

STRONG

DIGITAL HD CABLE RECEIVER

SRT 3032



















Picture similar

Bedienungsanleitung
Manuel d'utilisation
Manuale utente
Manual del usuario
Manual do utilizador
Használati útmutató
Užívateľský manuál

Brugervejledning
Brukerveiledning
Gebruiksaanwijzing
Användarhandbok
Korisnički priručnik
Ръководство на потребителя
Посібник користувача

SERVICE CENTER

AT	  support_at@strong.tv 0820 400 150 (€ 0,12/Min. österr. Festnetz)	FR	 support_fr@strong.tv
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 allo 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) 238 61 50

Supplied by STRONG Austria
Represented by STRONG Ges.m.b.H.
Teinfaltstraße 8/4. Stock
1010 Vienna, Austria
Email: support_at@strong.tv

Licencie

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

Tento produkt obsahuje jeden alebo viac programov chránených v rámci medzinárodných a amerických zákonov na ochranu autorských práv ako nezverejnené diela. Sú dôverné a sú vlastníctvom spoločnosti **Dolby Laboratories**. Ich reprodukovanie alebo prezradenie ako celku alebo časti, prípadne vytváranie odvodených diel z týchto programov, a to bez výslovného povolenia spoločnosti Dolby Laboratories, je zakázané. Autorské práva 2003-2009 spoločnosti Dolby Laboratories. Všetky práva vyhradené.

TENTO PRODUKT SA PREDÁVA S OBMEDZENOU LICENCIOU A OPRÁVNENIE NA JEHO POUŽÍVANIE ZÍSKAVATE VÝLUČNE V SPOJENÍ S OBSAHOM HEVC, KTORÝ SPĽŇA VŠETKY TRI NASLEDUJÚCE PODMIENKY: (1) OBSAH VO FORMÁTE HEVC JE URČENÝ IBA NA OSOBNÉ POUŽÍVANIE; (2) OBSAH VO FORMÁTE HEVC SA NEPONÚKA NA PREDAJ A (3) OBSAH VO FORMÁTE HEVC VYTVORIL VLASTNÍK PRODUKTU. TENTO PRODUKT SA NESMIE POUŽÍVAŤ V SPOJENÍ S OBSAHOM VO FORMÁTE HEVC VYTVORENOU TREŤOU STRANOU, KTORÝ SI POUŽÍVATEĽ OBJEDNAL ALEBO ZAKÚPIL OD TRETEJ STRANY, POKIAĽ LICENCOVANÝ PREDAJCA OBSAHU SAMOSTATNE NEUDELIL POUŽÍVATEĽOVI PRÁVA NA POUŽÍVANIE PRODUKTU S TAKÝMTO OBSAHOM. POUŽÍVANÍM PRODUKTU V SPOJENÍ S OBSAHOM VO FORMÁTE HEVC VYJADRUJETE SVOJ SÚHLAS S OBMEDZENÝM OPRÁVNENÍM NA POUŽÍVANIE PODĽA VYŠŠIE UVEDENÝCH PODMIENOK.

Spoločnosť STRONG prehlasuje, že tento produkt SRT 3032 je v súlade so základnými požiadavkami a inými príslušnými ustanoveniami smerníc CE 2004/108/ES a 73/23/ES, RoHS 2002/95/ES

Prehlásenie o zhode s EÚ je dostupné na nasledujúcej internetovej adrese: <http://www.strong.tv/en/doc>

Podlieha zmenám. V dôsledku prebiehajúceho výskumu a vývoja technických špecifikácií sa konštrukcia a vzhľad produktov môže zmeniť. Pojmy HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface a logo HDMI sú ochranné známky alebo registrované ochranné známky spoločnosti HDMI Licensing Administrator, Inc. Vyrobené na základe licencie od spoločnosti Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio a symbol dvojitého D sú ochranné známky spoločnosti Dolby Laboratories Licensing Corporation. Všetky ostatné názvy produktov sú ochranné známky alebo registrované ochranné známky ich príslušných vlastníkov.

© STRONG 2023. Všetky práva vyhradené.

OBSAH

1. ÚVOD	4
1.1 Bezpečnostné pokyny	4
1.2 Uskladnenie	4
1.3 Nastavenie zariadenia	5
1.4 Príslušenstvo	5
1.5 Používanie externých zariadení USB	5
2. VÁŠ PRIJÍMAČ	6
2.1 PREDVOLENÝ PIN: 0000	6
2.2 Predný panel	6
2.3 Zadný panel	6
2.5 Inštalácia batérií	8
2.6 Používanie diaľkového ovládača	9
3. PRIPOJENIE	10
3.1 Základné pripojenie pomocou kábla HDMI	10
3.2 Alternatívne: Základné pripojenie pomocou kábla Scart	10
3.3 Pripojenie k digitálnemu audio zosilňovaču	10
3.4 Prepojovací konektor	11
4. PRVÉ SPUSTENIE	11
5. RÝCHLA PRÍRUČKA K POUŽÍVANIU VÁŠHO PRIJÍMAČA	11
6. PREVÁDZKA	11
6.1 Zmena kanálov	12
6.1.1 Priamy prístup pomocou tlačidiel 0~9	12
6.1.2 Zoznam kanálov	12
6.1.3 Používanie tlačidiel ▲▼	12
6.1.4 Používanie tlačidla BACK	12
6.2 Informačný panel	12
6.3 Výber jazyka zvuku	12
6.4 Teletext	12
6.5 Titulky	13
6.6 EPG (Elektronický programový sprievodca)	13
6.7 Obľúbené kanály	13
7. HLAVNÁ PONUKA	13
7.1 Ponuka programu	13
7.1.1 Úprava kanálov	13
7.1.2 Odstránenie TV alebo rádiového programu	13
7.1.3 Presunutie TV alebo rádiového programu	14

7.1.4 Preskočenie TV alebo rádiového programu	14
7.1.5 Uzamknutie programov	14
7.1.6 Nastavenie obľúbeného programu	14
7.1.7 Zakázanie obľúbeného TV alebo rádiového programu	15
7.1.8 Sledovanie obľúbeného programu	15
7.1.9 Premenovanie	15
7.1.10 Programový sprievodca (EPG, elektronický programový sprievodca)	15
7.1.11 Triedenie	15
7.2 Ponuka Obraz	16
7.2.1 Pomer strán	16
7.2.2 Rozlíšenie	16
7.2.3 Formát TV	17
7.2.4 Nastavenia OSD	17
7.2.5 Nastavenia panela	17
7.3 Ponuka vyhľadávania	17
7.3.1 Iba FTA	17
7.3.2 Automatické vyhľadávanie	17
7.3.3 Manuálne vyhľadávanie	17
7.3.4 Úplné vyhľadávanie	18
7.4 Ponuka času	18
7.4.1 Nastavenie časovača	18
7.4.2 Región a čas	19
7.4.3 Automatický pohotovostný režim	19
7.5 Ponuka Možnosti	19
7.6 Ponuka Systém	20
7.6.1 Aktualizácia softvéru	21
7.6.2 Ovládanie zapnutia	22
7.7 USB	22
8 RIEŠENIE PROBLÉMOV	23
9 TECHNICKÉ ÚDAJE	24

1. ÚVOD

1.1 Bezpečnostné pokyny

VÁŠ PRIJÍMAČ NEINŠTALUJTE:

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

VÁŠ PRIJÍMAČ ANI JEHO PRÍSLUŠENSTVO NEVYSTAVUJTE:

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

Bezpečnostné opatrenia

- Zariadenie sa nikdy nepokúšajte otvárať. Dotýkať sa vnútorných častí zariadenia je nebezpečné kvôli vysokému napätiu a možným elektrickým rizikám. Otvorenie zariadenia spôsobí stratu záruky poskytovanej na produkt. Všetku údržbu a servis prenechajte vhodne kvalifikovanému personálu.
- Pri pripájaní káblov sa ubezpečte, že zariadenie je odpojené od zdroja napájania. Po vypnutí zariadenia alebo odpojení akéhokoľvek zariadenia niekoľko sekúnd počkajte a až potom zariadenie premiestnite.
- Je dôležité, aby ste používali len schválený predlžovací kábel a kompatibilné káble, ktoré sú vhodné pre elektrickú spotrebu nainštalovaného zariadenia. Zabezpečte, aby zdroj napájania zodpovedal napätiu, ktoré je uvedené na elektrickom identifikačnom štítku umiestnenom na zadnej strane zariadenia.
- Ak prijímač nebude fungovať normálne ani v prípade, že budete presne dodržiavať pokyny tejto používateľskej príručky, odporúčame vám poradiť sa s predajcom.

