

www.amikostb.com



AMIKO

DIGITÁLNY SATELITNÝ PRIJÍMAČ
SHD 7900, 8000 / STHD 8800



NÁVOD NA POUŽITIE



AMIKO

...our STB definition.

OBSAH

<p>1. Bezpečnosť 3</p> <p>2. Úvod 3</p> <p>3. Vlastnosti 4</p> <p>4. Diaľkový ovládač 4</p> <p>5. Front panel 5</p> <p>6. Zadní panel 5</p> <p>7. Pripojenie vášho systému 6</p> <p>8. Základné ovládanie 6</p> <p style="padding-left: 20px;">8.1 Zapnutie stb 6</p> <p style="padding-left: 20px;">8.2 Napájanie 6</p> <p style="padding-left: 20px;">8.3 Ďalší/predchádzajúci kanál 6</p> <p style="padding-left: 20px;">8.4 Hlasitosť 6</p> <p style="padding-left: 20px;">8.5 Numerické tlačidlá 6</p> <p style="padding-left: 20px;">8.6 Mute 7</p> <p style="padding-left: 20px;">8.7 Pozastavení 7</p> <p style="padding-left: 20px;">8.8 Recall 7</p> <p style="padding-left: 20px;">8.9 Oblíbené 7</p> <p style="padding-left: 20px;">8.10 Zvuk 7</p> <p style="padding-left: 20px;">8.11 Informácie 7</p> <p style="padding-left: 20px;">8.12 Epg 7</p> <p style="padding-left: 20px;">8.13 Tv/radio 8</p> <p style="padding-left: 20px;">8.14 Zoznam kanálov 8</p> <p style="padding-left: 20px;">8.15 Spánok 9</p> <p style="padding-left: 20px;">8.16 Stránkovanie 9</p> <p style="padding-left: 20px;">8.17 Text 9</p> <p style="padding-left: 20px;">8.18 Titulky 9</p> <p style="padding-left: 20px;">8.19 Hľadanie 9</p> <p style="padding-left: 20px;">8.20 Zoom 9</p> <p style="padding-left: 20px;">8.21 Tv/rcv 9</p> <p style="padding-left: 20px;">8.22 Menu 9</p> <p style="padding-left: 20px;">8.23 Formát obrazu 9</p> <p style="padding-left: 20px;">8.24 Ukončení 9</p> <p>9. Stanice 9</p> <p style="padding-left: 20px;">9.1 Správa staníc 10</p> <p style="padding-left: 40px;">9.1.1 Skupiny 10</p> <p style="padding-left: 40px;">9.1.2 Voľby 10</p> <p style="padding-left: 40px;">9.1.3 Presunúť 10</p> <p style="padding-left: 40px;">9.1.4 Zamknúť 10</p> <p style="padding-left: 40px;">9.1.5 Vymazať 11</p> <p style="padding-left: 40px;">9.1.6 Preskakovanie a premenovanie 11</p> <p style="padding-left: 40px;">9.1.7 Hľadanie 11</p> <p style="padding-left: 20px;">9.2 Správa obľúbených 11</p> <p>10. Inštalácia 11</p> <p style="padding-left: 20px;">10.1 Inštalácia satelitu 11</p> <p style="padding-left: 40px;">10.1.1 Družice 11</p> <p style="padding-left: 40px;">10.1.2 Lnb typ 11</p> <p style="padding-left: 40px;">10.1.3 Diseqc 12</p> <p style="padding-left: 40px;">10.1.4 Polohovač 12</p> <p style="padding-left: 40px;">10.1.5 22k 12</p> <p style="padding-left: 40px;">10.1.6 0/12v 12</p> <p style="padding-left: 40px;">10.1.7 Tonebusrt 12</p> <p style="padding-left: 40px;">10.1.8 Polarita 12</p> <p style="padding-left: 40px;">10.1.9 Úprava tp 12</p> <p style="padding-left: 40px;">10.1.10 Hľadanie jedného 12</p> <p style="padding-left: 40px;">10.1.11 Hľadanie tp 12</p> <p style="padding-left: 40px;">10.1.12 Auto diseqc 12</p>	<p style="padding-left: 20px;">10.1.13 Náhodné hľadanie 13</p> <p style="padding-left: 20px;">10.2 Automatická inštalácia 13</p> <p style="padding-left: 20px;">10.3 Inštalácia satelitného príjmu 13</p> <p style="padding-left: 20px;">10.4 Inštalácia pozemného príjmu (voliteľné) 13</p> <p style="padding-left: 20px;">10.5 Inštalácia káblového príjmu (voliteľné) 14</p> <p>11. Preference 14</p> <p style="padding-left: 20px;">11.1 Jazyk 14</p> <p style="padding-left: 20px;">11.2 Rodičovský zámok 14</p> <p style="padding-left: 20px;">11.3 Nastavenie miestneho času 15</p> <p style="padding-left: 20px;">11.4 Timer 15</p> <p style="padding-left: 20px;">11.5 Ovládanie a/v 16</p> <p style="padding-left: 20px;">11.6 Ostatní nastavení 16</p> <p style="padding-left: 20px;">11.7 Nastavení osd 16</p> <p>12. System 16</p> <p style="padding-left: 20px;">12.1 Informácie 17</p> <p style="padding-left: 20px;">12.2 Základní nastavení 17</p> <p style="padding-left: 40px;">12.2.1 Základní nastavení: 17</p> <p style="padding-left: 40px;">12.2.2 Vymazať všetky kanály: 17</p> <p style="padding-left: 20px;">12.3 Aktualizácia software 17</p> <p style="padding-left: 20px;">12.4 Aktualizácia cez usb 18</p> <p style="padding-left: 20px;">12.5 Záloha na usb 18</p> <p>13. Hry 18</p> <p style="padding-left: 20px;">13.1 Tetris 18</p> <p style="padding-left: 20px;">13.2 Snake 18</p> <p style="padding-left: 20px;">13.3 Othello 19</p> <p>14. Podmieneny prístup 19</p> <p style="padding-left: 20px;">14.1 Nastavení ca 19</p> <p style="padding-left: 20px;">14.2 Common interface 19</p> <p>15. Usb 19</p> <p style="padding-left: 20px;">15.1 Zoznam súborov 20</p> <p style="padding-left: 40px;">15.1.1 Nahrať súbory 20</p> <p style="padding-left: 40px;">15.1.2 Mp3 súbory 20</p> <p style="padding-left: 40px;">15.1.3 Obrazové súbory 21</p> <p style="padding-left: 40px;">15.1.4 Software 21</p> <p style="padding-left: 40px;">15.1.5 Vše 21</p> <p style="padding-left: 20px;">15.2 Správca nahrávania 22</p> <p style="padding-left: 20px;">15.3 Informácia pamäte 22</p> <p style="padding-left: 20px;">15.4 Nastavení pvr 22</p> <p style="padding-left: 20px;">15.5 Test rýchlosti usb 22</p> <p>16. Internet (voliteľné) 22</p> <p style="padding-left: 20px;">16.1 Nastavenie miestnej siete 23</p> <p style="padding-left: 20px;">16.2 Aktualizácia cez http 23</p> <p style="padding-left: 20px;">16.3 Aktualizácia cez ftp 23</p> <p style="padding-left: 20px;">16.4 Ftp 23</p> <p>17. Nové funkcie 23</p> <p style="padding-left: 20px;">17.1 Ekvalizér 23</p> <p style="padding-left: 20px;">17.2 Time shift 24</p> <p style="padding-left: 20px;">17.3 Nahrávanie 24</p> <p>18. Riešenie problémov 25</p> <p>19. Technické parametre 26</p>
---	--

1. BEZPEČNOSŤ

Tento HD prijímač bol vyrobený, aby vyhovel medzinárodným bezpečnostným predpisom. Prosím prečítajte pozorne nasledujúce bezpečnostné informácie.

HLAVNÉ NAPÁJANIE: 100 - 250V AC 50/60Hz

PREŤAŽENIE: Nepreťažujte sieťovú zásuvku, predlžovací kábel ani napájací adaptér, pretože to by mohlo spôsobiť požiar alebo elektrický výboj.

KVAPALINY: Zabráňte styku HD prijímača s akoukoľvek kvapalinou. Prístroj nesmie byť vystavený kvapkaniu alebo striekaniu kvapaliny a žiadne predmety obsahujúce vodu, ako napr. váza, nesmiete umiestňovať na prístroj.

ČISTENIE: Pred čistením vypojte HD prijímač z elektrickej siete. Použite svetlú mäkkú handričku (bez rozpúšťadiel) pre oprášenie HD prijímača.

VENTILÁCIA: Otvory na hornej strane HD prijímača musia byť vždy nezakryté pre voľné prúdenie vzduchu jednotkou. Neumiestňujte HD prijímač na čalúnený nábytok alebo na koberec. Nevystavujte HD prijímač priamemu slnečnému žiareniu alebo ho neumiestňujte blízko zdroja tepla. Na HD prijímači nechávajte elektrické zariadenia a prislúšenstvo.

PRIPOJENIE: Nepoužívajte iné pripojenie, aké je doporučené, inak môžete spôsobiť poškodenie HD prijímača.

PRIPOJENIE K LNB SATELITNEJ PARABOLY: Odpojte HD prijímač od hlavného napájania pred pripojovaním alebo odpojením so satelitní parabolou.

ZANEDBÁNIE MOŽE VIESŤ TIEŽ K POŠKODENÍU LNB.

PRIPOJENIE K TV: Odpojte HD prijímač od hlavného napájania pred pripojovaním alebo odpojením so satelitnou parabolou. ZANEDBÁNIE MOŽE VIESŤ TIEŽ K POŠKODENIU TV.

UZEMNENIE: LNB kábel MUSÍ BYŤ UZEMNENÝ k systému uzemnenia satelitnej paraboly.

UMIESTNENIE: Umiestnite HD prijímač do vnútorného prostredia, kde nebude vystavený oslneniu alebo dažďu.

2. ÚVOD

Ďakujeme za zakúpenie HD prijímača. Tento HD prijímač je plne kompatibilný s medzinárodnými DVB štandardami a tak môže prenášať digitálny obraz, zvuk, informácie a teletext priamo do vašej TV pomocou satelitného vysielania.

Teraz môžete pohodlne sledovať a prijímať digitálne prenášanú hudbu, správy, filmy a šport zo satelitného vysielania vo vašom domove alebo na pracovisku. Môžete využívať zaujímavé hry vášho HD prijímača.

Stanice môžete hľadať pomocou automatického alebo ručného vyhľadávania. Podporuje DiSEqC 1.0, 1.2 a USALS, umožňujúce polohovanie vašej antény na vybranú družicu. Môžete uložiť až 8000 TV a Rádio stanic a spravovať ich ako obľúbené, zamknuté, mazať ich, presúvať a triediť.

Menu je veľmi jednoduché a podporuje mnoho jazykov. Všetky funkcie môžu byť ovládané pomocou diaľkového ovládača a niektoré tiež aj z čelného panela prístroja. HD prijímač je jednoduchý na používanie a prispôbený pre budúce použitie.

Buďte si vedomí, že nový software môže zmeniť a doplniť funkcie HD prijímača.

Pokiaľ máte problémy so správnou funkciou vášho HD prijímača, obráťte sa prosím na zodpovedajúcu kapitolu v tejto užívateľskej príručke, vrátane kapitoly Riešenie problémov. Táto užívateľská príručka vám pomôže zistiť ako správne používať prijímač.

3. VLASTNOSTI

Dialkovým ovládačom môžete zapnúť/vypnúť prijímač, ovládať menu na obrazovke a používať rôzne hot key funkcie.

- Kompatibilita s MPEG-Fully DVB-S / DVB-S2 (H.264) HD
- Pamäť pre 8000 kanálov (TV a Rádio)
- Viacjazyčné menu
- Čas prepínania kanálov menší než 1 sekunda
- Úprava zoznamu kanálov
- Zoznam obľúbených kanálov
- Farebné menu na obrazovke (OSD)
- Funkcia Full Picture In Graphic (PIG)
- Elektronický Programový Sprievodca (EPG) pre hľadanie informácií o kanáloch
- Podpora titulkov
- Podpora teletextu cez VBI a softwarové emulácie
- Rodičovský zámok pre kanály a programy
- Prenos informácií o programoch a kanáloch z prijímača do prijímača
- Zaujímavé hry
- S/PDIF pre digitálny zvuk alebo Dolby digital výstup
- DiSEqC 1.0, 1.1, 1.2 a USALS
- HDMI HD Video/Audio výstup
- USB 2.0 port
- VFD Display pre informácie o službách
- RTC (hodiny na čelnom paneli)
- Time Shift
- Nahrávanie
- Nahrávanie jedného kanálu a Time Shifting iného kanálu (voliteľné)

4. DIALKOVÝ OVLÁDAČ

Dialkovým ovládačom môžete zapínať a vypínať prijímač, ovládať menu na obrazovke a použiť tlačidlá rýchlych funkcií.

