

INSTRUKCE O LIKVIDACI PŘÍSTROJE CZ



Přístroj nevhazujte do komunálního odpadu. Odnesete jej na sběrné místo, kde bude ekologicky zlikvidován.

Přístroj je zhotoven z recyklovatelných materiálů, které by při recyklaci měly být odděleny.

Uživatel by se měl na tomto procesu podílet odnesením nepoužitelného přístroje na místní sběrné místo.

Na tato místa se informujte na příslušném úřadě.

Obchodní značky

HDMI, HDMI logo a High-Definition Multimedia Interface jsou obchodní značky nebo registrované obchodní značky HDMI Licensing LLC.



Vyrobeno podle licence společnosti Dolby Laboratories.

„Dolby“ a symbol dvojitého písmene D jsou ochranné známky společnosti Dolby Laboratories.

INŠTRUKCIE O LIKVIDÁCI PŘÍSTROJA SK



Přístroj nevhazujte do komunálneho odpadu. Odnesete ho na zberné miesto, kde bude ekologicky zlikvidovaný.

Přístroj je zhotovený z recyklovateľných materiálov, ktoré by pri recyklácii mali byť oddelené.

Užívateľ by sa mal na tomto procese podieľať odnesením nepoužiteľného prístroja na miestne zberné miesto.

Na tieto miesta sa informujte na príslušnom úrade.

Obchodné značky

HDMI, HDMI logo a High-Definition Multimedia Interface sú obchodné značky alebo registrované obchodné značky HDMI Licensing LLC.



Vyrobené podľa licencie spoločnosti Dolby Laboratories.

„Dolby“ a symbol dvojitého písmena D sú ochranné známky spoločnosti Dolby Laboratories.

Uživatelský manuál



High Definition satelitní přijímač
XGSX7056HDI



UPOZORNĚNÍ

Na trhu se objevuje mnoho USB zařízení, která nejsou vždy plně kompatibilní s platnými standardy. Některé USB flash disky (klíčenky) mají příliš nízkou rychlost čtení a zápisu a nejsou tak vhodné pro funkci nahrávání/přehrávání. Pokud taková zařízení k přijímači připojíte, může se přijímač začít chovat nestandardně (např. zamrznout).

V tomto případě je nutné USB zařízení vyměnit za jinou značku nebo model. Nejedná se o vadu přístroje.

Pro plnohodnotné využití funkce nahrávání (PVR) použijte externí USB pevné disky. Doporučujeme např. disk SAMSUNG G2/S2 (320GB).

Instalace by měla být svěřena odborníkům. Při nedokonalém nastavení může docházet k výpadkům signálu a kostičkování obrazu.

V případě dotazu nás můžete kontaktovat na adrese: servis@tjpa.eu

OBSAH

1. BEZPEČNOSTNÍ INSTRUKCE	3
1.1. PŘÍSLUŠENSTVÍ	4
2. POPIS HARDWARE	5
2.1. PŘEDNÍ PANEL	5
2.2. ZADNÍ PANEL	6
2.3. DÁLKOVÝ OVLADAČ	7
3. PRŮVODCE SNADNOU INSTALACÍ	9
3.1. PŘIPOJENÍ PŘIJÍMAČE	9
3.2. INSTALACE	10
4. PŘIPOJENÍ PŘIJÍMAČE	11
5. STRUKTURA MENU	12
6. OPERAČNÍ MENU	13
6.1. EDITACE KANÁLŮ	14
6.2. NASTAVENÍ	15
6.3. IRDETO KARTA	24
6.4. MULTIMÉDIA	24
6.5. HRY	29
6.6. PRŮVODCE EPG	29
7. JAK NAHRÁVAT A PŘEHRÁVAT	31
7.1. RYCHLÉ NAHRÁVÁNÍ	31
7.2. ČASOVÉ NAHRÁVÁNÍ	31
7.3. TIME SHIFT	33
7.4. PŘEHRÁVÁNÍ	33
7.5. NASTAVENÍ PVR	35
8. SPECIÁLNÍ FUNKCE	36
9. ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ	37
10. TECHNICKÉ SPECIFIKACE	38

BEZPEČNOSTNÍ INSTRUKCE

1. BEZPEČNOSTNÍ INSTRUKCE

Přístroj byl vyroben tak, aby odpovídal mezinárodním bezpečnostním standardům. Následující informace čtěte pečlivě.

NAPÁJENÍ: AC 95~240V 50/60Hz

UMÍSTĚNÍ: Nepoužívejte přístroj ve venkovním prostředí. Neumísťujte jej poblíž pokojových rostlin, nevystavujte jej dešti nebo přímému slunečnímu záření.

PŘETÍŽENÍ: Nepřetěžujte síťové zásuvky, prodlužovací kabely nebo adaptéry. Mohlo by dojít k úrazu elektrickým proudem.

TEKUTINY: Nevystavujte přístroj kapající nebo stříkající vodě, ani jej do vody nebo jiné tekutiny neponořujte. Nestavějte na něj vázy nebo jiné nádoby s vodou.

ČIŠTĚNÍ: Před čištěním přijímače jej odpojte od zdroje napětí. Povrch přístroje čistěte vlhkým hadříkem. Nepoužívejte rozpouštědla.

VENTILACE: Neblokujte větrací otvory přístroje. Zajistěte, aby měl přístroj dostatečný přístup vzduchu k ventilaci. Nikdy nestavějte přijímač na měkký nábytek nebo koberec. Neskladujte přístroj na místě, kde je vystaven přímému slunečnímu záření, nebo blízko topení. Nikdy na přijímač nestavějte jiné elektronické přístroje. Přijímač by měl být umístěn minimálně 30 mm od zdi.

DOPLŇKY: Nepoužívejte doplňky, které nejsou doporučeny výrobcem. Mohou způsobit úraz elektrickým proudem nebo poškození přístroje.

ÚDRŽBA: Nepokoušejte se přístroj nikdy sami opravovat. Jakýkoliv zásah do přístroje zruší jeho záruku. Přístroj smí být opravován pouze kvalifikovaným odborníkem.

BOUŘKY: Pokud je přístroj umístěn na místě, kde se často vyskytují bouřky, mělo by být v zásuvce namontováno ochranné zařízení. Přístroje připojené k přijímačům, jako jsou televizory nebo Hi-Fi, musí také splňovat veškeré ochrany proti přepětí.

- Pro úplné vypnutí přístroje a jeho odpojení od zdroje napětí vytáhněte síťovou zástrčku přístroje ze síťové zásuvky.
- Síťová zástrčka by měla zůstat snadno přístupná.

1.1. PŘÍSLUŠENSTVÍ

Zkontrolujte, zda balení obsahuje následující příslušenství.



Uživatelský manuál



Dálkový ovladač



Baterie



HDMI kabel

Přijímač, obalový materiál ani baterie nesmí být vhozovány do komunálního odpadu.

Likvidujte je ekologickým tříděním podle místních předpisů.

