

**TESLA**

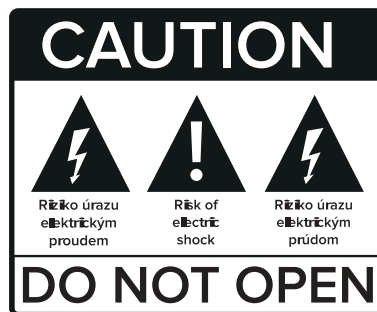
# TESLA TE-3000

Satelitní přijímač



uživatelská příručka/CZ





### **Před použitím si pečlivě přečtěte tuto příručku.**

Technické specifikace a provozní postupy uvedené v této příručce podléhají změnám bez předchozího upozornění.  
V případě jakýchkoliv dotazů po dobu užívání se obraťte na výrobce.



Vážený zákazníku,

Děkujeme Vám za zakoupení výrobku osvědčené značky Tesla.

Před prvním použitím si prosím pečlivě přečtěte tento návod. Bude Vám dobrým průvodcem při seznámení s Vaším novým přístrojem.

Přejeme si, aby Vám STB Tesla byl příjemným společníkem.

Data a rady použité v tomto návodu mohou podlehnout budoucím změnám a vylepšením a jsou platná k vydání jeho první verze, k červnu 2020.

Děkujeme za pochopení.

Inter-sat LTD, všechna práva vyhrazena.

V této uživatelské příručce najdete návod, jak nainstalovat digitální satelitní přijímač a kroky nezbytné pro jeho ovládání. Informace v tomto dokumentu se mohou změnit. Vyhrazuje si právo bez předchozího upozornění změnit vzhled nebo funkce vzhledem k vývoji firmware.

## **Technické parametry**

### **Skylink ready DVB-S a S2 přijímač**

- **FastScan instalace a aktualizace seznamu stanic**
- **Podpora Full HD rozlišení 1920x1080p na výstupním HDMi konektoru**
- **Možnost celkově uložit až 4000 televizních a rozhlasových stanic**
- **Možnost tvorby až 8-mi oblíbených seznamů v režimu FastScan aktualizace**
- **Podpora editace seznamu stanic (oblíbené, přesun, zamknutí, přejmenování a třídění) v režimu normálního ladění**
- **Plná podpora sedmidenního Elektronického programového průvodce (EPG)**
- **Kompletní české a slovenské OSD menu**
- **PVR funkce, možnost záznamu oblíbených pořadů na USB zařízení**
- **Multimediální přehrávač rozličných AVI souborů a prohlížení BMP/PNG/JPG/GIF obrázků**
- **Podpora hudebních souborů MP3**
- **Automatické nastavení času**
- **Plná podpora DiSEqC 1.0, 1.1, 1.2, USALS, 13/18V, 0/22 kHz**
- **Podpora aktivního pohotovostního stavu pro rychlý start přijímače z pohotovostního stavu**
- **Rodičovská kontrola pořadů a nahrávek PIN-em karty**
- **Podpora OTA aktualizace software z družice**
- **Podpora aktualizace SW z FTP serveru**

## Bezpečnostní upozornění

- Pro zabránění úrazu elektrickým proudem neotvírejte kryt a s opravami se obračejte pouze na kvalifikované pracovníky.
- Nevystavujte přijímač přímému slunci a neumísťujte jej do blízkosti zdrojů tepla.
- Když se přístroj začne chovat neobvykle, okamžitě ho vypojte ze zásuvky.
- Vypněte přístroj, pokud ho delší dobu nepoužíváte.
- Aby nedošlo k poškození zařízení, neumísťujte přijímač blízko vázy, vany, dřezu atd.
- Nezakrývejte větrací otvory přijímače, aby mohl vzduch volně cirkulovat.
- Nedotýkejte se přijímače během bouřky, protože může dojít k úrazu elektrickým proudem.
- Před čištěním 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.

## Obsah balení

Digitální satelitní přijímač

Uživatelská příručka

Dálkové ovládání

Baterie






HDMI kabel

Zdroj/adaptér 12V/1,5A

## Obecné pokyny

- Všechny funkce můžete ovládat pomocí dálkového ovládání.
- Prosím berte na vědomí, že nový software může změnit funkčnost přijímače.
- Pokud budete mít jakýkoli problém s fungováním Vašeho přijímače, vyhledejte prosím odpovídající kapitolu této příručky nebo kontaktujte vašeho distributora nebo operátora zákaznického servisu.

