

AMIKO

Impulse SAT

Uživatelský manuál

CZ

OBSAH

1.	BEZPEČNOST	2
2.	ÚVOD	2
3.	VLASTNOSTI	3
4.	DÁLKOVÝ OVLADAČ	4
5.	FRONT PANEL	6
6.	ZADNÍ PANEL	6
7.	PŘIPOJENÍ VAŠEHO SYSTÉMU	6
8.	ZÁKLADNÍ OVLÁDÁNÍ.....	8
8.1	ZAPNUTÍ STB	8
8.2	NAPÁJENÍ	8
8.3	DALŠÍ/PŘEDCHOZÍ KANÁL	8
8.4	HLASITOST	8
8.5	NUMERICKÁ TLAČÍTKA.....	8
8.6	MUTE	8
8.7	POZASTAVENÍ.....	8
8.8	RECALL	8
8.9	OBLÍBENÉ.....	8
8.10	ZVUK	9
8.11	INFORMACE.....	9
8.12	EPG.....	9
8.13	TV/RADIO.....	10
8.14	SEZNAM KANÁLŮ.....	10
8.15	SPÁNEK.....	11
8.16	STRÁNKOVÁNÍ	11
8.17	TEXT	11
8.18	TITULKY	11
8.19	HLEDÁNÍ.....	11
8.20	ZOOM.....	11
8.21	TV/RCV	11
8.22	MENU.....	11
8.23	FORMÁT OBRAZU	11
8.24	UKONČENÍ	12
9.	STANICE	12
9.1	SPRÁVA STANIC	12
9.1.1	Skupiny	12
9.1.2	Volby.....	13
9.1.3	Přesunout.....	13
9.1.4	Zamknout	13
9.1.5	Vymazat	13
9.1.6	Přeskakování a přejmenování.....	13
9.1.7	Hledání	13
9.2	SPRÁVA OBLÍBENÝCH	14
10.	INSTALACE.....	15
10.1	INSTALACE SATELITU.....	15
10.1.1	Družice.....	15
10.1.2	LNB Typ	15
10.1.3	DiSEqC	15
10.1.4	Polohovač	15
10.1.5	22K.....	16
10.1.6	0/12V.....	16
10.1.7	Tonebusrt	16
10.1.8	Polarita	16
10.1.9	Úprava TP.....	16
10.1.10	Hledání jednoho.....	16
10.1.11	Hledání TP.....	17
10.1.12	Auto DiSEqC.....	17
10.1.13	Náhodné hledání	17
10.2	AUTOMATICKÁ INSTALACE	17
10.3	INSTALACE SATELITNÍHO PŘÍJMU	17

11. PREFERENCE	17
11.1 JAZYK	18
11.2 RODIČOVSKÝ ZÁMEK	18
11.3 NASTAVENÍ MÍSTNÍHO ČASU	19
11.4 TIMER	19
11.5 OVLÁDÁNÍ A/V	20
11.6 OSTATNÍ NASTAVENÍ	21
11.7 NASTAVENÍ OSD	21
12. SYSTEM	22
12.1 INFORMACE.....	22
12.2 ZÁKLADNÍ NASTAVENÍ.....	23
12.2.1 Základní nastavení:.....	23
12.2.2 Vymazat všechny kanály:	23
12.3 AKTUALIZACE SOFTWARE	23
12.4 AKTUALIZACE PŘES USB.....	24
12.5 ZÁLOHA NA USB	24
13. HRY	25
13.1 TETRIS	25
13.2 SNAKE.....	25
13.3 OTHELLO	25
14. PODMÍNĚNÝ PŘÍSTUP	26
14.1 NASTAVENÍ CA.....	26
15. USB	27
15.1 SEZNAM SOUBORŮ	27
15.1.1 Nahrané soubory.....	27
15.1.2 MP3 soubory.....	27
15.1.3 Obrazové soubory	28
15.1.4 Software	30
15.1.5 Vše.....	30
15.2 SPRÁVCE NAHRÁVÁNÍ.....	30
15.3 INFORMACE PAMĚTI	30
15.4 NASTAVENÍ PVR	31
15.5 TEST RYCHLOSTI USB	31
16. INTERNET	31
16.1 NASTAVENÍ MÍSTNÍ SÍTĚ.....	32
16.2 AKTUALIZACE PŘES HTTP	33
16.3 AKTUALIZACE PŘES FTP.....	33
16.4 FTP.....	33
16.5 WEATHER FORECAST	35
16.6 RSS READER	35
16.7 WIFI MANAGER	35
17. NOVÉ FUNKCE	35
17.1 EKVALIZÉR	35
17.2 TIME SHIFT	35
17.3 NAHRÁVÁNÍ.....	35
18. ŘEŠENÍ PROBLÉMU	37
19. TECHNICKÉ PARAMETRY	38



Manufactured under license from Dolby Laboratories.

Dolby and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.

1. BEZPEČNOST

Tento HD přijímač byl vyroben, aby vyhověl mezinárodním bezpečnostním předpisům. Prosím přečtěte pozorně následující bezpečnostní informace.

HLAVNÍ NAPÁJENÍ: External DC 12V Adapter

PŘETÍŽENÍ: Nepřetěžujte síťovou zásuvku, prodlužovací kabel ani napájecí adaptér, protože to by mohlo způsobit požár nebo elektrický výboj.

KAPALINY: Zamezte styku HD přijímače s jakoukoli kapalinou. Přístroj nesmí být vystaven kapání nebo stříkání kapaliny a žádné předměty obsahující vodu, jako např. váza, nesmíte umísťovat na přístroj.

ČIŠTĚNÍ: Před čištěním vypojte HD přijímač z elektrické sítě. Použijte světlý měkký hadřík (bez rozpouštědel) pro oprášení HD přijímače.

VENTILACE: Otvory na horní straně HD přijímače musí být vždy nezakryté pro volné proudění vzduchu jednotkou. Neumisťujte HD přijímač na čalouněný nábytek nebo na koberec. Nevystavujte HD přijímač přímému slunečnímu záření nebo ho neumisťujte blízko zdrojů tepla. Na HD přijímači nenechávejte elektrická zařízení a příslušenství.

PŘIPOJENÍ: Nepožívejte jiná připojení, než jsou doporučeny, jinak můžete způsobit poškození HD přijímače.

PŘIPOJENÍ K LNB SATELITNÍ PARABOLY: Odpojte HD přijímač od hlavního napájení před připojováním nebo odpojováním se satelitní parabolou.

ZANEDBÁNÍ MŮŽE VÉST TAKÉ K POŠKOZENÍ LNB.

PŘIPOJENÍ K TV: Odpojte HD přijímač od hlavního napájení před připojováním nebo odpojováním se satelitní parabolou.
ZANEDBÁNÍ MŮŽE VÉST TAKÉ K POŠKOZENÍ TV.

UZEMNĚNÍ: LNB kabel MUSÍ BÝT UZEMNĚN k systému uzemnění satelitní parabolou.

UMÍSTĚNÍ: Umístěte HD přijímač do vnitřního prostředí, kde nebude vystaven oslunění nebo dešti.

2. ÚVOD

Děkujeme za zakoupení HD přijímače.

Tento HD přijímač je plně kompatibilní s mezinárodními DVB standardy a tak může přenášet digitální obraz, zvuk, informace a teletext přímo do vaší TV pomocí satelitního vysílání.

Nyní můžete pohodlně sledovat a přijímat digitálně přenášenou hudbu, zprávy, firmy a sport ze satelitního vysílání ve vašem domově nebo na pracovišti. Můžete užívat zajímavé hry vašeho HD přijímače.

Stanice můžete hledat pomocí automatického nebo ručního hledání. Podporuje DiSEqC 1.0, 1.2 a USALS, umožňující polohování vaší antény na vybranou družici. Můžete uložit až 5000 TV a Rádio stanic a spravovat je jako oblíbené, zamčené, mazat je, přesouvat a třídit.

Menu je velmi jednoduché a podporuje mnoho jazyků. Všechny funkce mohou být ovládány pomocí dálkového ovladače a některé také z čelního panelu přístroje. HD přijímač je jednoduchý na používání a přizpůsoben pro budoucí použití. Buďte si vědomí, že nový software může změnit a doplnit funkce HD přijímače.

Pokud máte problémy se správnou funkcí vašeho HD přijímače, obraťte se prosím na odpovídající kapitolu v této uživatelské příručce, včetně kapitoly Řešení problémů. Tato uživatelské příručka vám pomůže zjistit jak správně používat HD přijímač.

3. VLASTNOSTI

- Kompatibilita s MPEG-Fully DVB-S / DVB-S2 (H.264) HD
- Paměť pro 5000 kanálů (TV a Rádio)
- Vícejazyčné menu
- Čas přepínání kanálů menší než 1 sekunda
- Úprava seznamu kanálů
- Seznam oblíbených kanálů
- Barevné menu na obrazovce (OSD)
- Funkce Full Picture In Graphic (PIG)
- Elektronický Programový Průvodce (EPG) pro hledání informací o kanálech
- Podpora titulků
- Podpora teletextu přes VBI a softwarové emulace
- Rodičovský zámek pro kanály a pořady
- Přenos informací o programech a kanálech z přijímače do přijímače
- Zajímavé hry
- Dolby Digital výstup via HDMI
- DiSEqC 1.0, 1.1, 1.2 a USALS
- HDMI FullHD (1080p) Video/Audio výstup
- 2x USB 2.0 port
- 4 Digit LED Display pro informace o službách (volitelné)
- RTC (hodiny na čelním panelu)
- Time Shift
- Nahrávání
- Nahrávání jednoho kanálu a Time Shifting jiného kanálu (volitelné)

4. Dálkový ovladač



Dálkovým ovladačem můžete zapínat a vypínat přijímač, ovládat menu na obrazovce a použít tlačítka rychlých funkcí.

⏻ POWER

Přepnutí přijímače do pohotovostního nebo pracovního režimu.

🔇 MUTE

Zapnutí nebo vypnutí zvuku.

NUMERICKÁ TLAČÍTKA 0 - 9

Výběr kanálu nebo vložení hodnoty.

TV / RADIO

Přepnutí přijímače mezi režimem TV a Rádio.

🔍 (ZOOM)

Zvětšení od 1x do 16x.

↶ (RECALL)

Návrat do předchozího menu nebo stavu.

TV/SAT

Přepnutí přijímače mezi režimem TV a přijímače.

INFO

Zobrazení stavu kanálu nebo podrobností o programech aktuální stanice.

EPG (Elektronický Programový Průvodce)

Zobrazení Průvodce programy, pokud je dostupný.

MENU

Zobrazení Hlavního Menu na obrazovce nebo návrat do předchozího menu.

EXIT

Ukončení výběru nebo návrat do režimu sledování z režimu menu.

OK

Výběr voleb menu nebo potvrzení zadání.

←,→ KEYS

Nastavení hlasitosti nebo přesun ukazatele v menu.

↑,↓ KEYS

Změna kanálu nebo přesun ukazatele v menu.

P+/P-

Přesunutí ukazatele na předchozí nebo další stránku v menu nebo seznamu kanálů.

● REC

Různé funkce podle menu.

Teletext

Zobrazí teletext aktuálního programu, pokud je podporován.

Subtitle

Zobrazuje titulky.

UHF

V případě, že vaše TV je připojena pomocí RF Modulátoru (UHF), vyberte číslo výstupního kanálu mezi CH21 a CH69 pomocí tlačítka ^, v. (volitelné)

🔍 (FIND)

Zobrazení kanálů podle určitého pořadí.

(TIMER)

Nastavení času pro přepnutí do pohotovostního režimu.

V.FORMAT

Přepnutí zobrazení mezi režimy "AUTO", "PAL", "PAL-M", "PAL-N", "NTSC", "HDMI 576i50", "HDMI 480i60", "HDMI 576p50" a "HDMI 480p60".

FAV (FAVORITE)

Zobrazení aktuálního seznamu oblíbených kanálů.

FOLDER

Zobrazení Správce souborů / Seznamu souborů.

AUDIO(ČERVENÉ TLAČÍTKO)

Nastavení režimu zvuku: Levá, Pravá, Stereo.

OPTION (ZELENÉ TLAČÍTKO)

Zobrazuje NVOD informace o aktuálním kanálu podporuje.

SAT

Zobrazení seznamu satelitů na normální obraz.

Play Mode

Vyberte režim přehrávání ve formátu MP3 nebo JPEG přehrávač.

USB

Chcete-li odebrat USB pevný disk bezpečně.

TMS (Time Shift)

Zobrazení informačního okna pro Time Shift (volitelné).

▶ **Play**

Přehrávání MP3, JPEG nebo nahraných souborů (volitelné).

