



Digitálny set-top box HD DVB-T2

GS 240T2

Obj. č. 14580382



Návod na použitie

Pred uvedením výrobku do prevádzky si prosím dôkladne prečítajte tento manuál
a nasledujte všetky pokyny v ňom uvedené

SK

Úvod

Vážený zákazník,

ďakujeme Vám za nákup prijímača GoSAT a veríme, že s ním budete spokojní. Prečítajte si prosím všetky informácie a pokyny uvedené v tomto manuáli. Venujte zvláštnu pozornosť informáciám klasifikovaným ako "Varovanie" a "Upozornenie". Tento manuál uschovajte na suchom a tmavom mieste pre budúce použitie.

Pretože sa snažíme výrobky GoSAT neustále zlepšovať a zaistiť tak maximálnu spokojnosť užívateľov, môže počas celej doby životnosti prijímača dôjsť k zmene jeho fyzických parametrov a funkcií, ich názvov, alebo ich logického umiestnenia napr. v rámci softvérových aktualizácií. Môžu tak vzniknúť nezhody informácií uvedených v tejto tlačenej forme manuálu so skutočnosťou. Z tohto dôvodu je tlačaná forma manuálu len referenčná.

Výrobca a dovozca značky GoSAT, firma TIPA s.r.o., si vyhradzuje právo na zmeny a omyly v texte a uvedených parametroch, a tiež na zmenu informácií obsiahnutých v tomto manuáli bez predchádzajúceho upozornenia.

Všetky aktuálne informácie o prijímači sú dostupné v elektronickej verzii tohto manuálu, umiestnené v karte výrobku na stránkach www.gosat.cz, alebo www.tipa.eu.

Ďakujeme za pochopenie a prajeme Vám príjemné užívanie prijímača GoSAT.

Obsah

1. Dôležité bezpečnostné pokyny
2. Popis prijímača
 - 2.1 Obsah balenia
 - 2.2 Predný panel
 - 2.3 Zadný panel
 - 2.4 Funkcia diaľkového ovládania
 - 2.5 Vkladanie batérií do diaľkového ovládania
 - 2.6 Použitie diaľkového ovládania
 - 2.7 Programovanie diaľkového ovládania
3. Uvedenie prijímača do prevádzky
 - 3.1 Inštalácia
 - 3.2 Prvé spustenie
 - 3.3 Základné funkcie prijímača
 - 3.4 Úprava zoznamu kanálov
 - 3.5 Ručné PVR nahrávanie
 - 3.6 EPG
 - 3.7 Teletext
4. Popis menu prijímača
 - 4.1 Program
 - 4.2 Obráz
 - 4.3 Vyhľadávanie
 - 4.4 Čas
 - 4.5 Možnosti
 - 4.6 Systém
 - 4.7 USB
5. Riešenie problémov
6. Technické špecifikácie
7. Zaručí podmienky

1. Dôležité bezpečnostné pokyny



VAROVANIE!

Nebezpečenstvo úrazu elektrickým prúdom! Neotvárajte kryt prístroja! Opravy zverte kvalifikovanej osobe!



Varovanie!

Pred inštaláciou a použitím prijímača si prosím prečítajte všetky bezpečnostné pokyny a postupujte podľa všetkých inštrukcií uvedených v tomto manuáli. Venujte pozornosť všetkému bezpečnostnému značeniu. Výrobca, dovozca, ani distribútor nenesie zodpovednosť za škody, či ujmy na zdraví a majetku plynúce z rokovania v rozpore s tu uvedenými pokynmi.

Nikdy nedemontujte ochranné kryty prijímača, aby ste predišli úrazu elektrickým prúdom. V prijímači sa nenachádzajú žiadne časti, ktoré môžu byť užívateľom opravené, či vymenené. Všetky opravy prijímača musí byť zverené autorizovanému servisnému stredisku, alebo kvalifikovanej osobe.

Symbol výkričníka upozorňuje užívateľa na dôležité pokyny týkajúce sa obsluhy, alebo údržby prístroja.

Neinštalujte prijímač na miesta s obmedzeným priestorom, akými sú napríklad police, regály, alebo skrine, aby bolo zabezpečené dostatočné prúdenie vzduchu okolo prístroja. Vetracie otvory prijímača nikdy nezakrývajte.

Neinštalujte prijímač na miesta so zvýšenou vzdušnou vlhkosťou, ďalej na miesta vystaveným vibráciám a otrasom, alebo do priestoru, kde dochádza k elektrostatickým výbojom, alebo s pôsobením silného elektromagnetického žiarenia. Prijímač je konštruovaný len na použitie vo vnútorných priestoroch s prevádzkovou teplotou 15-35°C.

Pre zníženie nebezpečenstva požiaru a úrazu elektrickým prúdom nevstavujte prijímač a jeho príslušenstvo pôsobeniu vody a vlhkosti. Do blízkosti prijímača neumiestňujte predmety obsahujúce kvapaliny, napr. vázy a poháre.

Prijímač, príslušenstvo a batérie nevystavujte slnečnému žiareniu, zdrojom tepla, či ohňu. Chráňte ich pred mechanickým poškodením. Prepojovacie kabeľáž zaistite proti mechanickému poškodeniu a voľnému pohybu, zabráňte ostrým záhybom káblov. Voľne ležiace káble môžu spôsobiť zakopnutie osôb, a následnej ujmy na ich zdravie, či majetku.

Prijímač vrátane jeho súčastí a príslušenstva udržiavajte mimo dosahu detí! Najmä príslušenstvo a obalový materiál obsahujú malé predmety, ktoré v prípade prehltnutia, či vdýchnutia, môžu vážne ohroziť zdravie a život dieťaťa, alebo spôsobiť jeho smrť udusením!

Dohliadnite, aby s prijímačom bez patričného dozoru nemanipulovali deti a osoby, ktorá nevie bezpečnostných pokynov tu uvedených, alebo osoby inak nespôsobilé na obsluhu prijímača.

Varovanie!



