

User's Guide

Uživatelská příručka
Uživatelská příručka



DIGITÁLNÍ SATELITNÍ PŘIJÍMAČ



Obsah:

| | |
|---|-------|
| Obecné informace-parametry..... | 1 |
| Obecné informace-bezpečnostní pokyny..... | 2 |
| Obecné informace-obsah balení..... | 3 |
| Obecné informace-dálkový ovladač, krátký popis funkcí..... | 4 |
| Obecné informace-přední a zadní panel, doporučené propojení s TV..... | 5 |
| Obecné informace- alternativní propojení s TV, propojení s domácím kinem..... | 6 |
| 1. Instalace-instalační průvodce, obsah menu přijímače..... | 7 |
| 1.1 Nastavení antény..... | 7 |
| 1.2 Nastavení pozicionéru..... | 8 |
| 1.3 Vyhledávání stanic..... | 8 |
| 1.4 manuální vyhledávání..... | 9 |
| 2 Správce..... | 9 |
| 2.1 Správce TV..... | 9 |
| 2.2 Správce Radio..... | 9 |
| 2.3 Vymazat vše..... | 9 |
| 2.4 Správce časovače..... | 9 |
| Editační funkce..... | 9 |
| Správce časovače..... | 10 |
| 3 Nastavení..... | 10 |
| 3.1 Systém- nastavení systému..... | 10 |
| 3.2 Nastavení zobrazení..... | 11 |
| 3.3 Nastavení zámků..... | 11 |
| 3.4 Rodičovské řízení..... | 11 |
| 3.5 Nastavení času..... | 11 |
| 4 Irdeto karta- Informace..... | 11 |
| 5 PVR menu..... | 12 |
| 5.1 Nastavení paměťového uložení..... | 12 |
| 5.2 PVR nastavení..... | 12 |
| 5.3 Přehrávač médií, MP3 a fotografií..... | 12 |
| 6 Informace..... | 13 |
| 6.1 Informace o přijímači a kartě..... | 13 |
| 6.2 Záloha seznamu stanic a nastavení..... | 13 |
| 6.3 Tovární nastavení..... | 13 |
| Popis jednotlivých funkcí dálkového ovladače..... | 13-14 |
| Řešení problémů..... | 15 |

OBEČNÉ INFORMACE

Digitální satelitní přijímač je výrobek, který umožňuje sledování mnoha pořadů vysílaných přes satelit. V této uživatelské příručce najdete návod, jak nainstalovat digitální satelitní přijímač a kroky nezbytné pro jeho ovládání. Také popisuje funkce, které jsou k dispozici pouze v tomto digitálním satelitním přijímači a umožní Vám tak tyto funkce plně využít.

Informace v tomto dokumentu se mohou změnit. Vyhrazuji si právo bez předchozího upozornění změnit vzhled nebo funkce vzhledem k vývoji firmwaru.

Technické parametry

- HD MPEG-2/4(H.264),VC1 & plně kompatibilní s DVB-S2
-
- PVR funkce, možnost záznamu oblíbených pořadů
- Multimediální přehrávač a prohlížení obrázků
- Možnost přijímat SCPC a MCPC ze satelitního pásma C/Ku
- Automatická konverze PAL/NTSC
- Možnost uložit 4000 televizních a rozhlasových stanic
- Výběr 32 různých skupin oblíbených
- Displej na obrazovce v různých jazycích
- Plná podpora sedmidenního Elektronického programového průvodce (EPG)
- Podpora Picture in Graphics (PIG)t
- Displej na obrazovce s 256 barvami
- Plná podpora DiSEqC 1.2, 13/18V, 0/22K
- Různé možnosti editace kanálů (oblíbené, přesun, zamknutí, přejmenování a třídění)
- Rodičovská kontrola pořadů
- Automatické uložení posledního kanálu
- Abecední třídění seznamu kanálů
- Podpora OTA aktualizace software z družice



- Pro zabránění úrazu elektrickým proudem neotvírejte kryt a s opravami se obraťte pouze na kvalifikované pracovníky.



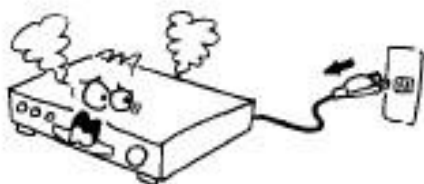
- Aby nedošlo k poškození zařízení, neumísťujte přijímač blízko vázy, vany, dřezu atd.



- Nevystavujte přijímač přímému slunci a neumísťujte jej do blízkosti zdrojů tepla.



- Nezakrývejte větrací otvory přijímače, aby mohl vzduch volně cirkulovat.



- Když se přístroj začne chovat neobvykle, okamžitě ho vypojte ze zásuvky.



- Nedotýkejte se přijímače během bouřky, protože může dojít k úrazu elektrickým proudem.



- Vypněte přístroj, pokud ho delší dobu nepoužíváte.



- Před čišťením povrchu přijímače vypněte přístroj a vypojte ho z elektrické zásuvky. Pokud je povrch špinavý, otřete ho důkladně vyždímaným hadříkem namočeným v mýdlovém roztoku a pak opět otřete suchým hadříkem.



• Dálkové ovládání



• Baterie



• User's Guide



• Audio/video CINCH kabel

Obecné pokyny

- Během pročitání této příručky zjistíte, že každodenní práce s přijímačem je založena na uživatelsky příjemných pokynech na obrazovce. Tyto pokyny Vám umožní využít Váš přijímač naplno – provedou Vás instalací, řazením kanálů, sledováním pořadů a dalšími funkcemi.
- Všechny funkce můžete ovládat pomocí tlačítek na dálkovém ovládání a některé funkce můžete ovládat pomocí tlačítek na předním panelu.
-
- Prosím vezměte na vědomí, že nový software může změnit funkčnost přijímače.
- Pokud budete mít jakýkoli problém s fungováním Vašeho přijímače, vyhledejte prosím odpovídající kapitolu této příručky včetně řešení problémů nebo kontaktujte Vašeho distributora nebo operátora zákaznického servisu.

