TITAN TX - 6600 Návod k obsluze



Digitální satelitní přijímač s Cl slotem a s rozhraním Cryptoworks pro příjem volných a kódovaných programů

Vážený zákazníku,

jsme rádi, že jste se rozhodli pro zakoupení tohoto inovativního přijímače.

Abyste mohli co nejrychleji sledovat Vaše oblíbené programy, připravili jsme Vám menu, strukturované podle Vašich potřeb.

Před uvedením do provozu si pozorně pročtěte tento návod k obsluze, abyste se s novým přijímačem důkladně seznámili a abyste při jeho provozu mohli využít všechny možnosti jeho obsluhy i programování.

Již v úvodu Vás chceme upozornit na významnou vlastnost přijímače, která Vám po celou dobu používání zajistí aktuální software. Můžete tedy profitovat ze zlepšení, která pro Vás vyvíjejí naši softwaroví inženýři:

Takzvaný "Software Check upon Power down Modus" automaticky před vypnutím přijímače ověří, zda je na satelitu dostupná nová verze software.

Při dalším zapnutí budete v tomto případě upozorněni odpovídajícím hlášením a budete muset pouze potvrdit souhlas downloadu aktuální verze software.

Podrobnosti viz kapitolu \rightarrow 7.2.6 Verze softwaru.

Dále jsme Vám v kapitole → Příčiny chyb a jejich odstranění, str. 39 připravili odkazy na kapitoly, ve kterých naleznete řešení k jejich odstranění. Jsme přesvědčeni, že Vám tím ještě dále zjednodušíme nastavení i konfiguraci přijímače.

Přejeme Vám vždy dobrý příjem s výrobky TITAN.

Jednoduše dobré připojení - za tím stojíme.

1458 0067

Vysvětlení symbolů

Tyto symboly Vám pomohou lépe porozumět návodu k obsluze a upozorní Vás na důležité odkazy nebo nebezpečí:

\wedge	symbol upozorňuje na zvláště důležitá pravidla, jejichž zanedbání mohou mít za následek poškození zdraví, věcí, nebo prostředí
Ŧ	další informace k vybavení, příslušenství a nastavení přijímače
6	tipy pro komfortnější a rychlejší obsluhu přijímače
	lexikon: přímé vysvětlení odborných výrazů
⇒	jednotlivé kroky pro nastavení a programování přijímače
\rightarrow	odkaz na kapitolu nebo stránku

1. Bezpečnostní upozornění



Při výrobě přístroje byly dodrženy mezinárodní bezpečnostní normy. Prosím pročtěte si pro svou vlastní bezpečnost pečlivě tato upozornění a dodržujte je při provozu Vašeho přijímače. Pro Vaši vlastní bezpečnost bezpodmínečně dodržujte:

Všeobecně: do otvorů přístroje nepatří žádné cizí předměty

• Pozor, úraz elektrickým proudem: nesahejte na přístroj mokrýma rukama, hrozí nebezpečí úrazu elektrickým proudem!

- Bezpečnost při přenášení: přístroj umístěte poblíž elektrické zásuvky a z bezpečnostních důvodů k ní udržujte volný přístup - před přenášením přístroje ho odpojte od el. proudu
- Připojení k el. síti: přístroj připojujte pouze ke střídavému napětí 90-260 V ~ s kmitočtem 50-60 Hz
- Připojení k přepínači / LNB provádějte pouze při odpojeném přístroji: přijímač musí být před připojením ke konvertoru (LNB) nebo k anténnímu přepínači odpojen od el. sítě, jinak může dojít k poškození zařízení
- Připojení k televizoru a videorekordéru: přijímač musí být před připojením k televizoru a videorekordéru (Scart kabel) odpojen od el. sítě
- Optimální umístění: přijímač provozujte pouze uvnitř budov tak, aby byl chráněn břed bleskem, vodou a přímým slunečním světlem
- Přístroj nikdy neotvírejte: vystavujete se nebezpečí úrazu el. proudem
- Chraňte před vlhkostí: umístěte přístroj tak, aby do něj nemohly vniknout páry, vlhkost ani kapaliny. Nepoužívejte žádné tekuté čisticí prostředky, které mohou přístroj poškodit nebo způsobit úraz el. proudem
- Zamezte vniknutí cizích těles: přijímač má větrací otvory, kterými do něj mohou propadnout malá tělesa, proto je na přijímač nepokládejte
- Dbejte na dostatečné chlazení: nikdy nepřikrývejte větrací otvory. Přijímač musí být postaven na hladký a pevný povrch. Nesmí stát na přímém slunci ani v blízkosti topení. Kolem přijímače ponechejte dostatečný prostor pro cirkulaci vzduchu
- Uzemnění LNB a satelitní antény: úder blesku do antény je nebezpečný. Proto musí být anténa s LNB konvertorem připojena buďto na hromosvod budovy, nebo na vhodné uzemnění
- Ochrana proti blesku: pro ochranu přijímače odpojte při bouřce přijímač od el. sítě a odpojte anténní kabel
- Používejte výhradně originální díly a příslušenství: zamezíte tak poškození přístroje a dalším nebezpečím při nedodržení zaniká záruka. Opravy smí provádět výhradně kvalifikovaná opravna
- Při delší nepřítomnosti odpojte od el. sítě: je-li přístroj delší dobu (např. dovolená) bez dohledu, odpojte jej od el. sítě

Satelitní přijímač Titan TX-6600 1458 0067

<u>Užívání</u>

Digitální satelitní přijímač je určen výhradně pro příjem digitálních televizních a rozhlasových programů v domácnosti. Je nutno dodržovat všechna upozornění uvedená v návodu k obsluze, zejména pak bezpečnostní upozornění.

Jiná použití jsou nepřiměřená a mohou vést k poškození věcí, event. i osob.

Výrobce nepřebírá žádnou odpovědnost za škody nebo poškození vzniklá nedodržením bezpečnostních předpisů nebo nesprávnou obsluhou přístroje.

Nastavení přijímače mohou provádět pouze osoby s odpovídajícími znalostmi v zábavní elektronice. To znamená, že každá osoba, která přijímač montuje, připojuje, obsluhuje, čistí nebo likviduje, četla celý návod k obsluze pro zabezpečení správného používání. Proto si návod k obsluze pečlivě uschovejte.

2. Obsah dodávky

Prosím překontrolujte si při koupi přijímače obsah balení, který je podle modelu variabilní. Označení modelu a v balení obsažené díly jsou uvedeny na obalu.

