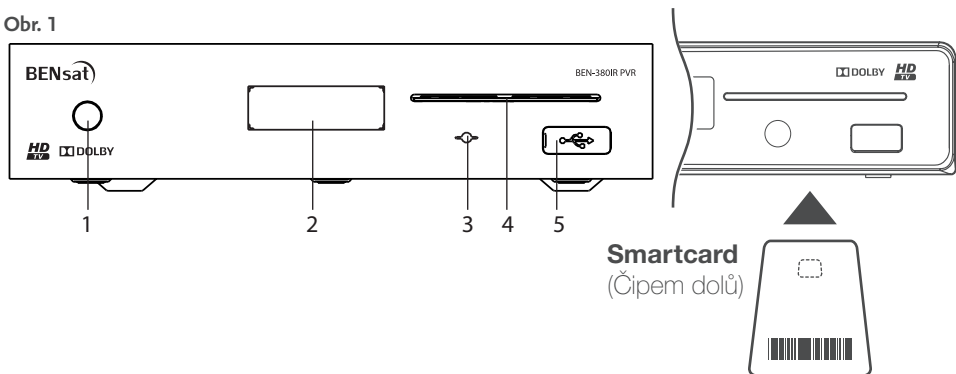


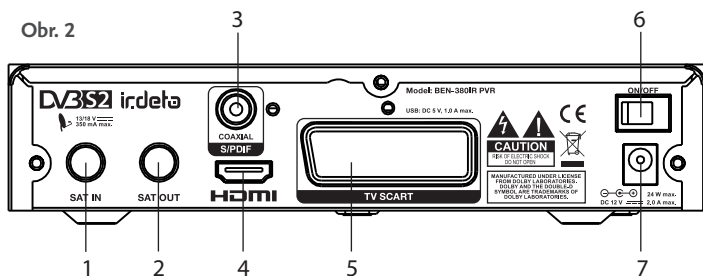
Uživatelský manuál



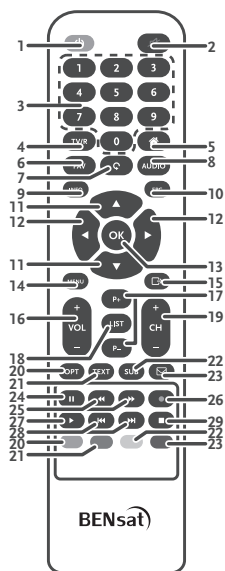
Obr. 1



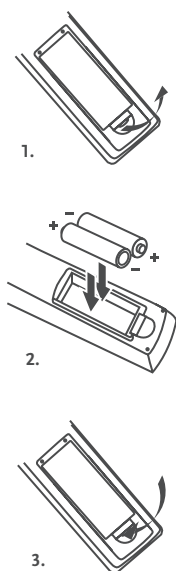
Obr. 2



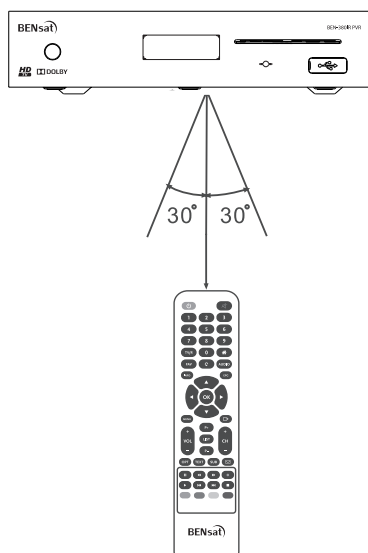
Obr. 3



Obr. 4



Obr. 5



Licence

JAKÉKOLI JINÉ POUŽITÍ TOHOTO PRODUKTU, NEŽ PRO OSOBNÍ ÚČELY A V SOULADU S NORMOU MPEG-2 PRO KÓDOVÁNÍ VIDEO INFORMACÍ PRO MEDIÁLNÍ BALÍČKY, JE VÝSLOVNĚ ZAKÁZÁNO, JESTLIŽE NEVLASTNÍTE LICENCI V RÁMCI PLATNÝCH PATENTŮ V PATENTOVÉM PORTFOLIU MPEG-2. LICENCE MŮŽE PŘIDĚLIT SPOLEČNOST **MPEG LA, LLC**, 6312 S. Fiddlers Green Circle, Suite 400E, Greenwood Village, Colorado 80111 USA.

TENTO PRODUKT JE LICENCOVÁN V RÁMCI PATENTOVÉHO PORTFOLIA AVC PRO OSOBNÍ A NEKOMERČNÍ POUŽITÍ ZÁKAZNÍKEM ZA ÚČELEM (i) KÓDOVÁNÍ VIDEO PODLE NORMY AVC („AVC VIDEO“) A/NEBO (ii) DEKÓDOVÁNÍ AVC VIDEO, KTERÉ BYLO ZAKÓDOVÁNO ZÁKAZNÍKEM V RÁMCI OSOBNÍ A NEKOMERČNÍ AKTIVITY A/NEBO BYLO ZÍSKÁNO OD POSKYTOVATELE VIDEO, KTERÝ JE DRŽITELEM LICENCE PRO POSKYTOVÁNÍ AVC VIDEO. NENÍ PŘIDĚLENA ANI PŘEDPOKLÁDÁNA ŽÁDNÁ LICENCE PRO JAKÉKOLI JINÉ POUŽITÍ. DOPLŇUJÍCÍ INFORMACE ZÍSKÁTE OD SPOLEČNOSTI **MPEG LA, L.L.C.** VIZ [HTTP://WWW.MPEGLA.COM](http://www.mpegla.com)

Tento produkt obsahuje jeden nebo více programů chráněných mezinárodními zákony a zákony USA na ochranu autorských práv jako nepublikovaných děl. Jsou důvěrné a jejich vlastníkem je společnost **Dolby Laboratories**. Jejich reprodukce nebo zveřejňování, ať už celkové nebo částečné, nebo vytváření z nich odvozených děl je bez předchozího výslovného souhlasu společnosti Dolby Laboratories zakázáno. Copyright 2003-2009 Dolby Laboratories. Všechna práva vyhrazena. Tento produkt obsahuje technologii chráněnou autorskými právy, která je chráněna patenty USA a dalšími právy na ochranu duševního vlastnictví. Používání této technologie chráněné autorskými právy musí být povoleno společností **Rovi Corporation** a pokud Rovi Corporation nepovolí něco jiného, je omezeno jen na domácí a jiné omezené prohlížení. Provádění postupů zpětného inženýrství nebo demontáže je zakázáno. Pokud dojde během sledování programů chráněných proti kopírování a placených za počet shlédnutí (pay-per-view) ke zhoršení kvality obrazu, připojte set-top box přímo k televizoru. Nepřipojujte jej prostřednictvím videorekordéru.

OBSAH

1.0 ÚVOD	6
1.1 Bezpečnostní pokyny	6
1.2 Skladování	6
1.3 Instalace přístroje	6
1.4 Příslušenství	7
1.5 Používání externích USB zařízení	7
2.0 VÁŠ PŘIJÍMAČ	8
2.1 VÝCHOZÍ PIN KÓD: 0000	8
2.2 Přední panel	8
2.3 Zadní panel	8
2.4 Dálkový ovladač	8
2.5 Instalace baterií	9
2.6 Používání dálkového ovladače	9
3.0 PŘIPOJENÍ	10
3.1 Základní připojení	10
3.2 Rozšiřující připojení pro domácí zábavu	10
3.3 Připojení k více pevným anténám	10
3.4 Připojení k vaší motorové satelitní anténě prostřednictvím přepínače DiSEqC 1.2	10
4.0 PRVNÍ ZAPNUTÍ	10
4.1 Nastavení jazyka, země a video signálu	11
4.2 Nastavení zvuku a titulků	11
4.3 Automatické prohledávání DiSEqC	11
4.4 Volba satelitu	12
4.5 Volba seznamu kanálů	12
5.0 RYCHLÝ PRŮVODCE POUŽÍVÁNÍM PŘIJÍMAČE	12
6.0 OVLÁDÁNÍ	13
6.1 Přepínání kanálů	13
6.2 Informační pruh	13
6.3 Volba jazyka zvuku	14
6.4 Teletext	14
6.5 Titulky	14
6.6 Změna formátu obrazu	14
6.7 EPG (Elektronický programový průvodce)	14
6.8 Okamžitý záznam	15
6.9 Časový posun	15
7.0 HLAVNÍ NABÍDKA	16
7.1 Installation (Instalace)	17
7.2 Update & Info (Aktualizace a informace)	24
7.3 Conditional Access (Podmíněný přístup)	26
7.4 Channel Manager (Správce kanálů)	27
7.5 Timer (Časovač)	31
8.0 ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ	33
9.0 TECHNICKÉ ÚDAJE	35

Společnost EMOS prohlašuje, že tento přístroj vyhovuje základním požadavkům a dalším příslušným nařízením směrnic CE 2004/108/ES a 73/23/ES, RoHS 2002/95/ES

Podléhá změnám. V důsledku neustálého výzkumu a vývoje se mohou technické údaje, design a vzhled produktů měnit. Dolby a symbol dvojitého písmene D jsou registrované ochranné známky společnosti Dolby Laboratories, ASTRA je registrovaná ochranná známka společnosti SES ASTRA, Irdeto je registrovaná ochranná známka společnosti Irdeto Access B.V., HDMI, logo HDMI a High-Definition Multimedia Interface jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky společnosti HDMI Licensing LLC v USA a dalších zemích. Skylink® a C-Slink® jsou ochranné známky, které společnost M7 Group SA používá v rámci licence. Všechny ostatní názvy produktů jsou ochrannými známkami nebo registrovanými ochrannými známkami příslušných vlastníků.

© EMOS 2015. Všechna práva vyhrazena.

1.0 ÚVOD

1.1 Bezpečnostní pokyny

NEINSTALUJTE VÁŠ PŘIJÍMAČ:

- Do uzavřené nebo špatně odvětrávané skříňky; přímo na horní část jakéhokoli jiného zařízení nebo pod něj; na povrch, který může blokovat větrací otvory.

NEVYSTAVUJTE TENTO PŘIJÍMAČ ANI JEHO PŘÍSLUŠENSTVÍ:

- Přímému slunečnímu světlu nebo jakémukoli jinému zařízení generujícímu teplo; dešti nebo vysoké vlhkosti; intenzivním vibracím a nárazům, které by mohly způsobit trvalé poškození vašeho přijímače nebo jakýmkoli magnetickým předmětům, jako jsou například reproduktory, transformátory apod.
- Nepoužívejte poškozený napájecí kabel. Mohlo by dojít k požáru nebo úrazu elektrickým proudem. Nedotýkejte se napájecího kabelu mokřými rukama. Mohlo by dojít k úrazu elektrickým proudem.
- Když nebudete přijímač delší dobu používat, odpojte napájecí kabel ze síťové zásuvky.
- Nepoužívejte pro čištění přijímače líh nebo tekutiny na bázi amoniaku. Budete-li chtít, můžete přijímač vždy po odpojení od síťového napájecího napětí očistit jemným hadříkem, který nepouští vlas, mírně navlhčeným v jemném mýdlovém roztoku. Zajistěte, aby se skrz větrací otvory do přístroje nedostaly žádné cizí předměty, protože jinak by mohlo dojít k požáru nebo úrazu elektrickým proudem.
- Nepokládejte na horní část přijímače žádné předměty, protože by mohly blokovat správné chlazení vnitřních komponent.

Bezpečnostní opatření

- Nikdy nezkoušejte přijímač otevírat. Je nebezpečné dotýkat se vnitřku přijímače, protože uvnitř jsou místa s vysokým napětím a hrozí úraz elektrickým proudem. Pokud otevřete přijímač, dojde k ukončení platnosti záruky na produkt. Veškerou údržbu nebo opravy svěřte kvalifikovaným technikům.
- Před zapojováním kabelů zajistěte, aby byl přijímač odpojen od síťového napájení. Po vypnutí přijímače několik sekund počkejte, než budete přijímač přemísťovat nebo odpojovat jakékoli zařízení.
- Je nezbytné, abyste používali pouze schválené prodlužovací kabely a kompatibilní vedení, které je vhodné pro elektrický příkon instalovaného zařízení. Zkontrolujte prosím, zda napětí ve vaší síti odpovídá požadovanému napětí, uvedenému na výrobním štítku na zadním panelu přijímače.

Pokud přijímač nefunguje správně, přestože přesně dodržujete pokyny v této uživatelské příručce, doporučujeme vám, abyste se obrátili na svého prodejce nebo příslušný servis pro vaši zemi.

1.2 Skladování

Váš přijímač a jeho příslušenství jsou skladovány a dodávány v obalu, navrženém pro ochranu proti elektrickým výbojům a vlhkosti. Při rozbalování přístroje zkontrolujte, zda balení obsahuje všechny součásti příslušenství a poté obalový materiál uložte mimo dosah dětí. Při přenášení přijímače z jednoho místa na druhé nebo při jeho vracení v rámci záručních podmínek zajistěte, aby byly přijímač i jeho příslušenství zabaleny do originálního obalu. Nedodržení těchto postupů při balení by mohlo poškodit produkt a ukončit platnost vaší záruky.

1.3 Instalace přístroje

Doporučujeme vám, abyste o instalaci přístroje požádali odborníka na instalace. Jinak prosím postupujte podle níže uvedených pokynů:

- Další informace si vyhledejte v návodu ke svému televizoru a anténě.

- Ujistěte se, že jsou SCART/HDMI kabel a venkovní komponenty v dobrém stavu, a že je připojení přes SCART/HDMI dobře stíněné a kvalitní.

Tento návod poskytuje kompletní pokyny pro instalaci a používání tohoto přijímače. Setkáte se v něm s následujícími symboly.

VAROVÁNÍ	Označuje varovné informace.
POZNÁMKA	Označuje jakékoli další jiné doplňující důležité nebo užitečné informace.
MENU	Představuje tlačítko na dálkovém ovladači nebo na přijímači.
(Tučné znaky)	
<i>Move to</i>	Představuje položku nabídky na obrazovce.
<i>(Znaky kurzívou)</i>	

1.4 Příslušenství

- 1x návod k obsluze
- 1x dálkový ovladač
- 2x baterie (typ AAA)
- 1x adaptér 12 V DC (stejnsm.), 2 A

VAROVÁNÍ

Baterie je zakázáno dobíjet, rozebírat, elektricky zkratovat, kombinovat nebo používat s jinými typy baterií. Pokud chcete namísto běžných baterií používat dobíjecí akumulátory, doporučujeme například používat články typu NiMH, které se pomalu vybíjejí, aby byla zajištěna dlouhá provozní životnost dálkového ovladače.

1.5 Používání externích USB zařízení

- Doporučujeme používat paměťová zařízení USB 2.0. Pokud není vaše zařízení kompatibilní se specifikacemi USB 2.0, nemusí funkce záznam, Timeshift (Časový posun) a přehrávání v tomto přijímači fungovat správně.
- Pokud chcete používat externí USB HDD (pevný disk), nepamenejte prosím na to, že jeho požadavky na napájení mohou překračovat podporovaný výstup z přijímače (5 V / 1 A). Pokud tato situace nastane, připojte prosím váš USB HDD k příslušnému externímu napájecímu adaptéru.
- Společnost EMOS nemůže zaručit kompatibilitu se všemi typy paměťových USB zařízení.
- Doporučujeme vám, abyste si na paměťová USB zařízení připojovaná k tomuto přijímači neukládali důležité informace. Před použitím v tomto přijímači si vždy udělejte zálohu důležitých dat ve vašem paměťovém USB zařízení. Společnost EMOS nenese odpovědnost za ztrátu informací nebo situace způsobené ztrátou informací.
- Zajistěte prosím, aby bylo USB zařízení již zformátováno formátem FAT32, nebo zformátujte USB zařízení prostřednictvím vašeho přijímače podle podrobného postupu v kapitole **7.4.4 HDD Manager (Správce HDD)** v uživatelské příručce.
- Společnost EMOS nemůže zaručit správné přehrávání všech souborů, i když jsou jejich přípony uvedeny v seznamu podporovaných přípon, protože to závisí na jejich velikosti, použitím kodeku, datovém toku a rozlišení.

2.0 VÁŠ PŘIJÍMAČ

2.1 VÝCHOZÍ PIN KÓD: 0000

2.2 Přední panel

Obr. 1

- | | |
|-------------------------|---|
| 1. Tlačítko Standby/ON | Pro zapnutí přijímače nebo jeho přepnutí do pohotovostního režimu |
| 2. LED displej | Zobrazuje číslo kanálu, čas, stránku videotextu nebo režimy PVR |
| 3. LED indikátor | ZELENÁ indikuje, že je přijímač zapnutý, střídající se ZELENÁ a ČERVENÁ indikuje, že se přijímač připravuje na přechod do režimu hlubokého spánku a ČERVENÁ indikuje, že přijímač se nachází v režimu hlubokého spánku. |
| 4. Slot pro Smart kartu | Pro vložení vaší platné a aktivované smart karty Irdeto zajišťující správný příjem požadovaného programového balíku. Správný způsob vložení smart karty je uveden na obrázku vložení |
| 5. USB | Pro připojení vašeho paměťového USB zařízení |

POZNÁMKA

5 minut po přepnutí do pohotovostního režimu se přijímač přepne do režimu hlubokého spánku. Během této doby umožňuje přijímač rychlé zapnutí. Zapnutí z režimu hlubokého spánku trvá přibližně 1 minutu.

2.3 Zadní panel

Obr. 2

- | | |
|-----------------------|---|
| 1. SAT IN | Pro připojení k LNB vaší satelitní antény pro příjem signálu satelitního vysílání |
| 2. SAT OUT | Průchozí smyčka pro předání satelitního signálu do druhého přijímače |
| 3. COAXIAL S/PDIF | Pro připojení k digitálnímu zesilovači nebo domácímu kinu |
| 4. HDMI | Pro připojení ke vstupu HDMI vašeho televizoru pomocí kvalitního HDMI kabelu |
| 5. TV SCART | Pro připojení vašeho televizoru pomocí SCART kabelu |
| 6. Vypínač napájení | Pro zapnutí (ON) nebo vypnutí (OFF) napájení vašeho přijímače |
| 7. Stejnosc. napájení | Pro připojení k originálnímu dodávanému síťovému napájecímu adaptéru (vstup 110~240 V, 50~60 Hz / výstup 12 V DC (stejnosc.)) |

2.4 Dálkový ovladač

Obr. 3

- | | |
|--|--|
| 1.  | Zapnutí přijímače nebo jeho přepnutí do pohotovostního režimu |
| 2.  | Ztlumení zvukového výstupu přijímače ve všech režimech včetně videotextu |
| 3. 0~9 | Volba kanálu nebo zadávání hodnot |
| 4. TV/R | Přepínání mezi režimy TV a RÁDIO |
| 5.  | Nepoužívá se |
| 6. FAV | Otevření výběru seznamu oblíbených kanálů |
| 7.  | Přepínání mezi dvěma naposledy sledovanými kanály |
| 8. AUDIO | Otevření seznamu jazyků zvuku |
| 9. INFO | Zobrazení informací o aktuálním kanálu (2x informace o události, 3x technické informace) |
| 10. EPG | Zobrazení EPG (Elektronický programový průvodce) v režimu TV |
| 11. ▲ ▼ | Nabídka není zobrazena: Přepnutí na předchozí/další kanál. Nabídka zobrazena: Posun kurzoru nahoru/dolů. |
| 12. ◀ ▶ | Nabídka není zobrazena: Zvýšení/snížení úrovně hlasitosti. Nabídka zobrazena: Změna nastavení pro konkrétní nabídky a pro navigaci |

13. OK	Nabídka není zobrazena: Zobrazení aktuálního seznamu kanálů. Nabídka zobrazena: Otevření zvýrazněného nastavení nebo potvrzení
14. MENU	Otevření hlavní nabídky a jeden krok zpět z hlavní nabídky
15. 	Ukončení zobrazení nabídky, vnořené nabídky nebo zrušení akcí
16. VOL+/VOL-	Zvýšení/snížení hlasitosti ve všech režimech včetně režimu videotextu
17. P+/P-	Přetáčení po stránkách ve všech seznamech
18. LIST	Zobrazuje výběr satelitu v režimu sledování vysílání, v režimu EPG a Časovač otevírá souhrn
19. CH+/CH-	Kanál +/-
20. OPT	Otevření nastavení pro formát TV, poměr stran a rozlišení
21. TEXT	Otevření Teletextu, pokud je k dispozici
22. SUB	Zobrazení seznamu jazyků titulků, pokud je k dispozici, v režimu videotext otevření funkce vnořené stránky
23. 	Umožňuje přímý přístup k mailům Irdeto od vašeho poskytovatele služeb
24. II	Pro spuštění funkce Timeshift (Časový posun) v režimu sledování vysílání, v režimu Multimédia a Správce HDD pozastavení přehrávání souboru
25. 	Rychlé přehrávání dozadu/dopředu
26. ●	Spuštění záznamu aktuálního vysílání, další stisknutí otevře možnost zadání času záznamu
27. ►	Otevření Správce HDD v režimu sledování vysílání. V režimu Multimédia a Správce HDD spuštění přehrávání vybraného souboru.
28. 	V režimu přehrávání skok na předchozí/další soubor
29. ■	Zastavení aktuálního záznamu, funkce Timeshift (Časový posun) nebo přehrávání vybraného souboru
30. ČERVENÉ	V nabídce pro speciální funkce.
31. ZELENÉ	V nabídce pro speciální funkce.
32. ŽLUTÉ	V nabídce pro speciální funkce.
33. MODRÉ	V nabídce pro speciální funkce.

2.5 Instalace baterií

Obr. 4

Odstraňte z dálkového ovladače kryt prostoru pro baterie a vložte do něj 2 baterie velikosti AAA.

Správný způsob instalace baterií ukazuje schéma uvnitř prostoru pro baterie.

1. Otevřete kryt
2. Vložte baterie
3. Uzavřete kryt

POZNÁMKA

Baterie se nesmějí dobíjet, rozebírat, elektricky zkratovat, kombinovat nebo používat s jinými typy baterií. Pokud chcete namísto běžných baterií používat dobíjecí akumulátory, doporučujeme například používat články typu NiMH, které se pomalu vybíjejí, aby byla zajištěna dlouhá provozní životnost dálkového ovladače.

2.6 Používání dálkového ovladače

Obr. 5

Chcete-li používat dálkový ovladač, nasměrujte jej na přední část digitálního přijímače. Dálkový ovladač má dosah až 5 metrů od přijímače, pokud je správně nasměrován na IČ snímač na předním panelu.

POZNÁMKA

Dálkový ovladač nebude fungovat, pokud je cesta signálu blokována nebo na ni působí jasné/stroboskopické světlo.

3.0 PŘIPOJENÍ

3.1 Základní připojení

Obr. 6.

A: Připojte LNB nebo monoblok vaší satelitní antény pro příjem ASTRA 19,2 / ASTRA 23,5 ke konektoru SAT IN na vašem přijímači pomocí kvalitního koaxiálního kabelu a vhodných zástrček „konektor F“.

B: Připojte jeden konec kvalitního HDMI kabelu ke konektoru HDMI na vašem přijímači a druhý konec ke vstupu HDMI na vašem televizoru.

C: Připojte konektor napájecího adaptéru k přijímači a druhý konec do vhodné síťové zásuvky.

Volitelné: Pokud není váš televizor vybaven konektorem HDMI, můžete namísto něj použít připojení konektorem SCART. V takovém případě připojte jeden konec kvalitního SCART kabelu ke konektoru TV SCART na vašem přijímači a druhý konec ke vstupu SCART na vašem televizoru.

3.2 Rozšiřující připojení pro domácí zábavu

Obr. 7.

A: Připojte jeden konec kvalitního koaxiálního audio kabelu k výstupu S/PDIF vašeho přijímače a druhý konec ke koaxiálnímu audio vstupu vašeho domácího kina, zesilovače nebo jakéhokoli jiného zařízení podporujícího digitální zvuk.

B: Připojte vaše paměťové zařízení USB 2.0 k tomuto konektoru pomocí kvalitního USB kabelu nebo vložte toto zařízení přímo.

3.3 Připojení k více pevným anténám

Obr. 8.

A: Připojte LNB vaší pevné antény k požadovaným vstupům přepínače DiSEqC 1.0 pomocí kvalitního koaxiálního kabelu a vhodných „konektorů F“.

B: Připojte výstup nebo konektor „do přijímače“ přepínače DiSEqC 1.0 ke konektoru SAT IN na vašem přijímači pomocí kvalitního koaxiálního kabelu a vhodných „konektorů F“.

C: Připojte konektor napájecího adaptéru k přijímači a druhý konec do vhodné síťové zásuvky.

3.4 Připojení k vaší motorové satelitní anténě prostřednictvím přepínače DiSEqC 1.2

Obr. 9

Další možností pro sledování programů z více satelitů je namontovat satelitní anténu na motorové polohovací zařízení DiSEqC 1.2 nebo GOTO-X. Aby nastavení a montáž vaší motorové satelitní antény proběhly správně, doporučujeme vám obrátit se na odborníka na instalaci satelitních zařízení, který zajistí správné nastavení a funkci. Zajistěte prosím, aby byla všechna připojení dobře připevněna a správně sestavena; pak bude stačit pouze připojit konektor „OUT“ (Výstup) vašeho polohovacího zařízení ke konektoru SAT IN (Satelitní vstup) na zadní straně vašeho přijímače.

4.0 PRVNÍ ZAPNUTÍ

Zajistěte, aby byl satelitní signál kvalitní a aby byla všechna připojení správně provedena. V případě problémů nebo dotazů požádejte prosím o pomoc místního prodejce. Doporučujeme postupovat krok za krokem podle pokynů pro *First Time Installation* (První instalace). Provedou vás procesem základního

nastavení a instalace. Digitální HD vysílání si budete užívat již za několik minut. Pokud není váš přijímač ještě zapnutý, navzdory našemu očekávání, použijte prosím vypínač napájení na zadní straně přijímače pro jeho zapnutí. Pokud se stane, že se přijímač během *First Time Installation* (První instalace) nespustí, což je ale velmi nepravděpodobné, resetujte jej na tovární nastavení. Viz kapitola 7.1.5 uživatelské příručky. Vložte prosím vaši platnou a aktivovanou smart kartu Irredo pro správný příjem programového balíku dle vašeho výběru. Správný způsob vložení smart karty je uveden na obrázku vložení. (Obr. 1)

4.1 Nastavení jazyka, země a video signálu

Po prvním připojení přijímače se zobrazí nabídky *OSD language* (Jazyk OSD nabídky), *Country* (Země) a *Video Setting* (Nastavení video signálu). Nejprve pomocí tlačítek ◀▶ vyberte jazyk a pak pomocí tlačítek ▲▼ vyberte požadovanou zemi. U těchto nastavení můžete rovněž stisknout tlačítko **OK** pro zobrazení seznamu dostupných nastavení. Pak pomocí tlačítek ▲▼ vyberte položku *Video Setting* (Nastavení video signálu). V nabídce *Video Settings* (Nastavení video signálu) můžete pomocí tlačítek ◀▶ vybrat způsob připojení z možností *HDMI* a *Scart*. Pokud je to nutné, lze tato nastavení otevřít stisknutím tlačítka **OK**. Podrobný popis nastavení najdete v kapitolách 7.1.3.1 **HDMI** nebo 7.1.3.2 **SCART** v uživatelské příručce.

POZNÁMKA

Pokud vyberete rozlišení HDMI, které váš televizor nepodporuje, přijímač se po uplynutí přibližně 10 sekund automaticky přepne na předchozí nastavení. Když uvidíte zobrazenou zprávu, potvrďte prosím vybrané rozlišení stisknutím tlačítka **OK**.

Přečtěte si prosím pozorně zobrazené pokyny pro jednotlivé obrazovky. Pomohou vám provést nastavení snadno a rychle. Během *First Time Installation* (První instalace) můžete stisknout **MODRÉ** tlačítko *Next* (Další) pro přechod k dalšímu kroku nebo **ŽLUTÉ** tlačítko *Previous* (Předchozí) pro návrat zpět k předchozímu kroku.

4.2 Nastavení zvuku a titulků

Zde můžete nastavit položky *Audio Language* (Jazyk zvuku), *Audio output* (Zvukový výstup), *Subtitle Display* (Zobrazení titulků) a *Subtitle Language* (Jazyk titulků). Pro výběr použijte tlačítka ▲▼ a pro změnu nastavení tlačítka ◀▶. Pro zobrazení seznamu všech možných nastavení pro zvýrazněnou možnost stiskněte tlačítko **OK**. Po provedení všech nastavení stiskněte **MODRÉ** tlačítko *Next* (Další) pro pokračování nebo **ŽLUTÉ** tlačítko *Previous* (Předchozí) pro návrat zpět na předchozí obrazovku nastavení. Přečtěte si prosím pozorně zobrazené pokyny pro jednotlivé obrazovky. Pomohou vám provést nastavení snadno a rychle.

4.3 Automatické prohledávání DiSEqC

V této nabídce bude přijímač provádět automatické prohledávání připojených LNB a odpovídajících satelitů. Nejběžnější satelity, jako například Astra 23,5E, Astra 19,2E, Astra 28,2E, HotBird 13,0E a Eutelsat 9,0E budou prohledávány pro zjištění jejich dostupnosti. Chvilí prosím počkejte, aby mohl přijímač dokončit toto prohledávání a pak použijte nastavení na další krok stisknutím tlačítka **OK** u položky *Next* (Další). Stiskněte tlačítko **OK** u položky *Previous* (Předchozí), pokud jste zapomněli připojit kabel satelitu nebo pokud potřebujete opravit jakoukoli dříve nastavenou položku. Jakmile je funkce *Auto DiSEqC scan* (Automatické prohledávání DiSEqC) dokončena a potvrzena stisknutím tlačítka **OK**, provede se v dalším kroku FTI automatický příjem. Pro zajištění příjmu a prohledávání kanálů od vašeho operátora postupujte podle metody *Fast Scan* (Rychlé prohledávání) v dalších krocích. Pro to je nezbytný příjem signálu družice Astra 23,5E.