OBEČNÉ INFORMACE

OBEČNÉ INFORMACE

Dálkové
ovládání



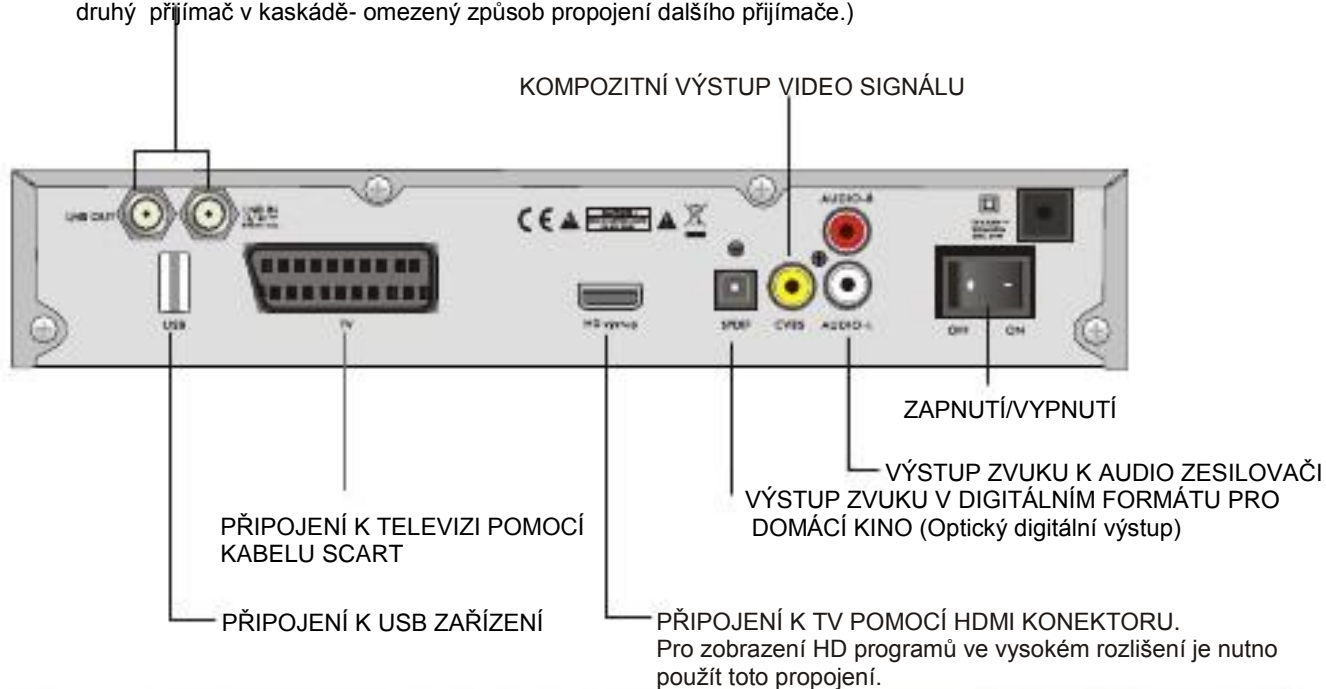
| Key | Function |
|----------|---|
| | Zapíná/vypíná digitální satelitní přijímač |
| | Vypnutí zvuku |
| 0~9 | Zvolte pořadové číslo stanice, nebo vyberte požadovanou položku v menu |
| TV/RADIO | Přepíná mezi TV a Rádio seznamem stanic |
| | Přepíná na předchozí sledovanou stanici |
| FAV | Zobrazí seznam stanic. |
| SAT | Zobrazí seznam satelitů |
| AUDIO | Výběr zvukového doprovodu |
| INFO | Zobrazí informace o sledované stanici, pořadu a jiné tech. údaje |
| MENU | Pro zobrazení nabídky (OSD) na obrazovce stiskněte toto tlačítko |
| | Pro rychlý pohyb v seznamu stanic-stránkování v seznamu. |
| OK, LIST | Označí vybraný řádek v menu nebo vloží požadovanou hodnotu |
| PR+, PR- | Během sledování přepíná stanice nebo slouží pro posun v menu nahoru nebo dolů |
| | Během sledování upravuje hlasitost nebo slouží pro pohyb vlevo či vpravo v menu. |
| EXIT | Návrat na předchozí menu na obrazovce nebo opuštění menu |
| EPG | Vyvolá nabídky EPG (Elektronického programového průvodce) |
| | Výběr různých audio režimů – Mono, Stereo, L nebo P kanál |
| TV/AV | Neobsazeno |
| TXT | Zobrazí okno pro výběr teletextu nebo titulků |
| MAIL | Zobrazí poštu od poskytovatele služby |
| PAUSE | V režimu sledování spustí Timeshift. V režimu přehrávání záznamu pozastaví obraz. |
| FIND | Zobrazí okno pro vyhledávání stanic |
| RECORD | Zobrazí okno pro okamžitý záznam pořadu |
| | Spustí a zastaví pořad |
| | Stiskněte pro rychlé převíjení záznamu vpřed nebo vzad |
| | Stiskněte pro zpomalení převíjení záznamu vpřed nebo vzad |



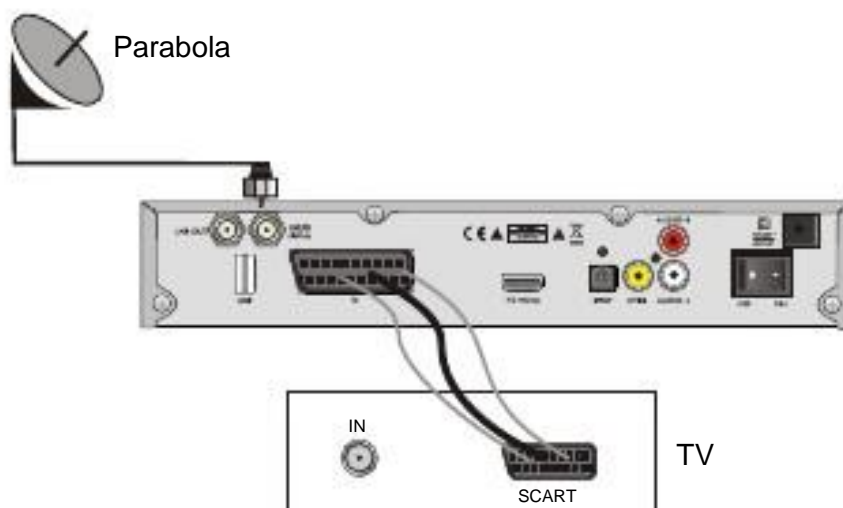
Zadní panel

LNB IN: PŘIHOJENÍ K SATELITNÍ ANTÉNĚ

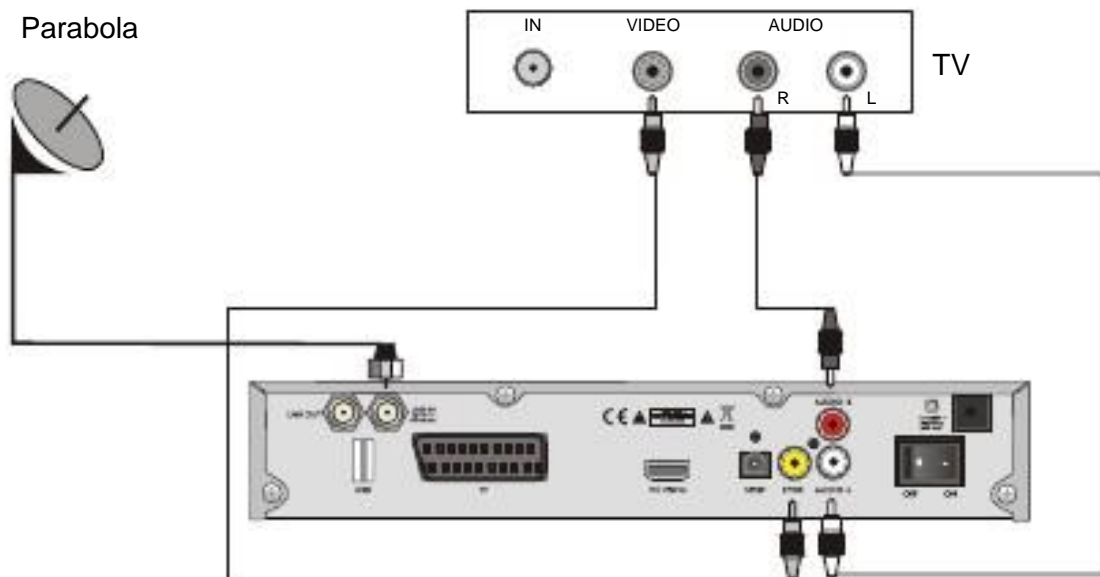
LNB OUT: PŘIHOJENÍ K JINÉMU PŘIJÍMAČI (k dispozici nebudou všechny dostupné frekvence, nebo bude funkční jen druhý přijímač v kaskádě- omezený způsob propojení dalšího přijímače.)



