

TESLA TE-3000 Satelitný prijímač



užívateľská príručka/SK



Vážený zákazník,

ďakujeme Vám za zakúpenie výrobku osvedčenej značky Tesla.

Pred prvým použitím si pozorne prečítajte tento návod. Bude Vám dobrým sprievodcom pri zoznámení s Vaším novým prístrojom. Prajeme si, aby Vám STB Tesla bol príjemným spoločníkom.

Dáta a rady použité v tomto návode môžu podľahnúť budúcim zmenám a vylepšeniam a sú platné na vydanie jeho prvá verzia, k auguste 2020.

Ďakujeme za pochopenie.

Pred použitím si pozorne prečítajte túto príručku.

Technické špecifikácie a prevádzkové postupy uvedené v tejto príručke podliehajú zmenám bez predchádzajúceho upozornenia.

V prípade akýchkoľvek otázok po dobu užívania sa obráťte na výrobcu.

Inter-sat LTD, všetky práva vyhradené.



V tejto užívateľskej príručke nájdete návod, ako nainštalovať digitálny satelitný prijímač a kroky potrebné pre jeho ovládanie. Informácie v tomto dokumente sa môžu zmeniť. Vyhradzujeme si právo bez predchádzajúceho upozornenia zmeniť vzhľad alebo funkcie vzhľadom na vývoj firmware.

Technické parametre

- Skylink ready DVB-S a S2 prijímač
- · FastScan inštalácia a aktualizácia zoznamu staníc
- Podpora Full HD rozlíšenie 1920x1080p na výstupnom HDMI konektore
- · Možnosť celkovo uložiť až 4000 televíznych a rozhlasových staníc
- · Možnosť tvorby až 8-mi obľúbených zoznamov v režime FastScan aktualizácie
- · Podpora editácie zoznamu staníc (obľúbené, presun, zamknutie, premenovanie a triedenie) v režime normálneho ladenia
- · Plná podpora sedemdňového Elektronického programového sprievodcu (EPG)
- · Kompletné české a slovenské OSD menu
- · PVR funkcie, možnosť záznamu obľúbených programov na USB zariadení
- · Multimediálny prehrávač rozličných AVI súborov a prezeranie BMP/PNG/JPG/GIF obrázkov
- Podpora hudobných súborov MP3
- Automatické nastavenie času
- Plná podpora DiSEqC 1.0, 1.1, 1.2, USALS, 13/18V, 0/22kHz
- · Podpora aktívneho pohotovostného stavu pre rýchly štart prijímača z pohotovostného stavu
- · Rodičovská kontrola relácií a nahrávok PIN-om karty
- · Podpora OTA aktualizácie software z družice
- · Podpora aktualizácie SW z FTP servera

Bezpečnostné upozornenie

- Pre zabránenie úrazu elektrickým prúdom neotvárajte kryt a s opravami sa obracajte iba na kvalifikované pracovníky.
- · Nevystavujte prijímač priamemu slnku a neumiestňujte ho do blízkosti zdrojov tepla.
- · Keď sa prístroj začne správať neobvykle, okamžite ho odpojte zo zásuvky.
- · Vypnite prístroj, ak ho dlhšiu dobu nepoužívate.
- · Aby nedošlo k poškodeniu zariadenia, neumiestňujte prijímač blízko vázy, vane, drezu atď.
- · Nezakrývajte vetracie otvory prijímača, aby mohol vzduch voľne cirkulovať.
- · Nedotýkajte sa prijímača počas búrky, pretože môže dôjsť k úrazu elektrickým prúdom.
- Pred čistením povrchu prijímača vypnite prístroj a vypojte ho z elektrickej zásuvky. Ak je povrch špinavý, utrite ho dôkladne vyžmýkanou handričkou namočenou v mydlovom roztoku a potom opäť utrite suchou handričkou.

Obsah balenia

Digitálny satelitný prijímač Užívateľská príručka Diaľkové ovládanie Batérie HDMI kábel Zdroj/adaptér 12V/1,5A

Všeobecné pokyny

- · Všetky funkcie môžete ovládať pomocou diaľkového ovládania.
- · Prosím berte na vedomie, že nový software môže zmeniť funkčnosť prijímača.
- Ak budete mať akýkoľvek problém s fungovaním Vášho prijímača, vyhľadajte prosím zodpovedajúcu kapitolu tejto príručky alebo kontaktujte vášho distribútora alebo operátora zákazníckeho servisu.

