

STRONG

Digitálny terestriálny HD prijímač

SRT 8208



návod na použitie

Fig. 1

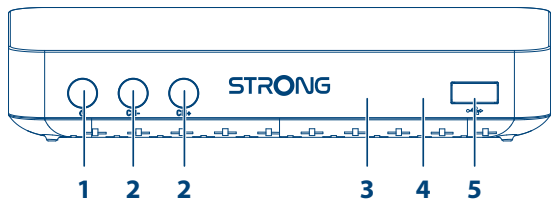


Fig. 2

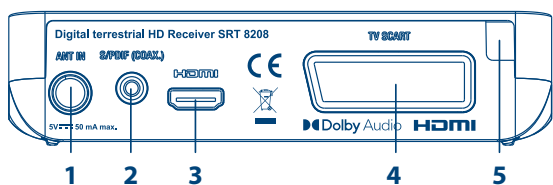


Fig. 3

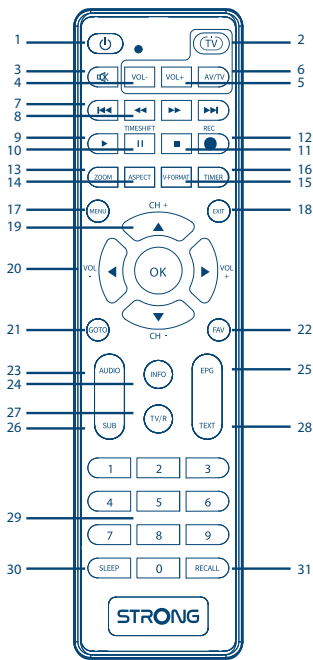


Fig. 4

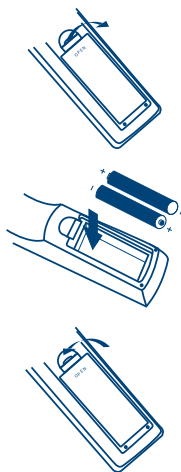


Fig. 5

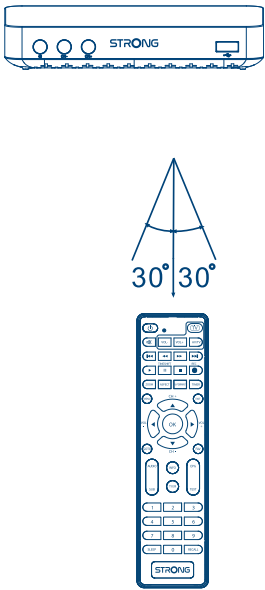


Fig. 6

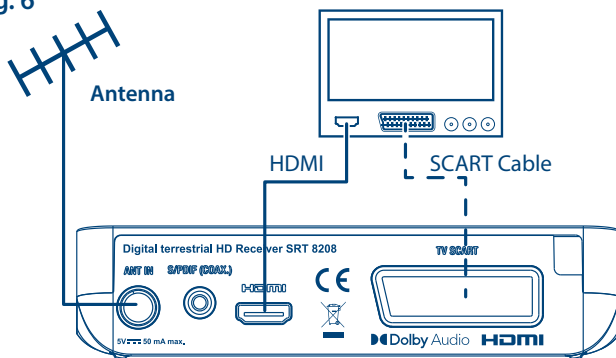


Fig. 7

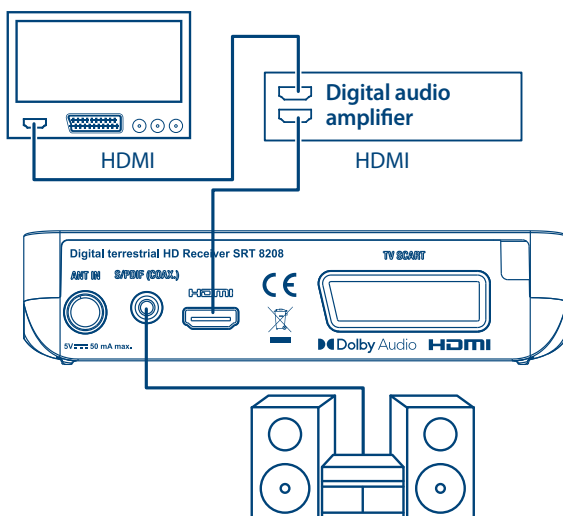
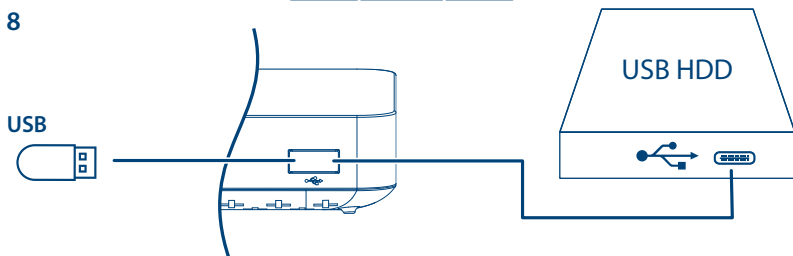


Fig. 8



SERVICE CENTER

AT	 support_at@strong-eu.com  0820 400 150 (€ 0,12/Min. österr. Festnetz)	HU	 support_hu@strong-eu.com  +36 1 445 26 10
BG	 support_bg@strong-eu.com  +359 32 634451	IT	 support_it@strong-eu.com
CZ	 support_cz@strong-eu.com  844 44 44 90	NL	 support_nl@strong-eu.com
DE	 support_de@strong-eu.com  0800 7788 787 (Gebührenfrei)	PL	 support_pl@strong-eu.com  801 702 017
DK	 support_dk@strong-eu.com	PT	 support_pt@strong-eu.com  +351 2 100 06 125
ES	 support_es@strong-eu.com  +34 91 119 61 76	SK	 support_sk@strong-eu.com  0850 15 05 50
FR	 support_fr@strong-eu.com	SL	 +386 1 828 08 58
HR	 +385 1 344 57 66	UA	 support_ua@strong-eu.com  +380 (44) 238 61 50

www.strong-eu.com

Dodáva STRONG AUSTRIA
Zastupuje STRONG Ges.m.b.H
Teinfaltstraße 8/4.Sklad
1010 Viedeň, Rakúsko
Email: support_at@strong-eu.com

Licencie

Tento produkt obsahuje jeden alebo viac programov chránených medzinárodnými a americkými autorskými zákonmi ako nepublikované diela. Sú dôverné a vlastnícke spoločnosti **Dolby Laboratories**. Ich reprodukcia alebo zverejnenie, či už celkom alebo čiastočne, alebo vytváranie odvodených diel bez výslovného povolenia spoločnosti Dolby Laboratories je zakázané. Copyright 2003-2009 Dolby Laboratories. Všetky práva vyhradené.

TENTO PRODUKT SA PREDÁVA S OBMEDZENOU LICENCIOU A JE POVOLENÉ HO POUŽÍVAŤ IBA V SÚVISLOSTI S OBSAHOM HEVC, KTORÝ SPŔŤA VŠETKY NASLEDUJÚCE TRI PODMIENKY: (1) OBSAH HEVC IBA NA OSOBNÉ POUŽITIE; (2) OBSAH HEVC, KTORÝ NIE JE URČENÝ NA PREDAJ; A (3) OBSAH HEVC, KTORÝ VYTVORIL MAJITEĽ PRODUKTU. TENTO PRODUKT NESMIE BYŤ POUŽITÝ V SÚVISLOSTI S OBSAHOM KÓDOVANÝM HEVC, KTORÝ BOL VYTVORENÝ TREŤOU STRANOU A KTORÝ SI UŽÍVATEĽ OBJEDNAL ALEBO ZAKÚPIL OD TRETEJ STRANY, POKIAĽ UŽÍVATEĽ NEMÁ SAMOSTATNE UDELENÉ PRÁVA NA POUŽITIE PRODUKTU S TAKÝMTO OBSAHOM OD LICENCOVANÉHO PREDAJCU OBSAHU. VAŠE POUŽÍVANIE TOHTO PRODUKTU V SÚVISLOSTI S OBSAHOM KÓDOVANÝM HEVC SA POVAŽUJE ZA SÚHLAS S OBMEDZENÝM OPRÁVNENÍM NA POUŽITIE UVEDENÝM VYŠŠIE.

UPOZORNENIE

Upozorňujeme, že spoločnosť STRONG, jej výrobní partneri, poskytovatelia aplikácií a poskytovatelia služieb môžu zhromažďovať a používať technické údaje a súvisiace informácie, vrátane, ale nie výlučne, technických informácií o tomto zariadení, systéme a softvéri aplikácií a periférnych zariadeniach. STRONG, jeho výrobcovia, poskytovatelia aplikácií a poskytovatelia služieb môžu tieto informácie použiť na zlepšenie svojich produktov alebo na poskytovanie služieb či technológií vám, pokiaľ sú v takej forme, ktorá vás osobne neidentifikuje. Okrem toho majte na pamäti, že niektoré služby poskytované – už v zariadení alebo nainštalované vami – môžu vyžadovať registráciu, pri ktorej musíte poskytnúť osobné údaje. Okrem toho si uvedomte, že niektoré služby, ktoré nie sú predinštalované, ale môžu byť nainštalované, môžu zhromažďovať osobné údaje aj bez ďalších upozornení a STRONG nenesie zodpovednosť za prípadné porušenie ochrany údajov službami, ktoré nie sú predinštalované.