Ak bol prijímač alebo jeho príslušenstvo vystavený vode, vlhkosti, zdrojom tepla, ohňu, mechanickému či inému poškodeniu, alebo nežiaducim vplyvom, vyhnite sa jeho ďalšie použitiu a ihneď prijímač odpojte z elektrickej siete! Pred ďalším použitím musí byť prijímač vrátane príslušenstva zverený autorizovanému servisnému stredisku, alebo kvalifikovanej osobe na uvedenie do stavu bezpečného pre používanie.

V opačnom prípade je použitie prísne zakázané a hrozí usmrtenie, úraz elektrickým prúdom, alebo iná ujma na zdraví, majetku či živote!

Dvojpolovou vidlicu sieťového napájacieho kábelu prijímača zapájajte len do zásuvky 230V~AC, normalizované v Slovenskej republike (typ E/French). Ak vidlicu nemožno zapojiť do Vašej zásuvky, požiadajte o posúdenie a výmenu zásuvky elektrikára, alebo inú osobu s príslušnou kvalifikáciou a znalosťou legislatívnych nariadení a technických požiadaviek.

Používajte len príslušenstvo a komponenty schválené výrobcom pre bezpečné používanie s prijímačom. Ak originálne príslušenstvo v balení chýba, alebo javí známky poškodenia, kontaktujte prosím svojho predajcu, alebo technickú podporu GoSAT ohľadne možnosti výmeny.

Sieťový napájací kábel prijímača odpojte zo zásuvky elektrickej siete, a odpojte anténny kábel z prijímača, ak sa blíži búrka, alebo ak nebudete prijímač dlhšiu dobu používať.

Pokiaľ bol prijímač vystavený vplyvu elektrostatických výbojov (blízky úder blesku do elektrického vedenia, alebo antény), môže nastať porucha prístroja. Ak prijímač nefunguje, alebo nepracuje správne, odpojte sieťový napájací kábel z elektrickej siete po dobu 1 minúty a opäť ho zapojte. Ak sa prijímač stále nebude správať korektne, vyskúšajte ho uviesť do továrenského nastavenia a znova vykonajte prvú inštaláciu. Ak prijímač stále nebude pracovať správne, kontaktujte prosím svojho predajcu, alebo autorizovaný servis GoSAT.

Likvidácia prístroja

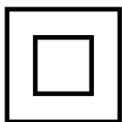


Nevyhadzujte výrobok po skončení životnosti ako zmesový komunálny odpad, použite smerné miesta triedeného odpadu. Použité batérie zlikvidujte spôsobom šetrným k životnému prostrediu v súlade s príslušnou legislatívou Vašej krajiny. Správnu likvidáciu produktu zabránite negatívnym vplyvom na ľudské zdravie a životné prostredie. Recyklácia materiálov prispieva k ochrane prírodných zdrojov. Viac informácií o likvidácii a recyklácii tohto produktu vám poskytne obecný úrad, organizácia zodpovedná za spracovanie odpadu, alebo predajné miesto, kde ste produkt zakúpili.

Likvidácia použitých batérií



Batérie dodávané s týmto produktom môžu obsahovať chemické látky, ktoré sú škodlivé voči životnému prostrediu. Prosím odovzdajte použité na príslušnom zbernom mieste, alebo u predajcu. Nevyhadzujte batérie do bežného domového odpadu. Pre viac informácií kontaktujte miestny obecný úrad, alebo predajcu, u ktorého ste produkt či batérie zakúpili.



Zariadenie označené týmto symbolom zodpovedá štandardu dvojitej izolácie (Trieda II). Nebezpečné napätie je tak plne izolované od častí prístupných užívateľovi. Z tohto dôvodu zariadenie nevyžaduje pripojenie k ochrannému PE vodiču (uzemneniu). Pri oprave je nevyhnutné použiť originálne náhradné diely pre zachovanie tohto štandardu.

Čistenie a údržba

Pred začiatkom čistenia a údržby vždy odpojte prijímač z elektrickej siete a odpojte všetky pripojené zariadenia!

Prach a nečistoty z krytu prijímača odstráňte suchou handričkou.

Na žiadnu čistenú plochu netlačte. Dbajte na zvýšenú opatrnosť.

Nepoužívajte vodu, ani žiadne agresívne chemické čističe.

2. Popis prijímača

2.1 Obsah balenia

Pred inštaláciou a použitím prijímača sa prosím uistite, že v balení sa nachádzajú všetky nižšie uvedené súčasti, a že nie sú nijako poškodené. V opačnom prípade prosím kontaktujte svojho predajca.

