte položku **System** (Systém). Tlačidlami **◀** / **▶** vyberte žiadany televízny systém;
L : SECAM L/L' (voliteľne)
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. Pre výber položky **Band**, zatlačte tlačidlo **▼**. Tlačidlami **◀** / **▶** vyberte žiadané pásmo **V/UHF** alebo **Cable** (Káblové pásmo).
6. Pre výber položky **Channel**, zatlačte tlačidlo **▼**. Zvoľte žiadané číslo kanálu pomocou **◀** / **▶** alebo ČÍSELNÝCH tlačidiel. Pokiaľ to bude možné, vyberte číslo kanálu priamo číselnými tlačidlami.
7. Pre výber položky **Search (Vyhľadať)** zatlačte tlačidlo **▼**. Požadované číslo kanálu môžete zadať pomocou tlačidla **◀** / **▶** alebo ČÍSELNÝMI tlačidlami. V prípade, že je stanica nájdená, vyhľadávanie sa zastaví.
8. Pre uloženie zmien zatlačte tlačidlo **OK**.
9. Pre uloženie ďalšej televíznej stanice zopakujte kroky 3 až 8.

Jemné ladenie

- Za normálnych okolností použijete jemné doladenie len v prípade slabého príjmu signálu.

1. Zopakujte kroky 1 až 2 postupu "Ručné ladenie predvolieb".
2. Zatlačte tlačidlo **►** a potom tlačidlami **▲** / **▼** vyberte položku **Fine (Jemné doladenie)**.
3. Tlačidlami **◀** / **▶** nastavte najlepší obraz a zvuk.



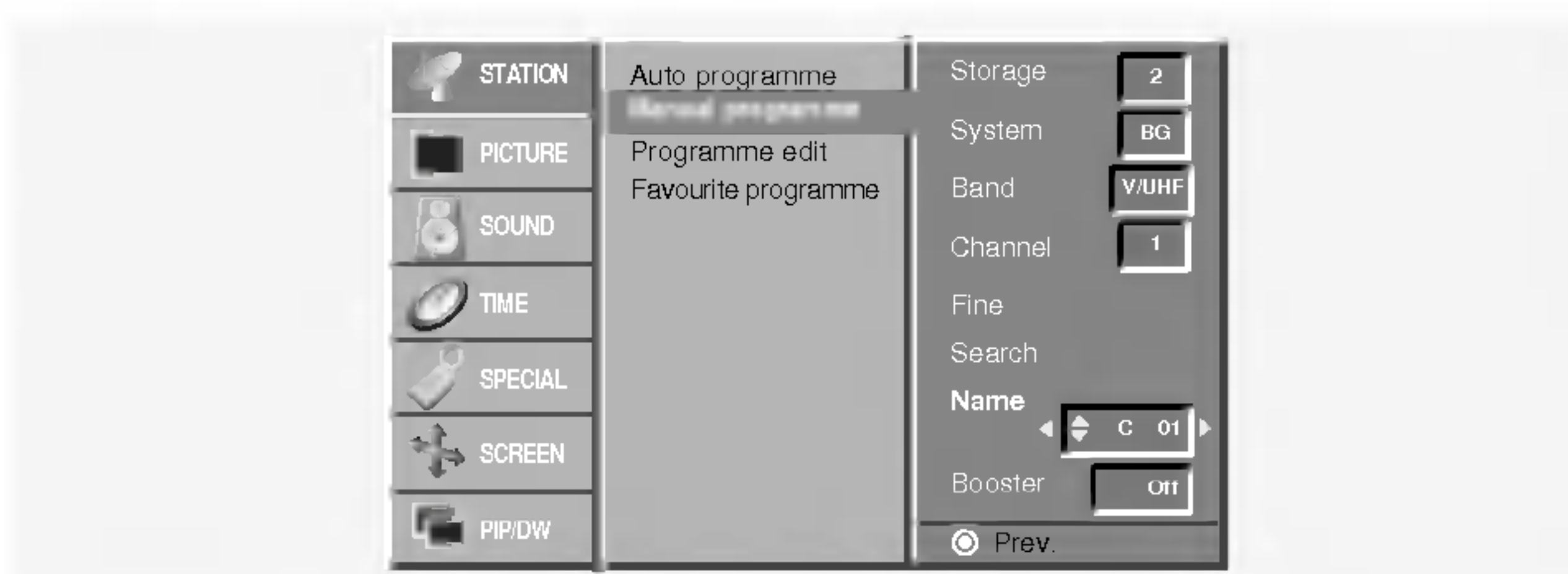
4. Zatlačte tlačidlo **OK**.
Jemne doladený program bude pri výbere predvolieb označený žltým číslom.
5. Zatlačením tlačidla **EXIT** sa vrátite do normálneho režimu sledovania.

SLOVAK

Položky ponuky pre nastavenie predvolieb

Priradenie názvu stanice

1. Zopakujte kroky 1 až 2 postupu "Ručné ladenie predvolieb".
2. Zatlačte tlačidlo ► a potom tlačidlami ▲ / ▼ vyberte položku **Name (Meno)**.
3. Pre zobrazenie ponuky **Name** zatlačte tlačidlo ►.



4. Zatlačte tlačidlo ▲. Pre názov predvolby môžete použiť medzeru, znaky +, -, číslice (0 až 9) a písmená (A až Z). Tlačidlom ▼ môžete vybrať opačný smer.
5. Nasledujúcu pozíciu vyberiete tlačidlom ► a potom môžete zadávať ďalšie znaky, atď.
6. Dvakrát stlačte tlačidlo OK.
7. Zatlačením tlačidla EXIT sa vrátite do normálneho režimu sledovania.

Zosilnenie (voliteľne)

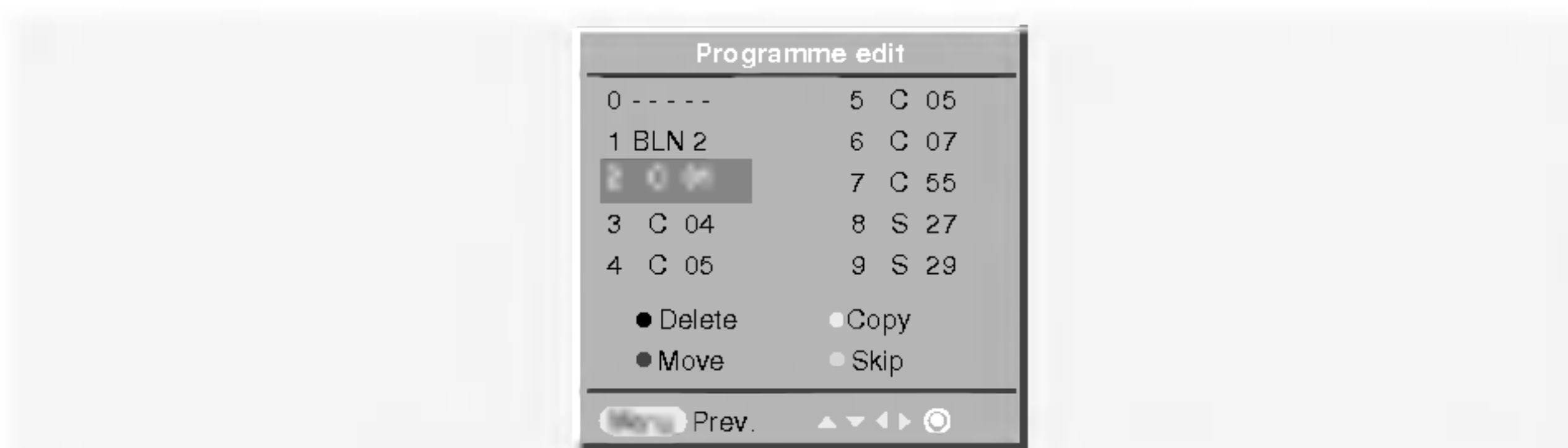
- Pri niektorých je ďalšou voliteľnou položkou funkcia **Booste** (Zosilnenie). Len televízor vybavený položkou **Booster** (Zosilnenie) môže využívať túto funkciu.
- Ak je na okraji pokrytia televíznym signálom horší signál nastavte položku **Booste** (Zosilnenie) na **On** (Zapnuté).

1. Zopakujte kroky 1 až 2 postupu "Ručné ladenie predvolieb".
2. Zatlačte tlačidlo ► a potom tlačidlami ▲ / ▼ vyberte položku **Booster**.
3. Zatlačte tlačidlo ◀ / ▶ vyberte **On** (Zapnuté) alebo **Off** (Vypnuté).
4. Zatlačte tlačidlo OK.
5. Zatlačením tlačidla EXIT sa vrátite do normálneho režimu sledovania.

Úprava predvolieb

- Touto funkciou môžete aktivovať vymazanie alebo preskočenie predvolieb.
- Ďalej môžete presunúť predvolbu na iné miesto alebo skopírovať prázdnu predvolbu medzi existujúce predvolby.

1. Zatlačením tlačidla MENU a tlačidlami ▲ / ▼ vyberte ponuku STATION.



2. Zatlačte tlačidlo ► a potom tlačidlami ▲ / ▼ vyberte položku **Programme edit** (Úprava predvolieb).
3. Pre zobrazenie ponuky **Programme edit** (Úprava predvolieb) zatlačte tlačidlo ►.

Zmazanie predvolby

1. Pomocou tlačidiel ▲ / ▼ alebo ◀ / ▶ vyberte predvolbu, ktorú chcete vymazať.
2. Dvakrát zatlačte červené tlačidlo. Vybraná predvolba je vymazaná a všetky nasledujúce predvolby sú posunuté o jedno miesto hore.

Kopírovanie predvolby

1. Pomocou tlačidiel ▲ / ▼ alebo ◀ / ▶ si vyberte predvolbu, ktorú chcete kopírovať.
2. Zatlačte zelené tlačidlo. Všetky nasledujúce predvolby sú posunuté o jedno miesto dolu.

Presunutie predvolby

1. Pomocou tlačidiel ▲ / ▼ alebo ◀ / ▶ si vyberte predvolbu, ktorú chcete presunúť.
2. Zatlačte žlté tlačidlo.
3. Pomocou tlačidiel ▲ / ▼ alebo ◀ / ▶ presuniete predvolbu na žiadané miesto.
4. Na potvrdenie funkcie presunutia zatlačte znovu žlté tlačidlo.

Preskočenie predvolby

1. Pomocou tlačidiel ▲ / ▼ alebo ◀ / ▶ vyberte predvolbu, ktorú chcete preskočiť.
2. Zatlačte modré tlačidlo. Preskočená predvolba bude zobrazená modro.
3. Pre zrušenie preskočenia predvolby zatlačte znovu modré tlačidlo. Keď je predvolba nastavená ako preskočená, znamená to, že ju nemôžete počas normálneho sledovania televízneho programu vybrať postupnou voľbou predvolieb tlačidlami PR ▲ / ▼. Preskočenú predvolbu môžete vybrať priamym zapísaním čísla predvolby číselnými tlačidlami alebo pomocou ponuky pre úpravy predvolieb.

Najobľúbenejší program

- Táto funkcia vám umožňuje priamo zvoliť najobľúbenejší program.

1. Zatlačením tlačidla MENU a tlačidlami ▲ / ▼ vyberte ponuku STATION.
2. Zatlačte tlačidlo ► a potom tlačidlami ▲ / ▼ vyberte položku **Favourite programme**.
3. Pre zobrazenie ponuky **Favourite programme** zatlačte tlačidlo ►.
4. Zatlačte tlačidlo ▲ / ▼ vyberte položku -- ----.
5. Zvoľte požadovaný program pomocou tlačidiel ◀ / ▶ alebo pomocou ČÍSLICOVÝCH tlačidiel. Akékoľvek číslo menšie než 10 sa zadáva s číslicou '0' (alebo '00') pred číslom, napr. '05' (alebo '005') pre voľbu 5.
6. Pre uloženie ďalšieho programu opakujte kroky 4 až 5. Môžete uložiť až 8 programov.
7. Potom zatlačte tlačidlo OK.
8. Zatlačením tlačidla EXIT sa vrátite do normálneho režimu sledovania.

Opakovane stlačte tlačidlo FAV (=Rýchle zobrazenie) pre výber uložených najobľúbenejších programov.

Vyvolanie tabuľky predvolieb

- Zobrazením tabuľky predvolieb môžete ľahko skontrolovať na ktorej predvolbe je uložená televízna stanica.

Zobrazenie tabuľky predvolieb

Pre zobrazenie ponuky Programme table (Tabuľka predvolieb) zatlačte tlačidlo LIST.

Na obrazovke televízora sa objaví tabuľka predvolieb.

- V tabuľke môžete vidieť niektoré predvolby, ktoré sú zobrazené modro. Tieto predvolby boli nastavené ako preskočené v režime úprav predvolieb.
- o Niektoré predvolby majú v tabuľke predvolieb uvedené číslo kanálu. Tieto predvolby nemajú ešte priradené meno predvolby.

Výber predvolby z tabuľky predvolieb

Pomocou tlačidiel ▲ / ▼ alebo ◀ / ▶ si vyberte predvolbu.

Potom zatlačte tlačidlo OK.

Plazmový monitor nalaď vybranú predvolbu.

Prechádzanie stránok s tabuľkami predvolieb

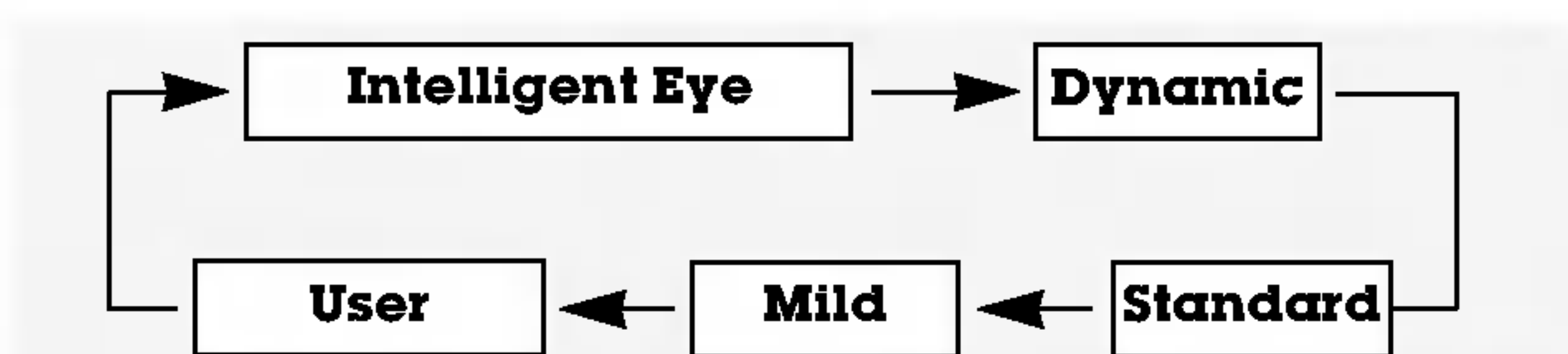
Celkom je k dispozícii 10 tabuliek, ktoré obsahujú celkom 100 predvolieb. Opakovaným zatlačením tlačidiel ▲ / ▼ alebo ◀ / ▶ budete otáčať stránky.

Zatlačením tlačidla LIST sa vrátite do normálneho režimu sledovania.

Položky ponuky "Picture" (Obraz)

PSM (pamäť nastavenia obrazu)

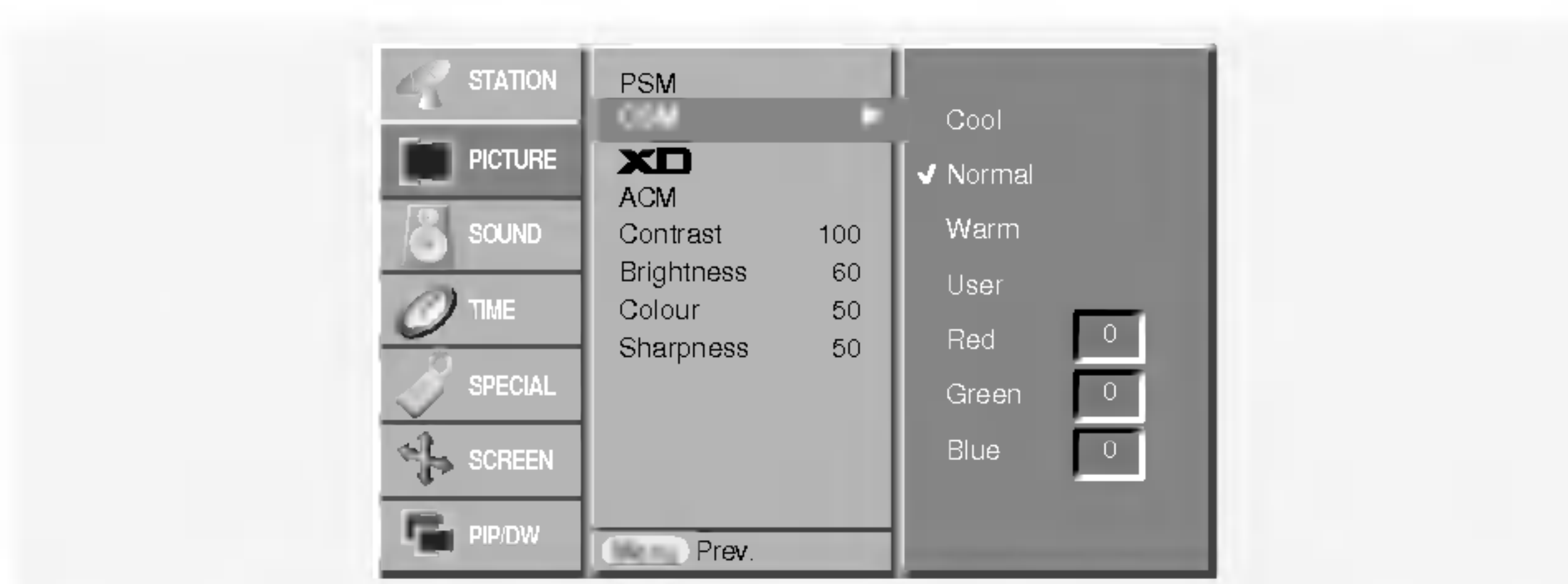
- Touto funkciou nastavíte na monitore najlepší obraz.
 - Pri ručnom nastavovaní vlastností obrazu (kontrast, jas, farebná sýtosť, ostrosť a podfarbenie (len pri NTSC AV)), zmení sa PSM na **User (Používateľské nastavenie)**.
1. Zatláčte tlačidlo **PSM**.
 - Každým zatlačením tlačidla **PSM** sa zmení nastavenie zobrazenia nasledujúcim spôsobom.



