

TeleSystem TS 6810 Stealth

Digitální přijímač
HD DVB-T2 HEVC

Návod k použití



Digitální přijímač
Návod k použití

Drahý zákazníku,

Děkujeme Vám za volbu digitálního terestrického přijímače TeleSystem model TS6810 T2 STEALTH

Tento manuál Vám poskytne informace o činnosti zařízení, propojení, příkazech a péči o zařízení, jeho pomocí si můžete prohloubit znalosti vedoucí k porozumění Vašemu novému přijímači.

Proto, aby byl srozumitelnější je manuál členěn do několika sekcí.

1. První část popisuje instalaci přijímače, připojení Vašeho přijímače k dalším zařízením a funkci dálkového ovládání.
2. Druhá část pojednává snadné používání přístroje. V této části naleznete klíčové informace, nutné pro každodenní používání.
3. Třetí část je věnována pokročilemu použití, a komplikovanějším vlastnostem.

VAROVÁNÍ

Použití přijímače je jednoduché, ale vyžaduje znalost základních informací, nacházejících se v tomto průvodci. Proto si pečlivě přečtete tuto příručku, abyste mohli používat zařízení optimálním způsobem a vystříhali se problémů nebo vadných funkcí.

POZNÁMKA: Vzhledem k aktualizacím nebo chybám nemusí obsah této příručky přesně odpovídat současnému skutečnému výrobku.

Obsah

1	Instalace	1
1.1	Bezpečnost a standardní nakládání.....	1
1.2	Popis výrobku a připojení.....	2
1.3	Dálkové ovládání.....	4
1.3.1	Baterie	4
1.3.2	Tlačítka a funkce dálkového ovládání (DO)	5
1.3.3	Programování tlačítek TV	6
1.3.3.1	Změna TV kódu	6
1.3.3.2	Manuelní vyhledání TV kódu	6
1.3.4	Použití dálkového ovládání	6
1.4	První instalace přijímače	7
2	Jednoduchá obsluha.....	9
2.1	Rychlá volba kanálů TV/Radio	9
2.2	Pruh informace o kanálu	9
2.3	Elektronický programový průvodce (EPG).....	9
2.4	Teletext	10
2.5	Opce audia a titulků	10
2.6	USB	10
2.6.1	Použití a varování	10
2.6.1.1	Připojení	10
2.6.1.2	Vyjmutí disku	11
2.6.2	Osobní videorekordér (PVR).....	11
2.6.2.1	Volba disku pro záznam	11
2.6.2.2	Konfigurace rekordéru	11
2.6.2.3	Timeshift	11
2.6.2.4	Záznam TV programu	11
2.6.2.5	Přehrávání zaznamenaného obsahu	12
2.6.3	USB Media Player	12
2.7	Nastavení časovačů.....	12
3	Pokročilá obsluha	13
3.1	Menu Media Player	13
3.2	Menu editace kanálů	13
3.2.1	Seznam kanálů TV/Radio.....	13
3.2.2	Smazat vše.....	14
3.3	Menu Instalace.....	14
3.3.1	Kanálové vyhledávání	14
3.3.2	Automatické vyhledávání	14
3.3.3	Vyhledávání v módu Standby.....	15
3.4	Menu konfigurace systému	15
3.4.1	Jazyk	15
3.4.2	Systém TV	15
3.4.3	Nastavení lokálního času	15
3.4.4	Nastavení časovače	16
3.4.5	Rodičovská kontrola	16

3.4.6	Oblíbené	16
3.4.7	Informace o paměti PVR	16
3.4.8	Ostatní	16
3.4.8.1	Režim přepínání kanálů.....	Chyba! Záložka není definována.
3.4.8.2	Auto Standby	Chyba! Záložka není definována.
3.5	Menu nástrojů	17
3.5.1	Informace.....	17
3.5.2	Tovární nastavení.....	17
3.5.3	USB aktualizace	17
3.5.4	Bezpečné odejmutí zařízení USB	Chyba! Záložka není definována.
4	Mapa menu	18
5	Odstranění závad	19
6	Technické parametry	21
A.	Seznam kódů TV	i

1 Instalace

1.1 Bezpečnost a standardní nakládání

Pro bezpečné použití přístroje a pro vaše vlastní bezpečí, prosím čtěte následující doporučení týkající se bezpečnostních opatření.

NAPAJEČ

- Používejte dodanou napájecí jednotku a tuto připojte výhradně do zásuvky 230 V, 50 Hz.
- Neodnímejte kryt. Vyšší napětí než má zdroj energie by mohlo ohrozit Vaši bezpečnost. Toto vyšší napětí je přítomno i když se přístroj nachází v úsporném režimu, a před prací na přijímači jej musíte odpojit od napájecí sítě. Neoprávněné opravy vedou k zániku záruky.

NAPÁJECÍ ŠŤŮRA

- Před instalací přístroje, zkontrolujte, že napájecí šňůra je nepoškozená, toto platí obzvláště v části kde vstupuje do zástrčky a kde vystupuje z přijímače. Je-li kabel poškozen, nepřipojujte jej do zásuvky a kontaktujte místní servisní středisko.
- Instalujte síťový kabel tak, aby nebyl zatěžován na něm stojícími nebo jinými předměty. Také se vyhněte umístění, ve kterém by mohlo dojít k jeho namáhání tahem a tím i k poškození nebo přetržení.
- Je-li kabel jakýmkoliv způsobem poškozen, opatrně odpojte přijímač od napájení a kontaktujte specialistu nebo servisní středisko za účelem opravy.

KAPALINY

- Vystříhejte se styku produktu s jakoukoliv kapalinou. Neumísťujte na přijímač objekty naplněné kapalinou, jako jsou vázy, zvlhčovače apod. Zařízení by nemělo být nainstalováno v prostředí, kde může přijít do styku s kapající nebo stříkající vodou a též v prostředích s vysokou vlhkostí, kde se může vyskytnout kondenzace.
- Pokud by přijímač přišel do styku s jakoukoliv kapalinou, okamžitě vytáhněte zástrčku ze zásuvky. **NEDOTÝKEJTE SE** zařízení rukama dříve než je odpojeno.

MALÉ PŘEDMĚTY

- Mince nebo další malé předměty držte dále od přijímače. Objekty, které spadnou do zařízení štěrbinami je mohou vážně poškodit.

ČISTĚNÍ

- Před čištením odpojte zařízení od sítě.
- Pro čištení vnějšku přijímače používejte měkkou suchou nebo mírně zvlhčenou tkaninu. Vyhněte se použití chemikálií nebo rozpouštědel.

VENTILACE

- Všude, kde zařízení nainstalujete, přesvědčte se, že je tam zaručena dobrá cirkulace vzduchu, aby se zajistil dobrý odvod tepla a vyhnulo se přehřívání.
- Měla by se zajistit minimální vzdálenost 10 cm z obou stran a 15 cm nad zařízením, aby se zajistila řádná ventilace.
- Větrací štěrbinny musí být udržovány volné bez jakýchkoliv překážek, jako jsou noviny, ubrusy, nábytkové tkaniny atd. Vyhněte se umístění přijímače v blízkosti zdrojů tepla (radiátorů, kamen atd.), nebo nahoru nad teplo produkující přístroje (přehrávače, zesilovače zvuku, atd.) .

UPOZORNĚNÍ

- Držte tento výrobek mimo dosah dětí.
- Plastové sáčky balení mohou být nebezpečné. Pro zamezení udušení držte tašky mimo dosah dětí.
- Nevystavujte přijímač nebo dálkové ovládání přímému slunečnímu svitu.
- Přijímač musí být umístěn na pevném bezpečném podkladu.
- Připojte přijímač k napájení až po dokončení instalace.