POPIS HARDWARE

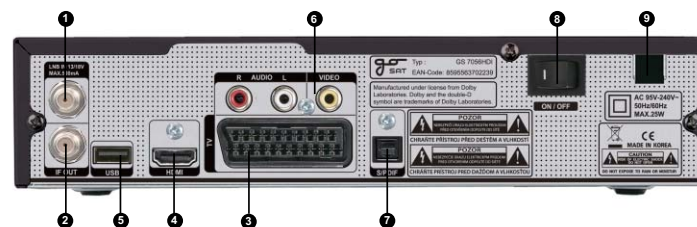
2. POPIS HARDWARE

2.1. PŘEDNÍ PANEĽ



- 1) **CH:** Tlačítka pro přepínání kanálů.
- 2) **VOL:** Tlačítka pro snižování a zvyšování úrovně hlasitosti zvuku.
- 3) **MENU:** Toto tlačítko slouží k zobrazení menu
- 4) **OK:** Tlačítko ke vstupu do podmenu, nebo potvrzení volby
- 5) **ON/OFF:** Tlačítko pro zapínání a vypínání (do pohotovostního režimu) přístroje.
- 6) **INFRAČERVENÝ SNÍMAČ:** Slouží k příjmu signálu z dálkového ovladače. Ničím jej neblokuje.
- 7) **DISPLEJ 7 SEGMENTOVÝ:** Zobrazuje aktuální číslo kanálu. Je-li přístroj ve standby (pohotovost-
XX ním režimu), zobrazuje čas.
- 8) **SLOT PRO VLOŽENÍ KARTY:** Abyste mohli sledovat kódované kanály, musíte do tohoto slotu vložit příslušnou kartu, kterou zakoupíte u distributora. Každá karta umožňuje sledovat pouze určitý okruh kanálů. Karta obsahuje informace o tom, jak odblokovat kanál, abyste jej mohli sledovat. Čip na kartě musí při vkládání směřovat dolů a dovnitř.

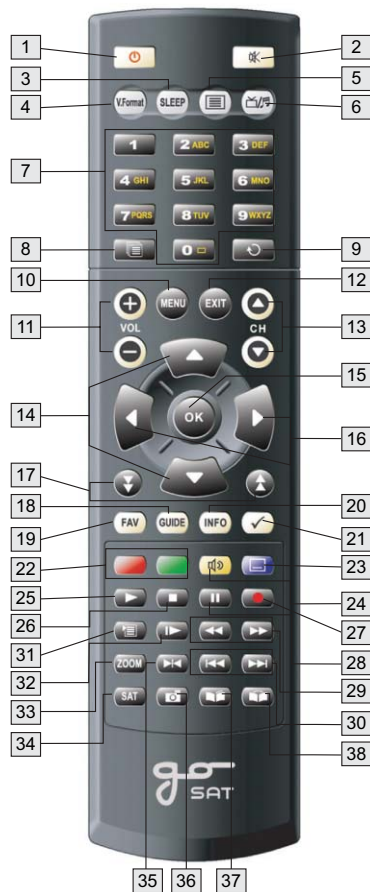
2.2. ZADNÍ PANEĽ



- 1) **LNB IN:** Tento konektor slouží k připojení koaxiálního kabelu od LNB na parabolě. Rozsah kmitočtu je 950 ~ 2150MHz. Přepínací napětí 13V a 18V je také vedeno přes tento konektor.
- 2) **IF OUT:** Umožňuje připojení dalšího přijímače. Zapojte jej do portu LNB IN na druhém přijímači pomocí RF kabelu.
- 3) **TV SCART:** Zapojte k televizoru pomocí SCART kabelu.
- 4) **HDMI:** Zapojte do HD TV pomocí HDMI kabelu.
- 5) **USB HOST PORT:** Používá se k připojení USB zařízení k přijímači.
- 6) **RCA:** Zapojte k externímu zařízení pro obraz i zvuk.
- 7) **S/PDIF DIGITAL OUTPUT:** Tento konektor slouží k zapojení externího Hi-Fi systému přes S/PDIF vstup.
- 8) **POWER SWITCH:** Tímto spínačem připojujete / odpojujete přístroj na zdroj napětí.
- 9) **POWER INPUT:** Vstup pro síťový kabel. Rozsah AC napětí je 95 ~ 240V, 50/60 Hz.

2.3. DÁLKOVÝ OVLADAČ

- 1) **POWER**: Slouží k přepínání přijímače do pohotovostního režimu a jeho opětovnému zapnutí.
- 2) **MUTE**: Zapíná / vypíná zvuk.
- 3) **SLEEP**: Nastavuje časovač (čas, po jehož uplynutí se přístroj vypne).
- 4) **V.FORMAT**: Mění HD formát video výstupu (1080i/720p/576p/AUTO).
- 5) **Teletext**: Tímto tlačítkem na dálkovém ovladači spouštíte teletext aktuálního kanálu.
- 6) **TV/RADIO**: Přepíná mezi režimy sledování televize nebo poslechu rádia.
- 7) **0-9**: Číselná tlačítka na dálkovém ovladači pro zadávání numerických hodnot.
- 8) **PREV**: Přepíná na předchozí kanál.
- 9) **LAST**: Vráť se o jednu úroveň zpět při prohlížení menu nebo obrazovky, ukládá změny.
- 10) **MENU**: Otevírá hlavní menu. Pro skrytí menu stiskněte toto tlačítko znovu.
- 11) **VOL+ / VOL-**: Nastavuje hlasitost.
- 12) **EXIT**: Zavírá jakékoliv menu nebo informační okno a spouští zpět sledování programu.
- 13) **CH+ / CH-**: Přepíná na následující / předchozí kanál.
- 14) **UP / DOWN**: Umožňují posouvat kurzorem na obrazovce nahoru a dolů.
- 15) **OK**: Tlačítko pro potvrzování zadávání nastavení. Při sledování televize zobrazí seznam televizních kanálů.
- 16) **LEFT / RIGHT**: Posunují kurzor po obrazovce a umožňují provádět různá nastavení.
- 17) **LEFT / RIGHT**: Posouvají o stránku dopředu / zpět. Například při listování seznamem.



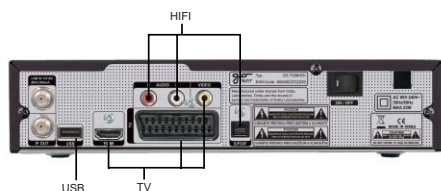
- 18) **GUIDE**: Zobrazuje televizní průvodce. Pro jeho skrytí stiskněte toto tlačítko znovu.
- 19) **FAV**: Zobrazuje seznam oblíbených kanálů.
- 20) **INFO**: Zobrazuje krátké informace o programu (pokud jsou dostupné).
- 21) **✓**: Provádí výběr libovolného seznamu v Menu.
- 22) **ČERVENÉ / ZELENÉ TLAČÍTKO**: Červené tlačítko je určeno pro čtení zpráv Irdeto (přímý přístup z obrazovky). Tato barevná tlačítka na ovladači slouží také pro práci s teletextem. Funkce, odpovídající jednotlivým tlačítkům, jsou popsány v menu.
- 23) **MODRÉ / TITULKY TLAČÍTKO**: Toto tlačítko je určeno pro dodatečné funkce & otevírání seznamu jazyků titulků.
- 24) **ŽLUTÉ / AUDIO TLAČÍTKO**: Dodatečné funkce & otevírání soundtracku a otevření okna s režimem zvuku.
- 25) **PLAY**: Přehrávání normální rychlostí.
- 26) **STOP**: Zastavení přehrávání nebo nahrávání.
- 27) **RECORD**: Zapne nahrávání.
- 28) **PAUZA II**: Pauza zastaví obraz nebo spustí funkci Time Shift.
- 29) **Přetáčení zpět (◀) a přetáčení vpřed (▶)**: Přetáčení záznamu.
- 30) **Posun zpět (◀◀) a posun vpřed (▶▶)**: Posun probíhá, pokud tlačítko držíte.
- 31) **Seznam nahrávek**.
- 32) **Slow Motion**: Zpomalené přehrávání.
- 33) **ZOOM**: Posunuje zvětšenou část obrazu. Zvětšení můžete vybrat 4x nebo 16x.
- 34) **SAT**: Tlačítko slouží k výběru satelitu.
- 35) **Repeat**: Opakování (sledování definované oblasti s opakováním).
- 36) **Zachycení**: Zachytí obraz.
- 37) **Záložka**: Označí místo při přehrávání.
- 38) **Přesun na další záložku**: Přesune se v nahrávce na další záložku (je-li k dispozici).