- Nastavenie obrazu **Intelligent Eye**, **Dynamic** (Dynamické), **Standard** (Štandardné), **Mild** (Mäkké) alebo **User** (Používateľské) môžete vybrať tiež pomocou ponuky PICTURE (Obraz).
- Nastavenia obrazu **Intelligent Eye**, **Dynamic** (Dynamické), **Standard** (Štandardné) a **Mild** (Mäkké) sú naprogramované vo výrobe a nie je možné ich meniť.
- Ak je vizuálna funkcia zapnutá, obraz sa automaticky upraví v závislosti na okolitých podmienkach.

Nastavenie automatického prispôsobenia farieb

- Pre inicializáciu hodnôt (nastavenie pôvodných hodnôt) vyberte položku **Normal** (Normálne).



Ručné nastavenie farebnej teploty zobrazenia (používateľská položka)

- Jednotlivými farebnými zložkami red (červená), green (zelená) alebo blue (modrá) môžete nastaviť ľubovoľnú farebnú teplotu.

XD

- Môžete si vychutnať sýty a vysoko pestrý obraz vytvorený vynikajúcou technológiou procesora Digital Reality od spoločnosti LG.
- Túto funkciu nie je možné použiť v režimoch RGB[PC], HDMI[PC].
- Pri voľbe možnosti nastavenia obrazu (**Intelligent Eye**, **Dynamic**, **Standard** a **Mild**) v časti menu PICTURE bude **XD** automaticky zapnuté v polohe **On**.

sRGB

- 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].

ACM (Aktívne riadenie farieb (ACM))

- Upravte si **ACM** na požadované sfarbenie.
- Táto funkcia funguje len v nasledujúcom režime:
- TV, AV1, AV2, S-Video2, AV3, AV4, AV5 alebo COMPONENT, RGB[DTV], HDMI[DTV].
- Túto funkciu nie je možné použiť v režime XD Vypnuté.

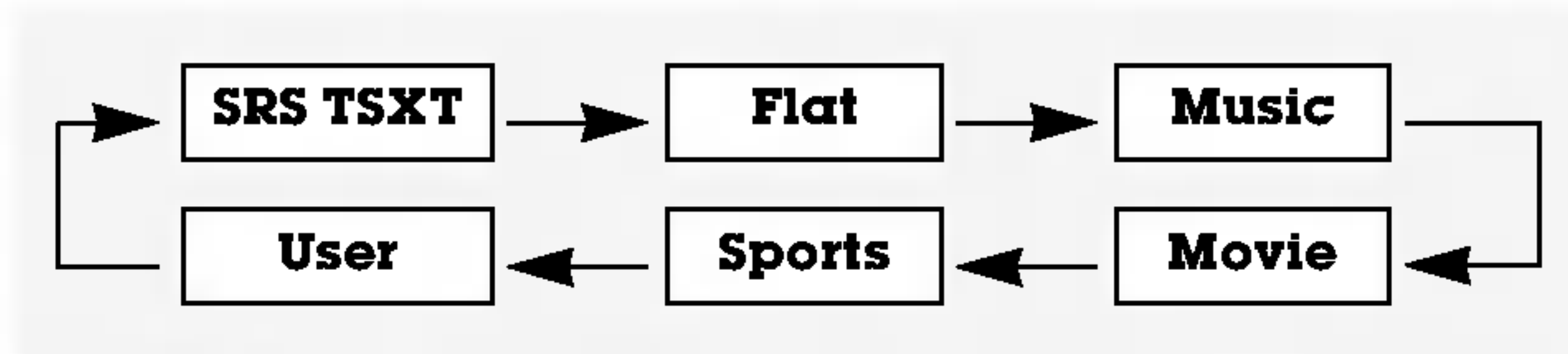
Ručné nastavenie obrazu (používateľská položka)

- 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 prijíme signálu systému PAL/SECAM nebude uvedená do prevádzky položka nastavenie náklonu obrazu Tint.

Položky ponuky pre nastavenie zvuku

SSM (pamäť nastavenia zvuku)

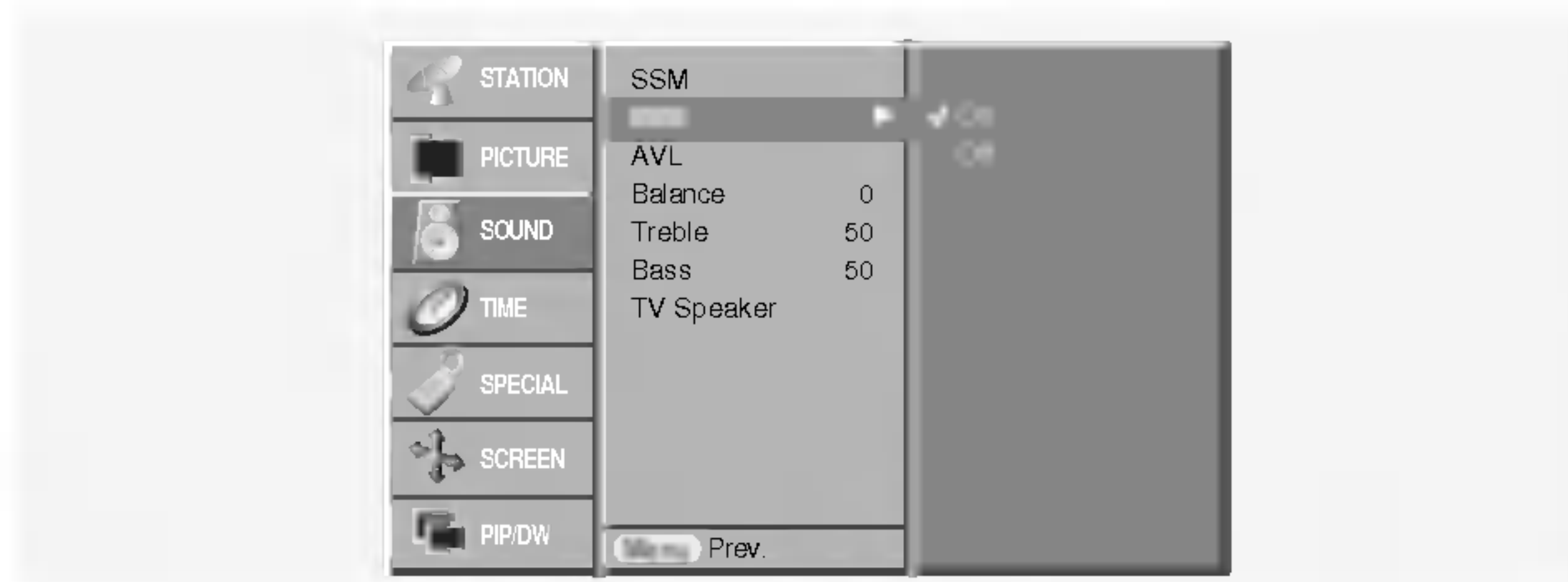
- Táto funkcia Vám umožní vytvoriť najlepšie nastavenie zvuku, bez akéhokoľvek špeciálneho nastavenia - monitor vyberie najvhodnejšie nastavenie zvuku podľa zabudovaného programu.
 - Pri ručnom nastavení položiek zvuku - treble (výšky) a bass (basy), sa SSM automaticky zmení na **User (Používateľské nastavenie)**.
1. Zatláčte tlačidlo **SSM**.
 2. Zatláčením tlačidla **SSM** vyberte žiadaný zvuk.



- **SRS** je obchodnou značkou spoločnosti SRS Labs, Inc.
- Technológia TruSurround je zabudovaná v licencii spoločnosti SRS Labs, Inc.

BBE

- Funkcia BBE High Definition Sound obnoví čistotu a zrozumiteľnosť reči a navodí reálny prednes hudby.



BBE. Vyrobené v licencii spoločnosti BBE Sound, Inc.

AVL (automatické nastavenie hlasitosti)

- Ak zapnete funkciu AVL bude zariadenie automaticky udržiavať rovnakú hladinu hlasitosti i v prípade, že prepnete na inú predvoľbu.

Nastavenie zvuku (používateľská položka)

POZNÁMKA: Výšky, Hĺbky alebo BBE nie sú vhodné na použitie **SRS TSXT**.

Položky ponuky pre nastavenie zvuku

TV Reproduktor

- Môžete upraviť nastavenie zabudovaného reproduktora.
- V režime COMPONENT, RGB[PC] a HDMI[PC], je možné použiť nastaviteľný reproduktor TV ako výstup, aj keď nie je privedený videesignál.
- Ak si prajete použiť na ozvučenie externý stereo systém, vypnite vstavané reproduktory televízora.

Stereofónny/Duálny príjem

- Keď vyberiete predvoľbu, objaví sa na obrazovke informácia o zvukovom sprievode a nakonáhle zmizne číslo predvoľby a meno.

Informácie na obrazovke

Zatlačením tlačidla I/II zobrazíte stav vysielania.

Vysielanie	Informácie na obrazovke
Monofónne	MONO
Stereofónne	STEREO
Duálne	DUAL I

Výber monofónneho zvukového sprievodu

V prípade, že je stereofónny signál slabý, môžete dvojitým zatlačením tlačidla I/II prepnúť na monofónny režim. V monofónnom režime sa zlepší hĺbka zvuku. Pre prepnutie do stereofónneho režimu opäť dvakrát zatlačte tlačidlo I/II.

Nastavenie jazyka duálneho zvukového sprievodu

V prípade, že je program vysielaný v dvoch jazykoch (duálne), môžete opakovaným zatlačením tlačidla I/II vybrať **DUAL I**, **DUAL II** alebo **DUAL I + II**.

- V režime **DUAL I** je pre zvukový sprievod použitý prvý jazykový sprievod.
- V režime **DUAL II** je pre zvukový sprievod použitý druhý jazykový sprievod.

- V režime **DUAL I + II** sú pre zvukový sprievod použité oba jazykové sprievody súčasne.

Príjem v norme NICAM (voliteľne)

- V prípade, že je váš plazmový monitor vybavený PDP tunerom s možnosťou príjmu v norme NICAM, môžete prijímať digitálny zvuk vo vysokej kvalite.

Zvukový výstup si môžete vybrať podľa typu prijímaného vysielania opakovaným zatlačením tlačidla I/II.

- Ak je prijímaný monofónny signál v norme NICAM môžete si vybrať **NICAM MONO** alebo FM MONO.
- Ak je prijímaný stereofónny signál v norme NICAM môžete si vybrať **NICAM STEREO** alebo FM MONO. V prípade, že je stereofónny signál slabý, prepnete ho na FM mono.
- Ak je prijímaný duálny signál v norme NICAM môžete si vybrať **NICAM DUAL I**, **NICAM DUAL II** alebo **NICAM DUAL I + II** alebo **MONO**. Keď vyberiete FM mono zobrazí sa na obrazovke **MONO**.

Nastavenie zvukového výstupu

V režime AV, Component, RGB alebo HDMI si môžete vybrať výstupný zvuk pre ľavú a pravú reproduktorovú sústavu.

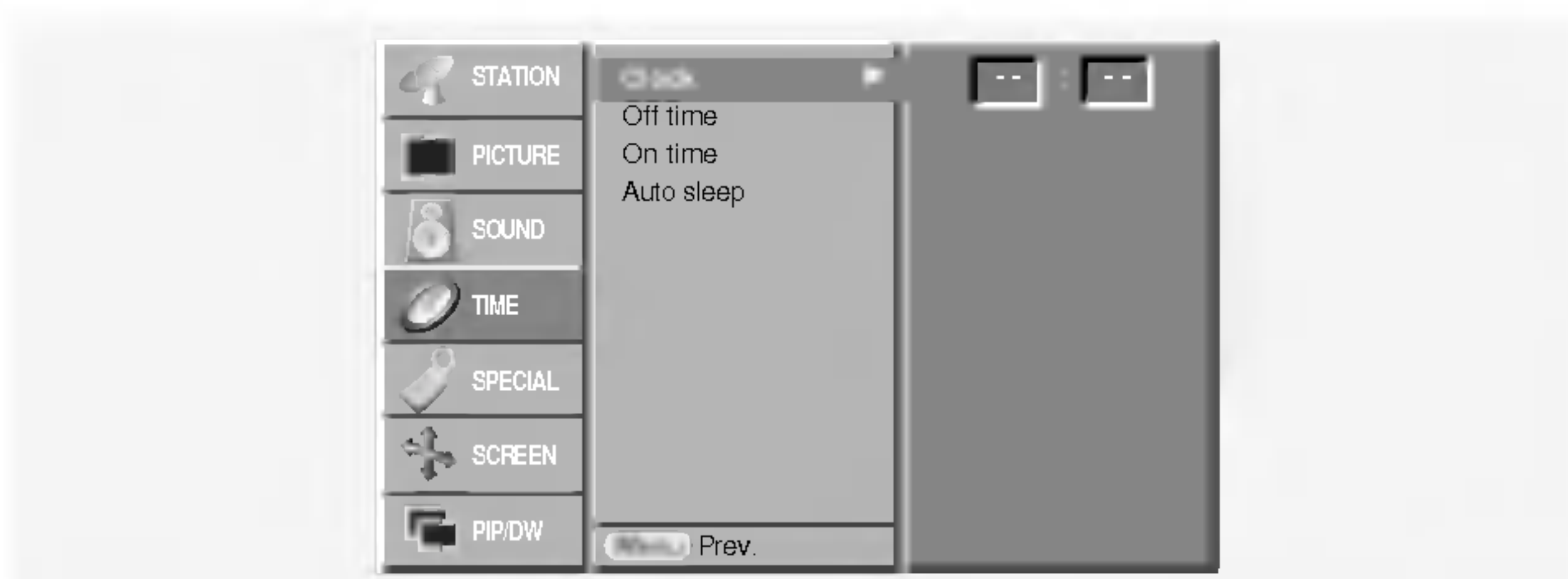
Pre výber zvukového výstupu opakovane zatlačte tlačidlo I/II.

- **L+R** : Zvukový signál z ľavého kanálu je odoslaný do ľavej reproduktorovej sústavy a zvukový signál z pravého kanálu je odoslaný do pravej reproduktorovej sústavy.
- **L+L** : Zvukový signál z ľavého kanálu je odoslaný do ľavej i pravej reproduktorovej sústavy.
- **R+R** : Zvukový signál z pravého kanálu je odoslaný do ľavej i pravej reproduktorovej sústavy.

Položky ponuky "Time" (Čas)

Nastavenie hodín

- Ak bol čas vymazaný kvôli výpadku elektrického prúdu, odpojením monitora od elektrickej siete, budete musieť nastaviť čas znova.



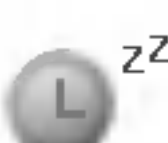
Nastavenie časovača zapnutia/vypnutia


- Funkcie časovača môžete použiť len po nastavení systémového času.
- V prípade, že je na rovnakú dobu nastavený čas vypnutia i zapnutia, bude zariadenie vypnuté.
- Aby ste mohli použiť funkciu časovača zapnutia, musí byť zariadenie v pohotovostnom stave.
- Dve hodiny po zapnutí prijímača časovačom, ak v priebehu tejto doby nebude stlačené žiadne tlačidlo, prijímač prejde do pohotovostného režimu.

Automatické vypnutie

- Pokiaľ nie je privedený vstupný signál, monitor sa po 10 minútach automaticky vypne.