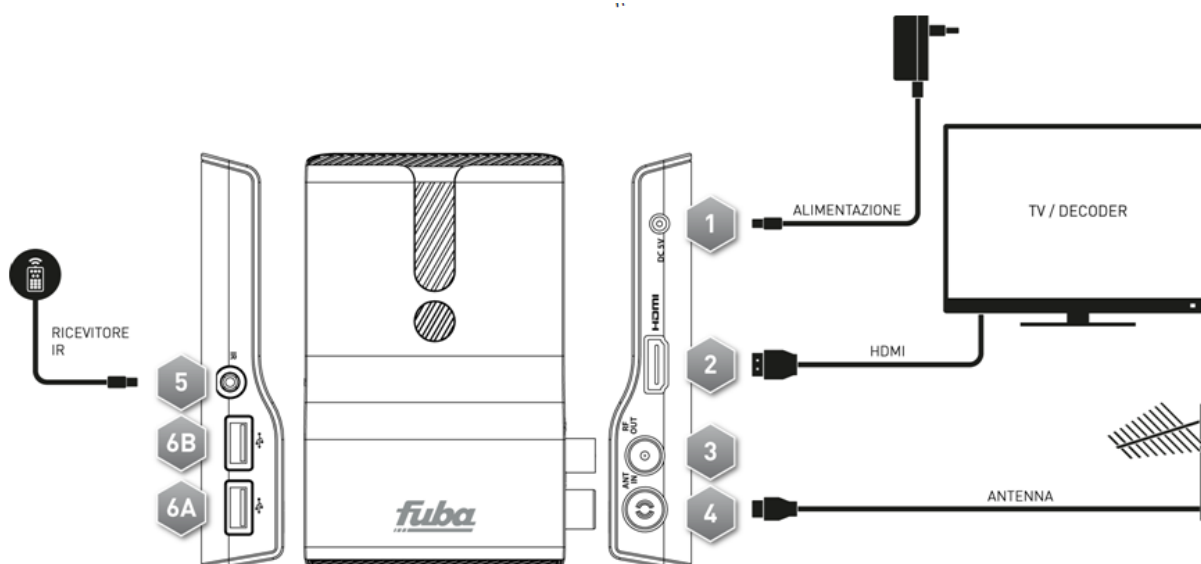
LIKVIDACE



- Škrtnutý symbol popelnice ukazuje, že tento produkt nesmí být odhozen do životního prostředí, nebo likvidován vložení do běžného komunálního odpadu. Ti, kdo toto nerespektují, se mohou snadno dostat do konfliktu s lokální legislativou.

- Tato dispozice pro nakládání s přístrojem Vám umožní vyhnout se poškozování životního prostředí a lidského zdraví, stejně tak jako Vám usnadní recyklaci dílů a materiálů v něm obsažených a šetření energií a prostředky. Výrobce poskytuje systém obnovy (RAEE nebo REEE) výrobku sebraného odděleně a poskytne recyklaci systémovým použitím zařízení v souladu s aktuálními předpisy.
- Odstraňte nepoužitelný výrobek (a všechno příslušenství včetně baterií) v recyklačním centru, schváleném pro sběr elektrického a elektronického odpadu, který nemůže být shromažďován s ostatním odpadem. Alternativně můžete vrátit nepoužitelné nebo zastaralé zařízení distributorovi při jeho nahrazení novým ekvivalentním produktem, a pokud jde o domácí spotřebiče menší než 25 cm, můžete je zanechat u distributora zcela bezplatně.

1.2 Popis výrobku a připojení



- 1 DC 5V** Vstup pro napáječ. 5 V= 1,5 A, k připojení dodaného napáječe, který se potom připojí do zásuvky 230 V AC. Vypínač Zap/Vyp je v poloze standby.
- 2 HDMI** Výstup audia a videa HDMI 1.4a s vysokým rozlišením, určený pro připojení displeje s rozhraním HDMI.

POZNÁMKA

- Rozlišení videa je nastaveno továrně na 1080i 50 Hz.
- Zabezpečte, aby displej připojeného TV přijímače podporoval rozlišení nastavené v přijímači.
- 3 RF OUT** Výstup anténní smyčky pro připojení dalšího zařízení s digitálním TV tunerem (opční).
- 4 ANT IN** Vstup signálu z antény.
- 5 IR** Externí infračervený (IR) senzor/přijímač (dodávaný) pro dálkové ovládání s LED indikátorem operačního stavu (zelená) a standby (červená).

POZNÁMKA

- Vložte zástrčku IR senzoru lehkým stlačením do zásuvky na přijímači až na doraz.

- Umístěte IR senzor před TV obrazovku a postarejte se o to, aby se nevyskytovaly žádné překážky mezi senzorem a dálkovým ovládáním, aby toto mohlo správně komunikovat.
- **6 USB A / USB B** Konektory USB A a B pro čtení vlastních médií (video, audio, obrázky) a nahrávacího integrovaného terestriálního tuneru, kde je tento přenos povolen. Paměti budou identifikovány následujícími názvy:
Disc A: disk připojený do spodního portu USB.
Disc B: disk připojený do horního portu USB

VAROVÁNÍ

- Zařízení je kompatibilní se záznamovými paměťmi USB formátovanými systémem souborů FAT 32.
- Nemůžeme garantovat kompatibilitu se všemi USB paměťmi, vyskytujícími se na trhu.
- Doporučujeme užívání USB HDD s externím napájením., poněvadž přijímač nemůže krýt požadovaný příkon přes port USB. Toto by mohlo vést k možnému poškození záznamového zařízení.

1.3 Dálkové ovládání

Znalost užívání dálkového ovládání je základem pro ovládání přijímače a snadnou navigaci různými menu a funkcemi.

1.3.1 Baterie

Informace a varování

- Vyměňte a vložte nové baterie před prvním použitím výrobku, nebo když dálkové ovládání nereaguje řádně na stisky kláves. Kompatibilní baterie jsou: 2 x AAA, 1,5 V.
- Pro zamezení výtoku korozivní kapaliny, a tím zničení dálkového ovládání, doporučujeme vyjmutí baterií, v případě, že přístroj nebude delší dobu používán.
- Neužívejte společně různé druhy baterií, nebo baterie nové a použité.

Vložení a vyjmutí

- Jakmile otevřete víko baterií na zadní straně dálkového ovládání, vložte 2 ks baterie AAA za respektování správné polarity, jak je uvedeno uvnitř oddílu pro baterie. Poté dvířka zavřete.
- Vyjměte použité baterie, které se musí likvidovat odděleně od běžného komunálního odpadu pro zabránění jejich dalšímu použití. Pak opakujte stejnou proceduru pro vložení nových baterií.

1.3.2 Tlačítka a funkce dálkového ovládání (DO)



- 1 **Zdroj signálu** Volba zdroje audia neb videa pro TV⁽¹⁾.
- 2 **LED** LED indikátor operací dálkového ovládání.
- 3 **q** (On/Standby) Zapíná a vrací přijímač do módu standby.
- 4 **TV** Funkce zapínající TV přijímač.⁽¹⁾
- 5 **STB** Zapnutí povelu dekodéru (STB- Set Top Box)
- 6 **FAV** Vyvolá seznam oblíbených.
- 7 **TV/RAD** Přepíná přijímač na kanály TV neb rádia.
- 8 3 (STOP), 2d (PLAY/PAUSE), 5 (REW), 6 (FWD), 4 (REC), 7 (PREV), 8 (NEXT) Funkční tlačítka videorekordéru PVR a Media Playeru.
- 9 **MUTE** Potlačení zvuku.
- 10 **ČERVENÁ, ZELENÁ, ŽLUTÁ, MODRÁ** (barevná tlačítka) jsou užívána v menu pro aktivaci specifických funkcí.
- 11 **MENU** Hlavní menu.
- 12 **INFO** Informace o kanálu na displeji.⁽²⁾
- 13 ▲, ▼, ◀, ▶ (kurzorové šipky) Navigace v menu.
- 14 **OK** Potvrzení akce/změnový klíč nebo rychlé vyvolání seznamu kanálů
- 15 **EXIT** Výstup z menu nebo jiné informace zobrazené na displeji.
- 16 **BACK** Zpět na předchozí kanál.
- 17 **VOL+/VOL-** Nastavení úrovně hlasitosti.
- 18 **EPG** Elektronický programový průvodce (Electronic Program Guide – EPG)⁽²⁾
- 19 **TTX** Teletext.⁽²⁾
- 20 **CH+/CH-** Další/předchozí kanál.
- 21 **0 – 9** (alfanumerická tlačítka) Změna kanálu nebo vstup alfanumerické hodnoty v menu.
- 22 **AUDIO** Výběr dostupné stopy zvuku.⁽²⁾
- 23 **SUB** Volba dostupných titulků.⁽²⁾

(1) K tomu, aby bylo DO schopno ovládat Váš TV přijímač je nutno, aby bylo naprogramováno tak, jak je popsáno v této příručce (část 1.3.3).

(2) Programové informace, titulky, teletext a další zvukové stopy jsou poskytovány vysílaným kanálem; tato data mohou být neúplná nebo dokonce chybět.

1.3.3 Programování tlačítek TV

1.3.3.1 Změna TV kódu

Standardní kódy jsou vypsány seznamu připojeném k tomuto manuálu (viz Apendix A). Nejprve identifikujte značku televizoru, který chcete ovládat, poté pokračujte kroky uvedenými níže.

