

Digitální HD Satelitní Přijímač SRT 7502



Pokyny k instalaci Návod na rýchlu inštaláciu Installation Instructions



USB
recording



4000
channels



Programme
guide



Subtitles
support

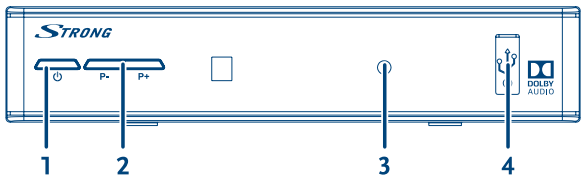


Teletext
function



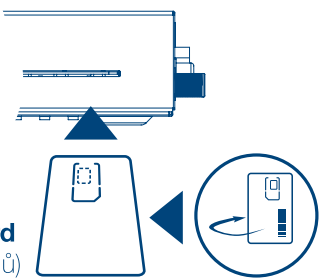
Favourite
lists

Obr. 1a

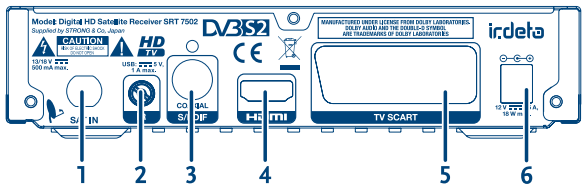


Obr. 1b

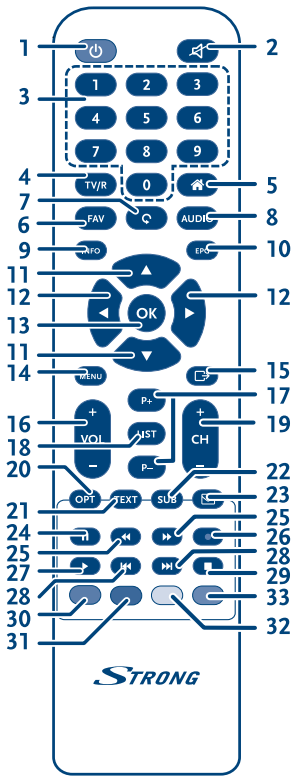
Smartcard
(Čipem dolů)



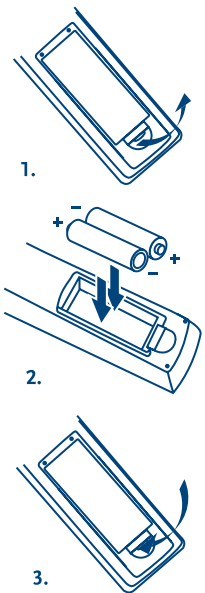
Obr. 2



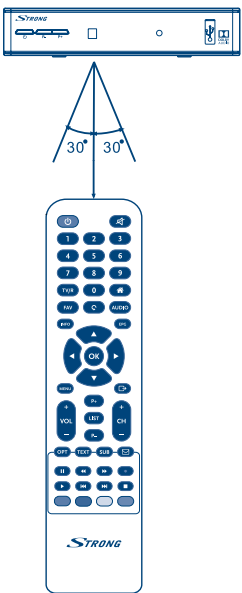
Obr. 3



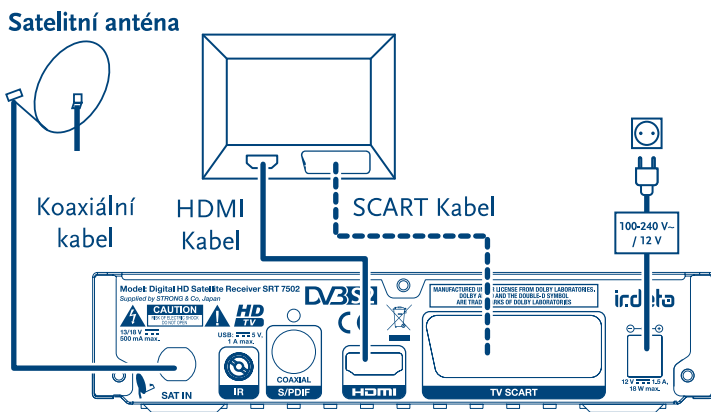
Obr. 4



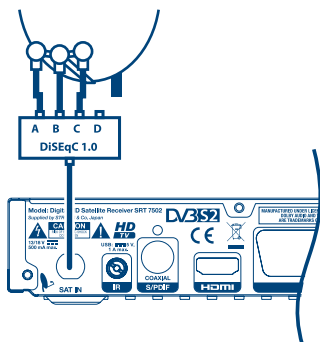
Obr. 5



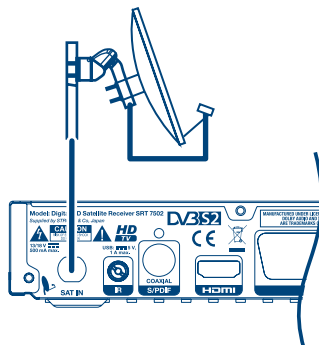
Obr. 6



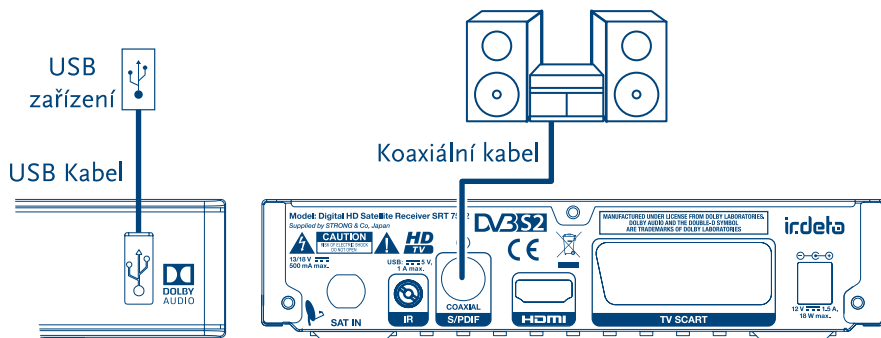
Obr. 7



Obr. 8



Obr. 9



Děkujeme vám, že jste si koupili satelitní přijímač STRONG s vysokým rozlišením. Přejeme vám, abyste si s ním užili mnoho zábavy při sledování televize. V případě dotazů, týkajících se instalace, kontaktujte svého prodejce nebo pošlete e-mail v angličtině z naší webové stránky **<http://www.strong.tv/cz/contact-form>**.

Ďakujeme, že ste si vybrali satelitný prijímač s vysokým rozlíšením značky STRONG. Želáme vám, aby ste s ním zažili vynikajúcu TV zábavu. Ohľadom otázok a asistencie počas inštalácie kontaktujte, prosím, svojho predajcu alebo nám zašlite e-mail v anglickom jazyku z našej webovej stránky **<http://www.strong.tv/cz/contact-form>**.

Thank you for choosing a STRONG High Definition Satellite Receiver. We wish you great TV entertainment with it. For questions and assistance during the installation please contact your dealer or send us an email in English from our website **www.strong.tv/cz/contact-form**.

Supplied by STRONG & Co, Japan
Represented by
STRONG Ges.m.b.H.
Franz-Josefs-Kai 1
1010 Vienna
Austria
Email: support_at@strong.tv

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.

Děkujeme vám, že jste si koupili satelitní přijímač STRONG s vysokým rozlišením. Přejeme vám, abyste si s ním užili mnoho zábavy při sledování televize. V případě dotazů, týkajících se fáze instalace, kontaktujte svého prodejce nebo pošlete e-mail v angličtině z naší webové stránky <http://www.strong.tv/cz/contact>.

OBSAH

1.0 ÚVOD	3 5.0 RYCHLÝ PRŮVODCE POUŽÍVÁNÍM	9
1.1 Bezpečnostní pokyny	3 PŘÍJÍMAČE	
1.2 Skladování	3	
1.3 Instalace přístroje	4 6.0 OVLÁDÁNÍ	10
1.4 Příslušenství	4	
1.5 Používání externích USB zařízení	4 6.1 Přepínání kanálů	10
	4 6.2 Informační pruh	10
	4 6.3 Volba jazyka zvuku	11
	5 6.4 Teletext	11
2.0 VÁŠ PŘÍJÍMAČ	5 6.5 Titulky	11
2.1 VÝCHOZÍ PIN KÓD: 0000	5 6.6 Změna formátu obrazu	11
2.2 Přední panel	5 6.7 EPG (Elektronický programový průvodce)	11
2.3 Boční panel	5 6.8 Okamžitý záznam	12
2.4 Zadní panel	5 6.9 Časový posun	12
2.5 Dálkový ovladač	6 6.10 Přehrávání záznamu	13
2.6 Instalace baterií	6	
2.7 Používání dálkového ovladače	6	
3.0 PŘIPOJENÍ	7.0 HLAVNÍ NABÍDKA	13
3.1 Základní připojení (přes HDMI a SCART)	7 7.1 Instalace	14
3.2 Připojení k více pevným anténám	7 7.2 Správce kanálů a časovačů	16
3.3 Připojení k vaší motorové satelitní anténě prostřednictvím přepínače DiSEqC 1.2	7 7.3 Nastavení	18
3.4 Rozšiřující připojení pro domácí zábavu	7 7.4 Úložiště	21
	7 7.5 Nástroje	24
	7 7.6 Aktualizovat	26
4.0 PRVNÍ ZAPNUTÍ	8 A.1 ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ	26
4.1 Jazyk (Krok 1)	8	
4.2 Nastavení zvuku a titulků (Krok 2)	8	
4.3 Čas (Krok 3)	8	
4.4 Výběr seznamu kanálů (Krok 4)	8	
4.5 Výběr DiSEqC přepínače satelitu (Krok 5)	9	
4.6 Vyhledání programu (Krok 6)	9	
	8 A.2 TECHNICKÉ ÚDAJE	29

Společnost STRONG prohlašuje, že tento přístroj vyhovuje základním požadavkům a dalším příslušným nařízením směrnice 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 CSlink® 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.