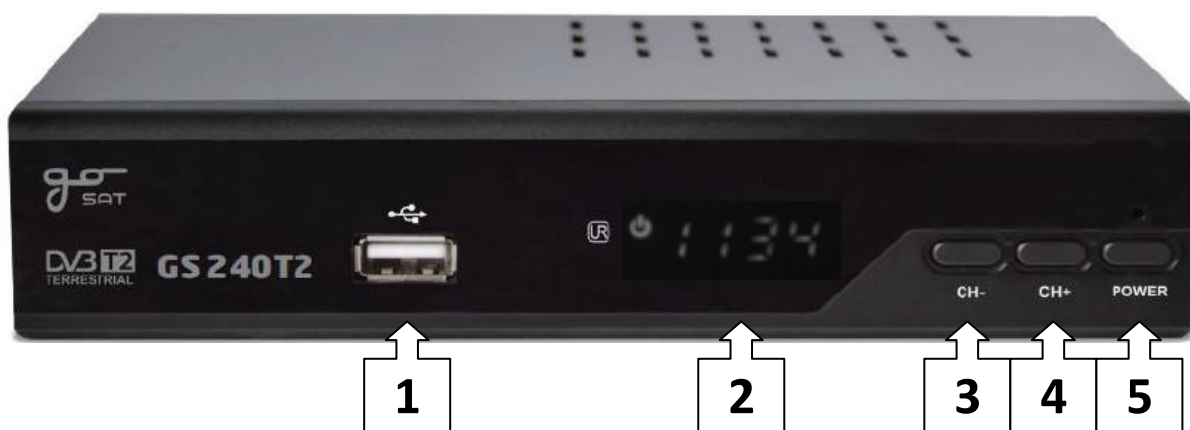
1x prijímač GoSAT GS 240T2

1x návod na použitie

1x diaľkové ovládanie

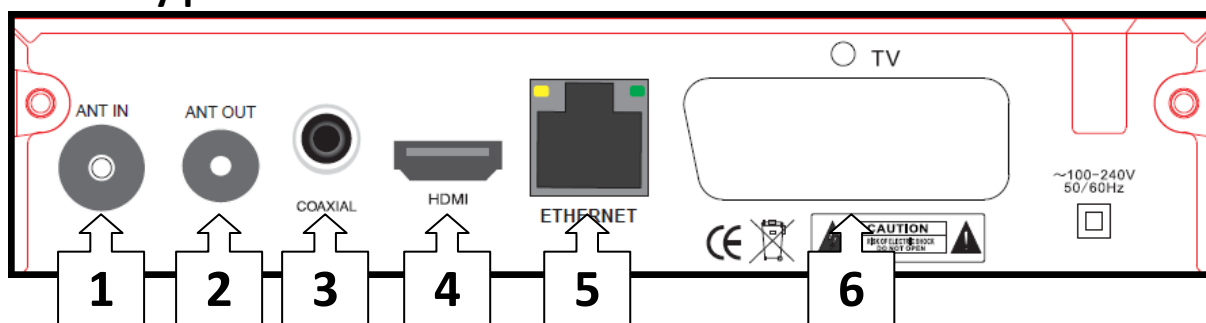
2x AAA batérie

2.2 Predný panel



- 1) **USB 2.0 port:** slúži na pripojenie USB pamäťových zariadení
- 2) **LCD displej:** zobrazuje číslo kanálu, alebo také čas v pohotovostnom režimu
- 3) **Channel -:** prepne na predchádzajúci kanál
- 4) **Channel +:** prepne na nasledujúci kanál
- 5) **POWER:** zapne, alebo vypne prijímač

2.3 zadný panel



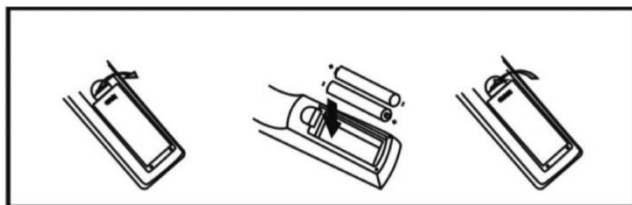
- 1) Antény vstup (IEC): pripojenie ku zvodu pozemnej antény, alebo káblovej televízie
- 2) Antény výstup (IEC): signálový výstup pre odbočenie signálu antény k ďalšiemu zariadení
- 3) S/PDIF (koaxiálny): slúži pre pripojenie digitálnych audio zariadení
- 4) HDMI konektor: slúži na pripojenie prijímača k zobrazovaciemu zariadeniu, napr. TV
- 5) Ethernet port (RJ-45): slúži na pripojenie k miestnej sieti / Internetu
- 6) Scart AV výstup: analógový audio / video výstup pre staršie typy TV

2.4 Funkcia diaľkového ovládania



- POWER: zapne, alebo vypne prijímač
- VOL+ / VOL- : zvýši, alebo zníži hlasitosť TV (ak je naprogramované)
- TV / AV: zmení signálový vstup TV (ak je naprogramované)
- SET: spustí funkciu programovania diaľkového ovládania
- PVR: otvorí zoznam urobených PVR nahrávok na USB zariadení
- V-FORMAT: zmení obrazové rozlíšenie HDMI výstupu
- ASPECT: zmení pomer strán zobrazenia (16:9, 4:3 etc.)
- TIMER: otvorí dialógové okno Časovače
- ◀◀: Rýchle pretáčanie späť
- ▶▶: Rýchle pretáčanie vpred
- ▶||: Prehrať / Pozastaviť / Timeshift
- : Zastaví prehrávanie, nahrávanie, alebo Timeshift
- ◀◀: Posunie prehrávanie späť na začiatok
- ▶▶: Posunie prehrávanie na koniec
- SUB-T: zobrazí výber stopy titulkov
- RECALL: prepne na predchádzajúci sledovaný kanál
- EPG: zobrazí elektronického programového sprievodca
- OK: potvrdí voľbu, alebo zvolenú funkciu
- VĽAVO / VPRAVO: upraví hlasitosť prijímača
- HORE / DOLE: prepne na nasledujúci / predchádzajúci kanál v zozname
- INFO: zobrazí informácie o práve sledovanom programe
- MENU: zobrazí hlavné menu prijímača
- EXIT: zobrazí hlavné menu prijímača
- FAV: zobrazí obľúbené skupiny kanálov
- AUDIO: zvolí zvukovú stopu
- TTX: zobrazí teletext
- PAGE +/-: posunie zoznam kanálov o celú stránku dopredu, alebo dozadu
- 0 - 9: numerické tlačidlá pre zadanie čísla kanálu / hesla / času
- TV/RADIO: prepínanie medzi TV a rádiovými kanálmi
- 🔇MUTE: úplne stlmí zvuk prijímača

2.5 Vkladanie batérií do diaľkového ovládania



Odstráňte kryt batériového priestoru a vložte do neho 2 ks batérií 1,5V veľkosti AAA. Správnu polaritu vloženie batérií znázorňuje schéma vnútri batériového priestoru.

2.6 Použitie diaľkového ovládania

Ak chcete použiť diaľkový ovládač, namierte ho smerom k prednému panelu prijímača. Diaľkové ovládanie má dosah až 7 metrov od prístroja v uhle až 60 stupňov od osi prijímača. Diaľkové ovládanie nebude fungovať, ak je priamy smer infračerveného žiarenia blokováný prekážkou. Slnéčné svetlo alebo veľmi jasné interiérové osvetlenie môžu znížiť dosah diaľkového ovládača.