Daľkový ovládač

ڻ ا	Zapína/vypína digitálny satelitný prijímač
奂	Vypnutie zvuku
0~9	Zvoľte poradové číslo stanice, alebo vyberte požadovanú položku v menu
TV/RADIO	Prepína medzi TV a Rádio zoznamom staníc
-PR	Zobrazí zoznam posledne sledovaných staníc
FAV	Zobrazí ponuku pre výber obľúbeného zoznamu staníc
SAT	Zobrazí technické informácie o aktuálne navolenej stanici
\square_{R}^{L}	Výber zvukového sprievodu a zvukového kanálu (mono, stereo, L a P)
INFO	Zobrazí informácie o sledovanej stanici a relácii
MENU	Pre zobrazenie ponuky (OSD) na obrazovke stlačte toto tlačidlo
OK	Označí vybraný riadok v menu alebo vloží požadovanú hodnotu
	Počas sledovania prepína stanice alebo slúžia pre posun v menu nahor alebo nadol
	Počas sledovania upravuje hlasitosť alebo slúžia pre pohyb vľavo či vpravo v menu
EXIT	Návrat na predchádzajúce menu na obrazovke alebo opustenie menu
EPG	Vyvolá ponuku EPG (Elektronického programového sprievodcu)
MEDIA	Slúži pre priamy vstup do menu prehrávača nahrávok a multimédií
ТХТ	Zobrazí okno pre výber teletextu alebo titulkov
MAIL	Zobrazí správy od poskytovateľa služby – poskytovateľa karty
PAUSE	V režime prehrávania záznamu pozastaví obraz
SHIFT	Slúži pre spustenie funkcie časového posunu – Timeshift

REC	Slúži pre okamžitý záznam relácie		
PLAY	Spustí a zastaví reláciu		
STOP	Zastaví prehrávanie alebo záznam		
	Stlačte pre rýchle prevíjanie záznamu vpred alebo vzad		
4	Stlačte pre spomalenie prevíjanie záznamu vpred alebo vzad		
+ VOL -	Slúži na nastavenie výstupnej hlasitosti z prijímača		
▲ ▼	Slúži na výber stránky v zozname staníc		
FIND	Zobrazí sa virtuálna klávesnica pre vyhľadanie stanice v zozname		
MODE	Prepne pomer strán videosignálu		
V.Res	Priamo zmení výstupné rozlíšenie obrazu		
SLEEP	Môžete navoliť dobu za akú sa prijímač sám prepne do pohotovostného stavu pokiaľ nebude nijako ovládaný		
ZOOM	Slúži pre zmenu veľkosti obrazu na TV		
F1 a F2	Nevyužité tlačidlá pre neskoršie použitie		

Predný panel

Fotografia je iba ilustračná. Vaši dekódovaciu Irdeto kartu vkladajte kontakty nadol.



Zadný panel



- **1** LNB IN: PRIPOJENIE K SATELITNEJ ANTÉNE
- **2** USB: PRIPOJENIE USB ZARIADENÍ PAMÄTI
- **3** HDMI: PRIPOJENIE K TV POMOCOU HDMI KONEKTORA
- SPDIF: VÝSTUP ZVUKU V DIGITÁLNOM FORMÁTE PRE DOMÁCE KINO (CINCH DIGITÁLNY VÝSTUP SPDIF ORANŽOVÝ KONEKTOR)
- S AV: PRIPOJENIE K TV ANALÓGOVÝM SPÔSOBOM A NÍZKYM ROZLÍŠENÍM
- 6 LAN: PRIPOJENIE K POČÍTAČOVEJ SIETI INTERNETU LAN KÁBLOM
- DC 12V/1,5A: KONEKTOR PRE PRIPOJENIE ZDROJA ADAPTÉRA

Po správnom prepojení prijímača s TV vás uvíta inštalačný sprievodca. V nasledujúcich krokoch vyberte požadované hodnoty nastavenia.

• Prvý krok: Jazyk

• Druhý krok: Krajina prevádzky

• Tretí krok: Nastavenie DiSEqC

K dispozícii sú 2 možnosti: Auto DiSEqC a Ručné DiSEqC.

Základnou podmienkou pre správnu funkciu Auto DiSEqC je správne nasmerovaná satelitná anténa. V prípade voľby Auto DiSEqC prijímač vykoná detekciu 6 družíc ASTRA 3, ASTRA1, ASTRA 2A, THOR3,5 HOTBIRD a EUTELSAT 9A medzi portami A až D a nastaví hodnoty prepínače automaticky. V prípade voľby Ručné môžete zadať porty DiSEqC prepínača manuálne. V prípade, že používate príjem z viac ako štyroch družíc a ASTRA 3A je na inom porte prepínača než A až D, dokončite sprievodca inštaláciou a potom nastavte parametre manuálne v menu Inštalácia. Manuálne nastavenie je nutné voliť aj v prípade použitia motorického natáčania antény.

· Štvrtý krok: Vyhľadávanie domovského transpondéra

Prijímač v tomto kroku vykonáva automatickú detekciu domovského TP nutnú pre následné vyhľadanie zoznamu staníc.

· Piaty krok: Výber operátora

Zoznam dostupných operátorov závisí na voľbe krajiny použitia. Pozri druhý krok inštalácie.

• Šiesty krok: Preferovaný zoznam staníc podľa regiónu CZ/SK

Hlavné menu obsahuje 6 podponúk:

Inštalácia • Správca • Sieť • Irdeto karta • Multimedia • Nastavenie

1. Inštalácia

1.1 Inštalačný sprievodca

Tu môžete opätovne spustiť inštalačného sprievodcu bez nutnosti továrenského nastavenia.

