

NÁVOD K OBSLUZE

CV-5000 CINX

ČÁST I: INSTALACE

Bezpečnostní pokyny	5
Základní informace o výrobku	6
Dálkový ovladač.....	8
Připojení set-top boxu.....	10
Vložení CI modulu a Smart karty	12

ČÁST II: PRŮVODCE NABÍDKOU

Mapa nabídky	15
Menu – Uživatelské nastavení.....	16
Menu – Uživatelské nastavení – TV výstup	17
Menu – Funkce časovače	18
Menu – Instalace	19
Menu.....	21
Menu – Editovat	23
Menu.....	24
Menu – Podmíněný přístup – Conax	27
Seznamy kanálů	28
EPG.....	33
Teletext	34
Řešení problémů.....	35
Vlastnosti	36
Technické parametry.....	37

Před instalací svého přijímače opište prosím výrobní číslo (S/N) přijímače a smart karty do níže uvedené tabulky:

S/N přijímače
S/N Smart karty

Zapsaná čísla usnadní Vaši komunikaci s operátorem Zákaznického centra při objednávání služeb nebo řešení případných problémů.

**VÝSTRAHA:**

Označuje nebezpečnou situaci, která by případně mohla vést ke vzniku vážného zranění.

**VAROVÁNÍ:**

Označuje situaci, která by případně mohla vést ke vzniku škody na zařízení či majetku.

- Než začnete přijímač čistit, vypojte jej ze síťové zásuvky. Zevní části přijímače čistěte pouze vlhkým hadříkem.
- Nepoužívejte příslušenství ani doplňky, které nejsou doporučeny výrobcem přijímače, neboť mohou být nebezpečné a jejich použití může vést ke zneplatnění záruky.
- Neprovozujte přijímač na místech s vysokou vzdušnou vlhkostí, nevystavujte jej působení vody ani vlhkosti.
- Neumísťujte přijímač na nestabilní servírovací vozíky, stojany, trojnožky, konzole či stolečky. Přijímač může spadnout, způsobit někomu vážné zranění a poškodit se.
- Otvory přijímače neblokujte ani nezakrývejte. Jsou určeny k větrání a k ochraně před přehřátím. Přijímač nikdy neumísťujte v blízkosti otopného tělesa či teplotního čidla nebo na ně. Přijímač neumísťujte do uzavřených prostor, např. skříněk, bez řádného odvětrání.
- Přijímač neumísťujte na jiné elektronické přístroje nebo pod ně.
- Přijímač provozujte pouze s typem napájecího zdroje, který je uveden na příslušné etiketě.
- Síťový kabel přijímače vytahujte ze zásuvky za zástrčku, nikoli za šňůru.
- Síťové kabely nasměrujte tak, aby se po nich nešlapalo a aby nedošlo k jejich přestípnutí nevhodně umístěnými předměty. Zvláštní pozornost věnujte elektrickým šňůrám, zásuvkám příslušenství a místu, kde kabely ze spotřebiče vycházejí.
- Použijte zásuvku, která má ochranu proti přepětí nebo zemní ochranu. Jako další bezpečnostní opatření při bouřce nebo když přijímač necháváte bez dozoru a dlouho jej nevyužíváte, vypojte přijímač z televizní zásuvky a přerušete jeho spojení s anténou. To jej do jisté míry ochrání před poškozením bleskem nebo přepětím přenosové soustavy.
- Nepokoušejte se přijímač opravovat sami, neboť otevřením či odejmutím krytů se můžete vystavit nebezpečnému napětí a způsobit ukončení záruky. V případě poruchy kontaktujte svého poskytovatele služeb.
- Dojde-li k následujícím situacím, vždy vypojte přijímač ze zásuvky a kontaktujte svého poskytovatele služeb:
 - poškození elektrické šňůry nebo zástrčky.
 - přijímač byl vystaven působení deště nebo vody
 - přijímač je mechanicky poškozen
 - fungování přijímače se zásadním způsobem změnilo.

Chcete-li se vyhnout riziku zranění či poškození svého zařízení, řiďte se vždy těmito pokyny.

ZÁKLADNÍ INFORMACE O VÝROBKU

POHLED ZEPŘEDU:



1. Otvor pro smart kartu

Po opsání výrobního čísla smart karty na úvodní stranu tohoto návodu vložte Smart kartu do otvoru.

2. Otvor pro CI modul (CI = Common Interface)

Plně zasuňte správný CI modul do slotu. (není součástí dodávky).

Důležité upozornění: Pokud se smart karta ztratí, je třeba vyměnit smart kartu i STB. Kontaktujte prosím svého poskytovatele služeb.

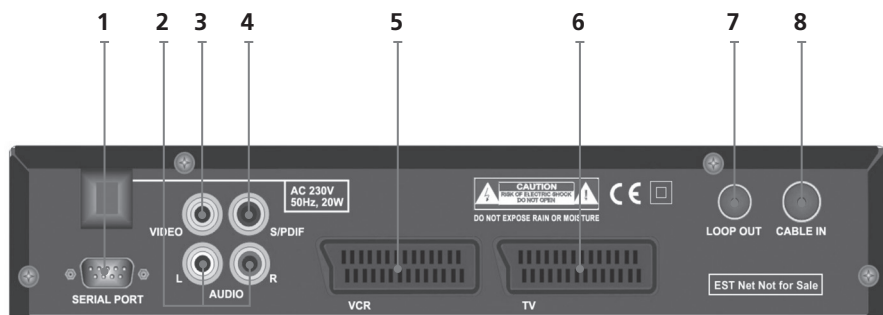
3. Nahoru/dolů nebo kanál +/-

Pohyb nahoru/dolů volitelnými možnostmi nebo kanály.

4. ON/OFF

Zapnutí a vypnutí přijímače.

POHLED ZE ZADU:



1. Konektor sériového rozhraní

Slouží k připojení sériového komunikačního portu osobního počítače.

2. Audio výstupy

Slouží k připojení ke stereo soupravě (televizor, videorekordér, audio).

3. Video výstup (CINCH)

Slouží k připojení ke vstupu kompozitního videa televizoru.

4. S/PDIF (CINCH)

Pomocí S/PDIF kabelu je možné připojit audio zařízení, které podporuje Dolby Digital.

5. Scart konektor pro připojení k videorekordéru

Pomocí plně obsazeného SCART kabelu je možné připojit videorekordér.

6. Scart konektor pro připojení k televizoru

Pomocí plně obsazeného SCART kabelu je možné připojit televizor.


7. Signálová smyčka

Slouží ke kabelovému propojení do televizoru.

8. Vstup pro anténní kabel

Slouží k připojení anténního kabelu ze zásuvky kabelové televize.

