



TS 6808/TS6811/TS UNICO **T2 HEVC**
HD H.265 DVB-T2 Set-top box
USB DVR a Media Player



Příručka uživatele



Obsah

1 Bezpečnostní pokyny	2
2 Popis přijímače a připojení	3
2.1 Přední panel	3
2.2 Zadní panel a připojení	4
2.3 Dálkové ovládání	4
2.3.1 Baterie	4
2.3.2 Tlačítka a funkce dálkového ovládání	5
3 První spuštění vašeho přijímače	6
4 Sekce pro snadné použití	7
4.1 Pruh informací o kanálu	7
4.2 Snadná volba kanálů TV a rádia	7
4.3 Elektronický programový průvodce (EPG)	7
4.4 Volby audia	8
4.5 Teletext	8
4.6 Funkce USB	8
4.6.1 Používání a varování	8
4.6.2 Osobní videorekordér (PVR)	9
4.6.3 Multimedia Player	10
5 Pokročilá nastavení	10
5.1 Instalace	10
5.2 Kanál	11
5.2.1 Správa kanálů	11
5.2.2 Seznamy oblíbených	11
5.3 Předvolby	11
5.3.1 Multimedia	12
5.3.2 Konfigurace vašeho PVR	12
5.4 Nastavení	12
5.4.1 Plánování	12
5.4.2 Rodičovský zámek	13
5.4.3 Země a čas	13
5.4.4 Automatické vyhledávání v režimu Standby	13
5.4.5 Reset do továrního nastavení	13
5.4.6 Aktualizace	13
5.4.7 Verze	14
5.4.8 Automatický režim Standby	14
5.5 Audio Video	14
5.6 Multimedia	15
6 Glosář	15
7 Struktura menu	16
8 Odstraňování závad	17
9 Technické parametry	19

1 Bezpečnostní pokyny

Prosím čtete následující rady vztahující se k bezpečnostním opatřením pro bezpečné používání přístroje a vašemu vlastnímu bezpečí.

NAPÁJECÍ ZDROJ

- Přijímač může být připojen do zásuvky s napětím 230 V AC, 50 Hz.
- Neodnímejte kryt přístroje. Uvnitř jednotky může být přítomno vyšší napětí, které může ohrozit vaši bezpečnost. Toto napětí je přítomno i v případě, že se přístroj nachází v režimu standby, takže před jakýmkoliv zásahem musíte přístroj odpojit od napájecí sítě. Neautorizované odstranění krytu může vést k zániku záruky.

NAPÁJECÍ ŠNŮRA

- Před instalací přístroje zkontrolujte, že šňůra je nepoškozená, obzvláštní pozornost přitom věnujte místům, kde kabel vystupuje ze zástrčky a kde vstupuje do přijímače. Je-li kabel poškozen, nesmíte jej připojit k přístroji, kontaktujte místní servisní centrum.
- Instalujte napájecí kabel tak, aby nebyl namáhán objekty umístěnými nad nebo vedle přístroje. Také se vyvarujte umístění kde by mohl být mechanicky namáhán, náhodně přetržen nebo jinak poškozen.
- Je-li kabel jakkoliv poškozen, opatrně odpojte přijímač od napájení a kontaktujte specialistu nebo servisní centrum.

KAPALINY

- Chraňte přístroj před jakoukoliv kapalinou. Nesmíte na něj umístit předměty naplněné kapalinou jako vázy, zvlhčovače apod. Zařízení by nemělo být instalované na místech, kde může přijít do styku se stříkající nebo kapající vodou, či v prostředích s vysokou vlhkostí, kde se může vyskytnout kondenzace vody.
- Pokud by náhodně přístroj přišel do styku s jakoukoliv kapalinou, okamžitě vyjměte zástrčku ze zásuvky. NESMÍTE SE DOTKNOUT zařízení rukou dříve než toto bylo odpojeno.

MALÉ PŘEDMĚTY

- Chraňte přístroj před mincemi nebo jinými malými předměty. Předměty, které spadnou do zařízení větracími šterbinami nebo otvory mohou způsobit vážná poškození.

ČISTĚNÍ

- Před čištením odpojte zařízení ze zásuvky.
- Pro čištení zevnějšku přijímače použijte měkkou suchou nebo mírně navlhčenou látku. Vyhněte se použití chemikálií nebo rozpouštědel.

VENTILACE

- Kdekoli zařízení nainstalujete, ujistěte se, že je tam dobrá cirkulace vzduchu, aby se zajistilo dobré odvádění tepla a tím zamezilo přehřívání.
- Poskytnutý minimální odstup 10 cm z obou stran a vzdálenost 15 cm nad zařízením by měl zaručit dostatečnou ventilaci.
- Větrací otvory musí být udrženy volné, bez zakrytí překážkami jako jsou noviny, ubrusy, nábytkové tkaniny atd.
- Vyhněte se umístění přijímače v blízkosti zdrojů tepla (radiátorů, kamen atd.), nebo na horní stranu dalšího vybavení produkujícího teplo (VCR, audiozesilovače atd.).