1.2 Nastavenie antény

- Satelit Vyberte požadovaný satelit.
- Typ LNB Predvolená hodnota: Univerzálny
- Frekvencia LNB štandardná hodnota 9750/10600
- Tón 22 Khz Toto nastavenie je dostupné len vo vybraných režimoch typov LNB.
- DiSEqC 1.0 Slúži pre nastavenie portu (vstupu) prepínače jednotlivých družíc. V prípade, že prijímate signál len z jednej družice, nastavte hodnotu u požadované družice (v prvom riadku tohto menu) na Vypnuté. V ostatných prípadoch nastavte hodnoty v rozsahu A, B, C, D. (Príjem až zo 4 družíc) v nadväznosti na skutočné zapojenie.
- DiSEqC 1.1 Slúži pre nastavenie portu prepínača v prípade, že prijímate z viac ako 4 družíc. (5–16) Predvolená hodnota: Vypnuté
- Transpondér Tu je uvedený zoznam transpondérov frekvencií pre konkrétny satelit. (Viď. Prvý riadok) Pokiaľ chcete vyhľadať stanice s už známou frekvenciou z tohto zoznamu, tak posuňte kurzor na tento riadok, vyberte požadovanú frekvenciu a stlačte červené tlačidlo na ovládači pre začatie prehľadávanie vybraného TP.

Pre zadanie nového TP a jeho prehľadaní vojdite do menu: Manuálneho vyhľadávania

1.3 Nastavenie pozicionéru

Menu obsahuje tieto položky:

- Satelit Vyberte družicu, ktorú chcete mať v zozname satelitov riadených pozicionérom.
- Transpondér Slúži pre kontrolu stavu signálu na vybranom TP.
- DiSEqC Motor Na výber sú možnosti USALS, alebo DiSEqC 1.2.
- V režime USALS sú ďalej dostupné položky:
- Pohyb Tu máte možnosť manuálne pootočiť s parabolou. Použijte pravé / ľavé navigačné tl.
- Pozícia satelitu Informácie o pozícii družice. Viď. prvý riadok.

- Pozícia antény Tu zadajte miesto inštalácie parabolické antény. Tento údaj je absolútne nevyhnutný pre správny výpočet pohybu pozicionéru. Zadajte Vašu zemepisnú dĺžku v rozsahu 0 až 180, šírku v rozsahu 0 až 90 stupňov a východnej/západnej, severnej/ južnej pologuli. Správne hodnoty môžete nájsť napríklad na www.google.cz/maps
- Ísť na Po stlačení tl. OK dôjde k otočeniu paraboly na požadovanú pozíciu. USALS je najmodernejší spôsob otáčania parabolou.
 Overte, že váš pozicionér podporuje funkciu USALS. Režim USALS dokáže automaticky vypočítať dĺžku pohybu pozicionéru na základe referenčných údajov. V opačnom prípade nastavte režim DiSEqC 1.2.
- Limit Slúži pre nastavenie limitov otočenie paraboly v prípade mechanických prekážok. Môžete nastaviť východný alebo západný limit otočenie paraboly.

V režime DiSEqC 1.2 sú k dispozícii navyše položky:

- Jemný pohyb
- Uložiť/Prepočítať

V režime DiSEqC 1.2 je nutné každú družicu manuálne vyhľadať pomocou položiek Pohyb, Jemný pohyb a uložiť pozíciu na poradové číslo 1–63 v položke Ísť na. uloženie vykonáte v položke Uložiť/Prepočítať.

Pre správnu funkciu pozicionéru je nutné správne nainštalovať parabolu na tzv. Nulový bod. Nulový bod sa líši podľa miesta inštalácie pozicionéru. Pre tento krok kontaktujte špecializovanú firmu.

1.4 Vyhľadávanie staníc

- Satelit Vyberte požadovaný satelit zo zoznamu stlačením tl. + a OK. V tomto menu je možné premenovať satelit stlačením červeného tlačidla na virtuálnej klávesnici.
- Transpondér Vyberte požadovaný TP s vlastnou frekvenciou zo zoznamu a stlačte tl. OK. Ak sa kurzor nachádza na tomto riadku, tak je možné upraviť parametre vybraného TP pomocou červeného tlačidla, pridávať nový TP pomocou zeleného tlačidla.
 Pozri spodnú stranu OSD ponuky. Zadajte frekvenciu, symbolovú rýchlosť a polarizáciu.
- · Napájanie LNB (konvertora) výchozí hodnota je zapnuté.
- Spôsob vyhľadávanie: Všetko: Prijímač vyhľadá všetky stanice.
- FTA (free to air) Nekódované: Prijímač vyhľadá len nekódované stanice.
- Zakódované: Prijímač vyhľadá len kódované stanice.

Vyhľadávanie služieb:

- TV: Prijímač vyhľadá len televízne stanice.
- Rádio: Prijímač vyhľadá len rozhlasové stanice.
- TV a Rádio: Prijímač vyhľadá TV a rozhlasové stanice.
- Typ vyhľadávania:
- Vyhľadať jeden TP: Prijímač vyhľadá len jeden vybraný Transpondér (TP).
- Vyhľadať jeden satelit: Prijímač vyhľadá len jeden vybraný satelit.
- Vyhľadať viac satelitov: Prijímač vyhľadá viac satelitov vybraných v ďalšom kroku po stlačení červeného tlačidla (FIND) na diaľkovom ovládači.

- Sieťové NIT vyhľadávanie: Pri tomto spôsobe vyhľadávania prijímač vyhľadá všetky TP, ktoré sú v zozname (NIT tabuľke) prevádzkovateľa napr. Skylink.