■ **Stop**

Zastavení přehrávání MP3/JPEG, nahraných souborů (volitelné), Time Shift (volitelné) nebo nahrávání pořadu.

|| **PAUSE**

Zmrazení obrazu.

Dalším stisknutím bude pokračovat živé vysílání nebo přehrávání.

◀◀ **Fast Backward**

Zrychlené přehrávání zpět (volitelné).

▶▶ **Fast Forward**

Zrychlené přehrávání vpřed (volitelné).

◀| **Slow Backward**

Zpomalené přehrávání zpět (volitelné).

|▶ **Slow Forward**

Zpomalené přehrávání vpřed (volitelné)

◀◀ / ▶▶ **PREV/NEXT**

Přepnout na náhled nebo další soubor v režimu přehrávání.

Front panel

Remote Sensor: Příjem signálu z dálkového ovladače.

POWER ukazatel: Svítí, pokud je přijímač v pracovním režimu.

USB A: USB 2.0 port, připojení USB hard disku nebo flash disku. (na levé straně přijímače)

Card Slot: Jedno CA rozhraní pro CONAX karty.

Display: (LED typ) Zobrazuje stav přijímače. (volitelné)

5. Zadní panel



Prostudujte prosím nákresy možných zapojení vašeho přijímače. Nepřipojujte přijímač k napájení ze zásuvky, dokud nejsou provedena všechna zapojení. Zapojení závisí na modelu zařízení.

LNB IN: Připojení koaxiálního kabelu z LNB vaší paraboly.

TV: Tento scart konektor se používá pro připojení TV pomocí scart kabelu.

DC 12V: Používá se pro připojení externího adaptéru 12V.

HDMI: Audio a Video výstup pro TV s HDMI konektorem.

USB B: USB 2.0 port, připojení USB hard disku nebo flash disku.

IR IN: Připojení externího IR-senzor (IR).

6. Připojení vašeho systému

Jsou dvě způsoby, jak připojit přijímač k vaší TV. Doporučujeme použít následující propojení pro dosažení nejlepšího rozlišení obrazu:

1. Pokud máte TV podporující vysoké rozlišení obrazu, použijte pro připojení HDMI kabel, pro nejlepší kvalitu obrazu. Připojte jeden konec kabelu do HDMI portu přijímače a druhý konec do HDMI portu vaší TV. V tomto případě nemusíte zvlášť provádět propojení pro přenos zvuku, protože HDMI kabel přenáší i stereo nebo Dolby Digital zvuk.

2. Připojte jeden konec RCA kabelu do RCA konektoru na zadní straně přijímače a druhý konec do RCA konektoru na vaší TV.

Konečné připojení koaxiálního kabelu z LNB vaší paraboly do LNB IN konektoru na přijímači.

S externím zvukovým / Hi-Fi systémem

Pro připojení externího Audio Hi-Fi systému, byl přijímač vybaven RCA konektorem na zadní straně přijímače označené AV OUT.

Připojte kabel RCA z AV OUT na zadní straně přijímače k LINE, AUX, SPARE nebo EXTRA vstupním konektorům na vašem Hi-Fi systému.

7.1 TV s pohyblivým systémem (DiSEqC 1.2)

Připojte jeden konec koaxiálního kabelu do LNB IN konektoru a druhý konec do konektoru REC nebo přijímače na motoru DiSEqC 1.2.

Připojte koaxiální kabel z LNB do LNB konektoru na motoru DiSEqC 1.2.

Všechny naše přijímače jsou navrženy pro kompatibilitu s DiSEqC 1.0 a DiSEqC 1.2.

To umožňuje připojení několika antén do přijímače najednou.

Pokud máte dvě nebo více pevných antén nebo LNB, tak doporučujeme použít přepínač DiSEqC 1.0.

Připojte koaxiální kabel z prvního LNB do vstupu LNB 1 nebo LNB A DiSEqC přepínače.

To samé provedte pro ostatní LNB, které chcete připojit.

Připojte jeden konec koaxiálního kabelu do RF výstupu DiSEqC přepínače,

připojte druhý konec do konektoru LNB IN na přijímači.

Do digitálního přijímače můžete připojit buď jednu satelitní anténu nebo LNB pro použití více zařízení.

7. Základní ovládání

7.1 Zapnutí STB

Nejprve stiskněte Hlavní vypínač [⏻ POWER] pro zapnutí zařízení. Pokud je STB používán poprvé, spustí se přehrávání prvního kanálu ze základního Seznamu kanálů. Jinak se spustí přehrávání posledního sledovaného kanálu před vypnutím.

? Často kladené dotazy

D: Napájení mého STB je zapnuté a není v pohotovostním režimu, ale TV obrazovka nic neukazuje:

O: Ujistěte se, že TV je přepnuta na správný kanál video vstupu (ne na TV kanál). Například, když máte zařízení připojeno ke vstupu Video1 na TV, pak TV musíte přepnout na kanál Video1.

D: Napájení mého STB je zapnuté a není v pohotovostním režimu, ale TV obrazovka ukazuje zprávu "No Signal".

O: To znamená, že vámi vybraný kanál nemá signál.

Můžete to napravit několika způsoby:

1 Kanál, který jste vybrali, není na vaší přidělené družici.

Řešením je změna kanálu.

2 Signál aktuálního TV kanálu je příliš slabý. Zkuste přepnout na jiný kanál se silnějším signálem. Pokud problém přetrvává, kontaktujte prosím místního prodejce nebo jinou kvalifikovanou osobu.

3 Použijte Dual LNB a typ Modify LNB.

7.2 Napájení

1. Stiskem tlačítka napájení [⏻ POWER] můžete přejít do pohotovostního režimu.

2. V pohotovostním režimu stiskněte tlačítko napájení [⏻ POWER] znovu, zařízení přepne do pracovního režimu, bude přehrávat poslední kanál.

3. Uživatel může také ukončit pohotovostní režim přepnutím tlačítka hlavního napájení.

7.3 Další/Předchozí kanál

Při sledování stiskněte tlačítko [↕] pro přepnutí kanálu.

7.4 Hlasitost

V režimu sledování stisknutím [←/→] snížíte nebo zvýšíte hlasitost zvuku.

7.5 Numerická tlačítka

Při sledování stiskněte numerická tlačítka a OK na dálkovém ovladači pro změnu kanálu.

7.6 Mute

1. Stiskněte [MUTE] pro ztlumení zvuku a obraz bude pokračovat.

2. Stiskněte [MUTE] znovu pro zapnutí zvuku.

7.7 Pozastavení

1. Při přehrávání stiskněte [PAUSE] a obraz se zastaví, ale zvuk kanálu bude pokračovat.

2. Stiskněte [PAUSE] znovu a zobrazovaný snímek zmizí a bude zobrazeno aktuální vysílání a zvuk bude odpovídat sledovanému obrazu.

7.8 Recall

Stiskněte tlačítko [PREVIOUS] pro přepnutí na předchozí sledovaný kanál před aktuálním.

7.9 Oblíbené

1. Při sledování stiskněte [FAV (FAVORITE)] a bude zobrazeno okno "Favorite Group" na levé spodní straně obrazovky.



2. V okně "Favorite Group" můžete vybrat stisknutím [←/→] různé skupiny.

3. Tlačítka [P+/P-] můžete použít funkci stránkování.

4. Stiskněte tlačítko [Exit] návrat do menu.

? Často kladené dotazy

D: Proč obrazovka po stisknutí [FAV (FAVORITE)] zobrazuje zprávu "No Favorite Channel"?

O: Protože nemáte nastaven nějaký kanál jako "oblíbený kanál". Prosím prostudujte odstavec Oblíbené.

7.10 Zvuk

1. Při sledování stiskem [**I**?(AUDIO)] můžete otevřít okno "Audio" na obrazovce.



2. Kurzor přesunete tlačítky [**↑/↓**] a přepnete tak každé vybrané pole stisknutím tlačítek [**←/→**].

3. Režim: Levý/Pravý/Stereo/Mono

7.11 Informace

Při sledování stisknete tlačítko [**i**(INFORMATION)] a otevřete okno s informacemi. To zobrazí detaily o aktuálním kanálu.



7.12 EPG

1. STB podporuje Elektronického Programového Průvodce (EPG), který vám pomůže vybrat kanály podle různých voleb. EPG dodává informace pro seznam kanálů a časové impulsy spuštění/ukončení pro podporované kanály. Stisknete tlačítko [EPG] pro zobrazení okna EPG.



3. Stisknutím [ČERVENÉHO] tlačítka otevřete okno „Skupiny“. Tlačítky [**↑/↓**] vyberte skupinu kanálů a [OK] ji otevřete.

4. Stisknutím [ZELENÉHO] tlačítka otevřete okno "Volby". Tlačítky [**↑/↓**] vyberte a [OK] zvolte volbu EPG mezi: Aktuální EPG, Další EPG, Více, Pořady:





5. Stisknutím [ŽLUTÉHO] tlačítka otevřete okno "Timer". Můžete zde vytvořit časovač. Více o časování v kapitole Timer.
6. Stisknutím [REC] přímo přidáte položku k nahrávání.
7. V menu EPG stiskněte [EXIT] pro ukončení EPG.

7.13 TV/RADIO

V TV režimu stiskněte tlačítko [TV/RADIO] pro přepnutí do Rádio režimu.

V režimu Rádio stiskněte tlačítko [TV/RADIO] pro přepnutí do TV režimu.

7.14 Seznam kanálů

1. Při sledování stiskněte tlačítko [OK] pro vstup do "Channel List".



2. Stisknutím [ČERVENÉHO] tlačítka změníte skupinu kanálů.



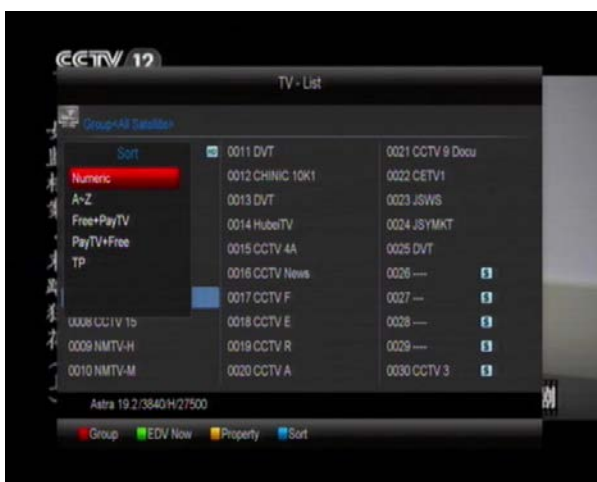
3. Stisknutím [ZELENÉHO] tlačítka zobrazíte krátké informace EPG o aktuálním pořadu.



4. Stisknutím [ŽLUTÉHO] tlačítka můžete upravit vlastnosti kanálu.



5. Stisknutím [MODRÉHO] tlačítka otevřete okno "Třídění". Můžete využít 5 typů třídění. Zvolte a stiskněte [OK].



7.19 Hledání



6. Dostupných je 5 způsobů třídění:

- ✧ Default: podle hledání.
- ✧ FTA/\$: podle toho, jestli je kanál volný nebo placený a kódovaný. Volné kanály budou na začátku seznamu a placené na konci seznamu.
- ✧ Lock: Zobrazí všechny zamčené kanály.
- ✧ Name (A-Z): Abecedně, ignoruje znak "\$".
- ✧ Name (Z-A): Abecedně, ignoruje znak "\$".

7. Stisknutím [\uparrow/\downarrow] přesunete výběr a [OK] vyberete kanál.

8. Stisknutím [P+/-] posunete stránku.

9. Stisknutím [EXIT] opustíte seznam kanálů

7.15 Spánek

1. Zde můžete nastavit časovač vypnutí. Pokud nastavíte čas, zařízení se pak automaticky přepne do pohotovostního režimu.

2. Stisknutím [⏸] přepnete režim spánku mezi Off /10/30/60/90/120 minut.

7.16 Stránkování

V seznamu kanálů stiskem [P+/-] přesunete seznam na další nebo předchozí stranu.

7.17 TEXT

1. Stisknutím [ZELENÉHO] v režimu sledování otevřete strany teletextu aktuálního kanálu.

2. Pokud kanál neposkytuje teletext, zobrazí se zpráva "No Teletext Data".

7.18 Titulky

1. Stisknutím [⌨] v režimu sledování přepnete titulky.

1. Stisknutím [Q] v režimu sledování otevřete okno "Hledání". Tlačítka [$\leftarrow, \rightarrow, \uparrow, \downarrow$] a [OK] vyberte znaky pro zadání hledaného názvu.