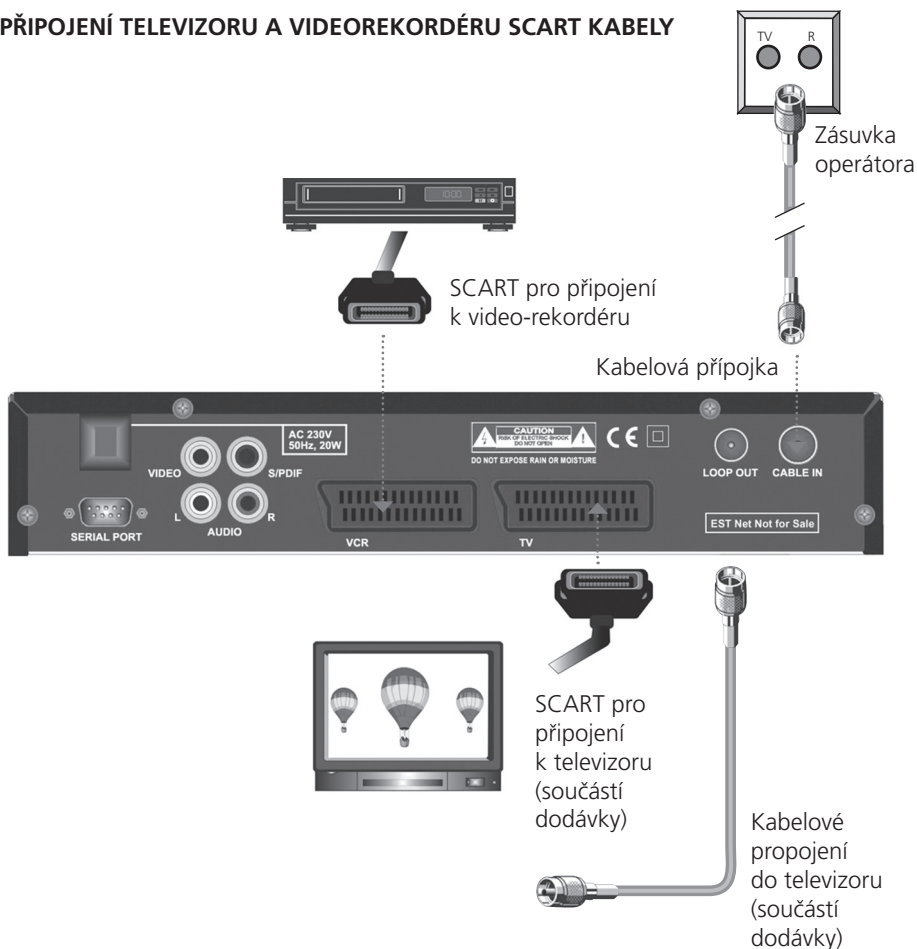
DÁLKOVÝ OVLADAČ

- 
1. Pohotovostní stav
2. Ztlumit zvuk
3. Číslo/abeceda
4. Strana -
5. Strana +
6. EPG
7. Nabídka
8. Odejít
9. Kanál +/-
10. OK/uložit
11. Hlasitost +/-
12. TV/Rozhlas
13. Favoritní
14. Skupina
15. Všechny kanály
16. Funkce
17. Zpět
18. Titulky
19. Poměr stran
20. Teletext
21. Multi video
22. Sleep timer
23. Alt audio
24. Pauza
25. Info
26. Zoom

- 1. Pohotovostní stav** K zapnutí přijímače nebo k jeho uvedení do pohotovostní polohy.
- 2. Ztlumit zvuk** K zapnutí/vypnutí zvuku.
- 3. Číslo/ abeceda** K přímé volbě televizního/rozhlasového kanálu a zadání dalších příkazů prostřednictvím numerických nebo písmenných tlačítek.
Pohyb v seznamu kanálů o stránku dolů.
- 4. Strana -** Pohyb v seznamu kanálů o stránku nahoru.
- 5. Strana +** Elektronický programový průvodce. Přímý vstup do nabídky EPG s informacemi o programu jednotlivých kanálů.
- 6. EPG** Zobrazení hlavní nabídky nebo návrat do předchozí nabídky.
- 7. Nabídka** Okamžitý návrat ke sledování stávajícího programu.
- 8. Odejít** O kanál nahoru/dolů.
- 9. Kanál +/-** Zobrazí seznam programů
Vybrat program, zvýrazněný řádek nebo hodnotu parametru.
- 10. OK/uložit** Hlasitost zesílit/zeslabit.
- 11. Hlasitost +/-** Tlačítko TV/ROZHLAS přepíná mezi režimy TV a rozhlasu.
- 12. TV/ Rozhlas** Tlačítko FAV zobrazí seznam vybraných favoritních (preferovaných) kanálů.
- 13. Favoritní** Umožňuje sdružovat kanály na seznamu do skupin.
- 14. Skupina** Zobrazení seznamu kanálů.
- 15. Všechny kanály** Používá se pro doplňující funkce.
- 16. Funke** Vybere poslední sledovaný kanál.
- 17. Zpět** Zobrazí nabídku titulků s možností zvolit si požadovaný jazyk, je-li k dispozici.
- 18. Titulky** Zvolí poměr stran pro televizní obrazovku.
- 19. Poměr stran** Zobrazí teletext nabízený provozovatelem vysílání.
- 20. Teletext** Zvolí režim videa, pokud jej kabelový provozovatel nabízí.
- 21. Multi video** Zobrazí lištu Sleep Timer. Sleep Timer lze nastavit v 15 min intervalech od 15 do 180 minut.
- 22. Sleep timer** Vybere požadovaný jazyk zvukového doprovodu, pokud tuto možnost provozovatel vysílání nabízí.
- 23. Alt audio** Na moment zastaví obraz v režimu přehrávání.
- 24. Pauza** Zobrazí programové informace nabízené kabelovým provozovatelem.
- 25. Info** Zvětší stávající obraz.
- 26. Zoom**

PŘIPOJENÍ SET-TOP BOXU

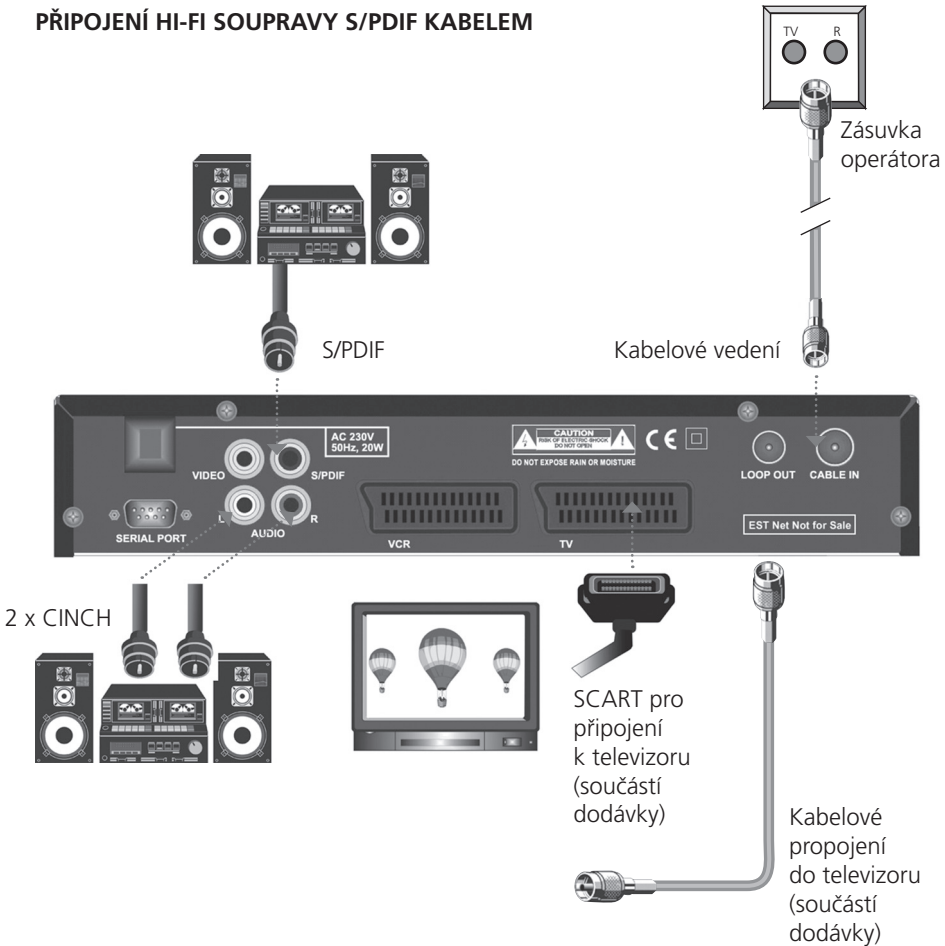
PŘIPOJENÍ TELEVIZORU A VIDEOREKORDÉRU SCART KABELY