Smernica WEEE

WEEE
Správna likvidácia tohto výrobku. Toto označenie znamená, že tento výrobok nesmiete likvidovať spolu s bežným komunálnym odpadom, a to kdekoľvek v rámci EÚ. Aby ste predišli možnému znečisteniu životného prostredia alebo poškodeniu ľudského zdravia nekontrolovanou likvidáciou odpadu, pristupujte zodpovedne k recyklácii, čím podporíte trvalo udržateľné opätovné využitie materiálnych zdrojov. Ak chcete použité zariadenie vrátiť, využite systémy zberu a recyklácie, prípadne kontaktujte predajcu, u ktorého ste si výrobok zakúpili. Môžu tento výrobok prevziať za účelom bezpečnej recyklácie.

1.2 Uskladnenie

Vaše zariadenie bolo dôkladne skontrolované a zabalené pred jeho expedíciou. Pri jeho odbaľovaní sa uistite, že obsahuje všetky súčasti a obal udržiavajte mimo dosahu detí. Odporúčame vám, aby ste si počas záručnej doby uschovali kartónový obal, aby bolo vaše zariadenie dokonale chránené pre prípad opravy alebo záručnej reklamácie.

1.3 Nastavenie zariadenia

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

- Pozrite si používateľskú príručku vášho televízora.
- Ubezpečte sa, že kábel SCART/HDMI je v dobrom stave.

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

Varovanie	Označuje varovnú informáciu.
Tipy	Označuje všetky ostatné významné alebo užitočné informácie.
MENU	Predstavuje tlačidlo na diaľkovom ovládači alebo prijímači.
<i>Move to (Prejsť na)</i>	Predstavuje položku ponuky v rámci okna.

1.4 Príslušenstvo

- 1 Pokyny k inštalácii
- 1 diaľkové ovládanie
- 2x batérie (typ AAA)

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

1.5 Používanie externých zariadení USB

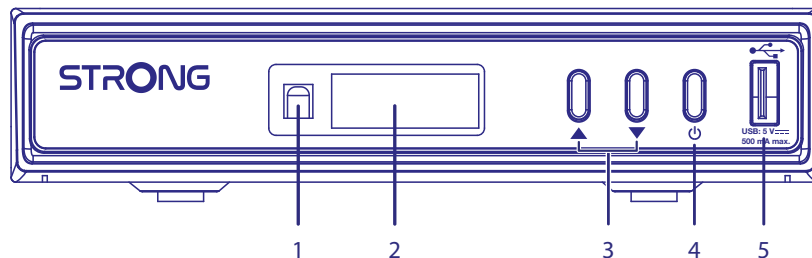
- Odporúčame vám používať úložné zariadenia USB 2.0. Ak vaše zariadenie nie je kompatibilné so špecifikáciami USB 2.0, prehrávanie a iné multimediálne funkcie prijímača nemusia fungovať správne.
- Najlepší výkon vášho úložného zariadenia USB zabezpečte jeho naformátovaním prostredníctvom tohto prijímača (ponuka „Media Player“) na systém FAT32. Podrobnosti nájdete v kapitole 7.
- Spoločnosť STRONG nedokáže zaručiť kompatibilitu so všetkými typmi úložných zariadení USB.
- Ak plánujete používať externé USB HDD (jednotky pevného disku), vezmite do úvahy, že môže dôjsť k prekročeniu napájacích špecifikácií podporovaného výkonu vášho prijímača (max. 5 V/500 mA). Ak sa to stane, pripojte váš USB HDD k príslušnému externému nabíjacímu adaptéru.
- Odporúčame vám, aby ste na úložné zariadenia USB používané s prijímačom neukladali žiadne dôležité informácie. Pred použitím úložného zariadenia USB s týmto prijímačom vždy vykonajte zálohu údajov, ktoré sa na ňom nachádzajú. Spoločnosť STRONG nepreberá zodpovednosť za žiadne strany informácií ani okolnosti spôsobené stratou informácií.
- Nedokážeme zaručiť kompatibilitu so všetkými typmi úložných zariadení USB.

2. VÁŠ PRIJÍMAČ

2.1 PREDVOLENÝ PIN: 0000

2.2 Predný panel

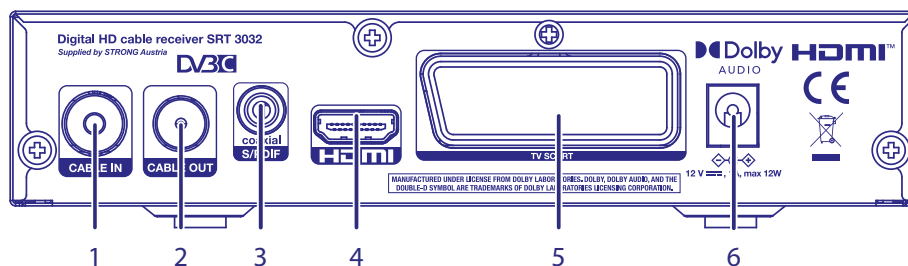
Obr. 1



- | | |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> 1. Snímač diaľkového ovládania: (skryté): 2. LED displej 3. CH-/CH+: 4. Standby/ON 5. Port USB A | <ul style="list-style-type: none"> Prijíma signál z diaľkového ovládania Tlačidlo Zobrazuje číslo kanálu a v pohotovostnom režime čas Zmena kanálov bez použitia diaľkového ovládania Prepne prijímač do zapnutého alebo pohotovostného režimu Pre prehrávanie médií |
|--|---|

2.3 Zadný panel

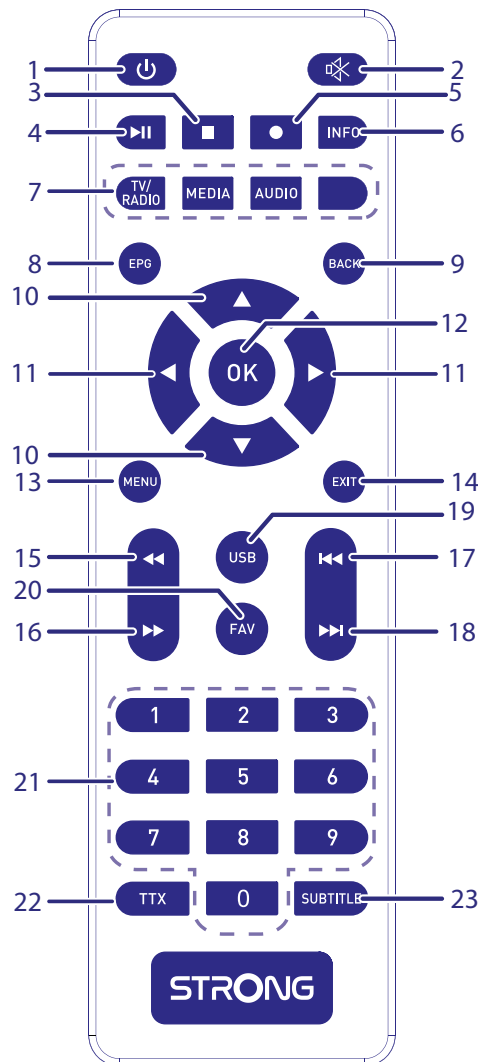
Obr. 2



- | | |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> 1. CABLE IN 2. CABLE OUT 3. S/PDIF Coaxial 4. HDMI 5. TV SCART 6. Vstup napájania | <ul style="list-style-type: none"> Pripojte svoj prijímač ku konektoru v stene, ktorý vám dodal káblový operátor Pripojte svoj prijímač k inému digitálnemu prijímaču alebo k TV, aby ste používali jeho interný (analogový) tuner (funkcia prepojenia) Na pripojenie prijímača k digitálnemu domácemu kinu, AV prijímaču alebo k digitálnemu audio zosilňovaču. Na prepojenie prijímača s TV prijímačom pomocou kábla HDMI. Na prepojenie prijímača s TV prijímačom pomocou kábla SCART. Pripojte dodaný napájací zdroj k vstupu. |
|--|--|