POWER

Prepnutie prijímača do pohotovostného alebo pracovného režimu.

MUTE

Zapnutí alebo vypnutie zvuku.

NUMERICKÉ TLAČIDLÁ 0 - 9

Výber kanálu alebo vloženie hodnoty.

TV / RADIO

Prepnutie prijímača medzi režimom TV a Rádio.

ZOOM

Zväčšenie od 1x do 16x.

PREVIOUS

Návrat do predchádzajúceho menu alebo stavu.

AUDIO

Nastavenie režimu zvuku: Ľavá, Pravá, Stereo.

TV/RCV

Prepnutie prijímača medzi režimom TV a prijímačom.

INFORMATION

Zobrazenie stavu kanálu alebo podrobností o programoch aktuálnej stanice.

EPG (Elektronický Programový Sprievodca)

Zobrazenie Sprievodcu programami pokiaľ je dostupný.

MENU

Zobrazenie Hlavného Menu na obrazovke alebo návrat do predchádzajúceho menu.

EXIT

Ukončenie výberu alebo návrat do režimu sledovania z režimu menu.

OK

Výber volieb menu alebo potvrdenie zadania.

KEYS

Nastavenie hlasitosti alebo presun ukazovateľa v menu.

KEYS

Zmena kanálu alebo presun ukazovateľa v menu.

P+/P-

Presunutie ukazovateľa na predchádzajúcu alebo ďalšiu stránku v menu alebo zoznamov kanálov.



(ČERVENÉ TLAČIDLO)

Rôzne funkcie podľa menu.

(ZELENÉ TLAČIDLO)

Zobrazí teletext aktuálneho programu, pokiaľ je podporovaný.

(ŽLTÉ TLAČIDLO)

Zobrazuje titulky.

(MODRÉ TLAČIDLO)

Na obrazovke zobrazí viac kanálov. Môžete zvoliť vybraný program tlačidlami **▼▲/◀▶** a potvrdiť voľbu OK.

UHF

V prípade, že vaša TV je pripojená pomocou RF Modulátoru (UHF), vyberte číslo výstupného kanálu medzi CH21 a CH69 pomocou tlačidla **▲**, v. (voliteľné)

Q (FIND)

Zobrazenie kanálov podľa určitého poradia.

(TIMER)

Nastavenie času pre prepnutie do pohotovostného režimu.

P/N (BIELE TLAČIDLO)

Prepnutie zobrazenia medzi režimami „AUTO“, „PAL“, „PAL-M“, „PAL-N“, „NTSC“, „HDMI 576i50“, „HDMI 480i60“, „HDMI 576p50“ a „HDMI 480p60“.

FAV (FAVORITE)

Zobrazenie aktuálneho zoznamu obľúbených kanálov.

ARCHIVE

Zobrazenie Správcu súborov / Zoznamu súborov.

TMS (Time Shift)

Zobrazenie informačného okna pre Time Shift (voliteľné).

► Play

Prehrávanie MP3, JPEG alebo nahraných súborov (voliteľné).

■ Stop

Zastavenie prehrávania MP3/JPEG, nahraných súborov (voliteľné), Time Shift (voliteľné) alebo nahrávanie programu.

II PAUSE

Zmrazenie obrazu.

Ďalším stisnutím bude pokračovať živé vysielanie alebo prehrávanie.

● Record (voliteľné, len pre prijímače s PVR)

Začiatok nahrávania.

◀◀Fast Backward

Zrýchlené prehrávanie späť (voliteľné).

▶▶Fast Forward

Zrýchlené prehrávanie vpred (voliteľné).

◀Slow Backward

Spomalené prehrávanie späť (voliteľné).

▶Slow Forward

Spomalené prehrávanie vpred (voliteľné)

5. FRONT PANEL

POWER: Prepnutie prijímača medzi pohotovostným a pracovným režimom.

MENU: Zobrazenie menu na obrazovke alebo návrat do predchádzajúceho menu.

◀▶: Nastavenie hlasitosti alebo presun ukazovateľa v menu.

▼▲: Zmena kanálu alebo presun ukazovateľa v menu.

OK: Zobrazenie zoznamu TV/Rádio kanálov alebo potvrdenie v menu.

Remote Sensor: Prijem signálu z diaľkového ovládača.

Display: Zobrazuje stav prijímača.

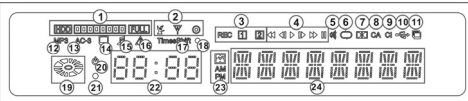
POWER ukazovateľ: Svieti, pokiaľ je prijímač v pracovnom režime.

Signál ukazovateľ: Svieti, pokiaľ je signál prijímača silný.

Card Slot: Jedno alebo dve CA rozhrania pre CONAX karty. Vložte smart karty čipom hore!

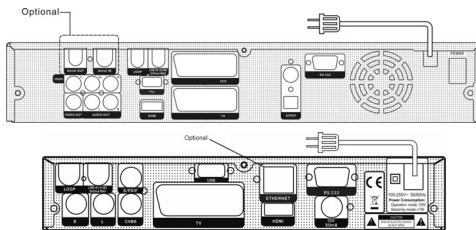
Display: (VFD typ) Zobrazuje stav prijímača.

VFD Display:



1. Dostupné miesto na HDD
2. Zobrazuje používaný DVB štandard (DVB-S, DVB-T, DVB-C)
3. Zobrazuje nahrávanie z jedného z tunerov (voliteľné)
4. Zobrazuje stav prehrávania PLAY, PAUSE
5. Pokiaľ svieti, je vypnutý zvuk funkcie MUTE
6. Zobrazuje režim prehrávania (opakovanie)
7. Pokiaľ svieti, je dekodovaný zvuk v Dolby Digital
8. Pokiaľ svieti, je Smart karta vložená do čítačky
9. Pokiaľ svieti, je do CI slotu vložený modul
10. Pokiaľ svieti, je pripojený USB Harddisk
11. Zobrazuje PIP funkciu
12. Zobrazuje prehrávanie MP3
13. Pokiaľ svieti, je dekodovaný zvuk v Dolby Digital
14. Zobrazuje sledovaný TV program
15. Zobrazuje sledovaný Rádio program
16. Pokiaľ svieti, je na obrazovke zobrazené varovanie
17. Zobrazuje použitie TimeShift
18. Zobrazuje stav signálu, pokiaľ svieti, je signál v poriadku
19. Zobrazuje čítanie alebo zápis na Hard disk,
20. Zobrazuje pohotovostný režim
21. Pokiaľ bliká, je prijímač ovládaný pomocou DO
22. Zobrazuje aktuálny čas
23. Zobrazuje čas v AM alebo PM
24. Zobrazuje názov programu alebo názov Menu

6. ZADNÍ PANEĽ



Preštudujte prosím náčrty možných zapojení vášho prijímača. Nepripojujte prijímač k napájaniu zo zásuvky, pokiaľ nie sú prevedené všetky zapojenia. Zapojenie závisí na modeli zariadenia.

AERIAL OUT: Pripojenie iného prijímača. (voliteľné)

AERIAL IN: Pripojenie koaxiálneho káblu z pozemnej antény. (voliteľné)

POWER ON/OFF SWITCH: Prepnutie napájania ON/OFF prijímača.

LOOP: Pripojenie ďalšieho prijímača. (voliteľné)

LNB IN 13/18V 500mA MAX: Pripojenie koaxiálneho káblu z LNB vašej paraboly. (voliteľné)

TV: Pripojenie vášho TV pomocou SCART káblu.

VCR: Audio a Video vstup/výstup pre Videoprehrávač apod.

VIDEO: Pripojenie RCA pre externý zdroj videa.

0/12V 50mA: Pripojenie 12V alebo 0V/12V prepínača.

AUDIO RL: Pripojenie RCA pre externý zvukový systém.

S/PDIF: Digital Audio rozhranie, Pripojenie AV zosilňovača S/PDIF vstupom.

HDMI: Audio a Video výstup pre TV s HDMI konektormom.

USB: USB 2.0 port, Pripojenie USB hard disku alebo flash disku.

RS 232C SEROVÝ PORT: Pripojenie prijímača k počítaču pomocou sériového káblu.

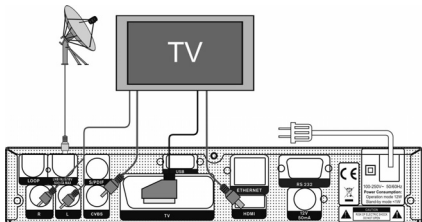
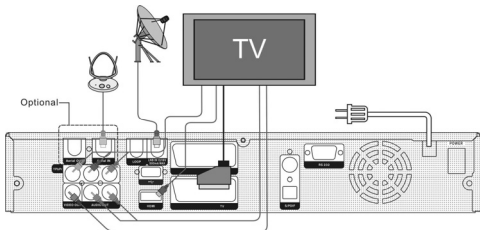
YPbPr: Komponentný video výstup pre TV.

Ethernet: Sieťový port pre získanie aktualizácií nového softwaru. (voliteľné)

7. PRIPOJENIE VÁŠHO SYSTÉMU

Sú tri spôsoby, ako pripojiť prijímač k vašej TV. Doporučujeme použiť nasledujúce prepojenie pre dosiahnutie najlepšieho rozlíšenia obrazu:

1. Pokiaľ máte TV podporujúci vysoké rozlíšenie obrazu, použite pre pripojenie HDMI kábel, pre najlepšiu kvalitu obrazu. Pripojte jeden koniec káblu do HDMI portu prijímača a druhý koniec do HDMI portu vašej TV. V tomto prípade nemusíte zvlášť prevádzkať prepojenie pre prenos zvuku, pretože HDMI kábel prenáša i stereo alebo Dolby digital zvuk.
2. Pripojte jeden koniec SCART káblu do TV (SCART) konektora na zadnej strane prijímača a druhý koniec do SCART konektora na vašej TV.
3. Pripojte jeden koniec RCA káblu do RCA konektora na zadnej strane prijímača a druhý koniec do RCA konektora na vašej TV.
4. Pokiaľ musíte použiť komponentný video kábel (RCA kábel), pripojte ho do komponentného konektora. Pripojte jeden koniec káblu do Y (zeleného), Pb (modrého) a Pr (červeného) portu na digitálnom prijímači a druhý koniec do odpovedajúcich portov na vašej TV.



Konečné pripojenie koaxiálneho káblu z LNB do LNB IN konektora na prijímači.

S externým zvukovým / Hi-Fi systémom

Pre pripojenie niektorého externého zvukového Hi-Fi systému prijímač disponuje dvoma RCA konektormi na zadnej strane označené ako Audio L a R.

Pripojte RCA stereo kábel z AUDIO L, R konektora prijímača do vstupu LINE, AUX, SPARE, EXTRA apod. vášho Hi-Fi Systému.

7.1 TV s pohyblivým systémom (DISEqC 1.2)

Pripojte jeden koniec koaxiálneho káblu do LNB IN konektora

a druhý koniec do konektora REC alebo prijímača na motore DISEqC 1.2.

Pripojte koaxiálny kábel z LNB do LNB konektora na motore DISEqC 1.2.

Všetky naše prijímače sú navrhnuté pre kompatibilitu s DiSEqC 1.0 a DiSEqC 1.2. To umožňuje pripojenie niekoľkých antén do prijímača naraz. Pokiaľ máte dve alebo viac pevných antén alebo LNB, tak doporučujeme použiť prepínač DiSEqC 1.0.

Pripojte koaxiálny kábel z prvého LNB do vstupu LNB 1 alebo LNB A DiSEqC prepínača. To isté prevedte pre ostatné LNB, ktoré chcete pripojiť. Pripojte jeden koniec koaxiálneho káblu do RF výstupu DiSEqC prepínača, pripojte druhý koniec do konektora LNB IN na prijímači. Do digitálneho prijímača môžete pripojiť buď jednu satelitnú anténu alebo LNB pre použitie viacerých zariadení.

8. ZÁKLADNÉ OVLÁDANIE

8.1 Zapnutie STB

Najprv stlačte Hlavný vypínač [POWER] pre zapnutie zariadenia. Pokiaľ je STB používaný po prvýkrát, spustí sa prehrávanie prvého kanálu zo základného zoznamu kanálov. Inak sa spustí prehrávanie posledného sledovaného kanálu pred vypnutím.