- **NEZAPOJUJTE** přijímač ke zdroji napětí, dokud k němu nejsou připojeny všechny komponenty.
- Než zapojíte ostatní kabely, měli byste nejprve obsadit **VSTUP PRO KABEL** a tak přijímač připojit k digitálnímu televiznímu signálu.

PŘIPOJENÍ SET-TOP BOXU

PŘIPOJENÍ HI-FI SOUPRAVY S/PDIF KABLEM



1. Kabelové propojení

Zapojte kabelové vedení do digitálního přijímače (původně do televizoru).
Zapojte dodané kabelové propojení z digitálního přijímače do televizoru.

2. Pomocí SCART kabelů připojte přijímač k televizoru a videorekordéru

Zapojte SCART kabel televizoru do SCART konektoru přijímače.
Zapojte SCART kabel videorekordéru do SCART konektoru přijímače.

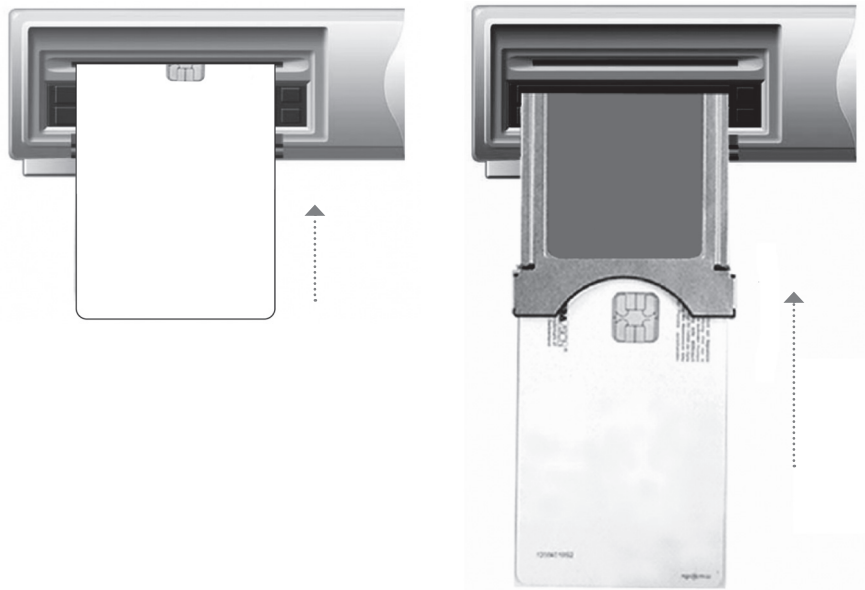
3. Pomocí S/PDIF kabel připojte přijímač k HIFI soupravě

Připojte S/PDIF konektor přijímače k audio zařízení, které podporuje Dolby Digital.

4. Pomocí CINCH kabelů připojte přijímač k HIFI soupravě

Připojte CINCH konektory přijímače k audio zařízení.

VLOŽENÍ SMART KARTY

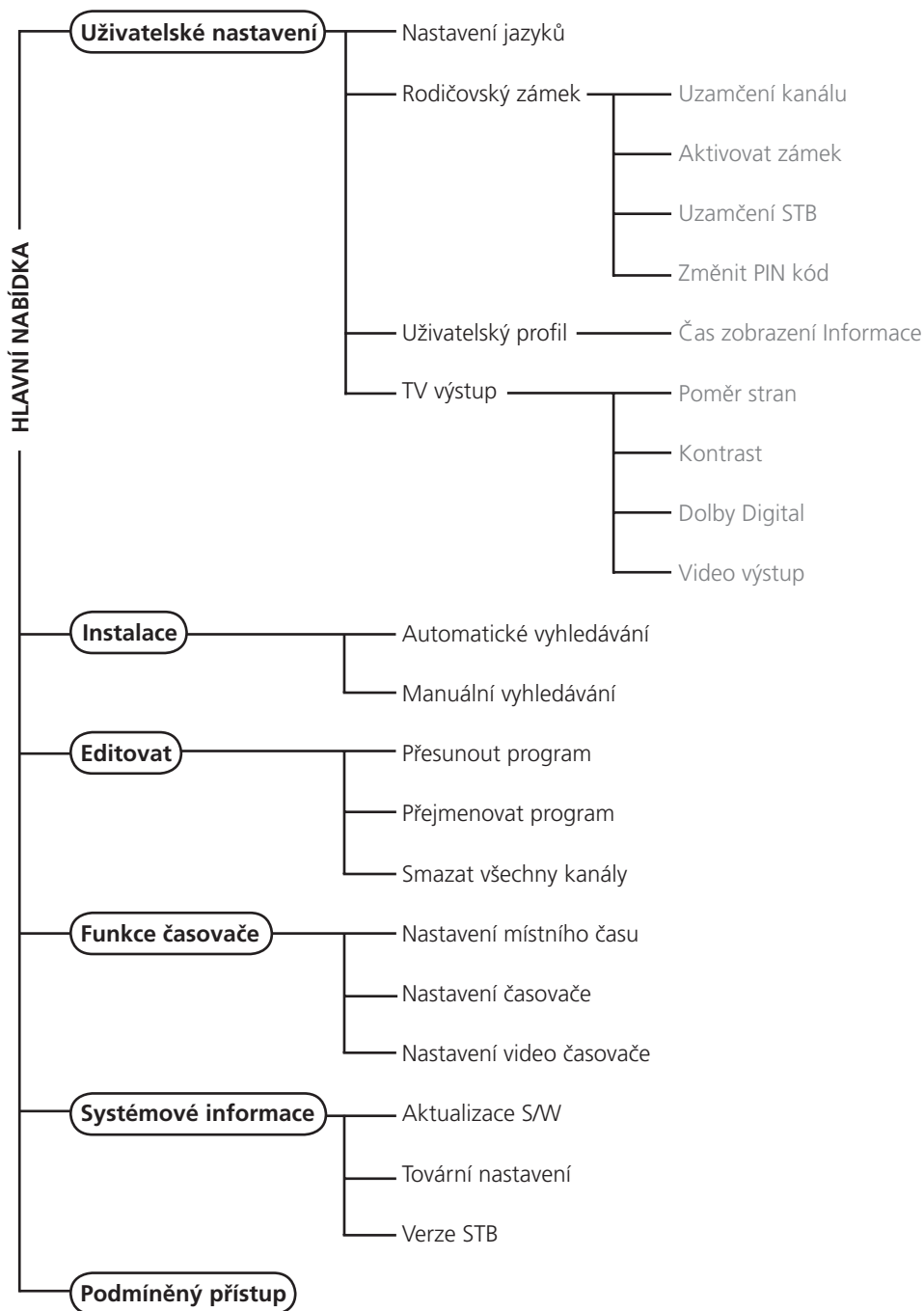


Pro zpřístupnění placených služeb vložte Smart kartu, nebo CI modul se Smart kartou. Tento Set-top box podporuje souběžné použití jedné Smart karty a jednoho CI modulu se Smart kartou.