2.4 Dialkové ovládanie

Obr. 3



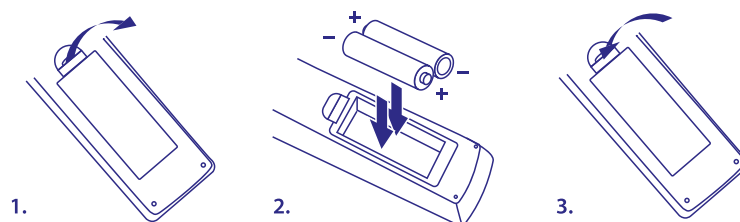
- 1. Zapína prijímač/prepína do pohotovostného režimu
- 2. Slúži na stlmenie zvukových výstupov
- 3. Prehrávanie v multimédiách. Pozastaví prehrávanie súborov
- 4. Zastaví prehrávanie multimediálnych súborov.
- 5. Žiadna funkcia.
- 6. **INFO** Jedným stlačením zobrazíte lištu programu s kanálom číslo/názov a informácie o aktuálnom/nadchádzajúcom programe. Dvojitým stlačením zobrazíte podrobné technické informácie o kanáli. Opakovaným stlačením sa vrátite do režimu sledovania
- 7. **FAREBNÉ TLAČIDLÁ** Flexibilné funkcie v ponuke OSD a teletexte. Niektoré farebné tlačidlá majú na sebe vytlačenú dvojitú funkciu, napríklad:
TV/Radio / červené Prepína medzi režimom TV a rádia
Media /zelené Funguje ako skratka k ponuke centra médií
Audio/žlté Zobrazí ponuku výberu zvuku s výbermi dostupných jazykov a režimov zvuku
Delete/modré Odstráni funkciu v ponuke
- 8. **EPG** Zobrazí EPG (Elektronický programový sprievodca) v režime sledovania*
- 9. **BACK** Prepínanie medzi dvomi naposledy sledovanými kanálmi.

- 10. ▲ ▼ Prepne na nasledujúci/predchádzajúci kanál v režime sledovania, prepne na nasledujúcu/predchádzajúcu stranu v zozname kanálov alebo naviguje UP/DOWN v ponuke.
- 11. ◀ ▶ Zníži/zvýši úroveň hlasitosti v režime sledovania/naviguje v ponukách/mení hodnoty nastavení v ponuke
- 12. OK Režim sledovania: Zobrazí zoznam kanálov. Ponuka: aktivácia zvýraznenej položky
- 13. MENU Slúži na otvorenie hlavnej ponuky v režime sledovania alebo na návrat o krok späť v ponuke
- 14. EXIT Zrušenie aktuálneho procesu/jeden krok späť v menu/opustenie hlavnej ponuky do režimu sledovania
- 15. ◀◀ Rýchle pretáčanie dozadu.
- 16. ▶▶ Rýchle pretáčanie dopredu.
- 17. USB Skratka do ponuky v aplikácii Multimédiá
- 18. FAV Slúži na prístup k vašim obľúbeným kanálom.
- 19. ◀◀◀ Preskočí o 10 miest späť v zozname programov a v prehľade Centra médií. ▶▶▶ Preskočí na predchádzajúci súbor počas prehrávania v Centre médií
- 20. ▶▶▶ Preskočí o 10 miest dopredu v zozname programov a v prehľade Centra médií. ▶▶▶ Preskočí na ďalší súbor počas prehrávania v Centre médií
- 21. 0-9 Zadávanie čísel kanálov alebo číselných hodnôt
- 22. TTX Otvorí videotext, ak je dostupný*
- 23. SUBTITLE Zobrazuje zoznam jazykov titulkov*

* Funkcie Titulky, Videotext, EPG (Elektronický programový sprievodca) a Jazyky zvuku závisia od dostupnosti v rámci konkrétneho vysielania

2.5 Inštalácia batérií

Obr. 4



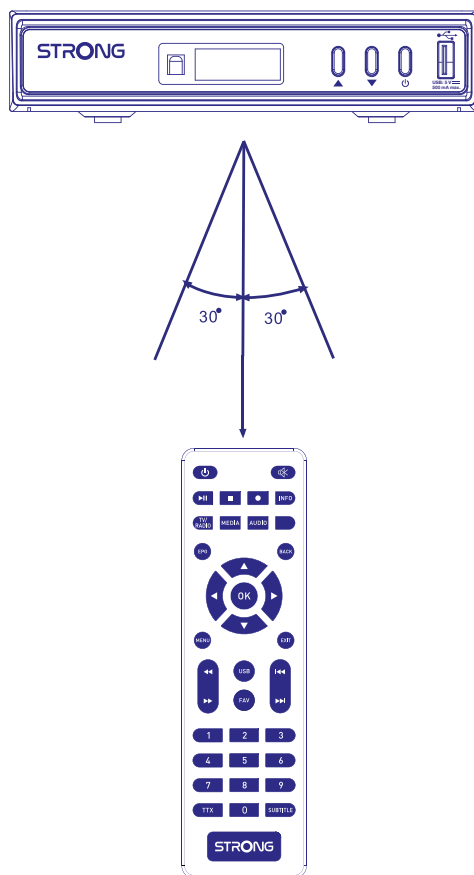
Odstráňte z diaľkového ovládača kryt priestoru pre batérie a vložte doň 2× batérie veľkosti AAA. Správny spôsob inštalácie batérií ukazuje schéma vnútri priestoru pre batérie.

1. Otvorte kryt
2. Vložte batérie
3. Uzatvorte kryt

UPOZORNENIE: Batérie sa nesmú nabíjať, rozoberať, elektricky skratovať, miešať ani používať s inými typmi batérií.

2.6 Používanie diaľkového ovládača

Obr. 5



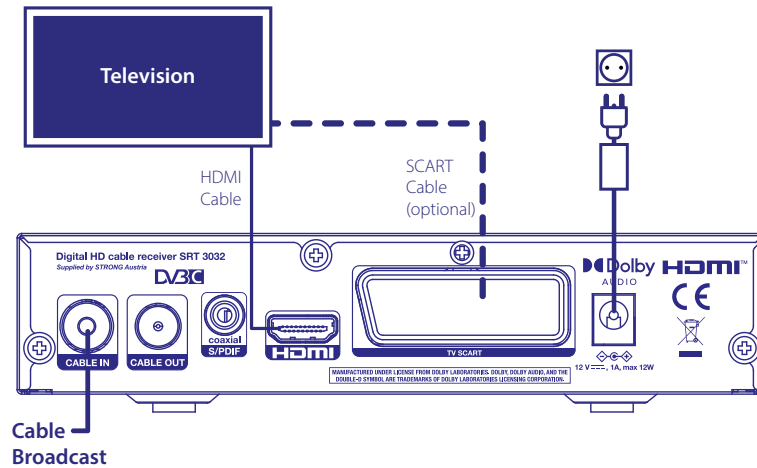
Diaľkové ovládanie má dosah až 7 metrov od prijímača, v prípade správneho nasmerovania na infračervený snímač na prednom paneli. Diaľkové ovládanie nebude fungovať, ak bude jeho dráha zablokovaná.

POZNÁMKA: Priame slnečné svetlo alebo mimoriadne jasné svetlo môže znížiť alebo rušiť príjem signálov z diaľkového ovládača.

3. PRIPOJENIE

3.1 Základné pripojenie pomocou kábla HDMI

Obr. 6



- Pripojte nástennú zásuvku vášho signálneho kábla ku konektoru CABLE IN vášho prijímača pomocou kvalitného koaxiálneho kábla a vhodných zástrčiek „IEC“.
- Pripojte jeden koniec kábla HDMI dobrej kvality ku konektoru HDMI na prijímači a druhý koniec k vstupu HDMI na TV prijímači.
- Pripojte dodaný napájací adaptér k prijímaču na vstupe napájacieho zdroja. Potom zapojte napájací adaptér do vhodnej sieťovej zásuvky.