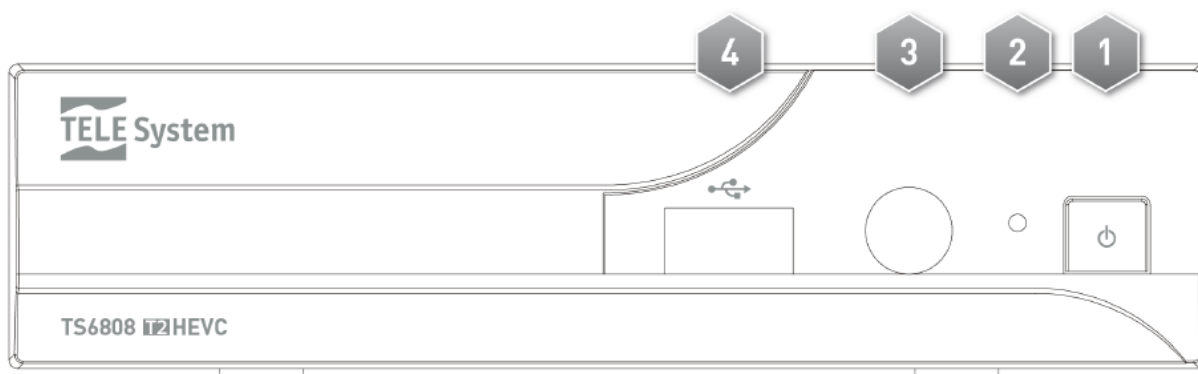
POZOR


- Přeškrtnutý symbol popelnice značí, že tento výrobek nesmí být odhozen do životního prostředí, nebo odstraněn do smíšeného domovního odpadu. Osoby, které zařízení odhodí do přírody, nebo jej odstraní do komunálního odpadu podléhají trestu dle lokální legislativy.
- Řádné odstranění zařízení umožní vyhnout se ničení životního prostředí a lidského zdraví, stejně jako usnadní recyklaci komponent a materiálů v něm obsažených, šetření energií a prostředky.
- Výrobce poskytuje systém pro zotavení (RAEE nebo REEE) produktu, který je samostatně soustředěn a poskytne systémové ošetření použitím vybavení v souladu s aktuálními opatřeními.
- Odevzdejte nepoužitelný výrobek (a veškeré příslušenství, včetně baterií) v recyklačním centru určeném pro elektrický a elektronický odpad, kde nemůže být smíchán s ostatním odpadem. Alternativně můžete vrátit použité nebo zastaralé zařízení distributorovi při nahrazení novým ekvivalentním výrobkem, nebo pokud jde o všechny domácí spotřebiče menší než 25 cm tak je můžete bezplatně zanechat u distributora.



2 Popis přijímače a připojení

2.1 Přední panel



1.  Power (ON) zapnutí / Standby (ST.BY).
2. LED Indikátor stavu: Standby (červená) – Zapnuto (zelená).
3. IR Infračervený senzor pro dálkové ovládání.
4. USB USB port pro čtení fotografií JPG, audiosouborů MP3, videí MPEG2 / MPEG4 a záznamů pořízených tunerem DVB-T.

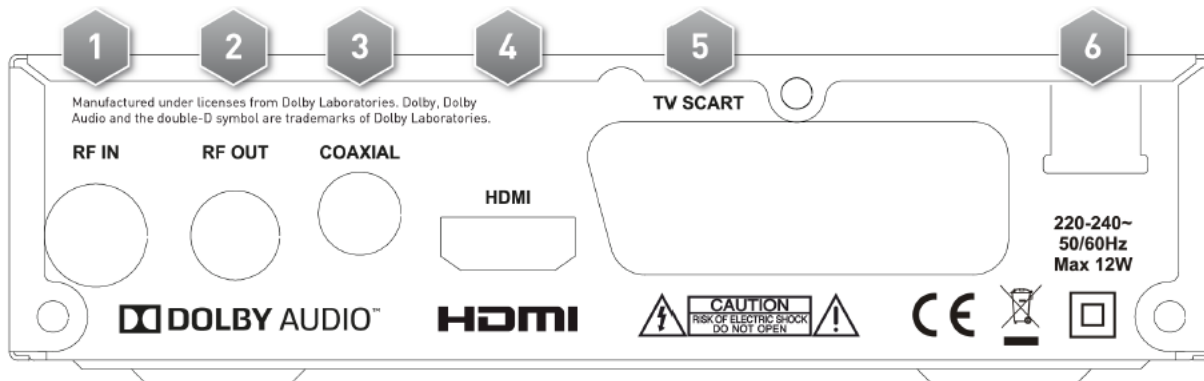
VAROVÁNÍ

- Kompatibilní se záznamovými zařízeními USB formátovanými systémem souborů FAT 32.
- Nemůžeme zaručit úplnou kompatibilitu se všemi paměťmi USB nacházejícími se na trhu.
- Některé pevné disky USB vyžadují vnější napájecí zdroj. Doporučujeme používat disky s externím napájením.

2.2 Zadní panel a připojení

VAROVÁNÍ

- Je dobrým zvykem připojovat váš přístroj k jiným zařízením (TV, VCR, Hi-Fi) a k anténě dříve než jej připojíte k napájení. Při zapnutém přijímači, mohou vzniknout rozdíly elektrického potenciálu schopné poškodit zařízení při připojování konektorů.
- Přímé připojení zařízení k obrazovce / TV by se mělo provést jako první test funkčnosti, protože složitější schémata propojení by mohla vést k selhávání, nikoli kvůli chybám nebo defektům jednotlivých zařízení, ale z důvodu nekompatibility mezi nimi.



1. RF-IN Vstup antény.
2. RF OUT Anténní smyčkový výstup směrem k TV přijímači nebo jinému zařízení s integrovaným přijímačem.
3. COAXIAL Koaxiální digitální výstup audia.
4. HDMI HDMI digitální výstup audia a videa pro připojení k TV.

POZNÁMKA:

Pokud obrazovka připojená přes rozhraní HDMI vykazuje nedostatky při sledování, připojte přijímač zprvu přes SCART a nastavte rozlišení videa TV přijímače z konfigurační nabídky TV systému, při respektování charakteru připojené obrazovky. TV SCART, SCART audio-video konektor k TV, se používá jako alternativa k digitálnímu výstupu HDMI..

5. TV SCART Analogový výstup audia a videa.
6. 230 ~ 50 Hz Vstup napájení ze sítě.

2.3 Dálkové ovládání

Znalost jak používat dálkové ovládání je základem pro používání přijímače a pro snadnou navigaci různými funkcemi a nabídkami (menu).

2.3.1 Baterie

Informace a varování

Vyměňte a vložte baterie dříve než výrobek použijete nebo když ovládání správně nereaguje na stisky tlačítek. Kompatibilní baterie jsou: 2x AAA, 1,5 V.

Pro prevenci poškození dálkového ovládání korozivní kapalinou, doporučujeme vyjmutí baterií, když zařízení nebude delší dobu provozováno.







Neužívejte jiné druhy baterií, nebo společně nové a použité baterie.

Vložení a vyjmutí

Po otevření víčka baterií na zadní straně dálkového ovládání vložte 2 baterie AAA při respektování správné polarizace, jak je vyznačeno uvnitř oddělení pro baterie. Poté víčko uzavřete.

Odstraňte vybité baterie, které musí být likvidovány odděleně od komunálního odpadu, poté opakujte stejnou proceduru pro vložení nových.