© STRONG 2017. 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 mokřima 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 navlčeným 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 mechanickými 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 Průvodce rychlou instalací
- 1x dálkový ovladač
- 2x baterie (typ AAA)
- 1x adaptér 12 V DC (stejněsm.), 1,5 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 s rozhraním USB 2.0 nebo novějším. 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), nezapomeňte 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 STRONG 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 STRONG 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 **6.8 Okamžitý záznam** v uživatelské příručce.
- Společnost STRONG 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.

2.0 VÁŠ PŘIJÍMAČ

2.1 VÝCHOZÍ PIN KÓD: 0000

2.2 Přední panel

Fig. 1

1. **Tlačítko Standby/ON** Pro zapnutí přijímače nebo jeho přepnutí do pohotovostního režimu
2. **P-/P+** Přepnutí na další/předchozí kanál
3. **LED indikátor** ZELENÁ indikuje, že přijímač přijímá signál; ČERVENÁ indikuje, že je přijímač připravuje v pohotovostním režimu
4. **USB** Pro připojení vašeho paměťového USB zařízení

2.3 Boční panel

Obr. 1b

1. **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

2.4 Zadní panel

Fig. 2

1. **SAT IN** Pro připojení k LNB vaší satelitní antény pro příjem signálu satelitního vysílání
2. **IR** Pro připojení IR extenderu
3. **S/PDIF (coax.)** 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. **Stejnosc napájení** Pro připojení k originálnímu dodávanému síťovému napájecímu adaptéru (vstup 110~240 V, 50~60 Hz / výstup 12 V DC/ 1,5 A (stejnosc.) )

2.5 Dálkový ovladač

Fig. 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.  Otevření seznamu nedávno sledovaných kanálů
8. **AUDIO** Otevření seznamu jazyků zvuku
9. **INFO** Zobrazení informací o aktuálním kanálu
10. **EPG** Zobrazení EPG (Elektronický programový průvodce) v režimu TV
11. **▲▼** Nabídka není zobrazena: Přepnutí na další/předchozí kanál. Nabídka zobrazena: Posun kurzoru nahoru/dolů.

12. ◀▶	Nabídka není zobrazena: Snížení/zvýšení 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	Zobrazení aktuálně vybraného seznamu kanálů.
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 videotextu otevření funkce vnořené stránky
23. ☑	Umožňuje přímý přístup k mailům Irdeto od vašeho poskytovatele služeb
24. II	Zastavení obrazu na obrazovce TV v režimu sledování vysílání, pokud je funkce Timeshift (Časový posun) vypnutá, nebo pozastavení přehrávání souboru v režimu multimédií a správce pevného disku (HDD)
25. ◀▶	Rychlé přehrávání dozadu/dopředu
26. ●	Spuštění záznamu aktuálního vysílání
27. ▶	Otevření pruhu Timeshift (Časový posun) v režimu sledování vysílání, pokud je tato funkce v nabídce DVR aktivována. V režimu Multimedia 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.

2.6 Instalace baterií

Fig. 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.

2.7 Používání dálkového ovladače

Fig. 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 (přes HDMI a SCART)

Fig. 6

- 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“.
- Připojte jeden konec kvalitního HDMI kabelu ke konektoru HDMI na vašem přijímači a druhý konec ke vstupu HDMI na vašem televizoru.
- 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 Připojení k více pevným anténám

Fig. 7

- Připojte LNB vaší pevné antény k požadovaným vstupům přepínače DiSEqC 1.0 pomocí kvalitního koaxiálního kabelu a vhodných „konektorů F“.
- 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“.
- Připojte konektor napájecího adaptéru k přijímači a druhý konec do vhodné síťové zásuvky.

3.3 Připojení k vaší motorové satelitní anténě prostřednictvím přepínače DiSEqC 1.2 nebo GOTO-X

Fig. 8

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.

3.4 Rozšiřující připojení pro domácí zábavu

Fig. 9

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

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 *První instalace*. Provedou vás procesem základního nastavení a instalace. Digitální HD vysílání si budete užívat již za několik minut.

Pokud se stane, že se přijímač během *První instalace* nespustí, což je ale velmi neobvyklé a vzácné, resetujte prosím přijímač na tovární nastavení **VÝCHOZÍ PIN: 0000**.

Vložte prosím platnou a aktivovanou smart kartu Irdeto pro správný příjem programového balíku dle vašeho výběru.

4.1 Jazyk (Krok 1)

Po prvním připojení vašeho přijímače se na obrazovce zobrazí nabídka *Vítejte Krok 1: Jazyk*. Nejprve vyberte pomocí tlačítek ▲▼ preferovaný jazyk. Po výběru stiskněte tlačítko **OK** pro potvrzení a přejděte na Krok 2.

4.2 Nastavení zvuku a titulků (Krok 2)

V tomto dalším kroku můžete v nabídce *Vítejte Krok 2: Nastavení A/V výstupu* vybrat váš preferovaný jazyk zvuku a nastavit TV obrazovku. Pokud jste spokojeni s výchozím nastavením, pouze pokračujte stisknutím tlačítka **OK** u výběru *Další*.

<i>Poměr stran</i>	Vyberte používanou TV obrazovku. Možnosti jsou 16:9 a 4:3.
<i>Konverze zobrazení</i>	V případě potřeby vyberte konverzi pro TV obrazovku. Možnosti jsou <i>Pan&Scan</i> , <i>Letterbox</i> , <i>Pillar</i> nebo <i>Celá obrazovka</i> .
<i>První jazyk zvuku</i>	Vyberte jazyk hlavní zvukové stopy, který chcete poslouchat jako první volbu. Stiskněte tlačítko OK pro zobrazení seznamu všech dostupných jazyků nebo pomocí tlačítka ◀▶ vyberte jazyk.
<i>Druhý jazyk zvuku</i>	Vyberte jazyk druhé zvukové stopy, který chcete poslouchat, pokud není první volba k dispozici.
<i>Jazyk titulků</i>	Podpora titulků. Vyberte preferovaný jazyk. Pokud není potřeba, ponechte nastavení <i>Vypnuto</i> .

Po provedení všech nastavení pokračujte výběrem *Další* a stiskněte tlačítko **OK** pro přechod na Krok 3.

4.3 Čas (Krok 3)

V tomto dalším kroku můžete v nabídce *Vítejte Krok 3: Čas* změnit časové pásmo a zvolit, zda se má během letního času používat hodina navíc. Pro změnu vyberte pomocí tlačítek ▲▼ položku *Posunutí GMT* a pomocí tlačítek ◀▶ vyberte požadované časové pásmo. Možnost *Letní čas* můžete nastavit na

Zapnuto pro jednu hodinu navíc během tohoto období. Pokud je výchozí nastavení času správné nebo je provedena korekce, pokračujte výběrem *Další* a stisknutím tlačítka **OK**.

4.4 Výběr seznamu kanálů (Krok 4)

V nabídce *Vítejte Krok 4: Vyhledávání služeb* se můžete rozhodnout, který ze seznamů kanálů funkce *Rychlé prohledávání* chcete instalovat. Pomocí tlačítek ▲▼ zvýrazněte výběr modrou barvou. Stiskněte tlačítko **OK** pro výběr seznamu a přechod k *Krok 5*.

POZNÁMKA:

Seznamy kanálů funkce *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 provést změnu na jiný seznam, musíte spustit funkci *Resetování* na tovární nastavení.

