

NÁVOD K OBSLUZE

CV-7000 HD



ČÁST I: INSTALACE

- **Bezpečnostní pokyny** 4
- **Základní informace o výrobku** 5
- **Dálkový ovladač** 7
- **Připojení set top boxu** 9
- **Vložení Smart karty a CI modulu** 11

ČÁST II: PRŮVODCE NABÍDKOU

- **Úvod do nabídky** 12
- **Mapa nabídky** 16
- **Průvodce nabídkou** 17
- **Seznam kanálů** 29
- **EPG** 33
- **Teletext** 34

ČÁST III: OSTATNÍ

- **Řešení problémů** 35
- **Vlastnosti** 36
- **Technické parametry** 37





VAROVÁNÍ

Nevěnování pozornosti pokynům na této stránce může vést k vážnému zranění nebo ke vzniku škody na zařízení či majetku.

- Chcete-li se vyhnout riziku zranění či poškození zařízení, řiďte se vždy následujícími instrukcemi.
- 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 vozíky, stojany, trojnožky, konzole či stolky. 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 topného tělesa či teplotního čidla nebo na ně. Přijímač neumísťujte do uzavřených prostor, např. skříněk, bez řádného odvětrávání.
- Přijímač neumísťujte na jiné elektronické zařízení nebo pod ně. Měli by být vzdálené alespoň 10 cm.
- Přijímač provozujte pouze s typem napájecího zdroje, který je uveden na příslušné etiketě. Síťový kabel přijímače vytahujte ze zásuvky za zástrčku, nikoliv za šňůru.
- Síťové kabely vedte tak, aby se po nich nešlapalo a aby nedošlo k jejich poškození nevhodně umístěnými předměty. Zvláštní pozornost věnujte elektrickým šňůrám, zásuvkám 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 nepoužíváte, vypojte přijímač z televizní zásuvky a přerušete tím 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 odpojte přijímač ze zásuvky a kontaktujte svého poskytovatele služeb:
 - poškození elektrické šňůry nebo zásuvky
 - přijímač byl vystaven působení deště nebo vody
 - přijímač je mechanicky poškozen
 - fungování přijímače se zásadně změnilo



ZÁKLADNÍ INFORMACE O VÝROBKU

POHLED ZEPŘEDU:

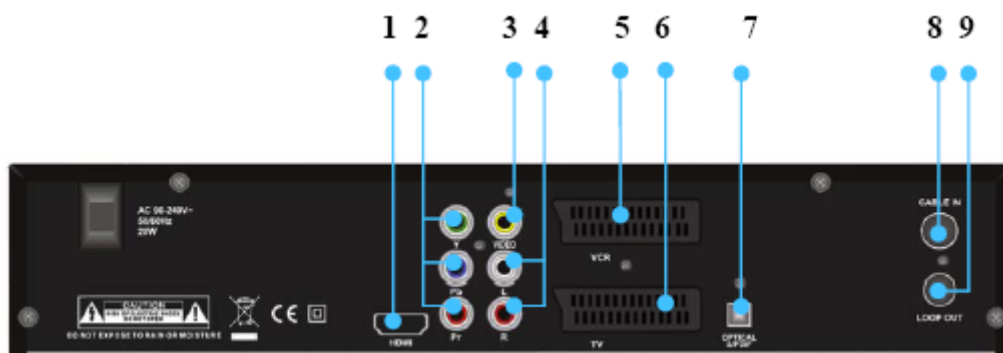


1. Otvor pro Smart kartu
2. Otvor pro CI modul (CI = Common Interface)
3. Tlačítko Nabídka (MENU)
4. Tlačítko Potvrdit/Vybrat (OK)
5. Vlevo/Vpravo (Ovládání hlasitosti)
6. Nahoru/Dolů (Navigace v menu nebo výběr kanálů)
7. On/Off – Zapnutí a vypnutí přijímače.



ZÁKLADNÍ INFORMACE O VÝROBKU

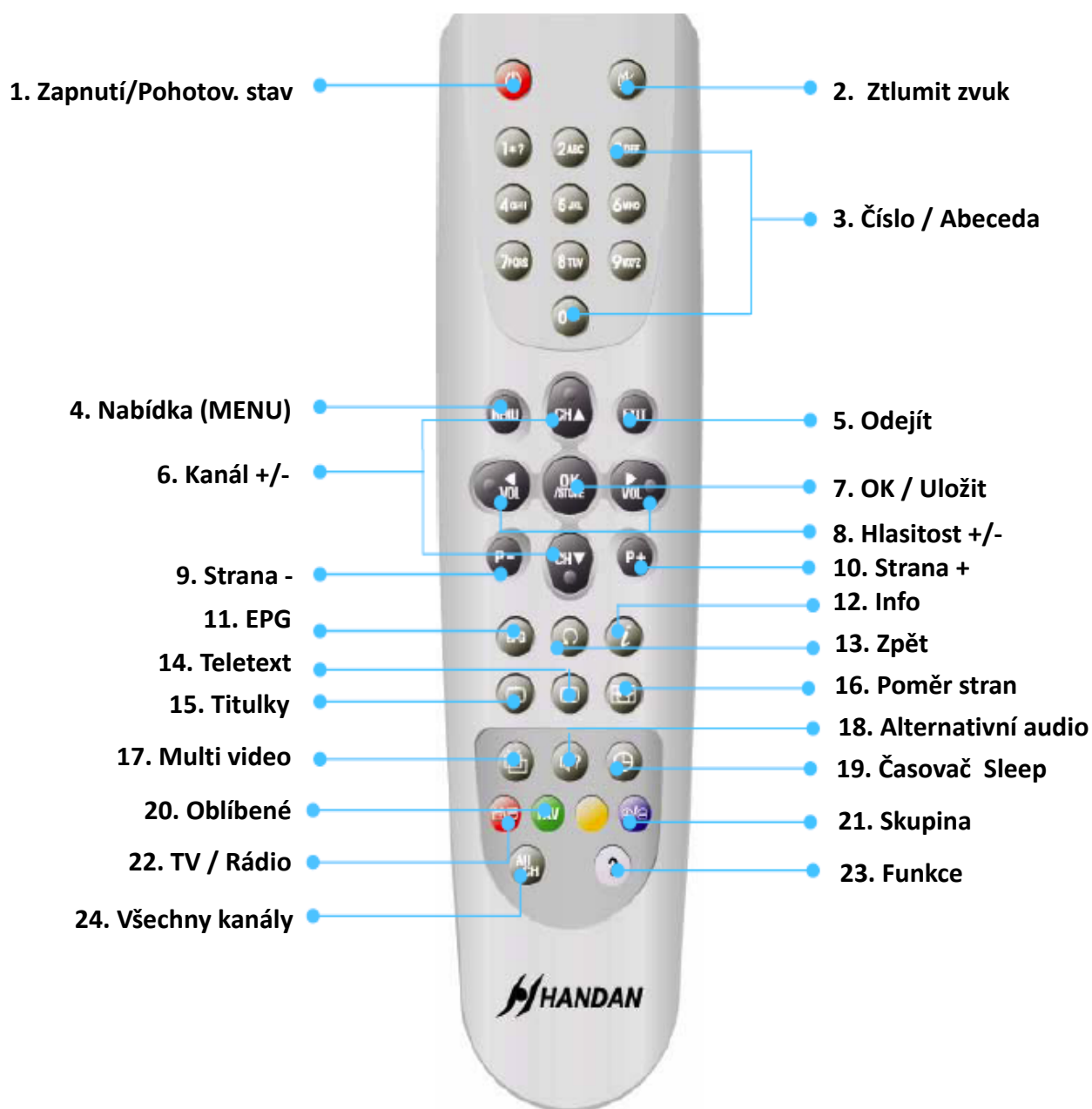
POHLED ZE ZADU:



- 1. HDMI**
Slouží k propojení s HDMI vstupem na vaší TV.
- 2. Component VIDEO OUT (3x CINCH)**
Slouží k propojení s konektory pro komponentní video na vaší TV.
- 3. VIDEO VÝSTUP - RCA (1x CINCH)**
Slouží k propojení se vstupem kompozitního videa na vaší TV.
- 4. AUDIO VÝSTUP L+R – RCA (2x CINCH)**
Slouží k připojení ke stereo soupravě (Hi-Fi věž, TV, VCR, zesilovač).
- 5. Konektor pro připojení videorekordéru (SCART)**
Pomocí SCART kabelu je možné připojit videorekordér (VCR).
- 6. Konektor pro připojení TV (SCART)**
Pomocí SCART kabelu je možné připojit TV.
- 7. S/PDIF (OPTICKÝ VÝSTUP)**
Pomocí optického S/PDIF kabelu je možné připojit zařízení podporující Dolby Digital.
- 8. Vstup pro anténní kabel (CABLE IN)**
Slouží k připojení anténního kabelu ze zásuvky kabelové televize.
- 9. Signálová smyčka (LOOP OUT)**
Slouží ke kabelovému propojení do TV.



DÁLKOVÝ OVLADAČ





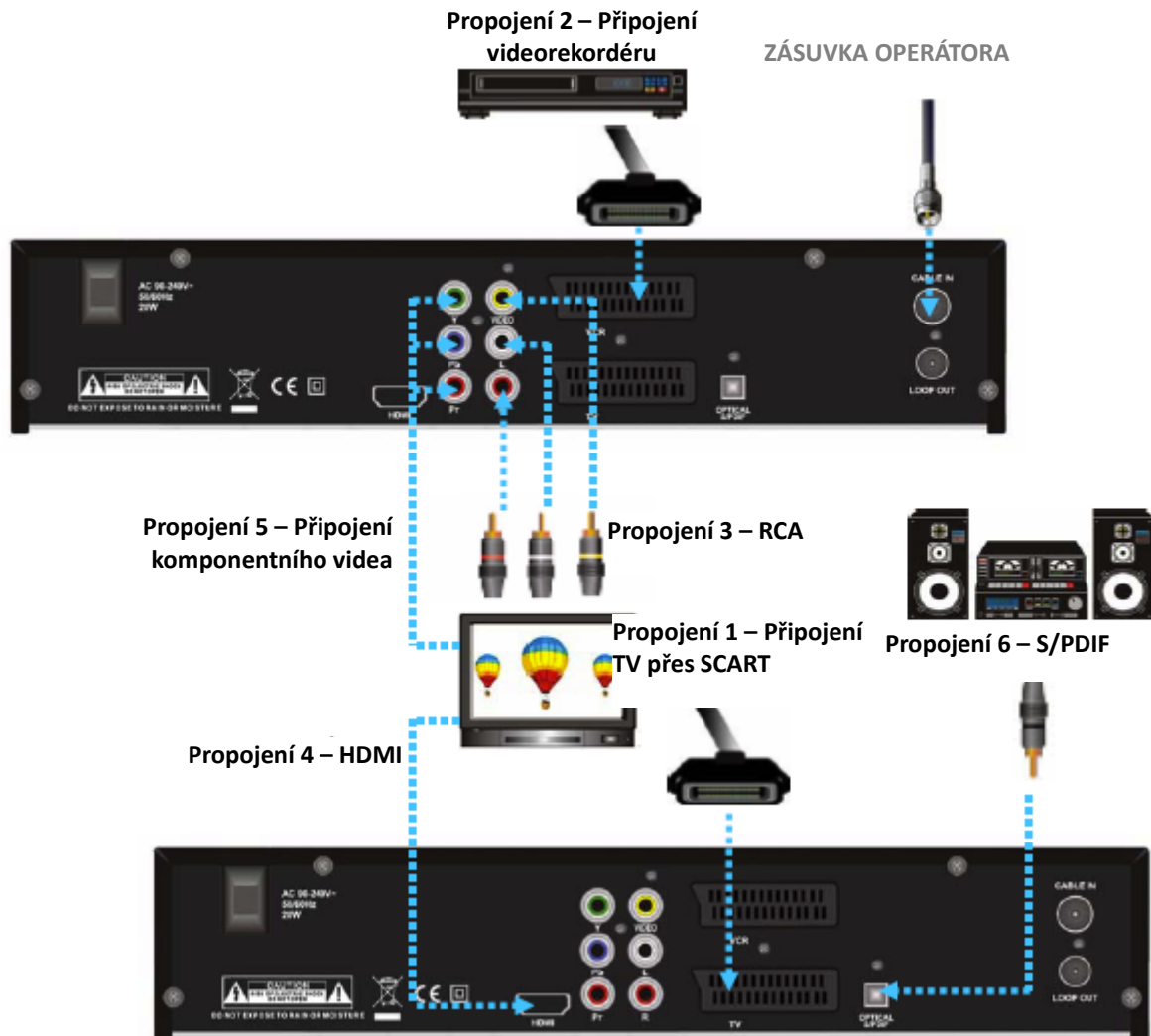
DÁLKOVÝ OVLADAČ

1. **Zapnutí / Pohotovostní stav**
Slouží k zapnutí přijímače nebo k jeho uvedení do pohotovostního režimu.
2. **Ztlumit zvuk**
K vypnutí/zapnutí zvuku.
3. **Číslo / Abeceda**
K přímé volbě televizního/rádio kanálu a zadání dalších příkazů prostřednictvím numerických či písmenných tlačítek.
4. **Nabídka (MENU)**
Zobrazení hlavní nabídky nebo návrat do předchozí nabídky.
5. **Odejít**
Okamžitý návrat ke sledování stávajícího programu.
6. **Kanál +/-**
O kanál nahoru/dolů.
7. **OK / Uložit**
Zobrazí seznam programů. / Vybere program, zvýrazní řádek nebo hodnotu parametru.
8. **Hlasitost +/-**
Hlasitost - zesílení/zeslabení.
9. **Strana –**
Pohyb v seznamu kanálů o stránku dolů.
10. **Strana +**
Pohyb v seznamu kanálů o stránku nahoru.
11. **EPG**
Elektronický programový průvodce. Přímý vstup do nabídky EPG s informacemi o programech jednotlivých kanálů.
12. **Info**
Zobrazí programové informace nabízené kabelovým provozovatelem.
13. **Zpět**
Vybere poslední sledovaný program.
14. **Teletext**
Zobrazí teletext nabízený provozovatelem vysílání.
15. **Titulky**
Zobrazí nabídku titulků s možností zvolit si požadovaný jazyk, je-li k dispozici.
16. **Poměr stran**
Zvolí poměr stran pro televizní obrazovku.
17. **Multi video**
Zvolí režim videa, pokud jej kabelový provozovatel nabízí.
18. **Alternativní audio**
Vybere požadovaný jazyk zvukového doprovodu, pokud tyto možnosti provozovatel vysílání nabízí.
19. **Časovač funkce Sleep**
Zobrazí lištu Sleep Timer. Funkce vypnutí po určité době lze nastavit v 15-ti minutových intervalech v rozmezí 15 – 180 minut.
20. **Oblíbené**
Zobrazí seznam vybraných oblíbených (preferovaných) kanálů.
21. **Skupina**
Umožňuje sdružovat kanály v seznamu do skupin.
22. **TV / Rádio**
Přepíná mezi režimy TV a Rádía.
23. **Funkce**
Používá se pro doplňující funkce.
24. **Všechny kanály**
Zobrazení seznamu kanálů.