4.4 Volba satelitu

V závislosti na výsledku hledání satelitů v předchozím kroku instalace je možné nastavit jiné nebo doplňkové satelity připojené k vašemu instalačnímu systému. To může být užitečné, pokud máte na LNB nainstalovány další satelity, které se běžně nepoužívají nebo pokud nalezené satelity potřebují předělat. Pro kontrolu nebo změnu vašich nastavení satelitu (satelitů) připojeného k portům použijte tlačítka ▲▼ a stiskněte tlačítko **OK** pro otevření vnořené nabídky dle vašeho výběru (LNB a nakonfigurovaný satelit budou odpovídat výsledku funkce *Auto DiSeqC Scan* (Automatické prohledávání DiSeqC)). Toto můžete udělat pro až 4 pozice satelitu. Pro detailní popis tohoto nastavení se prosím podívejte do níže uvedené kapitoly. Po provedení všech nastavení stiskněte **MODŘÉ** tlačítko *Next* (Další) pro pokračování.

4.5 Volba seznamu kanálů

Zde se můžete rozhodnout, který ze seznamů kanálů *Fast Scan* (Rychlé prohledávání) chcete nainstalovat. Pomocí tlačítek ▲▼ zvýrazněte svůj výběr písmeny oranžové barvy. Stiskněte tlačítko **OK** pro výběr seznamu a přijímač přímo spustí prohledávání tohoto seznamu. Mějte prosím chvíli strpení, protože tato operace nějakou dobu trvá. Po úspěšném načtení seznamu se *First Time Installation* (První instalace) dokončí.

POZNÁMKA

Seznamy kanálů *Fast Scan* (Rychlé prohledávání) jsou udržovány a aktualizovány automaticky poskytovatelem seznamu služeb a nelze je upravovat. Úpravu kanálů lze provádět pouze u kanálů, které jsou uloženy pod čísly kanálů vyššími než 4 000 nebo byly navíc uloženy do seznamu (seznamů) oblíbených. Pokud chcete vybrat jiný seznam, musíte provést funkci *Factory Reset* (Resetování na tovární nastavení) (viz kapitola 7.1.5 uživatelské příručky.)

Pokud je satelitní anténa obrácena na nesprávný satelit nebo pokud není k dispozici žádný signál, popř. je signál ze satelitní antény příliš slabý, přijímač nemůže nainstalovat kanály a přepne se do nabídky *Main Menu* (Hlavní nabídka). Zkontrolujte prosím nejprve kabely, polohu satelitní antény, nastavení a pak zkuste znovu provést znovu instalaci.

5.0 RYCHLÝ PRŮVODCE POUŽÍVÁNÍM PŘIJÍMAČE

Ve společnosti EMOS chápeme, že se už nemůžete dočkat, až začnete svůj nový HD přijímač používat. Následující rychlý průvodce vás proto seznámí se základním ovládáním tohoto zařízení. Přesto vám doporučujeme přečíst si celou příručku, protože se z ní dovíte, jak používat tento HD přijímač BENSAT optimálním způsobem. Pro zapnutí přijímače nebo jeho přepnutí do pohotovostního režimu použijte ⏻ na dálkovém ovladači nebo tlačítko na levé straně předního panelu. Vložte prosím vaši platnou a aktivovanou smart kartu Irdeťo pro správný příjem programového balíku dle vašeho výběru. Správný způsob vložení smart karty je uveden na obrázku vložení. Vyberte kanál pomocí tlačítek ▲▼ nebo tlačítek **CH+/CH-**. Alternativně můžete zapsat číslo kanálu pomocí tlačítek **0~9** na dálkovém ovladači nebo stiskněte v režimu sledování vysílání tlačítko **OK** pro zobrazení seznamu kanálů. Hlasitost se nastavuje pomocí tlačítek **VOL+/VOL-**. Používání tlačítek **VOL+/VOL-** a 🔊 je možné ve VŠECH nabídkách, které ukazují na pozadí TV obraz a lze je také používat v režimu videotext. V režimu sledování vysílání můžete rovněž použít tlačítka ◀▶. Tlačítka **P+/P-** umožňují přetáčet po stránkách ve všech režimech seznamů pro co nejpohodlnější volbu kanálu nebo jiného nastavení.

POZNÁMKA

5 minut po přepnutí do pohotovostního režimu se přijímač přepne do režimu hlubokého spánku. Během této doby umožňuje přijímač rychlé zapnutí. Zapnutí z režimu hlubokého spánku trvá přibližně 1 minutu.

6.0 OVLÁDÁNÍ

V režimu sledování vysílání je k dispozici několik funkcí, které učiní ze sledování TV skutečný zážitek. Tato kapitola tyto funkce popisuje. Přečtěte si prosím rovněž kapitolu 7.0, abyste se seznámili s nabídkou vašeho nového přijímače.

6.1 Přepínání kanálů

Váš nový přijímač nabízí tři způsoby změny kanálů.

1. Přímým přístupem
2. Pomocí seznamu kanálů
3. Pomocí tlačítek **CH+/CH-** nebo tlačítek **▲▼**.

6.1.1 Přímý přístup

Pro získání přímého přístupu k určitému kanálu jednoduše zadejte jeho číslo pomocí tlačítek **0~9** na dálkovém ovladači. Číslo kanálů mohou obsahovat až čtyři číslice. Můžete zadat i číslo s méně než čtyřmi číslicemi. Po zadání čísla kanálu stačí několik sekund počkat, než se váš přijímač přepne na vybraný kanál.

6.1.2 Seznam kanálů

V režimu sledování vysílání stiskněte tlačítko **OK** pro zobrazení *Channel List* (Seznam kanálů). Pomocí tlačítek **▲▼** nebo **P+/P-** v *Channel List* (Seznam kanálů) zvýrazněte požadovaný kanál a stiskněte tlačítko **OK** pro přepnutí na zvýrazněný kanál. Okno *Channel List* (Seznam kanálů) je vybaveno filtrační funkcí pro usnadnění vyhledávání oblíbených kanálů. V okně *Channel List* (Seznam kanálů) stiskněte **ČERVENÉ** tlačítko. Nyní se zobrazí abecední pruh. Pomocí tlačítek **▲▼** nebo **CH+/CH-** vyberte první písmeno kanálu, který chcete sledovat a stiskněte tlačítko **OK** pro potvrzení. Nyní se zobrazí všechny kanály začínající zvoleným písmenem (ve vzestupném pořadí podle čísla kanálu). V okně *Channel list* (Seznam kanálů) a v režimu sledování vysílání jsou k dispozici následující tlačítka:

TV/R:	Přepínání mezi kanály TV a rádia, v seznamu kanálů změna režimu seznamu.
LIST:	Otevře okno pro výběr ze seznamu satelitů v režimu sledování vysílání i v režimu seznamu kanálů.
FAV:	V obou režimech zobrazuje výběr seznamu oblíbených kanálů.

Pro návrat na původní seznam kanálů jděte na seznam kanálů a stiskněte tlačítko **TV/R** nebo **LIST**.

6.1.3 Pomocí tlačítek **CH+/CH-**

Tlačítko **CH+** nebo **UP** přepíná na vyšší kanál.

Tlačítko **CH-** nebo **DOWN** přepíná na nižší kanál.

6.2 Informační pruh

V režimu sledování vysílání můžete stisknutím tlačítka **INFO** kdykoli zobrazit informace o aktuálním kanálu a programu*. Stiskněte dvakrát tlačítko **INFO** pro zobrazení podrobných programových informací o aktuálním nebo dalším programu. Pro zobrazení informací o aktuálním programu přepněte pomocí tlačítek **◀▶** mezi informacemi pro aktuální a další událost. U příslušných programových informací můžete použít tlačítka **P+/P-** pro přetočení, pokud je to vhodné. Pokud stisknete tlačítko potřeť, zobrazí se podrobné technické informace o daném kanálu. Technické informace vám mohou pomoci v případě problémů s příjmem nebo podobných problémů zjistit, zda kanál poskytuje Audio/Video PID a zda má signál dostatečnou kvalitu a sílu. Stiskněte tlačítko **INFO** nebo **↵** pro uzavření informací. Během záznamu lze zobrazit programové informace s pruhem informujícím o průběhu záznamu stisknutím tlačítka **INFO**. Stejně jako u normálního informačního pruhu lze rovněž přepínat mezi aktuálním a dalším programem pomocí tlačítek **◀▶**. Pruh s průběhem záznamu ukazuje uplynulou a celkovou dobu záznamu. Nastavení pro dobu trvání zobrazení lze provést v nabídce 7.1.3 **System Settings** (Nastavení systému) v uživatelské příručce.

Pokud je k dispozici, zobrazuje se na informačním pruhu rovněž aktuální rodičovské hodnocení.

*Programové informace se zobrazí, pokud jsou k dispozici. Dostupnost závisí na poskytovateli vysílání.

6.3 Volba jazyka zvuku

Některé kanály podporují volbu různých zvukových formátů nebo jazyků. Pro volbu jiného audio streamu stiskněte v režimu sledování vysílání tlačítko **AUDIO**. Zobrazí se seznam dostupných jazyků zvuku. Pomocí tlačítek **▲▼** vyberte jazyk zvuku a potvrďte jej stisknutím tlačítka **OK**. Pomocí tlačítek **◀▶** můžete rovněž vybrat jiný zvukový režim. Po provedení všech nastavení stiskněte tlačítko **OK** pro jejich použití.

6.4 Teletext

Váš přijímač disponuje videotextem s kompletní funkcionalitou. Pro přístup k němu stiskněte v režimu sledování vysílání tlačítko **TEXT** a pomocí tlačítek **0~9** zadejte požadované číslo stránky. Na obrazovce pro výběr a procházení videotextu můžete použít tlačítka **▲▼** a **◀▶**, podle uvedeného popisu. V tomto režimu jsou rovněž podporována tlačítka **VOL+/VOL-** a **⊗**. Pokud jsou pro aktuální stránku k dispozici podstránky, otevřete volbu stránky pomocí tlačítka **SUB**. Zadejte podstránku pomocí tlačítek **0 ~ 9** a počkejte 3 sekundy nebo stiskněte tlačítko **OK**. Pak vyberte **OK** pomocí tlačítek **▲▼** pro potvrzení. Jakmile je dosaženo podstránky, zůstane zobrazena na obrazovce; opakováním tohoto postupu lze rovněž zobrazit jinou podstránku. Výše uvedené funkce jsou samozřejmě stále k dispozici. Stiskněte tlačítko **⏮** pro ukončení.

6.5 Titulky

Některé kanály podporují volbu různých jazyků titulků. V režimu sledování vysílání stiskněte tlačítko **SUB** pro zobrazení seznamu dostupných jazyků titulků.

POZNÁMKA

Pokud jste nastavili *Subtitle Setting* (Nastavení titulků) na *ON* (Zapnuto), zobrazí se titulky pro daný kanál/film automaticky, pokud jsou k dispozici. Při nastavení na *OFF* (Vypnuto) lze titulky otevřít dočasně. Další informace o titulcích najdete na příslušných stránkách videotextu nebo webových stránkách vysílající organizace.

6.6 Změna formátu obrazu

Stiskněte tlačítko **OPT** pro změnu dalších nastavení, jako například *TV Ratio* (Poměr stran TV), *Conversion* (Konverze) nebo pro zobrazení právě nastaveného *Resolution* (Rozlišení). Vyberte nastavení pomocí tlačítek **▲▼** a změňte jej pomocí tlačítek **◀▶**. Po provedení všech nastavení pokračujte stisknutím tlačítka **⏮** pro ukončení.

POZNÁMKA

Pokud nakonfigurujete rozlišení HDMI, které váš televizor nepodporuje, neznamená to žádný problém, protože pokud nestisknete žádné tlačítko, přijímač se po uplynutí 10 sekund automaticky přepne do naposledy používaného rozlišení. Pokud však vidíte zobrazenou zprávu, potvrďte vybrané rozlišení stisknutím tlačítka **OK**.

6.7 EPG (Elektronický programový průvodce)

Elektronický programový průvodce (EPG) poskytuje přehled o aktuálním televizním programu. Tyto informace jsou poskytovány příslušným poskytovatelem vysílání a nemusí být k dispozici pro všechny kanály. Elektronický programový průvodce je velmi užitečná funkce umožňující sledovat na obrazovce plánované programy a informace, a přidávat události pro záznam. Pro jeho otevření stiskněte tlačítko **EPG**. Pomocí tlačítek **▲▼** nebo **P+/P-** vyberte kanál a pomocí tlačítka **▶** přesuňte zvýraznění na události daného kanálu. V této části můžete rovněž použít tlačítka **▲▼** nebo **P+/P-** pro výběr nebo přetáčení. Stiskněte tlačítko **OK** nebo **ZELENÉ** tlačítko pro zobrazení podrobných informací o vybrané události. Pak

pomocí tlačítek ▲▼ nebo P+/P- přetáčejte informace a stiskněte tlačítko **OK** nebo  pro ukončení. Pokud je k dispozici, zobrazuje se v detailech události rovněž aktuální rodičovské hodnocení. Stiskněte **MODRÉ** tlačítko pro zobrazení programových informací na další den a **ŽLUTÉ** tlačítko pro zobrazení jeden den dozadu. Stiskněte pouze **ČERVENÉ** tlačítko pro nastavení časovače pro vybranou událost. Zobrazí se zpráva, kde máte možnost vybrat typ z možností *Record* (Záznam) a *Turn ON* (Zapnutí). Níže můžete změnit položku *Timer type* (Typ časovače) na: *Once*, *Daily*, *Weekly*, *Weekends*, *Weekdays* (Jednou, Denně, Týdně, Víkendy, Pracovní dny). Čas můžete zadat pomocí tlačítek **0~9**. Vyberte **OK** pro nastavení časovače nebo vyberte *Cancel* (Zrušit) pro zrušení. Lze nastavit až 20 časovačů. Stisknutím tlačítka **LIST** můžete nastavené časovače zkontrolovat. Stiskněte **ČERVENÉ** tlačítko pro změnu nastaveného časovače (stejným postupem jako při nastavení časovače). **MODRÉ** tlačítko lze použít pro smazání časovače a stiskněte **ŽLUTÉ** tlačítko nebo  pro opětovné uzavření této nabídky. Pokud je zvýrazněn nějaký kanál (na levé straně), můžete stisknout tlačítko **OK** pro přímé přepnutí na tento kanál a ukončení EPG, nebo stiskněte tlačítko  pro ukončení EPG na dříve vybraném kanálu. Pokud jste nastavili časovače v EPG, přijímač uloží nastavení po ukončení.

POZNÁMKA

Dostupnost dat EPG závisí na vysílání a lze je zobrazit max. 7 dnů dopředu. Pokud otevíráte EPG ihned po zapnutí přijímače nebo po změně na jiný transpondér, doporučujeme vám chvíli počkat, aby mohl přijímač shromáždit údaje.

6.8 Okamžitý záznam

Váš nový přijímač umožňuje kdykoli spustit okamžitý záznam sledovaného programu. Přijímač automaticky převezme zbývajícím čas aktuálního programu. Pokud chcete dobu trvání záznamu změnit, stiskněte znovu tlačítko . Zadejte dobu záznamu pomocí tlačítek **0~9**. Pro trvání záznamu 45 minut zadejte číslo 45 a stiskněte tlačítko **OK** nebo pro trvání 1h 30 min zadejte číslo 130 a stiskněte tlačítko **OK**. Průběhový pruh záznamu (v levém horním rohu) a programové informace (v dolní části) lze kdykoli otevřít stisknutím tlačítka **INFO**. Pro zastavení záznamu stiskněte tlačítko .

POZNÁMKA: Před spuštěním záznamu prosím připojte paměťové USB zařízení zformátované formátem FAT32 s dostatkem volného místa. V nabídce *HDD Manager* (Správce HDD) nebo *Multimedia Manager* (Správce multimédií) můžete USB zařízení v případě potřeby zformátovat, a to také v případě, že je zformátováno jiným formátem. Alternativně potvrďte zprávu zobrazenou v režimu TV pro zformátování vašeho USB zařízení. Pro záznam HD vysílání důrazně doporučujeme používat vysokorychlostní USB zařízení.

VAROVÁNÍ

U kódovaných kanálů mohou být vysílací práva omezena poskytovatelem a záznam nemusí být možný. Záznamy prostřednictvím analogového výstupu (videorekordér nebo DVD rekordér) mohou být rovněž blokovány. Když je Maturity Rating (Věkové hodnocení) pro určitý program aktivováno, musíte zadat příslušný PIN kód **MATURITY RATING MASTER PIN: 0000** (Hlavní PIN věkového hodnocení: 0000), abyste mohli provádět záznam daného programu.

6.9 Časový posun

Funkce Timeshift (Časový posun) umožňuje pozastavit živé vysílání a později jej obnovit. Stiskněte tlačítko **II** pro zastavení aktuálního vysílání. Po uplynutí libovolné doby můžete stisknout tlačítko **►** pro spuštění časově posunutého přehrávání. Během funkce Timeshift (Časový posun) se v levém horním rohu TV obrazovky zobrazuje průběhový pruh. Když se obnoví aktuální vysílání (prostřednictvím **►►**), zobrazí se normální informační pruh s dalším *tShF*. Pro jeho zobrazení nebo skrytí stiskněte tlačítko **INFO** a stiskněte tlačítko **■** pro zastavení funkce Timeshift (Časový posun).

POZNÁMKA

Funkce Timeshift (Časový posun) funguje správně pouze tehdy, když je k přijímači připojeno rychlé paměťové USB zařízení, jako například HDD s USB2.0. Zkreslený obraz nebo zvuk během funkce Timeshift (Časový posun) svědčí o příliš pomalém USB zařízení. Společnost EMOS nemůže ručit za používání USB zařízení. Zejména tehdy, když je funkce Timeshift (Časový posun) aktivována u kanálů s vysokým datovým tokem (vysoce kvalitní SD/HD), nemůže společnost EMOS zaručit přesné přehrávání souboru funkce Timeshift.

VAROVÁNÍ

Vysílací práva kódovaných kanálů mohou být omezena poskytovatelem a rychlé přehrávání dopředu/dozadu nemusí být možné nebo funkce Timeshift (Časový posun) může být omezena.

6.10 Přehrávání záznamu

Pokud jste pořídili záznamy, můžete *HDD Manager* (Správce HDD) otevřít přímo z režimu sledování vysílání stisknutím tlačítka **►**. Vyberte nahranou událost pomocí tlačítek **▲▼** a spusťte přehrávání v režimu celé obrazovky stisknutím tlačítka **OK**. Nebo můžete stisknout tlačítko **►** pro spuštění přehrávání v režimu náhledu. Další možnosti se zobrazují v *HDD Manager* (Správce HDD). Podrobný popis nabídky najdete v kapitole **7.4.4 HDD Manager (Správce HDD)** uživatelské příručky.

VAROVÁNÍ

U kódovaných kanálů mohou být vysílací práva omezena prodejcem, a proto je u některých kanálů během přehrávání zakázáno rychlé přehrávání dopředu/dozadu, nebo mohou být tyto kanály omezeny jiným způsobem. Když je Maturity Rating (Věkové hodnocení) pro určitý program aktivováno, musíte zadat příslušný PIN kód **MATURITY RATING MASTER PIN: 0000** (Hlavní PIN věkového hodnocení: 0000), abyste mohli provádět záznam daného programu.

POZNÁMKA

Výchozí hlavní PIN věkového hodnocení může operátor změnit.

7.0 HLAVNÍ NABÍDKA

V režimu sledování vysílání stiskněte tlačítko **MENU** pro zobrazení *Main Menu* (Hlavní nabídka). Pomocí nabídky *Main Menu* (Hlavní nabídka) lze ovládat všechna důležitá nastavení a funkce vašeho přijímače. Obsahuje následující vnořené nabídky: *Installation* (Instalace), *Update & Info* (Aktualizace a informace),

Conditional Access (Podmíněný přístup), *Channel Manager* (Správce kanálů) a *Timer* (Časovač). Pomocí tlačítek ◀▶ vyberte vnořenou nabídku a pomocí tlačítek ▲▼ vyberte možnost. Stiskněte tlačítko **OK** pro otevření vybrané vnořené nabídky.

7.1 Installation (Instalace)

Tato nabídka umožňuje měnit nastavení satelitů a vyhledávat kanály. Dále umožňuje měnit důležité nastavení vašeho přijímače. Obsahuje následující vnořené nabídky: *Antenna Setup* (Nastavení antény), *Channel Search* (Vyhledávání kanálů), *System Settings* (Nastavení systému), *Parental Lock* (Rodičovský zámek) a *Factory Reset* (Resetování na tovární nastavení). Pomocí tlačítek ▲▼ vyberte vnořenou nabídku a stiskněte tlačítko **OK** pro pokračování.

7.1.1 Antenna Setup (Nastavení antény)

Tuto nabídku používejte pro změnu nebo přidání nastavení pro již nainstalovaný nebo nový satelit a pro konfiguraci jeho parametrů. *Type* (Typ) umožňuje nakonfigurovat, který druh DiSEqC používáte; pomocí tlačítek ◀▶ proveďte změnu. Pokud se vaše nastavení liší od výchozího nastavení *DiSEqC 1.0*, můžete nastavit *DiSEqC OFF* (Vypnutý DiSEqC) stisknutím tlačítka ◀ nebo *DiSEqC 1.2* a *GOTO-X* stisknutím tlačítka ▶. Pokud použijete *DiSEqC OFF* (Vypnutý DiSEqC), budete moci nastavit pouze jeden satelit. Stiskněte tlačítko ▼ a pak tlačítko **OK** pro otevření nastavení pro toto připojení. Pro použití s nastavením *DiSEqC 1.0* můžete nastavit až 4 pozice satelitů. Pokud použijete *DiSEqC 1.2* nebo *GOTO-X*, můžete instalovat satelity, které jsou přijímány prostřednictvím vaší motorové satelitní antény. Pro nastavení a instalaci, stejně jako pro správné nastavení pozic v přijímači vám důrazně doporučujeme obrátit se na odborníka na instalace satelitních antén a zkušeného prodejce či technika.

7.1.1.1 Edit LNB (Upravit LNB)

Satellite (Satelit) Stiskněte tlačítko **OK** pro otevření seznamu dostupných satelitů, vyberte požadovaný satelit pomocí tlačítek ▲▼ nebo **P+/P-** a potvrďte stisknutím tlačítka **OK**.

LNB Type (Typ LNB) Pokud nepoužíváte univerzální LNB, vyberte typ LNB pomocí tlačítek ◀▶.

LNB Low Freq. (Nízká frekv. LNB)

Tato položka zobrazuje hodnotu pro příslušný používaný typ LNB a nastavit je možno pouze „Normal“ (Normální) LNB.

LNB High Freq. (Vysoká frekv. LNB)

Tato položka zobrazuje hodnotu pro příslušný používaný typ LNB a nastavit je možno pouze „Normal“ (Normální) LNB.

22KHz Tone (Tón 22 kHz)

Jestliže to není s ohledem na váš typ LNB nutné, neměli byste nastavení této položky na **AUTO** (Automaticky) měnit.

LNB Power (Napájení LNB)

Zde můžete v případě potřeby pomocí tlačítek ◀▶ změnit napájení LNB.

Transponder (Transpondér)

Stiskněte tlačítko **OK** pro otevření seznamu dostupných transpondérů pro vybraný satelit, abyste mohli zkontrolovat příjem nebo nastavit anténu.

Stiskněte **ČERVENÉ** tlačítko *SAT Edit* (Upravit satelit) pro přejmenování vybraného satelitu a stiskněte **ZELÉNÉ** tlačítko *Add TP* (Přidat transpondér) pro přidání nového transpondéru do databáze tohoto satelitu.

7.1.1.2 DiSEqC 1.2 set-up (Nastavení DiSEqC 1.2)

Tuto nabídku používejte pro konfiguraci pozice motoru pro jednotlivé satelity, jejichž signál chcete přijímat. Pokud jste satelity již nakonfigurovali, použijte tlačítka ◀▶ při výběru *PAGE* (Strana) (1/8-8/8), což vám pomůže při snazší navigaci prostřednictvím 32 dostupných pozic. Vyberte číslo pozice a stiskněte tlačítko **OK** pro otevření jejího nastavení.

Satellite (Satelit)

Stiskněte tlačítko **OK** pro otevření seznamu dostupných satelitů, vyberte satelit pomocí tlačítek **▲▼** nebo **P+/P-** a potvrďte stisknutím tlačítka **OK**.

Transponder (Transpondér)

Stiskněte tlačítko **OK** pro otevření seznamu dostupných transpondérů, pokud potřebujete nastavit transpondér pro výše vybraný satelit.

Movement Speed (Rychlost pohybu):

Zde můžete změnit rychlost motoru *Slow/Quick* (Pomalou/Rychle).

Move (Přesun):

Stiskněte tlačítko **◀▶** pro přesun satelitu na východ (East) nebo západ (West). Opatrně jej přesouvejte, dokud nezačnou oba signálové pruhy ukazovat akceptovatelné úrovně příjmu. Po nalezení vybraného satelitu stiskněte tlačítko **↩** a vyberte *Yes (Ano)* pro uložení pozice.

Centre Position (Středová pozice):

Stiskněte tlačítko **OK** pro posunutí motoru do středové pozice 0 stupňů. Toto je nutné pouze poprvé pro správné nastavení satelitní antény.

Set Limit (Nastavit limit):

Stiskněte tlačítko **OK** pro otevření této vnořené nabídky za účelem nastavení mechanických limitů pro vaši satelitní anténu. Toto je nezbytné pouze tehdy, když je vaše satelitní anténa poškozena v důsledku dotyku stěny nebo podobné mechanické překážky.

7.1.1.3 GOTO X set-up (Nastavení GOTO X)

Tuto nabídku používejte pro konfiguraci pozice motoru prostřednictvím funkce GOTO-X. Pokud jste satelity již nakonfigurovali, použijte tlačítka **◀▶** při výběru *PAGE (Strana)* (1/8-8/8), což vám pomůže při snazší navigaci prostřednictvím 32 dostupných pozic. Vyberte číslo pozice a stiskněte tlačítko **OK** pro otevření jejího nastavení.

Satellite (Satelit)

Stiskněte tlačítko **OK** pro otevření seznamu dostupných satelitů, vyberte satelit pomocí tlačítek **▲▼** nebo **P+/P-** a potvrďte stisknutím tlačítka **OK**.

Transponder (Transpondér)

Stiskněte tlačítko **OK** pro otevření seznamu dostupných transpondérů, pokud potřebujete nastavit transpondér pro výše vybraný satelit.

Your longitude (Vaše zeměpisná délka):

Pomocí tlačítek **0 ~ 9** zadejte hodnotu zeměpisné délky. Stiskněte tlačítko **OK** pro potvrzení hodnoty.

Your latitude (Vaše zeměpisná šířka):

Pomocí tlačítek **0 ~ 9** zadejte hodnotu zeměpisné šířky. Stiskněte tlačítko **OK** pro potvrzení hodnoty.

GOTO (Jít na):

Stiskněte tlačítko **OK** pro posunutí motoru na požadovanou pozici podle vašich místních parametrů. Stiskněte tlačítko **↩** a vyberte *Yes (Ano)* pro uložení této pozice.

Center Position (Středová pozice):

Stiskněte tlačítko **OK** pro posunutí motoru do středové pozice 0 stupňů. Toto je nutné pouze poprvé pro správné nastavení satelitní antény.

POZNÁMKA:

Podrobné informace o správných hodnotách pro vaše umístění najdete na webových stránkách, jako například dishpointer.com, itouchmap.com nebo je zjistíte z jiných spolehlivých zdrojů.

7.1.1.4 SAT Edit (Upravit SAT)

Tato vnořená nabídka umožňuje přejmenovat vybraný satelit nebo vytvořit novou satelitní pozici. Pomocí tlačítek ▲▼ vyberte *Satellite* (Satelit) nebo *Position* (Pozice).

Satellite (Satelit):

Stiskněte tlačítko **OK** pro otevření klávesnice a pomocí tlačítek **0 ~ 9** zadejte nový název (max. 9 znaků). Po zadání požadovaného názvu vyberte pomocí tlačítek ▲▼ možnost **OK** pro přejmenování nebo **Cancel** (Zrušit) pro zrušení.

Position (Pozice):

Pomocí tlačítek **0 ~ 9** zadejte pozici na orbitu. Pokud je to nutné, můžete použít tlačítko **OK** a tlačítka ▲▼ pro změnu polokoule z *E* (Východní) na *W* (Západní) nebo obráceně.

Stisknutím tlačítek ▲▼ můžete vybrat **OK** pro změnu nebo **Cancel** (Zrušit) pro zrušení.

7.1.1.5 New TP (Nový TP)

Tato vnořená nabídka umožňuje přidat jeden nebo více transpondérů do databáze vybraného satelitu. To umožňuje kontrolovat signál nebo nastavit anténu na tento satelit. Dále můžete provádět funkci NIT Search (NIT vyhledávání) na novém satelitu, pokud jste přidali příslušný transpondér. V nabídce *Channel Search* (Vyhledávání kanálů) jsou k dispozici kompletní editační funkce. Pro navigaci zde použijte tlačítka ▲▼.

Frequency (Frekvence):

Zadejte frekvenci pomocí tlačítek **0 ~ 9**.

Symbol rate (Symbolová rychlost):

Zadejte požadovanou symbolovou rychlost pomocí tlačítek **0 ~ 9**.

Polarization (Polarizace):

Zde můžete pomocí tlačítek ◀▶ změnit polarizaci. Stisknutím tlačítek ▲▼ můžete vybrat **OK** pro změnu nebo **Cancel** (Zrušit) pro zrušení. Po změně všech nastavení podle požadavků vašeho systému stiskněte tlačítko ➡ pro ukončení této nabídky. Zobrazí se zpráva informující o změnách - pomocí tlačítek ▲▼ vyberte **Yes** (Ano) pro uložení nebo **No** (Ne) pro zrušení a potvrďte tlačítkem **OK**. Příjimač se vrátí na obrazovku pro výběr a můžete pokračovat. Pokud chcete smazat satelit, stiskněte **ZELENÉ** tlačítko. Pokud chcete smazat všechny satelity, které byly nastaveny, stiskněte **ŽLUTÉ** tlačítko. Po provedení všech nastavení stiskněte tlačítko ➡ pro ukončení této nabídky.

7.1.2 Channel Search (Vyhledávání kanálů)

Tuto nabídku použijte pro automatické, síťové nebo transpondérové vyhledávání kanálů nebo pro vyhledávání na všech satelitech, které byly nastaveny. Pomocí tlačítek ▲▼ zvýrazněte položku a pomocí tlačítek ◀▶ změňte nastavení. Pod tímto nastavením najdete výběr metody vyhledávání.

Antenna (Anténa)

Zde můžete pomocí tlačítek ◀▶ změnit port antény, pokud jste nakonfigurovali více než jeden satelit.

Satellite (Satelit)

Zde uvidíte satelit, který je přiřazen výše uvedené anténě; zobrazí se pouze satelit (satelity) předem nastavený v nabídce *Antenna Setup* (Nastavení antény).