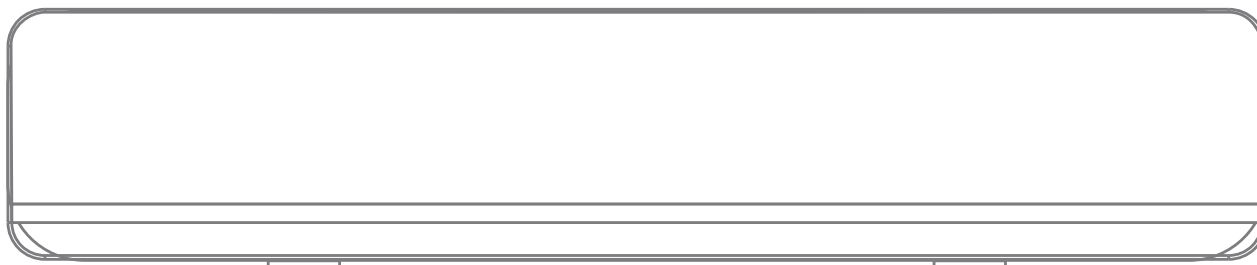
## Dálkový ovladač

	Zapíná/vypíná digitální satelitní přijímač
	Vypnutí zvuku
0~9	Zvolte pořadové číslo stanice, nebo vyberte požadovanou položku v menu
<b>TV/RADIO</b>	Přepíná mezi TV a Rádio seznamem stanic
<b>-PR</b>	Zobrazí seznam posledně sledovaných stanic
<b>FAV</b>	Zobrazí nabídku pro výběr oblíbeného seznamu stanic
<b>SAT</b>	Zobrazí technické informace o aktuální navolené stanici
	Výběr zvukového doprovodu a zvukového kanálu (mono, stereo, L a P)
<b>INFO</b>	Zobrazí informace o sledované stanici a pořadu
<b>MENU</b>	Pro zobrazení nabídky (OSD) na obrazovce stiskněte toto tlačítko
<b>OK</b>	Označí vybraný řádek v menu nebo vloží požadovanou hodnotu
	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
<b>EXIT</b>	Návrat na předchozí menu na obrazovce nebo opuštění menu
<b>EPG</b>	Vyvolá nabídky EPG (Elektronického programového průvodce)
<b>MEDIA</b>	Slouží pro přímý vstup do menu přehrávače nahrávek a multimedií
<b>TXT</b>	Zobrazí okno pro výběr teletextu nebo titulků
<b>MAIL</b>	Zobrazí zprávy od poskytovatele služby – poskytovatele karty
<b>PAUSE</b>	V režimu přehrávání záznamu pozastaví obraz
<b>SHIFT</b>	Slouží pro spuštění funkce časového posunu – Timeshift

<b>REC</b>	Slouží pro okamžitý záznam pořadu
<b>PLAY</b>	Spustí a zastaví pořad
<b>STOP</b>	Zastaví přehrávání či záznam
<b>◀ ▶</b>	Stiskněte pro rychlé převíjení záznamu vpřed nebo vzad
<b>◀ ▶</b>	Stiskněte pro zpomalení převíjení záznamu vpřed nebo vzad
<b>+ VOL -</b>	Slouží k nastavení výstupní hlasitosti z přijímače
<b>▲ ▼</b>	Slouží k výběru stránky v seznamu stanic
<b>FIND</b>	Zobrazí se virtuální klávesnice pro vyhledání stanice v seznamu
<b>MODE</b>	Přepne poměr stran videosignálu
<b>V.Res</b>	Přímo změní výstupní rozlišení obrazu
<b>SLEEP</b>	Můžete navolit dobu za jakou se přijímač sám přepne do pohotovostního stavu pokud nebude nikterak ovládán
<b>ZOOM</b>	Slouží pro změnu velikosti obrazu na TV
<b>F1 a F2</b>	Nevyužitá tlačítka pro pozdější použití