Časovač automatického vypnutia

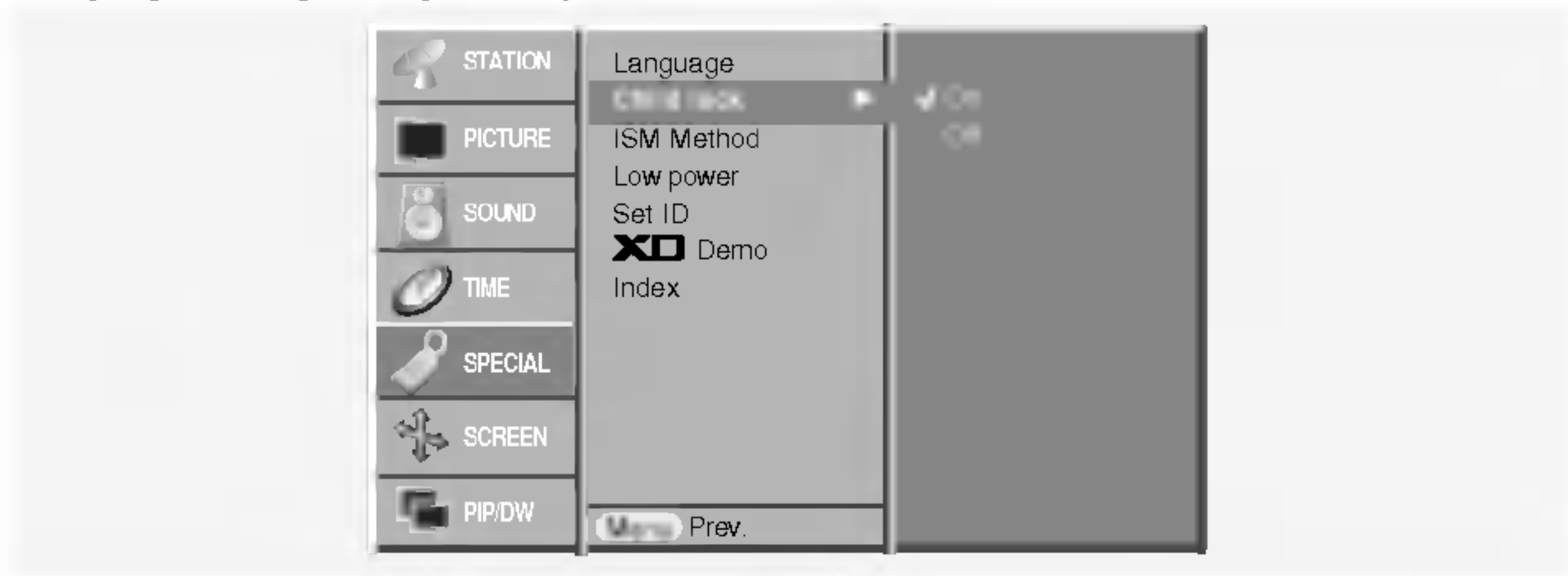
- Časovač vypnutia vypne monitor po nastavenom čase.
- Opakovaným zatlačením tlačidla **SLEEP** nastavte žiadaný čas v minútach. Na obrazovke sa zobrazí  --- **Min** a potom postupne **10, 20, 30, 60, 90, 120, 180** a **240**. Od nastaveného času začne odpočítavanie času do vypnutia televízora.

- Pre zobrazenie zostávajúceho času do vypnutia pomocou časovača vypnutia zatlačte raz tlačidlo **SLEEP**.
- Pre zrušenie nastavenia časovača automatického vypnutia opakovane zatlačte tlačidlo **SLEEP**, až sa na obrazovke objaví  --- **Min**.
- Ak po nastavení časovača automatického vypnutia vypnete monitor, bude nastavenie zrušené.

Položky ponuky "Special" (Špeciálne)

Detská poistka

- Monitor môžete nastaviť tak, aby ste ho mohli ovládať len diaľkovým ovládačom.
- Tento monitor je naprogramovaný tak, aby si pamätal ktorá položka bola nastavená pred vypnutím monitora.
- Ak je zapnutá funkcia detskej poistky a vypnete monitor, môžete ho zapnúť zatlačením tlačidla **INPUT**, **PR ▲ / ▼** na monitore alebo tlačidlom **POWER**, **INPUT**, **MULTIMEDIA**, **PR ▲ / ▼** na diaľkovom ovládači.
- Ak počas sledovania televízora v režime zapnutia detskej poistky zatlačíte na televízore ľubovoľné tlačidlo, zobrazí sa na obrazovke televízora nápis **⚠ Child lock On (Dětská pojistka je zapnuta)**.



Metóda ISM (minimalizácia vtlačenia obrazu)

- Dlhodobé zobrazenie zastaveného obrazu z osobného počítača alebo videohier môže viesť až k vzniku fantómového obrazu (poškodenie obrazovky) Zabráňte dlhodobému zobrazeniu statického obrazu na monitore.

• White Wash (Biele pozadie):

Toto nastavenie odstráni trvalé zobrazenie z obrazovky.
POZNÁMKA: Výrazné trvalé zobrazenie nie je možné touto funkciou odstrániť.

• Orbiter :

Pomocou tejto funkcie môžete zabrániť vzniku fantómových obrazov. Avšak najlepšou obranou proti vzniku fantómového obrazu je zabránenie dlhodobého zobrazenia statického obrazu na monitore. Aby sa zabránilo vzniku trvalého obrazu, dochádza každé dve minúty k presunutiu obrazu.

• Inverslon (Inverzia):

Touto funkciou sa invertuje farba výplne na monitore. Farba výplne sa automaticky zmení každých 30 minút.

Znížená spotreba

- Touto funkciou znížite spotrebu elektrickej energie monitora.

XD Demo

- Použite na zobrazenie rozdielu medzi zapnutým XD Demo a vypnutým XD Demo.
- Túto funkciu nie je možné použiť v režimoch RGB[PC], HDMI[PC].

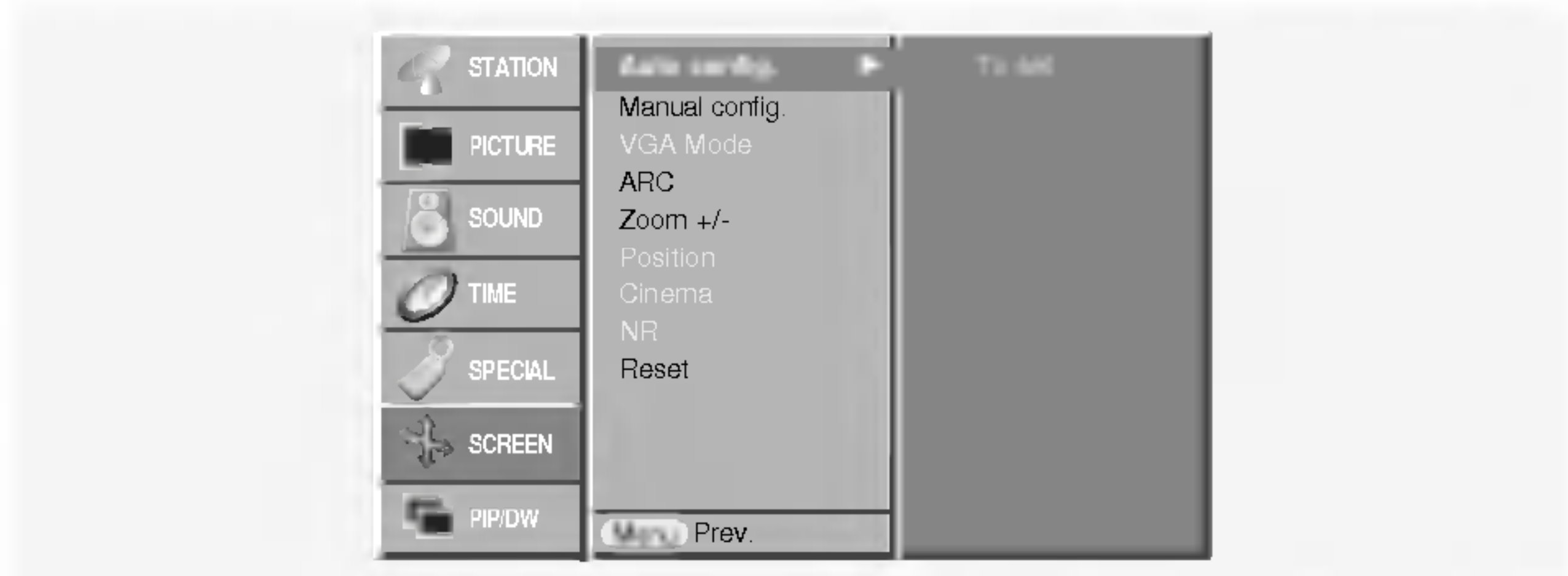
Index

- PREDNÝ DISPLEJ je možné zapnúť alebo vypnúť.

Položky ponuky "Screen" (Obrazovka)

Automatické nastavenie

- Automaticky nastaví pozíciu obrazu a minimalizuje chvenie obrazu.
- Táto funkcia funguje len v nasledujúcom režime:RGB[PC].
 - Po dokončení funkcie **Auto config. (Automatická konfigurácia)** sa na obrazovke objaví nápis **Ok**.
 - V prípade, že pozícia obrazu stále nie je v poriadku, vyskúšajte ešte raz automatické nastavenie obrazu.
- Ak je potrebné vykonať väčší zásah do nastavenia po automatickom nastavení v režime RGB (PC), môžete vykonať nastavenie pomocou **Manual Config. (Ručná konfigurácia)**.
- Aj keď obraz stále nie je správny, monitor teraz funguje správne, ale vyžaduje ďalšie nastavenie.
- Funkcie **Auto config. (Automatická konfigurácia)** nemusíte spúšťať v režime HDMI.



Ručná konfigurácia

- Ak obraz nie je ani po automatickom nastavení čistý, napríklad ak sa stále trasú znaky, nastavte obraz ručne.
- Pre nastavenie správnej veľkosti obrazovky nastavte položku **Clock (Časovanie)**.
- Táto funkcia funguje len v nasledujúcom režime: RGB[PC], RGB[DTV], COMPONENT (480p/576p/720p/1080i), HDMI (480p/576p/720p/1080i).
- V režime RGB[DTV], COMPONENT (480p/576p/720p/1080i), HDMI (480p/576p/720p/1080i) nie je možné použiť funkcie Phase, Clock.

Zvolenie širokouhlého režimu VGA/XGA

- Ak chcete vidieť normálny obraz, prispôbte rozlíšenie u režimu RGB a nastavenie režimu VGA/XGA.
- U niektorých modelov nie je možnézvoliť režim XGA.
- Táto funkcia funguje len v nasledujúcom režime:RGB[PC].

Položky ponuky "Screen" (Obrazovka)

Nastavenie obrazového formátu

- Obraz môžete sledovať v rôznom formáte - **Spectacle, Full** (voliteľne), **Original, 4:3, 16:9 (širokouhlý), 14:9, Zoom (Zväčšený)**.
 - **Spectacle**
Ak váš televízor prijíma signál širokouhlého obrazu, nasledujúca voľba vás povedie nastavením veľkosti obrazu vo vodorovnom smere, lineárne tak, aby bola vyplnená celá obrazovka.
 - **Full** (voliteľne)
Ak váš televízor prijíma signál širokouhlého obrazu, nasledujúca voľba vás povedie nastavením veľkosti obrazu vo vodorovnom alebo zvislom smere, lineárne tak, aby bola vyplnená celá obrazovka.
 - **Original**
Keď prijíma televízor širokouhlý signál, automaticky sa prepne zobrazenie podľa tohto formátu.
 - **4:3**
Touto voľbou bude záznam zobrazený v pôvodnom formáte 4:3 s čiernymi pruhmi na ľavej a pravej strane.
 - **16:9** (širokouhlý)
Touto voľbou bude záznam lineárne rozťahnutý horizontálne tak, aby vyplnil celú obrazovku (využijete najmä pri DVD diskoch, ktoré sú vo formáte 4:3).
 - **14:9**
Vďaka režimu 14:9 môžete využívať formát filmov 14:9 alebo televíznych programov. Obraz 14:9 je zobrazený ako formát 4:3 - je rozťahnutý doľava a doprava.
 - **Zoom** (Zväčšené zobrazenie)
Touto voľbou bude záznam proporcionálne rozťahnutý tak, aby vyplnil celú obrazovku. Avšak horná a spodná časť obrazovky budú orezané.
- V režime RGB[PC], HDMI[PC] môžete zvoliť pomer strán len **4:3** a **16:9** (širokouhlý).
- Pomer strán len **4:3, 16:9** (širokouhlý) a zväčšenie **Zoom** môžete zvoliť len v režimoch RGB[DTV], HDMI[DTV], Komponentový [DTV].

- Pomer strán len **Spectacle, Full** (voliteľne), **4:3, 16:9** (širokouhlý), **14:9** a zväčšenie **Zoom** môžete zvoliť len v režimoch Komponentový [480i/576i].
- Vstavané reproduktory môžu nepriaznivo ovplyvňovať kvalitu zvukového prenosu. Prepnite na iný režim.

Veľkosť podobrazu

Pozícia obrazu

- Máte k dispozícii túto funkciu po upravení zväčšenia a zmenšenia (Zoom In/Out).

Cinema (Kino)

- Ak sledujete film, táto funkcia nastaví najlepší vzhľad obrazu.
- Táto funkcia funguje len v nasledujúcom režime:
TV, AV1, AV2, S-Video2, AV3, AV4, AV5 alebo COMPONENT 480i/576i.

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].

Inicializácia (resetovanie na pôvodné hodnoty)

Táto funkcia pracuje v momentálne zvolenom režime.
K spusteniu nastavenej hodnoty.

- Môžete nastaviť hodnoty Phase (fáza), Clock (hodiny), H-Position (horizontálna poloha), V-Position (vertikálna poloha), Position (umiestnenie), Zoom +/- (zväčšenie/zmenšenie), PIP size (veľkosť PIP), PIP position (poloha PIP), PIP transparency (spriehľadnosť PIP) a veľkosť vloženého obrazu v zobrazení dvoch obrazov.

Teletext (voliteľne)

- Teletext (alebo TOP text) je voliteľnou funkciou zariadenia, a preto ho môžete využívať len pri plazmových monitoroch, ktoré sú touto funkciou vybavené.
- Teletext je služba, ktorá je vysielaná zdarma väčšinou televíznych staníc a poskytuje aktuálne informácie o novinkách, počasí, televíznych programoch, kurzoch akcií a ďalších informáciách.
- Dekodér teletextu, ktorým je vybavený plazmový monitor je kompatibilný so systémami SIMPLE, TOP a FASTEXT. SIMPLE (štandardný teletext) pozostáva z určitého počtu stránok, ktoré možno vyberať priamym zadáním zodpovedajúceho čísla stránky. TOP a FASTEXT sú moderné metódy, ktorými možno pristupovať k informáciám v teletexte.

Nastavenie jazyka teletextu

1. Stlačte tlačidlo **MENU** a následne tlačidlo ▲ / ▼ pre výber špeciálneho menu.
2. Stlačte tlačidlo ► a následne tlačidlo ▲ / ▼ pre nastavenie jazyka.
3. Stlačte tlačidlo ► a následne tlačidlo ◀ / ▶ pre výber jazyka teletextu.
4. Stlačte tlačidlo ▲ / ▼ pre výber požadovaného jazyka.

5. Opakovane stláčajte tlačidlo menu pre návrat TV do normálneho režimu.

POZNÁMKA:

- a. Vyberte požadovaný jazyk pre teletext
- b. Ak nie je jazykové nastavenie teletextu správne, zobrazenie teletextu môže byť s chybami.

Zapnutie/vypnutie

Zatlačením tlačidla **TEXT** prepnete na zobrazenie teletextu.

- Na obrazovke sa objaví úvodná alebo naposledy prehliadaná stránka teletextu. V záhlaví stránky sa zobrazia dve čísla stránok, názov televíznej stanice dátum a čas. Prvé číslo je vaša voľba stránky, kým druhé číslo zastupuje práve zobrazenú stránku.

Ďalším zatlačením tlačidla **TEXT** vypnete zobrazenie teletextu.


Teletext (voliteľne)

SIMPLE text (voliteľne)

Výber stránky

1. Číselnými tlačidlami vyberte žiadané číslo stránky (trojmiestne číslo). Ak počas zadávania čísla stránky zatlačíte nesprávne číslo, musíte dokončiť trojmiestne číslo a potom môžete zopakovať zápis čísla znovu.
2. Tlačidlá **PR ▲ / ▼** môžete tiež použiť pre výber predchádzajúcej alebo nasledujúcej stránky.

Programovanie farebného tlačidla v režime zoznamu

Ak je televízor v režime SIMPLE text, TOP text alebo FASTEXT, zatlačte tlačidlo  pre prepnutie do režimu LIST (Zoznam). Štyri čísla stránok teletextu (podľa vášho výberu) sú farebne označené, aby ich bolo možné ľahko zvoliť stlačením príslušného farebného tlačidla na komunikátore.

1. Zatlačte farebné tlačidlo.
2. Číselnými tlačidlami vyberte stránku, ktorú chcete naprogramovať.
3. Zatlačte tlačidlo **OK**. Potom je vybraná stránka uložená ako vybraná stránka. Od tohto okamihu môžete žiadanú stránku zobraziť jednoduchým zatlačením farebného tlačidla.
4. Zostávajúce tri tlačidlá môžete naprogramovať rovnakým spôsobom.

TOP text (voliteľne)

Sprievodca používateľa zobrazí v spodnej časti štyri políčka - červené, zelené, žlté a modré. Žlté pole označuje nasledujúcu skupinu a modré pole označuje nasledujúci blok.