Vyhľadávanie je možné spustiť pomocou červeného tlačidla iba ak je kurzor na položke: Typ vyhľadávania.

Ak zadávate nový TP (frekvenciu) do zoznamu, stačí zadať len hodnoty: Frekvencia, Symbolová rýchlosť a Polarizácia. Ostatné parametre nie sú vyžadované.

Pokiaľ bol prijímač prvotne naladený v režime FAST SCAN, tak sa dodatočne vyhľadané TV stanice ukladajú na predvoľbu 4001 a viac. Rádio stanice sa ukladajú na pozíciu 2001 a viac.

1.5 Rýchle (FAST SCAN) vyhľadávanie staníc Skylink

Tu môžete dodatočne spustiť vyhľadávanie FAST SCAN zoznamu staníc pre Skylink.

2. Správca TV/Rádio zoznamu staníc

V tomto menu je umožnené editovať TV a Rádio zoznamy staníc.

Najskôr stlačením tl. TV/Rádio vyberte aké stanice v zozname chcete editovať.

Správca TV a Správca Rádio majú rovnaké možnosti úprav zoznamu staníc. ďalej popisované funkcie sú zhodné pre oboch správcov.

Zámok: Máte možnosť zamykať vybrané stanice v zozname staníc. Presuňte kurzor do pravého stĺpca zoznamu staníc a tl. OK/LIST vyberte stanice, ktoré chcete uzamknúť. Vybrané – uzamknuté stanice budú zobrazené v prostrednom stĺpci.

Ukončite režim zamykanie stlačením tl. EXIT a potvrdením zmien tl. OK.

Ak chcete stanicu odomknúť, postupujte opačne. Vyberte stanicu z prostredného stĺpca tl. OK.

V prípade zamknutia akejkoľvek stanice je následný prístup do menu správcu obmedzený nutnosťou vložiť PIN prijímača. Pre odomknutie stanice v zozname je nutné zadať heslo – PIN prijímača. Z výroby je heslo nastavené na 0000. Heslo prijímača je možné zmeniť v inej časti OSD menu tohto prijímača.

Skok: Máte možnosť umožniť preskočenie vybraných staníc v zozname počas listovanie-prepínanie staníc. Presuňte kurzor do pravého stĺpca zoznamu staníc a tl. OK/LIST vyberte stanice, ktoré chcete preskočiť. Vyberte požadovanú stanicu a stlačte tl. OK/LIST. Vybrané stanice budú zobrazené v prostrednom stĺpci. Pokiaľ nechcete mať ďalej stanicu v zozname pre preskočenie, postupujte opačne. Vyberte stanicu z prostredného stĺpca tl. OK/LIST.

Vymazať: Presuňte kurzor do pravého stĺpca zoznamu staníc a tl. OK/LIST vyberte sta nicu, ktorú chcete vymazať z hlavného zoznamu. Pokiaľ bol prijímač naladený v režime FAST SCAN, potom je dovolené vymazať len ručne doladené stanice, ktoré sa ukladajú od pozície 4001 a viac. Odporúčaný spôsob editácie zoznamu staníc je tvorba obľúbených zoznamov staníc.

Pohyb: Máte možnosť presúvať stanice v zozname stanic – meniť ich číselnú pozíciu. Presuňte kurzor do pravého stĺ ca zoznamu staníc a tl. OK/LIST vyberte stanicu, alebo viac staníc ktoré chcete presunúť. Vybrané stanice budú zobrazené v prostrednom stĺpci. Po dokončení výberu posuňte kurzor na požadované miesto posunu pomocou navigačných tlačidiel a stlačte žlté tl. "Pohyb" pre potvrdenie presunu. Pokiaľ bol prijímač naladený len v režime FAST SCAN, nemožno presúvať stanice. Je dovolené len tvoriť obľúbené zoznamy staníc. posun je možný len na ručne doladených staniciach (uložených na predvoľby 4001 a viac). Odporúčaný spôsob radenia staníc je tvorba obľúbených zoznamov. Pozri nižšie.

Triediť: Máte na výber možnosť pretriediť zoznam podľa týchto priorít: Názov (A–Z) Názov (Z–A), Voľné/Zakódované, HD/ SD, LCN-Skylink poradie.

Premenovať: Ak sa kurzor nachádza v pravom stĺpci, je umožnené po stlačení zeleného tlačidla premenovať vybrané stanice v novo 12 otvorenom okne s virtuálnou klávesnicou. Táto funkcia je dostupná len pri ručne doladených TV staniciach na pozícii 4001 a viac. Stanice naladené funkcií Skylink FastScan nemožno premenovávať.

Tvorba favoritných zoznamov: V tomto menu stlačte tlačidlo FAV. V ľavom stĺpci "Úkon" vyberte jednu z ôsmich obľúbených skupín do ktorej budete vkladať obľúbené stanice. Presuňte kurzor do pravého stĺpca zoznamu všetkých staníc.

Postupne tlačidlom OK vkladajte stanice do predtým vybraného favoritného zoznamu.

Stanice budú radené vzostupne od pozície 1.

Postup ukončite stlačením tl. EXIT a voľbou OK pre uloženie zmien.