3. PRŮVODCE SNADNOU INSTALACÍ

3.1. PŘIPOJENÍ PŘIJÍMAČE

Připojení antény a TV/Video

Připojte kabel k LNB pomocí F konektoru. Připojte SCART kabel, RCA nebo HDMI kabel podle obrázku. Nejlepší kvalitu obrazu získáte propojením pomocí HDMI kabelu.



Napájení / Zapnutí

Připojte síťový kabel do zásuvky. Zapněte hlavní vypínač na zadní straně přístroje. Stiskněte tlačítko STANDBY na přijímači, nebo dálkovém ovladači.



Vložení přístupové karty

Držte kartu tak, aby elektronický čip byl na vzdálenější straně a směřoval dolů. Vložte kartu do slotu.



3.2. INSTALACE

Jazykové nastavení

Toto menu Vás provede první instalací GoSAT GS 7056HDi. Prosím vyberte jazyk.



Typ ladění

Lze vybrat pouze volbu FastScan.



DisEqC 1.0

Pokud používáte Diseqoc přepínač, musí být v tomto menu nastaven. V případě špatného nastavení, nebude přijímač fungovat správně.



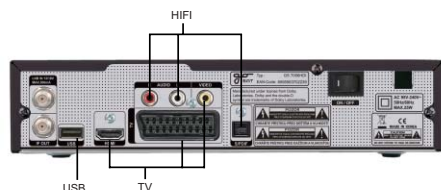
Výběr země

Vyberte zemi, kde bude přijímač používán.



4. PŘIPOJENÍ PŘIJÍMAČE

Než dokončíte všechna zapojení, nepřipojujte přístroj ke zdroji napětí.



4.1. UMÍSTĚNÍ PŘIJÍMAČE

Přijímač by měl být umístěn na dobře větraném místě. Neumísťujte přístroj do uzavřeného nábytku, mohl by se přehřát. Nevystavujte přístroj přímému slunečnímu záření, vlhku, hrubému zacházení ani kontaktu s domácími zvířaty. Na přijímač nestavějte žádné jiné elektronické přístroje. Umístění by mělo být v dosahu kabelů.

4.2. ZAPOJENÍ ANTÉNY

Po instalování systému antény zapojte koaxiální kabel LNB antény do zdířky LNB IN na zadní části přístroje. Všechny konektory kabelů by měly ve zdířkách pevně držet, nepokoušejte se je nijak do zdířek přišroubovat. Kabel musí mít impedanci 75 Ω a musí být ukončen konektorem typu F.

Pokud přijímáte signál z více satelitů, je nutné tyto satelity nastavit v menu přijímače v položce Instalace.

4.3. ZAPOJENÍ K EXTERNÍM PŘÍSTROJŮM

1) Zapojení televizoru

Po instalaci systému paraboly zapojte koaxiální kabel z LNB paraboly. Pro připojení přijímače k televizi použijte následující rozhraní:

Video: SCART, RCA (žlutý), HDMI a Audio: SCART, RCA (červený/bílý), S/PDIF, HDMI

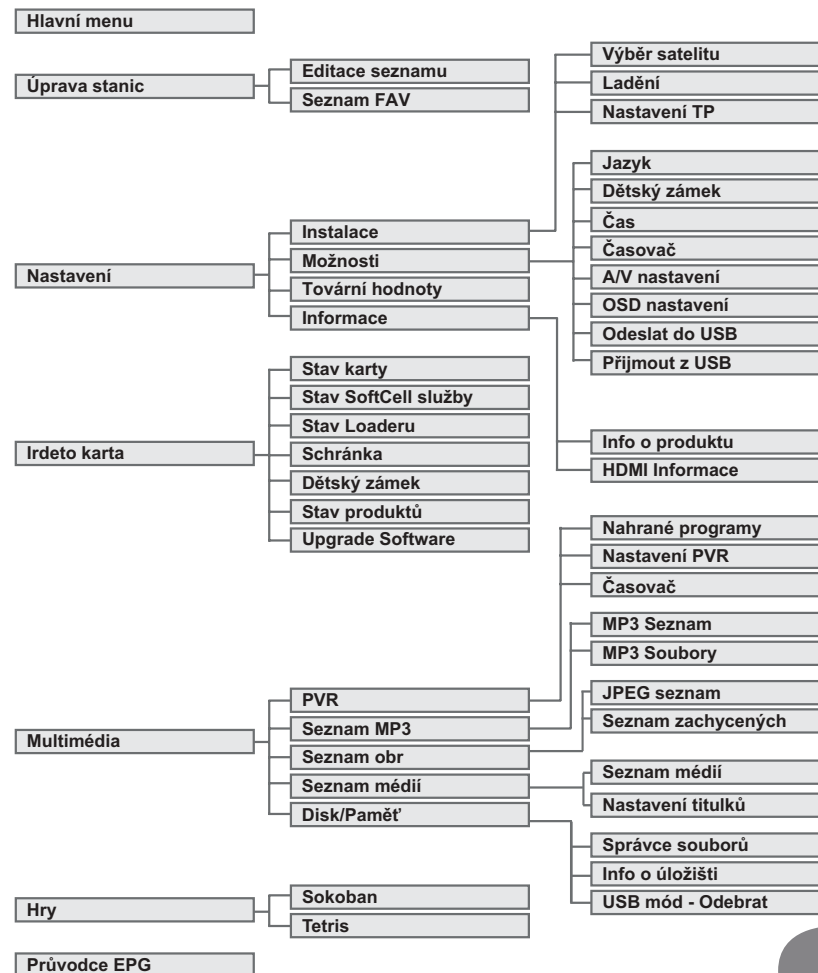
j) Zapojení externího Hi-Fi audio systému

K zapojení externího Hi-Fi audio systému je přijímač vybaven dvěma RCA konektory na zadní straně přijímače, označenými L a R, které se zapojují do levého a pravého audia.

k) Zapojení jiných satelitních přijímačů

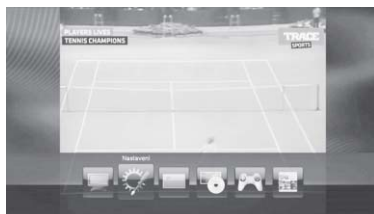
Zapojte satelitní kabel antény do zdířky LNB IN v přijímači. S jiným konektorem, zapojte zdířku IF OUT na přijímači do zdířky LNB IN jiného přijímače.

5. STRUKTURA MENU



6. OPERAČNÍ MENU

HLAVNÍ MENU



< Funkce hlavního menu >

1. ÚPRAVA KANÁLŮ - Toto menu nabízí funkce jako je vymazání nebo zamknutí kanálů, změna jejich názvu nebo přidání / odebrání ze skupiny oblíbených.
2. NASTAVENÍ - Toto menu nabízí funkce jako instalace, možnosti, upgrade softwaru, návrat k továrním hodnotám a detailní informace o STB.
3. Irdeto karta - Toto menu zobrazuje stav karty Irdeto.
4. MULTIMÉDIA - Můžete si vychutnat poslech hudby či sledování filmů.
5. HRÝ - Obsahuje 2 hry.
6. PRŮVODCE EPG - Programové informace jsou dostupné, pouze pokud jsou poskytovány vysílačem.

< Tip >

V případě zobrazení okna se žádostí o zadání PIN kódu je přednastavený kód „0000“.

Unavailable Pokud vyvoláte funkci, která není dostupná, zobrazí se na obrazovce ikona Unavailable.