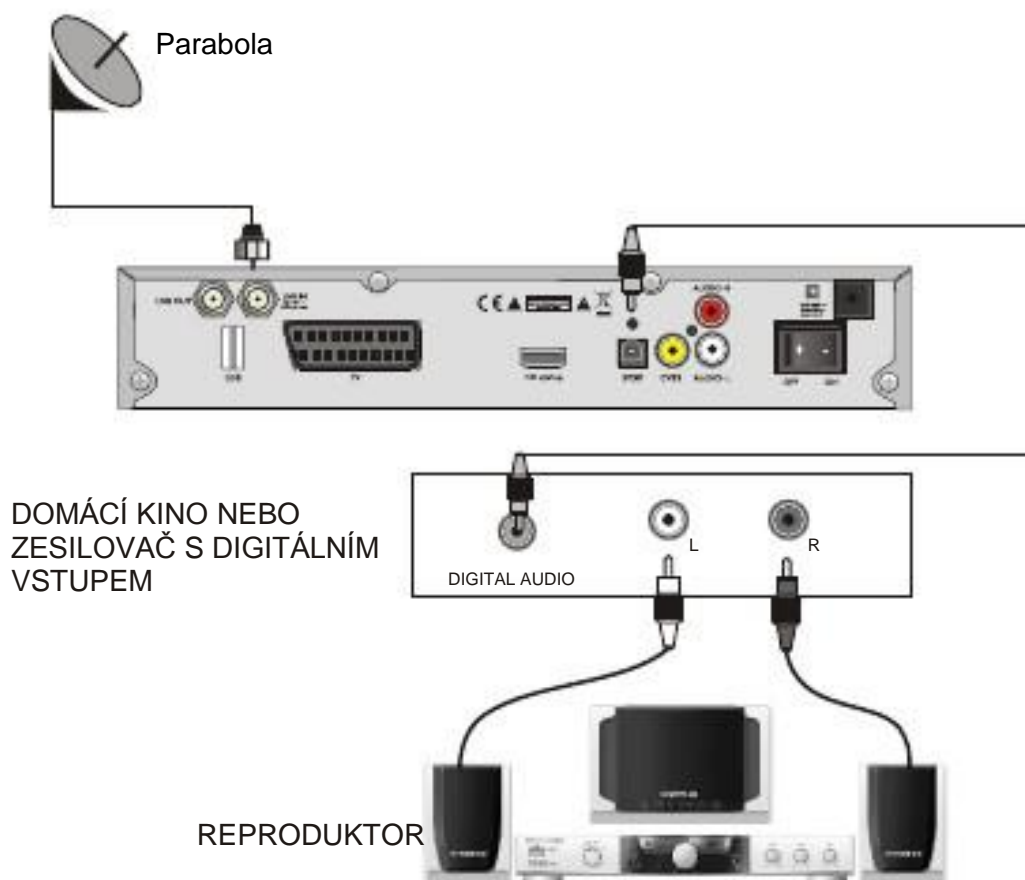
Připojení k televizi pomocí SCART kabelu. Použijte tento typ propojení jen v nezbytných případech.



Připojení k televizi pomocí RCA-CINCH kabelů. Použijte tento typ propojení jen v nezbytných případech



Připojení k digitálnímu zesilovači



Po správném propojení přijímače s TV Vás uvítá instalační průvodce. V následujících krocích vyberte požadované hodnoty nastavení.

- **První krok: Jazyk**
- **Druhý krok: Čas**
- **Třetí krok: A/V nastavení:** V tomto kroku můžete vybrat Skylink FAST SCAN vyhledávání
- **Čtvrtý krok: Nastavení DiSEqC přepínače**
K dispozici jsou 3 možnosti: Auto DiSEqC, ASTRA 3 B/ ASTRA 1A nebo ASTRA 3A/ ASTRA 1B. Základní podmínkou pro správnou funkci Auto DiSEqC je správně nasměrovaná parabolická anténa. V případě volby Auto DiSEqC přijímač provede detekci družice ASTRA 3A mezi porty A a B a nastaví hodnoty přepínače automaticky. V případě, že používáte příjem z více než dvou družic, a ASTRA 3A je na jiném portu přepínače než A nebo B, dokončete průvodce instalací a poté nastavte parametry manuálně v menu Instalace. V režimu FAST SCAN aktualizace není možné dodatečně měnit DiSEqC
Po výběru DiSEqC stiskněte OK pro spuštění vyhledávání
- **Pátý krok: Vyhledávání kanálů (stanic)**

Po dokončení vyhledávání potvrďte výsledek instalace tlačítkem OK na dálkovémvladači.

Hlavní menu obsahuje 6 podnabídek:

- Instalace**
- Správce**
- Nastavení**
- Irdeto karta**
- PVR menu**
- Informace**

1. Instalace

Pokud jste ve třetím kroku prvotní instalace vybrali Skylink FAST SCAN vyhledávání, tak bude v tomto menu dostupné **pouze** nové vyhledávání FAST SCAN.

Pokud Váš přijímač nenaladil požadované stanice, nebo chcete měnit parametry DiSEqC, používáte motorické natáčení parabolické antény, hodláte doladovat jiné družice atd. V tomto případě proveďte **Tovární nastavení** v menu **Informace** a ve třetím kroku prvotní instalace (instalačním průvodci) vypněte Skylink FAST SCAN vyhledávání.

Po dokončení instalace bude umožněno v menu **Instalace** měnit parametry v návaznosti na Váš anténní systém.

1.1 Nastavení antény

V tomto menu můžete nastavovat parametry Vašeho anténního systému a jednotlivých družic.