2.3.2 Tlačítka a funkce dálkového ovládání

-  Zapíná a vypíná přijímač z / do standby.
-  Mute: Umlčuje zvuk přijímače.
- Multifunkční barevná tlačítka
-  REW: Rychlé převíjení vzad během přehrávání.
-  FW: Rychlé převíjení vpřed během přehrávání.
-  PREW: Předchozí stopa při přehrávání media.
-  NEXT: Volba další stopy při přehrávání media.
- **II** Pause:
 - V režimu sledování: aktivuje zastavení obrazu nebo Timeshift (viz bod 4.5).
 - Media Player: přestávka v přehrávání mediálního souboru.
- **▶** PLAY
 - V režimu sledování: Zahájení sledování ze zastaveného obrazu nebo Timeshift (viz bod 4.5).
 - Media Player: start přehrávání mediálního souboru.
- **■** STOP: Zastaví veškerá přehrávání nebo aktuální záznam.
- **MEDIA**: Vstup do menu Media Playeru pro přehrávání obsahu záznamů osobních souborů.
- **SUBTITLE**: Zapne buď standardní titulky (DVB) nebo indexovaný teletext.
- Přístup k nebo výstup z teletextu.
- **AUDIO**: Volba stopy nebo režimu zvuku.
- **EPG**: Elektronický programový průvodce.
- **MENU**: Přístup do menu přijímače.
- **INFO**: Zobrazení informací vztahujících se k aktuálnímu kanálu nebo jinému kanálu.
- **▲▼◀▶** : Navigační tlačítka menu.
- **OK**:
 - V režimu sledování: Přístup do pole Editoru.
 - Mimo menu: Potvrzení výběru, volby.
- **BACK**: návrat na předchozí kanál / menu.
- **EXIT**: Výstup z menu nebo funkce.
- **VOL +/-** : Zesílení / ztlumení zvuku.
- **REC**: Start okamžitého záznamu. Stisknete-li podruhé dovolí vám definovat délku trvání záznamu.
- **USB**: Přístup k zaznamenanému obsahu.
- **0 – 9** : (alfanumerická tlačítka) Vložení čísla kanálu nebo alfanumerických číselných hodnot pro některá pole v menu.
- **FAV** : Přístup do seznamu vyvolených.
- **TV/RADIO**: Přepínání mezi sledováním TV a rádia.



3 První spuštění vašeho přijímače

Poté co jste připojili přijímač k TV (odst. 2.2) a připojili napájení mezi přijímač a zdroj, bude přijímač automaticky startovat. Pokud k tomu nedojde, zapněte zařízení stiskem příslušného tlačítka ON/ST na čelním panelu nebo dálkovém ovládní.

Objeví se obrazovka menu první instalace, kde musíte potvrdit nebo změnit několik konfiguračních parametrů a definovat heslo (Personální identifikační číslo – PIN) předtím než budete vyhledávat kanály. Provádějte jak následuje:

> 1. KROK

1. JAZYK OSD

Zvolte jazyk menu na displeji OSD z dostupných užitím tlačítka OK a ▼/▲ šipek. Stiskněte tlačítko šipky ▼ pro přechod na další parametr.

2. ZEMĚ

Definujte zemi, kde je přijímač instalován užitím tlačítka OK a šipek ▼/▲. Stiskněte tlačítko šipky ▼ pro přechod na další parametr.

3. AKTIVNÍ ANTÉNA

Jestliže hodláte používat napájenou přenosnou anténu a / nebo zařízení jako lineární zesilovač, která vyžadují napájecí zdroj 5 V, zvolte Zapnuto užitím tlačítka OK a šipek ▼/▲. Stiskněte tlačítko šipky ▼ pro přechod na další parametr.

4. LCN

Zvolte Zapnuto chcete-li zapnout automatické třídění určené pro zemi použití. Stiskněte tlačítko šipky ▼ pro přechod na další parametr.

5. NOVÉ HESLO

Stiskněte OK pro přepnutí na nastavení osobního hesla (2. krok).

> 2. KROK

1. NASTAVENÍ HESLA

Definujte čtyři digity numerického hesla (PIN) pro rodičovskou kontrolu (viz odst. 4.5). Vložte PIN na první obrazovku a poté vložení zopakujte pro potvrzení čísla.

2. Automatické vyhledávání.

Stiskněte tlačítko ▼ pro volbu ‚startu skenování‘ a potvrďte stlačením OK. Po ukončení skenování přejde přijímač automaticky do režimu sledování programů.

4 Sekce pro snadné použití

VAROVÁNÍ

Dříve než začnete číst tuto kapitulu, měli byste si pročíst předchozí kapitoly.

Jsou zde uváděna okna a menu, která jsou dostupná stiskem jediného tlačítka dálkového ovládání za účelem usnadnění používání přijímače a správy různých digitálních kanálů. Jsou určeny pro časté používání a jejich funkce jsou nezbytné pro rychlou interakci s přijímačem.

Pro pokročilé užívání zařízení, nastavení a přizpůsobení viz kapitola 5.

4.1 Pruh informací o kanálu

Kdykoliv změníte kanál objeví se na několik sekund informační okno o naladěném kanálu. Toto je označováno jako pruh informací o kanálu. Informace, které tento může obsahovat, pokud je vysíláče zprostředkovává, jsou:

- Číslo kanálu.
- Jméno kanálu.
- Aktuální čas.
- Počáteční a koncový čas a titul aktuálního programu.
- Dodatková data jako dostupnost sekundárních jazyků audia, teletextu a informace o rodičovské kontrole (číslo na červeném pozadí).

Stiskem [INFO] získáte přístup k obrazovce ukazující variální informace o vašem programu a kanálu; stiskem tlačítka šipky ►, uvidíte informace o následujících plánovaných programech.

- Číslo kanálu.
- Jméno kanálu.
- Aktuální čas.
- Počáteční a koncový čas a titul aktuálního programu.
- Popis vysílaného programu.
- Dodatkové informace (o šíři frekvenčního pásma, síti, provideru servisu, ID servisu a video PID).
- Sílu a kvalitu signálu.

POZNÁMKA

- Jestliže vydavatel nepřenáší jakoukoliv z výše uvedených informací, pak se též neobjeví v informačním pruhu.
- Přestože informační pruh indikuje přítomnost dodatkových dat, tato mohou být nulová anebo nepoužitá.

4.2 Snadná volba kanálů TV a rádia

Pro změnu kanálu postupujte jednou z následujících cest:

- Stiskněte na dálkovém ovládání [CH+ / CH-].
- Zadejte příslušné číslo kanálu použitím numerických tlačítek [0 - 9] dálkového ovládání.

Vhodným způsobem jak zvládat velká čísla TV a radiokanálů, které terestrický přenos poskytuje je použití seznamu kanálů dostupný při sledování pořadů po stisku tlačítka [OK] a potom:

- Stiskněte [◀ / ▶] pro rolování seznamem po krocích.
- Stiskněte [I ◀◀ / ▶▶ I] pro rolování seznamem po stránkách.
- Stiskněte [◀ / ▶] pro přepnutí mezi základním seznamem kanálů a seznamem oblíbených.
- Stiskněte [OK] pro volbu kanálu pro sledování.

Pro pokročilou správu seznamů kanálů, v dílčím seznamu oblíbených kanálů, prosím hledejte v následujících kapitolách.

4.3 Elektronický programový průvodce

Některé digitální televizní kanály vysílají, nejenom speciální data audio-video o programu, který sledujete, ale též informace o denních či týdenních programových rozvrzích daného kanálu. Tyto můžete potom použít pro nastavení časovačů.