Transponder list (Seznam transpondérů)

Stisknutím tlačítek ◀▶ můžete přepínat mezi transpondéry příslušného satelitu nebo můžete rovněž stisknout tlačítko **OK** pro zobrazení seznamu a výběr tlačítky ▲▼ nebo **P+/P-**. Poté stiskněte tlačítko **OK** pro výběr. Stiskněte

ČERVENÉ tlačítko pro funkci *Edit TP* (Upravit TP), stiskněte **ZELENÉ** tlačítko pro funkci *Delete TP* (Smazat TP) a **MODRÉ** tlačítko pro zadání údajů pro nový transpondér *Add TP* (Přidat TP).

Další postup u funkcí *Edit TP* (Upravit TP) a *Add TP* (Přidat TP) je uveden v kapitole **7.1.1.2 Add TP (Přidat TP)**. U funkce *Delete TP* (Smazat TP) se zobrazí dotaz na použití vašich změn - pomocí tlačítek **▲▼** vyberte možnost *Yes* (Ano) pro použití nebo *No* (Ne) pro zrušení a potvrďte tlačítkem **OK**.

Scan Mode (Režim prohledávání)

Zde můžete nastavit, které kanály se mají prohledávat: Prohledávání buď všech kanálů *FTA & S*, pouze nekódovaných *FTA* nebo *CA* pro prohledávání pouze kódovaných kanálů.

Channel Type (Typ kanálu)

TV & Radio (TV a rádio) pro prohledávání kanálů TV a rádia, *TV* pouze kanály TV a *Radio* (Rádio) pouze kanály rádia.

Po úpravě nastavení podle požadovaného procesu prohledávání se pomocí tlačítek **▲▼** přesuňte na *Scan selected satellite* (Prohledat vybraný satelit) a pak vyberte pomocí tlačítek **◀▶** způsob vyhledávání. Můžete si vybrat mezi následujícími způsoby:

Scan selected satellite (Prohledat vybraný satelit)

Prohledávání vybraného satelitu.

Search All Sat (Prohledat všechny satelity)

Prohledávání vybraných satelitů.*

Search TP (Prohledat TP)

Prohledávání vybraného transpondéru.

Network Search (Síťové vyhledávání)

NIT prohledávání vybraného satelitu.

Fast scan (Rychlé prohledávání):

Znovu prohledá seznam kanálů dodávaný operátorem, kterého jste vybrali.

Fast Scan (Rychlé prohledávání) je k dispozici pouze u satelitu Astra 23,5E.

Po provedení všech nastavení stiskněte tlačítko **OK** u preferovaného způsobu prohledávání pro spuštění tohoto procesu prohledávání nebo tlačítko **⏏** pro ukončení bez prohledávání. Všechny nově nalezené kanály budou uloženy na konec seznamu kanálů.

*Dostupné pouze v případě, že byl nastaven více než jeden satelit.

POZNÁMKA

NIT (Network Identification Table - síťová identifikační tabulka): Tato možnost umožňuje prohledávat NIT tabulku satelitu a umožňuje přijímat nově přidané kanály.

POZNÁMKA

Když chcete přidat technické údaje pro nový transpondér, doporučujeme vám, abyste si je ověřili na webových stránkách, jako například: www.lyngsat.com nebo www.kingofsat.net nebo se podívali do odborných časopisů.

7.1.3 System Settings (Nastavení systému)

Nabídka *System Settings* (Nastavení systému) používejte pro konfiguraci nastavení jazyka, zvuku, obrazu a nastavení rozhraní vašeho přijímače. Pomocí tlačítek **▲▼** vyberte nastavení a stiskněte tlačítko **OK** pro zobrazení seznamu možností nebo použijte tlačítka **◀▶** pro změnu hodnoty zvýrazněného nastavení.

Přečtěte si prosím rovněž pozorně zobrazené pokyny pro jednotlivé obrazovky. Pomohou vám provést nastavení správně a snadno.

Language (Jazyk):

Zde můžete změnit jazyk pro OSD nabídku; pomocí tlačítek ◀▶ vyberte preferovaný jazyk. Tato volba ovlivňuje jazyk nabídek vašeho přijímače, takže všechny nabídky a zprávy se zobrazí ve zvoleném jazyce.

Video Setting (Nastavení video signálu):

Nastavte způsob připojení k vašemu televizoru. Pomocí tlačítek ◀▶ vyberte *Scart* nebo *HDMI*. Stiskněte tlačítko **OK** na používaném připojení pro otevření jeho nastavení. Podrobné informace najdete v kapitole 7.1.3.1 **HDMI** nebo 7.1.3.2 **SCART**.

Audio Output (Zvukový výstup):

Zde můžete změnit nastavení pro digitální zvukový výstup. Pomocí tlačítek ◀▶ vyberte mezi *BitStream* (Bitový proud) a *PCM*. Pokud je připojeno zařízení, které dokáže dekodovat Dolby® Digital, použijte nastavení *BitStream* (Bitový proud). V opačném případě použijte *PCM*.

Audio language (Jazyk zvuku):

Stiskněte tlačítko **OK** pro otevření nastavení. Zobrazí se nejdůležitější jazyky zvuku. Podrobné informace najdete v kapitole 7.1.3.3 **Select Audio Language (Výběr jazyka zvuku)**.

Subtitle Setting (Nastavení titulků)

Pro otevření tohoto nastavení stiskněte tlačítko **OK**. Podrobné informace najdete v kapitole 7.1.3.4 **Select Subtitle Language (Výběr jazyka titulků)**

Start up channel (Kanál po zapnutí)

V této nabídce můžete vybrat kanál po zapnutí. Vyberte *Last watched* (Naposledy sledovaný), pokud chcete, aby se po zapnutí přístroje zobrazil naposledy sledovaný kanál před vypnutím přijímače. Pro zobrazení konkrétního kanálu po zapnutí přístroje vyberte pomocí tlačítek ◀▶ možnost *Fixed Channel* (Pevný kanál). Stiskněte tlačítko **OK** a znovu **OK** pro pokračování. Pomocí tlačítek ▲▼ nebo **P+/P-** procházejte seznam a potvrďte svůj výběr tlačítkem **OK**.

Banner display time (Doba zobrazení pruhu):

Definuje čas pro zobrazení informačního pruhu. Pomocí tlačítek ◀▶ vyberte hodnotu v rozmezí 1 sec (1 s) ~ 20 sec (20 s).

OSD transparency (Průhlednost OSD):

Definuje průhlednost nabídky a pruhu. Pomocí tlačítek ◀▶ vyberte mezi 25%, 50%, 75% a *fifty-fifty* (50 na 50).

Po provedení všech nastavení stiskněte tlačítko  pro ukončení nabídky *System Settings* (Nastavení systému). Při návratu do režimu sledování vysílání zobrazí přijímač zprávu, že uložil vaše nastavení.

7.1.3.1 HDMI

V této vnořené nabídce můžete nastavit následující parametry:

TV Ratio (Poměr stran TV)

16:9 nebo 4:3, podle typu vašeho televizoru.

Conversion (Konverze)

Letterbox, *PanScan* nebo *Combined* (Kombinovaný) pro volbu preferovaného formátu obrazu.

Video Output (Video výstup)

Lze zvolit pouze pro připojení *Scart*

Resolution (Rozlišení)

576p, 720p, 1080i nebo 1080p, pro nastavení optimálního rozlišení, které váš televizor podporuje.

HDCP

ON (Zapnuto) nebo OFF (Vypnuto); přečtěte si prosím následující poznámku.

POZNÁMKA

HDCP (High Definition Content Protection - ochrana obsahu s vysokým rozlišením) je ve výchozím stavu nastavena na ON (Zapnuto), protože v dnešní době všechny televizory vybavené konektorem HDMI podporují HDCP. V případě problémů s HDMI připojením můžete použít nastavení Scart pro deaktivaci HDCP, abyste mohli sledovat obraz prostřednictvím HDMI bez jakýchkoli problémů. Uvědomte si prosím, že filmy vysílané s přídavnou ochranou obsahu se nemusí při nastavení HDCP na OFF (Vypnuto) zobrazit.

POZNÁMKA

Pokud nakonfigurujete rozlišení HDMI, které váš televizor nepodporuje, nenastane žádný problém, protože pokud nestisknete žádné tlačítko, přijímač se po uplynutí přibližně 10 sekund automaticky přepne na naposledy používané rozlišení. Pokud však vidíte zobrazenou zprávu, potvrďte vybrané rozlišení stisknutím tlačítka OK.

7.1.3.2 SCART

V této vnořené nabídce můžete nastavit následující parametry:

TV Ratio (Poměr stran TV)

16:9 nebo 4:3, podle typu vašeho televizoru.

Conversion (Konverze)

Letterbox, PanScan nebo Combined (Kombinovaný) pro volbu preferovaného formátu obrazu.

Video Output (Video výstup)

RGB nebo CVBS, podle toho, co váš televizor podporuje; pro připojení Scart však doporučujeme RGB.

Resolution (Rozlišení)

Lze zvolit pouze pro HDMI

HDCP

ON (Zapnuto) nebo OFF (Vypnuto), viz výše uvedená poznámka.

Po nastavení všech položek podle vašich preferencí vyberte pomocí tlačítek ▲▼ možnost Save (Uložit) a stiskněte tlačítko OK. Přijímač se vrátí do nabídky.

7.1.3.3 Select Audio Language (Volba jazyka zvuku)

V této vnořené nabídce můžete nastavit až čtyři preferované jazyky zvuku:

First Language (První jazyk)

Stiskněte tlačítko OK pro zobrazení seznamu všech dostupných jazyků nebo pomocí tlačítek ◀▶ vyberte požadovaný jazyk.

Second Language (Druhý jazyk)

Stiskněte tlačítko OK pro zobrazení seznamu všech dostupných jazyků nebo pomocí tlačítek ◀▶ vyberte požadovaný jazyk.

Third Language (Třetí jazyk)

Stiskněte tlačítko **OK** pro zobrazení seznamu všech dostupných jazyků nebo pomocí tlačítek ◀▶ vyberte požadovaný jazyk.

Fourth Language (Čtvrtý jazyk)

Stiskněte tlačítko **OK** pro zobrazení seznamu všech dostupných jazyků nebo pomocí tlačítek ◀▶ vyberte požadovaný jazyk.

Přijímač se automaticky přepne na preferovaný jazyk zvuku, kdykoli bude k dispozici. Pokud není první jazyk k dispozici, přepne se na druhý jazyk. Pokud není první ani druhý jazyk k dispozici, přepne se na třetí jazyk, atd.

Po nastavení všech položek podle vašich preferencí vyberte pomocí tlačítek ▲▼ možnost *Save* (Uložit) a stiskněte tlačítko **OK**. Přijímač se vrátí do nabídky.

7.1.3.4 Select Subtitle Language (Volba jazyka titulků)

V této vnořené nabídce můžete nastavit, zda chcete zobrazovat DVB titulky a vybrat svůj jazyk:

Subtitle Display (Zobrazení titulků)

Pomocí tlačítek ◀▶ vyberte *ON* (Zapnuto) nebo *OFF* (Vypnuto) podle toho, zda chcete DVB titulky zobrazovat či nikoli.

Subtitle Language (Jazyk titulků)

Použijte buď tlačítko **OK** pro zobrazení seznamu všech dostupných jazyků nebo vyberte jazyk pomocí tlačítek ◀▶.

DVB titulky se budou zobrazovat ve zvoleném jazyce, kdykoli budou k dispozici.

Po nastavení všech položek podle vašich preferencí vyberte pomocí tlačítek ▲▼ možnost *Save* (Uložit) a stiskněte tlačítko **OK**. Přijímač se vrátí do nabídky.

POZNÁMKA

Pokud jste nastavili *Subtitle Setting* (Nastavení titulků) na *ON* (Zapnuto), zobrazí se titulky pro daný kanál/film automaticky, pokud jsou k dispozici. Při nastavení na *OFF* (Vypnuto) lze titulky otevřít dočasně. Další informace o titulcích najdete na příslušných stránkách videotextu nebo webových stránkách vysílající organizace.

7.1.4 Parental Lock (Rodičovský zámek)

Tato nabídka umožňuje definovat a upravit PIN kód, nastavit instalační zámek a rodičovský zámek.

Pomocí tlačítek ▲▼ vyberte nastavení a stiskněte tlačítko **OK** pro zobrazení seznamu možností nebo použijte tlačítka ◀▶ pro změnu hodnoty zvýrazněného nastavení.

Přečtěte si prosím pozorně zobrazené pokyny pro jednotlivé obrazovky. Pomohou vám provést nastavení položek správně a snadno.

Current PIN Code (Aktuální PIN kód)

Pomocí tlačítek 0~9 otevřete níže uvedené možnosti této nabídky. Zadejte (**DEFAULT PIN: 0000**) (Výchozí PIN: 0000), pokud jste jej nezměnili.

Parental Lock (Rodičovský zámek)

Pomocí tlačítek ◀▶ vyberte *ON* (Zapnuto) nebo *OFF* (Vypnuto). Rodičovský zámek umožňuje zabránit dětem ve sledování kanálů pro dospělé v případě, že tyto kanály podporují EPG, respektive aplikovat rodičovské hodnocení založené na EPG pro vaši zemi. Níže nastavte odpovídajícím způsobem položku *Parental Rate* (Rodičovské hodnocení).

Installation Lock (Instalační zámek)

Pomocí tlačítek ◀▶ vyberte *ON* (Zapnuto) nebo *OFF* (Vypnuto). Instalační

zámek umožňuje uzamknout přístup k nabídce pro nastavení instalace a nabídkám pro úpravy kanálů.

Parental Rate (Rodičovské hodnocení)

Pomocí tlačítek ◀▶ změníte tato nastavení. K dispozici jsou následující hodnocení: *Unblocked* (Neblokováno), 6+, 10+, 12+, 16+ a 18+ nebo *All Blocked* (Vše blokováno). V závislosti na provedeném nastavení budete muset při přepínání mezi kanály podporujícími EPG, respektive používajícími rodičovské hodnocení založené na EPG, zadat PIN kód.

New PIN Code (Nový PIN kód)

Zadejte zvolený PIN kód pomocí tlačítek 0~9.

Confirm PIN Code (Potvrdit PIN kód)

Pomocí tlačítek 0~9 potvrďte váš nový PIN kód.

Po provedení všech nastavení stiskněte tlačítko  pro ukončení nabídky *Parental Lock* (Rodičovský zámek). Po návratu do režimu sledování vysílání zobrazí přijímač zprávu, že uložil vaše nastavení.

POZNÁMKA

Pokud používáte jiné nastavení Parental Lock (Rodičovský zámek), než *Unblocked* (Neblokováno), budou všechny FTA kanály podporující EPG nebo používající EPG rodičovské hodnocení založené na EPG vyžadovat zadání PIN kódu (**DEFAULT PIN: 0000**) (Výchozí PIN: 0000).

7.1.5 Factory Reset (Resetování na tovární nastavení)

Tovární resetování obnoví ve vašem přijímači výchozí tovární nastavení. Tato funkce smaže všechna nastavení a kanály. Pro resetování přijímače musíte zadat PIN kód (**DEFAULT PIN: 0000**) (Výchozí PIN: 0000) a pak pomocí tlačítek ▲▼ vybrat *OK* pro spuštění nebo *Cancel* (Zrušit) pro návrat do nabídky. Poté se přijímač restartuje a spustí *First Time Installation* (První instalace).

VAROVÁNÍ

Tovární resetování trvale smaže všechna vlastní nastavení, časovače a uložené kanály. Pamatujte na to ještě předtím, než tovární resetování provedete. Pokud si chcete před provedením továrního resetování vytvořit zálohu vašeho nastavení, podívejte se prosím do kapitoly **7.2.2 Backup to USB device (Zálohovat na USB zařízení)**!

7.2 Update & Info (Aktualizace a informace)

Tato nabídka umožňuje zkontrolovat informace o aktuálním softwaru, vytvořit zálohu vašich kanálů, načíst zálohu do přijímače a aktualizovat přijímač prostřednictvím USB nebo OTA (stahování prostřednictvím satelitu). Obsahuje následující vnořené nabídky: *Receiver Information* (Informace o přijímači), *Backup to USB device* (Zálohovat na USB zařízení), *Load Backup from USB device* (Načíst zálohu z USB zařízení), *USB Update* (USB aktualizace) a *OTA Software Update* (OTA aktualizace softwaru). Pomocí tlačítek ▲▼ vyberte vnořenou nabídku a stiskněte tlačítko **OK** pro pokračování. Funkce *Backup to USB device* (Zálohovat na USB zařízení) a *Load Backup from USB device* (Načíst zálohu z USB zařízení) se spouští přímo stisknutím tlačítka **OK**.

7.2.1 Receiver Information (Informace o přijímači)

V této vnořené nabídce najdete informace o verzi softwaru a hardwaru vašeho přijímače. Pracovník zákaznické podpory si může vyžádat informace uvedené na této obrazovce. Stiskněte tlačítko  pro návrat do nabídky.

7.2.2 Backup to USB device (Zálohovat na USB zařízení)

V nabídce *Update & Info* (Aktualizace a informace) vyberte pomocí tlačítek ▲▼ *Backup to USB device* (Zálohovat na USB zařízení) a stiskněte tlačítko **OK** pro provedení aktuální zálohy vašich kanálů, transpondérů a uživatelských nastavení. Když se ukončí zobrazení zprávy *Please wait...* (Čekejte prosím...), znamená to, že přijímač úspěšně vytvořil soubor „userdata.bin“ v kořenovém adresáři USB zařízení. Tento soubor si můžete uschovat pro případ, že budete muset provést resetování přijímače a budete chtít snadno načíst tuto zálohu do vašeho přijímače.

7.2.3 Load Backup from USB device (Načíst zálohu z USB zařízení)

V nabídce *Update & Info* (Aktualizace a informace) vyberte pomocí tlačítek ▲▼ *Load Backup from USB device* (Načíst zálohu z USB zařízení) a stiskněte tlačítko **OK** pro spuštění načítání souboru „userdata.bin“ do přijímače. Do přijímače je možno načíst jen tento typ souboru, proto jej prosím nepřejmenovávejte nebo jej alternativně přejmenujte zpět na výše uvedené jméno souboru ještě předtím, než tento soubor načtete do přijímače.

7.2.4 USB Update (USB aktualizace)

Tato funkce umožňuje provádět aktualizaci softwaru z paměťového USB zařízení. Stáhněte software a aktualizujte pokyny z naší webové stránky www.emos.cz a rozbalte jej do vašeho PC. Pak načtete tento soubor do kořenového adresáře vašeho správně zformátovaného paměťového USB zařízení a připojte jej k vašemu přijímači. Zapněte přijímač a počkejte, dokud není USB zařízení úspěšně detekováno. Stiskněte tlačítko **OK** v nabídce *USB Update* (USB aktualizace), potvrďte zobrazenou zprávu, a pak počkejte, dokud nezačne proces aktualizace softwaru a načítání. Po úspěšném spuštění procesu načítání (zobrazí se průběhový pruh) můžete paměťové USB zařízení odpojit (nebo počkejte, dokud není aktualizace úplně načtena)! Po úspěšné aktualizaci prosím USB zařízení odpojte, aby se přijímač restartoval!

VAROVÁNÍ

Během procesu aktualizace NIKDY neodpojujte přijímač od sítě a nevypínejte napájení. Mohlo by dojít k poškození vašeho přijímače a ukončení platnosti záruky! Při USB aktualizaci softwaru si prosím uvědomte, že přijímač může v některých případech smazat všechny kanály, údaje a uživatelská nastavení. Vaše data si můžete kdykoli zazálohovat, podle postupu v kapitole 7.2.2 *Backup to USB device* (Zálohovat na USB zařízení).

POZNÁMKA

Výše uvedená USB funkce vyžaduje správně naformátované paměťové USB zařízení připojené k přijímači.

7.2.5 OTA Software Update (OTA aktualizace softwaru)

Funkce OTA (Over the Air) umožňuje vyhledávat aktualizace softwaru dostupné na satelitu. Požádejte prosím o příslušné informace místního prodejce EMOS nebo navštivte naši webovou stránku www.emos.cz. Po stisknutí tlačítka **OK** na funkci *OTA Software Update* (OTA aktualizace softwaru) pro její provedení začne váš přijímač hledat nový software. Postupujte podle pokynů zobrazených na obrazovce. Pokud je k dispozici aktualizace, vyberte pomocí tlačítek ▲▼ možnost *Download* (Stáhnout) a stiskněte tlačítko **OK** pro spuštění procesu aktualizace.

VAROVÁNÍ

Po dokončení aktualizace se přijímač automaticky restartuje! Během procesu aktualizace NIKDY neodpojujte přijímač od sítě, nevypínejte jeho napájení a neodpojujte přijímač od anténního kabelu! Na poškození přístroje způsobené nedodržením tohoto pokynu se nevztahuje záruka! Při OTA aktualizaci si prosím uvědomte, že přijímač může v některých případech smazat všechny kanály, údaje a uživatelská nastavení. Vaše data si můžete kdykoli zazálohovat, podle postupu v kapitole 7.2.2 Backup to USB device (Zálohovat na USB zařízení).

7.3 Conditional Access (Podmíněný přístup)

Váš přijímač je vybaven slotem smart karty, který umožňuje přístup ke službám zakódovaným systémem Irdeto. V závislosti na vaší smart kartě se mohou zobrazit různé informace, které mohou být rovněž vyžádány od poskytovatele vysílání, aby vás mohl co nejefektivněji podporovat. Programy, které lze dekodovat, jsou určeny smart kartou, respektive předplatným, které používáte. Tato vnořená nabídka umožňuje přístup k pokročilým funkcím a informacím, které se týkají vaší smart karty Irdeto, za předpokladu, že je vložena. K dispozici jsou následující nabídky: *Irdeto CA System* (Systém Irdeto CA), *Irdeto Mail* (Mail Irdeto) a *Maturity Rating* (Hodnocení věku).

7.3.1 Irdeto CA System (Systém Irdeto CA)

Tato nabídka umožňuje přístup k následujícím vnořeným nabídkám, které lze otevřít pro zobrazení podrobných informací o těchto položkách: *Smart Card Status* (Stav Smart karty), *EMM Status* (Stav EMM), *ECM Status* (Stav ECM), *Loader Status* (Stav zavaděče), *Product List Status* (Stav seznamu produktů) a *PVR DRM Service* (Služba PVR DRM).

7.3.2 Mail (Mail)

Tato nabídka umožňuje přístup k mailům Irdeto. Používá se pro odesílání důležitých informací od poskytovatele vysílání/obsahu zákazníkům. Když obdržíte mail, zobrazí se tato zpráva přímo na obrazovce. Po odstranění mailu z obrazovky najdete zprávy v této nabídce a můžete pak smazat jednotlivé e-maily, pokud stisknete **ČERVENÉ** tlačítko *Delete* (Smazat), nebo smazat všechny e-maily, když stisknete **ZELENÉ** tlačítko *Delete ALL* (Smazat vše).

7.3.3 Maturity Rating (Věkové hodnocení)

V této nabídce můžete definovat novou skupinu věkového hodnocení nebo smazat existující skupinu věkového hodnocení.

Zadejte **MATURITY Rating PIN: given by the operator** (PIN věkového hodnocení: poskytnutý operátorem) pro získání přístupu do této nabídky. V nabídce Maturity Rating (Věkové hodnocení) můžete použít vysílané věkové hodnocení prostřednictvím systému CA (Conditional Access - Podmíněný přístup). To znamená, že kdykoli kanál zakódovaný systémem Irdeto vysílá definované hodnocení pro film nebo speciální událost, lze tuto možnost použít pro ochranu dětí před sledováním obsahu, který není vhodný s ohledem na jejich věk. Tyto PIN kódy se rovněž používají pro spuštění přehrávání záznamu s ochranou. Dostupnost této nabídky a přístup k ní závisí na provozovateli vysílání.

Maturity Rating Master PIN (Hlavní PIN věkového hodnocení):

Pomocí tlačítek **0~9** otevřete možnosti této nabídky. Zadejte **MATURITY RATING PIN** (PIN věkového hodnocení).

Maturity Rating action (Akce věkového hodnocení):

Pomocí tlačítek ◀▶ nastavte **ON** (Zapnuto) nebo **OFF** (Vypnuto). Pokud vyberete **OFF** (Vypnuto), je tato funkce deaktivována.

V případě, že byl nastaven profil, obsahuje nabídka nyní rovněž následující nastavení:

Maturity rating group (Skupina věkového hodnocení):

Zde uvidíte zobrazenou příslušnou skupinu, počínaje „0“. Jestliže byl nastaven více než jeden profil, můžete vybrat příslušný profil pomocí tlačítek ◀▶.

Age (Věk):

Zde se zobrazí příslušný věk pro výše uvedenou skupinu.

User PIN Code (Uživatelský PIN kód):

Zde se zobrazí příslušný PIN kód pro výše uvedenou skupinu/věk.

Add maturity rating group (Přidat skupinu věkového hodnocení)

Stiskněte **ČERVENÉ** tlačítko pro vytvoření nového profilu pro a konkrétní věk.

Maturity rating group (Skupina věkového hodnocení):

Zde uvidíte zobrazenou příslušnou skupinu, počínaje „0“.

Age (Věk):

Pomocí tlačítek ◀▶ nastavte věk v rozmezí 4 – 18 let.

Po dokončení vyberte pomocí tlačítek ▲▼ možnost *Save* (Uložit) pro použití nebo *Cancel* (Zrušit) pro návrat do nabídky.

Pokud jste věkové nastavení uložili, zobrazí se vygenerovaný PIN kód, který si musíte poznačit, abyste umožnili osobám sledovat obsah odpovídající jejich věku.

Delete maturity rating group (Smazat skupinu věkového hodnocení)

Stisknutím tlačítek ◀▶ se přepnete na skupinu věkového hodnocení, kterou chcete smazat a pak stiskněte **ZELENÉ** tlačítko pro její smazání.

POZNÁMKA

Před zobrazením konkrétního filmu po vás bude přijímač vyžadovat zadání PIN kódu věkového hodnocení. Můžete vytvořit až 6 různých profilů, které lze rovněž později smazat. Kdykoli plánujete nastavit profil pro konkrétní věk, uvědomte si prosím, že PIN kód pro tento věk je vygenerován pouze pro tento věk a dospělá osoba by si jej měla poznačit. Obecně můžete použít Master PIN (Hlavní PIN) pro každé věkové omezení a jeho zadáním můžete rovněž ověřit PIN pro různé skupiny věkového hodnocení.

VAROVÁNÍ

Funkce věkového hodnocení může mít vliv na chování záznamu časovačem, pokud se věkové hodnocení pro naprogramovanou událost liší od hodnocení předchozího filmu. To způsobí zobrazení nové žádosti o zadání PIN kódu nebo se přijímač automaticky přepne do pohotovostního režimu a bude rovněž vyžadovat PIN kód.

Hlavní PIN kód vaší smart karty lze změnit pouze prostřednictvím poskytovatele vysílání.

7.4 Channel Manager (Správce kanálů)

Pomocí této nabídky můžete spravovat kanály a konfigurovat oblíbené kanály nebo přehrávat nahrané soubory z připojeného paměťového USB zařízení. Tato nabídka sestává z následujících vnořených nabídek: *TV Channels* (Kanály TV), *Radio Channels* (Kanály rádia), *TV Programme Guide* (TV programový průvodce) a *HDD Manager* (Správce HDD) a *Multimedia Manager* (Správce multimédií). Pomocí tlačítek ▲▼ vyberte vnořenou nabídku a stiskněte tlačítko **OK** pro pokračování.

7.4.1 TV Channels (TV kanály)

V této nabídce můžete spravovat TV kanály. Aktuální seznam kanálů se zobrazí vlevo a skupina oblíbených kanálů vpravo.

Přidání kanálů do skupin oblíbených kanálů

Pomocí tlačítek ▲▼ vyberte kanál a stiskněte tlačítko **OK** pro jeho přidání do skupiny oblíbených kanálů. Stiskněte **ZELENÉ** tlačítko pro přepnutí mezi 6 dostupnými skupinami oblíbených kanálů. Pro odstranění kanálu ze skupiny oblíbených kanálů stiskněte tlačítko ► pro přepnutí na pravou stranu a pak pomocí tlačítek ▲▼ vyberte kanál, který chcete odstranit z této skupiny oblíbených kanálů a stiskněte **ČERVENÉ** tlačítko pro smazání daného kanálu. Jestliže chcete přidat další kanály do skupin oblíbených kanálů, přepněte se stisknutím tlačítka ◀ zpět na levou stranu.

POZNÁMKA

Odstranění kanálu ze skupiny oblíbených kanálů neodstraní tento kanál ze seznamu kanálů.

Mazání kanálů

Stiskněte **ČERVENÉ** tlačítko pro přepnutí mezi režimy mazání a pak stiskněte tlačítko **OK** pro označení vybraných kanálů ke smazání. Stiskněte jednou pro smazání jednoho kanálu nebo různých vybraných kanálů ze seznamu kanálů, stiskněte dvakrát pro smazání celého transpondéru vybraného kanálu (tím se označí všechny aktuální kanály), stiskněte třikrát pro smazání všech kanálů ze satelitu a čtyřikrát pro smazání všech TV kanálů ze seznamu kanálů. Další stisknutí tohoto tlačítka vás přenese zpět do počátečního režimu, ve kterém lze přidávat kanály do oblíbených.

Přesun kanálů

Stiskněte **ŽLUTÉ** tlačítko pro přesun pozice kanálu v seznamu kanálů nebo ve vybrané skupině oblíbených kanálů. Pomocí tlačítek ▲▼ vyberte kanál, který chcete přesunout a pak stiskněte tlačítko **OK** pro označení vybraného kanálu pro přesun. Pak pomocí tlačítek ▲▼ vyberte novou pozici pro kanál a stiskněte tlačítko **OK** pro jeho uvolnění. Další stisknutí **ŽLUTÉHO** tlačítka vás přenese zpět do počátečního režimu, ve kterém lze přidávat kanály do oblíbených.

Uzamknutí/Odemknutí kanálů

Stiskněte **MODRÉ** tlačítko pro aktivaci této funkce. Budete požádáni o zadání PIN kódu (**DEFAULT PIN: 0000**) (Výchozí PIN: 0000). Pomocí tlačítek ▲▼, vyberte kanál, který chcete uzamknout a stiskněte tlačítko **OK** pro označení vybraného kanálu pro uzamknutí. Stisknutím tlačítka **OK** můžete  opět odstranit. V seznamu oblíbených kanálů není funkce uzamknutí podporována, ale již uzamčený kanál lze do oblíbených přesunout.