ZJEDNODUŠENÉ EÚ VYHLÁSENIE O ZHODE

STRONG vyhlasuje, že toto zariadenie SRT 8208 spĺňa základné požiadavky a ďalšie relevantné nariadenia smerníc EMC 2014/30/EÚ, LVD 2014/35/EÚ a RoHS 2011/65/EÚ.

Úplné znenie EÚ vyhlásenia o zhode je dostupné na nasledujúcej internetovej adrese: <https://eu.strong-eu.com/downloads/>
Zmena vyhradená. V dôsledku neustáleho výskumu a vývoja sa technické špecifikácie, dizajn a vzhľad produktov môžu meniť. Pojmy HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI Trade dress a logá HDMI sú ochranné známky alebo registrované ochranné známky spoločnosti HDMI Licensing Administrator, Inc. Vyrobené na základe licencie od Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio a symbol dvojitého D sú ochranné známky spoločnosti Dolby Laboratories Licensing Corporation. Všetky názvy produktov sú ochranné známky alebo registrované ochranné známky ich príslušných vlastníkov.

© STRONG 2026. Všetky práva vyhradené.

OBSAH

1.0 ÚVOD	3
1.1 Bezpečnostné pokyny	3
1.2 Skladovanie	4
1.3 Nastavenie zariadenia	4
1.4 Príslušenstvo	4
1.5 Používanie externých USB zariadení	5
2.0 VÁŠ PRIJÍMAČ	5
2.1 PIN-KÓD:	5
2.2 Predný panel	5
2.3 Zadný panel	5
2.4 Diaľkové ovládanie	6
2.5 Inštalácia batérií	7
2.6 Používanie diaľkového ovládača	7
2.7 Postup programovania 2-v-1 diaľkového ovládača	7
3.0 PRIPOJENIE	7
3.1 Pripojenie k pozemnej anténe	7
3.2 Pripojenie k TV pomocou HDMI kábla	8
3.3 Pripojenie k TV pomocou SCART kábla	8
3.4 Pripojenie k digitálnemu audio zosilňovaču pomocou S/PDIF	8
3.5 Pripojenie k digitálnemu audio zosilňovaču a TV pomocou HDMI	8
3.6 Pripojenie USB úložného zariadenia	8
4.0 PRVÉ SPUSTENIE	8
5.0 RÝCHLY SPRIEVODCA POUŽÍVANÍM VÁŠHO PRIJÍMAČA	9
6.0 PREVÁDZKA	9
6.1 Prepínanie kanálov	10
6.2 Informačný banner	10
6.3 Výber zvukového jazyka	10
6.4 Teletext	11
6.5 Titulky	11
6.6 Timeshift	11
6.7 EPG (Elektronický programový sprievodca)	11
6.8 Okamžité nahrávanie	12
7.0 HLAVNÉ MENU	12
7.1 Program	12
7.2 Zoznam vymazaných TV a rádiových kanálov	13
7.3 Rodičovská kontrola	13
7.4 Vyhľadávanie kanálov	14
7.5 Jazyk	14
7.6 Nastavenie AV	14
7.7 Nastavenie miestneho času.	15
7.8 Systém	16
7.9 Mediálne centrum	17
8.0 RIEŠENIE PROBLÉMOV	18
9.0 TECHNICKÉ ŠPECIFIKÁCIE	22

1.0 ÚVOD

1.1 Bezpečnostné pokyny

Pred použitím zariadenia si prečítajte všetky pokyny. Tieto pokyny si dobre uschovajte na neskoršie použitie.

- Používajte iba príslušenstvo/komponenty určené alebo dodané výrobcom (napríklad výhradný napájací adaptér, batéria atď.).
- Pred inštaláciou alebo používaním zariadenia si prečítajte informácie o elektrických a bezpečnostných údajoch uvedené na kryte produktu.
- Aby ste znížili riziko požiaru alebo úrazu elektrickým prúdom, nevystavujte toto zariadenie dažďu ani vlhkosti.
- Vetranie by nemalo byť obmedzené zakrytím vetracích otvorov predmetmi, ako sú noviny, obrusy, záclony a pod.
- Zariadenie nesmie byť vystavené kvapkaniu alebo striekaniu a na zariadenie sa nesmú umiestňovať predmety naplnené tekutinami, ako sú vázy.
-  Toto označenie znamená riziko úrazu elektrickým prúdom.
- Aby sa predišlo zraneniu, toto zariadenie musí byť pevne pripevnené k podlahe/stene podľa inšalačných pokynov.
- Nebezpečenstvo výbuchu pri nesprávnej výmene batérie. Vymieňajte iba za rovnaký alebo ekvivalentný typ.
- Batéria (batéria alebo batérie alebo batériový blok) nesmie byť vystavená nadmernému teplu, ako je slnečné žiarenie, oheň alebo podobne.
- Nadmerný akustický tlak zo slúchadiel a náhlavných súprav môže spôsobiť stratu sluchu.
- Počúvanie hudby pri vysokej hlasitosti a po dlhšiu dobu môže poškodiť sluch.
- Aby sa znížilo riziko poškodenia sluchu, odporúča sa znížiť hlasitosť na bezpečnú a pohodlnú úroveň a skrátiť čas počúvania pri vysokej hlasitosti.
- Sieťová zástrčka alebo spojka zariadenia slúži ako odpojovacie zariadenie a musí byť vždy ľahko prístupná. Keď sa zariadenie nepoužíva alebo sa prenáša, dbajte na napájací kábel, napr. upevnite ho káblovou ťahovacou páskou alebo podobne. Musí byť bez ostrých hrán alebo podobných prvkov, ktoré by mohli spôsobiť oder napájacieho kábla. Pri opätovnom použití sa uistite, že napájací kábel nie je poškodený. Neprítomnosť svetelnej indikácie na zariadení neznamená, že je úplne odpojené od siete. Na úplné odpojenie zariadenia je potrebné vytiahnuť sieťovú zástrčku.
- Pozornosť by sa mala venovať environmentálnym aspektom likvidácie batérií.
- Na zariadenie sa nesmú umiestňovať zdroje otvoreného ohňa, ako sú zapálené sviečky.
-  Aby sa zabránilo šíreniu požiaru, držte sviečky alebo iné otvorené plamene vždy mimo tohto produktu.
-  Zariadenie s týmto symbolom je elektrický spotrebič triedy II alebo s dvojistou izoláciou. Je navrhnuté tak, že nevyžaduje bezpečnostné pripojenie k elektrickej zemi.

Bezpečnostné opatrenia

- Nikdy sa nepokúšajte zariadenie otvoriť. Je nebezpečné dotýkať sa vnútra zariadenia kvôli vysokému napätiu a možným elektrickým rizikám. Otvorením zariadenia stratíte záruku na produkt. Všetku údržbu alebo servis prenechajte kvalifikovanému personálu.
- Pri pripájaní káblov sa uistite, že zariadenie je odpojené od sieťového napätia. Po vypnutí zariadenia počkajte niekoľko sekúnd, kým zariadenie premiestnite alebo odpojte akékoľvek príslušenstvo.
- Je nevyhnutné používať iba schválené predlžovacie káble a kompatibilnú kabeláž vhodnú pre elektrickú spotrebu inštalovaného zariadenia. Uistite sa, že elektrické napájanie zodpovedá napätiu uvedenému na identifikačnom štítku na zadnej strane zariadenia.

Prevádzkové prostredie

- Neumiestňujte toto zariadenie do uzavretých priestorov, ako je knižnica alebo podobná jednotka.
- Nepoužívajte zariadenie v blízkosti vlhkých alebo chladných miest, chráňte ho pred prehriatím.
- Chráňte pred priamym slnečným žiarením.
- Nepoužívajte zariadenie v prašnom prostredí.
- Nepokladajte sviečky v blízkosti otvorov, aby sa zabránilo vzniku horľavých cudzích materiálov do zariadenia.

Smernica WEEE



Správna likvidácia tohto produktu. Toto označenie znamená, že tento produkt sa nesmie likvidovať spolu s iným domácim odpadom v celej EÚ. Aby ste predišli možnému poškodeniu životného prostredia alebo ľudského zdravia nekontrolovanou likvidáciou odpadu, recyklujte ho zodpovedne a podporujte udržateľné opätovné využitie materiálových zdrojov. Na vrátenie použitého zariadenia použite systémy spätného odberu alebo kontaktujte predajcu, u ktorého ste produkt zakúpili. Tento produkt môžete odovzdať na ekologicky bezpečnú recykláciu.