1. Zapněte televizor, který hodláte ovládat.
2. Podržte tlačítko TV na DO asi 2 sec až se LED indikátor na dálkovém ovládání rozsvítí.
3. Vstupte třímístným číslicovým kódem pro řízení, který odpovídá značce Vašeho TV přijímače pomocí numerických tlačítek.
4. Jestliže kód, který jste zadali je platný, LED zhasne. Jinak v případě neplatného kódu několikrát blikne, poté zhasne a je-li tomu tak, program se ukončí (restartujete jej opět z bodu 1).
5. Ověřte si, že televizor řádně odpovídá na stisky tlačítek dálkového ovládání, přinejmenším pokud se jedná o základní funkce. Jestliže ne, použijte další klíč ze seznamu určený pro Vaši značku (pokračujte od bodu 2).

Jestliže Vaše značka televizoru není na seznamu, nebo žádný z nalezených kódů neumožní ovládání Vašeho televizoru, zkuste identifikovat nebo definovat vhodný program následující, níže popsanou metodou.

1.3.3.2 Manuální vyhledání TV kódu

1. Zapněte televizor, který hodláte ovládat.
2. Nasměrujte dálkové ovládání na IR senzor a držte jej nasměrované po celou dobu trvání procedury.
3. Podržte tlačítko TV na DO asi 2 sec až se LED indikátor na dálkovém ovládání rozsvítí.
4. Tiskněte postupně jedno z následujících tlačítek **q**, **CH+**, **CH-** .
5. Jakmile TV reaguje vhodně na příkaz k vypnutí nebo pro změnu kanálu (ve shodě se stisknutou klávesou) stiskněte **OK** pro uložení kódu. **LED** poté zhasne.

Ověřte si, že televizor řádně odpovídá na stisky dalších tlačítek dálkového ovládání, přinejmenším v rozmezí základních funkcí. Jestliže ne, pokračujte v pátrání po vhodném kódu opakovaním procedury (pokračujte od bodu 2).

1.3.4 Použití dálkového ovládání

- Po naprogramování dálkového ovládání tak, aby ovládalo televizor (viz část 1.3.3), bude pracovat jako originální dálkové ovládání pro stejný TV přijímač, přinejmenším s omezením na základní funkce jako je ladění, zapnutí a vypnutí, nastavení hlasitosti zvuku a změna kanálu.
- Pro ovládání dekodéru nebo TV, proved'te krátký stisk tlačítka korespondující funkce STB (dekodér) nebo TV (televizor), a nasměrujte DO na IR senzor příslušného zařízení. Po každém IR příkazu se signálka LED na dálkovém ovládání rozsvítí.

1.4 První instalace přijímače

Jakmile byl přijímač připojen (viz 1.2) a adaptér byl zapojen do síťové zásuvky, přijímač bude automaticky startovat. Jestli toto nenastane zapněte zařízení stiskem tlačítka **q** na dálkovém ovladači. Na displeji se zobrazí průvodce pro první instalaci.

POZNÁMKA

Průvodce instalací se prezentuje nejen při první instalaci, ale též po resetu přijímače (část 3.5.2).

Postupujte dle následujících pokynů.

Jazyk

Zvolte si jazyk menu zobrazovaného na displeji (OSD-On Screen Display) tlačítka šipek ◀ ▶. Potom přejděte k dalšímu parametru stiskem šipky ▼.

Země

Nastavte zemi instalace užitím šipek ◀ ▶ a pokračujte tlačítkem šipky ▼.

VAROVÁNÍ

Nesprávné nastavení země může mít za následek částečné nebo úplné selhání identifikace a uložení kanálů.

Rozlišení videa

Nastavte rozlišení HDMI digitálního videa a audia tlačítka šipek ◀ ▶. Pokračujte stiskem ▼.

POZNÁMKA

Jestliže obrazovka přes HDMI má problémy se zobrazením, připojte přijímač přes SCART pro nastavení kompatibilní hodnoty rozlišení.

Režim zobrazení (poměr stran)

Zvolte poměr stran obrazovky TV přístroje připojeného k přijímači. Buď 16:9 nebo 4:3, a jak zobrazení s odlišnými formáty se budou na obrazovce prezentovat.

1. **16:9 Fullscreen**: Pro obrazovky formátu 16:9. Obrázky vysílané ve formátu 4:3 budou přizpůsobeny celé obrazovce.
2. **16:9 PillarBox**: Pro obrazovky formátu 16:9. Když budou obrázky vysílány ve formátu 4:3, budou přidány po stranách dva černé pruhy, takže originální zobrazení nebude deformováno.
3. **4:3 LetterBox**: Pro obrazovky formátu 4:3. Když budou obrázky vysílány ve formátu 16:9, přijímač aplikuje dva černé pruhy nad a pod obrázkem pro doplnění obrazovky aniž by došlo k deformaci originálního zobrazení.
4. **4:3 PanScan**: Pro obrazovky formátu 4:3. Když budou obrázky vysílány ve formátu 16:9, budou adaptovány proporcionalně na výšku obrazovky s oříznutím postranních částí.

Pokračujte stiskem šipky ▼.

LCN

Funkce logického třídění kanálů (Logical Channel Numbering-LCN). Je-li zapnuta během skenování kanálů, přijímač uloží automaticky tyto kanály a přidělí jim pozice v seznamu podle číslování požadovaného jednotlivými zprostředkovateli daných vysílání.

POZNÁMKA

V případě, že dva nebo více kanálů požadují stejné číslo LCN, přijímač autonomně přidělí pozice těmto konfliktním kanálům v seznamu kanálů, které v žádném případě nebudou variovat později při editaci kanálů TV a Radio cestou menu (viz část 3.2.1).

Nastavení hesla

Definujte čtyřmístné numerické heslo (PIN) pro rodičovskou kontrolu (viz část 3.4.5). Vložte zvolené heslo PIN do pole pro nové heslo numerickými tlačítky na dálkovém ovládní, poté vložte heslo znovu do pole pro potvrzení hesla. Pokračujte stiskem tlačítka šipky ▼.

Skenování kanálů

Stiskněte tlačítko OK a OK se objeví na obrazovce pro zahájení automatického skenování kanálů a vyčkejte až automatické vyhledávání kanálu skončí..

Sledování kanálů

Až se výše uvedené kroky dokončí, a tím se zkompletuje nastavení, tak můžete okamžitě využívat dostupné digitální kanály.

POZNÁMKA

- Některé kanály nemusí být viditelné protože jsou zakódovány a tyto nejsou kompatibilní s tímto přijímačem.
- Během doby provozu přijímače se může stát, že některé kanály zastarají, nebo změní přenosové parametry. Doporučujeme Vám proto pravidelně aktualizovat nebo reinstalovat seznam kanálů (viz část 3.3).

2 Jednoduchá obsluha

VAROVÁNÍ

Před čtením této kapitoly byste si měli pečlivě pročíst kapitolu předchozí.

Pro základní použití a řízení několika digitálních kanálů, slouží některá okna a menu přístupná stiskem jednotlivých tlačítek na dálkovém ovládní (viz část 1.3.2). Tyto jsou určeny pro časté používání a jejich funkce jsou podstatné pro rychlou interakci s přijímačem.

Pro pokročilé využití zařízení, jeho nastavení a úpravy, prosím odkazujeme na kapitolu 3.

2.1 Rychlá volba kanálů TV/Radio

Pro změnu kanálu postupujte jednou z následujících cest:

1. Stiskněte tlačítka **CH+/CH-** na DO pro přeskočení na následující/předchozí kanál.
2. Vstupte požadovaným číslem kanálu přímo numerickými tlačítky na DO.
3. Stiskněte **TV/RAD** na DO pro přepnutí mezi kanály TV a Radio.
4. Alternativně, se nabízí vhodný způsob jak řídit velký počet kanálů TV a Radio, který digitální vysílání nabízí, použitím rychlého seznamu kanálů přístupného při sledování programů stiskem OK na dálkovém ovládní, potom:
 - Stiskněte **▼/▲** pro přetáčení seznamu kanálu po řádcích, nebo stiskněte **CH+/CH-** pro přetáčení po stránkách.
 - Stiskněte OK na kanálu vybraném pro naladění.

Pro pokročilý management seznamu kanálů, specificky pro vytvoření seznamu oblíbených kanálů, odkazujeme na část 3.2.1.

2.2 Pruh informace o kanálu

Měňte-li kdykoliv kanál nebo stiskněte-li tlačítko INFO, objeví se na několik sekund na spodní části obrazovky informační okno. Toto je známo jako informační lišta (banner) a informace, které může obsahovat, pokud jsou přenášeny vysílačem, jsou:

1. Číslo kanálu.
2. Jméno kanálu.
3. Aktuální datum a čas.
4. Titul aktuálního a následujícího programu.
5. Opční data, která mohou být obsažena jako titulky (ikona **SubT**), teletext (ikona **TTX**), informace EPG (ikona **EPG**).