6.1. EDITACE KANÁLŮ

6.1.1. Editace kanálů

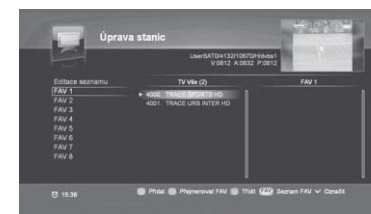
V menu **Úprava kanálů** vyberte položku **Editace kanálů**. Kanály můžete: vymazat, uzamknout, měnit jejich název atd. Pro přepínání mezi seznamem televizních / rádiových kanálů stiskněte tlačítko



- * Červené tlačítko: Vymaže kanál.
- * Zelené tlačítko: Zamkne / odemkne kanál po zadání PIN kódu. Pokaždé, když chcete uzamčený kanál sledovat, zadejte PIN kód.
- * Žluté tlačítko: Přejmenování kanálu. Zobrazí se klávesnice, pomocí které zadáte nový název kanálu.
- * Modré tlačítko: Slouží k přesunu program na jinou pozici. Po stisknutí můžete přesunout kanál na požadovanou pozici. Opětovným stisknutím modrého tlačítka změnu potvrdíte. (Pokud používáte FastScan, tuto funkci nelze používat. Pro vlastní seznam doporučujeme použít seznam FAV kanálů, kde lze program libovolně editovat.)
- * Tlačítko info: Zobrazí se okno s funkcemi Třídění. Třídění znamená, že můžete kanály seřadit podle abecedy, nebo jako přednastavené.
- * Poznámka: Pro usnadnění editace můžete označit více programů současně pomocí tlačítka

6.1.2. Oblíbené 1-8

V menu **Úprava kanálů** vyberte položku **FAV (1-8)**. Do seznamu oblíbených kanálů můžete kanály přidávat, nebo je odtud odebírat. Seznam nalevo zobrazuje všechny dostupné kanály. Seznam napravo zobrazuje kanály, označené jako oblíbené. Pro přepínání mezi seznamem televizních / rádiových kanálů stiskněte tlačítko



[Přidání kanálu do seznamu oblíbených]

- V levé liště menu vyberte pomocí šipek (▲/▼) seznam oblíbených kanálů a potvrďte OK.
- Pomocí šipek (▲/▼) vyberte ze střední lišty kanál, který chcete přidat a stiskněte zelené tlačítko. Přepínat se mezi lištami můžete pomocí šipek (◀/▶).

< Tip >

- Přidání jednoho kanálu do několika seznamu oblíbených kanálů: Pomocí tlačítka FAV vyberte několik seznamů oblíbených kanálů a potvrďte OK.

[Vymazání kanálu ze seznamu oblíbených]

- Vybete kanál a stiskněte červené tlačítko.

[Jiné funkce]

- Třídění: Třídí kanály v seznamu buď abecedně, nebo podle přednastaveného pořádku.
- Přesunout: Přesune kanál na jinou pozici v seznamu.
- Přejmenovat: Přejmenuje kanál pomocí zobrazené klávesnice.

6.2. NASTAVENÍ

V hlavním menu vyberte položku Nastavení. Toto menu obsahuje položky Instalace, Možnosti, Tovární nastavení a detailní informace o systému. Podle stavu zapnutí funkce FastScan je zde také:

- * Modré tlačítko: Toto tlačítko smaže všechny uložené kanály a provede novou instalaci FastScan. nebo
 - * Červené tlačítko: Toto tlačítko spustí Skylink aktualizaci a uloží všechny nové program na konec seznamu
- Více o těchto funkcích naleznete v kapitole 8



6.2.1. Instalace

Menu **Instalace** umožňuje nastavit parametry nezbytné pro příjem signálu, resetování dat kanálů atd.



6.2.1.1. Výběr satelitu

V menu **Instalace** vyberte položku **Výběr satelitu**. Přijímač je vybaven předprogramovanými informacemi transpondérů pro různé satelity. Pomocí šipek (▲/▼) vyberte požadovaný satelit a stiskněte OK. Pro jeho deaktivaci stiskněte tlačítko OK znovu.

6.2.1.2. Ladění

V menu **Instalace** vyberte položku **Ladění**. Pomocí šipek (▲/▼/◀/▶) nastavte požadované parametry tak, aby byla síla a kvalita signálu nejvyšší. Po nastavení všech parametrů stiskněte červené tlačítko.

< Varování >

V případě, že jsou hodnoty síly a kvality signálu 0%, zkontrolujte zapojení antény a její parametry.



Satelit:	Vybete satelit, který chcete nastavit.
Frekvence LNB:	Zadejte frekvenci LNB.
22 kHz:	Zapněte nebo vypněte 22kHz.
DiSEqC 1.0 / 1.1:	Pokud používáte DiSEqC 1.0/1.1, vyberte číslo portu, jinak bude vybrána volba Vypnuto.
Typ motoru:	Vybete mezi 1.2 / USALS / Vypnuto.
Seznam TP:	Vybete transpondér požadovaného satelitu.
Vyhledávání sítě:	Pokud zapnete tuto funkci, vyhledají se nové nebo neznámé transpondéry.
Typ vyhledávání:	Auto / Ruční / Rozšířené. Auto - Vyhledá všechny transpondéry. Ruční - Vyhledá určitý transpondér. Rozšířené - Vyhledá určitý kanál transpondéru.
Režim vyhledávání:	Vybete druh kanálů, který se má vyhledávat.

Proces vyhledávání kanálů trvá několik minut. Nalevo se zobrazí nalezené televizní kanály, napravo nalezené rádiové kanály. Když časová osa dosáhne 100%, vyhledávání je dokončeno. Tlačítkem OK vyhledané kanály uložíte a opustíte menu.

< Tip >

Vyhledávání můžete kdykoliv ukončit stisknutím tlačítka Exit.



6.2.1.3. Nastavení TP (transpondéru)

V menu **Instalace** vyberte položku **Nastavení TP**. Pomocí šipek (▲/▼) vyberte transpondér a potvrďte OK. Údaje vkládejte pomocí číselných tlačítek.

- * Zelené tlačítko: Přidat nový transpondér.
- * Žluté tlačítko: Vybrat satelit.
- * Červené tlačítko: Vyhledat kanály.



6.2.2. Možnosti

V tomto menu můžete nastavit jazyk, čas, časovač, rodičovský zámek, A/V nastavení, OSD a přenos dat na USB.

6.2.2.1. Jazyk

V menu **Možnosti** vyberte **Jazyk**. Zde můžete vybrat jazyk menu, zvuku a titulků.



Jazyk Menu:	Vyberte jazyk pro menu.
Jazyk zvuku:	Vyberte jazyk zvuku přehrávaného programu. Pokud je na výběr několik jazyků, automaticky se vybere nastavený jazyk.
Druhý jazyk zvuku:	Pokud jazyk, který je nastaven jako jazyk zvuku, není v programu obsažen, spustí se druhý jazyk zvuku.
Titulky:	Vyberte Zapnout / Vypnout titulky.
Jazyk titulků:	Vyberte jazyk titulků. Tento jazyk bude používán jako přednastavený.
Druhý jazyk titulků:	Pokud jazyk, který je nastaven jako jazyk titulků, není v programu obsažen, spustí se druhý jazyk titulků.

6.2.2.2. Dětský zámek

V menu **Možnosti** vyberte **Dětský zámek**. Zde můžete nastavit věkový limit, změnit PIN kód a zamknout menu a kanály. To všechno pomocí tlačítek se šipkami (▲/▼/◀/▶).

PIN kód bude vyžadován:

- u zamknutého menu nebo kanálu
- u programu, jehož doporučení nedosahuje nastaveného věkového limitu



Věkový limit:	Zadejte věk.
Změnit PIN kód:	Zadejte nový PIN kód.
Zamknutí kanálu:	Zamkněte / odemkněte každé menu, nebo umožněte / zakažte zamykání. Pro zamknutí kanálu jej vyhledejte v seznamu.

