

1080p
Full HD

NÁVOD K OBSLUZE

*TFT LCD TV s integrovaným DVD/DivX (volitelné)
přehrávačem*

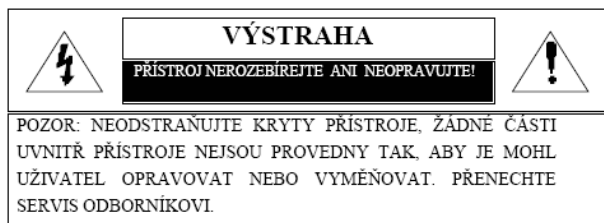
42"

Před použitím výrobku si nejprve přečtěte tento návod k obsluze.

Bezpečnostní instrukce

Varování

NEVYSTAVUJTE PŘÍSTROJ VLHKOSTI NEBO DEŠTI.
HROZÍ NEBEZPEČÍ POŽÁRU NEBO ÚRAZU
ELEKTRICKÝM PROUDEM.



TENTO SYMBOL UPOZORŇUJE UŽIVATELE NA ČÁSTI, KDE JE
MOŽNOST DOTYKU S ŽIVOTU NEBEZPEČNÝM NAPĚTÍM
UVNITŘ VÝROBKU.



TENTO SYMBOL UPOZORŇUJE UŽIVATELE NA EXISTENCI
DŮLEŽITÝCH PROVOZNÍCH A ÚDRŽBOVÝCH POKYNŮ, KTERÉ JSOU
OBSAŽENY V PŘÍLOŽENÉ LITERATUŘE.

Důležité bezpečnostní zásady

Tento přístroj byl navržen a vyroben tak, aby splňoval platné mezinárodní bezpečnostní předpisy, ale jako u každého elektrického zařízení je i zde pro zaručení správné a bezpečné funkce nutná opatrnost. V zájmu vlastní bezpečnosti si přečtěte následující všeobecné zásady. Tyto zásady platí obecně pro všechny druhy spotřební elektroniky, může se tedy stát, že některou z nich nebude nutné na právě zakoupený výrobek aplikovat.

- Přečtěte si tyto bezpečnostní instrukce.
- Instrukce si uschovejte.
- Věnujte pozornost varováním a výstrahám.
- Dodržujte všechny bezpečnostní zásady.
- Nepoužívejte přístroj v blízkosti vody.
- Čištění výrobku provádějte pouze suchou utěrkou
- Výrobek postavte na takové místo, aby nebyly zahrazeny žádné ventilační otvory. Instalujte jej podle instrukcí výrobce.

- Nestavte přístroj do blízkosti zdrojů tepla jako jsou radiátory, regulátory teploty, sporáky a jiná zařízení (včetně zesilovačů), která jsou zdrojem tepla.

- V elektronických obvodech přístroje zůstává elektrické napětí ještě asi jednu minutu po odpojení od sítě, než se spotřebuje zbytková energie na kapacitních prvcích.

- V blízkosti nebo na přístroj nepokládejte horké předměty nebo nechráněné zdroje tepla jako např. zapálené svíčky a osvětlovací tělesa. Vysoké teploty mohou deformovat umělou hmotu nebo způsobit požár.

- Na přístroj nestavte žádné předměty nebo nádoby z nichž by se mohla do přístroje dostat kapalina nebo drobné předměty.

- Napájecí šňůru chraňte před mechanickým poškozením, uložte ji tak, aby se nemohla prodírat o ostré hrany, aby se na ni nešlapalo a aby se jinak nepoškodila.

- Používejte pouze spojovací prvky a jiné příslušenství specifikované výrobcem.

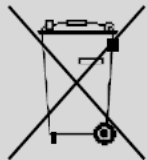
- Přístroj používejte pouze s upevňovacími, podpěrnými a převozními doplňky doporučené výrobcem nebo s ním dodané. Pokud je použit vozík, používejte ho tak, aby nedošlo k převržení a pádu výrobku.

- Při bouřkách a pokud se předpokládá dlouhodobé nepoužívání přístroje, jej odpojte od elektrické sítě.

- Veškeré opravy přenechejte kvalifikované osobě. V případě, že dojde k jakémukoli poškození přístroje např. poškození síťové šňůry, síťové zástrčky, dovnitř přístroje se dostane kapalina, drobné předměty, přístroj byl vystaven vlhkosti či dešti, nefunguje správně nebo došlo k jeho pádu, nechte jej zkontrolovat v odborném servisu.

- Přístroj není odolný proti kapající vodě ani postříkání. Nestavte na něj žádné předměty naplněné kapalinami (jako např. vázy).

VÝSTRAHA: Neodborná výměna baterie může způsobit explozi. Baterii nahrazujte pouze baterií stejného nebo ekvivalentního typu.

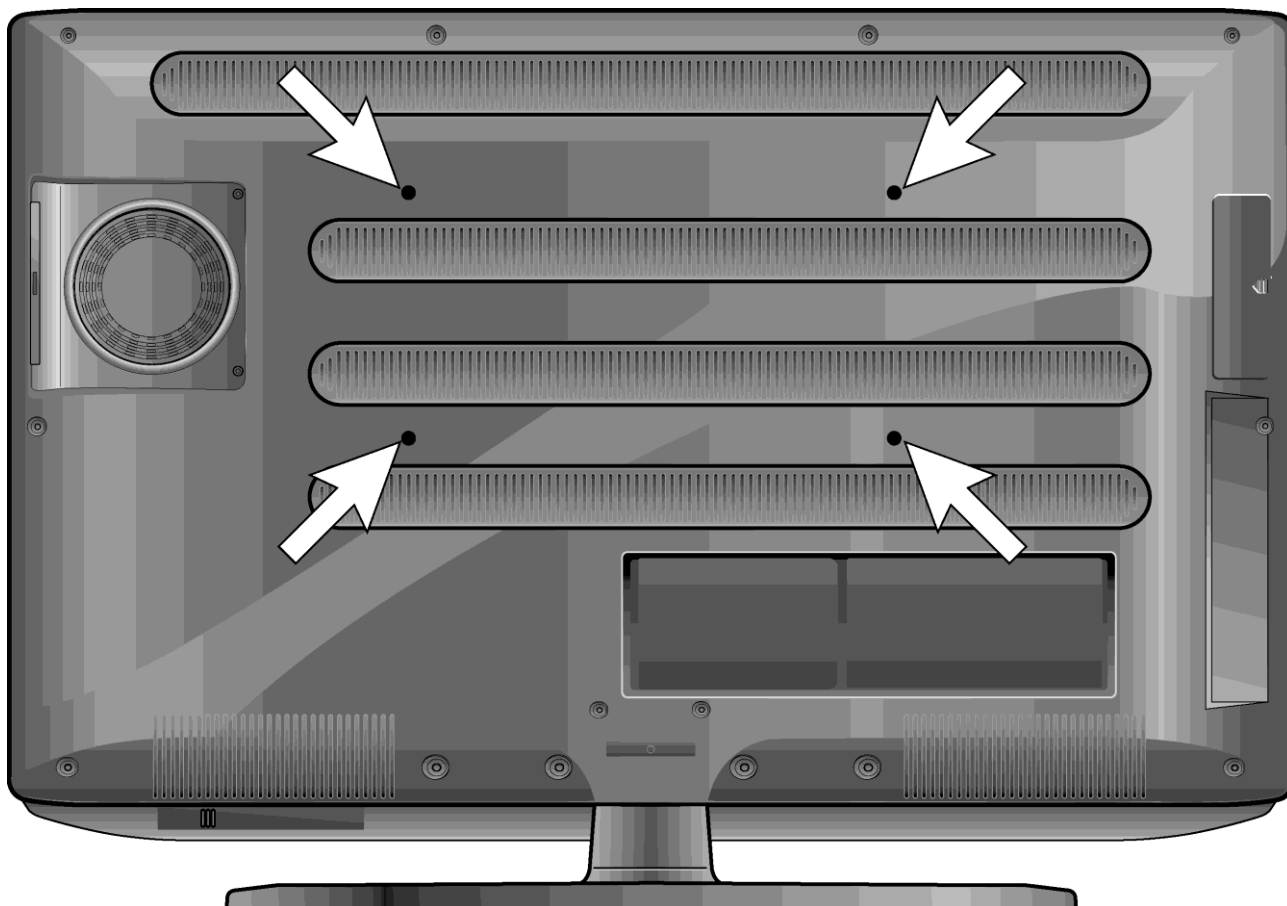


Způsob nakládání s vysloužilým elektrickým a elektronickým zařízením (platné v EU a dalších zemích se zavedeným systémem třídění odpadu).

Tento symbol na výrobku nebo na jeho obalu upozorňuje, že se s výrobkem nesmí zacházet jako s běžným domovním odpadem. Tento druh odpadu musí být odevzdán na sběrném místě pro recyklaci elektrických a elektronických zařízení. Správným způsobem recyklace pomáháte zabránit negativním dopadům na životní prostředí a lidské zdraví. Recyklace přispívá také k šetření cenných surovin. Pro detailnější informace o provedení recyklace se obraťte na obecní úřad ve vašem regionu, technické služby nebo obchodníka, od kterého jste výrobek zakoupili.

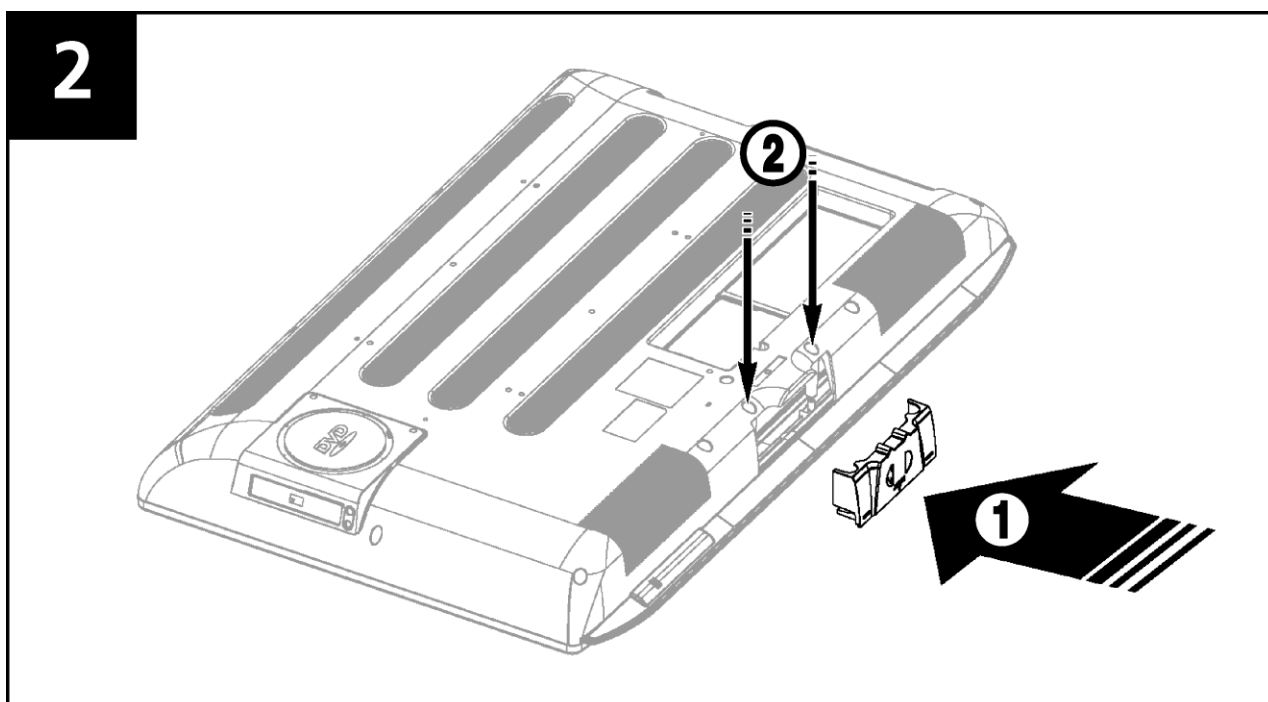
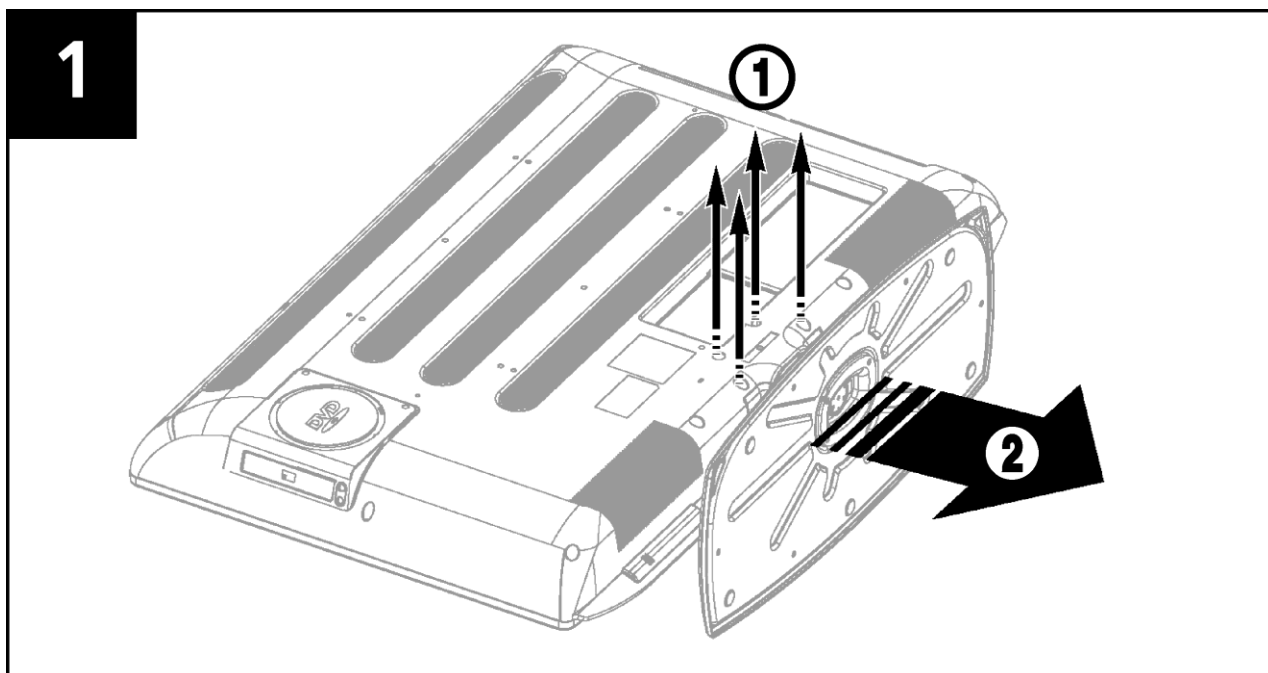
Upevnění na stěnu

Pro tento LCD TV lze použít montážní konzole pro upevnění na stěnu. K montáži používejte konzole doporučené výrobcem LCD TV (vhodný typ konzole vám doporučí váš prodejce LCD TV). Montáž konzole provádějte podle montážního návodu výrobce konzole.



Instalace krytu stojanu

- TV přijímač položte obrazovkou na stůl přikrytý měkkou tkaninou.
- Kryt stojanu nainstalujte podle následujícího obrázku.

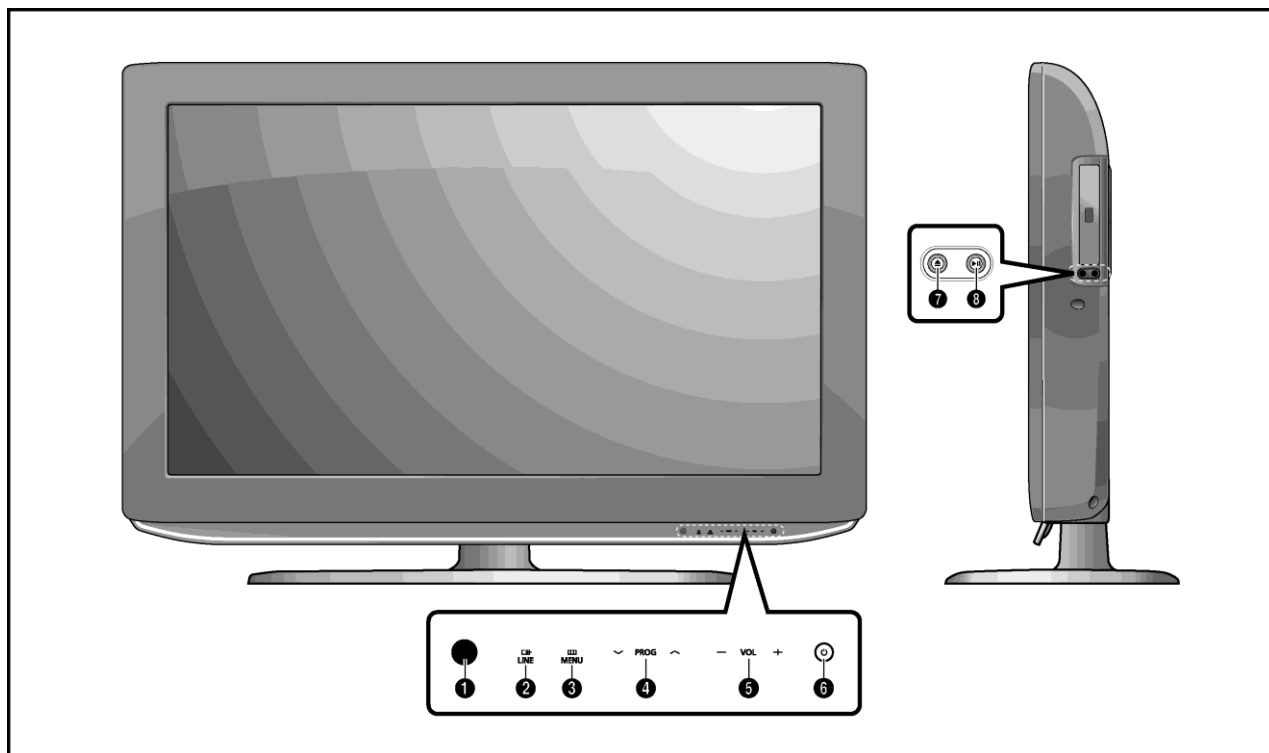


Obsah

Bezpečnostní instrukce	2	Funkce PC	
Upevnění na stěnu	3	Připojení k PC	27
Přehled	6	Nastavení PC	28
Dálkový ovladač	8		
Zapojení TV přijímače	9	Funkce DVD (závisí na modelu)	
Kontrola před zapnutím	11	Přehrávání DVD	29
		Zobrazení informací o přehrávání	29
Funkce TV		Vyhledávání místa na disku	29
Sledování TV	12	Opakování titulu, kapitoly a stopy	30
Automatické ukládání naladěných stanic	13	Změna jazyka zvukového doprovodu a titulků	30
Manuální ukládání naladěných stanic	13	Změna velikosti a úhlu zobrazení	31
Jméno stanice	14	Doplňkové funkce	31
Aktivování dětského zámku	14	Výběr zvoleného titulu nebo kapitoly na DVD	32
Editace stanic	15	Přehrávání disků MP3	33
Změna stanice	15	Přehrávání disků DIVX (volitelné)	33
Nízká kvalita obrazu nebo nestabilní obraz	16	Přehrávání CD Kodak Picture a souborů JPEG	34
Volitelná přednastavení obrazu	16	Použití menu nastavení.(setup)	36
Změna nastavení obrazu	17		
Výběr zvukového režimu	17	Funkce DivX (závisí na modelu)	
Výběr funkce AVL	18	DivX (volitelné)	38
Nastavení stereováhy	18	Přehrávání DivX® VOD	39
Nastavení hlasitosti zvuku ve sluchátkách	18		
Nastavení ekvalizéru	19	Funkce DVB-T (závisí na modelu)	
Výběr zvukové stopy	19	První spuštění	40
Změna velikosti obrazu	20	Hlavní menu	40
Funkce OBRAZ V OBRAZE (PIP)	20	Seznam stanic	41
Volba zdroje pro okno OBRAZU V OBRAZE	21	Oblíbené	44
Změna kanálu pro okno OBRAZU V OBRAZE	21	Průvodce pořady	45
Změna pozice okna OBRAZU V OBRAZE	21	Nastavení	47
Volba zvuk. výstupu v režimu OBRAZ V OBRAZE	22	Common Interface	51
Nastavení času	22	Technická specifikace	52
Aktivování / deaktivování časovače (TIMERU)	22		
Výběr stanice pro časovač aut. zapnutí TV	23	Řešení problémů	53
Nastavení časovače pro funkci „USÍNÁNÍ“	23	Technické parametry	54
Funkce MELODIE	23	Příloha	
Změna hesla dětského zámku	24		
Úsporný režim	24		
Redukce šumu	24		
Funkce TTX			
Teletext	25		
Zobrazení teletextových informací	25		
Výběr stránky podle jejího čísla	26		
Použití navigační metody FLOF pro výběr stránek	26		