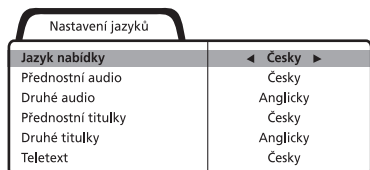
Přístup ke službám, které nabízí váš kabelový provozovatel, získáte takto:

- Před vložením Smart karty, nebo CI modulu se Smart kartou vytáhněte přijímač ze zásuvky.
- Autorizovanou smart kartu (CI modul se Smart kartou) vložte do otvoru za krytkou na předním panelu přijímače ve směru šipky čipem nahoru.

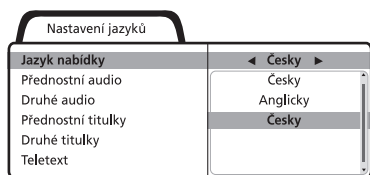
ČÁST II. – PRŮVODCE NABÍDKOU



Přijímač se dodává ve standardním nastavení pro operátora. Po vybalení přijímače je třeba provést počáteční nastavení, které začíná od nabídky „Nastavení jazyka“. Niže uvedené pokyny čtěte pečlivě, aby byl přijímač nainstalován správně. K další položce nabídky nastavení se dostanete stiskem tlačítka NABÍDKA (MENU). Standardní nastavení jazyka nabídky, hlavního zvukového doprovodu, titulků a teletextu je čeština. Druhé audio a titulky jsou standardně nastaveny na angličtinu.



▲▼ -Změnit ◀▶ -Změnit OK-Vybrat EXIT-Odejít



▲▼ -Změnit ◀▶ -Změnit OK-Vybrat EXIT-Odejít

NASTAVENÍ JAZYKA

Pro výběr preferovaného jazyka nabídky, zvukového doprovodu, titulků a teletextu:

Pomocí tlačítek ◀, ▶ vyberte požadovaný jazyk.

K dalším funkcím nastavení jazyka se dostanete pomocí tlačítek ▲, ▼.

Jazyk nabídky

Používá se pro výběr jazyka OSD (On Screen Display) z nabídky.

Přednostní audio

Používá se pro výběr hlavního jazyka zvukového doprovodu u kanálu, který nabízí více jazyků.

Druhé audio

Používá se pro výběr druhého jazyka zvukového doprovodu u kanálu, který nabízí více jazyků, nebo pokud provozovatel vysílání hlavní jazyk zvukového doprovodu nenabízí.

Přednostní titulky

Používá se pro výběr jazyka titulků u kanálu, který nabízí titulky v různých jazycích.

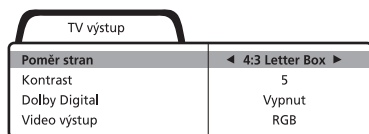
Druhé titulky

Používá se pro výběr alternativního jazyka titulků u kanálu, který nabízí titulky v různých jazycích, nebo pokud provozovatel vysílání hlavní jazyk titulků nenabízí.

Teletext

Používá se pro výběr jazyka OSD teletextu.

VÝSTUP TELEVIZORU



▲▼-Změnit ◀▶-Změnit OK-Vybrat EXIT-Odejit

Poměr stran

Používá se pro výběr poměru stran televizní obrazovky

Použijte tlačítka ◀, ▶ nebo rozbalovací nabídku.

1. 4:3 pro běžnou televizní obrazovku



[celoplošně]



[na střed]



[Letter Box]

2. 16:9 pro širokoúhlu obrazovku



Kontrast

Umožňuje korigovat jas obrazovky.

0 : Nejtmavší

10 : Nejsvětější

Dolby Digital

Pokud je tento parametr nastaven na [On], můžete si zvuk Dolby Digital vychutnávat na všech kanálech, které tuto funkci nabízejí.

Pozn.: Za tímto účelem byste měli nejprve propojit S/PDIF výstup přijímače s digitálním audio zesilovačem.

Video výstup

U video výstupu si můžete vybrat z RGB, CVBS a S-VIDEO.

Nastavení místního času

Použití evropského času	◀ Ano ▶
Časové pásmo	Praha
Letní čas	Zapnut
Časový posun	+ 00
Místní čas	--

▲▼ -Změnit ◀▶ -Změnit OK-Vybrat EXIT-Odejit

Nastavení místního času

Použití	Kalendář		05
Datum	Rok	2005	
Hodiny	Měsíc	Apr	
Minuty	Den	1 2	
Místní		3 4 5 6 7 8 9	
		10 11 12 13 14 15 16	
		17 18 19 20 21 22 23	
		24 25 26 27 28 29 30	

▲▼ -Změnit ◀▶ -Změnit OK-Vybrat EXIT-Odejit

NASTAVENÍ MÍSTNÍHO ČASU

Pokud provozovatel vysílání nabízí západoevropský čas (GMT), můžete využít jím nabízené hodnoty, nebo si můžete čas nastavit podle sebe. (Pozor: Hodnoty západoevropského času nabízené provozovateli vysílání někdy nebývají přesné.)

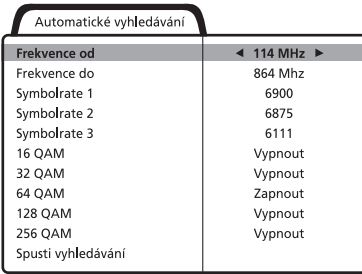
Je-li západoevropský čas k dispozici a vy jej chcete použít, zvolte pro „použití GMT“ odpověď „ano“. Poté vyberte lokalitu, kde se nacházíte (časové pásmo) a vypněte nebo zapněte letní čas (On/Off). Pomocí „time offset“ můžete čas nastavovat v rozmezí +59 až -59 minut.

Pokud západoevropský čas k dispozici není nebo si jej chcete nastavit sami, zvolte pro „použití GMT“ odpověď „ne“.

V tomto případě si můžete pomocí kalendáře nastavit svůj vlastní čas.

Stiskněte tlačítko **OK** na řádku „datum“ a na obrazovce se objeví kalendář.

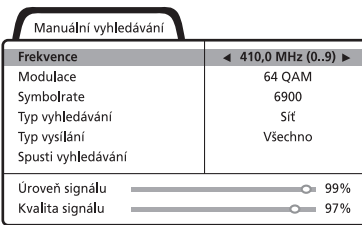
Čas nastavte pomocí tlačítek ◀, ▶ nebo numerických tlačítek.