6.2.2.3. Čas

V menu **Možnosti** vyberte **Čas**. Nastavte datum a čas.



Režim:	Auto - Datum a čas budou nastaveny podle informací z vysílání. Manual - Nastavte datum a čas manuálně.
Datum:	Nastavte zobrazování data (pouze manuální režim).
GMT:	Nastavte časové pásmo.
Čas:	Čas (pouze manuální režim).
Letní čas:	Vypněte / zapněte letní čas.

6.2.2.4. Časovač

V menu **Možnosti** vyberte **Časovač**. Zde můžete nastavit, v jakém čase se má přijímač sám vypnout nebo naopak zapnout. Pro funkci automatického zapínání nechejte televizor zapnutý, nebo nastavte také jeho časovač.

- * Červené tlačítko: Přidat časovač.
- * Zelené tlačítko: Vymazat časovač.
- * Žluté tlačítko: Vymazat všechny časovače.



Nastavte požadované hodnoty do všech polí a uložte červeným tlačítkem. Tlačítkem Menu se vrátíte do předchozího menu. V případě, že se zadané vypínání / zapínání kryje s předchozími zadáními, nový časovač se neuloží.



Režim:	Spánek - K vypnutí přijímače. Probuzení - K zapnutí přijímače.
Kanál:	Vyberte kanál, který se má spustit po zapnutí.
Cyklus:	Vyberte Jednou / Denně / Týdně.
Datum:	Tlačítkem OK vyberte datum.
Čas spuštění:	Zadejte čas, kdy se má přístroj vypnout nebo zapnout.
Trvání	Nastavte délku nahrávání

6.2.2.5. A/V nastavení

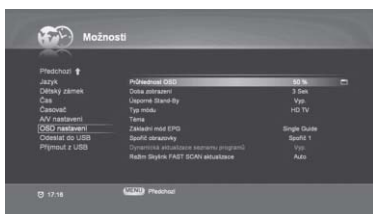
V menu **Možnosti** vyberte **A/V nastavení**. Zde můžete nastavovat obraz a zvuk.



Video výstup:	Vyberte mód CVBS, nebo RGB.
HDMI výstup:	Vyberte mód RGB, YCbCr, nebo Auto.
Typ obrazovky:	Vyberte 4:3, 16:9
Převod vzhladu:	Vyberte Pillar Box (16:9), Letter Box (4:3), Pan & Scan nebo Auto.
HD Formát:	Máte možnost vybrat rozlišení 1080p, 1080i, 720p, 576p, 576i, nebo Auto.
Dolby Digital:	Zapněte nebo vypněte zvuk Dolby.
HDMI zvukový výstup :	Vyberte PCM, nebo Dolby Digital (Vaše TV musí být vybavena DD dekodérem). Pokud je vybrána volba DD, může být při přehrávání multimedii u některých souborů problém se zvukem.
HDCP :	Zapne, nebo vypne ochranu HDCP.
Nastavení obrazu :	Zde můžete nastavit jas, Contrast a barvu obrazu. Můžete také nastavit průhlednost menu.

6.2.2.6. OSD nastavení

V menu **Možnosti** vyberte **OSD nastavení**. Zde můžete provádět nastavení OSD.



Průhlednost OSD:	Nastavte průhlednost mezi 10% až 100%.
Časový limit informačního okna:	Zadejte čas zobrazení informačního okna mezi 1.5 až 30 sekundami nebo Stále.
Nízko-spotřební pohotovostní režim:	Zapněte / vypněte nízko-spotřební pohotovostní režim. V tomto režimu nemusí fungovat některé funkce, jako např. Standby OTA (viz kap. 9)
Režim tématu:	Vyberte typ tématu HDTV nebo SDTV.
Téma:	Vyberte barvu menu, na výběr je 5 přednastavených barev tématu nebo Uživatelem definované téma.
Základní mód EPG:	Lze vybrat, jak se bude zobrazovat programový průvodce.
Dynamická aktualizace seznamu programů:	Zde můžete zapnout, nebo vypnout tuto funkci. Více v kapitole 8 Tuto funkci lze aktivovat pouze při vypnutém FastScan.
Fast Scan Mód:	Vyberte mód Auto, nebo Vyp. Více v kapitole 8

V OSD nastavení vyberte **Téma** menu. Zobrazí se následující okno. Vyberte barvu menu mezi přednastavenými tématy, nebo si definujte svou vlastní.



6.2.2.7. Odeslat do USB

V menu **Možnosti** vyberte **Odeslat do USB**. Zde můžete přenášet data z přijímače na USB zařízení.



6.2.2.8. Přijmout z USB

V menu **Možnosti** vyberte **Přijmout z USB**. Zde můžete přenášet data z USB zařízení do přijímače.



6.2.3. Tovární hodnoty

V menu **Nastavení** vyberte **Tovární hodnoty**. Zde můžete vrátit všechna nastavení do původních hodnot přednastavených výrobcem. Stiskněte OK, budete požádáni o zadání PIN kódu (přednastavený je „0000“). Proces může trvat několik sekund.



6.2.4. Informace

6.2.4.1. Info o produktu

Toto menu nám poskytne informace o přijímači, verzi S/W a její poslední aktualizaci.



6.2.4.2. HDMI informace

Zde můžete zjistit podporované rozlišení obrazu a formát obrazu (pouze při zapojení HDMI).



6.3. IRDETO KARTA

V tomto menu se zobrazuje stav karty, služby Softcell, Loaderu a Schránky. Vložte kartu do slotu, bude rozeznána automaticky. Můžete aktualizovat software v menu Upgrade Softwaru (funkce OTA).

Stav karty – zobrazí informace o Vaší kartě

Stav služby softcell – zobrazuje informace o dekódování

Stav loaderu – zobrazuje informace o přijímači, zaváděči a verzi Irdeto

Schránka – zde naleznete zprávy, které Vám zaslal provozovatel přístupové karty

Rodičovský zámek – v tomto menu lze nastavit PIN pro každého člena rodiny. Lze tak snadno podle věku uživatele filtrovat programy, které je možno sledovat (vysílatel musí vysílat příznak s věkovým limitem). Pro vstup do tohoto menu použijte PIN, který je nastaven na Vaší přístupové kartě (nejedná se o PIN přijímače!)

Pozn. – Po třech chybných zadáních PINu dojde k zablokování karty. K odblokování prosím kontaktujte provozovatele Vaší přístupové karty

Stav produktů – zde se zobrazují informace o programech, které můžete sledovat.

Upgrade software – toto menu slouží k ruční aktualizaci software. Menu je přístupné pouze, je-li nový software k dispozici



6.4 MULTIMÉDIA (pouze s použitím USB)

Vyberte **Multimédia** z hlavního menu. Požadované menu můžete vybrat pomocí navigačního tlačítka. Můžete si vychutnat poslech hudby či sledování filmů. Ke správě souborů použijte menu Disk / Paměť.



6.4.1. MP3 Seznam

Vyberte **MP3 Seznam** z menu **Multimédia**. Díky této funkci můžete poslouchat hudbu. Vyberte MP3 soubory ze seznamu pomocí šipek (▲/▼) a spusťte hudbu stisknutím tlačítka OK. Také si můžete vytvořit svůj vlastní seznam.

6.4.1.1. MP3 Seznam

- * Červené tlačítko: Vymazat MP3 soubory ze seznamu.
- * Zelené tlačítko: Náhodné přehrávání.