Přehled

Pohled zepředu

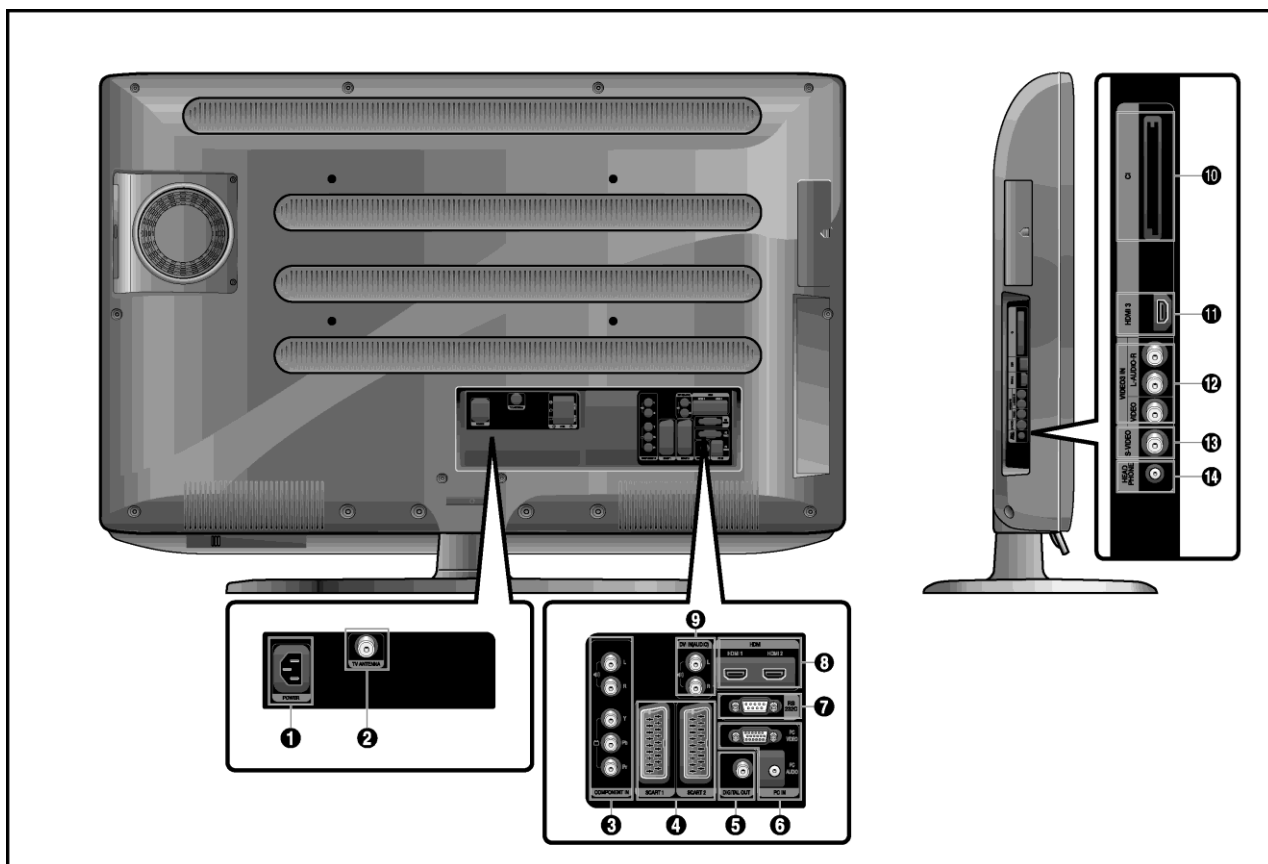


- ❶ Čidlo přijímače dálkového ovládání
- ❷ LINE (AV): Výběr externího vstupu
- ❸ MENU: Zobrazení/ skrytí menu
- ❹ PROG: Změna stanice nebo výběr položek v menu OSD
- ❺ VOL: Zvýšení nebo snížení úrovně. Používá se též pro položky v menu OSD.
- ❻ POWER: Zapnutí/ vypnutí TV.

DVD: Pouze u některých modelů

- ❷ OPEN/CLOSE: OTEVŘÍT/ZAVŘÍT mechaniku DVD.
- ❸ PLAY/PAUSE: Přehrávání DVD nebo dočasné přerušení přehrávání.

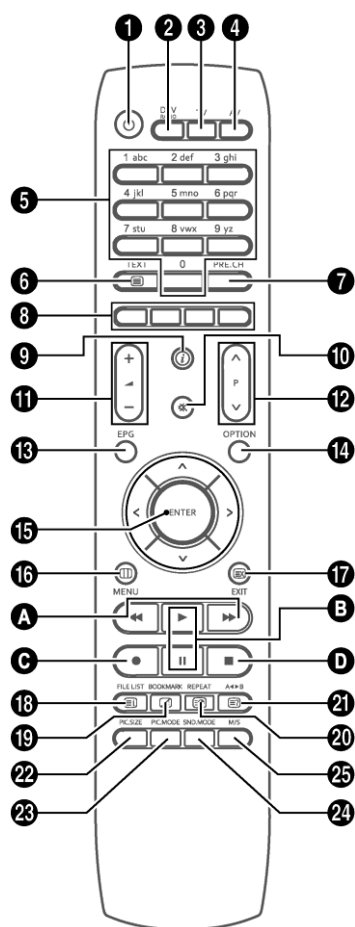
Konektory na zadním panelu



- ❶ Konektor pro připojení napájecí šňůry
- ❷ Vstup TV antény
- ❸ Komponentní vstupy (video: Y, Pb, Pr/audio : L/R)
- ❹ Konektory SCART (levý: SCART1, pravý: SCART2)
- ❺ Digitální audio výstup
- ❻ PC vstupy (video/audio)
- ❼ Vstup RS-232C (pro provádění upgrade)
- ❽ Vstup HDMI 1,2, DVI (video)
- ❾ DVI vstup (audio: L/R)
- ❿ Interface
- ⓫ Vstup HDMI 3
- ⓬ Vstupy Video 3 (video/audio)
- ⓭ Vstup s-video
- ⓮ Konektor pro sluchátka (může být použit pro dodatečně zakoupená sluchátka).

Poznámka: Pro více informací o připojení viz str. 9 - 11 tohoto návodu.

Dálkový ovladač



- ❶ **POWER:** Zapnutí a vypnutí TV přijímače
- ❷ **DTV/RADIO:** Přepnutí do režimu DVB-T
- ❸ **TV:** Přepnutí do režimu TV
- ❹ **AV:** Výběr externího vstupu
- ❺ **Číslíková tlačítka:** Přímá volba kanálů
- ❻ **TEXT:** Zapnutí režimu Teletext
- ❼ **PRE.CH:** Přesun na předchozí kanál
- ❽ **Barevná tlačítka**
- ❾ ⓘ TV – Zobrazení aktuálního kanálu a nastavení obrazu a zvuku
DTV – Zobrazení informací o aktuálním kanálu
- ❿ ✖ (MUTE): Dočasné vypnutí zvuku
- ⓫ ▲ (VOLUME): Zvýšení nebo snížení hlasitosti
- ⓬ P (CHANNEL): Přepínání kanálů
- ⓭ **EPG:** Elektronický programový průvodce

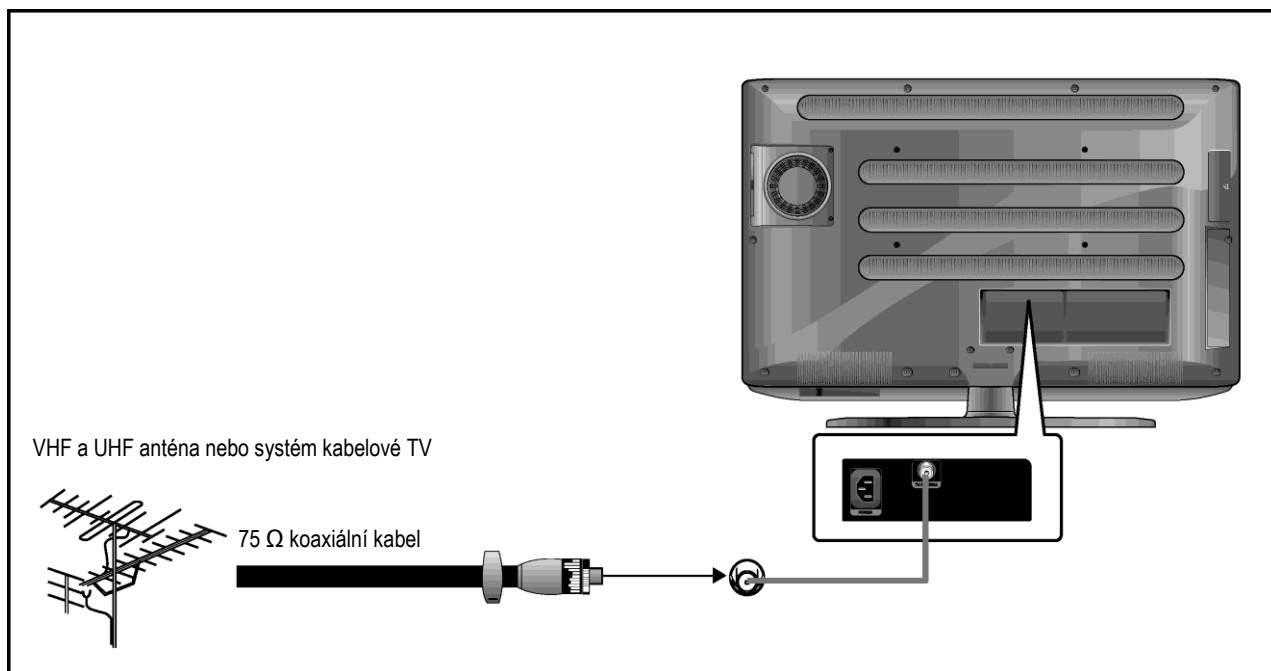
- ❿ **OPTION:** Zobrazení konfiguračního menu v režimu DVD nebo DTV
- ⓮ <, >, ▲, ▼, **ENTER:** Výběr položky v menu a potvrzení
- ⓯ **MENU:** Zobrazení menu OSD
- ⓰ **EXIT:** Opuštění režimu konfigurace. Zavření teletextu.
- ⓱ **INDEX/FILE LIST:** Výběr programu podle menu. Seznam souborů.
- ⓲ **MIX/BOOKMARK:** Současné zobrazení obrazu a teletextu. Uložení určitého rámce.
- ⓳ **SUB PAGE/REPEAT:** Výběr podstránky teletextu. Výběr a opakované přehrávání určitého úseku.
- ⓴ **REVEAL/A<B:** Zobrazení skrytých prvků teletextu. Opakované přehrávání titulů, kapitol nebo stop.
- ⓵ **PIC.SIZE:** Změna velikosti obrazu
- ⓶ **PIC.MODE:** Změna obrazového režimu
- ⓷ **SND.MODE:** Změna zvukového režimu
- ⓸ **M/S:** Výběr zvukového režimu

DVD: pouze u některých modelů

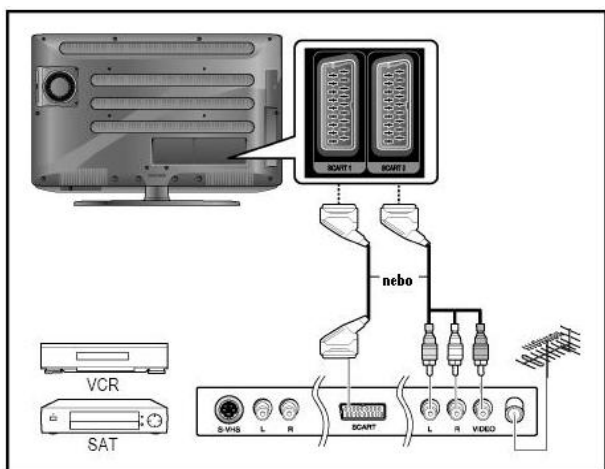
- Ⓐ ◀▶▶▶: Přesun vpřed/vzad. Rychlé a pomalé přehrávání (tlačítko přidržené stlačené po dobu 2 sekund).
- Ⓑ ▶⏏: Spuštění přehrávání DVD. Dočasné pozastavení přehrávání.
- Ⓒ ●: Spuštění nahrávání (pouze PVR).
- Ⓓ ■: Ukončení přehrávání DVD.

Zapojení TV přijímače

Připojení antény nebo kabelové TV bez dekodéru



Připojení konektoru Scart



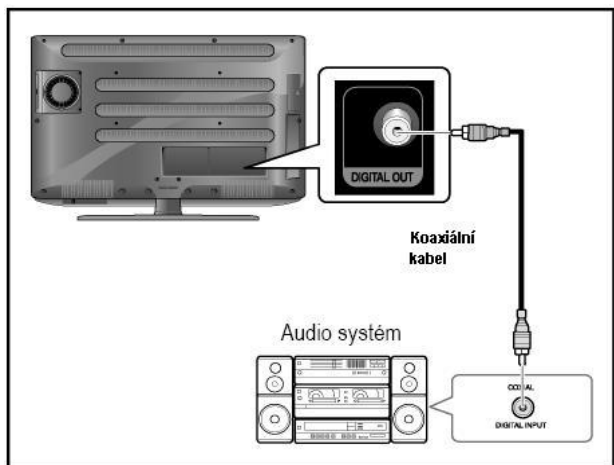
Způsob připojení

- 1 SCART1 se používá pro připojení zařízení s výstupem RGB, jako např. hrací konzoly nebo přehrávače disků video. Druhý konec kabelu la může být vybaven:
 - Konektorem SCART
 - Třemi konektory RCA (VIDEO + AUDIO_L + AUDIO_R)

Sledování programu z videopřehrávače (VCR):

- 1 Zapněte TV a pomocí tlačítka AV na dálkovém ovladači nastavte "VIDEO1."
- 2 Pokud máte druhý videorekordér (VCR) a chcete kopírovat videokazety, propojte výstup zdrojového videorekordéru / přehrávače na konektor SCART1. a záznamový videorekordér připojte na SCART2.

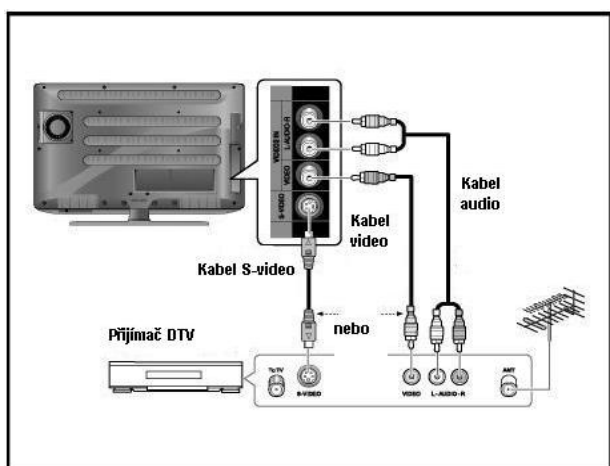
Připojení digitálního audiosystému



Způsob připojení

- 1 Propojte konektor DIGITAL OUT na zadní straně přístroje (TV) s digitálním vstupem (DIGITAL IN) dekodéru nebo zesilovače s digitálním vstupem.
- 2 Zapněte zesilovač a navolte na něm požadovaný vstup.

Připojení konektorů video nebo S-video/audio



Způsob připojení

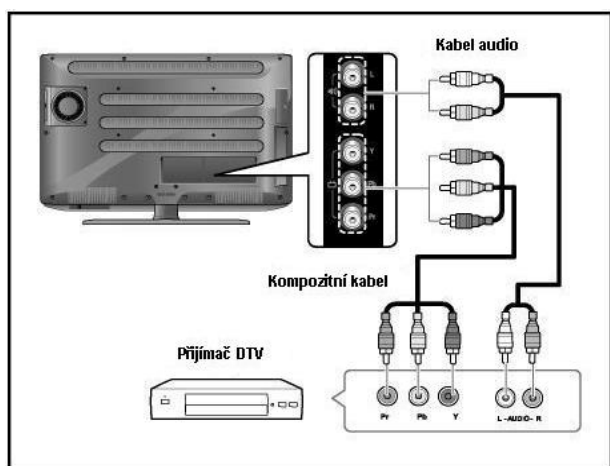
- 1 Anténní kabel připojte ke vstupnímu anténnímu konektoru. Anténní kabel připojte ke vstupnímu anténnímu konektoru přehrávače.
 - 2 Propojte VIDEO/AUDIO vstupy TV s odpovídajícími VIDEO/AUDIO výstupy video (VCR)/ DVD – přehrávače (propojovací šňůry a konektory jsou barevně odlišeny – připojte šňůru na konektory stejných barev).
- Videopřehrávač nebo DVD lze připojit též pomocí kabelu S-Video, tím se dosáhne lepší kvalita zvuku i obrazu.

Sledování programu z videopřehrávače (VCR)

Zapněte TV a pomocí tlačítka AV na dálkovém ovladači nastavte "VIDEO3".

- Pokud máte připojen kabel S-Video, zvolte „S-VIDEO“.

Připojení přijímače DTV



Způsob připojení

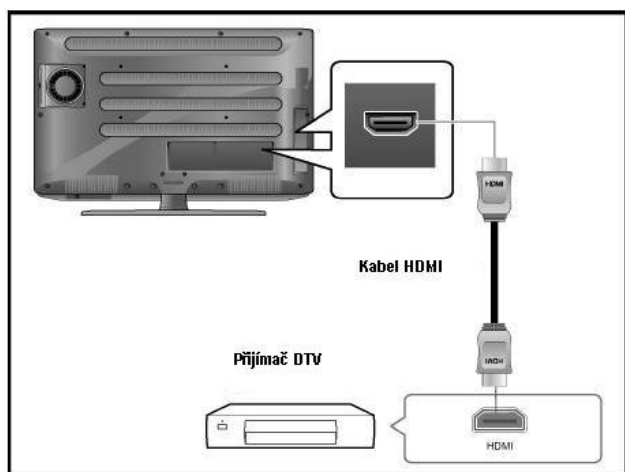
- 1 Konektory COMPONENT VIDEO IN a COMPONENT AUDIO IN se používají na připojení DVD nebo DTV zařízení (výstup 480i/60 Hz, 480p/60 Hz, 576i/50 Hz, 576p/50 Hz, 720p/50 Hz, 720p/60 Hz, 1080i/50 Hz, 1080i/60 Hz, 1080p/50 Hz, 1080p/60 Hz).

Sledování DTV (digitální televize)

- 1 Zapněte TV přijímač a pomocí tlačítka AV na dálkovém ovladači vyberte „COMPONENT“.
- 2 Zapněte DTV přijímač .

Připojení pomocí konektoru HDMI

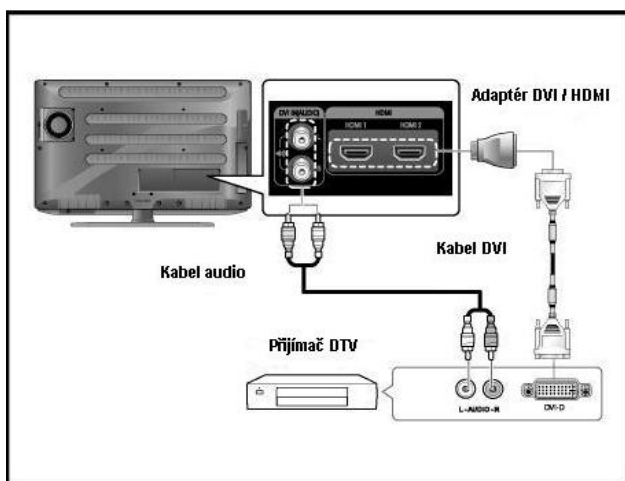
- **Pozor:** nepřipojujte kabel DVI audio.



Způsob připojení

- 1 HDMI vstup na TV přijímači propojte s výstupem HDMI na přijímači DTV (480p/60 Hz, 576p/50 Hz, 720p/50 Hz, 720p/60 Hz, 1080i/50 Hz, 1080i/60 Hz, 1080p/50 Hz, 1080p/60 Hz).

Připojení HDMI/ DVI



Způsob připojení

- 1 Vstup HDMI na TV přijímači propojte pomocí vhodného adaptéru s výstupem DVI na přijímači DTV
- 2 Vstup DVI audio na TV přijímači propojte kabelem audio s výstupem DVI audio na přijímači DTV (480p/60 Hz, 576p/50 Hz, 720p/50 Hz, 720p/60 Hz, 1080i/50 Hz, 1080i/60 Hz, 1080p/50 Hz, 1080p/60 Hz).
- 3 Standardní režimy VESA (rozlišení / vertikální frekvence) jsou uvedeny na straně 55.

Kontrola před zapnutím

Před zapnutím TV proveďte kontrolu podle následujícího seznamu:

- 1 Správnost připojení antény.
- 2 Správnost instalace baterií v dálkovém ovladači.
 - Instalujte dva ks baterií AAA ve správné polaritě.
 - Dálkový ovladač pracuje správně na vzdálenost do 7 až 10m od TV, 3m vlevo nebo vpravo od TV a pod úhlem max. 30° od čidla přijímače na TV.
- 3 Jsou přijímané stanice nakonfigurovány?
- 4 Jsou externí zařízení správně připojena?