1 ks satelitní přijímač 1 ks dálkové ovládání 2 ks baterie (typ AAA) 1 ks kabel SCART

1 ks návod k obsluze

3. Přehled přístroje

3.1 Přední stěna přístroje



LED displej

v pohotovostním režimu zobrazuje čas, v provozním zvolené číslo programu

Infra přijímač

přijímá pomocí infrasignálů povely vysílané z dálkového ovládání

Volba programů nahoru nebo dolů (-/-)

v režimu menu k přesunu nahoru / dolů, v programovém režimu k volbě programů ve vzestupném / sestupném pořadí

Tlačítko zapnuto/vypnuto

k přepnutí z pohotovostního do provozního režimu a naopak

Čelní víčko

za ním jsou umístěny sloty pro CI modul / Smart kartu

1458 0067

3.2 Zadní strana přístroje



RF OUT	RF výstup
TV ANT IN	vstup pro TV anténu
TV-SCART	zdířka SCART pro připojení TV přijímače
VCR-SCART	zdířka SCART pro připojení videorekordéru nebo analogového přijímače
DIGITAL AUDIO	přípojka pro digitální audio
AUDIO-L	audio výstup levý
AUDIO-R	audio výstup pravý
DIGITAL-AUDIO OPTICAL	přípojka pro digitální optické audio
S-VIDEO	zdířka S-video
RS-232C	k přenosu mezi přijímačem a počítačem použijte nekřížený seriový kabel
	(ne nulmodem kabel!). Při propojení box-box: křížení 1/4, křížení 2/3,
	křížení 7/8, 5/5 = 1:1, 9/9 = 1:1, 6 nezapojen
ANT INPUT	vstup od LNB konvertoru k digitálnímu tuneru
LOOP OUT	výstup k dalšímu digitálnímu tuneru
Síťový vypínač	zapnuto / vypnuto

4. Zapojení přijímače

 Přijímač nejdříve propojte se všemi ostatními přístroji a anténou a teprve potom jej připojte do elektrické sítě, jinak můžete přístroj poškodit !

4.1 Připojení satelitní antény

Přijímač (ANT INPUT) propojte pomocí koaxiálního kabelu se zásuvkou Vaší satelitní antény, většinou však přijímač propojíte přímo s LNB konvertorem antény. Na konec koaxiálního kabelu namontujte F-konektor, který našroubujete při vypnutém přijímači na zdířku ANT INPUT přijímače. V případě přípojky pro více účastníků připojíte koaxiální kabel k multipřepínači.

- LNB: Low Noise Block Converter, přijímací jednotka satelitní antény
- Koaxiální kabel není součástí dodávky

4.2 Připojení k TV přístroji

Přijímač bývá s TV přístrojem (televizním přijímačem) zpravidla propojen pomocí kabelu SCART. Zasuňte konce kabelu do zdířky TV SCART přijímače a do TV SCART zdířky televizoru. Propojení kabelem SCART zajišťuje optimální kvalitu přenosu obrazového i zvukových signálů

- SCART kabel: propojovací kabel mezi přístroji
- Generation Koaxiální kabel: propojovací kabel mezi přijímačem a LNB

Satelitní přijímač Titan TX-6600 1458 0067

Technická data

Všeobecná data	
Systém	odpovídá standardu DVB
Přijímač	
Rozměry, š x v x h v mm	270 x 55 x 195
Hmotnost	1,8 kg
Provozní teplota	0 - 40°C
Příslušenství	dálkové ovládání, baterie, scart kabel
Vstup LNB / tuner	
Vstupní kmitočet	950 - 2150 MHz
Vstupní úroveň	44 - 84 dBµV
Vstupní impedance	75 Ω, F-zdířka IEC 169-24
Napájení LNB	13/18 + 14/19 V DC, max. 400 mA, zkratuvzdorné
Řídicí signál LNB	22 kHz (0/12 V)
Řízení DiSEqC	verze 1.2 kompatibilní
Demodulátor	
Modul	QPSK
Symbolrate/Datarate	2 - 45 MS/s, SCPC- a MCPC- způsobilý pro C-/KU pásmo
Verze spektra	automatická konverze
Decoding Rate	1/2, 2/3, 3/4, 5/6, 7/8, Auto
Systémové zdroie	
Procesor	32 bit (81 MHz)
DRAM	8 Mbyte
Flash	2 Mbyte
Videodekodér	
MPEG 2	Main Profile @ Main Level
Přenosová rvchlost	15 Mbit/s max.
Videoformát	NTSC. PAL. SECAM
Rozlišení	NTSC 720 x 480, PAL 720 x 576
Formát obrazu	4:3. 16:9
Videotext	
odpovídá standardu DVB	dvojitý. STB + VBI
Audioparametry	
Mód	Mono, Dual Mono, Stereo
Bit rate	32 44 1 a 48 kHz
Dálkové ovládání	
Dosah	max. 7 m
Napájení	
Nanájecí nanětí	90 - 250 V AC (50/60 Hz)
Spotřeba	30 W Standby 4 W
Přinoiná místa	
Vstun SAT = vstun I NB	F-zdířka (IFC 169-24)
Výstup SAT = LOOP OUT	F-zdířka (IEC 169-24)
TV	SCART (RGB CVBS Audio)
VCR	SCART (CVBS, Audio)
Audio I /R digital audio	3 x RCA Cinch
Datové rozhraní	Sub-D 9-ti pólové datová rvchlost 115 Kh/s
SVHS video	konektor Mini-DIN zdířka Hosiden
Digitální Audio výstun (S/PDIF)	ontický
Siťový νησίας	zan/uun
Situry vypillac	Ζαμινγμ

1458 0067

Příčiny chyb a jejich odstranění

Projev chyby	Možná příčina a náprava		
Žádný obraz, žádný zvuk, nesvítí displej	Není zapojen síťový přívod. Zapojte zástrčku do síťové zásuvky. Není zapnut síťový vypínač. Zapněte síťový vypínač (→ 6. Uvedení přijímače do provozu		
Žádný obraz, žádný zvuk, displej svítí	vý Přijímač je v pohotovostním stavu. Stiskněte červené tlačítko Zapnuto/Vypnuto, přijímač se zapne		
Žádný obraz, zvuk je	Přepnuto na rádio provoz. Přepněte do TV módu (\rightarrow 6.3.1 Základní tlačítka)		
Chybí zvuk nebo obraz Anténa není nasměrována na satelit. Korigujte nastavení, → 7.1.2 Nastave nebo slabý signál: Zkontrolujte kabely od LNB k přijímači a od přijímače k p přístrojům (→ 4. Zapojení přijímače). Popřípadě vyměňte kabel event. konektory			
Výpadky, občas chybějící signál,	Překážka mezi satelitem a parabolou. Parabolu případně namontovat na jiné místo. Chybné směrování antény (\rightarrow 7.1.2 Nastavení antény).		
špatny obraz	Chybně zvolený videoformát. Přezkoušejte nastavení, pokud Váš televizor nepodporuje zvolený formát, dochází k chybnému zobrazení (→ 7.1.1 Systémová nastavení).		
	Parabola je malá. Vyměňte ji za větší.		
	Při slabém signálu: Přezkoušejte trasu / délku kabelu (4. Zapojení přijímače)		

Projev chyby	Možná příčina a náprava
	Silný déšť nebo sníh. Vadný LNB. Výměna LNB.
Zobrazený čas nesouhlasí s aktuálním programem	Chybné nastavení času. Přezkoušejte navolené parametry, zejména letní / zimní čas (→ 7.1.5 Nastavení času)
Dálkové ovládání nefunguje vůbec nebo špatně	 Slabé nebo vybité baterie. Vyměňte baterie (→ 4.1 Vložení baterií). Infrapříjímač přístroje je zakrytý. Odstraňte překážku. Dálkové ovládání není nasměrováno na přístroj. Nasměrujte dálkové ovládání na čelní stranu přístroje. Baterie vloženy špatně nebo vůbec.
Žádný příjem doposud přijímaných programů	Transpondér nebo jiné parametry byly změněny. Spusťte znovu vyhledání vysílačů (→ 7.1.3 Vyhledávání kanálů)

Upozornění: Potřebné práce na střeše, na satelitní parabole a ostatních součástech mají provádět odborníci. Případně vyměňované díly smí být nahrazeny pouze originálními nebo povolenými !

