

SHARP®

LC-26D44E

TELEWIZOR KOLOROWY LCD
LCD SZÍNESTELEVÍZIÓ
TELEVIZOR S BAREVNOU LCD
OBRAZOVKOU
TELEVÍZOR S FAREBNOU LCD
OBRAZOVKOU
КОЛЬОРОВИЙ ТЕЛЕВІЗОР З
РІДКОКРИСТАЛІЧНИМ
ДИСПЛЕЄМ
VÄRVILINE LCD-TELER
ŠKIDRO KRISTĀLU EKRĀNA (LCD)
KRĀSU TELEVIZORS
SPALVINIS LCD TELEVIZORIUS

INSTRUKCJA OBSŁUGI
KEZELÉSI ÚTMUTATÓ
NÁVOD K OBSLUZE
NÁVOD NA OBSLUHU
ІНСТРУКЦІЯ З ЕКСПЛУАТАЦІЇ
KASUTUSJUHEND
LIETOŠANAS ROKASGRĀMATA
NAUDOJIMO INSTRUKCIJA

AQUOS



HDMI™
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

HD
ready

DVB
Digital Video
Broadcasting

POLSKI

MAGYAR

ČESKY

SLOVENSKY

УКРАЇНЬКА

EESTI

LATVISKI

LIETUVIŠKAI



SPECIAL NOTE FOR USERS IN THE U.K.

The mains lead of this product is fitted with a non-rewireable (moulded) plug incorporating a 13A fuse. Should the fuse need to be replaced, a BSI or ASTA approved BS 1362 fuse marked  or  and of the same rating as above, which is also indicated on the pin face of the plug, must be used.

Always refit the fuse cover after replacing the fuse. Never use the plug without the fuse cover fitted.

In the unlikely event of the socket outlet in your home not being compatible with the plug supplied, cut off the mains plug and fit an appropriate type.

DANGER:

The fuse from the cut-off plug should be removed and the cut-off plug destroyed immediately and disposed of in a safe manner.

Under no circumstances should the cut-off plug be inserted elsewhere into a 13A socket outlet, as a serious electric shock may occur.

To fit an appropriate plug to the mains lead, follow the instructions below:

IMPORTANT:

The wires in the mains lead are coloured in accordance with the following code:

Blue: Neutral

Brown: Live

As the colours of the wires in the mains lead of this product may not correspond with the coloured markings identifying the terminals in your plug, proceed as follows:

- The wire which is coloured blue must be connected to the plug terminal which is marked N or coloured black.
- The wire which is coloured brown must be connected to the plug terminal which is marked L or coloured red.

Ensure that neither the brown nor the blue wire is connected to the earth terminal in your three-pin plug.

Before replacing the plug cover make sure that:

- If the new fitted plug contains a fuse, its value is the same as that removed from the cut-off plug.
- The cord grip is clamped over the sheath of the mains lead, and not simply over the lead wires.

IF YOU HAVE ANY DOUBT, CONSULT A QUALIFIED ELECTRICIAN.

- Model LC-26D44E-BK má černou skříňku.
- Model LC-26D44E-GY má stříbrnou skříňku.
- Vyobrazení a snímky obrazovek uvedené v tomto návodu k obsluze slouží pro účely vysvětlení a skutečný vzhled u jednotlivých operací se může mírně lišit.
- Výchozí hodnota PINu nastavená z výroby je „1234“.

Jen TV

Jen TV/AV

Jen TV/DTV/AV

Jen AV

Jen PC

: Tyto ikony používané v této příručce označují položky menu, které lze nastavit nebo upravit jen ve vybraném vstupním režimu.

Obsah

Obsah	1
Vážený zákazník firmy SHARP	2
Důležité bezpečnostní předpisy	2
Ochranné známky	2
Dodávané příslušenství	3
Stručný návod	3
Připojení podstavce	3
Nastavení televizoru	4
Vložení baterií	5
Použití dálkového ovládání	5
Upozornění týkající se dálkového ovládání	5
Jednotka dálkového ovládání	6
Televizor (Pohled zepředu)	7
Televizor (Pohled zezadu)	7
Zapnutí napájení	8
Režim pohotovosti	8
Výchozí automatická instalace (Analogová)	8
Použití seznamu analogových programů	8
Výchozí automatická instalace (DTV)	8
Použití externího zařízení	9
Připojení videorekordéru	9
Připojení herní konzoly nebo kamery	9
Připojení přehrávače DVD	9
Připojení dekodéru	10
Připojení PC	10
Použití funkce AV Link	10
Ovládání pomocí menu	11
Tlačítka pro ovládání menu	11
Ovládání bez dálkového ovladače	11
Textové okno na displeji (OSD)	11
Společné ovládání	12
Menu Picture (Obrazu)	13
AV Mode (Režim AV)	13
Nastavení obrazu	13
Advanced (Rozšířené možnosti)	14
Colour Temp. (Teplota barev)	14
Black (Černá)	14
3D-Y/C	14
Monochrome (Monochromatická)	14
Film Mode (Režim filmu)	14
Menu Audio (Zvuku)	14
AV Mode (Režim AV)	14
Nastavení zvuku	14
Surround (Prostorový)	15
Auto Vol. (Automatická hlasitost)	15
Clear Voice (Jasný zvuk)	15
Menu Power Control (Řízení napájení)	15
No Signal Off (Vypnutí ve stavu bez signálu)	15
No Operation Off (Vypnutí při nečinnosti)	15
Power Management (Správa napájení)	15
Menu Setup (Nastavení)	15
Auto Installation (Automatická instalace)	15
Programme Setup (Nastavení programu)	16
Auto Search (Automatické vyhledávání)	16
Manual Adjust (Manuální nastavení)	16
Fine (Jemné)	16
Colour sys. (Norma video)	16
Sound sys. (Norma audio) (vysílací systém)	16
Label (Název)	16
Skip (Přeskočit)	16
Decoder (Dekodér)	16
Lock (Zámek)	17
Sort (Řazení)	17
Erase Programme (Vymazání programu)	17
Child Lock (Dětský zámek)	17
Input Label (Název vstupu)	17

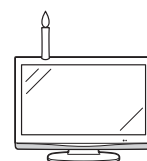
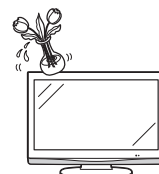
Position (Poloha)	18
WSS (Signalizace široké obrazovky)	18
4:3 Mode (Režim 4:3)	18
Fine Sync. (Jemné nastavení synchronizace)	18
XGA Mode (Režim XGA)	18
Language (Jazyk)	18
Supply Voltage (Napájecí napětí)	18
Menu Option (Menu Možnosti)	18
Audio Only (Jen zvuk)	18
DNR (Digitální redukce šumu)	19
HDMI Setup (Nastavení HDMI)	19
Input Select (Výběr vstupu)	19
Colour System (Norma video)	19
Užitečné funkce	20
WIDE MODE (ŠIROKÝ REŽIM)	20
Statický obrázek	21
Funkce teletextu	21
Ovládání menu DTV	22
Tlačítka pro ovládání menu DTV	22
Textové okno na displeji pro DTV	22
Běžné operace DTV	22
O použití obrazovky sady znaků	23
Language (Jazyk)	23
Programme Setup (Nastavení programu)	23
Fav (Oblíbené)	24
Lock (Zámek)	24
Move (Přesunout)	24
Move To (Přesunout na)	24
Skip (Přeskočit)	24
Select (Vybrat)	25
Erase (Vymazat)	25
Label (Název)	25
View (Zobrazení)	25
Installation (Instalace)	25
Auto installation (Automatická instalace)	25
Carrier Scan (Vyhledávání datového nosiče)	25
Carrier Setup (Nastavení datového nosiče)	26
System Setup (Nastavení systému)	26
OSD Setup (Nastavení OSD)	26
Child Lock (Dětský zámek)	27
Accessories (Příslušenství)	27
Software Version (Verze softwaru)	27
Software Upgrade (Aktualizace softwaru)	27
Společné rozhraní	28
Vložení karty CA	28
Napájení antény	28
Užitečné funkce (DTV)	29
O EPG	29
Použití EPG	29
Použití časovače EPG	29
Použití ESG	30
Použití seznamu digitálních programů	30
Zobrazení banneru služby	30
Použití funkce multi audio	31
Zobrazení podtitulků	31
Použití aplikace MHEG5 (jen Velká Británie)	31
Dodatek	32
Řešení problémů	32
Tabulka kompatibility PC	33
Technické údaje rozhraní RS-232C	33
Technické údaje	35
Volitelné příslušenství	35
Likvidace na konci životnosti	36

Vážený zákazník firmy SHARP

Děkujeme, že jste si zakoupili barevný televizní přístroj SHARP LCD. Chcete-li zajistit bezpečný provoz a dlouholetou bezporuchovou činnost výrobku, přečtěte si před jeho použitím pozorně kapitulu Důležité bezpečnostní předpisy.

Důležité bezpečnostní předpisy

- Čištění— Před čištěním produktu odpojte přírodní kabel ze síťové zásuvky. K čištění výrobku použijte vlhký hadřík. Nepoužívejte tekuté čisticí prostředky nebo aerosolové čističe.
- Voda a vlhkost— Nepoužívejte výrobek v blízkosti vody, například u vany, umyvadla, dřezu, kádě, plaveckého bazénu a ve vlhkém suterénu.
- Na výrobek neumísťte vázy ani jiné nádoby naplněné vodou.
Voda může natéci do výrobku, a to může způsobit požár nebo zasažení elektrickým proudem.
- Stanoviště— Výrobek neumísťte na nestabilní vozíky, stojany, trojnožky nebo stoly. Mohlo by dojít k pádu výrobku, což by mohlo mít za následek poranění osob nebo poškození výrobku. Používejte jen vozíky, stojany, trojnožky, závěsy nebo stolky doporučené výrobcem nebo prodávané spolu s výrobkem. Při upevňování výrobku na stěnu postupujte v souladu s pokyny výrobce. K upevnění používejte jen prvky doporučené výrobcem.
- Při přemísťování výrobku umístěného na vozíku je nutno s ním pohybovat s nejvyšší opatrností. Náhlé zastavení, nadměrné použití síly a nerovný povrch podlahy může zapříčinit pád výrobku z vozíku.
- Větrání— Větrací mřížky a další otvory ve skříni jsou určeny k ventilaci. Nezakrývejte nebo neblokuje tyto větrací otvory, protože nedostatečné větrání může vyvolávat přehřívání a tím zkrácení životnosti výrobku. Výrobek neumísťte na postel, pohovku, koberec nebo podobné podložky, protože mohou zablokovat větrací otvory. Tento výrobek není určen pro vestavnou instalaci; výrobek neumísťte do uzavřených prostor např. do knihovny nebo do polic, pokud není zajištěno dostatečné větrání nebo není postupováno podle pokynů výrobce.
- Panel LCD používaný u tohoto výrobku je vyroben ze skla. To znamená, že může prasknout, jestliže výrobek spadne nebo je vystaven nárazu. Pokud panel LCD praskne, buďte opatrní, abyste se nezranili o úlomky skla.
- Zdroje tepla— Výrobek je nutno umístit mimo dosah zdrojů tepla tzn. radiátorů, ohřevačů, kamen a ostatních výrobků produkujících teplo (včetně zesilovačů).
- Z hlediska požární bezpečnosti nikdy neumísťte jakýkoli typ svíčky nebo zdroj otevřeného ohně na televizor nebo do jeho blízkosti.
- Z hlediska požární bezpečnosti nikdy neved'te přírodní kabel pod televizorem nebo těžkými předměty.
- Nenechávejte zobrazen statický obrázek po dlouhou dobu, protože by mohly zůstat zobrazeny jeho stopy.
- Ke spotřebě proudu dochází po celou dobu, po kterou je připojeno síťové napájení.
- Servis— Nepokoušete se provádět servis výrobku svépomocí. Odstraněním krytů se vystavujete působení vysokého napětí a jiným nebezpečným situacím. Prováděním servisu pověřte kvalifikovanou osobu.



Panel LCD je výrobek, který je výsledkem špičkové technologie umožňující zobrazení jemných podrobností obrazu.

V důsledku velkého počtu obrazových bodů občas dochází k tomu, že několik aktivních obrazových bodů na obrazovce se může jevit jako pevné body modré, zelené nebo červené barvy.

Toto je v mezích specifikace výrobku a nejedná se o vadu výrobku.

Pokyny pro přepravu televizoru

Při přenášení televizoru, což by měly vždy provádět dvě osoby, jej držte oběma rukama a vyvarujte se působení tlaku na displej.

Ochranné známky

- „HDMI, logo HDMI a název High-Definition Multimedia Interface jsou obchodní známky nebo registrované obchodní známky firmy HDMI Licensing LLC.“

- Logo „HD ready“ je ochrannou známkou společnosti EICTA.

- Logo DVB je registrovanou obchodní známkou Digital Video Broadcasting - DVB - project.

Dodávané příslušenství

Jednotka dálkového ovládání (1 ×)



Strana 5 a 6

- Baterie typu „AA“ (2 ×) Strana 5

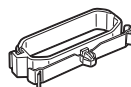
Přívodní kabel (1 ×)

Vzhled výrobku v některých zemích může být odlišný.



Strana 4

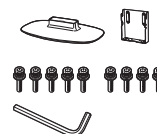
Kabelová spona (1 ×)



Strana 4

- Návod k obsluze (tato publikace)

Jednotka podstavce (1 ×)



Strana 3

Stručný návod

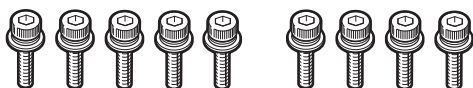
Připojení podstavce

Před prováděním práce rozprostřete na podložku měkkou pokrývku, na kterou televizor položíte, přičemž tato podložka musí být zcela rovná. Tím se zabrání jejímu poškození.

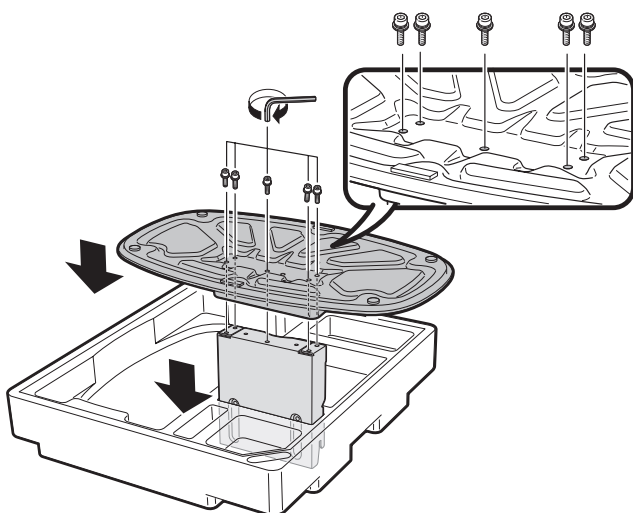
Před připojením (nebo odpojením) podstavce odpojte přívodní kabel střídavého proudu ze zásuvky napájení.

- 1** Upevněte 9 šroubů dodaných spolu s televizorem.

Šrouby (9 ×)

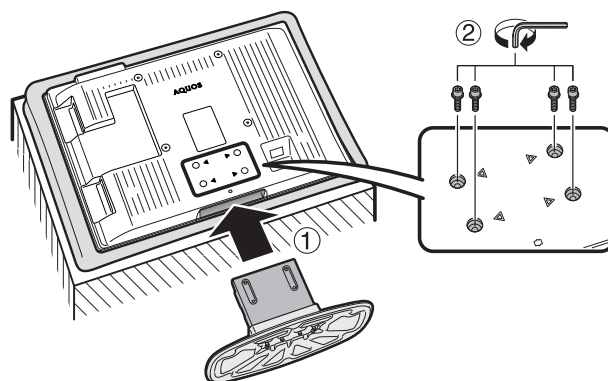


- 2** Dva díly podstavce spojte 5 šrouby jako na obrázku.



- 3** ① Podstavec vložte do otvoru na spodní straně televizoru.

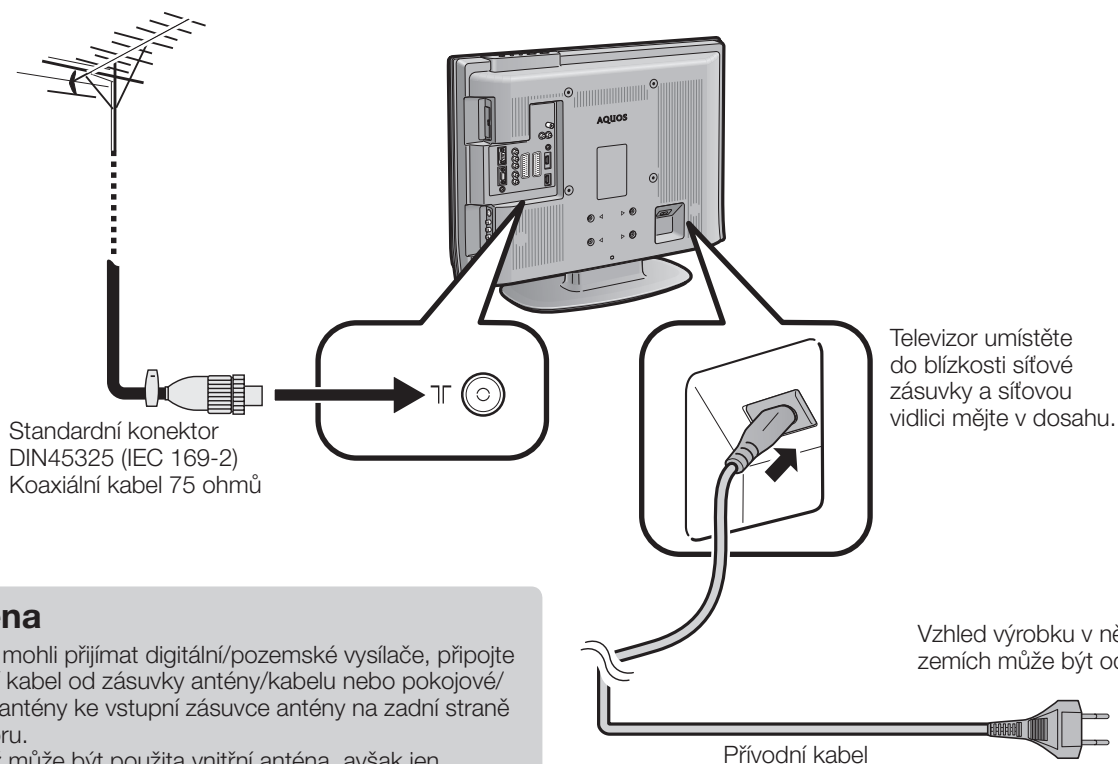
- ② Zasuňte a dotáhněte 4 šrouby do zadní strany TV jako na obrázku.



POZNÁMKA

- K odstranění podstavce proveďte uvedené kroky v obráceném pořadí.

Nastavení televizoru



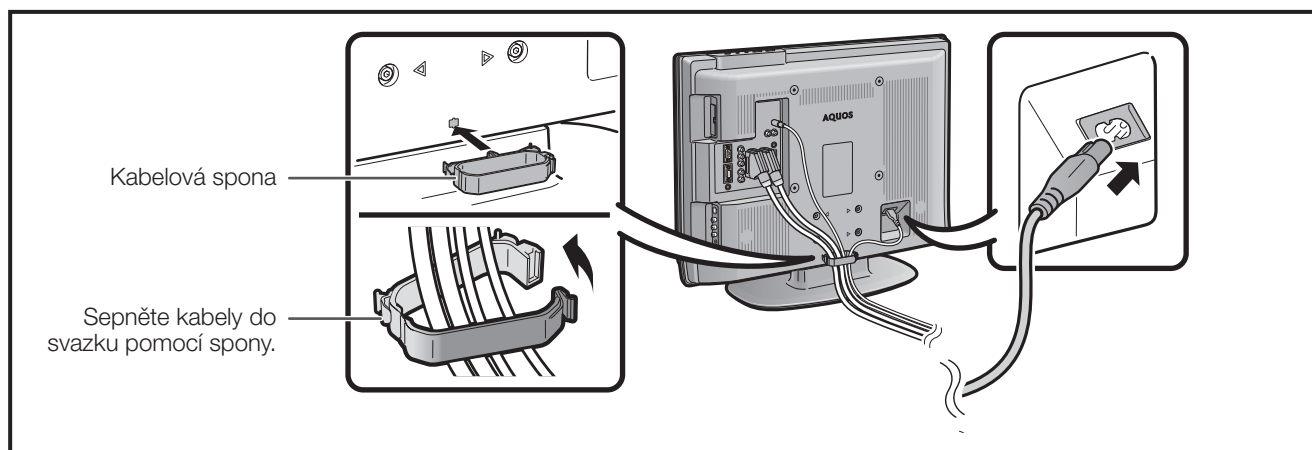
Anténa

Abyste mohli přijímat digitální/pozemské vysílače, připojte anténní kabel od zásuvky antény/kabelu nebo pokojové/střešní antény ke vstupní zásuvce antény na zadní straně televizoru.

Rovněž může být použita vnitřní anténa, avšak jen při dobrých příjmových podmínkách. Pasivní a aktivní pokojové antény jsou dostupné v obchodní síti. Aktivní anténa je napájena prostřednictvím vstupní zásuvky antény.

Napájecí napětí (5 V) musí být odpovídajícím způsobem nastaveno pod položkou „Supply Voltage“ (Napájecí napětí). (Viz str. 18.)