2. Po zadání každého zadání se upraví seznam zobrazující se na levé straně.

3. Vyberte na klávesnici "OK" a stiskem [OK] zavřete okno "Find" a vyberte kanál ze zobrazených výsledků hledání.

7.20 Zoom

1. Stisknutím [🔍] můžete zvětšovat označenou oblast na obrazu a aktuálně ho zobrazit.

2. Stisknutím [🔍] znovu bude obraz postupně zvětšen na x1, x2, x4, x6, x8, x12, x16.

3. Při zvětšení "x2 ~ x16" tlačítka [$\leftarrow, \rightarrow, \uparrow, \downarrow$] pohybujte zvětšeným obrazem. Orientujte se pomocí žlutého obdélníku.

4. V režimu zoom stiskněte tlačítko [EXIT] Exit pro ukončení funkce.

7.21 TV/Rcv

1. Stisknutím [TV/Rcv] přepnete mezi TV a STB režimem.

7.22 Menu

1. Stisknutím [MENU] otevřete menu, opustíte menu a vrátíte se do předchozího menu nebo zavřete okno.

7.23 Formát obrazu

1. Stisknutím [P/W] při sledování můžete nastavit výstupní rozlišení obrazu a to postupným stisknutím tohoto tlačítka až na požadované zobrazení v pořadí "podle zdroje -> podle TV -> 480i-> 480P-> 576i-> 576p-> 720P-> 1080i".

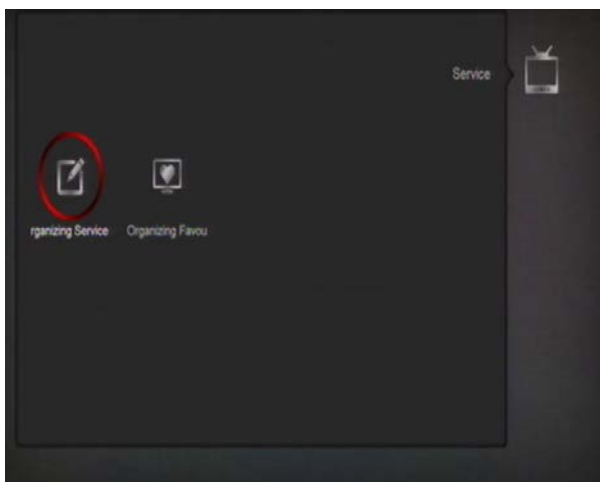


7.24 Ukončení

1. Stisknutím [EXIT] opustíte aktuální menu do předchozího menu nebo zavřete zobrazené okno.

8. Stanice

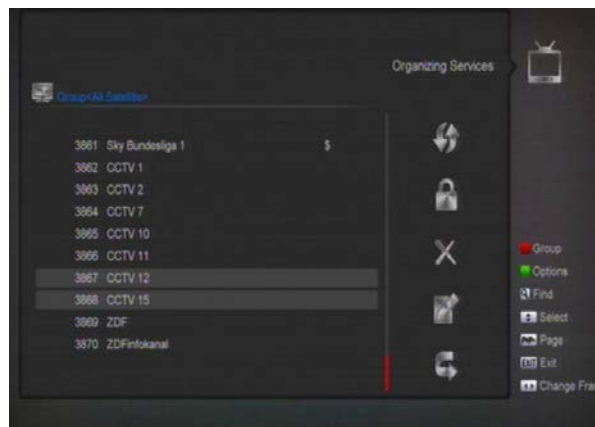
Stisknutím [Menu] vstoupíte do menu, které bude vypadat jako na obrázku:



1. Stisknutím [↑/↓] vyberte položku menu mezi Service, Installation, Preference, System, Conditional Access, USB a Game.
2. Stisknutím [OK] vstupte do dalšího menu "Organizing Service".
3. Stisknutím [Menu] se vraťte do hlavní nabídky.

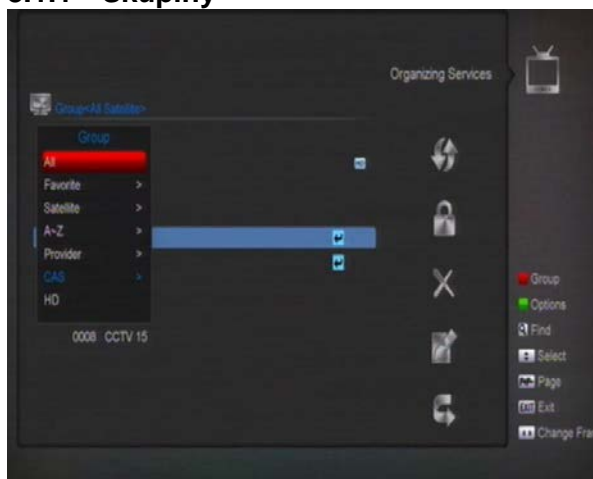
8.1 Správa stanic

Pokud vstoupíte do menu "Organizing Services" zobrazí se následující obrazovka.



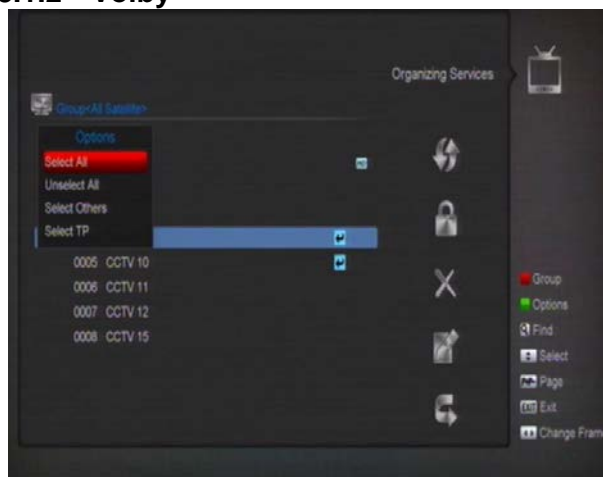
1. Stisknutím [↑/↓] přesunete výběr na požadovaný program a [OK] ho vyberete pro úpravu.
2. Stisknutím [P+/P-] se přesunete na další stránku.
3. Stisknutím [červeného] tlačítka přepnete skupinu.
4. Stisknutím [zeleného] tlačítka vyberete režim výběru.
5. Stisknutím barevného tlačítka provedete funkci přiřazenou pro menu "Organizing Services".

8.1.1 Skupiny



- 1 Stiskněte [Červené] tlačítko pro otevření okna "Group", které vypadá takto.
- 2 Můžete stisknout tlačítka [Up/Down] pro posun zvýraznění a stisknout tlačítko [OK] pro výběr skupiny.
- 3 Stisknutím [Červeného] tlačítka nebo tlačítka [Menu] zavřete seznam "Group".

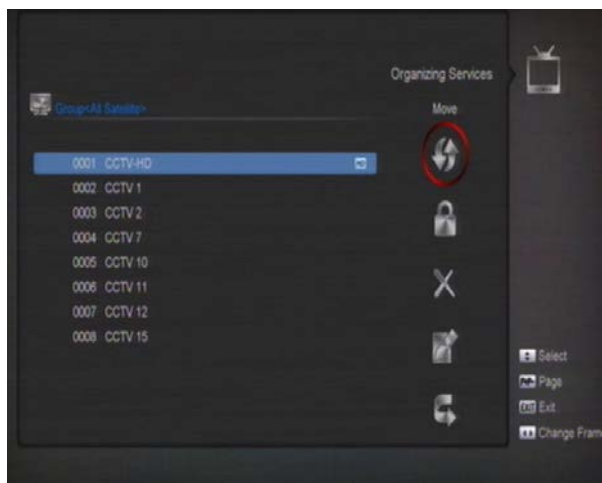
8.1.2 Volby



- 1 Stiskněte [zelené] tlačítko pro otevření menu "Options".
- 2 Můžete stisknout tlačítka [Up/Down] pro posun zvýraznění a stisknout tlačítko [OK] pro výběr režimu.
- 3 Stiskněte [Menu] tlačítko pro zavření menu "Options".

8.1.3 Přesunout

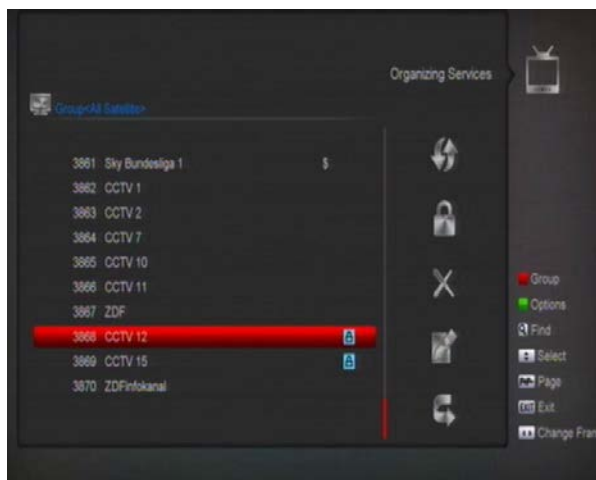
- 1 Vyberte kanál, který chcete přesunout a stiskněte [OK].
- 2 Tlačítkem [->] se přesuňte do pravého okna.
- 3 Vyberte znak přesunu pomocí [Channel Up/Channel Down] a stiskněte [OK].
- 4 Stiskem tlačítka [OK] vložíte kanál na cílové místo.
Přesouvání je zobrazeno na následujícím obrázku:



8.1.4 Zamknout

- 1 Vyberte kanál, který chcete zamknout a stiskněte [OK].
- 2 Tlačítkem [->] se přesuňte do pravého okna.

- 3 Vyberte znak zámku pomocí [Channel Up/Channel Down] a stiskněte [OK].
- 4 Stiskem tlačítka [OK] zamknete kanál. Jako na následujícím obrázku:



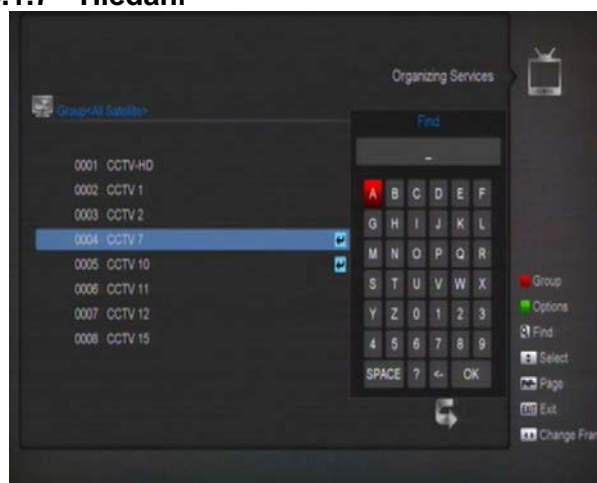
8.1.5 Vymazat

- 1 Vyberte kanál, který chcete vymazat a stiskněte [OK].
- 2 Tlačítkem [->] se přesuňte do pravého okna.
- 3 Vyberte znak přesunu pomocí [Channel Up/Channel Down] a stiskněte [OK].
- 4 Stiskem tlačítka [OK] vymažete kanál.

8.1.6 Přeskakování a přejmenování

Postup je podobný jako u předchozích úprav.

8.1.7 Hledání



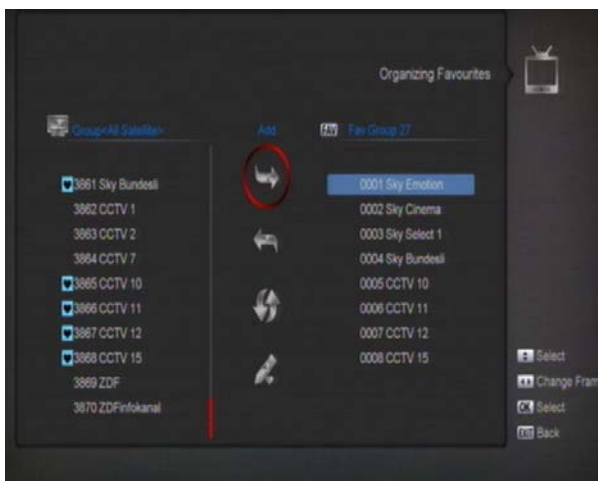
- 1 Stisknutím tlačítka [Find] otevřete okno "Find" takto vypadající. Stisknutím tlačítek [Channel Up/Channel Down/Volume

Up/Volume Down] přesunete výběr a stisknutím tlačítka [OK] vložte do pole požadovaný znak nebo písmeno.

- Po vložení všech znaků bude hledán kanál v seznamu programů na levé straně odpovídající vloženým znakům.
- Stiskněte tlačítko [Exit] pro ukončení okna "Find" a vyberte přímo kanál ze seznamu kanálů.

8.2 Správa oblíbených

Toto menu umožňuje přidávání a mazání stanic v seznamu oblíbených.



1 FAV seznam

Otevřete seznam FAV tlačítkem "FAV".

2 Přidat

Pro přidání stanic do oblíbeného seznamu je označte tlačítkem "OK" v seznamu stanic a tlačítkem ► ji přidejte a tlačítkem "OK" potvrďte.