Pre zmenu názvu FAV skupiny stlačte tl. FAV a následne OK. Zadajte nový názov na virtuálnej klávesnici.

Výmaz Stanice z obl. zoznamu: Stlačte tl. FAV. Vyberte obľúbenú skupinu. Presuňte kurzor do prostredného stĺpca. Vyberte požadovanú stanicu a stlačte tl. OK.

Posun stanice v obl. zoznamu: Stlačte tl. FAV. Vyberte obľúbenú skupinu. Presuňte kurzor do prostredného stĺpca. Vyberte požadovanú stanicu. Stlačte žlté tl. TXT na diaľkovom ovládači.

U vybranej stanice bude zobrazený symbol dvoch šípok. Presuňte sa na novú pozíciu a stlačte tl. OK pre uloženie. Proces ukončíte stlačením tl. EXIT a voľbou OK pre uloženie.

3. Sieť

V tomto menu nastavujete IP adresu zariadenia, aktualizáciu sw z internetu a iné internetové aplikácie.

3.1 Nastavenie IP adresy zariadenia

DHCP voľbu odporúčame zapnúť. V tomto prípade IP adresu zariadení prideľuje váš router automaticky. Pre ostatné prípady DHCP vypnite a nastavte parametre pripojenie podľa potrieb vášho routeru či poskytovateľov internetu. Zmeny uložte na poslednom riadku "Uložiť" a stlačte tl. OK.

3.2 IP aktualizácia

Slúži pre potreby aktualizácie firmware prijímača z internetu. Nevypínajte prijímač počas aktualizácie.

3.3 Aplikácia počasie

Slúži pre predpoveď počasia z internetu. Pre ovládanie tejto aplikácie využite farebné tlačidlá na diaľkovom ovládači podľa aktuálneho významu.

4. Irdeto karta

4.1 Stav Irdeto karty a zobrazenie produktov

Stav: Tu zistíte, či je karta pripravená na použitie. V opačnom prípade zasuňte kartu správne, alebo vložte správnu kartu typu Irdeto alebo ICE. Kartu vkladajte zlatým čipom dole.

Číslo: Ak je karta vložená správne a je typu Irdeto alebo ICE, potom tu bude uvedené číslo karty.

Národnosť: Tu je zobrazený región použitie karty.

4.2 Stav produktu

Slúži pre zobrazenie produktov – predplatného na Irdeto karte. Ak je karta vložená správne, uvidíte stav predplatného (zápisov) jednotlivých programových balíčkov – produktov. Tieto údaje sú iba orientačné a sú uvedené len s kódom produktu. Ide o technický údaj.

4.3 Stav Softcell služby

Tu je zobrazená verzia Softcell použitá v tomto prijímači. Ide o technický údaj.

4.4 Stav zavádzača Irdeto

Tu sú zobrazené informácie o Irdeto zavádzači. Napr. aj poradové číslo firmware L: a CSSN číslo čipu v prijímači.

4.5 Správy od prevádzkovateľa

Tu je možné prečítať textové oznámenie od operátora. Správy je možné mazať pomocou modrého a červeného tlačidla. Poštovú schránku je možné vyvolať aj po stlačení tlačidlá MAIL na diaľkovom ovládači.

4.6 Vekové obmedzenia

Pre vstup do tohto menu je vyžadované heslo - PIN karty uvedené na obale od Vašej dekódovacej karty. Vo väčšine prípadov je pred-

volené heslo 0000 (pre FREESAT karty 1234). Po zadaní správneho hesla (Master PIN) bude umožnené vkladať až 6 profilových hesiel. Po stlačení tl. OK/LIST zadajte vek vášho dieťaťa. Systém následne automaticky vygeneruje heslo (profile PIN). V prípade, že bude vysielaná relácia s vekovým limitom presahujúce vek Vášho dieťaťa, nebude možné zobraziť obsah vysielania s vygenerovaným PINom. Týmto spôsobom možno vygenerovať až 6 hesiel pre 6 detí. Akýkoľvek program možno zobraziť po zadaní Master PIN! V záujme bezpečnosti si zmeňte Master PIN na iné hodnoty než je uvedené na obale od karty. Master PIN môžete zmeniť alebo obnoviť po prihlásení k svojmu užívateľskému účtu Skylink, alebo kontaktujte operátora. V prípade 3x zadania zlého heslá dôjde k zablokovaniu Master PIN karty. Pre odblokovanie hesla kontaktujte operátora.

Najprv zmeňte Master PIN na iný ako je predvolený a následne môžete vykonať reset PINu na predvolené. Priamy príkaz na reset PINu nie je podporovaný.

4.7 OTA aktualizácia software

Prijímač vykonáva automatickú detekciu nového firmware v pohotovostnom stave. Pokiaľ si ale prajete spustiť sťahovanie nového firmware z družice, nastavte najskôr akúkoľvek stanicu vysielanú na frekvencii 12070H, ASTRA 3A a vojdite do tohto menu. V prípade, že je vysielaný nový firmware, bude umožnené ho stiahnuť do pamäte prijímača.

5. Multimedia

V tomto menu je možné prehrávať vlastné nahrávky, multimediálne súbory, hudbu alebo obrázky. Najskôr pripojte USB disk.