Způsob vedení kabelů



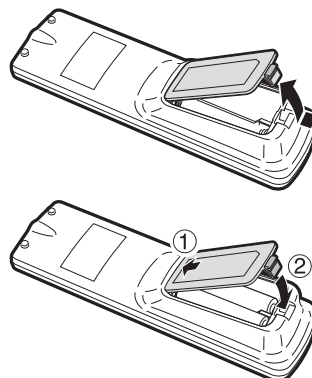
Upevnění televizoru na stěnu

- Tento televizor musí být upevněn na stěnu výhradně s použitím konzoly pro upevnění na stěnu od firmy SHARP. (Viz str. 35.) Použití jiných konzol pro upevnění na stěnu může vést k nestabilní instalaci a může způsobit vážná zranění.
- Střed obrazovky TV je 29 mm pod značkou „A“ na kovové desce používané k upevnění na stěnu.
- Instalace televizoru vyžaduje řemeslný přístup, a proto by ji měl provádět kvalifikovaný servisní personál. Zákazníci by se neměli pokoušet o její provedení svépomocí. SHARP nenese žádnou odpovědnost za nesprávné upevnění nebo takové upevnění, jehož výsledkem je nehoda nebo poranění.
- Můžete požádat kvalifikovaný servisní personál o použití volitelné konzoly pro upevnění televizoru na stěnu.

Vložení baterií

Před prvním použitím televizoru vložte dvě baterie typu „AA“ (součást dodávky). Když se baterie vybijí a jednotka dálkového ovládání přestane pracovat, vyměňte je za nové baterie typu „AA“.

- 1 Přidržte úchytku na krytu baterie a tlačte kryt ve směru šipky.
- 2 Vložte dvě baterie typu „AA“, které jsou součástí dodávky.
 - Baterie vložte s orientací odpovídající označení (+) a (–) v prostoru pro baterie.
- 3 Menší úchytku krytu baterie vložte do otvoru (1) a zatlačte na kryt až zaklapne (2).



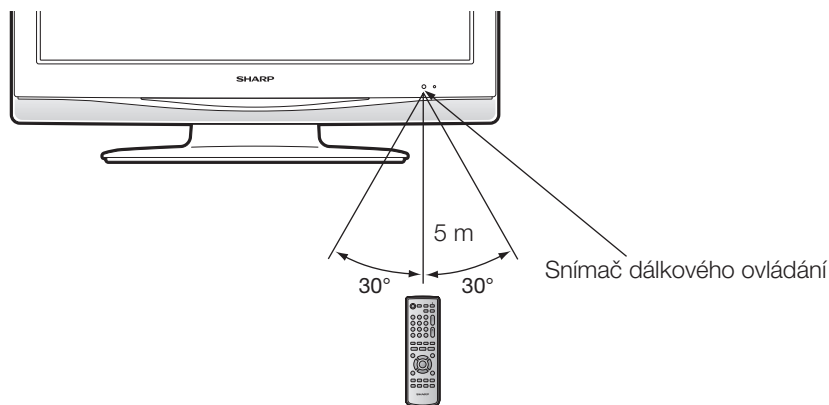
UPOZORNĚNÍ

Nesprávné použití baterií může vést k vytékání chemikálií nebo k výbuchu. Postupujte podle pokynů uvedených níže.

- Nemíchejte baterie různých typů. Různé typy baterií mají odlišné charakteristiky.
- Nemíchejte staré a nové baterie. Kombinace starých a nových baterií může zkrátit životnost nových baterií nebo může vést k vytékání chemikálií u starých baterií.
- Vyměňte baterie co nejdříve po jejich vybití. Chemikálie, které vytékají z baterie, mohou vyvolat vyrážku. Pokud zjistíte únik chemikálie, otřete ji řádně pomocí tkaniny.
- Baterie, které jsou součástí dodávky, mohou mít kratší životnost, což lze předpokládat jako důsledek podmínek skladování.
- Pokud jednotku dálkového ovládání nebudete používat po delší dobu, vyjměte z ní baterie.

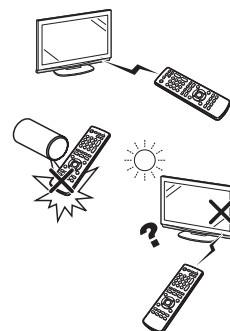
Použití dálkového ovládání

Jednotku dálkového ovládání použijte v poloze namířené proti okénku snímače dálkového ovládání. Předměty, které se nacházejí mezi jednotkou dálkového ovládání a okénkem snímače dálkového ovládání, mohou bránit jeho řádné funkci.



Upozornění týkající se dálkového ovládání

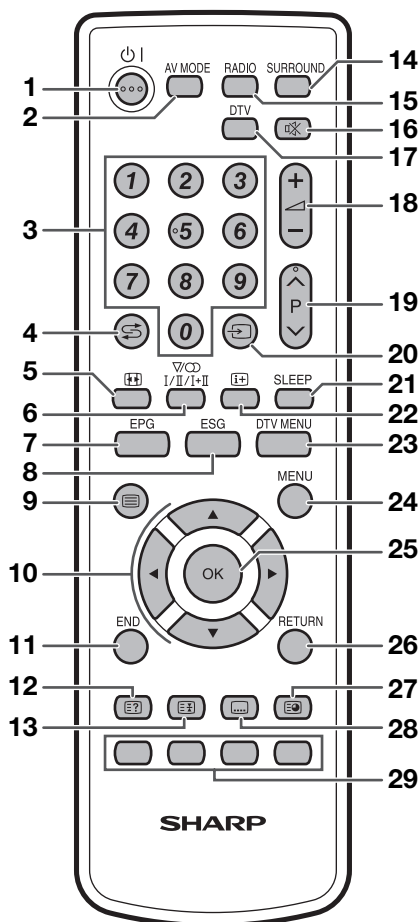
- Jednotku dálkového ovládání nevystavujte nárazům. Jednotku dálkového ovládání dále nevystavujte působení tekutin a nepokládejte ji na místo s vysokou vlhkostí.
- Neinstalujte ani neodkládejte dálkové ovládání na přímé sluneční světlo. Mohlo by dojít k deformaci jednotky.
- Jednotka dálkového ovládání nemusí řádně pracovat, jestliže je okénko snímače dálkového ovládání televizoru vystaveno přímému slunečnímu záření nebo silnému osvětlení. V tomto případě změňte úhel osvětlení nebo polohu televizoru nebo pracujte s jednotkou dálkového ovládání blíže k okénku snímače dálkového ovládání.



Jednotka dálkového ovládání

- 1 **⏻ (Stav pohotovosti/Zapnuto)**
Přepne na režim pohotovosti nebo zapne napájení. (Viz str. 8.)
- 2 **AV MODE**
Slouží k výběru nastavení režimu videa (Viz str. 13.)
- 3 **0-9**
Slouží k nastavení kanálu v režimu TV a DTV.
Slouží k výběru stránky v režimu Teletextu.
- 4 **↶ (Zpět)**
Stisknutím se vrátíte k předchozímu zobrazení v normálním režimu zobrazení. (Není funkční během činnosti na obrazovce EPG/ESG.)
- 5 **⏮ (WIDE MODE) (Režim WIDE)**
Vybere se široký režim. (Viz str. 20.)
- 6 **⏮ (Režim zvuku)**
Vybere se režim multiplexního zvuku. (Viz níže.)
- 7 **EPG**
DTV: Zobrazení obrazovky EPG (elektronický přehled programů).
- 8 **ESG**
DTV: Zobrazení obrazovky ESG (elektronický přehled služeb). (Viz str. 30.)
- 9 **⏮ (Teletext)**
Vybere se režim TELETEXT. (TV na celé obrazovce, kombinace DTV/DATA, TEXT na celé obrazovce, kombinace TV/TEXT) (Viz str. 21 a 31.)
DTV: Vybírá se datové vysílání DTV a TELETEXT.
- 10 **⬆/⬇/⬅/➡ (Kurzor)**
Slouží k výběru požadované položky na obrazovce nastavení.
- 11 **END**
Zavře okno menu.
- 12 **⏮ (Vývolání skrytého teletextu)**
(Viz str. 21.)
- 13 **⏮ (Zmrazení/Pozastavení)**
(Viz str. 21.)

Pokud z nabídky zemí v menu automatické instalace (viz strana 8) vyberete Sweden (Švédsko), jsou kanály DTV číslovány 4místně. Pokud vyberete jinou zemi, jsou kanály DTV číslovány 3místně.



- 14 **SURROUND**
Slouží k zapnutí a vypnutí efektů prostorového zvuku (Surround). (Viz str. 15.)
- 15 **RADIO**
DTV: Přepínání mezi režimy RADIO a DTV.
- 16 **⏮ (Ztlumení)**
Slouží k zapnutí a vypnutí zvuku.
- 17 **DTV**
Stiskněte pro vstup do režimu DTV při sledování jiných vstupních zdrojů a obráceně.
(Toto tlačítko není v činnosti, jestliže jste bezprostředně před vypnutím televizoru sledovali DTV. V tom případě nejprve vyberte jiný vstupní zdroj, s výjimkou DTV, a použijte tlačítko ↶.)
- 18 **⬆ (+/-) (Hlasitost)**
⬆ (+) Zvyšuje se hlasitost.
⬆ (-) Snižuje se hlasitost.
- 19 **P (⬆/⬆) (TV/DTV)**
TV/DTV: Vybírá se kanál.
Externí: Přepne na vstupní režim TV nebo DTV.
Teletext: Přechod k následující/předchozí stránce.
- 20 **↶ (INPUT SOURCE) (ZDROJ VSTUPU)**
Slouží k výběru vstupního zdroje. (TV, DTV, EXT1, EXT2, EXT3, EXT4, EXT5, EXT6, EXT7) (Viz str. 9.)
- 21 **SLEEP**
Zapnutí a vypnutí časovače vypnutí (v jednotkách 30 minut až do 2 hod. 30 minut).
- 22 **⏮ (Informace Displeje)**
(Viz str. 21, 29 a 30.)
- 23 **DTV MENU**
DTV: Zobrazuje se obrazovka menu DTV.
- 24 **MENU**
Zobrazí se textové okno MENU. (Viz str. 11.)
- 25 **OK**
Provádí příkazy, které jsou na obrazovce menu.
Slouží k zobrazení seznamu programů. (S výjimkou externího vstupu.)
- 26 **RETURN**
Návrat k předchozímu menu.
- 27 **⏮ (Podstránka)**
(Viz str. 21.)
- 28 **⏮ (Podtitulky pro teletext)**
TV/Externí: Slouží k zapnutí a vypnutí podtitulků teletextu. (Viz str. 21.)
DTV: Zobrazí se okno pro výběr podtitulků. (Viz str. 31.)
- 29 **Barva (Červená/Zelená/Žlutá/Modrá)**
TELETEXT: Slouží k výběru stránky. (Viz str. 21.)
DTV: Barevná tlačítka slouží k výběru položek odpovídajících barev v okně menu.

● Použití tlačítka $\frac{\text{DTV}}{\text{I/II/I+II}}$ na dálkovém ovládání

Režim DTV:

Stiskněte $\frac{\text{DTV}}{\text{I/II/I+II}}$ k otevření okna Multi Audio. (Viz str. 31.)

Režim Analogová TV:

Pokaždé, když stisknete tlačítko $\frac{\text{DTV}}{\text{I/II/I+II}}$, přepne se režim způsobem znázorněným na následujících tabulkách.

Výběr režimu vysílání NICAM TV

Signál	Položky, které lze vybrat
Stereo	NICAM STEREO, MONO
Dvojazyčný	NICAM CH A, NICAM CH B, NICAM CH AB, MONO
Monofonní	NICAM MONO, MONO

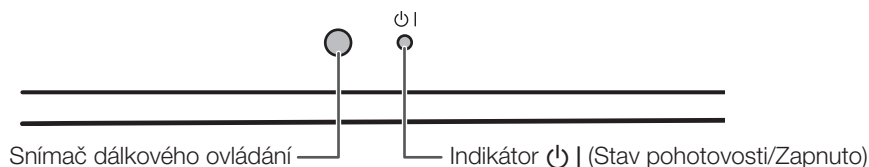
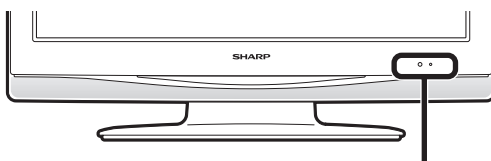
Výběr režimu vysílání A2 TV

Signál	Položky, které lze vybrat
Stereo	STEREO, MONO
Dvojazyčný	CH A, CH B, CH AB
Monofonní	MONO

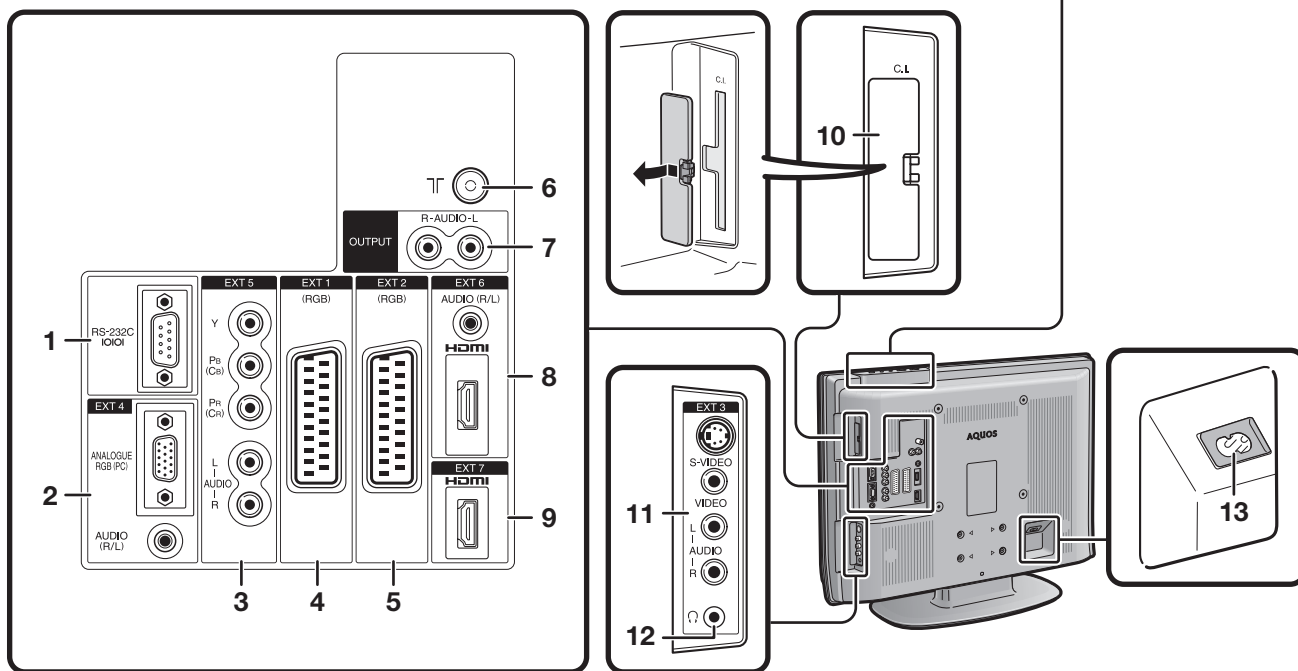
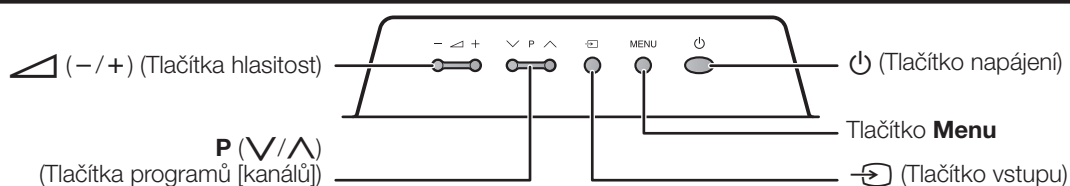
POZNÁMKA

- Pokud na vstupu není žádný signál, režim zvuku zobrazí „MONO“.

Televizor (Pohled zepředu)



Televizor (Pohled zezadu)



- 1 Zásuvka RS-232C
- 2 Zásuvky EXT 4 (ANALOGUE RGB/AUDIO)
- 3 Zásuvky EXT 5 (Složkový)
- 4 Zásuvka EXT 1 (RGB)
- 5 Zásuvka EXT 2 (RGB)

- 6 Zásuvka vstupu antény (DVB-T 5V=80 mA)
- 7 Zásuvky OUTPUT (AUDIO)
- 8 Zásuvky EXT 6 (HDMI/AUDIO)
- 9 Zásuvka EXT 7 (HDMI)

- 10 Pozice společného rozhraní, COMMON INTERFACE
- 11 Zásuvky EXT 3
- 12 Konektor sluchátek
- 13 Zásuvka AC INPUT

POZNÁMKA

- Jen v případě, že používáte aktivní anténu pro pozemské vysílače, vyberte „On (5V)“ (Zap (5V)) pod položkou „Supply Voltage“ (Napájecí napětí). (Viz str. 18.)

Zapnutí napájení

Stiskněte tlačítko  pro zapnutí na televizoru nebo tlačítko  na dálkovém ovládání.

Režim pohotovosti

Stiskněte tlačítko  na dálkovém ovládání při zapnutém televizoru.

- Televizor vstoupí do režimu pohotovosti a obraz na displeji zmizí.
- Kontrolka napájení  na televizoru se změní ze zelené na červenou.
- K úplnému vypnutí napájení televizoru vytáhněte síťový kabel ze zásuvky. Pokud to však není výslovně uvedeno, síťový kabel neodpojujte.

Indikátor stavu na displeji

Vypnuto	Napájení vypnuto.
Červená	TV je ve stavu pohotovosti.
Zelená	Televizor je zapnut.

POZNÁMKA

- Pokud po delší dobu nepočítáte se zapnutím televizoru, vytáhněte přívodní kabel ze zásuvky.
- I v případě, že je tlačítko  vypnuto, dochází stále k malé spotřebě elektrické energie.
- Jestliže je ve vstupním režimu DTV bezprostředně po změně nastavení v menu na obrazovce vypnuto napájení, nebude nastavení ani informace o kanálu uloženy do paměti.

Výchozí automatická instalace (Analogová)

Když televizor zapnete poprvé po nákupu, spustí se výchozí automatická instalace (Analogová). Postupně můžete automaticky nastavit jazyk, zemi a kanály.

POZNÁMKA

- Výchozí automatická instalace proběhne pouze jednou. Jestliže se výchozí automatická instalace nedokončí (např. když zmizí obrazovka menu, protože po několik minut neproběhla žádná akce, když je vypnuto napájení apod.), pokuste se spustit položku Auto Installation (Automatická instalace) z menu Setup (Nastavení). (Viz str. 15.)
- Výchozí automatická instalace se zastaví stisknutím **RETURN**.

- 1 Nastavení jazyka pro textové okno na obrazovce**
 - ① Stisknutím /  vyberte požadovaný jazyk v seznamu na obrazovce.
 - ② Stiskněte **OK** ke vstupu do nastavení.
- 2 Nastavení země nebo oblasti**
 - ① Stisknutím /  vyberte vaši zemi nebo oblast v seznamu na obrazovce.
 - ② Stiskněte **OK** ke vstupu do nastavení.
 - Současně začne automatické vyhledávání programů.

Po tomto nastavení se spustí automatické vyhledávání v následujícím pořadí:

- ① Automatické vyhledávání programů
- ② Automatické pojmenování
- ③ Automatické řazení
- ④ Načtení předvoleb

Během automatického vyhledávání nemusíte nic dělat.



Menu pro nastavení zmizí a můžete sledovat program na 1. kanálu

Použití seznamu analogových programů

Požadovaný kanál můžete vybrat také v seznamu programů namísto použití numerických tlačítek **0-9** nebo tlačítka **P** (/ ).

- 1 Stiskněte OK**, pokud není zobrazena žádná další obrazovka menu. (S výjimkou externího vstupu.)
- 2 Stisknutím /  vyberte požadovaný kanál a potom stiskněte OK.**
- 3 Stisknutím END opustíte seznam programů.**

Výchozí automatická instalace (DTV)

Digital Video Broadcasting (DVB) je přenosové schéma digitálního vysílání videa. Představuje mnohem více než jen náhradu existujících analogových televizních přenosů. DVB podporuje více stanic, vykazuje lepší kvalitu obrazu a poskytuje další služby, které mohou být zobrazovány. Umožňuje rovněž řadu nových funkcí a služeb včetně podtitulků a více audiokanálů.

Ke sledování vysílání DTV postupujte podle pokynů uvedených níže, aby se vyhledaly všechny dostupné služby ve vaší oblasti.

- 1 Stiskněte DTV** nebo  k přístupu do režimu DTV.
- 2 Stiskněte DTV MENU** a zobrazí se obrazovka menu DTV.
- 3 Stisknutím  vyberte „Installation“ (Instalace).**
- 4 Stisknutím  vyberte „Auto Installation“ a potom stiskněte OK.**

Pokud jste již nastavili PIN, zadejte jej zde. Pokud nikoli, zadejte PIN nastavený z výroby: „1234“.