Výber bloku/skupiny/stránky

1. Modrým tlačidlom môžete prechádzať z bloku na blok.
2. Žltým tlačidlom môžete prejsť na nasledujúcu skupinu s automatickým preskočením do nasledujúceho bloku.
3. Zeleným tlačidlom môžete prejsť na nasledujúcu existujúcu stránku s automatickým preskočením do nasledujúceho bloku. Alternatívne môžete tiež použiť tlačidlo **PR ▲**.
4. Červeným tlačidlom sa môžete vrátiť na predchádzajúci výber. Alternatívne môžete tiež použiť tlačidlo **PR ▼**.


Priamy výber stránky

Rovnako ako v režime SIMPLE teletext, si môžete v režime TOP vybrať stránku zapísaním trojmiestneho čísla pomocou číselných tlačidiel.

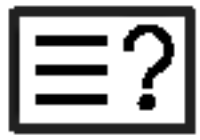
FASTEXT

Farebným políčkam, ktoré sa nachádzajú v spodnej časti obrazovky sú priradené teletextové stránky, ktoré si môžete vybrať zatlačením zodpovedajúceho farebného tlačidla.

Výber stránky

1. Zatlačením tlačidla  vyberte úvodnú stránku.
2. Stránky, ktoré sú uvedené vo farebných políach v spodnej časti obrazovky môžete vyberať farebnými tlačidlami na diaľkovom ovládači.
3. Rovnako ako v režime SIMPLE teletext, si môžete v režime FASTEXT vybrať stránku zapísaním trojmiestneho čísla pomocou číselných tlačidiel.
4. Tlačidlá **PR ▲ / ▼** môžete tiež použiť pre výber predchádzajúcej alebo nasledujúcej stránky.

Špeciálne funkcie teletextu



ODHALIŤ

Zatlačením tohto tlačidla zobrazíte skryté informácie, ako sú riešenia kvízov alebo hádaniek. Ďalším zatlačením tohto tlačidla sa obnoví pôvodné zobrazenie.



VELKOSŤ

Zatlačením tohto tlačidla sa zobrazí dvojnásobná veľkosť písma. Zatlačením tohto tlačidla sa zväčší horná polovica stránky. Ďalším zatlačením tohto tlačidla sa zväčší spodná polovica stránky. Pre návrat do normálneho zobrazenia zatlačte toto tlačidlo ešte raz.



AKTUALIZOVAŤ

V tomto okamihu bude na obrazovke zobrazený televízny program, zatiaľ čo teletext načíta novú teletextovú stránku. Pre zobrazenie aktualizovanej teletextovej stránky zatlačte toto tlačidlo.



PRIDRŽAŤ

Zastaví automatickú zmenu stránky, ktorá nastáva v prípade, že sa stránka skladá z dvoch a viac podstránok. Počet podstránok a zobrazená podstránka je obvyčajne uvedená na obrazovke pod časom. Ak je zatlačené toto tlačidlo objaví sa v ľavej časti obrazovky ikona zastavenia a bude potlačené načítanie ďalších podstránok. Pre pokračovanie v načítaní podstránok zatlačte toto tlačidlo znovu.



MIX

Zobrazí obrázky nájdené počas vyhľadávania. Pre vypnutie obrazu televízneho programu zatlačte toto tlačidlo ešte raz.



TIME

- a) Ak je počas sledovania televízneho programu zatlačené toto tlačidlo objaví sa v pravom hornom rohu obrazovky čas. Pre odstránenie zobrazeného času zatlačte toto tlačidlo ešte raz.
- b) V režime teletextu slúži toto tlačidlo na výber podstránok. Číslo podstránky je zobrazené v spodnej časti obrazovky. Pre pridržanie alebo zmenu podstránky zatlačte zelené/modré tlačidlo, tlačidlá **PR ▲ / ▼** alebo číselné tlačidlá. Ďalším zatlačením ukončíte túto funkciu.

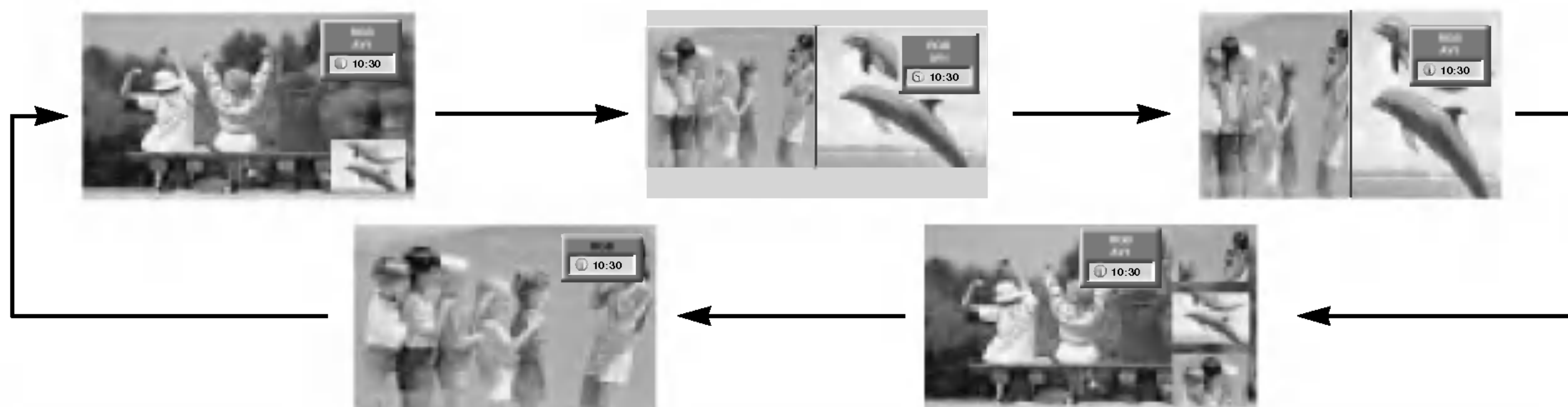
Funkcia PIP (obraz v obraze)

- Funkciou obrazu v obraze (PIP) môžete na obrazovke zobraziť naraz informácie z dvoch rôznych vstupov (zdrojov signálu).
- Túto funkciu nie je možné použiť v režime TELETEXT.

Sledovanie obrazu v obraze

Zatlačením tlačidla **PIP** zobrazíte vedľajší obraz.

- Každým zatlačením tlačidla **PIP** sa zmení zobrazenie nasledujúcim spôsobom.



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.

Voľba programu pre podobraz

Voľba je dostupná pri režime TV. Pre výber programu pre podobraz zatlačte tlačidlo **PIP PR +/-**.

Výber vstupného signálu pre obraz v obraze

Zatlačením tlačidla **PIP INPUT** vyberte vstupný režim pre vedľajší obraz.

U niektorých modelov, ak bude kvalita vloženého obrazu v režime AV slabá, zvolte v systémovom menu nastavenia PIP položku Auto, PAL, SECAM alebo NTSC.



POP (Obraz mimo obrazu: Vyhľadanie kanálov)

Použite POP pre prechádzanie kanálmi uloženými vo všetkých pamäťových miestach jeden za druhým v režime zobrazenia 3 obrazov PIP, (zatiaľ čo hlavný zdroj obrazu zostáva na zvolenom kanáli). Obrazy všetkých naprogramovaných kanálov je možné prechádzať v režime obrazovky 3 POP.

Upravuje priehľadnosť vloženého obrazu PIP (len režim PIP)

1. Zatlačením tlačidla **MENU** a tlačidlami **▲ / ▼** vyberte ponuku PIP/DW.
2. Stlačte tlačidlo **►**, a potom pomocou tlačidla **▲ / ▼** zvolíte režim PIP priehľadný.
3. Stlačte tlačidlo **►**, a potom pomocou tlačidla **◀ / ▶** nastavíte režim PIP priehľadný.
4. Zatlačením tlačidla **EXIT** sa vrátite do normálneho režimu sledovania.

Premiestnenie obrazu v obraze (len režim PIP)

Na diaľkovom ovládači zatlačte tlačidlo **POSITION**.

Opakovaným zatlačením tlačidiel **▲ / ▼** alebo **◀ / ▶** nastavte žiadanú pozíciu obrazu. Pozícia vedľajšieho obrazu sa mení hore/dolu alebo doľava/doprava.



Veľkosť podobrazu

Pre nastavení veľkosti obrazu v obraze zatlačte tlačidlo **SIZE** a potom tlačidlami **◀ / ▶** nastavte veľkosť obrazu v obraze.

V režime zdvojeného obrazu nastavíte tlačidlom **SIZE** súčasne hlavný a vedľajší obraz. V režime obrazu v obraze nastavíte tlačidlom **SIZE** vedľajší obraz.



Nastavenie obrazovky pre funkciu PIP

- 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).

XSTUDIO

- V režime XSTUDIO, môžete uložiť súbory JPEG a MP3 na pamäťovú kartu.

Poznámky pre používanie a manipuláciu s pamäťovou kartou

S kartou zaobchádzajte opatrne. Karty sa dotýkajte len rukami. Na manipuláciu s kartou nepoužívajte pomocné nástroje. Môže dôjsť k poškodeniu karty.

Pamäťová karta

K televízoru je možné pripojiť externé audio/video zariadenie. Napríklad digitálne video kamery, MP3 prehrávače, prenosné počítače alebo vreckové počítače, môžu s televízorom komunikovať.

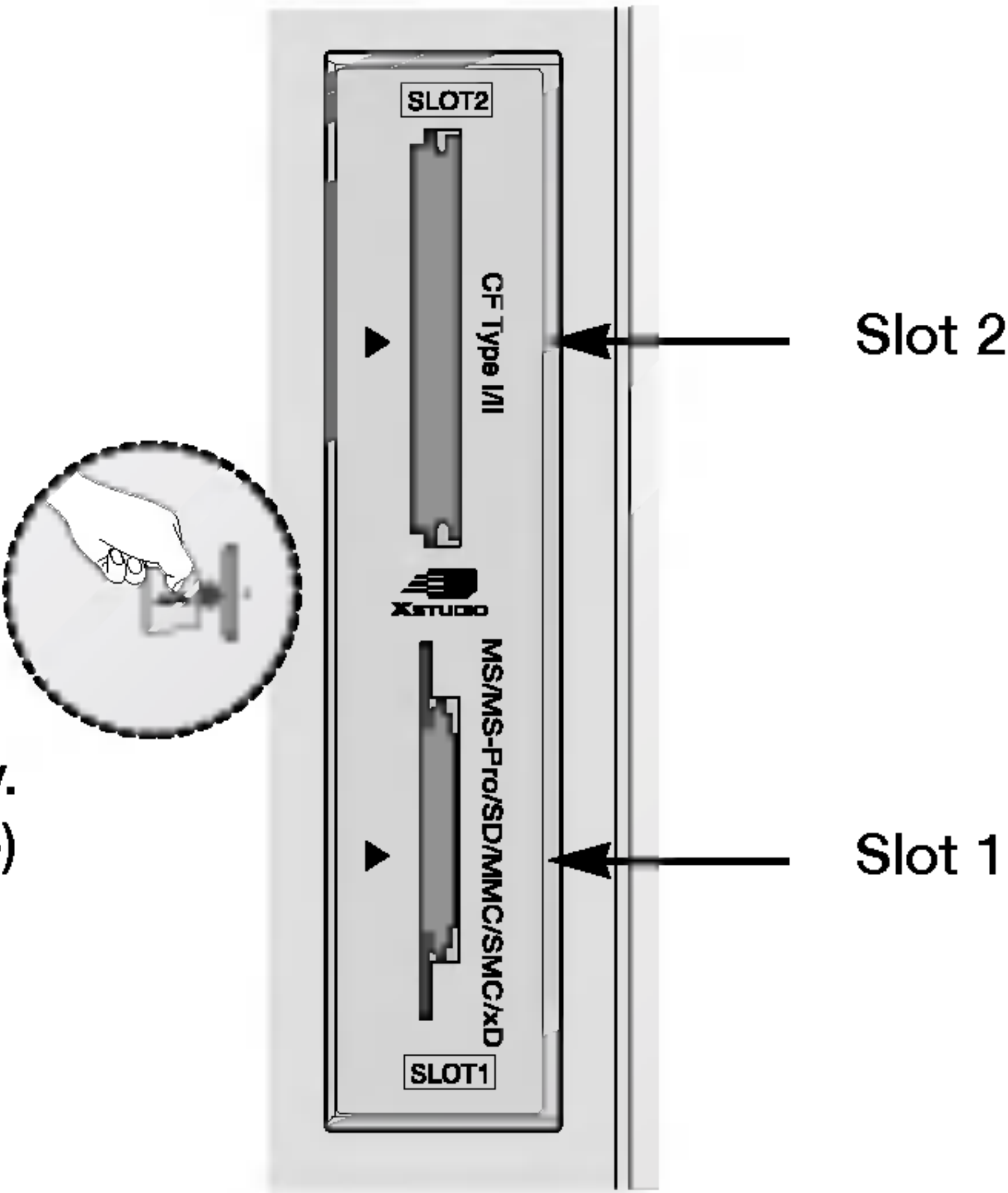
Upozornenie pre používanie pamäťovej karty

- Pred zasunutím karty do slotu sa presvedčte, že ju zasúvate správnym smerom. Používajte len špecifikovaný a kompatibilný typ kariet.
(Presvedčte sa, že kartu zasúvate do správneho slotu.)
- Do slotu pre pamäťové karty sa nesnažte zasúvať cudzie kovové predmety.
- Kartu neohýbajte a chráňte ju pred pádom alebo pred silnými otrasmi.
- Po vybratí karty zo slotu, vložte kartu do ochranného puzdra. Chráňte kartu pred výbojmi elektrostatickej elektriny.
- Uložené dáta na karte môžu byť poškodené alebo úplne zmazané, ak je karta poškodená alebo v dôsledku silného elektrostatického výboja.
- Televízor nevypínajte, ak prebieha zapisovanie dát na kartu alebo počas predávania dát medzi kartou a televízorom.
- Počas procesu predávania dát medzi televízorom a kartou, nevysúvajte kartu zo slotu. Môže dôjsť k poškodeniu karty alebo k poškodeniu dát na karte.
- Do slotu zasuňte len jednu kartu.
- Statická elektrina alebo silné elektrické výboje môžu spôsobiť zmazanie uložených dát na karte. Preto kartu chráňte pred silnými elektrickými výbojmi.
- Výrobca nie je v žiadnom prípade zodpovedný za akékoľvek problémy, škody alebo následky škôd, spôsobené nesprávnym používaním televízora alebo nesprávnym nastavením televízora, okrem porúch, nedostatkov a poškodenia televízora, spôsobených chybným materiálom alebo zlým dielenským spracovaním.
- Používajte len značkové pamäťové karty, viditeľne označené znakom výrobcu a sériovým číslom.
- Výrobca nie je zodpovedný za škody alebo stratu dát, pri použití iných pamäťových kariet. Odporúčame dáta na pamäťovej karte zálohovať na počítači alebo uložiť na iné zapisovacie médium.
- Pri vysúvaní karty zo slotu, dodržujte nasledujúce postupy.
- Presvedčte sa, že karta vyhovuje predpísaným požiadavkám.

Poznámky pre používanie a manipuláciu s pamäťovou kartou

Dostupné pamäťové karty

* Pred zasunutím, skontrolujte správnu polohu karty.
(vid' obrázok nižšie)



Typy pamäťových kariet

- Používajte len karty, ktoré je možné s daným slotom použiť.
- S dvoma slotmi môžete použiť 8 typov pamäťových kariet.
- Systém NTFS nie je podporovaný.






Slot 1					Slot 2		
MMC	SD	SMC	XD	MS / MS pro	CF	MD	Magicstor
(MultiMedia Card)	(Secure Digital)	(Smart Media Card)	(xD-Picture Card)	(Memory Stick /Memory Stick Pro)	(CompactFlash)	(Microdrive)	
					CF Type I/II		

Kompatibilné typy súborov pre režim **XSTUDIO** .

Typ súboru	Fotografický/grafický súbor (JPEG)		Hudobný súbor (MP3)
Kompatibilita	*.jpg		*.mp3
Kapacita pamäťovej karty	CF: 2GB Microdrive: 2GB Magicstor: 2.2GB MMC: 256MB SD: 512MB	CF Type I/II	SMC: 128MB XD: 512MB MS: 128MB MS PRO: 1GB
Nekompatibilný alebo poškodený súbor	Tiež poškodené alebo nekompatibilné súbory JPEG alebo MP3, môžu spôsobovať chyby v načítaní. Nesnažte sa meniť extenziu (koncovku) nekompatibilných súborov na kompatibilnú extenziu.		

- Rýchlosť prehrávania je rôzna v závislosti na type karty.
- Názov súboru na karte môže obsahovať maximálne 8 znakov. Ak je názov súboru zložený z viac než 8 znakov, je názov automaticky upravený na šesť písmen a číslice 1,2,3 a 4 sú priradené pozíciám 7 a 8.



Dekódovanie súborov JPEG/ Špecifikácia prezeraných grafických súborov/obrázkov

	Kompresná metóda		Farebný formát		
	Metóda Baseline	Metóda Progressive	4:4:4 11:11:11 (Y, Cb, Cr)	4:2:2 21:11:11 (Y, Cb, Cr) 12:11:11 (Y, Cb, Cr)	4:2:0 22:11:11 (Y, Cb, Cr)
Kompatibilný spôsob dekódovania súborov JPEG	O	X	X	O	O
Zobrazenie na displeji	Zobrazený súbor	Nekompatibilný formát	Nekompatibilný formát	Zobrazený súbor	Zobrazený súbor
Zobrazenie funkcie prezerať na displeji	Zobrazí  ak nie je dostupná snímka.			Zobrazí  ak nie je dostupná snímka.	Zobrazí  ak nie je dostupná snímka.