5.1 Obrázky

V ľavom stĺpci zvoľte "Obrázky". Následne sa presuňte do prostredného stĺpca a v štruktúre USB disku vyberte požadovanú zložku s obrázkami.

Obrázky je možné jednotlivo vybrať pomocou červeného tlačidla, vybrať všetky pomocou zeleného tlačidla. Vymazať pomocou stlačenia žltého tlačítka a následne stlačením červeného tlačidla.

Pre zobrazenie obrázku na celú plochu obrazovky a spustenie prezentácie presuňte kurzor na pravú stranu obrazu na obrázok a stlačte tl. OK. Prezentáciu ukončite stlačením tl. EXIT.

5.2 Hudba

V ľavom stĺpci zvoľte "Hudba". Následne sa presuňte do prostredného stĺpca a v štruktúre USB disku vyberte požadovanú zložku s hu-

dobnými súbormi. Hudobné súbory môžete jednotlivo vybrať pomocou červeného tlačidla, vybrať všetky pomocou zeleného tlačidla. Vymazať pomocou stlačenia žltého tlačidla a následne stlačením červeného tlačidla.

Na rýchle pretáčanie a pauzu počas počúvania sa presuňte do pravého stĺpca a vyberte príslušný piktogram podľa potreby a stlačte tl. OK na diaľkovom ovládači.

Po stlačení modrého tlačidla je ďalej možné navoliť jeden z ponúkaných režimov: prehrať jeden, opakovať jeden, náhodné prehrávanie, prehrať všetko, opakovať všetko.

Pre návrat do prostredného stĺpca stlačte tl. EXIT.

5.3 Nahrávky

Nahrávky sa ukladajú do zložky TrgMediaRecord v hlavnom adresári USB disku. Nahrávky sú šifrované s ohľadom na certifikačné podmienky. nahrávky nemožno prehrať v PC ani v inom prijímači s iným výrobným CSSN číslom.

V ľavom stĺpci zvoľte "Nahrávky". Následne sa presuňte do prostredného stĺpca a v štruktúre USB disku vyberte požadovanú zložku s vlastnými nahrávkami.

5.4 Video

V ľavom stĺpci zvoľte "Video". Následne sa presuňte do prostredného stĺpca a v štruktúre USB disku vyberte požadovanú zložku s video súbormi. Video súbory je možné jednotlivo vybrať pomocou červeného tlačidla, vybrať všetky pomocou zeleného tlačidla. Vymazať pomocou stlačenia žltého tlačidla a následne stlačením červeného tlačidla. Pre zobrazenie na celú plochu TV sa presuňte do pravého stĺpca a stlačte tl. OK.

V dobe keď je zobrazená informačná lišta je možné po stlačení žltého tlačidla navoliť rôzne režimy prehrávania a opakovania. Informačnú lištu skryjete stlačením tl. EXIT.

Na rýchle pretáčanie a pauzu počas prehrávania vyberte príslušné tlačidlo-piktogram na diaľkovom ovládači.

6. Nastavenie

<u>6.1 Jazyk</u>

6.1.1 Jazyk OSD menu – vyberte preferovaný komunikačný jazyk prijímača (OSD menu).

6.1.2 Preferovaný jazyk zvuku – vyberte preferovaný jazyk zvukového doprovodu.

6.1.3 Druhý jazyk zvuku – vyberte jazyk zvuku, ktorý bude preferovaný pokiaľ nebude k dispozícii preferovaný jazyk zvuku.

16

6.1.4 Jazyk titulkov – vyberte preferovaný jazyk sprievodných DVB titulkov.6.1.5 TXT/SUB preferencie

6.2 Čas a Dátum

6.2.1 Použitie GMT času – vyberte z možností Auto/Ručné a Vypnuté.

6.2.2 Korekcia časového pásma – je dostupná len ak je voľba GMT času na voľbe Ručné.

6.2.3 Letný čas – nie je dostupné ak je voľba GMT času v režime Auto.

6.2.4 Dátum – je možné nastaviť len ak je voľba GMT času na voľbe Vypnuté.

6.2.5 Čas - je možné nastaviť len ak je voľba GMT času na voľbe Vypnuté.

6.3 Ovládání zámků

Ovládanie zámkov. Pre vstup do tohto menu je vyžadované zadať heslo prijímača. Z výroby je prednastavené na "0000".

- 6.3.1 Uzamknutie menu pri voľbe Zapnuté bude umožnený vstup do menu Ladenie len po zadaní hesla.
- **6.3.2** Uzamknutie staníc pri voľbe Vypnuté bude prijímač ignorovať nutnosť zadávať heslo u predtým uzamknutých staníc v hlavnom zozname.
- 6.3.3 Uzamknutie přijímača.
- 6.3.4 Zmena hesla tu môžete zmeniť prednastavené heslo "0000" na svoje vlastné. Na riadku "Nové heslo" zadajte nové číselné heslo. Na riadku "Potvrdenie hesla" zadajte heslo ešte raz pre potvrdenie.