1.2 Skladovanie

Vaše zariadenie bolo pred odoslaním starostlivo skontrolované a zabalené. Pri rozbaľovaní sa uistite, že sú prítomné všetky časti a obal uchovávajte mimo dosahu detí. Odporúčame ponechať si kartón počas záručnej doby, aby bolo vaše zariadenie dokonale chránené v prípade opravy alebo reklamácie.

1.3 Nastavenie zariadenia

Odporúčame vám obrátiť sa na profesionálneho inštalátora na nastavenie vášho zariadenia. V opačnom prípade postupujte podľa nasledujúcich pokynov:

- Pozrite si používateľskú príručku vášho televízora a antény.
- Uistite sa, že HDMI kábel a vonkajšie komponenty sú v dobrom stave a HDMI pripojenia sú dobre tienené a kvalitné.

Táto používateľská príručka poskytuje úplné pokyny na inštaláciu a používanie tohto prijímača. Symboly majú nasledujúci význam.

UPOZORNENIE Označuje varovné informácie.

POZNÁMKA Označuje ďalšie dôležité alebo užitočné informácie.

MENU Predstavuje tlačidlo na diaľkovom ovládači alebo prijímači. (**TUČNÉ ZNAKY**)

Prejsť na Predstavuje položku menu na obrazovke. (*Kurzíva*)

1.4 Príslušenstvo

- 1x inštaláčne pokyny
- 1x diaľkový ovládač
- 2x AAA batérie

UPOZORNENIE:

Batérie by sa nemali nabíjať, rozoberať, skracovať, miešať ani používať s inými typmi batérií. Ak sa budú používať nabíjateľné akumulátory namiesto batérií, odporúčame použiť typy s nízkym samovybíjaním (napr. NiMH), aby sa zabezpečila dlhá prevádzka diaľkového ovládača.

1.5 Používanie externých USB zariadení

- Odporúča sa používať úložné zariadenia USB 2.0. Ak vaše zariadenie nie je kompatibilné so špecifikáciami USB 2.0, prehrávanie na vašom prijímači nemusí fungovať správne.
- Ak plánujete používať externý USB HDD (pevný disk), vezmite do úvahy, že požiadavky na napájanie môžu prekročiť podporovaný výstup vášho prijímača (5 V/500 mA). V takom prípade pripojte svoj USB HDD k príslušnému externému napájacímu adaptéru.
- STRONG nemôže zaručiť kompatibilitu so všetkými typmi USB úložných zariadení.
- Odporúča sa neukladať dôležité informácie na USB úložné zariadenia používané s prijímačom. Vždy si pred použitím USB úložného zariadenia s týmto prijímačom urobte zálohu údajov. STRONG nepreberá zodpovednosť za akúkoľvek stratu informácií alebo okolnosti spôsobené stratou informácií.
- Uistite sa, že USB zariadenie je už naformátované na NTFS alebo FAT32, alebo naformátujte USB zariadenie cez váš prijímač. Formátovanie vyžaduje zadanie PIN kódu
- STRONG nemôže zaručiť prehrávanie všetkých súborov, aj keď sú prípony uvedené, pretože to závisí od veľkosti súboru, kodeku, dátového toku a rozlíšenia.

2.0 VÁŠ PRIJÍMAČ

2.1 PIN-KÓD:

Pri prvej inštalácii budete požiadaní o zadanie nového PIN kódu. Nastavte PIN kód a zapíšte si ho.

2.2 Predný panel

Obr. 1

- | | |
|--------------------------|---|
| 1. Tlačidlo napájania: | Prepnite prijímač do pohotovostného režimu alebo ho zapnite. |
| 2. CH+/CH- | Na zmenu kanálov bez použitia diaľkového ovládača |
| 3. LED indikátor režimu: | ČERVENÁ znamená, že prijímač je v pohotovostnom režime. ZELENÁ znamená, že prijímač je v prevádzkovom režime. |
| 4. IR senzor: | Namieste diaľkový ovládač na tento senzor. (Skryté) |
| 5. USB: | Konektor pre USB zariadenia. |

2.3 Zadný panel

Obr. 2

- | | |
|---------------------|---|
| 1. ANT IN | Na pripojenie k vašej anténe na príjem vysielacieho signálu. |
| 2. S/PDIF koaxiálny | Na pripojenie vášho prijímača k digitálnemu audio zosilňovaču. |
| 3. HDMI | Na pripojenie vášho prijímača k televízoru pomocou HDMI kábla. |
| 4. TV SCART | Na pripojenie vášho prijímača k televízoru pomocou SCART kábla. |
| 5. Napájací kábel | Váš prijímač vyžaduje napätie 220~240 V AC (automaticky voliteľné), 50/60 Hz +/-5%. Pred pripojením prijímača do elektrickej siete skontrolujte miestne špecifikácie napájania. |

2.4 Dialkové ovládanie

Obr. 3

- | | |
|--|---|
| 1.  | Zapína/vypína prijímač (pohotovostný režim) |
| 2. TV | Programovateľné tlačidlo na ovládanie TV, pozrite kapitolu 2.7 |
| 3.  | Stlmí zvukový výstup prijímača |
| 4. Vol- | Programovateľné tlačidlo na ovládanie TV, pozrite kapitolu 2.7 |
| 5. Vol+ | Programovateľné tlačidlo na ovládanie TV, pozrite kapitolu 2.7 |
| 6. AV/TV | Programovateľné tlačidlo na ovládanie TV, pozrite kapitolu 2.7 |
| 7.  | Rýchle pretáčanie dozadu / dopredu |
| 8.  | Predchádzajúca / nasledujúca položka v Multimédiách. |
| 9.  | Aktivuje funkciu Timeshift, prehrávanie v Multimédiách a časový posun |
| 10.  | Aktivuje funkciu Timeshift, pozastavenie v Multimédiách a časový posun |
| 11.  | Zastaví prehrávanie, časový posun, nahrávanie a |
| 12.  | Nahráva TV program na pripojené úložné zariadenie |
| 13. ČERVENÉ | Používa sa na viaceré funkcie v teletexte a menu. Riadte sa pokynmi na obrazovke. |
| 14. ZELENÉ | Používa sa na viaceré funkcie v teletexte a menu. Riadte sa pokynmi na obrazovke. |
| 15. ŽLTÁ | Používa sa na viaceré funkcie v teletexte a menu. Riadte sa pokynmi na obrazovke. |
| 16. MODRÁ | Používa sa na viaceré funkcie v teletexte a menu. Riadte sa pokynmi na obrazovke. |
| 17. MENU | Otvorí hlavné menu. V menu sa vrátite o jeden krok späť |
| 18. EXIT | Ukončí menu alebo podmenu. Ukončí akúkoľvek spustenú akciu. |
| 19.  | Menu vypnuté: Zmena kanála na predchádzajúci/nasledujúci. Menu zapnuté: Posúva zvýraznenie hore/dole. |
| 20.  | Menu vypnuté: Zvyšuje/znižuje úroveň hlasitosti. Menu zapnuté: Zmena nastavení pre konkrétne menu |
| 21. GOTO | Počas prehrávania vyberte čas, na ktorý chcete preskočiť |
| 22. FAV | Výber obľúbenej skupiny |
| 23. AUDIO | Zobrazí zoznam zvukových stôp pre aktuálny kanál. |
| 24. INFO | Zobrazí aktuálne informácie o kanáli |
| 25. EPG | Zobrazí EPG (Elektronický programový sprievodca) v režime TV |
| 26. SUB | Zobrazí zoznam jazykov titulkov pre aktuálny kanál. |
| 27. TV/R | Prepína medzi režimom TV a RÁDIO |
| 28. TEXT | Zobrazí teletext na OSD (On Screen Display) |
| 29. 0~9 | Výber kanála alebo zadanie hodnoty |
| 30. SLEEP | Bez funkcie |
| 31. RECALL | Bez funkcie |

2.5 Inštalácia batérií

Obr. 4

Otvorte kryt diaľkového ovládača a vložte 2x AAA batérie do priehradky. Pri vkladaní batérií dodržujte správnu polaritu. Schéma zapojenia je zobrazená vo vnútri priehradky.

1. Odstráňte kryt.
2. Vložte batérie.
3. Nasadte kryt.

2.6 Používanie diaľkového ovládača

Obr. 5

Ak chcete použiť diaľkový ovládač, namierte ho na prednú časť prijímača. Diaľkový ovládač funguje do vzdialenosti až 5 metrov od prijímača pod uhlom približne 30 stupňov.

POZNÁMKA:

Ovládanie prijímača bude obmedzené alebo nemožné, ak sa medzi senzorom diaľkového ovládania (na prednom paneli prijímača) a diaľkovým ovládačom nachádzajú prekážky. Priame slnečné svetlo alebo veľmi jasné svetlo môže znížiť alebo narušiť príjem signálu diaľkového ovládača.