2.7 Programovanie diaľkového ovládania

1. Namierte ovládač prijímača GS 240T2 proti ovládači Vášho televízora. Vzdialenosť by nemala presiahnuť 3 cm.
2. Stlačte a držte tlačidlo SET na ovládači prijímača GS 240T2. Tlačidlo Power ON / OFF začne svietiť slabým červeným svetlom. Ako náhle tlačidlo Power začne svietiť jasnejšie, uvoľnite tlačidlo SET.
3. Stlačte požadované tlačidlo na ovládači prijímača GS 240T2, ktoré chcete programovať. Následne začne tlačidlo Power pomaly blikať.
4. Stlačte a držte príslušné tlačidlo na ovládači Vašej TV, ktoré chcete priradiť zvolenému tlačidlu ovládača GS 240T2 v predchádzajúcom kroku. Tlačidlo Power ON / OFF na ovládači GS 240T2 by malo na pár sekúnd rýchlo zablikať a potom sa rozsvietiť bez blikania. Zvolené tlačidlo je teraz naprogramované.
5. Teraz zvolte ďalšie tlačidlo na programovanie, alebo stlačte tlačidlo SET pre ukončenie programovacieho režimu.

Upozornenie!

Ak potrebujete naprogramovať ďalšie tlačidlá ovládača GS 240T2, je potrebné začať proces programovania od začiatku.

Ak tlačidlo Power ON / OFF nezačne rýchlo blikať pri programovaní, ovládač prijímača GS 240T2 nie je schopný správne spracovať povelý vysielané ovládačom Vašej TV. V takomto prípade prosím vyskúšajte umiestniť ovládač prijímača GS 240T2 do inej vzdialenosti voči ovládačmi Vašej TV, alebo ho namierte v miernom uhle. Vyskúšajte prosím tiež stlmiť osvetlenie miestnosti, ktoré môže kolidovať s IR lúčmi ovládača.

Niektoré TV ovládače používajú špeciálny vysielací kód. Vzhľadom k neustálej zmene televíznych modelov dostupných na trhu nie je bohužiaľ možné zaručiť bezchybnú kompatibilitu programovania s ovládačom všetkých televízorov, hoci bol programovací postup vykonaný správne. Vysielacie kódy niektorých televízorov nie sú kompatibilné s programovateľnými ovládačmi. Tento jav nemožno

požadovať za výrobnú vadu.

3. Uvedenie prijímača do prevádzky

3.1 Inštalácia

Pred inštaláciou sa uistite, že prijímač aj televízor sú úplne odpojené od sieťového napájania. Dodržiavajte všetky bezpečnostné pokyny v kapitole **1. Dôležité bezpečnostné pokyny**.

- 1) Rozbaľte prijímač a skontrolujte obsah balenia, či nie je poškodený alebo nechýba
- 2) Pripojte príslušné zariadenie k prijímaču (Ethernet LAN, anténny kábel, audio systém)
- 3) Prepojte prijímač a televízor pomocou kábla HDMI alebo AV
- 4) Pripojte televízor a napájací kábel prijímača do zásuvky elektrickej siete
- 5) Zapnite televízor a vyberte zvolený signálový vstup (HDMI alebo AV)

Pokiaľ používate prijímač prvýkrát, alebo ak ste vykonali obnovenie továrenského nastavenia, mala by sa na obrazovke televízora zobraziť sprievodca inštaláciou. Ak na televízore nie je žiadny obraz, alebo ak sa na televízore zobrazí správa "Žiadny signál", je nutné zvoliť správny signálový vstup v televízore podľa zvolenej metóde pripojenia (HDMI, AV alebo SCART). Postupujte podľa pokynov výrobcu televízora.

3.2 Prvé spustenie

Pri prvom spustení prijímača sa na obrazovke zobrazí ponuka sprievodca inštaláciou. Tu môžete upraviť základné nastavenia prijímača.

- zmeňte nastavenie stlačením smerových tlačidiel VĽAVO / VPRAVO
- medzi riadkami sa pohybujte stlačením smerových tlačidiel HORE / DOLE

Prvé nastavenie zahŕňa tieto kroky:

1. Vyberte jazyk OSD menu
2. Vyberte krajinu umiestnenia
3. Vyberte typ služby (iba FTA, všetky kanály)
4. Vyberte režim vyhľadávania (DVB-T2 alebo DVB-C)
5. Nastavte napájanie antény (ak požadované)
6. Zvoľte "Vyhľadávanie kanálov" pre spustenie automatického vyhľadávania. Ak chcete kanály vyhľadávať manuálne, stlačte tlačidlo EXIT a prejdite k ručnému vyhľadávaniu. Ďalšie informácie nájdete v kapitole **4.3 Vyhľadávanie**.

Varovanie! Napájanie antény zapnite iba v prípade, keď inštalácia antény obsahuje zariadenie napájané jednosmerným prúdom 5V z prijímača. Inak by napájanie antény mohlo spôsobiť skrat!

3.3 Základné funkcie prijímača

Tu je stručný prehľad základných funkcií prijímača. Tieto funkcie sú použiteľné len v prípade, že nie je aktívna alebo otvorená žiadna ponuka prijímača. Podrobnejší prehľad funkcií nájdete v kapitole 4.

Popis menu prijímača.

OK: zobrazí zoznam kanálov

HORE / DOLE: prepnete na nasledujúci / predchádzajúci kanál

VĽAVO / VPRAVO: upraví hlasitosť

Numerické tlačidlá: zvolí kanál podľa jeho poradia v zozname kanálov

TV/Radio: prepne zoznam kanálov na TV, alebo rádia

🔊MUTE: úplne stlmí hlasitosť prijímača

MENU: otvorí hlavné menu prijímača

EPG: otvorí sprievodca programami

INFO: zobrazí informačné riadok, opakované stlačenie zobrazí informácie o signálu

● REC: zaháji ručné nahrávanie na pripojené USB zariadenie

■ STOP: ukončí nahrávanie

SUB: zobrazí možnosti titulkov

TTX: zobrazí teletext

Ak je zobrazený zoznam kanálov:

HORE / DOLE: posúva riadkový kurzor

VĽAVO / VPRAVO: prepína skupiny kanálov

OK: prepne na zvolený kanál

Zelené tlačidlo: vyhľadá kanál podľa názvu

Žlté tlačidlo: otvorí menu úpravy kanálov

3.4 Úprava zoznamu kanálov

Ak chcete upraviť poradie zoznamu kanálov alebo pridať kanály do obľúbených skupín, stlačte MENU a prejdite na Program, potom vyberte Úprava kanálov. Táto funkcia umožňuje zmeniť názov kanála, pozíciu, skupiny FAV alebo kanály odstrániť. Viac informácií nájdete v kapitole 4.1.1. **Úprava kanálov.**

3.5 Ručné PVR nahrávanie

Ak chcete úspešne nahráť vysielaný program, pripojte do prijímača USB pamäťové zariadenia, napr. Flash disk alebo Hard disk. Počkajte, až prijímač inicializuje pripojené zariadenie. Ako náhle je zariadenie správne rozpoznané, zobrazí prijímač na obrazovke príslušnú ikonu USB.

Stlačte tlačidlo **● REC** k začatiu PVR nahrávania práve sledovaného kanálu.

Stlačte tlačidlo **■ STOP** pre ukončenie nahrávania.

Všetky nasnímané nahrávky sú dostupné v **Menu / USB / PVR záznamy.**

3.6 EPG

Elektronický programový sprievodca zobrazuje informácie o plánovanom vysielaní na rôznych kanáloch až 7 dní dopredu (ak sú dostupné). Ak stlačíte tlačidlo EPG, objaví sa denný režim EPG. Zvolený program môžete zmeniť v ľavej časti obrazovky stlačením tlačidiel HORE / DOLE.

V pravej časti obrazovky vidíte deň, hodinu a názov aktuálneho alebo nadchádzajúceho vysielania na vybranom kanáli. Podrobné informácie o programe získate jeho zvolením a stlačením tlačidla OK. Stlačením ČERVENÉHO tlačidla na diaľkovom ovládači nastavíte funkciu Prehrať alebo naplánujete PVR nahrávanie pomocou funkcie časovača. ŽLTÉ tlačidlo prepne zobrazený vysielací deň na predchádzajúci, ZELENÉ tlačidlo prepne deň na nasledujúci.

3.7 Teletext

Stlačením klávesy TXT sa zobrazí obsah teletextu aktuálne sledovaného kanálu. Stránku je možné zmeniť zadaním príslušného čísla stránky pomocou numerických tlačidiel na diaľkovom ovládaní. Tlačidlo HORE / DOLE zmení číslo stránky o jeden krok, tlačidlo VĽAVO / VPRAVO zmení podstránku.

Poznámka: podstránky sa môžu určitú dobu načítavať a nemusí byť ihneď zobrazené

4. Popis menu prijímača

4.1 Program

Úprava kanálov: toto menu umožňuje upraviť zoznam kanálov. Stlačením smerových tlačidiel VĽAVO / VPRAVO vyberte typ kanála. Stlačením numerických klávesov 1-5 aktivujte požadovaný režim úpravy. Opätovným stlačením príslušnej numerického tlačidla deaktivujete vybraný režim. Ak nie je vybraný žiadny režim, stlačením ZELENÉHO tlačidla premenujete vybraný kanál.

1 – Odstrániť: ak je tento režim aktivovaný, stlačte tlačidlo OK pre označenie / zrušenie vybraného kanálu na odstránenie. Stlačením ČERVENÉHO tlačidla označíte alebo zrušíte všetky kanály v zozname na odstránenie. Označené kanály budú odstránené zo zoznamu až po opustení ponuky zoznamu kanálov (ak sú zmeny uložené).

2 – Presunúť: ak je tento režim aktivovaný, stlačením tlačidla OK vyberte kanál. Stlačením smerových tlačidiel HORE / DOLE presuniete kanál na inú pozíciu a stlačením OK ho umiestnite. Ak chcete presunúť viac kanálov naraz, stlačením ZELENÉHO tlačidla vyberte viac kanálov a stlačením tlačidla OK umiestnite kanály pod vybranú pozíciu.

3 – Preskočiť: ak je tento režim aktivovaný, stlačte tlačidlo OK pre označenie vybraného kanálu, ktorý chcete preskočiť. Stlačením ČERVENÉHO tlačidla označíte alebo zrušíte všetky kanály pre preskočenie. Kanály označené ako preskočené budú v zozname kanálov skryté, ale nebudú odstránené.

4 – Uzamknúť: pre aktiváciu musíte najprv zadať správne heslo. Predvolené heslo je nastavené na 000000, ak nebolo zmenené. Stlačením OK uzamknete vybraný kanál alebo stlačením ČERVENÉHO tlačidla uzamknete všetky kanály. Uzamknutý kanál bude pre zobrazenie vyžadovať zadanie správneho

hesla.

5 – Fav: ak je tento režim aktivovaný, stlačte tlačidlo OK pre pridanie kanálov do obľúbenej skupiny Fav, alebo stlačením tlačidla OK kanál zo skupiny Fav odoberte

Programový sprievodca

Zobrazí menu elektronického programového sprievodca. Viac informácií nájdete v kapitole **3.6 EPG**.

Zoradiť: voľba automatického radenia kanálov v zozname (podľa LCN, podľa ONID, podľa frekvencie, podľa ID služby, podľa názvu služby)

LCN: logické radenie kanálov v zozname podľa poradia stanoveného poskytovateľom (Zapnuté / Vypnuté).