Satelitní přijímač Titan TX-6600 1458 0067

4.3 Připojení k videorekordéru/hi-fi soupravě

Propojení provedete dalším kabelem SCART. Na přijímači použijte zásuvku VCR. Kvalita zvuku digitálních televizních i rádiových programů může být zlepšena připojením k hi-fi zařízení. K propojení v tomto případě použijte stereokabel Cinch, kterým propojíte zdířky Audio L / R přijímače se vstupními zdířkami hi-fi zařízení, které bývají zpravidla označeny Line nebo Aux. Pokud Vaše hi-fi zařízení má vstup Digital Audio, použijte kabel Cinch k propojení výstupu DIGITAL AUDIO přijímače s Vašim hi-fi nebo Dolby Digital systémem

A Respektujte pokyny pro zapojení kabelu Cinch v návodu Vašeho hi-fi zařízení abyste zabránili poškození přístrojů !

- Tvědomte si, že ne všechny rádiovysílače vysílají digitální signál
- Rabel Cinch: slouží především k propojení mezi audiopřístroji

5. Dálkové ovládání

5.1 Vložení baterií

Pro dálkové ovládání potřebujete dvě baterie 1,5 V, typu AAA

⇒ Otevřete víčko na zadní straně dálkového ovládání a vložte obě baterie při dodržení vyznačené polarity

⇒ Uzavřete víčko tak, aby bylo pevně zajištěno

Slabé baterie vyměňte - vždy obě současně.

- A Pokud baterie mokvají, chraňte si při jejich výměně a čištění prostoru pro baterie ruce ochrannými rukavicemi
- Abyste mokvání baterií zabránili, vyjměte je při delším nepoužívání z ovládače
- A Při likvidaci baterií respektujte předpisy Vaší země. Baterie mohou obsahovat jedovaté látky a nepatří do běžného odpadu!

5

1458 0067

<u>5.2</u>	Tlačítka dálkového ovládání	
1	Zap/Vvp/Pohotovost	
	přepnutí z pohotovostního do provozního režimu a zpět	
2	MENU:	
	zobrazení hlavního menu	
	TV:	
	přepnutí z režimu rádio do režimu TV	
	?:	
	t. č. bez funkce	
	FAV:	
	zobrazení favoritních programů	
	▼/▲ ·	
	v programovém režimu k volbě programů nahoru / dolů	
	v režimu menu k pohybu kurzoru nahoru / dolů	
	SETUP	
	zobrazení menu SETUP přijímače	
	LANG.	
•	volba požadovaného režimu zvuku nebo jazyka titulků	
	INFO:	
•	zohrazení wsílaných informací ke zvolenému programu	
0	RADIO [.]	
0.	nřepputí z režimu TV do režimu rádio	SETUP
1	AI T.	
	tč bez funkce	(7) LANG INFO RADIO ALT
3	OK.	
0.	pro výběr možnosti menu nebo k potvrzení volby	
4	RECALL:	
	návrat k předchozímu programu	
5	<pre>4/>·</pre>	
•.	v režimu programu ke změně hlasitosti, v režimu menu	
	ke změně nebo výběru požadovaného bodu menu	
6	FPG [.]	\bigcirc
0.	zobrazení detailních informací k jednotlivým programům	
	dalším stiskem zpět do režimu programu	
7	MIX.	
1.	tč bez funkce	
8	TXT	
0.	zobrazení videotextu, je li vysílán	
9	FXIT	
5.	znět k předchozímu režimu pebo menu	(11) (12)
20	Číselná tlačítka (0-9):	-
υ.	nřímá volba programů nebo vkládání číselných znaků	
21	Milto	
	zapnutí / wonutí zvuku	
	Ζαρπατί / νγρηστί Ζνακα	

6

Satelitní přijímač Titan TX-6600 1458 0067

9. Zvukový kanál / Titulky

Některé vysílače nabízejí k TV obrazu více zvukových kanálů nebo titulky v různých jazycích

Ŧ Titulky můžete volit pouze tehdy, jsou-li vysílány. Na začátku vysílání je pak zobrazeno např. "Titulky stránka 150"

- ⇒ Pro využití této služby stiskněte tlačítko LANG. Zobrazí se všechny dostupné zvukové kanály.
- Tlačítky ◀ / ► zvolte menu "Zvuková stopa" pro volbu požadovaného zvukového kanálu (např. 1-3 německy, 2-3 ⇒ originální zvuk, 3-3 Dolby Digital).

Pod "Jazyk" bude automaticky zobrazen zvukový kanál vysílaného jazyka

- ⇒ Tlačítkem - vyznačte "Mód" (stereo, mono levý, mono pravý)
- Tlačítky ◀ / ► zvolte požadované nastavení ⇔
- ⇒ Tlačítkem - vyznačte "Level" (nízká, normální, vysoká)
- Tlačítky ◀ / ► zvolte požadované nastavení ⇔
- Všechna nastavení potvrďte nyní společně "OK" ⇔
- Pro opuštění menu stiskněte "EXIT" ⇒

Nastavení pro titulky může být vybráno pouze jsou-li vysílány. Titulky mohou být později v podmenu i deaktivovány po volbě "Žádné"

Pro příjem Dolby Digital musí být digitální výstupy AUDIO přijímače propojeny s odpovídajícími vstupy hifi zařízení. Pokud zvolíte Dolby Digital bez uvedeného propojení, nebude na analogovém audiovýstupu SCART nebo Cinch žádný zvuk!

Audio nastavení musí být provedeno pro každý program jednotlivě

10. Vlastnosti

- 3.000 programových míst pro TV programy
- 1.000 programových míst pro rádioprogramy
- 7 iazvků menu
- EPG elektronický programový průvodce
- Dětská pojistka
- Favoritní seznamy
- Funkce OTA aktualizace softwaru přes satelit Rozhraní RS 232 pro aktualizaci softwaru nebo seznamu vysílačů
 - S-VHS
- Audio-Digital (dvojité)
- Common Interface
- Rozhraní Cryptoworks

11. Čištění

Upozornění: Před čištěním odpoite síťovou zástrčku ! \triangle

Do přijímače se nesmí dostat kapaliny !

Nikdy nečistěte přijímač mokrou utěrkou.

Nepoužívejte čisticí prostředky s obsahem rozpouštědel jako benzin, ředidla, nebo kyseliny, můžete poškodit povrch přístroie

⇒ Přijímač čistěte pouze suchou utěrkou.

12. Likvidace

Dozornění: Ani přijímač, ani baterie nepatří do do běžného odpadu. Dodržujte zákony pro likvidaci elektronických přístrojů, platné ve Vaší zemi. Existují sběrná místa, která takový odpad likvidují

1458 0067

7.2.6 Verze softwaru

Důležité pro aktualizaci softwaru (pouze při příjmu Astry): Přijímač je vybaven rozšířenou funkcí OTA. Kromě možnosti manuální aktualizace softwaru je prostřednictvím moderní techniky při vypínání přijímače navázáno spojení se satelitem s dotazem na eventuální na novou verzi softwaru (SOFTWARE CHECK UPON POWER DOWN MODUS). Při dalším zapnutí přijímače pak získáte informaci o možnosti aktualizace softwaru, jehož instalaci musíte pouze potvrdit.