4.5 Výběr DiSEqC přepínače satelitu (Krok 5)

V nabídce *Vítejte Krok 5: Výběr DiSEqC přepínače* bude přijímač provádět automatické prohledávání připojených LNB konvertorů a vhodných satelitů. Nejběžnější satelity, jako například Astra 23.5E, Astra 19.2E, Hot Bird 13.0E a Eutelsat 9.0E budou prohledány z hlediska dostupnosti. Chvilí prosím počkejte, aby mohl přijímač dokončit toto prohledávání a pak použijte toto nastavení pro další krok stisknutím tlačítka **OK** u *Další*. Stiskněte tlačítko **OK** u *Zpět*, pokud jste zapomněli připojit kabel satelitu nebo pokud potřebujete opravit jakoukoli dříve nastavenou položku. Připojení je rovněž možné vybrat nebo změnit ručně výběrem satelitu a změnou portu. Jakmile je automatická funkce *Výběr DiSEqC přepínače* dokončena a potvrdili jste to stisknutím tlačítka **OK**, systém se automaticky přepne na poslední 6. krok *Průvodce instalací*.

4.6 Vyhledání programu (Krok 6)

Po provedení *Krok 5* načte přijímač automaticky seznam kanálů od operátora. Mějte prosím chvilí strpení, protože tato operace chvilí trvá. Po úspěšném načtení tohoto seznamu je instalace dokončena a začne se přehrávat první kanál. Pro sledování a otevření operátorem kódovaných kanálů musíte vložit do slotu na levé straně přijímače smart kartu se zlatým čipem obráceným dolů.

POZNÁMKA:

Pro zajištění příjmu a pro prohledání kanálů vašeho operátora postupujte podle výše uvedené funkce *Rychlé prohledávání* v těchto krocích. Je nezbytný příjem družice Astra 23.5E.

5.0 RYCHLÝ PRŮVODCE POUŽÍVÁNÍM PŘIJÍMAČE

Ve společnosti STRONG chápeme, že se už nemůžete dočkat, až začnete svůj nový HD přijímač používat. Následující rychlý průvodce vás proto seznámí se základním ovládáním tohoto zařízení..

Pro zapnutí přijímače nebo jeho přepnutí do pohotovostního režimu použijte tlačítko  na dálkovém ovladači nebo tlačítko na levé straně předního panelu.

Vložte prosím vaši platnou a aktivovanou smart kartu Irdeto 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 stisknete 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:

Po přepnutí přijímače do pohotovostního režimu se po uplynutí 3 minut přepne do režimu hlubokého spánku *Skutečný pohotovostní režim*. Během této doby jej můžete rychle zapnout. Spuštění 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 P+/P-.

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

Seznam kanálů je vybaven filtrační funkcí pro usnadnění vyhledávání oblíbených kanálů. V seznamu kanálů stisknete **ČERVENÉ** tlačítko. Otevře se menu s možnostmi filtrace na levé straně *Třídít*, uprostřed *Třída* a na pravé straně seznamu kanálů *Program*. Pomocí tlačítek ▲▼ na levé straně vyberte *Třídít* pro následující výběr:

VŠE	Zobrazení všech kanálů TV nebo rádia v normálním pořadí.
A-Z	Zavolá střední abecední pruh <i>Třída</i> . Vyberte písmeno a na pravé straně se zobrazí kanály v daném pořadí.
OBĽB	Zobrazení seznamů oblíbených
SAT	Otevření výběru pro nalezení kanálu ze satelitu

Pro návrat k původnímu seznamu kanálů vyberte v seznamu kanálů program a stisknete tlačítko OK nebo .

6.1.3 Pomocí tlačítek CH+/CH-

Tlačítko CH+ nebo ▲ přepíná na vyšší kanál.

Tlačítko CH- nebo ▼ 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.

* 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 k dispozici vnořené stránky pro aktuální stránku, vyberte pomocí tlačítek ◀▶ některou z vnořených stránek. 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.

Pokud jste v menu *Jazyk* přepnuli položku *Jazyk titulků* na vybraný jazyk, zobrazí se dané titulky. Pokud je k dispozici jakýkoli jazyk, zobrazí se automaticky na obrazovce.

Pokud je nastaveno *Vypnuto*, jsou titulky vypnuté. Pokud ručně nastavíte nějaký kanál a titulky na *Zapnuto*, uloží se do paměti jako kanál, u kterého chcete mít zapnuty titulky.

6.6 Změna formátu obrazu

Stiskněte tlačítko **OPT** pro změnu dalších nastavení, jako například *TV Ratio* (Poměr stran TV), *Konverze* nebo pro zobrazení právě nastaveného *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 není vaším televizorem podporováno, nemačkejte žádné tlačítko (jiné, než znovu ◀▶) - obrazovka se znovu zobrazí.

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 událost daného kanálu. V této části můžete rovněž použít tlačítka ▲▼ nebo P+/P- pro výběr nebo přetáčení. Detailní informace o vybrané události jsou uvedeny níže. Pokud je k dispozici, zobrazuje se v detailech události rovněž aktuální rodičovské hodnocení.

Stiskněte **ZELENÉ** tlačítko pro zobrazení informací o programu pro další den a **ČERVENÉ** pro návrat na předchozí den. Stiskněte jednoduše tlačítko **OK** pro nastavení časovače na vybranou událost. Pokud jste připojili pevný disk (HDD), můžete rovněž stisknout tlačítko ● pro nastavení časovače pro záznam.

POZNÁMKA:

Dostupnost dat EPG závisí na vysílání a lze je zobrazit max. 14 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 ●. Ikona záznamu se zobrazuje v levém horním rohu obrazovky televizoru. Pro zastavení záznamu stiskněte tlačítko ■.

Přijímač automaticky čte zbývajícím čas aktuálního programu z informací EPG. Pokud chcete změnit dobu trvání záznamu, zadejte dobu záznamu pomocí tlačítek 0~9. Pro trvání záznamu 45 minut zadejte 45 a stiskněte tlačítko **OK** nebo pro 1 hodinu 30 minut zadejte 130 a stiskněte tlačítko **OK**.

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 Věkové hodnocení pro určitý program aktivováno, musíte zadat příslušný PIN kód **Hlavní PIN věkového hodnocení: 0000**, abyste mohli provádět záznam daného programu.

6.9 Časový posun

Funkce časového posunu/okamžitého záznamu umožňuje pozastavit živé vysílání a později obnovit jeho sledování nebo provést přetočení na začátek. Nejprve připojte USB zařízení k portu USB na předním panelu. Pak otevřete menu *Nastavení DVR* a nastavte možnost *Stav časového posunu* na *Povolit*. Pro ukončení a návrat k živému TV vysílání stiskněte v tomto menu tlačítko . Na pozadí se po 30 sekundách spustí funkce okamžitého záznamu Timeshift (Časový posun). To se automaticky zopakuje po každé provedené změně kanálu. Jednoduše stiskněte tlačítko pro pozastavení vysílání. Stiskněte znovu tlačítko pro obnovení sledování nebo stiskněte tlačítko , které zavolá a na obrazovce zobrazí pruh Timeshift (Časový posun). V tomto stavu můžete použít navigační tlačítka nebo multimediální tlačítka pro navigaci a skok v posunutém záznamu. Pro jeho zobrazení nebo skrytí stiskněte tlačítko **INFO** a stiskněte tlačítko pro zastavení časového záznamu.

POZNÁMKA:

Funkce Časový posun funguje správně pouze tehdy, když je k přijímači připojeno rychlé paměťové USB zařízení, jako například HDD s USB 2.0. Zkreslený obraz nebo zvuk během funkce Časový posun svědčí o příliš pomalém USB zařízení. Společnost STRONG nemůže ručit za používaná USB zařízení. Zejména tehdy, když je funkce Časový posun aktivována u kanálů s vysokým datovým tokem (vysoce kvalitní SD/HD), nemůže společnost STRONG 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 Časový posun může být omezena.

6.10 Přehrávání záznamu

Pokud jste provedli záznamy, můžete je najít v menu *Úložiště*; vyberte *Přehrávač médií*. Stiskněte tlačítko **OK** pro otevření přehrávače médií a ujistěte se, že je vybráno *DVR* pomocí tlačítek . Kořen USB se zobrazuje jako *disk_0*; stiskněte tlačítko **OK** pro otevření seznamu záznamů.

Vyberte nahranou událost pomocí tlačítek a spusťte přehrávání v režimu obrazovky PIG pomocí tlačítka **OK**. Stiskněte znovu tlačítko **OK** pro spuštění přehrávání v režimech celé obrazovky. Během tohoto přehrávání můžete stisknout tlačítko **INFO** pro zavolání pruhu obrazovky přehrávání. Zde můžete vybrat možnosti pro krokování, přetáčení dozadu nebo skok dopředu a pro čtení detailů události a času.

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 **HLAVNÍ PIN VĚKOVÉHO HODNOCENÍ: 0000**, abyste mohli provádět záznam daného programu.

POZNÁMKA:

Výchozí hlavní PIN věkového hodnocení může operátor změnit.