PŘIPOJENÍ SET-TOP BOXU

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





PŘIPOJENÍ SET-TOP BOXU

1) Propojení přijímače s TV pomocí SCART kabelu

- Zapojte SCART kabel televizoru do SCART konektoru přijímače.

2) Propojení přijímače s videorekordérem pomocí SCART kabelu

- Zapojte SCART kabel videorekordéru do SCART konektoru přijímače.

3) Propojení Audio RCA konektorů typu CINCH

- Propojte dva CINCH audio konektory přijímače s odpovídajícími konektory na vaší stereo soupravě či televizoru.

4) Propojení HDMI

- Propojte HDMI výstup přijímače s HDMI vstupem na vašem televizoru.

5) Propojení přijímače s TV pomocí konektorů komponentního videa

- Propojte tři CINCH konektory pro komponentní video na přijímači a na vašem televizoru.

6) Propojení S/PDIF s vaším domácím kinem.

- Propojte S/PDIF optický výstup přijímače a zesilovače vašeho domácího kina (případně Hi-Fi věže) kompatibilního s Dolby Digital.

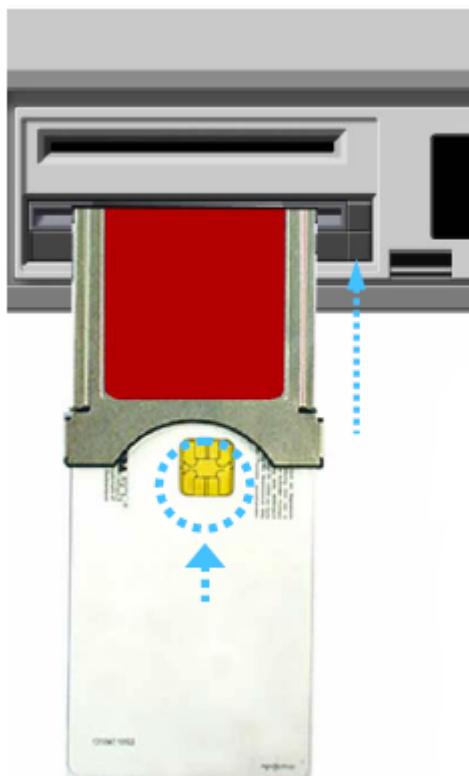


VLOŽENÍ SMART KARTY

Vložení Smart karty



Vložení CI modulu



Pro zpřístupnění placených služeb vložte Smart kartu, nebo CI modul se Smart kartou. O Smart kartu, nebo CI modul můžete požádat u svého poskytovatele služeb (kabelového provozovatele). Tento přijímač podporuje současné použití Smart karty a CI modulu se Smart kartou.

Pokud do přijímače není vložena žádná Smart karta ani CI modul, budou přístupné pouze neplacené (zdarma nabízené) kanály.

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

- Před vložení Smart karty nebo CI modulu se Smart kartou vytáhněte přijímač ze zásuvky.
- Vložte příslušnou Smart kartu, nebo CI modul se Smart kartou do otvorů na předním panelu přijímače ve směru šipky čipem nahoru podle návodů na obrázcích.
- CI modul a Smart karta mohou zobrazit v nabídce přijímače speciální nabídku, která není popsána v tomto manuálu.
- Smart karta vám zpřístupní pouze služby, které jste si konkrétně objednali u vašeho kabelového provozovatele.



ÚVOD DO NABÍDKY

Po prvním zapnutí přijímače se zobrazí průvodce úvodním nastavením.

- V nabídce se pohybujte použitím směrových tlačítek (▲, ▼, ◀ a ▶)
- Vyberte nebo potvrďte změny stiskem OK.
- Stiskněte tlačítko Nabídka (MENU), abyste se dostali k další položce nabídky.



NASTAVENÍ JAZYKA

Můžete si zvolit požadovaný jazyk pro Nabídku, zvukový doprovod, titulky a teletext.

1. Pomocí tlačítek ◀ a ▶ vyberte požadovaný jazyk a stiskněte **OK**. Nebo stiskněte **OK** pro otevření rozbalovací nabídky jazyků a požadovaný výběr potvrďte opět **OK**.
2. Pomocí tlačítek ▲ a ▼ se dostanete k nastavení jazyku pro další prostředí.

Jazyk nabídky

Používá se pro výběr jazyka OSG (On Screen Graphics) z nabídky.

Přednostní audio

Používá se pro výběr hlavního jazyka zvukového doprovodu u kanálu nabízejícího 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 a kanálů, 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 OSG teletextu.





ÚVOD DO NABÍDKY



TV VÝSTUP

Poměr stran

Zde si můžete zvolit poměr stran vhodný pro váš televizor a pro vysílaný signál.

Použijte tlačítka ◀ a ▶ nebo rozbalovací nabídku.

1. TV - 4:3 & vysílaný signál - 16:9



[4:3 Center]



[4:3 Full]



[4:3 Letter Box]

2. TV - 16:9 & vysílaný signál - 4:3



[16:9 Wide]



[4:3 Normal]



[Zoom]

Formát televizní obrazovky

Vyberte formát televizní obrazovky odpovídající vašemu typu televizoru.

1. 4:3 TV – normální TV
2. 16:9 TV – širokoúhlá TV

Kontrast

Umožňuje korigovat jas obrazovky.