Doporučujeme Vám pravidelnou aktualizaci softwaru, zajistíte si tak bezproblémovou funkci Vašeho přijímače. Neustále pracujeme na inovacích softwaru, který Vám touto cestou zpřístupňujeme.

Manuální aktualizace softwaru:

- V "Hlavním menu" přesuňte kurzor na "Verze softwaru" a stiskněte tlačítko OK. Na obrazovce se zobrazí okno s údaji ⇒ názvem produktu, výrobou a verzí softwarové aplikace
- Pro aktualizaci softwaru prostřednictvím satelitu (pouze při příjmu Astry) vyberte menu "Verze softwaru" a potvrďte ⇒ tlačítkem OK
- Tlačítkem na "Aktualizace" a potvrďte OK ⇔
- Eventuelně budete vyzváni ke vložení PINu (tovární nastavení "1234"). ⇔ Přijímač začne vyhledávat nový software.

Pokud nový software není k dispozici, zobrazí se hlášení: "Žádná nová data k dispozici !" a menu opustíte pomocí "EXIT".

Pokud je na satelitu k dispozici nová verze softwaru, stáhne přijímač data a zpracuje je. Tento postup trvá cca 15 až 20 minut. Po zpracování se zobrazí dotaz, zda software má být uloženo. Potvrdíte-li "Ano", přijímač aktualizovaná data uloží

- Ш OTA: Over the air, modifikovaný software je vyslán na satelit a je k dispozici zákazníkům pro stažení
- \$ Pokud se v průběhu používání Vašeho přijímače proti očekávání objeví chybná funkce softwaru, můžete ji pomocí jeho aktualizace často opravit sami. Ušetříte si tím náklady na dopravu přístroje do opravy.

8. Videotext

Videotext, známý z analogové televize je v současnosti přenášen i v mnoha programových nabídkách. Digitální přijímač signál videotextu dekóduje a zobrazí jej na obrazovce.

⇒ Pro zobrazení videotextu sledovaného programu stiskněte tlačítko TXT. Videotext je "vložen" do sledovaného TV obrazu (Overlav).

Pro zobrazení konkrétní stránky videotextu vložte třímístné číslo stránky. ⇔ Přijímač ukládá do pomocné paměti velké množství stránek a tím zkracuje dobu přechodu na další stránku. Vložením "100" se kdykoliv vrátíte na startovní stránku videotextu aktuálně přijímaného programu.

Tlačítka V/A použijte pro rychlé prolistování všech stránek videotextu zvoleného TV programu. Zde je výhoda pomocné paměti stránek obzvlášť znatelná

- Pokud po stisku tlačítka TXT neobdržíte žádné informace nebo se zobrazí hlášení "Videotext není k dispozici", znamená Ŧ to, že zvolený program videotext nevysílá.
- Pro ukončení videotextu stiskněte "EXIT" nebo znovu tlačítko TXT ⇔

Satelitní přijímač Titan TX-6600 1458 0067

5.2.1 Tlačítka přímé volby

Těmito tlačítky můžete prostřednictvím dálkového ovládání přímo ovládat menu nebo informace. Následující tlačítka ovládají dále uvedená menu / informace:

- INFO: v průběhu sledování programu vyvolá další informace o právě sledovaném vysílání
- skok do EPG. \rightarrow 7.2.1 Informace o programu (EPG) EPG:
- TXT: videotext, \rightarrow 8. Videotext
- přímá volba favoritních programů, -> 7.2.4.2 Definování favoritů FAV:
- RECALL: návrat z aktuálního programu na program sledovaný předtím
- změna kanálů zvuku, titulků, → Zvukový kanál / Titulky LANG:

6. Uvedení přijímače do provozu

Pokud máte zapojeny všechny potřebné kabely, můžete přijímač zapnout

6.1 Připojení k elektrické síti

- Zasuňte síťovou zástrčku přijímače do el. zásuvky
- Zasuňte síťové zástrčky dalších přístrojů do jejich zásuvek a zapněte je ⇔

6.2 První krokv

- Zapněte přijímač síťovým vypínačem (Power, → 3.2 Zadní strana přístroje) ⇔
- ⇒ Zapněte televizor a přepněte na AV
- Ŧ Televizor se z TV do AV režimu přepne sám po zapnutí SAT přijímače jsou-li oba přístroje propojeny kabelem SCART. Není-li to Váš případ. zapněte televizor nejprve na některý TV program a následně jej jeho dálkovým ovládáním přepněte do režimu AV
- 6.3 Obsluha přijímače

6.3.1 Základní tlačítka

Přepnutí mezi režimem rádio a TV: ⇒ stiskněte tlačítko TV nebo RADIO

Volba kanálu:

⇒

Regulace hlasitosti:

- ⇒
- Tlačítkem MUTE zvuk vypnete, jeho dalším stlačením jej zapnete v původní hlasitosti. Zvuk zapnete také tlačítkem > ⇒

6.3.2 Pohyb v menu

V menu zobrazeném na TV obrazovce můžete provést nastavení Vašeho přijímače. Menu sestává z hlavního menu a podmenu. Jelikož přijímač zpravidla rozezná nastavení pro Vaši zemi, nemusíte v některých podmenu provádět žádné změny

Ŧ Menu je textové okno, zobrazené na TV obrazovce. Volitelná nastavení menu bývají barevně zvýrazněna. Menu, která nejsou barevně zvýrazněna, nebývá možné změnit nebo nastavit. Alternativy a možnosti nastavení většiny menu jsou vysvětlena na obrazovce Vašeho TV přijímače. Menu můžete kdykoliv vyvolat tlačítkem MENU.

V menu se pohybujete tlačítky V/A a tlačítky požadované volby / nastavení potvrďte Vaši volbu tlačítkem OK.

1458 0067

K pohybu v menu slouží také přímá tlačítka INFO a EXIT.

Stiskem tlačítka EXIT opustíte aktuální menu a vrátíte se zpět k menu předcházejícímu.

- & Zapamatujte si tlačítka pro pohyb v menu, abyste se v menu mohli rychle a spolehlivě pohybovat
- Tlačítkem EXIT se vždy dostanete zpět do předchozí úrovně. Opakovaným stiskem tlačítka EXIT se vrátíte zpět o více předchozích kroků

7. Konfigurace

Přijímač je přednastaven tak, abyste mohli sledovat většinu běžných programů Vaší země. Individuální nastavení proveďte přiměřeně podle následujících tabulek

7.1 Nastavení

- ⇒ Pro vstup do instalačního menu stiskněte tlačítko SETUP. Budete vyzváni ke vložení PIN-kódu
- → Vložte PIN-kód (tovární PIN: 1234). Přijímač přejde do menu automaticky, nemusíte volbu potvrzovat tlačítkem OK!
- PIN: osobní identifikační číslo. Po dotazu na PIN může mít přístup k dříve uzamčeným programům pouze osoba znalá PINu. Z výroby je PIN nastavený na 1234 — 7.1.4 Dětská pojistka.