POZNÁMKA

Jestliže vysílač nepřenáší jakoukoliv informaci z výše uvedených, tak se tato neobjeví na infoliště. Též, když je infolišta aktivní, tak stisk INFO zobrazí technickou informaci o kanálu.

2.3 Elektronický programový průvodce (EPG)

Některé digitální TV kanály vysílají navíc speciální audio-video data k vysílaným programům, a to informace o sledovaném programu, a v některých případech dokonce denní nebo týdenní programové rozvrhy kanálu. Pro zobrazení EPG sledovaného kanálu stiskněte na DO tlačítko EPG.

- Použijte tlačítka šipek **▼/▲** pro volbu kanálu nebo programu.
- Použijte tlačítka **◀ ▶** pro pohyb mezi různými událostmi programovanými na vybraném kanálu.
- Stiskněte **ČERVENÉ** tlačítko (**Time**) a potom šipky **◀ ▶** a **OK** pro rychlou navigaci mezi programy a kanály.

- V souvislosti s událostí stisknete tlačítko **OK** pro zobrazení dalších dostupných informací.
- Použijte **ZELENÉ** tlačítko (**Timer**) pro zaregistrování si prohlížení nebo nahrávání vybrané události. Rezervované časovače budou viditelné v menu konfigurace systému > nastavení časovače (část 2.7).

VAROVÁNÍ

EPG informace jsou opční data přenášena vysíláči. Proto chybějící zobrazení všech nebo některých informací není příznakem selhání přijímače.

2.4 Teletext

Jestliže sledovaný kanál obsahuje data teletextu:

- Použijte pro jeho spuštění **TEXT**.
- Použijte numerická tlačítka **0 – 9** pro vstup na číslo stránky a tlačítka šipek ◀/▶ pro přechod na zvolenou podstránku.
- Pro opuštění stisknete znovu **TEXT** nebo **EXIT**.

2.5 Opce audia a titulků

Je-li aktuální kanál vysílán ve více než jedné řeči anebo obsahuje-li titulky, může si uživatel zvolit stopu audia anebo titulky. Provedte následující kroky:

- Stisknete tlačítko **AUDIO** nebo **SUB** na dálkovém ovládacím.
- Zvolte si stopu audia nebo požadované titulky použitím tlačítka šipek ▼/▲.
- Stisknete tlačítko **OK** pro potvrzení.

Dodatkem, stisk šipek Vám pomůže ovládat distribuci kanálů audia (stereo.mono, levý, pravý), operace doporučena jen zkušeným uživatelům.

2.6 USB

USB porty jsou hlavně určeny pro připojení externích pamětí s rozhraním USB 2.0, aby se umožnil záznam digitálních terestrických kanálů z vestavěného tuneru, nebo ke streamování osobních medií.

2.6.1 Použití a varování

Dříve než použijete USB záznamové zařízení, jako je pevný disk (HDD) nebo flash paměť, uposlechněte důležitých směrnic a varování viz níže.

2.6.1.1 Připojení

USB zařízení musí být formátováno ve FAT32 a být schopno funkce záznamu obrazu (viz 2.6.2), musí mít kapacitu volné paměti vhodnou k požadované potřebě.

Při prvním připojení paměťového zařízení USB, či po každém formátování téhož, přijímač vytvoří adresář pojmenovaný **ALIDVS2**, který bude použit jako archiv nahrávek.

Protože přijímač má dva USB porty, paměti budou identifikovány následujícími názvy.

- *Disc A*: disk zapojený do nižšího portu USB (pozice 6A, viz paragraf 1.2)
- *Disc B*: disk zapojený do vyššího portu USB (pozice 6B, viz paragraf 1.2)

VAROVÁNÍ

- Doporučuje se používat pevné disky s vnějším napájením, poněvadž přijímač nemůže krýt požadovaný příkon přes port USB. Toto by mohlo vést k možnému poškození záznamového zařízení.
- Přístroj je kompatibilní se záznamovými paměťmi USB formátovanými systémem souborů FAT 32.
- Nemůžeme garantovat kompatibilitu se všemi USB paměťmi, vyskytujícími se na trhu.

2.6.1.2 Vyjmutí disku

Pro bezpečné vyjmutí disku, aby se zabránilo poškození souborů nebo paměti, doporučujeme odpojovat USB paměti výlučně přes k tomu určenou sekci v menu nástrojů > bezpečné vyjmutí USB zařízení.

VAROVÁNÍ

Nikdy neodpojujte zařízení USB během přehrávání media, nahrávání, formátování, nebo když je načasována událost nahrávání. S tímto je spojeno riziko nenávratného poškození zařízení.

2.6.2 Osobní videorekordér (PVR)

Před procesem použití velkokapacitní paměti USB jako je pevný disk (HDD) nebo flash paměť, uposlechněte důležitých směrnic a varování viz paragraf 2.6.1.

2.6.2.1 Volba disku pro záznam

Jestliže používáte oba porty USB, přijímač umožní funkci záznamu pouze na jedné z připojených pamětí, totiž první paměti detekované přijímačem. V případě nahrazení, vyjmutí, připojení jedné nebo obou USB zařízení, rozhodně ale vždy, v každém případě, po jakémkoliv restartu přijímače, byste měli zajistit, aby byla provedena aktivace paměti PVR. V každém případě můžete konfiguraci změnit použitím Konfigurace PVR (viz část 2.6.2.2).

POZNÁMKA

Rychlost s jakou se detekuje paměťové zařízení závisí na technických charakteristikách každého paměťového zařízení.

Nemůžete umožnit funkci PVR na obou USB zařízeních současně.

2.6.2.2 Konfigurace rekordéru

Jakmile připojená paměť byla rozpoznána, vstupte do menu konfigurace systému > ISR paměťové informace a stiskněte **MODRÉ tlačítko (Config.PVR)** pro konfiguraci parametrů DVR rekordéru:

1. **Timeshift** - pouze Timeshift (paragraf 2.6.2.3).
2. **Rekord** – pouze záznam (paragraf 2.6.2.4).
3. **REC & TMS** – záznam a Timeshfft.

POZNÁMKA

Záznam je povolen pouze pro televizní kanály přenášené bez šifrování a nikoli pro zašifrované kanály TV nebo Radio.

2.6.2.3 Timeshift

Timeshift provádí dočasný záznam televizního programu od okamžiku, kdy uživatel vstoupí do ladění programů a přepne kanál. Pak TV přejde automaticky na dočasný záznam nového kanálu. Tímto způsobem, stiskem 2d (PLAY/PAUSE), může uživatel pozastavit a potom pokračovat ve sledování programu, posunutého v čase. Dále, použitím tlačítka STOP se vrátíme k živému sledování.

2.6.2.4 Záznam TV programu

POZNÁMKA

Přijímač je vybaven jediným tunerem, takže když probíhá nahrávání, tak Vám dovolí sledovat jiný kanál pouze, když tento je vysílán na stejné kanálové frekvenci jako kanál zaznamenávaný.

Jsou povoleny až dvě současné nahrávky kanálů vysílaných na stejném kmitočtu.

Provider se může rozhodnout zakázat záznam z důvodu problémů s autorskoprávní ochranou.

Okamžitý záznam

Naladte si požadovaný kanál a stiskněte **REC** pro manuální start záznamu. Implicitní čas záznamu je nastaven na 2 hod, ale když stisknete tlačítko REC, můžete jej změnit vstupem požadovaného času nahrávky použitím **DQ** (hodiny a minuty ve tvaru hh:mm). Pro ukončení záznamu stiskněte STOP a potvrďte.

Plánovaný záznam

Můžete si ručně naplánovat různé časovače nahrávání (nebo sledování) přístupem z menu Konfigurace systému > Nastavení časovače (část 2.7). Alternativně, za přítomnosti programových informací v menu EPG (část 2.3).

2.6.2.5 Přehrávání zaznamenaného obsahu

Zaznamenané soubory jsou uloženy ve složce pojmenované ALIDVRS2 paměti USB věnované právě záznamům, a mohou být získány zpřístupněním z menu Media Player > PVR.

Stiskem OK na záznamu bude tento přehrán. Při přehrávání užívejte tlačítko 2d (PLAY/PAUSE) pro pozastavení/pokračování sledování, 5/6 (REW/FWD) pro rychlý posun a 3 (STOP) pro ukončení reprodukce.