Poznámka: funkcia LCN nemusia v určitej DVB-T2 architektúre a podmienkach pracovať správne

Úprava hlasitosti: možnosť nastaviť individuálne hlasitosť pre každý kanál, alebo hromadne ovládať hlasitosť na všetkých kanáloch

4.2 Obraz

Pomer strán: nastavenie pomeru strán obrazovky prijímača (Auto, 4:3, 16:9)

Rozlíšenie: nastavenie rozlíšenia pre HDMI obrazový výstup (576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p)

TV formát: nastavenie normy obrazového formátu TV (PAL, NTSC)

TV-Scart: nastavenie formátu analógového AV Scart výstupu (CVBC, RGB)

OSD nastavenie

Priehľadnosť: nastaví priehľadnosť menu (0% až 60%)

Jas: nastaví jas menu (20% až 100%)

Chroma: nastaví sýtosť farieb menu (20% až 100%)

Kontrast: nastaví hodnotu kontrastu menu (20% až 100%)

Zobrazenie: nastaví dobu zobrazenia informačných okien a riadkov (3s, 5s, 8s)

Nastavenie panela

Jas LED: nastaví intenzitu jasu LCD displeja predného panela (nízky, stredný, vysoký)

LED displej: nastaví zobrazený údaj na LCD displeji (čas, číslo kanála)

Čas ve Standby: zobrazenie času na prednom paneli v pohotovostnom režime (zapnuté / vypnuté)

4.3 Vyhľadávanie

Režim vyhľadávania: nastaví režim tunera pre vyhľadávanie kanálov (DVB-T2 / DVB-C)

Typ služby: možnosť vyhľadať všetky kanály, alebo len voľne prístupné kanály (FTA)

automatické vyhľadávanie: začne automatické vyhľadávanie kanálov na všetkých dostupných frekvenciách. Funkcia môže byť kedykoľvek ukončená stlačením tlačidla EXIT.

Ručné vyhľadávanie: vyhľadá len kanály dostupné na zvolenej frekvencii. Frekvencia a šírka pásma môže byť upravená nezávisle na prednastavených hodnotách pre každý kanál.

Krajina: voľba krajiny pre regionálne nastavenie, napr. časové pásmo.

Napájanie antény 5V: zapne, alebo vypne napájanie antény.

Upozornenie!

Napájanie antény zapnite iba v prípade, keď sa v anténnej inštalácii nachádza prvok napájaný prijímačom! V opačnom prípade môže dôjsť ku skratu v anténnej inštalácii!

4.4 Čas

Región a čas

Časové pásmo: umožní nastaviť časové pásmo automaticky podľa zvolenej krajiny, alebo časové pásmo nastaviť ručne

Časové pásmo: pri ručnom nastavení je možné zadať pásmo pomocou hodnoty GMT

Letný čas: zapne alebo vypne prepočet na letný čas (pridanie jednej hodiny)

Aktuálny čas: zobrazuje aktuálny čas nastavený v systéme

Spánok (hodiny): nastaví dobu nečinnosti užívateľa, po ktorej sa prijímač uvedie do režimu spánku

Nastavenie časovača: umožní pridať novú udalosť do časovača, alebo spravovať existujúce udalosti. K dispozícii sú nasledujúce možnosti:

ČERVENÉ tlačidlo (Odstrániť): odstráni zvolenú udalosť

ZELENÉ tlačidlo (Pridať): pridá novú udalosť do zoznamu na základe nasledujúcich parametrov

- Režim: nastaví automatické sledovanie zvolenej relácie (Prehrať) alebo nahrávanie relácie (PVR)

- Typ: nastaví časové opakovanie udalosti (raz, denne, alebo v stanovený deň v týždni)

- Dátum: dátum začatia udalosti

- Začiatok: nastaví čas začiatku udalosti

- Trvanie: nastaví dobu trvania udalosti

- Kanál: nastaví kanál, na ktorom udalosť prebehne

ŽLTÉ tlačidlo (Upraviť): možnosť upraviť parametre existujúcej udalosti

MODRÉ tlačidlo (Vymazať všetko): vymaže všetky udalosti v zozname

Aut. zapnutie / vypnutie:

Zapnutie: ak je povolené, je možné nastaviť čas automatického spustenia prijímača

Vypnutie: ak je povolené, je možné nastaviť čas automatického vypnutia prijímača

4.5 Možnosti

Jazyk OSD: možnosť nastaviť jazyk OSD menu

Jazyk EPG: možnosť nastaviť jazyk EPG sprievodca programami

Jazyk titulkov: možnosť nastaviť jazyk pre zobrazené titulky

Tit. pre nepočujúcich: zapne, alebo vypne titulky pre nepočujúcich

Jazyk teletextu: možnosť nastaviť jazyk teletextu

První jazyk zvuku: možnosť zvoliť jazyk prvej zvukovej stopy (ak je dostupná)

Druhý jazyk zvuku: možnosť zvoliť jazyk druhej zvukovej stopy (ak je dostupná)

Digital audio: voľba formátu digitálneho zvuku (PCM, Auto, Bypass)

4.6 Systém

Rodičovská kontrola: pre prístup do tohto menu je nevyhnutné zadať platné heslo (základné heslo je 000000). Veková hranica pre sledovanie môže byť nastavená od 4 do 18 rokov, alebo vypnutá.

Nastavenie zámku: pre prístup do tohto menu je nevyhnutné zadať platné heslo. K dispozícii sú nasledujúce možnosti.

Zámok menu: uzamkne menu prijímača proti neoprávnenému prístupu. Prístup je možné získať až po zadaní správneho hesla. Pozor, niektoré časti systému zámku nepodliehajú.

Zámok kanála: ak je zámok zapnutý, všetky kanály označené ako zamknuté budú vyžadovať zadaní správneho hesla pre sledovanie.

Zmeniť heslo: možnosť zmeniť základné systémové heslo na iné. Najskôr zadajte pôvodné heslo, následne zadajte nové heslo a zadajte nové heslo znovu pre potvrdenie.

Upozornenie!

Ak zmeníte základné heslo na inú hodnotu, starostlivo si nové heslo zapamätajte alebo zapíšte. V prípade zabudnutia hesla zostáva prijímač trvalo uzamknutý a bude nevyhnutné kontaktovať technickú podporu značky GoSAT.

Továrenské nastavenie: uvedie prijímač do továrenského nastavenia. Všetky kanály a užívateľské voľby budú odstránené. Pred prevedením je nevyhnutné zadať správne heslo (predvolené heslo je 000000)

Systémové informácie: zobrazia rôzne systémové informácie, napr. verziu hardvéru a softvéru.