3 Odebrání

Pro odebrání stanic z oblíbeného seznamu je označte tlačítkem "OK" v seznamu oblíbených stanic a tlačítkem ◀ ji odeberte a tlačítkem "OK" potvrďte.

4 Přesun

Můžete organizovat a přesouvat služby ve FAV seznamu oblíbených stanic.

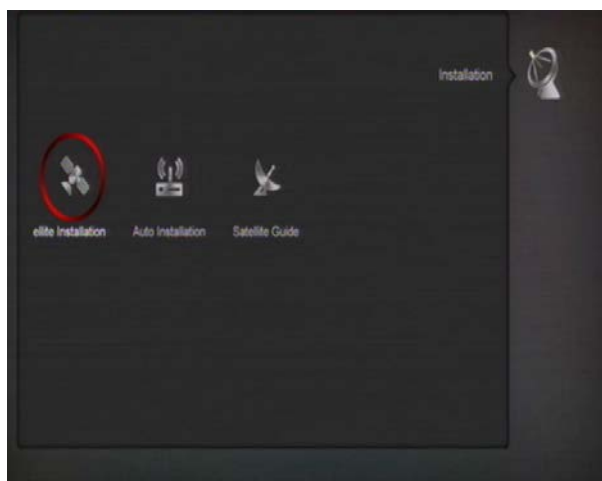
5 Přejmenování

Vyberte požadovanou stanicu ve FAV seznamu a tlačítka ◀, ► zvolte Rename a stiskněte "OK" pro zobrazení klávesnice a přejmenování.

6 Skupina, Volby a Hledání

Postup je stejný, jako je uvedeno v kapitole "Organizing Services".

9. Instalace



- 1 Stisknutím [\uparrow/\downarrow] vyberte položku menu mezi Service, Installation, Preference, System, Conditional Access, USB a Game..
 - 2 Stisknutím [OK] nebo [Right] vstupte do menu "Installation".
 - 3 Stisknutím [\uparrow/\downarrow] vyberte položku menu.
- Stisknutím [-] nebo [Exit] se vrátíte do předchozího menu.

9.1 Instalace satelitu

9.1.1 Družice

- 1 Satellite: Tlačítkem [OK] vstoupíte do seznamu družic.



- 2 Tlačítkem [\uparrow/\downarrow] vyberete družici. Tlačítkem [Page] listujte seznamem.

9.1.2 LNB Typ

Zde stisknutím [\leftarrow/\rightarrow] přepnete mezi "Standard", "User" a "Universal" režimem.



9.1.3 DiSEqC

DiSEqC: Stisknutím [\leftarrow/\rightarrow] vyberte volbu. Je zde několik voleb:

- ✧ 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 portů DiSEqC
- ✧ 1/16, 2/16....16/16: 16 portů DiSEqC



9.1.4 Polohovač

Positioner: V položce "Positioner" stisknutím [\leftarrow/\rightarrow] vyberte mezi "None / DiSEqC 1.2 / USALS".

9.1.5 22K

Stisknutím [←/→] vyberte mezi "ON / Off".

Pokud nastavíte "ON", přijímač bude přijímat TV a rádio signál z 22K portu. Pokud nastavíte "Off", přijímač bude přijímat všechny signály z 0K portu.

Poznámka:

Pokud zvolíte LNB typ "Universal", nenastavíte 22K.

9.1.6 0/12V

Stisknutím [←/→] vyberte mezi "0V / 12V".

Pokud nastavíte "12V", přijímač bude přijímat TV a rádio signál z 12V portu. Pokud nastavíte "0V", přijímač bude přijímat všechny signály z 0V portu.

9.1.7 Toneburst

V položce "Toneburst" stisknutím [←/→] vyberte "Off/On".

9.1.8 Polarita

V položce "Polarity" stisknutím [←/→] vyberte "Auto / H / V".

9.1.9 Úprava TP

Pokud vstoupíte do menu "Edit TP", zobrazí se následující obrazovka:



1 V položce "Satellite" stisknutím [←/→] vyberte družici, na které chcete hledat nebo

stisknutím [OK] zobrazíte seznam družic pro výběr.

2 V položce "TP Index" použijte [←/→] pro výběr transponderu nebo také můžete použít funkce [Přidat] a [Vymazat].

✧ Stisknutím [ZELENÉHO] se zobrazí "New TP" v položce "TP Index"; Nastavte parametry jako "TP Frequency" a "Symbol Rate" pro nový transponder. Parametry "TP Frequency" a "Symbol Rate" zadejte numerickými tlačítky. Dostupný rozsah je "3000~13450 MHz" a "1000~45000Ks/s".

✧ Stisknutím [ŽLUTÉHO] se zobrazí zpráva upozorňující na vymazání aktuálního transponderu. Pokud vyberete "Yes", aktuální transponder bude vymazán.

✧ Stisknutím [MODRÉHO] se zobrazí zpráva upozorňující na vymazání všech transponderů. Pokud vyberete "OK", všechny transpondery budou vymazány.

3 U existujícího transponderu můžete numerickými tlačítky změnit zadání "TP Frequency" a "Symbol Rate".

4 Po dokončení úprav stisknutím [RED] se zobrazí zpráva, jestli chcete zobrazit režim hledání, typ programu, typ hledání a NIT hledání on/off. Po nastavení a stisknutí [OK] začne hledání.

5 V položce "TP Scan" stisknutím [EXIT] ukončíte hledání a uložíte provedené změny.

9.1.10 Hledání jednoho

1 Stisknutím [ČERVENÉHO] se zobrazí zpráva pro volbu režimu hledání (jestli chcete hledat všechny kanály nebo pouze volné kanály), typ programu (jestli chcete hledat všechny kanály nebo pouze TV/Rádio kanály), typ hledání (jestli chcete

hledat na nastaveném TP. Automatic Scan pro náhodné hledání, není potřeba nastavovat TP) a NIT hledání on/off. Po nastavení stisknutím [OK] začne hledání.

- 2 Stisknutím [BÍLÉHO] hned začne náhodné hledání.

9.1.11 Hledání TP

Stisknutím [zeleného] zahájíte hledání programů aktuálního TP.

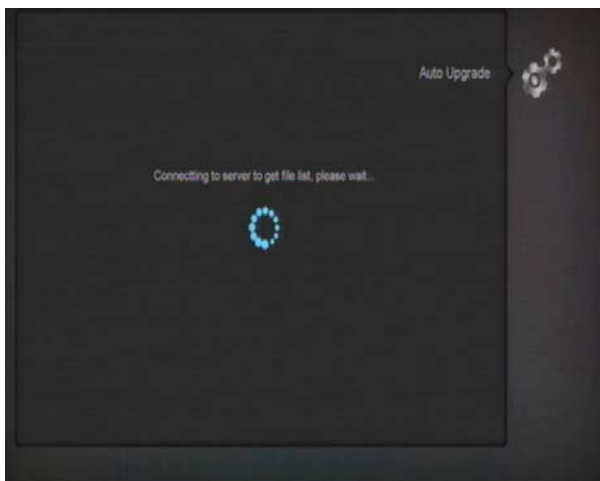
9.1.12 Auto DiSEqC

Tlačítkem [modré] zobrazíte funkci Auto DiSEqC, která automaticky nalezne připojení s družicemi.

9.1.13 Náhodné hledání

Stisknutím [BÍLÉHO] hned začne náhodné hledání.

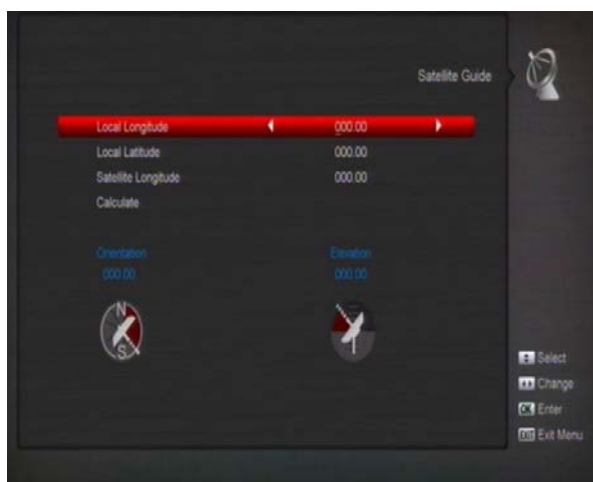
9.2 Automatická instalace



“Auto Installation” je nová užitečná funkce. Automaticky vyhledá všechny připojené paraboly a najde dostupné vysílané stanice pomocí vlastní databáze družic a transponderů. Nemusíte nastavovat žádné parametry antény. Pouze tlačítkem “OK” vstupte do menu “Auto Installation” pro zahájení hledání.

9.3 Instalace satelitního příjmu

Po vstupu do menu “Satellite Guide” se zobrazí následující obrazovka:



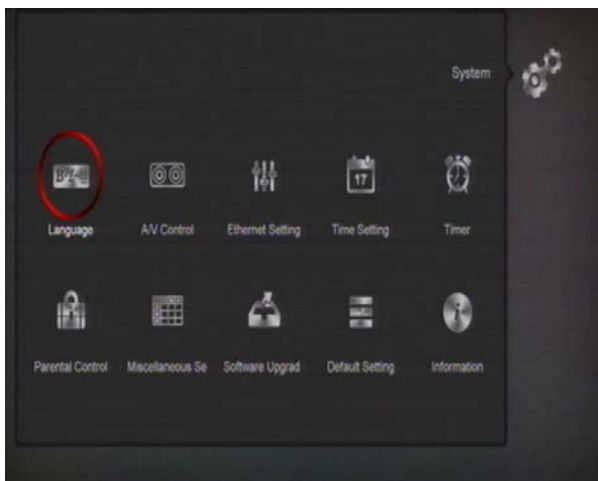
“Satellite Guide” je pro vložení místí zeměpisné polohy. Podle toho přijímač vypočítá polohy družic pro nastavení antény.

- 1 Použijte numerická tlačítka pro nastavení hodnoty “Zeměpisná délka”, “Zeměpisná šířka” a “Zeměpisná délka satelitu”.
- 2 Můžete použít tlačítka [Left/Right] pro nastavení východní nebo západní polokoule pro “Local Longitude” a “Satellite Longitude”, nastavení severní nebo jižní polokoule pro “Local Latitude”.
- 3 Vyberte tlačítko “Start” tlačítkem [OK]. V dolním sloupci na obrazovce budou počítány odpovídající hodnoty.
- 4 Orientace znamená úhel mezi severem a družicí.

Tlačítkem [Exit] se vrátíte do hlavního menu.

10. Preference

Pokud vstoupíte do menu “Preferences”, zobrazí se následující obrazovka:



V menu "Preferences ":

- 1 Stisknutím [↑/↓] vyberte položku menu mezi Language, Parental Lock, Time setting, Timer, A/V Control, Miscellaneous Setting, OSD Setting.
- 2 Stisknutím [OK] vstupte do dalšího menu.

10.1 Jazyk

Pokud vstoupíte do menu "Language", zobrazí se následující obrazovka:



- 1 Menu Language: Stisknutím [←/→] vyberte menu Language, jazyk můžete vybrat mezi: anglicky, francouzsky, německy, rusky, arabsky, portugalsky, turecky, španělsky, polsky, italsky atd.
- 2 První zvuková stopa: Některé kanály mají několik zvukových stop s různými jazyky. Pro takový kanál můžete nastavit první zvukovou stopu. Pokud kanál obsahuje nastavený jazyk jako ve "First

Audio", tento jazyk bude přehráván. Pokud kanál nastavený jazyk neobsahuje, bude přehráván nastavený druhý jazyk zvuku. Nastavit lze tyto jazyky: anglicky, francouzsky, německy, rusky, arabsky, portugalsky, turecky, španělsky, polsky a italsky.

- 3 Druhá zvuková stopa: Pokud kanál neobsahuje nastavený jazyk ve "First Audio", bude přehráván nastavený druhý jazyk zvuku "Second Audio". Pokud není v kanálu dostupný ani tento jazyk, bude přehráván základní jazyk tohoto kanálu. Nastavit lze tyto jazyky: anglicky, francouzsky, německy, rusky, arabsky, portugalsky, turecky, španělsky, polsky a italsky.
- 4 Priorita zvuku: Můžete vybrat "Audio Priority" mezi Dolby a Language. Pokud je vybrán režim Dolby, je přehráván AC3 zvuk pokud není dostupný jazyk zvuku nastavený ve volbě First a Second Audio.
- 5 Jazyk EPG: Stisknutím [←/→] vyberte jazyk EPG.
- 6 Jazyk titulků: Zde nastavte preferovaný jazyk pro titulky, jsou-li kanálu dostupné.
- 7 Teletext: Zde nastavte preferovaný jazyk pro teletext. Pokud je vysílán nastavený jazyk, bude zobrazen.
- 8 Tlačítkem [Exit] opustíte menu "Language".