6.3.5 Rodičovské riadenie – tu môžete nastaviť limit veku prístupnosti ohodnotených relácií. Nastavte limit veku a na riadku OK stlačte tl. OK. Prijímač bude porovnávať nastavený vek s vekom ohodnoteným reláciou. Ak vek u ohodnotené relácie prekročí nastavený vek, potom prijímač bude vyžadovať zadanie hesla prijímača.

6.4 Nastavenie obrazu

- 6.4.1 Pomer strán obrazu nastavte pomer strán pripojené TV (16:9, 4:3, Auto).
- 6.4.2 Režim zobrazenia nastavte spôsob zobrazenia 4:3 obsahu vysielania na 16:9 televízoroch.

Veľkosť obrazu môžete meniť v 4 režimoch. Plný, Originálny, Kombinácia, Ignorovanie.

- 6.4.3 Výstupné rozlíšenie nastavte výstupné rozlíšenie obrazu poskytovaného cez HDMI konektor.
- 6.4.4 Priehľadnosť OSD Menu nastavte prelínanie živého obrazu počas prehliadania v menu prijímača v rozsahu 0 až 50 a nepriehľadné.

6.4.5 Doba infobaneru: Nastavte dobu zobrazenia informačného baneru počas prepínania staníc.

6.4.6 Jas - tu môžete nastaviť jas obrazu.

- 6.4.7 Kontrast tu môžete nastaviť kontrast obrazu.
- 6.4.8 Sýtosť tu môžete nastaviť sýtosť farieb obrazu.

6.5 Audio

6.5.1 Ovládanie hlasitosti - pri voľbe "Jednotne" bude hlasitosť regulovaná pre všetky stanice.

Pri voľbe "Samostatne" bude regulovaná len pre konkrétnu stanicu.

- **6.5.2** Synchronizácia Audio/Video pri voľbe "Zapnutý" prijímač pri zmene stanice najskôr synchronizuje obraz a zvuk. Pri voľbe vypnuté bude rýchlosť prepnutie stanice rýchlejšie bez okamžitej synchronizácie.
- 6.5.3 Digitálny zvuk tu môžete nastaviť formát digitálnych audio dát na výstupnom SPDIF konektora pre potreby domáceho kina.
- **6.5.4** HDMI tu môžete nastaviť formát digitálnych audio dát na výstupnom HDMI konektore pre potreby domáceho kina.
- **6.5.5** Audio description jedná sa o funkciu aktivácie sprevádzajúceho zvuku (komentáre) popisu scény v obraze pre nevidiacich. Dostupné len pri vybrané stanice a relácie.

6.6 Nastavenie

6.6.1 Auto FST monitor. FAST SCAN je najmodernejší spôsob inštalácie a aktualizácie zoznamu staníc. V tomto režime aktualizácie si prijímač nainštaluje len stanice určené pre operátora vybraného počas inštalácie prijímača.

Režim normálneho vyhľadávania a FAST SCAN vyhľadávanie je nezlučiteľný. Prechod z režimu Vypnuté na Zapnuté, bude mať.

- 6.6.3 Automatická aktualizácia staníc niekedy označovaná ako DCM funkcie. Ak je funkcia zapnutá, tak prijímač v priebehu bežného prepínanie staníc dolaďuje nové stanice, alebo upravuje názvy staníc na už známych transpondéroch (TP). Ak je funkcia Auto FST monitor v režime Zapnuté, potom je táto funkcia vypnutá.
- 6.6.4 Auto PMT Monitor pokiaľ je funkcia zapnutá, tak prijímač aktualizuje údaje v PMT tabuľke, napr. regionálne vysielanie niektorých staníc.
- 6.6.5 Úsporný režim standby-predvolená hodnota Vypnuté. V režime Zapnuté má prijímač veľmi nízku spotrebu energie v pohotovostnom stave. Nevýhodou je dlhší čas zapnutia prijímača. cca 55 sekúnd. Ak je hodnota nastavená na Vypnuté, tak je prijímač uvedený pri vypnutí do stavu "ľahkého" spánku. Niektoré obvody prijímače sú stále napájané. Výhodou je rýchly štart prijímača za cca 5 sekúnd. Nemenej dôležitou výhodou tohto režimu je nepretržitá aktualizácia oprávnenie k jednotlivým programovým

balíčkom na Irdeto karte.

- **6.6.6** Automatické vypnutie tu môžete nastaviť čas, za ktorý sa prijímač automaticky prepne do pohotovostného režimu standby, ak po stanovenú dobu nebol nijako ovládaný. Doba je v rozmedzí 1–3 hodiny.
- 6.6.7 HDMI CEC funkcia slúžiaca pre súčasné zapnutie a vypnutie prijímača s televízorom. Pre správnu funkciu je nutné aby HDMI CEC podporovala aj TV a bola vzájomná dostatočná kompatibilita oboch zariadení. S ohľadom na nejednotnosť CEC protokolu nemožno bezchybnú funkciu CEC nijako garantovať.
- 6.6.8 Stanica po zapnutí tu môžete navoliť aká stanica bude prehrávaná po zapnutí boxu.
- **6.6.9** Posledne sledované tu môžete navoliť či po stlačení tl. "-PR" na diaľkovom ovládači dôjde na prepnutie na posledne sledovanú stanicu, či bude zobrazený zoznam posledne sledovaných staníc pre následný výber.