? Často kladené dotazy

D: Napájanie môjho STB je zapnuté a nie je v pohotovostnom režime, ale TV obrazovka nič neukazuje:

O: Uistite sa, že TV je prepnutá na správny kanál video vstupu (nie na TV kanál). Napríklad, keď máte zariadenie pripojené ku vstupu Video1 na TV, potom TV musíte prepnúť na kanál Video1.

D: Napájanie môjho STB je zapnuté a nie je v pohotovostnom režime, ale TV obrazovka ukazuje správu "No Signal".

O: To znamená, že vybraný kanál nemá signál. Môžete to napraviť niekoľkými spôsobmi:

- 1 Kanál, ktorý ste vybrali, nie je na vašej pridelenej družici. Riešením je zmena kanálu.
- 2 Signál aktuálneho TV kanálu je príliš slabý. Skuste prepnúť na iný kanál so silnejším signálom. Pokiaľ problém pretrváva, kontaktujte prosím miestneho predajcu alebo inú kvalifikovanú osobu.
- 3 Použite Duál LNB a typ Modifý LNB.

8.2 Napájanie

1. Stiskom tlačidla napájanie [POWER] môžete prejsť do pohotovostného režimu.
2. V pohotovostnom režime stlačte tlačidlo napájania [POWER] znovu, zariadenie prepne do pracovného režimu, bude prehrávať posledný kanál.
3. Užívateľ môže také ukončiť pohotovostný režim prepnutím tlačidla hlavného napájania.

8.3 Ďalší/Predchádzajúci kanál

Pri sledovaní stlačte tlačidlo [▼▲] pre prepnutie kanála.

8.4 Hlasitosť

V režime sledovania stisnutím [◀▶] znížite alebo zvýšite hlasitosť zvuku.

8.5 Numerické tlačidlá

Pri sledovaní stlačte numerické tlačidlá a OK na diaľkovom ovládači pre zmenu kanálu.

8.6 Mute

1. Stlačte [MUTE] pre stímenie zvuku a obraz bude pokračovať.
2. Stlačte [MUTE] znovu pre zapnutie zvuku.

8.7 Pozastavení

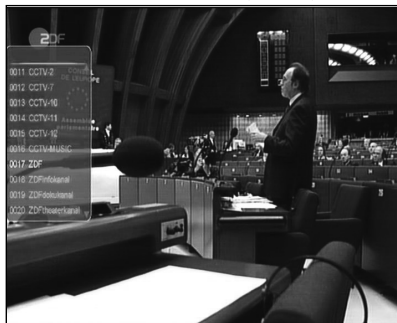
1. Pri prehrávaní stlačte [PAUSE] a obraz sa zastaví, ale zvuk kanálu bude pokračovať.
2. Stlačte [PAUSE] znovu a zobrazovaný snímok zmizne a bude zobrazené aktuálne vysielanie a zvuk bude zodpovedať sledovanému obrazu.

8.8 Recall

Stlačte tlačidlo [(PREVIOUS)] pre prepnutie na predchádzajúci sledovaný kanál pred aktuálnym.

8.9 Obľúbené

1. Pri sledovaní stlačte [FAV (FAVORITE)] a bude zobrazené okno "Favorite Group" na ľavej spodnej strane obrazovky.



2. V okne "Favorite Group" môžete vybrať stisnutím [◀ ▶] rôzne skupiny.
3. Tlačidlami [P+/P-] môžete použiť funkciu stránkovanie.
4. Stlačte tlačidlo [Exit] návrat do menu.

? Často kladené otázky

D: Prečo obrazovka po stisnutí [FAV (FAVORITE)] zobrazuje správu "No Favorite Channel"?

O: Pretože nemáte nastavený nijaký kanál ako "obľúbený kanál". Prosím preštudujte odstavec obľúbené.

8.10 Zvuk

1. Pri sledovaní stiskom [(AUDIO)] môžete otvoriť okno "Audio" na obrazovke.



2. Kurzor presuňte tlačidlami [▼ ▲] a prepnete tak každé vybrané pole stisnutím tlačidiel [◀ ▶].
3. Režim: Ľavý/Pravý/Stereo/Mono

8.11 Informácie

Pri sledovaní stlačte tlačidlo [(INFORMATION)] a otvoríte okno s informáciami. To zobrazí detaily o aktuálnom kanálu.



8.12 EPG

1. STB podporuje Elektronického Programového Sprievodcu (EPG), ktorý vám pomôže vybrať kanály podľa rôznych vôľieb. EPG dodáva informácie pre zoznam kanálov a časové impulzy spustení/ukončení pre podporované kanály. Stlačte tlačidlo [EPG] pre Zobrazenie okna EPG.



3. Stisnutím [ČERVENÉHO] tlačidla otvorte okno „Skupiny“. Tlačidlami [▼ ▲] vyberte skupinu kanálov a [OK] ju otvoríte.
4. Stisnutím [ZELENÉHO] tlačidla otvorte okno "Voľby". Tlačidlami [▼ ▲] vyberte a [OK] zvolíte voľbu EPG medzi: Aktuálnym EPG, Ďalším EPG, Viac, Programy:





3. Stisnutím **[ZELENÉHO]** tlačidla zobrazíte krátke informácie EPG o aktuálnom programe.



4. Stisnutím **[ŽLTÉHO]** tlačidla môžete upraviť vlastnosti kanálu.



5. Stisnutím **[MODRÉHO]** tlačidla otvoríte okno "Triedenie". Môžete využiť 5 typov triedenia. Zvoľte a stlačte **[OK]**.



5. Stisnutím **[ŽLTÉHO]** tlačidla otvorte okno "Timer". Môžete tu vytvoriť časovač. Viac o časovaní v kapitole Timer.
6. Stisnutím **[REC]** priamo pridáte položku k nahrávaniu.
7. V menu EPG Stlačte **[EXIT]** pre ukončení EPG.

8.13 TV/RADIO

V TV režimu stlačte tlačidlo **[(TV / RADIO)]** pre prepnutie do Rádio režimu.

V režime Rádio stlačte tlačidlo **[(TV / RADIO)]** pre prepnutie do TV režimu.

8.14 Zoznam kanálov

1. Pri sledovaní stlačte tlačidlo **[OK]** pre vstup do "Channel List".



2. Stisnutím **[ČERVENÉHO]** tlačidla zmeníte skupinu kanálov.

6. Dostupných je 5 spôsobov triedenia:

- **Default: podľa hľadania.**
 - **FTA/\$:** podľa toho, či je kanál voľný alebo platený a kódovaný. Voľne kanály budú na začiatku zoznamu a platené na konci zoznamu.
 - **Lock:** Zobrazí všetky zamknuté kanály.
 - **Name (A-Z):** Abecedne, ignoruje znak "\$".
 - **Name (Z-A):** Abecedne, ignoruje znak "\$".
7. Stisnutím [**▼▲**] presuňte výber a [**OK**] vyberte kanál.
 8. Stisnutím [**P+/P-**] posuniete stránku.
 9. Stisnutím [**EXIT**] opustíte zoznam kanálov.

8.15 Spánok

1. Tu môžete nastaviť časovač vypnutia. Pokiaľ nastavíte čas, zariadenie sa potom automaticky prepne do pohotovostného režimu.
2. Stisnutím [(**SLEEP**)] prepnete režim spánku medzi Off /10/30/60/90/120 minút.

8.16 Stránkovanie

V zozname kanálov stiskom [**P+/P-**] presuniete zoznam na ďalšiu alebo predchádzajúcu stranu.

8.17 TEXT

1. Stisnutím [**ZELENÉHO**] v režime sledovania otvoríte strany teletextu aktuálneho kanálu.
2. Pokiaľ kanál neposkytuje teletext, zobrazí sa správa "No Teletext Data".

8.18 Titulky

1. Stisnutím [(**ŽLTÉ**)] v režime sledovania prepnete titulky.

8.19 Hľadanie



1. Stisnutím [(**FIND**)] v režimu sledovania otvoríte okno "Hľadanie". Tlačidlami [**▼▲**/**◀▶**] a [**OK**] vyberajte znaky pre zadávanie hľadaného názvu.
2. Po zadaní každého zadania sa upraví zoznam zobrazujúci sa na ľavej strane.
3. Vyberte na klávesnici "OK" a stiskom [**OK**] zatvorte okno "Find" a vyberte kanál zo zobrazených výsledkov hľadania.

8.20 Zoom

1. Stisnutím [(**ZOOM**)] môžete zväčšovať označenú oblasť na obraze a aktuálne ho zobrazit'.

2. Stisnutím [(**ZOOM**)] znovu bude obraz postupne zväčšený na x1, x2, x4, x6, x8, x12, x16.
3. Pri zväčšení "x2 ~ x16" tlačidlami [**▼▲**/**◀▶**] pohybujte zväčšeným obrazom. Orientujte sa pomocou žltého obdĺžnika.
4. V režime zoom stlačte tlačidlo [**EXIT**] Exit pre ukončenie funkcie.

8.21 TV/RCV

1. Stisnutím [**TV/RCV**] prepnete medzi TV a STB režimom.

8.22 Menu

1. Stisnutím [**MENU**] otvoríte menu, opustíte menu a vrátite sa do predchádzajúceho menu alebo zatvoríte okno.

8.23 Formát obrazu

1. Stisnutím [**P/N (BÍLÉ)**] pri sledovaní môžete nastaviť výstupné rozlíšenie obrazu a to postupným stisnutím tohto tlačidla až na požadované zobrazenie v poradí "podľa zdroja -> podľa TV -> 480i-> 480P-> 576i-> 576P-> 720P-> 1080i".

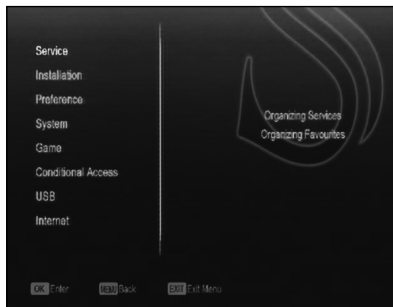


8.24 Ukončení

1. Stisnutím [**EXIT**] opustíte aktuálne menu do predchádzajúceho menu alebo zatvoríte zobrazené okno.

9. STANICE

Stisnutím [**Menu**] vstúpite do menu, ktoré bude vyzerat' ako na obrázku:

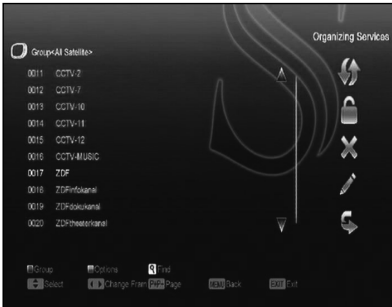


1. Stisnutím [**▼▲**] vyberte položku menu medzi Service, Installation, Preference, System, Conditional Access, USB a Game.

2. Stisnutím **[OK]** vstúpte do ďalšieho menu "Organizing Service".
3. Stisnutím **[Menu]** sa vráťte do hlavnej ponuky.

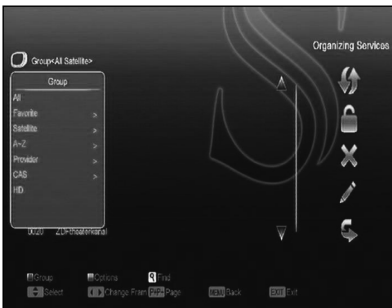
9.1 Správa staníc

Pokiaľ vstúpite do menu "Organizing Services" zobrazí sa nasledujúce obrazovka.



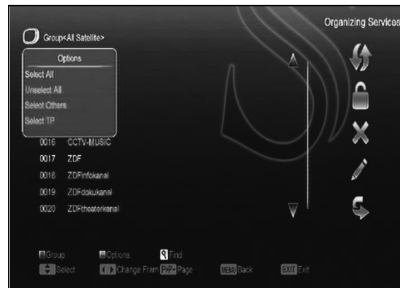
1. Stisnutím **[▼▲]** presuniete výber na požadovaný program a **[OK]** ho vyberiete pre úpravu.
2. Stisnutím **[P+P-]** sa presuniete na ďalšiu stránku.
3. Stisnutím **[červeného]** tlačidla prepnete skupinu.
4. Stisnutím **[zeleného]** tlačidla vyberiete režim výberu.
5. Stisnutím farebného tlačidla prevediete funkciu priradenú pre menu "Organizing Services".

9.1.1 Skupiny



1. Stlačte **[červené]** tlačidlo pre otvorenie okna "Group", ktoré vyzerať takto.
2. Môžete stlačiť tlačidla **[Up/Down]** pre posun zvýraznenia a stlačiť tlačidlo **[OK]** pre výber skupiny.
3. Stisnutím **[červeného]** tlačidla alebo tlačidla **[Menu]** zatvoríte zoznam "Group".