2.6.3 USB Media Player

Funkce přehrávače medií obvykle nazývaného Media Player Vám dovoluje:

1. Přehrávat obsah souborů MPEG2/MPEG4,
2. Poslouchat hudbu MP3,
3. Prohlížet obrázky JPEG,
4. Z externích pamětí připojených přes port USB.

Před procesem použití velkokapacitní paměti USB jako je pevný disk (HDD) nebo flash paměť, uposlechněte důležitých směrnic a varování viz paragraf 2.6.1.

Zpřístupněte si menu Media Playeru, vyberte si odpovídající submenu dle typu media k přehrávání mezi Video, Hudba a Obrázky, procházejte dostupnými složkami tlačítky šipek ▼/▲ a stiskněte **OK**. Pozici souboru, který chcete přehrát označte použitím kurzorů ▼/▲ a stiskem **OK** zahájíte přehrávání. Při přehrávání videa a hudby, pokud to typ souboru podporuje, užívejte tlačítko 2d (PLAY/PAUSE) pro pozastavení/pokračování reprodukce, 5/6 (REW/FWD) pro rychlý posun a 7/8 (PREV/NEXT) pro skok na předchozí/následující soubor seznamu.

2.7 Nastavení časovačů

Pro ruční naprogramování časovačů pro nahrávání nebo sledování jedné nebo více událostí, které nejsou vysílány současně, naladte si požadovaný kanál a vstupte do menu Konfigurace systému > Nastavení časovače. Zvolte si číslo časovače, přidejte nebo změňte kurzorovými tlačítky ▼/▲ a **OK**, pak definujte následující parametry:

1. **Mód časovače** – počet opakování časovače (jednou/denně).
2. **Typ časovače** – Typ časovače buď jenom sledovací (*Podívej se na*), nebo záznamový (*Záznam*)

POZNÁMKA

Záznam je povolen pouze pro televizní kanály přenášené bez šifrování a nikoli pro zašifrované kanály TV nebo Radio.

3. **Kanál:** - Kanál Vašeho zájmu pro shlédnutí nebo záznam.
4. **Datum startu:** - Datum startu časovače (ve formátu *den/měsíc/rok*).
5. **Čas startu:** - Čas startu časovače (ve formátu *hh:mm*).
6. **Trvání:** -.Trvání časovače.

Uložit nakonec i změněné údaje stiskem **OK** po tlačítku Uložit video (nebo stiskem Exit zrušit uložení/úpravu časovače).

3 Pokročilá obsluha

VAROVÁNÍ

Změna některých parametrů menu může poškodit správnou funkčnost přijímače samotného. Proto si pečlivě přečtěte tento díl příručky před procesem provádění jakýchkoliv změn v nastavení.

Pro vyhnutí se manipulacím jsou některé funkce chráněny bezpečnostním kódem přímo definovaným uživatelem v průběhu prvotní instalace (viz paragraf 1.4).

Během normálního sledování TV programu, po stisku MENU na dálkovém ovládacím se objeví na obrazovce **Hlavní menu**, ve kterém můžeme najít tato submenu:

1. **Media Player**
2. **Editace kanálů**
3. **Instalace**
4. **Konfigurace systému**
5. **Nástroje.**

HLAVNÍ PRAVIDLA PRO NAVIGACI

Pro procházení různých menu používejte:

- Kurzorová tlačítka **▼**, **▲**, **◀**, **▶** pro volbu menu, položek menu a voleb (opcí).
- Tlačítko **OK** pro otevření vybraného submenu nebo potvrzení volby.
- Číselná tlačítka **0 – 9** pro vložení numerické hodnoty.
- Tlačítko **EXIT**, všeobecně, Vám dovoluje opustit menu nebo návrat do předcházejícího aktuálního okna.

Také se odvoláváme na všechny údaje zobrazené v různých menu, specifikující, jak provést funkci pomocí tlačítka **DO**.

3.1 Menu Media Player

Toto menu je určeno osobnímu přehrávači medií přes USB. Odvoláváme se na část této příručky týkající se funkcí USB (část 2.6).

3.2 Menu editace kanálů

3.2.1 Seznam kanálů TV/Radio

Menu pro editování seznamu kanálů

Seznam Oblíbených (kanálů)

Pro vytvoření Seznamu Oblíbených stiskněte tlačítko **FAV**, vyberte požadovaný kanál v seznamu, stiskněte **OK** a zvolte Seznam Oblíbených, ke kterému chcete kanál přidat, poté potvrďte stiskem **OK** a **EXIT**. Opakujte to pro další kanály pro přidání do Seznamu Oblíbených, poté stiskněte **EXIT** pro uložení změn a vystoupení. V režimu sledování TV vyvolejte jeden z vytvořených Seznamů Oblíbených stiskem tlačítka **FAV**. Alternativně, když se pohybujete v seznamu kanálů užívejte kurzorová tlačítka **◀/▶** pro změnu skupiny kanálů.

Uzamknutí kanálů

Pro manuální ochranu kanálu, mající za následek nutnost zadat systémový PIN, definovaný uživatelem při prvotní instalaci, pro přístup ke sledování kanálu (část 1.4), stiskněte **ČERVENÉ Tlačítko (Block)**, zvýrazněte kanál na seznamu, stiskněte **OK** a zadejte Váš PIN. Stiskněte **EXIT**, abyste vystoupili a uložili změny.

Přeskočení kanálů

Můžete označit jeden nebo více kanálů, aby byly přeskokovány během změn kanálů pomocí tlačítek **CH+/CH-** na dálkovém ovládacím. Stiskněte **ZELENÉ Tlačítko (Skip)**, zvýrazněte kanál na seznamu, stiskněte **OK**. Stiskněte **EXIT**, abyste vystoupili a uložili změny.

Přesunutí kanálů

Pro přesunutí kanálu stiskněte **ŽLUTÉ** tlačítko (**Move**), vyberte ze seznamu kanál, který chcete přesunout a stiskněte **OK**. Od této chvíle závisí chování funkce přesunu kanálů na režimu LCD (část 1.4), je-li aktivní či ne. Především, je-li aktivní bude vybízet uživatele, aby zadal poziční číslo, jestliže je zadáno, pozice dvou zmíněných kanálů budou vyměněny. Naopak je-li LCN vypnuto, pak musíte pohybovat vybraným kanálem kurzorovými tlačítky **▼/▲** a stiskem **OK** jej uvolníte a umístíte na žádané pozici. Stiskněte **EXIT**, abyste vystoupili a uložili změny.

Přejmenování kanálu

Pro přejmenování kanálu stiskněte **MODRÉ** tlačítko (**Edit**), a potom **ZELENÉ** tlačítko (**Edit**), poté napište nový název pomocí alfanumerických tlačítek DO a funkcí dostupných na obrazovce ve vstupním okně. Poté stiskněte **ŽLUTÉ** tlačítko (**OK**) pro potvrzení. Stiskněte **EXIT**, abyste vystoupili a uložili změny.

Smazání kanálu

Pro odstranění kanálu ze seznamu stiskněte **MODRÉ** tlačítko (**Edit**), a potom opět **MODRÉ** tlačítko (**Delete**), zvýrazněte kanál ze seznamu a poté stiskněte **OK**. Stiskněte **EXIT pro uložení změn**.

POZNÁMKA

Vymazaný kanál zmizí ze seznamu, obnovit jej lze po aktualizaci kanálů nebo reinstalaci celého seznamu kanálů (část 3.3).

3.2.2 Smazat vše

Utilita pro smazání všech kanálů.

3.3 Menu instalace

Během prvotní instalace bylo provedeno automatické skenování dostupných kanálů. Periodicky, dle aktivace nových stanic TV a rádia, nebo modifikace vysílačů, Vám navrhujeme, abyste znovu nainstalovali nebo aktualizovali seznam kanálů přijímače.

3.3.1 Kanálové vyhledávání

Manuální skenování funguje na jediné frekvenci. Vyberte kanál/frekvenci (položka **Nr.channel**), potom stiskněte **OK** na **Search** pro zahájení vyhledávání.

3.3.2 Automatické vyhledávání

Kanálové skenování na všech dostupných kmitočtech.

1. **Země**: Definuje zemi, ve které bude přijímač nainstalován.

VAROVÁNÍ

Nesprávné nastavení země může mít za následek částečné nebo úplné selhání identifikace a uložení kanálů.

2. **Jen volné**: Možné omezení skenování pouze na volné (nezakódované) vysílače (Ano) nebo (Ne).
3. **Vyhledávání**: Stiskněte OK na této položce menu pro znovunainstalování celého seznamu kanálů.

VAROVÁNÍ

Když toto provedete, předchozí seznam kanálů se vymaže.