Funkce TV

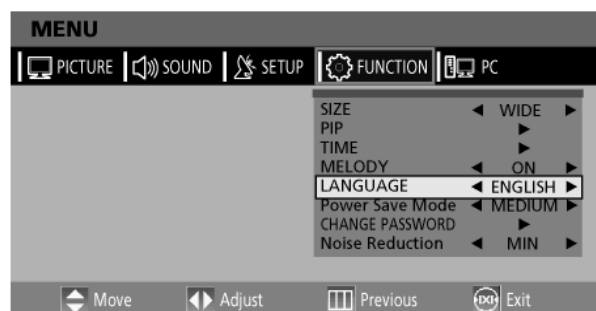
Sledování TV

Zapnutí a vypnutí TV

- 1 Připojte napájecí šňůru do zásuvky.
- 2 Stiskněte tlač. **POWER**  na dálkovém ovladači (nebo na předním panelu jednotky). TV přijímač je možné zapnout i tlačítky **P**  **▼/▲**
 - Při prvním zapnutí jednotky se zobrazí obrazovka na výběr jazyka a země. Tlačítky **▼/▲** a **ENTER** vyberte požadované nastavení.

Výběr jazyka menu

- 1 Stiskněte tlačítko **MENU**. Zobrazí se menu OSD.
- 2 Tlačítky **</>** vyberte položku **FUNCTION**.
- 3 Tlačítky **▼/▲** vyberte položku **LANGUAGE** a potom stiskněte tlačítko **>**.
- 4 Tlačítky **▼/▲** vyberte požadovaný jazyk menu.
- 5 Pro odchod z menu stiskněte tlačítko **EXIT**.



Zobrazení informací o stavu

Stiskněte tlačítko  na dálkovém ovladači. Na TV se zobrazí údaje o stavu: zdroje signálu, obrazu, zvukové stopy (režimu stereo), času do vypnutí TV, aktuálním čase a režimu „obraz v obraze“.

Nastavení hlasitosti

Provádí se pomocí tlačítka  **+/-**.

Ztlumení zvuku

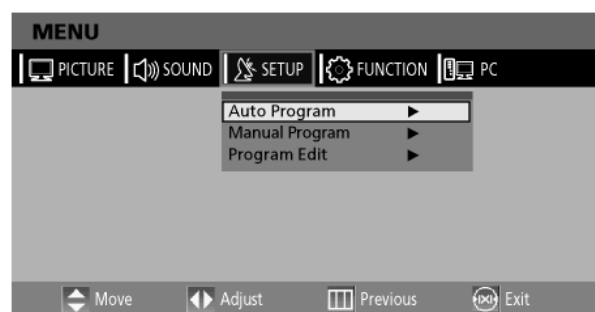
Stiskněte tlačítko . Použití tohoto tlačítka je vhodné pro rychlé ztišení, např. když potřebujete přijmout telefonní hovor. Opětovným stiskem tlačítka  se zvuk obnoví.

Výběr vstupu Video, DVD nebo Component

Stiskem tlačítka **AV**. Způsob připojení a nastavení je uveden na stranách 9 až 11.

Automatické ukládání naladěných stanic

- 1 Stiskněte tlačítko MENU. Zobrazí se menu OSD.
- 2 Tlačítka </> vyberte položku SETUP.
- 3 Tlačítka ▽/▲ vyberte položku ATV SETUP a potom stiskněte tlačítko >.
- 4 Tlačítka ▽/▲ vyberte položku AUTO PROGRAMMING a potom stiskněte tlačítko >.
- 5 Tlačítka </> vyberte položku COUNTRY a potom stiskněte tlačítko ▽.



Manuální ukládání naladěných stanic

Při manuálním ukládání jsou tyto možnosti:

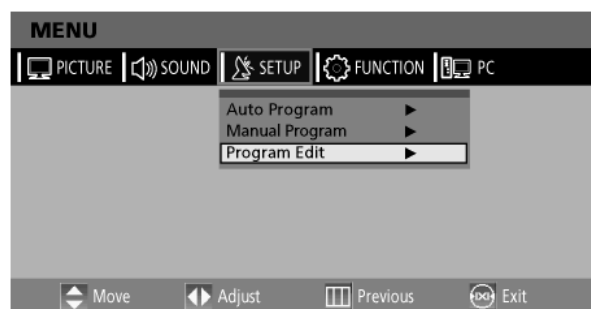
- Uložit všechny stanice, které byly nalezeny.
- Označit uložené stanice čísly pro jejich identifikaci.

- 1 Stiskněte tlačítko **MENU**. Zobrazí se menu OSD.
- 2 Tlačítka </> vyberte položku SETUP.
- 3 Tlačítka ▽/▲ vyberte položku ATV SETUP a potom stiskněte tlačítko >.
- 4 Tlačítka ▽/▲ vyberte položku AUTO PROGRAM a potom stiskněte tlačítko >.
- 5 Tlačítka </> vyberte položku SYSTEM: AUTO → BG → I → DK → M → L → LP → AUTO.
- 6 Tlačítka </> vyberte položku PROGRAM NO. a pro výběr požadovaného čísla stanice stiskněte tlačítko </>.
- 7 Tlačítka ▽/▲ vyberte položku SEARCH a potom stiskněte tlačítko >. Spustí se prohledávání celého frekvenčního rozsahu, které se zastaví při nalezení první stanice.
- 8 Tlačítka ▽/▲ vyberte položku STORE a potom stiskněte tlačítko >.
- 9 Opakováním kroků 6 až 8 můžete uložit i ostatní stanice.



Jméno stanice

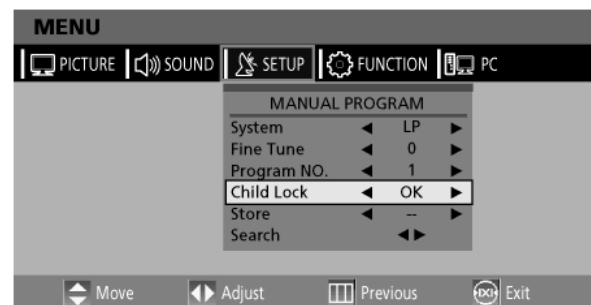
- 1 Stiskněte tlačítko **MENU**. Zobrazí se menu OSD.
- 2 Tlačítka **</>** vyberte položku **SETUP**.
- 3 Tlačítka **▼/▲** vyberte položku **ATV SETUP** a potom stiskněte tlačítko **>**.
- 4 Tlačítka **▼/▲** vyberte položku **PROGRAM EDIT** a potom stiskněte tlačítko **>**.
- 5 Tlačítka **</>** vyberte položku **NAME** a tlačítka **</>** a **▼/▲** upravte název stanice:
▼/▲: Výběr znaků (A až Z, 0 až 9, _, -, •, =, /, ').
</>: Přesun na předcházející nebo následující znak.
- 6 Pro odchod z menu stiskněte tlačítko **EXIT**.



Aktivování dětského zámku

Tato funkce umožňuje zamknutí určitých programů, které by např. neměly sledovat děti. Zámek pak nelze odemknout pomocí tlačítek na předním panelu. Odemknutí je možné pouze pomocí dálkového ovladače. Nenechávejte tedy ovladač v dosahu dětí.

- 1 Stiskněte tlačítko **MENU**. Zobrazí se menu OSD.
- 2 Tlačítka **</>** vyberte položku **SETUP**.
- 3 Tlačítka **▼/▲** vyberte položku **ATV SETUP** a potom stiskněte tlačítko **>**.
- 4 Tlačítka **▼/▲** vyberte položku **MANUAL PROGRAM** a potom stiskněte tlačítko **>**.
- 5 Tlačítka **▼/▲** vyberte položku **CHILD LOCK**.
- 6 Uzamknutí stanice proveďte výběrem položky **LOCK**.



Odemknutí dětského zámku

Poznámka:

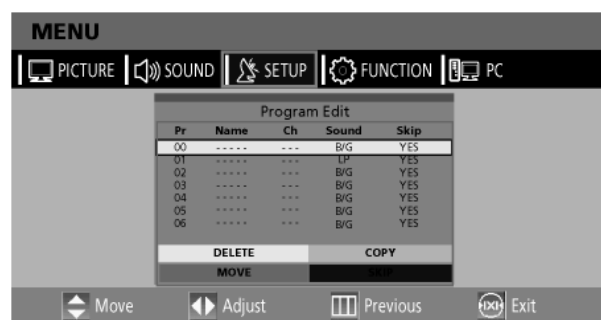
- 1 Stiskněte tlačítko **MENU**. Zobrazí se menu OSD.
- 2 Tlačítka **</>** vyberte položku **SETUP**.
- 3 Tlačítka **▼/▲** vyberte položku **ATV SETUP** a potom stiskněte tlačítko **>**.
- 4 Tlačítka **▼/▲** vyberte položku **MANUAL PROGRAM** a potom stiskněte tlačítko **>**.
- 5 Tlačítka **▼/▲** vyberte položku **CHILD LOCK**.
- 6 Po zobrazení dialogového okna zadejte heslo.

- Pokud je aktivován dětský zámek, automatické nebo manuální vyhledávání stanic je možné spustit pouze po zadání správného hesla. Po zadání hesla dojde k odemknutí dětského zámku.

Editace stanic

Tato funkce umožňuje mazat, kopírovat nebo přeskovat uložené stanice.

- 1 Numerickými tlačítky nebo tlačítky pro výběr stanic vyberte stanici, kterou chcete naladit.
- 2 Stiskněte tlačítko **MENU**. Zobrazí se menu OSD.
- 3 Tlačítky **</>** vyberte položku **SETUP**.
- 4 Tlačítky **▼/▲** vyberte položku **ATV SETUP** a potom stiskněte tlačítko **>**.
- 5 Tlačítky **▼/▲** vyberte položku **PROGRAM EDIT** a potom stiskněte tlačítko **>**.



Mazání stanic

- 1 Tlačítky **▼/▲** vyberte stanici, kterou chcete vymazat.
- 2 Stiskněte červené tlačítko. Vybraná stanice bude smazána. Všechny následující stanice se posunou o jednu pozici.

Přesouvání stanic

- 1 Tlačítky **▼/▲** vyberte stanici, kterou chcete přesunout.
- 2 Stiskněte zelené tlačítko.
- 3 Tlačítky **▼/▲** přesuňte stanici na požadovanou pozici.
- 4 Pro ukončení přesunu stiskněte opětovně zelené tlačítko.

Kopírování stanic

- 1 Tlačítky **▼/▲** vyberte stanici, kterou chcete kopírovat.
- 2 Stiskněte žluté tlačítko. Tlačítky **▼/▲** přesuňte program na požadovanou pozici. Všechny následující programy se posunou o jednu pozici.
- 3 Pro ukončení přesunu stiskněte opětovně zelené tlačítko.

Přeskakování čísla stanice

- 1 Tlačítky **▼/▲** vyberte stanici, kterou chcete přeskočit.
- 2 Stiskněte modré tlačítko. U přeskočené stanice se zobrazí se nápis „YES“.
- 3 Pro ukončení stiskněte opětovně modré tlačítko.

Přeskakování čísla stanice znamená, že tuto stanici nelze při běžném sledování TV navolit pomocí tlačítek **▼/▲**. Pokud chcete navolit takovouto stanici, musíte zadat přímo její číslo pomocí numerických tlačítek nebo ji vybrat v režimu editace.

Změna stanice

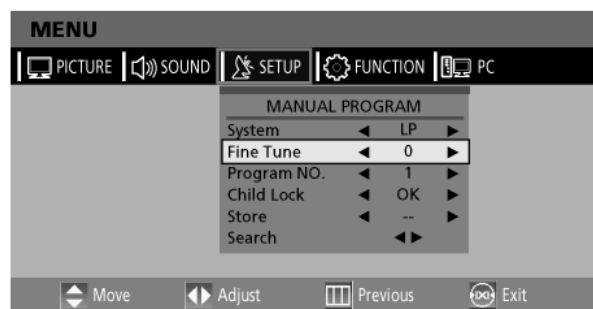
- 1 Tlačítky **P ▼/▲**:
Na přepínání stanic použijte tlačítka **P ▼/▲**. Zobrazí se všechny stanice uloženy v paměti TV přijímače (V paměti TV přijímače musí být uloženy nejméně 3 stanice).

- 2 Pomocí funkce pro výběr předcházející stanice:
Stiskněte tlačítko **PRE.CH** na dálkovém ovladači. TV se přepne na předcházející sledovanou stanici.

Nízká kvalita obrazu nebo nestabilní obraz

U každé stanice lze provést jemné doladění pro zlepšení kvality obrazu (např. když je vysoká hladina šumu v obraze, nekvalitní barvy nebo je obraz nestabilní).

- 1 Číselnými tlačítky nebo tlačítky pro výběr stanic vyberte stanici, kterou chcete doladit.
- 2 Stiskněte tlačítko **MENU**. Zobrazí se menu OSD.
- 3 Tlačítky **</>** vyberte položku **SETUP**.
- 4 Tlačítky **▼/▲** vyberte položku **ATV SETUP** a potom stiskněte tlačítko **>**.
- 5 Tlačítky **▼/▲** vyberte položku **MANUAL PROGRAM** a potom stiskněte tlačítko **>**.
- 6 Tlačítky **▼/▲** vyberte položku **FINE TUNE** a na doladění a pak použijte tlačítka **</>**. Pokud nelze stanici doladit, zkontrolujte správnost nastavení systému.
- 7 Tlačítky **▼/▲** vyberte položku **STORE** a potom stiskněte tlačítko **>**.
- 8 Pro odchod z menu stiskněte tlačítko **EXIT**.

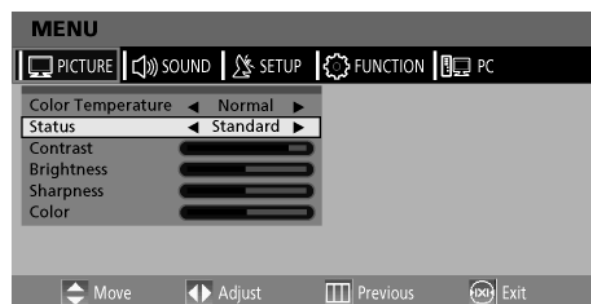


Volitelná přednastavení obrazu

U přístroje lze navolit tato přednastavení obrazu: **UŽIVATELSKÉ (USER)**, **STANDARDNÍ (STANDARD)**, **DYNAMICKÉ (DYNAMIC)** nebo **JEMNÉ (MILD)** podle toho, čemu dává uživatel přednost.

Rychlé nastavení: Stiskněte tlačítko **PIC.MODE**. Po každém stisku tohoto tlačítka se vybere jedno z následujících nastavení obrazu: **STANDARD** → **DYNAMIC** → **MILD** → **USER**.

- 1 Stiskněte tlačítko **MENU**. Zobrazí se menu OSD.
- 2 Tlačítky **</>** vyberte položku **PICTURE**.
- 3 Tlačítky **▼/▲** vyberte položku **STATUS**.
- 4 Tlačítky **</>** vyberte požadované nastavení. Po každém stisknutí tlačítka se vybere jedno z následujících nastavení obrazu: **STANDARD** → **DYNAMIC** → **MILD** → **USER**.
- 5 Pro odchod z menu stiskněte tlačítko **EXIT**.

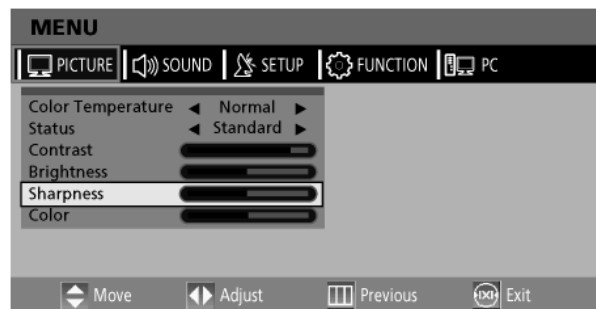


Popis nastavení:

- **STANDARD:** Toto nastavení vyberte při jasném okolním osvětlení.
- **DYNAMIC:** Toto nastavení vyberte, pokud chcete zvýšit jas a ostrost obrazu.
- **MILD:** Toto nastavení vyberte při sledování TV při tlumeném okolním osvětlení.
- **USER:** Toto nastavení vyberte, pokud chcete změnit nastavení obrazu podle osobních preferencí.

Změna nastavení obrazu

- 1 Stiskněte tlačítko **MENU**. Zobrazí se menu OSD.
- 2 Tlačítka **</>** vyberte položku PICTURE.
- 3 Tlačítka **✓/▲** vyberte položku, kterou chcete nastavit.
- 4 Tlačítka **</>** proveďte požadované nastavení. Položka „Status“ se automaticky přepne do režimu „User“.
- 5 Pro odchod z menu stiskněte tlačítko EXIT.



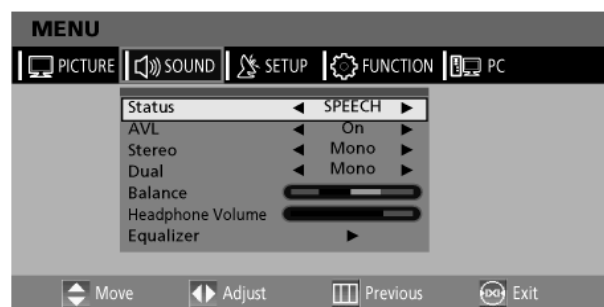
Popis nastavení:

- **COLOR TEMPERATURE:** Určuje teplotu barevného tónu. Umožňuje výběr nastavení Cool2 → Cool1 → Normal → Warm1 → Warm2.
- **CONTRAST:** Nastavení kontrastu mezi jasnými objekty a pozadím.
- **BRIGHTNESS:** Nastavení jasu obrazu.
- **SHARPNESS:** Nastavení ostrosti obrazu.
- **COLOR:** Nastavení barevné sytosti.

Výběr zvukového režimu

U přístroje lze navolit tato přednastavení zvuku: STANDARD, HUDBA (MUSIC), ŘEČ (SPEECH) nebo UŽIVATELSKÉ (USER) podle toho, čemu dává uživatel přednost.

- 1 Stiskněte tlačítko **MENU**. Zobrazí se menu OSD.
- 2 Tlačítka **</>** vyberte položku SOUND.
- 3 Tlačítka **✓/▲** vyberte položku STATUS.
- 4 Tlačítka **</>** vyberte požadované nastavení. Po každém stisknutí tlačítka se vybere jedno z následujících nastavení zvuku: STANDARD → MUSIC → SPEECH → USER.
- 5 Pro odchod z menu stiskněte tlačítko EXIT.



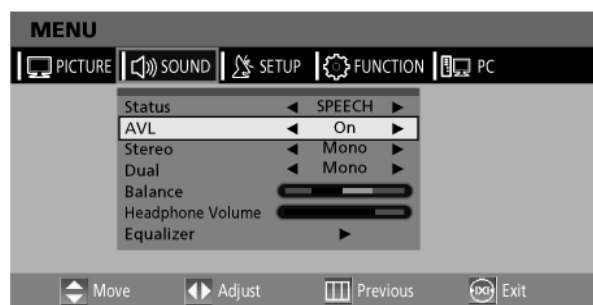
Popis nastavení:

- **STANDARD:** Pro normální poslech.
- **MUSIC:** Pro přirozený zvuk hudby.
- **SPEECH:** Pro dobrou srozumitelnost mluveného slova.
- **USER:** Nastavení podle individuálních potřeb uživatele.

Výběr funkce AVL

Při zapnutí funkce AVL udržuje TV přijímač automaticky konstantní úroveň hlasitosti.

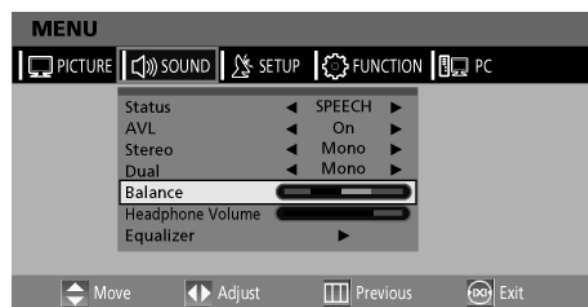
- 1 Stiskněte tlačítko **MENU**. Zobrazí se menu OSD.
- 2 Tlačítka **</>** vyberte položku **SOUND**.
- 3 Tlačítka **✓/▲** vyberte položku **AVL**.
- 4 Tlačítka **</>** vyberte požadované nastavení.
- 5 Pro odchod z menu stiskněte tlačítko **EXIT**.



Nastavení stereováhy

Poměr úrovně zvuku mezi pravým a levým reproduktorem..

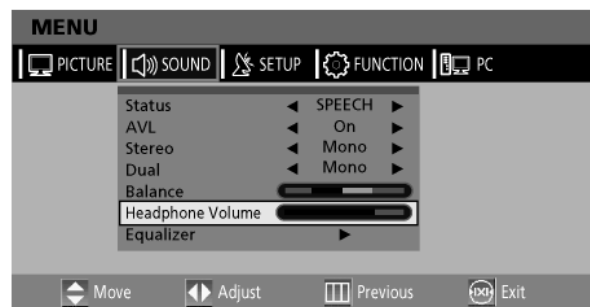
- 1 Stiskněte tlačítko **MENU**. Zobrazí se menu OSD.
- 2 Tlačítka **</>** vyberte položku **SOUND**.
- 3 Tlačítka **✓/▲** vyberte položku **BALANCE**.
- 4 Tlačítka **</>** vyberte požadované nastavení. Současně se automaticky vybere zvukový režim **USER**.
- 5 Pro odchod z menu stiskněte tlačítko **EXIT**.