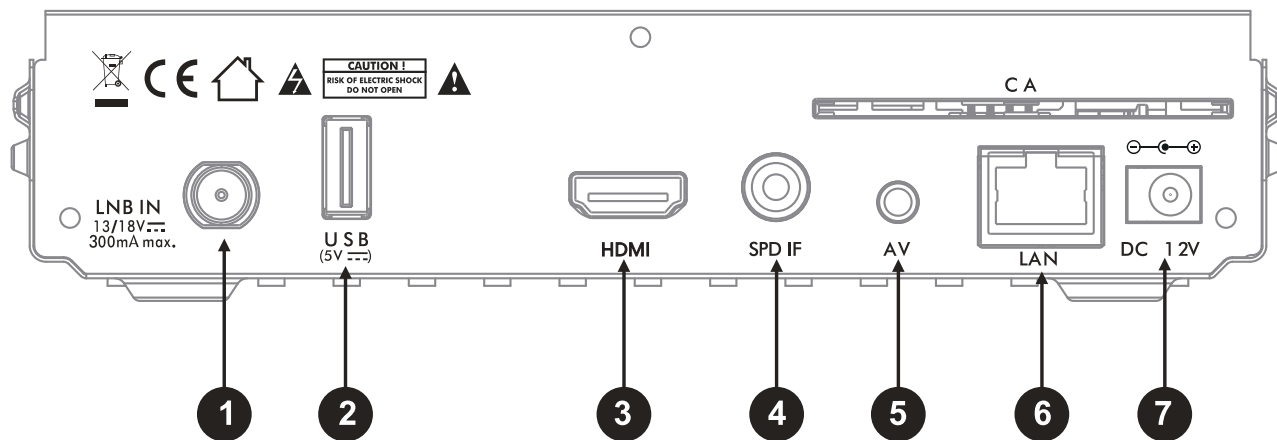
## Přední panel

Fotografie je pouze ilustrační Vaši dekodovací Irdeto kartu vkládejte kontakty dolů.





## Zadní panel



- 1** LNB IN: PŘIPOJENÍ K SATELITNÍ ANTÉNĚ
- 2** USB: PŘIPOJENÍ K USB ZAŘÍZENÍ – PAMĚTI
- 3** HDMI: PŘIPOJENÍ K TV POMOCÍ HDMI KONEKTORU
- 4** SPDIF: VÝSTUP ZVUKU V DIGITÁLNÍM FORMÁTU PRO DOMÁCÍ KINO (CINCH DIGITÁLNÍ VÝSTUP SPDIF – oranžový konektor)
- 5** AV: PŘIPOJENÍ K TV ANALOGOVÝM ZPŮSOBEM A NÍZKÝM ROZLIŠENÍM
- 6** LAN: PŘIPOJENÍ K POČÍTAČOVÉ SÍTI – INTERNETU LAN KABELM
- 7** DC 12V/1,5A: KONEKTOR PRO PŘIPOJENÍ NAPÁJECÍHO ZDROJE – ADAPTÉRU

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

- **První krok:** Jazyk

- **Druhý krok:** Země provozu

- **Třetí krok:** Nastavení DiSEqC

K dispozici jsou 2 možnosti: Auto DiSEqC a Ruční DiSEqC.

Základní podmínkou pro správnou funkci Auto DiSEqC je správně nasměrovaná satelitní anténa. V případě volby Auto DiSEqC přijímač provede detekci 6 družic ASTRA 3, ASTRA 1, ASTRA 2A, THOR 3,5 HOTBIRD a EUTELSAT 9A mezi porty A až D a nastaví hodnoty přepínače automaticky. V případě volby Ruční můžete zadat porty DiSEqC přepínače manuálně. V případě, že používáte příjem z více než čtyř družic a ASTRA 3A je na jiném portu přepínače než A až D, dokončete průvodce instalací a poté nastavte parametry manuálně v menu Instalace. Manuální nastavení je nutno volit i v případě použití motorického natáčení antény.

- **Čtvrtý krok:** vyhledávání domovského transpondéru

Přijímač v tomto kroku provádí automatickou detekci domovského TP nutnou pro následné vyhledání seznamu stanic.

- **Pátý krok:** Výběr operátora

Seznam dostupných operátorů závisí na volbě země použití. Viz druhý krok instalace.

- **Šestý krok:** preferovaný seznam stanic dle regionu CZ/SK

Hlavní menu obsahuje 6 podnabídek:

- Instalace • Správce • Síť • Irdeto karta • Multimedia • Nastavení

# 1. Instalace

## **1.1 Instalační průvodce**

Zde můžete opětovně spustit instalačního průvodce bez nutnosti továrního nastavení.

## **1.2 Nastavení antény**

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

- Satelit – Vyberte požadovaný satelit.
- 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 chcete vyhledat stanice s již známou frekvencí z tohoto seznamu, tak posuňte kurzor na tento řádek, vyberte požadovanou frekvenci a stiskněte červené tlačítko na ovladači pro zahájení prohledávání vybraného TP.

Pro zadání nového TP a jeho prohledání vejděte do menu: Manuálního vyhledávání.