10.2 Rodičovský zámek

Můžete nastavit heslo pro přístup do nastavování v menu "Installation" jen pro některé uživatele. Můžete také nastavit heslo pro některé zamčené kanály. (Jak nastavit zámek pro kanál se dozvíte v odstavci LOCK). Zde naleznete nastavení a správu hesla.

- 1 Na položce "Parental Lock" stiskněte tlačítko [OK] a bude zobrazeno okno pro vložení hesla. Pokud vložíte správné heslo, zobrazí se okno vypadající takto:



- 2 Menu Lock určuje, zda uživatel musí pro vstup do menu "Installation" zadat heslo nebo nemusí. Pokud je "Menu Lock" nastaveno na "On", uživatel musí zadávat heslo, nastavením "Off" je menu nezamčeno.
- 3 Channel Lock určuje, zda uživatel pro přehrávání zamčených kanálů musí zadat heslo nebo nemusí. Pokud je nastaveno "On", před přehráváním zamčených kanálů se zobrazí okno pro vložení hesla. Pokud je "Channel Lock" nastaveno na "Off", funkce zámku bude neplatná.
- 4 New Password použijte pro úpravu hesla; můžete vložit nové heslo pomocí numerických kláves. Po zadání hesla, které se musí skládat ze 4 číslic, bude výběr automaticky přesunut na potvrzení hesla (Confirm Password) a zde vložte nové heslo znovu. Pokud je heslo správné, zobrazí se "Saving Data, Please Wait...". Po ukončení ukládání a návratu do menu "Preference" je nastavení kompletní.

Tlačítkem [Exit] opustíte menu "Parental Lock".

10.3 Nastavení místního času

Pokud vstoupíte do menu "Local Time Setting", zobrazí se následující obrazovka:



- ✧ GMT Usage: Tato položka umožňuje potvrzení použití GMT. Stiskem tlačítka [Volume Up / Volume Down] přepnete mezi "On/Off".
- ✧ Položka "GMT Offset" lze nastavit pouze, pokud je položka "GMT Usage" nastavena na "Yes". Stiskem tlačítka [Volume Up / Volume Down] přepnete hodnotu "GMT Offset" v rozmezí "-12:00 ~ +12:00", postupné zvyšování po půl hodinách.
- ✧ Stiskněte [Left/Right] pro zohledňování Letního času na on nebo off.
- ✧ Položky "Date" a "Time" lze nastavit pouze, pokud je položka "GMT Usage" nastavena na "No". Stiskem tlačítek [Volume Up / Volume Down] přesunete zvýraznění a použitím numerických tlačítek vložíte hodnotu. *Pokud aktuální kanál poskytuje aktuální informace o času, pak bude zobrazen aktuální čas po vstupu do menu "Time". Pokud kanál neposkytuje informace o času, musíte vložit datum a čas ručně.*
- ✧ Tlačítkem [Exit] opustíte menu "Local Time Setting".

10.4 Timer

Tlačítkem [Enter] vstoupíte do menu Timer.

- ✧ Aktuální časové informace budou zobrazeny v prvním sloupci; pokud je aktuální čas nesprávný, prosím nastavte ho v položce "Time".

- ✧ Timer Number: Stiskem tlačítek [Volume Up / Volume Down] nastavíte číslo timeru, nejvyšší počet položek je 8.
- ✧ Timer Mode: Zde naleznete několik režimů nastavení Timeru: Off, Once, Daily, Weekly, Monthly a Yearly (Vyp., Jednou, Denně, Týdně, Měsíčně a Ročně).
- ✧ Timer Service: Zde naleznete dvě volby pro nastavení "Timer Service": "TV Channel" a "Radio Channel" (nastavení timeru pro změnu kanálu a Wakeup/Sleep) a Message (zpráva upozornění).
- ✧ Pokud vstoupíte do možnosti "Channel" (nastavení timeru pro změnu kanálu a Wakeup/Sleep) v menu "Timer Service" zobrazí se okno vypadající takto:



- Wakeup Channel: stiskněte tlačítko [OK] pro vstup do seznamu kanálů, ze kterého chcete nastavit kanál zapnutí.
- Wakeup Date: použijte numerická tlačítka pro vložení data zapnutí.
- On Time: použijte numerická tlačítka pro vložení času zapnutí. Po nastavení času zapnutí bude zařízení v tomto čase přepnuto na kanál nastavený při zapnutí, i když bude zařízení v pohotovostním režimu nebo budete sledovat jiný kanál.

- Duration: Nastavení času trvání v položce "Duration". Zařízení se automaticky po přepnutí vypne do pohotovostního režimu po uplynutí času trvání. Pokud nechcete použít tuto funkci, nastavte čas trvání na 00:00.
- ✧ Pokud vyberete možnost "Message" (zpráva upozornění) v položce "Timer Service".
 - Wakeup Message: stiskněte tlačítko [Volume Up / Volume Down] pro výběr zprávy upozornění jako Birthday, Anniversary a General.
 - Wakeup Date: můžete použít numerická tlačítka pro nastavení času zapnutí.
 - On Time: použitím numerických tlačítek vložte čas zapnutí. Po nastavení času zapnutí zařízení v tomto čase zobrazí zprávu s upozorněním, i když bude zařízení v pohotovostním režimu nebo budete sledovat jiný kanál.
 - Zpráva bude vždy zobrazena na obrazovce, pokud stisknete tlačítko [Exit], zavřete ji.
 - Stiskem tlačítka [Exit] opustíte aktuální menu.

10.5 Ovládání A/V

Pokud vstoupíte do menu "A/V Control", zobrazí se následující obrazovka:



- Můžete přepínat mezi různými rozlišeními obrazovky pomocí **P/M (BÍLÉ)**. Vyberte požadované stisknutím tlačítka [**←/→**], rozlišení bude přepínáno v následujícím pořadí "podle zdroje <-> podle TV <-> 480i <-> 480P <-> 576i <-> 576p <-> 720P <-> 1080i". Podle zdroje znamená, že bude nastaven výstup obrazu podle přehrávaného programu, jiné rozlišení obrazovky než programu může způsobit blikání obrazovky. Podle TV znamená, že bude nastaven výstup obrazu podle maximálního rozlišení podporovaného HDMI TV, pokud není TV připojena pomocí HMDI, bude nastaveno základní rozlišení. Závisí na nastaveném výstupu obrazu, rozlišení může být jiné, než je v seznamu.
- Aspect Mode: přepínání poměru obrazu. Můžete vybrat mezi: 4:3 PS / 4:3 LB / 16:9/Auto. Stisknutím [**←/→**] vyberte jednu z možností. Formát 16:9 nastavte, pokud máte formát obrazovky TV 16:9, při zobrazení obrazu ve formátu 4:3 bude na levé a pravé straně obrazovky zobrazeny černé pruhy. Pokud vyberte formát obrazu TV "4:3", pak je možné nastavit upřednostňovaný režim úpravy obrazu v případě, že obraz je ve formátu "16:9". Přijímač převede obraz z formátu 16:9 na formát obrazu 4:3 vaší TV. V tomto režimu je obraz ve formátu 16:9 upraven na šířku obrazovky TV a nad a pod obrazem se mohou objevit černé pruhy.
- Video Output: Stisknutím [**←/→**] vyberte CVBS nebo RGB.
- RF systém a RF kanál (volitelné): prou používány pro nastavení TV RF modulátoru výstupního signálu VHF/UHF kanálu a TV režimu. Pokud je vaše TV příliš stará pro podporu CVBS/RGB/HDMI, můžete použít TV RF kabel pro propojení STB s TV pomocí RF výstupu do TV vstupu antény.
- Výstup digitálního zvuku je pro režimy SPDIF a HDMI, jsou zde volby LPCM Out, Auto. Můžete stisknutím [**←/→**] vybrat režim. LPCM výstup bude systém dekódovat bez AC3 nebo PCM zvuk bude mít výstup LPCM, digitální zvukový dekodér nebo HDMI TV bude získávat LPCM digitální zvuková data. Při nastavení Auto bude systém

rozpoznávat, které připojení HDMI TV může dekódovat. Pokud HDMI TV může dekódovat AC3, výstupem budou RAW data, pokud HDMI TV může dekódovat pouze LPCM, systém bude dekódovat AC3 nebo LPCM na LPCM.

- Tlačítkem [**Exit**] se vrátíte do menu "TV System".

10.6 Ostatní nastavení

Pokud vstoupíte do menu "Miscellaneous Settings", zobrazí se následující obrazovka:



- Subtitle Auto: Subtitle Auto: Stisknutím [**←/→**] vyberte "On" nebo "Off". Pokud aktuální kanál bude obsahovat titulky, budou zobrazeny při nastavení na "On". Pokud tuto funkci nastavíte na "Off", titulky nebudou automaticky zobrazeny a musíte je zapnout [žlutým] tlačítkem.
- Auto Power Down: Přijímač se automaticky vypne za nastavený čas od posledního stisknutí tlačítka na čelním panelu nebo dálkovém ovladači.
- Panel Power In Standby: Nastavení zobrazení hodin na čelním panelu při pohotovostním režimu.
- Loop Control: Umožňuje zapnout/vypnout smyčku analogového signálu při pohotovostním režimu.

10.7 Nastavení OSD

Pokud vstoupíte do menu "OSD Setting", zobrazí se následující obrazovka:



- 1 OSD Timeout: Pokud přepnete kanál v režimu sledování, zobrazí se okno s informacemi o novém kanálu. Zde můžete nastavit dobu obrazování tohoto okna. Stisknutím [←/→] nastavte čas v rozsahu 1 – 10 sekund.
- 2 Position: informační okno může být v režimu sledování zobrazováno “dole” nebo “nahore”.
- 3 OSD Transparency: Můžete nastavit průhlednost OSD. Stisknutím [←/→] vyberte hodnotu z nabízených 5 úrovní průhlednosti 10%, 20%, 30%, a 40% a “off” (okno není průhledné).
- 4 Load OSD Setting Default: Zde můžete nastavit původní hodnoty nastavení OSD.
- 5 Stisknutím [EXIT] odejdete z menu “OSD Setting”.

11. System

Pokud vstoupíte do menu “System”, zobrazí se následující obrazovka:



V “System” menu:

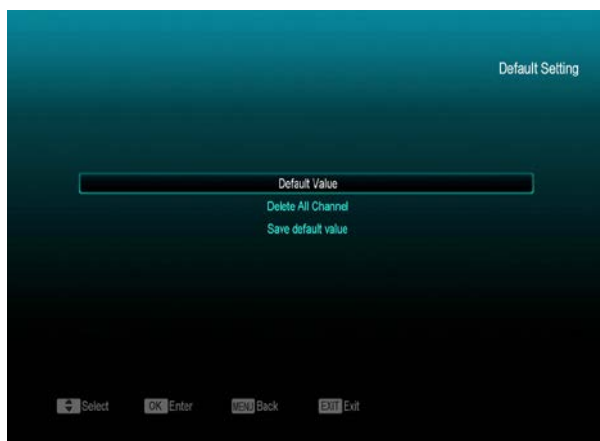
- 1 Stisknutím [↑/↓] vyberte položku menu mezi Information, Default Setting, Software Upgrade, Upgrade by USB, Backup to USB.
- 2 Stisknutím [OK] vstupte do dalšího menu.

11.1 Informace

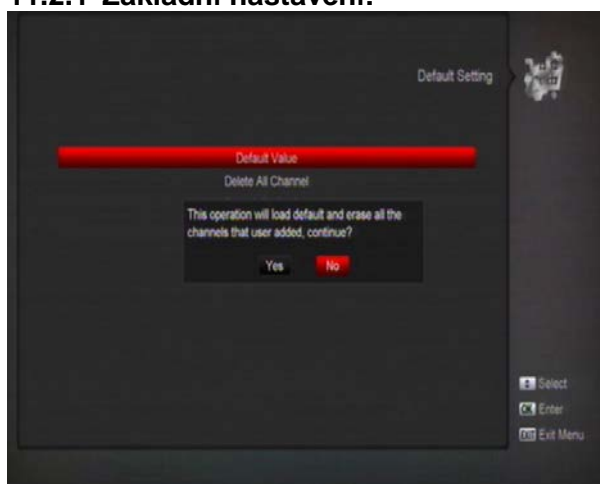


- 1 Pokud vstoupíte do menu “Information”, zobrazí se následující obrazovka. Zobrazí se informace o softwaru a hardwaru: MODEL ID, S/W VERSION, H/W VERSION, LOADER VERSION, LATEST UPDATE, STB SN, STB ID, VFD Version.
- 2 Stisknutím [EXIT] se vrátíte do menu “Tools”.