0: Nejtmaší

10: Nejsvětější

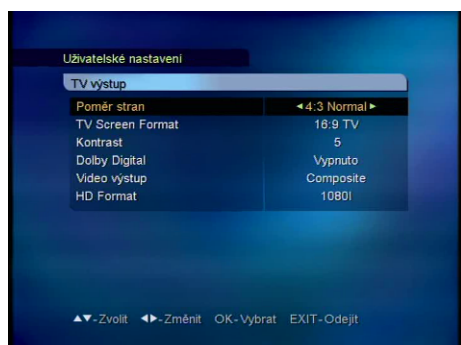
Dolby Digital

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

Pozn.: Za tímto účelem byste měli nejprve propojit S/PDIF výstup přijímače s digitálním audio zesilovačem (např. vašim domácím kinem, Hi-Fi věží)



ÚVOD DO NABÍDKY



Video výstup

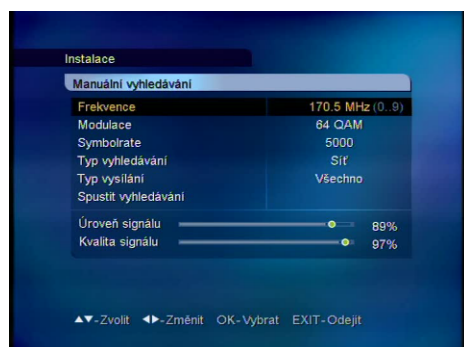
U video výstupu si můžete vybrat Kompozitní a S-Video.

HD formát

Zde můžete zvolit rozlišení vašeho HDTV televizoru z možností 1080i, 720p a 576p.



ÚVOD DO NABÍDKY



INSTALACE

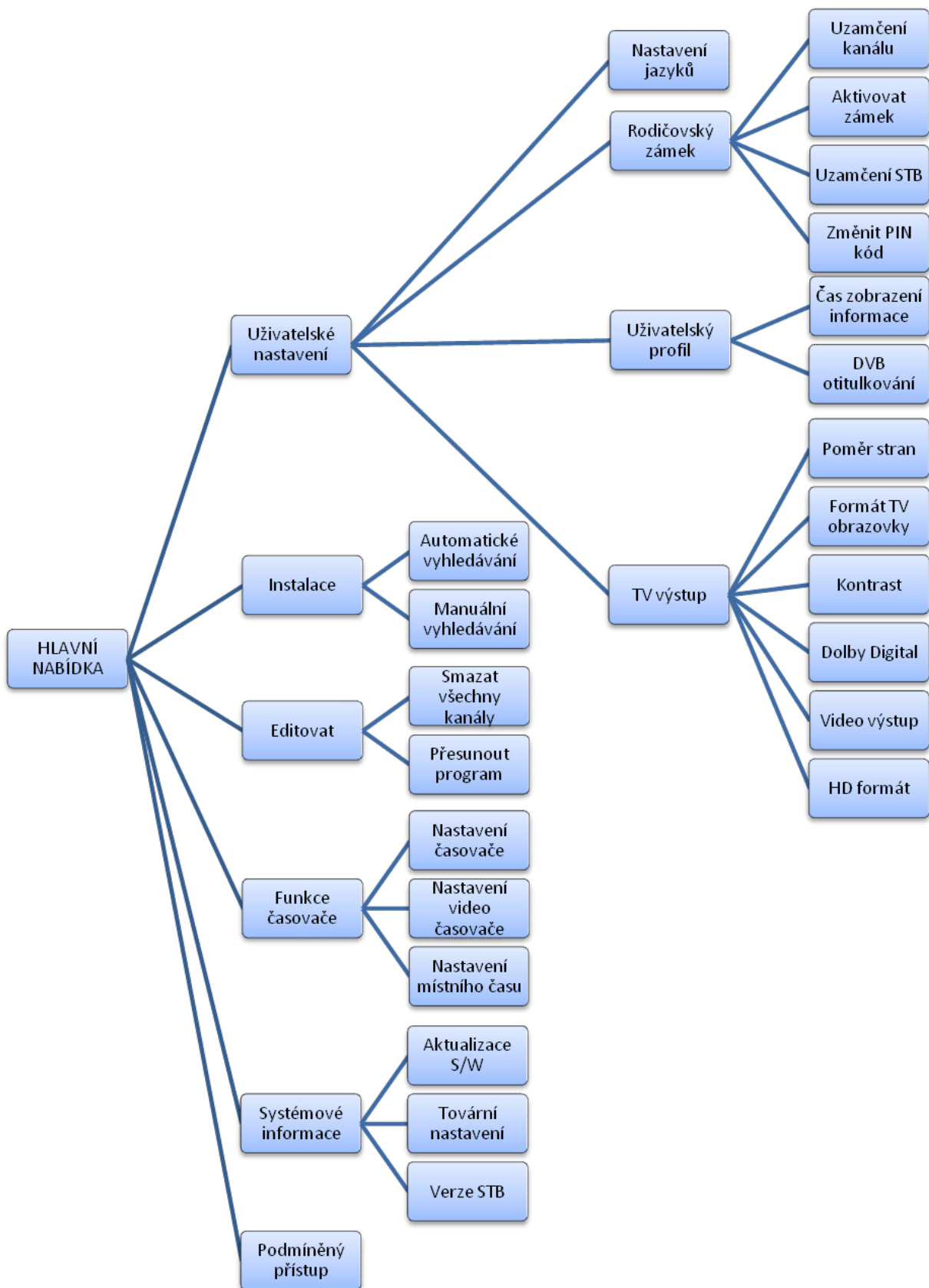
Pomocí kurzoru vyberte Spustit vyhledávání a stiskněte **OK**.

Probíhající proces vyhledávání můžete sledovat přímo na obrazovce. Nalezené televizní a rádiové stanice budou přibývat v seznamu v průběhu vyhledávání.





MAPA NABÍDKY

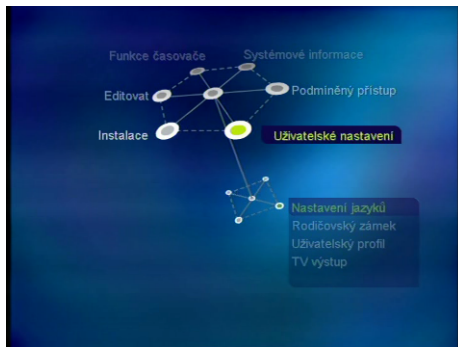




PRŮVODCE NABÍDKOU

POZNÁMKA

- Použijte tlačítka ◀ a ▶ pro pohyb v hlavní nabídce.
- Použijte tlačítka ▲ a ▼ pro pohyb v podnabídkách.
- Stiskněte OK pro výběr nebo potvrzení změn.
- Stiskněte OK u položky, která má velké množství výběrů pro otevření rozbalovací nabídky a pohodlnější výběr.
- Stiskněte tlačítko Nabídka (MENU) pro návrat do předchozí nabídky.
- Pro odchod z nabídky a návrat k vysílání stiskněte tlačítko Odejít (EXIT).

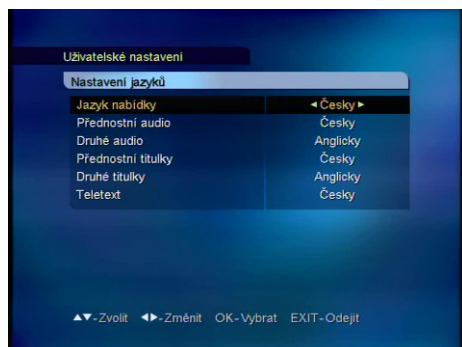


Hlavní nabídka sestává ze šesti podnabídek

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



Uživatelské nastavení



NASTAVENÍ JAZYKA

Můžete si zvolit požadovaný jazyk pro Nabídku, zvukový doprovod, titulky a teletext.