 - Nastavení PINu viz str. 17.
 - Zobrazí se potvrzovací hlášení. Stisknutím  vyberte „Yes“ (Ano) a potom stiskněte **OK**, aby se zahájilo vyhledávání.
- 5 Televizor spustí vyhledávání všech dostupných služeb DTV a rádia ve vaší oblasti.**

POZNÁMKA

- Nastavení jazyka a země použité při této operaci jsou nastavení, která jste již nastavili při provádění operace **Výchozí automatická instalace (Analogová)**. Jestliže chcete překonfigurovat nastavení země, například při přestěhování do jiné země, použijte znovu operaci „Auto Installation“ v menu Analogue.
- Předvolby jsou uloženy podle informací o číslu kanálu, které jsou vysílány s datovým proudem (pokud je k dispozici). Pokud tyto informace nejsou k dispozici, jsou předvolby uloženy v pořadí, v němž byly naladěny. Jestliže chcete upravit pořadí, je možné je uspořádat způsobem vysvětleným na str. 24.
- Ke zrušení probíhajícího vyhledávání stiskněte **END**.
- Dokud není dokončena operace „Auto Installation“, nemůžete vybrat žádné položky menu související s DTV.

Použití externího zařízení

Nastavení vstupního zdroje

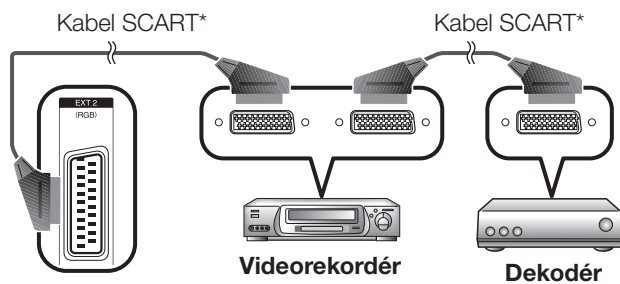
Ke sledování obrazu z externích zdrojů vyberte zdroj vstupu pomocí  na dálkovém ovládání nebo na televizoru.

POZNÁMKA

- Kabely označené znakem * jsou položky dostupné v obchodní síti.

Připojení videorekordéru

Zásuvku EXT1 nebo 2 můžete použít k připojení videorekordéru a dalších audiovizuálních zařízení. Jestliže váš videorekordér podporuje u systémů TV-VCR rozšířenou funkci AV Link, můžete videorekordér připojit k zásuvce EXT 2 televizoru pomocí kabelu SCART s úplným obsazením.

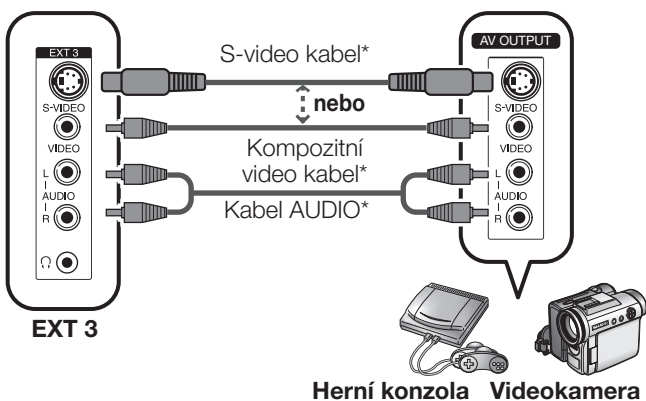


POZNÁMKA

- Rozšířená funkce AV Link systémů TV-VCR nemusí být kompatibilní s některými externími zdroji.
- Výstup TV-OUT z EXT 1 není k dispozici, pokud je jako vstup vybrána možnost EXT 6 (HDMI), EXT 7 (HDMI) nebo DTV.

Připojení herní konzoly nebo kamery

Herní konzolu, videokameru a další audiovizuální zařízení můžete pohodlně připojit pomocí zásuvek vstupu EXT 3.

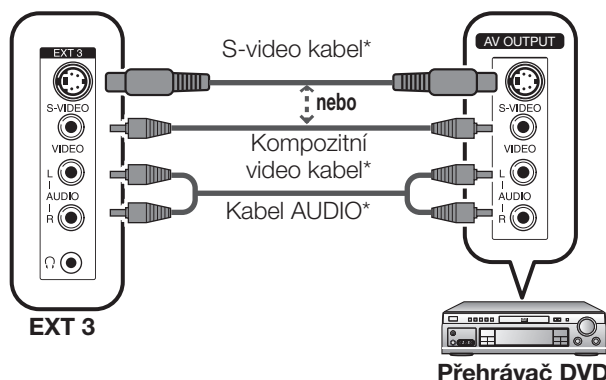


POZNÁMKA

- EXT 3: Zásuvka vstupu S-VIDEO má prioritu před zásuvkami pro VIDEO.

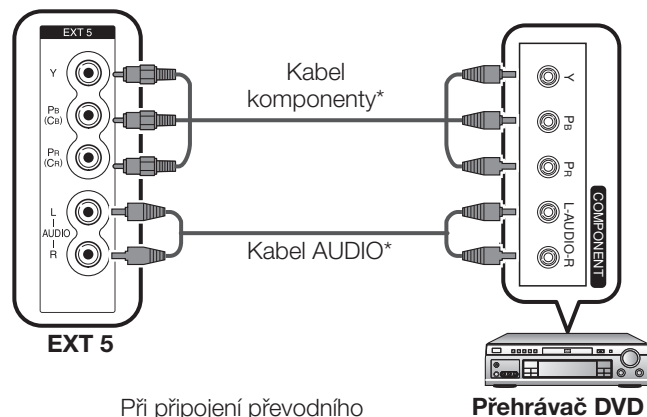
Připojení přehrávače DVD

Zásuvky EXT 2, 3, 5, 6 (HDMI) nebo 7 (HDMI) můžete použít k připojení přehrávače DVD a dalších audiovizuálních zařízení.

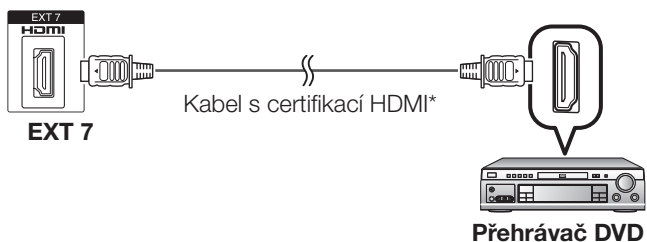
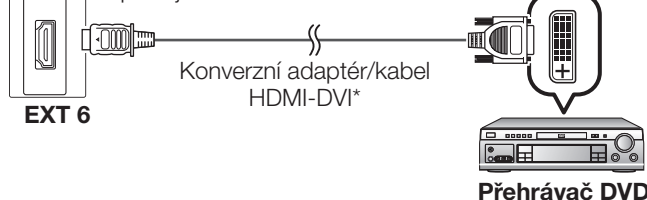


POZNÁMKA

- EXT 3: Zásuvka vstupu S-VIDEO má prioritu před zásuvkami pro VIDEO.



Při připojení převodního adaptéru/kabelu HDMI-DVI je vstup signálu Audio zde. Pokud tomu tak není, použijte EXT 7.

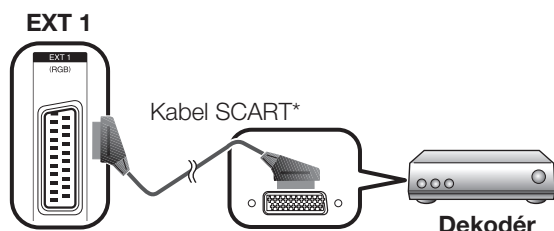


POZNÁMKA

- Při připojení převodního adaptéru/kabelu HDMI-DVI k přípojce HDMI nemusí být obraz jasný.

Připojení dekodéru

Zásuvku EXT 1 můžete použít k připojení dekodéru a dalších audiovizuálních zařízení.

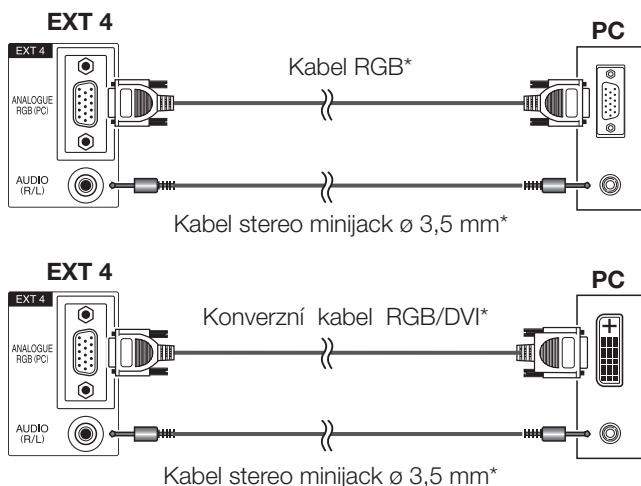


POZNÁMKA

- V případech, kdy je k příjmu televizního signálu nutný dekodér, je nutno položku „Decoder“ (Dekodér) nastavit na „EXT1“ v menu Programme Setup (Nastavení programu) způsobem „Manual Adjust“. (Manuální nastavení) (Viz str. 16.)
- Nepřipojujte dekodér k přípojce EXT2.

Připojení PC

K připojení PC použijte zásuvky EXT 4.



POZNÁMKA

- Kabely označené znakem * jsou položky dostupné v obchodní síti.
- Vstupní zásuvky pro PC jsou kompatibilní se standardem DDC1/2B.
- Na str. 33 najdete seznam signálů PC kompatibilních s televizorem.
- Když provádíte připojení k PC, je automaticky detekován správný typ vstupního signálu.

Použití funkce AV Link

Tento televizor obsahuje tři typické funkce AV Link pro snadné propojení televizoru a dalších audiovizuálních zařízení.

Přehrávání jedním tlačítkem

V době, kdy je televizor ve stavu pohotovosti, automaticky se zapne a spustí přehrávání obrazu z audiovizuálního zdroje (např. videorekordér, DVD).

WYSIWYR (What You See Is What You Record = Co vidíte, to je zaznamenáno)

Když jednotka dálkového ovládání připojeného videorekordéru má tlačítko WYSIWYR, můžete automaticky spustit záznam stisknutím tlačítka WYSIWYR.

Načtení předvolby

Automaticky přenáší informace o předvolbách kanálu z tuneru na televizoru do jednoho z připojených audiovizuálních zařízení (např. videorekordér) prostřednictvím zásuvky EXT 2.

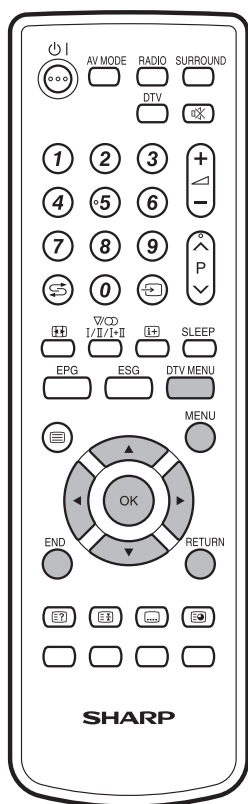
POZNÁMKA

- Podrobnosti najdete v návodech k obsluze pro jednotlivá externí zařízení.
- Pracuje jen tehdy, pokud je audiovizuální zařízení připojeno k zásuvce EXT 2 na televizoru pomocí AV Link prostřednictvím kabelu SCART s úplným obsazením.
- Použití funkce AV Link je možné jen tehdy, když byl televizor podroben kompletní automatické instalaci s připojeným audiovizuálním zařízením (str. 8, Výchozí automatická instalace). Dostupnost funkce AV Link závisí na použitém audiovizuálním zařízení. V závislosti na výrobci a typu použitého zařízení je možné, že popsané funkce mohou být zcela nebo částečně nepoužitelné.

Ovládání pomocí menu

Tlačítka pro ovládání menu

K ovládání menu použijte tlačítka na dálkovém ovládání.



- MENU:** Stiskněte k otevření nebo zavření obrazovky menu.
- ▲/▼/◀/▶:** Stisknutím se vybere požadovaná položka na obrazovce nebo se nastaví vybraná položka.
- OK:** Stisknutím se přejde k dalšímu kroku nebo se potvrdí nastavení.
- RETURN:** Stisknutím se provede návrat k předchozímu kroku.
- DTV MENU:** Stisknutím se otevře nebo zavře menu DTV.
- END:** Stisknutím se ukončí okno menu.

Ovládání bez dálkového ovladače

Tato funkce je užitečná tehdy, když nemáte po ruce dálkové ovládání.

- 1 Krátkým stiskem **MENU** zobrazte obrazovku pro přímé ovládání.
- 2 Stiskem **P** (▼/▲) místo ▲/▼ nebo ▲/▼ místo ▲/▼ vyberte položku.
- 3 Stiskem **→** dokončete nastavení.

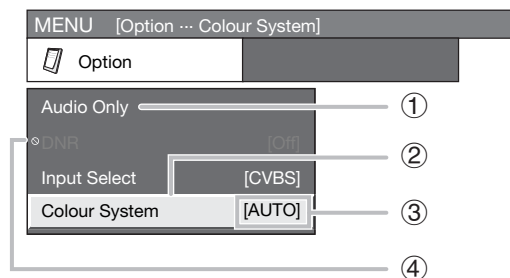


POZNÁMKA

- Obrazovka pro přímé ovládání zmizí, jestliže je ponechána několik sekund v nečinnosti.

Textové okno na displeji (OSD)

Příklad



- 1 **Položka je zobrazena bílou barvou**
 - To znamená, že položka může být vybrána.
- 2 **Položka je zobrazena žlutou barvou**
 - To znamená, že je položka právě vybrána.
- 3 **Položka je v závorkách**
 - To označuje aktuální nastavení pro tuto položku.
- 4 **Položka s ⊘ je zobrazena šedou barvou**
 - To znamená, že položka nemůže být z určitých důvodů vybrána.

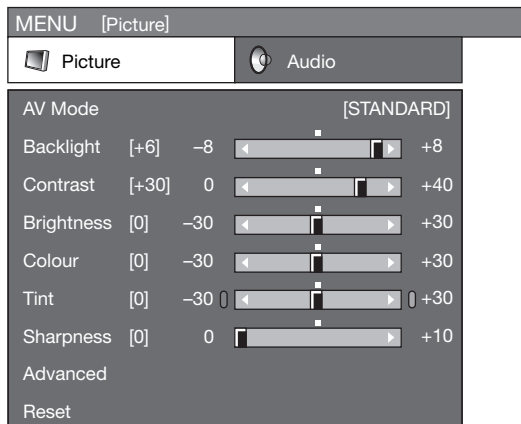
POZNÁMKA

- Možnosti menu jsou odlišné u různých vstupních režimů, avšak procedury ovládání jsou stejné.
- Snímky obrazovek uvedené v tomto návodu k obsluze slouží pro účely obecného vysvětlení (některé jsou zvětšené a jiné oříznuté) a mohou se poněkud lišit od skutečných obrazovek.

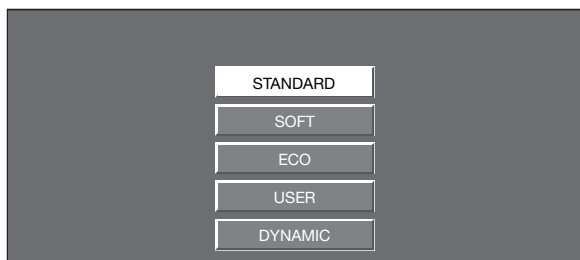
Společné ovládání

Ovládání pomocí menu: A

- ① Stiskněte **MENU** a zobrazí se obrazovka MENU.
- ② Stisknutím ◀/▶ vyberte požadované menu.
- ③ Stisknutím ▲/▼ vyberte požadovanou položku menu a potom stiskněte **OK** (například: AV Mode, atd.).
 - Stisknutím „Reset“ (Nulovat) se všechny nastavené položky přestaví na výchozí hodnoty nastavené ve výrobě.

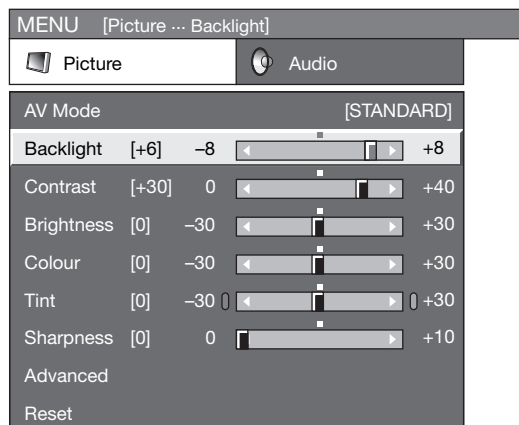


- ④ Stisknutím ▲/▼/◀/▶ vyberte požadovanou položku a potom stiskněte **OK**.



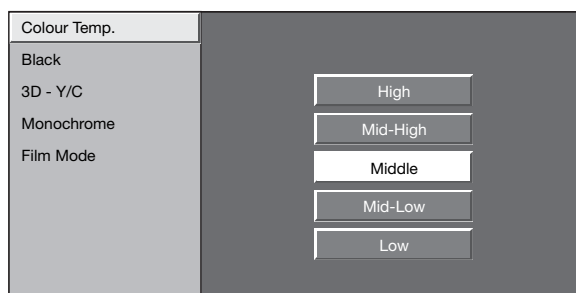
Ovládání pomocí menu: B

- ① Stiskněte **MENU** a zobrazí se obrazovka MENU.
- ② Stisknutím ◀/▶ vyberte požadované menu.
- ③ Stisknutím ▲/▼ vyberte požadovanou položku menu (například: Backlight, Contrast atd.).
- ④ Stisknutím ◀/▶ upravte položku na požadovanou hodnotu.
 - Stisknutím „Reset“ se všechny nastavené položky přestaví na výchozí hodnoty nastavené ve výrobě.



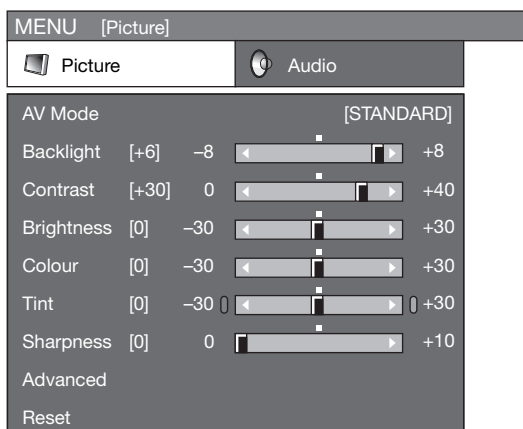
Ovládání pomocí menu: C

- ① Stiskněte **MENU** a zobrazí se obrazovka MENU.
- ② Stisknutím ◀/▶ vyberte požadované menu.
- ③ Stisknutím ▲/▼ vyberte požadovanou položku menu a potom stiskněte **OK** (například: Advanced atd.).
- ④ Stisknutím ▲/▼ vyberte požadovanou položku menu a potom stiskněte **OK** (například: Colour Temp., Black atd.).
 - Stisknutím „Reset“ se všechny nastavené položky přestaví na výchozí hodnoty nastavené ve výrobě.



- ⑤ Stisknutím ▲/▼/◀/▶ vyberte nebo nastavte požadovanou položku a potom stiskněte **OK**.

Menu Picture (Obrazu)



AV Mode (Režim AV)

Ovládání pomocí menu: A (str. 12)

Režim AV poskytuje možnost výběru z pěti typů zobrazení tak, aby co nejlépe odpovídaly systémovému prostředí, které se může měnit v důsledku působení různých faktorů jako jsou intenzita osvětlení místnosti, typ sledovaného programu nebo typ obrazu ze vstupu externího zařízení.

Položka

STANDARD (STANDARDNÍ): Pro vysoce kvalitní obraz při normálním osvětlení místnosti. (Zlepšený kontrast obrazu: Zapnuto)

SOFT* (MĚKKÝ): Vytvoří se měkčí obraz. (Zlepšený kontrast obrazu: Zapnuto)

ECO* (EKO): Sníží se spotřeba proudu. (Zlepšený kontrast obrazu: Vypnuto)

USER (UŽIVATEL): Umožňuje uživateli přizpůsobit nastavení podle potřeby. Můžete nastavit režim pro každý vstupní zdroj. (Zlepšený kontrast obrazu: Vypnuto)

DYNAMIC* (DYNAMICKÝ): Pro jasný obraz s vysokým kontrastem ke sledování sportovních přenosů. (Zlepšený kontrast obrazu: Zapnuto)

POZNÁMKA

- Můžete také vybrat možnosti režimu AV stisknutím **AV MODE** na dálkovém ovládání.
- Můžete upravit parametry výchozího nastavení z výroby pod položkami „STANDARD“, „SOFT“, „ECO“ a „DYNAMIC“. Vybrané parametry ovlivňují jednotlivé vstupní zdroje.
- Položky označené * jsou dostupné jen ve vstupním režimu TV/DTV/AV.
- Technologie zlepšeného kontrastu obrazu (Enhanced Picture Contrast) detekuje charakteristiky zdrojového videa a podle ní plynule nastavuje ostrost obrazovky, což umožňuje dosažení hlubší úrovně černé barvy.

Nastavení obrazu

Ovládání pomocí menu: B (str. 12)

Provádí se úprava nastavení obrazu na vámi požadované předvolby s následujícím nastavením obrazu.