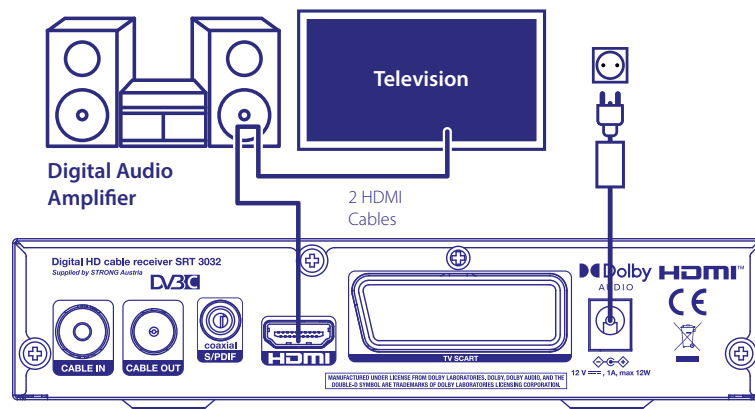
3.2 Alternatívne: Základné pripojenie pomocou kábla Scart

Obr. 6

- Pripojte nástennú zásuvku vášho signálneho kábla ku konektoru CABLE IN vášho prijímača pomocou kvalitného koaxiálneho kábla a vhodných zástrčiek „IEC“.
- Pripojte jeden koniec kábla Scart dobrej kvality ku konektoru TV SCART na prijímači a druhý koniec k vstupu SCART na TV prijímači.
- Pripojte dodaný napájací adaptér k prijímaču na vstupe napájacieho zdroja. Potom zapojte napájací adaptér do vhodnej sieťovej zásuvky.

3.3 Pripojenie k digitálnemu audio zosilňovaču

Obr. 7



Pripojte jeden koniec kábla HDMI dobrej kvality ku konektoru HDMI na prijímači a druhý koniec k vstupu HDMI vášho domáceho kina alebo digitálneho zosilňovača. Pripojte druhý kábel HDMI k výstupu domáceho kina alebo digitálneho zosilňovača k vstupu HDMI vášho televízora. Uistite sa, že ste vybrali vhodný vstup HDMI na domácom kine alebo digitálnom zosilňovači, aby sa video vysielalo do TV.

3.4 Prepojovací konektor

Ak je to potrebné, vstupný signál od poskytovateľa káblovej televízie môžete prepojiť do iného zariadenia, ako napríklad do televízora alebo iného káblového prijímača. Tie môžu nezávisle používať rovnaký signál. Poznámka: Toto nie je výstup modulátora.

4. PRVÉ SPUSTENIE

Po správnom vykonaní všetkých pripojení zapnite TV a ubezpečte sa, že prijímač je pripojený k sieťovému napájaniu. Ak prijímač používate prvýkrát alebo obnovujete predvolené výrobné nastavenia, na obrazovke TV sa zobrazí ponuka *Installation guide* (Sprievodca inštaláciou). Pomocou tlačidiel ◀▶ vyberte preferovaný *OSD Language* (Jazyk OSD). Nastavte ďalšie možnosti, ktoré sú vhodné pre vašu situáciu. Možnosť *Country* (Krajina) bude nasledovať po možnosti *OSD Language* (Jazyk OSD), ale dá sa zmeniť v hlavnej ponuke. *FTA Only* *FTA* znamená, že po vykonaní vyhľadávania sa uložia iba voľne vysielané kanály. Možnosť *All* (Všetky) uloží všetky kanály. Tento prijímač dokáže dekódovať iba FTA kanály. Výberom možnosti *Channel Search* (Vyhľadanie kanálov) a stlačením tlačidla **OK** spustíte vyhľadávanie programov. Po dokončení automatického vyhľadávania prijímač zobrazí prvý kanál v zozname.

POZNÁMKA Inštalatéri alebo pokročilí používatelia môžu stlačiť tlačidlo **MENU** v ponuke *Installation guide* (Sprievodca inštaláciou) a okamžite vykonať (vyhľadávanie) možnosti z hlavnej ponuky.

POZNÁMKA Ak sa počas automatického vyhľadávania kanálov nenašli žiadne kanály, prijímač sa vráti do ponuky *Installation guide* (Sprievodca inštaláciou). Skontrolujte kabeláž a pripojenie ku káblovej sieti. Po potvrdení použite možnosti rozšíreného vyhľadávania z hlavnej ponuky stlačením tlačidla **MENU** v **Sprievodcovi inštaláciou**. Podrobné vysvetlivky si pozrite v kapitole 7.

5. RÝCHLA PRÍRUČKA K POUŽÍVANIU VÁŠHO PRIJÍMAČA

Nasledujúca rýchla príručka vás oboznámi so základnou prevádzkou tohto zariadenia. Odporúčame vám však, aby ste si prečítali kompletnú príručku, aby ste zo svojho prijímača získali najlepší výkon. Na zapnutie alebo prepnutie prijímača do pohotovostného režimu použite tlačidlo ⏻ na diaľkovom ovládači. Požadovaný kanál zvolte pomocou tlačidiel ▲▼. Prípadne môžete zadať číslo kanálu pomocou tlačidiel 0~9 na diaľkovom ovládaní alebo v režime pozerania stlačiť tlačidlo **OK**, aby ste zobrazili zoznam kanálov. Hlasitosť môžete nastaviť pomocou tlačidiel ◀▶.

6. PREVÁDZKA

V režime pozerania je dostupných viacero funkcií, ktoré skutočne spríjemnia sledovanie TV. Táto kapitola v krátkosti popisuje tieto funkcie. Prečítajte si tiež kapitolu 7, aby ste sa lepšie zoznámili s ponukou vášho nového prijímača s podrobným vysvetlením každej položky ponuky.

6.1 Zmena kanálov

Pomocou nového prijímača môžete kanály zmeniť nasledujúcimi spôsobmi:

- prostredníctvom priameho prístupu
- prostredníctvom zoznamu kanálov
- prostredníctvom tlačidiel ▲▼.
- Prostredníctvom tlačidla **BACK** alebo tlačidlo **BACK**

6.1.1 Priamy prístup pomocou tlačidiel 0~9

Aby ste získali priamy prístup k určitému kanálu, jednoducho zadajte jeho číslo pomocou tlačidiel **0~9** na diaľkovom ovládači. Číslo kanálov sa môžu skladať až zo štyroch číslic. Môžete tiež zadať číslo, ktoré má menej ako štyri číslice. Stačí počkať niekoľko sekúnd a prijímač sa prepne na zvolený kanál alebo stlačte tlačidlo **OK** okamžite po zvolení čísla kanála.

6.1.2 Zoznam kanálov

V režime pozerania stlačte tlačidlo **OK**, aby sa zobrazil *Channel List* (Zoznam kanálov). V zozname kanálov tlačidlami ▲▼ zvýrazníte požadovaný kanál a jedným stlačením tlačidla **OK** zvýraznený kanál vyberte. Zoznam kanálov je vybavený funkciou *Find* (Hľadať), ktorá zjednodušuje vyhľadávanie kanálov. Kým ste v zozname kanálov, stlačte **ZELENÉ** tlačidlo a zobrazí sa lišta abecedy. Pomocou tlačidiel ▲▼ ◀▶ vyberte prvé písmeno (alebo písmená) vami vybraného kanálu a potvrdte výberom tlačidlom **OK** alebo jednoducho stlačte tlačidlo ↵. Zobrazia sa všetky kanály, ktoré sa začínajú zvoleným písmenom. Vyberte kanál vo filtrovanom zozname. V zozname kanálov môžete pomocou tlačidla **ČERVENÁ** prepínať medzi zoznamom TV a zoznamom rádii.

6.1.3 Používanie tlačidiel ▲▼

Tlačidlo ▲ prepína na nasledujúci kanál.

Tlačidlo ▼ prepína na predchádzajúci kanál.

6.1.4 Používanie tlačidla BACK

Ak chcete prepínať medzi naposledy sledovanými kanálmi, stlačte tlačidlo **BACK**.