## **1.3 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. Použijte pravé/levé navigační tl.

- Pozice satelitu – Informace o pozici družice. Viz. první řádek.
- Pozice 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 třeba na [www.google.cz/maps](http://www.google.cz/maps).
- 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.
- Limit – Slouží pro nastavení limitů otočení paraboly v případě mechanických překážek. Můžete nastavit východní nebo západní limit otočení paraboly.

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.

#### **1.4 Vyhledávání stanic**

- Satelit – Vyberte požadovaný satelit ze seznamu stiskem tl.+ a OK. V tomto menu je možné přejmenovat satelit stiskem červeného tlačítka na virtuální klávesnici.
- Transpondér – Vyberte požadovaný TP s vlastní frekvencí ze seznamu a stiskněte tl. OK. Pokud se kurzor nachází na tomto řádku, tak je možné upravit parametry vybraného TP pomocí červeného tlačítka, přidávat nový TP pomocí zeleného tlačítka. Viz spodní strana OSD nabídky. Zadejte frekvenci, symbolovou rychlost a polarizaci.
- Napájení LNB (konvertoru) – výchozí hodnota je zapnuto.
- Způsob vyhledávání: – Vše: Přijímač vyhledá všechny stanice.
  - FTA (free to air) – Nekódované: Přijímač vyhledá jen nekódované stanice.
  - Kódované: Přijímač vyhledá jen kódované stanice.

- Vše
  - Vyhledávání služeb:
    - TV: Přijímač vyhledá jen televizní stanice.
    - Rádio: Přijímač vyhledá jen rozhlasové stanice.
    - TV a Rádio: Přijímač vyhledá TV a 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 (FIND) na dálkovém ovladači.
    - Síťové NIT vyhledávání: Při tomto způsobu vyhledávání přijímač vyhledá všechny TP, které jsou v seznamu (NIT tabulce) 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.

Pokud byl přijímač prvotně naladěn v režimu FAST SCAN, tak se dodatečně vyhledané TV stanice ukládají na předvolbu 4001 a více. Rádio stanice se ukládají na pozici 2001 a více.

### **1.5 Rychlé (FAST SCAN) vyhledávání stanic Skylink**

Zde můžete dodatečně spustit vyhledávání FAST SCAN seznamu stanic pro Skylink.

## **2. Správce tv/rádio seznamu stanic**

V tomto menu je umožněno editovat TV a Rádio seznamy stanic.

Nejdříve stiskem tl. TV/Rádio vyberte jaké stanice v seznamu chcete editovat.

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

**Zámek:** Máte možnost zamykat vybrané stanice v seznamu stanic. Přesuňte kurzor do pravého sloupce seznamu stanic a tl. OK/LIST vyberte stanice, které chcete uzamčít. Vybrané – uzamčené stanice budou zobrazeny v prostředním sloupci. Ukončete režim zamykání stiskem tl. EXIT a potvrzením změn tl. OK. Pokud chcete stanici odemčít, postupujte opačně. Vyberte stanici z prostředního sloupce 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. Přesuňte kurzor do pravého sloupce seznamu stanic a tl. OK/LIST vyberte stanice, které chcete přeskočit. Vyberte požadovanou stanici a stiskněte tl. OK/LIST. Vybrané stanice budou zobrazeny v prostředním sloupci. Pokud nechcete mít dále stanici v seznamu pro přeskočení, postupujte opačně. Vyberte stanici z prostředního sloupce tl. OK/LIST.

**Vymazat:** Přesuňte kurzor do pravého sloupce seznamu stanic a tl. OK/LIST vyberte stanici, kterou chcete vymazat z hlavního seznamu. Pokud byl přijímač naladěn v režimu FAST SCAN, pak je dovoleno vymazat jen ručně doladěné stanice, které se ukládají od pozice 4001 a více. Doporučovaný způsob editace seznamu stanic je tvorba oblíbených seznamů stanic.

**Pohyb:** Máte možnost přesouvat stanice v seznamu stanic – měnit jejich číselnou pozici. Přesuňte kurzor do pravého sloupce seznamu stanic a tl. OK/LIST vyberte stanici, nebo více stanic které chcete přesunout. Vybrané stanice budou zobrazeny v prostředním sloupci. Po dokončení výběru posuňte kurzor na požadované místo posunu pomocí navigačních tlačítek a stiskněte žluté tl. „Pohyb“ pro potvrzení přesunu. Pokud byl přijímač naladěn pouze v režimu FAST SCAN, nelze přesouvat stanice. Je dovoleno pouze tvořit oblíbené seznamy stanic. Posun je možný pouze na ručně doladěných stanicích (uložených na předvolby 4001 a více). Doporučovaný způsob řazení stanic je tvorba oblíbených seznamů. Viz níže.