9.1.2 Voľby



1. Stlačte **[zelené]** tlačidlo pre otvorenie menu "Options".
2. Môžete stlačiť tlačidla **[Up/Down]** pre posun zvýraznenia a stlačiť tlačidlo **[OK]** pre výber režimu.
3. Stlačte **[Menu]** tlačidlo pre zatvorenie menu "Options".

9.1.3 Presunúť

1. Vyberte kanál, ktorý chcete presunúť a stlačte **[OK]**.
2. Tlačidlom **[->]** sa presuňte do pravého okna.
3. Vyberte znak presunu pomocou **[Channel Up/Channel Down]** a stlačte **[OK]**.
4. Stiskom tlačidla **[OK]** vložíte kanál na cieľové miesto. Presúvanie je zobrazené na nasledujúcom obrázku:



9.1.4 Zamknúť

1. Vyberte kanál, ktorý chcete zamknúť a stlačte **[OK]**.
2. Tlačidlom **[->]** sa presuňte do pravého okna.
3. Vyberte znak zámku pomocou **[Channel Up/Channel Down]** a stlačte **[OK]**.
4. Stiskom tlačidla **[OK]** zamknete kanál. Ako na nasledujúcom obrázku:



9.1.5 Vymazať

- 1 Vyberte kanál, ktorý chcete vymazať a Stlačte [OK].
- 2 Tlačidlom [->] sa presuníte do pravej okna.
- 3 Vyberte znak presunu pomocou [Channel Up/Channel Down] a Stlačte [OK].
- 4 Stiskom tlačidla [OK] vymažete kanál.

9.1.6 Preskakovanie a premenovanie

Postup je podobný ako u predchádzajúcich úprav.

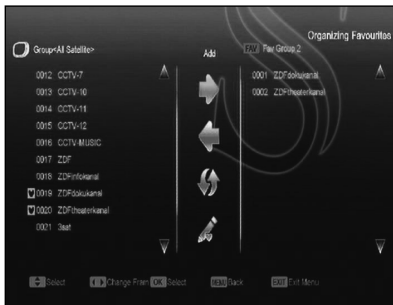
9.1.7 Hľadanie



- 1 Stisnutím tlačidla [Find] otvoríte okno "Find" takto vyzerajúce. Stisnutím tlačidiel [Channel Up/Channel Down/Volume Up/Volume Down] presuniete výber a stisnutím tlačidla [OK] vložíte do pole požadovaný znak alebo písmeno.
- 2 Po vložení všetkých znakov bude hľadaný kanál v zoznamu programov na ľavej strane zodpovedajúci vloženým znakom.
- 3 Stlačte tlačidlo [Exit] pre ukončenie okna "Find" a vyberte priamo kanál zo zoznamu kanálov.

9.2 Správa obľúbených

Toto menu umožňuje pridávanie a mazanie staníc v zozname obľúbených.



- 1 FAV zoznam
Otvorte zoznam FAV tlačidlom "FAV".
- 2 Pridať
Pre pridanie stanice do obľúbeného zoznamu ju označte tlačidlom "OK" v zozname staníc a tlačidlom ► ju pridajte a tlačidlom "OK" potvrdte.
- 3 Odoberanie
Pre odoberanie stanice z obľúbeného zoznamu ju označte tlačidlom

čidlom "OK" v zozname obľúbených staníc a tlačidlom ◀ ju odoberte a Tlačidlom "OK" potvrdte.

4 Presun

Môžete organizovať a presúvať služby vo FAV zoznamu obľúbených staníc.

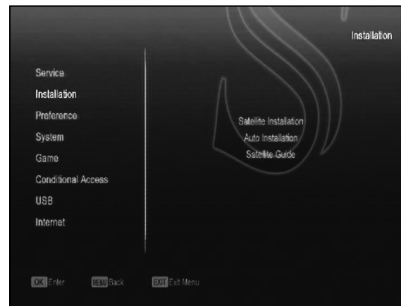
5 Premenovanie

Vyberte požadovanú stanicu vo FAV zozname a tlačidlami ◀► zvolte Rename a stlačte "OK" pre zobrazenie klávesnice a premenovanie.

6 Skupina, Voľba a Hľadanie

Postup je rovnaký, ako je uvedené v kapitole "Organizing Services".

10. INŠTALÁCIA

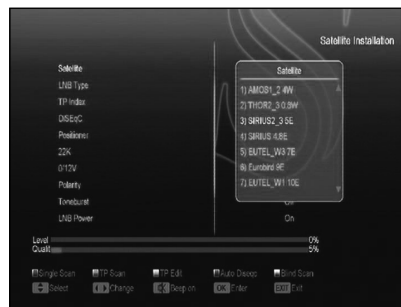


- 1 Stisnutím [▼▲] vyberte položku menu medzi Service, Installation, Preference, System, Conditional Access, USB a Game..
- 2 Stisnutím [OK] alebo [Right] vstúpte do menu "Installation".
- 3 Stisnutím [▼▲] vyberte položku menu. Stisnutím [->] alebo [Exit] sa vrátite do predchádzajúceho menu.

10.1 Inštalácia satelitu

10.1.1 Družice

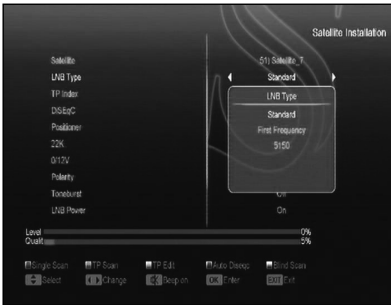
1 Satellite: Tlačidlom [OK] vstúpte do zoznamu družíc.



2 Tlačidlom [▼▲] vyberte družicu. Tlačidlom [Page] listujte zoznamom.

10.1.2 LNB Typ

Tu stisnutím [◀►] prepnete medzi "Standard", "User" a "Universal" režimom.



10.1.3 DiSEqC

DiSEqC: Stisnutím [◀▶] vyberte voľbu. Je tu niekoľko voľieb:

- Disable: bez DiSEqC.
- 1/2, 2/2: dva porty DiSEqC
- 1/4, 2/4, 3/4, 4/4: 4 porty DiSEqC
- 1/8, 2/8... 8/8: 8 portov DiSEqC
- 1/16, 2/16....16/16: 16 portov DiSEqC



10.1.4 Polohovač

Positioner: V položke "Positioner" stisnutím [◀▶] vyberte medzi "None / DiSEqC 1.2 / USALS".

10.1.5 22K

Stisnutím [◀▶] vyberte medzi "ON / Off". Pokiaľ nastavíte "ON", prijímač bude prijímať TV a rádio signál z 22K portu. Pokiaľ nastavíte "Off", prijímač bude prijímať všetky signály z 0K portu. Poznámka: Pokiaľ zvolíte LNB typ "Universal", nenastavíte 22K.

10.1.6 0/12V

Stisnutím [◀▶] vyberte medzi "0V / 12V". Pokiaľ nastavíte "12V", prijímač bude prijímať TV a rádio signál z 12V portu. Pokiaľ nastavíte "0V", prijímač bude prijímať všetky signály z 0V portu.

10.1.7 Toneburst

V položke "Toneburst" stisnutím [◀▶] vyberte "Off/On".

10.1.8 Polarita

V položke "Polarity" stisnutím [▶◀] vyberte "Auto / H / V".

10.1.9 Úprava TP

Pokiaľ vstúpite do menu "Edit TP", zobrazí sa nasledujúca obrazovka:



1 V položke "Satellite" stisnutím [◀▶] vyberte družicu, na ktorej chcete hľadať alebo stisnutím [OK] zobrazíte zoznam družíc pre výber.

2 V položke "TP Index" použite [◀▶] pre výber transpondéru alebo tiež môžete použiť funkcie [Pridať] a [Vymazať].

- Stisnutím [ZELENEHO] sa zobrazí "New TP" v položke "TP Index"; Nastavte parametre ako "TP Frequency" a "Symbol Rate" pre nový transpondér. Parametre "TP Frequency" a "Symbol Rate" zadajte numerickými tlačidlami. Dostupný rozsah je "3000~13450 MHz" a "1000~45000Ks/s".

- Stisnutím [ŽLTÉHO] sa zobrazí správa upozorňujúca na vymazanie aktuálneho transpondéru. Pokiaľ vyberiete "Yes", aktuálny transpondér bude vymazaný.

- Stisnutím [MODRÉHO] sa zobrazí správa upozorňujúca na vymazanie všetkých transpondérov. Pokiaľ vyberiete "OK", všetky transpondéry budú vymazané.

3 U existujúceho transpondéru môžete numerickými tlačidlami zmeniť zadanie "TP Frequency" a "Symbol Rate".

4 Po dokončení úprav stisnutím [RED] sa zobrazí správa, keď chcete zobraziť režim hľadania, typ programu, typ hľadania a NIT hľadanie on/off. Po nastavení a stisnutí [OK] začne hľadanie.

5 V položke "TP Scan" stisnutím [EXIT] ukončíte hľadanie a uložíte prevedené zmeny.

10.1.10 Hľadanie jedného

1 Stisnutím [ČERVENÉHO] sa zobrazí správa pre voľbu režimu hľadanie (keď chcete hľadať všetky kanály alebo len voľne kanály), typ programu (keď chcete hľadať všetky kanály alebo len TV/Rádio kanály), typ hľadania (keď chcete hľadať na nastavenom TP. Automatic Scan pre náhodné hľadanie, nie je potreba nastavovať TP) a NIT hľadanie on/off. Po nastavení stisnutím [OK] začne hľadanie.

2 Stisnutím [BIELÉHO] hneď začne náhodné hľadanie.

10.1.11 Hľadanie TP

Stisnutím [zeleného] začnete hľadanie programov aktuálneho TP.

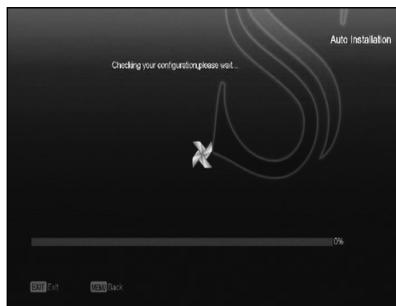
10.1.12 Auto DiSEqC

Tlačidlom [modré] zobrazíte funkciu Auto DiSEqC, ktorá automaticky nájde pripojenie s družicami.

10.1.13 Náhodné hľadanie

Stisnutím [BIELÉHO] hneď začne náhodné hľadanie.

10.2 Automatická inštalácia



"Auto Installation" je nová užitočná funkcia. Automaticky vyhľadá všetky pripojené paraboly a nájde dostupné vysielané stanice pomocou vlastnej databázy družíc a transpondérov. Nemusíte nastavovať žiadne parametre antény. Iba tlačidlom "OK" vstúpte do menu "Auto Installation" pre začatie hľadania.

10.3 Inštalácia satelitného príjmu

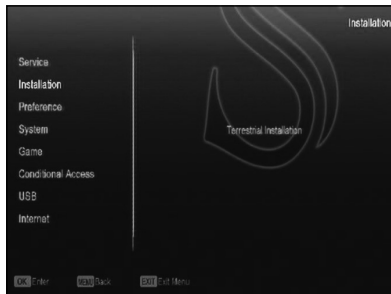
Po vstupe do menu "Satellite Guide" sa zobrazí nasledujúce obrazovka:



"Satellite Guide" je pre vloženie miestnej zemepisnej polohy. Podľa toho prijímač vypočíta polohy družíc pre nastavenie antény.

- 1 Použite numerické tlačidlá pre nastavenie hodnoty "Zemepisná dĺžka", "Zemepisná šírka" a "Zemepisná dĺžka satelitu".
- 2 Môžete použiť tlačidlá [Left/Right] pre nastavenie východnej alebo západnej pologule pre "Local Longitude" a "Satellite Longitude", nastavenie severnej alebo južnej pologule pre "Local Latitude".
- 3 Vyberte tlačidlo "Štart" Tlačidlom [OK]. V dolnom stĺpci na obrazovke budú počítané zodpovedajúce hodnoty.
- 4 Orientácia znamená uhol medzi severom a družicou. Tlačidlom [Exit] sa vrátite do hlavného menu.

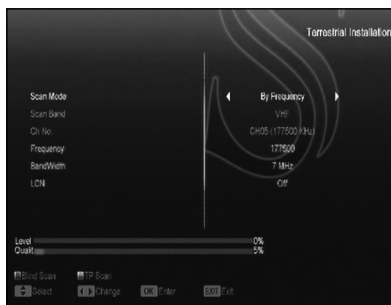
10.4 Inštalácia pozemného príjmu (voliteľné)



Tlačidlom [OK] vstúpte do vybranej položky.