2.7 Postup programovania 2-v-1 diaľkového ovládača

1. Položte RCU zariadenia a ovládač od TV oproti sebe, napríklad na stôl. IR senzory by mali smerovať na seba vo vzdialenosti približne 3 - 4 cm.
2. Stlačte a podržte modré tlačidlo **TV** na diaľkovom ovládači jednotky, rozsvieti sa červená LED dióda a bliká, tlačidlo Set držte stlačené, kým LED dióda nesvieti trvalo. Pustíte tlačidlo **TV**.
3. Krátko stlačte tlačidlo na diaľkovom ovládači jednotky, ktoré chcete naprogramovať. (Napríklad Zap/Vyp, Modré). LED dióda začne pomaly blikáť.
4. Teraz krátko stlačte na diaľkovom ovládači TV príslušné tlačidlo Zap/Vyp. LED dióda začne rýchlo blikáť, čím potvrdí prijatie príkazu.
5. Ak chcete naprogramovať ďalšie programovateľné tlačidlá, zopakujte kroky 3 a 4.
6. Ak chcete ukončiť postup na konci programovania alebo kedykoľvek, krátko stlačte **OK**.

3.0 PRIPOJENIE

3.1 Pripojenie k pozemnej anténe

Obr. 6

Na príjem vysielaného signálu musí byť vaša vnútorná alebo vonkajšia pozemná anténa pripojená ku konektoru ANT IN na zadnej strane prijímača. Použite správne tieneny anténny kábel a vhodný konektor.

3.2 Pripojenie k TV pomocou HDMI kábla

Obr. 6

Televízor by mal byť pripojený k prijímaču pomocou kvalitného HDMI kábla 1.3 alebo vyššieho. Toto pripojenie poskytuje najvyššiu možnú kvalitu.

3.3 Pripojenie k TV pomocou SCART kábla

Obr. 6

Jednotka je tiež vybavená SCART konektorom; alternatívne môže byť televízor pripojený k prijímaču pomocou kvalitného SCART kábla.

3.4 Pripojenie k digitálnemu audio zosilňovaču pomocou S/PDIF

Obr. 7

Pripojením prijímača k digitálnemu zosilňovaču alebo domácomu kinu si môžete vychutnať najlepšiu možnú kvalitu zvuku a viac-kanálový zvuk (v závislosti od vysielania) až do Dolby Digital. Pripojte svoj digitálny audio zosilňovač alebo domáce kino vhodným cinch káblom ku konektoru S/PDIF na zadnej strane prijímača.

3.5 Pripojenie k digitálnemu audio zosilňovaču a TV pomocou HDMI

Obr. 7

Pripojením prijímača k najnovším digitálnym zosilňovačom alebo domácim kinám s HDMI pripojením si vychutnáte najlepšiu možnú kvalitu zvuku a viac-kanálový zvuk (v závislosti od vysielania), až do Dolby Digital Plus. Pripojte HDMI výstup prijímača k vstupu vášho zosilňovača a potom pripojte HDMI výstup zosilňovača k vášmu televízoru. Vyberte správny vstup na vašom zosilňovači, aby ste mohli sledovať a počúvať programy.

3.6 Pripojenie USB úložného zariadenia

Obr. 8

POZNÁMKA: Odporúčame používať pevný disk USB 2.0 na nahrávanie a prehrávanie TV programov.

Pre správnu funkciu Timeshift a nahrávania je potrebné rýchle USB zariadenie (napríklad pevný disk). Prerušené prehrávanie alebo skreslený obraz počas prehrávania alebo Timeshift sú znakom nízkej rýchlosti zariadenia. STRONG nemôže zaručiť správnu funkciu nahrávania a/alebo Timeshift so všetkými USB zariadeniami.

4.0 PRVÉ SPUSTENIE

Ak používate prijímač prvýkrát, zobrazí sa menu *Spríevodca inštaláciou*. Použite ▲▼ na presunutie zvýraznenia na nastavenie, ktoré chcete zmeniť, a použite ◀▶ na zmenu hodnôt. Začnite výberom jazyka obrazovky (OSD) pomocou ◀▶. Po výbere jazyka stlačte ▼ na presunutie zvýraznenia na *Krajina/Región*. Vyberte svoju krajinu pomocou ◀▶.

Nastavte nové heslo (PIN) v *Nové heslo* a potvrdte v *Potvrdiť heslo*. Zapište si ho.

Ďalšie možnosti sú:

Rozlíšenie videa

Pripojené cez HDMI: Najvyššie možné rozlíšenie je už automaticky nastavené. Aj tak ho môžete zmeniť. Pripojené cez SCART: 576i je správna hodnota.

Režim pomeru strán

Pripojené cez HDMI: 16:9 na celú obrazovku je už automaticky nastavené. Pripojené cez SCART: Vyberte pomer strán, ktorý chcete použiť pre 16:9 vysielanie na 4:3 obrazovke.

Pozrite si vysvetlenie v kapitole 7.4. Nastavenia je možné neskôr zmeniť v Menu.

Stlačte **OK** na pokračovanie.

FTA

Vyberte *Nie* pre uloženie kódovaných aj voľne dostupných kanálov alebo *Áno* pre uloženie iba voľne dostupných kanálov. Poznámka: Kódované kanály nemôžete sledovať s týmto prijímačom.

LCN

Logické číslovanie kanálov. Toto nastavenie, *Áno* alebo *Nie*, závisí od krajiny alebo regiónu, ktorý ste vybrali. Vysielateľ môže poslať signál, na ktorom programom číslo bude kanál uložený.

Napájanie antény:

Nastavte na *Zapnuté*, ak používate aktívnu anténu. Ak je nastavené na *Zapnuté*, na konektore ANT IN prijímača bude prítomné napätie 5 Voltov. Vyberte *Vypnuté* pre pasívne antény.

Po nastavení všetkých možností stlačte **OK** pre spustenie vyhľadávania.

Prijímač teraz vyhladá všetky dostupné kanály. Po dokončení vyhľadávania sa prijímač prepne do režimu sledovania.

POZNÁMKA:

Výber nesprávnej krajiny môže viesť k neusporiadanému zoznamu kanálov a k vynechaniu niektorých kanálov.

5.0 RÝCHLY SPRIEVODCA POUŽÍVANÍM VÁŠHO PRIJÍMAČA

My v STRONG chápeme, že sa už neviete dočkať, kedy si vychutnáte svoj nový vysokodefiničný digitálny terestriálny prijímač. Nasledujúci rýchly sprievodca vás oboznámi so základnou obsluhou tohto zariadenia. Odporúčame vám však prečítať si celý manuál, aby ste zo svojho prijímača získali čo najlepší výkon.

Na zapnutie alebo prepnutie prijímača do pohotovostného režimu použite tlačidlo  na diaľkovom ovládači.

Vyberte požadovaný kanál pomocou tlačidiel  . Prípadne môžete zadať číslo kanála pomocou tlačidiel **0~9** na diaľkovom ovládači. Alebo stlačte **OK** v režime sledovania na zobrazenie zoznamu kanálov. Hlasitosť môžete upraviť pomocou tlačidiel  .

6.0 PREVÁDZKA

Váš nový prijímač je vybavený viacerými funkciami, ktoré spríjemnia sledovanie televízie. Tento odsek popisuje tieto funkcie. Prečítajte si tiež kapitolu **7.0**, aby ste sa oboznámili s menu vášho prijímača.

6.1 Prepínanie kanálov

Váš nový prijímač ponúka päť spôsobov prepínania kanálov.

- Priamy prístup pomocou tlačidiel **0~9**.
- Cez zoznam kanálov pomocou tlačidla **OK**.
- Pomocou tlačidiel **PG+** a **PG-**.
- Pomocou tlačidiel **▲▼**.
- Pomocou tlačidiel **CH-**, **CH+** na prednom paneli.

6.1.1 Priamy prístup cez tlačidlá 0~9

Pre priamy prístup ku konkrétnemu kanálu jednoducho zadajte jeho číslo pomocou tlačidiel **0~9** na diaľkovom ovládači. Číslo kanálov môžu mať až štyri číslice. Je možné zadať aj číslo s menej ako štyrmi číslicami. Stačí počkať niekoľko sekúnd a prijímač sa prepne na zvolený kanál, alebo stlačte **OK** hneď po zadaní čísla kanála.

6.1.2 Zoznam kanálov

Stlačte **OK** v režime sledovania na zobrazenie zoznamu kanálov. Použite **▲▼** v zozname kanálov na zvýraznenie požadovaného kanála a stlačte **OK** na jeho výber.

TIP:

Použite **TV/R** na prepínanie medzi zoznamom *TV* a zoznamom *rádíí*.

Použite **FAREBNÉ TLAČIDLÁ** na rôzne možnosti, ako je rýchlejšie vyhľadanie kanálov v dlhom zozname, buď pomocou vyskakovacej klávesnice **ZELENÉ**, podľa prvej číslice **MODRÉ**, podľa typu **ČERVENÉ** alebo na zmenu poradia kanálov použite tlačidlo **ŽLTÉ**. Zoradenie je možné podľa abecedy (A až Z, Z až A), najskôr voľne dostupné alebo kódované kanály, najskôr zamknuté alebo odomknuté kanály. Vyberte Predvolené pre návrat k pôvodnému zoznamu pred zmenou poradia kanálov. Stlačte **OK** na potvrdenie.