Nastavení položek

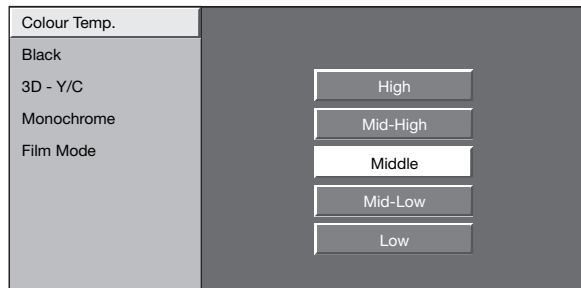
Položky, které lze vybrat	Tlačítko ◀	Tlačítko ▶
Backlight (Posvícení)	Obrazovka se ztlumí	Obrazovka se zjasní
Contrast (Kontrast)	Pro menší kontrast	Pro větší kontrast
Brightness (Jas)	Pro menší jas	Pro větší jas
Colour (Barva)	Pro menší intenzitu barev	Pro větší intenzitu barev
Tint (Odstín)	Odstíny pokožky postav se stanou purpurovějšími	Odstíny pokožky postav se stanou zelenějšími
Sharpness (Ostrost)	Pro menší ostrost	Pro větší ostrost

Advanced (Rozšířené možnosti)

Jen TV/DTV/AV

Ovládání pomocí menu: C (str. 12)

Tento televizor disponuje řadou pokročilých funkcí pro optimalizaci kvality obrazu.



Colour Temp. (Teplota barev)

Nastavte teplotu barev, aby obraz obsahoval více bílé barvy.

Položka

- High (Vysoká):** Bílá s modrým tónem
- Mid-High (Vysoká-střední):** Tón mezi High a Middle
- Middle (Střední):** Přirozená barva tónu
- Mid-Low (Střední-nízká):** Tón mezi Middle a Low
- Low (Nízká):** Bílá s červeným tónem

Black (Černá)

Pro lepší sledování změřte hloubku zobrazení výběrem úrovně pro automatické nastavení podílu černé barvy v obrazu.

3D-Y/C

Poskytuje vysokou kvalitu obrazu s minimální opalizací bodů a příčným barevným šumem pomocí detekce změn obrazu.

Položka

- Off (Vyp):** Není detekováno.
- Standard (Standardní):** Normální nastavení.
- Fast (Rychlý):** Nastaví se optimální kvalita obrazu pro rychle se pohybující obrazy.
- Slow (Pomalý):** Nastaví se optimální kvalita obrazu pro pomalu se pohybující obrazy.

POZNÁMKA

- Možnost 3D-Y/C nemusí pracovat v závislosti na typu vstupního signálu nebo při vstupním signálu se šumem.
- Možnost 3D-Y/C je dokonce účinnější u složených video signálů (CVBS).

Monochrome (Monochromatická)

Pro zobrazení černobílého videa.

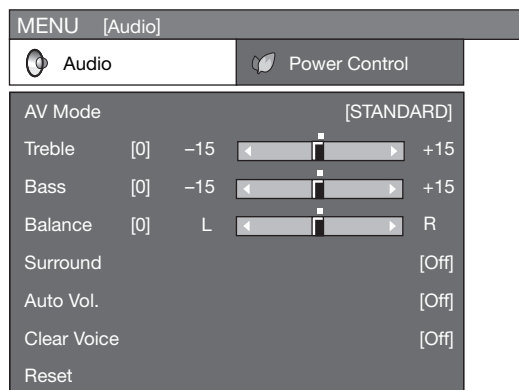
POZNÁMKA

- Když je možnost Monochrome nastavena na „On“(Zap), je obrazovka menu DTV zobrazena monochromaticky.

Film Mode (Režim filmu)

Automaticky detekuje zdroj založený na filmu (originální kódování 24/25 okének/sekundu, v závislosti na svislé frekvenci), analyzuje jej a potom každé statické okénko filmu transformuje, aby se dosáhlo obrazu vysoké kvality.

Menu Audio (Zvuku)



AV Mode (Režim AV)

Ovládání pomocí menu: A (str. 12)

Tato možnost vede k režimu AV Mode v menu Picture (Obrazu). (Viz str. 13.)

Nastavení zvuku

Ovládání pomocí menu: B (str. 12)

Můžete upravit kvalitu zvuku na vámi požadované předvolby s následujícím nastavením.

Položky, které lze vybrat	Tlačítko ◀	Tlačítko ▶
Treble (Výsky)	Pro méně výšek	Pro více výšek
Bass (Basy)	Pro méně hloubek	Pro více hloubek
Balance (Stereováha)	Sníží se hlasitost pravého reproduktoru	Sníží se hlasitost levého reproduktoru

Surround (Prostorový)

Ovládání pomocí menu: A (str. 12)

Funkce prostorového zvuku (Surround) vytváří dojem realistického „živého“ okolního zvuku.

POZNÁMKA

- Efekty prostorového zvuku můžete vybrat také stisknutím **SURROUND** na dálkovém ovládání.

Auto Vol. (Automatická hlasitost)

Jen TV/DTV/AV

Ovládání pomocí menu: A (str. 12)

Různé zdroje zvuku velmi často nemají stejnou úroveň hlasitosti, například při přechodu z filmu k reklamnímu vysílání. Automatická korekce hlasitosti (Auto Vol.) řeší tento problém a vyrovnává úroveň hlasitosti.

Clear Voice (Jasný zvuk)

Ovládání pomocí menu: A (str. 12)

Tato funkce zvýrazňuje mluvené slovo oproti šumu pozadí za účelem zvýšení srozumitelnosti. Nedoporučuje se pro hudební zdroje.

Menu Power Control (Řízení napájení)

MENU [Power Control]	
Power Control	Setup
No Signal Off	[Disable]
No Operation Off	[Disable]

No Signal Off (Vypnutí ve stavu bez signálu)

Jen TV/ AV

Ovládání pomocí menu: A (str. 12)

Pokud je tato možnost nastavena na „Enable“ (Povolit) a po dobu 15 minut není na vstupu žádný signál, přejde televizor automaticky do režimu pohotovosti.

- Pět minut předtím, než televizor přejde do režimu pohotovosti, se bude každou minutu zobrazovat zbývajcí čas.

POZNÁMKA

- Když televizní program skončí, nemusí být tato funkce v činnosti.
- Tato funkce není k dispozici v režimu DTV.

No Operation Off (Vypnutí při nečinnosti)

Jen TV/DTV/AV

Ovládání pomocí menu: A (str. 12)

Pokud je tato možnost nastavena na „Enable“ a po dobu 3 hodin není provedena žádná operace, přejde televizor automaticky do režimu pohotovosti.

- Pět minut předtím, než televizor přejde do režimu pohotovosti, se bude každou minutu zobrazovat zbývajcí čas.

Power Management (Správa napájení)

Jen PC

Ovládání pomocí menu: A (str. 12)

Pokud je nastaveno, přejde televizor automaticky do režimu pohotovosti.

Položka

- Off (Vyp):**
- Bez správy napájení
 - Výchozí hodnota z výroby
- Mode1: (Režim 1)**
- Pokud po dobu 8 minut není na vstupu žádný signál, přejde televizor do režimu pohotovosti.
 - I v případě, že provedete spuštění z PC a vstupní signál se obnoví, zůstane televizor v režimu pohotovosti.
 - Televizor se opět zapne stisknutím na televizoru nebo | na dálkovém ovládání. (Viz str. 8.)
- Mode2: (Režim 2)**
- Pokud po dobu 8 sekund není na vstupu žádný signál, přejde televizor do režimu pohotovosti.
 - Pokud provedete spuštění z PC a vstupní signál se obnoví, televizor se znovu zapne.
 - Televizor se opět zapne stisknutím na televizoru nebo | na dálkovém ovládání. (Viz str. 8.)

Menu Setup (Nastavení)

MENU [Setup]	
Setup	Option
Auto Installation	
Programme Setup	
Child Lock	
Position	
WSS	[On]
4:3 Mode	[Panorama]
Language	[English]
Supply Voltage	[Off (0V)]

Auto Installation (Automatická instalace)

Jen TV

Automatickou instalaci můžete spustit znovu, dokonce i po nastavení předvolby kanálů.

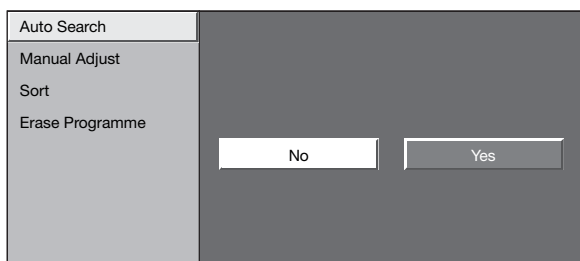
- 1 Stiskněte **MENU** a zobrazí se obrazovka MENU.
- 2 Stisknutím vyberte „Setup“.
- 3 Stisknutím vyberte „Auto Installation“ a potom stiskněte **OK**.
Pokud jste nastavili PIN pod položkou „Child Lock“ (Dětský zámek), zadejte jej zde.
 - Nastavení PINu viz str. 17.
- 4 Stisknutím vyberte „Yes“ (Ano) a potom stiskněte **OK**.
- 5 Můžete nastavit jazyk a zemi stejným způsobem jako při první automatické instalaci. Postupujte podle kroků 1 a 2 na str. 8.

Programme Setup (Nastavení programu)

Jen TV

V této části je popsáno jakým způsobem se ručně nastavují analogové TV kanály.

- 1 Stiskněte **MENU** a zobrazí se obrazovka MENU.
- 2 Stisknutím **◀/▶** vyberte „Setup“ (Nastavení).
- 3 Stisknutím **▲/▼** vyberte „Programme Setup“ a potom stiskněte **OK**.
Pokud jste nastavili PIN pod položkou „Child Lock“ (Dětský zámek), zadejte jej zde.
 - Nastavení PINu viz str. 17.
- 4 Stisknutím **▲/▼** vyberte „Auto Search“, „Manual Adjust“, „Sort“ nebo „Erase Programme“ a potom stiskněte **OK**.



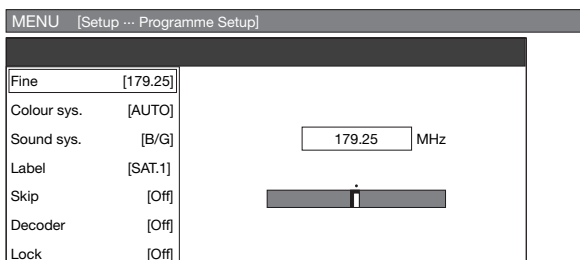
Auto Search (Automatické vyhledávání)

Vyhledat a načíst televizní kanály můžete také automaticky, pomocí následující procedury. Jedná se o stejnou funkci jako u programu automatického vyhledávání pro předvolbu načení v Auto Installation.

- 1 Opakujte kroky 1 až 4 v **Programme Setup (Nastavení programu)**.
- 2 Stisknutím **◀/▶** vyberte „Yes“ (Ano) a potom stiskněte **OK**.
 - ① Automatické vyhledávání programů
 - ② Automatické pojmenování
 - ③ Automatické řazení
 - ④ Načtení předvoleb

Manual Adjust (Manuální nastavení)

Některé položky kanálu můžete změnit manuálně.



- 1 Opakujte kroky 1 až 4 v **Programme Setup (Nastavení programu)**.
- 2 Stisknutím **◀/▶** vyberte „Yes“ a potom stiskněte **OK**.
- 3 Stisknutím **▲/▼/◀/▶** vyberte kanál, který chcete upravit, a potom stiskněte **OK**.
 - Zobrazí se informace o vybraném kanálu.

- 4 Stisknutím **▲/▼** vyberte požadovanou položku menu a potom stiskněte **OK**.
- 5 Stisknutím **▲/▼/◀/▶** vyberte nebo nastavte.

POZNÁMKA

- Když ukončíte menu Programme Setup „Manual Adjust“, automaticky se spustí předvolené načení, pokud změníte informace u tohoto menu.

Fine (Jemné)

Můžete nastavit kmitočet do požadované polohy.

POZNÁMKA

- Nastavení se provádí při sledování účinku nastavení na obraz v pozadí.
- Namísto stisknutí **◀/▶** k nastavení kmitočtu v kroku 5 uvedeném výše můžete nastavení provést přímým zadáním čísla kmitočtu kanálu pomocí **0-9**.

PŘÍKLAD

- 179,25 MHz: Stiskněte **1 → 7 → 9 → 2 → 5**.
- 49,25 MHz: Stiskněte **4 → 9 → 2 → 5 → OK**.

Colour sys. (Norma video)

Vyberte optimální barevnou soustavu pro příjem. (AUTO, PAL, SECAM)

Sound sys. (Norma audio) (vysílací systém)

Vyberte optimální zvukovou soustavu (vysílací systém) pro příjem. (B/G, D/K, I, L, L')

Label (Název)

Jestliže televizní kanál vysílá název sítě, automatická instalace zjistí tyto informace a přiřadí k němu název kanálu. Máte však možnost jednotlivé názvy kanálů změnit.

- 1 Opakujte kroky 1 až 4 v **Manual Adjust (Manuální nastavení)**.
- 2 Stisknutím **▲/▼/◀/▶** vyberte jednotlivé znaky nového názvu kanálu a potom stiskněte **OK**.
- 3 Opakováním výše uvedeného kroku 2 se vypíše celý název.
 - Název může mít 5 znaků nebo méně.
 - Jestliže má kanál méně než 5 znaků, vyberte „END“ a potom stiskněte **OK**.

Skip (Přeskočit)

Kanály, které mají nastaveny „Skip“ na „On“ (Zap) budou přeskočeny, použijete-li **P (▲/▼)**, a to dokonce i tehdy, když sledujete obraz z televize.

Decoder (Dekodér)

Při připojování dekodéru k jednotce je třeba, abyste vybrali EXT1.

POZNÁMKA

- „Off“ je výchozí hodnota z výroby (Vypnuto).

Ovládání pomocí menu

Lock (Zámek)

Máte možnost zablokovat sledování kteréhokoli kanálu.

POZNÁMKA

- Nastavení PINu - viz „Child Lock (Dětský zámek)“.
- Když je pro některý kanál nastaven Lock na „On“ (Zap), zobrazí se text „Child lock has been activated.“ (Dětský zámek byl aktivován) a obraz a zvuk tohoto kanálu je zablokován.
- Když stisknete **OK** v době zobrazení textu „Child lock has been activated.“ (Dětský zámek byl aktivován), zobrazí se menu pro zadání PINu. Při zadání správného PINu se dětský zámek dočasně uvolní, a to do doby vypnutí napájení.

Sort (Řazení)

Umístění kanálů lze seřadit libovolně.

- 1 Opakujte kroky 1 až 4 v **Programme Setup (Nastavení programu)**.
- 2 Stisknutím **◀/▶** vyberte „Yes“ (Ano) a potom stiskněte **OK**.
- 3 Stisknutím **▲/▼/◀/▶** vyberte kanál, který chcete přesunout, a potom stiskněte **OK**.
- 4 Stisknutím **▲/▼/◀/▶** jej přesuňte na požadované místo a potom stiskněte **OK**.
- 5 Kroky 3 a 4 opakujte tolikrát, až jsou všechny požadované kanály seřazeny.

Erase Programme (Vymazání programu)

Jednotlivé programy máte možnost vymazat.

- 1 Opakujte kroky 1 až 4 v **Programme Setup (Nastavení programu)**.
- 2 Stisknutím **▲/▼** vyberte „Yes“ a potom stiskněte **OK**.
- 3 Stisknutím **▲/▼/◀/▶** vyberte kanál, který chcete vymazat, a potom stiskněte **OK**.
 - Zobrazí se okno s hlášením.
- 4 Stisknutím **◀/▶** vyberte „Yes“ a potom stiskněte **OK**, aby byl vybraný program vymazán. Všechny programy, které byly za ním se posunou nahoru.
- 5 Kroky 3 a 4 opakujte tolikrát, až jsou všechny požadované kanály vymazány.

Child Lock (Dětský zámek)

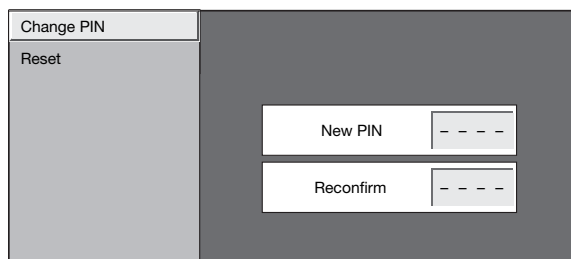
Jen TV

Umožňuje použití PINu k ochraně určitých nastavení před nežádoucí změnou.

Změna kódu PIN

- 1 Stiskněte **MENU** a zobrazí se obrazovka MENU.
- 2 Stisknutím **◀/▶** vyberte „Setup“ (Nastavení).

- 3 Stisknutím **▲/▼** vyberte „Child Lock“ a potom stiskněte **OK**.



- 4 Zadejte čtyřmístné číslo jako PIN pomocí **0 – 9**.
- 5 Pro potvrzení zadejte totéž čtyřmístné číslo jako v kroku 4.
 - Zobrazí se hlášení „The system PIN has been changed successfully“ (Systémový PIN byl úspěšně změněn).

POZNÁMKA

- Pro zobrazení zablokovaného kanálu musíte zadat PIN. (Zamykání kanálů proti zobrazení v režimu analogové TV a DTV – viz tuto str. a str. 27.) Jestliže vyberete zablokovaný kanál, zobrazí se výzva k zadání PIN. Stiskněte **OK** k zobrazení okna pro zadání PINu.

Vynulování PINu

Umožňuje přestavení vašeho kódu PIN na výchozí hodnotu z výroby „1234“.

- 1 Opakujte kroky 1 až 3 v **Změna kódu PIN**.
- 2 Zadejte PIN.
- 3 Stisknutím **▲/▼** vyberte „Reset“ (Nulovat) a potom stiskněte **OK**.
- 4 Stisknutím **◀/▶** vyberte „Yes“ a potom stiskněte **OK**.

POZNÁMKA

- Jako předběžné opatření si poznamenejte PIN na zadní straně této příručky, vystříhnete a uložíte na bezpečném místě mimo dosah dětí.
- Přestavení aktuálního kódu PIN na výchozí hodnotu z výroby „1234“, pokud jste PIN zapomněli, viz str. 32.

Input Label (Název vstupu)

Každému vstupnímu zdroji můžete přiřadit vlastní název.

- 1 Stisknutím **↵** vyberte požadovaný zdroj vstupu.
- 2 Stiskněte **MENU** a zobrazí se obrazovka MENU.
- 3 Stisknutím **◀/▶** vyberte „Setup“.
- 4 Stisknutím **▲/▼** vyberte „Input Label“ a potom stiskněte **OK**.
- 5 Stisknutím **▲/▼/◀/▶** vyberte jednotlivé znaky nového názvu vstupního zdroje a potom stiskněte **OK**.
- 6 Opakováním výše uvedeného kroku 5 napište celý název a potom stiskněte **OK**.
 - Název může mít 6 znaků nebo méně.
 - Jestliže má název kanálu méně než 6 znaků, vyberte „END“ a potom stiskněte **OK**.

POZNÁMKA

- Nemůžete změnit název, jestliže vstupní zdroj je TV nebo DTV.

Ovládání pomoci menu

Position (Poloha)

Jen TV/DTV/AV

Ovládání pomoci menu: C (str. 12)

Slouží k nastavení vodorovné a svislé polohy obrazu.

Položka

H-Pos. (Poloha svisle): Posunováním vlevo a vpravo se obraz vystředí.

V-Pos. (Poloha vodorovně): Posunováním nahoru a dolů se obraz vystředí.

POZNÁMKA

- Nastavení jsou uložena samostatně podle vstupního zdroje.
- V závislosti na typu vstupního signálu nastavení polohy nemusí být dostupné.

WSS

(Signalizace široké obrazovky)

Jen TV/DTV/AV

Ovládání pomoci menu: A (str. 12)

WSS umožňuje, aby televizor mohl automaticky přepínat mezi různými formáty obrazovky.

POZNÁMKA

- Režim WIDE se pokuste nastavit v případě, že obraz není přepnut na správný formát obrazovky. Jestliže signál vysílače neobsahuje informace WSS, nebude automatický výběr pracovat, i když bude možnost WSS zapnuta. (Viz str. 20.)

4:3 Mode (Režim 4:3)

Jen TV/DTV/AV

Ovládání pomoci menu: A (str. 12)

Signál WSS obsahuje automatické přepínání 4:3, které vám umožní volit mezi možnostmi Normal a Panorama.

Položka

Normal (Normální): Normální zobrazení respektuje poměr šířky a výšky obrazu 4:3 nebo 16:9

Panorama: Široké zobrazení bez bočních pruhů

Signál WSS, obrazovka 4:3

Režim 4:3 „Normal“



Režim 4:3 „Panorama“



Fine Sync. (Jemné nastavení synchronizace)

Jen PC

Ovládání pomoci menu: C (str. 12)

Obvykle televizor nastavuje polohu obrazu pocházejícího z PC automaticky (funkce Auto Sync.). V některých případech je však nutno k optimalizaci obrazu použít manuální seřízení.

Položka

H-Pos.: Posunováním vlevo a vpravo se obraz vystředí.

V-Pos.: Posunováním nahoru a dolů se obraz vystředí.

Clock (Hodiny): Nastavte, když obraz bliká v důsledku svislých pruhů.

Phase (Fáze): Nastavte, když mají zobrazené znaky nízký kontrast nebo když obraz bliká

POZNÁMKA

- Pokud potřebujete nastavit polohu obrazu, nastavte polohu pomocí PC.

XGA Mode (Režim XGA)

Jen PC

Ovládání pomoci menu: C (str. 12)

K nastavení rozlišení zobrazení můžete vybrat jeden ze 3 vstupních signálů uvedených níže, jestliže na vstupu PC je signál XGA.

