

STRONG

Hybrid UHD Android Receiver

SRT 2402



Picture similar

4K Ultra HD

User Manual
Bedienungsanleitung
Manuel d'utilisation
Manuale d'uso
Manual del Usuario
Manual do Utilizador
Bruksanvisning
Návod k obsluze

Používateľská príručka
Instrukcja obsługi
Telepítési Utasítás
Korisnői priručnik
Ръководство за потребителя
Руководство пользователя
Посібник користувача

 Free-To-Air
channels

 USB
recording

 video
streaming

 user-friendly and
easy to handle

 share
contents

 Picture
slideshow

HEVC
H.265

 Android 7.1

DVB-T2/C/S2

HDMI

DOLBY AUDIO™

WIRELESS

Bluetooth

www.strong.tv

Fig. 1

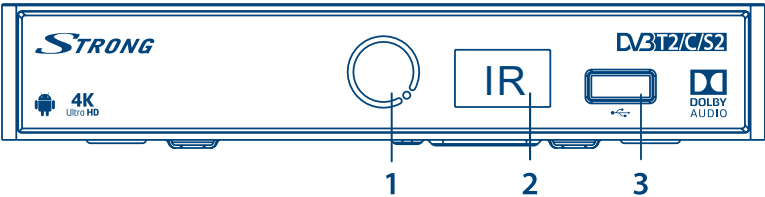


Fig. 2

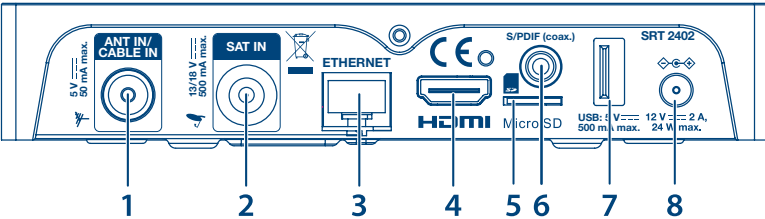


Fig. 3

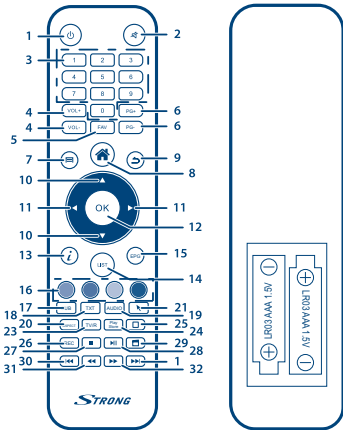


Fig. 4

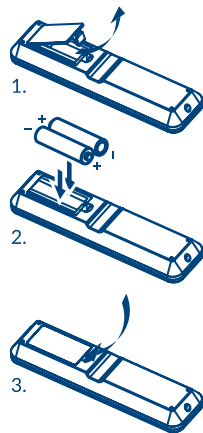


Fig. 5

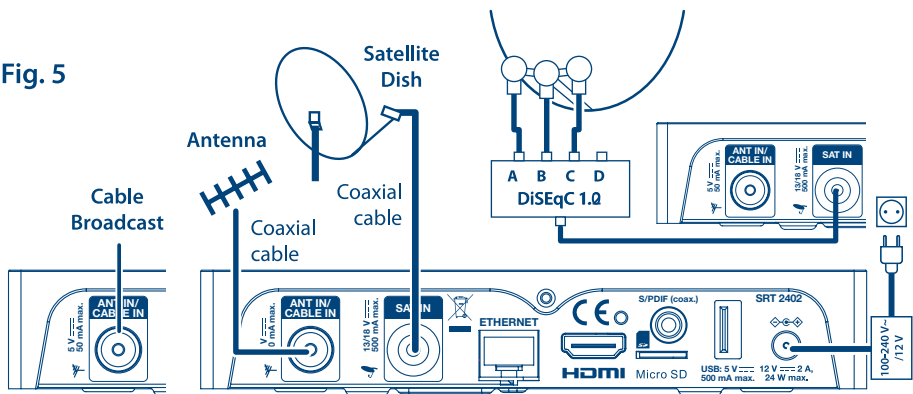


Fig. 6

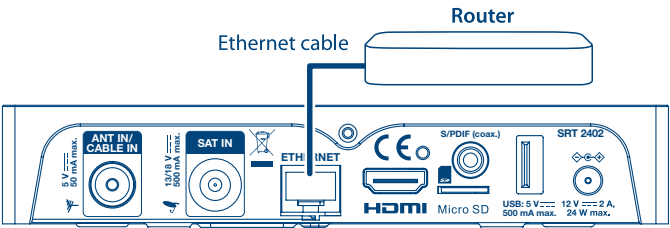


Fig. 7

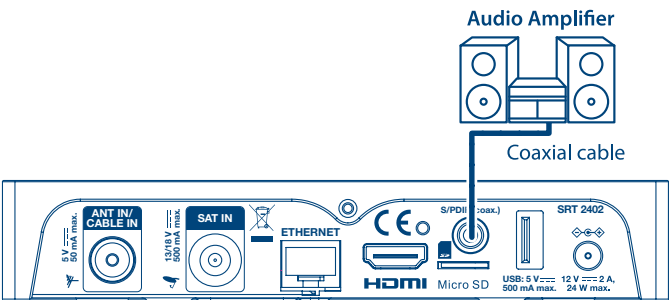
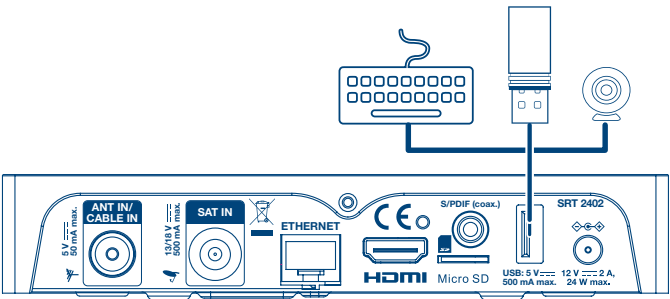


Fig. 8



SERVICE CENTER

AT	✉ support_at@strong.tv ☎ 0820 400 150 (€ 0,12/Min. österr. Festnetz)	FR	✉ support_fr@strong.tv ☎ 0826 029 928 (€ 0,15 par mn poste fixe en France)
BG	✉ support_bg@strong.tv ☎ +359 32 634451	IT	✉ support_it@strong.tv ☎ 199 404 032 Da rete fissa 24,8 cent. al min. 12,5 cent. scatto alla risposta Da rete mobile max 49 cent. al min. 15,6 cent. scatto alla risposta
CEE	✉ support_hu@strong.tv ☎ +36 1 445 26 10	NL	✉ support_nl@strong.tv
DE	✉ support_de@strong.tv ☎ 0180 501 49 91 (€ 0,14/Min. deutsches Festnetz) (€ 0,42/Min. max. Mobilfunknetze)	PL	✉ support_pl@strong.tv ☎ 801 702 017
DK	✉ support_dk@strong.tv	UA	✉ support_ua@strong.tv ☎ +380 (44) 228 24 73

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

02 Oct 2018 14:25

Licences



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.

THIS PRODUCT IS SOLD WITH A LIMITED LICENSE AND IS AUTHORIZED TO BE USED ONLY IN CONNECTION WITH HEVC CONTENT THAT MEETS EACH OF THE THREE FOLLOWING QUALIFICATIONS: (1) HEVC CONTENT ONLY FOR PERSONAL USE; (2) HEVC CONTENT THAT IS NOT OFFERED FOR SALE; AND (3) HEVC CONTENT THAT IS CREATED BY THE OWNER OF THE PRODUCT. THIS PRODUCT MAY NOT BE USED IN CONNECTION WITH HEVC ENCODED CONTENT CREATED BY A THIRD PARTY, WHICH THE USER HAS ORDERED OR PURCHASED FROM A THIRD PARTY, UNLESS THE USER IS SEPARATELY GRANTED RIGHTS TO USE THE PRODUCT WITH SUCH CONTENT BY A LICENSED SELLER OF THE CONTENT. YOUR USE OF THIS PRODUCT IN CONNECTION WITH HEVC ENCODED CONTENT IS DEEMED ACCEPTANCE OF THE LIMITED AUTHORITY TO USE AS NOTED ABOVE.

ZJEDNODUŠENÉ EU PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

Společnost STRONG tímto prohlašuje, že typ rádiového zařízení v podobě tohoto Android Boxu splňuje požadavky směrnice 2014/53/EU. Kompletní text Prohlášení o shodě s EU je dostupný na následující internetové adrese: <http://www.strong.tv/en/doc>

Podléhá změnám. V důsledku neustálého výzkumu a vývoje se mohou technické údaje, design a vzhled produktů měnit. Android a Google Wallet jsou ochranné známky společnosti Google Inc. Wi-Fi je registrovaná ochranná známka sdružení Wi-Fi Alliance. Skype je ochranná známka společnosti Skype. HDMI, logo HDMI a High-Definition Multimedia Interface jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky společnosti HDMI Licensing LLC v USA a dalších zemích. Vyrobeno na základě licence poskytnuté společností Dolby Laboratories. Dolby Audio a symbol dvojitého D jsou ochranné známky společnosti Dolby Laboratories. Všechny ostatní názvy produktů jsou ochrannými známkami nebo registrovanými ochrannými známkami příslušných vlastníků.

© STRONG 2018. Všechna práva vyhrazena.