- Pro zobrazení EPG naloženého kanálu. Stiskněte EPG na dálkovém ovládacím.
- Použijte tlačítka šipek ▲/▼ a ◀/▶ pro výběr kanálu nebo programu.
- Použijte červené tlačítko pro přepnutí plánovaného dne, týdne nebo dvou programů (nynější / následující).
- Použijte tlačítko INFO pro zobrazení detailů o zvoleném programu.
- Tlačítkem EXIT opustíte programování a tím i EPG.

VAROVÁNÍ

Informace EPG jsou dodatečná data zprostředkovávaná poskytovatelem. Proto, když chybí na displeji všechny, nebo některé z těchto informací nejedná se o příznak závady přijímače.

Nastavení časovače z EPG

Časovače se mohou přímo programovat z EPG užitím informací zde obsažených.

Pro přímé programování z menu programového průvodce postupujte tímto způsobem:

- Naladte se na požadovaný kanál.
- Stiskněte [EPG].
- Přesuňte kurzor / výběr na program vašeho zájmu.
 - Stiskněte jednou [zelené] tlačítko pro spuštění plánovaného záznamu.
 - Stiskněte dvakrát [zelené] tlačítko pro spuštění jednoduchého plánování (bez registrace).
 - Stiskněte třikrát [zelené] tlačítko pro deaktivaci časovače.

Pokud je nutné, změňte parametry záznamu dle vašich potřeb v menu PLÁNOVÁNÍ (odst. 5.4.1).

4.4 Volby audia

Jestliže je aktuální kanál vysílán v režimu více řečí audia, můžete si zvolit preferovanou stopu zvuku.

Postupujte jak následuje:

- Stiskněte [AUDIO] na dálkovém ovládacím.
- Zvolte požadovanou stopu tlačítky šipek ▲/▼.
- Stiskněte [OK] pro potvrzení nebo výstup.

VAROVÁNÍ

Multikanálové audiostopy Dolby Digital (digitální audio) nejsou k dispozici na analogovém výstupu audia SCART.

4.5 Teletext

Jestliže sledovaný kanál obsahuje data teletextu :

- Použijte pro jeho start tlačítko [TXT].
- Použijte numerická tlačítka [0 až 9] nebo [◀/▶] pro změnu stránky.
- Stiskněte EXIT pro opuštění.

4.6 Funkce USB

Port USB na předním panelu je určen pro připojení externích paměťových zařízení s rozhraním USB 2.0 za účelem záznamu digitálních terestrických kanálů ze zabudovaného tuneru a k přehrávání osobních medií.

4.6.1 Používání a varování

Dříve než přistoupíte k používání USB záznamových medií, např. pevných disků (pevných disků v adaptéru) nebo flash pamětí USB, dbejte na důležitá pravidla a varování uvedená níže.

4.6.1.1 Připojení a formátování disku

Po připojení formátujte USB paměť tímto postupem:

1. Vstupte do menu Správy záznamů (z hlavního menu zvolte Media Centrum / Multimedia / Správa záznamů).
2. Zvolte disk nebo diskový oddíl pro formátování paměti.
3. Proveďte formátování stlačením žlutého tlačítka pro užití systému souborů NTFS nebo stiskněte modré tlačítko pro FAT 32.
4. Stiskněte zelené tlačítko pro inicializaci diskového oddílu.

VAROVÁNÍ

- Formátujte pevné disky výlučně s napájecím externím zdrojem. Normální port USB nemůže zaručit konstantní a řádné napájení. Riskujete zde poškození disku a / nebo přijímače!
- Formátování smaže všechny soubory z paměti. Data nemohou být obnovena.
- Nemůžeme zaručit kompatibilitu se všemi zařízeními pamětí USB, které jsou na trhu.

4.6.2 Osobní videorekordér (PVR)

Dříve než přistoupíte k používání USB záznamových medií, např. pevných disků (pevných disků v adaptéru) nebo flash pamětí USB, dbejte na důležitá pravidla a varování uvedená níže.

4.6.2.1 Záznam TV programů

POZNÁMKA

- Přijímač je vybaven pouze jedním tunerem, proto je schopen reprodukovat a současně zaznamenávat pouze jeden program.
- Zaznamenané soubory jsou uloženy ve formátu .TSV.

Okamžitý záznam

Pro start okamžitého záznamu naladte požadovaný kanál a stiskněte tlačítko [REC].

Pro vložení doby trvání záznamu, stiskněte opětovně tlačítko [REC] a vložte dobu trvání.

Pro manuální zastavení záznamu, stiskněte tlačítko [STOP] a potvrďte.

Plánovaný záznam

Můžete si naplánovat více časovačů záznamu menu Nastavení > Plánování.

4.6.2.2 Playback ze zaznamenaného obsahu

Zaznamenané soubory jsou soustředěny v místním katalogu a mohou být přímo otevřeny pomocí tlačítka [USB] na dálkovém ovládacím, nebo z menu Media Center > Multimedia > Správa záznamů. Stiskněte [OK] a playback se spustí.

Během playbacku použijte [▶/II] pro pozastavení a pokračování sledování, [◀◀/▶▶] pro rychlé převíjení a [■] pro zastavení.

4.6.2.3 Timeshift

Funkce Timeshift (časový posun) slouží k dočasnému záznamu programu při jeho sledování až do další změny kanálu. Jako při normálním záznamu můžete použít přestávku, pokračovat ve sledování a rychle převíjet vpřed i vzad.

Závisle na nastavení startuje Timeshift dvěma různými způsoby:

- **Pause:** Přijímač poskytuje funkci „pause TV“, která musí být manuálně aktivována pokud stisknete [II]. Potom dojde k přestávce programu, který sledujete a simultánně startuje záznam, takže vy můžete sledovat program v pozdějším čase po stisku [▶]. Záznam se zastaví po stisku [■] a přejde na zobrazení živého vysílání nebo po změně kanálu.
- **Automaticky:** Záznam bude automaticky startovat pokaždé, když změníte kanál. Výsledkem je, že vy můžete stiskem [◀◀] převinout a pokračovat ve sledování od začátku.

POZNÁMKA

Trvalé zapnutí funkce Timeshift udržuje připojenou paměť neustále v činnosti a to může redukovat její životnost.

4.6.3 Multimedia Player

Media Player vám umožňuje:

- přehrávat obsah souborů videa MPEG 2 / MPEG 4,
- poslouchat hudební soubory MP3,
- prohlížet obrázky JPEG

z do USB připojené externí paměti (menu Multimedia Center > Multimedia).