▲▼ -Změnit ◀▶ -Změnit OK-Vybrat EXIT-Odejit

AUTOMATICKÉ VYHLEDÁVÁNÍ

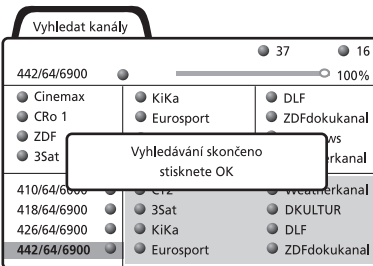
Pokud chcete kanály vyhledávat automaticky, stiskněte tlačítko **OK** na řádku [Spustit vyhledávání].



▲▼ -Změnit ◀▶ -Změnit OK-Vybrat EXIT-Odejit

MANUÁLNÍ VYHLEDÁVÁNÍ

Jedná se o způsob manuálního vyhledávání. Po nastavení jednotlivých řádků na požadovanou konfiguraci stiskněte tlačítko **OK** na řádku [Spustit vyhledávání]. Standardní hodnoty jsou zobrazeny na obrázku vlevo.



▲▼ -Navigate Searched CH MENU/EXIT-Zrušit

Při vyhledávání kanálů můžete zjistit stav vyhledávání, případně název televizního nebo rozhlasového kanálu.

Je-li vyhledávání kanálů ukončeno, objeví se dialogové okno „Vyhledávání ukončeno, Stiskněte **OK** „ – stiskněte tlačítko **OK**.

POZNÁMKA

- Pro výběr nebo potvrzení změn stiskněte tlačítko OK.
- Pokud tlačítko OK stisknete na řádku nabídky, který nabízí na výběr více možností, zobrazí se rozbalovací nabídka.
- Pro návrat do předchozí nabídky stiskněte tlačítko NABÍDKA (MENU).
- Pro odchod z nabídky a návrat k vysílání stiskněte tlačítko ODEJÍT (EXIT).



Hlavní nabídka sestává ze šesti podnabídek

- Uživatelské nastavení
- Instalace
- Editace
- Funkce časovače
- Systémové informace
- Podmíněný přístup

Pro pohyb kurzoru do hlavní nabídky použijte tlačítka ◀, ▶.

Pro pohyb mezi podnabídkami použijte tlačítka ▲, ▼.

UŽIVATELSKÉ NASTAVENÍ

RODIČOVSKÝ ZÁMEK

Rodičovský zámek	
Uzamčení kanálu	◀ Ano ▶
Aktivovat zámek	Ne
Uzam	
Změn	
Zadat PIN Kód	
0 0 0 0	

▲▼ -Změnit ◀▶ -Změnit EXIT-Odejit

Rodičovský zámek	
Uzamčení kanálu	◀ Ano ▶
Aktivovat zámek	Ne
Uzamčení STB	Ne
Změnit PIN Kód	

▲▼ -Změnit ◀▶ -Změnit EXIT-Odejit

Rodičovský zámek vám umožňuje zabránit sledování určitého televizního kanálu, poslouchu rozhlasové stanice, provedení neoprávněné změny instalace nebo změny nastavení přijímače.

Pro vstup do nabídky „rodičovský zámek“ musíte nejprve zadat správný PIN kód.

Uzamčení kanálu

Je-li položka „uzamčení kanálu“ nastavena na „ano“, musíte pokaždé při sledování nebo poslouchání zamčeného kanálu zadat PIN kód.

Pro výběr „ano“ nebo „ne“ použijte tlačítka ◀, ▶.

Aktivovat zámek

Je-li položka „aktivovat zámek“ nastavena na „ano“, musíte pokaždé při vstupu do hlavní nabídky zadat PIN kód.

K výběru „ano“ nebo „ne“ použijte tlačítka ◀, ▶.

Uzamčení STB

Je-li položka „uzamčení STB“ nastavena na „ano“, musíte pokaždé při zapnutí přijímače z pohotovostního režimu zadat PIN kód.

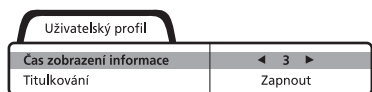
K výběru „ano“ nebo „ne“ použijte tlačítka ◀, ▶.

Ve všech případech je originální PIN kód nastaven na [1234]

POZNÁMKA

MASTER PIN kód

V případě, že zapomenete Vámi změněný PIN kód, kontaktuje Vašeho operátora.



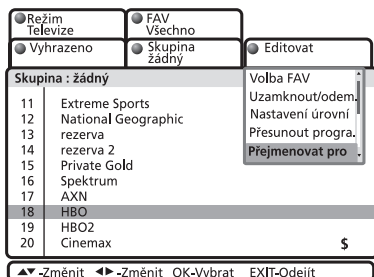
▲▼-Změnit ◀-Změnit OK-Vybrat EXIT-Odejít

UŽIVATELSKÝ PROFIL

Čas zobrazení OSD zprávy

Čas zobrazení OSD zprávy si můžete sami zvolit (1~10).

K nastavení času zobrazení OSD zprávy stiskněte tlačítka ◀, ▶ nebo použijte rozbalovací nabídku.



▲▼-Změnit ◀-Změnit OK-Vybrat EXIT-Odejít

EDITOVAT

PŘEJMENOVAT PROGRAM

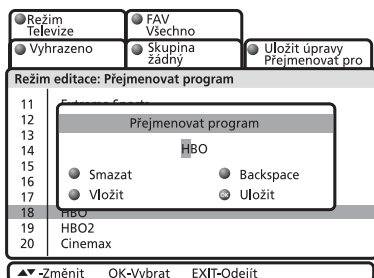
Název kanálu je možné změnit.

Tlačítko **OK** stiskněte na řádku programu, který chcete editovat. Jak je zřejmé z obrázku vlevo, na obrazovce se poté objeví dílčí nabídka. Stiskněte **BÍLÉ** tlačítka a pomocí tlačítka **OK** vyberte funkci **PŘEJMENOVAT PROGRAM**

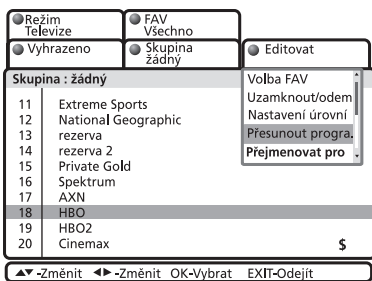
Pomocí písmenných nebo barevných tlačítek zadejte nový název.

Po provedení všech modifikací stiskněte tlačítko **OK**.

Pro odchod z režimu „přejmenovat program“ stiskněte **BÍLÉ** tlačítka nebo tlačítko **Odejít**.



▲▼-Změnit OK-Vybrat EXIT-Odejít



PŘESUNOUT PROGRAM

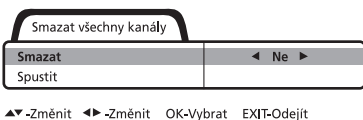
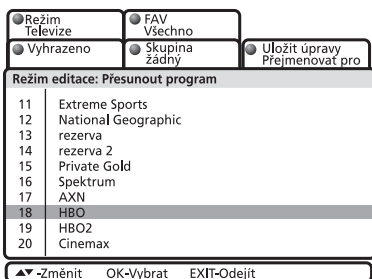
Pořadí programů je možné měnit:

Tlačítko **OK** stisknete na řádku programu, který chcete editovat. Jak je zřejmé z obrázku vlevo, na obrazovce se poté objeví dílčí nabídka. Stisknete **BÍLÉ** tlačítko a pomocí tlačítka **OK** vyberte funkci **PŘESUNOUT PROGRAM**

Pomocí tlačítka **OK** označte program, který chcete přesunout a tlačítky ▲,▼ ho přesuňte na požadovanou pozici.