Přejmenování skupiny oblíbených kanálů nebo kanálu

Nejprve vyberte kanál nebo skupinu oblíbených kanálů, kterou chcete přejmenovat a pak stiskněte tlačítko **MENU** pro otevření některé z těchto funkcí. Po výběru požadované funkce stiskněte tlačítko **OK**, a pak zadejte nový název stisknutím tlačítek 0~9. Po zadání požadovaného názvu vyberte pomocí tlačítek ▲▼ možnost **OK** pro změnu názvu nebo **Cancel** (Zrušit) pro návrat. Pokud přejmenujete kanál v seznamu kanálů, změní se název kanálu rovněž ve skupině oblíbených kanálů, pokud je v ní uveden. Z tohoto důvodu je přejmenování možné pouze v seznamu kanálů.

Po provedení všech nastavení stiskněte tlačítko  pro ukončení **TV Channel Manager** (Správce kanálů TV). Po návratu do režimu sledování vysílání zobrazí přijímač zprávu, že uložil vaše nastavení.

POZNÁMKA

Pokud používáte funkci „Fast scan“ (Rychlé prohledávání), nelze přidružené kanály upravovat (mazat, přesouvat, přejmenovávat). Pokud jste spustili vyhledávání nedávných nebo jiných kanálů, kanály TV nebo rádia, které nejsou obsaženy ve funkci „Fast scan“ (Rychlé prohledávání) budou řazeny nad číslo kanálu 4 000 nebo 6 000 a budou stále editovatelné.

7.4.2 Radio Channels (Kanály rádia)

Tato nabídka umožňuje organizovat kanály rádia, podobně jako kanály TV. Jediným rozdílem je, že pro kanály rádia jsou k dispozici dva seznamy oblíbených kanálů. Funkce jsou popsány v kapitole **7.4.1 TV Channels (TV kanály)**.

7.4.3 TV Programme Guide (TV programový průvodce)

EPG (Elektronický programový průvodce) je velmi užitečná funkce umožňující sledovat na obrazovce plánované programy a informace, a přidávat události pro záznam. Podrobné pokyny a informace najdete v kapitole **6.7 EPG (Elektronický programový průvodce)**, protože funkce v této nabídce jsou stejné.

7.4.4 HDD Manager (Správce HDD)

Tato nabídka umožňuje sledovat dříve nahrané programy, formátovat vaše paměťové USB zařízení apod. Na levé straně se zobrazuje seznam nahraných událostí, pokud nějaké existují. Nižle najdete informace o vašem paměťovém USB zařízení a vybraný záznam. Na pravé straně uvidíte trvání záznamu, stejně jako název. Přímo nahoře se zobrazuje náhled na daný záznam. Stiskněte tlačítko ► pro jeho zobrazení nebo stiskněte tlačítko OK pro zobrazení v režimu celé obrazovky. Dále lze zobrazená tlačítka používat v režimu náhledu i v režimu celé obrazovky. Tyto další funkce jsou k dispozici v této nabídce:

Přehrávání

Pomocí tlačítek ▲▼ zvýrazněte kanál a stiskněte tlačítko OK pro spuštění přehrávání v režimu celé obrazovky. Některé záznamy mohou být označeny symbolem zámku, který se použije automaticky v případě, že událost byla vysílána s jistým věkovým omezením nebo ochranou věkovým hodnocením. Zadejte prosím PIN kód pro spuštění přehrávání. Hlavní PIN **DEFAULT MATURITY RATING PIN: 0000** (Výchozí PIN kód věkového hodnocení: 0000) poskytovaný operátorem vždy otevře záznam, ale může to být rovněž jeden z PIN kódů vámi vytvořených skupin věkového hodnocení v nabídce *Maturity Rating* (Věkové hodnocení). Pokud je záznam omezen věkovou úrovní, zobrazí se v této nabídce.

Poznámka:

Pokud váš výchozí PIN kód věkového hodnocení nefunguje, kontaktujte prosím poskytovatele vysílání. Vaše záznamy nebudou ztraceny a budete je moci znovu otevřít pomocí nového Master PIN (Hlavní PIN kód) po provedení postupu podle pokynů poskytovatele vysílání. Přehrávání je možné pouze na přijímači, na kterém byl záznam pořízen. Přehrávání na multimediálních přehrávačích není možné, protože nahrané soubory jsou kódovány a chráněny.

Smazání záznamu

Pomocí tlačítek ▲▼ vyberte soubor, který chcete smazat. Stiskněte **ČERVENÉ** tlačítko pro provedení.

Formátování HDD

Stiskněte **ZELENÉ** tlačítko pro zformátování připojeného paměťového USB zařízení.

VAROVÁNÍ

Formátovací funkce smaže z USB zařízení všechny záznamy, data a informace. Společnost EMOS nenese žádnou odpovědnost za poškozená nebo ztracená data v USB zařízení. Před použitím v tomto přijímači si prosím udělejte zálohu důležitých dat ve vašem USB zařízení.

Odebrání USB

Stiskněte **ŽLUTÉ** tlačítko pro bezpečné odebrání paměťového USB zařízení z vašeho přijímače.

POZNÁMKA

Doporučujeme vám používat tuto funkci zejména u HDD větších velikostí.

Výběr oddílu

Stiskněte **MODŘÍ** tlačítko pro otevření výběru, pokud máte ve vašem paměťovém USB zařízení k dispozici více než jeden oddíl. Pomocí tlačítek ◀▶ vyberte oddíl a pak stiskněte tlačítko **OK** pro jeho změnu. Pokud máte více oddílů zformátovaných systémem FAT 32, můžete na ně rovněž nahrávat.

Přejmenování a třídění záznamu/záznamů

Stiskněte tlačítko **MENU** pro otevření jedné z následujících funkcí, pomocí tlačítek ▲▼ vyberte *Rename* (Přejmenovat) nebo *Sort* (Třídít +) a pak stiskněte tlačítko **OK** na preferované funkci. Stiskněte tlačítko **OK** na záznamu, který chcete přejmenovat. Zadejte název záznamu pomocí tlačítek 0~9. Po zadání názvu vyberte pomocí tlačítek ▲▼ možnost *OK* pro změnu názvu nebo *Cancel* (Zrušit) pro návrat. Pokud jste vybrali *+ Sort* (Třídít +), můžete záznamy třídit podle data nebo podle abecedy. Stiskněte tlačítko **OK** na preferované funkci pro její spuštění.

Zobrazení informací události pro záznam

Stiskněte tlačítko **INFO** pro zobrazení EPG informací pro záznam, pokud kanál podporuje EPG. V těchto informacích vyberte pomocí tlačítek ◀▶ další nebo předchozí informace o vysílání a pomocí tlačítek ▲▼ přetáčejte text. Pokud záznam zobrazuje název programu, bylo EPG během záznamu k dispozici, pokud neobsahuje, zobrazí se namísto toho název kanálu.

7.4.5 Multimedia Manager (Správce multimédií)

V této nabídce můžete určit, zda chcete přehrávat hudební soubory nebo soubory fotografií. Pomocí tlačítek ▲▼ vyberte režim a stiskněte tlačítko **OK** pro pokračování v příslušné vnořené nabídce.

7.4.5.1 Music (Hudba)

Tato nabídka umožňuje přehrávat podporované hudební soubory. Pomocí tlačítek ▲▼ ◀▶ nebo **P+/P-** se jako obvykle nastavte na požadovanou položku a potvrďte stisknutím tlačítka **OK**.

Protože tato nabídka není příliš odlišná od nabídky HDD Manager (Správce HDD), podívejte se prosím na kapitolu **7.4.4 HDD Manager (Správce HDD)**, kde najdete popis multimediálních tlačítek.

Legenda pro symboly:

	Stiskněte tlačítko OK na tomto symbolu pro změnu z vnořené složky na hlavní adresář.
	Stiskněte tlačítko OK na tomto symbolu pro změnu z vnořené složky na nadřazenou složku.
	Indikuje složku. Stiskněte tlačítko OK na tomto symbolu pro otevření vybrané složky.
	Indikuje soubor. Stiskněte tlačítko OK na tomto symbolu pro spuštění přehrávání v režimu náhledu. Stiskněte znovu tlačítko OK pro přehrávání v režimu celé obrazovky

Stiskněte **ČERVENÉ** tlačítko *Option* (Možnosti) pro nastavení funkcí pro přehrávání (v režimu náhledu a celé obrazovky).

U hudebních souborů můžete nastavit pouze *Repeat Mode* (Režim opakování):

OFF (Vypnuto) Soubor nebude opakován.

- Once* (Jednou) Vybraný soubor se jednou zopakuje. Zobrazí se příslušný symbol.
- All* (Vše) Budou opakovány všechny soubory ve složce. Zobrazí se příslušný symbol.
- Random* (Náhodně) Soubory ve složce budou opakovány náhodně. Zobrazí se příslušný symbol.
- U hudebních souborů zůstane v režimu celé obrazovky zobrazen informační pruh.
- Stiskněte **ŽLUTÉ** tlačítko *Remove USB* (Odebrat USB) pro bezpečné odebrání USB zařízení.
- Stiskněte **MODRÉ** tlačítko *Format* (Zformátovat) pro zformátování připojeného USB zařízení.
- Stiskněte tlačítko  pro ukončení nebo opuštění této nabídky.

VAROVÁNÍ

Formátovací funkce smaže z USB zařízení všechny záznamy, data a informace. Společnost EMOS nenese žádnou odpovědnost za poškozená nebo ztracená data v USB zařízení. Před použitím v tomto přijímači si prosím vždy udělejte zálohu nebo kopii důležitých dat ve vašem USB zařízení.

7.4.5.2 Photo (Fotografie)

Tato nabídka umožňuje přehrávat podporované soubory fotografií. Funkce pro obrázky se pouze nepatrně liší od funkcí pro přehrávání hudby. Níže jsou uvedeny odlišné funkce:

-  Vybraný soubor bude okamžitě zobrazen v režimu náhledu. Stiskněte tlačítko **OK** pro přehrávání v režimu celé obrazovky.

U obrázků se zobrazené možnosti v informačním pruhu liší v závislosti na vybraném režimu opakování: Stiskněte **ČERVENÉ** tlačítko *Option* (Možnosti) pro nastavení funkcí pro přehrávání (v režimu náhledu a celé obrazovky). Stiskněte **MODRÉ** tlačítko *Rotate* (Otočit) pro otočení obrázku jiným směrem. Pomocí tlačítek **◀▶** nebo **◀▶▶** se přepnete na předchozí nebo další obrázek.

U obrázků lze nastavit následující *Options* (Možnosti):

Slide Time (Čas slideshow):

Pomocí tlačítek **◀▶** nastavte čas zobrazení obrázku. Dostupné nastavení je 1 sec (1 s) ~ 8 sec (8 s).

Slide effect (Efekt slideshow):

Pomocí tlačítek **◀▶** nastavte styl přechodu z jednoho obrázku na druhý. Dostupná nastavení jsou *Normal* (Normální), *Shutter* (Žaluzie), *Stretch* (Roztáhnutí), *Zoom out* (Zmenšení), *Insert* (Vložení), *Mosaic* (Mozaika) nebo *Transparency overlay* (Průhledné překrytí).

Repeat Mode (Režim opakování)

OFF (Vypnuto) Soubor nebude opakován
Once (Jednou) Tato možnost nemá žádný vliv
All (Vše) Budou opakovány všechny soubory ve složce. Zobrazí se příslušný symbol.

Random (Náhodně) Soubory ve složce budou opakovány náhodně. Zobrazí se příslušný symbol.

Stiskněte tlačítko  pro ukončení nebo opuštění této nabídky.

7.5 Timer (Časovač)

V této nabídce můžete nastavovat čas a programovat časovače. K dispozici jsou tyto vnořené nabídky: *Time adjust* (Nastavení času) a *Set Timer* (Nastavit časovač).

7.5.1 Time Adjust (Nastavení času)

Tato nabídka umožňuje nastavit způsob, kterým přijímač získává a nastavuje čas. Zde můžete rovněž nastavit funkci *Auto Standby* (Automatické přepnutí do pohotovostního režimu). Pomocí tlačítek **▲▼** zvýrazněte nastavení, které chcete změnit a pomocí tlačítek **◀▶** nebo **0~9** změňte hodnotu

zvýrazněného nastavení. Stiskněte tlačítko **OK** pro zobrazení seznamu všech dostupných možností pro vybrané nastavení.

Auto Time Setting (Automatické nastavení času):

Určuje, zda se čas nastavuje automaticky prostřednictvím satelitu; výchozí nastavení je *ON* (Zapnuto). Pomocí tlačítek ◀▶ vyberte *OFF* (Vypnuto), pokud preferujete ruční nastavení času.

GMT Offset (Časový posun vůči GMT):

Když ponecháte u položky *Auto Time Setting* (Automatické nastavení času) nastavení *ON* (Zapnuto), přijímač zobrazuje aktuálně používané posunutí. V případě nastavení položky *Auto Time Setting* (Automatické nastavení času) na *OFF* (Vypnuto) můžete nastavit posunutí mezi: +0:00 – -12:00 hodinami.

Summer time (Letní čas):

V případě nastavení *Auto Time Setting* (Automatické nastavení času) na *OFF* (Vypnuto) zde můžete nastavit letní čas.

Current Date (Aktuální datum):

V případě nastavení *Auto Time Setting* (Automatické nastavení času) na *OFF* (Vypnuto) zde můžete nastavit datum.

Current Time (Aktuální čas):

V případě nastavení *Auto Time Setting* (Automatické nastavení času) na *OFF* (Vypnuto) zde můžete nastavit aktuální čas.

Auto Standby (Automatické přepnutí do pohotovostního režimu):

Toto je nová úsporná funkce, která pomáhá snížit spotřebu elektrické energie. Pokud během nastavené doby nezažádáte žádný povel z dálkového ovladače, přepne se přijímač do pohotovostního režimu. Možnosti nastavení: *1H* (1 hodina) - *12H* (12 hodin) a *OFF* (Vypnuto) pro deaktivaci této funkce.

Standby after Timer setting (Pohotovostní režim po nastavení časovače):

Tato funkce umožňuje určit, zda se má přijímač přepnout do pohotovostního režimu poté, co byl ukončen naprogramovaný časovač (časovače) - možnost *On* (Zapnuto), nebo zda má přijímač zůstat zapnutý - možnost *Off* (Vypnuto).

POZNÁMKA

5 minut po přepnutí do pohotovostního režimu se přijímač přepne do režimu hlubokého spánku. V této době je přijímač schopen rychlého zapnutí. Zapnutí z režimu hlubokého spánku trvá přibližně 1 minutu.

7.5.2 Set Timer (Nastavit časovač)

Časovače můžete používat pro plánování záznamů nebo pro přepnutí na určitý kanál v konkrétní čas. Díky tomu nepřijedete o své oblíbené programy. Nad nastavením se bude zobrazovat aktuální datum a časovač.

Timer Number (Číslo časovače)

Pomocí tlačítek ◀▶ vyberte některý z deseti dostupných časovačů nebo stiskněte tlačítko **OK** pro zobrazení seznamu.

Channel (Kanál)

Stisknutím tlačítka **OK** můžete zobrazit seznam kanálů na nové obrazovce. Pomocí tlačítek ▲▼ nebo **P+/P-** vyberte kanál a stiskněte znovu tlačítko **OK** pro použití tohoto kanálu.

Timer Type (Typ časovače):

Vyberte mezi *Once* (Jednou), *Daily* (Každý den) nebo *Weekly* (Každý týden).

Event Type (Typ události):Vyberte z možností **Record** (Záznam) nebo **Turn ON** (Zapnutí).**Month (Měsíc):**K dispozici pouze při nastavení **Timer Type** (Typ časovače) na **Once** (Jednou). Pomocí tlačítek ◀▶ vyberte měsíc.**Date (Datum):**K dispozici pouze při nastavení **Timer Type** (Typ časovače) na **Once** (Jednou). Pomocí tlačítek ◀▶ vyberte datum.**Day (Den):**K dispozici pouze při nastavení **Timer Type** (Typ časovače) na **Weekly** (Každý týden). Pomocí tlačítek ◀▶ vyberte den.**Time (Čas):**

Pomocí tlačítek 0~9 zadejte čas spuštění časovače.

Duration (Doba trvání):Pomocí tlačítek 0~9 zadejte dobu trvání časovače. Pro trvání 45 minut zadejte číslo 45 a stiskněte tlačítko **OK**; pro trvání 1h 30min zadejte číslo 130 a stiskněte tlačítko **OK**.**Enable (Povolit):**Vyberte mezi **Yes** (Ano) nebo **No** (Ne). Pokud chcete, aby se časovač v nastavený čas spustil, vyberte **Yes** (Ano).

Pokud stisknete **ŽLUTÉ** tlačítko **Summary** (Souhrn), můžete zkontrolovat nastavené časovače. Stiskněte **ČERVENÉ** tlačítko pro úpravu nastaveného časovače. Pak můžete pomocí tlačítek ◀▶ vybrat z možností **Record** (Záznam) a **Turn ON** (Zapnutí). Jestliže chcete změnit čas, zadejte jej pomocí tlačítek 0 ~ 9. Vyberte **OK** pro změnu časovače nebo vyberte **Cancel** (Zrušit) pro jeho zrušení. **MODRÉ** tlačítko lze použít pro smazání časovače a stiskněte **ŽLUTÉ** tlačítko nebo tlačítko  pro opětovné uzavření této nabídky. Časovače, u kterých je položka **Enable** (Povolit) nastavena na **Yes** (Ano), jsou automaticky k dispozici v **Summary** (Přehled). Po provedení všech nastavení stiskněte tlačítko  pro ukončení této nabídky. Po návratu do režimu sledování vysílání zobrazí přijímač zprávu, že uložil vaše nastavení.

POZNÁMKA

Jestliže je jeden časovač v konfliktu s druhým, nebo pokud leží nastavený čas v minulosti, zobrazí přijímač varování s dotazem, jak se má tento konflikt vyřešit.

8.0 ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ

Pokud přijímač nefunguje správně, může to mít různé příčiny. Zkontrolujte prosím přijímač podle níže popsaných postupů. Pokud přijímač nefunguje správně ani po kontrole, obraťte se prosím na místní zákaznický servis nebo prodejce EMOS. Nebo můžete odeslat e-mail přes naši webovou stránku: www.emos.cz NIKDY přijímač neotevírejte a nerozebírejte. Mohlo by dojít k nebezpečné situaci a znamenalo by to ukončení platnosti záruky.

Příznak	Příčina	Náprava
LED indikátor stavu na předním panelu se nerozsvítí.	Napájecí adaptér není připojen nebo vypínač napájení je v poloze OFF (Vypnuto).	Zkontrolujte, zda je napájecí adaptér připojen do síťové zásuvky. Zajistěte, aby byl vypínač napájení na zadním panelu v poloze ON (Zapnuto).
Žádný obraz Žádný zvuk Žádná nabídka	Chybně vybraný vstup / špatné připojení nebo kabel. Zástrčky nejsou zcela zasunuty do konektorů.	Zkontrolujte, zda je vybrán správný TV vstup. V případě HDMI vstupů nedojde u většiny televizorů k automatickému přepnutí na správný HDMI vstup. Ujistěte se, že jsou konektory správně připojeny k televizoru a přijímači.

	Televizor je vypnutý.	Zapněte televizor.
Žádný zvuk	Zvuk je na televizoru nebo přijímači ztlumen na minimum.	Stiskněte tlačítko  (Ztlumení zvuku) nebo  (Zvýšení hlasitosti) na dálkovém ovladači televizoru nebo přijímače.
Makrobloky / rušení zvuku nebo obrazu	Zvuk a obraz je u některých kanálů rušen a nepřehrává se plynule. Tento jev může být způsoben frekvenčním rušením.	Zařízení způsobující rušení jsou příliš blízko přijímače. Mezi taková zařízení může patřit mikrovlnná trouba, mobilní telefon nebo jiné zařízení používající vysokofrekvenční signály. Vypněte takové zařízení nebo jej přemístěte do větší vzdálenosti.
Žádný obraz	HDMI rozlišení je pro používaný televizor příliš vysoké.	Dočasně připojte přijímač prostřednictvím kabelu SCART, aby se znovu zobrazila nabídka a změňte HDMI rozlišení na nižší hodnotu.
Zpráva „No signal“ (Žádný signál).	Přijímač nemůže přijímat signál.	Počasí je velmi špatné a příjem satelitních signálů je dočasně omezen. Satelitní anténa není vhodně nainstalována nebo má nesprávnou orientaci. Zkontrolujte kabel antény, vyměňte kabel nebo pevně připojte kabel k přijímači. V nabídce zkontrolujte, zda je signál k dispozici a má dobrou kvalitu. Mezi přijímací anténou a satelity se vyskytují stromy (výhled musí být zcela bez překážek).
	Nesprávné hodnoty některých parametrů tuneru.	Nastavte správné hodnoty parametrů tuneru v nabídce <i>Installation Antenna Setup/Channel Search</i> (Instalace Nastavení antény / Vyhledávání kanálů). Užitečné webové stránky: http://de.kingofsat.net/ http://www.lyngsat.com/
	Nesprávný směr antény.	Spektrálním analyzátozem zkontrolujte signál a správně nastavte anténu.
Žádný přístup k zakódovaným službám	Platnost předplatného vypršela. Smart karta očekává novou autorizaci. Žádné předplatné pro vybraný kanál.	Zkontrolujte společně s vaším poskytovatelem služeb stav vašeho aktuálního předplatného <i>Conditional Access Irdeto CA System Product List Status</i> (Podmíněný přístup Systém Irdeto CA Stav seznamu produktů). Když byl přijímač delší dobu vypnut / odpojen od signálu, může opětovná aktivace platné karty trvat 1-2 hodiny. Přepněte na jiný kanál.

	Karta není vložena správně	Vložte Smart kartu pozlacenými konektory směrem dolů a dopředu do slotu čtečky.
	Je používána jiná Smart karta.	Vložte správný typ Smart karty nebo ověřte u provozovatele, že je funkce Smart karty zapnutá.
Dálkový ovladač nefunguje	V dálkovém ovladači nejsou vloženy baterie, jsou vloženy nesprávně nebo jsou vybité. Zářivkové osvětlení ruší IR signál dálkového ovladače. Vzdálenost nebo úhel mezi dálkovým ovladačem a přijímačem je příliš velký.	Zkontrolujte, zda jsou baterie vloženy správně nebo zda nejsou vybité. Pokud ano, vyměňte baterie v dálkovém ovladači. Vypněte zářivkové osvětlení, které způsobuje rušení. Změňte vzdálenost nebo úhel mezi dálkovým ovladačem a přijímačem.
Paměťové USB zařízení nefunguje správně.	Nesprávně zformátováno. Je připojen HDD obsahující příliš mnoho složek nebo oddílů. Je připojeno zařízení USB 1.1.	Naformátujte USB zařízení pomocí přijímače v nabídce <i>Channel Manager HDD Manager</i> (Správce kanálů Správce HDD). HDD větší velikosti než 500 GB nebo HDD s více oddílů mohou vyžadovat větší čas detekce. Přijímač nemusí s takovým USB zařízením pracovat správně nebo nelze zaručit správnou funkci se všemi dostupnými USB zařízeními.
Externí USB HDD se nezapne.	Odběr energie je příliš velký.	Připojte k USB HDD zařízení externí napájecí adaptér (max. je k dispozici 5 V / 1 A).
Přijímač se automaticky přepíná do pohotovostního režimu.	Je aktivována funkce Auto Standby (Automatické přepnutí do pohotovostního režimu) a bylo dosaženo nastaveného času (výchozí nastavení je 3 h).	V nabídce <i>Timer Time Adjust</i> (Časovač Nastavení času) můžete nastavit čas funkce Auto Standby (Automatické přepnutí do pohotovostního režimu) nebo můžete tuto funkci zakázat.
PVR záznam	Přehrávání záznamů pořízených na (jiném) přijímači není možné.	Kvůli licenčním podmínkám a oprávněním lze přehrávání provést pouze na přijímači, na kterém byl záznam pořízen.
PVR přehrávání	MR PIN kód nebyl přijat.	Provozovatel může u Smart karet změnit PIN kód pro přehrávání. (PIN kód pro úroveň hodnocení obsahu). Obratle se prosím na provozovatele.

9.0 TECHNICKÉ ÚDAJE

Demodulátor

Demodulace:	QPSK, 8PSK (integrováno v procesoru)
Vstupní symbolová rychlost:	2 ~ 45 MBaud pro DVB-S Vnitřní kódový poměr 1/2, 2/3, 3/4, 5/6, 7/8 2 ~ 45 MBaud pro DVB-S2 1/2, 3/5, 2/3, 3/4, 5/6, 8/9 a 9/10 3/5, 2/3, 3/4, 5/6, 8/9 a 9/10

Video dekodér

Úroveň profilu:	MPEG-2, MPEG-4, H.264/AVC
Poměr stran:	4:3 a 16:9, Pan&Scan, Letterbox, kombinovaný
Snímková rychlost:	25 Hz pro PAL
Video výstup:	Scart: 576i, RGB/CVBS s ochranou proti kopírování HDMI: 576p, 720p, 1080i, 1080p s HDCP

Audio dekodér

Dekódování zvuku:	MPEG-1 Layer 1 a 2, Dolby Downmix
Zvukový režim:	Mono L/R, Stereo, Dolby® Digital Plus*
Transkódování pro HDMI a S/PDIF:	Dolby® Digital + až Dolby® Digital Plus*

*Dolby Digital Plus a symbol dvojitého D jsou registrované ochranné známky společnosti Dolby Laboratories

Tuner

Typ:	Typ 1 F, IEC169-24, zdiřka
Čipset:	STV6111
Vstupní frekvenční rozsah:	950 – 2 150 MHz
VF impedance:	75 ohmů nesymetrická
Úroveň signálu:	-65 dBm ~ -20 dBm
Napájení LNB:	13/18 V DC (stejněsm.) (+/- 1 V), max. 350 mA, ochrana proti přetížení
Verze DiSEqC:	1.0

Čtečka Smart karet

Počet slotů:	1
Norma:	ISO 7816
Verze Irdetu:	3.15.x (Irdeto PVR s DRM)

Systém a paměť

Hlavní procesor:	STi h237
Paměť flash:	128 MB (typ NAND) + 2 MB Loader Flash (typ SPI)
SDRAM:	256 MB

Multimédia

Přehrávání zvuku:	MP3*
Prohlížení obrázků:	JPG, JPEG, BMP*

*Společnost EMOS nemůže zaručit správné přehrávání všech souborů, i když jsou jejich přípony uvedeny v seznamu podporovaných přípon, protože to závisí na jejich velikosti, použitém kodeku, datovém toku a rozlišení

Konektory

SAT IN

SAT OUT

HDMI

TV SCART

(RGB, CVBS, Audio L/P výstup s ovládáním hlasitosti)

Digitální audio S/PDIF koaxiální

Port USB 2.0 Typ A:

Podporováno 5 V / 1 A (max.)

Hlavní DC (stejnosem.) napájení

Vypínač napájení

Obecné údaje

Napájecí napětí:

100 - 240 V AC (stříd.), 50/60 Hz

Výstupní napětí:

12 V DC (stejnosem.), 2,0 A

Spotřeba energie:

max. 23,4 W, typ. 6,9 W

Spotřeba energie v pohotovostním režimu:

0,8 W

Provozní teplota:

0 až +40° C

Skladovací teplota:

-10 až +50° C

Rozsah provozní vlhkosti:

10 ~ 85 % RH, bez kondenzace

Rozměry (Š x H x V) v mm:

190 x 175 x 45

Hmotnost:

0,59 kg

Licencie

AKÉKOĽVEK POUŽITIE TOHTO PRODUKTU INÝM SPÔSOBOM AKO NA OSOBNÉ POUŽITIE, KTORÝ JE V SÚLADE S NORMOU MPEG-2 PRE ŠÍFROVANIE VIDEO INFORMÁCIÍ PRE BALENÉ MÉDIÁ, SA VÝSLOVNE ZAKAZUJE BEZ LICENCIE V RÁMCI PRÍSLUŠNÝCH PATENTOV V PATENTOVOM PORTFÓLIU MPEG-2, KTORÉHO LICENCIA JE DOSTUPNÁ OD SPOLOČNOSTI **MPEG LA, LLC**, 6312 S. Fiddlers Green Circle, Suite 400E, Greenwood Village, Colorado 80111 U.S.A.

NA TENTO PRODUKT SA UDEĽUJE LICENCIA V RÁMCI PORTFÓLIOVEJ LICENCIE PATENTU AVC PRE OSOBNÉ A NEKOMERČNÉ POUŽÍVANIE ZÁKAZNÍKOM NA (i) ŠÍFROVANIE VIDEA V SÚLADE S NORMOU AVC ("AVC VIDEO") A/ALEBO (ii) DEKÓDOVANIE AVC VIDEA, KTORÉ ŠÍFROVAL ZÁKAZNÍK ZAPOJENÝ DO OSOBNÉJ A NEKOMERČNEJ AKTIVITY A/ALEBO SA ZÍSKALO OD POSKYTOVATEĽA VIDEA, KTORÝ MÁ LICENCIU NA POSKYTOVANIE AVC VIDEA. NA AKÉKOĽVEK INÉ POUŽÍVANIE SA NEUDEĽUJE ŽIADNA INÁ LICENCIA A ANI SA NA NEHO NEVZŤAHUJE. DODATOČNÉ INFORMÁCIE MÔŽETE ZÍSKAŤ OD SPOLOČNOSTI **MPEG LA, L.L.C.** POZRITE SI [HTTP://WWW.MPEGLA.COM](http://www.mpegla.com)

Tento produkt obsahuje jeden alebo viac programov chránených v rámci medzinárodných a amerických zákonov na ochranu autorských práv ako nezverejnené diela. Sú dôverné a vlastníctvom spoločnosti **Dolby Laboratories**. Ich reprodukovanie alebo prezradenie ako celku alebo časti, prípadne vytváranie odvodených diel z týchto programov bez výslovného povolenia spoločnosti Dolby Laboratories je zakázané. Autorské práva 2003-2009 spoločnosti Dolby Laboratories. Všetky práva vyhradené. Tento produkt obsahuje technológiu na ochranu autorských práv, ktorú chránia americké patenty a iné práva duševného vlastníctva. Používanie tejto technológie na ochranu autorských práv musí autorizovať spoločnosť **Rovi Corporation** a je určená pre domáce a iné obmedzené zobrazovacie používanie, pokiaľ vám to inak nepovolí spoločnosť Rovi Corporation. Spätné inžinierstvo alebo rozoberanie je zakázané. Ak spozorujete zníženú kvalitu obrazu, zatiaľ čo pozeráte programy platené za pozeranie s ochranou proti kopírovaniu, pripojte koncový prijímač priamo k TV prijímaču. Neprepájajte prostredníctvom videorekordéra.