Dříve než přistoupíte k používání USB záznamových medií, např. pevných disků (pevných disků v adaptéru) nebo flash pamětí USB, dbejte na důležitá pravidla a varování uvedená výše.

VAROVÁNÍ

- Přijímač je kompatibilní s paměťovými zařízeními USB formátovanými s FAT 32 a NTFS.
- Hodláte-li používat disky, používejte přístroje s externím zdrojem.
- Nemůžeme zaručit kompatibilitu se všemi zařízeními pamětí USB, které jsou na trhu.

V závislosti na typu obsahu a navigace složkami se rozhodněte k nalezení souboru, který chcete reprodukovat.

Filmy

Pro přehrání videa v MPEG 2 nebo MPEG 4 formátu, stiskněte nad souborem [OK].

Během playbacku použijte [▶/II] pro pozastavení a pokračování sledování, [◀◀/▶▶] pro rychlé převíjení a [■] pro zastavení.

Hudba

Pro spuštění souboru MP3 se pohybujte vpravo k symbolu zobrazujícímu sluchátka a stiskněte OK; můžete si vytvořit playlist pro přehrání po pořádku dle prvního výběru vašich stop, potom stiskněte ikonu □ (play).

Foto

Pro otevření obrázku JPEG, vyberte soubor, pohybujte se vpravo k symbolu představujícímu lupu a stiskněte OK. Můžete též vytvořit prezentaci volbou více obrázků a potom zvolit Start prezentace.

5 Pokročilá nastavení

Instalační procedura na počátku (kapitola 3) již umožňuje základní užívání přijímače. Přijímač obsahuje potenciál více pokročilých přizpůsobení, která jsou stručně popsána v následujících paragrafech.

Stiskněte tlačítko MENU na dálkovém ovládacím pro otevření hlavního menu, které obsahuje 5 podmenu rozdělených následovně.

5.1 Instalace

Když poprvé instalujete přístroj tak automaticky vyhledává dostupné kanály. Periodicky, s novými službami TV, nebo změnami, nebo novými stanicemi rozhlasu, které byly aktivovány, bude nezbytné znovu nainstalovat seznam kanálů přijímače.

Použitím menu Nastavení můžete přistoupit k funkci skenování kanálů a některým funkcím vztahujícím se k těmto; během sledování vašeho kanálu stiskněte MENU na dálkovém ovládacím pro otevření hlavního menu, Zvolte Instalaci a poté jedno z následujících submenu:

- **Automatické vyhledávání: Spustí automatické skenování všech digitálních terestrických kanálů přijímaných v dosahu vaší antény.**

POZNÁMKA

Jestliže si zvolíte smazání všech dříve ustavených seznamů kanálů, po vyhledání budou všechny předchozí kanály nahrazeny s těmi, které byly nalezeny během nového skenování.

- **Manuální vyhledávání (pokročilé):** Vyhledávání pro jednotlivé vf kanály, implicitně dle čísla kanálu nebo kmitočtu. Definujte parametry zájmového vf kanálu a stiskněte OK pro Start vyhledávání.

- **Kanálový filtr:** Dovoluje vám si zvolit, které kanály se zobrazí, FTA (volné) nebo Všechny kanály.
- **Země:** Zvolte zemi ve které je přístroj instalován.
- **Aktivní anténa:** Jestliže hodláte používat napájenou přenosnou anténu a / nebo zařízení jako lineární zesilovač, která vyžadují napájecí zdroj 5 V, zvolte Zapnuto pro zapnutí napájení.

5.2 Kanál

Přes menu Kanál můžete si přizpůsobit seznam kanálů a vytvořit jeden nebo více seznamů oblíbených.

5.2.1 Správa kanálů

Pro vytvoření uživatelského seznamu, Zvolte „Správa kanálů“ a stiskněte tlačítko OK. V novém okně, při dodržení níže uvedené legendy, můžete:

- **Zvolit kanál:** použijte tlačítka šipek ▲/▼ nebo [I◀◀/▶▶I],
- **Přesunutí:** stiskněte OK a poté zadejte číslo nové pozice,
- **Uzamknutí:** Stiskněte Červené tlačítko pro uzamknutí vybraného kanálu,
- **Smazání:** Stiskněte Zelené tlačítko pro smazání vybraného kanálu,
- **Přeskočení:** Stiskněte Žluté tlačítko, kanál pak nebude zobrazován během přepínání (použitím tlačítek CH+/CH-).
- **Přejmenování:** Stiskněte opětovně Modré tlačítko pro vstup do rozhraní, které vám umožní kanál přejmenovat.

5.2.2 Seznamy oblíbených

Pro vytvoření seznamu oblíbených kanálů, Zvolte „Seznam oblíbených“ a stiskněte tlačítko OK. V novém okně, při dodržení níže uvedené legendy, můžete:

- **Zvolit kanál:** Použijte tlačítka šipek ▲/▼ nebo [I◀◀/▶▶I],
- **Fav1:** Stiskněte Červené tlačítko pro přidání kanálu do seznamu oblíbených **Fav1**.
- **Fav2:** Stiskněte Zelené tlačítko pro přidání kanálu do seznamu oblíbených **Fav2**.
- **Fav3:** Stiskněte Žluté tlačítko pro přidání kanálu do seznamu oblíbených **Fav3**.
- **Fav4:** Stiskněte Modré tlačítko pro přidání kanálu do seznamu oblíbených **Fav4**.

5.3 Předvolby

V menu Předvoleb můžete si přizpůsobit chování přijímače nastavením řeči a vzhledu titulků, předvoleb audia a jiných nastavení týkajících se správy popisů audia a konfigurace PVR. Pro vstup do menu během režimu sledování kanálů stiskněte tlačítko MENU na dálkovém ovládacím přístroji pro otevření hlavního menu, zvolte Předvolby a potom stiskněte OK. Použijte tlačítka šipek ▲/▼ pro volbu jednoho z nastavení a stiskněte OK pro vstup volby jednoho z dostupných nastavení. Stiskněte OK pro potvrzení nebo Back (zpět) pro návrat zpět.

- **OSD - jazyk:** Řeč, ve které se zobrazí menu a všechny informace.
- **OSD - časové vypnutí:** Doba, po kterou se zobrazuje kanálový informační pruh.
- **OSD - transparence:** Nastaví transparenci (průhlednost) menu.
- **1. volba titulků:** Jsou-li dostupné, váš přijímač bude přehrávat titulky ve zvolené řeči.
- **2. volba titulků:** Nejsou-li titulky dle první volby dostupné, přijímač bude přehrávat titulky ve zvoleném jazyku (jsou-li vysílány).
- **Audio popis:** Zapne popis scény (je-li dostupný).
- **1. řeč audia:** Je-li dostupná, váš přijímač bude přehrávat audio ve zvolené řeči.
- **2. řeč audia:** Je-li první řeč nedostupná, váš přijímač bude přehrávat audio ve zvolené řeči (je-li dostupná).