11.2 Základní nastavení



11.2.1 Základní nastavení:



Stisknutím [OK] na položce “Default Setting” se zobrazí:

- 1 Zobrazí se okno pro vložení hesla, kde základní heslo je “0000”.
- 2 Po vložení správného hesla bude zobrazena varovná zpráva s dotazem “The operation will load default and erase all the channels that user added, continue?” (Operace obnoví základní nastavení a odstraní všechny kanály, které uživatel přidal, pokračovat?).
- 3 Pokud vyberete možnost “OK”, všechny změněné parametry přijímače budou obnoveny na základní hodnoty. Prosím používejte tuto funkci pozorně.

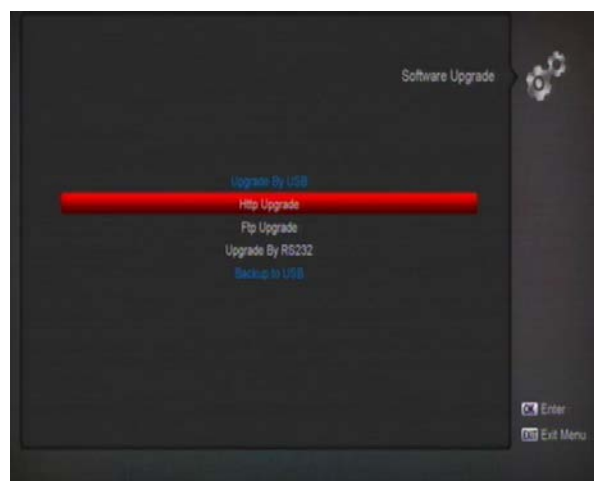
- 4 V kroku 1 a kroku 2, stiskněte tlačítko [EXIT] pro návrat z položky bez uložení změn.

11.2.2 Vymazat všechny kanály:

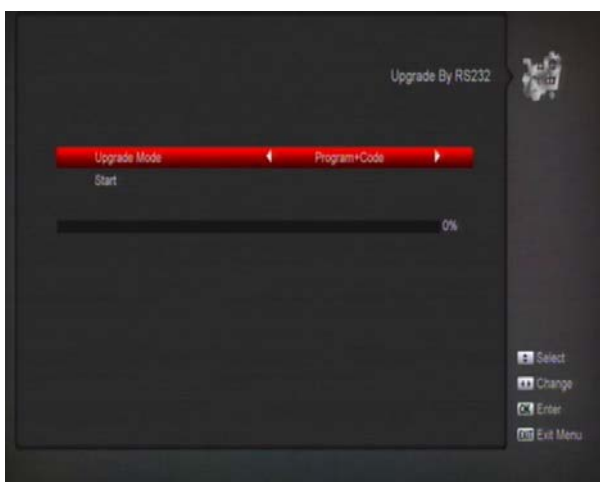


Stisknutím [OK] zobrazí se na položce “Delete All Channel” se zobrazí okno s dotazem, jestli chcete vymazat všechny kanály. Pokud vyberete možnost “OK”, všechny kanály budou vymazány z paměti.

11.3 Aktualizace Software



Aktualizace přes RS232:



1. Umožňuje použití připojení přijímače (Master) k jinému přijímači (Slave) přes sériové rozhraní
2. Připojte master přijímač k slave přijímači pomocí sériového rozhraní. Vstupte do menu "Software Upgrade" v master přijímači a stiskněte tlačítka [↑/↓] pro přepnutí na upgrade mode. Upgrade mode obsahuje: Code / Program List / User Back / Video Back / Radio Back / DefaultBD /Default DB + User DB/ Program + Code.
3. Přesuňte zvýraznění na "Start" na master přijímači a stiskněte tlačítko [OK] pro zahájení aktualizace.
4. Zapněte slave přijímač a neprovádějte žádná nastavení.
5. Stiskněte tlačítko [EXIT] pro uložení parametrů a návrat zpět.

11.4 Aktualizace přes USB

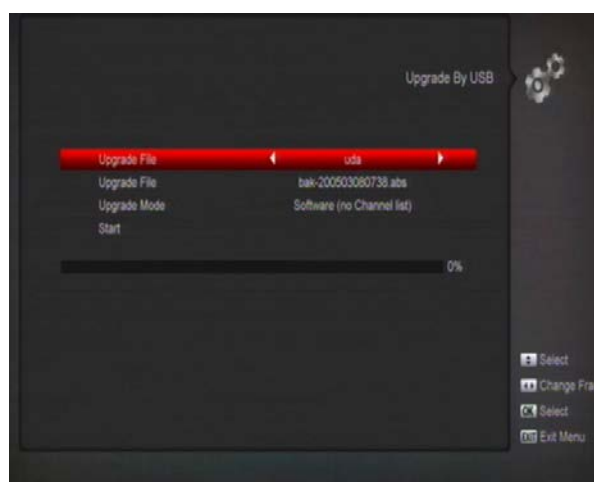


V tomto menu můžete aktualizovat software z USB, stisknutím [OK] vstupte do menu.

V menu můžete vybrat z několika režimů aktualizace mezi: Software (bez seznamu kanálů), Seznam kanálů, Vše SW + bootloader, Vše SW + Seznam kanálů. Vyberte vhodný soubor pro aktualizaci v položce "Upgrade File". Po výběru "Upgrade Mode" a "Upgrade File", stisknutím [OK] na "Start" bude zahájena aktualizace.

POZNÁMKA:

Soubor pro aktualizaci musí být uložen v kořenovém adresáři USB paměti.



11.5 Záloha na USB

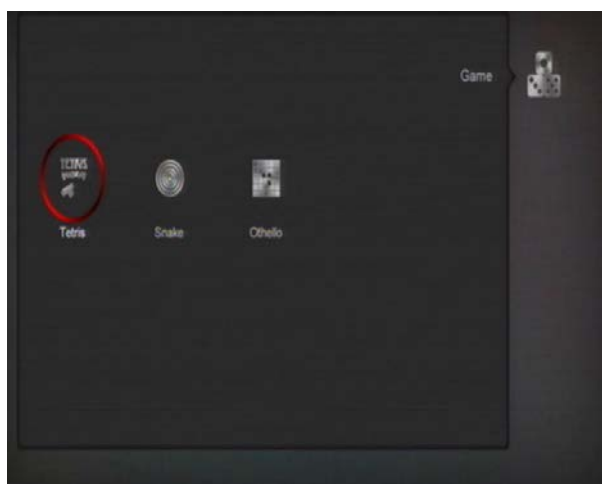
V tomto menu můžete uložit informace software na USB paměť.

- 1 V "Backup file" stisknutím [OK] upravte název souboru.

- 2 V "Backup to USB" stisknutím [OK] zahajte uložení záložního souboru.



12. Hry



Po vstupu do menu "Game" se zobrazí tři hry jako Tetris, Snake a Othello.

Základní ovládání:

12.1 Tetris

- ✧ Přesuňte výběr na "Setup" a stiskněte tlačítko [Volume Up/Volume Down] pro výběr úrovně hry (rychlost).
- ✧ Přesuňte výběr na "Setup" a stiskněte tlačítko [OK] pro start hry.
- ✧ Přesuňte výběr na tlačítko [Cancel] a stiskněte [OK] pro návrat zpět ze hry.
- ✧ Zahajte hru:
 - [Volume Up/Volume Down]
Přesouvání tvarů doprava a doleva

- "Channel Up" Otočení
- "Channel Down" Rychlé položení
- [OK] Zastavit/Pokračovat ve hře
- [Exit] Opustit hru a vrátit se do menu "Game".

12.2 Snake

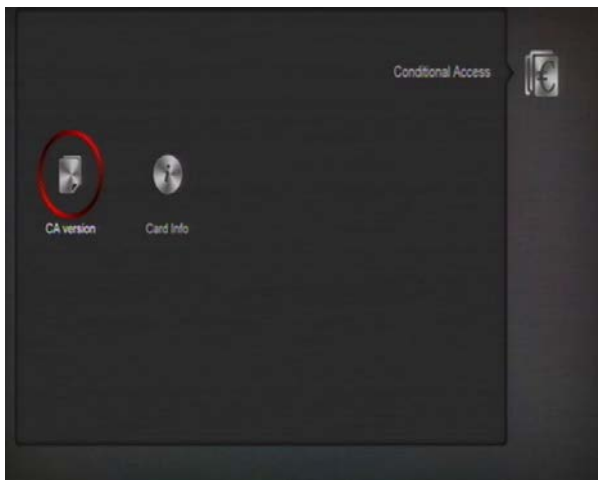
- ✧ Přesuňte výběr na "Setup" a stiskněte tlačítko [Volume Up/Volume Down] pro výběr úrovně hry (rychlost).
- ✧ Přesuňte výběr na "Setup" a stiskněte tlačítko [OK] pro start hry.
- ✧ Přesuňte výběr na tlačítko [Cancel] a stiskněte [OK] pro návrat zpět ze hry.
- ✧ Zahajte hru:
 - [Volume Up/Volume Down/Channel UP/Channel Down] použijte šipky pro nasměrování hada.
 - [OK] Zastavit/Pokračovat ve hře
 - [Exit] Opustit hru a vrátit se do menu "Game".

12.3 Othello

- ✧ Přesuňte výběr na "Setup" a stiskněte tlačítko [Volume Up/Volume Down] pro výběr úrovně hry (náročnost).
- ✧ Přesuňte výběr na "Setup" a stiskněte tlačítko [OK] pro start hry.
- ✧ Přesuňte výběr na tlačítko [Cancel] a stiskněte [OK] pro návrat zpět ze hry.
- ✧ Zahajte hru:
 - [Volume Up/Volume Down/Channel UP/Channel Down] použijte šipky pro nasměrování figurky.
 - [OK] umístit figurku.
 - [Exit] Opustit hru a vrátit se do menu "Game".

13. Podmíněný přístup

13.1 Nastavení CA



Přijímač disponuje jedním CA slotem. Přijímač má také jeden smart card modul s CONAX systémem. Použitím karty, kterou poskytuje operátor, můžete sledovat mnoho kódovaných programů. Toto menu zobrazuje podrobnosti o vložené kartě do čtecího modulu. Můžete nastavit zobrazování zprávy při vložení karty.

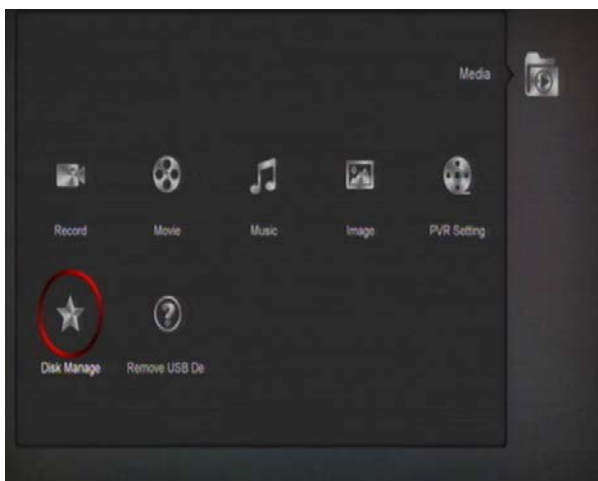


Poznámka: Všechny informace v tomto menu jsou získány z karty. V případě nějaké chyby je problém na straně karty. Po správném vložení karty se na obrazovce zobrazí zpráva o nalezení karty a v "card info" budou zobrazeny dostupné informace.

14. USB

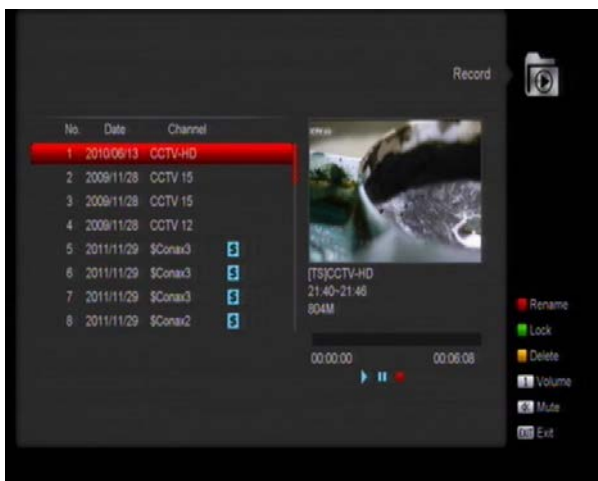
Pokud vstoupíte do menu "USB", zobrazí se následující obrazovka:

Poznámka: Pokud není k přijímači připojen USB Hard Disk, toto menu není dostupné.



14.1 Seznam souborů

V tomto menu můžete zobrazit soubory a složky, které jsou na USB paměti a můžete přehrávat soubory typu MP3 a JPEG.