6.4.1.2 MP3 soubory

< MP3 soubory >

- * Červené tlačítko: Vymazat MP3 soubory ze seznamu.
 - * Žluté tlačítko: Přidat označené soubory do seznamu.
 - * Modré tlačítko: Přidat všechny soubory do seznamu.
- < MP3 Seznam >
- * Červené tlačítko: Vymazat MP3 soubory ze seznamu.
 - * Zelené tlačítko: Vymazat všechny MP3 soubory ze seznamu.



6.4.2. Seznam obrázků

6.4.2.1. JPEG soubory

Vyberte **JPEG soubory** z menu **Seznam obrázků**. Můžete se podívat na JPEG obrázky uložené na externím úložišti USB. Pro zobrazení na celé ploše použijte (▲/▼/ ◀/▶) a stiskněte OK.


- * Červené tlačítko: Vymazat jednotlivé JPEG obrázky ze seznamu.
- * Zelené tlačítko: Automatické prohlížení JPEG obrázků.



- * Červené tlačítko: Přetáčení obrázku ve směru hodinových ručiček.
- * (◀): Zobrazit předchozí.
- * (▶): Zobrazit další.



6.4.2.2. Seznam zachycených

Vyberte **Seznam zachycených** z menu **Seznam obrázků**. Dále vyberte zachycený soubor pomocí (▲/▼/ ◀/▶) a stiskněte tlačítko OK pro zobrazení na celou plochu. Pro funkci zachycení použijte Capture tlačítko .

- * Červené tlačítko: Vymazat jednotlivé položky ze seznamu.
- * Zelené tlačítko: Automatické prohlížení JPEG obrázků.



6.4.3. Seznam médií

6.4.3.1. Seznam médií

Jedná se o experimentální funkci s omezenou podporou. Vybete menu Seznam Médii v menu Multimedia. V tomto menu můžete přehrávat video soubory. Vybete soubor pomocí šipek (▲ / ▼) a spusťte přehrávání pomocí tlačítka OK. Při přehrávání můžete žlutým tlačítkem měnit zvukové stopy (jsou-li k dispozici). Pokud máte při přehrávání problém se zvukem zkontrolujte kapitolu 6.2.2.5 Jsou-li k dispozici titulky, můžou být zapnuty, nebo vypnuty modrým tlačítkem. Použijte tlačítka CH+ /CH- pro úpravu časování titulků. Šípkami vlevo/vpravo upravte velikost titulků.



- * Podporované formáty : MP4, MKV, AVI.
- * Formát titulků: srt (titulky musí mít stejný název jako přehrávaný soubor)
- (Poznámka: Výše zmiňované formáty nemusí v závislosti na prostředí [např kodek, kodér, kódovací sw] vždy správně fungovat. Titulky, které jsou součástí video souboru nejsou podporovány)

6.4.3.2 Nastavení titulků

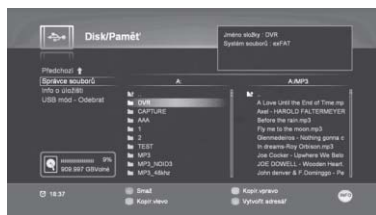
Pro zobrazení titulků musí být titulky uloženy ve stejném adresáři jako video soubor a musí být stejně pojmenovány. Jsou-li titulky špatně zobrazeny (problem s diakritikou), v menu nastavení titulků nastavte správně jazyk.



6.4.4. Disk / Paměť

6.4.4.1. Správce souborů

Tato funkce Vám pomůže spravovat Vaše soubory na externí úložiště. Vybete menu **Správce souborů** v menu **Disk / Paměť**.



- * Červené tlačítko: Smazat soubor v adresáři
- * Zelené tlačítko: Zkopírujte soubor zleva doprava.
- * Žluté tlačítko: Zkopírujte soubor zprava doleva.
- * Modré tlačítko: Vytvořit adresář.

6.4.4.2. Informace o úložišti

Vybete Informace o úložišti, chcete-li zkontrolovat nainstalované externí úložiště jako např. název modelu (je-li k dispozici), oddíl, využitý prostor a volné místo. Zde je možné také formátovat HDD pro použití k nahrávání. Pokud HDD nebude naformátován systémem exFat a vy jej nenaformátujete, nebude HDD možné použít pro PVR funkce. Formátování se provádí červeným tlačítkem.



6.4.4.3. USB Mód

V menu **Možnosti** vyberte **Režim USB**. Toto menu Vám pomůže kontrolovat USB zařízení.



Bezpečné odstranění USB zařízení

Před odpojením USB zařízení vyberte toto menu tlačítkem OK. Poté odpojte zařízení bezpečně.

Přenosný HDD, USB klíčenka nebo MP3 přehrávač lze použít jako úložiště dat pro přijímač. Stačí připojit zařízení k přijímači pomocí USB kabelu. Zařízení bude automaticky nastaveno pro použití.

Po připojení USB zařízení do konektoru na zadním panelu, Zobrazí přijímač na obrazovce informace o připojeném zařízení. Informace a formátování disku lze provést také z menu Multimedia 6.4'.



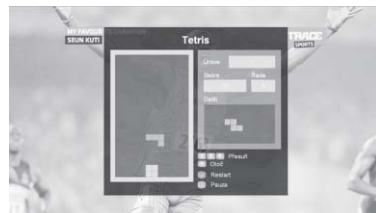
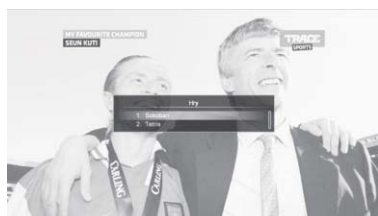
Chcete-li odstranit zařízení USB z Vašeho přijímače, vyberte **Bezpečné vyjmutí USB zařízení** z **USB Mód** menu. Toto menu Vám pomůže odstranit USB zařízení bezpečně.

< Poznámka >

Jestliže se nebudete řídit výše uvedenými pokyny, při příštím použití nemusí být zařízení rozpoznáno. Poté restartujte přijímač.

6.5. HRY

V přijímači jsou dvě arkádové hry: Tetris a Sokoban.



6.6. PRŮVODCE EPG

Pro prohlížení EPG informací o programu stiskněte tlačítko **EPG**. Programové informace jsou dostupné, pouze pokud jsou vysílány. Zobrazí se detailní popis programů jako je čas začátku a konce, název apod. Pro změnu kanálu použijte šipky (**▲/▼**). Pro změnu času použijte šipky (**◀/▶**).

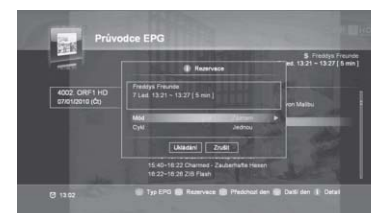
Pro přepínání mezi průvodcem televizních a rádiových kanálů stiskněte tlačítko **TV/Radio**.

- * Červené tlačítko: změní se na jednoduchého průvodce aktuálním kanálem.
- * Zelené tlačítko: rezervuje čas vybraného programu jako čas vypnutí nebo zapnutí.



Vyberte program a stiskněte zelené tlačítko, vyberte režim **Časovače** a **Cyklus**. Jakmile se časovač uloží tlačítkem **OK** nebo **Save**, je platný. Můžete si jej prohlédnout v seznamu časovačů.

* V případě, že se čas časovače kryje s časem již nastaveného časovače, neuloží se.



Pro změnu času použijte šipky (**▲/▼**). Pro změnu kanálu použijte šipky (**◀/▶**).

- * Červené tlačítko: Vráti se do multi průvodce.
- * Zelené tlačítko: Čas programu se nastaví jako čas časovače.
- * Žluté tlačítko: Zobrazí rozvrh předchozího dne.
- * Modré tlačítko: Zobrazí rozvrh následujícího dne.