ÚVOD

1.0 ÚVOD	6
1.1 Bezpečnostné pokyny	6
1.2 Uskladnenie	6
1.3 Nastavenie zariadenia	6
1.4 Príslušenstvo	7
1.5 Používanie externých zariadení USB	7
2.0 VÁŠ PRIJÍMAČ	7
2.1 PREDVOLENÝ KÓD PIN: 0000	7
2.2 Predný panel	7
2.3 Zadný panel	8
2.4 Dialkové ovládanie	8
2.5 Inštalácia batérií	9
2.6 Používanie dialkového ovládania	9
3.0 PRIPOJENIA	10
3.1 Základné pripojenie	10
3.2 Rozšírené pripojenia pre vašu domácu zábavu	10
3.3 Pripojenie k niekoľkým fixným anténam	10
3.4 Pripojenie k parabole s polohovacím motorom cez DiSEqC 1.2	10
4.0 PRVÉ SPUSTENIE	10
4.1 Nastavenie jazyka, krajiny a obrazu	11
4.2 Nastavenie zvuku a titulkov	11
4.3 Auto DiSEqC Scan (Automatické skenovanie DiSEqC)	11
4.4 Satellite Selection (Výber satelitu)	11
4.5 Channel List Selection (Výber zoznamu kanálov)	12
5.0 RÝCHLA PRÍRUČKA K POUŽÍVANIU VÁŠHO PRIJÍMAČA	12
6.0 PREVÁDZKA	12
6.1 Zmena kanálov	13
6.2 Informačný panel	13
6.3 Výber jazyka zvuku	14
6.4 Teletext	14
6.5 Titulky	14
6.6 Zmena formátu obrazu	14
6.7 EPG (Elektronický programový sprievodca)	14
6.8 Okamžité nahrávanie	15
6.9 Časový posun	16
6.10 Prehrávanie nahrávky	16
7.0 HLAVNÁ PONUKA	16
7.1 Installation (Inštalácia)	17
7.2 Aktualizovanie a informácie	24
7.3 Podmieneny prístup	26
7.4 Channel Manager (Správca kanálov)	27
7.5 Timer (Časovač)	31
8.0 RIEŠENIE PROBLÉMOV	33
9.0 TECHNICKÉ ÚDAJE	35

Spoločnosť EMOS vyhlasuje, že tento produkt je v súlade so základnými požiadavkami a inými príslušnými ustanoveniami smerníc CE 2004/108/ES a 73/23/ES, RoHS 2002/95/ES

Podlieha zmenám. V dôsledku prebiehajúceho výskumu a vývoja technických špecifikácií sa konštrukcia a vzhľad produktov môže zmeniť. Dolby a symbol dvojitého písmena D sú registrované ochranné známky spoločnosti Dolby Laboratories, ASTRA je registrovaná ochranná známka spoločnosti SES ASTRA, Irdeto je registrovaná ochranná známka spoločnosti Irdeto Access B.V., HDMI, logo HDMI a High-Definition Multimedia Interface sú ochranné známky alebo registrované ochranné známky spoločnosti HDMI Licensing LLC v USA a iných krajinách. Skylink® a CLink® sú ochranné, známky, ktoré spoločnosť M7 Group SA využíva na licenčnom základe. Všetky ostatné názvy produktov sú ochranné známky alebo registrované ochranné známky ich príslušných vlastníkov.

© EMOS 2015. Všetky práva vyhradené.

1.0 ÚVOD

1.1 Bezpečnostné pokyny

VÁŠ PRIJÍMAČ NEINŠTALUJTE:

- Do zatvorenej alebo slabo vetranej skrinky, priamo na vrch alebo pod akékoľvek iné zariadenie, na povrch, ktorý môže blokovat' vetracie otvory.

VÁŠ PRIJÍMAČ ANI JEHO PRÍSLUŠENSTVO NEVYSTAVUJTE:

- Priamemu slnečnému svetlu ani k žiadnemu inému zariadeniu, ktoré vytvára teplo, dažďu alebo intenzívnej vlhkosti, intenzívnym vibráciám a akýmkoľvek otrasom, ktoré môžu spôsobiť trvalé poškodenie vášho prijímača, ani žiadnym magnetickým predmetom, ako napríklad reproduktorom, transformátorom a pod.
- Nepoužívajte poškodený napájací kábel. Môže to spôsobiť požiar alebo zasiahnutie osôb elektrickým prúdom. Napájacieho kábla sa nedotýkajte mokrými rukami. Môže to spôsobiť zasiahnutie osôb elektrickým prúdom.
- V prípade, že prijímač nebudete dlhšiu dobu používať, napájací kábel vytiahnite zo sieťovej zásuvky.
- Na čistenie prijímača nepoužívajte alkohol ani amoniakové kvapaliny. Ak si to želáte, prijímač môžete len po odpojení od zdroja napájania vyčistiť mäkkou handričkou nezanechávajúcou chlčky, ktorú mierne navlhčíte jemným mydlovým roztokom. Skontrolujte, či cez vetracie otvory nespádli žiadne cudzie predmety, pretože by to mohlo spôsobiť požiar alebo zasiahnutie osôb elektrickým prúdom.
- Na vrch prijímača neukladajte žiadne predmety, pretože by to mohlo zabrániť správne chladeniu vnútorných komponentov.

Bezpečnostné opatrenia

- Prijímač sa nikdy nepokúšajte otvárať. Dotýkať sa vnútorných častí prijímača je nebezpečné kvôli vysokému napätiu a možným elektrickým rizikám. Otvorenie prijímača spôsobí stratu záruky poskytovanej na produkt. Všetku údržbu a servis prenechajte vhodne kvalifikovanému personálu.
- Pri pripájaní káblov sa ubezpečte, že prijímač je odpojený od zdroja napájania. Po vypnutí prijímača niekoľko sekúnd počkajte a až potom prijímač premiestnite alebo odpojte akékoľvek zariadenie.
- Je dôležité, aby ste používali len schválený predĺžovací kábel a kompatibilné káble, ktoré sú vhodné pre elektrickú spotrebu nainštalovaného zariadenia. Zabezpečte, aby zdroj napájania zodpovedal napätiu, ktoré je uvedené na elektrickom identifikačnom štítku umiestnenom na zadnej strane prijímača.

Ak prijímač nebude fungovať normálne ani v prípade, že budete prísne dodržiavať pokyny tejto používateľskej príručky, odporúčame vám poradiť sa s vaším predajcom alebo príslušným servisom pre vašu krajinu.

1.2 Uskladnenie

Váš prijímač a jeho príslušenstvo sú uložené a dodávané v obale navrhnutom na ochranu pred zasiahnutím osôb elektrickým prúdom a vlhkosťou. Pri jeho odbalovaní sa uistite, že obsahuje všetky súčasti a obal udržiavajte mimo dosahu detí. Pri preprave prijímača z jedného miesta na druhé alebo pri jeho vrátení na záručnú reklamáciu sa uistite, že ho zabalíte do jeho pôvodného obalu spolu s príslušenstvom. Nedodržanie týchto postupov balenia by mohlo mať za následok poškodenie produktu a stratu platnosti vašej záruky.

1.3 Nastavenie zariadenia

Odporúčame vám, aby ste nastavenie zariadenia konzultovali s profesionálnym inštaláčnym technikom. V opačnom prípade postupujte podľa nižšie uvedených pokynov:

- Pozrite si používateľskú príručku vášho televízora a vašej antény.
- Ubezpečte sa, že kábel SCART/HDMI a vonkajšie komponenty sú v dobrom stave, a že pripojenie SCART/HDMI je dobre tienené a dobrej kvality.

Táto príručka poskytuje úplné pokyny pre inštaláciu a používanie tohto prijímača. Nasledujúce symboly budú slúžiť nasledovne.

VAROVANIE	Označuje varovnú informáciu.
POZNÁMKA	Označuje všetky ostatné významné alebo užitočné informácie.
PONUKA	Predstavuje tlačidlo na diaľkovom ovládači alebo prijímači

(Tučné znaky)

Prejsť na Reprezentuje položku ponuky na obrazovke.

(Znaky kurzívou)

1.4 Príslušenstvo

- 1 návod na obsluhu
- 1 diaľkový ovládač
- 2 batérie (typ AAA)
- 1 x 12 voltový adaptér jednosmerného prúdu, 2 ampéry

VAROVANIE

Batérie by sa nemali nabíjať, rozoberať, vystavovať elektrickému skratu, kombinovať alebo používať s inými typmi batérií. Ak budete namiesto batérií používať nabíjateľné akumulátory, odporúčame vám používať typy (napr. NiMH) s nízkym samočinným vybíjaním, aby ste zabezpečili dlhú prevádzku diaľkového ovládania.

1.5 Používanie externých zariadení USB

- Odporúčame vám používať úložné zariadenia USB 2.0. Ak vaše zariadenie nie je kompatibilné so špecifikáciami USB 2.0, nahrávanie, funkcia Timeshift a prehrávanie nemusia na prijímači fungovať správne.
- Ak plánujete použiť externý USB HDD (jednotka pevného disku), vezmite do úvahy, že môže dôjsť k prekročeniu napájacích špecifikácií podporovaného výkonu vášho prijímača (5 V/1A). Ak sa to stane, pripojte váš USB HDD k príslušnému externému nabíjacímu adaptéru.
- Spoločnosť EMOS nedokáže zaručiť kompatibilitu so všetkými typmi úložných zariadení USB.
- Odporúčame vám, aby ste na úložné zariadenia USB používané s prijímačom neukladali žiadne dôležité informácie. Pred použitím úložného zariadenia USB s týmto prijímačom vždy vykonajte zálohu údajov, ktoré sa na ňom nachádzajú. Spoločnosť EMOS nepreberá zodpovednosť za žiadne strany informácií ani okolnosti spôsobené stratou informácií.
- Uistite sa prosím, či je zariadenie USB už naformátované na FAT32, alebo zariadenie USB naformátujte prostredníctvom prijímača, podrobné informácie nájdete v kapitole **7.4.4 Správca HDD** používateľskej príručky.
- Spoločnosť EMOS nemôže zaručiť prehrávanie video súborov napriek tomu, že sú tu uvedené prípony, pretože to závisí od použitého kodeku, prenosovej rýchlosti údajov a rozlíšenia.

2.0 VÁŠ PRIJÍMAČ

2.1 PREDVOLENÝ KÓD PIN: 0000

2.2 Predný panel

Obr. 1

1. **Tlačidlo Standby/ON** Prepne prijímač do zapnutého alebo pohotovostného režimu
2. **LED displej** Zobrazuje číslo kanálu, čas, stránku videotextu alebo režim PVR

- | | |
|-------------------------------|--|
| 3. Indikátor LED | ZELENÉ SVETLO signalizuje, že prijímač je momentálne zapnutý, striedanie ZELENÉHO a ČERVENÉHO svetla signalizuje, že prijímač sa pripravuje pre prechod do režimu hlbokého spánku a ČERVENÉ svetlo signalizuje, že prijímač sa momentálne nachádza v režime hlbokého spánku. |
| 4. Slot na kartu Smart | Ak chcete vložiť svoju platnú a aktivovanú kartu Irdeto na zabezpečenie náležitého príjmu požadovaného balíka kanálov. Kartu Smart vkladajte podľa nákresu náležitého postupu vkladania |
| 5. USB | Na pripojenie vášho zariadenia USB |

POZNÁMKA

5 minút po prepnutí prijímača do pohotovostného režimu prejde do režimu hlbokého spánku. V rámci tejto doby sa prijímač môže rýchlo spustiť. Spustenie z hlbokého spánku trvá približne 1 min.

2.3 Zadný panel

Obr. 2

- | | |
|--------------------------|--|
| 1. SAT IN | Na pripojenie k LNB vašej satelitnej antény pre príjem signálu satelitného vysielania |
| 2. SAT OUT | Na prepojenie cez satelitný signál k druhému prijímaču |
| 3. COAXIAL S/PDIF | Na pripojenie k digitálnemu zosilňovaču alebo k domácomu kinu |
| 4. HDMI | Na pripojenie k vstupu HDMI vášho TV prijímača prostredníctvom kábla HDMI dobrej kvality |
| 5. TV SCART | Na pripojenie k vášmu televízoru pomocou kábla SCART. |
| 6. Vypínač | Na zapnutie alebo vypnutie sieťového napájania prijímača |
| 7. DC POWER | Na pripojenie k originálne dodanému adaptéru hlavného napájania (Príkon 110 ~240 V 50~60 Hz/výstup 12 V jednosmerného prúdu) |

2.4 Diaľkové ovládanie

Obr. 3

- | | |
|---|--|
| 1.  | Zapína prijímač/prepína do pohotovostného režimu |
| 2.  | Stlmí výstup zvuku prijímača v každom režime vrátane videotextu |
| 3. 0~9 | Výber kanálov alebo zadávanie hodnôt |
| 4. TV/R | Prepína medzi režimami TV a RÁDIO |
| 5.  | Žiadna funkcia |
| 6. FAV | Otvorí výber zoznamu obľúbených |
| 7.  | Prepína medzi dvomi naposledy sledovanými kanálmi |
| 8. AUDIO | Otvorí zoznam jazykov zvuku |
| 9. INFO | Zobrazuje aktuálne informácie o kanáli (2 x informácie o udalostiach, 3 x technické informácie) |
| 10. EPG | Zobrazuje EPG (Elektronický programový sprievodca) v režime TV |
| 11.  | Vypnutá ponuka: Zmena na predchádzajúci/další kanál. Zapnutá ponuka: Pohyb kurzora hore/dole. |
| 12.  | Vypnutá ponuka: Zvyšuje/znižuje úroveň hlasitosti. Zapnutá ponuka: Mení nastavenia pre špecifické ponuky a pre navigáciu |
| 13. OK | Vypnutá ponuka: Zobrazenie aktuálneho zoznamu kanálov. Zapnutá ponuka: Otvorí označené nastavenie alebo na potvrdenie |
| 14. MENU | Otvára hlavnú ponuku a v hlavnej ponuke sa dostanete o jeden krok späť |
| 15.  | Opustí ponuku, podponuku alebo zruší činnosti |
| 16. VOL+/VOL- | Zvyší/zníži hlasitosť vo všetkých režimoch vrátane videotextu |
| 17. P+/P- | Roluje po stranách vo všetkých zoznamoch |

18. LIST	Zobrazí výber satelitu v režime sledovania, v režime EPG a časovača otvorí zhrnutie
19. CH+/CH-	Kanál +/-
20. OPT	Otvorí nastavenia pre formát TV, pomer strán a rozlíšenie
21. TEXT	Otvorí teletext, ak je dostupný
22. SUB	Zobrazí zoznam dostupných jazykov titulkov, v režime videotextu otvorí funkciu podstránky
23. 	Zabezpečí priamy prístup k poštovým správam Irdeto od vášho poskytovateľa služby
24. 	Ak chcete spustiť funkciu Timeshift v režime sledovania alebo pozastaviť prehrávanie súboru v režime multimédií alebo správcu HDD
25. 	Rýchle pretáčanie dozadu/rýchle pretáčanie dopredu
26. 	Spustí nahrávanie aktuálneho vysielania, opakované stlačenie umožní zadať čas nahrávania
27. 	Otvorí správcu HDD v režime sledovania V režime multimédií a správcu HDD spustí prehrávanie zvoleného súboru.
28. 	V režime prehrávania preskočí na predchádzajúci/nasledujúci súbor
29. 	Zastaví aktuálne nahrávanie, funkciu Time shift alebo prehrávania zvoleného súboru
30. ČERVENÉ	V ponuke špecifické funkcie.
31. ZELENÉ	V ponuke špecifické funkcie.
32. ŽLTÉ	V ponuke špecifické funkcie.
33. MODRÉ	V ponuke špecifické funkcie.

2.5 Inštalácia batérií

Obr. 4

Z diaľkového ovládania vyberte kryt batérie a do priestoru na batérie vložte dve batérie veľkosti AAA. Nákres vo vnútri priestoru na batérie zobrazuje správny spôsob inštalácie batérií.

1. Otvorte kryt
2. Nainštalujte batérie
3. Zatvorte kryt

POZNÁMKA

Batérie by sa nemali nabíjať, rozoberať, vystavovať elektrickému skratu, kombinovať alebo používať s inými typmi batérií. Akbudete namiesto batérií používať nabíjateľné akumulátory, odporúčame vám používať typy (napr. NiMH) s nízkym samočinným vybíjaním, aby ste zabezpečili dlhú prevádzku diaľkového ovládania.

2.6 Používanie diaľkového ovládania

Obr. 5

Diaľkové ovládanie použite jeho nasmerovaním na prednú časť digitálneho prijímača. Diaľkové ovládanie má dosah až 5 metrov od prijímača, v prípade správneho nasmerovania na infračervený snímač na prednom paneli.

POZNÁMKA

Diaľkové ovládanie nebude fungovať, ak bude jeho dráha zablokovaná alebo ovplyvnená ostrým/stroboskopickým svetlom.

3.0 PRIPOJENIA

3.1 Základné pripojenie

Obr. 6

A: Pripojte LNB alebo monoblok pre ASTRA 19.2 /ASTRA 23.5 vašej satelitnej antény ku konektoru SAT IN vášho prijímača s použitím koaxiálneho kábla dobrej kvality a príslušných koncoviek „F konektor“.

B: Pripojte jeden koniec kábla HDMI dobrej kvality ku konektoru HDMI prijímača a druhý koniec k vstupu HDMI na vašom TV prijímači.

C: Zapojte konektor napájacieho adaptéra do prijímača a druhý koniec do príslušnej sieťovej zásuvky.

Voliteľné: Ak váš TV nie je vybavený konektorom HDMI, môžete použiť pripojenie cez rozhranie SCART. V takom prípade pripojte jeden koniec kábla SCART dobrej kvality ku konektoru SCART prijímača a druhý koniec k vstupu SCART na vašom TV prijímači.

3.2 Rozšírené pripojenia pre vašu domácu zábavu

Obr. 7

A: Pripojte jeden koniec koaxiálneho audio kábla dobrej kvality k výstupu S/PDIF na prijímači a druhý koniec k vstupu koaxiálneho zvuku domáceho kina, zosilňovača alebo akéhokoľvek iného zariadenia, ktoré podporuje digitálny zvuk.

B: Pripojte úložné zariadenie USB 2.0 k tomuto konektoru pomocou kvalitného kábla USB alebo priamo k zariadeniu.

3.3 Pripojenie k niekoľkým fixným anténam

Obr. 8

A: Pripojte LNB pevnej antény k požadovaným vstupom spínača DiSEqC 1.0 pomocou koaxiálneho kábla dobrej kvality a príslušných „F konektorov“.

B: Pripojte výstup alebo "to receiver (k prijímaču)" spínača DiSEqC 1.0 ku konektoru SAT IN na prijímači pomocou koaxiálneho kábla dobrej kvality a vhodných "F konektorov".

C: Zapojte konektor napájacieho adaptéra do prijímača a druhý koniec do príslušnej sieťovej zásuvky.

3.4 Pripojenie k parabole s polohovacím motorom cez DiSEqC 1.2

Obr. 9

Ďalšou možnosťou na sledovanie programov z viacerých satelitov je ukotvenie paraboly k motorom ovládanému polohovaciu zariadeniu DiSEqC 1.2 alebo GOTO-X. Pri nastavovaní a montáži paraboly s polohovacím motorom vám odporúčame postupovať podľa odporúčaní profesionálneho inštalátora satelitného vybavenia, aby sa zaistilo správne zarovnanie a funkcia. Uistite sa, že všetky pripojenia dobre dosadajú a sú správne zmontované. Následne stačí pripojiť konektor „OUT“ polohovacieho zariadenia ku konektoru SAT IN na zadnej strane prijímača.

4.0 PRVÉ SPUSTENIE

Uistite sa, že máte satelitný signál dobrej kvality a že sú správne nastavené všetky pripojenia. V prípade problémov alebo otázok požiadajte o asistenciu vášho miestneho predajcu. Odporúča sa, aby ste postupovali podľa *Prvej inštalácie* krok za krokom. Bude vás sprevádzať základnou konfiguráciou a inštaláčnym procesom. Už o niekoľko minút si môžete vychutnať digitálne vysielania s vysokým rozlíšením. Ak váš prijímač nie je zapnutý, zapnite ho pomocou vypínača na zadnej strane. Ak by sa náhodou prijímač počas *Prvej inštalácie* nenaštartoval, resetujte ho na výrobné nastavenia. Naštudujte si kapitolu 7.1.5 používateľskej príručky. Vložte svoju platnú a aktivovanú kartu Irdeto na zabezpečenie náležitého príjmu požadovaného balíka kanálov. Kartu Smart vkladajte podľa nákresu náležitého postupu vkladania (Obr. 1)

4.1 Nastavenie jazyka, krajiny a obrazu

Po prvom zapnutí napájania sa zobrazia ponuky *OSD language* (Jazyk OSD), *Country* (Krajina) a *Video Setting* (Nastavenie videa). Pomocou ◀▶ si najskôr vyberte jazyk a potom použite ▲▼, aby ste vybrali uprednostňovanú krajinu. Pri týchto nastaveniach môžete tiež použiť tlačidlo OK, aby ste zobrazili zoznam dostupných nastavení. Potom pomocou tlačidiel ▲▼ vyberte položku *Video Setting* (Nastavenie videa). Pod položkou *Video Settings* (Nastavenia videa) môžete stlačením tlačidiel ◀▶ vybrať pripojenie spomedzi možností *HDMI* a *Scart*. V prípade potreby je tieto nastavenia možné otvoriť stlačením tlačidla OK. Podrobný popis nastavení nájdete v kapitolách 7.1.3.1 HDMI alebo 7.1.3.2 SCART používateľskej príručky.

POZNÁMKA

Ak zvolíte rozlíšenie HDMI, ktoré váš TV nepodporuje, prijímač po cca 10 sekundách automaticky prepne na predchádzajúce nastavenie. Keď uvidíte zobrazené hlásenie, potvrďte zvolené rozlíšenie stlačením tlačidla OK.

Pozorne si preštudujte pokyny pre každú obrazovku. Pomôžu vám rýchlo a jednoducho nakonfigurovať jednotlivé nastavenia. Počas *First Time Installation* (Prvej inštalácie) môžete stlačením **MODRÉHO** tlačidla *Next* (Ďalej) prejsť na ďalší krok alebo sa stlačením **ŽLTÉHO** tlačidla *Previous* (Späť) vrátiť na predchádzajúci krok.

4.2 Nastavenie zvuku a titulkov

Tu môžete nastaviť *Audio Language* (Jazyk zvuku), *Audio output* (Výstup zvuku), *Subtitle Display* (Zobrazenie titulkov) a *Subtitle Language* (Jazyk titulkov). Na výber použijete tlačidlá ▲▼ a na zmenu nastavení tlačidlá ◀▶. Aby ste zobrazili zoznam všetkých možných nastavení pre označenú možnosť, stlačte tlačidlo OK. Po nakonfigurovaní všetkých nastavení pokračujte stlačením **MODRÉHO** tlačidla *Next* (Ďalej) alebo sa stlačením **ŽLTÉHO** tlačidla *Previous* (Späť) vráťte späť na prechádzajúcu konfiguračnú obrazovku. Pozorne si preštudujte pokyny pre každú obrazovku. Pomôžu vám rýchlo a jednoducho nakonfigurovať jednotlivé nastavenia.

4.3 Auto DiSEqC Scan (Automatické skenovanie DiSEqC)

V tejto ponuke prijímač vykoná automatické skenovanie pripojených LNB a vhodných satelitov. Prehľadá sa dostupnosť najbežnejšie používaných satelitov ako sú Astra 23.5E, Astra 19.2E, Astra 28.2E, HotBird 13.0E a Eutelsat 9.0E. Chvíľu počkajte, kým prijímač dokončí vyhľadávanie a aplikuje nastavenia do ďalšieho kroku stlačením tlačidla OK na položke *Next* (Ďalej). Stlačte tlačidlo OK na položke *Previous* (Späť), ak ste zabudli pripojiť satelitný kábel alebo potrebujete upraviť niečo iné, čo ste nenastavili. Keď sa proces *Auto DiSEqC scan* (Automatické vyhľadávanie DiSEqC) dokončí a stav potvrdíte stlačením tlačidla OK, automaticky zabezpečíte príjem pri ďalšom kroku FTI. Ak si chcete zabezpečiť príjem a nechať vyhľadať kanály od vášho poskytovateľa, postupujte podľa pokynov v ďalších krokoch funkcie *Fast Scan* (Rýchle vyhľadávanie). Na tento príjem je nevyhnutný satelit Astra 23.5E.

4.4 Satellite Selection (Výber satelitu)

V závislosti od výsledkov hľadania satelitov v prechádzajúcom kroku inštalácie je možné nakonfigurovať iné alebo ďalšie satelity pripojené k inštaláčnemu systému. Tento krok môže byť užitočný, ak máte ďalšie satelity nainštalované na LNB, ktoré sa často nepoužívajú, prípadne ak je nájdené satelity potrebné prepracovať. Ak chcete skontrolovať alebo zmeniť nastavenie pre satelity pripojené k portom, použijete tlačidlá ▲▼ a stlačením tlačidla OK vstúpte do zvolenej podponuky (LNB a nakonfigurovaný satelit budú zodpovedať výsledku funkcie *Auto DiSEqC Scan* (Automatické vyhľadávanie DiSEqC). Toto môžete urobiť až pre 4 pozície satelitu. Podrobný postup tohto nastavenia nájdete v nasledujúcej kapitole. Po dokončení všetkých nastavení pokračujte stlačením **MODRÉHO** tlačidla *Ďalej*.

4.5 Channel List Selection (Výber zoznamu kanálov)

Tu sa môžete rozhodnúť, ktoré zoznamy kanálov funkcie *Fast Scan* (Rýchle vyhľadávanie) chcete nainštalovať. Pomocou tlačidiel ▲▼ označte svoj výber oranžovými písmenami. Stlačením tlačidla OK vyberiete zoznam a prijímač priamo spustí vyhľadávanie zoznamu. Budte trpezliví, pretože to bude nejaký čas trvať. Keď sa zoznam úspešne načíta, proces *First Time Installation* (Prvá inštalácia) sa dokončí.

POZNÁMKA

Zoznamy kanálov funkcie *Fast Scan* sa spravujú a aktualizujú automaticky poskytovateľom služby a nedajú sa upravovať. Úpravu kanálov je možné vykonať len v prípade kanálov, ktoré sa uložia s číslom 4000 a vyššie alebo dodatočne uložené v zoznamoch obľúbených položiek. Ak chcete prejsť na iný zoznam, bude potrebné iniciovať funkciu *Factory Reset* (Obnova predvolených hodnôt) (pozri kapitolu 7.1.5 v používateľskej príručke).

Ak je parabola nasmerovaná na nesprávny satelit alebo v prípade, že parabola nezaznamenáva žiadny alebo slabý signál, prijímač nedokáže nainštalovať kanály a vráti sa do sekcie *Main Menu* (Hlavná ponuka). Najskôr skontrolujte káble, nasmerovanie paraboly a nastavenia a vyskúšajte zopakovať konfiguráciu.

5.0 RÝCHLA PRÍRUČKA K POUŽÍVANIU VÁŠHO PRIJÍMAČA

My v spoločnosti EMOS chápeme, že sa neviete dočkať, aby ste si vychutnali svoj nový prijímač s vysokým rozlíšením. Nasledujúca rýchla príručka vás oboznámi so základnou prevádzkou tohto zariadenia. Odporúčame vám však, aby ste si prečítali kompletnú používateľskú príručku, aby ste dosiahli optimálny výkon vášho prijímača BENSAT HD. Aby ste svoj prijímač zapli alebo prepli do pohotovostného režimu, použite tlačidlo ⏻ na diaľkovom ovládaní alebo tlačidlo na ľavej strane predného panela. Vložte svoju platnú a aktivovanú kartu Irdeto na zabezpečenie náležitého príjmu požadovaného balíka kanálov.

Kartu Smart vkladajte podľa nákreсу náležitého postupu vkladania. Vyberte kanál pomocou tlačidiel ▲▼ alebo tlačidiel CH+/CH-. Prípadne môžete zadať číslo kanálu pomocou tlačidiel 0~9 na diaľkovom ovládaní alebo v režime pozerania stlačiť tlačidlo OK, aby ste zobrazili zoznam kanálov. Hlasitosť môžete nastaviť pomocou tlačidiel VOL+/VOL-. Používanie tlačidiel VOL+/VOL- a ⏻ je možné vo všetkých ponukách, ktoré prezentujú obraz TV v pozadí, a je ich možné používať aj v režime videotextu. Tlačidlá ◀▶ môžete tiež použiť v režime sledovania.

Možnosť P+/P- vám umožňuje prechádzať po stranách vo všetkých režimoch zoznamov, aby bol váš výber kanálov alebo iných položiek maximálne komfortný.

POZNÁMKA

5 minút po prepnutí prijímača do pohotovostného režimu prejde do režimu hlbokého spánku. V rámci tejto doby sa prijímač môže rýchlo spustiť. Spustenie z hlbokého spánku trvá približne 1 min.

6.0 PREVÁDZKA

V režime pozerania je dostupných viacero funkcií, ktoré skutočne spríjemnia sledovanie TV. Táto kapitola popisuje tieto funkcie. Tiež si prečítajte kapitolu 7.0, aby ste sa oboznámili s ponukou vášho nového prijímača.

6.1 Zmena kanálov

Váš nový prijímač je vybavený tromi spôsobmi na zmenu kanálov:

1. Prostredníctvom priameho prístupu
2. Prostredníctvom zoznamu kanálov a
3. Prostredníctvom tlačidiel **CH+/CH-** alebo **▲▼**.

6.1.1 Priamy prístup

Aby ste získali priamy prístup k určitému kanálu, jednoducho zadajte jeho číslo pomocou tlačidiel **0~9** na diaľkovom ovládači. Čísla kanálov sa môžu skladať až zo štyroch číslic. Môžete tiež zadať číslo, ktoré má menej ako štyri číslice. Po zadaní čísla kanálu jednoducho pár sekúnd počkajte a váš prijímač sa prepne na zvolený kanál.