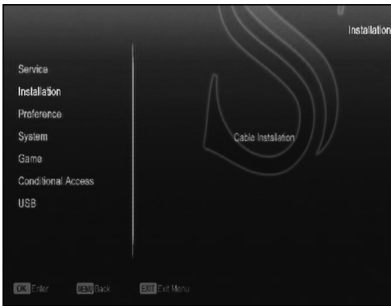


1. Vyberte šírku pásma zodpovedajúce krajine.
2. Nastavte napájanie tunera na ON/OFF.
3. Tlačidlom [červené] môžete priamu začať náhodné vyhľadávanie programov.
4. Tlačidlom [zelené] vstúpite do nasledujúceho menu.

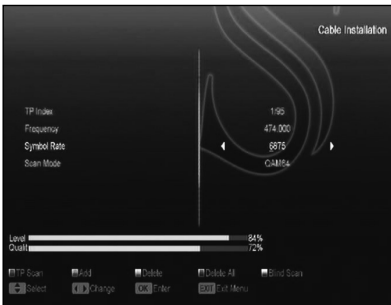


- Režim hľadania.
- 1 Sú dve možnosti. Hľadanie kanálov pomocou čísla kanálu alebo frekvencie.
- 2 Pokiaľ hľadané pásmo je UHF a krajina je "France", rozsah kanálov je 21 až 69. Pokiaľ hľadané pásmo je VHF a krajina je "France", rozsah kanálov je 1 až 9. (závisí na zemi)
- 3 Tlačidlom [červené] vstúpte do náhodného hľadania alebo tlačidlom [zelené] vstúpte do hľadania TP.
- 4 Tlačidlom [Exit] ukončíte hľadanie.
- LCN
- LCN Mode môže kontrolovať a triediť kanály podľa získaných informácií z vysielania. Nastavte: On / Off. Môžete tlačidlom [Left/Right] vybrať rôzne režimy.

10.5 Inštalácia káblového prijmu (voliteľné)

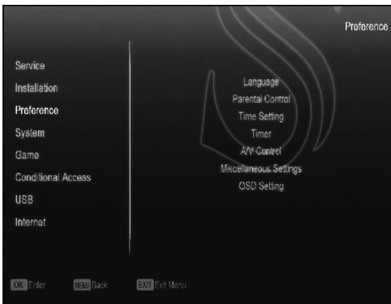


Tlačidlom [OK] vstúpte do vybranej položky.



11. PREFERENCE

Pokiaľ vstúpite do menu "Preferences", zobrazí sa nasledujúca obrazovka:



V menu "Preferences":

1 Stisnutím [▼▲] vyberte položku menu medzi Language, Parental Lock, Time setting, Timer, A/V Control, Miscellaneous Setting, OSD Setting.

2 Stisnutím [OK] vstúpte do ďalšieho menu.

11.1 Jazyk

Pokiaľ vstúpite do menu "Language", zobrazí sa nasledujúca obrazovka:

1 Menu Language: Stisnutím [◀▶] vyberte menu Language, jazyk môžete vybrať medzi: anglicky, francúzsky, nemecky,

rusky, arabsky, portugalsky, turecky, španielsky, poľsky, taliansky atd.



2 Prvá zvuková stopa: Niektoré kanály majú niekoľko zvukových stop s rôznymi jazykmi. Pre taký kanál môžete nastaviť prvú zvukovú stopu. Pokiaľ kanál obsahuje nastavený jazyk ako vo "First Audio", tento jazyk bude prehrávaný. Pokiaľ kanál nastavený jazyk neobsahuje, bude prehrávaný nastavený druhý jazyk zvuku. Nastaviť môžete tieto jazyky: anglicky, francúzsky, nemecky, rusky, arabsky, portugalsky, turecky, španielsky, poľsky a taliansky.

3 Druhá zvuková stopa: Pokiaľ kanál neobsahuje nastavený jazyk vo "First Audio", bude prehrávaný nastavený druhý jazyk zvuku "Second Audio". Pokiaľ nie je v kanále dostupný ani tento jazyk, bude prehrávaný základný jazyk tohto kanála. Nastaviť môžete tieto jazyky: anglicky, francúzsky, nemecky, rusky, arabsky, portugalsky, turecky, španielsky, poľsky a taliansky.

4 Priorita zvuku: Môžete vybrať "Audio Priority" medzi Dolby a Language. Pokiaľ je vybraný režim Dolby, je prehrávaný AC3 zvuk. Pokiaľ nie je dostupný jazyk zvuku nastavený vo voľbe First a Second Audio.

5 Jazyk EPG: Stisnutím [◀▶] vyberte jazyk EPG.

6 Jazyk titulkov: Tu nastavte preferovaný jazyk pre titulky, keď sú pri kanále dostupné.

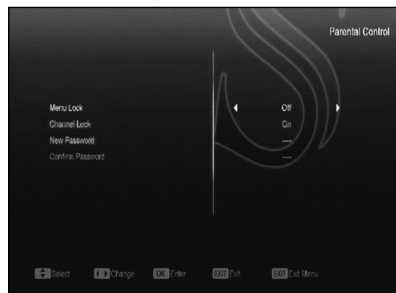
7 Teletext: Tu nastavte preferovaný jazyk pre teletext. Pokiaľ je vysielaný nastavený jazyk, bude zobrazený.

8 Tlačidlom [Exit] opustíte menu "Language".

11.2 Rodičovský zámok

Môžete nastaviť heslo pre prístup do nastavovania v menu "Installation" len pre niektorých užívateľov. Môžete tiež nastaviť heslo pre niektoré zamknuté kanály. (Ako nastaviť zámok pre kanál sa dozviete v odstavci LOCK). Tu nájdete nastavenie a správu hesla.

1 Na položke "Parental Lock" stlačte tlačidlo [OK] a bude zobrazené okno pre vloženie hesla. Pokiaľ vložíte správne heslo, zobrazí sa okno vyzerajúce takto:



- Menu Lock určuje, či užívateľ musí pre vstup do menu "Installation" zadať heslo alebo nemusí. Pokiaľ je "Menu Lock" nastaveno na "On", užívateľ musí zadávať heslo, nastavením "Off" je menu nezamknuté.
- Channel Lock určuje, či užívateľ pre prehrávanie zamknutých kanálov musí zadať heslo alebo nemusí. Pokiaľ je nastaveno "On", pred prehrávaním zamknutých kanálov sa zobrazí okno pre vloženie hesla. Pokiaľ je "Channel Lock" nastaveno na "Off", funkcie zámku bude neplatná.
- New Password použite pre úpravu hesla; môžete vložiť nové heslo pomocou numerických kláves. Po zadaní hesla, ktoré sa musí skladať zo 4 čísiel, bude výber automaticky presunutý na potvrdenie hesla (Confirm Password) a tu vložte nové heslo znovu. Pokiaľ je heslo správne, zobrazí sa "Saving Data, Please Wait...". Po ukončení ukladania a návratu do menu "Preference" je nastavení kompletní.

Tlačidlom [Exit] opustíte menu "Parental Lock".

11.3 Nastavenie miestneho času

Pokiaľ vstúpite do menu "Local Time Setting", zobrazí sa nasledujúca obrazovka:



- GMT Usage: Táto položka umožňuje potvrdenie použitia GMT. Stiskom tlačidla [Volume Up / Volume Down] prepnete medzi "On/Off".
- Položku "GMT Offset" možno nastaviť len, pokiaľ je položka "GMT Usage" nastavená na "Yes". Stiskom tlačidla [Volume Up / Volume Down] prepnete hodnotu "GMT Offset" v rozmedzí "-12:00 ~ +12:00", postupné zvyšovanie po pol hodinách.
- Stlačte [Left/Right] pre zohľadňovanie Letného času na on alebo off.
- Položky "Date" a "Time" možno nastaviť len vtedy, pokiaľ je položka "GMT Usage" nastavená na "No". Stiskom tlačidiel [Volume Up / Volume Down] presuniete zvýraznenie a použítim numerických tlačidiel vložíte hodnotu.

Pokiaľ aktuálny kanál poskytuje aktuálne informácie o čase, potom bude zobrazený aktuálny čas po vstupe do menu "Time". Pokiaľ kanál neposkytuje informácie o čase, musíte vložiť dátum a čas ručne.

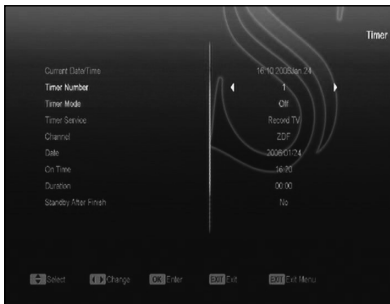
- Tlačidlom [Exit] opustíte menu "Local Time Setting".

11.4 Timer

Tlačidlom [Enter] vstúpite do menu Timer.

- Aktuálne časové informácie budú zobrazené v prvom stĺpci; Pokiaľ je aktuálny čas nesprávny, prosím nastavte ho v položke "Time".
- Timer Number: Stiskom tlačidiel [Volume Up / Volume Down] nastavíte číslo timeru, najvyšší počet položiek je 8.

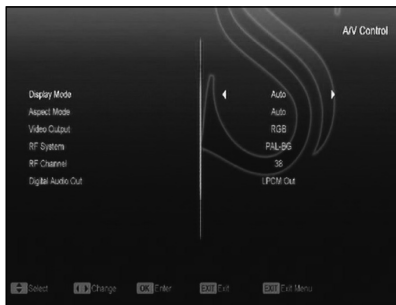
- Timer Mode: Tu nájdete niekoľko režimov nastavenia Timeru: Off, Once, Daily, Weekly, Monthly a Yearly (Vyp., Raz, Denne, Týždenne, Mesačne a Ročne).
- Timer Service: Tu nájdete dve voľby pre nastavenie "Timer Service": "TV Channel" a "Radio Channel" (nastavení timeru pre zmenu kanálu a Wakeup/Sleep) a Message (správa upozornenia).
- Pokiaľ vstúpite do možnosti "Channel" (nastavenie timeru pre zmenu kanálu a Wakeup/Sleep) v menu "Timer Service" zobrazí sa okno vyzerajúce takto:



- Wakeup Channel: Stlačte tlačidlo [OK] pre vstup do zoznamu kanálov, zo ktorého chcete nastaviť kanál zapnutia.
- Wakeup Date: použite numerické tlačidlá pre vloženie dátumu zapnutia.
- On Time: použite numerické tlačidlá pre vloženie času zapnutia. Po nastavení času zapnutia bude zariadenie v tomto čase prepnuté na kanál nastavený pri zapnutí, aj keď bude zariadenie v pohotovostnom režime alebo budete sledovať iný kanál.
- Duration: Nastavenie času trvania v položke "Duration". Zariadenie sa automaticky po prepnutí vypne do pohotovostného režimu po uplynutí času trvania. Pokiaľ nechcete použiť túto funkciu, nastavte čas trvania na 00:00.
- Pokiaľ vyberiete možnosť "Message" (správa upozornenia) v položke "Timer Service".
- Wakeup Message: Stlačte tlačidlo [Volume Up / Volume Down] pre výber správy upozornenia ako Birthday, Anniversary a General.
- Wakeup Date: môžete použiť numerické tlačidlá pre nastavenie času zapnutia.
- On Time: použitím numerických tlačidiel vložte čas zapnutia. Po nastavení času zapnutia zariadenie v tomto čase zobrazí správu s upozornením, aj keď bude zariadenie v pohotovostnom režime alebo budete sledovať iný kanál.
- Správa bude vždy zobrazená na obrazovke, pokiaľ stisnete tlačidlo [Exit], zavriete ju.
- Stiskom tlačidla [Exit] opustíte aktuálne menu.

11.5 Ovládanie A/V

Pokiaľ vstúpite do menu "A/V Control", zobrazí sa nasledujúca obrazovka:



1 Môžete prepínať medzi rôznymi rozlíšeniami obrazovky pomocou P/N (BIĽÉ). Vyberte požadované stisnutím tlačidla [◀▶], rozlíšenie bude prepínané v nasledujúcom poradí "podľa zdroja <-> podľa TV <-> 480i <-> 480P <-> 576i <-> 576p <-> 720P <-> 1080i". Podľa zdroja znamená, že bude nastavený výstup obrazu podľa prehrávaného programu, iné rozlíšenie obrazovky než programu môže spôsobiť blikanie obrazovky. Podľa TV znamená, že bude nastavený výstup obrazu podľa maximálneho rozlíšenia podporovaného HDMI TV, pokiaľ nie je TV pripojená pomocou HMDI, bude nastavené základné rozlíšenie. Závisí na nastavenom výstupe obrazu, rozlíšenie môže byť iné, než je v zozname.