JAK NAHRÁVAT A PŘEHRÁVAT



7. JAK NAHRÁVAT A PŘEHRÁVAT


PRVNÍ POUŽITÍ

Pro bezpečné použití naformátujte harddisk!

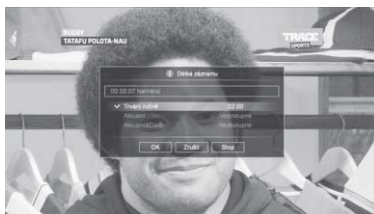
- 1) Zapojte harddisk do USB zdičky.
- 2) Zvolte Multimédia → Disk / Paměť → Informace o úložišti.
- 3) Přejděte na pravo stranu pomocí (◀/▶) a stiskněte červené tlačítko.
- 4) Vložte pin (přednastavený pin je 0000).
- 5) Váš disk bude naformátován systémem exFAT.
- 6) Váš harddisk je připraven k nahrávání.

7.1. RYCHLÉ NAHRÁVÁNÍ

Stiskněte tlačítko  a zobrazený program bude nahrán. Pokud chcete zastavit nahrávání, stiskněte  tlačítko. Můžete zkontrolovat možnosti nahrávání v menu PVR nastavení v menu Záznamy.

Jestliže chcete změnit nahrávací možnosti v průběhu nahrávání, stiskněte  tlačítko ještě jednou. Zobrazí se následující obrazovka.

Minimální délka záznamu je 30s.




7.2. ČASOVÉ NAHRÁVÁNÍ

Existují 2 způsoby pro časové nahrávání. Jedním z nich je manuální nahrávání pomocí nastavení data, času a doby trvání programu v menu **Časovač**.

Druhým způsobem je nahrávání z menu **Průvodce EPG**. Pro toto nahrávání, musí být aktuální čas Vašeho přijímače stejný, jako Váš lokální čas nebo čas satelitní. Musíte synchronizovat požadovaný čas nahrávání s místním časem.

7.2.1. Rezervace nahrávání v Průvodci EPG

Otevřete **Průvodce EPG** zmáčknutím tlačítka . Můžete vybrat program, který chcete nahrát, stisknutím šipek (▲/▼/◀/▶). Jestliže stisknete zelené tlačítko, zobrazí se následující obrazovka.



Můžete navolit režim a cyklus. Jakmile je Vaše rezervace uložena, potvrďte stisknutím tlačítka OK a zvolený program bude nahrán ve Vámi zvolenou dobu.

7.2.2. Rezervace nahrávání v menu Časovače

Nahrávání nezačne, je-li počáteční čas neplatný (program již začal). V tomto případě můžete nastavit nahrávání v menu **Časovače**. Vyberte menu **Časovač** v menu **PVR** (Časovač můžete najít také v nabídce **Možnosti**). Zde je seznam navolených událostí. Překlikněte na pravou stranu a upravte nebo přidejte rezervaci v následující obrazovce.


< Upozornění >

- Přepínání programů během nahrávání je omezeno jen na program vysílající na stejné frekvenci.
- Rovněž neplatí pro vstup do Editace kanálů nebo Nastavení v průběhu nahrávání.










7.3. TIME SHIFT

Jestliže chcete odejít od sledovaného programu, ale nechcete nic zmeškat, můžete sledovaný program na chvíli zastavit pomocí funkce **Time Shift**.

Jednoduše stisknete tlačítko  až se k televizi vrátíte, budete moci sledovat program od chvíle, kdy jste stiskli tlačítko.





< Jak použít funkci Time shift >

- 1) Stisknete tlačítko , Time Shift se spustí na sledovaném kanálu (obraz se zastaví).
- 2) Stisknete tlačítko  nebo tlačítko  pro přehrávání.
- 3) Pro zpomalené přehrávání stisknete tlačítko .
- 4) Pro vrácení zpět (Rewind) stisknete . Pro přehrávání vpřed (Forward) stisknete .
- 5) Pro návrat ke sledování stisknete .
- 6) Pokud je nastaven Časovač, jehož čas koliduje s Timeshiftem, Timeshift bude zastaven.


7.4. PŘEHRÁVÁNÍ

Chcete-li sledovat nahraný program, postupujte následovně:


- 1) Otevřete menu **PVR** stiskem tlačítka .
- 2) Vejděte do DVR složky a vyberte nahraný program.
- 3) Vyberte program, který chcete sledovat stiskem tlačítka OK. Chcete-li zastavit přehrávání stisknete .



* Právě nahraný program je zobrazen červeně.

* Při přehrávání lze zobrazit titulky (Jsou-li k dispozici) stisknutím tlačítka .

* Při přehrávání lze změnit zvukovou stopu (je-li k dispozici) stisknutím tlačítka .





* Stisknutím tlačítka  lze vyvolat informace o nahrávce.

Pozn. Spuštění titulků, nebo přepnutí zvukové stopy může trvat několik sekund

7.4.1. Záložka

Během přehrávání si můžete označit bod na indikátoru průběhu nahrávání pomocí Záložky a sledovat tak program od zvoleného bodu.






Pro použití funkce Záložka:

- 1) Stisknete tlačítko  pro zobrazení průběhu.
- 2) Pro označení červeným bodem stisknete tlačítko  podruhé.
- 3) Stisknete  nebo  k návratu k označenému bodu.



7.4.2. Opakování




Můžete opakovaně sledovat vymezený úsek, délka nahrávky je vyznačena v oranžovém pruhu.

- 1) Při přehrávání stisknete tlačítko  pro nastavení výchozího bodu opakování.
- 2) Přesuňte se do jiné sekce pomocí tlačítka  a .
- 3) Stisknete tlačítko  pro nastavení ukončení bodu opakování.
- 4) Pro zrušení opakování stisknete  ještě jednou.



7.4.3. Přetáčení vpřed




Během přehrávání je možné přetáčení vpřed.

- 1) Při přehrávání stiskněte tlačítko .
- 2) Pro zrychlené přetáčení stiskněte tlačítko  opakovaně.
- 3) Pro návrat k normální rychlosti stiskněte .

* Pro přetáčení vpřed jsou k dispozici 4 rychlosti.

7.4.4. Přetáčení zpět



Pro rychlé přehrání zpět během přehrávání.

- 1) Při přehrávání stiskněte tlačítko .
- 2) Pro zrychlené přetáčení stiskněte  tlačítko opakovaně.
- 3) Pro návrat k normální rychlosti stiskněte .

* Pro přetáčení zpět je k dispozici 5 rychlostí.

7.4.5. Pomalé přehrávání

Pro zpomalení přehrávání.

- 1) Při přehrávání stiskněte tlačítko .
- 2) Pro návrat k normální rychlosti stiskněte .

* Pro pomalé přehrávání jsou k dispozici 2 rychlosti.

7.4.6. Pauza

Chcete-li pozastavit přehrávání, stiskněte tlačítko .

7.4.7. Posun vpřed

Můžete přesunout vpřed stlačením tlačítka .


7.4.8. Posun zpět

Můžete přesunout zpět stlačením tlačítka .

7.5. NASTAVENÍ PVR

V menu **Multimedia - PVR - Nastavení PVR** lze provést několik nastavení, která se týkají nahrávání.

7.5.1. Nastavení záznamu - zvolit čas nebo EPG

Je-li nastaveno EPG, po stisknutí tlačítka REC , se automaticky nastaví délka záznamu podle EPG dat.

7.5.2. Délka záznamu

Je-li v předchozí volbě vybrán čas, pak se v této položce vybírá přednastavená doba záznamu.

7.5.3. Opakování

Přehrávaný záznam poběží stále dokola.

7.5.4. Přidat čas k nahrávce

Přidá na konec záznamu přednastavenou dobu (platí jen pro časovač).