5.3.1 Multimedia

Toto menu je dostupné pouze po přístupu k mediálnímu obsahu (např. po stisku tlačítka MEDIA), menu obsahuje následující volby:

- **MP4 - jazyk titulků:** Zvolí jazyk titulků pro video ve formátu MP4.
- **MP4 - dekódování titulků:** Zvolí dekódování titulků pro video ve formátu MP4.
- **EBook - jazyk:** Volba řeči, ve které se zobrazí Ebook (elektronická kniha).
- **EBook dekódování:** Volba dekódování pro prohlížení elektronických knih.
- **Opakování filmu:** Můžete si zvolit opakování jednoho videa, seznamu, nebo tuto vlastnost vypnout.
- **Opakování songu:** Můžete si zvolit opakování jedné stopy, seznamu, nebo tuto vlastnost vypnout.
- **Opakování fotografií:** Můžete zvolit opakovat seznam fotografií, nebo tuto vlastnost vypnout.
- **Hudba na pozadí:** Zapíná / vypíná „hudbu na pozadí“, dovoluje přehrávat hudbu během trvání prezentace fotografií.
- **Doba snímku:** Nastavuje dobu zobrazení jednotlivé fotografie při prezentaci.
- **Efekt:** Zvolte přechodový efekt mezi dvěma fotografiemi během prezentace.

5.3.2 Konfigurace vašeho PVR

Zde nacházíme několik voleb, které se objeví v novém okně.

- **Velikost souboru:** Můžete definovat maximální velikost souboru vytvořeného při záznamu (jeden záznam může být rozdělen do několika souborů).
- **Timeshift:** Timeshift (časový posun) má za úkol dočasný záznam programu dovolující jeho sledování na zpožděné bázi.
Zvolte:
 - **Vypnuto:** Funkce Timeshift je vypnuta.
 - **Pause:** Funkce Timeshift je aktivována pouze když stisknete tlačítko PAUSE [II].
 - **Auto:** Funkce Timeshift je vždy aktivní.
- **Timeshift – velikost:** Můžete definovat velikost paměti použitou pro Timeshift.
- **Timeshift – záznam:** Je-li nastaveno ZAPNUTO, pak při stisku tlačítka [REC], je dočasný záznam Timeshift zahrnut do záznamu. Je-li nastaveno VYPNUTO, jakýkoliv záznam se spustí pouze od okamžiku, kdy stisknete tlačítko [REC].

5.4 Nastavení

V menu Nastavení můžete nastavit operace přijímače nastavením záznamového časovače, aktualizací, data času a automatického režimu standby; nebo dostupných efektů rodičovské kontroly a resetu do továrního nastavení.

5.4.1 Plánování

Volby tohoto menu vám dovolí manuálně naprogramovat mnohonásobné časovače pro záznam a / nebo upomínky.

Zvolte si jeden z dostupných časovačů a stiskněte [OK] pro vstup na obrazovku zadávání. Když nastavujete časovač navíc k nastavení data, kanálu, času startu a ukončení a přejete si abyste nastavili záznam, ujistěte se, že typ parametru je nastaven na Record (Záznam).

Alternativně, za přítomnosti informací EPG, stiskněte uvnitř EPG menu ZELENÉ tlačítko na programu, pro který chcete naplánovat záznam: čas startu a doba trvání se automaticky převezmou z programových informací; stisk ZELENÉHO tlačítka jednou aktivuje záznam, zatímco dvojnásobné stisknutí ZELENÉHO tlačítka aktivuje upomínku, stiskněte zelené tlačítko třikrát pro vypnutí funkce.

POZNÁMKY

- Před plánováním se ujistěte, že je dostupný dostatek paměti a vypnut auto standby (časovač vypnutí).
- Nezapomeňte nechat připojené vaše paměťové zařízení USB.

5.4.2 Rodičovský zámek

Přístup do tohoto menu je možný pouze po zadání čtyřmístného hesla PIN.

- **Blokování systému:** Aktivace této funkce omezuje přístup k uzamčeným kanálům ručně, neboť rodičovská kontrola, která tyto kanály zpřístupnit může, vyžaduje zadání hesla.
- **Rodičovské hodnocení:** Dovolí vám aktivaci funkcí rodičovské kontroly pro sledování stanoveného obsahu. Když naladěný kanál přenáší program s bezpečnostní informací, tak pro televizní diváky ve stáří rovnajícím se nebo mladším v menu nastavené hranice, pak přijímač uzamkne kanál. Můžete potom sledovat obrazovku po odemknutí kanálu zadáním kódu PIN.
- **Změna PIN kódu:** Dovolí vám změnit heslo PIN nastavené při první instalaci.

5.4.3 Země a čas

V závislosti na nastavení Módu, můžete řídit užívání času jedním z následujících postupů:

- **Automaticky:** Čas se aktualizuje automaticky, dle nastavení země, v průběhu prvotní instalace, můžete změnit nastavení časového pásma nebo nastavení letního času.
- **Manuálně:** Po zapnutí je nutno nastavit datum a čas manuálně.

5.4.4 Automatické vyhledávání v režimu standby

Přijímač disponuje funkcí, která dovoluje zachovávat seznam kanálů aktuální, periodicky můžete spouštět automatické vyhledávání za účelem aktualizace kanálů. Toto přidá nové a odstraní ty kanály, které již dlouho neexistují. Můžete si nastavit automatické vyhledávání s následujícími opcemi:

Režim Standby	Operační mód	Aktualizace kanálů
Vypnuto	Zapnuto	Pouze v operačním módu, v čase a s kmitočtem definovaným v menu
Vypnuto	Vypnuto	Nikdy
Zapnuto	Zapnuto	Obojí, ve Standby i operačním módu, v čase a s kmitočtem definovaným v menu
Zapnuto	Vypnuto	Pouze v módu Standby, v čase a s kmitočtem definovaným v menu

5.4.5 Reset do továrního nastavení

Navrátí zařízení zpět do jeho továrního nastavení generálním resetem.

VAROVÁNÍ

Operace resetu vymaže všechny uložené kanály a personální přizpůsobení, nicméně beze ztráty poslední verze instalovaného software.

5.4.6 Aktualizace

Pro užívání všech vlastností a korekcí vám doporučujeme udržovat váš software přístroje aktuální.

- **Aktualizace přes USB**

Soubor pro aktualizaci je zapotřebí uložit do kořenového adresáře paměti USB. Po pozdějším připojení paměti do portu USB přijímače, označte aktualizací soubor a stiskněte tlačítko OK.