7.1.1 Systémová nastavení

- Tlačítky ▼ / ▲ se přesuňte na bod menu, který chcete konfigurovat, takto:
- ⇒ Jděte do "Nastavení" na volbu "Systém" a stiskněte tlačítko OK
- ⇒ Tlačítky / se přesuňte k dalšímu nastavitelnému parametru (viz Nastavení)
- ⇒ Tlačítky ◀ / ➤ si vyberte mezi volbami v podmenu (viz Info)

Nastavení	Volba	Info	
Videoformát	Multi	tovární nastavení: Přijímač přepne automaticky na vysílanou TV normu = doporučené nastavení. Toto změňte pouze pokud Váš TV přístroj vysílanou TV normu nepodporuje a dochází k chybnému zobrazení	
	PAL I, B, G, K	evropská TV norma a v některých asijských zemích norma pro barevný přenos	
	SECAM	použita hlavně ve Francii a východní Evropě	
	NTSC	převážně v Japonsku a severní Americe	
RF kanál		aktivní pouze, je-li TV přístroj připojen na RF výstup modulátoru přijímače (→ 10. Vlastnosti)	
Тур ТV	standard (4:3)	běžný formát	
	širokoúhlý (16:9)	širokoúhlý formát, používaný m. j. u filmů (lze zvolit pouze tehdy, podporuje-li ho Váš televizor)	
SCART RGB	Zap / Vyp	ponechejte nastavení "ZAP", je-li přijímač připojen přes kabel SCART	
Pozicionér		"Ano" pokud máte satelitní anténu natáčenou motorem	
Teletext		při "STB" můžete teletext vyvolat přes přijímač, při "VBI" je signál propojen k TV přístroji	
GMT pásmo		automatické nastavení	
Letní čas		při "Vyp" nastavíte MEZ, při "Zap" nastavíte letní čas	

⇒ Po provedení všech nastavení opustíte menu tlačítkem "EXIT"

Satelitní přijímač Titan TX-6600 1458 0067

7.2.5 Conditional Access

Přijímačem můžete přijímat nejen volně vysílané, ale i kódované programy, pokud vlastníte dekódovací kartu nebo CI-modul a dekódovací kartu pro některou z programových nabídek

- CI-modul: také CAM, Conditional Access Modul. V CI-modulu je uložen dekódovací program a vkládá se do něj příslušná programová karta. Doposud měl každý CI-modul vložen pouze jeden dekódovací program, v současné době už existují moduly s více dekódovacími programy
- Systém Scrambling: postup, který při přenosu data kóduje (Scrambling datový tok je kódován podle matematického principu)
- Common Interface: Rozhraní (šachta) pro CI-modul s vloženou dekódovací kartou
- Smartcard: dekódovací karta obsahující data pro kódované programy
- Conditional Access: přístupová práva ke kódovaným přenosům placených TV programů. Kombinací kódování a příp. dalších postupů jsou tyto chráněny před neoprávněným příjmem

7.2.5.1 Common Interface (CI-modul)

- Uožení modulu: Modul zasuňte opatrně do šachty na předním panelu přijímače
- Vložení karty: Kartu zasuňte opatrně do Cl-modulu na přední straně přijímače zlacenými kontakty nahoru a směrem k modulu
- ⇒ Vložte kartu jak výše uvedeno
- Přejděte do "Hlavního menu" na položku "Conditional Access", stiskněte tlačítko OK, zvolte "Common Interface" a znovu stiskněte tlačítko OK
- Mohou být načtena pouze data karet zasunutých do šachty pro ně určené !

Na obrazovce je v okně zobrazen typ kódování použitého CI-modulu (např. VIACCESS, Irdeto) spolu s daty vložené karty

- Potvrďte tlačítkem OK pro zobrazení podrobnějších dat vložené karty Zobrazí se Vám např. ke kterým kódovaným kanálům získáte přístup, dobu platnosti karty a individuální nastavení dětského zámku
- Mení-li do přijímače vložena karta, lze přijímat pouze volně vysílané programy

7.2.5.2 Podmíněný přístup (zde Cryptoworks)

Přijímačem můžete kromě volně vysílaných programů přijímat i programy kódované systémem Cryptoworks, pokud vlastníte příslušnou kartu

- Cryptoworks: kódovací systém vyvinutý firmou Philips
- Vložení karty: Kartu vložte opatrně do otvoru na přední straně přijímače (zlacenými kontakty dolů a směrem do přijímače)
- ⇒ Vložte kartu
- ⇒ Přejděte do "Hlavního menu" na podmenu "Kódovací systém", stiskněte tlačítko OK, zvolte "Smart Card" a znovu stiskněte tlačítko OK.

Na obrazovce se zobrazí okno s údaji o kódovacím systému Vaší karty - zde Cryptoworks.

1458 0067

7.2.4.5 Přidání kanálů

Toto menu použijte až po důkladném seznámení s digitální satelitní technikou.

Pro dále popsané přidávání vysílačů potřebujete přesné hodnoty, abyste po jejich zadání mohli přijímat požadovaný kanál. Pokud potřebná data nemáte, doporučujeme Vám vložit požadovaný vysílač do seznamu programů podle → 7.1.3 Vyhledávání kanálů

- ⇒ Zvolte v horní liště menu symbol "Přidání kanálů" (pohybujete-li se v menu tlačítky ∢ / ▶, je zvolená funkce zvýrazněna)
- Pomocí tlačítek ▼ / ▲ , ◀ / ▶ a tlačítka OK můžete vložit odpovídající parametry. Nastavit můžete následující:

Nastavení	Info
Satelit	pro volbu odpovídajícího satelitu, na kterém se vkládaný vysílač nachází
TP, Frekvence, Symbol rate, Polarita, FEC	pro zadání přesných hodnot vkládaného vysílače
Jméno kanálu	pro vložení jména vysílače pomocí zobrazené klávesnice
Audio PID, Video PID, PCR PID	pro vložení přesných PIDů pro audio, video a datové pakety vysílače

- PID: Packet Identificationer, číslo programu přiřazeného datového paketu
- ⇒ Po správném vložení všech hodnot bude nově nastavený kanál přidán po stisku tlačítka "EXIT"

7.2.4.6 Změna dat kanálů

- ⇒ Zvolte v horní liště menu symbol "Změna dat kanálů" (pohybujete-li se v menu tlačítky ∢ / ▶, je zvolená funkce zvýrazněna)
- ⇒ potvrďte tlačítkem OK

V tomto menu můžete změnit následující nastavení:

7.2.4.7 Změna jmen vysílačů

- ⇒ Tlačítky / zvolte vysílač, jehož jméno chcete změnit a potvrďte tlačítkem OK
- ⇒ Zobrazí se klávesnice, na které přesunujete kurzor tlačítky ▼/▲, ∢/ ▶ a vybraný znak vložíte po potvrzení tlačítkem OK

Na klávesnici se nacházejí speciální tlačítka:

- přejde o jednu pozici na řádku doleva
- přejde o jednu pozici na řádku doprava
- Ins: na označeném místě lze vložit znak
- Del: na označeném místě lze smazat
- Caps: přepnutí klávesnice mezi velkými a malými znaky
- Special: přepíná klávesnici na číslice a zvláštní symboly
- Space: vloží mezeru a přepíše vložený symbol
- Save: uloží provedené změny
- Cancel: přeruší proces bez uložení změn

⇒ Provedené změny musíte v menu "Chcete změny uložit" potvrdit "ano", nebo odmítnout "ne"

Satelitní přijímač Titan TX-6600 1458 0067

7.1.2 Nastavení antény

- ⇒ Jděte do "Nastavení" na variantu "Nastavení antény" a stiskněte tlačítko OK
- ⇒ Tlačítky ▼ / ▲ se přesuňte k dalšímu nastavitelnému parametru (viz Nastavení)
- ⇒ Tlačítky < / > si vyberte mezi volbami v podmenu (viz Info)