6.2 Informačný panel

Počas pozerania TV môžete kedykoľvek v režime zobrazenia stlačiť tlačidlo **INFO**, aby sa získal prístup k aktuálnym informáciám o kanáli a udalosti*. Dvomi stlačeniami tlačidla **INFO** zobrazíte technické podrobnosti o aktuálnom kanáli. Ak chcete zavrieť zobrazené informácie, stlačte znova tlačidlo **INFO** alebo tlačidlo ↵. Dobu trvania informačnej lišty obrazovky môžete zmeniť v ponuke **Nastavenie OSD**.

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

6.3 Výber jazyka zvuku

Niektoré kanály podporujú výber rôznych formátov a/alebo jazykov zvuku. Ak chcete vybrať iný tok zvuku, v režime pozerania stlačte tlačidlo **AUDIO**. Zobrazí sa zoznam s dostupnými tokmi zvuku. Tlačidlami ▲▼ vyberte požadovaný tok a potvrdte ho tlačidlom **OK**. Audio kanál ako stereo, mono, ľavý a pravý môžete vybrať pomocou tlačidiel ◀▶. Predvolená možnosť je *stereo*.

6.4 Teletext

Váš prijímač obsahuje plne funkčný teletext. Aby ste získali prístup k teletextu, stlačte v režime pozerania tlačidlo **TXT** a pomocou tlačidiel **0~9/ ▲▼** zadajte číslo stránky, ktorú si chcete pozrieť. Farebné tlačidlá na diaľkovom ovládači vám umožňujú preskočiť priamo na zvolené stránky, ako sú uvedené na spodnej časti obrazovky teletextu. Tlačidlami ◀▶ vyberte podstránky. Ak ponecháte titulky zapnuté *Auto* (Automaticky), podstránky budú automaticky rotovať.

Stlačením tlačidla ↵ alebo **TXT** sa vrátite do režimu pozerania.

6.5 Titulky

Niektoré kanály podporujú výber rôznych jazykov titulkov. Stlačením tlačidla **SUBTITLE** v režime pozerania zobrazíte zoznam dostupných jazykov titulkov. Tlačidlami ▲▼ vyberte požadované titulky a na potvrdenie stlačte tlačidlo **OK**.

6.6 EPG (Elektronický programový sprievodca)

Elektronický programový sprievodca predstavuje veľmi užitočnú funkciu, ktorá vám umožní sledovať naplánované udalosti a informácie o programe a označovať udalosti/filmy na nahrávanie. Pre prístup k EPG stlačte tlačidlo **EPG** v režime pozerania. Podrobnosti nájdete v kapitole 7.

POZNÁMKA: Ak chcete zobraziť všetky informácie EPG, uistite sa, že ste v zozname kanálov All (Všetky).

6.7 Oblúbené kanály

Pomocou tlačidla **FAV** môžete prejsť na vaše oblúbené kanály a pomocou tlačidiel ▲▼ môžete prepínať medzi dostupnými skupinami oblúbených kanálov. Podrobnosti o vytváraní zoznamov oblúbených kanálov si najskôr pozrite v kapitole 7.

7. HLAVNÁ PONUKA

7.1 Ponuka programu

Stlačte tlačidlo **MENU** a vyberte možnosť *Program* pomocou tlačidiel ◀▶. Stlačením tlačidla **OK** alebo **NADOL** vstúpite do podponúk *Program*. Nastavenia programu upravte stlačením tlačidla **OK** alebo **DOPRAVA**. Stlačením tlačidla ↵ opustíte túto ponuku.

7.1.1 Úprava kanálov

Ak chcete upraviť vaše preferencie programu (odstránenie, presunutie, preskočenie, uzamknutie, oblúbené alebo premenovanie), prejdite na ponuku **Úprava kanálov**. Pomocou kanálov ▲▼ ◀▶ označte kanál, ktorý chcete upraviť.

POZNÁMKA Vstúpte do ponuky **Úprava kanálov** z režimu sledovania TV, ak chcete upraviť zoznam TV. Ak chcete upraviť rozhlasové kanály, vstúpte do ponuky Zoznam rozhlasových kanálov.

7.1.2 Odstránenie TV alebo rádiového programu

1. Pre funkciu odstránenia stlačte tlačidlo **1**. Vyberte program, ktorý chcete odstrániť, a stlačte tlačidlo **OK**. Zobrazí sa symbol kríža. Stlačte tlačidlo ↵ a potom **OK** na kontextovej obrazovke potvrdenia alebo ↵ pre zrušenie.
2. Naraz môžete vybrať a odstrániť viacero programov.
3. Pomocou **ČERVENÉHO** tlačidla vyberte všetky kanály naraz pre odstránenie, stlačte tlačidlo ↵ a potvrdte tlačidlom **OK**.

POZNÁMKA Odstránené kanály môžete obnoviť iba vtedy, ak vykonáte vyhľadávanie kanálov.

7.1.3 Presunutie TV alebo rádiového programu

POZNÁMKA Ak chcete vytvoriť vlastnú sekvenciu kanálov, vypnite LCN (logické číslovanie kanálov) v ponuke Program. Ak nastavíte na možnosť VYPNUTÉ, poradie kanálov sa prečísluje.

1. Vyberte program, ktorý chcete presunúť, a potom stlačte tlačidlo **2**. Zobrazí sa symbol presunutia.
2. Stlačením tlačidla ▲▼ presuňte program na nové miesto.
3. Stlačením tlačidla **OK** potvrdíte novú pozíciu.
4. V prípade potreby vyberte ďalšie kanály, ktoré chcete presunúť.
5. Stlačte tlačidlo ↵ a potom tlačidlo **OK** na kontextovej obrazovke potvrdenia alebo tlačidlo ↵ pre zrušenie.

Použite **ZELENÉ** tlačidlo *Select Group Channels* (Vybrať skupinu kanálov) na výber viacerých kanálov naraz, potom ich presuňte ako skupinu na novú pozíciu a stlačením tlačidla **OK** ich vložte. Stlačte tlačidlo ↵ a potom **OK** na kontextovej obrazovke potvrdenia alebo tlačidlo ↵ pre zrušenie.

7.1.4 Preskočenie TV alebo rádiového programu

1. V zozname programov vyberte program, ktorý chcete pri prepínaní preskočiť. Stlačte tlačidlo **3**.
2. Program sa označí na preskočenie. Prijímač bude tento program pri prepínaní programov v normálnom režime sledovania preskakovať.
3. Pred potvrdením zopakujte predchádzajúci krok, aby ste preskočili viac programov alebo vybrali viac ako jeden.
4. Stlačte tlačidlo ↵ a potom **OK** na kontextovej obrazovke potvrdenia alebo ↵ pre zrušenie.

7.1.5 Uzamknutie programov

Vybrané programy môžete uzamknúť a obmedziť tak ich zobrazenie.

1. Aktivujte funkciu uzamknutia stlačením tlačidla **4** a zadaním kódu PIN.
2. Vyberte program, ktorý chcete uzamknúť a potom stlačte tlačidlo **OK**. Program je teraz označený ako uzamknutý.
3. Pred potvrdením zopakujte predchádzajúci krok, aby ste vybrali viac programov alebo vybrali viac ako jeden.
4. Stlačte tlačidlo ↵ a potom **OK** na kontextovej obrazovke potvrdenia alebo ↵ pre zrušenie.

Na zobrazenie uzamknutého programu budete musieť zadať buď predvolené heslo „0000“, alebo vaše posledné nastavené heslo. Odporúčame vám, aby ste si podľa vlastných preferencií zmenili predvolené heslo. Ďalšie podrobnosti nájdete v kapitole **7 Systém Lock Control** (Ovládanie uzamknutia).

7.1.6 Nastavenie obľúbeného programu

Váš prijímač vám umožňuje uložiť kanály až do 32 zoznamov obľúbených položiek. Vzhľadom na veľký počet kanálov, ktoré sú v súčasnosti k dispozícii, môže byť táto funkcia veľmi užitočná. Prvých 8 je pomenovaných ako Kategórie. Ostatné môžete premenovať ľubovoľným menom pomocou kontextovej klávesnice na obrazovke. Klávesnicu aktivujete stlačením **ZELENÉHO** tlačidla.