7.0 HLAVNÍ NABÍDKA

Stiskněte v režimu sledování vysílání tlačítko **MENU** pro zobrazení menu. Všechna důležitá nastavení a funkce vašeho přijímače lze ovládat z tohoto menu. Obsahuje následující vnořená menu: *Instalace, Kanál, Nastavení, Úložíště a Nástroje*.

Pomocí tlačítek ◀▶ vyberte vnořené menu a pomocí tlačítek ▲▼ vyberte možnost. Stiskněte tlačítko **OK** pro otevření vybraného vnořeného menu.

7.1 Instalace

Toto menu umožňuje měnit nastavení satelitů a vyhledávat kanály. Dále umožňuje upravovat důležitá nastavení vašeho přijímače. Obsahuje následující vnořená menu: *Průvodce instalací, Nastavení satelitní antény, Nastavení motoru, Vyhledávání kanálů, Ruční vyhledávání a Vyhledávání FST/FNT*. Vyberte vnořené menu pomocí tlačítek ▲▼ a stiskněte tlačítko **OK** pro pokračování.

7.1.1 Průvodce instalací

Toto menu používejte pro nové spuštění průvodce první instalací, jako při první instalaci vašeho přijímače.

Provede vás od kroku *Vítejte 1. krok: Jazyk* až po poslední Krok6 pro vyhledání kanálů.

7.1.2 Nastavení satelitní antény

Toto menu používejte pro změnu nebo přidání nastavení již nainstalovaného nebo nového satelitu a pro konfiguraci jeho parametrů. Zde můžete nakonfigurovat typ používaného DiSEqC přepínače; pro změnu použijte tlačítka ◀▶. V případě, že se vaše nastavení liší od výchozího nastavení, můžete nastavit DiSEqC na jakýkoli požadovaný port. Pokud použijete *DiSEqC vypnutý*, budete moci nastavit pouze jeden satelit. Pro použití s nastavením *DiSEqC 1.0* můžete nastavit až 4 pozice satelitů. Pokud použijete *DiSEqC 1.1*, můžete nastavit až 16 pozic satelitů.

<i>Satelit</i>	Stiskněte tlačítko OK pro otevření seznamu dostupných satelitů a vyberte preferovaný satelit pomocí tlačítek ▲▼ nebo P+/P- a potvrďte stisknutím tlačítka OK .
<i>Napájení LNB</i>	Změna napájení LNB konvertoru pomocí tlačítek ◀▶, pokud je to nutné.
<i>Typ LNB</i>	Zobrazení typu podporovaného LNB konvertoru <i>univerzální LNB</i> .
<i>Frekvence LNB</i>	Frekvence místního oscilátoru univerzálního LNB 9750/10600.
<i>22kHz tón</i>	Toto nastavení ukazuje na automatické nastavení. <i>Automaticky</i> . Pro normální provoz ponechte nastavení <i>Automaticky</i> .
<i>DiSEqC 1.0</i>	Vyberte port 1 až 4 podle připojené satelitní antény.
<i>DiSEqC 1.1</i>	Vyberte port 1 až 16 podle připojené satelitní antény.
<i>Transpondér</i>	Stiskněte tlačítko OK pro otevření seznamu dostupných transpondérů pro vybraný satelit, abyste mohli zkontrolovat příjem nebo nastavit anténu.

Stiskněte **ČERVENÉ** tlačítko pro spuštění prohledávání ve vybraném transpondéru.

7.1.3 Nastavení motoru

Pokud použijete *DiSEqC 1.2* nebo *GOTO-X*, můžete instalovat satelity, které jsou přijímány prostřednictvím motorové satelitní antény. Pro nastavení a instalaci, stejně jako pro správné nastavení pozic v přijímači, vám důrazně doporučujeme obrátit se na zkušeného odborníka na instalaci satelitních antén. Toto menu umožňuje konfigurovat typ motoru a nastavit pozici motoru pro satelit, který chcete přijímat.

<i>Satelit</i>	Stiskněte tlačítko OK pro otevření seznamu dostupných satelitů, vyberte satelit pomocí tlačítek ▲▼ nebo P+/P- a potvrďte stisknutím tlačítka OK .
<i>Transponder</i>	Stiskněte tlačítko OK pro otevření seznamu dostupných transpondérů, pokud potřebujete nastavit transpondér pro výše vybraný satelit.
<i>Motor DiSEqC</i>	Vyberte mezi typem <i>DiSEqC 1.2</i> a <i>GOTO-X</i> nebo <i>Vypnuto</i> .

Výběr pro DiSEqC 1.2

<i>Přesun</i>	Stiskněte tlačítko ◀▶ pro přesun satelitu na východ nebo západ. Opatrně jej přesouvajte, dokud nezačnou oba signálové pruhy ukazovat akceptovatelné úrovně příjmu. Po nalezení vybraného satelitu stiskněte tlačítko ↻ a vyberte <i>Ano</i> pro uložení pozice.
<i>Jemný posun:</i>	Zde můžete posouvat motor v malých krocích pro jeho přesnější nastavení.
<i>Limit:</i>	Stiskněte tlačítko OK pro otevření tohoto vnořeného menu umožňující nastavení mechanických limitů pro vaši satelitní anténu. To je nezbytné pouze tehdy, když by vaše satelitní anténa mohla narazit do stěny, stromu nebo podobných mechanických překážek.
<i>Jít na: Pozice</i>	Stiskněte tlačítko OK pro přesun motoru do středové pozice 0 stupňů. Toto je nutné pouze poprvé pro správné nastavení satelitní antény nebo pro výběr čísla z pozice.
<i>Uložit/Přepočít</i>	Pro uchování a uložení pozice nebo provedení přepočtu.

Výběr pro GOTO-X

Konfigurace pozice motoru pomocí funkce GOTO-X. Zadejte vaši geografickou polohu. Motor dokáže sám najít všechny dostupné satelitní pozice.

<i>Pozice antény:</i>	Stiskněte tlačítko OK pro otevření vnořeného menu. Pomocí tlačítek 0 ~ 9 zadejte hodnotu zeměpisné délky. Vyberte <i>Východ</i> nebo <i>Západ</i> . Pomocí tlačítek 0 ~ 9 zadejte hodnotu zeměpisné šířky. Vyberte <i>Sever</i> nebo <i>Jih</i> . Na konci vyberte <i>Uložit</i> a stiskněte tlačítko OK pro potvrzení hodnot.
<i>Jít NA:</i>	Stiskněte tlačítko OK pro přesun motoru na požadovanou pozici

POZNÁMKA:

Podrobné informace o správných geografických hodnotách pro vaši polohu najdete na webových stránkách, jako například dishpointer.com, itouchmap.com nebo je zjišťte z jiných spolehlivých zdrojů.

7.1.4 Vyhledávání kanálů

Toto menu 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. Niže jsou uvedena nastavení, která najdete u vybraných metod vyhledávání.

<i>Satelit:</i>	Zde uvidíte satelit, který je přiřazen výše uvedené anténě; zobrazí se pouze satelity předem nastavený v nabídce <i>Nastavení antény</i> .
<i>Seznam transpondérů</i>	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 *Upravit TP*, stiskněte **ZELENÉ** tlačítko pro funkci *Smazat TP* a **MODŘÉ** tlačítko pro zadání údajů pro nový transpondér *Přidat TP*. Detaily o transpondéru se zobrazí na obrazovce.

<i>Režim prohledávání</i>	Zde můžete rozhodnout, jaký typ kanálů chcete prohledávat: Prohledávání buď všech kanálů VŠECHNY , pouze nekódovaných FTA nebo Kódované pro prohledávání pouze kódovaných kanálů.
<i>Typ kanálu</i>	TV a rádio pro prohledávání kanálů TV a rádia, TV pro pouze TV kanály a Rádio pro pouze kanály rádia.
<i>Typ vyhledávání</i>	Vyberte, zda vyhledávat na všech satelitech nebo pouze na jednom, zda provádět ruční vyhledávání pouze na jednom transpondéru nebo na síti.

Prohledávání všech vybraných satelitů je k dispozici pouze tehdy, když byl nastaven více než jeden satelit.

Pro provedení všech nastavení stiskněte tlačítko **OK** na preferované metodě prohledávání pro spuštění procesu prohledávání nebo **►** pro ukončení bez prohledávání. Všechny nové nalezené kanály budou uloženy na konec seznamu kanálů.

POZNÁMKA: NIT (Síťová identifikační tabulka): Tato možnost aktivuje prohledávání NIT tabulky satelitu a umožňuje přijímat nové kanály, které se objeví.

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

7.1.5 Ruční vyhledávání

Toto vnořené menu umožňuje vyhledávat na konkrétním transpondéru a zadat pro něj hodnoty. Můžete rovněž vytvořit nové satelity pomocí odpovídající databáze transpondérů.