6.1.3 Použitie tlačidiel **▲▼** alebo **PG+/PG-**

▲ prepne na nasledujúci kanál.

▼ prepne na predchádzajúci kanál.

PG+ prepne na ďalších 10 kanálov.

PG- prepne na predchádzajúcich 10 kanálov.

6.2 Informačný banner

Počas sledovania televízie môžete kedykoľvek stlačiť tlačidlo **INFO** a získať informácie o aktuálnom kanáli a udalosti*. Stlačte **INFO** dvakrát pre informácie o programe a ešte raz pre technické detaily o aktuálnom kanáli.

* Informácie o udalosti sa zobrazia, ak sú dostupné. Dostupnosť závisí od vysielania.

6.3 Výber zvukového jazyka

Niektoré kanály podporujú výber zvukových formátov a/alebo jazykov. Ak chcete vybrať iný zvukový kanál, stlačte **AUDIO** v režime sledovania. Zobrazí sa zoznam dostupných zvukových kanálov. Na výber požadovaného kanála použite **▲▼**. Po dokončení stlačte **EXIT**.

6.4 Teletext

Váš prijímač obsahuje plnohodnotný teletext. Pre prístup k teletextu stlačte tlačidlo **TEXT** v režime sledovania a pomocou tlačidiel **0~9** zadajte číslo stránky, ktorú chcete zobraziť. Farebné tlačidlá na diaľkovom ovládači vám umožnia okamžite prejsť na vybranú stránku, ako je uvedené v dolnej časti obrazovky teletextu. Pomocou tlačidiel **▲▼** vyberte stránku hore alebo dole, tlačidlami **◀▶** vyberte podstránku, ak sú uvedené v dolnej časti obrazovky. Stlačte **EXIT** alebo **TEXT** pre návrat do režimu sledovania.

POZNÁMKA:

Dostupnosť údajov teletextu závisí od vysielania.

6.5 Titulky

Niektoré kanály podporujú výber jazykov titulkov. Stlačte **SUB** v režime sledovania pre zobrazenie zoznamu dostupných jazykov titulkov. Vyberte požadovaný jazyk titulkov pomocou **▲▼** a potvrdte stlačením **OK**. Stlačte **EXIT** pre odchod bez uloženia zmien.

6.6 Timeshift

Timeshift vám umožňuje pozastaviť živé vysielanie a pokračovať v prehrávaní neskôr. Stlačte **II/TIMESHIFT** v režime sledovania na aktiváciu tohto režimu. Na obrazovke sa zobrazí správa (Vstup do Timeshift a obraz sa pozastaví. Stlačte **▶** pre pokračovanie v prehrávaní s časovým posunom. Zobrazí sa časový banner, ktorý ukazuje časový posun od živého vysielania. Použite **◀▶** na rýchle pretáčanie dozadu/dopredu. Stlačte **■** pre návrat na živé vysielanie.

POZNÁMKA:

Timeshift vyžaduje pripojené USB úložisko s dostatočným voľným miestom a rýchlosťou pre správnu funkciu.

6.7 EPG (Elektronický programový sprievodca)

Elektronický programový sprievodca je veľmi užitočná funkcia, ktorá vám umožňuje prezerat' si programy a informácie o udalostiach a označovať programy na nahrávanie. Pre prístup k EPG stlačte tlačidlo **EPG** v režime sledovania. Použite **▲▼** na výber požadovaného kanála a **◀▶** a potom **▲▼** na výber požadovanej udalosti. Stlačte **OK** na rezerváciu požadovanej udalosti pre pripomenutie sledovania. Stlačte **RED** na rezerváciu požadovanej udalosti na nahrávanie. Možnosti je možné meniť aj manuálne. Použite **◀▶** na zmenu dňa. Použite **YELLOW** na návrat do okna s prehľadom kanálov. Uistite sa, že máte pripojené zariadenie HDD, aby ste mohli nahrávať. Použite tlačidlo **BLUE** na prechod do manuálneho editovania rozvrhu. Potom použite **FAREBNÉ TLAČIDLÁ** na manuálne pridanie, úpravu alebo vymazanie položky.

Použite **EXIT** na opustenie obrazovky EPG.

POZNÁMKA:

Dostupnosť údajov EPG závisí od vysielania.

POZNÁMKA:

Udalosť je možné nahrat' len v prípade, že je pripojené vhodné USB zariadenie.

6.8 Okamžité nahrávanie

Váš nový prijímač vám umožňuje okamžite nahradiť program, ktorý sledujete. Jednoducho stlačte **●** na spustenie nahrávania.

Počas nahrávania sa v pravom hornom rohu obrazovky zobrazí symbol nahrávania. Ak chcete zastaviť nahrávanie, stlačte **■**. Vyberte **Áno** a znova stlačte **OK** na zastavenie nahrávania.

* Pred začatím nahrávania pripojte USB úložné zariadenie s dostatočným voľným miestom.

7.0 HLAVNÉ MENU

Hlavné menu vám poskytuje prístup k nastaveniam a multimedialným funkciám. Pre prístup do hlavného menu stlačte **MENU** v režime sledovania. Hlavné menu pozostáva z nasledujúcich podmenu: *Zoznam kanálov, Vyhľadávanie kanálov, Jazyk, Nastavenie AV, Nastavenie miestneho času, Systém a Mediálne centrum*. V celom hlavnom menu môžete použiť **MENU** na návrat na predchádzajúcu obrazovku. Použite **▲▼◀▶** na výber alebo zmenu nastavení. Využite návrhy tlačidiel v dolnej časti obrazovky, ktoré sú dostupné pre určité funkcie. Pre niektoré položky menu je potrebné zadať platné heslo, ak je nastavený rodičovský zámok pre menu.

7.1 Program

Zoznam TV kanálov a Zoznam rádiových kanálov

Postupy sú rovnaké pre *zoznam TV kanálov* a *zoznam rádiových kanálov*

Usporiadanie kanálov

Na zmenu poradia zoznamu kanálov použite tlačidlo **MODRÉ**. Zoradenie je možné podľa abecedy (A až Z, Z až A), najskôr voľne dostupné alebo kódované kanály, najskôr zamknuté alebo odomknuté kanály. Vyberte *Predvolené* na obnovenie pôvodného zoznamu pred vykonaním zmien v poradí kanálov.

Presúvanie kanálov

Použite **▲▼** na výber kanála a stlačte **INFO** na jeho označenie na presun. Zadajte novú pozíciu, na ktorú chcete kanál presunúť, pomocou tlačidiel **0-9**. Po potvrdení stlačením **OK** a opustení menu bude kanál uložený na novej pozícii.

Zamknutie kanálov

Na zamknutie kanála potrebujete heslo na vstup do funkcie zamknutia.

Zamknuté kanály je možné sledovať až po zadaní hesla.

Stlačte **▲▼** na výber kanála a stlačte **ZELENÉ** na jeho zamknutie alebo odomknutie. Budete požiadaní o zadanie PIN kódu. Zamknuté kanály budú označené symbolom **ⓧ**. Je možné zamknúť alebo odomknúť viacero kanálov v jednej relácii. Po vykonaní všetkých zmien stlačte **EXIT**. Zobrazí sa banner *Ukladanie*.

Odstrániť

Použite **▲▼** na zvýraznenie kanála a stlačte **ČERVENÉ** na jeho označenie na vymazanie. Môžete vybrať viac ako jeden kanál. Keď označíte kanál, ktorý chcete vymazať, stlačte **EXIT** a zobrazí sa potvrdzovací banner. Vyberte **Áno** na vymazanie označeného kanála alebo **Nie** na zrušenie.

POZNÁMKA:

Vymazané kanály je možné obnoviť zo *zoznamu obnovených TV alebo rádiových kanálov* v menu *Zoznam kanálov*.

Pridávanie kanálov do zoznamov obľúbených

Kanály je možné pridať do maximálne 8 rôznych skupín obľúbených. Použite ▲▼ na výber kanála, ktorý chcete pridať do skupiny obľúbených. Keď je zvýraznený požadovaný kanál, stlačte **FAV**. Obľúbený zoznam je možné vybrať z rozbaľovacieho zoznamu. Použite ▲▼ na výber obľúbeného zoznamu, do ktorého chcete kanál pridať, a stlačte **OK**, stlačte **EXIT** a potvrdte na dokončenie procesu. Obľúbené kanály budú označené symbolom srdca.

Ak chcete odobrať kanál zo zoznamu obľúbených, zopakujte vyššie uvedený postup a vyberte ho znova v rozbaľovacom zozname obľúbených, kde bol uložený.

Premenovať

Použite ▲▼ na výber kanála, ktorý chcete premenovať. Potom stlačte **ŽLTÉ**. Na obrazovke sa zobrazí rozbaľovacia klávesnica. Použite ◀▶ ▲▼ na výber znakov/funkcií a ich zadanie pomocou **OK**. Po dokončení úprav vyberte **OK** na potvrdenie zmien. Po vykonaní všetkých zmien stlačte **EXIT** a potvrdte.