2 Aspect Mode: prepínanie pomeru obrazu. Môžete vybrať medzi: 4:3 PS / 4:3 LB / 16:9/Auto. Stisnutím [◀▶] vyberte jednu z možností. Formát 16:9 nastavte, pokiaľ máte formát obrazovky TV 16:9, pri zobrazení obrazu vo formáte 4:3 budú na ľavej a pravej strane obrazovky zobrazené čierne pruhy. Pokiaľ vyberiete formát obrazu TV "4:3", potom je možné nastaviť uprednostňovaný režim úpravy obrazu v prípade, že obraz je vo formáte "16:9". Prijímač prevedie obraz z formátu 16:9 na formát obrazu 4:3 vašej TV. V tomto režime je obraz vo formáte 16:9 upravený na šírku obrazovky TV a nad a pod obrazom sa môžu objaviť čierne pruhy.

3 Video Output: Stisnutím [◀▶] vyberte CVBS alebo RGB.

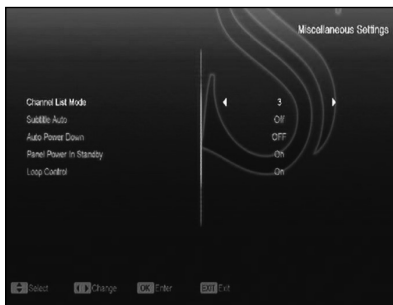
4 RF systém a RF kanál (voliteľné): používaný pre nastavenie TV RF modulátora výstupného signálu VHF/UHF kanálu a TV režimu. Pokiaľ je vaše TV príliš stará pre podporu CVBS/RGB/HDMI, môžete použiť TV RF kábel pre prepojenie STB s TV pomocou RF výstupu do TV vstupu antény.

5 Výstup digitálneho zvuku je pre režim SPDIF a HDMI, sú tu voľby LPCM Out, Auto. Môžete stisnutím [◀▶] vybrať režim. LPCM výstup bude systém dekódovať bez AC3 alebo PCM zvuk bude mať výstup LPCM, digitálny zvukový dekódér alebo HDMI TV bude získavať LPCM digitálne zvukové dáta. Pri nastavení Auto bude systém rozpoznávať, ktoré pripojenie HDMI TV môže dekódovať. Pokiaľ HDMI TV môže dekódovať AC3, výstupom budú RAW dáta, pokiaľ HDMI TV môže dekódovať len LPCM, systém bude dekódovať AC3 alebo LPCM na LPCM.

6 Tlačidlom [EXIT] sa vrátite do menu "TV System".

11.6 Ostatní nastavení

Pokiaľ vstúpite do menu "Miscellaneous Settings", zobrazí sa nasledujúca obrazovka:



1 Subtitle Auto: Subtitle Auto: Stisnutím [◀▶] vyberte "On" alebo "Off". Pokiaľ aktuálna kanál bude obsahovať titulky, budú zobrazené pri nastavení na "On". Pokiaľ túto funkciu nastavíte na "Off", titulky nebudú automaticky zobrazené a musíte ich zapnúť [žltým] tlačidlom.

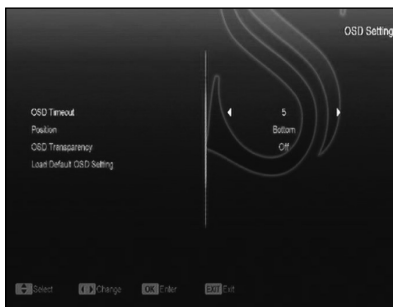
2 Auto Power Down: Prijímač sa automaticky vypne za nastavený čas od posledného stisnutia tlačidla na čelnom paneli alebo diaľkovom ovládači.

3 Panel Power In Standby: Nastavenie zobrazenia hodín na čelnom paneli pri pohotovostnom režime.

4 Loop Control: Umožňuje zapnúť/vypnúť slučku analógového signálu pri pohotovostnom režime.

11.7 Nastavení OSD

Pokiaľ vstúpite do menu "OSD Setting", zobrazí sa nasledujúca obrazovka:



1 OSD Timeout: Pokiaľ prepnete kanál v režime sledovanie, zobrazí sa okno s informáciami o novom kanále. Tu môžete nastaviť dobu zobrazovania tohto okna. Stisnutím [◀▶] nastavte čas v rozsahu 1 – 10 sekúnd.

2 Position: informačné okno môže byť v režime sledovania zobrazené "dole" alebo "hore".

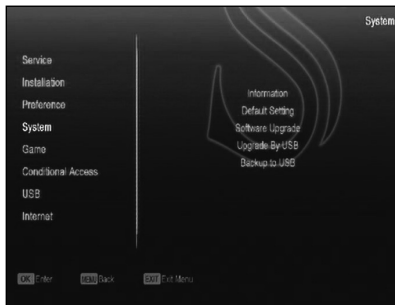
3 OSD Transparency: Môžete nastaviť prehľadnosť OSD. Stisnutím [◀▶] vyberte hodnotu z ponúkaných 5 úrovní prehľadnosti 10%, 20%, 30%, a 40% a "off" (okno nie je prehľadné).

4 Load OSD Setting Default: Tu môžete nastaviť pôvodné hodnoty nastavenia OSD.

5 Stisnutím [EXIT] odídete z menu "OSD Setting".

12. SYSTEM

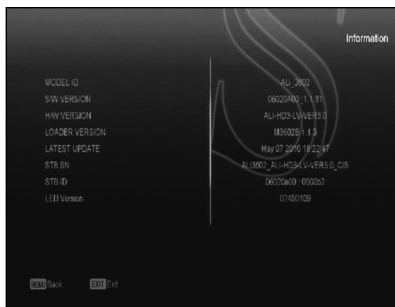
Pokiaľ vstúpite do menu "System", zobrazí sa nasledujúca obrazovka:



V "System" menu:

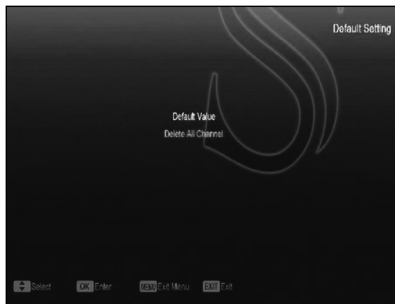
- 1 Stisnutím [▼▲] vyberte položku menu medzi Information, Default Setting, Software Upgrade, Upgrade by USB, Backup to USB.
- 2 Stisnutím [OK] vstúpte do ďalšieho menu.

12.1 Informácie

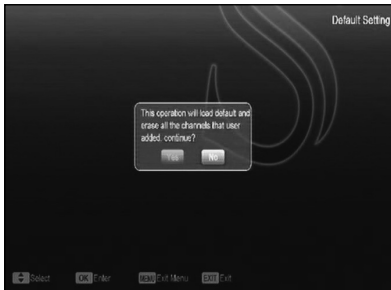


- 1 Pokiaľ vstúpite do menu "Information", zobrazí sa nasledujúca obrazovka. Zobrazí sa informácia o software a hardware: MODEL ID, S/W VERSION, H/W VERSION, LOADER VERSION, LATEST UPDATE, STB SN, STB ID, VFD Version.
- 2 Stisnutím [EXIT] sa vrátite do menu "Tools".

12.2 Základní nastavení



12.2.1 Základní nastavení



Stisnutím [OK] na položke "Default Setting" sa zobrazí:

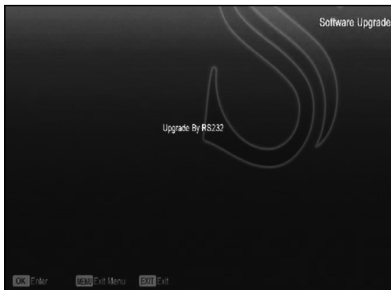
- 1 Zobrazí sa okno pre vloženie hesla, kde základné heslo je "0000".
- 2 Po vložení správneho hesla bude zobrazená varovná správa s otázkou "The operation will load default and erase all the channels that user added, continue?" (Operácia obnoví základné nastavenie a odstráni všetky kanály, ktoré užívateľ pridal, pokračovať?).
- 3 Pokiaľ vyberiete možnosť "OK", všetky zmenené parametre prijímača budú obnovené na základné hodnoty. Prosím používajte túto funkciu pozorne.
- 4 V kroku 1 a kroku 2, Stlačte tlačidlo [EXIT] pre návrat z položky bez uloženia zmeny.

12.2.2 Vymazať všetky kanály

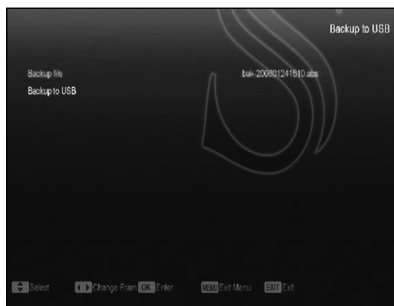
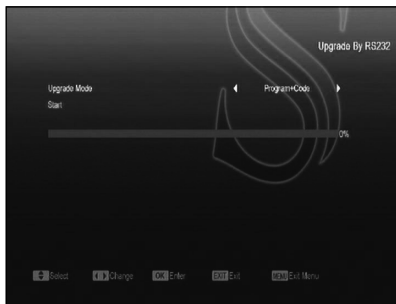


Stisnutím [OK] zobrazí sa na položke "Delete All Channel" sa zobrazí okno s otázkou, či chcete vymazať všetky kanály. Pokiaľ vyberiete možnosť "OK", všetky kanály budú vymazané z pamäti.

12.3 Aktualizácia Software



Aktualizácia cez RS232:

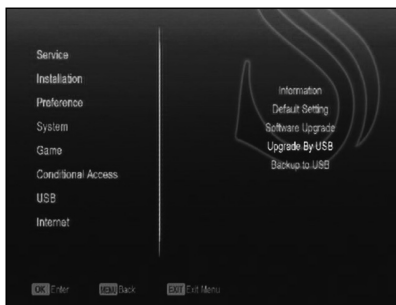


1. Umožňuje použitie pripojenia prijímača (Master) k inému prijímaču (Slave) cez sériové rozhranie.
2. Pripojte master prijímač k slave prijímaču pomocou sériového rozhrania. Vstúpte do menu "Software Upgrade" v master prijímači a stlačte tlačidlá [▼▲] pre prepnutie na upgrade mode.

Upgrade mode obsahuje: Code / Program List / User Back / Video Back / Radio Back / DefaultBD /Default DB + User DB/ Program + Code.

3. Presuňte zvýraznenie na "Start" na master prijímači a stlačte tlačidlo [OK] pre začatie aktualizácie.
4. Zapnite slave prijímač a nerobte žiadne nastavenia.
5. Stlačte tlačidlo [EXIT] pre uloženie parametrov a návrat späť.

12.4 Aktualizácia cez USB



V tomto menu môžete aktualizovať software z USB, stisnutím [OK] vstúpte do menu.

V menu môžete vybrať z niekoľkých režimov aktualizácie medzi: Software (bez zoznamu kanálov), Zoznam kanálov, Vše SW + bootloader, Vše SW + Zoznam kanálov. Vyberte vhodný súbor pre aktualizáciu v položke „Upgrade File“. Po výbere „Upgrade Mode“ a „Upgrade File“, stisnutím [OK] na „Start“ bude spustená aktualizácia.

POZNÁMKA: Súbor pre aktualizáciu musí byť uložený v koreňovom adresári USB pamäti.

12.5 Záloha na USB

V tomto menu môžete uložiť informácie software na USB pamäť.

- 1 V „Backup file“ stisnutím [OK] upravte názov súboru.
- 2 V „Backup to USB“ stisnutím [OK] spustíte uloženie záložného súboru.

13. HRY



Po vstupe do menu "Game" sa zobrazia tri hry ako Tetris, Snake a Othello.

Základné ovládanie:

13.1 Tetris

- Presuňte výber na "Setup" a stlačte tlačidlo [Volume Up/ Volume Down] pre výber úrovne hry (rýchlosť).
- Presuňte výber na "Setup" a stlačte tlačidlo [OK] pre štart hry.
- Presuňte výber na tlačidlo [Cancel] a stlačte [OK] pre návrat späť z hry.
- Spustíte hru:
 - [Volume Up/Volume Down] Presúvanie tvarov doprava a doľava
 - "Channel Up" Otočení
 - "Channel Down" Rychle položení
 - [OK] Zastaviť/Pokračovať v hre
 - [Exit] Opustiť hru a vrátiť sa do menu "Game".