14.1.1 Nahrané soubory



V tomto menu můžete zobrazit nahrané soubory a můžete je [červeným] tlačítkem přejmenovat nebo [zeleným] tlačítkem zamknout nebo [žlutým] tlačítkem vymazat.

14.1.2 MP3 soubory

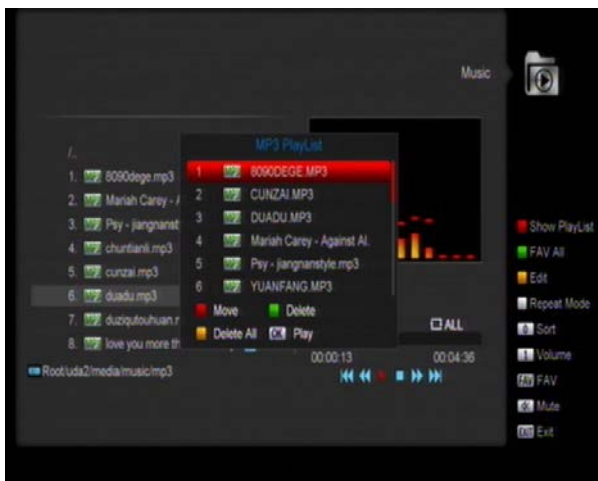


V tomto menu můžete vybrat MP3 soubory pro přehrávání tlačítkem [OK] nebo [PLAY]. Také můžete nastavit seznam přehrávání.

[Zelené] tlačítko: třídění souborů.

[Žluté] tlačítko: Zobrazení playlistu jako na obrázku:





- **Červené tlačítko:**

Přehrání prvního hudebního souboru červeným tlačítkem. Soubor pro přehrávání označte a vyberte tlačítkem OK.

- **Žluté tlačítko:**

Soubor pro vymazání z playlistu označte a vyberte žlutým tlačítkem.

- **Modré tlačítko:**

Vymazání všech souborů v playlistu mocí modrého tlačítka. Před vymazáním budete dotázáni "are you sure" (Opravdu chcete smazat?) a pokud vyberete Yes, všechny soubory budou vymazány a zavřeno okno se seznamem pro přehrávání.

[Modré] tlačítko:

Všechny MP3 soubory v aktuální složce budou přidány do MP3 play listu [modrým] tlačítkem, a bude zobrazeno okno "Add to Play List".

[Bílé] tlačítko:

Nastavení opakování přehrávání MP3.



Po zahájení přehrávání MP3 bude zobrazeno okno přehrávání.

Tlačítkem "PAUSE" pozastavíte přehrávání.

Tlačítkem "PLAY" přehráváte. Tlačítkem "STOP" zastavíte přehrávání.

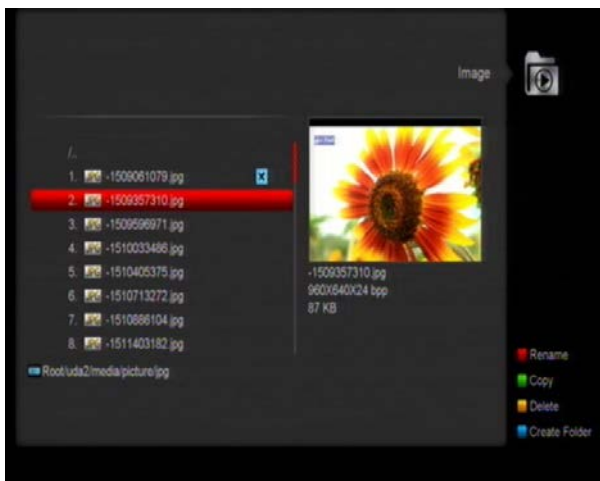
Tlačítkem "PREV" skočíte na začátek souboru, pokud ho přehráváte déle než 3 sekundy; nebo na předchozí soubor, pokud tento přehráváte méně než 3 sekundy.

Tlačítkem "NEXT" skočíte na další soubor.

Tlačítkem "FORWARD" skočíte dopředu o 20 sekund. Tlačítkem "BACKWARD" skočíte dozadu o 20 sekund. Pokud pro posun už zbývá méně než 20 sekund, bude soubor posunut na konec nebo začátek.

Pro návrat na seznam souborů na USB a ukončení přehrávání stiskněte tlačítko Exit.

14.1.3 Obrazové soubory



Tlačítkem 'OK' vyberte soubor pro zobrazení.



Zelené tlačítko:

Třídění souborů.

Žluté tlačítko:

Zobrazení možností pro prohlížení:” prosím vyberte zobrazení pro play list“. Vyberte hudba nebo Obrázky tlačítky Left/Right, otevřete vybraný play list tlačítkem OK. Pokud se zobrazí “This type of play list does not exist” nejsou žádné soubory vybraného typu.

Ovládání zobrazení obrázků

Zobrazí se obrazovka jako na následujícím obrázku, pokud vyberte prohlížení obrázků.



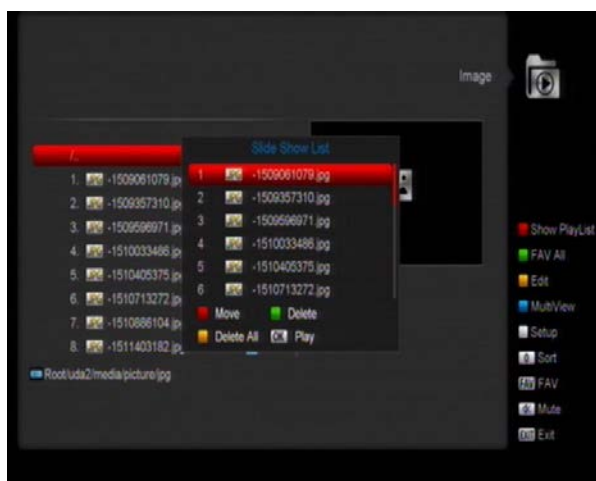
Po označení obrázku je zobrazen v pravém horním rohu (JPG, BMP), nebo je zobrazeno logo, pokud jde o MP3 soubor.

Stisknutím [↑/↓] vyberte soubor.

Do podsložky vstoupíte stisknutím [OK], vyberte soubory pro zobrazení a potom se vraťte do prohlížení složek na USB.

Červené tlačítko:

Nastavení přehrávání JPEG.



● Červené tlačítko:

Zahájení přehrávání obrázků tlačítkem ČERVENÝM nebo PLAY po výběru obrázků tlačítkem OK, návrat do složky USB po ukončení přehrávání tlačítkem Exit.

- **Žluté tlačítko:**

Vymazání vybraného obrázku.

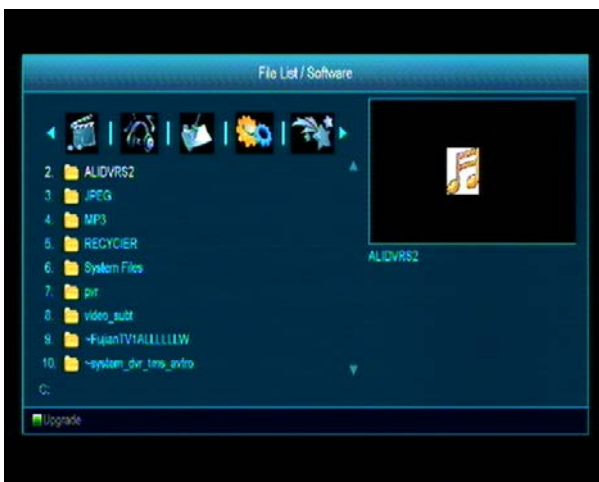
- **Modré tlačítko:**

Vymazání všech souborů v playlistu pomocí modrého tlačítka. Před vymazáním budete dotázáni "are you sure" (Opravdu chcete smazat?) a pokud vyberete Yes, všechny soubory budou vymazány a zavřeno okno se seznamem pro přehrávání.

Modré tlačítko:

Všechny soubory z aktuální složky budou přidány do play listu stisknutím modrého tlačítka a zobrazením "Add to Play List".

14.1.4 Software



Pokud bude ve složce dostupná novější verze software, můžete tlačítkem [zelené] aktualizovat.

14.1.5 Vše



Náhled všech souborů v menu.

14.2 Správce nahrávání



V tomto menu zobrazíte všechny nahrané soubory a můžete je upravovat:

- ✧ Zamčení souboru "zeleným" tlačítkem.
- ✧ Vymazání souboru "modrým" tlačítkem.
- ✧ Přejmenování souboru "červeným" tlačítkem.
- ✧ Přehrávání souboru v malém okně tlačítkem "▶".
- ✧ Přehrávání souboru na celé obrazovce tlačítkem "OK".

14.3 Informace paměti

Stisknutím [OK] vstoupíte do informací o HDD, zde naleznete podrobnosti o HDD.



Pokud chcete naformátovat HDD, stisknutím [ŽLUTÉHO]. Vyberte systém ukládání souborů

mezi "FAT" a "NTFS". Stisknutím [OK] potvrdíte vymazání dat a formátování.



Poznámka: Pokud zformátujete HDD, všechny soubory včetně MP3, JPEG a nahraných souborů budou z HDD vymazány.

Pokud chcete změnit cíl pro nahrávání a Timeshift, pak stisknutím [MODRÉHO] tlačítka a po zadání cesty potvrdíte tlačítkem [OK].

14.4 Nastavení PVR



- **Time Shift:**
 - ON:** Umožňuje funkci Time Shift.
 - OFF:** Neumožňuje funkci Time Shift.
- **Nahrávání jako kódované**
 - NO:** pokud chcete přehrávat nahraný kódovaný program, nemusí být vložen odpovídající CI modul a/nebo smart karta.

YES: pokud chcete přehrávat nahraný kódovaný program, musí být vložen odpovídající CI modul a/nebo smart karta.

- **Timeshift pro nahrávání**

ON: stisknutím [●] začnete nahrávat program funkcí Time Shift, a nahrávaný soubor bude sloučen s dosavadní nahrávkou pomocí Timeshift.

OFF: stisknutím [●] začnete nahrávat program normálně bez použití funkce Timeshift.

- **Typ nahrávky**

Zde můžete zvolit formát nahraného souboru tlačítkem [left/right].

14.5 Test rychlosti USB



V menu "USB Speed Test" můžete zobrazit Standardní rychlost a rychlost vašeho USB hard disku, zde můžete zjistit, jestli disk má dostatečnou rychlost pro využívané funkce.

15. Internet

Pokud vstoupíte do menu " Internet ", zobrazí se následující obrazovka:

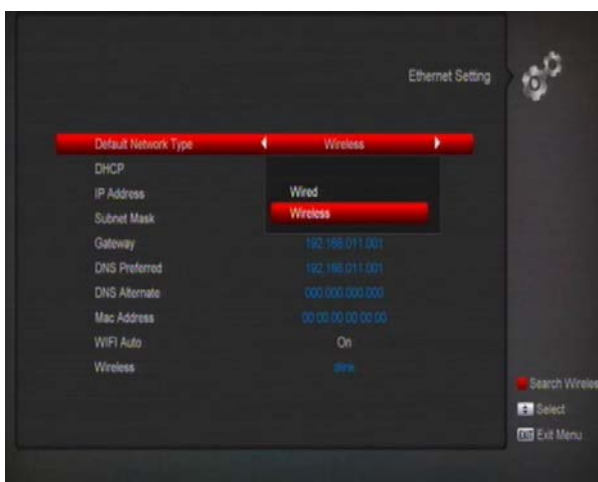


Pomocí připojení na internet můžete získat nový software pomocí LAN portu.

15.1 Nastavení místní sítě

1. Vyberte jednu z možností vaší sítě, kabelem nebo bezdrátové. Pokud vyberete bezdrátové, můžete konfigurovat WI-FI (bezdrátová síť) v následujících krocích:

a. Vyberte **Bezdrátová** v menu **Výchozí typ sítě**.



b. Stiskněte **červené** tlačítko pro zobrazení seznamu dostupných bezdrátových (WI-FI) sítí a vyberte vaši síť stiskem tl. **[ok]**. Následně zadejte heslo

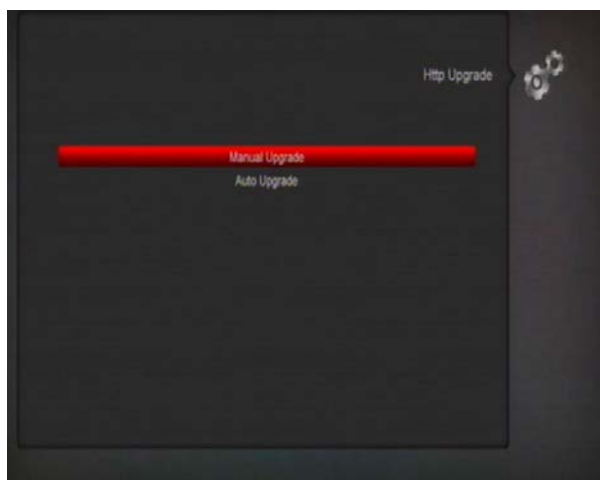


c. Stiskněte **[ok]** tlačítko v menu **Připojení** pro připojení k síti.