**Třídít:** Máte na výběr možnost přetřídít seznam dle těchto priorit: Název (A–Z) Název (Z–A), Volné/Kódované, HD/SD, LCN-Skylink pořadí.

**Přejmenovat:** Pokud se kurzor nachází v pravém sloupci, je umožněno po stisku zeleného tlačítka přejmenovat vybrané stanice v nově otevřeném okně s virtuální klávesnicí.

Tato funkce je dostupná jen u ručně doladěných TV stanic na pozicích 4001 a více.

Stanice naladěny funkcí Skylink Fastscan nelze přejmenovávat.

#### **Tvorba favoritních seznamů:**

V tomto menu stiskněte tlačítko FAV. V levém sloupci „Úkon“ vyberte jednu z osmi oblíbených skupin do které budete vkládat oblíbené stanice. Přesuňte kurzor do pravého sloupce seznamu všech stanic.

Postupně tlačítkem OK vkládejte stanice do dříve vybraného favoritního seznamu.

Stanice budou řazeny vzestupně od pozice 1.

Postup ukončete stiskem tl. EXIT a volbou OK pro uložení změn.

Pro změnu názvu FAV skupiny stiskněte tl. FAV a následně OK. Zadejte nový název na virtuální klávesnici.

**Výmaz stanice z obl. seznamu:** Stiskněte tl. FAV. Vyberte oblíbenou skupinu. Přesuňte kurzor do prostředního sloupce. Vyberte požadovanou stanici a stiskněte tl. OK.

**Posun stanice v obl. seznamu:** Stiskněte tl. FAV. Vyberte oblíbenou skupinu. Přesuňte kurzor do prostředního sloupce. Vyberte požadovanou stanici. Stiskněte žluté tl. TXT na dálkovém ovladači.

U vybrané stanice bude zobrazen symbol dvou šipek. Přesuňte se na novou pozici a stiskněte tl. OK pro uložení. Proces ukončíte stiskem tl. EXIT a volbou OK pro uložení.

## **3. Síť**

V tomto menu nastavujete IP adresu zařízení, aktualizaci sw z internetu a jiné internetové aplikace.

**3.1 Nastavení IP adresy zařízení:** DHCP volbu doporučujeme zapnout. V tomto případě IP adresu zařízení přidělí váš router automaticky. Pro ostatní případy DHCP vypněte a nastavte parametry připojení dle potřeb vašeho routeru či poskytovatele internetu. Změny uložte na posledním řádku „Uložit“ a stiskněte tl. OK.

**3.2 IP aktualizace:** slouží pro potřeby aktualizace firmwaru přijímače z internetu. Nevypínejte přijímač během aktualizace.

**3.3 Aplikace počasí:** slouží pro předpověď počasí z internetu. Pro ovládání této aplikace využijte barevná tlačítka na dálkovém ovladači dle aktuálního významu.

## 4. Irdeto karta

### **4.1 Stav Irdeto karty a zobrazení produktů**

Stav: Zde zjistíte, zda je karta připravena k použití. V opačném případě zasuňte kartu správně, nebo vložte správnou kartu typu Irdeto nebo ICE. Kartu vkládejte zlatým čipem dolů.

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

Národnost: Zde je zobrazen region použití karty.

### **4.2 Stav produktu:**

Slouží pro 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.

Jedná se o technický údaj.

### **4.3 Stav SoftCell služby**

Zde je zobrazena verze SoftCell použita v tomto přijímači. Jedná se o technický údaj.

### **4.3 Stav zavaděče Irdeto**

Zde jsou zobrazeny informace o Irdeto zavaděči. Např. i pořadové číslo firmwaru.

L: a CSSN číslo čipu v přijímači.

### **4.4 Zprávy od provozovatele**

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 tlačítka MAIL na dálkovém ovladači.



#### **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 Freesat karty 1234).

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 si změňte Master PIN na jiné hodnoty než je uvedeno na obalu od karty. Master PIN můžete změnit nebo obnovit po přihlášení ke svému uživatelskému účtu Skylink, nebo kontaktujte operátora. V případě 3x zadání špatného hesla dojde k zablokování Master PIN karty. Pro odblokování hesla kontaktujte operátora. Nejprve změňte Master PIN na jiný než je výchozí a následně můžete provést reset PINu na výchozí. Přímý příkaz na reset PINu není podporován.