OBSAH

1.0 ÚVOD	3	5.0 ZPŮSOB POUŽÍVÁNÍ SYSTÉMU ANDROID 11	11
1.1 Bezpečnostní pokyny	3	5.1 Připojení k bezdrátovým sítím	12
1.2 Instalace přístroje	4	5.2 Otevření prohlížeče	12
1.3 Příslušenství	5	5.3 Obrázková galerie	12
1.4 Používání externích USB zařízení	5	5.4 Video přehrávač	13
2.0 VÁŠ PŘIJÍMAČ	6	5.5 Hudební knihovna	13
2.1 VÝCHOZÍ PIN KÓD: 1234	6	5.6 Funkce S Link pro streamování obsahu z jiných zařízení	13
2.2 Přední panel	6	5.7 Store	13
2.3 Zadní panel	6	5.8 Aplikace	14
2.4 Dálkový ovladač	6	5.9 Zobrazení všech aplikací	15
2.5 Instalace baterií	7	6.0 NASTAVENÍ SYSTÉMU	15
3.0 PŘIPOJENÍ	7	6.1 Síť	15
3.1 Základní připojení	7	6.2 Zobrazení	15
3.2 Připojení několika pevných LNB konvertorů pomocí DiSEqC 1.0-1.1 přepínače a/nebo systému ovládání motoru (Diseqc 1.2-1.3)	8	6.3 Zvuk	16
3.3 Připojení k internetu	8	6.4 Aplikace	16
3.4 Připojení k analogovému zesilovači	8	6.5 Spořič obrazovky	16
3.5 Připojení bezdrátové myši nebo klávesnice*	8	6.6 Paměť a reset	16
3.6 Připojení USB webkamery*	9	6.7 Informace	17
4.0 PRVNÍ INSTALACE	9	6.8 Datum a čas	17
4.1 První instalace systému Android	9	6.9 Jazyk	18
4.2 Nastavení DTV při první instalaci	10	7.0 ROZLIŠENÍ	18
		7.1 HDMI CEC	18
		7.2 Přidání příslušenství (Bluetooth)	18
		7.3 Nastavení DTV	18
		7.4 Záznam	20
		7.5 Instalace	21
		7.6 Elektronický programový průvodce (EPG)	22
		8.0 ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ	22
		9.0 TECHNICKÉ ÚDAJE	24

1.0 ÚVOD

Děkujeme vám, že jste se rozhodli pro přijímač se systémem Android od společnosti STRONG. Toto všestranné zařízení využívá nejnovější technologie a nabízí široké možnosti zábavy. Přejeme vám mnoho nových skvělých zážitků při objevování možností systému Android a sledování IP, kabelové, pozemní a satelitní televize v rozlišení HD a satelitního vysílání dokonce v rozlišení Ultra HD!

1.1 Bezpečnostní pokyny

Před použitím tohoto zařízení si přečtěte všechny pokyny. Tyto pokyny si dobře uschovejte pro pozdější použití.

- Používejte pouze doplňky/příslušenství specifikované nebo poskytované výrobcem (například speciální napájecí adaptér, baterii apod.).
- Před instalací nebo použitím tohoto přístroje si prosím na produktu přečtěte informace o elektrických parametrech a bezpečnosti.
- Abyste minimalizovali nebezpečí požáru nebo úrazu elektrickým proudem, nevystavujte tento přístroj dešti nebo vlhkosti.
- Odvětrávání nesmí být ztíženo zakrýváním větracích otvorů předměty, jako například novinami, ubrusy, záclonami apod.
- Přístroj nesmí být vystaven kapající nebo stříkající vodě a na přístroji nesmí stát žádné nádoby naplněné tekutinami, jako například vázy.
- Značka  označuje nebezpečí úrazu elektrickým proudem.
- Aby nedošlo ke zranění, musí být tento přístroj bezpečně připevněn k podlaze nebo stěně, podle pokynů pro instalaci.
- V případě nesprávné výměny baterie hrozí nebezpečí výbuchu. Pro náhradu použijte pouze stejné nebo ekvivalentní typy.
- Nevystavujte baterii (baterie, akumulátory) nadměrnému teplu, jako například ze slunečního světla, ohně apod.
- Nadměrný akustický tlak ze sluchátek může způsobit poškození sluchu. Poslech hudby s vysokou hlasitostí trvající delší dobu může poškodit sluch.
- Pro snížení rizika poškození sluchu je nutno snížit hlasitost na bezpečnou příjemnou úroveň a omezit čas věnovaný poslechu hudby s vysokou hlasitostí.
- Síťová zástrčka nebo přípojka přístroje se používá jako odpojovací zařízení, a proto musí zůstat snadno dostupná. Pokud přístroj nepoužíváte nebo jej budete přemisťovat, věnujte prosím pozornost napájecímu kabelu - například jej svažte kabelem nebo učiňte podobné opatření. Napájecí kabel nesmí přijít do kontaktu s ostrými hranami a podobnými předměty, které by mohly způsobit jeho poškození. Při opětovném zprovoznění přístroje prosím zkontrolujte, zda nedošlo k poškození napájecího kabelu. Žádná světelná indikace na přístroji neznamená, že je přístroj zcela odpojen od sítě. Pro kompletní odpojení přístroje od sítě vytáhněte síťovou zástrčku ze zásuvky.
- Věnujte pozornost ekologickému způsobu likvidace baterií.
- Na přístroji nesmí být umístěny žádné zdroje otevřeného ohně, jako například hořící svíčky.
-  Aby nedošlo k rozšíření ohně, udržujte svíčky a jiné zdroje otevřeného ohně neustále v dostatečné vzdálenosti od tohoto produktu.
-  Zařízení s tímto symbolem je elektrické zařízení třídy II nebo elektrické zařízení s dvojitou izolací. Bylo navrženo tak, že není vyžadováno bezpečnostní připojení k elektrickému uzemnění.

Bezpečnostní opatření

- Nikdy nezkoušejte toto zařízení otevírat. Je nebezpečné dotýkat se vnitřku zařízení, protože uvnitř jsou místa s vysokým napětím a hrozí úraz elektrickým proudem. Pokud zařízení

otevřete, dojde k ukončení platnosti záruky na produkt. Veškerou údržbu nebo opravy světe kvalifikovaným technikům.

- Před zapojováním kabelů zajistěte, aby bylo zařízení odpojeno od síťového napájení. Po vypnutí zařízení několik sekund počkejte, než budete toto zařízení přemísťovat nebo odpojovat jakékoli jiné zařízení.
- Je nezbytné, abyste používali pouze schválené prodlužovací kabely a kompatibilní kabely, vhodné pro elektrický příkon instalovaného zařízení. Zkontrolujte prosím, zda napájecí napětí odpovídá požadovanému napětí, uvedenému na výrobním štítku na zadním panelu zařízení.

Provozní prostředí

- Neinstalujte toto zařízení do stísněných prostorů, jako například knihovniček.
- Nepoužívejte tento přístroj ve vlhkých a chladných místech nebo v jejich blízkosti, a chráňte přístroj před přehříváním.
- Udržujte přístroj mimo přímé sluneční světlo.
- Nepoužívejte přístroj v prašných místech nebo v jejich blízkosti.
- Nepřipevňujte svíčku k přístupné oblasti otvoru, aby nedošlo k vniknutí cizích hořlavých materiálů do zařízení.

Směrnice WEEE



Správná likvidace tohoto produktu. Toto označení znamená, že tento produkt nesmí být v zemích Evropské unie vyhazován do běžného domácího odpadu. Aby nedošlo k poškození životního prostředí nebo lidského zdraví v důsledku nekontrolované likvidace odpadu, proveďte jeho ekologickou likvidaci a přispějte tak k udržitelnému používání materiálových zdrojů. Vaše použité zařízení můžete odevzdat ve sběrném dvoře nebo kontaktujte prodejce, u kterého jste produkt zakoupili. Může váš produkt přijmout a ekologicky zlikvidovat.

Skladování

Vaše zařízení bylo před expedicí pečlivě zkontrolováno a zabalené. Při jeho rozbalování zkontrolujte, zda balení obsahuje všechny součásti příslušenství a poté obalový materiál uložte mimo dosah dětí. Doporučujeme vám, abyste si krabici během záruční doby ponechali, aby bylo vaše zařízení v případě opravy nebo jiného úkonu v rámci záruky dokonale chráněno.

1.2 Instalace přístroje

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

- Pro příjem anténních signálů v nejvyšší kvalitě použijte vysoce kvalitní a dobře stíněný koaxiální kabel.
- Informace o způsobu připojení HDMI kabelu naleznete v uživatelské příručce k vašemu televizoru a anténě.
- Informace o způsobu připojení kabelů najdete v uživatelské příručce k vašemu televizoru a anténě.

Tato uživatelská příručka 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)

Přesunout do Představuje položku nabídky na obrazovce.
(Znaky kurzívou)

1.3 Příslušenství

- Pokyny k instalaci
- Řešení problémů
- Bezpečnostní pokyny/záruční listy
- 1 dálkový ovladač
- 2x baterie (typ AAA)
- HDMI kabel
- Napájecí adaptér (12 V 2 A, max. 24 W)

VAROVÁNÍ:

Baterie je zakázáno dobíjet, rozebírat, elektricky zkratovat, kombinovat nebo používat s jinými typy baterií.

POZNÁMKA:

Toto zařízení je používáno správným způsobem pouze tehdy, jsou-li k jeho napájení používány níže uvedené adaptéry (v případě nezbytné výměny):

- Model: ASM-0502000; Manufacturer: Shenzhen Aosimai Technology Co.Ltd

Použití jiných napájecích adaptérů může způsobit poškození zařízení. Na takové poškození se nevztahuje námi poskytovaná záruka.

1.4 Používání externích USB zařízení

- Pro záznam nebo přehrávání UHD/4K doporučujeme používat paměťová zařízení USB 3.0. Pokud není vaše zařízení kompatibilní se specifikacemi USB 3.0, nemusí záznam, přehrávání a další multimediální funkce tohoto přijímače fungovat správně.
- Funkce časového posunu programů v rozlišení Ultra HD není u v současnosti prodáváných USB zařízení garantována.
- Společnost STRONG nemůže zaručit kompatibilitu se všemi typy USB zařízení, jako jsou například webové kamery, klávesnice, myši, úložná zařízení.
- Společnost STRONG nemůže zaručit bezchybnou funkci při současném použití pevného disku a webové kamery.
- 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/500 mA). Pokud tato situace nastane, připojte prosím váš USB HDD k příslušnému externímu napájecímu adaptéru.
- 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.