Nastavení hlasitosti zvuku ve sluchátkách

Ve sluchátkách je možné poslouchat a nastavovat hlasitost zvukové stopy hlavního obrazu i obrazu v obraze (PIP).

- 1 Stiskněte tlačítko **MENU**. Zobrazí se menu OSD.
- 2 Tlačítka **</>** vyberte položku **SOUND**.
- 3 Tlačítka **✓/▲** vyberte položku **HEADPHONE VOLUME**.
- 4 Tlačítka **</>** vyberte požadované nastavení hlasitosti.

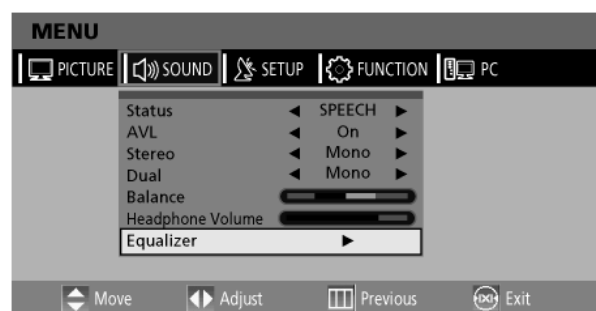


Upozornění: Dlouhodobý poslech na sluchátka při vysoké hlasitosti může způsobit poškození sluchu!

Nastavení ekvalizéru

Ekvalizér slouží pro úpravu úrovně hlasitosti v různých frekvenčních pásmech

- 1 Stiskněte tlačítko **MENU**. Zobrazí se menu OSD.
- 2 Tlačítka **</>** vyberte položku **SOUND**.
- 3 Tlačítka **✓/▲** vyberte položku **EQUALIZER** a potom stiskněte tlačítko **>**. Během nastavování se zobrazí další okno.
- 4 Stisknutím tlačítka **>** se přesuňte na další frekvenci.
- 5 Tlačítka **✓/▲** vyberte požadované nastavení. Při změně nastavení se automaticky vybere zvukový režim **USER**.



Výběr zvukové stopy

Tlačítko **M/S** slouží k přepínání zvukových stop.

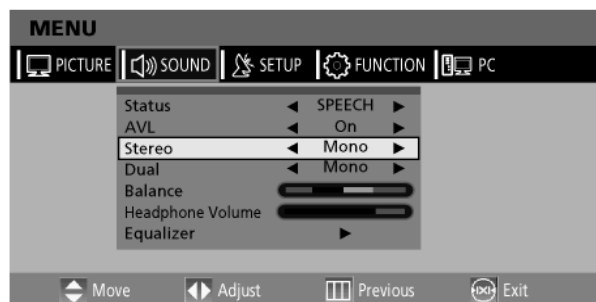
Po zapnutí napájení je zvuk vždy buď v režimu **DUAL** nebo **STEREO**, podle toho v jakém režimu se v daný okamžik vysílá.

Rychlé nastavení: Stisknutím tlačítka **M/S**.

Kdykoli stisknete toto tlačítko, dojde k přepnutí **STEREO/MONO**.

- 1 Stiskněte tlačítko **MENU**. Zobrazí se menu OSD.
- 2 Tlačítka **</>** vyberte položku **SOUND**.
- 3 Tlačítka **✓/▲** vyberte položku **STEREO** nebo **DUAL**.
- 4 Tlačítka **</>** vyberte požadované nastavení.
- 5 Pro odchod z menu stiskněte tlačítko **EXIT**.

- Při horších příjmových podmínkách lze poslech vylepšit přepnutím do režimu **MONO**.
- Pokud je stereofonní signál slabý (nebo dochází k výpadkům), přepněte zvuk do režimu **MONO**.
- Pokud je zvuk slyšitelný pouze z levého reproduktoru, stiskněte tlačítko **M/S**.



	Typ vysílání	Zobrazení
NICAM STEREO	Standardní	MONO
	Normální + NICAM MONO	MONO
	NICAM STEREO	NICAM STEREO ↔ MONO
	NICAM DUAL	NICAM MAIN → NICAM SUB
A2 STEREO	Standardní vysílání	MONO
	Dvojazyčné nebo DUAL	MAIN ↔ SUB
	STEREO	STEREO ↔ MONO

Změna velikosti obrazu

Velikost obrazu je měnitelná pro každý videosignál.

Stiskněte tlačítko P.SIZE (velikost obrazu).
Kdykoli stisknete toto tlačítko, velikost obrazu se bude měnit v tomto pořadí ŠIROKOÚHLÝ (WIDE) → 14:9 → 4:3 → ZOOM1. → ZOOM2.



Menu velikosti obrazu

- **AUTO** : Automatické nastavení (pouze v režimu TV).
- **ŠIROKOÚHLÝ (WIDE)** : Obraz s poměrem stran 16:9.(výchozí)
- **14:9** : Obraz s poměrem stran 14:9 mode (pouze v režimu TV).
- **4:3** : Obraz s poměrem stran 4:3 (klasická TV obrazovka)
- **ZOOM1**: Zvětšení velikosti obrazu.
- **ZOOM2**: Zvětšení velikosti obrazu – pokud jsou zobrazovány titulky, zůstávají viditelné.

Poznámka:

- V režimu PC lze použít pouze obraz ŠIROKOÚHLÝ (WIDE) nebo 4:3.

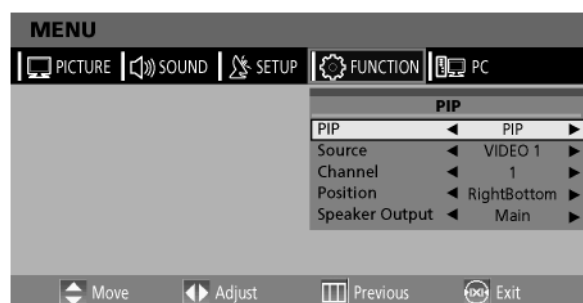
Funkce OBRAZ V OBRAZE (PIP)

Přístroj umožňuje současné sledování dvou videokanáľů.

Rychlé nastavení: Pro zobrazení PIP MENU stiskněte tlačítko OPTION.

Tlačítka </> vyberte PIP a potom stiskněte tlačítko ENTER.

- 1 Stiskněte tlačítko **MENU**. Zobrazí se menu OSD.
- 2 Tlačítka </> vyberte položku **FUNCTION**.
- 3 Tlačítka $\nabla/\wedge$ vyberte položku **PIP** a potom stiskněte tlačítko **>**.
- 4 Zobrazí se PIP menu. Po každém stisknutí tlačítka </> se vybere jedno z následujících nastavení PIP režimu: PIP → DW → OFF. Při výběru možnosti OFF se PIP režim vypne.
- 5 Pro odchod z menu stiskněte tlačítko **EXIT**.



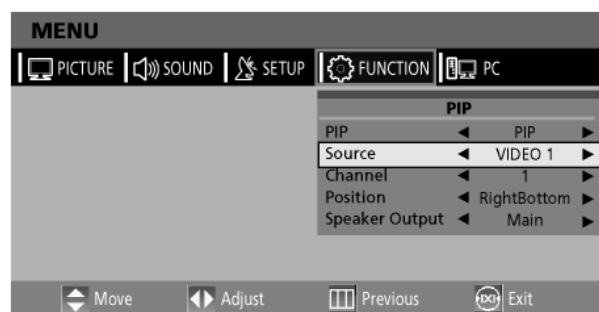
Poznámka:

- Protože má váš přístroj pouze jednoduchý tuner, není na něm možné sledovat dva TV kanály současně v režimu OBRAZ V OBRAZE.
- V režimu OBRAZ V OBRAZE je možné v daném okamžiku poslouchat pouze zvukový doprovod, buď od hlavního obrazu nebo od „OBRAZU V OBRAZE“.
- Tabulka možných kombinací vstupů pro OBRAZ V OBRAZE je uvedena na str.55.

Volba zdroje pro okno OBRAZU V OBRAZE

Přístroj umožňuje volbu zdrojového signálu pro okno OBRAZU V OBRAZE z kteréhokoli externího zařízení.

- 1 ~ 4 Kroky 1 až 4 jsou stejné jako v odstavci „Funkce „obraz v obraze“.
- 5 Tlačítka $\nabla/\wedge$ vyberte položku SOURCE.
- 6 Tlačítka $\leftarrow/\rightarrow$ vyberte požadovaný zdroj signálu. Protože tento TV přijímač je vybaven pouze jednoduchým tunerem, není v režimu PIP možné sledovat dva TV programy současně.
- 7 Pro odchod z menu stiskněte tlačítko EXIT.

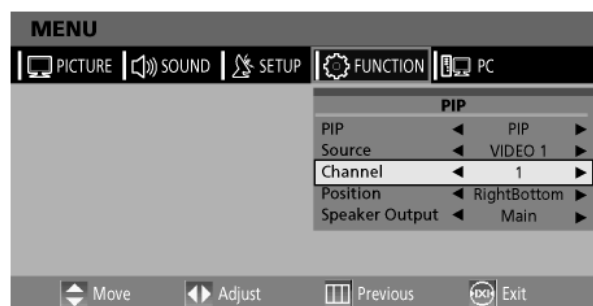


Změna kanálu pro okno OBRAZU V OBRAZE

Přístroj umožňuje volbu kanálu pro okno OBRAZU V OBRAZE.

Rychlé nastavení: Stiskněte tlačítko **P** $\nabla/\wedge$. Po každém stisknutí tohoto tlačítka dojde k přepnutí stanice.

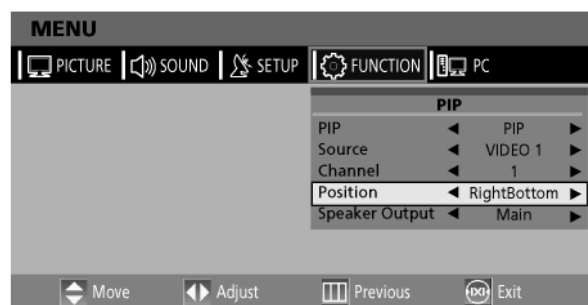
- 1 ~ 4 Kroky 1 až 4 jsou stejné, jako v odstavci „Funkce „obraz v obraze“.
- 5 Tlačítka $\nabla/\wedge$ vyberte položku CHANNEL.
- 6 Tlačítka $\leftarrow/\rightarrow$ vyberte požadovanou stanici. Protože tento TV přijímač je vybaven pouze jednoduchým tunerem, není v režimu PIP možné sledovat dva TV programy současně.
- 7 Pro odchod z menu stiskněte tlačítko EXIT.



Změna pozice okna OBRAZU V OBRAZE

Přístroj umožňuje volbu umístění okna OBRAZU V OBRAZE.

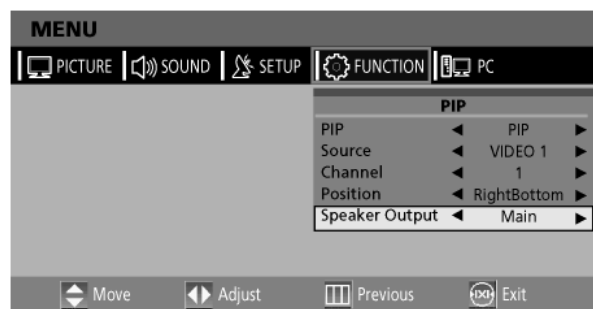
- 1 ~ 4 Kroky 1 až 4 jsou stejné, jako v odstavci „Funkce „obraz v obraze“.
- 5 Tlačítka $\nabla/\wedge$ vyberte položku POSITION.
- 6 Tlačítka $\leftarrow/\rightarrow$ vyberte požadovanou pozici. Po každém stisknutí tohoto tlačítka se PIP okno přesune z aktuálního rohu obrazovky do jiného.
- 7 Pro odchod z menu stiskněte tlačítko EXIT.



Volba zvuk. výstupu v režimu OBRAZ V OBRAZE

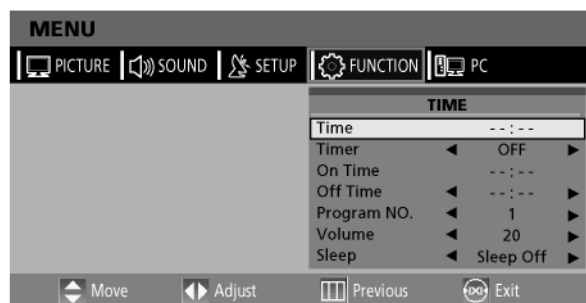
Přístroj umožňuje volbu zvukového doprovodu buď pro hlavní obraz nebo pro OBRAZ V OBRAZE.

- 1 ~ 4 Kroky 1 až 4 jsou stejné jako v odstavci „Funkce „obraz v obraze“.
- 5 Tlačítka $\nabla/\wedge$ vyberte položku SPEAKER OUTPUT.
- 6 Tlačítka $\leftarrow/\rightarrow$ vyberte požadované nastavení (MAIN nebo PIP).
- 7 Pro odchod z menu stiskněte tlačítko EXIT.



Nastavení času

- 1 Stiskněte tlačítko MENU. Zobrazí se menu OSD.
- 2 Tlačítka $\leftarrow/\rightarrow$ vyberte položku FUNCTION.
- 3 Tlačítka $\nabla/\wedge$ vyberte položku TIME a potom stiskněte tlačítko $\rightarrow$.
- 4 Tlačítkem $\rightarrow$ se přesuňte na hodiny a tlačítka $\nabla/\wedge$ je nastavte.
- 5 Tlačítkem $\rightarrow$ se přesuňte na minuty a tlačítka $\nabla/\wedge$ je nastavte.
- 6 Pro odchod z menu stiskněte tlačítko EXIT.



Aktivování / deaktivování časovače (TIMERU)

Přístroj je vybaven časovačem, který může ve zvoleném čase zapnout nebo vypnout TV. Před nastavováním časovače je nutné nastavit aktuální čas – viz předchozí odstavce.

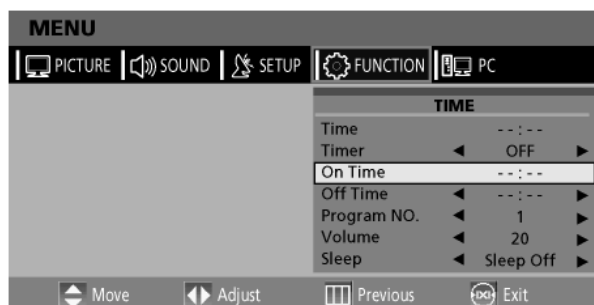
- 1 ~ 3 Kroky 1 až 3 jsou stejné jako v části „Nastavení času“.
- 4 Tlačítka $\nabla/\wedge$ vyberte položku TIMER. Tlačítka $\leftarrow/\rightarrow$ vyberte možnost ON.
– Časovač zapnutí/vypnutí funguje pouze, když je vybrána možnost ON.

Příklad: Zapnutí v 06:10

- 5 Tlačítka $\nabla/\wedge$ se přesuňte na položku ON TIME.
- 6 Tlačítkem $\rightarrow$ se přesuňte na hodiny a tlačítka $\nabla/\wedge$ nastavte hodnotu 06.
- 7 Tlačítkem $\rightarrow$ se přesuňte na minuty a tlačítka $\nabla/\wedge$ nastavte hodnotu 10.

- 8 Pro ukončení režimu nastavování časovače stiskněte tlačítko $\rightarrow$.
- 9 Pro odchod z menu stiskněte tlačítko EXIT.

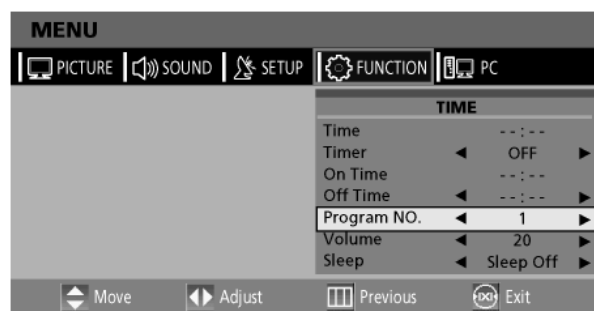
Pokud chcete nastavit časovač vypnutí, zvolte místo ON TIME položku OFF TIME.



Výběr stanice pro časovač aut. zapnutí TV

Přístroj umožňuje nastavení stanice a její hlasitosti, která bude navolena po automatickém zapnutí TV.

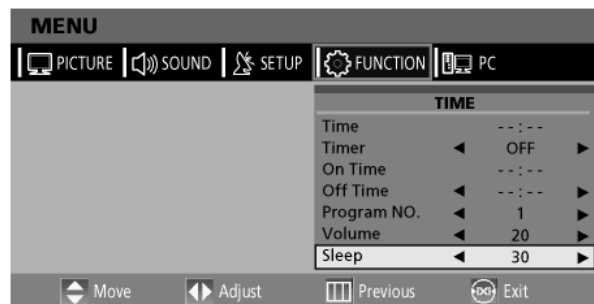
- 1 ~ 3 Kroky 1 až 3 jsou stejné jako v části „Nastavení času“.
- 4 Tlačítka $\nabla/\wedge$ vyberte položku PROGRAM NO.
- 5 Tlačítka $\nabla/\wedge$ vyberte stanici, která se má nastavit po zapnutí TV přijímače časovačem.
- 6 Tlačítka $\nabla/\wedge$ vyberte položku VOLUME.
- 7 Tlačítka $\lt/\gt$ nastavte hlasitost TV přijímače po zapnutí.
- 8 Pro odchod z menu stiskněte tlačítko EXIT.



Nastavení časovače pro funkci „USÍNÁNÍ“

Přístroj je vybaven časovačem, který může po uplynutí navoleného času vypnout TV.

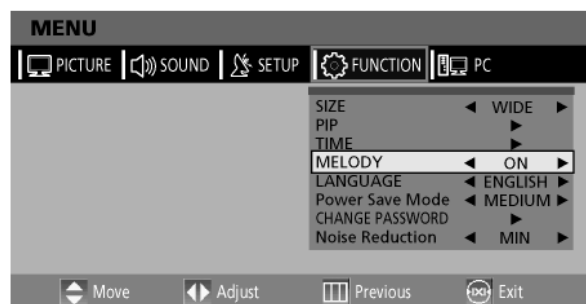
- 1 ~ 3 Kroky 1 až 3 jsou stejné jako v části „Nastavení času“.
- 4 Tlačítka $\nabla/\wedge$ vyberte položku SLEEP.
- 5 Tlačítka $\lt/\gt$ nastavte dobu, po které se má TV přijímač vypnout.
- 6 Pro odchod z menu stiskněte tlačítko EXIT.



Funkce MELODIE

Pokud je tato funkce aktivována, je při zapínání a vypínání přístroje přehrávána MELODIE.

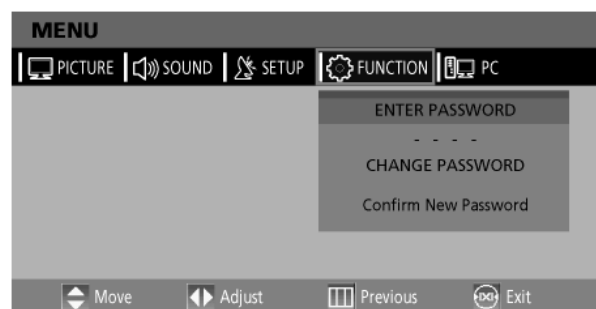
- 1 Stiskněte tlačítko MENU. Zobrazí se menu OSD.
- 2 Tlačítka $\lt/\gt$ vyberte položku FUNCTION.
- 3 Tlačítka $\nabla/\wedge$ vyberte položku MELODY.
- 4 Tlačítka $\lt/\gt$ vyberte možnost ON. Po každém stisknutí tlačítka se funkce MELODY buď zapne nebo vypne.
- 5 Pro odchod z menu stiskněte tlačítko EXIT.



Změna hesla dětského zámku

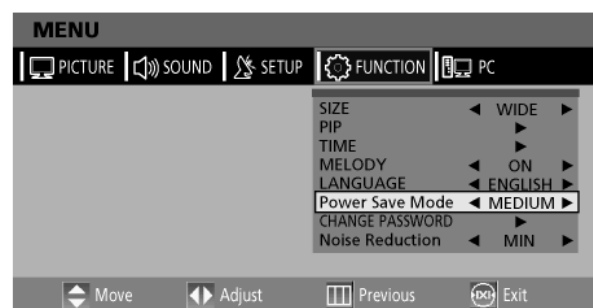
Pro volbu stanice zamknuté „DĚTSKÝM ZÁMKEM“ je nutná znalost příslušného hesla.

- 1 Stiskněte tlačítko **MENU**. Zobrazí se menu OSD.
- 2 Tlačítka **</>** vyberte položku **FUNCTION**.
- 3 Tlačítka **▼/▲** vyberte položku **CHANGE PASSWORD** a potom stiskněte tlačítko **>**.
- 4 Číselnými tlačítky zadejte původní heslo. Standardní heslo je 0000.
- 5 Číselnými tlačítky zadejte nové heslo.
- 6 Pro potvrzení zadejte nové heslo ještě jednou. Heslo musí obsahovat čtyři číslice.