## **5. Multimedia**

V tomto menu je možné přehrávat vlastní nahrávky, multimediální soubory, hudbu nebo obrázky. Nejdříve připojte USB disk.

### **5.1 Obrázky**

V levém sloupci vyberte položku „Obrázky“. Následně se přesuňte do prostředního sloupce a ve struktuře USB disku vyberte požadovanou složku s obrázky.

Obrázky lze jednotlivě vybrat pomocí červeného tlačítka, vybrat všechny pomocí zeleného tlačítka. Vymazat pomocí stisku žlutého tlačítka a následně stiskem červeného tlačítka.

Pro zobrazení obrázku na celou plochu obrazovky a spuštění prezentace přesuňte kurzor na pravou stranu obrazu na obrázek a stiskněte tl. OK. Prezentaci ukončete stiskem tl. EXIT.

### **5.2 Hudba**

V levém sloupci vyberte položku „Hudba“. Následně se přesuňte do prostředního sloupce a ve struktuře USB disku vyberte požadovanou složku s hudebními soubory.

Hudební soubory lze jednotlivě vybrat pomocí červeného tlačítka, vybrat všechny pomocí zeleného tlačítka. Vymazat pomocí stisku

žlutého tlačítka a následně stiskem červeného tlačítka.

Pro rychlé přetáčení a pauzu během poslechu se přesuňte do pravého sloupce a vyberte příslušný piktogram dle potřeby a stiskněte tl. OK na dálkovém ovladači.

Po stisku modrého tlačítka je dále možné navolit jeden z nabízených režimů: přehrát jeden, opakovat jeden, náhodné přehrávání, přehrát vše, opakovat vše. Pro návrat do prostředního sloupce stiskněte tl. EXIT.

### **5.3 Nahrávky**

Nahrávky jsou ukládány do složky TrgMediaRecord v hlavním adresáři USB disku. Nahrávky jsou šifrovány s ohledem na certifikační podmínky. Nahrávky nelze přehrát v PC ani v jiném přijímači s jiným výrobním CSSN číslem.

V levém sloupci vyberte položku „Nahrávky“. Následně se přesuňte do prostředního sloupce a ve struktuře USB disku vyberte požadovanou složku s vlastními nahrávkami.

### **5.4 Video**

V levém sloupci vyberte položku „Video“. Následně se přesuňte do prostředního sloupce a ve struktuře USB disku vyberte požadovanou složku s video soubory.

Video soubory lze jednotlivě vybrat pomocí červeného tlačítka, vybrat všechny pomocí zeleného tlačítka. Vymazat pomocí stisku žlutého tlačítka a následně stiskem červeného tlačítka.

Pro zobrazení na celou plochu TV se přesuňte do pravého sloupce a stiskněte tl. OK. V době kdy je zobrazena informační lišta je možné po stisku žlutého tlačítka navolit různé režimy přehrávání a opakování. Informační lištu skryjete stiskem tl. EXIT.

Pro rychlé přetáčení a pauzu během přehrávání vyberte příslušné tlačítko-piktogram na dálkovém ovladači.

## **6. Nastavení**

### **6.1 Jazyk**

**6.1.1** Jazyk OSD menu – vyberte preferovaný komunikační jazyk přijímače (OSD menu)

**6.1.2** Preferovaný jazyk zvuku – vyberte preferovaný jazyk zvukového doprovodu

**6.1.3** Druhý jazyk zvuku – vyberte jazyk zvuku, který bude preferován pokud nebude k dispozici preferovaný jazyk zvuku.

**6.1.4** Jazyk titulků – vyberte preferovaný jazyk doprovodných DVB titulků

**6.1.5** TXT/SUB preference

## **6.2 Čas a Datum**

- 6.2.1** Užití GMT času – vyberte z možností Auto/Ruční a Vypnuto.
- 6.2.2** Korekce časového pásma – je dostupná jen pokud je volba GMT času na volbě Ruční.
- 6.2.3** Letní čas – není dostupné pokud je volba GMT času v režimu Auto.
- 6.2.4** Datum – je možné nastavit jen pokud je volba GMT času na volbě Vypnuto.
- 6.2.5** Čas – je možné nastavit jen pokud je volba GMT času na volbě Vypnuto.

## **6.3 Ovládání zámku.**

Pro vstup do tohoto menu je vyžadováno zadat heslo přijímače. Z výroby je přednastaveno na „0000“.