8. SPECIÁLNÍ FUNKCE

8.1. Funkce FastScan

Tento přijímač je vybaven nejmodernějšími funkcemi pro usnadnění používání. Funkce FastScan zajistí pravidelnou kontrolu seznamu kanálů podle operátora Skylink. Seznam je kontrolován při zapnutí i vypnutí přístroje bez zásahu uživatele. Pokud je tato funkce aktivní (kapitola 6.2.2.6) nelze jakkoliv editovat seznam kanálů. Kanály naladěné mimo funkci FastScan jsou v seznamu uloženy od pozice 4000. Kanály můžete aktualizovat také ručně v menu Nastavení stisknutím modrého tlačítka. Všechny kanály mimo seznam FastScan však budou vymazány (je-li FastScan vypnut, místo modrého tlačítka je zde červené tlačítko)

8.2. Funkce Skylink aktualizace

Funkce je dostupná pouze pokud je vypnuta funkce FastScan. Skylink aktualizace se se spouští červeným tlačítkem v menu Nastavení (je-li FastScan zapnut, místo červeného tlačítka je zde modré tlačítko). Po spuštění aktualizace přijímač naladí všechny nové programy a uloží je na konec seznamu. Pokud začne operátor Skylink používat nové frekvence, tato funkce je takéž naladí. Programy jsou ukládány na konec seznamu.

8.3. Dynamic Channel Management – Automatická aktualizace kanálů

Přijímač spolupracuje s vysílatelem Skylink a CS Link a přímo reaguje na změny provedené na jednotlivých frekvencích.

- Změna názvu – přijímač automaticky přejmenuje kanál
- Přidání programu/ů – přijímač tyto nové programy naladí a zařadí je na konec seznamu
- Ukončení vysílání program – přijímač takový kanál automaticky odstraní ze seznamu. Seznam pozic programů se změní vzhledem k počtu takto odstraněných programů

Poznámka: Pokud uživatel některý program z frekvence Skylink nebo CS Link smaže, kanál se automaticky objeví na konci seznamu.

Pokud tuto funkci vypnete (6.2.2.6), kanály bude možno ze seznamu odstranit navždy, avšak přijímač již nebude reagovat na žádné změny ve vysílání a všechny úpravy bude třeba provést ručně.

Nedoporučujeme tuto funkci vypínat.

8.4. Standby OTA – Stažení nového SW z družice

Funkce je aktivní, pouze pokud je přijímač v pohotovostním režimu. Přijímač je nastaven, aby se každý den ve 3 hodiny ráno zapnul a prověřil dostupnost nového software. Pokud není aktualizace k dispozici, přijímač se opět do 1 min vypne. Pokud je nový sw k dispozici, přijímač začne software stahovat do paměti. Délka stahování je závislá na datovém toku nastaveném vysílatelem a může trvat až cca 20-30 min. Po dobu stahování nelze přijímač ovládat. Je-li stahování dokončeno, přijímač se sám vypne.

Po zapnutí uživatelem se nabídne možnost aktualizace software, která trvá cca 4 minuty. Po dobu aktualizace s přístrojem nemanipulujte ANI PŘÍSTROJ NEVYPÍNEJTE. Mohlo by dojít k poškození a ztrátě záruky. Pokud je aktualizace odmítnuta, software se z paměti vymaže a celý proces se opakuje příští den.

Přístroj je možno aktualizovat také ručně (viz menu Irdeto karta)

Poznámka: Funkce není aktivní v režimu úsporného pohotovostního režimu (stand-by).


8.5. Přímý přístup k zaslané zprávě

Pokud Vám provozovatel Vaší přístupové karty zašle zprávu, tato se zobrazí přímo na obrazovce, nebo se zobrazí na obrazovce logo obálky. Stisknutím červeného tlačítka se zpráva zobrazí. Opětovným stisknutím červeného tlačítka se zobrazí další zpráva. Čtení zpráv opustíte stisknutím tlačítka EXIT.

Poznámka: Logo obálky bude zobrazeno, dokud nebude zpráva přečtena.

Poznámka: Zprávy lze znovu zobrazit v menu Irdeto karta.

9. ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ

Problém	Řešení
Přijímač	
LED dioda na přední straně přijímače nesvítí, nebo přijímač není napájen	Zapojte správně síťový kabel do zásuvky.
Nejde obraz	Zkontrolujte, zda přístroj není v pohotovostním režimu. Zkontrolujte, zda je výstupní video port připojen k televizoru. Zkontrolujte, zda je na televizoru nastaven správný video výstup.
Nejde zvuk	Zkontrolujte zapojení audio kabelů. Zkontrolujte úroveň hlasitosti televizoru. Stiskněte tlačítko  MUTE.
Dálkový ovladač nefunguje	Zaměřte jej přímo na infra snímač přijímače. Zkontrolujte a vyměňte baterie.
Špatná kvalita obrazu	Zkontrolujte sílu signálu v menu Editace kanálů . Je-li nízká, zkuste přetočit parabolu.
Restartování, když je přístroj zapnut	Příčinou může být zkrat na LNB. Zkontrolujte jej.
Varovné zprávy	
Chybí signál	Zapojte správně anténu. Zkontrolujte sílu signálu v menu Editace kanálů .
Není vložena karta	Vložte kartu zlatým čipem dolů a dovnitř.

10. TECHNICKÉ SPECIFIKACE

Napájení

- Typ zdroje
- Vstupní napětí
- Max. spotřeba energie
- Pohotovostní režim

SMPS
AC 95V~240V 50Hz / 60Hz
Max. 25W
Less than 1.0W

Tuner

- Vstupní frekvence
- Vstupní úroveň signálu
- Vstupní impedance
- Typ konektoru
- DiSEqC

950 ~ 2150MHz
-65 ~ -25dBm
75Ω Unbalanced
„F“ Typ zdířka
1.0,1.1, 1.2, USALS (1.3) kompatibilní

Systémové prostředky

- Flash paměť
- SDRAM

8Mbyte
256Mbyte

Video dekodér

- Transport Stream
- Profiles/levels
- Datový tok
- Formáty zobrazení
- Video výstup
- Rozlišení obrazu

MPEG-1, MPEG-2 ISO/IEC 11171-,13818-2
H.264(MPEG4 part 10) hlavní a vysoký profil
Level 4.1/MPEG-2 MP@HL
Max. 15Mbit/s
4:3, 16:9
CVBS, HDMI, RGB
1080p, 1080i, 720p, 576p, auto

Audio dekodér

- Audio dekodování
- Režim zvuku

MPEG-1 vrstvé I/II, MPEG-2 vrstvé II
MPEG-2 AAC, MPEG-4 AAC LC/
Dolby Digital, DTS (volitelné)
Stereo analogový výstup

SCART

- TV Video out (CVBS), Slow / Fast Blanking
Audio out (levý & pravý)

RCA

- Video RCA RCA/Cinch, Video výstup (CVBS)
Audio (levý / pravý)

S-VHS, S/PDIF, HDMI

- S/PDIF Digitální audio výstup
- HDMI Digitální audio a video výstup

Datový port

- USB (host) USB 1.1/2.0 kompatibilní
(5 Vdc Max.500mA)

Přední panel

- Tlačítka 7 tlačítek (Standby, CH+, CH-, VOL+, VOL-, MENU, OK)
- Displej FND
- SMART CARD

Zadní panel

- Síťový kabel
- 1 TUNER (1 RF vstup & 1 Loop through)
- 1 SCART (TV)
- RCA (CVBS, AUDIO L/R)
- USB
- HDMIX
- S/PDIF

Fyzické parametry

- Rozměry 250(W) x 180(D) x 53(H) mm
- Hmotnost 2.0 kg
- Pracovní teplota 0°C ~ +45°C
- Skladovací teplota -10°C ~ +70°C