VAROVÁNÍ

Během aktualizace nevstupujte do žádné interakce s přijímačem a nikdy nevyplňte napájení: Riziko permanentního poškození přijímače! Kontrolujte aktualizace software na naší webové stránce www.telesystem-world.com.

- **Aktualizace OTA**

Operace automatické aktualizace software při příjmu (Over The AIR – OTA), která dovolí přijímači stahovat data přímo ze signálu antény, je jí možno nakonfigurovat nastavením následujících parametrů.

Program	Režim Standby	Aktualizace OTA
Vypnuto	Vypnuto	Nikdy
Zapnuto	Aktivní	Obojí, ve Standby i operačním módu, v čase a s kmitočtem definovaným v menu
Zapnuto	Neaktivní	Pouze v operačním módu, v čase a s kmitočtem definovaným v menu

5.4.7 Verze

Zprostředkovává informaci o verzi hardware i software.

5.4.8 Automatický režim Standby

Energeticky úsporné řešení, kdy po uplynutí času nečinnosti (není s přijímačem provedena žádná akce např. změna kanálu, nastavení hlasitosti atd.) dekoder přejde automaticky do režimu Standby. Můžete nastavit tuto dobu od minima 1 hod. do maxima 3 hod. nebo tuto funkci deaktivovat volbou vypnuto.

5.5 Audio - Video

V menu audio video můžete přizpůsobit velikost a kvalitu obrazu a audia nastavením následujících parametrů:

- Kontrast: nastavitelný od 0 do 24
- Jas: nastavitelný od 0 do 24
- Saturace: nastavitelná od 0 do 24
- HUE: nastavitelné od -12 do +12
- SPDIF: digitální výstup zvuku – kódování
 - Mute: výstup je deaktivován
 - PCM: výstupní signál je konvertován do stera
 - Bitstream: výstupní signál audia je originální, vysílaný TV programem.
- Poměr stran obrazu:
 - Plná obrazovka (displej 16:9): obrazy 4:3 budou roztaženy na celou obrazovku.
 - 16:9 (displej 16:9); když je obraz 4:3, přidají se 2 černé pruhy po stranách takže obraz je proporcionální.
 - 4:3 Letterbox (pro obrazovky 4:3): když je obraz 16:9, přidají se 2 černé pruhy nahoře a dole pro vyplnění obrazovky při zachování poměru obrazu.
 - 4:3 Pan Scan (pro obrazovky 4:3): Obrazy 16:9 jsou adjustovány proporcionálně k výšce obrazovky, při odříznutí částí po stranách obrazu.
- Výstup videa: Typ výstupu videa SCART; nastavitelný mezi RGB a CVBS.
- Rozlišení videa: rozlišení videa nastavení rozhraní digitálního zvuku a videa HDMI.

- HDMI výstup audia: výstup zakódovaného audia přes HDMI,
 - Mute: výstup je deaktivován.
 - PCM: výstupní signál je konvertován do stera
 - Raw: výstupní signál audia je originální, vysílaný TV programem.
- Nastavení zpoždění audia: pro možnost nastavení synchronizace mezi audiem a videem (pro pokročilé uživatele).

5.6 Multimedia

Zvolte „Multimedia“ a stiskněte [OK], užíjte k volbě vstupu tlačítka [◀/▶].

- **Film:** Zvolte soubor videa a pro přehrávání stiskněte tlačítka [OK].
- **Hudba:** Zvolte soubor audia a pro přehrávání stiskněte tlačítka [OK].
- **Foto:** Zvolte fotografii a pro zobrazení snímku nebo prezentace stiskněte tlačítka [OK]. Stlačte ŽLUTÉ tlačítka pro aktivování ukázky.
- **Správa záznamů:** z tohoto menu můžete:
 - Nastavit oddíl určený pro PVR [ZELENÉ]
 - Formátovat oddíl do NTFS [ŽLUTÉ] nebo FAT32 [MODRÉ]
 - Zpřístupnit si seznam záznamů stiskem [OK], po zpřístupnění seznamu můžete mazat a přejmenovávat záznamy.
- **Správa USB:** Dovoluje správu souborů na pamětech USB, můžete je kopírovat, mazat nebo přejmenovávat.

6 Glosář

Timeshift	Funkce má úlohu dočasného záznamu programu po stisku tlačítka PLAY / PAUSE až do doby další změny kanálu. Vy pak můžete pokračovat ve sledování programu na zpožděné bázi opětovným stiskem tlačítka PLAY / PAUSE.
EPG	Elektronický programový průvodce je systém pomoci vám při volbě <u>TV programu</u> . Nabízí navíc k titulu programu, programový čas, popis programu a hlavní přenášené informace od zprostředkovatele.
PVR	Osobní videorekordér je funkcí, která vám umožňuje zaznamenávat TV program.
GMT	Greenwichský meridiální čas je akronym, který identifikuje referenční časové pásmo na Zemi.
Rodičovská kontrola	Funkce rodičovské kontroly provádí kontrolu nad explicitním obsahem. Když naladěný kanál přenáší program s bezpečnostní informací, tak pro televizní diváky ve stáří rovnajícím se nebo mladším v menu nastavené hranice, tak přijímač automaticky uzamkne sledování.
Audio popis	Přenosová technologie, která činí vizuální produkty přístupné pro slepé a slabozraké. Zvuková stopa popisuje prostředí, nálady herců, pohyby a všechny další elementy, kterých bychom si povšimli při průměrném pohledu.
Flash paměť USB	Přenosná velkokapacitní paměť která připojí k vašemu počítači přes USB port.
USB	Normy pro seriovou komunikaci, která umožní propojit různá zařízení použitím jediného rozhraní a jediného konektoru.

7 Struktura menu

Menu přijímače je strukturováno následovně:

Hlavní menu					
▼					
Instalace	Kanál	Předvolby	Nastavení	Audio/Video	Mediacenter
▼	▼	▼	▼	▼	▼
Automatické vyhledávání	Správa kanálů	Jazyk OSD	Plánování	Kontrast	Multimedia
Manuální vyhledávání	Seznam Oblíbených	Vypnutí OSD	Rodičovský zámek	Jas	
Kanálový filtr		Transparence OSD	Datum/Čas	Saturace	
Země		1. volba titulků	Automatické vyhledávání ve Standby	HUE	
Aktivní anténa		2.volba titulků	Tovární nastavení	SPDIF	
		Audio popis	Aktualizace	Poměr stran	
		1.řeč audia	Verze	Výstup videa	
		2.řeč audia	Automaticky Standby	Rozlišení videa	
		Multimedia		Výstup HDMI audio	
		Konfigurace PVR		Nastavení zpoždění audia	

POZNÁMKA

Navigační menu je jednoduché a intuitivní. Používejte tlačítka MENU, BACK, EXIT, kurzory (šipky a OK) a numerická tlačítka na dálkovém ovládní. Dále dbejte instrukcí v každém dialogovém okně.