1. Pomocí tlačítek ◀ a ▶ vyberte požadovaný jazyk a stiskněte **OK**. Nebo stiskněte **OK** pro otevření rozbalovací nabídky jazyků a požadovaný výběr potvrďte opět **OK**.
2. Pomocí tlačítek ▲ a ▼ se dostanete k nastavení jazyku pro další prostředí.

Jazyk nabídky

Používá se pro výběr jazyka OSG (On Screen Graphics) z nabídky.

Přednostní audio

Používá se pro výběr hlavního jazyka zvukového doprovodu u kanálu nabízejícího 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

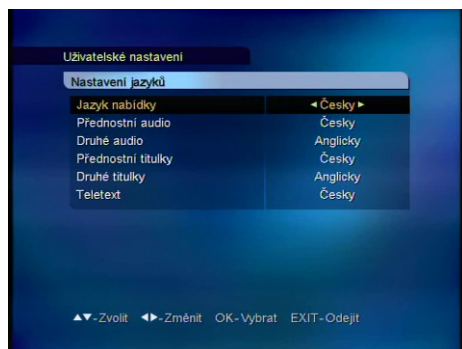
Používá se pro výběr jazyka titulků a kanálů, který nabízí titulky v různých jazycích.

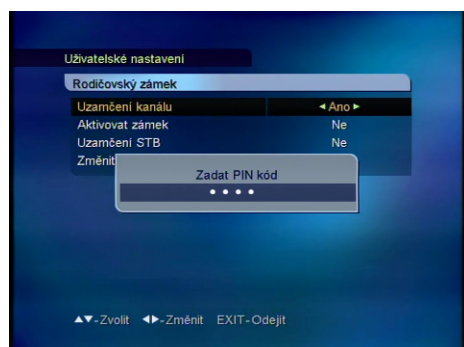
Druhé titulky

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 OSG teletextu.





RODIČOVSKÝ ZÁMEK

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

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

V továrním nastavení je PIN kód [1234].

Na straně č. 28 naleznete instrukce ke změně PIN kódu.

Uzamčení kanálu

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

- Použijte tlačítka ◀ a ▶ pro výběr Ano/Ne.
- Uzamčení jednotlivých kanálů lze nastavit v menu Nastavit v seznamu kanálů.

Aktivovat zámek MENU

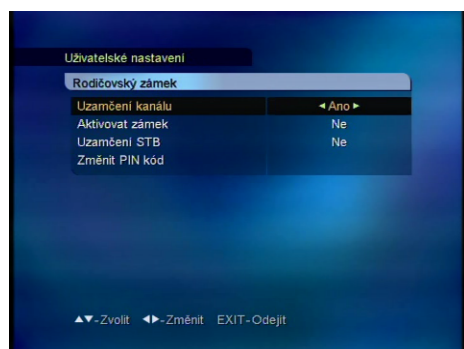
Je-li položka „Aktivovat zámek MENU“ nastavena na „Ano“, musíte pokaždé při vstupu do hlavní nabídky zadat PIN kód.

- Použijte tlačítka ◀ a ▶ pro výběr Ano/Ne.

Uzamčení STB

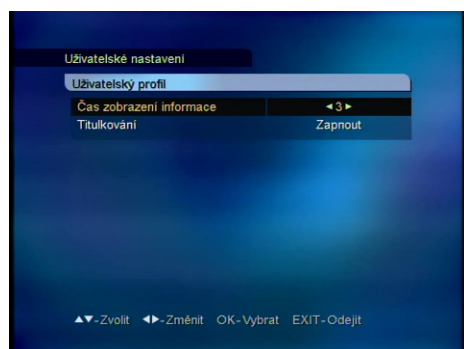
Je-li položka „Uzamčení STB“ nastavena na Ano, musíte pokaždé při zapnutí přijímače z pohotovostního režimu zadat PIN kód.

- Použijte tlačítka ◀ a ▶ pro výběr Ano/Ne.





PRŮVODCE NABÍDKOU



UŽIVATELSKÝ PROFIL

Čas zobrazení informace

Čas zobrazení OSD informační zprávy můžete zvolit v intervalu 1 – 10 sekund.

- Použijte tlačítka ◀ a ▶ pro výběr času.

Titulkování

Tuto volbu můžete použít pro výběr DVB titulkování.

- Použijte tlačítka ◀ a ▶ pro výběr Ano/Ne.



PRŮVODCE NABÍDKOU



TV VÝSTUP

Poměr stran

Zde si můžete zvolit poměr stran vhodný pro váš televizor a pro vysílaný signál.

Použijte tlačítka ◀ a ▶ nebo rozbalovací nabídku.

3. TV - 4:3 & vysílaný signál - 16:9



[4:3 Center]



[4:3 Full]



[4:3 Letter Box]

4. TV - 16:9 & vysílaný signál - 4:3



[16:9 Wide]



[4:3 Normal]



[Zoom]

Formát televizní obrazovky

Vyberte formát televizní obrazovky odpovídající vašemu typu televizoru.

3. 4:3 TV – normální TV
4. 16:9 TV – širokoúhlá TV

Kontrast

Umožňuje korigovat jas obrazovky.

0: Nejtmavší

10: Nejsvětlejší

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

Pozn.: Za tímto účelem byste měli nejprve propojit S/PDIF výstup přijímače s digitálním audio zesilovačem (např. vaším domácím kinem, Hi-Fi věží)



PRŮVODCE NABÍDKOU



Video výstup

U video výstupu si můžete vybrat Kompozitní a S-Video.

HD formát

Zde můžete zvolit rozlišení vašeho HDTV televizoru z možností 1080i, 720p a 576p.



PRŮVODCE NABÍDKOU

Instalace

Vyhledávání kanálů lze provést automaticky nebo manuálně. (Doporučeno je automatické vyhledávání)



AUTOMATICKÉ VYHLEDÁVÁNÍ

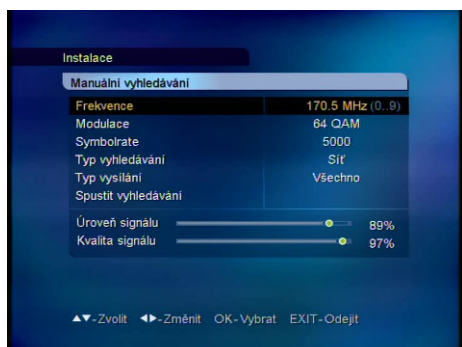
Začněte automatické vyhledávání kanálu stiskem tlačítka **OK**.

Probíhající proces vyhledávání můžete sledovat přímo na obrazovce. Nalezené televizní a rádiové stanice budou přibývat v seznamu v průběhu vyhledávání.

MANUÁLNÍ VYHLEDÁVÁNÍ

vstupních parametrů. Zadejte frekvenci, modulaci a symbolrate odpovídající parametrům kabelové sítě.