3.3.2 Vyhledávání v módu Standby

Funkce určená pro automatickou konfiguraci seznamu kanálů v módu Standby. Může být zapnuta/vypnuta použitím parametru **Standby Search** (*Zap/Vyp*) a též naprogramována vstupem nového času numerickými tlačítky na DO (ve formátu *hh:mm*) v parametru **Search Time**.

3.4 Menu konfigurace systému

3.4.1 Jazyk

Dostupné jsou následující položky:

1. **Jazyk**: Jazyk menu zobrazovaného na obrazovce (ON Screen Display – OSD).
2. **První audio**: Hlavní jazyk zvuku pro TV programy.
3. **Druhé audio**: Druhý jazyk zvuku pro TV programy užívaný za nepřítomnosti hlavního.
4. **Jazyk titulků**: Jazyk titulků pro TV pořady.

POZNÁMKA

Řádná funkce přijímače ve vztahu k výše uvedeným předvolbám zvuku a titulků je podmíněna přítomností těchto informací, které se přenášejí dle uvážení providerů vysílání kanálu, na který jste naladěni.

3.4.2 Systém TV

Toto menu obsahuje následující nastavení pro přizpůsobení přijímače audio a video zařízením připojeného TV přijímače.

1. **Rozlišení videa**: Nastavení rozlišení videa HDMI výstupu audio/video.

VAROVÁNÍ

Jestliže je obrazovka připojena přes HDMI a jsou problémy se zobrazením, připojte přijímač přes SCART pro nastavení kompatibilní hodnoty rozlišení.

2. **Režim zobrazení (poměr stran)**: Poměr stran obrazovky TV přístroje připojeného k přijímači, buď 16:9 nebo 4:3, a jak zobrazení s odlišnými formáty se budou na obrazovce prezentovat.
 - a) **16:9 Full**: Pro obrazovky formátu 16:9. Obrázky vysílané ve formátu 4:3 budou přizpůsobeny celé obrazovce.
 - b) **16:9 PillarBox**: Pro obrazovky formátu 16:9. Když budou obrázky vysílány ve formátu 4:3, budou přidány po stranách dva černé pruhy pro vyplnění obrazovky, tak originální zobrazení nebude deformováno.
 - c) **4:3 LetterBox**: Pro obrazovky formátu 4:3. Když budou obrázky vysílány ve formátu 16:9, přijímač aplikuje dva černé pruhy nad a pod obrázkem pro doplnění obrazovky bez deformace originálního zobrazení.
 - d) **4:3 PanScan**: Pro obrazovky formátu 4:3. Když budou obrázky vysílány ve formátu 16:9, budou adaptovány proporcionálně na výšku obrazovky s oříznutím postranních částí.

3.4.3 Nastavení lokálního času

Nastavení času na hodinách přijímače. Jsou k dispozici následující ovládací prvky:

1. **Země**: Výběr země, kde je přijímač nainstalován a automatické aktualizace času (doporučeno) ve shodě s informacemi přenesenými pozemními číslicovými kanály.
2. **GMT offset**: Ruční nastavení offsetu vzhledem ke Greenwichi (Greenwichský čas - GMT).

POZNÁMKA

Datum čas jsou automaticky synchronizovány pomocí informací přenášených sledovaným kanálem.

3.4.4 Nastavení časovače

Menu časovačů pro programování a/nebo záznamu či shlédnutí. Odvoláváme se na paragraf 2.7 Časovač.

3.4.5 Rodičovská kontrola

Menu rodičovské kontroly Vám dovolí kontrolovat přístup ke kanálům, po vstupu numerického hesla definovaného uživatelem, též nazývaného osobním identifikačním číslem (PIN).

POZNÁMKA A VAROVÁNÍ

- Toto menu je vždy chráněno pomocí PIN.
- PIN kód je originálně definovaný uživatelem při prvotní instalaci zařízení (viz sekci 1.4).
- Jestliže jste zapomenuli Váš PIN, budete muset vrátit přijímač do jeho nastavení z výroby před první instalací. Toto provedete z položky menu **Tovární nastavení** (viz sekce 3.5.2).

Zapněte toto menu, abyste změnili či vyřadili úroveň rodičovské kontroly. Tato provádí revizi vize různých citlivých událostí. Když kanál, který jste naladili, přenáší bezpečnostní informaci pro televizní diváky v, či pod věkovou úroveň definovanou hodnotou **věkového zámku** nastavenou v menu, přijímač kanál zablokuje. Vy pak uvidíte na obrazovce žádost k uvolnění sledování kanálu po zadání kódu PIN.

Toto menu Vám též umožní změnit Váš PIN. Aby se to provedlo vstupte s PIN, poté do pole **Nové heslo** zadejte numerickými tlačítky DO nový PIN, a totéž zadejte do pole **Potvrzení hesla** pro potvrzení.

3.4.6 Oblíbené

Menu pro přejmenování skupiny kanálů Oblíbených (viz paragraf 3.2.1).

3.4.7 Informace o paměti PVR

Technické informace a konfigurační menu paměti USB připojené k přijímači. Poskytuje informace o volném prostoru, a dále:

1. **ŽLUTÉ** tlačítko (**Format**): Utilita pro formátování paměti Systémem souborů FAT32.

VAROVÁNÍ

Formátování paměti vymaže všechny soubory a data v ní obsažená.

2. **MODRÉ** tlačítko (**PVR Config**): Konfigurace paměti USB pro záznam anebo Timeshift. Odvoláváme se na paragraf 2.6.2.1.

3.4.8 Ostatní

3.4.8.1 Režim přepínání kanálů

Režim přepínání kanálů užitím tlačítek **CH+/CH-** mezi: všemi kanály (*All*), pouze volnými kanály (*Clear*), nebo pouze zakódovanými kanály (*Encrypted*).

3.4.8.2 Auto Standby

Přijímač je vybaven funkcí automatického vypnutí v rámci úspor energie. Po třech hodinách provozního režimu, bez jakéhokoliv zásahu uživatele, přijímač automaticky přejde do úsporného režimu (standby). Tato funkce je továrně přednastavena a může se ukončit v menu **Auto Standby** (Zap/Vyp).

3.5 Menu nástrojů

3.5.1 Informace

Seznamy systémových informací z přijímače, obzvláště verze aktuálního software.

3.5.2 Tovární nastavení

Obnoví originální tovární funkce přijímače, obvykle se nazývá Reset. Pro resetování přijímače, umístěte kurzor na **Tovární nastavení (factory setting)** a stiskněte tlačítko OK na obrazovce **Ano (Yes)**.

VAROVÁNÍ

Když toto učiníte, ztratíte všechna uživatelská nastavení a všechny uložené kanály. Nainstalovaná poslední verze software zůstane zachována.

3.5.3 USB aktualizace.

Software přijímače je možno aktualizovat přes port USB z tohoto menu po vložení paměti obsahující image vhodného software, které poskytne výrobce dle svého uvážení, když to bude považovat za nezbytné.

VAROVÁNÍ

Během aktualizace software neprovádějte žádnou interakci s přijímačem / nikdy nevypínejte jeho napájení: zde hrozí riziko permanentního zničení přijímače.

3.5.4 Bezpečné vyjmutí zařízení USB

Utilita pro bezpečné vyjmutí USB paměťového zařízení připojeného k přijímači. Odkazujeme na paragraf 2.6.1.2.

4 Mapa menu

Menu má následující strukturu.

Hlavní menu

- Media Player
 - PVR
 - Video
 - Hudba
 - Obrázky
- Editace kanálů
 - Seznam kanálů TV
 - Seznam kanálů Radio
 - Vymazat vše
- Instalace
 - Kanálové vyhledávání
 - Automatické vyhledávání
 - Vyhledávání v módu Standby
- Menu Konfigurace systému
 - Jazyk
 - Systém TV
 - Nastavení časového pásma
 - Nastavení časovače
 - Rodičovská kontrola
 - Oblíbené
 - Informace o paměti PVR
 - Ostatní
- Nástroje
 - Informace
 - Tovární nastavení
 - Aktualizace přes USB
 - Bezpečné vyjmutí zařízení USB

POZNÁMKA

Pro navigaci v menu používejte na dálkovém ovládacím tlačítku šipek, MENU, EXIT, kurzorů (šipky a OK) a číselná tlačítka (0 – 9).