Nastavení	Volba	Info
Satelit	např.: [019,2° E] Astra 1 [013,0° E] Hotbird 1-5	běžné satelity pro Vaši zemi jsou přednastaveny. Přidání satelitů: listujte tlačítky <symbol> a u satelitů, které chcete doplnit, stiskněte "OK". Zvolené satelity budou označeny háčkem</symbol>

	Nastavení	Volba	Info
			Odebrání satelitů: ⇒ listujte tlačítky ◀ / ▶ a označené satelity potvrďte tlačítkem "OK", označení háčkem je odstraněno. Při odstranění háčku se zobrazí hlášení "Smazat stanice?", po potvrzení "Ano" budou kanály tohoto satelitu smazány
	Kmitočet LNB	Universal WideBand OSC C-pásmo C-pásmo Ku-pásmo SatCR Unicable	parametry jsou pro běžné satelity jsou přednastaveny
	High L. O. Low L. O.		parametry jsou pro běžné satelity jsou přednastaveny. Změnit je můžete číselnými tlačítky 1-9
	Tone 22 kHz	zap / vyp	
	DiSEqC	Off (Vyp) DiSEqC-A DiSEqC-B DiSEqC-C DiSEqC-D Tone A Tone B	zde přiřadíte jednotlivým satelitům pozice DiSEqC
	Napájení LNB	H / V (horizontální / vertikální) 14 V (vertikální) 18 V (horizontální) Off (Vyp)	ponechejte nastavení H / V. Ostatní nastavení přicházejí v úvahu pouze při použití speciálních domovních rozbočovačů
	Pozicionér	None USALS DiSEgC 1.2	lze modifikovat pouze při satelitní anténě natáčené motorem, → viz následující strany

⇒ Po provedení všech nastavení opustíte menu tlačítkem "EXIT"

Motorové řízení, podmenu DiSEqC

- ⇒ Tlačítky / se přesuňte k dalšímu nastavitelnému parametru (viz Nastavení)
- ⇒ Tlačítky 4 / ► si vyberte mezi volbami v podmenu (viz Info)

1458 006

Nastavení	Volba	Info
Satelit		vyberte satelit
TP		zobrazení transpondérů pro výše vybraný satelit
Přesunout		⇔ tlačítky ∢ / ► doleva nebo doprava
Uložit pozici		➡ tlačítkem na "uložit pozici" a potvrdit "OK"
Referenční pozice	zap/vyp	pomocí "OK" stanovte výchozí bod pro vyhledávání
Funkce	Set West Limit, Set East Limit, Disable Limit, Enable Limit, Recalculate, Nudge West, Nudge East, Nudge tilt up, Nudge tilt down	stanovení příslušného dorazu
Status antény		je automaticky zobrazena, reaguje na výše provedené změny
Kvalita signálu		je automaticky zobrazena ve formě pruhů

➡ Po provedení všech nastavení opustíte menu tlačítkem "EXIT" pro opuštění menu řízení motoru, opakovaný stisk "EXIT" pro návrat do "Instalačního menu" a pokračování v nastavování, v tomto případě jděte na → 7.1.3 Vyhledávání kanálů

Motorové řízení, podmenu USALS

- ⇒ Tlačítky -/- se přesuňte k dalšímu nastavitelnému parametru (viz Nastavení)
- ⇒ Tlačítky ◀ / ► si vyberte mezi volbami v podmenu (viz Info)

Nastavení	Volba	Info
Satelit		vyberte satelit
TP		zobrazení transpondérů pro výše vybraný satelit
Délka		➡ tlačítky ◀ / ▶ najeďte na stupeň zeměpisné délky, na kterém je Vaše satelitní anténa
Šířka		➡ tlačítky ◀ / ▶ najeďte na stupeň zeměpisné šířky, na kterém je Vaše satelitní anténa
Nové natáčení		tlačítky ◀ / ► doleva nebo doprava
Reference		pomocí "OK" stanovte výchozí bod pro vyhledávání
Úroveň signálu		zobrazena automaticky
Kvalita signálu		zobrazena automaticky

- ➡ Po provedení všech nastavení opustíte menu tlačítkem "EXIT" pro opuštění menu řízení motoru, opakovaně "EXIT" pro návrat do "Nastavení" a pokračování v nastavování
- Přednastavení jsou v normálním případě zvolena tak, že Vy pokud vůbec musíte zvolit pouze požadovaný satelit. Další nastavení pro příjem pak většinou nejsou nutná

7.1.3 Vyhledávání stanic

- ⇒ V "Instalačním menu" vyberte tlačítky < / > "Vyhledávání stanic" a stiskněte tlačítko OK
- ⇒ Tlačítky / se přesuňte k dalšímu nastavitelnému parametru (viz Nastavení)
- ⇒ Tlačítky 4 / ► si vyberte mezi volbami v podmenu (viz Info)

Satelitní přijímač Titan TX-6600 1458 0067

Na obrazovce je zobrazeno s následně vysvětlenými možnostmi nastavení (při aktivovaném blokování menu zadejte požadovaný kód – z výroby nastavený "1234"):

- Tlačítky 4 / > zvolte mezi "Kanály přesunout", "Nastavit/Smazat oblíbené", "Funkce blokování zap / vyp", "Smazat stanici" a "Přidat stanici".

7.2.4.1 Přesouvání kanálů

- Zvolte vysílač, který chcete přesunout a označte ho tlačítkem OK. Můžete označit i více vysílačů současně. Označené vysílače jsou barevně označeny
- Po označení vysílačů přejděte na místo v seznamu programů, do kterého tyto vysílače chcete přesunout
- ⇒ Následně potvrďte tlačítkem "RECALL"

7.2.4.2 Oblíbené kanály

- ⇒ Označte tlačítky ✓ / ▲ a tlačítkem OK příslušný vysílač
- ⇒ Tlačítky ◀ / ▶ přejděte doprava do sloupce "Oblíbené"
- ⇒ Potvrďte "OK" a přiřaďte vysílač do jednoho z nyní zobrazeného přehledu kategorií tlačítky マ/▲ stiskem tlačítka OK.

Na výběr máte kategorie: [1] filmy, [2] hudba, [3] grotesky, [4] zprávy a [5] sport. Pro vymazání vysílače z kategorie oblíbených vyberte položku "Unselect"

7.2.4.3 Funce blokování zap / vyp

- ⇒ Tlačítkem "EXIT" se dostanete na horní okraj menu
- ⇒ Tlačítky ◀ / ► vyznačte variantu "Funce blokování zap / vyp" (při přesouvání tlačítky ◀ / ► mezi menu je příslušná funkce zvýrazněna)
- ➡ Potvrďte tlačítkem OK pro přesun do dolního rozsahu menu. Tam kurzor přeskočí do sloupce, ve kterém je zobrazen zámek funkce blokování
- ⇒ Tlačítky ▼ / ▲ listujte mezi vysílači
- Stiskem tlačítka OK právě označený vysílač uzamknete, uzamčení poznáte podle < symbol > ve sloupci. Nyní může být tento vysílač přijímán pouze po předchozím zadání PIN kódu (z výroby "1234")
- ⇒ Po opakovaném označení vysílače a dalším stisku tlačítka OK může být blokování zrušeno
- Pokud v horním rozsahu menu zvolíte "Funce blokování vyp", nebudou žádná v dolním rozsahu menu nastavená blokování funkční