- Pokud je „Typ vyhledávání“ nastaven na „Síť“, přijímač vyhledá všechny kanály v síti (doporučeno).
- Pokud je „Typ vyhledávání“ nastaven na „RF kanál“, přijímač vyhledá kanály multiplexu na základě parametrů.
- Pokud chcete vyhledávat oboje, placené i neplacené kanály, zvolte „FTA/CAS“.
- Pokud chcete vyhledávat pouze kanály nabízené zdarma, zvolte „FTA“ (Free To Air).
- Pokud chcete vyhledávat pouze placené kanály, zvolte „CAS“ (Conditional Access System).



Probíhající proces vyhledávání můžete sledovat přímo na obrazovce. Nalezené televizní a rádiové stanice budou přibývat v seznamu v průběhu vyhledávání.



Editovat



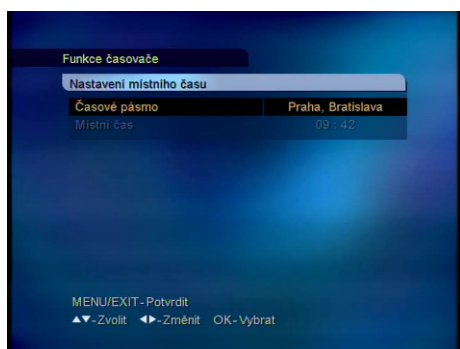
SMAZAT VŠECHNY KANÁLY

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

- Použijte tlačítka ◀ a ▶ pro výběr Ano/Ne.
- Tlačítko **OK** stiskněte na řádku „Spustit“.



Funkce časovače



NASTAVENÍ MÍSTNÍHO ČASU

Zde můžete nastavit časovou zónu (místo, kde se nacházíte). Při zvolení určité časové zóny se čas automaticky změní na odpovídající hodnotu.



NASTAVENÍ ČASOVAČE

Zde je možné nastavit čas „Zapnutí“ nebo „Vypnutí“. Z této nabídky můžete taky nastavit „Sleep Timer“ (časovač funkce Sleep).

- Použijte tlačítka ◀ a ▶ pro výběr Ano/Ne.
- Nastavte čas, pomocí numerických kláves.
- Použijte tlačítka ◀ a ▶ pro nastavení funkce „Sleep timer“ v intervalu 15 – 180 minut .



NASTAVENÍ ČASOVAČE VIDEOREKORDÉRU

Můžete nastavit „Časovač videorekordéru“ nebo „Upozornění“. Funkci „Časovač videorekordéru“ můžete použít, pouze pokud je přijímač připojen SCART kabelem k videorekordéru (horní SCART konektor), a „Upozornění“ pouze pokud je přijímač připojen SCART kabelem k televizoru (spodní SCART konektor).

Časovač videorekordéru:

Pomocí nastavení času a kanálu, na kterém je program vysílán, si můžete nastavit jeho nahrávání na videorekordér. Dokonce, i když nesledujete TV, spustí se nahrávání ve zvolený čas.

Upozornění:

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

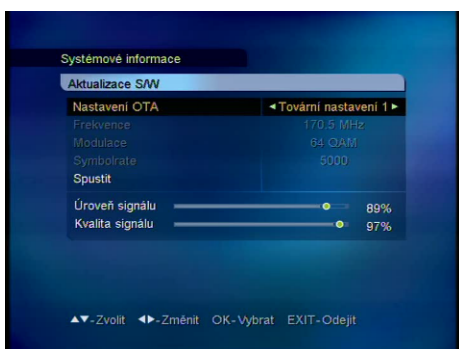
Můžete si zvolit mezi těmito způsoby opakování:

- *Jednorázově (Once)* – časovač je aktivován pouze jednou na zvolený čas.
- *Denně (Daily)* – časovač se aktivuje každý den ve zvolený čas.
- *Týdně (Weekly)* – časovač se aktivuje každý týden ve zvolený čas.
- *Měsíčně (Monthly)* – časovač se aktivuje každý měsíc ve zvolený čas.



PRŮVODCE NABÍDKOU

Systémové informace



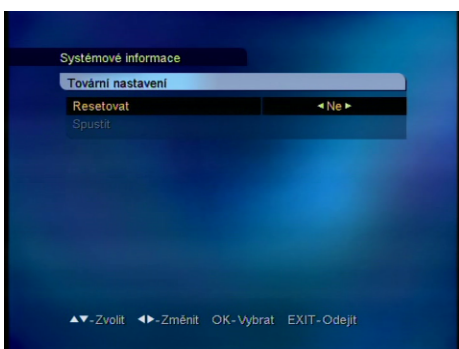
AKTUALIZACE S/W

Přijímač můžete pomocí nového softwaru od svého kabelového provozovatele aktualizovat přímo z kabelové sítě.

Pokud je k dispozici nová verze software, aktualizace se provede automaticky při restartu přijímače. (Při uvedení do pohotovostního režimu a opětovného zapnutí.)

Přijímač může být také zaktualizován manuálně:

- Vyberte „Tovární nastavení“ v nastavení OTA a stiskněte tlačítko OK na řádce „Spustit“
- Můžete také zadat parametry pro aktualizaci software (frekvenci, modulaci, symbolrate) sami



NÁVRAT K TOVÁRNÍMU NASTAVENÍ

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

- Vyberte „Ano“ ve volbě „Resetovat“
- Poté tlačítko **OK** stiskněte na řádce „Spustit“



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. Tato informace se může lišit v závislosti na provozovateli služeb. Tento přijímač pracuje s dvěma odlišnými typy CI modulů, požadovaný typ můžete vybrat stiskem **OK**.

Conax

Vložte Smart kartu do příslušného otvoru na předním panelu podle postupu uvedeného na straně č. 11.

Stav předplatného

Zde můžete zjistit informace o stavu svého předplatného.

Stav akce

Zde můžete zjistit informace o možnostech PPV (Pay Per View).

Změnit PIN kód

Pro změnu PIN kódu postupujte, jak je znázorněno v nabídce. **V továrním nastavení je PIN kód [1234].**

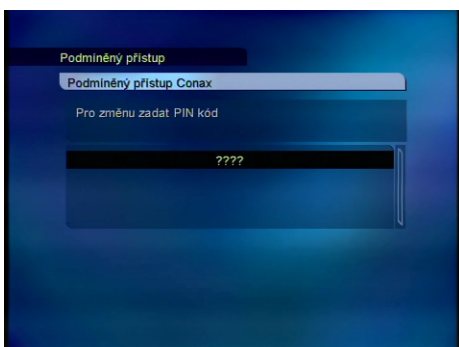
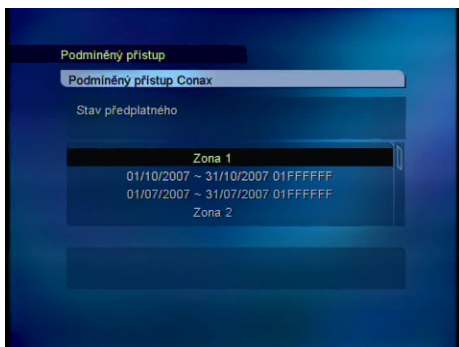
Zadat stávající PIN kód > Zadat nový PIN kód > Potvrdit nový PIN kód

Věkové omezení

Pro změnu věkového omezení musíte zadat PIN kód.

Věkové omezení vyberte z níže uvedené nabídky.