- 6.3.1** Uzamčení menu – při volbě Zapnuto bude umožněn vstup do menu Ladění jen po zadání hesla.
- 6.3.2** Uzamčení stanic – při volbě Vypnuto bude přijímač ignorovat nutnost zadávat heslo u dříve uzamčených stanic v hlavním seznamu.
- 6.3.3** Uzamčení přijímače
- 6.3.4** Změna hesla – zde můžete změnit přednastavené heslo „0000“ na své vlastní.  
Na řádku „Nové heslo“ zadejte nové číselné heslo. Na řádku „Potvrzení hesla“ zadejte heslo ještě jednou pro potvrzení.
- 6.3.5** Rodičovské řízení – zde můžete nastavit limit věku přístupnosti ohodnocených pořadů.  
Nastavte limit věku a na řádku OK stiskněte tl. OK. Přijímač bude porovnávat nastavený věk s věkem ohodnoceným pořadem.  
Pokud věk u ohodnoceného pořadu překročí nastavený věk, pak přijímač bude vyžadovat zadání hesla přijímače.

## **6.4 Nastavení obrazu**

- 6.4.1** Poměr stran obrazu – nastavte poměr stran připojené TV (16:9, 4:3, Auto).
- 6.4.2** Režim zobrazení – nastavte způsob zobrazení 4:3 obsahu vysílání na 16:9 televizorech.  
Velikost obrazu můžete měnit ve 4 režimech. Plný, Originální, Kombinace, Ignorován.
- 6.4.3** Výstupní rozlišení – nastavte výstupní rozlišení obrazu poskytovaného skrze HDMI konektor.
- 6.4.4** Průhlednost OSD Menu – nastavte prolínání živého obrazu během procházení v menu přijímače v rozsahu 0 až 50 a neprůhledné.
- 6.4.5** Doba infobaneru: Nastavte dobu zobrazení informačního baneru během přepínání stanic.
- 6.4.6** Jas – zde můžete nastavit jas obrazu.
- 6.4.7** Kontrast – zde můžete nastavit kontrast obrazu.

**6.4.8** Sytost – zde můžete nastavit sytost barev obrazu.

## **6.5 Audio**

**6.5.1** Ovládání hlasitosti – při volbě „Jednotně“ bude hlasitost regulována pro všechny stanice.

Při volbě „Samostatně“ bude regulována jen pro konkrétní stanici.

**6.5.2** Synchronizace Audio/Video – při volbě „Zapnuto“ přijímač při změně stanice nejdříve provede synchronizaci obrazu a zvuku. Při volbě vypnuto bude rychlost přepnutí stanice rychlejší bez okamžité synchronizace.

**6.5.3** Digitální zvuk – zde můžete nastavit formát digitálních audio dat na výstupním SPDIF konektoru pro potřeby domácího kina.

**6.5.4** HDMI – zde můžete nastavit formát digitálních audio dat na výstupním HDMI konektoru pro potřeby domácího kina.

**6.5.5** Audio description – jedná se o funkci aktivace doprovodného zvuku (komentáře) popisu scény v obraze pro nevidomé. Dostupné jen u vybraných stanic a pořadů.

## **6.6 Nastavení**

**6.6.1** Auto FST monitor. FAST SCAN je nejmodernější způsob instalace a aktualizace seznamu stanic. V tomto režimu aktualizace si přijímač nainstaluje jen stanice určené pro operátora vybraného během instalace přijímače.

Režim normálního vyhledávání a FAST SCAN vyhledávání je neslučitelný. Přechod z režimu Vypnuto na Zapnuto, bude mít za následek vymazání celého seznamu stanic a spuštění nového vyhledávání. Přechod z režimu Zapnuto na Vypnuto změní pořadí seznamu stanic a automatická aktualizace dle specifikací FAST SCAN nebude nadále dostupná.

**6.6.2** 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.

**6.6.3** Automatická aktualizace stanic – někdy označovaná jako DCM funkce. Pokud je funkce zapnuta, tak přijímač v průběhu běžného přepínání stanic doladuje nové stanice, nebo upravuje názvy stanic na již známých transpondérech (TP). Pokud je funkce Auto FST monitor v režimu Zapnuto, pak je tato funkce vypnuta.

**6.6.4** Auto PMT Monitor – pokud je funkce zapnuta, tak přijímač aktualizuje údaje v PMT tabulce, např. regionální vysílání některých stanic.

**6.6.5** Úsporný režim standby – výchozí hodnota je Vypnuto. V režimu Zapnuto má přijímač velmi nízkou spotřebu energie v pohotovostním stavu. Nevýhodou je delší čas zapnutí přijímače. cca 55 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. Neméně důležitou výhodou tohoto režimu je nepřetržitá aktualizace oprávnění k jednotlivým programovým balíčkům na Irdeto kartě.