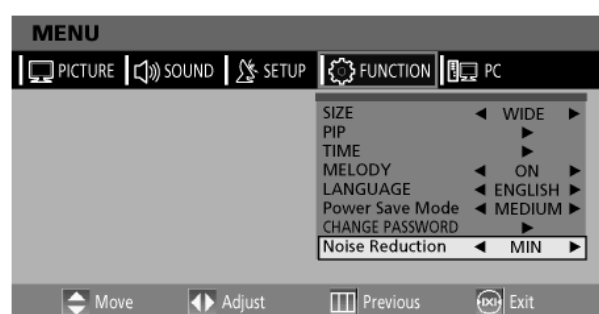
Úsporný režim

- 1 Stiskněte tlačítko **MENU**. Zobrazí se menu OSD.
- 2 Tlačítka **</>** vyberte položku **FUNCTION**.
- 3 Tlačítka **▼/▲** vyberte položku **POWER SAVE MODE**.
- 4 Tlačítka **</>** vyberte požadované nastavení.
 - Po každém stisknutí tohoto tlačítka se vybere jedno z následujících nastavení: MIN → MEDIUM → MAX.



Redukce šumu

- 1 Stiskněte tlačítko **MENU**. Zobrazí se menu OSD.
- 2 Tlačítka **</>** vyberte položku **FUNCTION**.
- 3 Tlačítka **▼/▲** vyberte položku **NOISE REDUCTION**.
- 4 Tlačítka **</>** vyberte požadované nastavení.
 - Po každém stisknutí tohoto tlačítka se vybere jedno z následujících nastavení: MIN → MEDIUM → MAX.



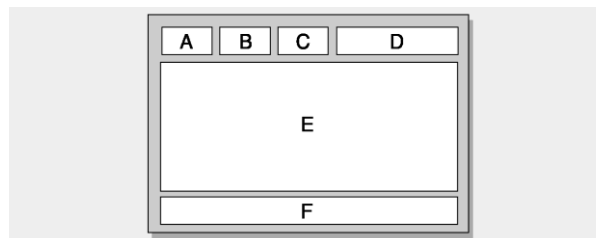
Funkce TTX

Teletext

Většina TV stanic poskytuje textové informace prostřednictvím teletextu. Teletext obsahuje tyto informace:

- Vysílací časy pořadů
- Zprávy a předpovědi počasí
- Výsledky sportovních utkání
- Turistické informace

Tyto informace jsou zobrazovány na očíslovaných stránkách (viz obrázek).



Oddíl	Obsah
A	Číslo zvolené stránky
B	Název stanice
C	Číslo aktuální stránky nebo indikace vyhledávání
D	Datum a čas
E	Text
F	Informace o stavu

Zobrazení teletextových informací

Teletextové informace je možno na přístroji kdykoli zobrazit.

Pro správné zobrazení Teletextu je nutná dobrá kvalita signálu jinak:

- Mohou některé informace chybět
- Nemusí být některé stránky zobrazeny

- 1 Tlačítka **P** nebo **P** vyberte stanici, která poskytuje teletextovou službu.
- 2 K aktivaci režimu teletextu stiskněte tlačítko **TEXT** .

Výsledek: Zobrazí se teletextová stránka s obsahem teletextu. Tuto stránku možné kdykoli opětovně zobrazit stisknutím tlačítka **INDEX** .

- 3 Pokud chcete zobrazit aktuální vysílání současně s teletextem, stiskněte tlačítko **MIX** .
- 4 Pro odchod z režimu teletextu stiskněte tlačítko **TEXT** .

Výběr stránky podle jejího čísla

Stisknutím numerických tlačítek na dálkovém ovladači se lze dostat přímo na požadovanou stránku.

- 1 Na dálkovém ovladači zadejte trojmístné číslo stránky podle obsahu na úvodní stránce Teletextu.

Výsledek: Stránka se načte a zobrazí

Různé možnosti zobrazení:

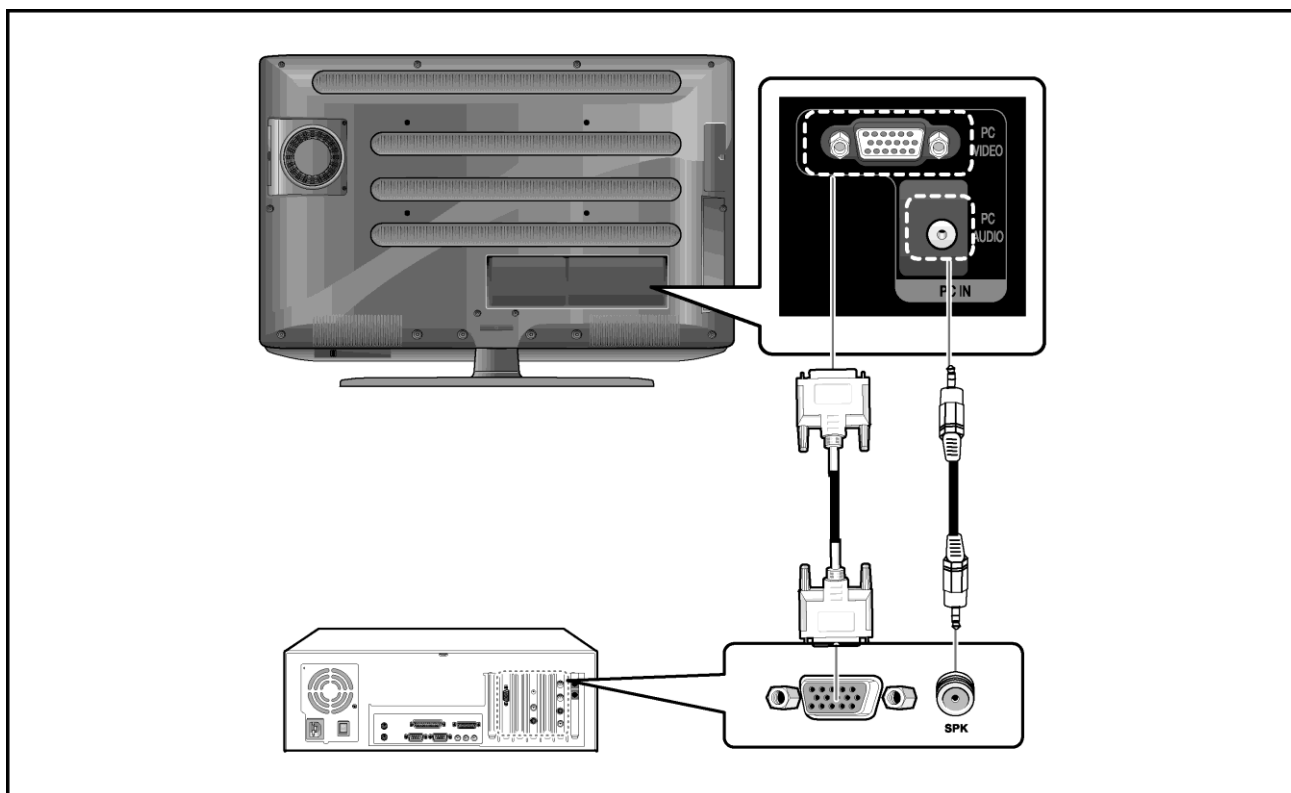
Zobrazení...	Stiskněte ...
Teletextových informací aktuálního vysílání	dvakrát TEXT/MIX()
Skrytého textu (např. odpovědi na kvízové otázky)	REVEA ()
Normálního teletextu	REVEAL () 2 x
Podstránky, zadáním jej 4-číselného čísla	SUBPAGE ()
Následující stránky	P 
Předchozí stránky	P 

Použití navigační metody FLOF pro výběr stránek

Různá témata na stránkách Teletextu jsou barevně zakódována a mohou být vybrána barevnými tlačítky dálkového ovladače.

- 1 Stisknutím tlačítka **MIX** () zobrazte stránku s obsahem teletextu.
- 2 Stiskněte barevné tlačítko, které odpovídá požadovanému tématu; dostupná témata se zobrazí na stavovém řádku.
Výsledek: Stránka je zobrazena včetně dalších barevně vyznačených informací pro možnou volbu.
- 3 Pro zobrazení předchozí nebo následující stránky stiskněte odpovídající barevné tlačítko.
- 4 Pro zobrazení podstránky proveďte:
 - Stiskněte tlačítko SUBPAGE()- PODSTRÁNKA.
Výsledek: Zobrazí se dostupné podstránky.
 - Vyberte požadovanou podstránku. Podstránkami je možné rolovat pomocí tlačítek **P**  nebo **P** .

■ Připojení k PC



Způsob připojení

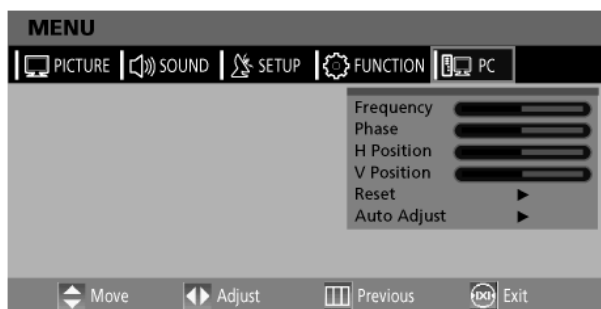
- 1 Propojte vstup (INPUT) PC D-SUB televizoru s výstupem pro monitor na počítači. Použijte kabel D-Sub.
- 2 Propojte vstup PC AUDIO televizoru s audio výstupem počítače. Použijte kabel audio (To je možné jen tehdy, pokud vaše PC má výstup audio).

Postup pro zobrazení obrazu z PC na TV

- 1 Zapněte PC a zkontrolujte správnost jeho nastavení.
 - Pokud je nastavení PC nesprávné, obraz může být zdvojený nebo deformovaný.
 - Nastavení PC proveďte podle pokynů v návodu pro toto PC a podle informací na str.55 tohoto návodu.
- 2 Tlačítkem **AV** vyberte PC INPUT.
- 3 Nastavte obraz. Informace o nastavení obrazu jsou uvedeny na str. 28 tohoto návodu.

Nastavení PC

- 1 Stiskněte tlačítko **MENU**. Zobrazí se menu OSD.
- 2 Tlačítka **</>** vyberte PC.



Nastavení frekvence

- 3 Tlačítka **▼/▲** vyberte položku FREQUENCY a tlačítka **</>** nastavte frekvenci.

Nastavení fáze

- 3 Tlačítka **▼/▲** vyberte položku PHASE a tlačítka **</>** nastavte fázi.

Nastavení horizontální pozice

- 3 Tlačítka **▼/▲** vyberte položku H POSITION a tlačítka **</>** nastavte horizontální pozici.

Nastavení vertikální pozice

- 3 Tlačítka **▼/▲** vyberte položku V POSITION a tlačítka **</>** nastavte vertikální pozici.

Inicializace nastavení (RESET)

- 3 Tlačítka **▼/▲** vyberte položku RESET a potom stiskněte tlačítko **>**. Nastavení se vrátí na výchozí (továrně nastavené) hodnoty.
- 4 Pro odchod z menu stiskněte tlačítko EXIT.

Automatické nastavení

Frekvenci a fázi obrazu z PC lze nastavit automaticky.

- 3 Tlačítka **▼/▲** vyberte položku AUTO ADJUST a potom stiskněte tlačítko **>** Obraz z počítače se nastaví automaticky.

Funkce DVD (závisí na modelu)

Přehrávání DVD

Zapněte TV a externí audiosystém. Zkontrolujte, jestli lokální kód vašeho disku odpovídá lokálnímu kódu televizoru (pokud nesouhlasí, disk nebude možné přehrát).

- 1 Stiskněte tlačítko **AV**.
- 2 Zasuňte DVD do mechaniky (potištěnou stranou nahoru).

- 3 Vaše DVD se začne automaticky přehrávat.
 - Pro zastavení přehrávání stiskněte tlačítko **■**.
 - Pro dočasné zastavení přehrávání stiskněte tlačítko **||**.
 - Pro obnovení přehrávání stiskněte znovu tlačítko **▶**.

Zobrazení informací o přehrávání

- 1 Stiskněte tlačítko **i**

Při přehrávání DVD:

- Zobrazí se informace ROOT MENU, TITLE REMAIN, CHAPTER ELAPSED a CHAPTER REMAIN.
- Po opětovném stisknutí tohoto tlačítka se zobrazí informace o zbývajícím čase titulu (TITLE REMAIN).
- Po opětovném stisknutí tohoto tlačítka se zobrazí informace o uběhnutém čase kapitoly (CHAPTER ELAPSED).
- Po opětovném stisknutí tohoto tlačítka se zobrazí informace o zbývajícím čase kapitoly (CHAPTER REMAIN).

Při přehrávání CD:

- Zobrazí se informace o uběhnutém čase skladby (SINGLE ELAPSED).
- Po opětovném stisknutí tohoto tlačítka se zobrazí informace o zbývajícím čase skladby (SINGLE REMAIN).
- Po opětovném stisknutí tohoto tlačítka se zobrazí informace o celkovém uběhnutém čase (TOTAL ELAPSED).
- Po opětovném stisknutí tohoto tlačítka se zobrazí informace o celkové zbývajícím čase (TOTAL REMAIN).
- Po opětovném stisknutí tohoto tlačítka se stavový displej skryje.

Vyhledávání místa na disku

Následující funkce lze použít během přehrávání k rychlému přesunu na vybranou kapitolu nebo stopu..

Rychlý přesun Vpřed/Vzad

Tato funkce slouží k rychlému přehrávání disku vpřed a vzad. Během vyhledávání je zvuk (kromě přehrávání CD a MP3) ztlumen.

- 1 Po dobu delší než 2 sekundy přidržíte stisknuté tlačítko **◀** nebo **▶**.
- Při přehrávání DVD je možné opakovaným stiskem tohoto tlačítka vybrat jednu z následujících rychlostí přehrávání: 2 x → 4 x → 8 x → 16 x → 32 x → 64 x → normální.

- Při přehrávání VCD je možné opakovaným stiskem tohoto tlačítka vybrat jednu z následujících rychlostí přehrávání: 2 x → 4 x → 8 x → 16 x → 32 x → normální.
- Při přehrávání CD/MP3 je možné opakovaným stiskem tohoto tlačítka vybrat jednu z následujících rychlostí přehrávání: 2 x → 4 x → 8 x → normální.

Přeskočení Vpřed/Vzad

Tato funkce slouží k přesunutí na další nebo předchozí kapitolu DVD, stopu na CD a MP3.

- 1 Stiskněte tlačítko **◀** nebo **▶**.
- Po stisknutí tlačítka **◀** skočí přehrávání DVD nebo CD na následující kapitolu nebo stopu.

- Po stisknutí tlačítka ► skočí přehrávání DVD na začátek aktuální kapitoly a po jeho dalším stisknutí na začátek předcházející kapitoly.

Zpomalené přehrávání Vpřed/Vzad

Tato funkce slouží k výběru předcházející nebo následující kapitoly při přehrávání DVD, CD a MP3.

- 1 Pro pozastavení normálního přehrávání stiskněte tlačítko II.

- 2 Po dobu delší než 2 sekundy podržte stisknuté tlačítko ◀◀ nebo ▶▶.
- Při přehrávání disku je možné opakovaným stiskem tohoto tlačítka vybrat jednu z následujících rychlostí přehrávání: 1/2 x → 1/4 x → 1/8 x → 1/16 x → 1/32 x → 1/64 x → normální.
- 3 Pro pokračování normálního přehrávání stiskněte tlačítko ►

Opakování titulu, kapitoly (DVD) a stopy (CD)

Opakování přehrávání

Funkce opakuje přehrávání kapitoly, titulu a stopy.

- 1 Stiskněte tlačítko OPAKOVÁNÍ (REPEAT).
 - Každé stisknutí tlačítka mění režim opakování v následujícím pořadí:
Při přehrávání DVD: Kapitola → Titul → Opakování vypnuto.
Při přehrávání CD: Stopa → Disk → Opakování vypnuto.
- 2 Pro ukončení opakování stiskněte tlačítko OPAKOVÁNÍ (REPEAT) tolikrát, až zmizí z obrazovky indikátor tohoto režimu.

- 1 Během přehrávání stiskněte na začátku zvolené části záznamu tlačítko A-B.
- 2 Toto tlačítko (A-B) stiskněte opět na konci části záznamu. Na obrazovce se zobrazí "AB" a úsek záznamu z místa A do místa B bude opakovane přehráván.
- 3 Pro ukončení opakování stiskněte tlačítko A-B tolikrát až zmizí z obrazovky indikátor tohoto režimu.
 - *Chapter repeat*: Opakované přehrávání kapitoly.
 - *Title repeat*: Opakované přehrávání titulu.
 - *Repeat disc*: Opakované přehrávání celého disku.
 - *Repeat track*: Opakované přehrávání skladby (stopy).
 - *Chapter off*: Vypnutí opakovaného přehrávání.

Změna jazyka zvukového doprovodu a titulků

Funkce slouží k výběru jazyka u vícejazyčných disků.

Změna jazyka zvukového doprovodu

U disků, které mají více zvukových jazykových stop lze tyto stopy přepínat.

- 1 Stiskněte tlačítko **OPTION**. Zobrazí se DVD MENU.
- 2 Tlačítka </> vyberte položku AUDIO a potom stiskněte tlačítko **ENTER**.
 - Při přehrávání DVD se po každém stisknutí tlačítka **ENTER** vybere jiný jazyk doprovodu.
Při přehrávání CD se vybere jeden z následujících zvukových režimů:
ve sledu: Mono – levý kanál → Mono – pravý kanál → Smíšené mono → Stereo

Změna jazyka titulků

U disků, které mají vícejazyčné titulky lze tyto titulky přepínat.

- 1 Stiskněte tlačítko **OPTION**. Zobrazí se DVD MENU.
- 2 Tlačítka </> vyberte položku SUBTITLE a potom stiskněte tlačítko **ENTER**.
- 3 Opakovaným stiskem tlačítka **ENTER** zvolte požadovaný jazyk titulků.
- 4 Pro vypnutí titulků stiskněte tlačítko SUBTITLE a potom **ENTER** tolikrát, až se na obrazovce objeví SUBTITLE OFF.

Změna velikosti a úhlu zobrazení

Změna velikosti obrazu

- ❶ Stiskněte tlačítko **OPTION**. Zobrazí se DVD MENU.
- ❷ Tlačítka **</>** vyberte položku ZOOM a potom stiskněte tlačítko **ENTER**.
- ❸ Po každém stisknutí tlačítka **ENTER** se obraz zvětší v následujícím poměru: 1,5 x → 2 x → 3 x → Původní velikost.
 - Při zvětšeném obrazu je možné pomocí tlačítek **</>** nebo **▼/▲** tímto obrazem pohybovat.
 - Pro pokračování v normálním přehrávání vyberte položku ZOOM a potom pomocí tlačítka **ENTER** přepínejte dokud z obrazovky nezmizí indikátor zvětšení.
 - Tuto funkci je možné použít pouze při přehrávání DVD.

Sledování z jiného úhlu zobrazení

Některá DVD obsahují záběry pořízené současně z různých úhlů.

- ❶ Stiskněte tlačítko **OPTION**. Zobrazí se DVD MENU.
- ❷ Tlačítka **</>** vyberte položku ANGLE a potom stiskněte tlačítko **ENTER**.
 - Opakovaným stiskem tohoto tlačítka se budou přepínat úhly pohledu, ve kterých je aktuální scéna natočena.
 - Zobrazí se ikona . Tato funkce je dostupná pouze u disků, které obsahují záběry natočené z různých úhlů. Pokud scéna není natočena z více úhlů, zobrazí se ikona .
 - Pokud jsou natočeny jiné záběry, ukazuje tato ikona  aktuální číslo záběru a jejich celkový počet.
 - Tato funkce je dostupná pouze u disků, které obsahují záběry natočené z různých úhlů.

Doplňkové funkce

Vypnutí zvuku

- ❶ Stiskněte tlačítko .
- Opakovaným stiskem tohoto tlačítka je možné zvuk střídavě vypínat a zapínat.

Ovládání menu disku

Některá DVD obsahují menu. Někdy se toto menu zobrazí automaticky při startu přehrávání.

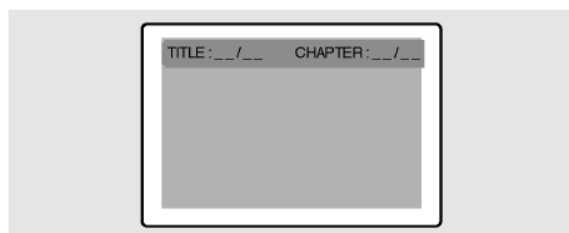
- ❶ Stiskněte tlačítko **OPTION**. Zobrazí se DVD MENU.
- ❷ Tlačítka **</>** vyberte položku MENU a potom stiskněte tlačítko **ENTER**.
 - Na obrazovce se zobrazí menu disku. Vzhled menu se může u různých disků lišit.
- ❸ Tlačítka **</>** vyberte položku TITLE a potom stiskněte tlačítko **ENTER**.
 - Na obrazovce se zobrazí menu titulů. Vzhled menu se může u různých disků lišit.