Vymazať všetky

Všetky kanály je možné vybrať na vymazanie pomocou tlačidla ■. Kanály budú označené symbolom X pred potvrdením pomocou **EXIT**. Vymazané kanály je možné obnoviť len v prípade, že vykonáte nové vyhľadávanie kanálov v menu *Vyhľadávanie kanálov*.

7.2 Zoznam vymazaných TV a rádiových kanálov

Kanály vymazané v **zozname TV kanálov** a/alebo **zozname rádiových kanálov** sú uložené tu pred ich úplným vymazaním, takže ich môžete jednoducho obnoviť. Použite tlačidlo **ZELENÉ** Obnoviť na vrátenie kanála na pôvodné miesto v zozname kanálov.

Výberom **ČERVENÉHO** úplne odstránite kanály zo zariadenia. Obnoviť ich môžete len vtedy, keď znova vykonáte automatické vyhľadávanie kanálov v menu *Vyhľadávanie kanálov*.

7.3 Rodičovská kontrola

Rodičovský zámok

Programy s rodičovským hodnotením je možné zablokovať pred zobrazením a otvoriť ich len pomocou hesla. Na nastavenie tejto funkcie najskôr zadajte svoje heslo. Potom vyberte vek, nad ktorý musí byť kanál chránený. Možnosti sú: *Zobraziť všetko, Zablokovať všetko, Vek 4 až 18*. Predvolená hodnota je *Vek 18*.

Zámok menu

Ak je zámok menu nastavený na *Zapnuté*, dôležité položky menu sú uzamknuté za heslom.

Zámok kanála

Ak je zámok kanála nastavený na *Vypnuté*, funkcia zámku nastavená v *zozname TV alebo rádiových kanálov* je zrušená.

Nové heslo

Ak chcete nastaviť iné heslo (PIN) ako predchádzajúce, najskôr zadajte nové 4-miestne heslo a potvrdte ho jeho opätovným zadáním v *Potvrdenie hesla*. Zapíšte si ho.

7.3.1

Globálna hlasitosť

Ak je nastavené na *Áno*, všetky kanály budú mať vyrovnanějšíu hlasitosť zvuku, nezávisle od vysielanej úrovne, čím sa obmedzí prekvapivé zvýšenie hlasitosti pri prepínaní kanálov.

7.4 Vyhľadávanie kanálov

<i>Automatické vyhľadávanie</i>	Toto menu vám umožňuje automaticky vyhľadávať kanály zo všetkých dostupných frekvencií pre váš vybraný región. Majte na pamäti, že všetky predtým nainštalované kanály a zoznam(y) obľúbených budú vymazané. Novonájdené kanály budú nainštalované do zoznamu kanálov a následne si môžete vytvoriť nový zoznam obľúbených, ak chcete. Stlačte OK na spustenie vyhľadávania.
<i>Manuálne vyhľadávanie</i>	Vyberte konkrétny kanál na vyhľadávanie len na jednej (známej) frekvencii. Vyberte <i>Spustiť vyhľadávanie</i> a stlačte OK na spustenie vyhľadávania. Indikátor kvality signálu môže byť užitočný na overenie, či je frekvencia skutočne používaná.
<i>Napájanie antény</i>	Nastavte na <i>Zapnuté</i> , ak používate aktívnu anténu. Ak je nastavené na <i>Zapnuté</i> , na konektore <i>ANT IN</i> prijímača bude prítomných 5 V. Vyberte <i>Vypnuté</i> pre pasívne antény.
<i>FTA</i>	FTA Free to Air, vyberte medzi <i>Áno</i> , čo nainštaluje iba voľne dostupné kanály, alebo <i>Nie</i> , čo nainštaluje všetky nájdené kanály, aj tie kódované. Potom vyberte <i>Automatické vyhľadávanie</i> alebo <i>Manuálne vyhľadávanie</i> na spustenie skenovania.

7.5 Jazyk

Toto menu vám umožňuje nastaviť jazykové preferencie.

<i>Jazyk:</i>	Použite ◀▶ na výber jazyka pre obrazovkové menu (OSD).
<i>Prvý zvuk:</i>	Použite ◀▶ na výber zvukového jazyka, ktorý chcete počuť ako prvý, ak je dostupný.
<i>Druhý zvuk:</i>	Použite ◀▶ na výber jazyka, ktorý sa prehrá, keď jazyk zvolený v <i>Prvý zvuk</i> nie je dostupný.
<i>Jazyk titulkov:</i>	Použite ◀▶ na výber preferovaného jazyka titulkov.

7.6 Nastavenie AV

Použite toto menu na prispôbenie prijímača vášmu televízoru.

K dispozícii sú nasledujúce nastavenia:

<i>Rozlíšenie videa</i>	Ak sa kvalita videa nezobrazuje správne, zmeňte nastavenie. Tieto nastavenia zodpovedajú najbežnejším nastaveniam pre HDMI.
<i>576i:</i>	Pre analógové televízory (na pripojení Scart).
<i>576p:</i>	Pre digitálne SD televízory (niektoré digitálne televízory tento režim nepodporujú).
<i>720p:</i>	Pre digitálne HD televízory (na HDMI pripojení).
<i>1080i:</i>	Pre digitálne HD televízory (na HDMI pripojení).
<i>1080p:</i>	Pre digitálne HD televízory (na HDMI pripojení).
<i>Režim pomeru strán:</i>	Vyberte pomer strán, ktorý zodpovedá vášmu televízoru. Ide buď o možnosť 4:3 alebo 16:9. Vyberte v kombinácii preferovaných metódu konverzie, ako zobraziť program 16:9 na TV 4:3 alebo program 4:3 na TV 16:9. Možnosti sú:
<i>16:9 Celá obrazovka</i>	Program v pomere 4:3 sa zobrazí na celej obrazovke 16:9, pričom obsah bude natiahnutý do strán.

4:3 Letterbox	Celý program v pomere 16:9 sa zobrazí na vašom TV 4:3 s čiernymi pruhmi nad a pod obrazom
4:3 Pan Scan	Stredná časť programu 16:9 sa zobrazí na celej obrazovke vášho TV 4:3, pričom obsah vľavo a vpravo bude chýbať.
4:3 Celá obrazovka	Program 16:9 bude na TV 4:3 stlačený do strán, aby sa zobrazil celý obraz bez čiernych pruhov
16:9 Pillarbox	Program 4:3 sa zobrazí normálne na obrazovke 16:9, ale s čiernymi pruhmi vľavo a vpravo.
16:9 Pan Scan	Program 4:3 sa zobrazí ako zväčšený stred na celej obrazovke 16:9, pričom obsah vľavo, vpravo, hore a dole bude chýbať.
Video efekty	Možnosti sú: <i>Predvolené</i> , <i>Živé</i> a <i>Štandardné</i> . Farby a jas je možné prispôsobiť vašim preferenciám alebo obrazovke.
Audio výstup	Zvuk je dostupný na konektore S/Pdif. Možnosti sú: <i>LPCM výstup</i> , <i>Automaticky</i> , <i>Vynútiť SPDIF výstup</i> . <i>LPCM výstup</i> bude na výstup posilať iba zvukový formát PCM 2.0. <i>Automaticky</i> bude tiež posilať komprimovaný Dolby Digital 5.1 na S/Pdif, ak je dostupný. <i>Vynútiť SPDIF výstup</i> bude posilať zvuk iba na konektor S/Pdif, nie na HDMI alebo SCART.
Zvukový popis	Zvukový popis môže byť poskytovaný vysielateľom ako služba pre zrakovovo postihnutých. Obsah videa bude popísaný rozprávačom. Ak je nastavené na <i>Zapnuté</i> a je dostupná AD stopa, bude automaticky zmiešaná s pôvodným zvukom.
Vyrovnanie hlasitosti AD	Hlasitosť AD stopy je možné upraviť pre lepšie zmiešanie s pôvodným zvukom.
Režim HDR videa	Možnosti sú: <i>Automaticky</i> a <i>SDR</i> . Ak vaša obrazovka nevie spracovať HDR signál, zvolte <i>SDR</i> . Inak použite <i>Automaticky</i> .
HDMI CEC	Implementácia CEC nie je u výrobcov TV rovnaká. Zvyčajne funguje dobre medzi zariadeniami od jedného výrobcu. Ak to spôsobuje problémy, vyberte <i>Vypnuté</i> .

POZNÁMKA: Audio popis závisí od toho, či vysielateľ vloží takýto sprievodný zvukový záznam.

7.7 Nastavenie miestneho času.

Čas	Aktuálny čas získaný z vysielania sa tu zobrazí, ak je <i>Nastavenie časového pásma</i> nastavené na <i>Automaticky</i> (predvolené).
Nastavenie časového pásma	Možnosti sú: <i>Automaticky</i> a <i>Manuálne</i> .
Časové pásmo	Ak vysielateľ nepošle signál pre letný čas, môžete čas upraviť o 1 hodinu, ak je <i>Nastavenie časového pásma</i> nastavené na <i>Manuálne</i> .