1. Stlačte tlačidlo **5** a potom označte preferovaný program. Následne stlačte tlačidlo **OK**. Na obrazovke sa zobrazí kontextové okno *Fav* (Obľúbené). Dostupné sú nasledujúce skupiny: *Movies* (Filmy) *Music* (Hudba) *Cartoons* (Kreslené rozprávky), *News* (Správy), *Sport* (Šport), *Education* (Vzdelávanie) *Adult* (Pre dospelých) *Leisure* (Voľný čas) a niekoľko nepomenovaných skupín *Fav* (Obľúbené). Vyberte jednu (alebo viacero) z nich pomocou tlačidla **OK**. Zobrazí sa symbol začiaroknutia a program sa označí ako obľúbený. Stlačením tlačidla ↵ sa vrátite na zoznam kanálov pre ďalší výber. Obľúbený kanál bude označený symbolom srdiečka.
2. Viac obľúbených programov vyberte opakovaním predchádzajúceho kroku.
3. Potvrdenie a opustenie ponuky vykonajte stlačením tlačidla ↵.

POZNÁMKA Kanál môžete zaradiť do viacerých skupín obľúbených kanálov.

7.1.7 Zakázanie obľúbeného TV alebo rádiového programu

Zopakujte krok 1 popísaný vyššie a vyberte položku *Disable* (Zakázať) v okne *Favourite* (Obľúbené) *Type* (Typ).

7.1.8 Sledovanie obľúbeného programu

1. V režime normálneho sledovania (žiadny režim ponuky) stlačte tlačidlo **FAV**, aby sa zobrazil zoznam obľúbených programov. V zozname obľúbených programov prepínajte medzi dostupnými zoznamami obľúbených programov pomocou tlačidla ▲▼. Vyberte tlačidlom **OK**.
2. Vyberte obľúbený program tlačidlami ▲▼ a stlačením tlačidla **OK** naň prepnite.
3. Teraz v režime sledovania môžete vybrať kanály zo zvolenej skupiny obľúbených položiek len stláčaním tlačidiel ▲▼.
4. Prípadne stlačte tlačidlo **OK** v režime sledovania a potom použite tlačidlá ◀▶ na prepínanie medzi zoznamom *All* (Všetky) a vytvorenými zoznamami obľúbených programov. Vyberte obľúbený program tlačidlami ▲▼ a stlačením tlačidla **OK** naň prepnite.

7.1.9 Premenovanie

Ak chcete premenovať kanál, vyberte kanál v hlavnej ponuke **7.1.1 Úprava kanálov** a **ZELENÝM** tlačidlom vyvolajte na obrazovke virtuálnu klávesnicu. Pomocou tlačidiel ▲▼ ◀▶ vyberte krok späť a stlačením tlačidla **OK** odstráňte znaky a pomocou číselnej alebo abecednej klávesnice a tlačidlo **OK** pridajte alebo zmeňte znaky. Ukončite výberom možnosti **OK** a stlačením tlačidla **OK**.

7.1.10 Programový sprievodca (EPG, elektronický programový sprievodca)

V ponuke *Program* vyberte možnosť *Programový sprievodca* alebo v normálnom režime sledovania stlačte tlačidlo **EPG**, čím vstúpíte na obrazovku *EPG*.

POZNÁMKA Ak chcete zobrazíť všetky informácie *EPG*, uistite sa, že ste v zozname kanálov *All* (Všetky).

Obrazovka *EPG* pozostáva zo štyroch častí. Aktuálny čas a dátum sú zobrazené v hornom riadku obrazovky, čas a dátum zvoleného programu sú zobrazené v ľavej hornej časti obrazovky. V pravej hornej časti obrazovky je malý obrázok spusteného programu.

V ľavej dolnej časti obrazovky *EPG* si môžete vybrať kanály, v pravej dolnej časti obrazovky sa zobrazia informácie o programe pre zvolený kanál. Na prepínanie medzi dvoma obrazovkami použite tlačidlo ◀▶. Pomocou tlačidla ▲▼ vyberte položku na ktorejkoľvek obrazovke.

Môžete si zvoliť nasledujúce možnosti:

- | | |
|-----------------|--|
| ČERVENÉ: | (na obrazovke vpravo): Rezervujte udalosť pre zobudenie v ponuke <i>Úprava časovača</i> . Rezervovaný program bude označený červenou bodkou. |
| ZELENÉ: | Vyberte predchádzajúci deň. |
| ŽLTÉ: | Vyberte nasledujúci deň. |

POZNÁMKA Dostupnosť informácií *EPG* závisí od vysielateľa.

Maximum je celkovo 7 dní informácií *EPG*.

Podrobné informácie o rezerváciách časovača nájdete v kapitole **7.4.1 Nastavenia časovača** v ponuke *Čas*.

7.1.11 Triedenie

Alternatívne k tomu, čo je popísané v ponuke **7.1.1 Úprava kanálov**, je tu uvedený rýchlejší spôsob triedenia kanálov.

By LCN (Podľa LCN)	Logické číslovanie kanálov. Triedi kanály v poradí, ktoré určí vysielateľ.
By ONID (Podľa ONID)	Triedi kanály podľa vysielateľa, ak by rovnakú káblovú sieť malo používať viacero poskytovateľov.
By Transponder (Podľa transpondéra)	Triedi kanály v poradí podľa frekvencie transpondéra (od nízkej k vysokej)
By Service ID (Podľa ID služby)	Triedi kanály v poradí podľa identifikačného čísla služby. Každý program má aj identifikačné číslo služby, ktoré poskytuje vysielateľ. Toto číslo sa môže líšiť od čísla LCN.
LCN	Logické číslovanie kanálov. Triedi kanály v poradí, ktoré určí vysielateľ. Keď presúvate kanály v ponuke 7.1.1 Úprava kanálov , nastavte túto možnosť ako vypnutú.
Rozsah hlasitosti	Užitočné, keď vysielatelia neupravujú úrovne zvuku v sieti. Možnosti sú nasledovné: <i>Global</i> (Globálne), všetky kanály budú znieť približne na rovnakej úrovni, nezávisle od úrovne hlasitosti vysielateľa, alebo <i>Channel</i> (Kanál), hlasitosť zvuku bude úroveň hlasitosti vysielateľa pre každý kanál.

7.2 Ponuka Obraz

Stlačte tlačidlo MENU, potom vyberte položku Picture (Obraz). Ponuka poskytuje možnosti na úpravu nastavení videa. Stláčaním tlačidiel ▲▼ vyberte možnosť a nastavenie upravte stláčaním tlačidiel ◀▶. Viacnásobným stlačením tlačidla ⏪ opustíte ponuku.

7.2.1 Pomer strán

Formát zobrazenia môžete nastaviť tak, aby vyhovoval vášmu monitoru.

Auto (Automaticky)	Formát obrazovky sa automaticky prispôsobí informáciám o signále od vysielateľa. Predvolené nastavenie. Zvyčajne najlepšia možnosť.
Nižšie sú uvedené možnosti, ako zmeniť na alternatívnu konverziu:	
16:9 Widescreen	Pre obrazovky TV s pomerom strán 16:9. Všetky programy vyplnia celú obrazovku. Obsah vo formáte 4:3 sa rozťahne.
16:9 Pillarbox	Pre obrazovky TV s pomerom strán. Zariadenie bude zobrazovať celý obsah s pôvodným pomerom strán. Programy vo formáte 4:3 budú mať na ľavej a pravej strane čierne čiary.
16:9 Pan Scan	Pre obrazovky TV s pomerom strán 16:9. Na prispôbenie obrazu obrazovke, keď pomer strán nie je ani 16:9, ani 4:3
4:3 Letterbox	Pre obrazovky TV s pomerom strán 4:3 na výstupe Scart. Zariadenie bude zobrazovať celý obsah s pôvodným pomerom strán. Programy vo formáte 16:9 budú mať v hornej a dolnej časti čierne čiary.
4:3 Pan Scan	Pre obrazovky TV s pomerom strán 4:3 na výstupe Scart. Krajná ľavá a krajná pravá časť obsahu vo formáte 16:9 bude orezaná a obraz bude vyplňať celú obrazovku.
4:3 Full	Pre obrazovky TV s pomerom strán 4:3 na výstupe Scart. Nezobrazuje žiadne lišty, ani orezané časti obsahu, ale nebude rušiť linearitu obsahu.