Výběr zvoleného titulu nebo kapitoly na DVD

Tato funkce se používá k přístupu ke zvolené Kapitole, Stopě nebo hudební skladbě.

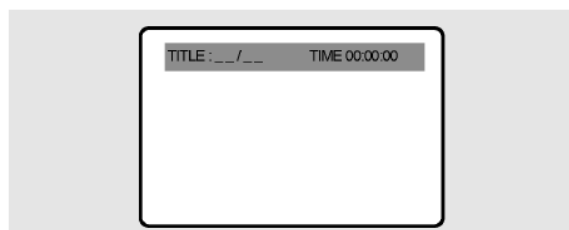
Použití přímého vyhledávání (GO TO) na DVD

- ❶ Stiskněte tlačítko **OPTION**. Zobrazí se DVD MENU.
- ❷ Tlačítka **</>** vyberte položku GOTO a potom stiskněte tlačítko **ENTER**.
- ❸ Tlačítka **</>** vyberte požadovanou položku a potom stiskněte tlačítko **ENTER**.
 - *Chapter*: Číselnými tlačítky zadejte číslo kapitoly.
 - *Title*: Číselnými tlačítky zadejte číslo stopy.
 - *TT*: Číselnými tlačítky zahajte požadovaný čas.
- ❹ Pro potvrzení stiskněte tlačítko **ENTER**.



Použití přímého vyhledávání (GO TO) na CD

- ❶ Stiskněte tlačítko **OPTION**. Zobrazí se DVD MENU.
- ❷ Tlačítka **</>** vyberte položku GOTO a potom stiskněte tlačítko **ENTER**.
 - Po každém stisknutí tlačítka **ENTER** se vybere jeden z následujících režimů: Disc Go To - - : - -
Disc go to XX:XX.
- ❸ Číselnými tlačítky zahajte požadovaný čas.
 - *Disc Go To*: Číselnými tlačítky zahajte požadovaný čas v rámci disku.
 - *Track Go To*: Číselnými tlačítky zahajte požadovaný čas v rámci skladby.
 - *Select Track*: Číselnými tlačítky zahajte pořadové číslo skladby.



Přehrávání disků MP3

Přehrávání disků CD/CD-RW, které obsahují soubory MP3.

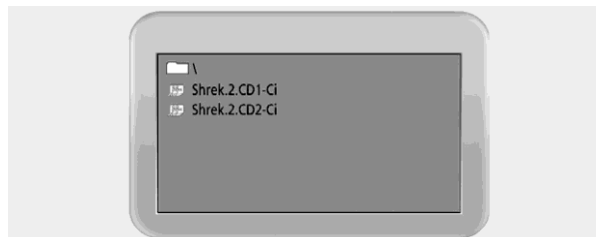
Přehrávání souborů MP3

- 1 Zasuňte disk MP3 do mechaniky (potištěnou stranou nahoru).
- 2 Tlačítka **✓/▲** vyberte požadovanou složku.
- 3 Tlačítka **✓/▲** vyberte požadované mp3 soubory.
- 4 Ke spuštění přehrávání stiskněte tlačítko **ENTER**.

Opakované přehrávání

Přehrávání CD/CD-RW disku, který obsahuje soubory MP3

- 1 Stiskněte tlačítko **REPEAT**.
 - Po každém stisknutí tohoto tlačítka se vybere jeden z následujících režimů opakování: Opakování → skladby → Opakování složky → Opakování vypnuté.



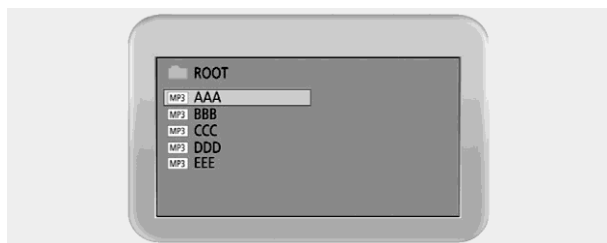
Poznámka

- Název souboru se bude zobrazovat v angličtině.
- Tento přehrávač je kompatibilní se standardem „MPEG-1 Audio Layer 3“. Není kompatibilní s jinými standardy, jako např. „MPEG-2 Audio Layer 3“, „MPEG-2.5 Audio Layer 3“, MP1, MP2, atd.
- Na přehrávači není možné přehrávat jiné CD-R/RW disky než ty, které obsahují hudební soubory, MP3 a soubory JPEG.
- Při použití disků MP3 není možné použít funkci naprogramování pořadí.
- Při záznamu MP3 souborů na CD-R/RW disky vyberte formát „ISO9660 level 1“.

Přehrávání disků DIVX (volitelné)

Tato jednotka umožňuje přehrávání CD/CD-RW disků, které obsahují soubory DivX.

VÝSTRAHA: Titulky je možné zvolit pouze pokud je jejich název shodný s názvem filmu.



Přehrávání souborů DivX

- 1 Do přehrávače vložte DivX disk. (potištěnou stranou nahoru).
- 2 Tlačítka **✓/▲** vyberte požadovanou složku.
- 3 Tlačítka **✓/▲** vyberte požadované soubory divx.
- 4 Pro spuštění přehrávání stiskněte tlačítko **ENTER**.
- 5 Výběr titulků během přehrávání:
 - Stiskněte tlačítko **OPTION**. Zobrazí se DVD MENU.

- Tlačítka **</>** vyberte položku SUBTITLE a potom stiskněte tlačítko **ENTER**.

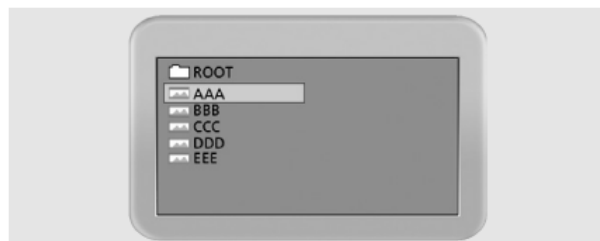
Poznámka

- Soubory AVI, které obsahují data audio a video, musí být uloženy na CD ve formátu ISO 9660.
- Pokud se na obrazovce neobjeví soubor, stiskněte tlačítko STOP.
- Pro přehrávání disku DivX lze použít pouze soubory s příponou AVI.
- DTS Audio není podporováno.
- WMA není podporováno.
- Při vypalování souborů titulků na CD-ROM na PC tyto soubory vypalte ve formátu SMI.
- Funkce pomalého přehrávání zpět není dostupná pro DivX.
- Podporovaný formát: VIDEO - Divx3. 11 , 4. x , 5. x AUDIO - AC3 , MP3(80kb/s - 320kb/s).

Přehrávání CD Kodak Picture a souborů

Přehrávání Kodak Picture CD a disku se soubory JPEG

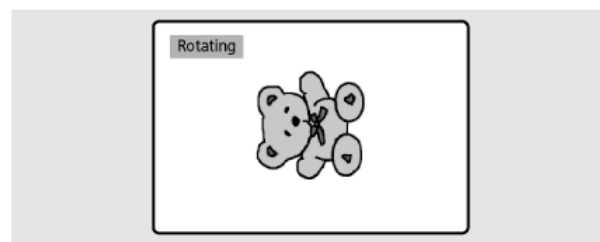
Po zasunutí CD Kodak Picture se spustí automatické prohlížení obrázků (fotografií) – *Prezentace*. Po načtení souborů JPEG se zobrazí se tabulka s obsahem těchto souborů.



- ❶ Do přehrávače vložte CD Kodak Picture nebo disk se soubory JPEG.
 - Spustí se automatická prezentace.
 - Po stisknutí tlačítka ■ se zobrazí obrazovka s menu souborů.
- ❷ Vyberte obrázek.
 - Tlačítka ▼/▲ vyberte obrázek, který chcete zobrazit.
- ❸ Stiskněte tlačítko **ENTER**.
 - Vybraný obrázek se zobrazí na celé obrazovce.

Změna velikosti obrazu

- ❶ Stiskněte tlačítko **OPTION**. Zobrazí se DVD MENU.
- ❷ Tlačítka </> vyberte položku ZOOM a potom stiskněte tlačítko **ENTER**.
 - Po každém stisknutí tlačítka **ENTER** se obraz zvětší v následujícím poměru: 25% → 50% → 100% (standard) → 150% → 200%



Otočení obrazu

- ❶ Stiskněte tlačítko ▼/▲ nebo </>. Obraz je možné otočit čtyřmi způsoby:
 - Tlačítko ▲ : inverze
 - Tlačítko ▼ : zrcadlové otočení
 - Tlačítko < : otočení vlevo
 - Tlačítko > : otočení vpravo

Změna režimu prohlížení (prezentace) obrázků JPEG

- ❶ Stiskněte tlačítko **OPTION**. Zobrazí se DVD MENU.
- ❷ Tlačítka **</>** vyberte položku a potom stiskněte tlačítko **ENTER**.
 - K dispozici je 13 režimů prezentace.
 - Při každém stisku tlačítka **ENTER** při přehrávání souborů JPEG se na obrazovce zobrazí jeden ze 13 následujících režimů:
 - režim 1 : Postupně shora dolů.
 - režim 2 : Postupně zespodu nahoru.
 - režim 3 : Postupně shora dolů a ke středu
 - režim 4 : Postupně od středu nahoru a dolů.
 - režim 5 : Vertikální rolování.
 - režim 6 : Postupně zleva doprava.
 - režim 7 : Postupně zprava doleva.
 - režim 8 : Postupně zprava a zleva ke středu.
 - režim 9 : Postupně od středu doleva a doprava.
 - režim 10 :Postupně zvnějšku dovnitř.
 - režim 11 :Horizontální rolování.
 - režim **RAND** : Nahodile.
 - **NIC**

Spuštění hudební prezentace

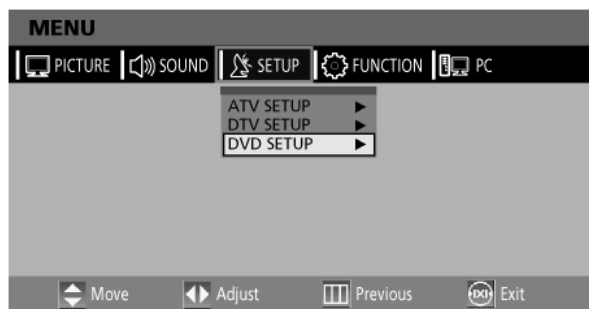
- ❶ Stiskněte tlačítko **OPTION**. Zobrazí se DVD MENU.
- ❷ Tlačítka **</>** vyberte v režimu stop položku **SUBTITLE** a potom stiskněte tlačítko **ENTER**. Po každém stisknutí tlačítka **ENTER** se vybere jeden z následujících režimů: **SLIDE SHOW MODE1 → SLIDE SHOW MODE2 → SLIDE SHOW MODE3 → SLIDE SHOW MODE OFF**.
- ❸ **Spuštění prezentace v režimu 1**
 - Po výběru **SLIDE SHOW MODE 1** stiskněte tlačítko **ENTER**.
Spustí se přehrávání MP3 souboru č. 1 s automatickým střídáním JPEG obrázků.
- ❹ **Spuštění prezentace v režimu2**
 - Vyberte režim **SLIDE SHOW MODE 2** a na výběr MP3 souborů stiskněte tlačítko se šipkou.
 - Na dálkovém ovladači stiskněte tlačítko **A◀▶B** a potom stiskněte tlačítko **ENTER**.
 - Spustí se přehrávání vybraného MP3 souboru s automatickým střídáním J PEG obrázků.
- ❺ **Spuštění prezentace v režimu3**
 - Vyberte režim **SLIDE SHOW MODE 3** a potom stiskněte tlačítko **ENTER**. Během přehrávání MP3 souboru č. 1 se JPEG obrázek nebude měnit.
 - Po spuštění dalšího MP3 souboru se zobrazí další JPEG obrázek.
- ❻ **Ukončení prezentace**
 - Pro ukončení prezentace MP3 a JPEG souborů stiskněte tlačítko **■**

Použití menu nastavení (Setup)

Rychlé nastavení:

- Pro zobrazení menu DVD MENU stiskněte tlačítko **OPTION**.
- Tlačítka **</>** vyberte položku SETUP a potom stiskněte tlačítko **ENTER**.

- 1 Stiskněte tlačítko **OPTION**. Zobrazí se DVD MENU.
- 2 Tlačítka **</>** vyberte položku SETUP a potom stiskněte tlačítko **▼**.
- 3 Tlačítka **▼/▲** vyberte položku DVD SETUP a potom stiskněte tlačítko **➤**. Zobrazí se DVD OSD MENU.



Nastavení jazyka

- 4 Tlačítka **</>** vyberte položku LANGUAGE SETUP.
- 5 Tlačítka **▼/▲** se přesuňte na požadovanou položku. Stiskněte tlačítko **ENTER**.
- 6 Tlačítka **▼/▲** vyberte požadovaný jazyk.
 - **AUDIO**: Pro výběr požadovaného jazyka zvukového doprovodu použijte menu audio. Pokud se zvukový doprovod ve vybraném jazyce nachází na disku, bude se přehrávat.
 - **SUBTITLE**: Pro výběr požadovaného jazyka titulků použijte menu titulků. Pokud se titulky ve vybraném jazyce nachází na disku, budou se zobrazovat.



- **DISC MENU**: Pro výběr požadovaného jazyka menu použijte menu disku (nejde o stejné menu jako je menu přehrávače).

Nastavení obrazu

Nastavení poměru stran obrazu.

- 4 Tlačítka **</>** vyberte položku VIDEO SETUP.
- 5 Tlačítka **▼/▲** se přesuňte na požadovanou položku. Stiskněte tlačítko **ENTER**.
- 6 Tlačítka **▼/▲** vyberte požadované nastavení.

TV DISPLAY

- **4:3 / PS**: Vyberte tuto možnost pro vyplnění celé obrazovky. Může se stát, že nebude viditelný pravý a levý okraj obrazu.
- **4:3 / LB**: Vyberte tuto možnost pro sledování filmu v originálním poměru stran obrazu. Film může být zobrazen s černými pruhy nad a pod obrazem.
- **16:9 / WIDE**: Vyberte tuto možnost pro širokoúhlé sledování filmu.



PIC MODE

- **AUTO**: Režim obrazu bude vybrán automaticky podle informací na disku.
- **FILM**: Optimální nastavení obrazu pro film.
- **VIDEO**: Optimální zobrazení v režimu video.
- **SMART**: Optimální nastavení obrazu pro kombinaci filmu a videa.

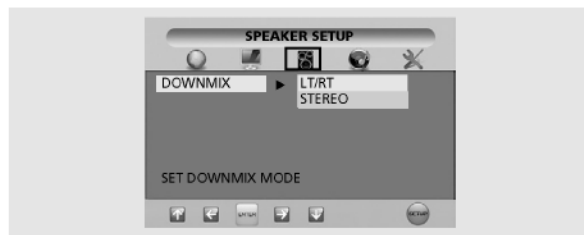
SCREEN SAVER (SPOŘIČ OBRAZOVKY)

Nastavení reproduktorů

- 4 Tlačítka </> vyberte položku SPEAKER SETUP.
- 5 Tlačítka ▽/▲ se přesuňte na požadovanou položku. Stiskněte tlačítko **ENTER**.
- 6 Tlačítka ▽/▲ vyberte požadované nastavení.

DOWNMIX

- LT/RT: Toto nastavení vyberte, pokud chcete do předních reproduktorů přenášet prostorový zvuk.
- STEREO: Toto nastavení vyberte, pokud chcete do předních reproduktorů přenášet stereo zvuk.



Nastavení zvuku

- 4 Tlačítka </> vyberte položku AUDIO SETUP.
- 5 Tlačítka ▽/▲ se přesuňte na požadovanou položku. Stiskněte tlačítko **ENTER**.
- 6 Tlačítka ▽/▲ vyberte požadované nastavení.

DUAL MONO

- STEREO: Zvukový výstup ve formátu stereo.
- LEFT MONO: Přehrává se pouze levý kanál stereosignálu.
- RIGHT MONO: Přehrává se pouze pravý kanál stereosignálu.
- MIXED MONO: Přehrávají se oba kanály stereosignálu smíchané na signál mono.



DYNAMIC

- Zesílení výstupu zvuku (4/4, 3/4, 2/4, 1/4, OFF).
- Možností OFF se volí standardní nastavení.

Uživatelské nastavení

- 4 Tlačítka </> vyberte položku CUSTOM SETUP.
- 5 Tlačítka ▽/▲ se přesuňte na požadovanou položku. Stiskněte tlačítko **ENTER**.
- 6 Tlačítka ▽/▲ vyberte požadované nastavení.

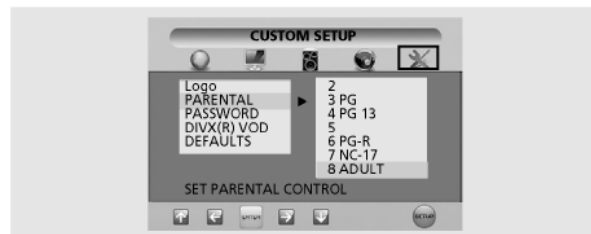
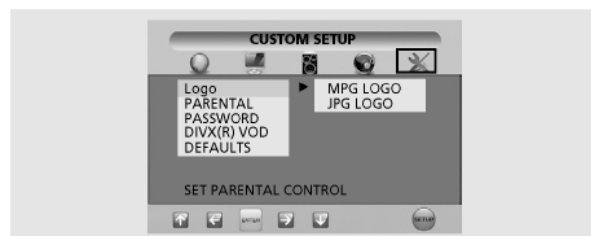
LOGO

- MPG LOGO: Použije se úvodní inicializační obrazovka.
- JPG LOGO: Použije se inicializační obrazovka z CD.

Pokud používáte DivX (volitelné), aplikuje se JPG logo. Pokud používáte DVD (volitelné), JPG logo se neaplikuje.

PARENTAL

- Zadejte heslo a vyberte úroveň DVD disků nevhodnou pro děti.



Změna hesla

- 5 Tlačítka $\nabla/\wedge$ vyberte položku PASSWORD a potom stiskněte tlačítko **ENTER**.
- 6 Ještě jednou stiskněte tlačítko **ENTER**.
- 7 Zadejte původní heslo a potom nové heslo. Heslo musí obsahovat čtyři číslice.
- 8 Pro potvrzení zadejte nové heslo ještě jednou. Stiskněte tlačítko **ENTER**.

DEFAULT

– Po resetování menu SETUP se všechna nastavení vrátí na tovární hodnoty. (Výjimka: úroveň rodičovského zámku a heslo se nezmění.)



- Heslo je přednastaveno na 0000.

Funkce DivX (závisí na modelu)

DivX (volitelné)

Tabulka funkcí DivX

- Soubory AVI, které obsahují audio a video data, musí být uloženy na CD ve formátu ISO 9660.
- Při přehrávání DivX disku je možné přehrávat pouze soubory s příponou AVI.
- WMV formát není podporován.
- Soubor s titulky nahrajte na CD ve formátu SMI.
- U souborů DivX nefunguje zpomalené přehrávání zpět.
- Podporovaný formát: VIDEO – DivX 3.11, 4.x, 5.x; AUDIO – AC3, MP3 (80 kb/s až 320 kb/s).

VIDEO

- Obsah DivX 3.11
- Obsah DivX 4 (simple profile MPEG-4)
- Obsah DivX 5 (simple profile MPEG-4; bi-directional frames, QPEL a GMC nejsou podporovány)

Podpora rozlišení do	720 x 480 při 30 f/s 720 x 576 při 25 f/s
Makrobloky za sekundu	40500
Maximální průměrný datový tok	4000 kb/s
Maximální špičkový datový tok po dobu kterýchkoliv 3 sekund videa	10000 kb/s
Minimální velikost VBV bufferu (kB)	384 kB

Poznámka

Naše řešení podporuje max. ustálený datový tok 6Mb/s.

AUDIO

Certifikovaná zařízení DivX přehrávají jakákoli audio MP3 při jakémkoli datovém toku, CBR i VBR. Zvuk musí být navzorkován při standardních frekvencích, 32kHz, 44,1kHz a musí odpovídat specifikaci pro soubory AVI.

Přehrávání DivX® VOD

Tato kapitola popisuje, jak přehrávat DivX VOD.