<i>Satelit</i>	Vyberte satelit, ke kterému chcete přidat nový transpondér. Pokud vyberete <i>Nový satelit</i> , můžete spustit tvorbu nového satelitu.
<i>Transpondér</i>	Stisknutím tlačítek ◀▶ můžete přepínat mezi transpondéry odkazujícími se na vybraný satelit. Vyberte <i>Nový TP</i> pro zadání hodnot pro nový transpondér v dalším kroku.
<i>Frekvence:</i>	Zadejte frekvenci pomocí tlačítek 0 ~ 9 .
<i>Symbolová rychlost:</i>	Zadejte požadovanou symbolovou rychlost pomocí tlačítek 0 ~ 9 .
<i>Polarizace:</i>	Polarizaci můžete měnit pomocí tlačítek ◀▶ .
<i>Vyhledat jeden TP</i>	Stiskněte tlačítko OK pro spuštění vyhledávání pouze tohoto transpondéru.

7.1.6 Vyhledávání FST/FNT

Toto vnořené menu umožňuje znovu ručně vyhledat seznam kanálů vysílání (FST). Tuto možnost můžete používat pro vyhledávání, když nové kanály vysílají, ale nejsou ještě nainstalovány. Jednoduše vyberte tuto možnost a stiskněte tlačítko **OK** pro spuštění.

7.2 Správce kanálů a časovačů

Vyberte položku menu, kterou chcete spravovat: *Správce TV, Správce rádií, Smazat vše a Správce časovačů*. Pomocí tlačítek ▲▼ vyberte vnořenou nabídku a stiskněte tlačítko OK pro pokračování.

7.2.1 Správce TV

Toto menu umožňuje vytvářet seznamy oblíbených, přesouvat pořadí kanálů, uzamykat kanály ochranou PIN kódem a mazat kanály ze seznamu TV.

7.2.1.1 Přidávání kanálů do seznamu oblíbených

Kanály z okna *Seznam kanálů* lze přidat do max. 8 různých skupin oblíbených. Stiskněte ČERVENÉ tlačítko Fav, vyberte požadovanou skupinu oblíbených a stiskněte 2x tlačítko ►. Pomocí tlačítek ▲▼ vyberte kanál, který chcete přidat od skupiny oblíbených. Když je označen požadovaný kanál, stiskněte tlačítko OK. Uprostřed sloupce se zobrazí nově vytvořený seznam oblíbených. Pokud chcete odstranit kanál ze seznamu oblíbených, vyberte daný kanál v *Seznam oblíbených* a stiskněte tlačítko OK pro smazání.

Třídění vybraného seznamu oblíbených lze provádět výběrem kanálů a stisknutím ŽLUTÉHO tlačítka Přesunout.

Za vybraným kanálem se zobrazí ikona přesunu. Pomocí tlačítek ▲▼ vyberte novou pozici. Stiskněte znovu ŽLUTÉ tlačítko Přesunout. Vyberte jiný kanál pro přesun nebo stiskněte tlačítko ➡ pro dokončení postupu. Zobrazí se potvrzovací pruh. Vyberte OK pro uložení změn nebo Zrušit pro zrušení.

7.2.1.2 Přesun kanálů v seznamu programových kanálů

Přesun pozice kanálů patřících do seznamu rychlého prohledávání (Fast Scan) operátora pod číslo 4 000 není možný. Přesun kanálů v seznamu programů nad číslo 4 000 je možný.

V správci TV vyberte u položky *Operace* možnost *Přesunout*. Pomocí tlačítka ► skočte na seznam programů a pomocí tlačítek ▲▼ vyberte kanál, který chcete přesunout a stiskněte tlačítko OK pro výběr. V jeden okamžik lze přesunout pouze jeden kanál. Všechny kanály, které chcete přesunout, se zobrazují ve sloupci *Vybrané*.

Jakmile jste připraveni, vyberte skupinu nebo jednotlivý kanál. Přesuňte kurzor v seznamu programů na pozici, kde chcete přesunout všechny jednotlivé kanály. Stiskněte ŽLUTÉ tlačítko Přesunout pro přesun těchto kanálů do seznamu programů pod vybranou pozici. Opakováním výše uvedených kroků můžete přesunout další kanály.

Jakmile jste připraveni, stiskněte tlačítko ➡ pro dokončení postupu. Zobrazí se potvrzovací pruh. Vyberte OK pro uložení změn nebo Zrušit pro zrušení.

7.2.1.3 Uzamknutí kanálů

Ochrana kanálů PIN kódem, který musíte zadat před jejich sledováním. Vyberte možnost *Uzamknout* a stiskněte tlačítko ► pro skok do seznamu programů. Pomocí tlačítek ▲▼ vyberte kanál, který chcete chránit. Když je označen požadovaný kanál, stiskněte tlačítko OK. V prostřední části uvidíte seznam chráněných kanálů. Pokud chcete ze seznamu odstranit kanál, stiskněte tlačítko ◀►, vyberte daný kanál a stiskněte tlačítko OK pro zrušení výběru.

7.2.1.4 Mazání kanálů

Trvalé smazání kanálu nebo kanálů z hlavního seznamu kanálů (dokud nespustíte nové vyhledávání). Vyberte možnost *Smazat* a stiskněte tlačítko ►. Pomocí tlačítek ▲▼ vyberte kanál, který chcete smazat. Jakmile je daný kanál zvýrazněn, stiskněte tlačítko OK. V prostřední části najdete výběr ke smazání ze seznamu kanálů. Až budete připraveni, stiskněte tlačítko ➡ a potvrďte.

7.2.2 Správce rádií

V seznamu rádií můžete vytvářet seznamy oblíbených, přesouvat pořadí kanálů, uzamykat kanály ochranou PIN kódem a mazat kanály. Funkce pro manipulaci jsou stejné, jako ve výše popsaném Správci TV. Jediným rozdílem je to, že v menu *Správce rádií* neexistují žádné obrazové informace, takže se na obrazovce náhledu vždy zobrazí pozadí rádia.

7.2.3 Smazat vše

Zde můžete smazat všechny kanály, všechny kanály TV nebo všechny kanály rádia. Pro smazání těchto kanálů z paměti přijímače musíte zadat PIN kód (**Výchozí PIN: 0000**) a pak pomocí tlačítek ▲▼ vybrat OK pro provedení nebo *Zrušit* pro návrat do menu. Poté musíte stisknutím **Menu** vybrat *První instalace* nebo *Vyhledávání FST/FNT* pro opětovnou instalaci kanálů.

7.2.4 Časovač

Toto menu umožňuje nastavit 16 událostí časovačů. Časovače lze používat pro plánování záznamů nebo pro přepnutí na určitý kanál v určitém čase. Připomíná vám sledování oblíbených událostí. Nad nastavením se bude zobrazovat aktuální datum a čas.

Pomocí tlačítek ▲▼ vyberte *Správce časovačů* z menu *Kanál* a stiskněte tlačítko OK pro otevření.

Přijímač zobrazí seznam s 16 časovači, následovaný jejich příslušným stavem. Pomocí tlačítek ▲▼ vyberte časovač, který chcete nastavit nebo změnit, a stiskněte tlačítko OK pro pokračování. Nyní se zobrazí menu pro nastavení časovače.

K dispozici jsou následující nastavení:

<i>Stav časovače:</i>	Vyberte mezi <i>Jednou</i> (časovač probudí přijímač) nebo <i>Vypnuto</i> (časovač nespustí plánovanou událost). Můžete rovněž vybrat <i>Pondělí - Pátek</i> , <i>Denně</i> a <i>Týdně</i> .
<i>Služba časovače:</i>	Vyberte mezi <i>Probudit</i> pro probuzení přijímače, <i>Záznam</i> pro načítání záznamu na externí USB zařízení.
<i>Kanál:</i>	Stiskněte tlačítko OK pro otevření seznamu kanálů a pomocí tlačítek ▲▼ vyberte kanál, s kterým bude časovač probouzet.
<i>Datum:</i>	Pomocí tlačítek 0~9 zadejte datum pro událost časovače.
<i>Čas:</i>	Pomocí tlačítek 0~9 zadejte čas spuštění.
<i>Doba trvání:</i>	Pomocí tlačítek 0~9 zadejte dobu trvání časovače.
<i>Název události:</i>	Po uložení časovače zobrazuje název události podle EPG. To je možné pouze tehdy, když je k dispozici EPG.

Když jsou provedena všechna preferovaná nastavení, stiskněte tlačítko ➡ pro ukončení a uložení. Pro vypnutí časovače

vyberte znovu událost časovače a vyberte v menu *Stav časovače* možnost *Vypnuto*.

POZNÁMKA:

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

7.3 Nastavení

Pomocí menu *Nastavení* můžete konfigurovat nastavení funkcí na pozadí, zvuk, obraz a vzhled vašeho přijímače. Pomocí tlačítek ▲▼ vyberte nastavení a stiskněte tlačítko **OK** pro zobrazení seznamu možností nebo použijte tlačítko ◀▶ pro změnu hodnoty zvýrazněného nastavení. Přečtěte si prosím pozorně rovněž zobrazené pokyny pro jednotlivé obrazovky. Pomohou vám provést nastavení správně a snadno.