2.0 VÁŠ PŘIJÍMAČ

2.1 VÝCHOZÍ PIN KÓD: 1234

2.2 Přední panel

Fig. 1

- | | |
|-------------------|---|
| 1. LED indicator: | Blue LED in operation, red LED in standby mode. |
| 2. IČ snímač | Pro příjem povelů dálkového ovladače |
| 3. USB: | To connect USB devices like: mouse/keyboard/storage devices |

2.3 Zadní panel

Fig. 2

- | | |
|----------------------------|---|
| 1. ANT IN/CABLE IN | Pro připojení vaší antény nebo konektoru dodaného poskytovatelem kabelových služeb pro příjem vysílaných signálů. |
| 2. SAT IN | Pro připojení k vaší anténě a příjem signálů vysílání. |
| 3. Ethernet | Pro připojení síťového přepínače, routeru nebo modemu |
| 4. HDMI | Pro připojení tohoto přijímače k televizoru pomocí HDMI kabelu. |
| 5. Slot pro kartu Micro SD | Pro vložení volitelné karty Micro SD. |
| 6. 1x USB | Pro připojení USB zařízení jako: myš/klávesnice/úložiště |
| 7. S/PDIF (koax.) | Pro připojení vašeho přijímače k digitálnímu zesilovači zvuku. |
| 8. Napájení | Pro připojení dodaného napájecího adaptéru 12 V. |

2.4 Dálkový ovladač

Fig. 3

- | | |
|---|---|
| 1.  | Zapnutí přijímače nebo jeho přepnutí do pohotovostního režimu |
| 2.  | Zapnutí nebo vypnutí zvuku. |
| 3. 0~9 | Zadávání čísel kanálů a číselných hodnot |
| 4. VOL+/VOL- | Zvýšení/snížení úrovně hlasitosti |
| 5. FAV | Zobrazení seznamů oblíbených kanálů. |
| 6. PG+/PG- | Přepnutí na další/předchozí kanál v režimu sledování vysílání, přeskočení o 12 míst nahoru nebo dolů v seznamu kanálů |
| 7.  | Otevření nabídky DTV/výběr tapet |
| 8.  | Návrat do nabídky Android/zobrazení naposledy použitých aplikací |
| 9.  | Návrat do předchozí nabídky nebo ukončení aplikace |
| 10.  | Přepnutí na další/předchozí kanál v režimu sledování vysílání nebo posunutí zvýraznění v nabídce nahoru/dolů. |
| 11.  | Snížení/zvýšení úrovně hlasitosti v režimu sledování vysílání, procházení nabídkami nebo změna hodnot nastavení v nabídce |
| 12. OK | Potvrzení volby |
| 13.  | Otevření informačního pruhu v režimu DTV |
| 14. LIST | Správce kanálů/Seznam v režimu DTV |
| 15. EPG | Zobrazení EPG (elektronický programový průvodce) v režimu sledování digitální TV |
| 16. BAREVNÁ
TLAČÍTKA | Různé funkce v režimu nabídky |
| 17. SUB | Výběr jazyka titulků z dostupných titulků aktuálního kanálu |
| 18. TXT | Otevření teletextu, pokud je na aktuálním kanálu k dispozici. |

- | | |
|---|---|
| 19. AUDIO | Zobrazení nabídky pro nastavení zvuku s možnostmi výběru podle dostupných jazyků a zvukových režimů |
| 20.  | Zapnutí nebo vypnutí funkce virtuální myši. |
| 21. ASPECT | Přepínání mezi nastavením obrazovky „AUTO“ (Automaticky) a „Full“ (Maximální). Tuto možnost lze použít pouze tehdy, je-li použito DTV. |
| 22. TV/RADIO | Přepínání mezi režimem TV a rádia |
| 23. PLAYSTORE | Google Play Store |
| 24.  | Switches to recently watched apps. |
| 25.  | Spuštění záznamu aktuálně sledovaného pořadu. |
| 26.  | Zastavení funkce časového posunu v režimu DTV; zastavení přehrávání multimediálních souborů v multimediálním režimu |
| 27.  | Zapnutí nebo vypnutí funkce časového posunu v režimu DTV; spuštění/obnovení přehrávání v multimediálním režimu |
| 28.  | Recording List in the DTV mode |
| 29.  | Rychlé přetáčení dozadu během přehrávání. |
| 30.  | Stiskněte a podržte  po dobu několika vteřin, abyste nakreslili průběh přehrávání podle vaší přání, poté stisknutím tlačítka  spustíte přehrávání z nové pozice |
| 31. NEXT | Rychlé přetáčení dopředu během přehrávání. |

2.5 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.

3.0 PŘIPOJENÍ

Základní nastavení s 1 parabolickou anténou + 1 LNB: Připojte satelitní kabel ke konektoru SAT IN na vašem přijímači. Pokročilé nastavení antény viz část 3.2.

3.1 Základní připojení

- 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. Pokud chcete přijímat pozemní nebo kabelovou televizi, připojte venkovní/vnitřní anténu nebo zdířku kabelové televize na stěně ke konektoru ANT IN na vašem přijímači pomocí kvalitního koaxiálního kabelu a vhodných zásuvných konektorů „IEC“.
- c. Připojte jeden konec kvalitního HDMI kabelu ke konektoru HDMI na vašem přijímači a druhý konec ke vstupu HDMI na vašem televizoru.
- d. Připojte kabel LAN od vašeho routeru/zařízení pro připojení k internetu do vstupu LAN RJ45.

- e. Připojte zástrčku napájecího adaptéru 12 V k přijímači a potom připojte napájecí adaptér do síťové zásuvky.

3.2 Připojení několika pevných LNB konvertorů pomocí DiSEqC 1.0-1.1 přepínače a/nebo systému ovládání motoru (Diseqc 1.2-1.3)

Fig. 5

- a. Připojte výstup vašich LNB konvertorů ke vstupům vašeho Diseqc přepínače nebo systému ovládání motoru pomocí vysoce kvalitního koaxiálního kabelu a dobře stíněných F konektorů.
- b. Připojte výstup vašeho Diseqc přepínače nebo ovladače motoru ke vstupu vašeho Android IP boxu (SAT IN) pomocí vysoce kvalitního koaxiálního kabelu a dobře stíněného F konektoru

Drobnější informace najdete v příručce vašeho motorového pohonu

3.3 Připojení k internetu

Fig. 6

- a. Pro dosažení nejlepšího výkonu doporučujeme použít kabelové připojení k vašemu routeru.
- b. Případně můžete použít vestavěný bezdrátový adaptér pro připojení k internetu prostřednictvím vašeho bezdrátového routeru.

POZNÁMKA:

Při použití bezdrátového připojení si uvědomte, že rychlost připojení k internetu bude snížena počtem stěn nebo dlouhou vzdáleností mezi přijímačem a routerem. Výsledkem bude nižší kvalita obsahu přenášeného z internetu.

3.4 Připojení k analogovému zesilovači

Fig. 7

Pomocí optického S/PDIF výstupu připojte váš Android Box k digitálnímu vstupu vašeho Hi-Fi systému nebo zesilovače zvuku. V nabídce Zvuk Android můžete aktivovat tento výstup nastavením položky {Zvuk S/PDIF} na {Zapnuto}. Položka {Digitální zvuk} umožňuje rovněž aktivovat zvuk Dolby Digital výběrem možnosti {Data RAW} nebo jej můžete deaktivovat a vybrat možnost {PCM} pro převod (downmix) na stereo zvuk.

3.5 Připojení bezdrátové myši nebo klávesnice*

Fig. 8

Pro optimální využití systému Android doporučujeme rovněž připojit kabelovou nebo bezdrátovou myš, která vám při ovládání poskytne maximální svobodu. To umožňuje provádění funkcí stejně jako na počítači.

Přepněte hlavní vypínač do polohy *Vypnuto* a připojte myš nebo adaptér bezdrátové myši do jednoho z volných USB konektorů. Přepněte hlavní vypínač opět do polohy *Zapnuto*. Zařízení bude automaticky rozpoznáno a můžete jej začít používat.

* Není součástí balení.

3.6 Připojení USB webkamery*

Fig. 8

Pokud chcete pořizovat fotografie nebo mluvit s jinými osobami a sledovat jejich obraz prostřednictvím aplikací pro provádění telekonferencí, jako je například Skype, můžete k přijímači se systémem Android připojit USB webkameru s vestavěným mikrofonom.

Nejdříve si stáhněte a nainstalujte nejnovější video aplikaci z obchodu Play Store (Obchod Play). Potom přepněte hlavní vypínač do polohy *Vypnuto* a připojte konektor USB webkamery do jednoho z volných USB konektorů. Přepněte hlavní vypínač opět do polohy *Zapnuto*. Webkamera bude automaticky rozpoznána a můžete ji začít používat.

* Není součástí balení.

POZNÁMKA:

Podporované modely webkamer naleznete na našich stránkách www.strong.tv.

Pokud chcete změnit přihlašovací jméno, model kamery nebo pokud webkamera nepracuje, zobrazte nejdříve nabídku *Nastavení – Aplikace – Skype – Odstranit data* a potom se znovu přihlaste k aplikaci Skype, abyste vyzkoušeli, zda je nové přihlášení funkční a zda video hovor probíhá správně.

4.0 PRVNÍ INSTALACE

Tento postup vám umožní nastavit a začít používat přijímač se systémem Android po provedení pouhých několika kroků. Doporučujeme postupovat krok za krokem podle pokynů průvodce *První instalace*. Provede vás základní instalací a procesem vyhledání kanálů.

4.1 První instalace systému Android

Krok 1: Jazyk

Vyberte požadovaný jazyk pro nabídku na obrazovce. Pomocí tlačítek ◀ ▶ změňte jazyk a stisknutím tlačítka **OK** potvrďte svou volbu.

Krok 2: Rozlišení

Vyberte požadované rozlišení obrazovky. Výchozí nastavení je *Automaticky*, které použije nejlepší nastavení pro připojenou obrazovku. Stisknutím tlačítka **OK** potvrďte svou volbu. Nastavení se uplatní. Zobrazí se okno pro potvrzení nového nastavení výběrem možnosti **OK**. Znovu potvrďte stisknutím tlačítka **OK**. Pokud se toto okno ihned nezobrazí, počkejte několik sekund. Obrazovka se obnoví do předchozího stavu. Zkuste použít jiné rozlišení.

Krok 3: Velikost obrazovky

Pomocí tlačítek ▲ ▼ nastavte velikost obrazu tak, aby přesně odpovídal velikosti používané obrazovky. Potvrďte stisknutím tlačítka **OK**.