- Satelit.** Vyberte požadovaný satelit.
- **Napájení LNB.** Výchozí hodnota je: Zapnuto
- Typ LNB.** Výchozí hodnota je: Univerzální
- Frekvence LNB:** Výchozí hodnota je 9750/10600
- **Tón 22 Khz.** Toto nastavení je dostupné jen ve vybraných režimech TYPu LNB
- **DiSEqC 1.0.** Slouží pro nastavení portu (vstupu) přepínače jednotlivých družic.
V případě, že přijímáte signál pouze z jedné družice, nastavte hodnotu u požadované družice (v prvním řádku tohoto menu) na Vypnuto. V ostatních případech nastavte hodnoty v rozsahu A,B,C,D. (příjem až ze 4 družic) v návaznosti na skutečné zapojení.
- DiSEqC 1.1.** Slouží pro nastavení portu přepínače v případě, že přijímáte z více než 4 družic. (5-16)
Výchozí hodnota je: Vypnuto
- Transpondér.** Zde je uveden seznam transpondérů- frekvencí pro konkrétní satelit.(viz první řádek)
Pokud hodláte prohledat již známou frekvenci z tohoto seznamu, tak posuňte kurzor na tento řádek, vyberte požadovanou frekvenci a stiskněte červené tlačítko pro zahájení prohledávání vybraného TP.
Pro zadání nového TP a jeho prohledání vejděte do menu: **Manuálního vyhledávání**

1.2 Nastavení pozicionéru

Menu obsahuje tyto položky:

- Satelit.** Vyberte družici, kterou chcete mít v seznamu satelitů řízených pozicionérem.
- Transpondér.** Slouží pro kontrolu stavu signálu na vybraném TP
- **DiSEqC Motor.** Na výběr jsou možnosti USALS, nebo DiSEqC 1.2
V režimu USALS jsou dále dostupné položky:
 - **Pohyb.** Zde máte možnost manuálně pootočit s parabolou.
 - **Limit.** Slouží pro nastavení limitů otočení paraboly v případě mechanických překážek.
Můžete nastavit východní nebo západní limit otočení paraboly.
 - **Stupeň satelitu.** Informace o pozici družice. Viz první řádek.
 - **Místo antény.** Zde zadejte místo instalace parabolické antény. Tento údaj je naprosto nezbytný pro správný výpočet pohybu pozicionéru. Zadejte Vaši zeměpisnou délku v rozsahu 0 až 180 , šířku v rozsahu 0 až 90 stupňů a východní / západní, severní / jižní polokouli. Správné hodnoty můžete nalézt na www.google.cz
 - **Jít na.** Po stisku tl. OK dojde k otočení paraboly na požadovanou pozici.

USALS je nejmodernější způsob otáčení parabolou. Ověřte, že Váš pozicionér podporuje funkci USALS. Režim USALS dokáže automaticky vypočítat délku pohybu pozicionéru na základě referenčních údajů. V opačném případě nastavte režim DiSEqC 1.2 viz níže.

V režimu DiSEqC 1.2 jsou k dispozici navíc položky

- **Jemný pohyb**
- **Uložit/ Přepočítat**
V režimu DiSEqC 1.2 je nutné každou družici manuálně vyhledat pomocí položek **Pohyb, Jemný pohyb** a uložit pozici na pořadové číslo 1-63 v položce **Jít na**.
Uložení provedete v položce **Uložit/ Přepočítat**.

Pro správnou funkci pozicionéru je nutné správně nainstalovat parabolou na tzv. nulový bod. Nulový bod se liší podle místa instalace pozicionéru. Pro tento krok kontaktujte specializovanou firmu.

1.3 Vyhledávání stanic

- Satelit:** Vyberte požadovaný satelit ze seznamu stiskem tl.+ a OK. V tomto menu je možné zadat i nový satelit.
- Transpondér:** Vyberte požadovaný TP ze seznamu stiskem tl. + a OK
Pokud se kurzor nachází na tomto řádku, tak je možné upravit parametry vybraného TP pomocí červeného tlačítka, přidávat nový TP pomocí zeleného tlačítka a vymazat pomocí žlutého tlačítka na dálkovém ovladači. Viz spodní strana OSD nabídky.
- Frekvence:** Zde je zobrazena vysílací frekvence vybraného TP v předchozím řádku.
- Symbolová rychlost:** Technický parametr vybraného TP
- **Polarizace:** Parametr vybraného TP
- Způsob vyhledávání:** -**Vše:** Přijímač vyhledá všechny stanice.
 - **FTA (free to air):** Přijímač vyhledá jen nekódované stanice.
 - **Kódované:** Přijímač vyhledá jen kódované stanice.
- Vyhledávání služeb:** - **TV a Rádio:** Přijímač vyhledá TV a rozhlasové stanice
 - TV:** Přijímač vyhledá jen televizní stanice.
 - Rádio:** Přijímač vyhledá jen rozhlasové stanice.
- Typ vyhledávání:** -**Vyhledat jeden TP:** Přijímač vyhledá jen jeden vybraný Transpondér (TP).
 - **Vyhledat jeden satelit:** Přijímač vyhledá jen jeden vybraný satelit.
 - **Vyhledat více satelitů:** Přijímač vyhledá více satelitů vybraných v dalším kroku po stisku červeného tlačítka (Audio) na dálkovém ovladači.
 - **Sít'ové vyhledávání:** Při tomto způsobu vyhledávání přijímač vyhledá všechny TP, které jsou v seznamu provozovatele např. Skylink

Vyhledávání je možné spustit pomocí červeného tlačítka pouze pokud se kurzor nachází na položce:

Typ vyhledávání.

Pokud zadáváte nový TP (frekvenci) do seznamu, stačí zadat pouze hodnoty: frekvence, symbolová rychlost a polarizace. Ostatní parametry nejsou vyžadovány.

1.4 Manuální vyhledávání

V tomto menu je možné vyhledat pouze jeden požadovaný TP.

- Satelit:** Vyberte požadovaný satelit ze seznamu satelitů
- Transpondér:** Vyberte ze seznamu TP který chcete prohledat, nebo vyberte ze seznamu : **Nové TP** a zadejte parametry nového TP v dalších řádcích.
- Frekvence:** Zadejte parametr frekvence TP
- **Symbolová rychlost:** Zadejte parametr Symbolová rychlost požadovaného TP.
- **Polarizace:** Vyberte z možností Horizontální nebo Vertikální.

2. Správce

V tomto menu je umožněno editovat TV a Rádio seznamy stanic, vytvářet oblíbené seznamy a zadávat časové události.

2.1 Správce TV

2.2 Správce Rádio

2.3 Vymazat vše. Zde můžete vymazat celý seznam TV a Rádio stanic. Pro potvrzení je nutné zadat číselné heslo přijímače. Výchozí heslo je 0000.

2.4 Správce časovače

Správce TV a Správce Rádio mají stejné možnosti úprav seznamu stanic. Dále popisované funkce jsou shodné pro oba správce.

Vstupte do nabídky správce stiskem tl. **OK/LIST** na dálkovém ovladači. Požadovanou funkci vyberete stiskem příslušného barevného tlačítka na D.O. , nebo tl. **FAV**.

Tvorba oblíbených (favoritech) seznamů: Stiskněte tl. **FAV** na dálkovém ovladači. V levém sloupci se nachází seznam 16ti prázdných favoritech seznamů. Favoritní seznam je možné přejmenovat po stisku tl. **OK/LIST**. Vyberte ze seznamu oblíbený seznam. Po stisku šipky doprava + na D.O. se přesunete na pravou stranu seznamu stanic. Pomocí tl. **PR+ a PR-** vyhledejte požadovanou stanici a stiskem tl. **OK/LIST** vložíte stanici do oblíbeného seznamu.