6.7 Informácie o prijímači a karte

- Tu sú dostupné technické informácie o verzii softwaru prijímača, dátume vydania, sile signálu atd.

6.8 PVR nastavenie

- 6.8.1 Časový posun (Timeshift) môžete aktivovať funkciu časového posunu. Táto funkcia slúži k pozastaveniu živého vysielania. Pokiaľ je funkcia umožnená, bude od okamihu stlačenia tl. SHIFT relácia zaznamenávaná na USB pamäť. Pre posun v timeshift nahrávke používajte navigačné tlačidlá v spodnej časti diaľkového ovládača. Tlačidlom INFO môžete skryť navigačnú lištu. Pre rýchly posun v Timeshift použite navigačné tlačidlá. Posun potvrďte tl. OK. Ak prepnete na inú stanicu, bude Timeshift nahrávka vymazaná. Pre bezproblémovú prevádzku je vyžadovaná rýchla USB flash pamäť, alebo HDD disk.
- 6.8.2 Krok časového posunu tu môžete nastaviť dĺžku kroku pri posune v Timeshift.
- 6.8.3 Dĺžka časového posunu tu nastavte celkovú dĺžku Timeshiftu. Majte dostatok voľného miesta na USB pamäti.
- 6.8.4 Začať nahrávať skôr o: časové nahrávanie môže začať skôr o nastavený čas. maximálne 5 minút.
- 6.8.5 Ukončiť záznam neskôr o: časové nahrávanie môže byť predĺžené o nastavený čas. Maximálne 5 minút.
- 6.8.6 OSD ikona nahrávania: počas záznamu môže byť viditeľná informačná ikona (červené koliesko) o priebehu nahrávania na TV obrazovke.

6.9 Správca časovača

V tomto menu môžete zadávať až 16 časových udalosti pre záznam obľúbených programov. Vkladanie časovača – vyberte poradové číslo časovača a stlačte tl. OK.

- 6.9.1 Režim časovača vyberte z možností opakovania časovača. Na výber máte možnosti: Raz, Pondelok–Piatok, Denne, Týždenne, Mesačne.
- 6.9.2 Spôsob časovača Záznam alebo Rezervovanie.
- 6.9.3 Stanica časovača vyberte stanicu z ktorej chcete vykonať záznam alebo ktorá stanice sa má spustiť.
- **6.9.4** Dátum začatia pomocou navigačných tlačidiel vyberte údaj, ktorý chcete zmeniť a zadajte správne hodnoty pomocou číselnej klávesnice na diaľkovom ovládači.
- 6.9.5 Začiatok zadajte čas spustenia prijímača záznamu.
- 6.9.6 Trvanie zadajte dobu dĺžku záznamu.
- 6.9.7 Tu je zobrazený názov rezervovaného relácie v prípade kedy je časovač vložený z EPG menu.
- 6.9.8 Uložiť prejdite na tento riadok a stlačte tl. OK pre uloženie časovača.

6.10 Továrne nastavenie

Po zadaní hesla (z továrne prednastavené na 0000) prijímač vymaže všetky údaje a nastavenia.

Inter-sat LTD, ako výrobca tohto zariadenia, prehlasuje, že typ rádiového zariadenia TESLA TE-3000 je v súlade so smernicou 2014/53 /EÚ. Úplné znenie vyhlásenia o zhode EÚ je k dispozícii na internetových stránkach https://www.tesla-electronics.eu/

ZÁRUČNÍ LIST

výrobní číslo

razítko a podpis prodejce

7. ZÁRUČNÍ PODMÍNKY

1. Záruční doba

Na tento výrobek poskytuje výrobce záruku po dobu 24 měsíců od data zakoupení výrobku spotřebitelem. Doba záruky se prodlužuje o dobu, během které byl výrobek v záruční opravě, nebo nemohl být v době trvání záruky používaný, pokud charakter poruchy bránil jeho používání. Záruka se vztahuje jen na závady způsobené chybou výroby nebo vadou materiálu!

2. Záruční list

Bezplatný záruční servis je poskytovaný jen v případe předložení dokladu o zakoupení výrobku (účtenky) a správně vyplněného záručního listu – musí obsahovat výrobní číslo, datum prodeje a razítko prodejny (montážní firmy). Na kopie a nesprávně vyplněné záruční listy nebude brán ohled!

3. Opravy v záruční a pozáruční době

Záruční servis je potřebné uplatnit u organizace, kde byl výrobek zakoupený, nebo u montážní firmy, která provedla instalaci.

4. Rozsah platnosti záruky

Záruka je neplatná, pokud je závada způsobená mechanickým poškozením (kromě poškození v průběhu dopravy), nesprávným používáním, nepozorností, neodvratnou událostí (živelná pohroma), pokud byl výrobek připojený na jiné napájecí napětí jak je uvedené v technické specifikaci, a též v případě úprav nebo oprav provedených mimo servis distributora. Záruka též nemůže být uplatněná v případe, kdy spotřebitel vyžaduje modifikaci nebo adaptaci k rozšíření funkcí výrobku (nebo systému sestavenému z několika komponentů) oproti standardnímu provedení.

Zápis záručních oprav

Datum oznámení	Datum provedení	Č. mont. listu / komentář	Podpis

www.tesla-electronics.eu