- **Pouze volně šířený obsah**
Tato volba umožní sledování pouze volně šířených 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 i 18 let.
- **Pouze pro dospělé**
Celý obsah včetně erot. programů
Sledování všech programů včetně erotických.





SEZNAM KANÁLŮ

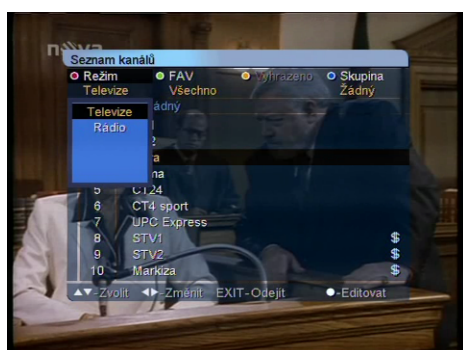
Stiskněte OK pro zobrazení seznamu kanálů kdykoliv během sledování.



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

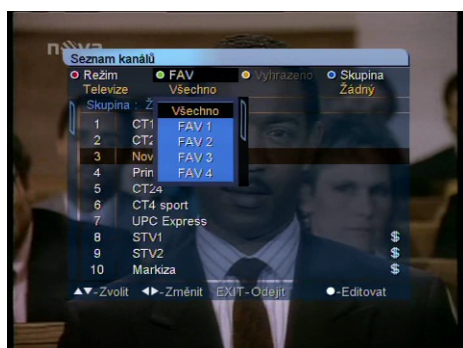
Úprava se provádí barevnými tlačítky na dálkovém ovladači.

Na zvolený kanál můžete přejít přímo ze seznamu kanálů stiskem tlačítka **OK**.



Přepnutí režimu

Stiskem **červeného** tlačítka vyberte „TV“ nebo „Rádio“



Oblíbené skupiny (FAVoritní)

Pomocí této volby můžete upravovat své oblíbené (favoritní) skupiny kanálů.

Stiskem **zeleného** tlačítka vybíráte oblíbenou skupinu.

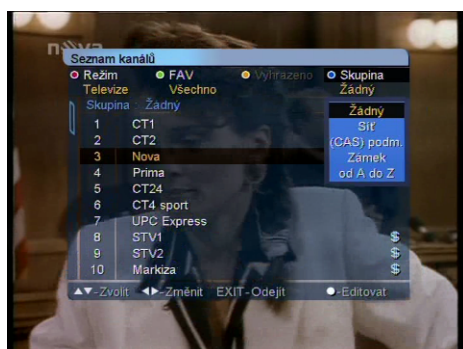
K dispozici je 8 skupin: FAV 1 – FAV 8

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

Pozn.: Chcete-li vidět své oblíbené kanály, musíte nejprve v režimu Editace v nabídce „Volba FAV“ nastavit favoritní skupiny.



SEZNAM KANÁLŮ



Skupina

Seznam kanálů může být přeskupen čtyřmi různými způsoby.

Stiskem **modrého** tlačítka si zvolte jeden z následujících způsobů:

1. Síť (Network) – všechny kanály na síti
2. CAS – systém podmíněného přístupu
3. Zamčené/Odemčené kanály
4. A-Z – kanály v abecedním pořadí

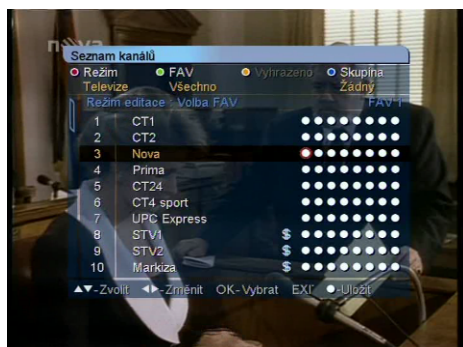


Editovat

Pomocí této volby můžete různými způsoby upravovat seznam kanálů a jeho skupiny.

Stiskem **bílého** tlačítka dostanete možnosti pro daný kanál:

- Volba FAV (Oblíbené)
- Zamknout/Odemknout
- Nastavení hlasitosti
- Přesunutí
- Přejmenování



Volba FAV

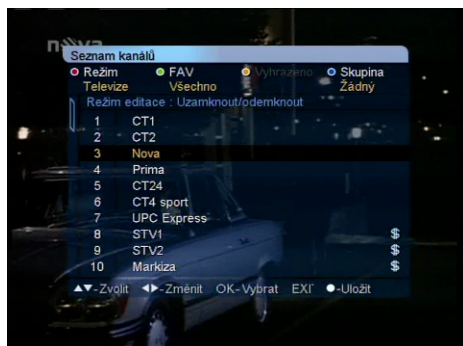
Oblíbené skupiny stávajících oblíbených kanálů můžete měnit.

Změna probíhá stejně jako při výběru oblíbené skupiny v nabídce „Volba FAV“ v režimu Editace.

Pro odchod z režimu „Volba FAV“ stiskněte **bílé** tlačítko nebo tlačítko **Odejít**.



SEZNAM KANÁLŮ



Zamknout/Odemknout

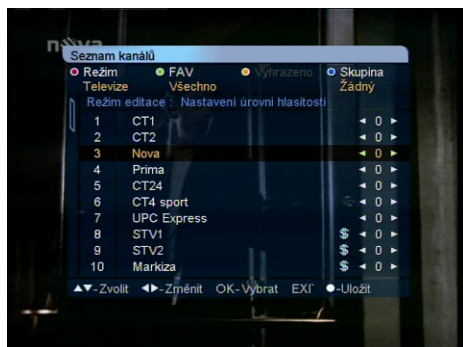
Pro zamčení/odemčení vybraného kanálu postupujte následovně:

Vyberete-li režim „Zamknout/Odemknout“ zobrazí se dialogové okno požadující PIN kód.

Tlačítko **OK** stiskněte na řádku kanálu, který chcete zamknout, u tohoto kanálu se objeví symbol zámku.

Pro odemčení kanálu stiskněte znovu na řádku zamčeného kanálu **OK**.

Pro odchod z režimu „Zamknout/Odemknout“ stiskněte **bílé** tlačítko nebo tlačítko **Odejít**.



Nastavení hlasitosti

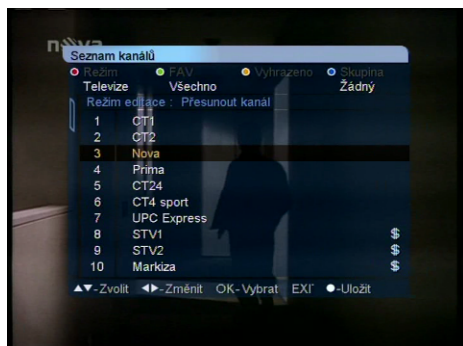
Úroveň hlasitosti můžete regulovat podle jednotlivých kanálů.

Pro výběr nastavení hlasitosti kanálů použijte tlačítka **◀ a ▶**.

Pro odchod z režimu „Nastavení hlasitosti“ stiskněte **bílé** tlačítko nebo tlačítko **Odejít**.