Zámek: Máte možnost zamykat nevhodné stanice v seznamu stanic
Stiskněte červené tlačítko na dálkovém ovladači. Červená ikona na TV se zvětší. Vyberte požadovanou stanici ze seznamu a stiskněte tl. **OK/LIST**. U uzamčených stanic je v seznamu ikona zámku. Ukončete režim zamykání stiskem tl. **EXIT** a potvrzením změn tl. **OK**. V případě zamknutí jakékoliv stanice je následný přístup do menu správce omezen nutností vložit PIN přijímače.
Pro odemknutí stanice v seznamu je nutné zadat heslo-PIN přijímače. Z výroby je heslo nastaveno na 0000. Heslo přijímače je možné změnit v jiné části OSD menu tohoto přijímače.

Skok: Máte možnost umožnit přeskočení vybraných stanic v seznamu během listování-přepínání stanic.
Stiskněte zelené tl. na D.O. Zelená ikona na TV se zvětší. Vyberte požadovanou stanici a stiskněte tl. **OK/LIST**. U vybrané stanice se v seznamu objeví symbol šipky.

Pohyb: Máte možnost přesouvat stanice v seznamu stanic- měnit jejich číselnou pozici.
Stiskněte žluté tlačítko na dálkovém ovladači. Žlutá ikona na TV se zvětší.
Následně pomocí tlačítka **OK/LIST** vyberte stanici nebo více stanic které chcete přesunout v seznamu.
U vybraných stanic se v seznamu objeví symbol dvou šipek.
Pomocí tlačítek **PR+ nebo PR-** přesuňte kurzor na požadované místo posunu stanic a stiskněte znovu žluté tlačítko pro potvrzení přesunu stanic.
Po dokončení editace stiskněte tl. **EXIT** a potvrďte provedené úpravy tl. **OK/LIST**.

Editace: Po stisku modrého tlačítka vstoupíte do dalšího menu s možností dále editovat seznam stanic.
Po stisku červeného tlačítka máte na výběr možnost přetřídít seznam podle abecedy, Volné/Kódované, HD/SD stanice.
Po stisku zeleného tlačítka máte možnost přejmenovat stanici.
Po stisku modrého tlačítka máte možnost pomocí tl **OK/LIST** vybrat nevhodné stanice a vymazat ze seznamu stanic. Po dokončení výběru stiskněte tl. **EXIT** a potvrďte vymazáním tl. **OK/LIST**.
V případě, že je aktivní funkce automatické aktualizace kanálů, jste dotazováni na její vypnutí.
Nelze přejmenovat a mazat stanice, pokud je tato funkce aktivní. Vaše úpravy by se se zapnutou funkcí automatické aktualizace vrátili zpět na původní hodnoty.

2.4 Správce časovače

V tomto menu můžete zadávat až 16 časových událostí pro záznam oblíbených pořadů.

Vkládání časovače: Vyberte pořadové číslo časovače tl. **PR + a PR-**. Stiskněte tl. **OK/LIST**.

Režim časovače: Vyberte z možností opakování časovače. Na výběr máte možnosti: **Pouze dnes, Pondělí-Pátek, Denně, Týdně**.

Způsob časovače: Záznam nebo spuštění.

Kanál po zapnutí: Vyberte stanici, z které chcete provést záznam nebo která stanice se má spustit.

Datum probuzení: Pomocí tl. + a - vyberte údaj, který chcete změnit a zadejte správné hodnoty pomocí číselné klávesnice na dálkovém ovladači.

Začátek: Zadejte čas spuštění přijímače-záznamu.

Trvání: Zadejte dobu-délku záznamu nebo probuzení přijímače.

Po zadání všech parametrů stiskněte tl. **OK/LIST** pro uložení dat do seznamu časovačů.

3. Nastavení

3.1 Systém

3.2 Zobrazení

3.3 Zámek

3.4 Rodičivské řízení

3.5 Místní čas

3.1 Systém:

Výchozí jazyk zvuku: Vyberte výchozí jazyk zvukového doprovodu stanice.

Jazyk titulků: Výchozí hodnota je vypnuto. Titulky vysílaných podle specifikace TXT nebo DVB je možné si dodatečně zapnout pomocí žlutého tl. TXT na jednotlivých programech.

Dekódování AC3 zvuku: V případě, že je vysílaný vícekanálový zvukový doprovod AC3(DD), tak je možné nastavit formát výstupu dat na optickém digitálním výstupu SPDIF Vašeho přijímače. Nastavte hodnoty podle potřeby Vašeho domácího kina.

Úsporný režim stanby: Výchozí hodnota je **Zapnuto**. V tomto režimu má přijímač velmi nízkou spotřebu energie v pohotovostním stavu. Nevýhodou je delší čas zapnutí přijímače. cca 50 vteřin. Pokud je hodnota nastavena na **Vypnuto**, tak je přijímač uveden při vypnutí do stavu „lehkého“ spánku. Některé obvody přijímače jsou stále napájeny. Výhodou je rychlý start přijímače za cca 5 vteřin a zobrazení hodin na displeji ve standby režimu. Neméně důležitou výhodou tohoto režimu je nepřetržitá aktualizace oprávnění k jednotlivým programovým balíčkům na Vaší kartě.

Automatické vypnutí: Zde můžete nastavit čas, za který se přijímač automaticky přepne do pohotovostního režimu standby, pokud po stanovenou dobu nebyl ovládán. Doba je v rozmezí 1-6 hodin.

Automatická aktualizace kanálů: Někdy označovaná jako DCM funkce. Pokud je funkce zapnuta, tak přijímač v průběhu běžného přepínání kanálů doladuje stanice, nebo upravuje názvy stanic na známých transpondérech (TP). V režimu Auto FAST SCAN aktualizace je tato funkce vypnuta.

Auto PMT Monitor: Pokud je funkce zapnuta, tak přijímač aktualizuje údaje v PMT tabulce, např. regionální vysílání některých stanic.

Auto NIT Monitor: Pokud je funkce zapnuta, tak přijímač dokáže vyhledat i změny ve vysílání, které nejsou v DCM režimu možné. Např. změnu technických dat vysílání FEC, S/S2 aj. na jednotlivých TP

Aktualizace kanálů Skylink/Cslink(FAST SCAN):

FAST SCAN je nejmodernější způsob instalace a aktualizace seznamu stanic. V tomto režimu aktualizace si přijímač nainstaluje jen stanice určené pro operátory Skylink a CSlink z Družice ASTRA 3 a nekódované stanice z družice ASTRA1. Stanice jsou tématicky rozříděné podle žánru. Režim normálního vyhledávání a FAST SCAN vyhledávání je neslučitelný. Jakýkoliv přechod z režimu **Auto, Částečná** na **Vypnuto** nebo naopak, bude mít za následek tovární nastavení přijímače a spuštění nového vyhledávání. Ve třetím kroku průvodce instalací můžete vybrat zda bude použit způsob klasického vyhledávání, nebo FAST SCAN vyhledávání a aktualizace. Pokud je přijímač v režimu Skylink/Cslink aktualizace **Auto** nebo **Částečná**, nelze dodatečně doladovat nové stanice, ani měnit parametry anténního systému!