Krok 4: Síť

Pokud jste již připojili internetový kabel LAN k vašemu routeru, provede přijímač ve většině případů správná nastavení automaticky a přejde rovnou k části *Krok 5*. Pokud jste nepřipojili internetový kabel LAN, ale preferujete použití bezdrátové sítě, vyberte možnost *Wi-Fi* a stisknutím tlačítka **OK** zobrazte nabídku s dostupnými bezdrátovými sítěmi. Pomocí tlačítek ▲ ▼ vyberte požadovanou síť a zadejte klíč nebo heslo. Tlačítka 0 ~ 9 na dálkovém ovladači lze rovněž použít pro zadání údajů.

Krok 5: Datum a čas

Pokud jste se v části *Krok 4* úspěšně připojili k internetu, tato obrazovka automaticky zobrazí datum a váš místní čas. V případě potřeby můžete vybrat položku a ručně ji upravit. Ve spodní části budou uvedeny možnosti *Nastavit digitální TV* a *Dokončit*. Výběrem možnosti *Nastavit digitální TV* můžete vyhledat digitální satelitní kanály pomocí dalších kroků v okně *Průvodce*.

*instalaci. Pokud chcete vyhledat digitální satelitní kanály později a přímo přejít do nabídky systému Android, vyberte možnost **Dokončit**.*

Krok 6: Závěrečný krok: Vyberte *Prohledat TV kanály*, pokud chcete pokračovat přímo k instalaci digitální TV ze satelitních, pozemních nebo kabelových signálů. Vyberte možnost *Přihlásit do Google* pro nastavení účtu Google. Vyberte možnost *Domovská stránka* pro přeskočení výše uvedených kroků a přechod přímo na hlavní stránku Android.

4.2 Nastavení DTV při první instalaci

Tato nabídka vám umožní nainstalovat volně vysílané TV a rádio kanály z jednoho ze tří tunerů.

Krok 1: Nastavení možností hledání kanálů DTV

- Poměr stran:** Vyberte *Maximální* pro oficiální velikost nebo *Automaticky* pro přizpůsobení velikosti vaší obrazovky.
- Režim přepínání:** Vyberte možnost *Černá obrazovka* pro zobrazení černé obrazovky při přepínání kanálů. Vyberte možnost *Zachovat obrazovku* pro ponechání obrazovky naposledy sledovaného kanálu při přepínání kanálů.
- Režim titulků:** Pro zobrazení titulků můžete vybrat některou z možností *Vypnuto*, *Normální* nebo *Sluchově postižení*.
- LCN:** Vyberte možnost *Zapnuto*, pokud chcete používat LCN režimy v DVB-T.
- Typ tuneru:** Vyberte, které tunery budete chtít používat: *Satelitní a pozemní* nebo *Satelitní a kabelové*.

Vyberte možnost *Další* a potvrďte stisknutím tlačítka **OK** pro přechod ke **Kroku 2**.

Krok 2: Prohledávání kanálů

Vyhledání satelitů: Stisknutím tlačítka **OK** zobrazte tuto nabídku, která obsahuje možnosti pro hledání kanálů. Volba *Instalace DVB-T/T2* vám umožní vyhledat pozemně vysílané kanály za použití pokojové nebo venkovní antény. Pokud jste vybrali možnost *DVB-S/DVB-C* v poloze *Typ tuneru* nastavované v předchozím kroku, bude uvedena možnost *Instalace DVB-C*, která vám umožní vyhledat kabelově vysílané kanály. Volba *Instalace satelitu* vám umožní vyhledat satelitní kanály podle vašeho výběru pomocí satelitní antény.

Načíst seznam kanálů z USB:

Vyberte tuto možnost a stiskněte tlačítko **OK** nebo ►, pokud chcete načíst seznam kanálů, který byl vytvořen dříve a uložen jako záloha na USB zařízení.

Krok 3: Instalace kanálů

Instalace DVB-T/T2 nebo DVB-C

Příjímač zobrazuje obrazovku *Instalace DVB-T/T2 nebo DVB-C*.

Instalace satelitu: Příjímač zobrazuje obrazovku *Instalace DVB-S*. Výchozí nastavení je ASTRA 19.2 na DiSEqC portu 1. Pomocí tlačítek ▲▼ můžete v případě potřeby vybrat jiný satelitní signál a stisknutím tlačítka **OK** provést výběr nebo zrušení výběru. Po stisknutí tlačítka ► můžete upravit nastavení. Po dokončení všech nastavení stiskněte **MODŘÍ** tlačítko a vyberte *Prohledat* pro vstup do nabídky procesu prohledávání. Zde můžete vybrat možnosti *Prohledat*, *Typ prohledávání*, *Typ služby* a *Typ satelitu*. Výběrem možnosti *Typ satelitu* a *Více* můžete prohledat více satelitních signálů, výběrem možnosti *Jediný* můžete prohledat pouze jeden satelitní signál. Stiskněte **OK** pro spuštění.

Instalace DVB-T/T2 nebo DVB-C

- Země (oblast):** Vyberte zemi, kde zařízení používáte, pro automatické nastavení kroků v procesu prohledávání.
- Napájení antény:** Pokud používáte aktivní anténu, nastavte *Zapnuto*. Při nastavení možnosti *Zapnuto* bude na konektoru ANT IN tohoto přijímače k dispozici napětí 5 V. U pasivních antén vyberte možnost *Vypnuto*.
- LCN:** Místní číslování kanálů. Vyberte *Vypnuto* pro uložení všech nalezených kanálů do seznamu kanálů v pořadí jejich nalezení. Vyberte *Zapnuto* pro uložení kanálů do seznamu kanálů v pořadí definovaném operátorem. Toto automatické třídění je možné pouze tehdy, když váš operátor tuto funkci podporuje.
- Typ prohledávání:** Vyberte *Vše* pro uložení kódovaných a nekódovaných kanálů nebo vyberte *Nekódované* pro uložení pouze nekódovaných kanálů. **POZNÁMKA:** Kódované kanály nelze prostřednictvím tohoto přijímače sledovat.

Když jsou všechna nastavení dokončena, vyberte *Automatické prohledávání* pro plné vyhledání všech kanálů nebo vyberte *Manuální prohledávání* pouze pro jednu frekvenci. Stiskněte **OK** pro spuštění prohledávání. Přijímač nyní vyhledá všechny dostupné kanály. Po dokončení prohledávání se přijímač přepne do režimu sledování vysílání.

POZNÁMKA:

Čas od času mohou být některé kanály přesunuty na jinou frekvenci nebo zcela zrušeny a místo nich mohou být přidány nové kanály. Pokud tyto kanály nepřijímáte, naladte je ručně nebo zkontrolujte naše webové stránky www.strong.tv, kde jsou uvedeny nejnovější aktualizace.

Po provedení výše popsaných kroků přejde přijímač do režimu sledování vysílání a budete jej moci používat požadovaným způsobem. Pokud nebyly některé kroky nastaveny podle vašich požadavků nebo pokud chcete znovu vyvolat průvodce, můžete tak učinit v rámci nastavení DTV. Stiskněte tlačítko , vyberte nabídku *Nastavení DTV* a potvrďte stisknutím tlačítka **OK**.

Vyberte položku *Systém a Resetování na tovární nastavení*. Po zadání kódu PIN se obnoví výchozí nastavení a všechny předchozí uložené kanály a nastavení budou odstraněny. Přijímač se obnoví do stavu před provedením průvodce první instalací DTV.

POZNÁMKA:

Systém Android bude zachován beze změny a nebude obnoven do výchozího stavu. Obnovení systému Android do výchozího stavu lze provést v nabídce *Nastavení systému Android*. Tato funkce obnoví výchozí nastavení celého přijímače včetně DTV.

5.0 ZPŮSOB POUŽÍVÁNÍ SYSTÉMU ANDROID

Po zapnutí přijímače se zobrazí domovská obrazovka. Ikony aplikací, které se nachází na liště, zůstávají viditelné na každé domovské obrazovce. Všechny ikony aplikací ve středu jsou trvalé. Klepnutím zobrazíte všechny aplikace a widgety. Doprostřed domovské obrazovky můžete umístit ikony aplikací a widgetů a také složky. Chcete-li otevřít aplikaci, složku nebo widget, klepněte na příslušnou ikonu.

5.1 Připojení k bezdrátovým sítím

Abyste mohli naplno využívat systém Android, je třeba nejdříve nastavit připojení k internetu. Pokud jste toto nastavení neprovedli v části *Krok 4* okna *Průvodce první instalací*, můžete nakonfigurovat připojení výběrem možnosti *Nastavení* na domovské obrazovce a stisknutím tlačítka **OK**. Vyberte položku *Síť* a znovu stiskněte tlačítko **OK**. V této poloze můžete vybrat, zda chcete provést kabelové nebo bezdrátové připojení k síti. Zde rovněž zadejte a uložte vaše hesla nebo porty brány. Hesla a nastavení IP adresy získáte u svého poskytovatele připojení k internetu. Po úspěšném provedení nastavení se zobrazí zpráva. Opakovaným stisknutím tlačítka ↵ se vraťte na domovskou obrazovku.

Po dokončení všech nastavení vyberte aplikaci *Prohlížeč* a stisknutím tlačítka **OK** proveďte přístup k internetu.

Zapnutí bezdrátového rozhraní a připojení k bezdrátové síti

Pokud byla během první instalace přidána bezdrátová síť, bezdrátové rozhraní se automaticky zapne.

1. Klepněte na ikonu *Nastavení* na domovské obrazovce nebo obrazovce se všemi aplikacemi.
2. Klepněte na ikonu *Další* a vyberte možnost *bezdrátová síť*.
3. Nastavte přepínač bezdrátové sítě do polohy *Zapnuto*. Příjímáč vyhledá dostupné bezdrátové sítě a zobrazí jejich názvy. Zabezpečené sítě jsou označeny ikonou . Pokud přijímač nalezne síť, ke které jste byli naposledy připojeni, znovu se k ní připojí.
4. Chcete-li zobrazit podrobné informace o síti nebo se k ní připojit, klepněte na název sítě. Pokud je síť zabezpečena, budete vyzváni k zadání hesla nebo jiných ověřovacích údajů. (Podrobné informace získáte u správce sítě.)

Chcete-li změnit nastavení sítě, klepněte na název sítě a podržte jej.