7.2.4.4 Vymazání kanálů

- ⇒ Tlačítkem "EXIT" se dostanete na horní okraj menu
- ➡ Tlačítky ◀ / ► vyznačte variantu "Vymazání kanálů" (při přesouvání tlačítky ◀ / ► mezi menu je příslušná funkce zvýrazněna)
- Potvrďte tlačítkem OK pro přesun do dolního rozsahu menu. Tam kurzor přeskočí do sloupce, ve kterém je zobrazen křížek pro kanály k vymazání
- Pomocí tlačítek ◀ / ➤ označte vysílač k vymazání a potvrďte "OK"
- ⇔ Dvojnásobným stiskem tlačítka "EXIT" opustíte menu. Předtím budete dotázáni, zda chcete změny mazání ! uložit
- ⇒ Potvrďte "ano" nebo zamítněte "ne"
- Pokud před opuštěním menu se rozhodnete označený vysílač nevymazat, označte ho znovu a potvrďte stiskem tlačítka OK. Vysílač pak nebude po opuštění menu vymazán
- ⇒ Založení favoritů, blokování a mazání můžete zpracovat kompletně v dolní části menu postupně pro všechny vysílače

1458 0067

7.2.2 Seznam programů

V tomto podmenu si můžete zobrazit vysílače seřazené podle počátečních písmen a přímo je volit.

- ⇒ Zvolte "Hlavní menu" tlačítky ▼ / ▲ a stiskněte tlačítko OK
- ⇒ Tlačítky ◀ / ► vyberte volbu mezi písmeny A-Z
- ➡ Tlačítky ▼/▲ se můžete pohybovat v seznamu programů, který obsahuje všechny programy s dříve vybraným počátečním písmenem
- Toto menu použijte také po vyhledání nových vysílačů, hledáte-li určitý vysílač. Nově nalezené vysílače sice vždy najdete na konci seznamu programů, ale abecedním vyhledáváním zkrátíte nalezení vždy, když je uloženo velké množství nových vysílačů !
- V seznamu programů se pohybujte tlačítky < symbol > nahoru a dolů, tlačítky < symbol > můžete listovat po stránkách
- V seznamu programů se zobrazí i vysílače, které nemohou být eventuálně přijímány (např. kvůli kódování). Pokud takový vysílač zvolíte, vrátí se přijímač automaticky k seznamu vysílačů, které lze sledovat
- ⇒ Tlačítkem "OK" ovládáte nyní označený program

7.2.3 Jazyk / Logo rádia

V podmenu "Jazyk" můžete nastavit jazyk menu na obrazovce a zapnout popř. vypnout loga rádií.

K dispozici jsou následující jazyky: čeština, slovenština, bulharština, němčina, angličtina, maďarština, turečtina

- ⇒ Vyvolejte "Hlavní menu" tlačítkem "MENU"
- ⇒ Zvolte v "Hlavním menu" tlačítky 🗸 / 🔺 "Jazyk" a stiskněte tlačítko OK
- ⇒ Tlačítky ▼ / ▲ se přesuňte k dalšímu nastavitelnému parametru
- ⇒ Tlačítky 4 / ► si vyberte mezi volbami v podmenu
- S System ⇒ Vyberte jazyk
- ⇒ Následně zvolte "Logo rádia": "zap" nebo "vyp" a výběr potvrďte "OK" Zvalané funkce in vležene ne obrazna obrazna potreží manu.

Zvolená funkce je uložena, na obrazovce se zobrazí menu.

Zobrazení loga rádia: Při příjmu rozhlasového vysílání kdy není TV obraz, si můžete nechat zobrazit logo a označení rádiového vysílače

Při příjmu rádiového vysílání není možné současně zobrazit TV obraz !

7.2.4 Editace

V podmenu "Editace" si můžete založit individuální seznamy vysílačů (favoritní seznamy)

- In Každý člen rodiny může mít své favoritní seznamy, které můžete vytvořit podle témat (sport, zprávy atd.). Pomocí PINu můžete seznamy jednotlivě uzamknout a tím zamezit přístupu dětí k nevhodným programům. Ve výrobě je nastaven PIN "1234", → 7.1.4 Dětská pojistka
- ⇒ V "Hlavním menu" přejděte na variantu "Editace" a stiskněte tlačítko OK

Upozornění: Dále je vysvětlena editace kanálů a seznamů pro TV vysílače. Analogicky si můžete vytvořit i individuální seznamy rádlí. K tomu změňte v menu "Editovat vysílače" mód z TV na Rádio, když tlačítky -/- přepnete mezi symboly:
 (TV), (+) (Rádio). V ostatním si počínejte stejně, jako je uvedeno v následujících bodech pro TV mód.

Satelitní přijímač Titan TX-6600 1458 0067

Nastaveni	Volba	Info
Satelit		vyberte satelit
Typ ladění	Sat. SatNIT TP TP-NIT	nejprve vyberte typ vyhledávání: Sat.: vyhledá všechny satelitní vysílače SatNIT: vyhledá všechny vysílače, příslušející k vysílací skupině TP: vyhledá vysílače na zvoleném transpondéru TP-NIT: vyhledá všechny transpondéry, příslušející k vysílací skupině
	Volné Volné + Kódované	vyhledá podle výše uvedeného výběru volné, popř volné + kódované vysílače
Transpondér Kmitočet Symbolrate Polarita FEC		zde vždy zadejte přesné hodnoty pro vyhledání vysílače. Vyhledávání je možné pouze v módech "TP" nebo "NIT"
Funkce		nastavení jako datovou sadu: výskyt, vymazat nebo změnit. ⇔ tlačítkem "OK" potvrdit připojení, vymazání nebo změnu ⇔ toto dodatečně potvrdit tlačítkem "OK" i na "TP"
Signál AGC		zobrazuje sílu přijímaného signálu. Případně nové seřízení antény → 7.1.2 Nastavení antény

⇒ Po provedení všech nastavení potvrďte volbu "OK", pak začne vyhledávání vysílačů

⇔ Mezi volbami "Odejmout", "Uložit" a "Přerušit" potvrďte Vaši volbu stiskem "OK" ("Uložit" je vyznačena automaticky). Menu je opuštěno automaticky.

Transpondér: přenosový kanál satelitů. Programové nabídky jsou vysílány na různých transpondérech. Vysílací organizace patřící ke stejné kmenové skupině vysílají zpravidla na stejném transpondéru

7.1.4 Dětská pojistka

⇒ Přejděte v "Nastavení" na variantu "Zámek" a stiskněte tlačítko "OK".

Na obrazovce se zobrazí okno s nabídkou menu, vyberte bod "Blokování menu" (Menu Lock).

Tlačítky -/- zvolte "Blokování menu" "zap" nebo "vyp". Zvolíte-li "vyp" nebude v budoucnu u původně uzamčených programů požadován PIN, t. j. kdokoliv má možnost přístupu ke všem možnostem nastavení a může tato libovolně měnit.

Zvolíte-li "zap" můžete změnit i PIN kód.

Pokračujte následovně:

- Tlačítkem přejděte na "Změna hesla" a potvrďte "OK"
- ⇒ Zadejte u "Nové heslo" číselnými tlačítky nové číslo a systém sám pokračuje na "Opakovat heslo", kde nové heslo vložíte opakovaně pomocí číselných tlačítek
- ⇒ Stiskněte tlačítko "EXIT" pro opuštění menu a pro návrat do menu předchozího. Vložení nemusí být potvrzeno tlačítkem "OK" !