Aktualizácie soft.: možnosť aktualizácie softvéru prijímača, alebo vytvorenie zálohy systému. K dispozícii sú nasledujúce možnosti:

Typ operácie: vyberte typ operácie. "USB aktualizácie" aktualizuje softvér prijímača, "Záloha" vytvorí zálohu systémového nastavenia na USB zariadení.

Sektor: ak je ako operácia zvolená USB aktualizácie, možnosť "App" aktualizuje len internetové aplikácie, možnosť "Používateľ" aktualizuje len užívateľské nastavenia a zoznam kanálov. Pre úplnú aktualizáciu všetkých systémových súčastí je odporúčané zvoliť možnosť "Všetko".

Umiestnenie súboru: možnosť zvoliť umiestnenie aktualizáčného súboru na USB zariadení

Štart: zahájna vybranú operáciu po stlačení tlačidla OK

Nastavenie siete

Pripojenie: informácie o spôsobe pripojenia k sieti a internetu

Režim: zapne, alebo vypne pripojenie k miestnej sieti

Typ: nastaví automatické pridelenie IP adresy pomocou DHCP protokolu, alebo statickú IP adresu

Uložiť: uloží sieťové nastavenia po stlačení tlačidla OK

Režim spúšťania

Nastaví správanie prijímača pri stlačení tlačidla napájania:

Zapnutie - prijímač sa plne spustí do prevádzkového režimu

Standby - prijímač sa spustí len do standby (pohotovostného režimu)

Posledný stav - prijímač sa spustí do posledného stavu, v ktorom bol odpojený od napájania

4.7 USB

Multimédiá

Funkcia Multimédiá dovoľuje ľahko prechádzať multimediálne súbory na pripojenom USB zariadení, akými sú obrázky, hudba, alebo video súbory. Zvoľte preferovanú kategóriu súborov a stlačte OK na zobrazenie súborov daného typu. Súbory môžu byť prehrávané v slučke po stlačení tlačidla PLAY; ďalšie nastavenia je dostupné pod príslušnou ikonkou (ozubené koleso).

Upozornenie!

Výrobca nemôže zaručiť plnú kompatibilitu každého USB pamäťového zariadenia dostupného na trhu, pretože nie je možné otestovať každé jednotlivé USB zariadenie. Výrobca nenesie zodpovednosť za stratu dát alebo nefunkčnosť pripojeného pamäťového USB zariadenia. Načítanie väčších súborov môže trvať dlhšie. Set-top box nemusí niektoré pamäťové zariadenia USB správne rozpoznať. Niektoré súbory sa nemusia otvoriť. Kompatibilita sa odvíja najmä od formátu a použitého audio / video kodeku.

PVR záznamy

V tomto menu sa zobrazujú všetky nasnímané PVR záznamy na pripojenom USB zariadení. K dispozícii sú nasledujúce možnosti:

OK (Prehrať) - zvolený záznam sa prehrá

ČERVENÉ tlačidlo (Odstrániť) - odstráni vybraný záznam

MODRÉ tlačidlo (Vymazať všetko) - vymaže všetky PVR záznamy prítomné na USB zariadení

PVR nastavenie

Toto menu slúži na nastavenie správania PVR nahrávacieho režimu. K dispozícii sú nasledujúce možnosti:

Timeshift: zapne, alebo vypne funkciu Timeshift

Dĺžka nahrávky: zvolí maximálnu dĺžku ručného nahrávania

PVR prepísanie: ak je funkcia zapnutá, pri nedostatku miesta na USB zariadení bude záznam funkcie Timeshift prepisovaný od svojho začiatku

Info o úložisku: stlačte OK pre zobrazenie detailných informácií o úložisku

Internet

Táto funkcia zobrazí menu s internetovými aplikáciami Youtube a IPTV pre prezeranie OTT obsahu.

5. Riešenie problémov



Varovanie! Ak sa nepodarí odstrániť problémy podľa nižšie uvedených krokov, nepokúšajte sa o vlastnú opravu prijímača! Opravy smie byť vykonané len autorizovaným servisným strediskom, alebo kvalifikovanou osobou. Iné rokovanie je v rozpore so záručnými podmienkami! Pod krytom prijímača sa nachádza nebezpečné napätie, ktoré môže neznalé osobe spôsobiť úraz elektrickým prúdom, elektrický šok, ujmu na zdraví, či smrť. Pri neodbornom zásahu do prijímača vzniká aj riziko požiaru, či iných majetkových škôd, a použitie prijímača nie je bezpečné!

Kontaktujte svojho predajca ohľadom možností servisných opráv, prípadne kontaktujte spoločnosť Típa s.r.o., alebo vyhľadajte informácie na stránkach www.gosat.cz.

Problém	Možná příčina	Riešenie
Žiadny obraz	Napájanie je odpojené	Zapojte napájací kábel prijímače do elektrickej siete
	Prijímač je vypnutý	Spustite prijímač pomocou tlačidla POWER
Žiadny signál	Anténny kábel je odpojený	Overte pripojenie anténneho kábla
	Závada anténne inštalácie	Je nevyhnutné nechať anténnu inštaláciu overiť kvalifikovanou osobou
	Neplatné nastavenie prijímača	Resetujte prijímač a spustite nové vyhľadávanie programov
	Napájanie antény je vypnuté	Ak sa v anténnej inštalácii nachádza prvok napájaný prijímačom, zapnite napájanie antény
Žiadny zvuk	Chybná prepojovacia kabeláž	Overte použitú kabeláž / vyskúšajte iný kábel
	Spustená funkcia MUTE	Vypnite funkciu MUTE v prijímači aj TV
	Nedostatočná úroveň hlasitosti	Zvýšte úroveň hlasitosti v prijímači aj TV
	Zvolená nevhodná stopa zvuku	Zvoľte inú stopu zvuku
Zvoľte inú stopu zvuku	Nesprávne zapojenie AV	Overte zapojenie AV výstupu
	Zvolen rádiový kanál	Prepnite na TV kanál
Diaľkový ovládač nefunguje	Vybité batérie	Vymeňte batérie v ovládači
	Ovládač je ďaleko, alebo mimo dosahu	Zvoľte inú pozíciu pre použitie ovládača
	Príliš silné okolité svetlo	Vyskúšajte stlmiť osvetlenie miestnosti
Obraz sa zasekáva, alebo vykazuje chyby	Slabý signál antény, vplyv rušenia alebo chybovosť prenosu	Je nevyhnutné nechať anténnu inštaláciu overiť kvalifikovanou osobou
	Prijímač je prehriaty	Vypnite prijímač aspoň na jednu hodinu
Nedá sa pripojiť k internetu, alebo je pripojenie nestabilné	Neplatná konfigurácia nastavení	Overte konfiguráciu siete a DHCP
	Sieťový kábel je poškodený	Overte všetky prvky a káble miestne siete
	Sieť je vyťažaná	Vyskúšajte sa pripojiť k inej sieti, alebo počkajte, až iné zariadenia nebudú sieť využívať