8 Odstraňování závad

PROBLÉM	MOŽNÁ PŘÍČINA	CO DĚLAT
1. Přijímač nelze zapnout (indikátor LED na čelním panelu je kompletně vypnut.	-Napájení není zasunuto do zásuvky na stěně. -Je zasunuto a vypínač je v poloze I, přesto přijímač stále nepracuje.	-Zkontrolujte, zda je zástrčka plně zastrčena do zásuvky na stěně. -Po vyjmutí zástrčky zkontrolujte, zda je napájecí šňůra nepoškozená.
2. Není video nebo audio signál.	-Není signál z antény, nebo je slabý. -SCART / HDMI kabel nebo kabel antény je odpojen nebo poškozen. -Hlasitost audia nízká nebo nulová. -TV přijímač není přepnut na správný kanál audia/videoa.	-Zkontrolujte instalaci antény a kvalitu přijímaného signálu. -Zkontrolujte připojení SCART / HDMI a anténního kabelu. Zkontrolujte, zda nastavení hlasitosti na přijímači a TV není na nule. -Zkontrolujte že TV je přepnut na zdroj, který je připojen k dekodéru.
3. Nejsou načteny kanály.	-Nedostatečný signál z antény. -Váš anténní systém není určen pro příjem DVB-T.	-Zkontrolujte signál antény přijímačem. Zkuste manuální skenování známého kanálu.
4. Nastavení není uloženo v paměti.	-Nastavení nebylo po jeho změně potvrzeno.	-Dříve, než opustíte menu, stiskněte tlačítko potvrzení.
5. Dálkové ovládání nepracuje.	-Přijímač je ve Standby. -Dálkové ovládání není řádně nasměrováno na infračervený senzor přijímače. -Baterie jsou vybité. -Baterie jsou nabité, ale vsazené v nesprávném směru. -Dálkové ovládání upadlo a vnitřní komponenty jsou poškozeny.	-Stiskněte ON/ST na čelním panelu pro kontrolu řádné operace přijímače. -Zkontrolujte, zda se nenachází žádné překážky před čelním panelem. -Vyměňte baterie. -Zkontrolujte korektní vložení baterií. Kontaktujte prodejce pro získání nového dálkového ovládání.
6. Přijímač nereaguje na povely dálkového ovládání.	-Přijímač je dočasné zablokovan. -Provider vysílá vadná data.	-Odpojte na 1 minutu napájecí zdroj a opět jej připojte. -Restartujte přijímač s odpojenou anténou, smažte problematický kanál, pak obnovte připojení antény.
7. Není rozpoznána paměť USB, nebo nepracuje správně.	-Paměť není korektně zformátována nebo je nekompatibilní. Paměť není dostatečně rychlá pro záznam. Typ souborů kodek nepodporuje. USB port přijímače není schopen napájet paměť	-Přejděte k menu USB (viz odst. 4.6).
8. Časovač/plánování záznamů nepracuje korektně.	-Hodiny přijímače nejsou korektně nastaveny, nebo postižený kanál nevysílá korektní čas.	-Nastavte čas (viz odst. 5.4).
9. Přijímač se automaticky vypíná.	-Je aktivní funkce automatického vypnutí.	-Deaktivujte funkci šetření energií (viz odst. 5.4.8).

VAROVÁNÍ

Všeobecně, v případě abnormálního chování, resetujte zařízení do továrního nastavení což může pomoci vyřešit problém.

9 Technické parametry

Typ produktu	Digitální terestriální přijímač DVT-T2 HEVC s USB
Vstupní kmitočet	174 – 230 MHz (VHF / 470 – 862 MHz (UHF)
Šířka pásma kanálu	7 / 8 MHz
Displej	•
Jazyk menu	Eng – Ita – Spa – Por – Rus – Pol – Fre – Ger – Cze – Slo
OSD menu	•
Teletext (ETSI EN 300 472)	•
Titulky (ETSI EN 300 706)	•
Elektronický programový průvodce	•
VF modulátor	-
Poměr stran videa	Interní obrazovka / 16:9 / 4:4 Pan Scan/ 4:3 Letterbox
Koaxiální dig. výstup audia (SPDIF)	•
Optický dig. výstup audia (SPDIF)	-
Výstup HDMI	v.1.4
Výstup TV SCART	Video RGB / CVBS, audio L / R
Konektor SCART VCR	-
Audio stereo konektor (RCA)	-
Video konektor (RCA)	-
RS232 datový seriový port	-
USB port	Čelní panel USB 2.0 -5 V, 800 mA max
Podporované USB paměti (opční, nedodávané)	HDD max: 1TB Flash USB: max 1TB
USB čtečka medií	Foto .JPG, Hudba .MP3, video MPEG2 / MPEG4
USB záznam	Z vnitřního tuneru
Aktualizace software	Přes OTA / USB
Reset do továrního nastavení	•
Seznam Oblíbených	•
Programování časovačů	Zapnou – Vypnout - Záznam
Automatické vypnutí	• (může být vypnuto)
Automatické vyhledávání kanálů	•
Napájení	220 – 240 V AC, 50 / 60 Hz
Spotřeba energie	Ve Standby: < 0,5 W
	Během funkce: Max 12 W se zapojenou pamětí USB

Product Code
21005276

digital terrestrial receiver DVB-T2 HEVC with USB
TELE System TS6808 T2HEVC

EC Declaration of Conformity

Tele System Electronic states under its own responsibility that this product meets the basic requirements of the European directives 2004/108 / EC (Electromagnetic Compatibility - EMC), 2006/95 /CE (Low Voltage Directive - LVD) 1999/05/CE (Radio & Telecommunication Terminal Equipments- R & TTE) and 2009/125/CE reg. n. 1275/2008 (Energy related Products - ErP), subject to the following technical standards:

- o electromagnetic compatibility (EMC):
 - o EN 55013: 2013
 - o EN 55020: 2007+A11:2011
 - o EN 61000-3-2: 2014
 - o EN 61000-3-3: 2023
- o Low Voltage (LVD):
 - o EN 60065: 2014



Bressanvido (VI), 16 December 2016 2016
Flavio de Poli / Presidente

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Flavio de Poli'.

ITALY

TELE System Digital
Via dell'Artigianato, 35
36050 Bressanvido (VI)

Internet: www.telesystem-world.com



Originál Osvědčení o shodě