Zapomenutí bezdrátové sítě

Pokud nechcete, aby se přijímač automaticky připojoval k určité síti, nebo pokud tuto síť již nepoužíváte, můžete z přijímače odstranit uložené podrobnosti o bezdrátové síti, kterou jste přidali.

1. Zapněte bezdrátové rozhraní.
2. Na obrazovce nastavení bezdrátové sítě klepněte na název sítě.
3. V zobrazeném dialogovém okně klepněte na možnost *Vzít zpět*.

Jakmile se připojíte k bezdrátové síti, USB zařízení získá síťovou adresu a další potřebné informace ze sítě pomocí protokolu DHCP.

5.2 Otevření prohlížeče

Klepněte na ikonu *Prohlížeč* na domovské obrazovce nebo na obrazovce všech aplikací. Prohlížeč se rovněž otevře, pokud klepnete na webový odkaz v e-mailu nebo textové zprávě. Pomocí tlačítek   vyberte položku, nabídku nebo adresní řádek a zadejte požadovanou webovou adresu (URL). Nebo můžete po stisknutí tlačítka  simulovat funkci myši pomocí tlačítek  . Potvrďte stisknutím tlačítka **OK** nebo se stisknutím tlačítka ↵ vraťte o jeden krok zpět. Toto tlačítko lze stisknout opakovaně, dokud se nevrátíte na domovskou obrazovku.

5.3 Obrázková galerie

Klepněte na ikonu *Galerie* na obrazovce všech aplikací nebo na domovské obrazovce. Galerie obsahuje obrázky uložené na kartě Micro SD nebo USB zařízení včetně obrázků, které byly staženy z webu nebo jiných zdrojů nebo které jsou uloženy ve webových albech služby. Obrázky na USB zařízení lze rovněž upravovat a potom je sdílet s přáteli. Opakovaným stisknutím tlačítka ↵ se vraťte na domovskou obrazovku.

5.3.1 Zobrazení a prohlížení obrázků

1. Album v aplikaci *Galerie* můžete otevřít klepnutím myši nebo stisknete tlačítko **OK** u jedné ze složek/obrázků.
2. Otevře se složka s obrázky a v horní části této obrazovky můžete vybrat režim zobrazení obrázků mezi možnostmi *Filmový pás* nebo *Mřížka*.
3. Vyberte obrázek a zobrazte jej v plné velikosti přes celou obrazovku.
4. Pomocí tlačítek ◀ ▶ můžete procházet jednotlivými obrázky.
5. Chcete-li spustit prezentaci, ještě jednou stisknete tlačítko **OK**.
6. Klepnutím můžete provést zvětšení nebo zmenšení.
7. Pomocí tlačítka ☰ můžete vyvolat další funkce jako *Otočit*, *Upravit*, *Oříznout* a *Prezentace*.

5.4 Video přehrávač

Klepněte na ikonu *Video přehrávač* na obrazovce všech aplikací nebo na domovské obrazovce a stisknete tlačítko **OK**.

Vyberte video a stisknutím tlačítka **OK** jej zobrazte. Aplikace *Video přehrávač* obsahuje videa uložená na kartě Micro SD nebo USB zařízení včetně videí, která byla stažena z webu nebo přenesena z jiných zdrojů.

5.5 Hudební knihovna

Klepněte na ikonu *Hudba* na obrazovce všech aplikací nebo na domovské obrazovce. Pokud jste zkopírovali hudbu na kartu Micro SD nebo USB zařízení a připojili kartu Micro SD nebo USB zařízení k některému z příslušných portů, přijímač vyhledá hudební soubory a na základě informací uložených v jednotlivých souborech vytvoří hudební seznam. Podle počtu souborů to může trvat pár sekund až několik minut. Po dokončení seznamu se zobrazí obrazovka hudební knihovny se záložkami, takže můžete klepnutím zobrazit svou hudební knihovnu seřazenou podle interpretů, alb, skladeb a seznamů skladeb. Vyberte skladbu, kterou chcete poslouchat, a stisknete tlačítko **OK**.

5.6 Funkce S Link pro streamování obsahu z jiných zařízení

Klepněte na ikonu *S Link* na obrazovce všech aplikací nebo na domovské obrazovce. Budete moci snadno připojit svůj mobilní telefon nebo tablet k televizoru a přehrávat obrázky, videa a hudbu z těchto zařízení. Rovněž můžete na tato zařízení nainstalovat aplikace z obchodu *Store*.

5.7 Store

Klepněte na ikonu *Store* na obrazovce všech aplikací nebo na domovské obrazovce. Při prvním spuštění aplikace *Store* si přečtete a potvrdíte podmínky služby, abyste ji mohli používat.

Před použitím aplikace *Store* je třeba vytvořit účet Google nebo zadat přihlašovací údaje ke stávajícímu účtu. Zobrazené okno vás provede těmito kroky. Po dokončení můžete začít používat aplikaci *Store* pomocí níže uvedených kroků.

POZNÁMKA:

V menu aplikace můžete vyhledat jiný obchod s aplikacemi nazvaný „NesTV Starshop“.
Zde najdete zajímavé a doporučené aplikace.

5.8 Aplikace

POZNÁMKA:

Společnost STRONG není odpovědná za správnou funkci aplikací třetích stran. Některé aplikace pracují správně pouze se zařízeními vybavenými modulem GPS.

5.8.1 Prohlížení aplikací

Aplikace můžete prohlížet podle kategorií a seřadit je různými způsoby.

1. Klepněte na kategorii nejvyšší úrovně, jako například *Aplikace* nebo *Hry*. Klepnutím na podkategorii zobrazte její seznam aplikací.
2. Procházejte seznamem podkategorií a klepnutím prozkoumejte požadovanou podkategorii. Klepnutím můžete zobrazit nejlepší placené aplikace, nejlepší aplikace zdarma nebo nejnovější aplikace v dané podkategorii. Klepnutím na aplikaci zobrazte obrazovku s jejími podrobnostmi.
3. Klepnutím na možnost *Nejlepší placené*, *Nejlepší zdarma* nebo *Nejnovější* můžete podkategorii dále třídit.

5.8.2 Vyhledání aplikací

1. Klepněte na ikonu *Vyhledat* v pravém horním rohu obrazovky
2. Zadejte výraz, který chcete vyhledat, a znovu klepněte na ikonu *Vyhledat*. Můžete zadat část výrazu nebo celý výraz v podobě názvu aplikace, popisu nebo jména vývojáře. Po nalezení požadované aplikace ji můžete nainstalovat na Micro SD kartě nebo USB úložiště.
3. Klepnutím na položku *Výsledek vyhledávání* zobrazte obrazovku s podrobnostmi o příslušné aplikaci.

Obrazovka s podrobnostmi uvádí popis aplikace a obsahuje tlačítka pro její stažení a provedení dalších úloh. Můžete rovněž stisknout tlačítko  a zobrazit obrazovku *Nastavení*.

5.8.3 Stažení a instalace aplikace

Vyhledejte požadovanou aplikaci a zobrazte obrazovku s jejími podrobnostmi. Na obrazovce s podrobnostmi o dané aplikaci si můžete přečíst detailní informace včetně poplatků, hodnocení a komentářů uživatelů a také informace o vývojáři. Klepnutím můžete aplikaci stáhnout a nainstalovat. (Pokud se jedná o placenou aplikaci, bude tlačítko opatřeno cenou.) Počkejte na dokončení instalace a zobrazení tlačítka pro otevření této nové aplikace.

5.8.4 Vytvoření účtu Google Wallet™

Za položky zakoupené v aplikaci *Store* lze platit prostřednictvím účtu Google Wallet™. Vytvořte si účet Google Wallet™ při prvním nákupu položky v aplikaci *Store* nebo ještě před ním ve webovém prohlížeči. Ve webovém prohlížeči přejděte na <https://wallet.google.com/> a vytvořte účet Google Wallet™. Další možností je vytvoření účtu Google Wallet™ při prvním použití přijímače se systémem Android k nákupu položky z aplikace *Store*, jakmile jste požádáni o zadání údajů k platbě.

VAROVÁNÍ:

Po použití účtu Google Wallet™ k nákupu položky z aplikace *Store* si přijímač se systémem Android zapamatuje vaše heslo. Z tohoto důvodu byste měli zabránit ostatním osobám, aby používali přijímač se systémem Android bez vašeho souhlasu.

5.8.5 Správa stažených položek

Po stažení a instalaci aplikace můžete spustit aplikaci Store a znovu zadat název aplikace. Zde můžete aplikaci ohodnotit, zobrazit v seznamu s ostatními staženými aplikacemi, nastavit její automatické aktualizace a mnohem více. Rovněž můžete odinstalovat aplikaci. Nebo lze na domovské obrazovce vybrat nabídku *Nastavení*, *Další nastavení* a klepnout na položku *Aplikace*. V této položce můžete odstranit data, vynutit zastavení nebo dokonce odinstalovat vybranou aplikaci.

POZNÁMKA:

Při používání těchto nabídek a položek buďte opatrní, protože by mohlo dojít k nechtěnému smazání nastavení, aplikace nebo uživatelských dat.

5.8.6 Zobrazení stažených aplikací

Můžete zobrazit seznam aplikací, které jste stáhli z aplikace *Store*, a použít jej k různým účelům. Na domovské obrazovce vyberte ikonu *Všechny aplikace* a stisknutím tlačítka **OK** zobrazte nainstalované aplikace.

5.9 Zobrazení všech aplikací

Klepněte na ikonu *Všechny aplikace* na obrazovce všech aplikací nebo na domovské obrazovce. Zobrazí se zástupci všech aplikací na jedné nebo několika obrazovkách. Jednou stiskněte tlačítko ▼ a potom pomocí tlačítek ◀▶ zobrazte všechny aplikace. Po výběru aplikace ji můžete otevřít stisknutím tlačítka **OK**. Stisknutím tlačítka ≡ můžete spravovat aplikace nebo přímo přejít do nabídky *Nastavení*.

6.0 NASTAVENÍ SYSTÉMU

Klepněte na ikonu *Nastavení* na obrazovce všech aplikací nebo na domovské obrazovce. Tato nabídka vám umožňuje provést veškerá důležitá nastavení jako například *Sít*, *Rozlišení*, *Kompresa*, *Zvuk*, *Bluetooth*, *Jazyk* a další.