- Ak počas dekódovacieho procesu systém objaví chybu v súbore, na obrazovke sa zobrazí odkaz "Corrupted file" (Chybný súbor).

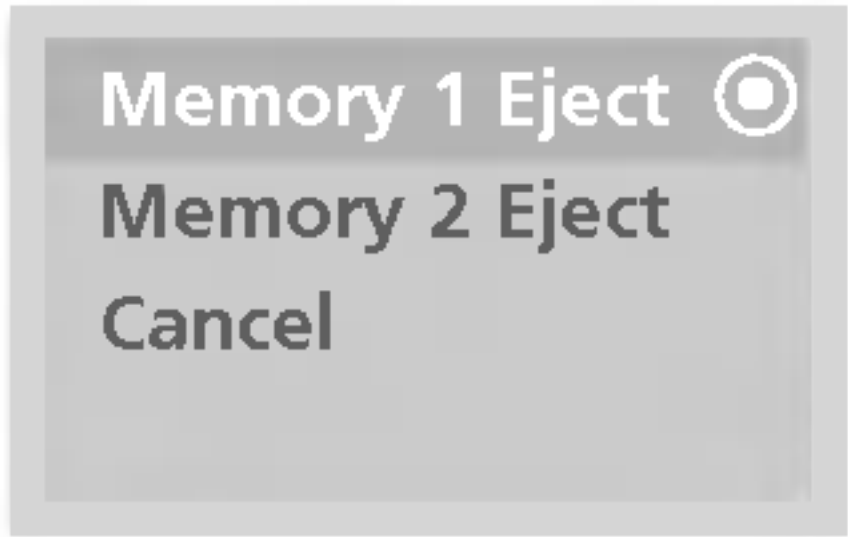
Postup pri zasúvaní a vysúvaní pamätevej karty zo slotu

◆ Zasunutie karty

- 1. Uchopte jemne kartu a pomalým pohybom ju zasunúť do slotu 1 alebo 2.
- 2. Stlačením tlačidla  zvolíte režim **XSTUDIO**.
Opätovným stlačením tlačidla  režim **XSTUDIO** opustíte.

◆ Vysunutie karty

- 1. Na diaľkovom ovládači stlačte tlačidlo **M/C EJECT** (Vysunúť pamäťovú kartu).
- 2. Stlačením tlačidla  / , zvolíte ktorú kartu si prajete vysunúť. Karta 1 alebo karta 2.
Ak zvolíte položku Cancel (Zrušiť), systém zobrazí menu OSD.
- 3. Opatrne vyberte pamäťovú kartu.



Poznámka:

- Ak po ukončení funkcie eject (vysunúť pamäťovú kartu), nevyberiete kartu zo slotu, systém zapne šetrič obrazovky.
- Tlačidlo **M/C EJECT** (Vysunúť pamäťovú kartu) nebude pracovať, ak vložíte najskôr kartu s hudobnými alebo grafickými súbormi.
- Tlačidlo **M/C EJECT** (Vysunúť pamäťovú kartu) je možné použiť, ak používate fotografické alebo hudobné médium.








Upozornenie: Pred vybratím karty, najskôr stlačte tlačidlo **M/C EJECT** (Vysunúť pamäťovú kartu) na diaľkovom ovládači. Ak tak neurobíte, môže dôjsť k poškodeniu karty.

* OSD menu (On Screen Display) obsiahnuté v tomto návode na obsluhu, sa môžu líšiť od menu zobrazovaných na vašom televízore. Menu v návode na obsluhu sú len pre ilustratívne účely.

Voľba médií Photo alebo Music

- Po vložení pamätevej karty alebo po stlačení tlačidla  sa na obrazovke objaví nasledujúce menu.



- 1. Stlačením tlačidiel  /  /  /  zvolíte photo alebo music pre slot 1 alebo 2.
- 2. Po zvolení požadovanej položky, stlačte tlačidlo **OK** pre potvrdenie voľby.
- 3. Stlačením tlačidla  opustíte režim **XSTUDIO**.

Poznámka:

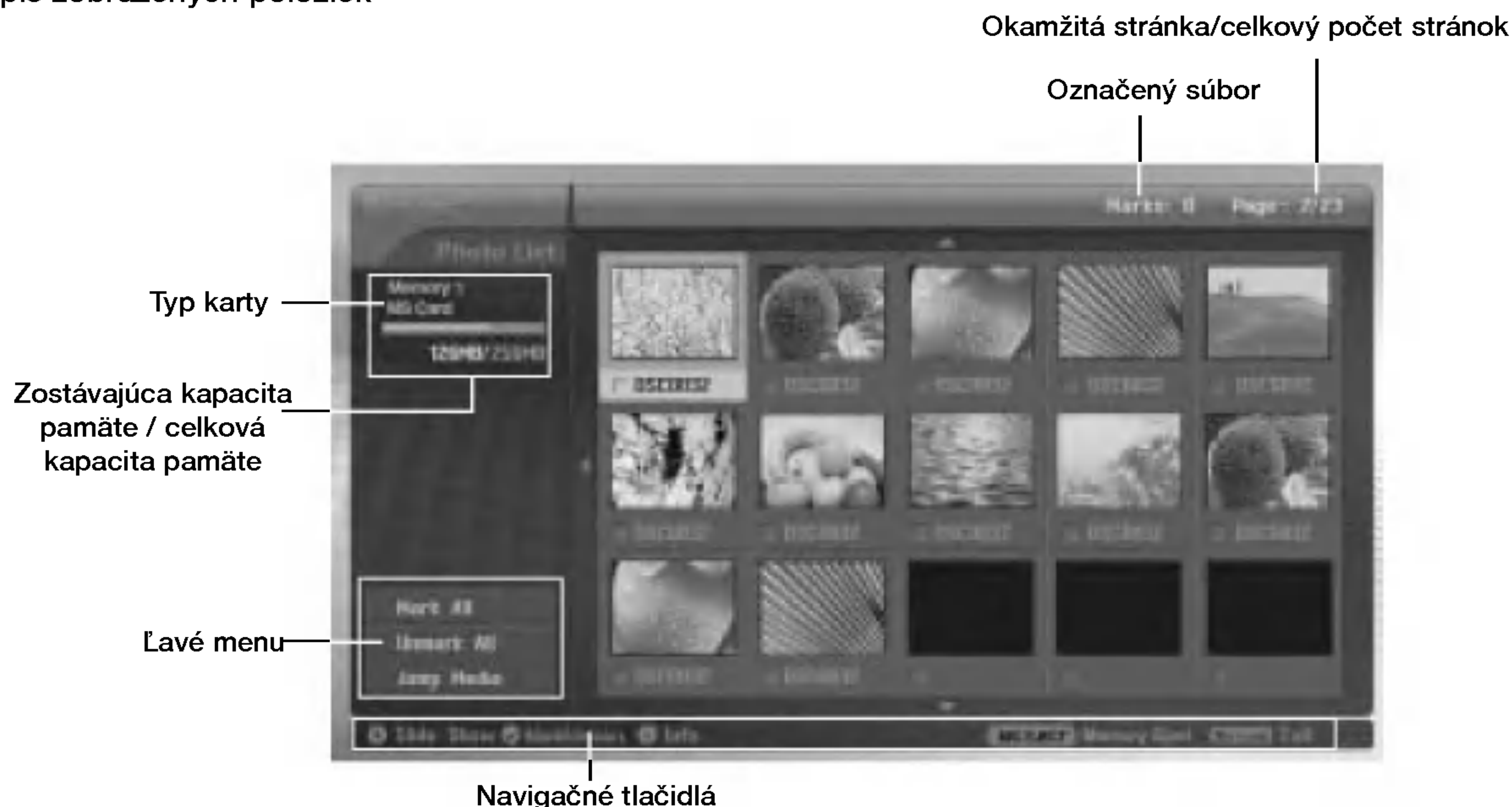
- Menu OSD príslušného slotu, nie je počas vysúvania karty aktívne.
- Ak sa vyskytne na pamätevej karte chyba, nie je možné zvoliť režim **XSTUDIO**.

Možnosti prezerania súborov JPEG

- Po zvolení položky Photo, vo vstupnom menu, systém zobrazí snímky zaznamenané na príslušnom médiu.

* OSD menu (On Screen Display) obsiahnuté v tomto návode na obsluhu, sa môžu líšiť od menu zobrazovaných na vašom televízore. Menu v návode na obsluhu sú len pre ilustratívne účely.

Popis zobrazených položiek



Výber fotografií/grafických súborov a zobrazené podmenu možností

- Zvoľte požadovanú fotografiu.



1. Vložte pamäťovú kartu do slotu 1 alebo 2 na bočnej strane televízora.
2. Stlačte tlačidlo **Menu**.
3. Stlačením tlačidiel **▲ / ▼ / ◀ / ▶** zvolte photo alebo music pre slot 1 alebo 2.
4. Po zvolení požadovanej položky, stlačte tlačidlo **OK** pre potvrdenie voľby.
Poznámka: Na obrazovke je možné zobraziť maximálne 15 fotografií/grafických súborov.
5. Stlačením tlačidiel **▲ / ▼ / ◀ / ▶** zvolte požadovaný súbor JPEG a stlačte tlačidlo **OK**.
6. Stlačením tlačidiel **▲ / ▼** zvolte požadované zobrazenie súboru a stlačte tlačidlo **OK**. Zvolená fotografia sa zobrazí na celej obrazovke.

Označenie/zrušenie označenia JPEG súboru.

- Označenie súboru môžete zrušiť. Na prezeranie súborov môžete použiť automatické funkcie prezerania slide show (Automatická prezentácia).
- Označený súbor je zobrazený oranžovo.
Po označení súboru a po stlačení tlačidla **OK**, je označený súbor zobrazený zeleno.



◆ Označenie/zrušenie označenia, pre všetky súbory zároveň

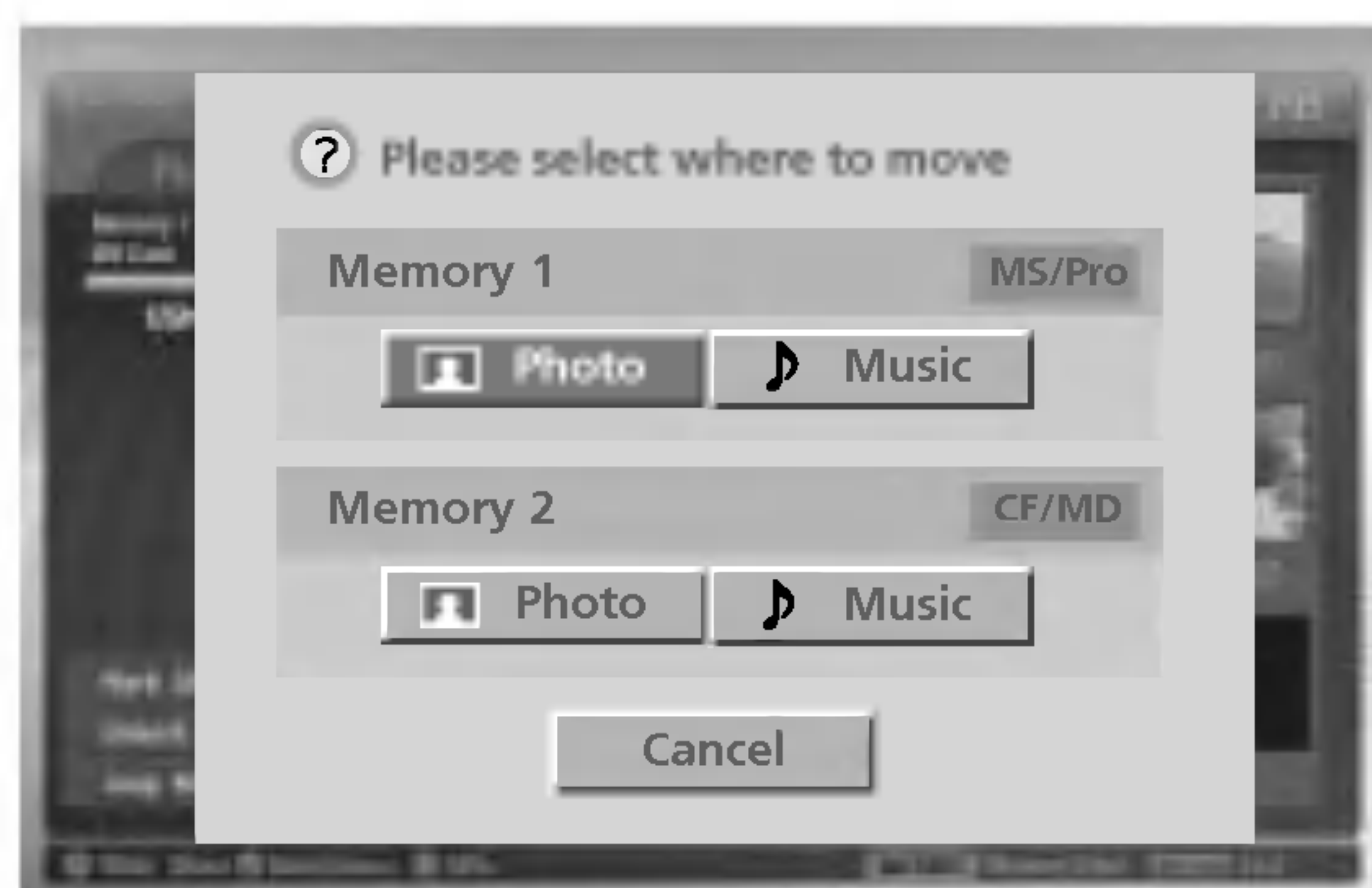
1. V režime photo media, opakovane stlačte tlačidlo ◀ pre vstup do ponuky menu na ľavej strane.
2. Stlačením tlačidla ▲ / ▼ označte položku Mark All (Označiť všetko) alebo Unmark All (Zrušiť označenie všetkých)
 - Ak zvolíte položku Mark All (Označiť všetko), všetky položky budú označené.
 - Ak označíte položku Unmark All (Zrušiť označenie všetkých), označenie všetkých položiek bude zrušené.
3. Stlačením tlačidla **OK** a potom ▶ sa vrátite na zobrazenie photo list.

◆ Označenie/zrušenie označenia jednotlivých súborov.

Opakovaným stlačením tlačidla **MARK** (Označiť), môžete označiť a opäť zrušiť označenie požadovaného súboru/fotografie.

Použitie funkcie Jump Media (Prepínanie medzi jednotlivými médiami)

- Ak si prajete prepnúť na iné médium počas režimu photo media, stlačte tlačidlo jump media.



1. V režime photo media, opakovane stlačte tlačidlo ◀ pre vstup do ponuky menu na ľavej strane.
2. Stlačením tlačidiel ▲ / ▼, označte položku Jump media (Prepínanie medzi jednotlivými médiami) a stlačte tlačidlo **OK**.
3. Stlačením tlačidiel ▲ / ▼ / ◀ / ▶, zvolte požadované médium a stlačte tlačidlo **OK**. Na obrazovke sa zobrazí ponuka dostupných médií.