Vypnout po dokončení nahrávání: Při ručním spuštění nahrávání se přijímač po dokončení nahrávání může přepnout do pohotovostního stavu, nebo zůstat stále v provozu.

OTA v pohotovostním stavu: Slouží k nastavení doby, za jakou se přijímač probudí z pohotovostního stavu pro kontrolu zda je dostupný nový firmware pro přijímač vysílaný ze satelitu.

Časovač vypnutí: Zde můžete nastavit čas, za který se přijímač přepne do pohotovostního režimu standby. Max 4h.

3.2 Zobrazení:

OSD Jazyk: Nastavte jazyk OSD menu-nabídky.

Výstupní rozlišení: Nastavte výstupní rozlišení obrazu skrze HDMI konektor.

Měřítko zobrazení: Nastavte poměr stran připojené TV.

Režim zobrazení: Nastavte způsob zobrazení 4:3 obsahu vysílání na 16:9 televizorech. Velikost obrazu můžete měnit ve 4 režimech.

Průhlednost OSD Menu: Nastavte prolínání živého obrazu během procházení v menu přijímače 0 až 50 %.

Při změně kanálu: Nastavte způsob zobrazení při přepínání stanic.(způsob proluky v době přepnutí stanice)

Doba infobaneru: Nastavte dobu zobrazení informačního baneru během přepínání stanic.

VFD Displej: Nastavte možnost rolování textu na displeji přijímače.

SCART výstup: Nastavte režim výstupního signálu mezi přijímačem a TV. RGB je kvalitnější přenos obrazu.

Ujistěte se, zda Vaše TV podporuje tento režim a zda používáte plně osazen 21pin SCART kabel.

3.3 Zámek: Pro vstup do tohoto menu je vyžadováno číselné heslo. Z továrny je nastaveno na výchozí heslo 0000.

Uzamčení Menu: Aktivací tohoto zámku bude vstup do menu **Správce TV** nebo **Radio** možný pouze po zadání hesla.

Uzamčení programu: Slouží pro aktivaci požadavku na vložení PIN u zamčených stanic během přepínání stanic.

Nové heslo: Zde můžete vložit nové heslo přijímače.

Potvrdit heslo: Zadejte nové heslo ještě jednou pro potvrzení správnosti.

3.4 Rodičovské řízení: Pro vstup do tohoto menu je vyžadováno číselné heslo. Z továrny je nastaveno na výchozí heslo 0000. Nastavte věkový limit hodnocení pořadů v rozmezí 3 až 18 let. Některé pořady jsou označeny věkovým limitem. V případě nastavení nižšího limitu než je vysílaný pořad bude vyžadováno vložení hesla přijímače pro zobrazení pořadu.

3.5 Místní čas: Výchozí hodnota je Auto. V tomto režimu si přijímač zjistí správný čas z vysílání.

V režimu Ruční, můžete zadat datum a čas manuálně.

4.Irdeto karta

4.1 Stav smart karty.

Stav: Zde zjistíte, zda je karta připravena k použití. V opačném případě zasuněte kartu správně, nebo vložte správnou kartu typu Irdeto nebo ICE.

Číslo: Pokud je karta vložena správně a je typu Irdeto nebo ICE, bude zde uvedeno číslo karty.

Ve spodní straně menu je možné zobrazit po stisku červeného tlačítka: **Zobrazení produktů- předplatného na Irdeto kartě.**

Pokud je karta vložena správně, uvidíte stav předplatného (zápisů) jednotlivých programových balíčků-produktů. Tyto údaje jsou pouze orientační a jsou uvedeny jen s kódem produktu.

4.2 Stav SoftCell služby: Zde je zobrazena verze SoftCell použita v tomto přijímači.

4.3 Stav zavaděče Irdeto: Zde jsou zobrazeny informace o Irdeto zavaděči. Např. i pořadové číslo firmware L: a CSSN číslo čipu v přijímači.

4.4 Poštovní schránka: Zde je možné přečíst textová sdělení od operátora. Zprávy je možné mazat pomocí modrého a červeného tlačítka. Poštovní schránku je možné vyvolat i po stisku zeleného tlačítka MAIL.

4.5 Věkové omezení: Pro vstup do tohoto menu je vyžadováno heslo- PIN karty uvedené na obalu od Vaší dekodovací karty. Ve většině případů je výchozí heslo 0000. Pro změnu, nebo odblokování 3x špatně zadaného hesla kontaktujte operátora.

Po zadání správného hesla (Master PIN) bude umožněno vkládat až 6 profilových hesel.

Po stisku tl. OK/LIST zadejte věk vašeho dítěte. Systém následně automaticky vygeneruje heslo (profile PIN). V případě, že bude vysílán pořad s věkovým limitem přesahující věk Vašeho dítěte, nebude možné zobrazit obsah vysílání s vygenerovaným PINem. Tímto způsobem lze vygenerovat až 6 hesel pro 6 dětí. Jakýkoliv pořad lze zobrazit po zadání Master PIN! V zájmu bezpečnosti změňte Master PIN na jiné hodnoty než je uvedeno v balení karty. Kontaktujte operátora.

4.6. OTA aktualizace software: Přijímač provádí automatickou detekci nového firmware v pohotovostním stavu. Pokud si ale přejete spustit stahování nového firmware z družice, nastavte nejprve jakoukoliv stanici vysílanou na frekvenci 12070H, ASTRA 3A a vejďte do tohoto menu. V případě, že je vysílán nový firmware, bude umožněno ho stáhnout do paměti přijímače. V opačném případě bude zobrazena informace o nemožnosti aktualizace. Stiskněte tl. **OK/LIST** pro ukončení.

5 PVR Menu

5.1 Nastavení paměťového uložště. Pokud je připojen Flash disk nebo HDD disk do USB konektoru, bude po stisku Tl. **OK/LIST** možné získat informace o velikosti disku, volné kapacitě disku a souborovém systému disku (podporováno je FAT32 nebo NTFS).
V tomto menu máte možnost formátovat (vymazat) disk. Stiskněte modré tl. na Dálkovém ovladači a vyberte FAT nebo NTFS. Pozor! formátování vymaže celý disk. Po stisku červeného tl. máte možnost bezpečně odebrat USB paměť.
Bezprostřední odpojení USB paměti za provozu může mít za následek ztrátu dat.

5.2 PVR nastavení:

Časový posun (Timeshift): Můžete aktivovat funkci časového posunu. Tato funkce slouží k pozastavení živého vysílání. Pokud je funkce umožněna, bude od okamžiku stisku tl. **PAUSE** nebo **SHIFT** pořad zaznamenáván na USB paměť. Pro posun v timeshift nahrávce použijte navigační tlačítka ve spodní části dálkového ovladače. Tl. **INFO** můžete skrýt navigační lištu. Po stisku zeleného tlačítka můžete nastavit délku kroku pro rychlý posun v Timeshift. Pro rychlý posun v Timeshift použijte tl. + a -. Posun potvrďte tl. **OK/LIST**.
Pokud přepnete na jinou stanici, bude Timeshift nahrávka vymazána.
Pro bezproblémový provoz je vyžadována rychlá USB flash paměť, nebo HDD disk.