Po provedení všech změn stisknete tlačítko **OK**.

Pro odchod z režimu „přesunout program“ stisknete **BÍLÉ** tlačítko nebo tlačítko **ODEJÍT**.



SMAZAT VŠECHNY KANÁLY

Všechny vyhledané kanály můžete smazat. V takovém případě zůstávají veškerá instalační nastavení v platnosti, avšak všechny nastavené kanály jsou odebrány.

Pro výběr „ano“ nebo „ne“ stisknete tlačítka ◀,▶.

Tlačítko **OK** stisknete na řádku [Spustit].

Nastavení časovače	
Zapnout	◀ Vypnout ▶
Zapnout čas	--
Vypnout	Vypnout
Vypnout čas	--
Sleep Timer (minuty)	Vypnout

▲▼-Změnit ◀▶-Změnit EXIT-Odejit

Nastavení video časovače	
Časovač	◀ 1 ▶
Režim	Vypnout
Kanál	ZDFtheaterkanal
Datum spuštění	Apr/6/2005
Čas spuštění	11 : 53
Datum zastavení	Apr/6/2005
Čas zastavení	12 : 53
Typ	Jednou
Uložit	

▲▼-Změnit ◀▶-Změnit OK-Vybrat EXIT-Odejit

FUNKCE ČASOVAČE

NASTAVENÍ ČASOVAČE

Je možné nastavit čas [Zapnutí] nebo [Vypnutí].

Z této nabídky můžete také nastavit [Sleep timer].

K výběru [ON] nebo [OFF] použijte tlačítka ◀, ▶. K nastavení času použijte numerická tlačítka.

NASTAVENÍ ČASOVAČE VIDEOREKORDÉRU

Můžete nastavit „časovač videorekordéru“ nebo „upozornění“. Funkci „časovač videorekordéru“ můžete použít, pouze pokud je přijímač připojen SCART kabelem k videorekordéru, a „upozornění“, pouze pokud je přijímač připojen SCART kabelem k televizoru.

Časovač videorekordéru: Pomocí nastavení času a kanálu, na kterém je program vysílán, si můžete nastavit jeho nahrávání na video.

Upozornění: Pokud v položce „upozornění“ nastavíte čas a kanál, přepne se na něj televizor automaticky. Tuto funkci můžete využít, pouze pokud se díváte na televizi.

Naprogramovat lze celkem 20 akcí.

Číslo časovače a režim vyberte pomocí tlačítek ◀, ▶.

Kanál nastavte pomocí tlačítek ◀, ▶ nebo rozbalovací nabídky.

Pomocí kalendáře nastavte „datum spuštění“ a „datum zastavení“.

(Pro zobrazení kalendáře stiskněte tlačítko **OK**.)

„Datum spuštění“ a „datum zastavení“ nastavte pomocí numerických tlačítek.

Kurzor se přesune automaticky.

Typ vyberte pomocí tlačítek ◀, ▶.

Aktualizace SW	
Nastavení OTA	Tovární nastavení
Frekvence	426 MHz
Modulace	64 QAM
Symbolrate	6900
Spustit	
Úroveň signálu	<input type="range"/> 99%
Kvalita signálu	<input type="range"/> 98%

▲▼-Změnit ◀▶-Změnit OK-Vybrat EXIT-Odejit

Tovární nastavení	
Resetovat	◀ Ne ▶
Spustit	

▲▼-Změnit ◀▶-Změnit OK-Vybrat EXIT-Odejit

Verze STB	
Verze HW	V1.00
Verze SW	V1.06 (Apr 6 2005)

SYSTÉMOVÉ INFORMACE

AKTUALIZACE SOFTWARE

Přijímač můžete pomocí nového softwaru od svého kabelového provozovatele aktualizovat.

Nejprve vyberte (nebo zadejte) správná data od svého kabelového provozovatele. Poté stiskněte tlačítko **OK** na řádce **[Spustit]**.

- Tovární nastavení 1/2: Data multiplexu nelze měnit.
- Uživatelské nastavení: Data multiplexu možno vybrat na základě vlastní volby.

NÁVRAT K TOVÁRNÍMU NASTAVENÍ

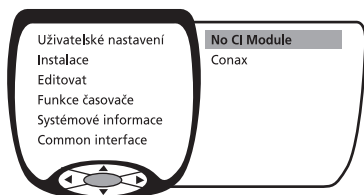
Pokud provedete „návrat k továrnímu nastavení“, veškeré editované informace budou nastaveny do výchozího nastavení.

Chcete-li provést „návrat k továrnímu nastavení“, vyberte **[Ano]** a tlačítko **OK** stiskněte na řádce **[Spustit]**.

Před opuštěním režimu mazání se objeví dialogové okno požadující potvrzení vašeho rozhodnutí.

VERZE STB

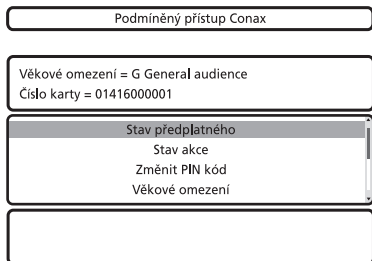
Zde můžete najít podrobné informace o verzích hardwaru (H/W) a softwaru (S/W) svého přijímače.



PODMÍNĚNÝ PŘÍSTUP

CI MODUL

Zde můžete zjistit informace o stavu CI modulu.



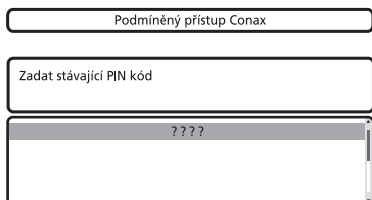
SMART KARTA

Stav předplatného

Zde můžete zjistit informace o stavu svého předplatného.

Stav akce

Zde můžete zjistit informace o možnostech PPV



Změnit PIN kód

Pro změnu PIN kódu postupujte, jak je znázorněno v nabídce.

Originální PIN kód je nastaven na **[1234]**

Zadat stávající PIN kód – Zadat nový PIN kód
– Potvrdit nový PIN kód

Podmíněný přístup Conax

Pouze volně přístupný obsah
Nevhodné do 12 let
Nevhodné do 18 let
Celý obsah včetně erotických programů

Věkové omezení

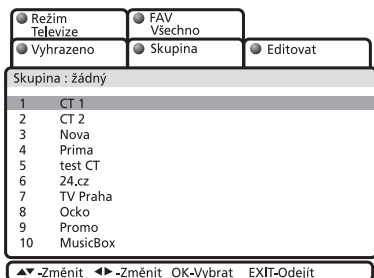
Pro změnu věkového omezení musíte zadat PIN kód.

Věkové omezení vyberte z níže uvedené nabídky.

- Pouze volně přístupný obsah
(tato volba umožní sledování pouze volných programů)
- Nevhodné do 12 let
(tato volba umožní sledování všech volných programů a programů nevhodných do 12 let)
- Nevhodné do 18 let
(tato volba umožní sledování všech volných programů a programů nevhodných do 12 let i 18 let)
- Celý obsah včetně erotických programů
(tato volba umožní sledování všech programů včetně erotických)

SEZNAMY KANÁLŮ

K zobrazení seznamu kanálů při sledování jakéhokoli kanálu stiskněte OK.