13.2 Snake

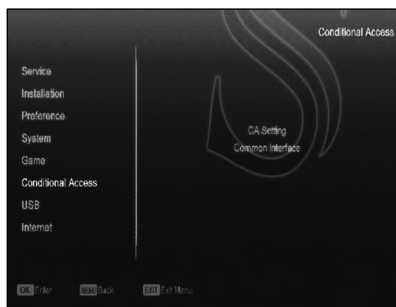
- Presuňte výber na "Setup" a stlačte tlačidlo [Volume Up/ Volume Down] pre výber úrovne hry (rýchlosť).
- Presuňte výber na "Setup" a stlačte tlačidlo [OK] pre štart hry.
- Presuňte výber na tlačidlo [Cancel] a stlačte [OK] pre návrat späť z hry.
- Spustíte hru:
 - [Volume Up/Volume Down/Channel UP/Channel Down] použite šípky pre nasmerovanie hada.
 - [OK] Zastaviť/Pokračovať v hre
 - [Exit] Opustiť hru a vrátiť sa do menu "Game".

13.3 Othello

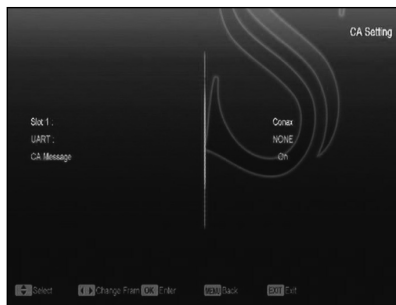
- Presuňte výber na "Setup" a stlačte tlačidlo **[Volume Up/Volume Down]** pre výber úrovne hry (náročnosť).
- Presuňte výber na "Setup" a stlačte tlačidlo **[OK]** pre štart hry.
- Presuňte výber na tlačidlo **[Cancel]** a stlačte **[OK]** pre návrat späť z hry.
- Spustite hru:
 - **[Volume Up/Volume Down/Channel UP/Channel Down]** použijte šípky pre nasmerovanie figúrky.
 - **[OK]** umiestniť figúrku.
 - **[Exit]** Opustiť hru a vrátiť sa do menu "Game".

14. PODMIENENÝ PRÍSTUP

14.1 Nastavení CA



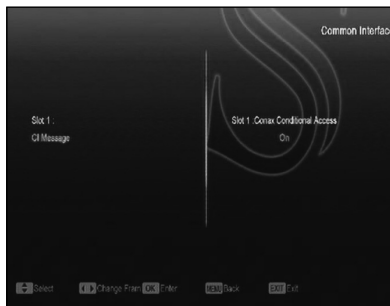
Prijímač disponuje jedným CA slotom. Prijímač má tiež jeden smart card modul s CONAX systémom. Použitím karty, ktorú poskytuje operátor, môžete sledovať mnoho kódovaných programov. Toto menu zobrazuje podrobnosti o vlozenej karte do čítacieho modulu. Môžete nastaviť zobrazovanie správy pri vložení karty.



Poznámka: Všetky informácie v tomto menu sú získané z karty. V prípade nejakej chyby je problém na strane karty. Po správnom vložení karty sa na obrazovke zobrazí správa o nájdení karty a v „card info“ budú zobrazené dostupné informácie.

14.2 Common Interface

Prijímač disponuje dvoma CI sloty (niektoré modely len jedným CI slotom). Použitím rôznych CAM a kariet rôznych CAS operátorov, môžete sledovať mnoho kódovaných programov.



Toto menu zobrazuje podrobnosti o CAM & cards vložených do čítacieho modulu. Môžete nastaviť zobrazovanie správy pri vložení karty.

Poznámka: Všetky informácie v tomto menu sú získané z CAM & card. V prípade nejakej chyby je problém na strane CAM alebo karty. Po správnom vložení karty sa na obrazovke zobrazí správa o nájdenom CAM module.

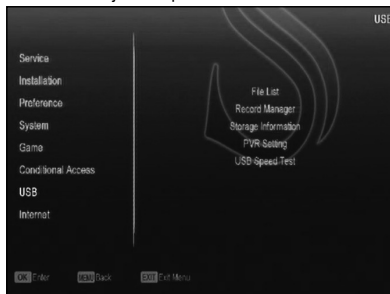
Správa CI

Umožňuje vypnúť alebo zapnúť zobrazovanie CI info pomocou tlačidiel ◀▶ a "OK" pre výber.

- ON: Pre zobrazovanie CI info.
- OFF: Pre nezobrazovanie CI info.

15. USB

Pokiaľ vstúpite do menu „USB“, zobrazí sa nasledujúca obrazovka: Poznámka: Pokiaľ nie je k prijímaču pripojený USB Hard Disk, toto menu nie je dostupné.



15.1 Zoznam súborov

V tomto menu môžete zobraziť súbory a zložky, ktoré sú na USB pamäti a môžete prehrávať súbory typu MP3 a JPEG.



15.1.1 Nahraté súbory



V tomto menu môžete zobraziť nahraté súbory a môžete ich [červeným] tlačidlom premenovať alebo [zeleným] tlačidlom zamknúť alebo [žltým] tlačidlom vymazať.

15.1.2 MP3 súbory



V tomto menu môžete vybrať MP3 súbory pre prehrávanie tlačidlom [OK] alebo [PLAY]. Tiež môžete nastaviť zoznam prehrávania.

[Zelené] tlačidlo: triedenie súborov.

[Žlté] tlačidlo: Zobrazenie playlistu ako na obrázku:



• Červené tlačidlo:

Prehratie prvého hudobného súboru červeným tlačidlom. Súbor pre prehrávanie označte a vyberte Tlačidlom OK.

• Žlté tlačidlo:

Súbor pre vymazanie z playlistu označte a vyberte žltým tlačidlom.

• Modré tlačidlo:

Vymazanie všetkých súborov v playlistu pomocou modrého tlačidla. Pred vymazaním sa vás systém opýta "are you sure" (Naozaj chcete zmazať?) a pokiaľ vyberiete Yes, všetky súbory budú zmazané a zatvorené okno so zoznamom pre prehrávanie.

[Modré] tlačidlo:

Všetky MP3 súbory v aktuálnej zložke budú pridané do MP3 playlistu [modrým] tlačidlom, a bude zobrazené okno "Add to Play List".

[Biele] tlačidlo:

Nastavenie opakovania prehrávania MP3.



Po spustení prehrávania MP3 bude zobrazené okno prehrávania.

Tlačidlom "PAUSE" pozastavíte prehrávanie. Tlačidlom "PLAY" prehrávate. Tlačidlom "STOP" zastavíte prehrávanie.

Tlačidlom "PREV" skočíte na začiatok súboru, pokiaľ ho prehrávate dlhšie ako 3 sekundy; alebo na predchádzajúci súbor, pokiaľ tento prehrávate menej než 3 sekundy.

Tlačidlom "NEXT" skočíte na ďalší súbor.

Tlačidlom "FORWARD" skočíte dopredu o 20 sekúnd. Tlačidlom "BACKWARD" skočíte dozadu o 20 sekúnd. Pokiaľ pre posun už ostáva menej než 20 sekúnd, bude súbor posunutý na koniec alebo začiatok.

Pre návrat na zoznam súborov na USB a ukončenie prehrávania stlačte tlačidlo Exit.

15.1.3 Obrazové súbory



Tlačidlom 'OK' vyberte súbor pre zobrazenie.



Po označení obrázka je zobrazený v pravom hornom rohu (JPG, BMP), alebo je zobrazené logo, pokiaľ ide o MP3 súbor. Stisnutím [▼▲] vyberte súbor.

Do podložky vstúpite stisnutím [OK], vyberte súbory pre zobrazenie a potom sa vráťte do prehľadania zložiek na USB.

Červené tlačidlo:

Nastavenie prehrávania JPEG.



Zelené tlačidlo:

Triedenie súborov.

Žlté tlačidlo:

Zobrazenie možností pre prehľadanie: " prosím vyberte Zobrazenie pre play list". Vyberte hudba alebo Obrázky tlačidlami Left/Right, otvorte vybraný play list Tlačidlom OK. Pokiaľ sa zobrazí "This type of play list does not exist" nie sú žiadne súbory vybraného typu.

Ovládanie zobrazenia obrázkov

Zobrazí sa obrazovka ako na nasledujúcom obrázku, pokiaľ vyberiete prehľadanie obrázkov.



• **Červené tlačidlo:**

Spustenie prehrávania obrázkov tlačidlom ČERVENÝM alebo PLAY po výbere obrázkov tlačidlom OK, návrat do zložky USB po ukončení prehrávania tlačidlom Exit.

• **Žlté tlačidlo:**

Vymazanie vybraného obrázku.

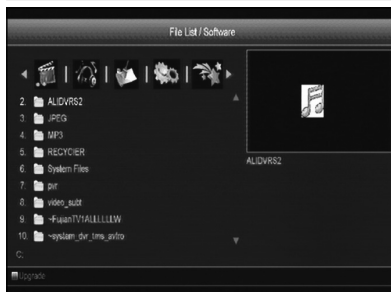
• **Modré tlačidlo:**

Vymazanie všetkých súborov v playlistu pomocou modrého tlačidla. Pred vymazaním sa vás systém opýta "are you sure" (Naozaj chcete zmazat?) a pokiaľ vyberiete Yes, všetky súbory budú vymazané a okno so zoznamom pre prehrávanie bude zatvorené.

Modré tlačidlo:

Všetky súbory z aktuálnej zložky budú pridané do play listu stisnutím modrého tlačidla a zobrazením "Add to Play List".

15.1.4 Software



Pokiaľ bude v zložke dostupná novšia verzia software, môžete tlačidlom [zelené] aktualizovať.

15.1.5 Vše



Náhľad všetkých súborov v menu.

15.2 Správca nahrávania

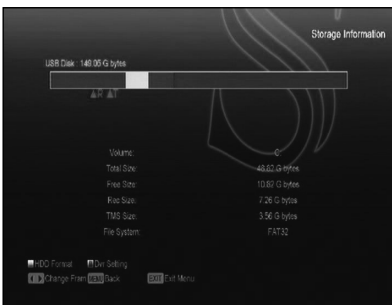


V tomto menu zobrazíte všetky nahrané súbory a môžete ich upravovať:

- Zamknutie súboru „zeleným“ tlačidlom.
- Vymazanie súboru „modrým“ tlačidlom.
- Premenovanie súboru „červeným“ tlačidlom.
- Prehrávanie súboru v malom okne tlačidlom „ ”
- Prehrávanie súboru na celej obrazovke tlačidlom „OK“.

15.3 Informácia pamäte

Stisnutím [OK] vstúpite do informácie o HDD, tu nájdete podrobnosti o HDD.



Pokiaľ chcete naformátovať HDD, stisnutím [ŽLTÉHO]. Vyberte systém ukladania súborov medzi „FAT“ a „NTFS“. Stisnutím [OK] potvrdíte vymazanie dát a formátovanie.



Poznámka: Pokiaľ sformátujete HDD, všetky súbory vrátane MP3, JPEG a nahraných súborov budú z HDD vymazané.

Pokiaľ chcete zmeniť cieľ pre nahrávanie a Timeshift, potom stisnutím [MODRÉHO] tlačidla a po zadaní cesty potvrdíte Tlačidlom [OK].

15.4 Nastavení PVR



- Time Shift:

ON: Umožňuje funkciu Time Shift.

OFF: Neumožňuje funkciu Time Shift.

- Nahrávanie ako kódované

NO: Pokiaľ chcete prehrávať nahraný kódovaný program, nemusí byť vložený zodpovedajúci CI modul a/alebo smart karta.

YES: Pokiaľ chcete prehrávať nahraný kódovaný program, musí byť vložený zodpovedajúci CI modul a/alebo smart karta.

- Timeshift pre nahrávanie

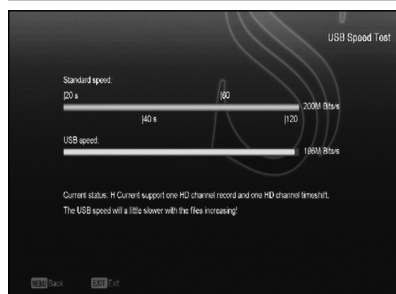
ON: stisnutím [] začnete nahrávať program funkciou Time Shift, a nahraný súbor bude zlúčený s doterajšou nahrávkou pomocou Timeshift.

OFF: stisnutím [●] začnete nahrávať program normálne bez použitia funkcie Timeshift.