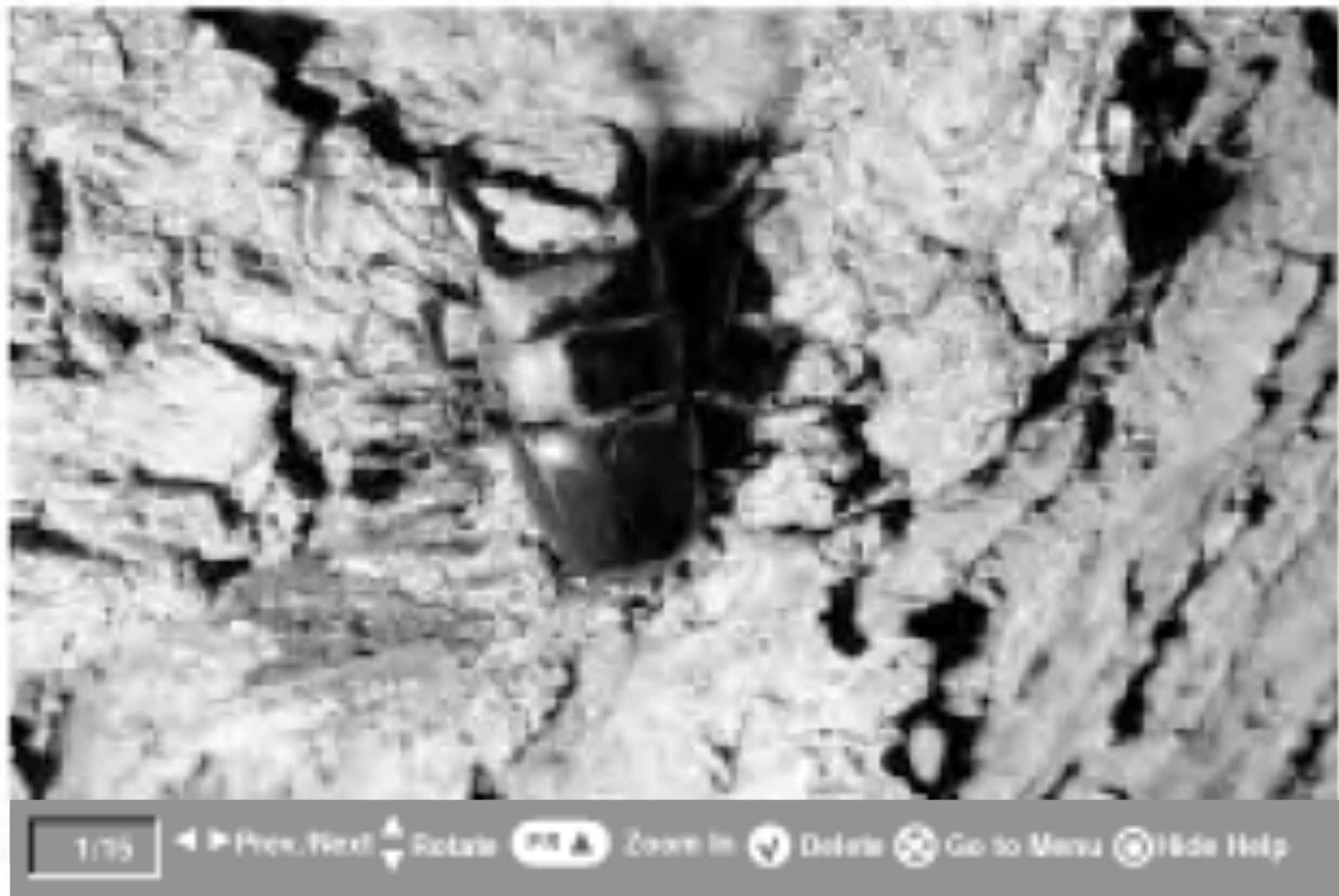
Možnosti prezerania súborov JPEG

Úprava obrázkov, grafických súborov a fotografií

- Označený grafický súbor môžete zobraziť na celej ploche obrazovky a vykonávať rôzne nastavenia a úpravy obrázka.

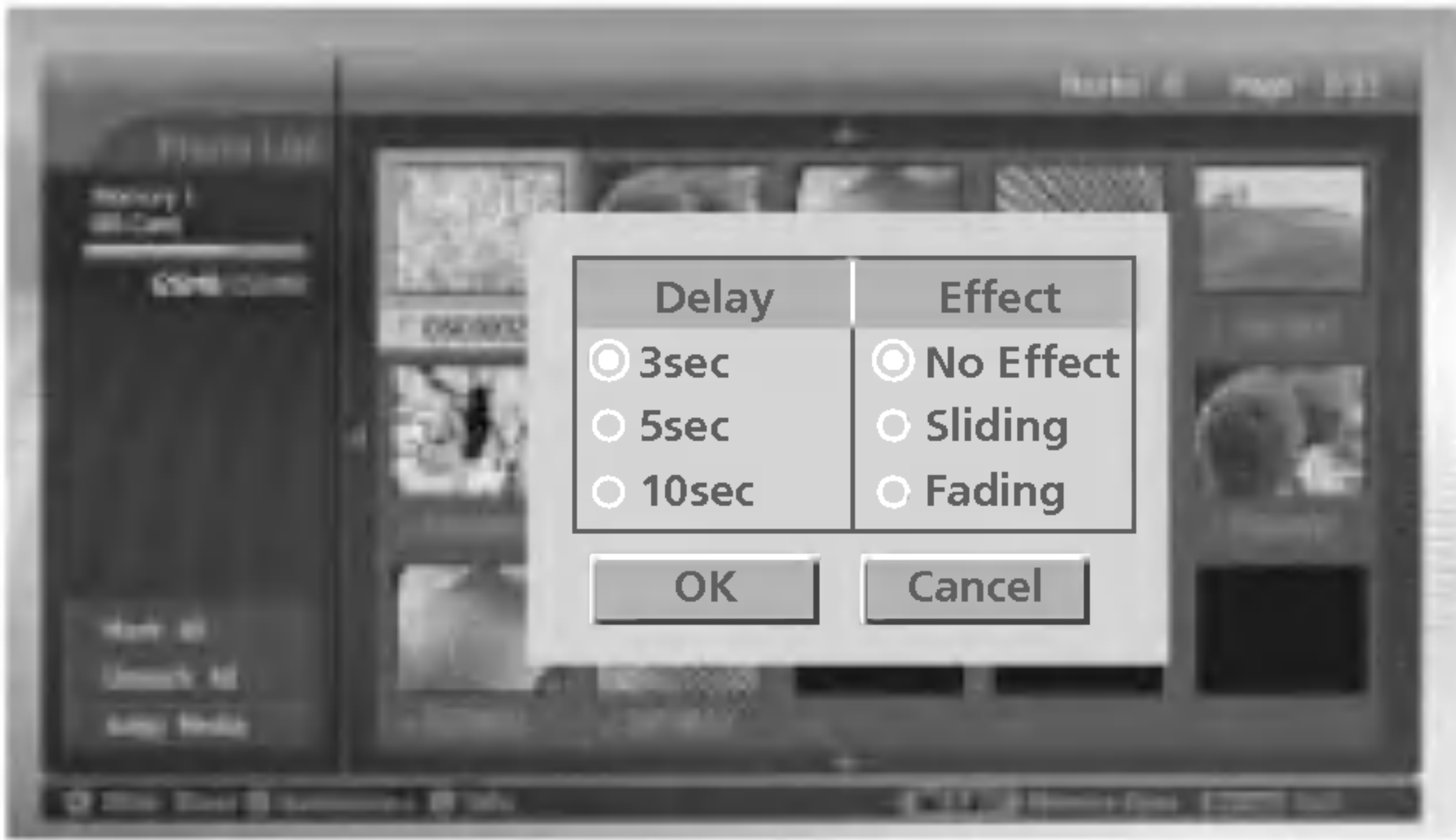


- 1. Stlačením tlačidiel ▲ / ▼ / ◀ / ▶ zvolíte požadovaný súbor JPEG a stlačíte tlačidlo **OK**.
- 2. Stlačením tlačidiel ▲ / ▼ zvolíte požadované zobrazenie súboru a stlačíte tlačidlo **OK**. Zvolená fotografia/grafický súbor, sa zobrazí na celej ploche obrazovky.
- 3. Vykonajte požadované úpravy súboru JPEG.




Výber obrázka/grafického súboru.	<ul style="list-style-type: none">• Stlačením tlačidla ►, vyberiete nasledujúcu fotografiu.• Stlačením tlačidla ◀, vyberiete predchádzajúcu fotografiu.• Ak označíte požadovaný súbor, je zobrazený len označený súbor.
Otáčania obrázkov/fotografií	<ul style="list-style-type: none">• Stlačením tlačidiel ▲ / ▼, môžete obrázkom ľubovoľne otáčať.• ▲: Otáčanie doprava• ▼: Otáčanie doľava• Zväčšený obrázok nie je možné otočiť.
Zväčšenie obrázka/Zmenšenie obrázka	<ul style="list-style-type: none">• Stlačením tlačidiel PR ▲ / ▼, môžete obrázok zväčšiť/zmenšiť 2x alebo 4x.• Stlačením tlačidiel ▲ / ▼ / ◀ / ▶, môžete zväčšeným obrázkom pohybovať po obrazovke.
Vymazanie obrázka / fotografie	<ul style="list-style-type: none">• Stlačením tlačidla MARK (Označiť), vymažete práve zobrazený obrázok/fotografiu.
Prechod na požadované menu	<ul style="list-style-type: none">• Stlačením tlačidla EXIT sa vrátite na zoznam fotografií.
Zobraziť menu/zrušiť zobrazovanie menu	<ul style="list-style-type: none">• Každé stlačenie tlačidla OK, má za následok zobrazenie alebo zrušenie zobrazenia menu• Zobrazené OSD menu sa automaticky po chvíľke stratí.


Automatická prezentácia fotografií/obrázkov



1. Stlačením tlačidiel **▲ / ▼ / ◀ / ▶** zvolíte požadovaný súbor JPEG a stlačíte tlačidlo **OK**.
2. Stlačením tlačidiel **▲ / ▼** zvolíte požadovaný súbor JPEG a stlačíte tlačidlo **OK**. (Ak ste označili obrázok/fotografiu tlačidlom **MARK** (Označiť), položka **Show Marked** (Zobraziť označený súbor) sa zobrazí na obrazovke).
3. Čas zobrazenia fotografií a efekt prechodu medzi automatickým prepínaním medzi fotografiami je možné nastaviť. Stlačením tlačidiel **▲ / ▼ / ◀ / ▶**, zvolíte požadovaný čas zobrazenia fotografie a prechodový efekt medzi jednotlivými fotografiami.
4. Stlačením tlačidiel **▲ / ▼ / ◀ / ▶**, zvolíte požadovanú položku a stlačíte tlačidlo **OK**. Systém spustí automatickú prezentáciu obrázkov.

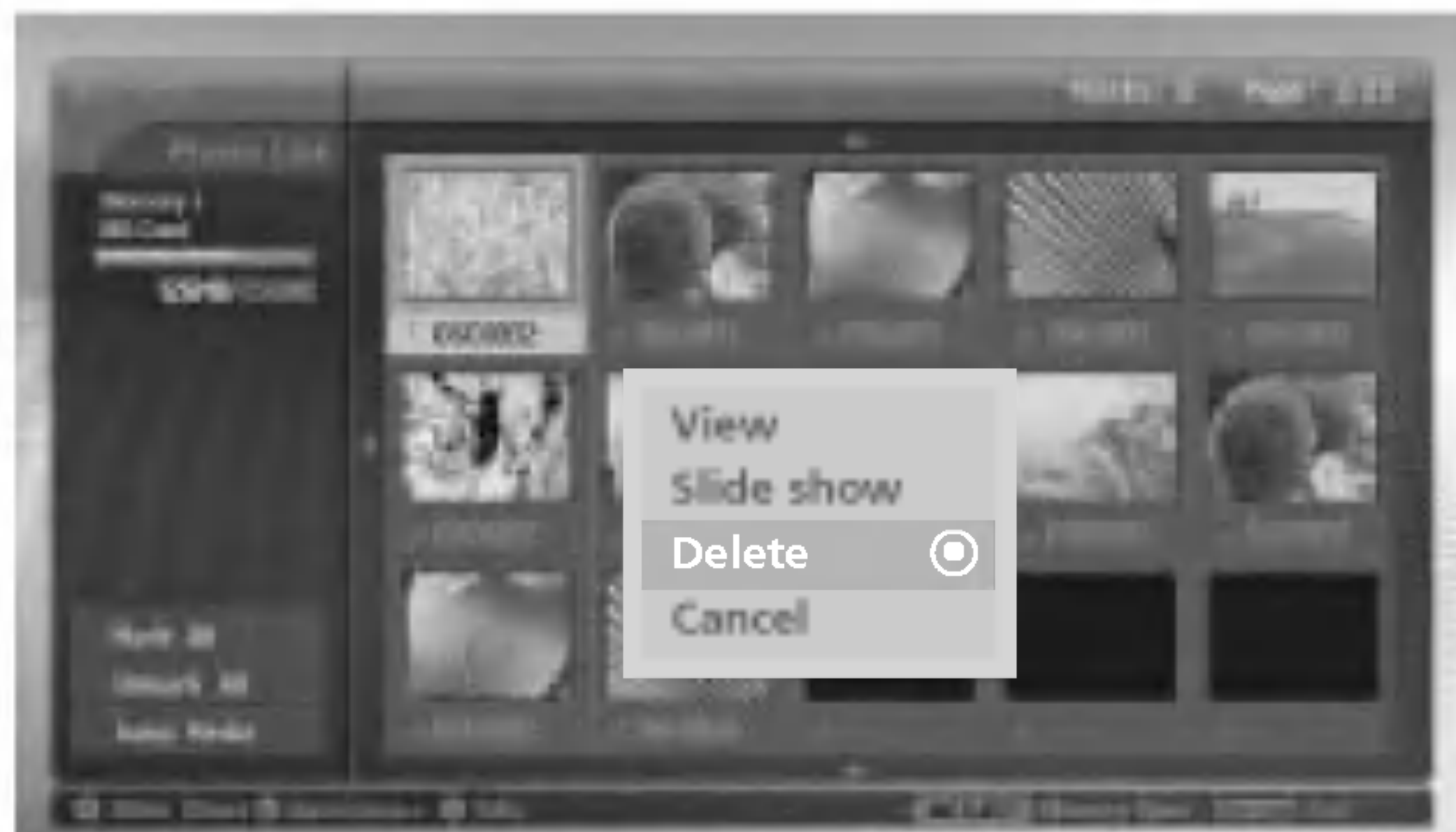
Poznámka:

- Stlačením tlačidla  , môžete ovládať funkcie Slide Show (Automatická prezentácia) a Show Marked (Zobraziť označený súbor) ako je vidieť na obrázku.
- Ak označíte požadovaný súbor, automatická prezentácia zobrazí len označený súbor.

Výber nasledujúcej / predchádzajúcej fotografie alebo obrázka	<ul style="list-style-type: none">• Stlačením tlačidla ▶, vyberiete nasledujúcu fotografiu.• Stlačením tlačidla ◀, vyberiete predchádzajúcu fotografiu.
Pauza automatickej prezentácie	<ul style="list-style-type: none">• Stlačením tlačidla (Pauza), zastavíte automatickú prezentáciu a práve zobrazený obrázok/fotografia, zostane trvalo zobrazený(á).• Stlačením tlačidla  , opäť spustíte automatickú prezentáciu. Stlačením tlačidiel ◀ / ▶, môžete počas zastavenia automatickej prezentácie, posunovať obrázky/fotografie na predchádzajúce alebo nasledujúce.
Prechod na požadované menu	<ul style="list-style-type: none">• Stlačením tlačidla EXIT sa vrátite na zoznam fotografií.
Zobraziť menu/zrušiť zobrazovanie menu	<ul style="list-style-type: none">• Každé stlačenie tlačidla OK, má za následok zobrazenie alebo zrušenie zobrazenia menu• Zobrazené OSD menu sa automaticky po chvíľke stratí.

Možnosti prezerania súborov JPEG

Vymazanie súboru JPEG a zrušenie vymazania



1. Stlačením tlačidiel **▲ / ▼ / ◀ / ▶**, zvolte požadovaný súbor JPEG a stlačte tlačidlo **OK**.
2. Stlačením tlačidiel **▲ / ▼**, označte položku Delete (Vymazať) a stlačte **OK**. Na obrazovke sa zobrazí odkaz „Do you want to delete the file?“ („Naozaj si prajete súbor vymazať?“). Tlačidlami **◀ / ▶**, zvolte položku YES alebo NO (Áno alebo nie). Označený súbor je vymazaný a všetky súbory sú posunuté o jednu pozíciu smerom nahor.

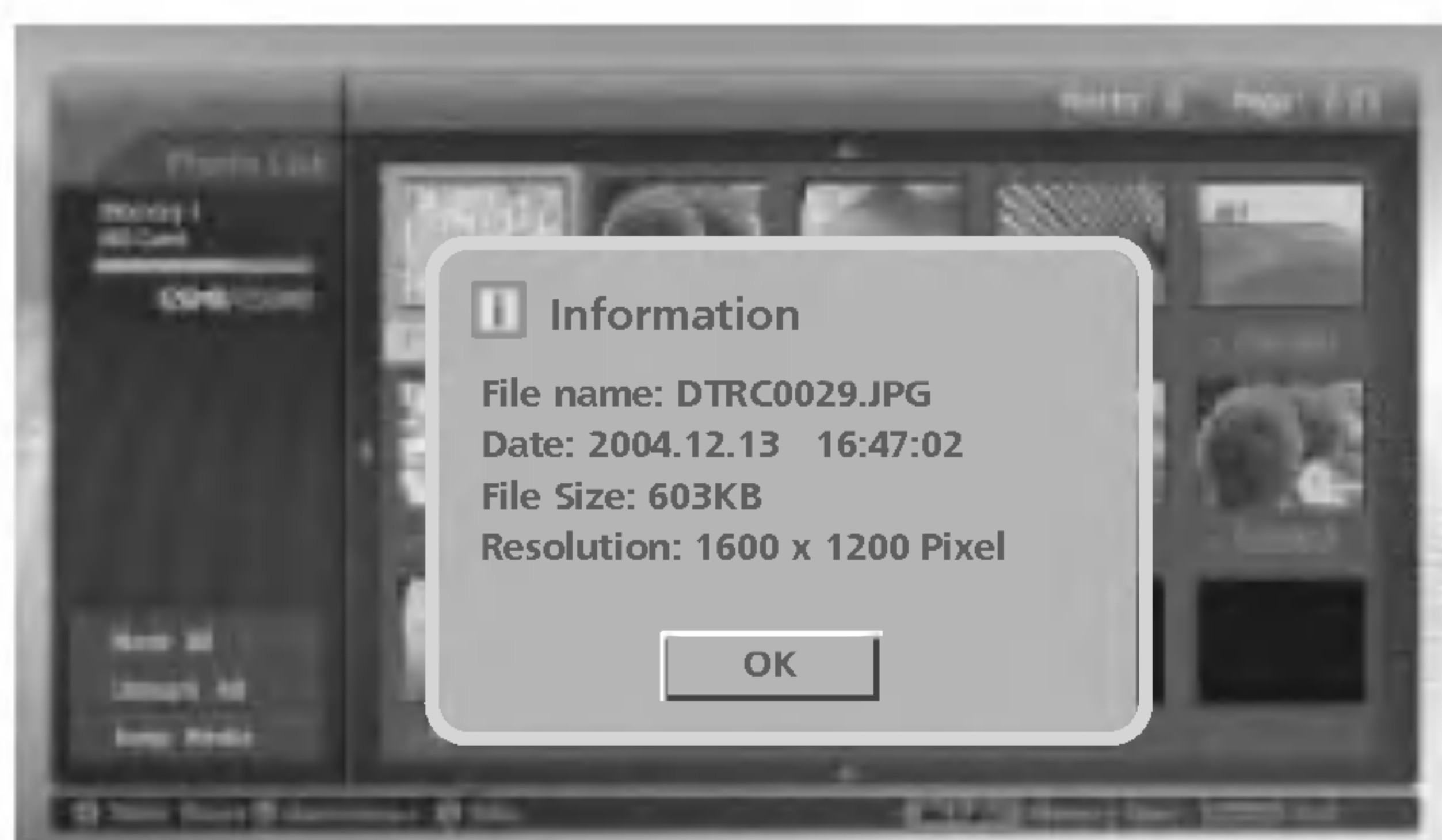


* Ak označíte viac súborov a stlačíte tlačidlo Delete (Vymazať), všetky označené súbory budú vymazané. Ak je ale pamäťová karta MS, SMC alebo SD, chránená proti vymazaniu a prepisu dát, systém zobrazí odkaz „Protection Mode Please push the OK button (Ochrana proti prepisu, prosím stlačte tlačidlo OK). Po stlačení tlačidla OK, sa na obrazovke zobrazí zoznam fotografií. Ak si prajete súbor vymazať, odstráňte ochranu proti prepisu.