6.1 Sít

V této položce můžete změnit nebo nastavit připojení k internetu prostřednictvím bezdrátového (wireless) nebo kabelového (LAN RJ45) připojení jak je vysvětleno v bodě 5.1. Zde rovněž zadejte a uložte vaše hesla a/nebo porty brány.

6.2 Zobrazení

Zde můžete nastavit vaše {rozlišení obrazovky}, {poloha obrazovky}, {HDR na SDR} a {SDR na HDR}.

6.2.1 Rozlišení obrazovky

V této položce můžete vybrat požadované výstupní rozlišení při připojení do konektoru HDMI, které je podporováno připojeným televizorem. Možnost {Automaticky} automaticky vybere nejlepší výstupní rozlišení (kompatibilní s připojeným zařízením).

6.2.2 Poloha obrazovky

Pokud je zobrazení příliš velké nebo příliš malé na připojenou obrazovku, zvolte {Poloha obrazovky}.

6.2.3 HDR na SDR

V této nabídce můžete přepnout kvalitu obrazu z HDR (vysoký dynamický rozsah) na SDR (standardní dynamický rozsah).

6.2.4 SDR na HDR

V této nabídce můžete přepnout kvalitu obrazu ze SDR (standardní dynamický rozsah) na HDR (vysoký dynamický rozsah).

6.3 Zvuk

V této položce můžete provést správné nastavení výstupu zvuku, pokud chcete přehrávat zvuk ve formátu Dolby v případě připojení digitálního zesilovače nebo ve formátu PCM v případě připojení analogového zesilovače.

6.3.1 Systémové zvuky:

Vyberte možnost *Zapnuto*, pokud má při každém stisknutí tlačítka dálkového ovladače zaznít potvrzovací zvuk. Vyberte možnost *Vypnuto*, pokud nemá zaznít žádný zvuk.

6.3.2 Prostorový zvuk

Výběr *Auto* automaticky přenáší prostorový zvuk, pokud je k dispozici. *Vždy* nastaví zvuk Surround vždy na ON a možnost *Nikdy* vypne prostorový zvuk.

6.3.3 Další nastavení zvuku:

Volba *HDMI* posílá zvuk ve formátu Dolby. Výběr *PCM* poskytuje pouze stereofonní výstupy pro všechny výstupy.

6.4 Aplikace

V této nabídce najdete nainstalované aplikace a také můžete tyto aplikace odstranit.

6.5 Spořič obrazovky

V této nabídce si můžete přizpůsobit svůj „Spořič obrazovky“, zvolit, kdy se má spustit „Spořič obrazovky“ a také můžete přepnout zařízení do režimu spánku.

6.6 Paměť a reset

Tato nabídka poskytuje přehled o vašem paměťovém zařízení.

Také může provést obnovení továrních dat.

6.6.1 Paměť

Zde získáte přehled o využitím místa na vašem paměťovém zařízení.

Také můžete vymazat data všech aplikací z vyrovnávací paměti pomocí Data v mezipaměti.

6.6.2 Obnovení továrních dat

Tuto funkci vyberte POUZE tehdy, když chcete obnovit všechna nastavení zpět na výchozí tovární hodnoty. Veškerá osobní data, včetně informací o vašem účtu Google Wallet™, ostatních účtech, nastavení systému a aplikací a stažených aplikací budou z interního paměťového úložiště smazána. Při resetování tohoto IP Boxu se systémem Android nebudou smazány aktualizace systémového softwaru, které jste stáhli a nainstalovali.

6.6.3 Systémové heslo

Výchozí kód PIN 1234.

6.6.4 Změna systémového hesla

Pro změnu výchozího hesla 1234 na vaše vlastní heslo:

Otevřete *Nastavení* -- *Osobní* -- *Zabezpečení a omezení* -- *Změnit heslo*

Zde musíte zadat starý PIN kód a po jeho akceptaci nový PIN kód.

Nový PIN kód budete muset zadat ještě jednou a pak se zobrazí zpráva *úspěch*

6.7 Informace

V této položce můžete zobrazit technické údaje IP Box, jako je název modelu, verze softwaru, MAC adresa bezdrátové sítě, Ethernetová MAC adresa, IP adresa a výrobní číslo. Rovněž zde naleznete možnosti pro aktualizaci softwaru a restart zařízení.

6.7.1 Aktualizace

Čas od času můžete zkontrolovat, zda není k dispozici novější verze softwaru. Tu lze najít a stáhnout na našich webových stránkách www.strong.tv. V části servisní podpory na našich webových stránkách zadejte typové číslo. Pokud je k dispozici novější verze softwaru, můžete soubor stáhnout a zkopírovat jej do kořenové složky na USB zařízení. Potom připojte USB zařízení do některého z volných USB konektorů na IP Box se systémem Android. Zvolte položku *Místní aktualizace* a vyberte USB zařízení a aktualizací soubor. Stisknutím tlačítka **OK** spustíte proces aktualizace.

Nebo můžete výběrem možnosti *Online aktualizace* provést online aktualizaci softwaru přímo ze serveru. Tato služba však není dostupná ve všech oblastech. Podrobné informace získáte u svého místního prodejce nebo navštívte naše webové stránky www.strong.tv.

POZNÁMKA:

Aktualizace obnoví výchozí tovární nastavení IP Box se systémem Android. Ujistěte se, že jste provedli zálohu nastavení DTV a aplikací nebo si poznamenejte aplikace, které jste stáhli.

VAROVÁNÍ:

Během procesu aktualizace a inicializace nevypínejte hlavní vypínač! Počkejte, až se IP Box se systémem Android automaticky restartuje a spustí.

6.8 Datum a čas

V této nabídce můžete změnit nastavení data a času na zařízení

6.9 Jazyk

V této položce vyberte jazyk OSD používaný pro nabídky systému Android.

7.0 ROZLIŠENÍ

V této položce můžete nastavit, upravit a změnit mnoho nastavení systému Android, podobně jako v případě tabletu nebo smartphonu. Umožňuje nakonfigurovat všechny základní funkce, jako například {Wi-Fi, Bluetooth, Ethernet, Zvuky, Displej, Úložiště, Povolení} a {Správa nainstalovaných aplikací}.

7.1 HDMI CEC

CEC (ovládání spotřební elektroniky) můžete používat pro ovládání vašich zařízení pouze 1 dálkovým ovladačem.

Vyberte *Přehrávání jedním tlačítkem Zap*, chcete-li, aby se všechna připojená zařízení podporující CEC zapnula, když zapnete SRT 2023 dálkovým ovladačem.*

Vyberte *Vypnutí jedním tlačítkem Zap*, chcete-li, aby se všechna připojená zařízení podporující CEC vypnula, když vypnete SRT 2023 dálkovým ovladačem.*

* Zařízení podporující CEC NEJSOU vždy vzájemně kompatibilní.

7.2 Přidání příslušenství (Bluetooth)

Tato nabídka umožňuje otevřít detekci vyhledávání Bluetooth {ON} nebo {OFF} pro nastavení nových připojení k jiným zařízením Bluetooth.

Pokud chcete provést připojení, musíte tuto funkci otevřít na obou zařízeních. Potvrzení pomocí číselného tlačítka provedete zabezpečené připojení.

7.3 Nastavení DTV

Menu *Nastavení DTV* umožňuje konfigurovat položky *Nastavení AV*, *Jazyk zvuku/titulů*, *Nastavení OSD*, *Rodičovský zámek*, *Databáze*, *Nastavení záznamu*, *Informace o systému a resetování*.

Menu *Nastavení tuneru* umožňuje provést hlavní volbu, zda používat anténu nebo kabel. Protože tento přijímač má pouze jeden konektor ANT IN, musíte si vybrat, zda chcete přijímat signály pozemního nebo kabelového vysílání.

7.3.1 Nastavení AV

<i>Poměr stran</i>	Pro automatické nastavení velikosti obrazu vyberte možnost <i>Automaticky</i> . Chcete-li zvětšit obraz ve formátu 4:3 na celou obrazovku, vyberte možnost <i>Celá obrazovka</i> .
<i>Režim přepínání</i>	Vyberte možnost <i>Ponechat obrazovku</i> , abyste ponechali aktuální obrazovku zobrazenou do doby, než se přepne kanál. Jestliže chcete zobrazit černou obrazovku při přepínání kanálů, vyberte možnost <i>Černá obrazovka</i> .
<i>Zvuková stopa</i>	V případě vícekanálové zvukové stopy změňte kanál na <i>Levý</i> , <i>Pravý</i> nebo zpět na <i>Stereo</i> .
<i>Nastavení času</i>	Pokud chcete synchronizovat čas prostřednictvím digitálního vysílání, vyberte možnost <i>Čas DTV</i> . Pokud chcete synchronizovat čas prostřednictvím internetu, vyberte možnost <i>Síťový čas</i> .

7.3.2 Jazyk

<i>První zvuk:</i>	Vyberte jazyk zvuku.
<i>Druhý zvuk:</i>	Vyberte jazyk, který bude použitý v případě, že jazyk zvolený položkou <i>První zvuk</i> nebude k dispozici.
<i>Jazyk titulků:</i>	Vyberte preferovaný jazyk titulků.
<i>Druhý jazyk titulků</i>	Vyberte preferovaný jazyk titulků, že jazyk zvolený položkou <i>Jazyk titulků</i> nebude k dispozici.
<i>Titulky:</i>	Vyberte preferovaný typ titulků, který se bude automaticky zobrazovat. Vyberte <i>Normální</i> , <i>Pro nedoslýchavé</i> nebo <i>Vypnuto</i> .

7.3.3 Nastavení OSD

<i>Informační lišta</i>	Vyberte dobu zobrazení informační lišty na obrazovce 5, 10, 15, 20 s. Chcete-li zobrazovat informační lištu trvale, vyberte možnost <i>Žádný interval vypnutí</i> .
<i>Průhlednost</i>	Vyberte úroveň průhlednosti nabídek zobrazovaných přes aktuální obraz.