1024 × 768
1280 × 768
1360 × 768

POZNÁMKA

- V závislosti na grafické kartě nemusí být rozlišení 1360 × 768 správně zobrazeno.

Language (Jazyk)

Ovládání pomoci menu: A (str. 12)

Jazyk můžete zvolit také v menu Setup (Nastavení). Vyberte si některý ze 13 jazyků. (Angličtina, Finština, Francouzština, Italština, Němčina, Nizozemština, Polština, Portugalština, Řečtina, Ruština, Španělština, Švédština, Turečtina)

Supply Voltage (Napájecí napětí)

Jen TV/DTV/AV

Ovládání pomoci menu: A (str. 12)

Zapínání nebo vypínání napájení antény připojené k anténnímu vstupu. (Viz str. 4.)

Menu Option (Menu Možnosti)

MENU [Option]

Option

Audio Only

DNR

[Off]

Input Select

[CVBS]

Colour System

[AUTO]

POZNÁMKA

- „HDMI Setup“ (Nastavení HDMI) je zobrazeno jen tehdy, když je v menu INPUT SOURCE (ZDROJ VSTUPU) vybrána položka „EXT6“ nebo „EXT7“.

Audio Only (Jen zvuk)

Ovládání pomoci menu: A (str. 12)

Když posloucháte hudbu na hudebním programu, můžete vypnout televizní program a poslouchat jen zvuk.

Položka

Off (Vyp): Výstup obrazu i zvuku.

On (Zap): Výstup zvuku bez obrazu.

DNR (Digitální redukce šumu)

Jen TV/DTV/AV

Ovládání pomocí menu: A (str. 12)

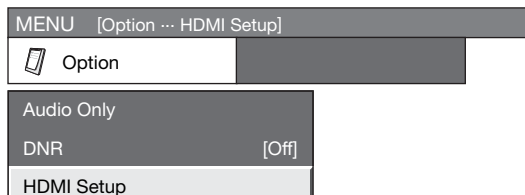
Vytváří se jasnější obraz video. (Off, High, Low) (Vyp, Vysoký, Nízký)

HDMI Setup (Nastavení HDMI)

Jen AV

Výběr zásuvky HDMI (High-Definition Multimedia Interface, multimediální rozhraní s vysokým rozlišením).

- 1 Ke sledování obrazu ze zařízení HDMI vyberte „EXT6“ nebo „EXT7“ (přípojka, kterou používáte) v menu „INPUT SOURCE“ (ZDROJ VSTUPU) pomocí na dálkovém ovládání nebo na televizoru.
- 2 Stiskněte **MENU** a zobrazí se obrazovka MENU.
- 3 Stisknutím vyberte „Option“ (Možnost).
- 4 Stisknutím vyberte „HDMI Setup“ a potom stiskněte **OK**.
 - „HDMI Setup“ je zobrazeno jen tehdy, když je v menu INPUT SOURCE vybrána položka „EXT6“ nebo „EXT7“.



- 5 Stisknutím vyberte požadovanou položku a potom stiskněte **OK**.
- 6 Stisknutím / / vyberte požadované nastavení a potom stiskněte **OK**.

Položky Nastavení HDMI	Položky, které lze vybrat	Popis
Signal Type* (Typ signálu)	RGB/YCbCr 4:4:4/ YCbCr 4:2:2	Výběr požadovaného typu video signálu ze zásuvky HDMI.
Colour Matrix* (Barevná hloubka)	ITU601/ITU709	Vyberte metodu interní konverze barevné hloubky, pokud je na vstupu signál RGB.
Dynamic Range* (Dynamický rozsah)	Normal (Normální)/ Enhanced (Zlepšený)	Výběr rozsahu amplitudy signálu. V obvyklém případě vyberte „Normal“.
Auto View (Automatické zobrazení)	Disable (Vypnuto)/ Enable (Zapnuto)	Nastavte, zda má nebo nemá být WIDE MODE založen na rozpoznávání signálu, včetně signálu HDMI.
Audio Select** (Výběr zvuku)	Digital (Digitální)/ Analogue (Analogový)	Vyberte „Digital“ pro audio signál přes zásuvku HDMI. Vyberte „Analogue“ pro audio signál přes jack AUDIO.

POZNÁMKA

- V návodu k obsluze pro vaše externí zařízení se podívejte na příslušný typ vstupního signálu.
- Položky označené * mohou být zobrazeny jako šedé (pomocí) v závislosti na typu vstupního signálu z externího zařízení.
- Položky označené ** jsou dostupné jen tehdy, když je vybrána přípojka EXT6.

Input Select (Výběr vstupu)

Ovládání pomocí menu: A (str. 12)

Pro nastavení typu signálu externího zařízení.

Zdroj vstupu	Typ signálu
EXT 1	Y/C, CVBS, RGB
EXT 2	Y/C, CVBS, RGB

POZNÁMKA

- Jestliže se nezobrazí (barevný) obraz, pokuste se zvolit jiný typ signálu.
- Typ signálu najdete v návodech k obsluze pro jednotlivá externí zařízení.
- Položky TV, EXT3, EXT4, EXT5, EXT6 a EXT7 se nezobrazují v menu Input Select (Výběr vstupu).
- Jestliže vstup signálů CVBS a RGB do EXT 1 nebo EXT 2 probíhá s použitím kabelu SCART, může být na výstupu televizoru signál RGB, přestože jste pro daný výstup nastavili možnost CVBS. Je to důsledek nastavení externího zařízení.

Colour System (Norma video)

Jen TV/ AV

Ovládání pomocí menu: A (str. 12)

Máte možnost změny na normu video, která je kompatibilní se zobrazením na displeji. (AUTO, PAL, SECAM, NTSC3.58, NTSC4.43, PAL-60)

POZNÁMKA

- Výchozí hodnota z výroby je „AUTO“.
- Jestliže je vybrána možnost „AUTO“, nastaví se automaticky norma video pro každý kanál. Jestliže se obraz řádně nezobrazí, vyberte jinou normu video (např. PAL, SECAM).
- „NTSC3.58“, „NTSC4.43“ a „PAL-60“ nelze vybrat v režimu TV tuner.

Užitečné funkce

WIDE MODE (ŠIROKÝ REŽIM) Jen TV/AV

Máte možnost zvolit velikost obrazu. Velikost obrazu, kterou lze vybrat, se může měnit podle typu přijímaného signálu.

Položka (pro signál SD [Standard])

Normal (Normální): Pro „standardní“ zobrazení 4:3.

Na obou stranách obrazovky je boční pruh.

Zoom 14:9 (Lupa 14:9): Pro zobrazení 14:9 (formát dopisní schránky). Na obou stranách obrazovky se zobrazí úzký pruh a u některých programů také na spodní a horní straně.

Panorama: U tohoto režimu je obraz postupně roztažen až k oběma koncům obrazovky.

Full (Plný): Pro zobrazení 16:9 je obraz stlačen.

Cinema 16:9 (Kino 16:9): Pro zobrazení 16:9 (formát dopisní schránky). U některých programů se na horní a spodní straně mohou zobrazit pruhy.

Cinema 14:9 (Kino 14:9): Pro zobrazení 14:9 (formát dopisní schránky). U některých programů se na horní a spodní straně mohou zobrazit pruhy.

Položka (pro signál HD [High-Definition])

Full (Plný): Zobrazení s obrazem Overscan. Oříznou se všechny strany obrazu.

Manuální výběr

- 1 Stiskněte .
 - Zobrazí se menu WIDE MODE.
 - Menu obsahuje možnosti pro režim nastavení šířky, které lze vybrat pro aktuálně přijímaný typ videosignálu.
- 2 Stiskněte  nebo  v době, kdy je na obrazovce zobrazeno menu WIDE MODE.
 - Při přepínání jednotlivých možností se každá z nich okamžitě projeví na zobrazení. Není nutné stisknout OK.

Automatický výběr

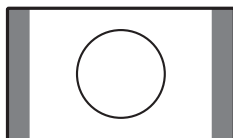
Jestliže nastavíte režim WSS a 4:3 Mode (Režim 4:3) v menu pro Setup (Nastavení) na straně 18, bude automaticky vybrán optimální režim WIDE MODE pro každé vysílání, videorekordér nebo DVD, které obsahuje informaci WSS.

Menu WSS

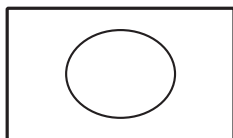
K zapnutí funkce automatického výběru nastavte možnost WSS v menu Setup na „On“ (Zap). (Viz str. 18.)

Menu 4:3 Mode

K nastavení typu široké obrazovky zvolte „Normal“ nebo „Panorama“ v menu 4:3 Mode. (Viz str. 18.)



Režim 4:3 nastaven na „Normal“



Režim 4:3 nastaven na „Panorama“

POZNÁMKA

- Jestliže signál vysílače neobsahuje informace WSS, nebude automatický výběr pracovat, i když bude možnost WSS zapnutá.

WIDE MODE (ŠIROKÝ REŽIM) Jen PC

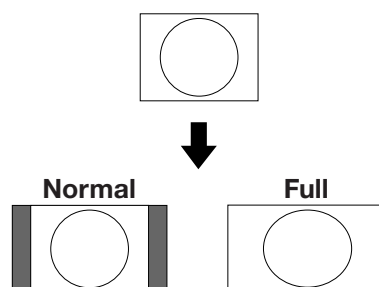
Máte možnost zvolit velikost obrazu.

- 1 Stiskněte .
 - Zobrazí se menu WIDE MODE.
- 2 Stisknutím  nebo  vyberte požadovanou položku v menu.

POZNÁMKA

- Před nastavením připojte PC. (Viz str. 10.)
- Rozlišení zobrazení, které lze vybrat, se může měnit podle typu vstupního signálu.

PŘÍKLAD



Položka

Normal: Zachovává se původní poměr šířky a výšky při zobrazení na celou obrazovku.

Full: Obraz vyplní celou obrazovku.

Statický obrázek

Máte možnost zastavení obrazu při zobrazení.

- 1 Stiskněte .
- 2 Opětným stisknutím  se ukončí statické zobrazení.

POZNÁMKA

- Pokud tato funkce není k dispozici, zobrazí se text „No still image display available.“ (Žádné zobrazení statického obrazu není dostupné.).
- Statický obraz se po 30 minutách automaticky zruší.

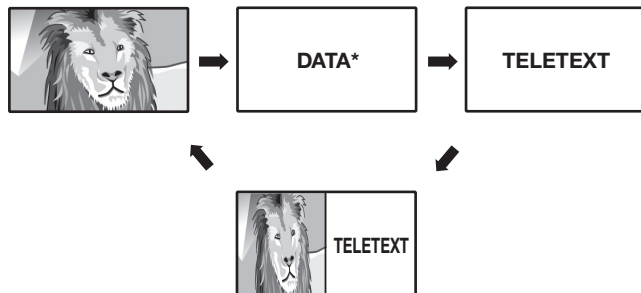
Funkce teletextu

Co je Teletext?

Teletext je vysílání stránek s informacemi a zábavou u speciálně k tomu vybavených televizorů. Váš televizor přijímá signály teletextu z televizního okruhu a provádí jejich dekódování do grafického formátu pro zobrazení. Informace o událostech, počasí a sportu, situaci na burze a televizních programech patří mezi řadu dostupných služeb.

Zapínání a vypínání teletextu

- 1 Vyberte televizní kanál nebo externí vstupní zdroj disponující teletextem.
- 2 Stisknutím  zapnete zobrazení teletextu.
- 3 Stiskněte  znovu, aby se zobrazil teletext na pravé straně obrazovky a normální obraz na levé straně obrazovky.
 - Pokaždé, když stisknete , se zobrazení přepne, jak je vidět níže.



- * Může se objevit ve vstupním režimu DTV.
- Jestliže vyberete program, který nemá signál teletextu, zobrazí se text „No Teletext available.“ (Žádný teletext není dostupný.).
 - Stejně hlášení se zobrazí během ostatních režimů, pokud není k dispozici signál teletextu.

POZNÁMKA

- Teletext nebude pracovat, jestliže vybraný typ signálu je RGB. (Viz str. 19.)

Zobrazení času

Máte možnost zobrazení informací o času, které obsahuje vysílání DTV a teletextu.

POZNÁMKA

- V případě příjmu vysílání DTV vynechejte krok 1.

- 1 Vyberte televizní kanál obsahující informace teletextu. (Informace o času jsou zachyceny automaticky.)
- 2 Stiskněte . Na televizoru se zobrazí číslo kanálu.
- 3 Stiskněte znovu  v intervalu několika sekund, kdy je zobrazen kanál na obrazovce. Časová informace se na několik sekund zobrazí pod zobrazením kanálu.
- 4 I v případě, že změníte TV kanál, můžete informace o času zobrazit pomocí kroků 2 a 3 uvedených výše.

POZNÁMKA

- Zobrazení času nezůstane uloženo, jestliže je vypnuto napájení. Když zapnete napájení, proveďte kroky 1 až 4 znovu.
- Jestliže je informace o času úspěšně získána, zobrazí se v pravém horním rohu obrazovky po stisknutí **MENU**.

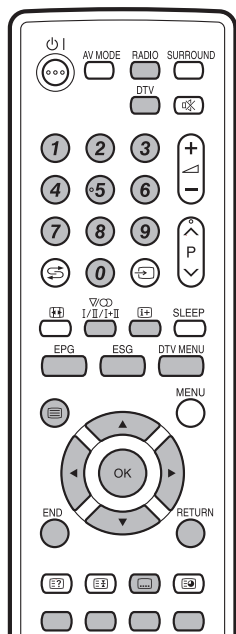
Funkce tlačítek

Tlačítko	Popis
P (∧/∨)	Zvyšte nebo snižte číslo stránky.
Barva (Červená/Zelená/Žlutá/Modrá)	Máte možnost výběru skupiny nebo bloku stránek zobrazených v barevných závorekách na spodní straně obrazovky stisknutím tlačítka příslušné barvy (Červená/Zelená/Žlutá/Modrá) na dálkovém ovládacím.
0-9	Přímo vyberete libovolnou stránku od 100 do 899 pomocí tlačítek 0-9 .
 (Vyvolání skrytého teletextu)	Vyvolání skrytých informací, např. odpovědí na kvíz.
 (Zmrazení/Pozastavení)	Automaticky se zastaví aktualizace stránek teletextu nebo se uvolní režim pozastavení.
 (Podtitulky pro teletext)	Zobrazí se titulky nebo se zobrazení titulků ukončí. • Podtitulky nebudou zobrazeny, jestliže služba neobsahuje informace podtitulků.
 (Podstránka)	Vyvolají se nebo se skryjí podstránky. • Červené tlačítko: Přejít k předchozí podstránce. • Zelené tlačítko: Přejít k následující podstránce. • Tato dvě tlačítka jsou na obrazovce znázorněna symboly - a +.

Ovládání menu DTV

Tlačítka pro ovládání menu DTV

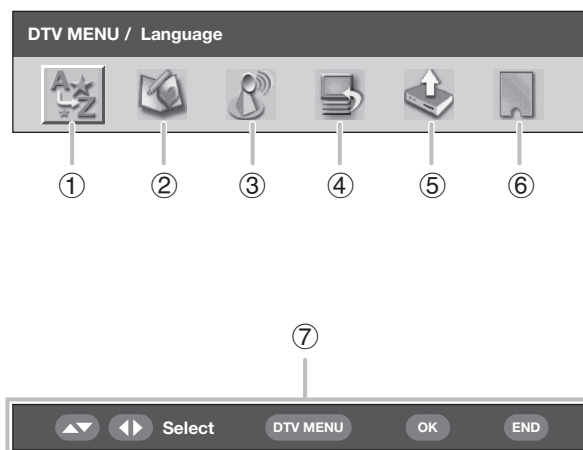
K ovládání menu DTV použijte následující tlačítka na dálkovém ovládání.



- ...**: Stiskněte k zobrazení obrazovky pro výběr podtitulků.
- ☰**: Stiskněte k zobrazení služby TELETEXT nebo spusťte prezentaci MHEG5, pokud je k dispozici.
- 0 - 9**: Kromě přímého zadání kanálu má každé z numerických tlačítek **1** - **9** má jednoznačnou funkci přiřazenou v okně nastavení programů.
- DTV:** Stiskněte pro vstup do režimu DTV.
- EPG:** Stiskněte pro otevření okna EPG.
- ESG:** Stiskněte pro otevření okna ESG.
- RADIO:** Stisknutím se přepíná mezi režimem TV a režimem RADIO.
- V důsledku velkých rozdílů v přenášných úrovních hlasitosti v režimu RADIO mohou některé stanice vykazovat poruchy zvuku, jestliže je úroveň hlasitosti nastavena příliš vysoko.
- WCD / I/II/I+II**: Stiskněte k otevření okna pro multi audio.
- DTV MENU:** Stiskněte k otevření nebo zavření okna menu DTV.
- i+**: Stiskněte v okně EPG/ESG, aby se zobrazil banner služby nebo se zobrazily podrobné informace o programu.
- ▲/▼/◀/▶**: Stisknutím se vybere požadovaná položka na obrazovce nebo se nastaví vybraná položka.
- OK:** Stisknutím se přejde k dalšímu kroku nebo se potvrdí nastavení.
- Stisknutím se otevře seznam programů, pokud není aktivní žádné další okno menu. (S výjimkou externího vstupu.)
- END:** Stisknutím opustíte aktuální okno menu bez uložení změn.
- Barva:** Každé barevných tlačítek má v okně menu přiřazenou jednoznačnou funkci.
- RETURN:** Stisknutím se provede návrat k předchozímu kroku.

Textové okno na displeji pro DTV

Příklad



- Language (Jazyk)**
 - Slouží k přizpůsobení volby přednostního jazyka pro audio a aplikaci MHEG5.
- Programme Setup (Nastavení programu)**
 - Slouží ke konfiguraci různých nastavení pro jednotlivé služby. Jedná se o funkce: Fav(ourite), Lock, Move, Move To, Skip, Select, Erase, Label a View.
- Installation (Instalace)**
 - Slouží k vyhledání všech služeb dostupných ve vaší oblasti nebo k pojmenování/vymazání/opětnému vyhledání vybraného datového nosiče.
- System Setup (Nastavení systému)**
 - Slouží ke konfiguraci textového okna na displeji (OSD) a nastavení dětského zámku.
- Accessories (Příslušenství)**
 - Slouží k zobrazení aktuální verze softwaru nebo umožňuje provedení aktualizace softwaru.
- Common Interface (Společné rozhraní)**
 - Slouží k zobrazení podrobností aktuálního společného rozhraní.
- Navigační tlačítka**
 - Slouží k procházení obrazovky menu DTV.

Běžné operace DTV

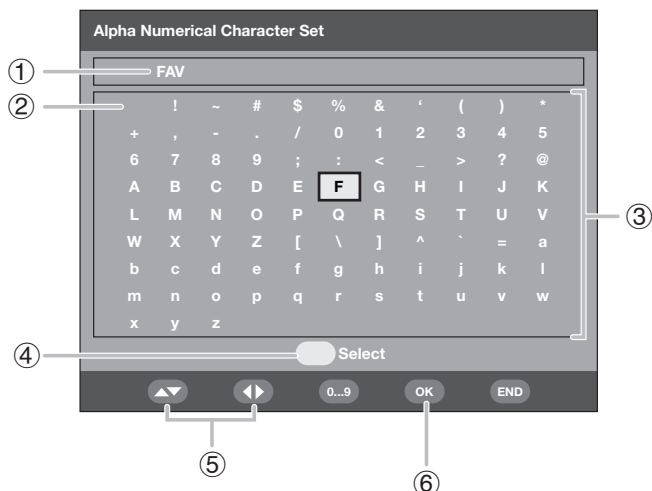
Běžné operace menu DTV

- Stiskněte **DTV** nebo pro přístup do režimu DTV.
- Stiskněte **DTV MENU** a zobrazí se okno menu DTV.
- Stisknutím **◀/▶** vyberte požadované menu a potom podle potřeby stiskněte **OK**.
 - Od tohoto místa se ovládání menu liší v závislosti na položce, kterou chcete nastavit. Viz příslušnou část o ovládání menu.
 - Dokud není operace „Auto Installation“ (Automatická instalace) dokončena, nemůžete vybrat žádné položky menu související s DTV.
 - Stisknutím **RADIO** se přepíná mezi režimem DTV a režimem RADIO.
 - K opuštění aktuálního okna bez uložení změn stiskněte **END**.

O použití obrazovky sady znaků

V některých případech můžete být vyzváni k zadání znaků. Podrobnosti najdete níže.

Příklad obrazovky alfanumerické sady znaků



① **Vstupní pole**

② **Mezera**

K přidání nebo přepsání pomocí mezery.

③ **Pole pro výběr znaků**

④ **Tlačítko ŽLUTÉ (Select)**

Stiskněte k přechodu mezi vstupním polem a polem pro výběr znaků.

⑤ **Tlačítko ▲/▼/◀/▶**

Stiskněte k přesunutí kurzoru.

⑥ **Tlačítko OK**

Ve vstupním poli:

Potvrzuje nový název.

Když je pro potvrzení stisknuto **OK**, zobrazí se potvrzovací hlášení.

Stisknutím ◀/▶ vyberte „Yes“ (Ano) a potom stiskněte **OK**.

V poli pro výběr znaků:

Potvrzuje zadání znaku.