- 6.6.6** Automatické vypnutí – zde můžete nastavit čas, za který se přijímač automaticky přepne do pohotovostního režimu standby, pokud po stanovenou dobu nebyl nikterak ovládán. Doba je v rozmezí 1–3 hodiny.
- 6.6.7** **CEC** – funkce sloužící pro současné zapnutí a vypnutí přijímače s televizorem. Pro správnou funkci je nutné aby CEC podporovala i TV a byla vzájemná dostatečná kompatibilita obou zařízení. S ohledem na nejednotnost CEC protokolu nelze bezvadnou funkci CEC nikterak garantovat.
- 6.6.8** Stanice po zapnutí – zde můžete navolit jaká stanice bude přehrávána po zapnutí boxu
- 6.6.9** Posledně sledované – zde můžete navolit zda po stisku tl. „-PR“ na dálkovém ovladači dojde k přepnutí na posledně sledovanou stanici, či bude zobrazen seznam posledně sledovaných stanic pro následný výběr.

**6.7 Informace o přijímači a kartě** – zde jsou dostupné technické informace o verzi software přijímače, datu vydání, síle signálu aj.

### **6.8 PVR nastavení**

- 6.8.1** Časový posun (Timeshift) – můžete aktivovat funkcí časového posunu. Tato funkce slouží k pozastavení živého vysílání. Pokud je funkce umožněna, bude od okamžiku stisku tl. SHIFT pořad zaznamenáván na USB paměť. Pro posun v timeshift nahrávce použijte navigační tlačítka ve spodní části dálkového ovladače. Tlačítkem INFO můžete skrýt navigační lištu. Pro rychlý posun v Timeshift použijte navigační tlačítka. Posun potvrďte tl. OK. Pokud přepnete na jinou stanici, bude Timeshift nahrávka vymazána. Pro bezproblémový provoz je vyžadována rychlá USB flash paměť, nebo HDD disk.
- 6.8.2** Krok časového posunu – zde můžete nastavit délku kroku při posunu v Timeshift.
- 6.8.3** Délka časového posunu – zde nastavte celkovou délku Timeshiftu. Mějte dostatek volného místa na USB paměti.
- 6.8.4** Začít nahrávat dříve o: – časové nahrávání může začít dříve o nastavený čas. Maximálně 5 minut.
- 6.8.5** Ukončit záznam později o: – časové nahrávání může být prodlouženo o nastavený čas. Maximálně 5 minut.
- 6.8.6** OSD ikona nahrávání: – během záznamu může být viditelná informační ikona (červené kolečko) o průběhu nahrávání na TV obrazovce.

### **6.9 Správce časovače**

V tomto menu můžete zadávat až 16 časových události pro záznam oblíbených pořadů. Vkládání časovače – vyberte pořadové číslo

časovače a stiskněte tl. OK.

- 6.9.1** Režim časovač – vyberte z možností opakování časovače. Na výběr máte možnosti: Jednou, Pondělí–Pátek, Denně, Týdně, Měsíčně.
- 6.9.2** Způsob časovače – Záznam nebo Rezervování
- 6.9.3** Stanice časovače – vyberte stanici z které chcete provést záznam nebo která stanice se má spustit.
- 6.9.4** Datum zahájení – pomocí navigačních tlačítek vyberte údaj, který chcete změnit a zadejte správné hodnoty pomocí číselné klávesnice na dálkovém ovladači.
- 6.9.5** Začátek – zadejte čas spuštění přijímače – záznamu.
- 6.9.6** Trvání – zadejte dobu – délku záznamu.
- 6.9.7** Zde je zobrazen název rezervovaného pořadu v případě kdy je časovač vložen z EPG menu.
- 6.9.8** Uložit – přejděte na tento řádek a stiskněte tl. OK pro uložení časovače.

**6.10 Tovární nastavení** – Po zadání hesla (z továrny přednastaveno na 0000) přijímač vymaže veškeré údaje a nastavení.

Inter-sat LTD, jako výrobce tohoto zařízení, prohlašuje, že typ rádiového zařízení TESLA TE-3000 je v souladu se směrnicí 2014/53/EU. Úplné znění EU prohlášení o shodě je k dispozici na internetových stránkách <https://www.tesla-electronics.eu/>

\_\_\_\_\_

výrobní číslo

\_\_\_\_\_

datum prodeje

\_\_\_\_\_

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 používán, 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 případě 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 případě, 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](http://www.tesla-electronics.eu)