Krok časového posunu: Zde můžete nastavit délku kroku při posunu v Timeshift. Pro krokování se používají tl. + a -.

Délka časového posunu: Zde nastavte celkovou délku Timeshiftu. Mějte dostatek volného místa na USB paměti.

Začít nahrávat dříve o: Časové nahrávání může začít dříve o nastavený čas. Maximálně 5 minut.

Ukončit záznam později o: Časové nahrávání může být prodlouženo o nastavený čas. Maximálně 5 minut.

OSD ikona nahrávání: Během záznamu může být viditelná informační ikona (červené kolečko) o průběhu nahrávání na TV obrazovce.

Přehrávání opakování: Zde je možno aktivovat neustálé opakování nahrávky během přehrávání.

5.3 Přehrávač medií. V tomto menu je možné přehrávat vlastní nahrávky, hudbu nebo obrázky. Nahrávky jsou ukládány do složky **SkyMediaRecord** v hlavním adresáři. Nahrávky jsou šifrovány s ohledem na certifikační podmínky. Nahrávky nelze přehrát v PC ani v jiném přijímači s jiným výrobním CSSN číslem. Pro přepnutí mezi režimem nahrávek, hudby a obrázků použijte žluté tlačítko: **Přepnout**. Pro zobrazení náhledu nahrávky na celou plochu obrazovky stiskněte červené tlačítko: **Plná obrazovka**. Pro vymazání vybraného souboru (nahrávky) stiskněte modré tlačítko: **Vymazat** a potvrďte vymazání stiskem tlačítka **OK/LIST**.
Pro vymazání všech nahrávek ve složce SkyMediaRecord stiskněte zelené tlačítko: **Vymazat vše**. Vybrané nahrávky lze zamykat stiskem tl. **EPG** na dálkovém ovladači.
Během přehrávání záznamu je ve spodní části obrazovky informační baner. Tento banner je možné skrýt stiskem tl. **INFO**. Dále je možné vybrat jinou zvukovou stopu v záznamu, pokud byla během nahrávání vysílána. Pro výběr použijte modré tlačítko. Po stisku zeleného tlačítka je možné nastavit délku kroku při rychlém posunu v nahrávce. Pro rychlý posun (skok) se používá tl. + a - na ovladači. Pro výběr titulků v záznamu stiskněte v režimu celé obrazovky žluté tlačítko.

Hudební přehrávač (Music Player) : Stiskněte zelené tlačítko pro režim náhodného přehrávání, přehrávání jedné skladby opakování přehrávání jedné skladby, všech skladeb atd. Stiskněte modré tlačítko pro vymazání vybrané skladby. Stiskem červeného tlačítka: **Změna** přepínáte ovládání mezi levým sloupcem výběru skladeb a pravým sloupcem, kde můžete skladbu přetáčet, zastavit a použít pauzu. Pokud je kurzor v levém sloupci, tak můžete ovládat hlasitost tl. + a -.

Prohlížení obrázků: Vyberte požadované fotografie ze složky stiskem tl. **OK/LIST** a tl. **PR+** a **PR-**. Stiskněte zelené tlačítko pro nastavení intervalu automatického přepínání snímků (slideshow). Stiskněte modré tlačítko pro vymazání vybrané fotografie. Stiskněte červené tlačítko pro zobrazení fotografií na celou obrazovku.

6. Informace

6.1 Informace o přijímači a kartě: Zde jsou dostupné informace o verzi software přijímače, datu vydání, čísle karty aj

6.2 Záloha/obnova seznamu kanálů a nastavení: Tato možnost je dostupná jen v režimu normálního ladění.

Pokud byl v třetím kroku průvodce instalace nastaven režim FAST SCAN, nebude tato položka dostupná.

Typ zálohy dat: Vyberte, která data chcete zálohovat na USB paměť. Máte na výběr: **Vše**- přijímač uloží seznam stanic a nastavení –konfiguraci přijímače v OSD menu. **Seznam kanálů**-přijímač uloží seznam stanic a nastavení anténního systému. **Systém**- přijímač uloží nastavení-konfiguraci přijímače v OSD menu.

Cesta od: Nastavte odkud se bude vytvářet záloha.

Máte na výběr: **Uživatel**- přijímač uloží uživatelská data nastavení vytvořená v OSD menu.

Výchozí- přijímač uloží taková data, která jsou dostupná po továrním nastavení.

USB-přijímač bude nahrávat data z USB paměti

Cesta do: Nastavte kam se bude (USB), nebo jak se budou data ukládat jako **uživatelská** databáze-v případě továrního nastavení budou data vymazána, nebo jako **Výchozí**, pak budou data v přijímači uložena i po továrním nastavení.

START: Po stisku tl **OK/LIST** dojde k přenosu dat.

6.3 Tovární nastavení: Po zadání hesla (z továrny nastaveno na 0000, heslo lze měnit v menu Nastavení) přijímač vymaže veškeré údaje a nastavení.

Popis jednotlivých funkcí na dálkovém ovladači

V následujících řádcích najdete popis základních funkcí vašeho satelitního přijímače během sledování satelitní televize nebo poslechu satelitního rádia.

- Okamžité nahrávání pořadu

Před začátkem nahrávání se prosím ujistěte, že je správně vložena USB paměť (Flash disk, HDD disk)

V běžném režimu stiskněte na dálkovém ovladači tlačítko **RECORD** a následně se na obrazovce objeví tabulka s možností nastavení délky záznamu. Zadejte požadovaný čas záznamu pomocí numerických tlačítek na D.O.

Po zadání času se kurzor přesune na položku: **Spustit**. Stiskněte tl. **OK/LIST** pro spuštění záznamu. Během záznamu je na TV zobrazena červená ikona nahrávání. Pokud si nepřejete zobrazovat ikonu během záznamu, vypněte ji v menu PVR nastavení. Po dokončení nahrávání se na obrazovce objeví výzva: **Nahrávání ukončeno, chcete vypnout?**

Vyberte možnost **OK** nebo **Exit**. Pokud nedojde do 20 sekund ke zrušení, tak se přijímač automaticky vypne. Automatické vypínání lze deaktivovat v menu **Nastavení/Sytém**.

Během záznamu není dovoleno měnit program. Při pokusu o změnu budete vyzváni zprávou o ukončení záznamu a přepnutí na jinou stanici. Vyberte **OK** pro zastavení záznamu a přepnutí, nebo zrušení operace výběrem položky **Exit**.

- Výběr stanice

Pokud chcete přepnout stanici, použijte horní, nebo spodní tlačítko na ovládacím kolečku předního panelu, nebo stiskněte tl. **PR+ , PR-** na dálkovém ovladači. po přepnutí stanice je ve spodní části obrazovky dostupný informační baner s informacemi o názvu stanice, pořadu, času, vysílací frekvenci, věkovém omezení pořadu aj. Některé informace nemusí být dostupné s ohledem na parametry vysílání.