3. Stlačením tlačidiel **▲ / ▼**, sa vrátite na zoznam fotografií. Označte tlačidlo Cancel (Zrušiť) a stlačte **OK**.

Informácie o súbore

- Po stlačení tohto tlačidla, sa na obrazovke zobrazí informácia o označenom súbore JPEG.



1. V režime photo media, označte požadovaný súbor JPEG.
2. Stlačte tlačidlo **INFO**. Na obrazovke sa zobrazí informácia o súbore JPEG. Ak nie sú dostupné žiadne informácie o súbore, nie je možné túto funkciu použiť.
3. Stlačením tlačidiel **OK**, **EXIT** alebo **INFO**, sa vrátite na zoznam fotografií.

Šetrič obrazovky

- Ak počas zobrazenia zoznamu fotografií, nestlačíte žiadne tlačidlo počas 30 sekúnd, systém automaticky spustí šetrič obrazovky.



* Čo je vlastne funkcia Screen Saver (Šetrič obrazovky)? Šetrič obrazovky zabráňuje vypaľovaniu pixelov, ku ktorému môže dôjsť počas dlhodobého zobrazenia nepohyblivých obrázkov/fotografií.

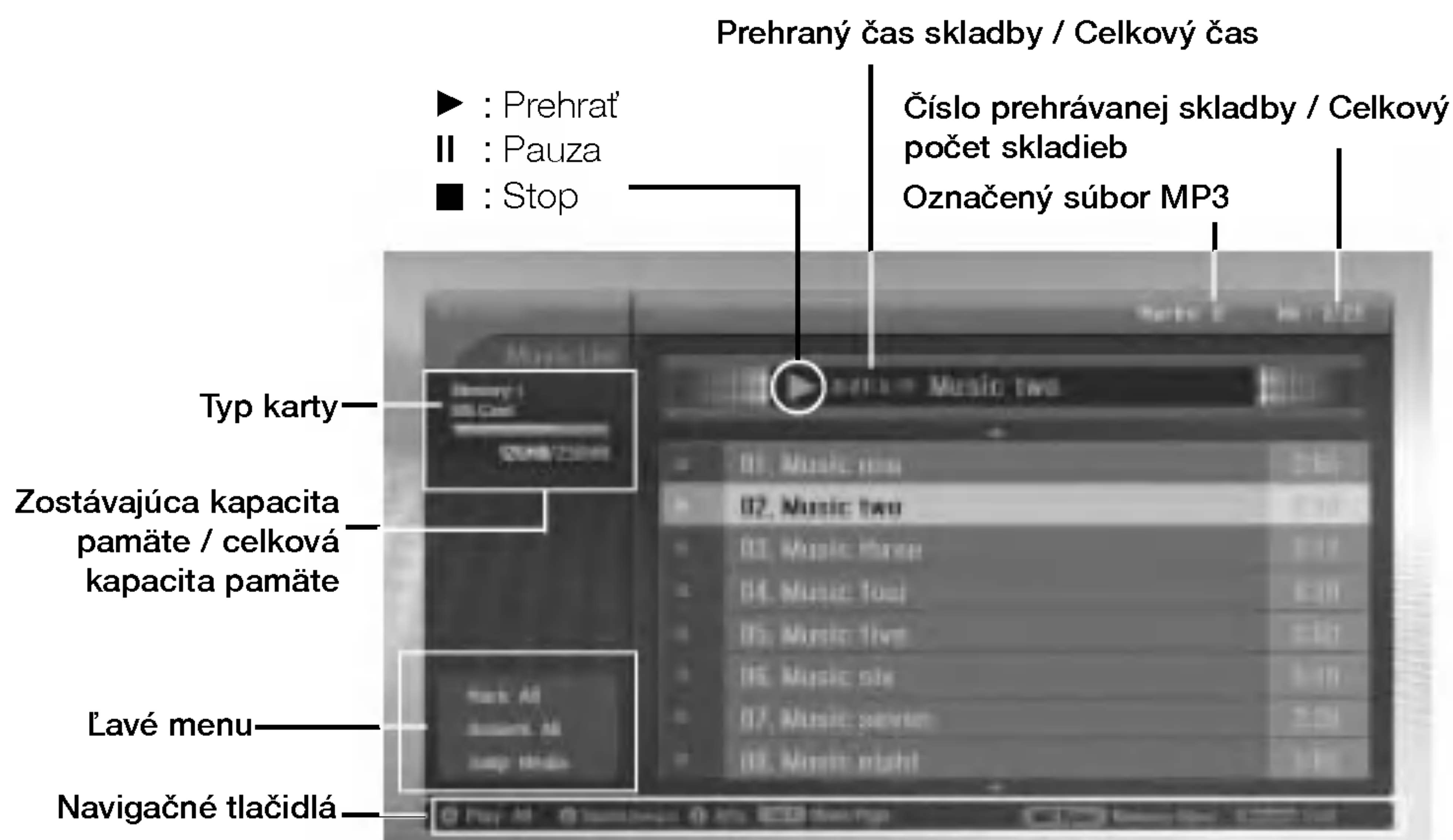


- Stlačením tlačidiel **▲ / ▼ / ◀ / ▶**, **EXIT**, **▶(play)**, **II**, **■**, **◀◀**, **▶▶**, **INFO**, **PR ▲ / ▼**, **MARK**, zrušíte funkciu Screen Saver.

Prehrávanie súborov MP3

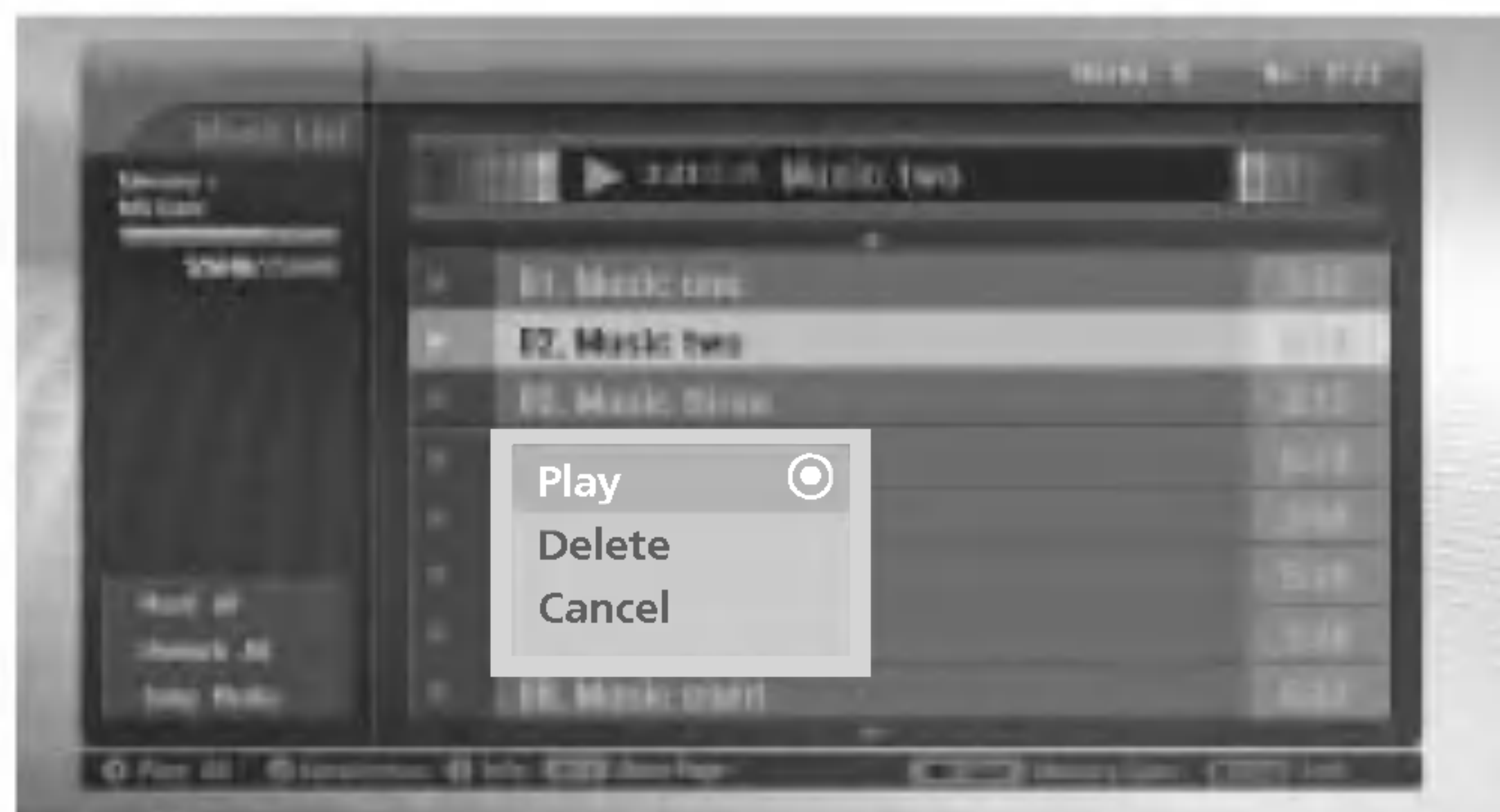
- Zakúpené súbory MP3, môžu obsahovať systém ochrany autorských práv. Niektoré chránené súbory, nie je možné prehrávať na vašom televízore.

Popis zobrazených položiek



Výber a prehrávanie MP3 súborov

- Súbor MP3 nie je možné vymazať počas prehrávania.
- Ak stlačíte ľubovoľné tlačidlo na diaľkovom ovládači počas prehrávania, s výnimkou tlačidiel , , je prehrávanie zastavené.
- Stlačením tlačidiel PR / , sa zobrazený zoznam ôsmich súborov, posunie na nasledujúce dostupné súbory.



1. Vložte pamäťovú kartu do slotu 1 alebo 2 na bočnej strane televízora.
2. Stlačte tlačidlo .
3. Stlačením tlačidiel / / / , zvolte hudobné médium pre slot 1 alebo 2.
4. Po zvolení požadovanej položky, stlačte tlačidlo **OK** pre potvrdenie voľby.
Poznámka: Systém umožňuje prehrať 8 zobrazených súborov MP3.
5. Stlačením tlačidiel / , zvolte požadovaný súbor MP3 a stlačte tlačidlo **OK**.
6. Stlačením tlačidiel / , zvolte položku Play (Prehrať) alebo Play Marked (Prehrať označený súbor) a stlačte **OK**. (Ak ste označili súbor tlačidlom MARK (Označiť), položka Play Marked (Prehrať označený súbor) sa zobrazí na obrazovke).

Poznámka:

- Tiež stlačením tlačidla , môžete spustiť prehrávanie.
- Na obrazovke sa zobrazí symbol, práve prehrávaného súboru MP3 .
- Stlačením tlačidiel , môžete preskočiť na prehrávanie nasledujúceho súboru.
- Stlačením tlačidla , sa spustí prehrávanie súboru MP3 opäť od začiatku.
(Ak stlačíte tlačidlo počas 1 až 2 sekúnd od začiatku prehrávania súboru, systém preskočí na začiatok predchádzajúcej skladby).

Prehrávanie súborov MP3

* OSD menu (On Screen Display) obsiahnuté v tomto návode na obsluhu, sa môžu líšiť od menu zobrazovaných na vašom televízore. Menu v návode na obsluhu sú len pre ilustratívne účely.

Stop/pauza

◆ zastavenie prehrávania


Stlačením tlačidla ■ na diaľkovom ovládači, zastavíte prehrávanie súboru.

Tiež stlačením tlačidiel **OK**, **PR** (▲ / ▼) na televízore, zastavíte prehrávanie.

Poznámka:

- Po zastavení prehrávania a opätovnom spustení prehrávania súboru, sa na obrazovke zobrazí označený súbor MP3.
- Tlačidlá na televízore **VOL** (◀ / ▶) a **PR** (▲ / ▼), slúžia na navigáciu medzi položkami menu, počas zastavenia prehrávania.

◆ Pauza/prerušenie prehrávania

1. Stlačením tlačidla II prerušíte prehrávanie.
2. Stlačením tlačidla II alebo  spustíte prehrávanie od miesta zastavenia.

Označenie/zrušenie označenia MP3 súboru

- Použitím funkcie mark/unmark (Označiť) / (Zrušiť označenie), môžete prehrať len označený súbor.
- Počas zastavenia prehrávania, môžete použiť menu na ľavej strane.



◆ Označenie/zrušenie označenia, pre všetky súbory zároveň

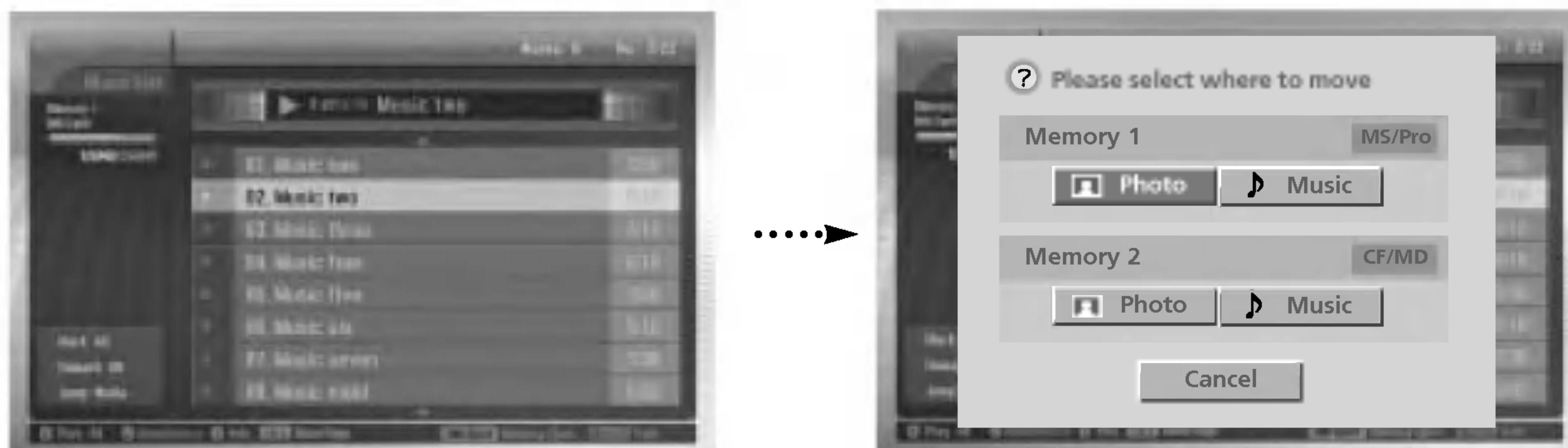
1. V režime music media, stlačte tlačidlo ◀.
2. Stlačením tlačidla ▲ / ▼ označte položku Mark All (Označiť všetko) alebo Unmark All (Zrušiť označenie všetkých)
 - Ak zvolíte položku Mark All (Označiť všetko), všetky položky budú označené.
 - Ak označíte položku Unmark All (Zrušiť označenie všetkých), označenie všetkých položiek bude zrušené.
3. Stlačením tlačidla **OK** a ▶ sa vrátite na zobrazenie zoznamu hudobných súborov.

◆ Označenie/zrušenie označenia jednotlivých súborov.