Příklad použití obrazovky alfanumerické sady znaků

- 1 Vyvolejte obrazovku sady znaků z obrazovky „Label“ (Název) nebo „Carrier Setup“ (Nastavení datového nosiče). (Viz strany 25 a 26.)
- 2 Stiskněte **ŽLUTÉ (Select)** tlačítko k přemístění kurzoru do oblasti pro výběr znaků.
- 3 Stiskněte ▲/▼/◀/▶ k výběru požadovaného znaku a potom stiskněte **OK**. Opakujte, až je zadán celý název.
 - Použijte mezerník k vložení mezery nebo k přepsání znaku.
- 4 K registraci nového názvu stiskněte **ŽLUTÉ (Select)** tlačítko k přemístění kurzoru zpět do vstupního pole.
- 5 Stiskněte **OK**.
 - Zobrazí se potvrzovací hlášení.
- 6 Stisknutím ◀/▶ vyberte „Yes“ a potom stiskněte **OK**.

Language (Jazyk)

Vyberte nastavení jazyka pro audio (jestliže jsou programy vysílány ve více než jednom jazyce) a službu MHEG5.

- 1 Když je kurzor na „Language“, stiskněte **OK**.
- 2 Stisknutím ▲/▼ vyberte „1st Pref. Audio“ (1. pref. zvuk), „2nd Pref. Audio“ (2. pref. zvuk), „3rd Pref. Audio“ (3. pref. zvuk) nebo „MHEG“.
- 3 Vyberte požadovaný jazyk pro každou položku.

POZNÁMKA

- Změna jazyka pro obrazovku viz str. 18.
- Změna jazyka podtitulků viz str. 31.
- Podrobnosti o službě MHEG5 viz str. 31.

Seznam dostupných jazyků

Baskičtina	Řečtina
Katalánština	Italština
Chorvatština	Norština
Čeština	Polština
Dánština	Portugalština
Nizozemština	Ruština
Angličtina*	Srbština
Finština	Slovenština
Francouzština	Španělština
Gaelština*	Švédština
Galština	Turečtina
Němčina	Velština*

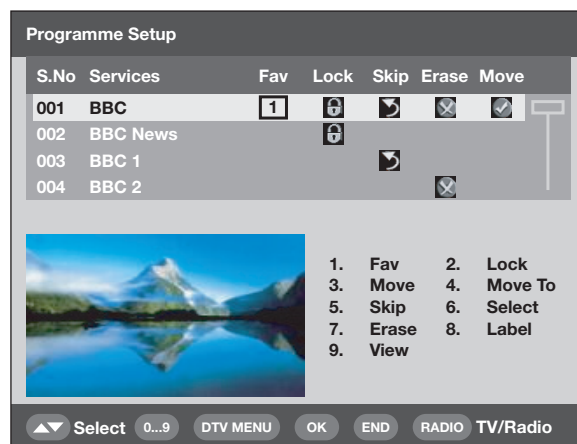
* Dostupné jazyky pro službu MHEG5

Programme Setup (Nastavení programu)

Můžete konfigurovat různá nastavení pro každou službu. Stiskněte předvolená numerická tlačítka ① - ⑨ k přístupu k jednotlivým funkcím vysvětleným níže.

Když je kurzor na „Programme Setup“, stiskněte **OK**.

Příklad obrazovky nastavení programů



POZNÁMKA

- Pokud jsou v seznamu služby pro rádio, je okno obrazu prázdné.

Fav (Oblíbené)

Přiřazují se služby až 4 různým skupinám oblíbených položek.

- 1 Stisknutím **▲/▼** vyberte požadovanou službu.
- 2 Stiskněte tlačítko **1** na dálkovém ovládání. Zobrazí se výběrové okno.
- 3 Stisknutím **▲/▼** přiřadíte vybranou službu některé ze 4 skupin oblíbených položek (None (Žádný), Fav 1...Fav 4) a potom stiskněte **OK**. Zobrazí se ikona indikující stav oblíbené položky.
 - Zde netiskněte **END** k opuštění obrazovky, pokud chcete změnu uložit.
- 4 Stiskněte **OK**.
- 5 Nyní můžete snadněji vybrat svou oblíbenou službu v seznamu programů. (Viz str. 30.)

POZNÁMKA

- Stejnou službu nemůžete přiřadit dvěma různým skupinám oblíbených položek.

Lock (Zámek)

Pokud je služba zamknutá, musíte zadat svůj kód PIN při každém nalaďení této služby.

- 1 Stisknutím **▲/▼** vyberte požadovanou službu.
- 2 Stiskněte tlačítko **2** na dálkovém ovládání. Pokud jste již nastavili PIN, zadejte jej zde. Pokud nikoli, zadejte PIN nastavený z výroby: 1234. Zobrazí se ikona indikující službu, která je přesunována.
 - Stisknutím **2** se ikona zámku zapíná a vypíná. (Při výběru ikony zámku je vyžadováno zadání kódu PIN.)
 - Zde netiskněte **END** k opuštění obrazovky, pokud chcete změnu uložit.
- 3 Stiskněte **OK**.

POZNÁMKA

- Nastavení kódu PIN viz str. 17.

Move (Přesunout)

Pořadí se změní přesunutím vybrané služby na jiné místo.

- 1 Stisknutím **▲/▼** vyberte požadovanou službu.
- 2 Stiskněte tlačítko **3** na dálkovém ovládání. Ikona indikující službu, která je přesunována.
 - Stisknutím **3** se ikona přesunutí zapíná a vypíná.
- 3 Vybranou službu přesuňte na požadované místo pomocí **▲/▼** a potom stiskněte **OK**.
 - Zde netiskněte **END** k opuštění obrazovky, pokud chcete změnu uložit.
- 4 Stisknutím **OK** se změny uloží.

PŘÍKLAD:

Přesun „002 ZDF“ před „001 ARD“.

Výchozí pořadí: stiskem **▲/▼** vyberte požadovanou předvolbu z 001←→002←→003←→004.

Seříděné pořadí: stiskem **▲/▼** vyberte požadovanou předvolbu z 002←→001←→003←→004.

001	ARD	→	002	ZDF
002	ZDF		001	ARD
003	SAT. 1		003	SAT. 1
004	RTL		004	RTL

Move To (Přesunout na)

Tuto funkci použijte ke změně pozice dvou zvolených služeb.

- 1 Stisknutím **▲/▼** vyberte požadovanou službu.
- 2 Stiskněte tlačítko **4** na dálkovém ovládání.
- 3 Číslo, které chcete změnit, zadejte s použitím numerických tlačítek **0** - **9** a potom stiskněte **OK**. Pozice obou zvolených služeb se zamění.
 - Zde netiskněte **END** k opuštění obrazovky, pokud chcete změnu uložit.
 - Nemůžete zadat číslo služby, která není v seznamu.
- 4 Stiskněte znovu **OK**. Zobrazí se hlášení „Successfully updated“ (Úspěšně aktualizováno). Změna je nyní zaregistrována.

001	ZDF	→	001	RTL
002	ARD		002	ARD
003	SAT. 1		003	SAT. 1
004	RTL		004	ZDF

Skip (Přeskočit)

Služby, které jsou nastaveny k přeskočení, nebudou při stisknutí **P** (**▲/▼**) vybrány.

- 1 Press **▲/▼** to select the desired service.
- 2 Stiskněte tlačítko **5** na dálkovém ovládání. Zobrazí se ikona indikující službu, která má být přeskočena.
 - Stisknutím **5** se ikona přeskočení zapíná a vypíná.
 - Zde netiskněte **END** k opuštění obrazovky, pokud chcete změnu uložit.
- 3 Stiskněte **OK**.

POZNÁMKA

- K zobrazení služeb, které jsou nastaveny k přeskočení, použijte numerická tlačítka **0** - **9** nebo je vyberte v seznamu programů.

Select (Vybrat)

Tato funkce slouží k přeskočení na specifickou službu v jednom kroku. Je to vhodné v případě, kdy je zobrazeno příliš mnoho služeb k jejich procházení posouváním obrazovky.

- 1 Stiskněte tlačítko **6** na dálkovém ovládání. Nyní můžete změnit číslo služby na levé straně okna.
- 2 Číslo zadejte s použitím numerických tlačítek **0** - **9** a potom stiskněte **OK**. Zvýraznění se přesune na vybranou stanici.

Erase (Vymazat)

Vybraná služba (služby) se odstraní z paměti.

- 1 Stisknutím **▲/▼** vyberte požadovanou službu.
- 2 Stiskněte tlačítko **7** na dálkovém ovládání. Zobrazí se ikona indikující službu, která má být vymazána.
 - Stisknutím **7** se ikona vymazání zapíná a vypíná.
 - Zde netiskněte **END** k opuštění obrazovky, pokud chcete změnu uložit.
- 3 Stiskněte **OK**.
 - Zobrazí se potvrzovací hlášení.
- 4 Stisknutím **◀/▶** vyberte „Yes“ (Ano) a potom stiskněte **OK**.

Label (Název)

Provádí se změna názvu jednotlivých služeb.

- 1 Stisknutím **▲/▼** vyberte požadovanou službu.
- 2 Stiskněte tlačítko **8** na dálkovém ovládání. Zobrazí se obrazovka sady znaků.
- 3 Zadejte nový název služby. Práce s použitím okna sady znaků viz str. 23.

View (Zobrazení)

Přeladíte na službu zobrazenou v okně zobrazení.

- 1 Stisknutím **▲/▼** vyberte požadovanou službu.
- 2 Stiskněte tlačítko **9** na dálkovém ovládání.
 - Na obrázku v okně zobrazení se zobrazí změny.
- 3 Stisknutím **END** opusťte nastavení programů, abyste mohli sledovat obraz na celé obrazovce.

Installation (Instalace)

V této části je popsán způsob jakým lze překonfigurovat nastavení DTV po provedení operace **Výchozí automatická instalace (DTV)** na str. 8.

Auto installation (Automatická instalace)

Televizor automaticky detekuje a ukládá všechny dostupné služby ve vaší oblasti. Podrobnosti viz **Výchozí automatická instalace (DTV)** na str. 8.

POZNÁMKA

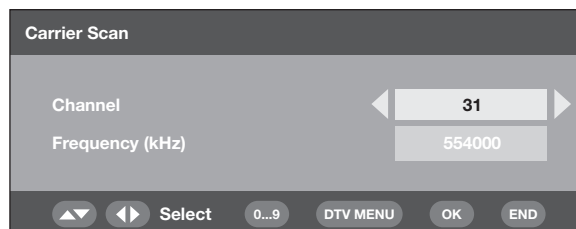
- Pokud TV zjistí vysílač/stanici, které se objevily po provedení „Auto Installation“, zobrazí se hlášení „Do you want to save?“ (Chcete uložit?). Stiskem **◀/▶** vyberte „Yes“ nebo „No“ (Ne) a pak stiskněte **OK**.

Carrier Scan (Vyhledávání datového nosiče)

Manuálně přidejte nový datový nosič zadáním čísla požadovaného datového nosiče nebo frekvenčního pásma.

- 1 Stisknutím **◀/▶** vyberte „Installation“.
- 2 Stisknutím **▲/▼** vyberte „Carrier Scan“ a potom stiskněte **OK**.

Pokud jste již nastavili PIN, zadejte jej zde. Pokud nikoli, zadejte PIN nastavený z výroby: „1234“.



- 3 Stisknutím **▲/▼** vyberte „Channel“ (Kanál), potom pomocí **◀/▶** zadejte číslo datového nosiče a potom stiskněte **OK**.
 - Frekvence vybraného datového nosiče v poli níže se odpovídajícím způsobem změní.
- 4 Po dokončení vyhledávání jsou na obrazovce zobrazeny všechny dostupné služby pro vybraný rozsah frekvencí.
- 5 Zobrazí se potvrzovací hlášení. Stisknutím **◀/▶** vyberte „Yes“ a potom stiskněte **OK**, aby se změny uložily.

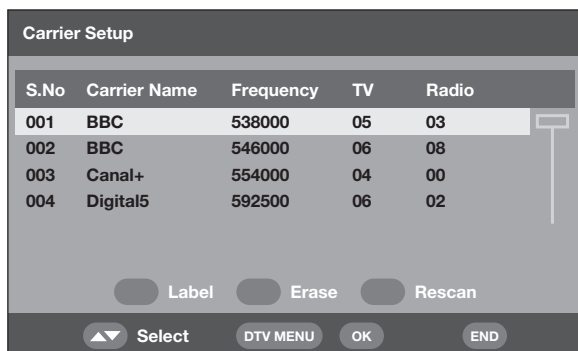
POZNÁMKA

- Namísto způsobu uvedeného v kroku 3 můžete zadat frekvenci přímo. V tomto případě vyberte „Frequency (kHz)“ (Frekvence (kHz)), zadejte číslo s použitím numerických tlačítek **0** - **9** a potom stiskněte **OK**. Použijte **◀/▶** k pohybu mezi číslicemi.
- Po provedení operace „Carrier Scan“ se pořadí řazení uložené s použitím funkce „Move“ (Přesunout) vrátí zpět k výchozímu pořadí.
- Nastavení kódu PIN viz str. 17.

Carrier Setup (Nastavení datového nosiče)

Tato funkce umožňuje přejmenovat (změnit název), vymazat nebo znovu vyhledat datové nosiče. „Carrier“ (Datový nosič) v této souvislosti představuje stanici služeb, která poskytuje soustavu jednotlivých služeb.

- 1 Stisknutím ◀/▶ vyberte „Installation“ (Instalace).
- 2 Stisknutím ▲/▼ vyberte „Carrier Setup“ a potom stiskněte **OK**.
Pokud jste již nastavili PIN, zadejte jej zde. Pokud nikoli, zadejte PIN nastavený z výroby: „1234“.



- ① **Přejmenování vybraného datového nosiče:**
Vyberte datový nosič a potom stiskněte **ČERVENÉ (Label)** políčko.
Zobrazí se okno sady znaků.
Zadejte nový název pro datový nosič. Podrobnosti o použití okna sady znaků viz str. 23.
- ② **Vymazání vybraného datového nosiče:**
Vyberte datový nosič a potom stiskněte **ZELENÉ (Erase)** políčko.
Zobrazí se ikona indikující datový nosič, který má být vymazán.
Stisknutím **ZELENÉHO** políčka se ikona vymazání zapíná a vypíná.
Stiskněte **OK**.
Zobrazí se potvrzovací hlášení.
Stisknutím ◀/▶ vyberte „Yes“ (Ano) a potom stiskněte **OK**.
- ③ **Nové vyhledání vybraného datového nosiče:**
Vyberte datový nosič a potom stiskněte **MODRÉ (Rescan)** políčko.
Spustí se nové vyhledávání.
Zobrazí se potvrzovací hlášení.
Stisknutím ◀/▶ vyberte „Yes“ a potom stiskněte **OK**.

POZNÁMKA

- Po opakovaném prohledání zvoleného datového nosiče se pořadí řazení uložené s použitím funkce „Move“ (Přesunout) vrátí zpět k výchozímu pořadí.

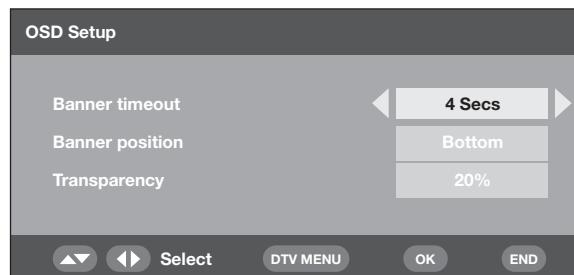
System Setup (Nastavení systému)

Slouží ke konfiguraci textového okna na displeji (OSD) a nastavení dětského zámku.

OSD Setup (Nastavení OSD)

Lze provést uživatelskou úpravu vzhledu textového okna na obrazovce a polohy/doby zobrazení informačního banneru služby.

- 1 Stisknutím ◀/▶ vyberte „System Setup“.
- 2 Stisknutím **OK**.



- 3 Stisknutím ▲/▼ vyberte požadovanou položku.
- 4 Stisknutím ◀/▶ vyberte požadovaný parametr a potom stiskněte **OK**.
- 5 Zobrazí se potvrzovací hlášení. Stisknutím ◀/▶ vyberte „Yes“ a potom stiskněte **OK**, aby se změny uložily.

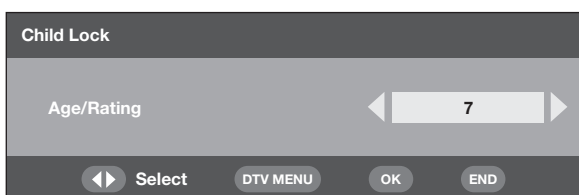
Položky nastavení OSD	Položky, které lze vybrat	Popis
Banner timeout (Prodleva nápisu)	1 Sec/2 Secs/... 7 Secs/None (1 s/2 s/... 7 s/Žádný)	Vyberte, po jakou dobu má být informační banner služby zobrazen.
Banner position (Poloha nápisu)	Top/Bottom (Nahoře/Dole)	Vyberte, kde má být informační banner služby zobrazen, a to na horní nebo dolní straně obrazovky.
Transparency (Průhlednost)	None/10%/20%/...50% (Žádný/10%/20%/...50%)	Vyberte požadovanou úroveň průhlednosti zobrazení textového okna OSD. * Průhlednost servisního menu nelze nastavit.

Child Lock (Dětský zámek)

Tato funkce umožňuje omezení služeb TV a rádia. Chrání děti před možností sledování násilných a sexuálních scén, které by pro ně mohly být škodlivé.

- 1 Stisknutím ◀/▶ vyberte „System Setup“ (Nastavení systému).
- 2 Stisknutím ▲/▼ vyberte „Child Lock“ a potom stiskněte **OK**.
- 3 Pokud jste již nastavili PIN, zadejte jej zde. Pokud nikoli, zadejte PIN nastavený z výroby: „1234“.
- 4 Stisknutím ◀/▶ vyberte požadovaný věk/hodnocení (4 ...18/Universal/Parental/X-rated/None) (4...18/Univerzální sledování/Přednostní schválení rodičů/Hodnocení X/Žádný) a potom stiskněte **OK**.

- Ve Švédsku se používají kategorie „None“ (Žádný), „Children“ (Děti), „Youth“ (Mládež) a „Adult“ (Dospělí) (podrobnosti vám sdělí příslušné organizace.).



POZNÁMKA

- „Universal“ a „Parental“ jsou hodnocení používaná výhradně ve Francii.
- „X-rated“ je hodnocení používané výhradně ve Španělsku.
- Podrobnosti o hodnocení viz str. 34.

Accessories (Příslušenství)

Zkontrolujte informace o verzi digitálního modulu a umožněte jeho aktualizaci (pokud je dostupný).

Software Version (Verze softwaru)

- 1 Stisknutím ◀/▶ vyberte „Accessories“.
- 2 Stisknutím **OK**.
 - Zobrazí se verze softwaru.

Software Upgrade (Aktualizace softwaru)

Software pro řízení vestavěného dekodéru DTV může být v případě potřeby aktualizován. Ve Velké Británii a Švédsku k tomu slouží funkce stahování Over Air Download.

Příprava

Potvrďte a poznamenejte si číslo verze aktuálního softwaru jako v kroku 2 **Software Version (Verze softwaru)**.

Manuální aktualizace

- 1 Stisknutím ◀/▶ vyberte „Accessories“.
- 2 Stisknutím ▲/▼ vyberte „Software Upgrade“ a potom stiskněte **OK**. Televizor zkontroluje všechny datové nosiče, zda je k dispozici nový software pro aktualizaci.
 - ① **Jestliže je v současné době možná aktualizace prostřednictvím služby Over Air Download:**
Zobrazí se hlášení s výzvou k potvrzení provedení či neprovedení aktualizace.
Chcete-li stažení aktualizace provést ihned, stisknutím ◀/▶ vyberte „Yes“ (Ano) a potom stiskněte **OK**. Po dokončení aktualizace se televizor automaticky restartuje s použitím nainstalované nové verze softwaru.
Chcete-li stažení aktualizace odložit, stisknutím ◀/▶ vyberte „No“ (Ne) a potom stiskněte **OK**. Zadejte čas stahování ve vhodnější době podle pokynů. Aktualizace softwaru nebude provedena, jestliže v zadané době stahování nebude k dispozici žádný nový software.
 - ② **Jestliže v současné době NENÍ možná aktualizace prostřednictvím služby Over Air Download:**
Zobrazí se hlášení, že není k dispozici žádný software ke stažení.

- 3 Jako úspěšnou aktualizaci potvrďte nové číslo verze softwaru.

Automatická aktualizace

- 1 Když naladíte službu, která poskytuje aktualizaci prostřednictvím služby Over Air Download, zobrazí se informační okno.
- 2 Postupujte podle pokynů na obrazovce.
- 3 Jako úspěšnou aktualizaci potvrďte nové číslo verze softwaru.

POZNÁMKA

- K vyhledání všech datových nosičů z hlediska dostupnosti aktualizace proveďte manuální aktualizaci.
- Aktualizace softwaru trvá přibližně 30 minut, může však trvat i déle (až 1 hodinu) v závislosti na stavu signálu. Během aktualizace nemůžete televizor přepnout na externí vstupní režim nebo zapnout režim pohotovosti pomocí tlačítka ⏻ na dálkovém ovládání.

UPOZORNĚNÍ

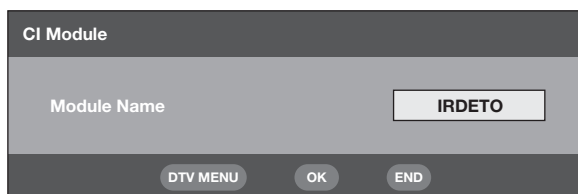
- V průběhu aktualizace softwaru neodpojujte přívodní kabel střídavého napětí, protože by to mohlo vyvolat selhání aktualizace. Jestliže dojde k problémům, obraťte se na kvalifikovaný servisní personál, než uplyne lhůta pro aktualizaci softwaru.