5 Odstranění závad

Příznak	Možná příčina	Náprava
LED na externím senzoru nesvítí.	Přijímač je odpojen od napájecího zdroje.	Zkontrolujte zda je přijímač připojen
	Napájecí zdroj je připojen, ale nepracuje řádně.	Zajistěte funkční napájecí zdroj. POZOR Risk zásahu el. proudem!
	Externí IR senzor není připojen nebo není řádně zasunut.	Zasuňte kolík IR senzoru do přijímače stlačením až na doraz.
Nedostatečný signál.	Anténní kabel není připojen do přijímače.	Připojte anténní svod do přijímače.
	Vadný anténní systém.	Ověřte integritu Vašeho systému (anténa, koaxiální kabel, zařízení distribuce signálu. Je radno ověřit instalaci kvalifikovaným personálem.
	Laděný kanál nevysílá nebo je neplatný.	Změňte kanál, anebo aktualizujte či reinstalujte seznam kanálů (viz 3.3).
Absence zvuku nebo obrazu.	Hlasitost zvuku je nízká nebo potlačená.	Zvyšte úroveň hlasitosti zvuku na přijímači nebo TV.
	Přijímač je ve standby.	Zapněte přijímač.
	TV je vypnutý nebo nastavený na špatný kanál.	Zapněte TV anebo jej přepněte na správný kanál.
	HDMI kabel není připojen do Vašeho TV nebo je poškozen.	Obnovte připojení audio/video.
	HDMI rozlišení přijímače není kompatibilní s rozlišením připojené obrazovky.	Zkuste připojit jiný zobrazovač/TV přes HDMI.
	Pokoušeli jste se sledovat neplatný nebo nekompatibilně kódovaný kanál.	Změňte kanál, anebo aktualizujte či reinstalujte seznam kanálů (viz 3.3).
Dálkové vyládání nepracuje.	Externí IR senzor není připojen nebo není řádně zasunut.	Zasuňte kolík IR senzoru do přijímače stlačením až na doraz.
	IR senzor a dálkové ovládání nejsou schopny komunikovat mezi sebou.	Odstraňte všechny překážky a nasměrujte DO na senzor.
	Dálkové ovládání je v chybném módu.	Stiskněte STB na ovladači přijímače.
	Nevložené nebo vybité baterie..	Vložte baterie nebo je vyměňte.
	Baterie vloženy s nesprávnou polaritou.	Vložte baterie korektním směrem. Řiďte se symboly uvnitř oddílu pro baterie.
	DO upadlo a některé součásti jsou poškozené.	Spojte se s Vaším obchodníkem za účelem koupě nového DO.
Nastavení v menu nebyla uložena.	Nebylo provedeno potvrzení po změně nastavení.	Po každé editaci stiskněte patřičné tlačítko pro potvrzení a uložení.
Nezobrazují se programové informace.	Zvolený program nepřenáší tyto informace.	
	Hodiny přijímače nejsou korektně nastaveny.	Nastavte hodiny přijímače . (paragraf 3.4.8.2).
Časovač nespouští nebo pracuje chybně	Vysílač přenáší nekorektní čas nebo datum.	
	Hodiny přijímače nejsou korektně nastaveny.	Nastavte hodiny přijímače . (paragraf 3.5.2).

Příznak	Možná příčina	Náprava
Přijímač neodpovídá na akce tlačítek.	Přijímač je dočasně zablokován.	Odpojte napájení přijímače a připojte jej opět po několika sekundách.
	Aktuelní kanál vysílá nepatřičná data, takže blokuje přijímač.	Odpojte anténní kabel, restartujte přijímač, přepněte kanál, poté připojte opět anténu.
	Problémy s dálkovým ovládáním.	Viz relevantní návrhy uvedené v této tabulce.
Není rozpoznána paměť USB.	USB paměť není řádně naformátována.	Formátujte systémem souborů FAT32.
	USB paměť není kompatibilní.	Zkuste jinou paměť USB.
	USB port není sto zabezpečit napájení paměti.	Užijte pro disk externí zdroj.
Nemůžete nahrávat.	Vysílač nepovoluje záznam.	
	Není dostatek paměti.	Uvolněte diskový prostor zamýšlený pro nahrávání.
Přijímač automaticky vypíná.	Je aktivována funkce úspory energie.	Viz paragraf 3.4.8.2.
Zapomněli jste Váš PIN		Proveďte reset (paragraf 3.5.2).

VAROVÁNÍ

Všeobecně, při abnormálním chování přijímače, kompletně systém restartujte, či resetujte přes tovární nastavení (část 3.5.2), toto Vám může pomoci vyřešit Váš problém.

6 Technické parametry

Výrobek typu	Digitální terestriální přijímač HD DVB-T/DVB-T2 H.265	
Vstupní/výstupní frekvence	VHF: 174÷230 MHz UHF: 470÷862 MHz	
Video dekódování	MPEG-2, MPEG-4 H.264/H.265	
Audio dekódování ⁽¹⁾	MPEG Layer I & II, AAC+ (HE-AAC v1), Dolby Digital, Dolby Digital Plus	
Jazyk menu	Italsky, Anglicky	
OSD menu	●	
Teletext	●	
Titulky	●	
Elektronický programový průvodce (EPG)	●	
Poměr stran videa	16:9, 4:3	
Napájení antény	-	
RF modulátor	-	
Integrovaný modem (RJ-11)	-	
Ethernet rozhraní (RJ-45)	-	
Výstup digitálního audia (S/PDIF)	-	
Výstup SCART	-	
Výstup HDMI ⁽²⁾	x1, HDMI v1.4a Rozlišení/video Upscaling do 1080p (50Hz)	
Rozhraní USB	x2, USB v2.0 5 V _{DC} , 500 mA max (total, pro oba vstupy)	
Automatická aktualizace kanálů	●	
Aktualizace software	Manuálně přes USB	
Záznam (PVR)	přes USB (FAT32)	
Timeshift	přes USB (FAT32)	
Přehrávání medií	přes USB (FAT 32)	
Tovární nastavení	●	
Seznam oblíbených kanálů	●	
Nastavení časovače	●	
Auto-vypnutí (úspora)	●	
Napájení	Direct: 5V _{DC} , 1.5A	
Napájecí zdroj	In: 100÷240 V~ 50/60Hz, 0.5 A max	Out: 5 V _{DC} , 1.5 A
Odběr	Provozní: 10 W max	Standby <0,5W
Teplota	Provozní: 0÷40 °C	Skladování: -20÷70 °C
Rozměry	118 x 81.5 x 23 mm	

⁽¹⁾ Manufactured under license from Dolby Laboratories. Dolby and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories..

⁽²⁾ The terms HDMI and High-Definition Multimedia Interface HDMI and the HDMI logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing, LLC in the United States and other countries.

⁽¹⁾ Vyrobeno za licence Dolby Laboratories. Dolby a HDMI logo jsou registrované značky Dolby Laboratories.

⁽²⁾ Termíny HDMI a High-Definition Multimedia Interface HDMI a logo HDMI značky nebo registrované značky licencování HDMI. LLC v USA a ostatních zemích.

Appendix A

A Seznam kódů TV

A

ABEX 061
ACER 260 278
ACME 015
ADA 006
ADC 000 010
ADMIRAL 000 001 019 111
179
ADVENT 097 134 141 199 267
ADVENTURA 139
AIKO 049
AIWA 157 180 185
AKAI 002 065 089 233 243 244
245
ALLERON 043
AMARK 019
AMTRON 045
ANAM NATIONAL 003 024 045
155
AOC 004 005 009 013 126 140
149 214
APEX 112 174 175 194
ARCHER 019
ASPECT 050
AUDIOVOX 045 220 234 261
262
AXEMT 038
AXION 142

B

BANG & OLUFSEN 152
BELCOR 004
BELL & HOWELL 000 001 041
BENQ 069 071 085 253
BLUESKY 119 256
BRADFORD 045
BRKSONIC 193
BROKSONIC 111 120 187 202
BROKWOOD 004

C

CANDLE 004 008 009 139
CAPEHART 140
CCE 124
CELEBRITY 002
CELERA 194
CENTRIOS 135
CENTURION 009
CETRONIC 045
CHANGHONG 194
CINERAL 049 119
CITIZEN 001 004 008 009 045
049 089 111 129 151
CLAIRTONE 013
CLASSIC 045 194
COBY 231 236
COLORTYME 004 009 010
COLORVOICE 010

CONCERTO 004 009
CONCIERGE 093
CONTEC 012 013 045
CORNEA 042
CRAIG 045
CROSLEY 160
CROWN 045
CTX 019
CURTISMATHES 000 001 004
009 014 041 089 114 129 190
CXC 045
CYBERVISION 119

D

DAEWOO 004 005 009 010
016 017 018 032 035 045 049
068 084 105 106 114 116 197
DAYTRON 004 009
DELL 027 042 169
DGISTAR 133
DIAMOND VISION 076 170
206
DIGIMATE 218
DIGISTAR 042 097 099 134
175 220 254
DIMENSIA 000
DISNDY 111 128
DUKANE 050 061
DUMONT 004 093
DURABRAND 110 111 123
127 151 176 241
DYNASTY 045
DYNEX 111 267