6.1.2 Zoznam kanálov

V režime pozerania stlačte tlačidlo **OK**, aby ste zobrazili položku *Channel List* (Zoznam kanálov). V položke *Channel List* (Zoznam kanálov) použijete tlačidlá **▲▼** alebo **P+/P-**, aby ste označili váš zvolený kanál a stlačením tlačidla **OK** na neho prepnete. Zoznam *Channel List* (Zoznam kanálov) je vybavený funkciou filtra, aby ste jednoducho našli svoje obľúbené kanály. Zatiaľ čo pod položkou *Channel List* (Zoznam kanálov) stlačte **ČERVENÉ** tlačidlo. Zobrazí sa panel s abecedou. Pomocou tlačidiel **▲▼** alebo **CH+/CH-** vyberte prvé písmeno kanálu, ktorý chcete sledovať a potvrdte stlačením tlačidla **OK**. Zobrazia sa všetky kanály, ktoré sa začínajú zvoleným písmenom (vo vzostupnom poradí podľa čísla kanálu). V položke *Channel list* (Zoznam kanálov) a v režime pozerania sú dostupné nasledujúce tlačidlá:

TV/R:	Prepína medzi TV a kanálmi rádia, v zozname kanálov zmení režim zoznamu.
LIST:	Otvorí výber zoznamu satelitov v režime pozerania a zoznamu.
FAV:	Zobrazí výber zoznamu obľúbených v obidvoch režimoch.

Ak sa chcete vrátiť do pôvodného zoznamu kanálov, prejdite do zoznamu kanálov a stlačte **TV/R** alebo **LIST**.

6.1.3 Používanie tlačidiel **CH+/CH-**

CH+ alebo **UP** prepne na vyšší kanál.

CH- alebo **DOWN** prepne na nižší kanál.

6.2 Informačný panel

Kedykoľvek počas pozerania môžete stlačiť tlačidlo **INFO**, aby ste získali informácie o aktuálnom kanáli a programe*. Dvakrát stlačte **INFO**, aby sa zobrazili podrobné informácie o programe aktuálneho alebo nasledujúceho programu. Ak chcete zobraziť informácie o aktuálnom programe, pomocou tlačidiel **◀▶** prepínajte medzi informáciami o aktuálnej a nasledujúcej udalosti. Pri zobrazení informácií o programe môžete v relevantnom prípade rolovať pomocou tlačidiel **P+/P-**. Ak stlačíte tlačidlo tretí raz, zobrazia sa technické údaje príslušného kanálu. Technické informácie vám môžu pomôcť v prípade príjmu alebo podobných problémov, aby ste videli, či kanál obsahuje audio/video PID a či signál má dostatočnú kvalitu a silu. Ak chcete informácie zavrieť, stlačte tlačidlo **INFO** alebo **☐➔**. Počas nahrávania môžete stlačením tlačidla **INFO** zobraziť informácie o programe s lištou priebehu nahrávania. Rovnako ako v prípade bežnej informačnej lišty je tiež možné prepínať medzi aktuálnym a nasledujúcim programom pomocou tlačidiel **◀▶**. Lišta priebehu nahrávania znázorňuje uplynutý a celkový čas nahrávania. Nastavenia pre dĺžku zobrazenia sa dajú nastaviť v ponuke **7.1.3 System Settings** (Nastavenia systému) v používateľskej príručke. V prípade dostupnosti je aktuálne nastavenie vekového obmedzenia možné nájsť taktiež na informačnej lište.

*Informácie o programe sa zobrazia, keď sú dostupné. Dostupnosť závisí od vysielania.

6.3 Výber jazyka zvuku

Niektoré kanály podporujú výber rôznych formátov a/alebo jazykov zvuku. Aby ste vybrali iný tok zvuku, stlačte tlačidlo **AUDIO** v režime pozerania. Zobrazí sa zoznam s dostupnými jazykmi zvuku. Tlačidlami **▲▼** vyberte jazyk a potvrdte ho tlačidlom **OK**. Pomocou tlačidiel **◀▶** môžete tiež vybrať iný režim zvuku. Po vykonaní všetkých nastavení pokračujte stlačením tlačidla **OK**.

6.4 Teletext

Váš prijímač obsahuje plne funkčný videotext. Ak doň chcete vstúpiť, stlačte tlačidlo **TEXT** v režime sledovania a zadajte číslo strany pomocou tlačidiel **0~9**. Tlačidlá **▲▼** **◀▶** môžete podľa popisu na obrazovke používať na výber a prechádzanie cez videotextové stránky. Aj v tomto režime sa podporuje používanie tlačidiel **VOL+ /VOL-** a **⊙**. Ak sú pre aktuálnu stránku dostupné podstránky, výber strany otvoríte pomocou tlačidla **SUB**. Zadáte podstránku pomocou tlačidiel **0 ~ 9** a počkajte 3 sekundy alebo stlačte tlačidlo **OK**. Potom vyberte **OK** pomocou tlačidiel **▲▼** na potvrdenie. Ihneď po sprístupnení podstránka zostane zobrazená na obrazovke, pričom zopakovaním vyššie uvedeného postupu je možné taktiež prejsť na ďalšiu podstránku. Samozrejme, dostupné zostávajú aj všetky vyššie uvedené funkcie. Ak chcete skončiť, stlačte tlačidlo **⏏**.

6.5 Titulky

Niektoré kanály podporujú výber rôznych jazykov titulkov. Stlačením tlačidla **SUB** v režime pozerania zobrazíte zoznam dostupných jazykov titulkov.

POZNÁMKA

Ak ste nastavili položku *Subtitle Setting* (Nastavenie titulkov) na možnosť *ON* (ZAP.), titulky sa v prípade tohto kanálu/filmu budú v prípade dostupnosti zobrazovať automaticky. Keď je nastavenie *OFF* (VYP.), titulky je možné dočasne otvoriť. Ďalšie informácie o titulkoch nájdete na príslušných videotextových stránkach alebo internetových stránkach vysielateľa.

6.6 Zmena formátu obrazu

Stlačte **OPT**, ak chcete zmeniť nastavenia ako *TV Ratio* (Pomer strán TV), *Conversion* (Konverzia) alebo sa chcete pozrieť na aktuálne zvolené *Resolution* (Rozlíšenie). Pomocou tlačidiel **▲▼** vyberte nastavenie a pomocou tlačidiel **◀▶** ho upravte. Po vykonaní všetkých nastavení pokračujte stlačením tlačidla **⏏**.

POZNÁMKA

Ak nakonfigurujete rozlíšenie HDMI, ktoré nie je podporované vašim TV, nenastane žiaden problém, pretože v prípade nestlačenia žiadneho tlačidla prijímač prepne po 10 sekundách automaticky na pôvodné rozlíšenie. Ak však vidíte zobrazené hlásenie, zvolené rozlíšenie potvrdte stlačením tlačidla **OK**.

6.7 EPG (Elektronický programový sprievodca)

Elektronický programový sprievodca (EPG) poskytuje prehľad o aktuálnom televíznom programe. Tieto informácie poskytuje príslušný vysielateľ a nemusia byť dostupné pre všetky kanály. Elektronický programový sprievodca predstavuje veľmi užitočnú funkciu, ktorá vám umožní sledovať naplánované programy a informácie na obrazovke a pridávať udalosti na nahrávanie. Otvorte ho stlačením tlačidla **EPG**. Pomocou tlačidiel **▲▼** alebo **P+/P-** vyberte požadovaný kanál a tlačidlom **▶** premiestnite označenie na udalosť na tomto kanáli. V tejto časti môžete tiež použiť tlačidlá **▲▼** alebo **P+/P-**, aby ste ich vybrali alebo cez ne prechádzali. Pomocou tlačidiel **OK** alebo **ZELENÉ** zobrazíte podrobné informácie o zvolenej udalosti. Potom pomocou tlačidiel **▲▼** alebo **P+/P-** rolujete a skončíte stlačením tlačidla **OK** alebo **⏏**. V prípade dostupnosti je aktuálne nastavenie vekového obmedzenia možné nájsť taktiež v

podrobnostiach o udalosti. Pomocou tlačidla **MODRÉ** zobrazte informácie o programe pre nasledujúci deň a tlačidlom **ŽLTÉ** sa o jeden deň vráťte. Jednoducho stlačte tlačidlo **ČERVENÉ**, aby ste nastavili časovač pre zvolenú udalosť. Zobrazí sa hlásenie, ktorá vám ponúkne možnosť zmeniť typ na *Record* (Nahrávať) a *Turn ON* (Zapnúť). Nižšie môžete zmeniť *Timer type* (Typ časovača) na: *Once* (Raz), *Daily* (Denne), *Weekly* (Týždenne), *Weekends* (Vikendy), *Weekdays* (Pracovné dni). Čas môžete zadať pomocou tlačidiel **0~9**. Výberom položky **OK** nastavíte časovač alebo skončíte zvolením **Cancel** (Zrušiť). Nastaviť môžete až 20 časovačov. Stlačením tlačidla **LIST** môžete skontrolovať nastavené časovače. Ak chcete upraviť nastavený časovač, stlačte **ČERVENÉ** tlačidlo (rovnaký postup ako nastavenie časovača). **MODRÉ** tlačidlo je možné použiť na vymazanie časovača a pomocou **ŽLTÉHO** tlačidla alebo  môžete znovu zavrieť túto ponuku. Ak je označený kanál (na ľavej strane), stlačením tlačidla **OK** môžete priamo prepnúť na kanál a opustiť EPG, prípadne stlačením tlačidla  opustiť EPG so zachovaním predtým zvoleného kanálu. Ak máte nastavené časovače v rámci EPG, prijímač uloží nastavenia po opustení položky.

POZNÁMKA

Dostupnosť údajov EPG závisí od vysielania a môže sa zobrazit až na 7 dní. Ak otvárate EPG hneď po zapnutí prijímača alebo po zmene na iný odpovedač, odporúčame vám, aby ste chvíľu počkali, aby mohol prijímač zozbierať údaje.

6.8 Okamžité nahrávanie

Váš nový prijímač vám umožňuje vykonať okamžité nahrávanie programu, ktorý pozeráte. Prijímač automaticky prevezme zostávajúci čas aktuálneho programu. Ak chcete zadať trvanie nahrávania, znovu stlačte tlačidlo **●**. Pomocou tlačidiel **0~9** zadajte čas nahrávania. Na trvanie po dobu 45 min. len zadajte 45 a stlačte tlačidlo **OK** alebo na trvanie 1 hod. 30 min. len zadajte 130 a stlačte tlačidlo **OK**. Lištu priebehu nahrávania (v ľavom hornom rohu) a informácie o programe (v spodnej časti) je možné otvoriť kedykoľvek stlačením tlačidla **INFO**. Ak chcete nahrávanie zastaviť, stlačte tlačidlo **■**.

POZNÁMKA:

Pred spustením nahrávania, prosím, pripojte úložné zariadenie USB naformátované na formát FAT32 s dostatočnou voľnou pamäťou kapacitou. V ponuke *HDD Manager* (Správca HDD) alebo *Multimedia Manager* (Správca multimédií) môžete naformátovať zariadenie USB, pokiaľ je to nevyhnutné alebo viete o tom, že má iný formát. Prípadne potvrdte hlásenie zobrazené v režime TV a naformátujte zariadenie USB. Na nahrávanie vysielania vo vysokom rozlíšení výslovne odporúčame, aby ste použili zariadenie USB.

VAROVANIE

V prípade kódovaných kanálov môžu byť vysielacie práva obmedzené poskytovateľom a nahrávanie nemusí byť možné realizovať. Nahrávky cez analógový výstup (video alebo DVD rekordér) môžu byť tiež blokové. Keď je pre určitý program aktivovaná funkcia Maturity Rating (Vekové obmedzenie), , , musíte zadať príslušný kód PIN **MATURITY RATING (VEKOVÉ OBMEDZENIE)** ; **HLAVNÝ KÓD PIN: 0000** , aby bolo možné nahrávať tento program.

6.9 Časový posun

Funkcia Timeshift vám umožňuje pozastaviť živý prenos a sledovanie obnoviť neskôr. Stlačením tlačidla **||** zastavíte aktuálne vysielanie. Po vami požadovanom čase môžete stlačiť tlačidlo **▶** na spustenie

prehrávania s časovým posunom. Počas funkcie Timeshift sa v ľavom hornom rohu obrazovky zobrazí lišta priebehu. Keď dosiahnete aktuálne vysielanie (cez ►►), zobrazí sa bežný informačný panel s ďalšími tšhF. Ak ho chcete zobraziť alebo skryť, stlačte tlačidlo **INFO** a stlačením tlačidla ■ zastavte funkciu Timeshift.

POZNÁMKA

Funkcia časového posunu správne funguje iba vtedy, keď je k prijímaču pripojené rýchle úložné zariadenie USB, napríklad pevný disk (HDD) USB2.0. Skreslený obraz alebo zvuk počas časového posunu indikuje pomalú rýchlosť zariadenia USB. Spoločnosť EMOS nemôže ručiť sa použité zariadenia USB. Najmä keď je funkcia časového posunu Timeshift aktivovaná na kanáloch s vysokou mierou dát (SD/HD s vysokou kvalitou), spoločnosť EMOS nemôže zaručiť presné prehrávanie časovo posunutého súboru.

VAROVANIE

Vysielacie práva kódovaných kanálov môžu byť obmedzené poskytovateľom a pretáčanie dopredu/dozadu nemusí fungovať, prípadne funkcia Timeshift môže byť obmedzená.

6.10 Prehrávanie nahrávky

Ak ste zaznamenali nahrávku, môžete prejsť pod položku *HDD Manager* (Správca HDD) priamo z režimu sledovania stlačením tlačidla ►. Vyberte zaznamenaný obsah pomocou tlačidiel ▲▼ a spustíte prehrávanie na celú obrazovku tlačidlom **OK**. Prípadne môžete stlačením tlačidla ► spustiť prehrávanie v náhľadovom režime. Ďalšie možnosti sa zobrazia pod položkou *HDD Manager* (Správca HDD). Podrobný popis ponuky nájdete v kapitole **7.4.4 HDD Manager** používateľskej príručky.

VAROVANIE

V prípade kódovaných kanálov môžu byť vysielacie práva obmedzené predajcom, čo spôsobuje, že niektoré kanály počas prehrávania nie je možné pretáčať dopredu/dozadu, prípadne môžu byť obmedzené iným spôsobom. Keď je pre určitý program aktivovaná funkcia Maturity Rating (Vekové obmedzenie), , musíte zadať príslušný kód PIN **MATURITY RATING (VEKOVÉ OBMEDZENIE)** ; **HLAVNÝ KÓD PIN: 0000** , aby bolo možné nahráť tento program.

POZNÁMKA

Predvolený hlavný kód PIN funkcie vekového obmedzenia môže zmeniť prevádzkovateľ.

7.0 HLAVNÁ PONUKA

Stlačením tlačidla **MENU** v režime sledovania zobrazíte *Main Menu* (Hlavnú ponuku). Všetky dôležité nastavenia a funkcie vášho prijímača môžete ovládať cez položku *Main Menu* (Hlavná ponuka). Skladá sa z nasledujúcich podponúk: *Installation* (Inštalácia), *Update & Info* (Aktualizácia a informácie), *Conditional Access* (Podmienенý prístup), *Channel Manager* (Správca kanálov) a *Timer* (Časovač). Pomocou tlačidla

◀► vyberte podponuku a tlačidlami ▲▼ si vyberte možnosť. Stlačením tlačidla **OK** prejdite do požadovanej podponuky.

7.1 Installation (Inštalácia)

Táto ponuka vám umožňuje zmeniť nastavenia satelitu a vyhľadať kanály. Okrem toho môžete nastaviť dôležité nastavenia pre váš prijímač. Skladá sa z nasledujúcich podponúk: *Antenna Setup* (Nastavenie antény), *Channel Search* (Vyhľadanie kanálov), *System Settings* (Nastavenia systému), *Parental Lock* (Rodičovská zámka) a *Factory Reset* (Výrobné nastavenia). Pomocou tlačidiel ▲▼ si vyberte podponuku a pokračujte stlačením tlačidla **OK**.

7.1.1 Antenna Setup (Nastavenie antény)

Použite túto ponuku na zmenu alebo prídanie nastavení pre už nainštalovaný alebo nový satelit a na potvrdenie jeho parametrov. *Type* konfiguruje, aký druh DiSEqC používate; zmenu vykonajte tlačidlami ◀►. V prípade, ak sa konfigurácia líši od predvoleného nastavenia *DiSEqC 1.0*, môžete nastaviť na *DiSEqC OFF* stlačením tlačidla ◀ alebo *DiSEqC 1.2* a *GOTO-X* stlačením tlačidla ►. Ak sa používa možnosť *DiSEqC OFF* (DiSEqC vyp.), môžete nastaviť len jeden satelit. Stlačením tlačidla ▼ a **OK** otvorte nastavenia pre toto spojenie. Pre používanie *sDiSEqC 1.0* môžete nastaviť až 4 pozície satelitu. Ak používate *DiSEqC 1.2* alebo *GOTO-X*, môžete nainštalovať satelity, ktoré prijíma vaša parabola s polohovacím motorom. Pre nastavenie a inštaláciu, ako aj správnu konfiguráciu pozícií v prijímači, vám dôrazne odporúčame dodržiavať rady profesionálneho satelitného inštalatéra a skúseného predajcu alebo technického pracovníka.

7.1.1.1 Edit LNB (Upraviť LNB)

- Satellite* (Satelit) Stlačením tlačidla **OK** otvorte zoznam dostupných satelitov a vyberte požadovaný satelit pomocou tlačidiel ▲▼ alebo **P+/-** a potvrdte tlačidlom **OK**.
- LNB Type* (Typ LNB) Pomocou tlačidiel ◀► vyberte typ LNB, ak nepoužívate univerzálne LNB.
- LNB Low Freq.* (Nízka frekvencia LNB) Táto položka zobrazuje hodnotu príslušného používaného typu LNB a môžete ju upraviť len pre "normálne" LNB.
- LNB High Freq.* (Vysoká frekvencia LNB) Táto položka zobrazuje hodnotu príslušného používaného typu LNB a môžete ju upraviť len pre "normálne" LNB.
- 22KHz Tone* (22 KHz tón) Toto nastavenie by sa pre **AUTO** nemalo meniť, a to len v prípade, ak je to potrebné pre váš typ LNB.
- LNB Power* (Napájanie LNB) Tu môžete pomocou tlačidiel ◀► zmeniť napájanie LNB, ak je to potrebné.
- Transponder* (Odpovedač) Stlačením tlačidla **OK** otvoríte zoznam dostupných odpovedačov pre zvolený satelit, aby ste skontrolovali svoj príjem alebo vyrovnali anténu.

Stlačením **ČERVENÉHO** tlačidla *SAT Edit* (Upraviť satelit) premenujete zvolený satelit a stlačením **ZELENÉHO** tlačidla *Add TP* (Pridať TP) pridáte nový odpovedač do tejto satelitnej databázy.

7.1.1.2 Nastavenie DiSEqC 1.2

Pomocou tejto ponuky môžete nakonfigurovať polohu motora pre každý satelit, z ktorého chcete prijímať signál. Ak už máte nakonfigurované satelity, použite tlačidlá ◀► pod položkou *PAGE* (STRANA) (1/8-8/8), aby ste mohli ľahšie prechádzať medzi 32 dostupnými polohami. Vyberte číslo pozície a stlačením tlačidla **OK** otvorte toto nastavenie.

- Satellite* (Satelit) Stlačením tlačidla **OK** otvorte zoznam dostupných satelitov a vyberte satelit pomocou tlačidiel ▲▼ alebo **P+/-** a potvrdte tlačidlom **OK**.

Transponder (Odpovedač)

Stlačením tlačidla **OK** otvorte zoznam dostupných odpovedačov, ak potrebujete upraviť odpovedač pre vyššie zvolený satelit.

Movement speed (Rýchlosť pohybu):

Tu môžete nastaviť rýchlosť motora *Slow/Quick* (Pomalý/Rýchly).

Move (Presunúť):

Stlačením tlačidla **◀▶** otočíte parabolu na východ alebo západ. Opatrne otáčajte, kým neuvidíte, ako obidve lišty signálu dosahujú prijateľnú úroveň príjmu. Keď nájdete zvolený satelit, stlačte tlačidlo **↵** a výberom položky *Yes* (Áno) uložte pozíciu.

Centre Position (Stredová poloha):

Stlačte tlačidlo **OK**, ak chcete motor presunúť do stredovej polohy 0 stupňov. Toto je nevyhnutné len prvýkrát v záujme správneho nastavenia paraboly.

Set limit (Nastaviť hranice):

Stlačením tlačidla **OK** otvorte túto podponuku, aby ste nastavili mechanické limity vašej paraboly. Tento krok je nevyhnutný iba v prípade, ak sa vaša parabola poškodí z dôvodu dotyku so stenou alebo podobnými mechanickými bariérami.

7.1.1.3 Nastavenie GOTO X

Pomocou tejto ponuky môžete nakonfigurovať polohu motora pomocou funkcie GOTO-X. Ak už máte nakonfigurované satelity, použite tlačidlá **◀▶** pod položkou *PAGE* (STRANA) (1/8-8/8), aby ste mohli ľahšie prechádzať medzi 32 dostupnými polohami. Vyberte číslo pozície a stlačením tlačidla **OK** otvorte toto nastavenie.

Satellite (Satelit)

Stlačením tlačidla **OK** otvorte zoznam dostupných satelitov a vyberte satelit pomocou tlačidiel **▲▼** alebo **P+/P-** a potvrdte tlačidlom **OK**.

Transponder (Odpovedač)

Stlačením tlačidla **OK** otvorte zoznam dostupných odpovedačov, ak potrebujete upraviť odpovedač pre vyššie zvolený satelit.

Your longitude (Vaša zemepisná dĺžka):

Pomocou tlačidiel **0 ~ 9** zadajte hodnotu zemepisnej dĺžky. Hodnotu potvrdte stlačením tlačidla **OK**.

Your latitude (Vaša zemepisná šírka):

Pomocou tlačidiel **0 ~ 9** zadajte hodnotu zemepisnej šírky. Hodnotu potvrdte stlačením tlačidla **OK**.

GOTO (Prejsť na):

Stlačte tlačidlo **OK**, ak chcete motor presunúť do želanej polohy v závislosti od miestnych parametrov. Stlačte tlačidlo **↵** a výberom položky *Yes* uložte túto polohu.

Center Position (Stredová poloha):

Stlačte tlačidlo **OK**, ak chcete motor presunúť do stredovej polohy 0 stupňov. Toto je nevyhnutné len prvýkrát v záujme správneho nastavenia paraboly.

POZNÁMKA:

Podrobné informácie o správnych hodnotách pre vašu lokalitu nájdete na webových stránkach ako dishpointer.com, itouchmap.com a iných spoľahlivých informačných zdrojoch.

7.1.1.4 SAT Edit (Úprava satelitu)

Táto podponuka umožňuje premenovať zvolený satelit alebo vytvoriť novú polohu satelitu. Pomocou tlačidiel **▲▼** vyberte položku *Satellite* (Satelit) alebo *Position* (Poloha).

- Satellite (Satelit):** Stlačením tlačidla **OK** zobrazíte klávesnicu a zadajte názov pomocou tlačidiel **0 ~ 9** (max. 9 znakov). Po zadaní želaného názvu stlačením tlačidiel **▲▼** vyberte položku **OK**, ak chcete položku premenovať, prípadne **Cancel** (Zrušiť), ak chcete operáciu zrušiť.
- Position (Pozícia):** Tlačidlami **0 ~ 9** zadajte pozíciu na obežnej dráhe. V prípade potreby môžete pomocou tlačidiel **OK** a **▲▼** zmeniť hemisféru z možnosti **E** na **W** alebo opačne.

Stláčaním tlačidiel **▲▼** môžete vykonať zmenu zvolením možnosti **OK** alebo zrušiť operáciu zvolením možnosti **Cancel** (Zrušiť).

7.1.1.5 New TP (Nový odpovedač)

Táto podponuka vám umožňuje pridať jeden alebo viacero odpovedačov do databázy zvoleného satelitu. Umožňuje vám skontrolovať signál alebo nastaviť anténu pre tento satelit. Okrem toho môžete vykonať vyhľadávanie NIT na novom satelite po pridaní príslušného odpovedača. Funkcie kompletných úprav sú k dispozícii v ponuke **Channel Search** (Vyhľadávanie kanálov). Tu na navigáciu použite tlačidlá **▲▼**.

Frequency (Frekvencia): Zadajte frekvenciu s tlačidlami **0 ~ 9**.

Symbol rate (Prenosová rýchlosť):

Pomocou tlačidiel **0 ~ 9** zadajte požadovanú prenosovú rýchlosť.

Polarization (Polarizácia): Tu je možné zmeniť polarizáciu pomocou tlačidiel **◀▶**.

Stláčaním tlačidiel **▲▼** môžete vykonať zmenu zvolením možnosti **OK** alebo zrušiť operáciu zvolením možnosti **Cancel** (Zrušiť). Po úprave všetkých nastavení vzhľadom na požiadavky vášho systému opustíte ponuku stlačením tlačidla **↵**. Hlásenie bude informovať o zmenách; pomocou tlačidiel **▲▼** vyberte položku **Yes** (Áno) pre uloženie alebo **No** (Nie) pre zrušenie a potvrdte tlačidlom **OK**. Prijímač sa vráti na obrazovku výberu a môžete pokračovať. V prípade, že chcete odstrániť satelit, stlačte **ZELENÉ** tlačidlo. Ak chcete odstrániť všetky satelity, ktoré sa nastavili, použite na túto činnosť **ŽLTÉ** tlačidlo. Po vykonaní všetkých nastavení opustíte túto ponuku stlačením tlačidla **↵**.

7.1.2 Vyhľadávanie kanálov

Pomocou tejto ponuky vykonajte automatické vyhľadanie siete alebo kanálov odpovedača, prípadne vyhľadávajte na všetkých satelitoch, ktoré sa nastavili. Na výber položky použite tlačidlá **▲▼** a na zmenu nastavení tlačidlá **◀▶**. Pod nastaveniami môžete nájsť výber metódy vyhľadávania.

Antenna (Anténa) Tu môžete pomocou tlačidiel **◀▶** zmeniť port antény, ak ste nakonfigurovali viac ako jeden satelit.

Satellite (Satelit) Tu budete vidieť príslušný satelit, ktorý je priradený k vyššie uvedenému vstupu antény a môžete vidieť len satelit(-y), ktorý sa predtým nastavil v ponuke **Antenna Setup** (Nastavenie antény).

Transponder list (Zoznam odpovedačov)

Pomocou tlačidiel **◀▶** môžete meniť medzi odpovedačmi, ktoré sa vzťahujú na zvolený satelit, prípadne môžete tiež stlačiť tlačidlo **OK**, aby ste vyhľadali a vybrali pomocou tlačidiel **▲▼** alebo **P+/P-**. Následne vyberte stlačením tlačidla **OK**. Použite **ČERVENÉ** tlačidlo na **Edit TP** (Úpravu TP), pomocou **ZELENÉHO** tlačidla môžete **Delete TP** (Odstrániť TP) a s **MODRÝM** tlačidlom môžete zadať údaje pre nový odpovedač **Add TP** (Pridať TP).

Blížšie pokyny k položkám **Edit TP** (Upraviť TP) a **Add TP** (Pridať TP) nájdete v kapitole **7.1.1.2 Add TP (Pridať TP)**. Pod položkou **Delete TP** (Vymazať TP) sa zobrazí hlásenie pre použitie vašich zmien. Pomocou tlačidiel **▲▼** vyberte položku **Yes** (Áno) pre použitie alebo **No** (Nie) pre zrušenie a potvrdte tlačidlom **OK**.

Scan Mode (Režim vyhľadávania)

Tu sa môžete rozhodnúť, ktoré kanály chcete vyhľadať. Buď vyhľadávajte pri

všetkých kanáloch *FTA & S*, len pri bezplatných kanáloch *FTA* alebo použite *CA* na vyhľadávanie len pri kódovaných kanáloch.

Channel Type (Typ kanálu)

TV & Radio (TV a rádio) bude vyhľadávať len TV a rádiové kanály a *TV* len TV kanály a *Radio* len rádiové kanály.

Po úprave nastavení pre želaný proces vyhľadávania prejdite pomocou tlačidiel ▲▼ na možnosť *Scan selected satellite* (Vyhľadávať na zvolenom satelite) a potom pomocou tlačidiel ◀▶ vyberte metódu vyhľadávania.

Môžete si vybrať medzi nasledujúcimi postupmi:

Scan selected satellite (Vyhľadávať na zvolenom satelite)

Vyhľadávanie na zvolenom satelite.

Search All Sat (Vyhľadať na všetkých satelitoch)

Vyhľadávanie na zvolených satelitoch.*

Search TP (Vyhľadať na odpovedači)

Vyhľadávanie na zvolenom odpovedači.

Network Search (Sieťové vyhľadávanie)

NIT prehľadávanie zvoleného satelitu.

Fast Scan (Rýchle snímanie):

Opätovne nasníma zoznam kanálov od vami zvoleného operátora. *Fast Scan* (Rýchle vyhľadávanie) je dostupné len pri satelite Astra 23.5.

Po vykonaní všetkých nastavení stlačte tlačidlo **OK** pri požadovanej metóde vyhľadávania, aby ste začali tento postup vyhľadávania alebo stlačte tlačidlo , aby ste ukončili bez vyhľadávania. Všetky novonájdené kanály sa uložia na koniec zoznamu kanálov.

*Dostupné len v prípade, že sa nastavilo viacero satelitov.

POZNÁMKA

NIT (Tabuľka identifikácie siete): Táto možnosť bude vyhľadávať v tabuľke NIT satelitu a umožní vám prijať novonájdené kanály.

POZNÁMKA

Vždy, keď budete chcieť pridať technické údaje pre nový opakovač, odporúčame vám, aby ste si overili tieto webové stránky, ako napríklad: www.lyngsat.com alebo www.kingofsat.net, prípadne sa môžete obrátiť na špecializované časopisy.

7.1.3 System Settings (Nastavenia systému)

Použite ponuku *System Settings* (Nastavenia systému), aby ste nakonfigurovali nastavenia pre jazyk, obraz, vzhľad a pocit z vášho prijímača. Pomocou tlačidiel ▲▼ vyberte požadované nastavenie a stlačte tlačidlo **OK**, aby ste sa posúvali v možnostiach smerom nahor alebo použite tlačidlá ◀▶, aby ste zmenili hodnotu označeného nastavenia. Pozorne si preštudujte pokyny pre každú obrazovku. Pomôžu vám správne a jednoducho nakonfigurovať jednotlivé nastavenia.