Společné rozhraní

Seznamte se s podrobnými informacemi o modulu společného rozhraní používané karty.

- 1 Když je kurzor na „Common Interface“, stiskněte **OK**.

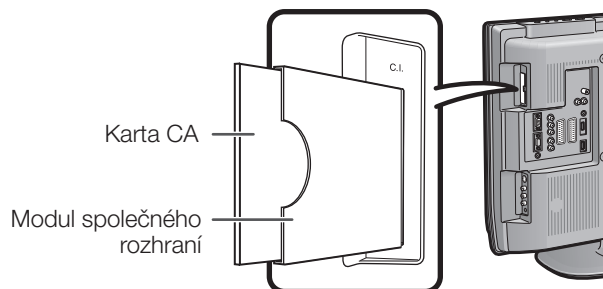
- Zobrazí se název modulu CI.



- 2 Stiskněte **OK** ke vstupu do menu CI.
 - Zobrazí se podrobné informace o používané kartě CI.
- 3 Stisknutím **▲/▼** vyberte položku a potom stiskněte **OK**.
 - Zobrazí se podrobné informace o vybrané položce.

Vložení karty CA

Společné rozhraní DVB Common Interface (CI) bude implementováno, aby umožnilo přizpůsobení podmíněného přístupu (Conditional Access - CA) k systému prostřednictvím zásuvného modulu CA. Prostřednictvím systému CA lze provádět směrování služby Scrambled Broadcasting. Jestliže systém CA na modulu CI vyžaduje čtečku karet smart-card, měla by tato čtečka být součástí modulu CI. Pokud je vložena kompatibilní CA karta, můžete sledovat programy bez jakéhokoli zásahu.



Pokud není vložena kompatibilní karta:

- ① Vyberte program, který potřebuje kompatibilní CA kartu.
 - Zobrazí se obrazovka s upozorněním.
- ② Vložte kompatibilní kartu CA.
 - Obrazovka s upozorněním zmizí a můžete sledovat programy.

Podporované systémy CA:

Crypto Works
Aston CAM
VIAccess
Nagra Vision
Irdeto
MR CAM

POZNÁMKA

- Ke sledování placeného TV vysílání potřebujete smlouvu s poskytovatelem služby. Podrobnosti zjistíte u poskytovatele služby.
- Modul Common Interface a karta CA se nedodávají ani jako volitelné příslušenství.

Napájení antény

Máte možnost zvolit napájení z anténní zásuvky. (Viz str. 4.)

POZNÁMKA

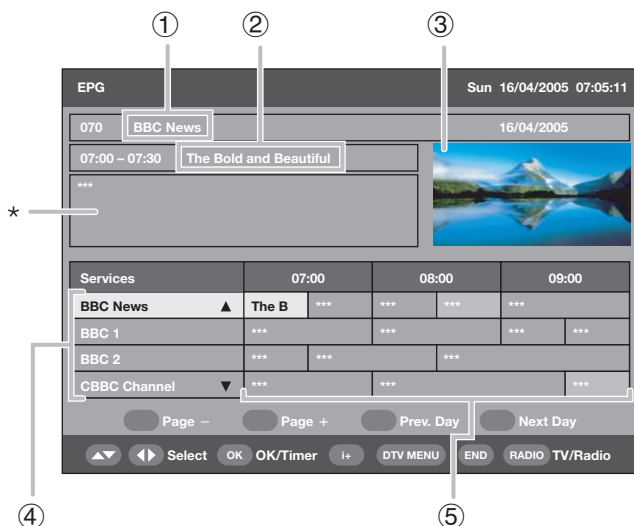
- Tato funkce se zapíná pomocí menu Analogue. Podrobnosti viz str. 18.

Užitečné funkce (DTV)

O EPG

Pomocí elektronického přehledu programů (EPG), můžete sledovat plán událostí DTV a rádia, prohlížet jejich podrobné informace, naladit událost, která se právě vysílá, a nastavit časovač pro budoucí události.

Obecná obrazovka EPG



① Název služby

② Název události

* Informace o programu

③ Okno obrazu

④ Seznam služeb

• Zobrazí se seznam všech aktuálně dostupných služeb. Když posunujete seznam dolů, řádky v seznamu názvů událostí na pravé straně se budou odpovídajícím způsobem obnovovat.

⑤ Seznam názvů událostí

• Zobrazují se názvy aktuálních položek v rastru tvořeném řádky a sloupce. Můžete sledovat informace o plánovaných položkách na několik dnů dopředu, v závislosti na podmínkách.
• Jestliže přijímaný program neobsahuje název, zobrazí se buď „No event name“ (Žádný název události) nebo prázdný prostor. Program přesto máte možnost sledovat.

Použití EPG

1 Stiskněte EPG.

• Stisknutím **RADIO** se přepíná mezi režimem DTV a režimem RADIO.

2 Stisknutím **▲/▼/◀/▶** získáte přístup k požadované službě nebo události.

• Mezi stiskem tlačítek **▲/▼/◀/▶** a změnou zobrazení „Informace o programu“ a „Okno obrazu“ je krátká pauza.
• Na obrazku v okně zobrazení se zobrazí změny.

V seznamu služeb:

- ① Stisknutím **▲/▼** posunujete stránku nahoru nebo dolů. nebo
- ② Stiskněte **ČERVENÉ** (Page -) (Strana -) políčko nebo **ZELENÉ** (Page +) (Strana +) políčko k přechodu na předcházející/následující stránku v jednom kroku.

V seznamu názvů událostí:

- ① Stisknutím **◀/▶** posunujete stránku vlevo/vpravo. nebo
- ② Stiskněte **ŽLUTÉ** (Prev. Day) (Předch. den) políčko nebo **MODRÉ** (Next Day) (Násl. den) políčko k přechodu k předcházejícímu/následujícímu dni v jednom kroku.

3 Ke sledování právě vysílané události stiskněte **OK** (OK/Timer).

- Na televizoru se zobrazí obraz na celé obrazovce.
- Výběrem události, která dosud nebyla spuštěna, se namísto toho aktivuje režim časovače EPG.

POZNÁMKA

- Stisknutím **Ⓢ** se otevře obrazovka s popisem EPG, která obsahuje další informace o vybrané události. Ukončete stisknutím **Ⓢ** nebo **END**.

Použití časovače EPG

Když je nastaven časovač, televizor automaticky přeladí na předvolenou televizní událost, jakmile bude zahájeno její vysílání.

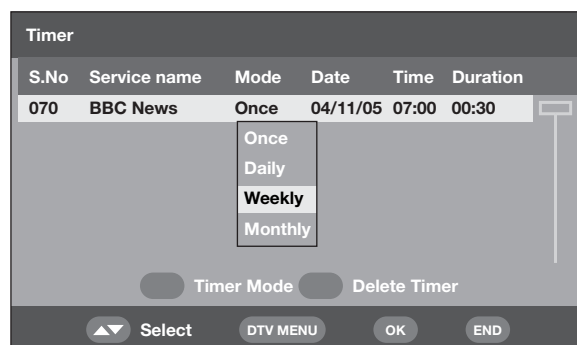
1 Stiskněte EPG.

2 Stisknutím **▲/▼/◀/▶** vyberte v seznamu názvů událostí požadovanou událost, která má být předvolena, a potom stiskněte **OK** (OK/Timer).

- Vyberte událost, která dosud nebyla spuštěna.

3 Stiskněte **ČERVENÉ** (Timer Mode) políčko a potom stiskněte **▲/▼** k výběru požadovaného parametru (Once, Daily, Weekly nebo Monthly) (Jednou, Denně, Týdně nebo Měsíčně) a potom stiskněte **OK**.

- Jakmile je nastavena, je předvolená událost indikována oranžovým pozadím v seznamu názvů událostí EPG.



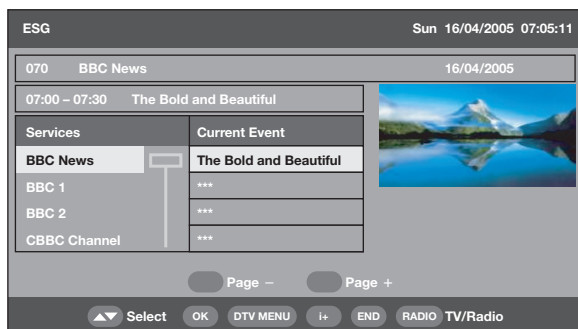
POZNÁMKA

- Jestliže tuto funkci používáte k záznamu, přesvědčte se rovněž o nastavení časovače u zařízení, které používáte pro záznam.
- Během záznamu s použitím této funkce nepřepínejte kanály.
- Tuto funkci nelze nastavit pro zamknuté služby nebo v době, kdy je v platnosti dětský zámek. (Viz str. 24 a 27.)
- Pomocí funkce časovače lze předvolit až 8 událostí.
- Pokud je televizor ve stavu pohotovosti v době kdy se blíží čas vysílání, budou na výstupu výstupní signály pro záznam bez zobrazení obrazu na obrazovce.
- Jestliže právě sledujete jinou událost, zobrazí se několik málo sekund před nastaveným časem výstražné hlášení.
- Chcete-li předvolbu zrušit, vyberte událost, která má být odstraněna, stiskněte **ZELENÉ** (Delete Timer) políčko, stisknutím vyberte **◀/▶** „Yes“ (Ano) a potom stiskněte **OK**.
- Jestliže se předvolené události vzájemně překrývají, zobrazí se výstražné hlášení.
- Zapnutí napájení televizoru nemusí nastat po několik sekund, jestliže jste předvolili událost pomocí časovače EPG a jestliže byl přívodní kabel odpojen.
- Když v režimu DTV nastavíte některou událost s použitím časovače EPG a potom stisknete **Ⓢ** na dálkovém ovládání k přechodu do režimu pohotovosti, bude spotřeba proudu vyšší než normálně (kolem 33 W), až do doby vysílání naprogramované události. Když vypnete napájení stisknutím **Ⓢ** na televizoru, bude spotřeba proudu stejná jako v normálním režimu pohotovosti (kolem 0,9 W) a časovač EPG nebude v činnosti.

Použití ESG

Elektronický přehled služeb (ESG) je zjednodušená verze EPG, která pro rychlejší přístup vám dodává jen ty nejdůležitější informace o aktuálních událostech.

- 1 Stiskněte **ESG**.
 - Zobrazí se okno ESG.



- 2 Stisknutím **▲/▼** vyberte požadovanou službu a potom stiskněte **OK**.
 - Na televizoru se zobrazí obraz na celé obrazovce.

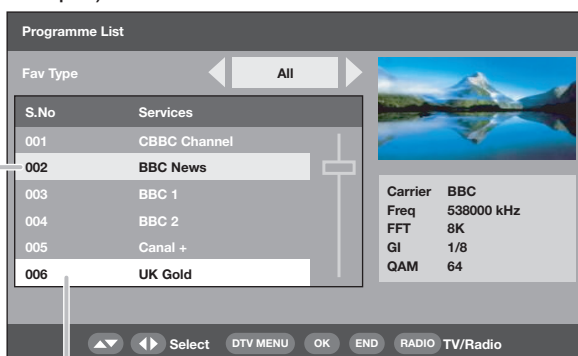
POZNÁMKA

- Základní postupy ovládání jsou podobné ovládání EPG.
- ESG neposkytuje informace o budoucích událostech ani přístup k funkci časovače.

Použití seznamu digitálních programů

Namísto použití numerických tlačítek **0** - **9** nebo **P** (**▲/▼**) vyberte služby pomocí seznamu programů.

- 1 Stiskněte tlačítko **OK** v okamžiku, kdy není zobrazeno žádné jiné menu. (Kromě vnějšího vstupu.)



Aktuálně naladěná služba

Služba zobrazená v okně obrazu

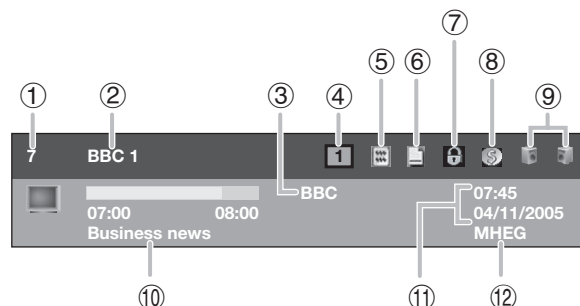
- 2 Na obrazovce je seznam služeb v režimu TV nebo Rádio seřazených podle typu oblíbené položky (All, Fav 1 - 4) (Vše, Oblíb. 1-4) na základě konfigurace na str. 24.
- 3 Stisknutím **▲/▼** vyberte požadovanou službu a potom stiskněte **OK**.
 - Na obrázku v okně zobrazení se zobrazí změny.
- 4 Stisknutím **END** opusťte seznam programů, abyste mohli sledovat obraz na celé obrazovce.

Zobrazení banneru služby

Banner služby zobrazuje názvy událostí, čas začátku/konce události a další důležité informace.

- 1 Stiskněte **i+**.

Banner služby



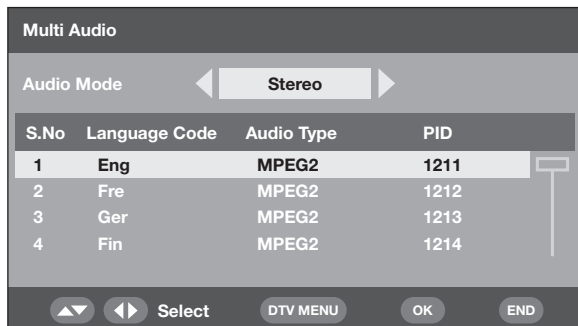
- 1 Logické číslo kanálu
- 2 Název služby
- 3 Název datového nosiče
- 4 Typy oblíbených
- 5 Teletext je dostupný
- 6 Podtitulky jsou dostupné
- 7 Stav zamknutí
- 8 Kódovaná služba
- 9 Stav multi audio
- 10 Název aktuální události
- 11 Aktuální datum a čas
- 12 Dostupná služba MHEG5

- 2 K zobrazení podrobnějších informací stiskněte znovu **i+**.
 - Zde můžete ověřit intenzitu a kvalitu signálu vybrané služby.

Použití funkce multi audio

Změňte režim audio a jazyk pro aktuálně zobrazenou službu.

- 1 Stiskněte $\frac{\infty}{1/II/1+II}$, pokud není zobrazena žádná jiná obrazovka menu.



- 2 Stisknutím $\leftarrow/\rightarrow$ vyberte požadovaný režim audio (Left, Right, L+R, Stereo) (Levý, Pravý, L+R, Stereo) a potom stiskněte ∇ k přesunutí dolů.
- 3 Stisknutím $\blacktriangle/\blacktriangledown$ vyberte požadovaný jazyk dostupný pro službu a potom stiskněte **OK**.

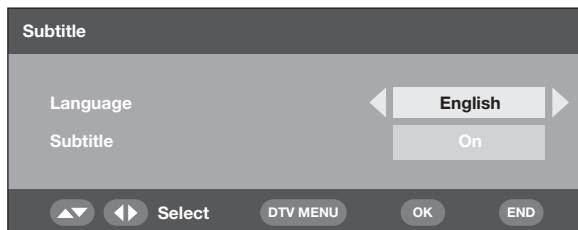
POZNÁMKA

- Když naladíte jinou službu nebo je vypnuto napájení, vrátí se nastavení k soustavě parametrů nastavených v menu Language (str. 23).

Zobrazení podtitulků

Nastavte požadovaný jazyk pro zobrazení podtitulků a zapněte/vypněte zobrazení podtitulků.

- 1 Stiskněte $\frac{\infty}{1/II/1+II}$, pokud není zobrazena žádná jiná obrazovka menu.



- 2 Stisknutím $\blacktriangle/\blacktriangledown$ vyberte „Language“ (Jazyk), $\leftarrow/\rightarrow$ pro výběr požadovaného jazyka dostupného v datovém proudu a potom stiskněte ∇ .
- 3 Vyberte „Subtitle“ (Titulky), stiskněte $\leftarrow/\rightarrow$ k výběru „On“ (Zap) nebo „Off“ (Vyp).
 - Zobrazí se potvrzovací hlášení.
- 4 Stisknutím $\leftarrow/\rightarrow$ vyberte „Yes“ (Ano) a potom stiskněte **OK**.

POZNÁMKA

- Při nastavení položky „Subtitle“ na „On“ televizor automaticky spustí zobrazování podtitulků, pokud je naladěn na příjem programu obsahujícího data podtitulků.
- Tato funkce se při každém vypnutí televizoru deaktivuje.
- Když stisknete $\frac{\infty}{1/II/1+II}$ během sledování vysílání DTV, může se zobrazit hlášení „No subtitle (Bez podtitulků)“ namísto okna podtitulků OSD jak je uvedeno. (Dochází k tomu v závislosti na typu programu dokonce i v případě, že televizor ve skutečnosti data podtitulků přijímá.) V tom případě nejprve stisknutím $\frac{\infty}{1/II/1+II}$ aktivujte režim teletextu a potom stiskněte $\frac{\infty}{1/II/1+II}$.

Použití aplikace MHEG5 (jen Velká Británie)

Některé služby vám přináší programy zakódované pomocí aplikace MHEG (Multimedia and Hypermedia Expert Group), což vám umožní vyzkoušet interaktivní funkce DTV.

Pokud je k dispozici, spustí se aplikace MHEG5, jakmile stisknete $\frac{\infty}{1/II/1+II}$.

Příklad obrazovky MHEG5



POZNÁMKA

- Když je položka „Subtitle“ nastavena na „On“ a televizor je naladěn na službu obsahující data MHEG5 i podtitulků, budou mít podtitulky přednost a automaticky se spustí zobrazení podtitulků. V tomto případě se stisknutím $\frac{\infty}{1/II/1+II}$ spustí zobrazení MHEG5.

Řešení problémů

Problém	Možnosti řešení
• Není napájení.	• Zkontrolujte, zda jste stiskli  na dálkovém ovládání. (Viz str. 8.) Jestliže indikátor na televizoru svítí červeně, stiskněte . • Není odpojen přírodní kabel? (Viz str. 4.) • Zkontrolujte, zda jste stiskli  na televizoru. (Viz str. 8.)
• Přístroj nelze ovládat.	• Externí vlivy jako jsou blesk, statická elektřina atd., mohou vyvolat nežádoucí činnost. V tom případě jednotku vypněte nebo odpojte kabel napájení a po 1 nebo 2 minutách jej opět zapněte.
• Jednotka dálkového ovládání nefunguje.	• Jsou všechny baterie vloženy se správnou polaritou (+, -)? (Viz str. 5.) • Nejsou baterie vybité? (Vyměňte baterie za nové.) • Pracujete při silném nebo zářivkovém osvětlení? • Osvětluje světlo zářivky snímač dálkového ovládání?
• Obraz je oříznut.	• Je poloha obrazu správná? (Viz str. 18.) • Jsou jednotlivá nastavení režimu zobrazení (4:3 Mode (Režim 4:3)/WSS), např. rozměr obrazu, správně provedena? (Viz str. 18 a 20.)
• Podivné barvy, světlá nebo tmavá barva nebo překrývání barev.	• Nastavte tón obrazu. (Viz str. 13 a 14.) • Je místnost příliš světlá? Obraz se v místnosti, která je příliš světlá, může jevit tmavší. • Zkontrolujte nastavení barevné soustavy. (Viz str. 16 a 19.) • Zkontrolujte nastavení HDMI. (Viz str. 19.)
• Napájení bylo náhle vypnuto.	• Vnitřní teplota přístroje se zvýšila. Odstraňte veškeré objekty, které zakrývají větrání nebo vyčistěte větrací otvory. • Zkontrolujte nastavení řízení napájení. (Viz str. 15.) • Je časovač nastavitelného vypnutí nastaven? Stiskněte SLEEP na dálkovém ovládání, až se nastaví na Off (Vyp).
• Není obraz.	• Je připojení k ostatním komponentám správné? (Viz str. 9 a 10.) • Bylo nastavení vstupního signálu po připojení správně provedeno? (Viz str. 19.) • Je vybrán správný vstup? (Viz str. 9.) • Je snad na vstupu nekompatibilní signál? (Viz str. 33.) • Je nastavení obrazu správné? (Viz str. 13 a 14.) • Je anténa správně připojena? (Viz str. 4.) • Je v „Audio Only“ (Jen zvuk) vybráno „On“ (Zap)? (Viz str. 18.)
• Není zvuk.	• Je hlasitost příliš nízká? (Viz str. 6 a 7.) • Zkontrolujte, zda nejsou připojena sluchátka. (Viz str. 7.) • Zkontrolujte, zda jste stiskli  na dálkovém ovládání. (Viz str. 6.)
• Obrazovka menu DTV je zobrazena monochromaticky a položku menu lze obtížně vybrat.	• Zkontrolujte, zda je možnost „Monochrome“ (Monochromatická) nastavena na „On“. Pokud ano, přepněte ji na „Off“. (Viz str. 14.)
• TV někdy vydává praskavé zvuky.	• Nejedná se o závadu. To se stává, jak se skříňka roztahuje a stahuje při změnách teploty. Nijak to neovlivní výkon TV.