E

ELECTROBAND 002 013
ELECTROHOME 003 004 009
021
ELEKTRA 001
ELEMENT 224 269
ELITE VIDEO 158
EMERSON 000 004 009 020
022 023 024 026 028 029 030
032 033 034 036 037 041 043
045 111 114 120 143 151 170
180 181 183 184 187 198 268
ENVISION 004 009 063 214
275
ESA 151

F

FISHER 012 041 041 144
FLUID 215 224
FUNAI 043 045 151 180 198
FUTURETEC 045

G

GATEWAY 038

GE 000 003 004 009 014 021
036 044 046 074 091 104 132
189
GIBRALTER 004 093
GOODSTAR 004 005 009 012
048 068 126 180 188
GPX 204
GRADIENTE 004 097 123 182
258
GRUNDY 043 045
GUESTVISION 162
GVISION 211

H

HAIER 069 127 175 176 203
251
HALLAMRK 004 009
HARVARD 045
HEWLETT PACKARD 217
HISENSE 062 146 175 272
HITACHI 001 004 009 012 050
051 052 061 113 115 117 143
180 209
HYUNDAI 240

I

ILO 151 159 223 228 230 245
IMA 045
INFINITY 160 186
INFOCUS 000
INITIAL 228 230
INSIGNIA 087 097 110 111
134 151 176 198 228 252 267
271 276 293 294 298
INTEGRA 145
INTEQ 093

J

JANEIL 139
JBL 160
JC PENNEY 000 004 005 008
009 012 014 021 044 046 074
089 091 129
JCB 002
JENSEN 004 009 110
JVC 012 025 051 055 057 059
117 158 182 200

K

KAWASAKI 205
KAWASHO 002 004 009
KAYPANI 140
KEC 045
KENWOOD 004 009
KLH 194
KLOSS NOVABEAM 058 139
KOGI 211
KONKA 011 015 039 045 056
087 195 252 298
KTV 013 015 045 060

Appendix A

KURAZAI 001

L

LASONIC 170 206
LEGEND 097
LG 004 005 009 012 042 048
068 125 126 180 188
LIQUIDVIDEO 135 142
LODGENET 000 001 163 266
LOEWE 160 171
LOGIK 000 001
LUCE 222
LUXMAN 004 009
LXI 000 004 009 014 041 091
129 160 180

M

MAGNASONIC 043
MAGNAVOX 004 008 009 058
064 117 160 167 179 186 198
239 270
MAJESTIC 000 001
MARANTZ 004 009 145 160
MAXENT 200
MEDION 076 128 159 173
MEGATRON 004 009 050
MEI 013
MEMOREX 000 001 004 009
041 043 111 187 193 213 224
MGA 004 005 009 012 021 043
117 144
MIDLAND 000 014 046 091
093
MINTEK 230
MINUTZ 044
MISAKAI 151
MITSUBISHI 004 005 009 021
043 117 122 144
MONIVISION 031
MONTGOMERY WARD 000
001
MOTIVA 041 182
MOTOROLA 003 019
MTC 004 005 009 013 089 129
MULTITECH 045
MULTIVISION 072
MYRON & DAVIS 172

N

NAD 004 009 061 129
NEC 003 004 005 009 010 079
117 145 290
NET TV 038 103
NEXXTECH 134 227
NIKEI 045
NIKKO 004 009 049
NIKO 248
NORCENT 035 047 175
NTC 049

O

OLEVIA 215 246 247 257
ONCOMMAND 162 259

ONKING 045
ONWA 045
OPTIMUS 061 136 191 192
OPTOMA 225
OPTONICA 019 079
ORION 030 093 111 193

P

PANASONIC 003 046 060 136
160 191 192 196 277
PHILCO 003 004 005 008 009
011 050 058 064 117 160 167
PHILIPS 003 004 008 058 064
069 073 074 117 124 147 151
160 161 165 166 167 168 186
198 255 270
PHILIPS-MAGNAVOX 160 165
167 179 186
PILOT 004
PIONEER 004 009 061 075
143 145
PIVA 229
PLANAR 213
POLAROID 097 110 138 146
194 220 224 242 252 265 273
PORTLAND 004 005 009 114
114
PRECISION 199
PRICECLUB 089
PRIMA 097 133 134 141 220
PRINCETON GRAPHICS 019
083
PRISM 046
PROSCAN 000 014 091 130
131
PROTON 004 009 077 140 148
154 218
PROTRON 125 218
PROVIEW 215 224
PULSAR 004 093

Q

QUASAR 003 046 060 136 160
191 192 277

R

RADIO SHACK 000 004 009
012 034 040 041 045 079 136
180 189
RCA 000 003 004 005 009 014
021 040 046 078 080 082 084
086 091 095 104 108 130 131
143 149 150 153 189
REALISTIC 000 004 009 012
034 040 041 045 079 136 180
RHAPSODY 013
RUNCO 093 145

S

SAMPO 004 009 012 038 103
140

SAMSUNG 004 005 007 009
012 014 065 068 088 089 090
129 137 190
SAMSUX 009
SAMTECA 156
SAMTRON 089
SANSUI 111 187 193
SANYO 004 012 041 081 092
144
SCEPTRE 112 121 264
SCOTCH 004 009
SCOTT 004 009 023 030 043
045 245
SEARS 000 004 009 012 014
041 043 067 089 091 094 129
144 151 160 193 198
SELECTRON 175 221 222
SEMP 208
SHARP 004 006 009 019 053
067 079 101 102 179 184
SHOGUN 004
SIGNATURE 000 001 022
SIMPSON 008
SONIC 013
SONY 002 107
SOUNDESIGN 004 008 009
043 045
SOVA 210 232
SOYO 237 238
SPECTRA 170
SPECTRAVISION 164
SQUAREVIEW 151
SSS 004 045
STARLITE 045
STARSIGHT 054
SUPERSCAN 067 094 198
SUPERSONIC 204
SUPRA 004 070
SUPREMACY 139
SUPREME 002
SVA 172 175
SYLVANIA 004 008 009 058
064 111 117 151 160 161 167
180 198
SYMPHONIC 023 045 151 180
198
SYNTAX 215 246 247

T

TANDY 019
TATUNG 003 069 159
TECHNICS 046
TECHWOOD 004 009 046
TEKNIKA 000 001 004 005 008
009 012 043 045 089 129 136
139
TELECATION 098
TELERENT 000 001
TERA 004 148
TEVION 159
TMK 004 009

Appendix A

TOSHIBA 012 041 079 089
117 129 136 145 190 193 201
208
TRUTECH 226 235 250

U

UNIVERSAL 044 074

V

VENTURER 278
VICTOR 051
VIDEOCON 263
VIDTECH 004 005 009

VIEWSONIC 038 061 216 249
275
VIKING 139
VIORE 219
VIZIO 042 069 094 118 207
265 284

W

WARDS 000 001 004 005 008
009 023 043 044 058 064 074
079 100 160
WESTINGHOUSE 002 096 107
118

WHITE WESTINGHOUSE 068
084 112 114 180 264

Y

YAMAHA 004 005 009 136

Z

ZENITH 001 004 009 022 032
042 049 050 054 066 093 109
111 114 123 125 179 180 182
184 186 187 188 190

Originál prohlášení o shodě

Product code: **21005265**

Digital terrestrial Receiver DVB-T/T2 HD AVC/HEVC, USB PVR ready
TeleSystem TS6810 T2 STEALTH

CE Declaration of conformity

Tele System Digital declares under its sole responsibility that this product meets the essential requirements of Directive 2009/125/EC Reg. nr. 278/2009 (Energy related Products - ErP), 2011/65/EU (Restriction of the use of certain Hazardous Substances - RoHS), 2012/19/EU (Waste Electrical and Electronic Equipment - WEEE), 2014/30/EU (ElectroMagnetic Comptatibility Directive - EMCD) and 2014/35/EU (Low Voltage Directive - LVD) in accordance with the following technical standards:

EMCD: EN 55013: LVD: EN60065:
2013 2002+A1:2006+A2:2010+A12:2011
EN 55020:
2007+A11:2011
EN 61000-3-2: 2014
EN 61000-3-3: 2013



Bressanvido, 03/08/2016

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

Flavio de Poli
Chief Executive Officer

ITALY

TELE System Digital
Via dell'Artigianato, 35
36050 Bressanvido (VI)
Internet: www.telesystem-world.com
Tel. customer assistance: 199 214 444