V tomto seznamu kanálů je několik možností, jak stávající seznam kanálů upravit podle vlastního uvážení.

Úprava se provádí barevnými tlačítky na dálkovém ovladači.

1) Přepnutí režimu (ČERVENÉ tlačítko)

televize/rozhlas

2) Favoritní skupina (ZELENÉ tlačítko)

skupina FAV 1 ~ skupina FAV 8

3) Skupina (MODRÉ tlačítko)

Sít/System podmíněného přístupu (CAS) /
Zamknout/Odemknout/
Od A do Z

4) Editovat (BÍLÉ tlačítko)

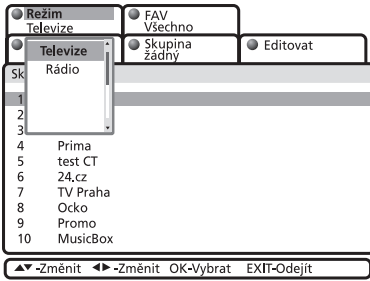
Volba FAV
Zamknout/Odemknout
Nastavení hlasitosti
Přejmenovat program
Přesunout program

V této nabídce seznamu kanálů se také můžete přesunout přímo na zvolený kanál.

Stisknete-li barevné tlačítko, ukáže se vám rozbalovací nabídka s příslušnými možnostmi. Stiskněte barevné tlačítko a poté zvolte jednu z možností podle požadovaného formátu seznamu kanálů.

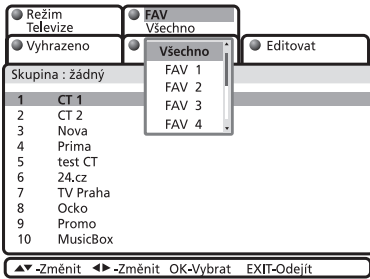
Poznámka:

Chcete-li seznam kanálů zobrazit při sledování jakéhokoli kanálu, stiskněte na dálkovém ovladači tlačítko OK.



1) PŘEPNUTÍ REŽIMU

Stiskněte **ČERVENÉ** tlačítko a z nabídky televize/rozhlas si vyberte jeden z režimů.



2) FAVORITNÍ SKUPINA

Stiskněte **ZELENÉ** tlačítko a z nabídky FAV 1 ~ FAV 8 si vyberte jednu skupinu.

Po výběru favoritní skupiny se příslušné kanály této skupiny objeví na seznamu.

Pozn.:

Chcete-li vidět své favoritní kanály, musíte nejprve v režimu editace v nabídce „volba FAV“ nastavit favoritní skupiny.

V režimu „skupina FAV“ můžete editovat stávající skupinu FAV podle své vlastní volby.

Stiskněte **BÍLÉ** tlačítko a zobrazí se následující nabídka editace FAV:

Volba FAV/Zamknout/Odemknout/Nastavení hlasitosti

Přesunout FAV/Přejmenovat seznam FAV/Přejmenovat kanál.

Přesunout FAV

Stiskněte tlačítko **OK** na favoritním kanálu, který chcete přesunout.

Pro pohyb na požadovanou pozici použijte tlačítka **▲,▼**.

Pro potvrzení nové pozice stiskněte tlačítko **OK**.

Pro odchod z režimu „přesunout FAV“ stiskněte **BÍLÉ** tlačítko nebo tlačítko **ODEJÍT**.

Přejmenovat seznam FAV

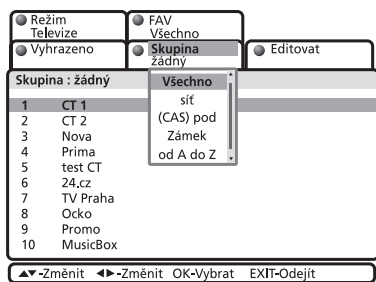
Pro přejmenování svého stávajícího seznamu favoritních kanálů:

Pomocí písmenných nebo barevných tlačítek zadejte nový název.

Po provedení všech modifikací stiskněte tlačítko **OK**.

Pro odchod z režimu „přejmenovat seznam FAV“ stiskněte **BÍLÉ** tlačítko nebo tlačítko **ODEJÍT**.

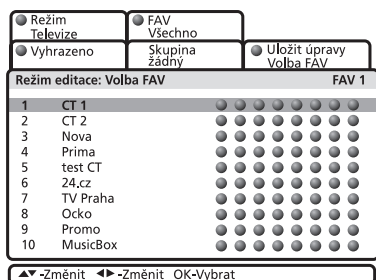
SEZNAMY KANÁLŮ



3) SKUPINA

Pro reorganizaci seznamu kanálů podle svého vlastního rozhodnutí:

Stiskněte **MODŘÉ** tlačítko o vyberte jednu z následujících možností:
Sít/CAS/Zámek/Od A to Z



4) REŽIM EDITACE

Volba FAV

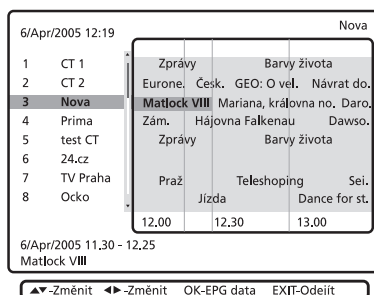
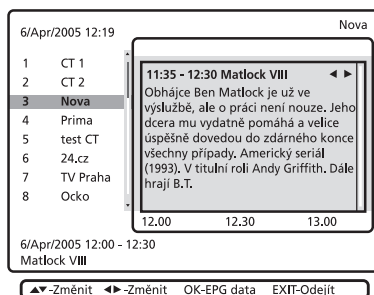
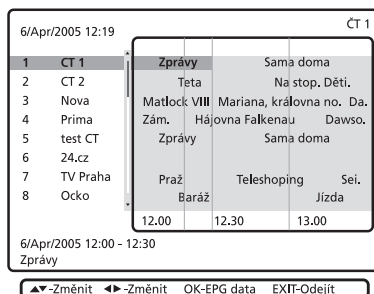
Pokud si vyberete režim „volba FAV“, na levé straně obrazovky se zobrazí osm možností.

Řazení těchto osmi možností zleva doprava označuje pořadí FAV 1 až FAV 8.

Tlačítko **OK** stiskněte na požadované pozici (z osmi možností) vybraného kanálu. Vybraná pozice označuje „číslo skupiny FAV“ u vybraného kanálu.

Pokud například chcete přidat kanál DWTV do favoritní skupiny číslo 6, stiskněte tlačítko **OK** na šesté pozici kanálu DWTV.

Pro odchod z režimu „volba FAV“ stiskněte **BÍLÉ** tlačítko.



EPG (ELEKTRONICKÝ PROGRAMOVÝ PRŮVODCE)

EPG vám umožní sledovat nabídku programů televizních a rozhlasových stanic, pokud tyto informace provozovatel vysílání nabízí.


Chcete-li EPG prohlížet při sledování televize nebo poslouchání rozhlasu, stiskněte na dálkovém ovladači tlačítko **EPG**.


Na levé straně obrazovky se zobrazí seznam kanálů.

Okno EPG, které zobrazuje aktivní signál vybraného kanálu, se zobrazí na pravé straně obrazovky.