- 1 Stiskněte tlačítko **MENU**. Zobrazí se menu OSD.
- 2 Tlačítka **</>** vyberte položku **SETUP** a potom stiskněte tlačítko **▼**.
- 3 Tlačítka **▼/▲** vyberte položku **DVD SETUP** a potom stiskněte tlačítko **▼**. Zobrazí se DVD OSD MENU.
- 4 Tlačítka **</>** vyberte režim **CUSTOM**.
- 5 Tlačítka **▼/▲** se přesuňte na položku „DivX® VOD“ a potom stiskněte tlačítko **ENTER**.
- 6 Zobrazí se následující informace:

YOUR REGISTRATION

CODE IS: XXXXXXXX

TO LEARN MORE

GO TO WWW.DIVX.COM/VOD

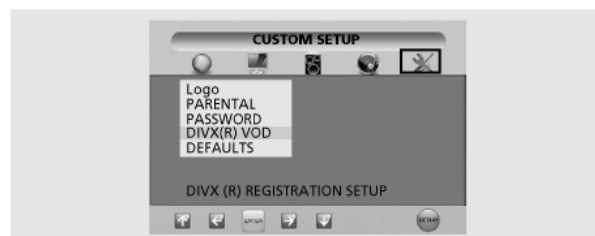
DONE

- 7 Registrační kód je: XXXXXXXX. Vyplňte prosím osm znaků registračního kódu.
- 8 Při stahování souborů z Internetu zadejte tento kód před začátkem stahování.
- 9 Vypalte stažený soubor na CD-R nebo na CD-RW
- 10 Spusťte toto CD-R nebo CD-RW v přístroji.
- 11 Zobrazí se následující text: This rental video has X view left. A view ends, when you stop playback, play a different video, or turn off your player. Do you want to use one of your X views now? (Tento zapůjčený video soubor je možné sledovat X-krát. Pokud zastavíte přehrávání, spustíte jiné video, nebo vypnete přehrávač, odečítá se jedna možnost přehrávání. Chcete nyní spustit jedno z X možných přehrávání?)

YES

NO

- 12 Po stisknutí tlačítka „YES“ se spustí přehrávání, po stisknutí tlačítka „NO“ se zobrazí seznam souborů.



Poznámka:

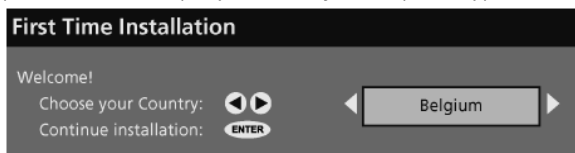
- Pokud se pokusíte video sledovat více než X krát, zobrazí se informace: „This rental is expired“ (zapůjčení vypršelo – video bylo již X-krát přehráno) a přehrávání nebude možné spustit.
- Pokud chcete přehrát nový disk, začněte krokem 1.
- V případě vložení nesprávného registračního kódu nebude možné soubor přehrát. Zobrazí se informace: „This video player is not authorized to play this video“ (Tento video přehrávač nemá autorizaci na přehrávání tohoto videa).

Funkce DVB-T (závisí na modelu)

Tento výrobek je vybaven zařízením pro příjem nekódovaného pozemního digitálního (terestriálního) vysílání.

První spuštění

Při prvním zapnutí spuštění se přístroj pokouší o autokonfiguraci. Tato autokonfigurace se nazývá "First Time Installation" (Prvotní instalace). Vyberte svoji zemi (country).



Uživatel je dotazován, jestli chce provést automatické ladění pro doplňkové služby. Funkce automatického ladění je popsána dále v tomto návodu. Jakmile je automatické ladění dokončeno a jsou nalezeny doplňkové služby, je vybrána první doplňková služba v pořadí a zobrazí se její popis.

Pokud uživatel nepovolil automatické ladění nebo pokud při automatickém ladění nebyly nalezeny služby, je možné v hlavním menu spustit automatické ladění znovu z hlavního menu.

Hlavní menu

Hlavní menu slouží pro nastavení DVB-T přijímače.

Rychlé nastavení:

- Pro zobrazení DTV MENU stiskněte tlačítko **OPTION**.
- Tlačítka **</>** vyberte položku **SETUP** a potom stiskněte tlačítko **ENTER**.

- 1 Stiskněte tlačítko **MENU**. Zobrazí se menu OSD.
- 2 Tlačítka **</>** vyberte položku **SETUP** a potom stiskněte tlačítko **▼**.
- 3 Tlačítka **▼/▲** vyberte položku **DTV SETUP** a potom stiskněte tlačítko **>**. Zobrazí se DTV OSD MENU.

Možnosti konfigurace jsou popsány níže.

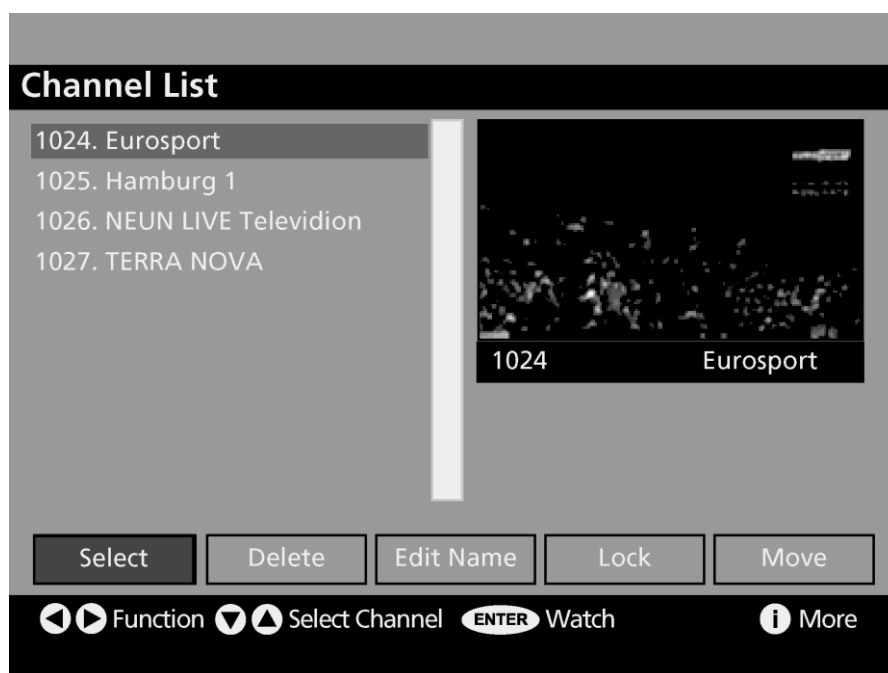


Seznam stanic

Je seznam zahrnující stanice nalezené při vyhledávání, jak bylo popsáno v předešlém odstavci. Seznam zahrnuje rozhlasové i TV stanice. Těmto stanicím byla přiřazena čísla, podle kterých jsou seřazeny v seznamu. Seznam stanic lze použít pro sledování a poslech vybraných stanic, pro jejich vymazání ze seznamu, editaci jejich názvů, nastavení přístupových hesel a k přidávání kanálu (stanice) do seznamu oblíbených stanic.

Zobrazení seznamu stanic

- Stiskněte tlačítko **OPTION**. Zobrazí se DTV MENU.
- Tlačítka **</>** vyberte položku LIST a pro zobrazení seznamu stanic stiskněte tlačítko **ENTER**. V následujícím příkladu je zobrazen výběr TV stanice. Pokud je zvolena rozhlasová stanice, obrazové pole bude prázdné.

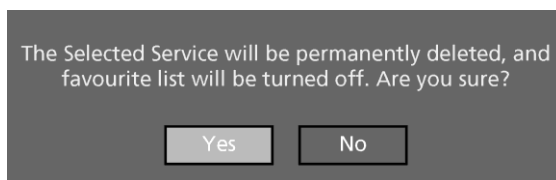


Sledování stanice

- Tlačítka **</>** vyberte položku SELECT
- Tlačítka **▼/▲** vyberte požadovanou stanici ze seznamu
- Pro sledování vybrané stanice v obrazovém poli vpravo nahoře stiskněte tlačítko **ENTER**.
- Pro sledování stanice na celé obrazovce stiskněte tlačítko **EXIT**.

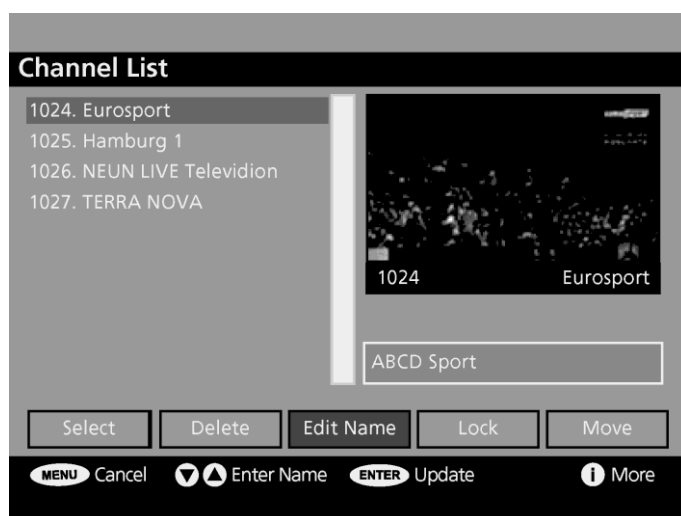
Smazání stanice

- Tlačítka </> vyberte položku DELETE
- Tlačítka v/∧ vyberte v seznamu stanici, kterou chcete smazat
- Pro smazání vybrané stanice stiskněte tlačítko **ENTER**.
- Zobrazí se okno na potvrzení. Pokud zvolíte možnost YES, stanice bude odstraněna ze a nebudete a nebude ji možné sledovat.



Editace názvu stanice

- Tlačítka v/∧ vyberte v seznamu stanici, kterou chcete editovat
- Tlačítka </> vyberte položku EDIT NAME
- Pro editaci vybrané stanice stiskněte tlačítko **ENTER**.
- V textovém okně, které se zobrazí pod obrazovým polem název vybrané stanice. První znak názvu bude v hranatých závorkách.



- Číselnými tlačítky (0 až 9) můžete modifikovat tento znak podle následující tabulky.

Tlačítko na dálkovém ovladači	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0
Stiskněte 1 x	A	D	G	J	M	P	S	V	Y	mezera
Stiskněte 2 x	B	E	H	K	N	Q	T	W	Z	0
Stiskněte 3 x	C	F	I	L	O	R	U	X	9	+
Stiskněte 4 x	1	2	3	4	5	6	7	8	y	-
Stiskněte 5 x	a	d	g	j	m	p	s	v	z	*
Stiskněte 6 x	b	e	h	k	n	q	t	w	&	/
Stiskněte 7 x	c	f	i	l	o	r	u	x	•	!

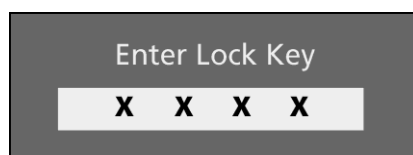
- Tlačítka </> se můžete pohybovat po jednotlivých znacích v názvu. Nový název může být kratší, nebo delší jako existující název. Maximální délka je 16 znaků.

Zabezpečení zvolené stanice heslem

Tato funkce umožňuje zabezpečit přístup ke zvoleným stanicím heslem.

- Tlačítka </> vyberte ze seznamu stanic, kterou chcete zabezpečit.
- Pro procházení nabídky použijte tlačítka ▼/▲ a zvolte možnost Zabezpečit (Lock).
- Pro uzamknutí stiskněte tlačítko **ENTER**.
- U zabezpečené stanice se v seznamu stanic objeví symbol zámku (🔒)
- Pro odemknutí stanice stiskněte tlačítko **ENTER** ještě jednou.

Příště, až budete chtít sledovat tuto stanici, budete vyzváni k zadání hesla: "Enter Lock Key" (zadejte bezpečnostní heslo):



(Počáteční heslo je 0000).

Tuto stanici lze sledovat jedině po zadání správného čísla. Při zadání chybného čísla se zobrazí dialogové okno informující o chybném hesle. Po zadání správného čísla se zvolená stanice zobrazí.

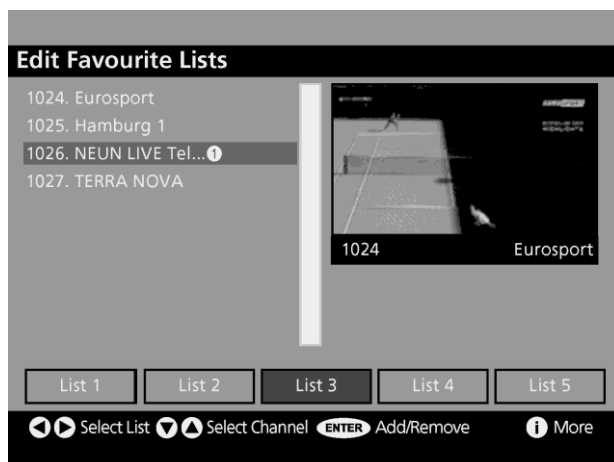
Přesun stanice



- Tlačítka </> vyberte položku MOVE.
- Stiskněte tlačítko **ENTER**.
- Tlačítka ▼/▲ změníte pozici vybrané stanice.
- Zobrazí se dotaz, jestli chcete zrušit přesun. Pokud zvolíte YES, zobrazí se předcházející seznam.
- Pro potvrzení přesunu stiskněte tlačítko **ENTER**. Zobrazí se výstraha o zrušení časovače z důvodu změny indexu stanic.
- Pokud vyberete YES, dojde k uložení.
- Pokud vyberete NO, zobrazí se předcházející seznam.

Oblíbené

Seznam oblíbených služeb



Tento seznam umožňuje uživateli vytvořit si vlastní seznam oblíbených služeb.

Uživatel si může vytvořit až pět různých seznamů oblíbených služeb.

Tyto seznamy jsou definovány prostřednictvím dialogu, do něhož lze vstoupit tlačítkem Oblíbené (Favorites) v seznamu stanic Hlavního menu (Main Menu).

Dialog Oblíbené (favorites) obsahuje rolovací menu všech služeb a sadu tlačítek pro přepínání služeb v seznamu oblíbených. Ikony indikují stanice, které jsou zahrnuty mezi oblíbené.

Aktuálně vybraná služba je zobrazena na pozadí dialogového okna seznamu.

Režim Oblíbené může být aktivován z potvrzovacího dialogového okna Hlavního menu (Main Menu).

Uživatel nemůže zvolit seznam Oblíbených služeb, který neobsahuje žádné položky. Jakmile uživatel zvolí seznam Oblíbených služeb, zobrazí se pouze EPG (elektronický programový průvodce) s předdefinovanými službami.

Jakmile je aktivován režim Oblíbené, tlačítka pro procházení stanic PROG / \ V na dálkovém ovladači budou procházet pouze služby definované jako Oblíbené a všechna EPG budou zobrazovat pouze aktuální seznamy Oblíbených. Stále je možné vybrat službu pomocí jejího čísla, i když toto číslo není obsaženo v tomto seznamu. Tento dialog se nezobrazí, pokud nejsou žádné služby dostupné.

Přepnutí stanice

Kanály je možné přepínat jedním z následujících způsobů.

Tlačítka pro procházení stanic

- Pro procházení stanic použijte tlačítka **P** $\nabla/\wedge$.

Číselná tlačítka (0 až 9)

- Celé číslo stanice musí být zadáno do tří sekund od zadání první číslice.
- Např.: Pro sledování stanice č. 43 stiskněte tlačítko č. 4 a potom č. 3..
- Číslo zadané stanice se zobrazí v levém horním rohu obrazovky a na obrazovce se objeví zvolená stanice.

Seznam stanic

- seznam kanálů obsahuje seznam všech dostupných kanálů.
 - Stiskněte tlačítko **OPTION**. Zobrazí se DTV MENU.
 - Tlačítka $\leftarrow/\rightarrow$ vyberte položku LIST a potom stiskněte tlačítko **ENTER**.
- Tlačítka $\nabla/\wedge$ vyberte požadovaný kanál.
- Pro zobrazení/poslech vybrané stanice stiskněte tlačítko **ENTER**.

Průvodce pořady

Elektronický programový průvodce (EPG) Nyní/Potom (Now/Next)

Channels	Current Event	Next Event
1024. Eurosport	Eiskunstlauf	Eurosport Spezial
1025. Hamburg 1	No Inormation	No Informaiton
1026. NEUN LIV...	No Inormation	No Informaiton
1027. TERRA NO...	GREAT FESTIVALS	Aller simple pou...

⏮ ⏪ ⏩ ⏭ Navigate ⌚ Schedule ENTER Watch ⓘ Event

Dialog EPG (Elektronický programový průvodce) poskytuje uživateli možnost zobrazení aktuálního a následujícího pořadu.

V tomto dialogu je seznam stanic a jimi právě vysílaných a následujících pořadů. Uživatel se v tomto seznamu pohybuje v seznamu stanic Nahoru a Dolů. A může zvýraznit aktuální nebo následující pořad. Informace o zvýrazněném pořadu lze zobrazit stiskem tlačítka ⓘ. Tyto informace obsahují údaje o čase začátku a konci pořadu, žánru pořadu a jeho stručný obsah.

Uživatel může zvýrazněním vybrat službu a stiskem tlačítka ENTER potvrdit tento výběr. Elektronický programový průvodce Nyní/Potom (Now/Next) není dostupný, pokud tato služba není vysílána.

Seznam EPG

List Schedule EPG		Wed 26/1
Eurosport	Wed 26/1, 19:00-21:00	
1024. Eurosport	18:00	Eiskunstlauf
1025. Hamburg 1	20:45	Eurosport Spezial
1026. NEUN LIV...		
1027. TERRA NO...		

⏮ ⏪ ⏩ ⏭ Navigate ⌚ Change Time ⌚ Advance Day ⓘ Event

Časový rozpis EPG

Timeline Schedule EPG		Wed 26/1 19:24	
Wed 26/1	16:00	17:50	18:20
1024. Eurosport	Eiskunstlauf		
1025. Hamburg 1	Eurosport Spezial		
1026. NEUN LIV...			
1027. TERRA NO...			

⏮ ⏪ ⏩ ⏭ Navigate ●● Zoom ●● Advance Day ⓘ Event

Informace v seznamu EPG jsou zobrazovány buď jako okno aktuální služby, nebo na celou obrazovku při zobrazování kombinace služeb.

Okno se seznamem ukazuje stejné informace jako okno pro aktuální službu.

V tomto okně lze mimo jména následujícího pořadu procházet seznam pořadů pro čtyři následující hodiny. Uživatel se může posunovat a tím zvýrazňovat informace v tomto seznamu.

V tomto okně může uživatel procházet službami pomocí tlačítek **P** **v** **h** dálkového ovladače.

V případě, že služba není dostupná, je o tom uživatel informován.

Uživatel může pro právě vysílaný nebo pořad zvýrazněný v seznamu zobrazit více informací použitím žlutého a modrého tlačítka na dálkovém ovladači.

Celoobrazovkový dialog se seznamem pořadů obsahuje dva seznamy a informační panel. Seznam na levé straně zobrazuje dostupné služby a právě vybranou službu, která je indikována v liště. Seznam na pravé straně zobrazuje informace pro právě vybranou službu na následující dvě hodiny. Uživatel v těchto seznamech může pomocí šipek na dálkovém ovladači vybrat požadovanou službu nebo pořad.

Informace o zvýrazněném pořadu nebo o první položce v seznamu pořadů lze zobrazit stiskem informačního tlačítka .

Uživatel může měnit časové rozpětí seznamu zobrazeného pro stanici na dvě hodiny nebo na celý den.

Pokud žádné informace o vysílání nejsou dostupné, je o tom uživatel informován.

Detaily o pořadu obsahují informace o začátku a konci vysílání a jeho obsahu.

Tento rozšířený programový průvodce není dostupný, pokud nejsou přístupné žádné služby.

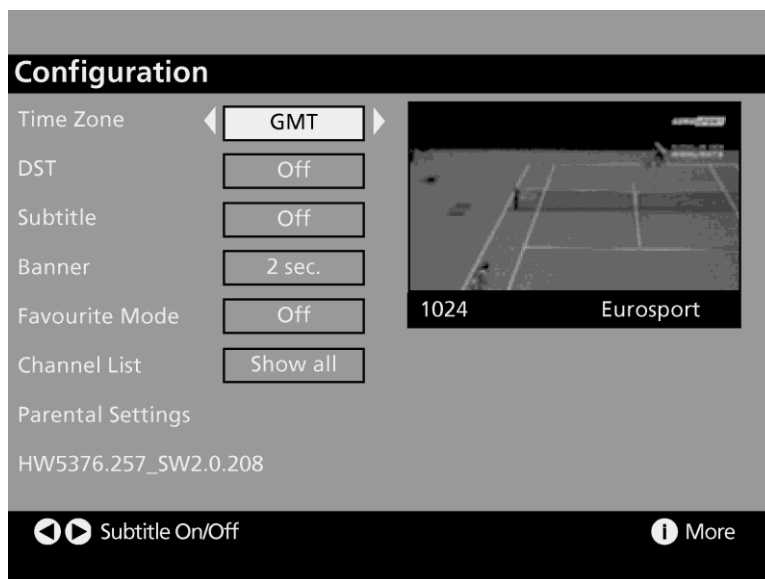
Nastavení

Zobrazení konfigurace

- Stiskněte tlačítko **OPTION**. Zobrazí se DTV MENU.
- Tlačítka **</>** vyberte položku OPT a potom stiskněte tlačítko **ENTER**.

Konfigurace

Konfigurační okno dovoluje uživateli provedení různých nastavení.



Text v dolní liště se mění podle vybrané položky.

- Pro postupné zobrazení možností použijte tlačítka **</>**.
- Pro pohyb v konfiguračním seznamu použijte tlačítka **▼/▲**. Vyberte položku, kterou chcete překonfigurovat.
- Pro odchod z konfiguračního okna a návrat na předchozí zobrazenou stanici stiskněte tlačítko **EXIT**. Zvolené nastavení se uloží.