Stanici je také možné vybrat přímým zadáním čísla na numerické klávesnici dálkového ovladače.

- Vyhledání požadované stanice

Stiskněte tl. **OK/LIST** na dálkovém ovladači. V levém sloupci je na výběr možnost třídění hlavní seznam stanic.

Vše: V seznamu budou dostupné všechny TV nebo rozhlasové stanice. Seznam je nutné vybrat předem tl. **TV/Radio**.

A-Z: Abecední třídění seznamu. V prostředním sloupci vyberte počáteční písmeno názvu stanice pomocí tl. **PR+ a PR-**.

V pravém sloupci budou dostupné jen stanice začínající na vybrané písmeno.

FAV: Oblíbené (favoritní) skupiny. Zde máte na výběr ze seznamu oblíbených (favoritních) skupin, pokud byly vytvořeny. Pro přímý vstup do tohoto menu je možné použít tlačítko **FAV** na dálkovém ovladači.

SAT: Přesunutím ukazatele na položku **SAT** se v prostředním sloupci zobrazí všechny družice, ze kterých je přijímač aktuálně schopen přijímat stanice. Po výběru družice v prostředním sloupci se v pravém sloupci zobrazí všechny stanice, které byly předtím naladěny z vybrané družice.

Poskytovatel: Přesunutím na položku **Poskytovatel** se v prostředním sloupci zobrazí poskytovatelé (majitelé) jednotlivých transpondérů (vysílacích frekvencí). V pravém sloupci pak jednotlivé stanice. TP které jsou sdíleny mezi více operátory nemusí být zobrazeny.

CAS- (kódovací systém): V prostředním sloupci je na výběr seznam použitých systémů kódování použitý v naladěných TP. V pravém sloupci jsou k dispozici jednotlivé stanice

Vyhledávání vybrané stanice: Na dálkovém ovladači stiskněte tlačítko **FIND**. Na virtuální klávesnici zobrazené na TV zadejte název stanice, kterou hledáte a stiskněte žluté tlačítko: **Potvrdit**

Tlačítko **PR**: Slouží k přepnutí na předchozí sledovanou stanici a zase zpět.

Tlačítko **SHIFT**: Slouží pro spuštění časového posunu (Timeshift). Timeshift lze aktivovat i tl. **PAUSE**. Funkce Timeshift musí být v OSD menu **PVR nastavení** umožněna.

Červené tlačítko AUDIO: Slouží k výběru zvukové mutace pořadu během živého vysílání. Vyberte požadovaný jazyk tl. **PR+**, **PR-** pokud je vysílán a potvrďte výběr tl. **OK/LIST**.

Zelené tlačítko MAIL: Slouží k zobrazení zprávy od poskytovatele.

Žluté tlačítko TXT: Slouží k výběru doprovodných titulků, nebo k aktivaci teletextu vybrané stanice.

Pokud chcete využívat TXT dekodér ve vaší TV, je nutné v tomto menu zapnout **VBI TXT**.

Modré tlačítko (symbol reproduktoru): Slouží k výběru levého nebo pravého zvukového kanálu případně mono/stereo.

Tlačítko **INFO**: Po stisknutí tlačítka **INFO** se zobrazí doplňkové informace o stanici, pořadu a jiné technické údaje.

Pokud stisknete tl. **INFO** podruhé, zobrazí se detailní informace o aktuálním pořadu. Pro posun v textu použijte tl. **PR+**, **PR-**. Pro zobrazení detailních informací o následném pořadu stiskněte tl. + nebo –

Tlačítko **SAT**: Slouží pro přímý vstup do seznamu stanic s možností třídit seznam podle naladěných družic.

Tlačítko **EPG**: Programový průvodce. Přijímač poskytuje funkci EPG pro získání více informací o sledovaném programu, které jsou dostupné a informace o dalších pořadech až 7 dní dopředu. Pro zobrazení informací na ostatních stanicích je nutné přepnout na požadovanou stanici tlačítky **PR+** nebo **PR-**. Pokud je zobrazena informace: **Žádné informace**, tak informace pro vybranou stanici nejsou dostupné.

Pro posun v seznamu na další den stiskněte **žluté** tlačítko.

pro zadání vybraného pořadu do seznamu časovače vyberte požadovaný pořad a stiskněte **zelené** tlačítko:

Časovač. Údaje o čase budou do seznamu časovače doplněny automaticky. Vyberte režim časovače:

Pouze dnes a potvrďte zadání časovače tl. **OK/LIST**.

Po stisku **červeného** tlačítka: **Čas** se zobrazí v levém spodním rohu navigační kurzory pro rychlý pohyb ve struktuře pořadů. Vyberte požadovanou funkci a stiskněte tl. **OK/LIST**.

Po stisku modrého tlačítka: **Jednoduché EPG** bude seznam EPG zobrazovat jen pořady vybrané stanice.

Pro pohyb na následující dny stiskněte tl. + nebo -, pro pohyb na jiný program v seznamu stiskněte tlačítka **PR+** nebo **PR-**.

Pro přepnutí do pravého sloupce, kde můžete listovat v detailních informacích o pořadu stiskněte **červené** tlačítko.

Pro návrat na předchozí režim zobrazení EPG stiskněte **modré** tlačítko: **Multi EPG**.

ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ

ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ

| Problém | Možné příčiny | Řešení |
|---|---------------------------------------|--|
| Displej na předním panelu nesvítí. | Není připojený hlavní napájecí kabel. | Zkontrolujte, zda je hlavní kabel připojen v zásuvce. |
| Na předním panelu svítí červené světýlko, ale není slyšet zvuk ani vidět obraz. | Přijímač je v režimu standby. | Stiskněte tlačítko standby. |
| Žádný zvuk ani obraz. | Parabola není namířená na satelit. | Upravte parabolu. Zkontrolujte hladinu signálu v menu Nastavení antény. |
| | Žádný nebo slabý signál. | Zkontrolujte připojení kabelu, LNB a dalších zařízení připojených mezi LNB a přijímačem nebo upravte parabolu. |
| | Parabola není namířená na satelit. | Upravte parabolu. |
| Špatný obraz/rozpadání se obrazu a výpadky v obrazu. | Parabola je příliš malá. | Zvolte větší parabolu. |
| | Šumové číslo LNB je příliš vysoké. | Zvolte LNB s menším šumovým číslem LNB. |
| | LNB je vadné. | Zaměňte LNB. |
| Nefunguje RCU – dálkový ovladač | Jsou vybité baterie. | Vyměňte baterie. |
| | RCU není správně zamířené. | Zamířte RCU na přijímač nebo zkontrolujte, že není překážka mezi ovladačem a předním panelem. |

- ☛ **Poznámka:** Pokud jste vyzkoušeli všechny výše uvedené postupy a problém stále přetrvává, kontaktujte prosím Vašeho prodejce nebo odbornou montážní firmu.