7.3.4 Rodičovský zámek

<i>Rodičovské hodnocení</i>	Vyberte věkové omezení, pro které bude třeba zadat kód PIN, aby bylo možné sledovat kanál s věkovým omezením. Chcete-li tuto funkci zrušit, vyberte možnost <i>Vše</i> .
<i>Správce kanálů</i>	Tato položka je ve výchozím nastavení chráněna kódem PIN, aby se zabránilo změně nebo smazání vašich seznamů kanálů jinými uživateli. Chcete-li tuto funkci zrušit, vyberte možnost <i>Vypnuto</i> .

7.3.5 Správa databáze

V této položce můžete zálohovat seznam kanálů na USB zařízení nebo načíst uložený seznam kanálů z USB zařízení.

Připojte USB zařízení (doporučené) do některého z volných USB konektorů.

<i>Záloha</i>	Zálohování aktuálního seznamu kanálů na USB zařízení.
<i>Načtení</i>	Načtení uložených seznamů kanálů. Stávající seznam kanálů bude přepsán.

POZNÁMKA: Můžete zálohovat několik seznamů kanálů, které lze později vybrat podle data a načíst.

7.3.6 Nastavení záznamu

V této položce můžete nastavit funkci časového posunu a záznamu na USB zařízení.

Připojte USB pevný disk do některého z volných USB konektorů. Nebo můžete použít USB flash disk, avšak musí mít dostatečnou rychlost zápisu a kapacitu pro záznam HD obsahu.

<i>Úložiště</i>	Vyberte USB zařízení, které chcete použít pro funkci záznamu.
<i>Doba záznamu</i>	Doba záznamu je ve výchozím nastavení 3 hodiny. Chcete-li tuto dobu změnit, vyberte požadovanou výchozí dobu záznamu. Pokud spustíte záznam stisknutím tlačítka ●, změníte tuto výchozí dobu na jinou. Při příštím záznamu bude zobrazena tato výchozí doba.

Časový posun

Výchozí nastavení funkce časového posunu je *Bez omezení*. To znamená, že během funkce časového posunu jsou data zapisována na USB zařízení, dokud nestisknete tlačítko ■. Chcete-li omezit velikost dat, abyste zabránili zaplnění celé kapacity připojeného USB zařízení, můžete vybrat maximální dobu zápisu.

Automatický časový posun

Výběrem možnosti *Zapnuto* můžete aktivovat automatické spuštění časového posunu po přepnutí na kanál. Při přepnutí na jiný kanál bude funkce časového posunu k dispozici od tohoto začátku, dokud znovu nepřepnete na jiný kanál. Výběrem možnosti *Vypnuto* deaktivujete tuto funkci.

7.3.7 Systém

V této položce můžete zobrazit verzi aktuálně používaného softwaru pro DTV a obnovit výchozí tovární nastavení.

Spustit při zapnutí

Výběrem možnosti *Zapnuto* ihned po zapnutí boxu pomocí vypínače spustíte DTV. Výběrem možnosti *Vypnuto* provedete spuštění v režimu Android.

Napájení antény:

Pokud používáte aktivní anténu, nastavte možnost *Zapnuto*.

Smyčka:

Tato možnost vám umožňuje aktivovat nebo deaktivovat konektor. ANT OUT (Anténní výstup) pro výstup anténních signálů do dalšího zařízení, jako je televizor nebo další přijímač.

Automatické prohledávání:

Nastavením této funkce na *Zapnuto* spustíte automatické vyhledávání nových dostupných kanálů, pokud poskytovatel vysílání oznámí, že jsou takové kanály k dispozici. V některých oblastech s větším počtem poskytovatelů vysílání je lepší nastavit možnost *Vypnuto*, abyste se vyhnuli provádění aktualizací seznamu kanálů mnohokrát za den.

Resetování na tovární nastavení

Tato funkce obnoví nastavení vašeho DTV přijímače zpět na výchozí tovární hodnoty. Stiskněte tlačítko **OK** a zadejte kód PIN. Výběrem možnosti **OK** potvrdíte obnovení továrních nastavení. Tato funkce smaže všechny vaše kanály, seznamy oblíbených kanálů a nastavení v rámci DTV.

VAROVÁNÍ:

Funkce obnovení továrních nastavení trvale smaže všechna vaše vlastní nastavení, časovače a uložené kanály. Systém Android bude zachován beze změny. Pamatujte na to ještě předtím, než funkci obnovení továrních nastavení provedete.

7.4 Záznam

Přijímač podporuje okamžitý záznam, záznam prostřednictvím časovače a záznam nastavený pomocí elektronického programového průvodce (EPG). Před použitím funkce záznamu je třeba nejdříve vybrat zařízení, na které chcete ukládat záznamy. Připojte zařízení a vyberte položku *Nastavení DVR* v nabídce *Nastavení DTV*. Po provedení záznamu jej můžete přehrát výběrem položky *DVR* v nabídce DTV.

Stisknutím tlačítka **OK** zobrazte tuto nabídku. Vyberte záznam, který chcete sledovat. Vpravo v této nabídce se zobrazí datum a velikost záznamu. Stisknutím tlačítka **OK** spustíte přehrávání a pomocí multimediálních tlačítek provedte rychlý posun vpřed, rychlý posun vzad, pozastavení a zastavení. Stisknutím **ČERVENÉHO** tlačítka *Smazat* odstraníte vybraný záznam ze seznamu.

7.5 Instalace

V tomto menu můžete vybrat vyhledávání *Satelit* nebo *DVB-T/Kabel* a uložit příslušná nastavení pro vyhledávání kanálů.

7.5.1 Satellite Installation

In this menu below you will find level and quality bars to optimize the signals for your dish.

Pomocí tlačítek ▲/▼ vyberte jeden nebo několik satelitů. Stisknutím tlačítka **OK** je označte nebo zrušte jejich označení. Po dokončení výběru přejděte stisknutím tlačítka ► na pravou část obrazovky, kde můžete vybrat satelit a přidat odpovídající nastavení jako například porty DiSEqC.

Jakmile dokončíte nastavení, můžete stisknutím **MODRÉHO** tlačítka *Prohledat* spustit vyhledávání.

<i>SAT</i>	Pomocí tlačítek ◀▶ vyberte satelit. Pokud označíte pouze jeden satelit, nelze vybrat jiný.
<i>TP</i>	Vyberte transpondér, pokud chcete prohledat nebo nastavit anténu na vybrané frekvenci. Stisknutím tlačítka OK zobrazte seznam přehledu.
<i>Typ LNB</i>	Výchozí nastavení je 9750/10600, což je nejběžnější nastavení pro LNB konvertory (univerzálního typu). Pokud používáte LNB konvertor, který vyžaduje odlišné hodnoty, vyberte jiné nastavení.
<i>Napětí LNB</i>	Výběrem možnosti <i>Zapnuto</i> můžete zvýšit LNB napětí, pokud používáte dlouhý koaxiální kabel, abyste kompenzovali úbytek napájecího napětí LNB konvertoru.
<i>SatCR</i>	Pokud jste připojeni k systému SatCR, vyberte některou z frekvencí. SatCR je speciální systém, který je používán především v bytových domech, kde jedna satelitní anténa zajišťuje příjem vysílání pro mnoho uživatelů. Chcete-li používat tuto funkci, obraťte se na správce nemovitosti nebo instalačního technika systému. Pokud je funkce SatCR aktivována, ostatní nastavení níže nejsou používána. V případě normálního používání je výchozí nastavení této funkce <i>Vypnuto</i> .
<i>Napájení LNB</i>	Výchozí nastavení je 13/18V. Ostatní možnosti jsou určeny pouze pro odborné techniky.
<i>22KHz</i>	Pokud používáte speciální nastavení antény, vyberte možnost <i>Zapnuto</i> . V případě normálního používání je výchozí nastavení této funkce <i>Automaticky</i> .
<i>Tónový impuls</i>	Pokud používáte starší typ přepínače pro přepínání mezi 2 satelity, nastavte port na satelit, který jste vybrali výše.
<i>DiSEqC 1.0</i>	Pokud používáte přepínač DiSEqC 1.0 pro přepínání mezi 2, 3 nebo 4 satelity, nastavte port na satelit, který jste vybrali výše.
<i>DiSEqC 1.1</i>	Pokud používáte přepínač DiSEqC 1.1 pro přepínání mezi 5 až 16 satelity, nastavte port na satelit, který jste vybrali výše.
<i>Motor</i>	Pokud používáte motorový pohon pro pohyb mezi satelity, nastavte motorový pohon pomocí protokolů <i>DiSEqC 1.2</i> nebo <i>DiSEqC 1.3</i> .

POZNÁMKA:

Důrazně vám doporučujeme, abyste se obrátili na místního instalačního technika, který vám pomůže s instalací motoru a provedením nastavení.

Máte rovněž možnost změnit (přidat, upravit nebo smazat) satelit nebo transpondér stisknutím tlačítka **INFO** a vyhledat kanály: *Automatické vyhledávání, Ruční vyhledávání, Vyhledávání naslepo a Vyhledávání síti*. Stisknutím **MODRÉHO** tlačítka zobrazíte nabídku *Prohledat* a potvrďte stisknutím tlačítka **OK**.

7.5.2 Instalace DVB-T2

V tomto menu můžete vybrat položky *Země, Napájení antény, Režimy LCN* a vyhledávat kanály.

V dolní části obrazovky jsou pruhové ukazatele úrovně a kvality pro optimalizaci příjmu signálu z vaší pozemní antény.

Nastavení země: Vyberte váš region.

Napájení antény: Pokud používáte aktivní anténu, nastavte *Zapnuto*. Při nastavení možnosti *Zapnuto* bude na konektoru ANT IN (Anténní vstup) tohoto přijímače k dispozici napětí 5 V. U pasivních antén vyberte možnost *Vypnuto*.

LCN: Nastavte položku *LCN* (Logické číslování kanálů) na *Zapnuto*, jestliže chcete aktivovat číslování kanálů definované operátorem nebo *Vypnuto* pro ukládání kanálů v pořadí jejich vyhledání. Třídění kanálů v seznamu kanálů s LCN není možné.

Automatické prohledávání: Vyberte pro spuštění vyhledávání všech frekvencí pro dostupné kanály. Všechny dříve uložené kanály budou smazány.