7.1.5 Časová nastavení

- ⇒ Zvolte v "Nastavení" tlačítky položku "Čas" a stiskněte tlačítko "OK"
- ⇒ Tlačítky -/- se přesuňte k dalšímu nastavitelnému parametru (viz Nastavení)
- ⇒ Tlačítky < / > si vyberte mezi volbami v podmenu (viz Info)

1458 0067

Nastavení	Info
Místní čas	data zadejte ve formátu: DD; MM; RRRR – den v týdnu – SS:mm
Spánek	nastavte v 10-ti popř. 30-minutových krocích (minuty), po této době se přijímač automaticky vypne – viz poznámku pod tabulkou
Časovač	přijímač naprogramujete tak, aby se v určenou dobu zapnul na zvolený vysílač. Až sedm nastavitelných časů

Časovač vypnutí použijte k přepnutí přijímače po určené době (např. v noci) do pohotovostního režimu. Toto je potřebné, pokud přijímač nemůže být v tuto dobu vypnut ručně.

Upozornění: přístroje i v pohotovostním režimu odebírají el. proud, proto z hlediska úspor a ochrany přírody je vhodné přístroje úplně vypnout. Toto provedete použitím síťového vypínače, $\rightarrow 6.2$ První kroky

Nastavení časovače

- ⇒ V řádku "Status" zadejte "Povoleno" a v typu kanálu zadejte buď TV nebo rádio
- ➡ V "Kanál č." zadejte čĺselnými tlačítky 0-9 Vámi zvolený kanál. Zadejte vždy čtyři číslice, např. 0001 pro volbu programu z první paměťové pozice. V "Jméno kanálu" se zobrazí pro Vaši kontrolu jméno zvoleného vysílače.
- ⇒ V "Start" zadejte čas, ve kterém se má přijímač zapnout nebo přepnout a do "Délka" dobu, po kterou bude přijímač zapnut.
- ⇒ Pro potvrzení stiskněte "OK", pak se systém automaticky vrátí do "Instalačního menu"
- Časovač používejte k tomu, abyste nezmeškali Vaše oblíbené programy! Samozřejmě můžete i následně, když jste do "Délky" zadali trvání např. dvě hodiny, v průběhu sledování naprogramovaného pořadu pomocí dálkového ovládání přepnout, i když dosud neproběhl celý naprogramovaný čas
- 7.1.6 Tovární nastavení
- ▷ V "Nastavení" přejděte na variantu "Tovární nastavení" a stiskněte tlačítko OK. Budete dotázáni, zda chcete vložit tovární nastavení "ano", "ne"
- ⇒ Označte "ano" tlačítkem ∢ a potvrďte tlačítkem "OK". Následuje vypnutí a restart přijímače
- Specificky při volbě Německo následuje dotaz, zda má být zvolen kabelový systém CEF 211 nebo DVB-S. Zpravidla potvrďte DVB-S, pouze když jste připojeni kabelovým systémem, tak CEF 211. Radu případně hledejte u Vašeho odborného prodejce
- ⇒ Vyberte volbu tlačítky ◀ / ▶ , potvrďte "OK"

Menu je po upozornění "Nahrávám tovární nastavení" automaticky ukončeno a přijímač přepne na první program na TV seznamu pro zvolenou zemi

Pozor: Pokud již máte individuálně definovány volby, např. seznamy programů, budou všechna tato nastavení při volbě "Tovární nastavení" vymazány!

7.2 Hlavní menu

Upozornění: v následujících obrazech menu jsou rozdíly mezi horním a dolním rozsahem. Pro možnost jejich přepnutí musíte oproti dosavadním postupům stisknout tlačítko "EXIT", které má v ostatních případech funkci návratu do předchozího menu ! V tomto případě se však dostanete jedním stiskem "EXIT" v témže obraze do horní části Menu – podobně jako ve funkci tabulky. Sledujte proto prosím následující kapitoly.

Satelitní přijímač Titan TX-6600 1458 0067

Po nastavení všech potřebných technických předpokladů pro komunikaci mezi přijímačem, LNB a satelity, které jste v "Instalačním menu" provedli, si můžete v hlavním menu nastavit preference Vašich diváckých zvyklostí. Zvolíte jazyk menu, které se zobrazuje v OSD, využijete možností EPG a nastavíte Vaše osobní seznamy pro TV a rádio.

- DSD: On Screen Display je displej, který zobrazuje na TV obrazovce aktuální operace zvolené dálkovým ovládáním
- EPG: Electronic Program Guide, elektronický průvodce programem s údaji o aktuálních a následně vysílaných programech. Tato data jsou vložena vysílacími stanicemi a jejich množství je závislé na konkrétní vysílací stanici. EPG může být zobrazeno ihned po stisku tlačítka "EPG", → 5.2.1 Tlačítka přímé volby

7.2.1 Informace o programu (EPG)

EPG může nahradit časopis nebo noviny s TV programem. V EPG je možno zobrazit přehled aktuálně i následně vysílaných programů.

- Vyvolejte tlačítkem MENU hlavní menu
- ⇒ Tlačítkem vyberte "Programový průvodce" a stiskněte tlačítko OK
- ⇒ Tlačítky 4 / > si vyberte mezi volbami v podmenu
- Pokud u některých vysílačů nejsou zobrazena EPG data, nemusí být event. ještě kompletně načtena. Pokud se nezobrazí ani po delší době nebo je zobrazeno hlášení "Žádná data k dispozici" znamená to, že vysílač tato data nevysílá. Při změně programu krátce před vysíláním mohou zůstat v systému původní uložena data toto není chyba přijímače.
- ⇒ Zvolte v menu "Informace o programu" tlačítky (/) symbol e nebo e pro přepnutí mezi Rádioa TV-módem
- ⇒ "Now&Next" zobrazí informace k běžícímu resp. následujícímu vysílání vybraného kanálu
- ⇒ "Naplánovat" zobrazí společně všechna vysílání všech kanálů v časové posloupnosti až 24 hodin dopředu
- ⇒ Vaši volbu potvrďte tlačítkem OK

Podle předchozí volby se v bodech "Now&Next" nebo "Naplánovat" můžete pohybovat dále:

"Now&Next"

- ➡ Tlačítky ▼ / ▲ můžete zvolit požadovaný vysílač. Pokud se pod nápisem "Now" (nyní) nebo "New" (následující) zobrazí text, můžete pomocí
- ⇒ Tlačítka ◀ / ► požadovaný text označit a po
- ⇒ Stisku tlačítka OK získáte další informace ke zvolenému programu

Naplánovat

- Zvolíte-li funkci "Přehled", zobrazí se po stisku tlačítka OK časový přehled aktuálně a následně vysílaných programů.
- ⇒ Tlačítky / si můžete vybrat program, ke kterému po stisku tlačítka OK získáte další informace
- ➡ Po stisku tlačítka RECALL můžete zvolený program uložit do Vašeho časovače, t. j. přijímač se při začátku programu automaticky přepne na tento vysílač.
- ⇒ Po stisku tlačítka RECALL musíte tlačítky < symbol > Vaši volbu "Uložit" nebo "Přerušit"
- ➡ Po provedení všech nastavení opustíte menu pomocí "EXIT". Pokud se nacházíte v menu časovače, musíte znovu stisknout "EXIT" pro návrat do "Hlavního menu"