SEZNAM KANÁLŮ



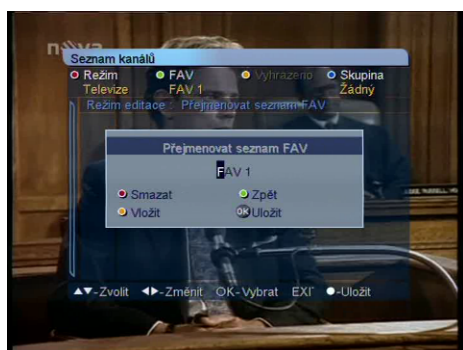
Přesunutí kanálu

Můžete ovlivnit uspořádání kanálů v seznamu kanálů.

Stiskněte **OK** na kanálu, který chcete přesunout. Pro pohyb na požadovanou pozici použijte tlačítka ▲ a ▼.

Stiskem **OK** potvrďte novou pozici kanálu.

Pro odchod z režimu „Přesunutí“ stiskněte **bílé** tlačítko nebo tlačítko **Odejít**.



Přejmenování

Pro přejmenování svého stávajícího seznamu oblíbených kanálů postupujte následovně:

Zvolte favoritní skupinu (zelené tlačítko). Bílým tlačítkem zvolte Přejmenovat seznam. Pomocí písmenných a barevných tlačítek zadejte nový název. Po provedení úprav stiskněte tlačítko **OK**.

Pro odchod z režimu „Přejmenování“ stiskněte **bílé** tlačítko nebo tlačítko **Odejít**.




Elektronický programový průvodce (EPG) vám umožní sledovat nabídku programů televizních a radiových stanic, pokud tyto informace provozovatel vysílání nabízí.

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


Na levé straně se zobrazí seznam kanálů. Okno EPG, které se zobrazí ve středu obrazovky, ukazuje programy kanálů.

V dolní části se zobrazí datum a časový interval.

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

Pokud stisknete tlačítko  objeví se informace o času, názvu a anotace vybraného programu.

Mezi průvodcem televizní nabídkou a radiovou nabídkou můžete přepínat přímo, pomocí červeného tlačítka na dálkovém ovladači.

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 změnit pomocí barevných tlačítek na dálkovém ovladači takto:


- **zelené** – mění datum zobrazení EPG za stávajícího na předchozí den
- **žluté** – mění datum zobrazení EPG ze stávajícího na další den
- **modré** – přepíná časový interval zobrazení EPG z hodiny a půl na tři hodiny ve 30-ti nebo 60-ti minutových intervalech.
- **zpět** – návrat ke stávajícímu časovému pásmu zobrazení EPG





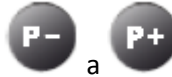
TELETEXT



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

- K přesunu na teletext, který chcete sledovat, použijte tlačítka ▲ a ▼ a poté **OK**.
- Má-li teletext vnořené strany, použijte k jejich

prohlížení tlačítka



a



: na předchozí stranu



: na další stranu





ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ

Problém	Možná příčina	Řešení problému
Zapomněli jste svůj PIN kód.		Kontaktujte svého poskytovatele služeb.
Nastavení času není v pořádku.	Čas není správně nastaven.	Seřidte čas v nabídce.
Kontrolka na čelním panelu nesvítí. / Příklad 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 nejsou vloženy správně.	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.



- MPEG-4 part 10 / H.264 Main Profile Level 4
- MPEG-2 HD (MP@HL) nebo SD (MP@ML) video dekodér
- Plně DVB kompatibilní
- Podpora HDMI multimediálního výstupu
- Interface pro moduly CAM DVB Common Interface standard
- Zabudovaný CONAX s jednou čtečkou karty
- Demodulace : 16 / 32 / 64 / 128 / 256 QAM
- Módy vyhledávání kanálů : Síť (Network) / Auto / Manual
- Podpora teletextu : OSG & VBI
- Podpora titulků : DVB titulky / Teletextové titulky
- Dolby AC3 digitální zvukový výstup přes S/PDIF
- EPG : Okamžitý / Následující a Naplánovaný EPG
- Aktualizace software přímo přes kabelovou síť
- Rodičovský zámek : Zámek kanálů / Zámek nastavení / Zámek STB
- Volitelný poměr stran : 4:3 (Full, Center, Letter Box) / 16:9
- Časovač : Zapnutí / Vypnutí / Časovač funkce sleep / Časovač videorekordéru
- Seskupování kanálů : Oblíbené / Síť / CAS / A-Z
- Úprava hlasitosti pro jednotlivé kanály



TECHNICKÉ PARAMETRY

1. Tuner a kanály

Vstupní konektor	IEC 169-2, female
Výstupní konektor	IEC 169-2, male
Vstupní úroveň RF	64MHz -858MHz
Vstupní dynamický rozsah	45 až 75 dB μ V
Volba kanálů	PLL tuner
	Krok : 62.5KHz
	IF : 36.125MHz
Podpůrný systém	DVB-C (QAM) kompatibilní
Šířka pásma IF	8MHz
Rozsah frekvence	Spodní pásmo VHF : 64 - 149.5MHz
	Horní pásmo VHF : 156.5 - 442 MHz
	Pásmo UHF: 50 - 858 MHz
Poměr C/N	64QAM : 25.5dB
	256QAM : 32.5dB
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@HL,
	MPEG-4 p10/H.264 Main Profile Level 4.1
Poměr stran	4:3 (Full, Center, Letter Box) / 16:9
Formát videa	576i, 576p, 720p, 1080i
Dekódování audia	MPEG1 layer 1 & 2, MPEG2 layer 2
	MPEG2 AAC, AAC-SBR & AC3 Dolby Digital
Režim audia	Stereo, duplexní kanál, joint stereo, mono
Frekvence vzorkování	32, 44.1 a 48kHz



TECHNICKÉ PARAMETRY

3. Paměť

Flash paměť	8MB
DDR SDRAM	128MB
EEPROM	2kB

4. A/V a data vstup/výstup

SCART	TV x 1, VCR x 1
CVBS video výstup	RCA x 1, SCART x 2 (TV, VCR)
Komponentní výstup	RCA x 3
Digitální AV výstup	HDMI
S/PDIF	Optický x 1
Audio výstup analog	RCA x 2 (L-CH x 1, R-CH x 1)
	SCART x 2 (TV, VCR)
	Rozlišení 16bit DAC
	Úroveň výstupu max. 2Vrms
	Ovládání hlasitosti a funkce ztlumení zvuku

5. PCMCIA

Počet slotů	1
Typ	Type I, II DVB Common Interface Standard

6. Podmíněný přístup

Zabudovaný CONAX	1 čtečka karty
------------------	----------------

7. Napájení

Vstupní napětí	AC 90-240V~, 50/60Hz
Typ	SMPS
Spotřeba energie	max. 20W
Ochrana	Nazávislá pojistka, uzemnění pláště. Na vstupu se doporučuje instalovat ochranu proti blesku nebo napěťovému rázu.

8. Vlastnosti

Rozměry	320mm x 60mm x 220mm
Hmotnost	cca 2kg

9. Prostředí

Provozní teplota	+5 až +45 °C
------------------	--------------

Teplota při uskladnění	-40 až +65 °C
------------------------	---------------