Opakovaným stlačením tlačidla **MARK** (Označiť), môžete označiť a opäť zrušiť označenie požadovaných súborov.

Použitie funkcie Jump Media (Prepínanie medzi jednotlivými médiami)

- Ak si prajete prepnúť na iné médium, stlačte tlačidlo jump media.



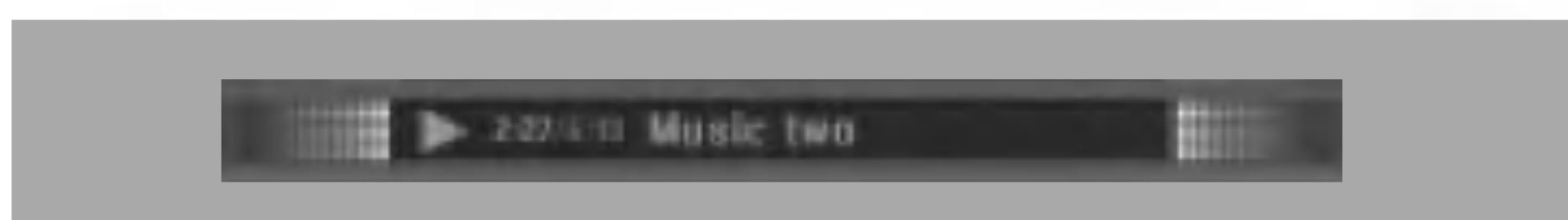
1. V režime music media, stlačte tlačidlo ◀.
2. Stlačením tlačidiel ▲ / ▼, označte položku Jump media (Prepínanie medzi jednotlivými médiami) a stlačte tlačidlo OK.
3. Stlačením tlačidiel ▲ / ▼ / ◀ / ▶, zvolte požadované médium a stlačte tlačidlo OK. Na obrazovke sa zobrazí ponuka dostupných médií.

Šetrič obrazovky

- Ak nestlačíte počas 30 sekúnd žiadne tlačidlo, systém automaticky aktivuje šetrič obrazovky.

◆ Počas prehrávania súborov MP3

* Čo je vlastne funkcia Screen Saver (Šetrič obrazovky)?
Šetrič obrazovky zabráňuje vypaľovaniu pixelov, ku ktorému môže dôjsť počas dlhodobého zobrazenia nepohyblivých obrázkov/fotografií.



SLOVAK

- Stlačením tlačidiel [stop], [previous], [next] vypnete šetrič obrazovky a prehrávanie súborov MP3 je obnovené.
- [stop], [previous] : Stlačením týchto tlačidiel sa vrátite na začiatočnú časť skladby.
- [next] : Nasledujúci súbor/skladba MP3.
- Stlačením akéhokoľvek iného tlačidla, vypnete šetrič obrazovky a prehrávanie súborov MP3 je zastavené.

◆ Počas zastavenia prehrávania súborov MP3

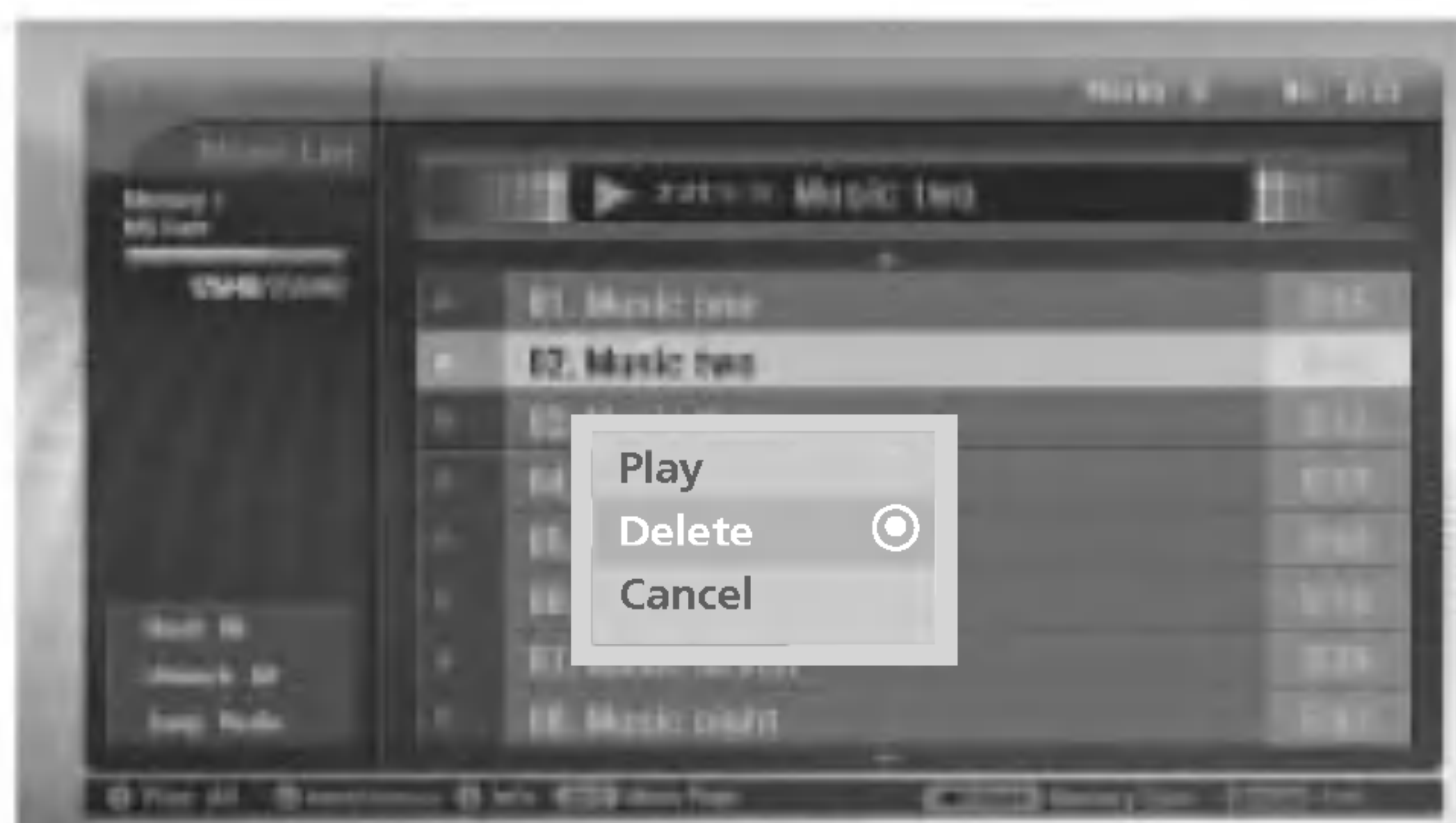


- Stlačením tlačidiel ▲ / ▼ / ◀ / ▶, EXIT, ►(play), II, ■, ◀◀, ▶▶, INFO, PR ▲ / ▼, MARK , zrušíte funkciu Screen Saver.

Prehrávanie súborov MP3

Vymazanie súboru JPEG a zrušenie vymazania

- Počas prehrávania nie je možné súbory vymazávať.



1. Stlačením tlačidiel ▲ / ▼, zvolíte požadovaný súbor MP3 a stlačíte tlačidlo **OK**.
2. Stlačením tlačidiel ▲ / ▼, označíte položku Delete (Vymazať) a stlačíte **OK**. Na obrazovke sa zobrazí odkaz „Do you want to delete the file?“ („Naozaj si prajete súbor vymazať?“). Tlačidlami ◀ / ▶, zvolíte položku YES alebo NO (Áno alebo nie). Označený súbor je vymazaný a všetky súbory sú posunuté o jednu pozíciu smerom nahor.

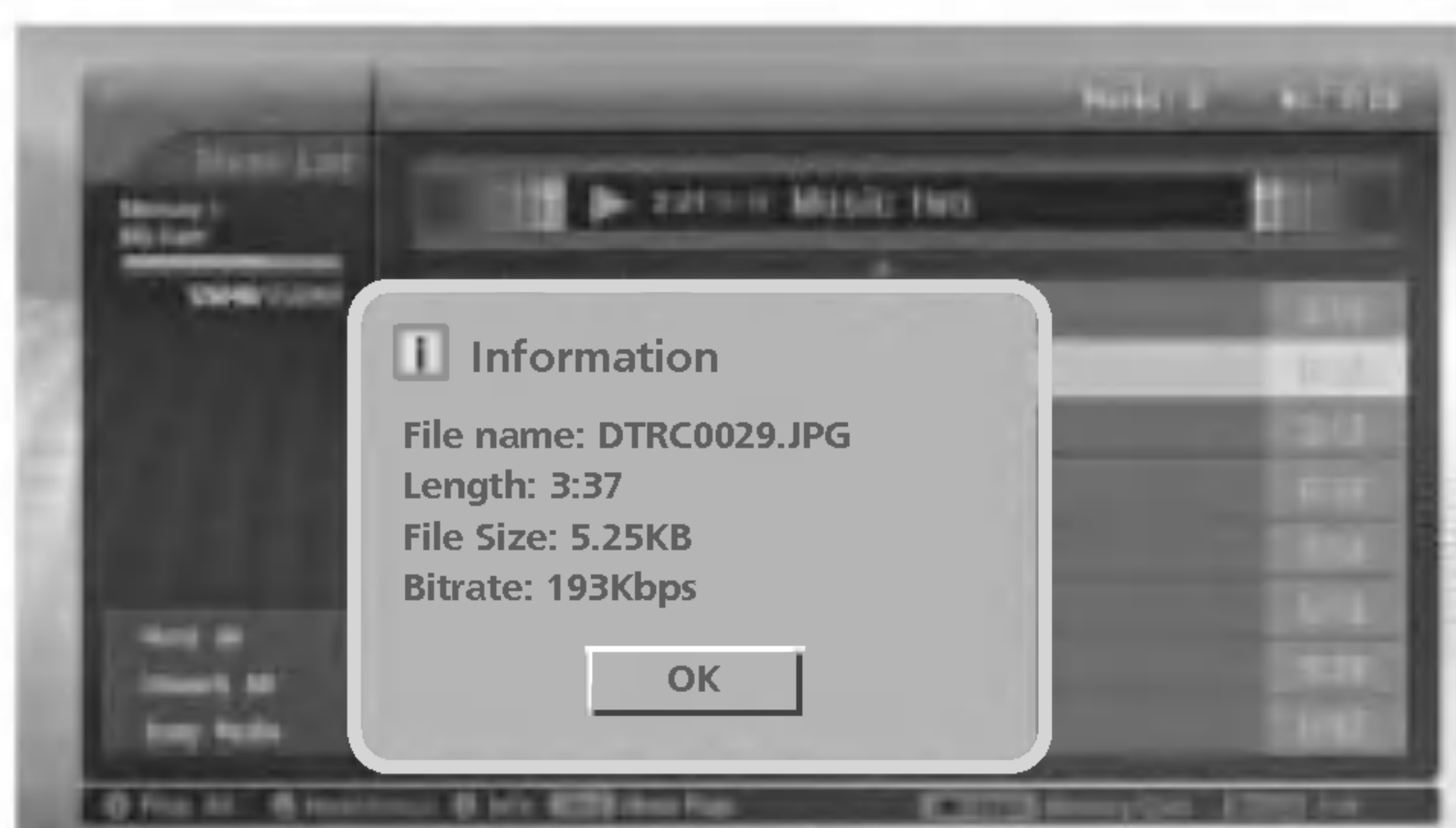


* Ak označíte viac súborov a stlačíte tlačidlo Delete (Vymazať), všetky označené súbory budú vymazané. Ak je ale pamäťová karta MS, SMC alebo SD, chránená proti vymazaniu a prepisu dát, systém zobrazí odkaz „Protection Mode Please push the OK button (Ochrana proti prepisu, prosím stlačte tlačidlo OK). Po stlačení tlačidla OK, sa na obrazovke zobrazí zoznam fotografií. Ak si prajete súbor vymazať, odstráňte ochranu proti prepisu.

3. Stlačením tlačidiel ▲ / ▼, sa vrátite na zoznam hudobných súborov. Označíte tlačidlo Cancel (Zrušiť) a stlačíte **OK**.

Informácie o súbore

- Po stlačení tohto tlačidla, sa na obrazovke zobrazí informácia o označenom súbore MP3.



1. V režime music media, označíte požadovaný súbor MP3.
2. Stlačíte tlačidlo **INFO**. Na obrazovke sa zobrazí informácia o súbore MP3. Ak nie sú dostupné žiadne informácie o súbore, nie je možné túto funkciu použiť.
3. Stlačením tlačidiel **OK**, **EXIT** alebo **INFO**, sa vrátite na predchádzajúce menu.

Programovanie diaľkového ovládača

- Diaľkový ovládač je určený pre viac značiek výrobcov alebo je univerzálny. Možno ho naprogramovať tak, aby sa s ním dalo obsluhovať viac diaľkovo ovládateľných prístrojov iných výrobcov. Vezmite na vedomie, že ovládač nemusí obsiahnuť všetky modely iných výrobcov.

Programovanie kódu pre režim 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 dvojitom 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.

Programovacie kódy

VCRs

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

CATV

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

HDSTB

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

Audio

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

DVD

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

Riešenie problémov

Žiadny obraz ani zvuk.

- Skontrolujte, či je monitor zapnutý.
- Je pripojený sieťový kábel do elektrickej siete?
- Po ukončení do sieťovej zásuvky, kde je pripojený monitor pripojte iné zariadenie.

Obraz je v poriadku,
nie je zvuk

- Zatlačte tlačidlo **VOLUME** (▲).
- Zvuk je stíšený? Zatlačte tlačidlo **MUTE**.
- V položke menu **SOUND** (ZVUK) skontrolujte, či sú reproduktory TV zapnuté (poloha "on").

Dialkový ovládač
nefunguje

- Skontrolujte, či neprekáža v ceste infračervených lúčov medzi diaľkovým ovládačom a plazmovým monitorom nejaká prekážka.
- Skontrolujte, či sú batérie správne vložené s ohľadom na polaritu (+/-). Ďalšie podrobnosti nájdete na strane 5.
- Nainštalujte nové batérie. Ďalšie podrobnosti nájdete na strane 5.

Po zapnutí monitora sa
obraz objaví pomaly

- Jedná sa o normálny jav - po zapnutí monitora je obraz potlačený. V prípade, že sa obraz neobjaví do piatich minút, kontaktujte opravovňu.

Žiadne alebo nekvalitné
farby alebo zlý obraz

- V ponuke **PICTURE** (Obraz) vyberte položku **Colour** (Farby) a zatlačte tlačidlo ►. Ďalšie podrobnosti nájdete na strane 17.
- Medzi monitorom a videorekordérom ponechajte dostatočnú vzdialenosť.
- Aktivujte ľubovľuhú funkciu, ktorá obnoví jas obrazu. V prípade, že na obrazovke bude na čas 5 minút statický obraz, obrazovka sa vypne.

Horizontálne/vertikálne
pruhy alebo chvejúci sa
obraz

- Skontrolujte, či nedochádza k miestnemu rušeniu od elektrického spotrebiča alebo výkonného nástroje.

Na jednom výstupe repro-
duktorovej sústavy nie je
žiadny signál

- V ponuke **SOUND** (Zvuk) nastavte položku **Balance** (Vyváženie). Ďalšie podrobnosti nájdete na strane 17.

Z monitora je počuť
zvláštny zvuk

- Zmena okolitej vlhkosti alebo teploty môže viesť k zvláštnemu zvukovému rušeniu počas zapnutia alebo vypnutia monitora a neznamená žiadnu poruchu monitora.

Technické údaje

MODEL	42PX4R / 42PX4RH 42PX4R-ZB / 42PX4RH-ZB	50PX4R / 50PX4RH 50PX4R-ZB / 50PX4RH-ZB
Šírka (mm)	49.3 / 1252	57.6 / 1461
Výška (mm)	27.78 / 705.5	32.9 / 835
Hĺbka (mm)	11.29 / 286.7	13.1 / 331.3
Hmotnosť (kg)	70.06 / 31.78	121.7 / 55.2
Napájacie napätie	Striedavé napätie 100 až 240V, 50/60Hz	Striedavé napätie 100 až 240V, 50/60Hz
Rozsah prevádzkových teplôt	0 až 40°C	0 až 40°C
Rozsah prevádzkovej relatívnej vlhkosti	Menej než 80%	Menej než 80%

MODEL	42PX5R / 42PX5RH 42PX5R-ZB / 42PX5RH-ZB	50PX5R / 50PX5RH 50PX5R-ZB / 50PX5RH-ZB
Šírka (mm)	49.3 / 1252	57.6 / 1461
Výška (mm)	27.8 / 705.5	32.9 / 835
Hĺbka (mm)	10.7 / 270.7	13.1 / 331.3
Hmotnosť (kg)	91.3 / 41.4	120.6 / 54.7
Napájacie napätie	Striedavé napätie 100 až 240V, 50/60Hz	Striedavé napätie 100 až 240V, 50/60Hz
Rozsah prevádzkových teplôt	0 až 40°C	0 až 40°C
Rozsah prevádzkovej relatívnej vlhkosti	Menej než 80%	Menej než 80%

SLOVAK

- Vzhľadom na neustále pokračujúci vývoj si vyhradzujeme právo na zmenu technických údajov bez predchádzajúceho upozornenia.