Language (Jazyk):

Tu môžete zmeniť jazyk zobrazenia na obrazovke, použitím tlačidiel ◀▶ vyberte uprednostňovaný jazyk. Oplyvní to jazyk ponuky vášho prijímača, takže všetky ponuky a správy sa zobrazia vo zvolenom jazyku.

Video Setting (Nastavenie videa):

Vyberte príslušné pripojenie k TV. Pomocou tlačidiel ◀▶ môžete vybrať možnosť *Scart* alebo *HDMI*. Stlačením tlačidla **OK** pri použitom pripojení

otvoríte nastavenia pre danú možnosť. Podrobnosti nájdete v kapitole **7.1.3.1 HDMI** alebo **7.1.3.2 SCART**.

Audio Output (Výstup zvuku):

Tu môžete upraviť nastavenia vášho digitálneho audio výstupu. Stlačením tlačidla ◀▶ vyberajte medzi možnosťami *BitStream* a *PCM*. Ak je pripojené zariadenie schopné dekódovať signál Dolby® Digital, použite nastavenie *BitStream*. Ak to nie je možné, použite možnosť *PCM*.

Audio language (Jazyk zvuku):

Stlačením tlačidla OK otvorte nastavenie. Zobrazia sa najdôležitejšie jazyky zvuku. Podrobnosti nájdete v kapitole **7.1.3.3 Výber jazyka zvuku**.

Subtitle Setting (Nastavenie titulkov)

Stlačením tlačidla OK otvorte nastavenie. Podrobnosti nájdete v kapitole **7.1.3.4 Výber jazyka titulkov**.

Start up channel (Kanál pri spustení)

V tejto ponuke môžete vybrať kanál pri spustení. Vyberte možnosť *Last watched* (Naposledy sledovaný), ak sa váš TV má spustiť s naposledy sledovaným kanálom pred vypnutím prijímača. Aby sa zapíal s určitým kanálom, vyberte možnosť *Fixed Channel* (Pevne stanovený kanál) pomocou tlačidiel ◀▶. Pokračujte stlačením tlačidla OK a ešte raz OK. Pomocou tlačidiel ▲▼ alebo P+/P- prechádzajte v zozname a pomocou tlačidla OK potvrdíte svoj výber.

Banner display time (Čas zobrazenia titulku):

Definuje dobu zobrazenia informačného panelu. Stlačením tlačidla ◀▶ vyberajte medzi možnosťami 1 sec (1 s) až 20 sec (20 s).

OSD transparency (Priehľadnosť OSD):

Definuje priehľadnosť ponúk a titulku. Stlačením tlačidla ◀▶ vyberajte medzi možnosťami 25%, 50%, 75% a *fifty-fifty* (päťdesiat na päťdesiat).

Po vykonaní všetkých nastavení opustíte ponuku *System Settings* (Systémové nastavenia) stlačením tlačidla ➡. Pri návrate do režimu pozerania vás prijímač informuje prostredníctvom správy, že ukladá vaše nastavenia.

7.1.3.1 HDMI

V tejto podponuke môžete nastaviť nasledujúce parametre:

TV Ratio (Pomer TV)

16:9 alebo 4:3, a to v závislosti od druhu vášho TV prijímača.

Conversion (Prevedenie)

Letterbox, *PanScan* alebo *Combined* (Kombinované), aby ste si vybrali uprednostňovaný formát obrazu.

Video Output (Video výstup)

Dá sa vybrať len pri možnosti Scart

Resolution (Rozlíšenie)

576p, 720p, 1080i alebo 1080p na nastavenie optimálneho rozlíšenia, ktoré podporuje váš TV prijímač.

HDCP

ON (Zap.) alebo OFF (Vyp.), pozrite si nižšie uvedenú poznámku.

POZNÁMKA

Položka HDCP (Ochrana obsahu vo vysokom rozlíšení) je predvolene nastavená na možnosť *ON* (Zap.), pretože v súčasnosti všetky TV prijímače s konektorom HDMI podporujú HDCP. V prípade, že máte problémy s pripojením HDMI, môžete na deaktivovanie HDCP použiť nastavenie *Scart*, čo vám umožní sledovanie prostredníctvom HDMI bez problémov. Uvedomte si, že filmy, ktoré sa vysielaajú s dodatočnou ochranou obsahu sa nemusia zobrazíť, keď je HDCP nastavené na možnosť *OFF* (Vyp.).

POZNÁMKA

Ak nakonfigurujete rozlíšenie HDMI, ktoré nepodporuje váš TV, nenastane žiaden problém, pretože v prípade, ak nestlačíte žiadne tlačidlo, prijímač sa po 10 sekundách automaticky prepne na pôvodné rozlíšenie. Ak však vidíte zobrazené hlásenie, zvolené rozlíšenie potvrdíte stlačením tlačidla **OK**.

7.1.3.2 SCART

V tejto podponuke môžete nastaviť nasledujúce parametre:

TV Ratio (Pomer TV) 16:9 alebo 4:3, a to v závislosti od druhu vášho TV prijímača.

Conversion (Prevedenie)

Letterbox, *PanScan* alebo *Combined* (Kombinované), aby ste si vybrali uprednostňovaný formát obrazu.

Video Output (Video výstup)

RGB alebo *CVBS*, a to v závislosti od toho, čo podporuje TV prijímač, ale pre možnosť *Scart* odporúčame *RGB*.

Resolution (Rozlíšenie)

Možnosť výberu len pre HDMI

HDCP

ON (Zap.) alebo *OFF* (Vyp.), pozrite si vyššie uvedenú poznámku.

Po nastavení všetkých nastavení podľa vašich preferencií vyberte pomocou tlačidiel **▲▼** možnosť *Save* (Uložiť) a stlačte tlačidlo **OK**. Prijímač sa vráti do ponuky.

7.1.3.3 Výber jazyka zvuku

V tejto podponuke môžete nastaviť štyri uprednostňované jazyky zvuku:

First Language (Prvý jazyk)

Použite tlačidlo **OK** na zobrazenie zoznamu so všetkými dostupnými jazykmi alebo použite tlačidlá **◀▶** na výber požadovaného.

Second Language (Druhý jazyk)

Použite tlačidlo **OK** na zobrazenie zoznamu so všetkými dostupnými jazykmi alebo použite tlačidlá **◀▶** na výber požadovaného.

Third Language (Tretí jazyk)

Použite tlačidlo **OK** na zobrazenie zoznamu so všetkými dostupnými jazykmi alebo použite tlačidlá **◀▶** na výber požadovaného.

Fourth Language (Štvrtý jazyk)

Použite tlačidlo **OK** na zobrazenie zoznamu so všetkými dostupnými jazykmi alebo použite tlačidlá **◀▶** na výber požadovaného.

Prijímač automaticky prepne na uprednostňovaný jazyk zvuku vždy, keď bude dostupný. Ak prvý jazyk nie je dostupný, prepne sa na druhý jazyk. Ak je nedostupný prvý aj druhý jazyk, prepne sa na tretí jazyk atď.

Po nastavení všetkých nastavení podľa vašich preferencií vyberte pomocou tlačidiel ▲▼ možnosť *Save* (Uložiť) a stlačte tlačidlo **OK**. Prijímač sa vráti do ponuky.

7.1.3.4 Výber jazyka titulkov

V tejto podponuke môžete nastaviť, či chcete zobrazovať titulky DVB a vybrať svoj jazyk nasledovne:

Subtitle Display (Zobrazenie titulkov)

Pomocou tlačidiel ◀▶ vyberte možnosť *ON* (Zap.) alebo *OFF* (Vyp.), a to v závislosti od toho, či sa uprednostňuje zobrazenie DVB titulkov alebo nie.

Subtitle Language (Jazyk titulkov)

Použite tlačidlo **OK** na zobrazenie zoznamu so všetkými dostupnými jazykmi alebo použite tlačidlá ◀▶ na výber požadovaného.

Vždy, keď budú dostupné, titulky sa zobrazia vo zvolenom jazyku.

Po nastavení všetkých nastavení podľa vašich preferencií vyberte pomocou tlačidiel ▲▼ možnosť *Save* (Uložiť) a stlačte tlačidlo **OK**. Prijímač sa vráti do ponuky.

POZNÁMKA

Ak ste nastavili položku *Subtitle Setting* (Nastavenie titulkov) na možnosť *ON* (ZAP.), titulky sa v prípade tohto kanálu/filmu budú v prípade dostupnosti zobrazovať automaticky. Keď je nastavenie *OFF* (VYP.), titulky je možné dočasne otvoriť. Ďalšie informácie o titulkoch nájdete na príslušných videotextových stránkach alebo internetových stránkach vysielateľa.

7.1.4 Rodičovská zámka

Táto ponuka vám umožňuje definovať a upraviť váš kód PIN, nastaviť inštaláciu alebo rodičovskú zámku. Pomocou tlačidiel ▲▼ vyberte požadované nastavenie a stlačte tlačidlo **OK**, aby ste sa posúvali v možnostiach smerom nahor alebo použite tlačidlá ◀▶, aby ste zmenili hodnotu označeného nastavenia.

Pozorne si preštudujte pokyny pre každú obrazovku. Pomôžu vám správne a jednoducho nakonfigurovať jednotlivé nastavenia.

Current PIN Code (Aktuálny kód PIN)

Pomocou tlačidiel 0~9 získajte prístup k nižšie uvedeným možnostiam tejto ponuky. Zadaťte (**DEFAULT PIN: 0000**) (Predvolený kód PIN: 0000), ak ste ho doteraz nezmenili.

Parental Lock (Rodičovská zámka)

Pomocou tlačidiel ◀▶ vyberte možnosť *ON* (Zap.) alebo *OFF* (Vyp.). Rodičovská zámka vám umožní zabrániť deťom, aby sledovali kanály pre dospelých v prípade, že tieto kanály podporujú EPG, prípadne vysielajú rodičovskú úroveň založenú na EPG pre vašu krajinu. V nižšie uvedených možnostiach príslušne nastavte *Parental Rate* (Rodičovskú úroveň).

Installation Lock (Inštalčná zámka)

Pomocou tlačidiel ◀▶ vyberte možnosť *ON* (Zap.) alebo *OFF* (Vyp.). Uzamknutie inštalácie vám umožní uzamknúť prístup k nastaveniam inštalácie a ponukám na úpravu kanálov.

Parental Rate (Rodičovská úroveň)

Pomocou tlačidiel ◀▶ zmeňte tieto nastavenia. Dostupné sú nasledujúce úrovne: *Unblocked* (Neblokované), *6+*, *10+*, *12+*, *16+* a *18+* alebo *All Blocked* (Všetky blokové). V závislosti od upravených nastavení budete musieť zadať kód PIN, keď budete prepínať cez kanály, ktoré podporujú EPG, prípadne vysielajú rodičovskú úroveň založenú na EPG.

New PIN Code (Nový kód PIN)

Zadajte nový kód PIN pomocou tlačidiel 0~9.

Confirm PIN Code (Potvrdiť kód PIN)

Pomocou tlačidiel 0~9 potvrdíte nový kód PIN.

Po vykonaní všetkých nastavení opustíte ponuku *Parental Lock* (Rodičovská zámka) stlačením tlačidla . Pri návrate do režimu pozerania vás prijímač informuje prostredníctvom správy, že ukladá vaše nastavenia.

POZNÁMKA

Ak používate funkciu Rodičovská zámka, ktorá nie je nastavená na možnosť *Unblocked* (Neblokované), potom všetky kanály FTA, ktoré podporujú EPG, prípadne vysielajú rodičovskú úroveň založenú na EPG, budú vyžadovať zadanie kódu PIN (**DEFAULT PIN: 0000**).

7.1.5 Vynulovanie na výrobné nastavenia

Obnovenie výrobných nastavení obnoví na prijímači predvolené výrobné nastavenia. Toto odstráni všetky nastavenia a kanály. Aby ste prijímač resetovali, musíte zadať svoj kód PIN (**DEFAULT PIN: 0000**) (Predvolený kód PIN: 0000), potom pomocou tlačidiel   vyberte položku *OK*, aby ste to vykonali, prípadne možnosť *Cancel* (Zrušiť), aby ste sa vrátili do ponuky. Následne sa prijímač reštartuje s *First Time Installation* (Prvou inštaláciou).

VAROVANIE

Obnovenie výrobných nastavení natrvalo odstráni všetky vaše osobné nastavenia, časovače a uložené kanály. Pred uskutočnením obnovenia výrobných nastavení to zvážte. Ak chcete pred vykonaním obnovy výrobných nastavení zálohovať svoje nastavenia, obráťte sa na kapitolu **7.2.2 Zálohovanie na USB zariadenie!**

7.2 Aktualizovanie a informácie

Táto ponuka vám umožňuje skontrolovať informácie o aktuálnom softvéri, vytvoriť zálohu vašich kanálov, nahráť zálohu do prijímača a aktualizovať prijímač prostredníctvom USB alebo OTA (prevzatie prostredníctvom satelitu). Skladá sa z nasledujúcich podponúk: *Receiver Information* (Informácie prijímača), *Backup to USB device* (Zálohovanie na USB zariadenie), *Backup from USB device* (Zálohovanie z USB zariadenia), *USB Update* (Aktualizovanie z USB) a *OTA Software Update* (Aktualizovanie softvéru cez OTA). Pomocou tlačidiel   si vyberte podponuku a pokračujte stlačením tlačidla **OK**. Pri možnostiach *Backup to USB device* (Zálohovať na USB zariadenie) a *Backup from USB device* (Zálohovať z USB zariadenia) sa tieto funkcie vykonajú priamym stlačením tlačidla **OK**.

7.2.1 Informácie o prijímači

V tejto podponuke môžete nájsť informácie o softvéri a verzii hardvéru vášho prijímača. Agent zákazníckej podpory vás môže požiadať o informácie uvedené na tejto obrazovke. Stlačením tlačidla  sa vrátite do ponuky.

7.2.2 Zálohovanie na zariadenie USB

V ponuke *Update & Info* (Aktualizovanie a informácie) vyberte možnosť *Backup to USB device* (Zálohovanie na zariadenie USB) pomocou tlačidiel   a stlačením tlačidla **OK** vykonajte aktuálne zálohovanie vašich kanálov, odpovedačov a používateľských nastavení. Keď sa prestane zobrazovať správa *Please wait...* (Čakajte, prosím...) prijímač úspešne vytvoril súbor "userdata.bin" do kmeňového adresára vášho USB zariadenia, ktorý si môžete uložiť v prípade, že potrebujete resetovať prijímač a jednoducho chcete nahráť túto zálohu do prijímača.

7.2.3 Nahratie zálohy zo zariadenia USB

V ponuke *Update & Info* (Aktualizovanie a informácie) vyberte možnosť *Backup to USB device* (Zálohovanie na zariadenie USB) pomocou tlačidiel ▲▼ a stlačením tlačidla **OK** vykonajte aktuálne zálohovanie vašich kanálov, odpovedačov a používateľských nastavení. Do prijímača môžete nahrávať len tento druh súboru, takže ho nepremenovávajte, prípadne ho opätovne premenujte na vyššie uvedený názov súboru skôr, ako súbor nahráte opätovne do prijímača.

7.2.4 USB Update (Aktualizácia softvéru cez USB)

Táto funkcia vám umožní vykonať aktualizáciu softvéru z úložného zariadenia USB. Prevezmite softvér a aktualizčné pokyny z webovej stránky www.emos.sk a rozbaľte ich do svojho počítača. Potom nahrajte súbor do koreňového adresára vášho správne naformátovaného úložného zariadenia USB a pripojte ho k prijímaču. Zapnite prijímač a čakajte, kým sa zariadenie USB úspešne nerozpozna.

Stlačte **OK** v ponuke *USB Update* (Aktualizácia USB) a potvrdte zobrazené hlásenie. Potom čakajte, kým sa nespustí proces aktualizácie softvéru a nahrávania súborov. Po úspešnom spustení procesu nahrávania (zobrazí sa lišta priebehu) môžete odpojiť úložné zariadenie USB (prípadne môžete počkať na úplne načítanie aktualizácie)! Po úspešnej aktualizácii odpojte zariadenie USB, aby bolo možné reštartovať prijímač!

VAROVANIE

Počas procesu aktualizácie prijímač NIKDY neodpájajte od siete ani nevypínajte napájanie. Môže to spôsobiť poškodenie vášho prijímača a zrušenie záruky! V prípade softvérovej aktualizácie cez USB si uvedomte, že niektoré prípady môžu vyžadovať, aby prijímač odstránil všetky kanály, údaje a nastavenia používateľa. Svoje údaje môžete kedykoľvek zálohovať, pozrite kapitolu 7.2.2 Zálohovanie na zariadenie USB.

POZNÁMKA

Vyššie uvedené USB funkcie vyžadujú, aby sa k prijímaču pripojilo správne naformátované úložné zariadenie USB.

7.2.5 Aktualizácia softvéru cez OTA

Funkcia OTA (Vzdušný prenos) vám umožní vyhľadať softvérové aktualizácie, ktoré sú dostupné na satelite. Ďalšie informácie získate od vášho miestneho predajcu produktov značky EMOS alebo navštívením našej webovej stránky www.emos.sk. Po stlačení tlačidla **OK** pri možnosti *OTA Software Update* (Aktualizácia softvéru cez OTA), váš prijímač začne vyhľadávať nový softvér, aby mohol príkaz vykonať. Postupujte podľa všetkých pokynov, ktoré sa zobrazia na obrazovke. Ak je dostupná aktualizácia, vyberte možnosť *Download* (Prevziať) pomocou tlačidiel ▲▼ a stlačením tlačidla **OK** spustíte postup aktualizácie.

VAROVANIE

Po aktualizácii sa prijímač automaticky reštartuje! Počas procesu aktualizácie NIKDY neodpájajte prijímač od siete, nevypínajte napájanie alebo neodpájajte prijímač od kábla antény! Toto môže spôsobiť poškodenie vášho prijímača a zrušenie záruky! V prípade softvérovej aktualizácie OTA si uvedomte, že niektoré prípady môžu vyžadovať, aby prijímač odstránil všetky kanály, údaje a nastavenia používateľa. Svoje údaje môžete kedykoľvek zálohovať, pozrite kapitolu 7.2.2 Zálohovanie na zariadenie USB.

7.3 Podmieneny prístup

Váš prijímač je vybavený priečinkom na karty Smart Card, ktorý umožňuje prístup ku kódovaným službám Irdeto.

V závislosti od konkrétnej karty Smart si môžete prečítať aj rôzne informácie, ktoré vám tiež môže položiť váš vysielateľ v záujme poskytovania optimálnej podpory. Programy, ktoré je možné dekódovať, sú stanovené kartou Smart Card a predplateným balíkom, ktoré využívate. Táto podponuka vám poskytuje prístup k pokročilým funkciám a informáciám spojeným s kartou Smart Card Irdeto v prípade, že sa vloží. Dostupné sú nasledujúce ponuky: *Irdeto CA System* (Systém Irdeto CA), *Irdeto Mail* (Pošta Irdeto) a *Maturity Rating* (Vekové obmedzenie).

7.3.1 Irdeto CA System (Systém Irdeto CA)

Táto ponuka poskytuje prístup k nasledujúcim podponukám, ktoré môžete otvoriť, aby ste našli podrobné informácie o týchto položkách: *Smart Card Status* (Stav karty Smart Card), *EMM Status* (Stav EMM), *ECM Status* (Stav ECM), *Loader Status* (Stav nahrávača), *Product List Status* (Stav zoznamu produktov) a *PVR DRM Service* (Služba PVR DRM).

7.3.2 Pošta

Táto ponuka umožňuje prístup k pošte Irdeto. Používa sa na odosielanie dôležitých informácií od vysielateľa/poskytovateľa obsahu k vám. Keď dostanete poštu, na obrazovke sa vám zobrazí toto hlásenie. Keď pošta zmizne z obrazovky, správy nájdete v tejto ponuke a e-maily môžete vymazať **ČERVENÝM** tlačidlom *Delete* (Vymazať), prípadne môžete vymazať všetky **ZELENÝM** tlačidlom *Delete ALL* (Vymazať VŠETKY).

7.3.3 Hodnotenie dospelosti

V tejto ponuke môžete definovať novú skupinu hodnotenia dospelosti alebo odstrániť existujúcu skupinu hodnotenia dospelosti.

Zadajte **kód PIN vekového obmedzenia: stanovený operátorom**, aby ste získali prístup k tejto ponuke. Ponuka hodnotenia dospelosti obsahuje možnosť používať vysielanú úroveň hodnotenia dospelosti prostredníctvom systému CA (Conditional Access). To znamená, že vždy, keď kódovaný kanál Irdeto vysiela definovanú úroveň pre film alebo špeciálnu udalosť, môžete túto možnosť použiť na ochranu detí pred sledovaním obsahu, ktorý nie je určený pre ich vek. Tieto kódy PIN sa tiež používajú na spustenie prehrávania nahrávky s ochranou. Dostupnosť a prístup do tejto ponuky závisí od používania vysielateľom.

Maturity Rating Master PIN (Hlavný kód PIN vekového obmedzenia):

Pomocou tlačidiel **0~9** získajte prístup k tejto položke ponuky. Zadajte **MATURITY RATING PIN** (Kód PIN vekového obmedzenia).

Maturity Rating action (Činnosť vekového obmedzenia):

Pomocou tlačidiel **◀▶** nastavte na možnosť **ON** (Zap.) alebo **OFF** (Vyp.). Ak je nastavená možnosť **OFF** (Vyp.), funkcia je deaktivovaná.

V prípade nastavenia profilu ponuka teraz obsahuje tiež nasledujúce nastavenia:

Maturity rating group (Skupina vekového obmedzenia):

Tu budete vidieť zobrazenú príslušnú skupinu, ktorá sa začína „0“. Keď sa nastavilo viacero profilov, môžete si vybrať príslušný pomocou tlačidiel **◀▶**.

Age (Vek):

Tu sa zobrazí presný vek pre vyššie uvedenú skupinu.

User PIN Code (Kód PIN používateľa):

Tu sa zobrazí kód PIN pre vyššie uvedenú skupinu/vek.

Add maturity rating group (Pridanie skupiny hodnotenia dospelosti)

Pomocou **ČERVENÉHO** tlačidla vytvorte nový profil pre špecifický vek.

Maturity rating group (Skupina vekového obmedzenia):

Tu budete vidieť zobrazenú príslušnú skupinu, ktorá sa začína „0“.

Age (Vek): Pomocou tlačidiel ◀▶ zmeníte vek v rozsahu 4 – 18 rokov.

Keď skončíte, pomocou tlačidiel ▲▼ vyberte položku *Save* (Uložiť) pre použitie alebo *Cancel* (Zrušiť) pre návrat do ponuky.

V prípade, že ste uložili nastavenie veku, zobrazí sa vám vytvorený kód PIN, ktorý si musíte zaznamenať, aby ste umožnili osobe sledovať obsah pre jeho/jej vek.

Delete maturity rating group (Vymazať skupinu vekového obmedzenia)

Pomocou tlačidiel ◀▶ zmeníte skupinu hodnotenia dospelosti, ktorú chcete odstrániť a potom stlačením tlačidla **ZELENÉHO** ju odstránite.

POZNÁMKA

Za účelom sledovania určitého filmu bude prijímač požadovať zadanie kódu PIN hodnotenia dospelosti. Môžete vytvoriť až 6 rôznych profilov, ktoré sa potom dajú opätovne odstrániť. Vždy, keď idete nastaviť profil pre špecifický vek, zvážte, že kód PIN pre tento vek sa vytvorí len pre tento vek a mala by si ho zaznamenať dospelá osoba. Vo všeobecnosti môžete používať svoj hlavný kód PIN pre každé vekové obmedzenie a jeho zadáním môžete tiež skontrolovať kód PIN pre rôzne skupiny hodnotenia dospelosti.

VAROVANIE

Funkcia vekového hodnotenia môže mať vplyv na správanie sa nahrávania časovačom, ak úroveň dospelosti pre naprogramovanú udalosť sa odlišuje od úrovne predchádzajúceho filmu. Toto bude viesť k požiadavke o nové zadanie kódu PIN, prípadne prijímač prejde v danom čase do automatického pohotovostného režimu a taktiež požiada o kód PIN.

Hlavný kód PIN vašej karty Smart Card sa dá zmeniť len cez vysielateľa.

7.4 Channel Manager (Správca kanálov)

V tejto ponuke môžete spravovať kanály a konfigurovať obľúbené položky alebo prehrávať nahraté súbory z pripojeného úložného zariadenia USB. Ponuka sa skladá z nasledujúcich podponúk: *TV Channels* (Kanály TV), *Radio Channels* (Rozhlasové kanály), *TV Programme Guide* (Sprievodca televíznym programom) a *HDD Manager* (Správca HDD) a *Multimedia Manager* (Správca multimédií). Pomocou tlačidiel ▲▼ si vyberte podponuku a pokračujte stlačením tlačidla **OK**.

7.4.1 TV Channels (TV kanály)

Túto ponuku použijete na spravovanie vašich TV kanálov. Aktuálny zoznam kanálov sa zobrazí naľavo a skupina obľúbených položiek napravo.

Add channels to favourite groups (Pridať kanály do skupín obľúbených)

Pomocou tlačidiel ▲▼ vyberte kanál a stlačením tlačidla **OK** ho pridajte k skupine obľúbených. Stlačením **ZELENÉHO** tlačidla budete meniť medzi 6 dostupnými skupinami obľúbených. Aby ste odstránili kanál zo skupiny obľúbených, použijete tlačidlo ▶, aby ste zmenili na pravú stranu, potom použijete tlačidlá ▲▼, aby ste vybrali kanál, ktorý chcete odstrániť z tejto skupiny obľúbených a stlačením **ČERVENÉHO** tlačidla tento kanál odstránite. Následne použijete tlačidlo ◀ na opätovnú zmenu doľava, ak chcete pridať iné kanály do skupín obľúbených.

POZNÁMKA

Odstránenie kanála zo skupiny obľúbených neodstráni tento kanál zo zoznamu kanálov.

Delete channels (Odstrániť kanály)

Pomocou **ČERVENÉHO** tlačidla prepínajte medzi režimami odstránenia a následným stlačením tlačidla **OK** označte zvolené kanály na odstránenie. Jedným stlačením odstránite jeden kanál alebo rôzne zvolené kanály zo zoznamu kanálov, dvomi stlačeniami odstránite kompletný odpovedač zvoleného kanálu (toto označí všetky prítomné kanály), tromi stlačeniami odstránite všetky kanály zo satelitu a štyrmi stlačeniami odstránite všetky TV kanály zo zoznamu kanálov. Ďalšie stlačenie tohto tlačidla vás privedie späť do pôvodného režimu, kde môžete pridávať kanály medzi obľúbené.

Move channels (Presunúť kanály)

Pomocou **ŽLTÉHO** tlačidla zmeníte pozíciu kanála v zozname kanálov alebo vo zvolenej skupine obľúbené. Pomocou tlačidiel **▲▼** vyberte kanál, ktorý budete chcieť presunúť, potom stlačením tlačidla **OK** označte zvolený kanál na presunutie. Následne pomocou tlačidiel **▲▼** vyberte novú pozíciu pre kanál a stlačením tlačidla **OK** ho uvoľníte. Ďalšie stlačenie **ŽLTÉHO** tlačidla vás privedie späť do pôvodného režimu, kde môžete pridávať kanály medzi obľúbené.

Lock/ Unlock channels (Uzamknúť/odomknúť kanály)

Túto funkciu aktivujete stlačením **MODRÉHO** tlačidla. Budete požiadaný o zadanie svojho kódu PIN (**DEFAULT PIN: 0000**). Pomocou tlačidiel **▲▼** vyberte kanál, ktorý budete chcieť uzamknúť, potom stlačením tlačidla **OK** označte zvolený kanál na uzamknutie. Opätovným stlačením tlačidla **OK** môžete odstrániť .

V skupine obľúbených sa funkcia uzamknutia nepodporuje, pričom však uzamknutý kanál je možné presunúť medzi obľúbené.

Rename favourite group or channel (Prenovať skupinu obľúbených alebo kanál)

Najskôr vyberte kanál alebo skupinu obľúbených, ktorú chcete premenovať, potom stlačte tlačidlo **MENU**, aby ste otvorili jednu z týchto funkcií. Po zvolení požadovanej funkcie stlačte tlačidlo **OK** a potom zadajte nový názov stláčaním tlačidiel **0~9**. Po zadaní požadovaného názvu použite tlačidlá **▲▼** na výber položky **OK**, aby ste zmenili názov alebo položky **Cancel** (Zrušiť), aby ste sa vrátili. Ak premenujete kanál zo zoznamu kanálov, zmení názov kanálu v skupine obľúbené, ak je tam tiež dostupný. Z tohto dôvodu je premenovanie kanála možné len v zozname kanálov.

Po vykonaní všetkých nastavení opustíte ponuku *TV Channel Manager* (Manažér televíznych kanálov) stlačením tlačidla . Pri návrate do režimu pozerania vás prijímač informuje prostredníctvom správy, že ukladá vaše nastavenia.

POZNÁMKA

Pri používaní funkcie rýchleho skenovania nie je možné upraviť asociované kanály (vymazať, presunúť, premenovať). Ak ste nevykonali nedávne alebo iné vyhľadanie kanálov, TV alebo rozhlasové kanály, ktoré nie sú obsiahnuté v rámci funkcie rýchleho skenovania, sú vedené pod číslom kanála prevyšujúcim 4000 alebo 6000 a dajú sa naďalej upravovať.

7.4.2 Radio Channels (Kanály rádia)

Táto ponuka vám umožňuje organizovať vaše kanály rádia tak, ako TV kanály. Jediným rozdielom je, že sú tu dostupné dva zoznamy obľúbených pre kanály rádia. Ohľadom funkcií sa obráťte na kapitolu **7.4.1 TV Channels (TV kanály)**.

7.4.3 TV Programme Guide (Sprievodca TV programom)

Elektronický programový sprievodca predstavuje veľmi užitočnú funkciu, ktorá vám umožní sledovať naplánované programy a informácie na obrazovke a pridávať udalosti na nahrávanie. Podrobné pokyny a informácie nájdete v kapitole **6.7 EPG (Elektronický programový sprievodca)**, pretože funkcie v tejto ponuke sú identické.