7.2.2 Rozlíšenie

Ak sa video nezobrazuje správne, zmeňte toto nastavenie. Tieto nastavenia sa zhodujú s najbežnejšími nastaveniami pre HDMI.

7.2.3 Formát TV

Nastavte normu zodpovedajúcu vášmu TV prijímaču. Dostupné sú nasledujúce možnosti: *PAL* a *NTSC*. Európsky TV formát je *PAL* 50Hz, *NTSC* 60 Hz je veľmi používaný v Severnej Amerike.

7.2.4 Nastavenia OSD


<i>Transparency</i> (Transparentnosť):	Tu môžete nastaviť transparentnosť zobrazenia na obrazovke, vrátane ponuky, programových líšt, zoznamov a kontextových obrazoviek atď. Predvolená je 0 % transparentnosť. V prípade potreby môžete zmeniť ďalšie nastavenia: <i>Brightness</i> (Jas), <i>Chroma</i> (Farebnosť) a <i>Contrast</i> (Kontrast). Bolo by to rovnaké, ako keby ste zmenili tieto nastavenia na vašom televízore. Predvolená hodnota je 50 %.
<i>OSD Timeout</i> (Časový limit OSD):	Mení čas v sekundách, počas ktorého sa zobrazuje zobrazenie na obrazovke, okrem ponuky. Predvolené nastavenie je 5 sekúnd.

7.2.5 Nastavenia panela

<i>LED Brightness</i> (Jas LED)	zobrazenia panela môžete upraviť v troch stupňoch, <i>Low</i> , <i>Middle</i> (Nízky, Stredný) a <i>Full</i> (Úplný).
<i>Standby Show Time</i> (Čas pohotovostného zobrazenia):	Vyberte možnosť <i>On</i> (Zapnuté), ak chcete zobrazovať čas na LED displeji v pohotovostnom režime, alebo <i>Off</i> (Vypnuté), ak chcete, aby sa v pohotovostnom režime zobrazovalo len <i>Off</i> (Vypnuté).

7.3 Ponuka vyhľadávania

V tejto ponuke môžete vykonať niekoľko spôsobov vyhľadávania, ak by automatické vyhľadávanie z prvej inštalácie mohlo (čiastočne) zlyhať.

Na stránke Prvá inštalácia môžete pred vyhľadávaním stlačiť aj tlačidlo Ukončiť. Zobrazí sa Hlavná ponuka, potom prejdete do ponuky *Search* (Vyhľadať) a vyberte si preferovaný spôsob vyhľadávania. Počas vyhľadávania môžete vybraný proces vyhľadávania vždy zastaviť stlačením tlačidla .

7.3.1 Iba FTA

FTA znamená voľne vysielané kanály, ktoré môžete voľne sledovať bez potreby predplatného. Pre tento prijímač je to v skutočnosti kanály voľne vysielané káblom. V tomto prípade je potrebné predplatné u prevádzkovateľa káblovej siete.

Ak vyberiete možnosť *FTA*, uložia sa iba kanály FTA, ak vyberiete možnosť *All* (Všetky), uložia sa aj kódované kanály, ktoré sa však nedajú sledovať.

7.3.2 Automatické vyhľadávanie

Ide o rovnakú metódu vyhľadávania, akú ste vykonali na stránke Prvá inštalácia.

Keď vyberiete možnosť *Auto Search* (Automatické vyhľadávanie), zobrazí sa kontextová obrazovka na potvrdenie odstránenia/prepísania (možno) už uložených kanálov. Vyberte možnosť *OK* pre spustenie vyhľadávania, pre zrušenie vyberte možnosť *Cancel* (Zrušiť).

Vyhľadávanie kanálov bude prehľadávať frekvencie káblových pásiem VHF a UHF v štandardnom pláne frekvenčných pásiem. Ak sú k dispozícii, nájdené kanály budú usporiadané vo vopred určenom poradí, ktoré sa nazýva logické číslovanie kanálov (LCN). Krok ladenia je vždy 8 MHz. Modulácia *Symbolrate* a *QAM* sa rozpozná automaticky. Vyberte možnosť *Start* (Spustiť) a pokračujte stlačením tlačidla **OK**.

7.3.3 Manuálne vyhľadávanie

V tejto možnosti rozšíreného spôsobu vyhľadávania môžete vyhľadať jeden alebo viac kanálov obsahujúcich multiplex, ak poznáte parametre prenosu, ako napríklad *Frequency* (Frekvencia) a/alebo *NetworkID* (ID siete).

Niekedy sú tieto parametre uvedené na webovej stránke poskytovateľov káblovej televízie. Vyhľadajte základnú alebo domovskú frekvenciu alebo podobné parametre. Modulácia *Symbolrate* a *QAM* sa rozpozná automaticky. Ak ponecháte číslo *NetworkID* (ID siete) na hodnote 00000, vyhľadá sa iba jeden multiplex, ale zadaním platného čísla sa vyhľadajú všetky muxy a kanály zodpovedajúce tomuto číslu. Krok ladenia je vždy 8 MHz. Vyberte možnosť *Start* (Spustiť) a pokračujte stlačením tlačidla **OK**. Ak sú k dispozícii, kanály budú tiež usporiadané vo vopred určenom poradí, ktoré sa nazýva logické číslovanie kanálov (LCN).

7.3.4 Úplné vyhľadávanie

V tejto metóde rozšíreného vyhľadávania môžete zadať možnosť *Start* (Spustiť) a *End frequency* (Koncová frekvencia) používanej káblovej siete. Krok ladenia je vždy 8 MHz. Modulácia *Symbolrate* a *QAM* sa rozpozná automaticky. Vyberte možnosť *Start* (Spustiť) a pokračujte stlačením tlačidla **OK**. Ak sú k dispozícii, kanály budú tiež usporiadané vo vopred určenom poradí, ktoré sa nazýva logické číslovanie kanálov (LCN).

7.4 Ponuka času

V tejto ponuke sú k dispozícii všeobecné možnosti týkajúce sa času.

7.4.1 Nastavenie časovača

V tejto položke ponuky môžete nastaviť plán pre automatické prepínanie na definované kanály v stanovenom dátume/čase. Na vykonanie manuálneho zadania alebo na úpravu naplánovaného časovača rezervovaného pomocou EPG použijete nasledujúce možnosti:

<i>Delete</i> (Odstrániť):	Stlačením ČERVENÉHO tlačidla odstránite jednu vybranú rezerváciu zo zoznamu. Stlačením tlačidla OK potvrdíte odstránenie alebo operáciu zrušte stlačením tlačidla ↵ .
<i>Add</i> (Pridať):	Stlačením ZELENÉHO tlačidla pridajte novú (manuálnu) rezerváciu.
<i>Mode</i> (Režim)	Na zobrazenej obrazovke vyberte: <i>Play</i> (Prehrávanie), aby sa box zobudil len ako pripomienka na zobrazenie. S touto možnosťou nie je spojený žiadny čas ukončenia.
<i>Type</i> (Typ)	<i>Once</i> (Raz) pre jednorazové podujatie. <i>Daily</i> (Denne) pre každý deň, rovnakú udalosť alebo deň <i>pondelok – nedeľa</i> , čo znamená každý týždeň rovnaký vybraný deň, rovnakú udalosť.
<i>Start date</i> (Dátum začiatku)	Aktuálny dátum je už vyplnený, ale dá sa zmeniť pomocou tlačidiel ◀▶ a ČÍSELNÝCH TLAČIDIEL .
<i>Start time</i> (Čas začiatku)	Aktuálny čas je už vyplnený, ale dá sa zmeniť pomocou tlačidiel ◀▶ a ČÍSELNÝCH TLAČIDIEL .
<i>Chanel</i> (Kanál)	Stlačte tlačidlo OK a z kontextového zoznamu kanálov vyberte požadovaný kanál pomocou tlačidiel ▲▼ a OK . Po zadaní všetkých parametrov stlačte tlačidlo ↵ pre potvrdenie a uloženie vašej rezervácie.
<i>Edit</i> (Upraviť):	Existujúcu rezerváciu upravte stlačením ŽLTÉHO tlačidla. Použite rovnaký postup, aký už bol popísaný vyššie.
<i>Delete All</i> (Odstrániť všetko)	Stlačením MODRÉHO tlačidla odstráňte všetky existujúce rezervácie jedným krokom. Potvrdte tlačidlom OK alebo operáciu zrušte tlačidlom ↵ .