Nastavení rodičovského zámku

Táto funkce vám umožní chránit heslem skupiny menu.

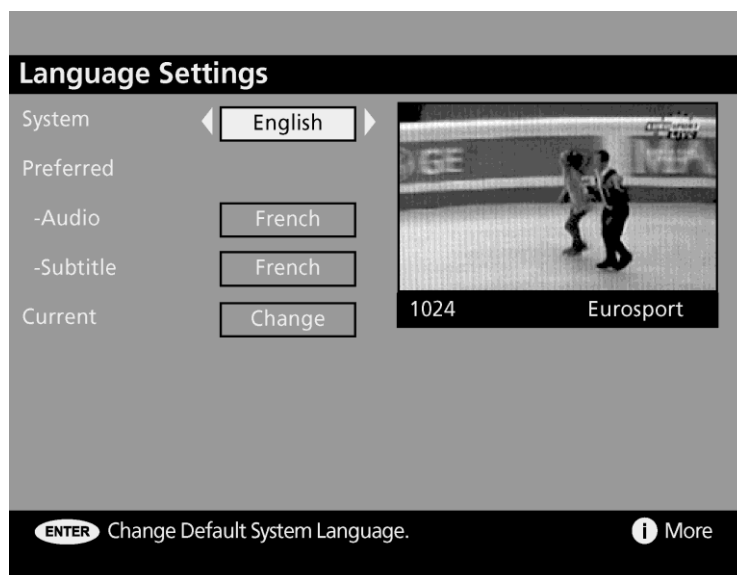
- Tlačítka **▼/▲** vyberte položku PARENTAL SETTINGS.
- Stiskněte tlačítko **ENTER**.
- Standardně zadané heslo je 0000.
- Zobrazí se okno vlevo:



- Pro pohyb v nabídce a zobrazení možností použijte tlačítka </>. Dostupné možnosti jsou: All menus (Všechna menu), Installation menus (Instalační menu) nebo None (Nic).
- Tlačítka ▼/▲ vyberte položku Set Lock Key.
- Stiskněte tlačítko **ENTER**.
- Vpravo nahoře se zobrazí druhé podokno.
- Číselnými tlačítky (0 až 9) zadejte heslo.
- Kurzor se přepne do okna pro potvrzení hesla.
- Zadejte ještě jednou bezpečnostní heslo pomocí numerických tlačítek (0-9).
- Zobrazí se informace „Key Lock Changed“ a okno se uzavře.
- Pro provedení změn a návrat do Konfiguračního menu stiskněte **EXIT**.

Jazyk

Výběr jazyka zvuku, systémového menu a titulků.



Dialog pro změnu jazyka je dostupný přes Hlavní menu (Main Menu), kde může uživatel nastavit preferovanou a aktuální zvukovou verzi titulků a zvuku.

Preferované dostupné jazykové verze jsou předdefinovány a závisí na požadavcích uživatele.

Aktuální jazykovou verzi může uživatel vybrat z verzí dostupných pro vybranou službu. Zde mu jsou nabídnuty pouze aktuálně dostupné jazykové verze.

Není možné vždy přesně určit, která jazyková verze zvuku je aktuálně navolena, protože zdroj zvuku může indikovat, že poskytuje více než jednu jazykovou zvukovou verzi.

Dialogová okna pro nastavení jazyků zobrazují také aktuální systémový jazyk.

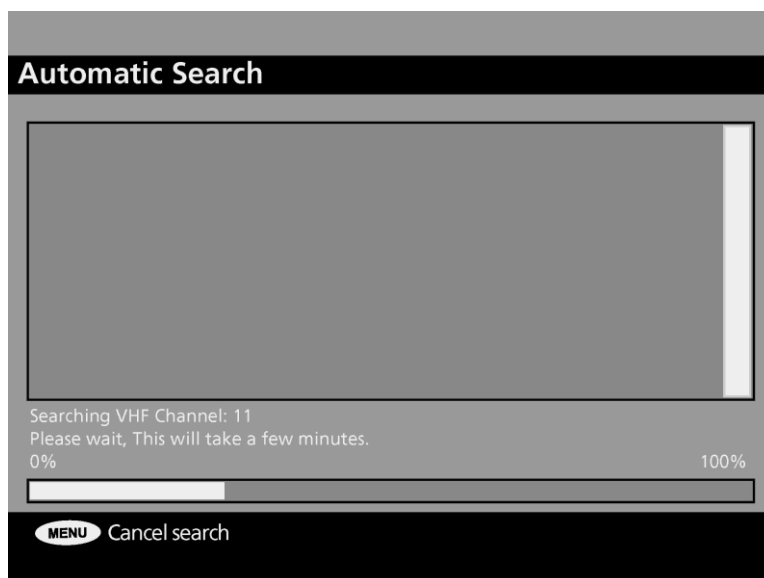
Systémový jazyk se odkazuje na jazyk používaný pro všechna uživatelská rozhraní aplikace.

Aktuální jazyk může být nastaven také z okna aktuálních služeb. Pokud je více volitelných jazykových verzí buď pro titulky nebo pro audio zobrazuje se ikona "I/II" v pruhu aktuálních služeb. Uživatel pak může stisknout levé tlačítko pro zobrazení dialogu pro výběr aktuálního jazyka pro audio nebo titulky zvolené služby.

Tento dialog se nezobrazí, pokud nejsou dostupné žádné možnosti výběru jazyků.

Instalace

- Automatické vyhledávání



Automatické ladění lze spustit při tzv. Prvotní instalaci postupem: Hlavní menu -> Nastavení -> Instalace. Pokud běží automatické ladění, nelze vybírat žádné služby. Zobrazuje se dialog s grafickým znázorněním průběhu ladění stanic. Automatické ladění může být zrušeno uživatelem v těchto případech, že je používán předchozí již uložený seznam služeb. Jakmile se dokončí automatické ladění, aplikace se pokusí vybrat službu s nejnižším pořadovým číslem v seznamu. Všimněte si, že po úspěšně dokončeném automatickém ladění jsou všechny uživatelské předvolby resetovány, např. seznam Oblíbené.

- Manuální vyhledávání

Manual Search

Channel Number: 21

Single Quality: Very Good

Single Level:

0...9 Select channel ENTER Search MENU Exit i More

Manuální ladění dovoluje uživateli procházet služby jednotlivých kanálů (frekvencí). Uživatel může spustit manuální ladění volbou z Hlavního menu.

Během manuálního ladění nelze vybírat žádné služby. Uživatel zadává číslo kanálu pro procházení. Mohou být zadány pouze kanály podporované tunerem.

Dialog manuálního ladění zobrazuje pole, které indikuje kvalitu a sílu signálu aktuálního kanálu. Uživatel pak může procházet služby dostupné u tohoto kanálu, zobrazuje se další dialog s průběžně nacházenými službami. Nově nalezené služby jsou přidány do stávajícího seznamu služeb.

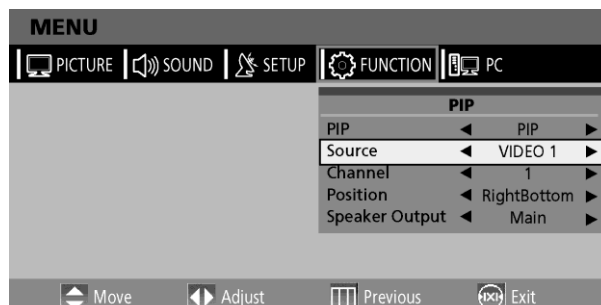
Manuální ladění lze zrušit v případě, že uživatel o žádnou z nově nalezených služeb nemá zájem.

Jakmile se dokončí manuální ladění, aplikace se pokusí vybrat předchozí zvolenou službu. V případě, že nebyla žádná služba navolena, aplikace vybere službu s nejnižším pořadovým číslem.

Common Interface

Použití modulu Common Interface

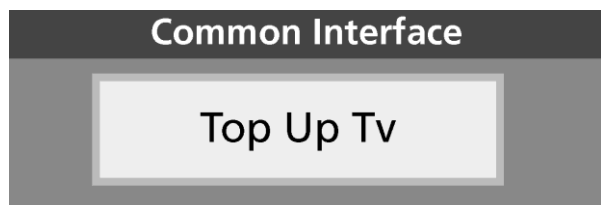
- Do slotu CI vložte modul CA s kartou CI.
Po instalaci CA modulu s kartou CI se zobrazí následující informace:



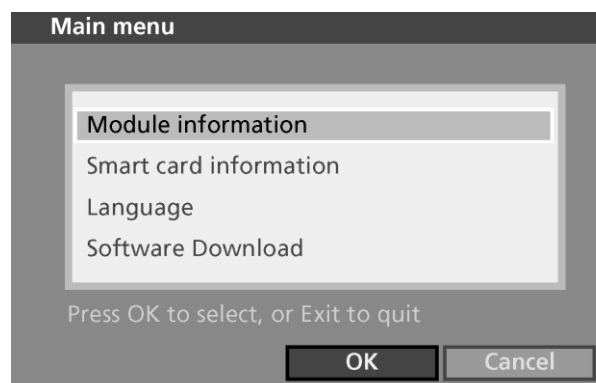
- Zkontrolujte, zda je obraz na kódovaném kanálu v pořádku.

Zobrazení CI menu

- Stiskněte tlačítko **OPTION**. Zobrazí se DTV MENU.
- Tlačítka **</>** vyberte položku **SETUP** a potom stiskněte tlačítko **ENTER**. Zobrazí se DTV OSD MENU.
- Tlačítka **✓/▲** vyberte položku **Common Interface** a potom stiskněte tlačítko **ENTER**. Zobrazí se následující okno:



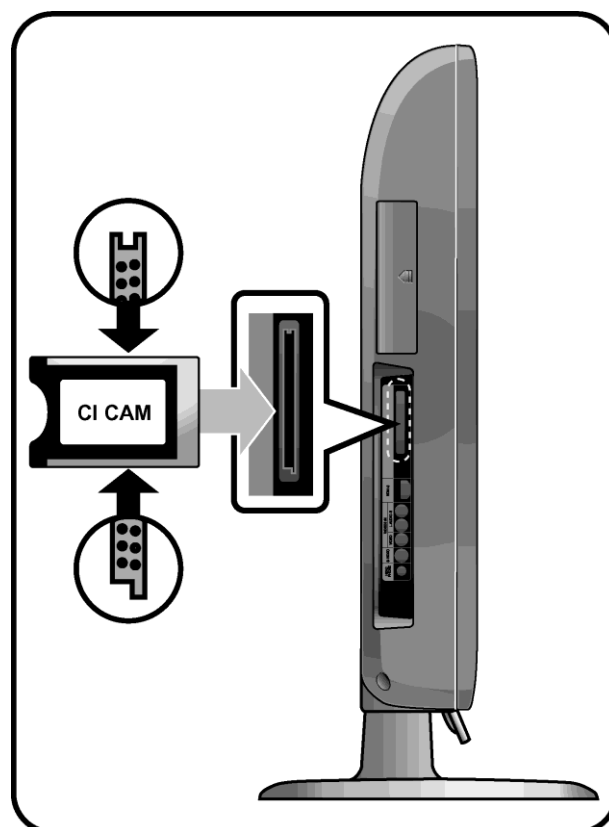
- Ke zobrazení hlavního menu CI stiskněte tlačítko **ENTER**. Zobrazí se menu (následující obrázek je pouze příklad, menu se může lišit).



- Tlačítka **✓/▲** vyberte požadovanou volbu a potom stiskněte tlačítko **ENTER**.
- Pro odchod z menu stiskněte tlačítko **EXIT**.

Připojení CI

- CA modul je možné nainstalovat pokud je TV přijímač zapnutý nebo vypnutý.



- Do CA modulu vložte CI kartu ve směru šípky.
- CA modul s nainstalovanou CI kartou zasuňte do CI slotu na TV přijímači. (CA modul zasuňte ve směru šípky, souběžně se slotem.)

Technická specifikace

Obecně

- DVB-T přijímač podle normy EN 300 744
- Frekvenční rozsah VHF/UHF
- Video a audio výstup prostřednictvím interního konektoru
- S/PDIF výstup prostřednictvím interního konektoru
- Rychlé vyhledávání kanálů
- Podpora dekódování Read-Solomon (EN 300 744)
- Automatický výběr FEC (1/2, 2/3, 3/4, 5/6, 7/8)
- Podpora MPEG 2: ISO/IEC 13818-1
- Podpora DVB Video/Audio: ISO/IEC 13818-2, -3
- Podpora MHEG a LCN (pouze UK)

Specifikace RF

- Demodulace QPSK/QAM16/64 v souladu se standardem pro terestriální vysílání DVB EN 300 744
- COFDM 2K a 8K
- Podpora VHF/UHF (47...862 MHz): oblast EU
- Podpora UHF (474...862 MHz): oblast UK
- Šířka pásma kanálu 7/8 MHz
- Režimy Guard Interval: 1/32, 1/16, 1/8, 1/4
- PLL ladění: krok 62,5 kHz/ 166,67 kHz

Specifikace RF

- TV výstup: CVBS, YUV
- Analogový audio výstup
- Digitální audio výstup přes S/PDIF
- RF vstup
 - Konektor IEC60169-2
 - Zakončení 75 Ω
 - Odrazový útlum: min. 6 dB (75 Ω)
- Loop-Through pre RF signály
- Interní konektor modem s protokolem 1KX na aktualizaci softwaru

Funkce

- Příjem terestriální DVB-TV a rozhlasu
- Snadno použitelné grafické rozhraní
- Podpora více jazyků
- Automatické a manuální ladění
- Elektronický programový průvodce (EPG)
- Poměr stran: 4:3, 16:9, 2,21:1 (pouze PAL)
- WSS
- Kontextová nápověda
- Vynikající kvalita zpracování signálu, která eliminuje chyby při příjmu slabého signálu.
- Nástroj pro naladění vnitřní antény k dosažení maximální úrovně přijímaného signálu.

Standardy

- DVB terestriální standard EN 300 744
- Podpora MPEG 2 podle ISO/IEC 13818-1
- Podpora DVB-Video/Audio podle ISO/IEC 13818-2, -3
- Bezpečnostní a EMC standardy: EN 55013, EN 55020 a EN 60065

Řešení problémů

Pokud se u TV objeví problémy s funkcí, zkuste je nejprve vyřešit pomocí následující nápovědy. Pokud se problém nepodaří vyřešit, obraťte se na nejbližší servisní centrum. V žádném případě neopravujte přístroj sami.

• Příznaky možných problémů

Následující příznaky se mohou také objevit i když je přístroj v pořádku. Pokud se nepodaří problém odstranit, vypněte TV a obraťte se na servisní centrum.

Příznak	Možný problém	Možné řešení
Na obrazovce není obraz a kontrolka napájení (LED) neindikuje zapnutí.	Problém s napájením.	Zkontrolujte připojení napájecí šňůry. Stiskněte znovu vypínač TV.
TV je zapnuta, ale na obrazovce není obraz.	Jas je nastaven na příliš nízkou hodnotu. Podsvětlovací lampy je vadná.	Nastavte jas a kontrast, aby byl obraz jasný. Podsvětlovací lampy LCD TV má životnost asi 50 000 hodin. Pro výměnu lampy kontaktujte
Na displeji jsou trvale svítící nebo nesvítící pixely.	To je způsobeno vlastností LCD panelů.	Na zobrazovací ploše mohou být trvale černé nebo bílé
Na obrazovce není obraz a není slyšet zvuk.	Neshoda v připojení externího vstupu a navolení tohoto vstupu na TV.	Přepněte TV na odpovídající vstup.
Obraz je v pořádku, ale zvuk není slyšitelný.	Hlasitost je nastavena na příliš nízkou úroveň, téměř 0. Je aktivována funkce Mute (ztlumit). Je rozpojen kabel audio.	Stiskněte tlačítko Hlasitost. Stiskněte znovu tlačítko Mute (ztlumit). Zkontrolujte připojení audio kabelu.
Chybná funkce dálkového ovladače.	Špatná polarita instalovaných baterií. Baterie jsou vybité.	Vložte baterie správným způsobem.
V přijímači je slyšet rušení	To se stává pokud používáte radiopřijímač v těsné blízkosti TV.	Zvětšete vzdálenost mezi radiopřijímačem a LCD TV.
Obraz není barevný.	Hustota barev je nastavena na příliš nízkou úroveň, téměř 0.	Nastavte hustotu barev na vyšší hodnotu.
Zdvojený obraz.	Při přenosu signálu může dojít k jeho odrazům např. od hor nebo staveb v okolí.	Zkuste nastavit vaši přijímací anténu jiným směrem. Zkontrolujte, jestli je anténní kabel připojen k anténě a k LCD TV
Obraz je "zasněžený", zastřený.	Nasměrování antény je nesprávné. Je odpojen anténní kabel.	Zkuste nastavit vaši přijímací anténu jiným směrem.

Výstraha

Pokud zjistíte nějakou závadu, odpojte napájecí šňůru ze síťové zásuvky. Používání výrobku, který vykazuje závadu může být nebezpečné z hlediska požáru nebo úrazu elektrickým proudem. Zásuvku pro připojení LCD TV udržujte přístupnou, aby bylo možné v případě nutnosti odpojit TV od této zásuvky.

Technické parametry

Vnější design a specifikace mohou být pozměněny bez předchozího upozornění, např. z důvodu zlepšení parametrů. Tento výrobek je určen pro domácí použití. Výrobek by se neměl používat v zemích, kde je jiný televizní systém nebo jiné síťové napětí. Obrazovka TFT LCD obsahuje panel složený z bodů, jehož výroba vyžaduje pokrokovou technologii. Přesto se může stát, že je pár bodů trvale černých nebo bílých. Tyto body (pixely) nemají vliv na funkčnost přístroje.

LCD panel	Velikost obrazovky		42 palců, širokoúhlá
	Typ		TFT LCD, barevná, s aktivní maticí
	Zobrazení barev		8 bitů, 16,7 milionu
DVD mechanika (volitelné)	Použitelné disky (ne vkládejte disky 8 cm)		DVD-Video / DVD-R/+R / Super VCD / VCD / CD / CD-R / RW MP3 / WMA / JPEG soubory / Kodak Picture CD
	MPEG4 ASP Video (volitelné)		Podpora DivX 3.11 / 4.x / 5.x
	Poměr stran		16:9, 4:3 Letter Box, Pan & Scan
	Jazyk		Dabing (9), Titulky (9) (+jiné)
	Zvukový výstup		Digitální koaxiální výstup: Dolby Digital, DTS Analogový audio výstup: 2-kanálový stereo nebo Lt/Rt downmix
TV/VIDEO	Přijímač/kanály		VHF: E2 až E12
			UHF: E21 až E69
			CATV: S1 až S41
			Televizní systémy: PAL, SECAM: B/G, D/K, I, L
	Anténní rozhraní		VHF, UHF: 75 Ω
	Video signál		PAL, SECAM, NTSC (3.58/4.43)
PC	Synchron.	Horizontální f.	30 až 79 kHz
		Vertikální f.	56 až 75 kHz
	Kvalita barev		16 772 216
	Maximální rozlišení		1920 x 1080
	Oddělovací signál		TTL, anoda nebo katoda
	Zobrazitelné barvy		8 bitů, 16,7 milionu
	Rozhraní		D-sub
	HDMI		HDMI/DVI-D
Zvukový výstup		2 x 10 W	
Napájení		AC 100 - 240 V ~, 50/60 Hz	
Příkon		Maximálně 250 W	
Příkon v pohotovostním režimu		Méně než 3 W	
Rozměry (mm)	Se stojanem (š x v x h)		1049 x 734 x 327
	Monitor (š x v x h)		1049 x 678 x 113
Hmotnost		28,3 kg	
Příslušenství		Dálkový ovladač, baterie (AAA), návod k obsluze, napájecí šňůra, šrouby, čistící tkanina, kryt (pro konzolu na stěnu)	

- Tento přístroj je schválen podle EMI pro použití v bytových a kancelářských objektech.

Příloha

Tabulka normalizovaných signálů (PC, HDMI, DVI)

TFT LCD TV podporuje následujících 14 typů signálů. Uživatel si může zvolit až 14 typů dle následující tabulky. Postup konfigurace naleznete v příloze manuálu vašeho PC.

Rozlišení	Horizontální frekvence (kHz)	Vertikální frekvence (Hz)	Hodinová frekvence (MHz)	Polarita (h/v)
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,986	75,025	123,000	+/+
VESA, 1600 x 1200	75,000	60,000	162,000	+/+
VESA, 1920 x 1080	66,587	59,934	138,500	+/-

Tabulka použití režimu PIP

PIPI HLAVNÍ	TV	VIDEO 1,2,3	S-VIDEO	RGB	DVD/DTV	COMPONENT	PC	HDMI 1, 2, 3
TV	X	X	X	X	X	X	X	X
VIDEO1, 2, 3	X	X	X	X	X	X	X	X
S-VIDEO	X	X	X	X	X	X	X	X
RGB	X	X	X	X	X	X	X	X
DVD/DTV	O	O	X	X	O	X	X	X
COMPONENT	O	O	X	X	O	X	X	X
PC	O	O	X	X	O	X	X	X
HDMI 1, 2, 3	O	O	X	X	O	X	X	X