V horní části se ukáže datum a časový interval. Stisknete-li tlačítko **OK**, objeví se na obrazovce čas, název a anotace vybraného programu.

K pohybu mezi kanály použijte tlačítka ▲, ▼. Chcete-li posunout program s EPG, použijte tlačítka ◀, ▶.


Mezi průvodcem televizní nabídkou a rozhlasovou nabídkou můžete přepínat přímo, pomocí tlačítka  dálkového ovladače.



Stisknete-li na dálkovém ovladači tlačítko , můžete se dostat do nabídky „nastavení časovače videa“ a program si uložit.

Datum a časový interval zobrazení EPG lze měnit pomocí **BAREVNÝCH** tlačítek na dálkovém ovladači takto:


- **Zelené:** mění datum zobrazení EPG ze stávajícího na předchozí den.
- **Žluté:** mění datum zobrazení EPG ze stávajícího na příští den.
- **Modré:** přepíná časový interval zobrazení EPG ze 30 na 60 minut.
- **Zpět:** návrat ke stávajícímu časovému pásmu zobrazení EPG.



Stisknete-li na dálkovém ovladači tlačítko , zobrazí se informace teletextu.

K přesunu na teletext, který chcete sledovat, použijte tlačítka, a stiskněte tlačítko OK. Má-li teletext vnořené strany, použijte k jejich prohlížení tlačítka , .

 : na předchozí stranu

 : na další stranu

Problém	Možná příčina	Řešení problému
Zapomněli jste svůj PIN kód.		Kontaktujte svého poskytovatele služeb.
Nastavení času není v pořádku.	Čas není správně nastaven.	Seřídte čas v nabídce.
Kontrolka na čelním panelu nesvítí / přístroj je bez elektrické energie.	Přístroj není správně připojen do sítě.	Připojte přístroj do sítě správným způsobem.
Na obrazovce není obraz.	Přijímač je v pohotovostním režimu.	Zapněte přijímač na [ON].
	AV výstup není pevně připojen k video výstupu televizoru.	Zkontrolujte a opravte připojení.
	Na televizi je zvolen nesprávný kanál nebo video výstup.	Zkontrolujte kanál a video výstup a opravte.
Zvuk není slyšet.	Audio kabel je nesprávně připojen.	Zkontrolujte a opravte připojení.
	Úroveň hlasitosti je 0. Funkce zeslabení hlasitosti je aktivní.	Zesilte zvuk televizoru. Stiskněte tlačítko ZTLUMIT ZVUK.
Dálkový ovladač nefunguje správně.	Nesprávné používání.	Nasměrujte dálkový ovladač na přijímač.
	Baterie jsou vybité nebo jsou vloženy nesprávně.	Vyměňte baterie nebo je vložte správně.
Špatná kvalita obrazu.	Signál je příliš slabý.	Zkontrolujte sílu signálu v nabídce [Instalace]. Zkontrolujte kabelový signál z kabelové sítě.
Smart karta nefunguje.	Smart karta není správně nainstalována.	Zkontrolujte, zda je smart karta vložena správně.
	Smart karta je poškozena.	Obraťte se na svého poskytovatele služeb.

VLASTNOSTI

- MPEG-II video (MP@ML)
- MPEG-I audio layer 1, layer 2
- MPEG-II digital & plně DVB kompatibilní
- Zabudovaný CONAX s jednou čtečkou smart karty

Zabudovaný CI slot

- Automatické nastavení kanálů pro síť CATV
- Možnost automatického skenování frekvence pro systémy konverze QPSK – QAM
- Demodulace QAM
- Video LD kvality, audio CD kvality
- Grafické on-screen menu s plným rozlišením 256 barev
- Instalace plug & play
- Rodičovský zámek
- Port RS232C pro doplňkové informační služby a aktualizaci ovládacího softwaru IRD
- Funkce obnovení stavu po výpadku proudu
- Ovládání hlasitosti se 64 úrovněmi
- Uživatelsky příjemné OSG menu a seznam kanálů – třídění/skupina/ FAV
- Variabilní režim editace
- Funkce favoritních kanálů
- Uživatelsky příjemné plně funkční OSG menu
- IR dálkové ovládání
- Funkce zapamatování posledního kanálu
- Časovač zapnutí a vypnutí, sleep timer, časovač videa
- Variabilní poměr stran – 4:3 (celoplošně, na střed, Letter Box), 16:9
- Elektronický programový průvodce EPG pro on-screen zobrazení informací o kanálech
- Podpora DVB titulků
- Podpora funkce titulkování
- Funkce propojení dvou přijímačů pro operační program a přenos dat

1. Tuner a kanály

Vstupní úroveň RF	64 MHz -858 MHz
Vstupní dynamický rozsah	-15 dBmV až +15 dBmV
Volba kanálů	PLL tuner Krok: 62,5 KHz IF: 36,125 MHz
Podpůrný systém	DVB-C(QAM) kompatibilní
Šířka pásma IF	8 MHz
Rozsah frekvence	Spodní pásmo VHF: 64 - 149,5 MHz Horní pásmo VHF: 156,5 - 442 MHz Pásmo UHF: 450 - 858 MHz
Poměr C/N	16QAM: 18,8 dB 64QAM: 26,5 dB
Běžná impedance anténního vstupu	ANT IN: 75 Ohm, nesymetrických TV OUT: 75 Ohm, nesymetrických

2. Dekódování transportního streamu MPEG

Transportní stream	MPEG-2 ISO/IEC 13818 Specifikace transportního streamu
Profil a úroveň	MPEG-2 MP@ML
Zadání dat T/S	Max 80 Mbit/s
Poměr stran	4:3 (celoplošně, na střed, Letter Box), 16:9
Rozlišení videa	720 x 576 (PAL), 720 x 480 (NTSC)
Dekódování audia	MPEG audio layer 1 a 2, musicam
Režim audia	Stereo, duplexní kanál, joint stereo, mono
Frekvence vzorkování	32; 44,1 a 48 kHz

3. Paměť

Flash paměť	2MB
Program DRAM	16MB
EEPROM	2K kB

4. A/V a data vstup/výstup

SCART	TV x 1, VCR x 1
RGB video výstup	TV SCART x 1
CVBS video výstup	RCA x 1, SCART x 2 (TV, VCR)
S/PDIF	RCA x 1
Audio výstup analog	RCA x 2 (L-CH x 1, R-CH x 1) SCART x 2 (TV, VCR) Rozlišení 16 bit DAC Úroveň výstupu max 2 Vrms Ovládání hlasitosti a funkce ztlumení zvuku
Datové rozhraní	RS232C, Baud Rate 9600 ~ 115200, 9 Pin D-Sub

TECHNICKÉ PARAMETRY

5. Podmíněný přístup

Zabudovaný CONAX

1 čtečka smart karty

6. Napájení

Vstupní napětí

AC 230 V~, 50 Hz

Typ

SMPS

Spotřeba energie

Max 20 W

(U pohotovostního režimu méně než 7 W)

Ochrana

Nezávislá vnitřní pojistka, uzemnění pláště.

Na vstupu se doporučuje instalovat ochranu proti blesku nebo napětovému rázu.

7. Vlastnosti

Rozměry

250 mm x 40 mm x 200 mm

Hmotnost

cca 1,5 kg

8. Prostředí

Provozní teplota

+5 °C až +40 °C

Teplota při uskladnění

-40 °C až +65 °C