7.3.1 Nastavení systému

Automatické monitorování PMT:

Automatická tabulka mapování programů (PMT) znamená, v případě nastavení na *Zapnuto*, možnost automatického přepnutí na kanály v místní oblasti, když začnou vysílat. Závisí na vysílání.

Automatické monitorování NIT:

Automatická síťová informační tabulka (NIT) znamená, v případě nastavení na *Zapnuto*, automatickou aktualizaci kanálů podle sítě. Závisí na vysílání.

Automatický pohotovostní režim:

Toto je nová úsporná funkce, která pomáhá snížit spotřebu elektrické energie. Přijímač se přepne do pohotovostního režimu, když z dálkového ovladače neobdrží po nastavenou dobu žádný příkaz. Možnosti nastavení: *1H- 6H* a *Vypnuto* pro deaktivaci.

Audio výstup SPDIF:

Přepínání mezi výstupem *PCM* a *RAW* (Datový proud). Když vyberete *PCM*, veškerý digitální zvuk bude konvertován na stereo zvuk. *RAW* umožňuje poslech nebo přenos zvuku Dolby® Digital/Dolby® do systému domácího kina prostřednictvím koaxiálního S/PDIF. (Ne Dolby® Digital Plus.)

Audio výstup HDMI:

Přepínání mezi výstupem *PCM* a *RAW* (Datový proud). Když vyberete *PCM*, veškerý digitální zvuk bude konvertován na stereo zvuk. *RAW* umožňuje poslech nebo přenos zvuku Dolby® Digital/Dolby® Digital Plus* do televizoru nebo systému domácího kina prostřednictvím HDMI.

Pohotovostní režim po záznamu:

Tato funkce umožňuje určit, zda se má přijímač přepnout po dokončení naprogramovaných časovačů do pohotovostního režimu *Zapnuto*, nebo zda má přijímač zůstat zapnutý *Vypnuto*.

Zobrazení seznamu programů:

Vyberte mezi *Pokořilé* pro seznam programů se 3 řádky a 47 kanály nebo *Jednoduché* pro seznam programů s 1 řádkem a 10 kanály a funkcemi třídění.

OTA v pohotovostním režimu aktivní:

Vyberte čas po přepnutí přijímače do pohotovostního režimu, pro kontrolu, zda není k dispozici nový software.

Zvukový popis:

Vyberte *Zapnuto*, pokud chcete podporu další zvukové stopy popisující obsah na obrazovce. Užitečné pro osoby se zhoršeným zrakem.

Kompensace hlasitosti zvukového popisu:

Vyberte hlasitost zvukové stopy *AD*.

První zvuk Dolby

Nastavte *Zapnuto*, pokud chcete vybrat pouze zvuk Dolby, jestliže je u kanálu k dispozici.

Stiskněte tlačítko  pro ukončení menu *Nastavení systému*.

7.3.2 Zobrazení

Ve vnořeném menu *Nastavení zobrazení* můžete nastavit, jaký typ obrazovky je připojen a zajistit optimální zobrazení. Můžete nastavit tyto parametry:

<i>Rozlišení</i>	576p, 720p, 1080i nebo 1080p, pro nastavení optimálního rozlišení pro váš televizor.
<i>Poměr stran TV</i>	Automaticky, 16:9 nebo 4:3, podle typu obrazovky vašeho televizoru.
<i>Režim zobrazení</i>	Pan Scan, Letterbox, Pillar Box nebo Celá obrazovka, pro výběr preferovaného formátu obrazu.
<i>Průhlednost</i>	Zviditelnění živého TV videa pod menu a informačním pruhem.
<i>Doba zobrazení pruhu</i>	Vyberte čas zobrazení informačního pruhu.
<i>CEC</i>	Vyberte <i>Zapnuto</i> , pokud chcete sdílet základní funkce dálkového ovládání, jako například pohotovostní režim a hlasitost, pomocí ovládání HDMI CEC. Tyto dálkové příkazy se odesílají pomocí HDMI kabelu do připojeného zařízení.

7.3.3 Uzamknout

Toto menu umožňuje definovat a upravit PIN kód, nastavit uzamknutí instalace a menu. Pomocí tlačítek ▲▼ vyberte nastavení a stiskněte tlačítko **OK** pro zobrazení seznamu možností nebo použijte tlačítko ◀▶ pro změnu hodnoty zvýrazněného nastavení. Pomocí tlačítek 0~9 otevřete níže uvedené možnosti tohoto menu. Zadejte (**Výchozí PIN: 0000**), pokud jste jej nezměnili.

<i>Uzamknutí menu</i>	Vyberte <i>Zapnuto</i> nebo <i>Vypnuto</i> . Uzamknutí menu umožňuje uzamknout přístup k menu. Po stisknutí menu se okamžitě zobrazí pruh s žádostí o PIN kód.
<i>Uzamknutí programu</i>	Vyberte <i>Zapnuto</i> nebo <i>Vypnuto</i> . Uzamknutí programu umožňuje uzamknout nebo odemknout přístup ke kanálům, u kterých bylo dříve nastaveno UZAMKNUTÍ.
<i>Změnit PIN</i>	Pomocí tlačítka OK otevřete menu pro změnu PIN kódu.
<i>Nový PIN kód</i>	Zadejte zvolený PIN kód pomocí tlačítek 0~9. (Poznamenejte si jej.)
<i>Potvrdit PIN kód</i>	Pomocí tlačítek 0~9 potvrďte váš nový PIN kód. Po potvrzení správným PIN kódem se zobrazí pruh se zprávou - stiskněte tlačítko OK pro uložení a ukončení tohoto menu.

7.3.4 Rodičovské hodnocení

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. Nastavte odpovídajícím způsobem položku *Rodičovské hodnocení*.

<i>Úroveň uzamknutí</i>	Pomocí tlačítek ◀▶ změňte tato nastavení. K dispozici jsou následující hodnocení: <i>Žádné uzamknutí</i> , <i>Uzamknout vše</i> , 3 až 18 let. V závislosti na provedeném nastavení budete muset při přepínání mezi kanály podporujícími EPG, respektive používajícími rodičovské hodnocení založené na EPG, zadat PIN kód.
<i>Nehodnocený obsah</i>	Některé kanály nepřenášejí žádné informace o hodnocení obsahu. Přijímač nemůže chránit před sledováním těchto kanálů PIN kódem. Pokud je chcete blokovat, vyberte možnost <i>Blokován</i> .

POZNÁMKA:

Pokud používáte jiné nastavení funkce Úroveň rodičovského zámku, než **Žádné uzamknutí**, budou všechny nekódované (FTA) kanály podporující EPG nebo používající rodičovské hodnocení založené na EPG vyžadovat zadání PIN kódu (**Výchozí PIN: 0000**).

7.3.5 Místní čas

Nastavení vašeho časového pásma pro hodiny/čas ve vašem menu a systému.

Časový posun vůči GMT: Umožňuje nastavit časové pásmo, ve kterém žijete. Rozsah položky **Časový posun vůči GMT** je „-11:00 ~ +12:00“.

Letní čas: Vyberte **Vypnuto** nebo **Zapnuto** pro přidání jedné hodiny navíc pro letní čas v období letního času.

7.3.6 Jazyk

V tomto vnořeném menu můžete nastavit jazyk používaný v menu, preferovaný zvuk a titulky.

Jazyk: Změna jazyka pro OSD menu - pomocí tlačítek ◀▶ vyberte vámi preferovaný jazyk. Tato volba ovlivňuje jazyk menu vašeho přijímače, takže všechna menu a zprávy se zobrazí ve zvoleném jazyce.

První jazyk zvuku Stiskněte tlačítko **OK** pro zobrazení seznamu se všemi dostupnými jazyky nebo pomocí tlačítek ◀▶ vyberte jazyk.

Druhý jazyk zvuku Stiskněte tlačítko **OK** pro zobrazení seznamu se všemi dostupnými jazyky nebo pomocí tlačítek ◀▶ vyberte jazyk.

Jazyk titulků Pomocí tlačítek ◀▶ vyberte preferovaný jazyk pro zobrazení DVB titulků nebo vyberte **Vypnuto** pro deaktivaci automatických titulků.

Zvukový popis: Vyberte **Zapnuto**, pokud chcete podporu další zvukové stopy popisující obsah na obrazovce. Užitečné pro osoby se zhoršeným zrakem.

Jazyk zvukového popisu Stiskněte tlačítko **OK** pro zobrazení seznamu se všemi dostupnými jazyky nebo pomocí tlačítek ◀▶ vyberte jazyk.

Kompensace hlasitosti zvukového popisu:

Vyberte hlasitost zvukové stopy AD.