2. V tomto menu můžete přiřadit dynamickou IP adresu vašemu přijímači. Pro tento výběr nastavte položku DHCP na zapnuto.

3. Pokud máte statickou IP adresu, nastavte položku DHCP na vypnuto a následně bude dovoleno nastavit IP adresu, Masku podsítě, Bránu a DNS. Tyto údaje zadejte dle parametrů vaší sítě.

15.2 Aktualizace přes http



1. Pokud připojíte přijímač na Internet, bude automaticky nebo ručně vyhledávat aktualizace software ze serveru.

Poznámka:

Tato funkce závisí na připojení s externím serverem. V případě, že na serveru není dostupný software, funkce nebude pracovat.



Přijímač může stahovat některé soubory jako software, obrázky nebo MP3 umístěné na FTP serveru.

Poznámka:

Tato funkce závisí na připojení s externím serverem. V případě, že na serveru nejsou dostupné žádné soubory, funkce nebude pracovat.

15.3 Aktualizace přes FTP



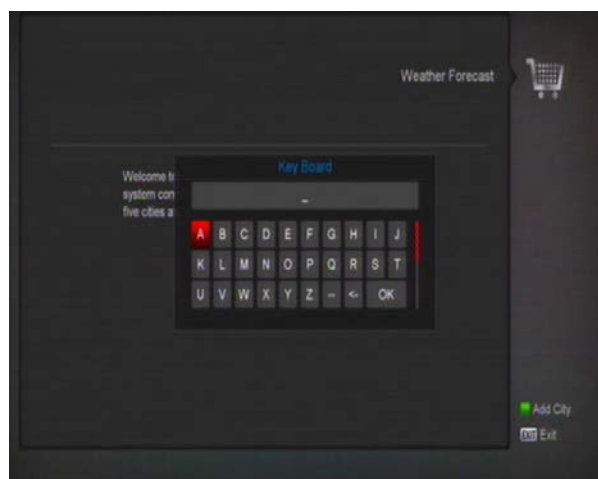
Pokud připojíte přijímač na Internet, bude automaticky nebo ručně vyhledávat aktualizace software z FTP serveru.

Poznámka:

Tato funkce závisí na připojení s externím serverem. V případě, že na serveru není dostupný software, funkce nebude pracovat.

15.4 FTP

15.5 Předpověď počasí

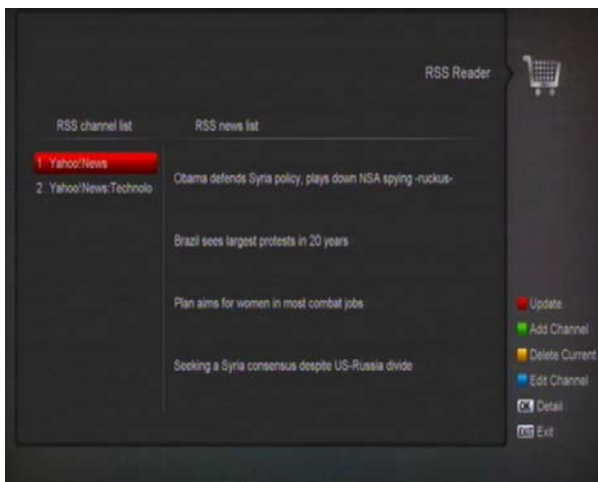


Zde můžete zobrazit předpověď počasí.
Stiskněte [Zelené] tlačítko pro výběr města.



- **Červené tlačítko**
Pro aktualizaci předpovědi počasí.
- **Zelené tlačítko**
Pro vložení nového města. Můžete zadat maximálně 5 měst.
- **Žluté tlačítko**
Pro vymazání aktuálního města.
- **Modré tlačítko**
Pro přepnutí režimu módu teploty.

15.6 Čtečka RSS kanálů

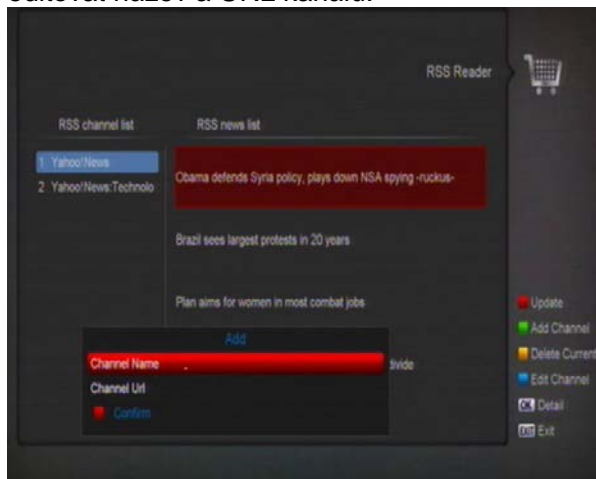


Zde můžete zobrazit zprávy

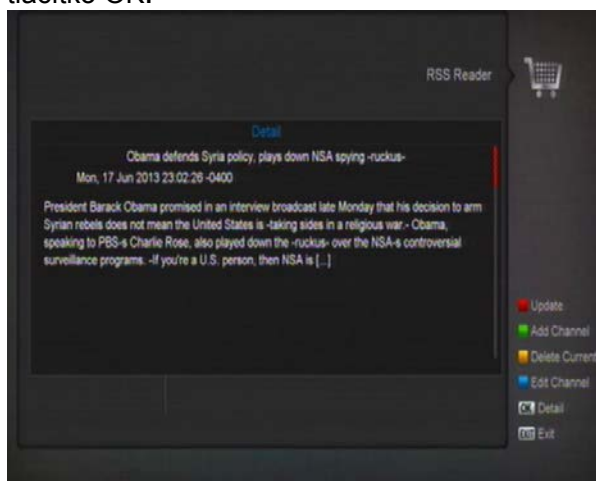
- **Červené tlačítko**
Pro aktualizaci zpráv na nejnovější.
- **Zelené tlačítko**
Pro vložení nového kanálu můžete zadat novou web adresu. Můžete zadat maximálně 10 kanálů.



- **Žluté tlačítko**
Pro vymazání aktuálního kanálu.
- **Modré tlačítko**
Pro úpravu informací aktuálního kanálu. Můžete editovat název a URL kanálu.



Pro zobrazení detailních informací stiskněte tlačítko OK.



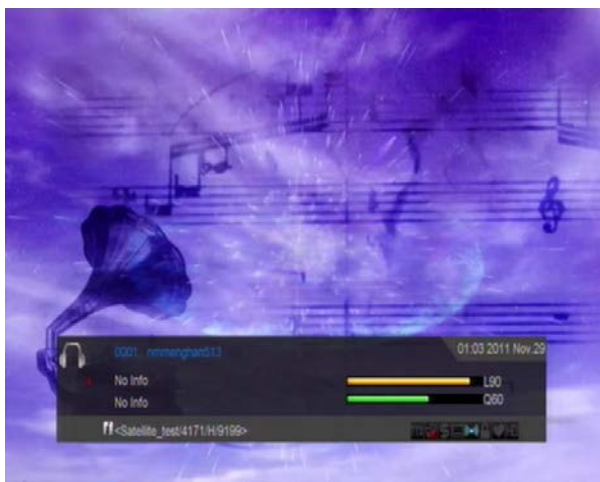
15.7 WiFi Manager

Vložte WiFi zařízení, poté vyhledejte dostupné sítě a vložte vstupní heslo pro připojení k síti.

16. Nové funkce

16.1 Ekvalizér

Pokud posloucháte Radio program, můžete na obrazovce zobrazit spektrum zvuku.



16.2 Time Shift

Pokud je připojený USB HDD a je povolena funkce Time Shift v menu "Main Menu/ Record/ PVR Setting/Time Shift", můžete zapnout nahrávání Time shift hned po přepnutí programu, tlačítkem "Tms" zobrazíte podrobnosti Time Shift nahrávání jako na následujícím obrázku:



- ✧ Tlačítkem " || " pozastavte obraz a uložte obraz do paměti tlačítkem " P+ ".
- ✧ Tlačítkem " ◀ " nebo " ▶ " se posuňte v nahrávce zrychleně vpřed nebo zpět.

- ✧ Tlačítkem " ◀ " nebo " ▶ " se posuňte v nahrávce zpomaleně vpřed nebo zpět.
- ✧ Tlačítkem "left" nebo "right" jděte na jinou pozici, tlačítkem "OK" potvrďte.
- ✧ Tlačítkem " ■ " ukončete přehrávání.

16.3 Nahrávání

Pokud je připojený USB HDD.

Tlačítkem " ● " zahajete nahrávání, jako na následujícím obrázku:



- ✧ Tlačítkem " ▶ " zobrazte informace o nahrávání
- ✧ Tlačítkem " ● " nastavte délku nahrávání.



- ✧ Tlačítkem " ◀ " nebo " ▶ " se posuňte v nahrávce zrychleně vpřed nebo zpět.
- ✧ Tlačítkem " ◀ " nebo " ▶ " se posuňte v nahrávce zpomaleně vpřed nebo zpět.

-
- ✧ Tlačítkem "left" nebo "right" jděte na jinou pozici, tlačítkem "OK" potvrďte.
 - ✧ Tlačítkem "■" ukončete přehrávání.

17. Řešení problémů

Jestliže máte podezření, že váš přijímač nepracuje správně, prosím prohledejte následující rady při řešení závad a až pak kontaktujte autorizovaného servisního pracovníka.

Pozor ! Za žádných okolností se nepokoušejte sami opravit přijímač. Manipulace s přijímačem může mít za následek vážný úraz elektrickým proudem a zruší platnost vaší záruky.

Problém	Důvod
Provedené nastavení v menu nebylo změněno	Přijímač není napájen, proto není ani v pohotovostním režimu Některá nastavení uživatelem mohla být částečně nebo úplně vymazána
Není signál	Hladina signálu je slabá LNB je mimo provoz Kabel z LNB není správně zapojen (krátký nebo otevřený obvod) Poloha paraboly není správně nastavena
Přijímač je zapnutý, ale není obraz ani zvuk kromě následující zprávy (NO TV program)	Kanál není dostupný Kanál je kódovaný
Přijímač nepracuje s dálkovým ovladačem	DO baterie jsou vybité nebo vloženy nesprávně DO je namířen špatným směrem
Špatná kvalita obrazu	Hladina síly signálu je slabá
Žádný zvuk	RCA kabel není správně zapojen Hlasitost zvuku je snížena Je aktivní funkce ztlumení (Mute)
Na LED display není nic zobrazeno	Napájecí kabel není správně zapojen
Žádný obraz na obrazovce	Přijímač je v pohotovostním režimu RCA konektor není pevně připojen do video vstupu vaší televize Nesprávný kanál nebo video výstup vybraný na televizi Hladina světlosti na vaší TV je špatně nastavena

18. Technické parametry

SYSTEM RESOURCES	
Main Processor	400 MHz based CPU
Flash Memory	64 Mbits
DDR SDRAM	1024 Mbits
Tuner	
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
	Horizontal: +18V
	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
NAPÁJENÍ	
Vstupní napětí	DC 12V
Proud	24W MAX
MPEG TS A/V Decoding	
Transport Stream	MPEG-2, H.264
Input Rate	Max.120Mbit/s
Aspect Radio	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, 1920*1080P
Audio Decoding	MPEG-1 layer I/II, MPEG-2 layer II, Dolby Digital
Audio Mode	Left / Right / Stereo/ Mono
Sampling Rate	32, 44.1 and 48KHz

AV & DATA INPUT/OUTPUT	
AV OUT	Video CVBS/RGB output
	Audio L/R output
LAN	RJ-45 Ethernet connection
RS-232C	Transfer rate 115.2Kbps
	Jack Type
USB	Two USB 2.0 slot Compatible
HDMI	Dolby Digital Bit-Stream Output
	VER1.2
	Type A
VZHLED	
Rozměry [Š*V*H]	150mmX110mmX35mm
Hmotnost	0.25 Kg
Pracovní teplota	0°C ~+45°C
Skladovací teplota	-10°C ~+70°C
Vlhkost	5%~95% RH (bez kondenzace)

Technické specifikace mohou být změněny bez předchozího upozornění.

Za případné chyby v návodu použití a tiskové nedostatky distributor neodpovídá.

Nový softver může změnit některé funkce přijímacího zařízení, a také může mít vliv na technické parametry zařízení. Výrobce vyhrazuje právo na tyto změny.