Upozornenie ohľadom funkcií internetových aplikácií

Internetové aplikácie tretích strán, ich obsah, funkčnosť a dostupnosť sa môžu v rámci jednotlivých aktualizácií softvéru zmeniť, alebo nemusia byť dostupné, ak dôjde k náhlym zmenám obsahu alebo parametrov zo strany ich poskytovateľa. Prijímač nedokáže spracovať všetok internetový obsah, napr. niektoré Youtube videa. Výrobca ani predajca nenesú zodpovednosť za plnú funkčnosť a dostupnosť internetových aplikácií.

6. Technické špecifikácie

Paralelný NAND flash zavádzač

Programovateľný diaľkový ovládač

Európska jazyková lokalizácia

PVR nahrávanie, Timeshift, EPG, Teletext, Časovač

Prehrávanie multimédií, Youtube a IPTV

Vstupná frekvencia tuneru:	115 - 870 MHz
Vstupná RF úroveň:	-78 up to -20 dBm
Modulácia:	OFMD, 16QAM, 32QAM, 64QAM
Systémová pamäť:	64 MB
Video dekodér:	MPEG-1/2/4, H.264 AVC, H.265 HEVC
Audio dekodér:	HE-AAC, MP3, AC-3 (Dolby Digital), MPEG-1 audio layer
Výstupný video formát:	480p, 480i, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p
Konektory:	1x HDMI 1.4b, 1x USB 2.0, 1x SCART, 1x S/PDIF coax. 1x IEC female input, 1x IEC male output, 1x RJ-45 Ethernet LAN
Podporovaný systém súborov:	NTFS, FAT32, FAT16
Vstupné napätie:	100-240V~AC 50/60 Hz
Príkon:	10W max.
Príkon Standby:	< 1W
Rozmery:	168 x 108 x 36 mm
Stupeň krytia:	IP20 (len pre vnútorné použitie)

EU vyhlásenie o zhode (ES)

Výrobca značky GoSAT

TIPA spol. s r.o., Sadová 2749/42, 746 01 Opava, Česká republika

prehlasuje, že výrobok je plne v súlade so smernicami 2014/53/EU (RED), 2011/65/EU a 2009/125/EC vrátane všetkých dodatkov a relevantných harmozinovaných legislatívnych nariadení.

Úplné znenie vyhlásenia o zhode EU je k dispozícii na internetových stránkach www.tipa.eu, alebo www.gosat.cz v karte výrobku.



7. Záručné podmienky

Predávajúci poskytuje kupujúcemu zákonnú všeobecnú záručnú lehotu 24 mesiacov odo dňa prevzatia výrobku kupujúcim. Záruka sa vzťahuje len na nový, nerozbalený a nepoužitý výrobok. Reklamáciu výrobku môže kupujúci uplatniť u predávajúceho, alebo u spoločnosti Tipa s.r.o., ktorá poskytuje autorizovaný servis značky GoSAT. Kupujúci je povinný reklamáciu uplatniť bez zbytočného odkladu počas doby trvania poskytnutej záručnej lehoty. Kupujúci je povinný počas reklamačného konania poskytnúť nutnú súčinnosť, najmä poskytnutie kúpneho dokladu k nahliadnutiu, a informácií potrebných na určenie existencie vad a ich následnému posúdeniu. V prípade oprávnenej reklamácie sa záručná lehota predlžuje o celkovú dobu trvania reklamačného konania, teda od okamihu uplatnenia reklamácie po okamih, kedy je kupujúci povinný tovar prevziať, alebo kedy k prevzatiu došlo.

Záruku nie je možné uplatniť:

- ak výrobok bol predaný s vadou, kvôli ktorej bola znížená predajná cena
- na opotrebenie a poškodenie spôsobené bežným užívaním výrobku
- v prípadoch, keď vada výrobku vznikla v dôsledku neodbornej inštalácie, nedodržaním postupov uvedených v tomto manuáli, alebo kedy bol výrobok použitý na iný účel, než ku ktorému je určený
- pri poškodení výrobku vonkajšími vplyvmi, akými sa rozumie živelná pohroma, zásah vyššej moci, pôsobenie elektromagnetického žiarenia, pôsobenie kvapalín, vystavenie mechanickému poškodeniu a iným nepriaznivým vplyvom
- na chyby spôsobené pripojením iných zariadení
- na chyby spôsobené zásahom do operačného systému a softvéru prijímača
- na dôsledky neodborného zásahu do výrobku vykonaného osobou bez príslušnej kvalifikácie a oprávnenia autorizovaného servisu
- keď sa údaje poskytnuté kupujúcim líši s údajmi uvedenými na výrobku (výrobné číslo, typ a označenie)

Plné znenie obchodných a záručných podmienok vrátane ďalších zdrojov relevantných informácií je k dispozícii na internetových stránkach www.tipa.eu.

Adresa výrobcu a poskytovateľa autorizovaného servisu značky GoSAT:

Tipa, spol. s r.o.
Sadová 2749/42
746 01 Opava
Česká republika

Tel.: +420 553 759 096, +420 553 624 404
E-mail: Info@tipa.eu, podpora@gosat.cz
<http://www.tipa.eu>

Verzia manuálu: 1.0