7.4.4 HDD Manager (Správca HDD)

Táto ponuka vám umožňuje sledovať v minulosti nahraté programy, naformátovať úložné zariadenie USB a pod. Na ľavej strane môžete vidieť zoznam nahratých vysielaní (ak máte nejaké nahrávky). Nižšie nájdete informácie o úložnom zariadení USB a zvolenej nahrávke. Na pravej strane nájdete trvanie nahrávky vrátane názvu. V hornej časti nájdete náhľad nahrávky. Ak ho chcete zobraziť, stlačte tlačidlo ►, prípadne stlačte tlačidlo OK, ak chcete sledovať v režime na celú obrazovku. Ďalej je zobrazené tlačidlá možné použiť v režime náhľadu rovnako ako v režime na celú obrazovku.

V tejto ponuke sú k dispozícii nasledujúce funkcie:

Playback (Prehrávanie)

Pomocou tlačidiel ▲▼ označte nahrávku a prehrávanie spustíte na celú obrazovku stlačením tlačidla OK. Niektoré nahrávky môžu byť označené symbolom zámky, ktorá sa aplikuje automaticky, ak bol vysielaný program s vekovým obmedzením alebo ochranou vekového obmedzenia.

Ak chcete spustiť prehrávanie, zadajte svoj kód PIN. Hlavný kód PIN **PREDVOLENÝ KÓD PIN PRE VEKOVÉ OBMEDZENIE: 0000** poskytnutý operátorom vždy otvorí nahrávku, pričom však môže ísť aj o jeden z kódov PIN vami vytvorených skupín vekového obmedzenia v ponuke *Maturity Rating* (Vekové obmedzenie). Ak nahrávka nie je vekovo obmedzená, zobrazí sa v tejto ponuke.

Poznámka:

Ak predvolený kód PIN vekového obmedzenia nefunguje, obráťte sa na vysielateľa. Vaše nahrávky sa nestratia a bude ich možné otvoriť znovu pomocou nového hlavného kódu PIN po vykonaní postupu od vysielateľa. Prehrávanie je možné len na prijímači, na ktorom sa nahrávka vytvorila. Prehrávanie na multimediálnych prehrávačoch nie je možné, pretože nahrané súbory sú šifrované a chránené.

Delete record (Odstrániť nahrávku)

Pomocou tlačidiel ▲▼ označte súbor, ktorý chcete vymazať. Operáciu spustíte stlačením ČERVENÉHO tlačidla.

Format HDD (Formátovať pevný disk)

Ak chcete pripojené zariadenie USB naformátovať, stlačte ZELENÉ tlačidlo.

VAROVANIE

Funkcia formátovania odstráni z vášho zariadenia USB všetky nahrávky, údaje a informácie. Spoločnosť EMOS nenesie žiadnu zodpovednosť za poškodenie alebo stratu údajov na zariadení USB. Pred použitím zariadenia USB s týmto prijímačom vždy vykonajte zálohu údajov, ktoré sa na ňom nachádzajú.

Remove USB (Odpojiť USB)

Ak chcete bezpečne odpojiť úložné zariadenie USB od prijímača, stlačte ŽLTÉ tlačidlo.

POZNÁMKA

Túto funkciu odporúčame použiť najmä v prípade veľkých HDD.

Select Partition (Výber oddielu)

Stlačením **MODRÉHO** tlačidla otvorte výber, ak máte na úložnom zariadení USB vytvorený viac ako jeden diskový oddiel. Tlačidlami ◀▶ vyberte oddiel a zvolením položky **OK** vykonajte zmenu. Ak máte viac oddielov naformátovaných na súborový systém FAT 32, môžete nahrávať aj na ne.

Renaming and sorting of recording(s) (Premenúvanie a triedenie nahrávok)

Stlačením tlačidla **MENU** otvorte jednu z týchto funkcií a pomocou tlačidiel ▲▼ vyberte možnosť *Rename* (Premenovať) alebo *Sort* (+ Triediť) a potom stlačte tlačidlo **OK** na uprednostnenej funkcii. Stlačte tlačidlo **OK** na nahrávke, ktorú chcete premenovať. Pomocou tlačidiel 0~9 zadajte názov nahrávky. Po zadaní požadovaného názvu použite tlačidlá ▲▼ na výber položky **OK**, aby ste zmenili názov alebo položky *Cancel* (Zrušiť), aby ste sa vrátili.

Ak ste zvolili možnosť *Sort* (+ Triedenie), nahrávky môžete nechať zatriediť podľa dátumu alebo abecedy. Stlačením tlačidla **OK** spustíte uprednostnenú funkciu.

Show event information of a recording (Zobraziť informácie o programe nahrávky)

Stlačením tlačidla **INFO** zobrazíte informácie EPG pre nahrávku, pokiaľ kanál podporuje EPG. V rámci informácie pomocou tlačidiel ◀▶ vyberte informácie o nasledujúcom alebo predchádzajúcom vysielaní a tlačidlami ▲▼ rolujte v texte. Ak nahrávka zobrazuje názov programu, EPG bolo dostupné počas nahrávania, v opačnom prípade sa zobrazí názov kanálu.

7.4.5 Multimedia Manager (Správca multimédií)

V tejto ponuke sa môžete rozhodnúť, či chcete prehrávať hudbu alebo fotografie. Pomocou tlačidiel ▲▼ vyberte režim a stlačením tlačidla **OK** pokračujte do príslušnej podponuky.

7.4.5.1 Music (Hudba)

Táto ponuka vám umožňuje prehrávať podporované hudobné súbory. Pomocou tlačidiel ▲▼ ◀▶ alebo **P+/P-** ako zvyčajne navigujete, pričom zvolenú položku môžete potvrdiť stlačením tlačidla **OK**. Keďže táto ponuka sa len minimálne odlišuje od ponuky HDD Manager (Správca HDD), popis multimediálnych tlačidiel nájdete v kapitole **7.4.4 HDD Manager (Správca HDD)**.

Legenda symbolov:

	Ak stlačíte tlačidlo OK na tomto symbole, prejdete z podpriechinka do hlavného priečinka.
	Ak stlačíte tlačidlo OK na tomto symbole, prejdete z podpriechinka do nadradeného priečinka.
	Označuje priečinok. Stlačením tlačidla OK na tomto symbole otvoríte zvolený priečinok.
	Označuje súbor. Ak chcete spustiť prehrávanie v režime náhľadu, stlačte tlačidlo OK na tomto symbole. Ak chcete spustiť prehrávanie na celú obrazovku, tlačidlo OK stlačte znovu.

Ak chcete nastaviť funkcie pre prehrávanie (v režime náhľadu a režime na celú obrazovku), stlačte **ČERVENÉ** tlačidlo *Option* (Možnosti).

V prípade hudobných súborov môžete nastaviť len *Repeat Mode* (Režim opakovania):

<i>OFF</i> (Vyp.)	Súbor sa nebude opakovať.
<i>Once</i> (Raz)	Zvolený súbor sa zopakuje raz. Symbol sa zobrazí príslušným spôsobom.
<i>All</i> (Všetky)	Opakovať sa budú všetky súbory v priečinku. Symbol sa zobrazí príslušným spôsobom.
<i>Random</i> (Náhodne)	Opakovať sa budú súbory v priečinku. Symbol sa zobrazí príslušným spôsobom.

V prípade hudobných súborov sa v režime na celú obrazovku zobrazí informačný panel.

Ak chcete bezpečne odobrať úložné zariadenie USB, stlačte **ŽLTÉ** tlačidlo *Remove USB* (Odobrať USB).

Ak chcete naformátovať pripojené zariadenie USB, stlačte **MODRÉ** tlačidlo *Format* (Formátovať).

Ak chcete skončiť alebo opustiť túto ponuku, stlačte tlačidlo .

VAROVANIE

Funkcia formátovania odstráni z vášho zariadenia USB všetky nahrávky, údaje a informácie. Spoločnosť EMOS nenesie žiadnu zodpovednosť za poškodenie alebo stratu údajov na zariadení USB. Pred použitím zariadenia USB s týmto prijímačom vždy vykonajte zálohu údajov, ktoré sa na ňom nachádzajú.

7.4.5.2 Photo (Fotografie)

Táto ponuka vám umožňuje prehrávať podporované obrazové súbory. Funkcie len pre obrázky sa mierne odlišujú od prehrávania hudby.

Funkcie, ktoré sa odlišujú, sú uvedené nižšie.



Zvolený súbor sa okamžite zobrazí v režime náhľadu. Ak chcete spustiť prehrávanie na celú obrazovku, stlačte tlačidlo **OK**.

V prípade obrázkov sa zobrazené možnosti na informačnom paneli líšia v závislosti od zvoleného režimu opakovania. Ak chcete nastaviť funkcie pre prehrávanie (v režime náhľadu a režime na celú obrazovku), stlačte **ČERVENÉ** tlačidlo *Option* (Možnosti). Ak chcete obrázok otočiť iným smerom, použite **MODRÉ** tlačidlo *Rotate* (Otočiť). Ak chcete prejsť na predchádzajúci alebo nasledujúci obrázok, použite tlačidlá  alebo . V prípade obrázkov je možné nastaviť nasledujúce *Options* (Možnosti):

Slide Time (Čas snímky):

Ak chcete nastaviť čas zobrazenia obrázka, použite tlačidlá . Dostupné sú nastavenia *1 sec* (1 s) až *8 sec* (8 s).

Slide effect (Efekt prezentácie):

Ak chcete nastaviť štýl prechodu medzi obrázkami, použite tlačidlá . Dostupné sú nastavenia *Normal* (Normálne), *Shutter* (Uzávierka), *Stretch* (Roztiahnuť), *Zoom out* (Oddialiť), *Insert* (Vložiť), *Mosaic* (Mozaika) alebo *Transparency overlay* (Priehľadná vrstva).

Repeat Mode (Režim opakovania)

OFF (Vyp.)

Súbor sa nebude opakovať.

Once (Raz)

Táto voľba nemá žiaden účinok

All (Všetky)

Opakovať sa budú všetky súbory v priečinku. Symbol sa zobrazí príslušným spôsobom.

Random (Náhradne)

Opakovať sa budú súbory v priečinku. Symbol sa zobrazí príslušným spôsobom.

Ak chcete skončiť alebo opustiť túto ponuku, stlačte tlačidlo .

7.5 Timer (Časovač)

V tejto ponuke môžete upraviť čas a časovače programov. Dostupné sú nasledujúce podponuky: *Time adjust* (Upraviť čas) a *Set Timer* (Nastaviť časovač).

7.5.1 Time Adjust (Upraviť čas)

Táto ponuka vám umožňuje nastaviť spôsob, ktorým prijímač získava a upravuje čas. Tu môžete tiež upraviť funkciu automatického pohotovostného režimu. Pomocou tlačidiel   označte nastavenie,

ktoré chcete zmeniť a tlačidlami ◀▶ alebo 0~9 zmeňte hodnotu označeného nastavenia. Stlačením tlačidla OK sa zobrazí zoznam všetkých dostupných možností pre zvolené nastavenie.

Auto Time Setting (Automatické nastavenie času):

Definuje, či sa čas získava automaticky prostredníctvom satelitu, pričom predvolené nastavenie je ON (Zap.). Pomocou tlačidiel ◀▶ vyberte možnosť OFF (Vyp.), ak uprednostňujete manuálne nastavenie času.

GMT Offset (Posun GMT):

Keď sa položka *Auto Time Setting* (Automatické nastavenie času) nechá zapnutá na možnosť ON (Zap.) prijímač zobrazí aktuálne používaný posun. V prípade, že položka *Auto Time Setting* (Automatické nastavenie času) je zapnutá na možnosť OFF (Vyp.), môžete upraviť posun v rámci: +0:00 – -12:00 hodín.

Summer time (Letný čas):

V prípade, že položka *Auto Time Setting* (Automatické nastavenie času) je zapnutá na možnosť OFF (Vyp.), môžete tu upraviť letný čas.

Current Date (Aktuálny dátum):

V prípade, že položka *Auto Time Setting* (Automatické nastavenie času) je zapnutá na možnosť OFF (Vyp.), dátum môžete upraviť tu.

Current Time (Aktuálny čas):

V prípade, že položka *Auto Time Setting* (Automatické nastavenie času) je zapnutá na možnosť OFF (Vyp.), môžete tu upraviť aktuálny čas.

Auto Standby (Automatický pohotovostný režim):

Táto funkcia predstavuje novú funkciu úspory napájania, ktorá vám pomáha znížiť spotrebu energie. Prepína prijímač do pohotovostného režimu, keď sa z diaľkového ovládania počas nastavenej doby neprijal príkaz RCU. Možné sú nasledujúce nastavenia: 1H- 12H a OFF (Vyp.) na deaktivovanie tejto funkcie.

Standby after Timer setting (Pohotovostný režim po udalosti časovača):

Táto funkcia vám umožňuje určiť, či má prijímač po skončení naprogramovaných časovačov prejsť do pohotovostného režimu On (Zap.) alebo či má zostať zapnutý Off (Vyp.).

POZNÁMKA

5 minút po prepnutí prijímača do pohotovostného režimu prejde do režimu hlbokého spánku. V rámci tejto doby sa prijímač môže rýchlo spustiť. Spustenie z hlbokého spánku trvá približne 1 min.

7.5.2 Set Timer (Nastaviť časovač)

Časovače môžete použiť na naplánovanie nahrávania alebo prepnutie na určitý kanál v špecifickom čase. Pomôže vám, aby ste nepremeškali svoje obľúbené udalosti. Nad nastaveniami budete vidieť zobrazený aktuálny dátum a časovač.

Timer Number (Číslo časovača)

Pomocou tlačidiel ◀▶ vyberte jeden z desiatich dostupných časovačov alebo stlačením tlačidla OK ich nalistujte.

Channel (Kanál)

Pomocou tlačidla OK môžete nalistovať zoznam kanálov na novej obrazovke. Pomocou tlačidiel ▲▼ alebo P+/P- vyberte kanál a opätovným stlačením tlačidla OK použite tento kanál.

Timer Type (Typ časovača):

Vyberte si medzi možnosťami *Once* (Raz), *Daily* (Denne) alebo *Weekly* (Týždenne).

Event Type (Typ udalosti):

Vyberte si spomedzi možností *Record* (Nahrávať) a *Turn ON* (Zapnúť).

Month (Mesiac):

Dostupné len vtedy, keď je položka *Timer Type* (Typ časovača) nastavená na možnosť *Once* (Raz). Pomocou tlačidiel ◀▶ vyberte mesiac.

Date (Dátum):

Dostupné len vtedy, keď je položka *Timer Type* (Typ časovača) nastavená na možnosť *Once* (Raz). Pomocou tlačidiel ◀▶ vyberte dátum.

Day (Deň):

Dostupné len vtedy, keď je položka *Timer Type* (Typ časovača) nastavená na možnosť *Weekly* (Týždenne). Pomocou tlačidiel ◀▶ vyberte deň.

Time (Čas):

Pomocou tlačidiel 0~9 zadajte čas, kedy sa má časovač spustiť.

Duration (Trvanie):

Pomocou tlačidiel 0~9 zapíšete číselné trvanie časovača. Na trvanie po dobu 45 min. len zadajte 45 a stlačte tlačidlo **OK** alebo na trvanie 1 hod. 30 min. len zadajte 130 a stlačte tlačidlo **OK**.

Enable (Zapnúť):

Vyberte si medzi možnosťami *Yes* (Áno) alebo *No* (Nie). Musíte si vybrať možnosť *Yes* (Áno), ak chcete, aby sa časovač spustil v nastavený čas.

Stlačením **ŽLTÉHO** tlačidla *Summary* (Zhrnutie) môžete skontrolovať nastavené časovače. Stlačením **ČERVENÉHO** tlačidla môžete upraviť nastavený časovač. Potom môžete zvoliť medzi možnosťami *Record* (Nahrávať) a *Turn ON* (Zapnúť) pomocou tlačidiel ◀▶. Ak chcete vykonať zmenu, zadajte čas pomocou tlačidiel 0 ~ 9. Výberom položky **OK** zmeníte časovač alebo operáciu zrušíte zvolením *Cancel* (Zrušiť). **MODRÉ** tlačidlo je možné použiť na vymazanie časovača a pomocou **ŽLTÉHO** tlačidla alebo ↵ môžete znovu zavrieť túto ponuku. Časovače nastavené na *Enable* (Zapnúť) pri možnosti *Yes* (Áno) sú automaticky dostupné v položke *Summary* (Súhrn). Po vykonaní všetkých nastavení opustíte ponuku stlačením tlačidla ↵. Pri návrate do režimu pozerania vás prijímač informuje prostredníctvom správy, že ukladá vaše nastavenia.

POZNÁMKA

V prípade, že je jeden čas v konflikte s iným, prípadne už uplynul nastavený čas, prijímač zobrazí upozornenie a požiada vás, aby ste konflikt vyriešili.

8.0 RIEŠENIE PROBLÉMOV

Môže existovať mnoho príčin abnormálneho správania prijímača. Prijímač skontrolujte podľa nižšie uvedených postupov. Ak prijímač po skontrolovaní nefunguje správne, kontaktujte vašu miestnu servisnú linku alebo predajcu značky EMOS. Alternatívne môžete zaslať e-mail podpory cez našu webovú lokalitu: www.emos.sk Svoj prijímač NIKDY neotvárajte ani nerozoberajte. Môže to vyvolať vznik nebezpečnej situácie a anulujete tým svoj záručný nárok.

Príznak	Príčina	Riešenie
Kontrolka LED stavu na prednom paneli sa nerozsvieti.	Napájací adaptér nie je pripojený alebo je VYPNUTÉ napájanie.	Skontrolujte, či je napájací kábel pripojený k sieťovej zásuvke. Uistite sa, že vypínač na zadnom paneli je v polohe ON (ZAP.).
Žiadny obraz Žiaden zvuk Žiadna ponuka	Vybral sa zlý vstup/zlé spojenie alebo kábel. Nie sú úplne zasunuté konektory.	Skontrolujte, či je vybraný správny vstup TV. Vstupy HDMI pre väčšinu TV obrazoviek sa automaticky neprepínajú na správny vstup HDMI. Uistite sa, že konektory sú správne pripojené k TV a prijímaču.

	VYPNITE televízor.	TV ZAPNITE.
Žiaden zvuk	Je stlmený zvuk na TV alebo prijímači.	Stlačte tlačidlo  alebo  na diaľkovom ovládaní TV alebo prijímača.
Makroblokovania/ prerušenia audio- video	Audio a video sa distribuuje a nefunguje plynulo na niektorých kanáloch. Toto môže závisieť od frekvencie.	Rušiace zariadenia sú príliš blízko pri prijímači. Medzi takéto zariadenia môže patriť mikrovlnka, mobilné telefóny alebo iné vyžarujúce zariadenia. Predpokladané zariadenie VYPNITE alebo ho presuňte ďalej.
Žiadny obraz	Rozlíšenie HDMI je príliš vysoké pre používanú TV obrazovku.	Prijímač dočasne pripojte pomocou kábla SCART, aby ste mohli opätovne vidieť ponuku a zmeňte rozlíšenie HDMI na nižšiu hodnotu.
Správa „No signal“ (Žiadny signál).	Prijímač nie je schopný prijímať signál.	Je veľmi zlé počasie a satelitné signály sú dočasne blokované. Satelitná parabola je nesprávne natočená alebo zdeformovaná. Skontrolujte kábel antény, vymeňte kábel alebo pevne pripojte kábel k prijímaču. Skontrolujte v ponuke, ak máte dobrú úroveň signálu a kvality. Medzi parabolou a polohou satelitu rastú stromy (obloha musí byť 100 % vidieť)
	Nesprávne hodnoty niektorých parametrov tunera.	Správne nastavte hodnoty parametrov tunera v ponuke <i>Installation Antenna Setup/Channel Search</i> (Inštalácia Nastavenie antény/Vyhľadanie kanálov). Užitočné webové stránky: http://de.kingofsat.net/ http://www.lyngsat.com/
Žiadny prístup ku kódovaným službám	Exspirovalo predplatenie. Karta Smart card očakáva novú autorizáciu. Vybraný kanál nemáte predplatený.	Skontrolujte stav aktuálneho predplatného pod položkami <i>Conditional Access (Podmieneny prístup) Irdeto CA System (Systém Irdeto CA) Product List Status (Stav zoznamu produktov)</i> spolu s vaším poskytovateľom služby. Keď sa prijímač vypol/odpojil od signálu na dlhší čas, môže trvať približne 1 - 2 hodiny, kým sa opätovne aktivuje platná karta. Prepnite na iný kanál.
	Je nesprávne vložená karta	Inteligentnú kartu vložte so zlatým čipom smerom nadol a dopredu do priečniku čítačky.
	Používa sa iná inteligentná karta.	Vložte správny typ inteligentnej karty alebo skontrolujte s prevádzkovateľom, či je zapnutá funkcia spárovania inteligentnej karty.

Dialkový ovládač nefunguje	Batérie diaľkového ovládača nie sú vložené, sú vložené nesprávne alebo sú vybité. Fluorescenčné lampy rušia diaľkový infračervený signál. Vzdialenosť alebo uhol medzi diaľkovým ovládaním a prijímačom sú príliš veľké alebo príliš široké.	Skontrolujte, či sú batérie vložené správne alebo či sú vybité, a ak je tomu tak, vymeňte batérie v diaľkovom ovládači. VYPNITE predpokladanú lampu. Vyskúšajte menšiu vzdialenosť alebo uhol medzi diaľkovým ovládaním a prijímačom.
Úložné zariadenie USB správne nefunguje.	Nesprávne formátovanie. Je pripojený pevný disk s príliš veľkým množstvom priečinkov alebo partícií. Je pripojené zariadenie podľa normy USB 1.1.	Naformátujte USB zariadenie cez prijímač v ponuke <i>Channel Manager HDD Manager</i> (Manažér kanálov Manažér HDD). Pri pevných diskoch s kapacitou presahujúcou 500 GB alebo pri diskoch s viacerými partíciami sa môže stať, že sa budú dlhšie zisťovať. Prijímač nemusí fungovať správne s takýmto zariadením USB alebo nedokáže zabezpečiť funkčnosť so všetkými dostupnými zariadeniami USB.
Prijímač sa automaticky prepína do pohotovostného režimu.	Funkcia automatického pohotovostného režimu sa aktivuje a dosiahne v prednastavenom čase (predvolene 3 hod.).	V ponuke <i>Timer Time Adjust</i> (Časovač Nastavenie času) môžete nastaviť čas automatického pohotovostného režimu alebo ho vypnúť.
Nahrávanie PVR	Prehrávanie nahrávok vytvorených na (inom) prijímači nie je možné.	Na základe licenčných dôvodov a práv je prehrávanie možné len na prijímači, na ktorom sa nahrávka zhotovila.
Prehrávanie PVR	Kód PIN MR sa neprijíma.	Prevádzkovateľ môže na inteligentných kartách zmeniť kód PIN prehrávania. (PIN rodičovskej ochrany). Kontaktujte svojho prevádzkovateľa.

9.0 TECHNICKÉ ÚDAJE

Demodulátor

Demodulácia:	QPSK, 8PSK (integrované v procesore)
Vstupná prenosová rýchlosť:	2 až 45 Mbaud pre DVB-S
	Vnútna prenosová rýchlosť informácií 1/2, 2/3, 3/4, 5/6,
7/8	2 až 45 Mbaud pre DVB-S2
	QPSK: 1/2, 3/5, 2/3, 3/4, 5/6, 8/9 a 9/10
	8PSK: 3/5, 2/3, 3/4, 5/6, 8/9 a 9/10

Video dekodér

Úroveň profilu:	MPEG-2, MPEG-4 H.264/AVC
Pomer strán:	4:3 a 16:9, Pan & Scan, Letterbox, kombinované
Snímkovacia frekvencia:	25 Hz pre PAL
Výstup videosignálu:	Scart: 576i, RGB/CVBS s ochranou proti kopírovaniu
	HDMI: 576p, 720p, 1080i, 1080p s HDCP

Zvukový dekodér

Dekódovanie zvuku:	MPEG-1 vrstva 1 a 2, Dolby Downmix
Režim zvuku:	Mono L/P, Stereo, Dolby® Digital Plus*
Transkódovanie pre HDMI a S/PDIF:	Dolby® Digital + až Dolby® Digital Plus*
*Dolby Digital Plus a symbol dvojitého D sú registrované ochranné známky spoločnosti Dolby Laboratories	

Tuner

Typ:	Typ 1 F, IEC169-24, samička
Čipová súprava:	STV6111
Vstupný frekvenčný rozsah:	950 – 2150 MHz
Celkový odpor RF:	75 ohmov bez vyváženia
Úroveň signálu:	-65 dBm až -20 dBm
LNB napájanie:	13/18 V DC (+/- 1 V), max. 350mA, prepäťová ochrana
verzia DiSEqC:	1.0

Čítačka kariet Smart Card

Počet priečinkov:	1
Norma:	ISO 7816
Verzia Irdet:	3.15.x (Irdeto PVR s DRM)

Systém a pamäť

Hlavný procesor:	STi h237
Pamäť typu Flash:	128 MB (typ NAND) +2 MB vyrovnávacia pamäť Flash
načítavača (typ SPI)	
SDRAM:	256 MB

Multimédia

Audio prehrávanie:	MP3*
Zobrazovanie obrázkov:	JPG, JPEG, BMP*
*Spoločnosť EMOS nemôže zaručiť prehrávanie video súborov napriek tomu, že sú tu uvedené prípony, pretože to závisí od použitého kodeku, prenosovej rýchlosti údajov a rozlíšenia.	

Konektory

SAT IN
SAT OUT

HDMI	
TV SCART	(RGB, CVBS, Audio L/P výstup s ovládaním hlasitosti)
Digitálny koaxiálny výstup zvuku S/PDIF	
Port USB 2.0, typ A:	podporuje 5 V/1 A (max.)
Hlavné napájanie jednosmerným prúdom	
Spínač napájania	

Všeobecné údaje

Napájacie napätie:	100 - 240 V AC 50/60 Hz
Výstupné napätie:	12 V DC, 2,0 A
Spotreba energie:	max. 23,4 W, typ. 6,9 W
Spotreba energie v pohotovostnom režime:	0,8 W
Prevádzková teplota:	0 až +40° C
Teplota uskladnenia:	-10 až +50° C
Rozsah prevádzkovej vlhkosti:	10 ~ 85 %, RV, bez kondenzácie
Rozmery (Š x H x V) v mm:	190 x 175 x 45
Hmotnosť:	0,59 kg

ZÁRUČNÍ LIST na výrobek

Digitálny PRIJÍMAČ

Výrobné číslo
Dátum predaja

Pečiatka a
podpis predajcu

ZÁRUČNÉ PODMIENKY

1. ZÁRUČNÁ LEHOTA

Na tento výrobok poskytuje firma záruku na obdobie 24 mesiacov od dátumu zakúpenia výrobku spotrebiteľom. Obdobie záruky sa predlžuje o čas, počas ktorého bol výrobok v záručnej oprave alebo nemohol byť v čase trvania záruky používaný, ak charakter poruchy bránil jeho použitiu. **Záruka sa vzťahuje iba na poruchy spôsobené chybou výroby alebo chybou materiálu!**

2. ZÁRUČNÝ LIST

Bezplatný záručný servis je poskytovaný iba v prípade predloženia dokladu o zakúpení výrobku (účtenky) a správne vyplneného záručného listu - musí obsahovať výrobné číslo, dátum predaja a pečiatku predajne (montážnej firmy). **Na kópie a nesprávne vyplnené záručné listy nebude braný zreteľ!**

3. OPRAVY V ZÁRUČNEJ A POZÁRUČNEJ LEHOTE

Záručný servis je možné uplatňovať v organizácii, kde bol výrobok zakúpený alebo v montážnej firme, ktorá uskutočnila inštaláciu.

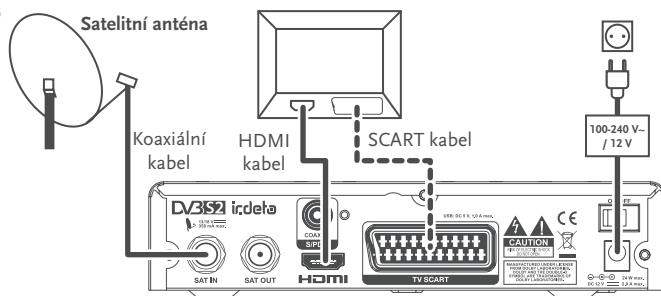
4. ROZSAH PLATNOSTI ZÁRUKY

Záruka je neplatná, ak je chyba či porucha spôsobená mechanickým poškodením (vrátane poškodenia v priebehu prepravy), nesprávnym používaním, nepozornosťou, neodvratnou udalosťou (živelná pohroma), ak bol výrobok pripojený na iné napájacie napätie než je uvedené v jeho technickej špecifikácii, a tiež v prípade úprav alebo oprav vykonaných mimo servis. Záruka nemôže byť tiež uplatnená v prípade, ak vyžaduje spotrebiteľ modifikácie alebo adaptácie na rozšírenie funkcií výrobku (alebo systému zostaveného z niekoľkých komponentov) oproti štandardnému vyhotoveniu výrobcu.

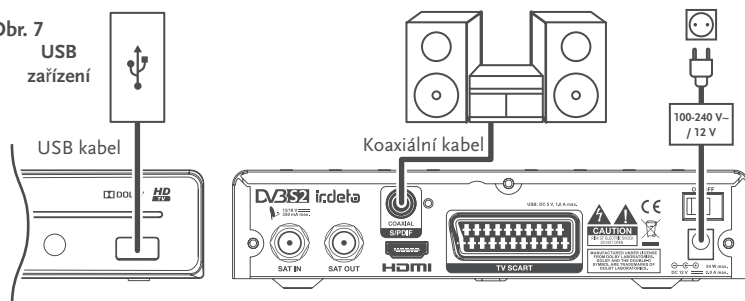
ZÁPIS ZÁRUČNÝCH OPRÁV

Dátum oznámenia	Dátum vykonania	Č. montáž. listu / komentár	Podpis

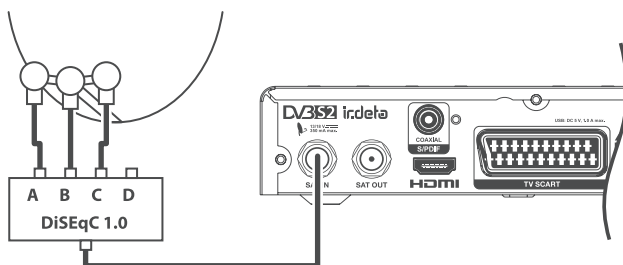
Obr. 6



Obr. 7



Obr. 8



Obr. 9