Upozornění týkající se použití v prostředí s nízkou nebo vysokou okolní teplotou

- Jestliže je přístroj používán v prostorách s nízkou teplotou (např. pokoj, kancelář), může být obraz rozmazaný nebo se jevit poněkud posunutý. V tomto případě se nejedná o závadu a jednotka se vrátí do normálního stavu, jakmile se teplota zvýší.
 - Jednotku nenechávejte na horkém nebo chladném místě. Nenechávejte přístroj na místě vystaveném přímému slunečnímu záření nebo blízko zdroje tepla, protože by to mohlo vyvolat deformaci skříně a nesprávnou činnost panelu LCD.
- Teplota skladování: -20 až +60 °C

DŮLEŽITÁ POZNÁMKA O PŘESTAVENÍ KÓDU PIN NA VÝCHOZÍ HODNOTU

Následující pokyny doporučujeme z návodu odstranit, aby si je děti nemohly přečíst. Protože je tento návod vícejazyčný, doporučujeme totéž provést i u ostatních jazyků. Text uložte na bezpečném místě pro budoucí použití.



1 Opakujte kroky 1 až 3 v **Změna kódu PIN**. (Viz str. 17.)

2 Zadejte „3001“ ke zrušení aktuálního kódu PIN.

- Kód PIN se přestaví na výchozí hodnotu z výroby „1234“.

Tabulka kompatibility PC

	Rozlišení	Horizontální frekvence	Vertikální frekvence	Standard VESA
VGA	640 × 480	31,5 kHz	60 Hz	✓
SVGA	800 × 600	37,9 kHz	60 Hz	✓
XGA	1024 × 768	48,4 kHz	60 Hz	✓
WXGA	1280 × 768	47,7 kHz	60 Hz	✓
WXGA	1360 × 768	47,7 kHz	60 Hz	✓

VGA, SVGA, XGA a WXGA jsou registrované obchodní známky společnosti International Business Machines Corp.

POZNÁMKA

- Tento televizor má jen omezenou kompatibilitu s PC a správná činnost může být zaručena jen tehdy, když grafická karta přesně vyhovuje standardu VESA 60 Hz. Výsledkem jakékoli odchylky od tohoto standardu je zborcení obrazu.
- V závislosti na grafické kartě nemusí být rozlišení 1360 × 768 správně zobrazeno.

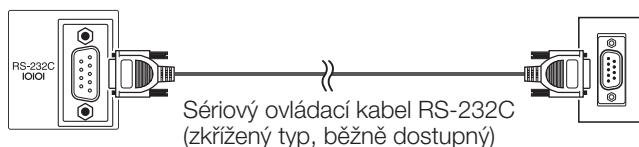
Technické údaje rozhraní RS-232C

Řízení televizoru pomocí PC

- Když je nastaven program, lze zobrazení ovládat z PC s použitím rozhraní RS-232C. Lze vybrat vstupní signál (PC/video), lze nastavit hlasitost a mohou být provedena různá další nastavení a seřízení a umožnit tak naprogramované automatické přehrávání.

POZNÁMKA

- Tento operační systém by měla používat osoba obeznámená s obsluhou PC.



Komunikační podmínky

Nastavte komunikační hodnoty rozhraní RS-232C na PC tak, aby odpovídaly komunikačním požadavkům televizoru. Komunikační nastavení televizoru jsou následující:

Rychlost Baud:	9 600 bps
Datová délka:	8 bitů
Paritní bit:	žádný
Stop bit:	1 bit
Řízení toku:	žádný

Komunikační procedura

Odešlete řídicí příkaz z PC prostřednictvím rozhraní RS-232C.

Televizor provede činnost v souladu s přijatým příkazem a odešle zprávu s odpovědí do PC.

Neodesílejte několik příkazů současně. Před odesláním následujícího příkazu vyčkejte, než PC přijme odpověď OK.

Formát příkazu

Osm kódů ASCII + CR

C1	C2	C3	C4	P1	P2	P3	P4	↵
----	----	----	----	----	----	----	----	---

Příkaz, 4 číslice

Parametr, 4 číslice

Kód Return

Příkaz, 4 číslice: Příkaz. Text o čtyřech znacích.

Parametr, 4 číslice: Parametr 0 – 9, ×, mezera, ?

Parametr

Zadejte hodnoty parametru se zarovnáním vlevo a s vyplněním zbývajících míst mezerami. (Dbejte na to, aby jako vstup parametru byly zadány čtyři hodnoty.) Pokud vstupní parametr není v mezích možného nastavení, vrátí se text „ERR“. (Viz odstavec „Formát kódu odezvy“.)

0			
---	--	--	--

0	0	0	9
---	---	---	---

–	3	0	
---	---	---	--

1	0	0	
---	---	---	--

0	0	5	5
---	---	---	---

Jestliže je u některých příkazů ve vstupu znak „?“, vrátí se aktuální hodnota nastavení.

?			
---	--	--	--

?	?	?	?
---	---	---	---

Formát kódu odezvy

Normální odezva

O	K	↵
---	---	---

Kód Return (0DH)

Odezva při problému (chyba komunikace nebo nesprávný příkaz)

E	R	R	↵
---	---	---	---

Kód Return (0DH)

Dodatek

Příkazy

POLOŽKA ŘÍZENÍ	PŘÍKAZ	PARAMETR	OBSAH ŘÍZENÍ	POLOŽKA ŘÍZENÍ	PŘÍKAZ	PARAMETR	OBSAH ŘÍZENÍ
NASTAVENÍ NAPÁJENÍ	P O W R	0 _ _ _	VYPNUTO	POLOHA	H P O S	* * * _	POLOHA H AV (– 10 – + 10)
VÝBĚR VSTUPU A	I T G D	_ _ _ _	PŘEPÍNÁNÍ VSTUPU (PŘEPNUTÍ)		H P O S	? ? ? ?	AV (– 10 – + 10)
	I T V D	_ _ _ _	TV (PEVNÝ KANÁL)		V P O S	* * * _	POLOHA V AV (– 10 – + 10)
	I D T V	_ _ _ _	DTV (PEVNÝ KANÁL)		V P O S	? ? ? ?	AV (– 10 – + 10)
	I A V D	* _ _ _	EXT1 – 7 (1 – 7)		C L C K	* * * _	HODINY (0 – 180)
	I A V D	? ? ? ?	1 – 7, ERR (TV/DTV)		C L C K	? ? ? ?	0 – 180
KANÁL	D C C H	* * _ _	TV KANÁL PŘÍMO (1 – 99)		P H S E	* * _ _	FÁZE (0 – 64)
	D C C H	? ? ? ?	1 – 99		P H S E	? ? ? ?	0 – 64
	C H U P	_ _ _ _	O KANÁL NAHORU	REŽIM WIDE	W I D E	0 _ _ _	REŽIM WIDE (PŘEPNUTÍ)
	C H D W	_ _ _ _	O KANÁL DOL		W I D E	1 _ _ _	NORMÁLNÍ (AV)
	D T V D	* * * _	DTV KANÁL PŘÍMO (1 – 999)		W I D E	2 _ _ _	ZOOM 14:9 (AV)
	D T V D	? ? ? ?	1 – 999		W I D E	3 _ _ _	PANORAMA (AV)
	D T U P	_ _ _ _	O KANÁL NAHORU (DTV)		W I D E	4 _ _ _	PLNÉ (AV)
	D T D W	_ _ _ _	O KANÁL DOL (DTV)		W I D E	5 _ _ _	KINO 16:9 (AV)
VÝBĚR VSTUPU B	I N P 1	0 _ _ _	EXT1 (Y/C)		W I D E	6 _ _ _	KINO 14:9 (AV)
	I N P 1	1 _ _ _	EXT1 (FBAS)		W I D E	9 _ _ _	NORMÁLNÍ (PC)
	I N P 1	2 _ _ _	EXT1 (RGB)		W I D E	1 0 _ _	PLNÉ (PC)
	I N P 1	? ? ? ?	0 – 2		W I D E	? ? ? ?	1 – 10
	I N P 2	0 _ _ _	EXT2 (Y/C)	ZTLUMENÍ ZVUKU	M U T E	0 _ _ _	ZTLUMENÍ ZVUKU (PŘEPNUTÍ)
	I N P 2	1 _ _ _	EXT2 (FBAS)		M U T E	1 _ _ _	ZTLUMENÍ ZVUKU ZAPNOUT
	I N P 2	2 _ _ _	EXT2 (RGB)		M U T E	2 _ _ _	ZTLUMENÍ ZVUKU VYPNOUT
	I N P 2	? ? ? ?	0 – 2		M U T E	? ? ? ?	1 – 2
	I N P 3	0 _ _ _	EXT3	PROSTOROVÝ	A C D V	0 _ _ _	PROSTOROVÝ (PŘEPNUTÍ)
	I N P 4	0 _ _ _	EXT4		A C D V	1 _ _ _	PROSTOROVÝ ZAP
	I N P 5	0 _ _ _	EXT5 (COMPONENT)		A C D V	2 _ _ _	PROSTOROVÝ VYP
	I N P 6	0 _ _ _	EXT6 (HDMI)		A C D V	? ? ? ?	1 – 2
	I N P 7	0 _ _ _	EXT7 (HDMI)	ZMĚNA AUDIO	A C H A	_ _ _ _	VÝBĚR ZVUKU(ST/dvojjaz./mono)
VÝBĚR REŽIMU AV	A V M D	0 _ _ _	VÝBĚR REŽIMU AV (PŘEPNUTÍ)	ČAS VYPNUTÍ	O F T M	0 _ _ _	VYPNUTO
	A V M D	1 _ _ _	STANDARD		O F T M	1 _ _ _	30m
	A V M D	2 _ _ _	MĚKKÝ		O F T M	2 _ _ _	1h00m
	A V M D	3 _ _ _	EKONOMICKÝ		O F T M	3 _ _ _	1h30m
	A V M D	4 _ _ _	UŽIVATEL		O F T M	4 _ _ _	2h00m
	A V M D	5 _ _ _	DYNAMICKÝ		O F T M	5 _ _ _	2h30m
	A V M D	? ? ? ?	1 – 5		O F T M	? ? ? ?	0 – 150
HLASITOST	V O L M	* * _ _	HLASITOST (0 – 60)	TEXT	T E X T	0 _ _ _	TEXT VYPNUTO
	V O L M	? ? ? ?	0 – 60		T E X T	1 _ _ _	ZMĚNA TEXTU (PŘEPNUTÍ)
					T E X T	? ? ? ?	0 – 1
					D C P G	* * * _	PŘÍMÝ PŘECHOD NA STRÁNKU (100 – 899)
					D C P G	? ? ? ?	100 – 899

POZNÁMKA

- Pokud se ve sloupci parametru objeví znak podtržení (_), zadejte mezeru.
- Jestliže se objeví znak hvězdička (*), zadejte hodnotu v rozsahu uvedeném v závorkách ve sloupci OBSAH ŘÍZENÍ.

Tabulka hodnocení pro dětský zámek

Vysílané Uživatelské hodnocení	VĚK															
	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
Universal (Univerzální sledování)	✓	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Parental (Přednostní schválení rodičů)	✓	✓	✓	✓	✓	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
X-rated (Hodnocení X)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Vysílané Uživatelské hodnocení	Universal (Univerzální sledování)	Parental (Přednostní schválení rodičů)	X-rated (Hodnocení X)
Universal (Univerzální sledování)	–	–	–
Parental (Přednostní schválení rodičů)	✓	–	–
X-rated (Hodnocení X)	✓	✓	–

Technické údaje

Položka			26" BAREVNÝ TELEVIZOR LCD, Model: LC-26D44E
Panel LCD			26" Advanced Super View & BLACK TFT LCD
Rozlišení			1 049 088 bodů (1 366 × 768)
Norma video			PAL/SECAM/NTSC 3.58/NTSC4.43/PAL60
Funkce TV	TV standard	Analogový	CCIR (B/G, I, D/K, L, L')
		Digitální	DVB-T (2K/8K OFDM)
	Přijímaný kanál	VHF/UHF	Kan. E2–E69, F2–F10, I21–I69, IR A–IR J, (Digitální: kan. E5–E69)
		CATV	Hyper-band, S1–S41k
	Systém ladění TV		Automatická předvolba 99 k, Automatické pojmenování, Automatické řazení
	STEREO/DVOJJAZYČNÝ		NICAM/A2
Jas			450 cd/m² (v Dynamickém režimu)
Životnost lampy pro osvit			60 000 hodin (ve Standardním režimu)
Pozorovací úhly			H: 176° V: 176°
Audio výkon			10W × 2
Reproduktory			(100 mm × 35 mm) × 2
Zásuvky	Vstup antény		UHF/VHF 75 Ω typ DIN (Analogový a Digitální)
	RS-232C		9pin. mini D-sub
	EXT 1		SCART (vstup AV, vstup Y/C, vstup RGB, výstup TV)
	EXT 2		SCART (vstup/výstup AV, vstup Y/C, vstup RGB, AV Link)
	EXT 3		S-VIDEO (vstup Y/C), pin RCA (vstup AV)
	EXT 4		Jack Ø 3,5 mm (vstup audio), 15pin. mini D-sub (PC)
	EXT 5		Vstup zvuku, vstup složkového signálu
	EXT 6		HDMI, jack Ø 3,5 mm (vstup audio)
	EXT 7		HDMI
	C.I. (společné rozhraní)		EN50221, R206001
	OUTPUT		Pin RCA (Audio)
	Sluchátka		Jack Ø 3,5 mm (výstup audio)
Jazyk OSD			Angličtina/Němčina/Francouzština/Italština/Španělština/Nizozemština/Švédština/Portugalština/Finština/Turečtina/Rečtina/Ruština/Polština
Požadavky na napájení			220–240 V stř., 50 Hz
Příkon napájení			95 W (0,9 W ve stavu pohotovosti) (metoda IEC60107)
Hmotnost			8,5 kg (jen displej), 10,5 kg (displej a podstavec)
Provozní teplota			0°C až +40°C

- Jako součást politiky soustavného zdokonalování si firma SHARP vyhrazuje právo na změny provedení a technických údajů související se zlepšováním produktu bez předchozího upozornění. Uvedené výkonové údaje představují jmenovité hodnoty vyráběných přístrojů. U jednotlivých přístrojů se mohou vyskytnout určité odchylky od těchto hodnot.

POZNÁMKA

- Rozměrové náčrty viz vnitřní strana zadní obálky.

Volitelné příslušenství

Pro barevný televizor s panelem LCD je k dispozici uvedené volitelné příslušenství. Máte možnost je zakoupit v nejbližší prodejně.

- Další volitelné příslušenství může být dostupné v nejbližší budoucnosti. Při jeho nákupu si přečtěte nejnovější katalog z hlediska kompatibility a dostupnosti.

Název součásti	Číslo součásti
Konzola pro upevnění na stěnu	AN-37AG5

A. Informace o likvidaci pro uživatele (domácnosti)

1. V zemích Evropské unie

Upozornění: Toto zařízení nelikvidujte v běžných odpadkových koších!

Použité elektrické a elektronické vybavení je třeba likvidovat samostatně a v souladu s legislativou, která vyžaduje řádnou likvidaci, obnovení a recyklaci použitého elektrického a elektronického vybavení.

Na základě dohody členských států mohou domácnosti v zemích Evropské unie vrátit použité elektrické a elektronické vybavení v určených sběrnách zdarma*.

V některých zemích* od vás může místní prodejce odebrat zdarma použitý výrobek, pokud zakoupíte nový podobný.

*) Další podrobnosti vám sdělí orgány místní správy.

Pokud použité elektrické nebo elektronické vybavení obsahuje baterie nebo akumulátory, zlikvidujte je předem samostatně v souladu s místními vyhláškami.

Řádnou likvidací tohoto výrobku pomáháte zajistit, že bude odpad vhodným způsobem zlikvidován, obnoven a recyklován a zabráníte tak možnému poškození životního prostředí a zdraví obyvatel, ke kterému by mohlo dojít v případě nesprávné likvidace.

2. V ostatních zemích mimo Evropskou unii

Chcete-li tento výrobek zlikvidovat, obraťte se na místní správní orgány, které vás seznámí s vhodnou metodou likvidace.

B. Informace o likvidaci pro podnikatelské subjekty

1. V zemích Evropské unie

Chcete-li zlikvidovat výrobek, který je používán pro podnikatelské účely:

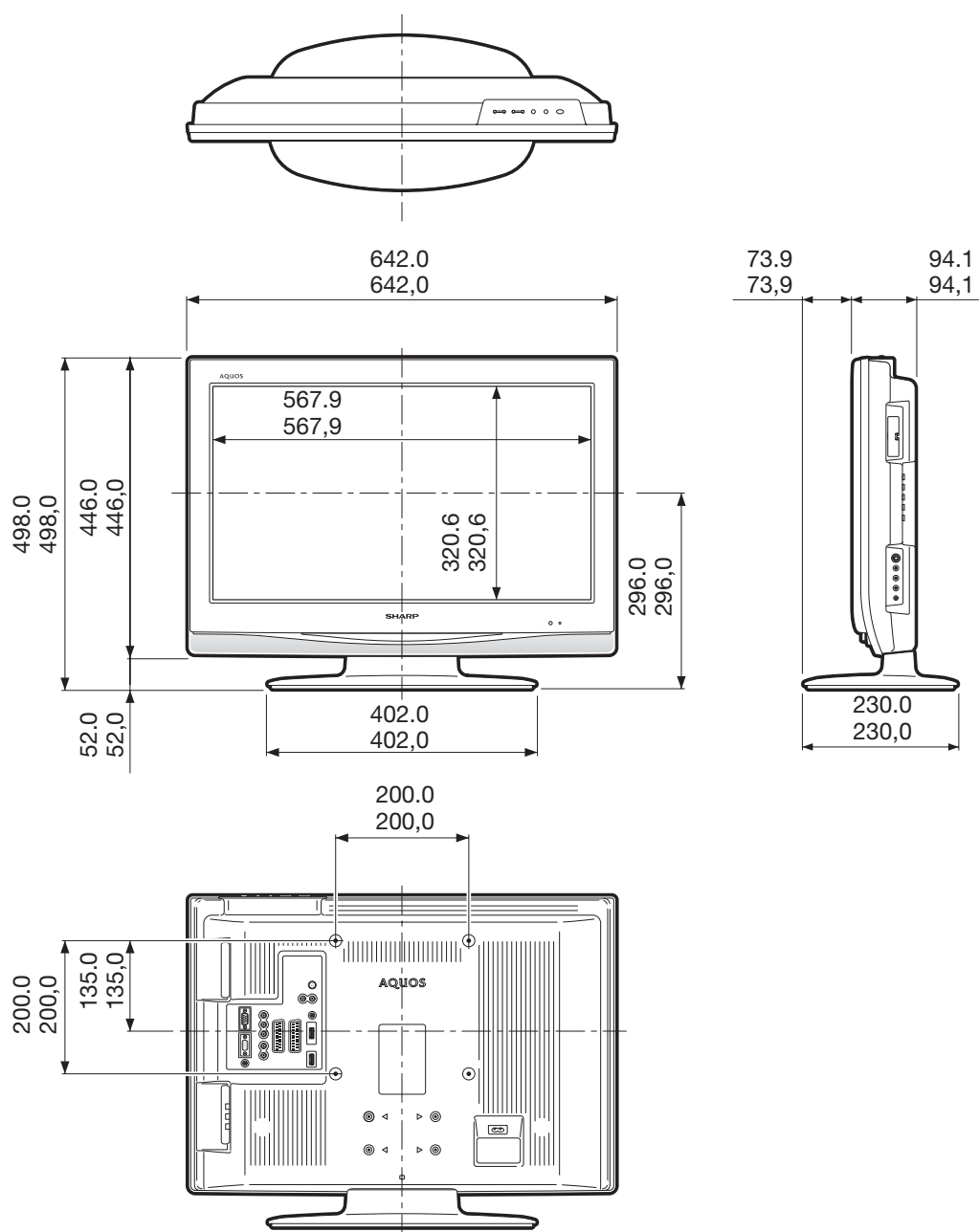
Obraťte se na prodejce SHARP, který vás informuje o odebrání výrobku. Odebrání a recyklace mohou být zpoplatněny. Malé výrobky (a malá množství) mohou odebírat místní sběrný odpad.

2. V ostatních zemích mimo Evropskou unii

Chcete-li tento výrobek zlikvidovat, obraťte se na místní správní orgány, které vás seznámí s vhodnou metodou likvidace.



Upozornění: Váš výrobek je označen tímto symbolem. Znamená to, že je zakázáno likvidovat použitý elektrický nebo elektronický výrobek s běžným domácím odpadem. Pro tyto výrobky je k dispozici samostatný sběrný systém.



SHARP®

SHARP ELECTRÓNICA ESPAÑA S.A.

Polígono Industrial Can Sant Joan

Calle Sena s/n

08174 SANT CUGAT DEL VALLÉS

BARCELONA (ESPAÑA)

SHARP CORPORATION

Wydrukowano na papierze przyjaznym dla środowiska

Környezetbarát papírra nyomva

Vytištěno na ekologicky nezávadném papíře

Vytlačeno na ekologickom papieri

Надруковано на екологічно чистому папері

Trükitud keskkonnasõbralikule paberile

Drukāts uz apkārtējais videi nekaitīga papīra

Išspausdinta ant aplinkai nekenksmingo popieriaus



Wydrukowano w Hiszpanii

Készült Spanyolországban

Vytištěno ve Španělsku

Vytlačeno v Španielsku

Надруковано в Іспанії

Trükitud Hispaanias

Iespiests Spānijā

Išspausdinta Ispanijoje

TINS-D462WJZZ

08P02-SP-NG

PIN

--	--	--	--