7.4 Úložiště

Menu **Úložiště** sestává z následujících vnořených menu: *Přehrávač médií*, *Nastavení DVR*, *Nastavení paměťového zařízení* a *Kontrola rychlosti USB*. Nejprve prosím připojte USB zařízení a pomocí tlačítek ▲▼ zvýrazněte požadované menu a stiskněte tlačítko **OK** pro otevření. Pro ukončení stiskněte tlačítko ➡.

7.4.1 Přehrávač médií

Tato funkce umožňuje přehrávání různých druhů souborů z připojeného paměťového USB zařízení.

V menu **Multimédia** vyberte **DVR** a stiskněte tlačítko **OK** pro otevření menu pro přehrávání vámi pořízených záznamů. Vyberte **Média** a stiskněte tlačítko **OK** pro otevření menu pro přehrávání všech druhů formátů videa. Vyberte **Hudba** pro přehrávání souborů, například ve formátu MP3, OGG a FLAC. Vyberte **Obrázky** pro zobrazení vašich oblíbených obrázků ve formátu JPG nebo BMP.

Po otevření okna přehrávače bude zvýrazněna kořenová složka paměťového USB zařízení. Stisknutím tlačítka **OK** otevřete adresář, eventuálně jeho složky/podsložky. Na obrazovce v pravém horním rohu

je pro usnadnění navigace zobrazen kořen složek. Pomocí tlačítek ▲▼ vyberte soubor nebo složku a pak stiskněte tlačítko **OK** pro otevření složky/podsložky (podle potřeby) nebo pro spuštění přehrávání souboru. Stiskněte tlačítko ↵ pro ukončení nebo stiskněte tlačítko **OK** pro otevření přes celou obrazovku.

Pomocí níže uvedených tlačítek vyberte v různých režimech přehrávání funkce.

Obecné:

- ▶ Spuštění přehrávání multimediálního souboru.
- II Pozastavení přehrávání multimediálního souboru.
- ◀▶ Rychlé přehrávání dozadu/dopředu.
- ZELENÉ Skok:** Funkce skoku v režimech přehrávání multimediálních souborů.
- Zastavení přehrávání.

DVR:

- SUB Titulky:** Během přehrávání záznamu s titulky stiskněte tlačítko **SUB Titulky** pro otevření menu titulků.
- ZELENÉ Krok:** Stiskněte **ZELENÉ** tlačítko **Krok** pro otevření menu *Skok na čas*. Umožňuje vybrat čas, na který chcete skočit.
- INFO Skrýt:** Stiskněte tlačítko **INFO Skrýt** pro odstranění nebo zobrazení informačního pruhu s časem.

Média:

- ZELENÉ Skok:** Stiskněte **ZELENÉ** tlačítko **Skok** pro otevření menu *Skok na čas*. Umožňuje vybrat čas, na který chcete skočit.
- INFO Skrýt:** Stiskněte tlačítko **INFO Skrýt** pro odstranění nebo zobrazení informačního pruhu s časem.

Hudba:

- ▲▼: Otevření složky s hudebními soubory. Pomocí tlačítek ▲▼ vyberte soubor a stiskněte tlačítko ▶ nebo **OK** pro spuštění přehrávání. Pro zastavení přehrávání stiskněte tlačítko ■.

Obrázky:

- ▲▼: Otevření složky se soubory obrázků. Pomocí tlačítek ▲▼ vyberte obrázek. Pokud je formát podporován, zobrazí se obrázek na malé obrazovce PIP. Stiskněte tlačítko **OK** pro jeho zobrazení v režimu celé obrazovky.

ČERVENÉ Interval:

Před zobrazením obrázku přes celou obrazovku můžete nastavit slideshow/diashow. Stiskněte **ČERVENÉ** tlačítko **Interval** pro otevření menu vnořených možností *Výběr časového intervalu*. Vyberte čas slideshow nebo tuto funkci vypněte. Po výběru času stiskněte tlačítko **OK** a slideshow se začne přehrávat. Pro zastavení stiskněte tlačítko ↵.

7.4.2 Nastavení DVR

Toto menu umožňuje změnit nastavení funkcí časového posunu, spuštění a zastavení časovače DVR.

K dispozici jsou následující nastavení:

Stav časového posunu:

Vyberte *Povolit* pro aktivaci funkce Timeshift (Časový posun); funkce Record DVR (Záznam DVR) se vypne.

	Vyberte <i>Zakázat</i> pro deaktivaci funkce Timeshift (Časový posun); funkce Record PVR (Záznam PVR) se zapne.
<i>Krok časového posunu:</i>	Pomocí tlačítek 0~9 zadejte při přehrávání časové kroky
<i>Doba trvání časového posunu:</i>	Pomocí tlačítek 0~9 zadejte celkový časový prostor, který chcete využít u připojeného externího USB zařízení.
<i>Spuštění záznamu dříve:</i>	Vyberte čas pro spuštění záznamu dříve, než je naprogramováno. Toto je užitečná funkce v případě, že přímo z EPG naprogramujete události, které mohou mít někdy ve skutečnosti nesprávný čas.
<i>Ukončit záznam později:</i>	Vyberte čas pro zastavení záznamu později, než je naprogramováno.
<i>Ikona záznamu:</i>	Vyberte mezi <i>5 sek.</i> pro 5 sekund nebo <i>10 sek.</i> pro 10 sekund zobrazení ikony záznamu na obrazovce po spuštění záznamu. Vyberte <i>Zapnuto</i> pro trvalé zobrazení této ikony během záznamu.
<i>Opakování přehrávání:</i>	Vyberte mezi <i>Zapnuto</i> pro opětovné spuštění přehrávání celého záznamu, který sledujete. Vyberte <i>Vypnuto</i> pro normální zastavení na konci.

7.4.3 Nastavení paměťového zařízení

Tato možnost zobrazuje příslušné informace o připojeném USB zařízení. V tomto menu můžete rovněž vaše paměťové USB zařízení zformátovat a bezpečně odebrat.

Vyberte *Nastavení paměťového zařízení* v menu *Úložiště* a stiskněte tlačítko **OK** pro otevření.

Zobrazí se všechny detaily, jako například velikost volného a obsazeného místa a používaný souborový systém.

Stiskněte **ČERVENÉ** tlačítko *Bezpečně odebrat* a stiskněte tlačítko **OK** pro bezpečné odpojení USB zařízení. Přijímač zobrazí zprávu informující o tom, že nyní můžete vaše paměťové zařízení bezpečně odpojit od přijímače. Stiskněte **MODRÉ** tlačítko *Formátovat USB zařízení* pro zformátování připojeného USB zařízení. Zadejte prosím váš PIN kód pro přístup k menu a stiskněte tlačítko **OK** pro spuštění formátování.

Pro ukončení tohoto menu stiskněte tlačítko .

POZNÁMKA: Po provedení funkce *Bezpečně odebrat* již nebude USB zařízení z přijímače dostupné. Pro opětovné získání přístupu k vašemu paměťovému zařízení jej znovu připojte nebo přepněte přijímač do pohotovostního režimu a pak jej opět zapněte.

VAROVÁNÍ: Formátování trvale smaže VŠECHNA data uložená v připojeném zařízení. Udělejte si prosím záložní kopii všech důležitých dat ještě před otevřením menu *Formátovat*. Společnost STRONG nenese žádnou zodpovědnost za ztrátu dat z USB zařízení používaných v tomto přijímači.

POZNÁMKA: Je možno používat paměťová USB zařízení, která již byla zformátována systémem NTFS.

7.5 Nástroje

V tomto menu 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 menu.

7.5.1 Informace o přijímači

Toto menu umožňuje zobrazení informací o modelu, softwaru, výrobním čísle, uživatelských ID a CSSN číslu vašeho přijímače.

7.5.2 Resetování na tovární nastavení

Resetování na tovární nastavení obnoví ve vašem přijímači výchozí nastavení z továrny. Tato funkce smaže všechna nastavení a kanály. Pro resetování přijímače musíte zadat PIN kód (**Výchozí PIN: 0000**) a pak pomocí tlačítek **▲▼** vybrat **OK** pro provedení nebo **Zrušit** pro návrat do menu. Poté se přijímač restartuje a spustí dialog *První instalace*.

VAROVÁNÍ:

Funkce obnovení továrního nastavení trvale smaže všechna vaše osobní nastavení, časovače a uložené kanály. Pamatujte na to ještě předtím, než funkci obnovení továrního nastavení spustíte. Pokud si chcete před obnovením továrního nastavení vytvořit zálohu vašeho nastavení, podívejte se prosím do kapitoly **7.2.2 Záloha na USB zařízení!**

7.5.3 Informace CA

Toto menu umožňuje zobrazit informace o vašem podmíněném přístupu (CA), stavu služby, verzi zavaděče, poštovní schránce, nastavení věkového hodnocení a aktualizaci softwaru.