7.8 Systém

Nastavte niektoré vlastné systémové funkcie pre údržbu, sieť a ochranu.

<i>Systémové informácie</i>	Toto submenu zobrazuje špecifické informácie o prijímači, ako je verzia hardvéru a softvéru. Majte prosím obrazovku <i>Informácie</i> po ruke, keď voláte našu infolinku. Osoba, ktorá prijme váš hovor, si môže vyžiadať informácie zobrazené na tejto obrazovke.
<i>Továrenské nastavenie</i>	Obnovte svoj prijímač na predvolené továrenské nastavenia. Niekedy užitočné, ak sa zariadenie náhle správa neočakávane, napríklad po výpadku prúdu. Vyberte <i>Systém</i> a potom <i>Továrenské nastavenie</i> . Zadať svoje heslo. Potvrďte výberom <i>Áno</i> . Poznámka: Táto možnosť vymaže všetky vaše kanály, zoznamy obľúbených a nastavenia. Prijímač sa reštartuje a spustí úvodné menu <i>Inštalácia</i> .
<i>Správa rezervácií</i>	Zobrazte zoznam nastavených časovačov a upravte ich podľa potreby. Použite FAREBNÉ TLAČIDLÁ na manuálne pridanie, vymazanie alebo úpravu položky časovača.
<i>Nastavenie OSD</i>	Prispôbte si obrazkové menu (OSD) podľa svojich predstáv.
<i>Časový limit OSD</i>	Nastaví čas v sekundách, počas ktorého sa bude zobrazovať banner programu.
<i>Priehladnosť OSD</i>	Nastaví úroveň priehladnosti vzhľadom na prehrávaný video obsah.
<i>Režim prepínania kanálov</i>	Možnosti sú: <i>Čierna obrazovka</i> a <i>Zmrazenie videa</i> . Nastaví obraz pri prepínaní medzi kanálmi. Zobrazí čiernu obrazovku alebo ponechá posledný videozáber, kým sa neotvorí ďalší kanál.
<i>Zobrazenie titulkov</i>	Nastavením na <i>Zapnuté</i> sa budú titulký (ak sú dostupné) automaticky zobrazovať na obrazovke.
<i>USB aktualizácia App All</i>	Táto funkcia vám umožňuje aktualizovať softvér prijímača cez USB port. Keď je pre váš prijímač dostupný nový softvér, môžete si ho stiahnuť z našej webovej stránky. Umiestnite súbor so softvérom (rozbalený) do koreňového adresára vášho USB úložiska (HDD, USB kľúč atď.) a pripojte zariadenie k USB portu prijímača. Najskôr sa zobrazí hlásenie, že bolo nájdené USB zariadenie. Potom prejdite do menu <i>Systém</i> a vyberte možnosť <i>USB aktualizácia</i> . V <i>Režime aktualizácie</i> vyberte <i>App All</i> a potom vyberte správny súbor v zozname. Vyberte <i>Štart</i> a stlačte OK na spustenie aktualizácie. Po dokončení sa zariadenie automaticky reštartuje.

POZNÁMKA: Nikdy neprerušujte aktualizáciu softvéru. Nevyťahujte USB zariadenie. Nevyťahujte napájací kábel ani nevypínajte prijímač.

Užívateľská databáza Načítajte databázu, ktorú predtým vytvoril používateľ v ponuke *USB záloha*. Zálohu všetkých nastavení a kanálov je možné tu znova načítať, ak sa kanály alebo nastavenia omylom pokazili. Taktiež na aktualizáciu databázy vytvorenej na inom prijímači rovnakej značky/typu, takže úpravu nastavení alebo kanálov stačí vykonať len raz.

POZNÁMKA: Nikdy neprerušujte aktualizáciu softvéru. Nevyťahujte USB zariadenie. Nevyťahujte napájací kábel ani nevypínajte prijímač.

Maincode, Všetky kódy a Kľúčové dáta iba na použitie výrobcom.

USB záloha

Jedinou možnosťou je Používateľská DB (Používateľská databáza). Pripojte USB zariadenie a vyberte **Štart**, stlačte OK na uloženie databázy na USB zariadenie.

POZNÁMKA:

Počas zápisu databázy nikdy neprerušíte proces. Nevyťahujte USB zariadenie. Nevyťahujte napájací kábel ani nevypínajte prijímač.

Iné

Režim časovača

Časovač pre *Automatický pohotovostný režim* Predvolená hodnota je *Zapnuté*. Nastavte na *Vypnuté*, ak túto funkciu nechcete.

Automatický

pohotovostný režim

V rámci úspory energie sa zariadenie automaticky prepne do pohotovostného režimu, ak počas nastaveného času neprijme žiadny príkaz z diaľkového ovládača. Predvolená hodnota je 3 hodiny.

Ak chcete zmeniť tento čas, použijete tlačidlá **0-9**.

7.9 Mediálne centrum

Multimédiá

Táto položka umožňuje prehrávanie rôznych typov súborov z pripojeného USB úložiska.

Vyberte *Hudba* a stlačte **OK** na prehrávanie MP3 súborov z vašich priečinkov. Vyberte *Obrázok* a stlačte **OK** na zobrazenie vašich obľúbených obrázkov vo formáte JPG. Vyberte *Film* a stlačte **OK** na prehrávanie viacerých video formátov. Vyberte *Správca nahrávok* a stlačte **OK** na zobrazenie zoznamu vašich nahrávok. Zariadenie podporuje USB HDD zariadenia s formátom FAT32. Je však možné použiť aj HDD zariadenie s formátom NTFS, ktoré bolo naformátované na PC. Uistite sa, že vaše USB zariadenie je správne naformátované. Na ovládanie multimediálneho prehrávača použijete odporúčané tlačidlá na obrazovke a multimediálne tlačidlá ako **▶▶**, **◀◀**, **■** a **||** na diaľkovom ovládači. Na ovládanie prehrávača použijete **FAREBNÉ TLAČIDLÁ** s ich zobrazenou funkciou.

Nastavenie obrázkov

Nastavte si svoje preferencie pre prezeranie fotografií.

Prezentácia

Stlačte **MODRÉ** a vyberte *Zapnuté* a fotografie sa budú zobrazovať v automatickom režime prezentácie.

Čas prezentácie

Čas medzi prechodmi na ďalšiu fotografiu.

Kódovanie textu filmu

Pre použitie titulkov v prehrávači filmov nastavte túto funkciu tu. Titulky k stiahnutým filmom môžu používať niekoľko formátov.

Nastavenie DVR

Aby táto možnosť fungovala, musíte mať pripojené USB zariadenie.

Informácie o HDD

Zobrazia sa niektoré technické informácie o pripojenom USB zariadení.

Časový posun

Vyberte *Zapnuté* na použitie časového posunu. Pre časový posun bude vyhradené úložisko.

Formát úložiska

Zobrazia sa niektoré technické informácie o aktuálnej partícii alebo zariadení. Odporúča sa použiť USB pevný disk, ktorý je už naformátovaný na PC vo formáte FAT32 alebo NTFS.

V prijímači môžete USB zariadenie naformátovať iba na FAT32. Vyberte *Formát HDD* na spustenie formátovania.

Všetky údaje na USB zariadení budú pri formátovaní prepísané a stratené.

DVR partícia

Ak má vaše USB zariadenie viac ako jednu partíciu, vyberte tú, ktorú chcete použiť.

UPOZORNENIE:

Funkcia formátovania vymaže všetky údaje a informácie z vášho USB zariadenia alebo vybranej partície. Výrobca nepreberá žiadnu zodpovednosť za poškodené alebo stratené údaje na USB zariadení.

Ak máte na úložnom zariadení viacero partícií, vyberte partíciu, ktorú chcete formátovať, a zvolte *HDD Formát*, potom stlačte **OK** pre pokračovanie. Teraz sa zobrazí potvrdzujúci banner. Vyberte **OK** na spustenie formátovania (alebo **EXIT** na jeho zrušenie). Proces formátovania bude trvať určitý čas v závislosti od veľkosti použitého úložného zariadenia. Na konci procesu sa zobrazí správa „Formátovanie je dokončené“.

8.0 RIEŠENIE PROBLÉMOV

Môže existovať viacero dôvodov na abnormálnu prevádzku prijímača. Skontrolujte prijímač podľa postupov uvedených nižšie. Ak prijímač po kontrole stále nefunguje správne, kontaktujte svojho predajcu alebo miestnu servisnú linku, alebo pošlite e-mail našej podpore cez www.strong-eu.com. Nepokúšajte sa prijímač otvárať ani rozoberať. Môže to spôsobiť nebezpečnú situáciu a záruka bude neplatná.