- Typ nahrávky

Tu môžete zvoliť formát nahraného súboru tlačidlom [left/right].

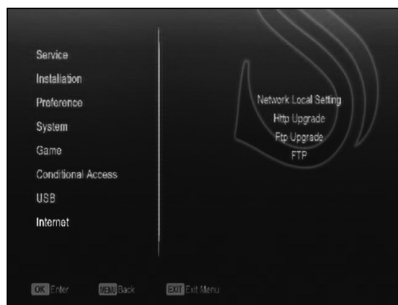
15.5 Test rýchlosti USB



V menu „USB Speed Test“ môžete zobraziť štandardnú rýchlosť a rýchlosť vášho USB hard disku, tu môžete zistiť, či má disk dostatočnú rýchlosť pre využívané funkcie.

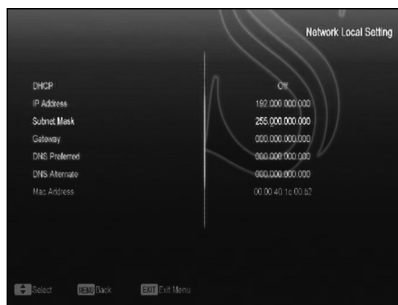
16. INTERNET (VOLITELNÉ)

Pokiaľ vstúpite do menu „ Internet „, zobrazí sa nasledujúca obrazovka:



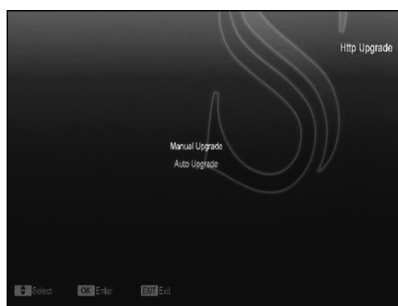
Pomocou pripojenia na internet môžete získať nový software pomocou LAN portu.

16.1 Nastavenie miestnej siete



1. V tomto menu môžete nastaviť dynamickú IP adresu digitálneho prijímača. Pre jej nastavení zadajte DHCP On.
2. Pokiaľ chcete nastaviť statickú IP adresu, povolte zadanie DHCP, teda IP adresu, Masku, Bránu a DNS. Nastavte podľa vlastností vášho pripojenia na internet.

16.2 Aktualizácia cez http



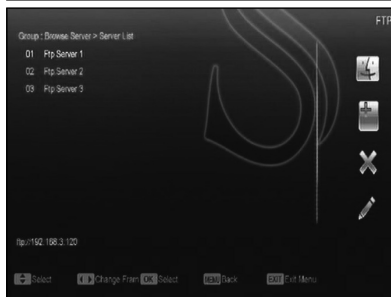
1. Pokiaľ pripojíte prijímač na Internet, bude automaticky alebo ručne vyhľadávať aktualizácie software zo serveru.
Poznámka: Táto funkcia závisí na pripojení s externým serverom. V prípade, že na servery nie je dostupný software, funkcia nebude pracovať.

16.3 Aktualizácia cez FTP



Pokiaľ pripojíte prijímač na Internet, bude automaticky alebo ručne vyhľadávať aktualizácie software z FTP servera.
Poznámka: Táto funkcia závisí na pripojení s externým serverom. V prípade, že na servery nie je dostupný software, funkcia nebude pracovať.

16.4 FTP



Prijímač môže sťahovať niektoré súbory ako software, obrázky alebo MP3 umiestnené na FTP servery.
Poznámka: Táto funkcia závisí na pripojení s externým serverom. V prípade, že na servery nie sú dostupné žiadne súbory, funkcie nebude pracovať.

17. NOVÉ FUNKCIE

17.1 Ekvalizér

Pokiaľ počúvate Rádio program, môžete na obrazovke zobraziť spektrum zvuku.



17.2 Time Shift

Pokiaľ je pripojený USB HDD a je povolená funkcie Time Shift v menu „Main Menu/ Record/ PVR Setting/Time Shift“, môžete zapnúť nahrávanie Time shift hneď po prepnutí programu, tlačidlom „Tms“ zobrazíte podrobnosti Time Shift nahrávania ako na nasledujúcom obrázku:



- tlačidlom „II“, pozastavte obraz a uložte obraz do pamäti tlačidlom „P+“.
- Tlačidlom „◀“, alebo „▶“, sa posuňte v nahrávke zrýchlene vpred alebo späť.
- Tlačidlom „◀|“, alebo „|▶“, sa posuňte v nahrávke spomalene vpred alebo späť.
- Tlačidlom „left“ alebo „right“ choďte na inú pozíciu, tlačidlom „OK“ potvrdte.
- Tlačidlom „■“, ukončíte prehrávanie.

17.3 Nahrávanie

Pokiaľ je pripojený USB HDD.

Tlačidlom „●“, spustíte nahrávanie, ako na nasledujúcom obrázku:



- Tlačidlom „▶“, zobrazte informácie o nahrávaní
- Tlačidlom „●“, nastavte dĺžku nahrávania



- Tlačidlom „◀◀“, alebo „▶▶“, sa posuňte v nahrávke zrýchlene vpred alebo späť.
- Tlačidlom „◀|“, alebo „|▶“, sa posuňte v nahrávke spomalene vpred alebo späť.
- Tlačidlom „left“ alebo „right“ choďte na inú pozíciu, tlačidlom „OK“ potvrdte.
- Tlačidlom „■“, ukončíte prehrávanie.

18. RIEŠENIE PROBLÉMOV

Keďže máte podozrenie, že váš prijímač nepracuje správne, prosím prehladajte nasledujúce rady pri riešení závad a až potom kontaktujte autorizovaného servisného pracovníka.

Pozor! Za žiadnych okolností sa nepokúšajte sami opraviť prijímač. Manipulácia s prijímačom môže mať za následok vážny úraz elektrickým prúdom a zruší platnosť vašej záruky.

Problém	Dôvod
Prevedené nastavenie v menu nebolo zmenené.	Prijímač nie je napájaný, preto nie je ani v pohotovostnom režime. Niektoré nastavenia užívateľom mohli byť čiastočne alebo úplne vymazané.
Nie je signál.	Hladina signálu je slabá. LNB je mimo prevoz. Kábel z LNB nie je správne zapojený (krátky alebo otvorený obvod). Poloha paraboly nie je správne nastavená.
Prijímač je zapnutý, ale nie je obraz ani zvuk okrem nasledujúcej správy (NO TV program).	Kanál nie je dostupný. Kanál je kódovaný.
Prijímač nepracuje s diaľkovým ovládačom.	DO batérie sú vybité alebo vložené nesprávne. DO je namierený zlým smerom.
Zlá kvalita obrazu.	Hladina sily signálu je slabá.
Žiadny zvuk.	RCA kábel nie je správne zapojený. Hlasitosť zvuku je znížená. Je aktívna funkcia stlmenie (Mute).
Na LED display nie je nič zobrazené.	Napájací kábel nie je správne zapojený.
Žiadny obraz na obrazovke.	Prijímač je v pohotovostnom režime. RCA konektor nie je pevne pripojený do video vstupu vašej televízie. Nesprávny kanál alebo video výstup vybraný na televízii. Hladina svetlosti na vašej TV je zle nastavená.

19. TECHNICKÉ PARAMETRE

SYSTEM RESOURCES

Main Processor	.396M Hz based CPU
Flash Memory	.32M Bits
DDR SDRAM	.1024Mbits

Tuner/Front-end(voliteľné)

Tuner Type	.DVB-T (voliteľné)
Input Frequency	.170-230MHz CH5-CH12, 470-860MHz CH21-CH69
RF Input Level	.-70dBm to -8dBm*
Antenna power output	.5V/50mA max
Demodulation	.COFDM 2K/8K
Number of carriers	.1705/6817
Constellation	.QPSK, 16QAM, 64QAM
Guard Inter Val	.1/4, 1/8, 1/16, 1/32
FEC Decoder	.1/4, 2/3, 3/4, 5/6, 7/8, k=7
Tuner Type	.DVB-S / DVB-S2
Input Connector	.F-type, Connector, Female
Loop Through	.F-type, Connector, Female
Signal Level	.-65 to -25 dBm
LNB Power & Polarization	.Vertical: +13V/+14V Horizontal: +18V/+19V Current: Max. 500mA Overload Protection
22KHz Tone	.Frequency: 22±1KHz
DiSEqC Control	.Amplitude: 0.6±0.2V Version 1.0, 1.1 1.2, USALS Available
Demodulation	.QPSK, 8PSK
Input Symbol Rate	.2-45 Mbps, Convolution Code Rate 1/2, 2/3, 3/4, 5/6, 7/8 and Auto

NAPÁJENIE

Vstupné napätie	.(100~250V AC, 50/60Hz)
Prúd	.30W MAX (combo) 16W MAX (sat) 12W MAX

MPEG TS A/V Decoding

Transport Stream	.MPEG-2, H.264
Input Rate	.Max.120Mbit/s
Aspect Ratio	.4:3, 16:9, Letter Box
Video Decoding	.MPEG-2, MP@ML, MPEG-4 part 10/H264
Video Resolution	.720*480P/I, 720*576P/I, 1280*720p,1920*1080i
Audio Decoding	.MEPG-1 layer I/II, Mpeg2 layerII, Dolby digital
Audio Mode	.Left / Right / Stereo/ Mono
Sampling Rate	.32, 44.1 and 48KHz

A/V & DATA INPUT/OUTPUT

TV-SCART	.Video CVBS/RGB output Audio L/R output
----------	--

VCR-SCART	.Video CVBS output Audio L/R output Video CVBS input Audio L/R input
RCAAV	.Video CVBS output 1x YPbPr output Audio L/R output
S/PDIF	.Optical Coaxial, Digital Audio or Dolby Digital Bit Stream Output
RS-232C	.Transfer rate 115.2Kbps 9 pin D-sub Type
USB	.One USB 2.0 slot Compatible for
HDMI	.VER1.2 Type A

VZHLAD

Rozmery [Š*V*H]	.300mm x 64mm x 231mm 260mm x 63mm x 206mm 220mm x 49mm x 153mm
Hmotnosť	.2.0KG/1.2KG
Pracovná teplota	.0°C~+45°C
Skladovacia teplota	.-10°C~+70°C
Vlhkosť	.5%~95% RH (bez kondenzácie)

V prípade opotrebovania a následnej likvidácii výrobku postupujte v súlade so zákonom č. 185/2001 Sb.



Doplnok k návodu na použitie:

Prístroj nesmie byť vystavený kvapkajúcej alebo striekajúcej vode a žiadny predmet naplnený tekutinou, ako napríklad váza nesmie byť umiestnený na prístroji.

Výstraha Plastového obalu – polyuretánového vrečka!

Nebezpečenstvo udusení! Chráňte pred deťmi! Dbajte nato, aby sa obal nedostal do detskej postieľky, detského kočíka, alebo sa s tým deti nehrali.

- S ohľadom na odpojenie prístroja od siete musí návod stanovať:
Kde je použitá sieťová vidlica alebo prístrojová zásuvka ako odpájacie zariadenie ,
toto zariadenie musí zostať vždy ovládateľné.

AMIKO

High Definition Receivers:



AMIKO SHD-7900 CICX PVR (HD + PVR)

- High-Definition Satellite Receiver
- MPEG-4 HD
- Conax CAS7
- Card Reader
- Common Interface
- USB 2.0, PVR Ready
- LED Display, 1 SCART, 4 RCA
- HDMI out
- Home Networking Function

AMIKO SHD-8000 CICX LAN PVR (HD + PVR + ETHERNET)

- High-Definition Satellite Receiver
- MPEG-4 HD, Conax CAS7, Card Reader
- Common Interface
- USB 2.0, PVR Ready
- LED Display, 1 SCART, 4 RCA
- HDMI out
- Home Networking Function
- ETHERNET



AMIKO SHD-8900 ALIEN CX LAN PVR (LINUX HD + PVR + ETHERNET)

- High-Definition Satellite Receiver with LINUX OS
- MPEG-4 HD
- Conax CAS7
- Card Reader
- USB 2.0, PVR Ready
- LED Display, 1 SCART, 4 RCA
- HDMI out
- Home Networking Function
- ETHERNET

AMIKO SHD-8800 2CI 2CX LAN PVR (HD COMBO + PVR + ETHERNET)

- High-Definition Satellite & Terrestrial Combo Receiver
- MPEG-4 HD
- Conax CAS7
- 2 x Card Reader
- 2 x Common Interface
- USB 2.0, PVR Ready
- LED Display, 1 SCART, 4 RCA
- HDMI out
- Home Networking Function
- ETHERNET