7.5.3.1 Stav smart karty

Váš přijímač je vybaven slotem smart karty, který umožňuje přístup k 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. Toto vnořené menu umožňuje přístup k pokročilým funkcím a informacím, které se týkají vaší smart karty Irdeto, pokud je vložena.

7.5.3.2 Stav služby

Toto vnořené menu poskytuje přístup k detailním informacím o přístupových klíčích (EMM) pro váš programový balík.

7.5.3.3 Stav zavaděče

Toto vnořené menu poskytuje přístup k detailním informacím o zavaděči Irdeto a jeho verzi.

7.5.3.4 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 *Smazat*, nebo smazat všechny e-maily, když stisknete **ZELENÉ** tlačítko *Smazat vše*.

7.5.3.5 Věkové hodnocení

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

Zadejte **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 Irdetu 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 **PIN věkového hodnocení**.

Maturity Rating:

Use **▲▼** to select a *Profile* and press **OK** to create new age. If successful then belong PIN code will displayed behind the created age.

Change Age

Profil:

Zde uvidíte zobrazenou příslušnou skupinu, počínaje „00“.

Věk:

Zde se zobrazí příslušný věk pro výše uvedenou skupinu.

Po dokončení vyberte pomocí tlačítek **▲▼** možnost *Uložit* pro použití nebo *Zrušit* pro návrat do menu.

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

Smazat skupinu věkového hodnocení

Stisknutím tlačítek **▲▼** se přepnete na skupinu věkového hodnocení, kterou chcete smazat a pak stisknete **ČERVENÉ** tlačítko pro její smazání.

Stiskněte **ZELENÉ** tlačítko pro povolení nebo zákaz všech skupin věkového hodnocení najednou.

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.

7.6 Aktualizovat

Aktualizace přijímače prostřednictvím USB nebo OTA (stahování přes satelit). Pokud jsou tyto aktualizace k dispozici, načtou se stisknutím tlačítka **OK**.

7.6.1 Aktualizace USB

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: *Informace o přijímači, Zálohovat na USB zařízení, Načíst zálohu z USB zařízení, USB aktualizace a OTA aktualizace softwaru*. (Pomocí tlačítek ▲▼ vyberte vnořenou nabídku a stiskněte tlačítko **OK** pro pokračování. Funkce *Zálohovat na USB zařízení* a *Načíst zálohu z USB zařízení* se spouští přímo stisknutím tlačítka **OK**.

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.

POZNÁMKA:

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

7.6.2 OTA aktualizace softwaru

Funkce OTA (Over the Air) umožňuje vyhledávat aktualizace softwaru dostupné na satelitu. Požádejte prosím o příslušné informace místního prodejce STRONG nebo navštivte naši webovou stránku www.strong.tv.

Pokud je k dispozici nový software přes satelit, přijímač zobrazí pruh se zprávou.

Postupujte podle pokynů zobrazených na obrazovce. Pokud je k dispozici aktualizace, vyberte pomocí tlačítek ▲▼ možnost *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 nedodržáním tohoto pokynu se nevztahuje záruka! Při OTA aktualizaci si prosím uvědomte, že přijímač může v některých případech smazat všechny kanály, údaje a uživatelská nastavení.

A.1 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 STRONG. Nebo můžete odeslat e-mail přes naši webovou stránku: www.strong.tv. 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 VYPNUTO.	Zkontrolujte, zda je napájecí adaptér připojen do síťové zásuvky. Zajistěte, aby byl vypínač napájení na zadním panelu v poloze 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  nebo  /V+ 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 "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 správně hodnoty parametrů tuneru v nabídce <i>Instalace > Nastavení antény/ Vyhledávání kanálů</i> . Užitečné webové stránky: http://de.kingofsat.net/ http://www.lyngsat.com/
	Nesprávný směr antény.	Spektrálním analyzátozem zkontrolujte signál a správně nastavte anténu.

Příznak	Příčina	Náprava
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>Podmíněný přístup > Systém Irdeto CA > Stav seznamu produktů</i> . 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. Zmenšete 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>Správce kanálů > Správce HDD</i> . HDD větší velikosti než 500 GB nebo HDD s více oddíly mohou vyžadovat větší čas detekce. Přijímač nemusí s takovým USB zařízením pracovat správně nebo nelze zaručit správnou funkci se všemi dostupnými USB zařízeními.
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>Časovač > Nastavení času</i> 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). Obratě se prosím na provozovatele.

A.2 TECHNICKÉ ÚDAJE

Demodulátor

Demodulace:
Vstupní symbolová rychlost:

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

Video dekodér

Úroveň profilu:
Poměr stran:
Snímková rychlost:
Video výstup:

MPEG-2, MPEG-4 H.264/AVC
4:3 a 16:9, Pan & Scan, Letterbox, Full screen kombinovaný
25 Hz pro PAL
Scart: 576i, CVBS/RGB
HDMI: 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p with HDCP

Audio dekodér

Dekódování zvuku:
Zvukový režim:
Transkódování pro HDMI a S/PDIF:

MPEG-1 Layer 1 a 2, Dolby Downmix
Mono L/R, Stereo, Dolby® Digital Plus*
Dolby® Digital Plus až Dolby® Digital*

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

Tuner

Konektory:
Rozsah vstupních frekvencí:
VF impedance:
Úroveň signálu:
Napájení LNB:
Verze DiSEqC:

Type1 F Type, IEC169-24, Female
950 – 2150 MHz
75 ohmů nesymetrická
-65 dBm ~ -20 dBm
13/18 V DC (+/- 1 V), max. 500 mA, ochrana proti přetížení
1.0, 1.1, 1.2, GotoX

Čtečka Smart karet

Počet slotů:
Norma:
Verze Irdeto:

1
ISO 7816
3.17.x

Systém a paměť

Hlavní procesor:

MSD 5029

Multimédia

Přehrávání zvuku:
Prohlížení obrázků:

MP3*
JPG, JPEG, BMP*

* Společnost STRONG 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
IČ - Vstup infračerveného senzoru
S/PDIF koaxiální
HDMI
TV SCART
DC (stejně) hlavní napájení 12 V (12 V/1,5 A)
Port USB 2.0; Podporováno 5 V/1 A (max.)

Obecné údaje

Napájení:
Vstupní napětí:
Spotřeba energie:
Spotřeba energie v pohotovostním režimu:
Provozní teplota:
Skladovací teplota:
Rozsah provozní vlhkosti:
Rozměry (Š x H x V) v mm:
Hmotnost:

AC100 - 240 V (stříd.) ~ 50/60 Hz
DC12 V (stejně), 1,5 A
max. 18 W, typ 7 W
max. 0,5 W
0 °C až +40 °C
-10 °C až +50 °C
10 ~ 85 % RH, bez kondenzace
170 x 128 x 39
0,36 kg

ZÁRUČNÍ LIST na výrobek

Číslo modelu

Výrobní číslo Razítko a podpis prodejce

Datum prodeje

ZÁRUČNÍ PODMÍNKY

1. ZÁRUČNÍ DOBA

Na tento výrobek poskytuje firma STRONG záruku po dobu 24 měsíců od data zakoupení výrobku spotřebitelem. Doba záruky se prodlužuje o dobu, kterou byl výrobek v záruční opravě, anebo nemohl být v době trvání záruky používán, jestliže charakter poruchy bránil jeho použití. **Záruka se vztahuje pouze na závady způsobené chybou výroby nebo vadou materiálu!**

2. ZÁRUČNÍ LIST

Bezplatný záruční servis je poskytován pouze v případě předložení dokladu o zakoupení výrobku (účtenky) a správně vyplněného záručního listu - musí obsahovat výrobní číslo, datum prodeje a razítko prodejny (montážní firmy). **Na kopie a nesprávně vyplněné záruční listy nebude brán zřetel!**

3. OPRAVY V ZÁRUČNÍ A POZÁRUČNÍ DOBĚ

Záruční servis lze uplatňovat u organizace, kde byl výrobek zakoupen, nebo u montážní firmy, která provedla instalaci.

4. ROZSAH PLATNOSTI ZÁRUKY

Záruka je neplatná, jestliže je závada způsobena mechanickým poškozením (včetně poškození v průběhu přepravy), nesprávným používáním, nepozorností, neodvratnou událostí (živelná pohroma), byl-li výrobek připojen na jiné napájecí napětí, než je uvedeno v jeho technické specifikaci, a také v případě úprav nebo oprav provedených mimo servis firmy STRONG. Záruka nemůže být také uplatněna v případě, vyžaduje-li spotřebitel modifikace nebo adaptace k rozšíření funkcí výrobku (nebo systému sestaveného z několika komponentů) oproti standardnímu provedení od výrobce.

ZÁPIS ZÁRUČNÍCH OPRAV

Datum oznámení	Datum provedení	Č. montáž. listu / komentář	Podpis