Problém	Možná príčina	Čo robiť
LED/standby indikátor a LED displej (ak sú na vašom prijímači dostupné) sa nezapínajú.	Napájací kábel alebo napájací adaptér nie je zapojený.	Skontrolujte, či je napájací kábel alebo napájací adaptér zapojený do elektrickej zásuvky.
	Ak má váš prijímač hlavný vypínač: Hlavný vypínač na zadnom paneli je nastavený na [O6.	Zapnite hlavný vypínač.
	Elektrická zásuvka môže byť poškodená.	Skontrolujte pomocou iného zariadenia, či je elektrická zásuvka pod napätím.
Žiadny signál.	Prijímač nie je pripojený k zdroju signálu (DVB-C) alebo k anténe (pozemná alebo satelitná anténa).	Skontrolujte kábel antény alebo prívodný kábel. Skontrolujte, či je koaxiálny kábel správne pripojený k anténemu vstupu na prijímači.
	Poškodené alebo chybné konektory (IEC-konektory (DVB-T2)).	Skontrolujte konektory na viditeľné poškodenie.
	Anténa (pozemná alebo satelitná) je poškodená.	Skontrolujte anténu na viditeľné poškodenie.
	Mimo oblasti digitálneho signálu.	Skontrolujte u svojho predajcu alebo kontaktujte miestny servis.
	Aktívna anténa vyžaduje, aby bolo napájanie antény/externé napájanie zapnuté.	Zapnite napájanie antény prijímača/ pripojte externý zdroj napájania.
	Nesprávny smer antény.	Skontrolujte silu a kvalitu signálu a správne nastavte anténu alebo kontaktujte miestny servis.
	Multiswitch je chybný alebo napájací kábel či adaptér Multiswitchu nie je zapojený.	Skontrolujte, či je napájací kábel alebo adaptér Multiswitchu zapojený do elektrickej zásuvky. Kontaktujte miestny servis.
	Prijímané signály sú príliš slabé alebo majú odrazy/interferencie. Anténa nie je správne nastavená.	Stlačte tlačidlo INFO na diaľkovom ovládači 3x, aby ste zobrazili ukazovatele signálu a vizuálne posúdili silu a kvalitu signálu (obe hodnoty by mali byť viditeľné v poslednej tretine informačných pruhov). Kontaktujte miestny servis.
Obraz a zvuk zostávajú zamrznuté alebo sú na obrazovke viditeľné makrobloky či podobné skreslenia.		

Problém	Možná příčina	Čo robiť
Žiadny zvuk v TV alebo zosilňovači.	Hlasitosť TV je nastavená príliš nízko.	Zvýšte hlasitosť TV pomocou jej diaľkového ovládača.
	Hlasitosť prijímača je nastavená príliš nízko.	Zvýšte hlasitosť prijímača pomocou jeho diaľkového ovládača.
	Na vašom TV alebo zosilňovači nie je zvolený správny vstup, alebo je zariadenie nastavené na vyššie rozlíšenie, než TV podporuje.	Prepnite na správny vstup TV/ zosilňovača. Zvoľte nižšie rozlíšenie na prijímači.
	TV, digitálny prijímač alebo zosilňovač nie je zapnutý.	Zapnite TV/digitálny prijímač/ zosilňovač.
	TV alebo digitálny prijímač nie je pripojený k elektrickej sieti.	Skontrolujte sieťový kábel.
	Zlé pripojenie kábla.	Uistite sa, že všetky existujúce digitálne alebo analógové A/V káblové pripojenia medzi použitými zariadeniami (TV, digitálny prijímač alebo A/V zosilňovač) sú správne pripojené.
	Zvuk je stlmený.	Stlačte tlačidlo ! na vašom diaľkovom ovládači.
	Televizor je vypnutý.	Zapnite televízor.
Žiadny prístup k kódovaným službám.	Kanál je kódovaný. Váš prijímač nepodporuje kódované kanály.	Vyberte alternatívny kanál.
Žiadna odozva na diaľkový ovládač.	Prijímač je vypnutý.	Pripojte a zapnite prijímač.
	Diaľkové ovládanie nie je správne nasmerované.	Namieste diaľkový ovládač na IR senzor na prednom paneli prijímača.
	IR senzor na prednom paneli prijímača je zakrytý.	Vyhnite sa alebo odstráňte prekážky.
	Batérie v diaľkovom ovládači nie sú vložené, sú vložené nesprávne alebo sú vybité.	Skontrolujte, či sú batérie správne vložené alebo vybité. Ak sú vybité, vymeňte batérie v diaľkovom ovládači. Niektoré modely majú tlačidlá na prednom paneli pre CH+, CH- a tlačidlo zapnutia/vypnutia pre jednoduchú obsluhu.

Problém	Možná príčina	Čo robiť
Po presunutí DVB-T2 prijímača do inej miestnosti/oblasti už nie je možné prijímať digitálny signál.	Signály antény sú príliš slabé.	Stlačte INFO na diaľkovom ovládači, aby ste ponechali ukazovatele signálu na obrazovke a nastavili vnútornú anténu pre maximálny príjem. Prípadne vykonajte nové vyhľadávanie kanálov.
	Sila/kvalita signálu môže byť nižšia ako predtým, ak používate vnútornú anténu.	Pri použití aktívnej antény skontrolujte, či je napájanie antény zapnuté. Skúste použiť vonkajšiu anténu.
Prijímač sa automaticky vypne alebo prepne do pohotovostného režimu.	Funkcia automatického pohotovostného režimu je zapnutá a dosiahla nastavený čas.	Vypnite automatický pohotovostný režim. Podrobnosti nájdete v používateľskej príručke vášho prijímača.
Zabudnutý PIN kód/heslo.		
	Vždy si poznačte heslo, ktoré ste si nastavili.	Kontaktujte miestnu servisnú linku alebo pošlite e-mail našej podpore cez www.strong.tv
Zabudnutý kód zámku kanála.		Kontaktujte miestnu servisnú linku alebo pošlite e-mail našej podpore cez www.strong.tv
Prehrávanie videa (alebo Timeshift) spôsobuje zamrznutie obrazu/ makrobloky alebo podobné skreslenie, najmä pri HD obsahu.	Rýchlosť čítania/zápisu vášho USB zariadenia môže byť príliš nízka.	Uistite sa, že používate USB úložné zariadenie s dostatočnou rýchlosťou a kapacitou. USB kľúče („USB stick“) nemusia podporovať dostatočnú rýchlosť.
USB úložné zariadenie nefunguje správne.	Spotreba energie je príliš vysoká.	Pripojte k svojmu USB HDD zariadeniu ďalší napájací adaptér.
	USB zariadenie je nesprávne naformátované.	Naformátujte USB zariadenie na PC na FAT32.
Nahrávanie už nie je možné.	Vybrané úložné médium je plné.	Vymažte existujúce nahrávky. Pripojte a použite iné úložné médium.
Prijímač sa po určitom čase automaticky vypne.	Funkcia automatického pohotovostného režimu je zapnutá.	Skontrolujte nastavenie automatického pohotovostného režimu a v prípade potreby ho deaktivujte.

9.0 TECHNICKÉ ŠPECIFIKÁCIE

Demodulátor:

Demodulátor: COFDM; 16 QAM/64 QAM; QPSK; 256QAM
Režim prenosu: 2 K - 8 K

Video dekodér:

Úroveň profilu: HEVC (H265)
AVC/H.264HP@L4.1, MPEG-4 ASP podporované
Rozlíšenie videa: 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p
Dekódovanie: PAL
Pomer strán: 4:3 Letterbox, 4:3 Pan & Scan, 4:3 Celá obrazovka, 16:9
Pillarbox 16:9 PanScan 16:9 Celá obrazovka
Mediálne centrum: MP4, MKV, MPEG2 (TS).

Audio dekodér:

Podpora zvuku: Dolby Digital Plus*/AC3+/PCM
MPEG MusiCam Layer II

Vzorkovacia frekvencia: 32, 44.1, 48 kHz

Audio režim: Stereo, Mono, Multi-Audio

Mediálne centrum MP3 pevný a VBR, WAV.

* Dolby Digital Plus, Dolby Audio a symbol dvojitého D sú ochranné známky spoločnosti Dolby Laboratories.

Tuner:

Front End: DVB-T2, UHF & VHF tuner
Vstupný frekvenčný rozsah: 174 - 230 MHz (VHF) a 470 - 790 MHz (UHF)
Úroveň vstupného signálu: -20 ~ -82 dBm
Napájanie antény: 5 V DC, max. 50 mA, chránené proti skratu

Pamäť a systém:

CPU: Montage 2205 SOC
Flash pamäť: 4 MB
SDRAM: 512 MB (SOC)

Konektory:

RF IN - IEC samica
S/PDIF (koaxiálny výstup)
HDMI
TV SCART (CVBS, Audio L&R)
USB 2.0 port: 5 V/500 mA (max.) podporované

Všeobecné údaje:

Napájacie napätie: AC 110-240 V, 50Hz
Spotreba energie: 4 W (typ.), 8 W (max)
Spotreba energie v pohotovostnom režime: <0,50 W
Prevádzková teplota: 0 ~ +40° C
Skladovacia teplota: -25 ~ +60° C
Prevádzkový rozsah vlhkosti: 10 ~ 85 %, RH, bez kondenzácie
Rozmery (ŠxHxV) v mm: 150 x 35 x 100
Hmotnosť: 0.22 kg