Ruční prohledávání: Vyberte pro spuštění vyhledávání dostupných kanálů na jedné frekvenci. Všechny dříve uložené kanály zůstanou uchovány v seznamu kanálů. Po provedení všech nastavení stisknete tlačítko **OK** pro spuštění prohledávání.

Typ prohledávání: Vyberte možnost *FTA* pro vyhledání a uložení nekódovaných kanálů. Vyberte možnost *Vše* pro uložení rovněž kódovaných kanálů do seznamu kanálů. Toto zařízení však nebude moci tyto kanály dekódovat.

7.5.3 Instalace DVB-C

Pro instalaci kabelových kanálů vyberte v části *DTV tuner* položku *DVB-C*. Pokud tento výběr neprovedete, zobrazí se možnosti menu *DVB-T*. Proces automatického a ručního vyhledávání funguje stejně, jak je popsáno ve výše uvedené kapitole **DVB-T**.

7.6 Elektronický programový průvodce (EPG)

Elektronický programový průvodce (EPG) zobrazuje plán vysílání a informace o aktuálních a nadcházejících pořadech až na 7 dní dopředu. Stisknutím tlačítka **EPG** vyvolejte průvodce EPG v režimu sledování vysílání. Chcete-li přepnout na jiný kanál, stiskněte **ČERVENÉ** a **ZELENÉ** tlačítko. Stisknutím tlačítek ◀▶▲▼ se můžete pohybovat v nabídce EPG. Stisknutím tlačítka **OK** zobrazíte podrobné informace o pořadu. Stisknutím **MODRÉHO** tlačítka *Časovač* nastavte upozornění na pořad nebo naprogramujte záznam.

8.0 ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ

Správná funkce přijímače se systémem Android může být ovlivněna mnoha faktory. Pokud přijímač nefunguje očekávaným způsobem, postupujte prosím podle níže uvedených kroků. Pokud ani po provedení těchto opatření přijímač stále nepracuje správně, obraťte se na prodejce nebo servisní středisko ve vaší oblasti nebo napište e-mail na naši podporu prostřednictvím webových stránek www.strong.tv.

Pokud dojde k výskytu problému s příjmem DTV, nejdříve zkontrolujte, zda jsou všechny kabely a konektory v dobrém stavu. Zkontrolujte řádné upevnění antény. Pokud je vše v pořádku, můžete obnovit výchozí tovární nastavení přijímače a zkusit provést instalaci znovu. Viz část 7.3.7 v této uživatelské příručce.

Pokud dojde k výskytu problému se systémem Android, nejdříve zkontrolujte, zda jej nezpůsobuje nějaká aplikace. Zkuste odstranit data nebo smazat aplikaci a zkontrolujte, zda to problém nevyřeší. Zobrazte nabídku *Nastavení – Aplikace – (vyberte aplikaci) – Odstranit data* a potom se vraťte do nabídky a vyzkoušejte, zda vše funguje správně.

Pokud nedoručí k vyřešení problému, můžete obnovit výchozí tovární nastavení přijímače a zkusit provést instalaci znovu. Viz část 6.5 v této uživatelské příručce.

VAROVÁNÍ:

Neotevírejte kryt přijímače. Došlo by k poškození záručních pečeti a vaše záruka by pozbyla platnosti.

Problém	Možná příčina	Náprava
Dálkový ovladač nefunguje.	Baterie jsou vybité.	Vyměňte baterie.
Aplikace, jako například You Tube, nelze ovládat například přetočením dolů nebo výběrem.	Pro ovládání dotykové obrazovky je vyžadována standardní myš/bezdrátová myš.	Použijte standardní myš nebo nainstalujte jinou aplikaci, která nevyžaduje funkci bezdrátové myši (dotyková obrazovka).
Přijímač nelze zapnout.	Napájecí adaptér není připojen do síťové zásuvky 230 V nebo konektoru 12 V na přijímači.	Zkontrolujte, zda je napájecí konektor zcela zasunut do vstupu stejnosměrného napájení (DC) na přijímači.
Nenalezen žádný signál.	Anténa je odpojena.	Připojte anténní kabel.
	Anténa je poškozená nebo nesprávně nastavená.	Zkontrolujte anténu a její polohu.
	Kabel mezi anténou a přijímačem je poškozen nebo kabel není správně připojen.	Zkontrolujte stav kabelu a zkontrolujte, zda je vše připojeno.
Služba je zakódovaná. U DTV vysílání se zobrazuje zpráva.	Kanál je zakódovaný.	Vyberte jiný kanál.
Tento přijímač se systémem Android nezobrazuje na televizoru žádnou nabídku ani signál	Na televizoru je vybrán nesprávný vstup.	Zkontrolujte, zda je na HD televizoru vybrán správný vstup HDMI.
	Připojení nejsou provedena správně. Kvalita připojených kabelů není dostatečná.	Ujistěte se, že jsou kabely pevně připojeny do konektorů a že jsou použity vhodné vstupy/výstupy. Zkontrolujte, zda jsou všechny kabely kvalitní. Znovu připojte všechny kabely mezi přijímačem a televizorem.

Problém	Možná příčina	Náprava
Připojení k internetu není k dispozici/internet nefunguje.		Ujistěte se, že je přijímač připojen k bezdrátové síti a že je bezpečnostní klíč pro šifrovanou síť správný.
		Ujistěte se, že jste vybrali správné nastavení IP adresy.
Na HD televizoru není zobrazen celý obraz.		Nastavte na HD televizoru automatický formát obrazu nebo změňte velikost obrazu v systémové nabídce.
Přijímač se po 3 hodinách bez obdržení jakéhokoli příkazu z dálkového ovladače vypne.	Je aktivní funkce automatického přepnutí do pohotovostního režimu.	V případě potřeby můžete tuto funkci vypnout.
Přijímač se po 3 hodinách bez obdržení jakéhokoli příkazu z dálkového ovladače vypne	Je aktivní funkce Automatické přepnutí do pohotovostního režimu	Vypněte funkci Automatické přepnutí do pohotovostního režimu/Společný obrazový.
Zapomenutý kód PIN.	Výchozí kód PIN je 1234.	Kontaktujte místní zákaznickou servisní podporu nebo odešlete e-mail na naši podporu prostřednictvím webových stránek www.strong.tv
Externí USB HDD se nezapne.	Odběr energie je příliš velký.	Připojte k USB HDD externí napájecí adaptér.
Přerušované přehrávání při použití funkce časového posunu.	Je připojeno příliš mnoho USB zařízení.	Odpojte např. USB kameru.
Záznam se nespustí.	V nabídce není vybrán pevný disk.	Vyberte zařízení pro záznam v nabídce nastavení DVR.

9.0 TECHNICKÉ ÚDAJE

Tuner & Demodulace

Rozsah vstupních frekvencí DVB-S2:

950 ~ 2150 MHz

Rozsah vstupních frekvencí DVB-T2 :

174 MHz ~ 230 MHz / 474 MHz ~ 858 MHz

Rozsah vstupních frekvencí DVB-C:

113 MHz ~ 858 MHz

Demodulace

DVB-T2, DVB-S2, DVB-C

Demodulace DVB-S2:

QPSK/8PSK; Symbol rate up to 55 Mbps

Demodulace DVB-T2:

Režim QAM: 4, 16, 64, 256 (s rotací nebo bez ní)

Šířky pásma: 1.7, 5.0, 6.0, 7.0, 8.0 MHz

FFT velikosti: 1K, 2K, 4K, 8K, 16K, 32K±600 KHz frekvence

16QAM, 32QAM, 64QAM, 128QAM, and 256QAM; Symbol rate up to 7.0 Mbps

Demodulace DVB-C:

Video decoder

Komprese videa:

H.264/AV, H.265/HEVC

Rozlišení obrazu:

4K@60fps 1080p/1080i, 720p

Audio decoder

Dekódování zvuku:

MPEG, OGG, OGA, FLAC, ALAC, Ape, M4A, RM, MPEG-1 layer1/2, (Dolby® Digital, Dolby® Digital Plus*, WMA, WMA Pro, WMV volitelný)

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

Systém a paměť

Verze Androidu:

7.1

Chipset:

Amlogic S90D5-B

CPU:

Quad Core Cortex-A53 2.0 GHz

GPU:

Mali-450MP

SDRAM:

DDR3, 1 GB

Flash:

eMMC: 8 GB

Konektory

ANT IN/CABLE IN IEC-169 Female

SAT IN F-type

S/PDIF (koaxiální)

Ethernet (RJ45)

HDMI

2 x USB sloty

Slot pro kartu Micro SD

Napájení (12 V, 2 A)

Obecné údaje

Wi-Fi:

802.11 b/g/n 2.4 GHz

Bluetooth:

4.0

Zdroj energie:

100 - 240 V AC, 50/60 Hz

Vstupní napětí:

DC 12 V, 2 A

Spotřeba energie:

7.30 W (typ.), 24 W (max.)

Spotřeba energie v pohotovostním režimu:

max. 0.5 W

Provozní teplota:

0 ~ +40°C

Skladovací teplota:

-10 ~ +65°C

Rozměry (Š x H x V) v mm:

160 x 118 x 32

Hmotnost:

0.30 kg

Ochrana dat:

Vezměte prosím na vědomí, že společnost STRONG, její výrobní partneři, poskytovatelé aplikací a poskytovatelé služeb mohou shromažďovat a používat technické údaje a související informace, včetně, avšak nikoli výhradně, technických informací o tomto zařízení, systému a aplikačním softwaru a periferních zařízeních. Společnost STRONG, její výrobní partneři, poskytovatelé aplikací a poskytovatelé služeb mohou tyto informace používat pro vylepšování svých produktů nebo proto, aby vám mohli poskytovat služby nebo technologie za předpokladu, že jsou v podobě, která vás osobně neidentifikuje. Kromě tohoto prosím pamatujte na to, že některé poskytované služby - již existující v zařízení nebo vám instalované - mohou vyžadovat registraci, pro kterou musíte poskytnout osobní údaje. Kromě toho si prosím uvědomte, že některé služby, které nejsou předinstalovány, ale lze je nainstalovat, mohou shromažďovat osobní údaje, a to i bez uvedení dalšího varování, a že společnost STRONG nenese odpovědnost za případné narušení ochrany dat službami, které nejsou předinstalovány.

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 (účetky) 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