POZNÁMKA Časovače pre programy môžete nastavovať priamo z EPG. Podrobnejšie informácie nájdete v kapitole 6.

7.4.2 Región a čas

V tejto položke ponuky môžete nastaviť krajinu a miestny čas podľa vašej polohy. Na začiatku sa tieto nastavenia riadia výberom vykonaným pri prvom nastavovaní jednotky, a za normálnych okolností bude čas odvodený od vysielania, ale v prípade potreby sa dá zmeniť.

Pomocou tlačidiel ▲▼ ◀▶ môžete meniť nastavenia.

Country (Krajina):

Vyberte možnosť *Country* (Krajina), v ktorej používate prijímač.

Time Offset (Časový posun):

Možnosť *Auto* (Automaticky) použije časový posun od GMT poskytnutý vysielateľom. Možnosť *Manual* (Manuálne) vám umožní vybrať si iný posun. Možnosť *Manual* (Manuálne) otvorí dve ďalšie možnosti.

Region (Región):

Niektoré krajiny majú vo svojich (zámorských) územiach iný časový posun.

Time Zone (Časové pásmo):

Vyberte časové pásmo podľa vašej polohy.

Summer Time (Letný čas):

Možnosť *Summer Time* (Letný čas) zvyčajne automaticky upraví vysielateľ, ak nie, potom na kompenzáciu vyberte možnosť *Off* (Vypnuté) alebo *On* (Zapnuté) (+ 1 hodina).

Možnosť Current Time (Aktuálny čas)

Pri vykonávaní vyššie uvedených úprav skontrolujte, či je aktuálne nastavený čas správnym časom vo vašej krajine/regióne.

7.4.3 Automatický pohotovostný režim

Táto funkcia je implementovaná na úsporu energie. Ak počas vybraného časového obdobia prijímač nedostane z diaľkového ovládania alebo tlačidiel na prednom paneli žiadny pokyn, automaticky prejde do pohotovostného režimu. Predvolené nastavenie je *3 hours* (3 hodiny). Môže byť nastavené aj na možnosť *Off* (Vypnuté), zmenené na možnosť *1 hour* (1 hodina) alebo *2 hours* (2 hodiny).

POZNÁMKA Ak sú spustené časovače, funkcia automatického pohotovostného režimu bude po dobu rezervácie zakázaná.

7.5 Ponuka Možnosti

Ponuka Možnosti poskytuje možnosť vykonať zmeny v nastavení jazyka. Na začiatku sa tieto nastavenia riadia výberom vykonaným pri prvom nastavení zariadenia.

OSD Language (Jazyk OSD)

Jazyk, v ktorom sa zobrazujú všetky zobrazenia na obrazovke.

Subtitle Language (Jazyk titulkov)

Ak by sa mal vysielateľ viac ako jeden jazyk titulkov, vyberte si ten, ktorý preferujete.

HOH Subtitles (Titulky HOH)

Ak by sa mali vysielateľ titulky pre nepočujúcich, vyberte možnosť *On* (Zapnuté), aby sa zobrazili na obrazovke v spustenom programe. Predvolená možnosť je *Off* (Vypnuté).

TTX Language (Jazyk TTX)

Vyberte správny jazyk pre vašu krajinu. Spustí sa správny štandard kódu jazyka pre vašu krajinu.

First Audio Language

(Prvý jazyk zvuku)

Ak sa vysielala zvuková stopa vo viacerých jazykoch, vyberte ten, ktorý bude vašou prvou voľbou.

Second Audio Language

(Druhý jazyk zvuku)

Ak sa vysielala zvuková stopa vo viacerých jazykoch, vyberte ten, ktorý bude vašou druhou voľbou.

Digital Audio (Digitálny zvuk)

Predvolená možnosť je *Auto* (Automaticky) pre automatický výber. Je však možné, že niektoré TV, monitory a digitálne zosilňovače zvuku nedokážu poskytnúť správne dekódovanie zvuku pre automaticky zvolený formát. Vyberte *PCM*, aby ste

zmiešali napríklad Dolby Audio na Stereo. Ak chcete odoslať nezmenený digitálny zvuk do televízora, monitora alebo digitálnych zosilňovačov zvuku, vyberte možnosť *Bypass* (Obídenie), ak máte istotu, že dokáže správne dekódovať.

Audio Description (Popis zvuku)

Vysielateľ môže ponúknuť popis zvuku ako službu osobám so zrakovým postihnutím. Obsah videa popíše rozprávač. Ak je nastavená možnosť *On* (Zapnuté), ak je dostupná stopa AD, automaticky sa zmieša s pôvodným zvukom.

AD Volume Offset

(Posunutie hlasitosti AD)

Hlasitosť stopy AD môžete prispôbiť tak, aby sa lepšie zmiešavala s pôvodným zvukom.

7.6 Ponuka Systém

Ponuka Systém poskytuje možnosť vykonávať zmeny v celkovom technickom nastavení prijímača.

System Information

(Informácie o systéme)

Táto podponuka zobrazuje informácie špecifické pre prijímač, napríklad verziu hardvéru a verziu softvéru. Keď voláte na našu horúcu linku, majte pripravenú obrazovku System Information (Informácie o systéme). Osoba, ktorá bude vybavovať váš telefonát, vás môže požiadať o informácie uvedené na tejto obrazovke.

Parental Guidance (Detská poistka)

Programy s klasifikáciou detskej poistky sa dajú zablokovať pred pozieraním a otvoriť iba pomocou hesla. Ak chcete nastaviť túto funkciu, zadajte najskôr svoje heslo. Potom vyberte vek, pri ktorom musí byť kanál chránený. Možnosti sú nasledovné: *Off*, *Age 7 to 18* (Vypnuté, Vek 7 až 18). Predvolené nastavenie je *Age 18* (Vek 18). Predvolené heslo je 0000.

Lock Control (Zámok ovládania)

Pre vstup do tejto podponuky musíte vždy zadať aktívne heslo (predvolené je 0000). Pred zablokovaním prístupu k iným položkám ponuky a určitým kanálom je potrebné nastaviť možnosť *Lock Control* (Zámok ovládania). Taktiež môžete zmeniť predvolené heslo na bezpečnejšie.

Menu Lock (Zámok ponuky)

Nastavte na možnosť *On* (Zapnuté), ak chcete zabrániť vstupu do položiek ponuky, ktoré by mohli podstatne zmeniť nastavenia jednotky, napríklad ponuky *Search* (Vyhľadávanie) alebo *Program* (Program).

Channel Lock (Zámok kanálu)

Vyberte možnosť *On* (Zapnuté), ak chcete aktivovať zámok nastavený na kanáloch v ponuke **Channel Edit** (Upraviť kanál). Všetky uzamknuté kanály budú musieť mať zadané heslo. Vyberte možnosť *Off* (Vypnuté), ak chcete zrušiť uzamknutie kanálov v ponuke **Channel Edit** (Upraviť kanál). Všetky uzamknuté kanály budú voľne prístupné.

Change Password (Zmena hesla)

Stlačením tlačidla **OK** vstúpite do podponuky. Ak chcete zmeniť heslo: Vyberte možnosť *Old Password* (Staré heslo) a zadajte buď predvolené heslo, alebo predtým zmenené heslo. Do poľa *New Password* (Nové heslo) zadajte nové vymyslené heslo. V poli *Confirm Password* (Potvrdenie hesla) znova zadajte rovnaké nové heslo. Ak bola zmena úspešne nastavená alebo ak bola 2. položka neplatná, zobrazí sa kontextové okno. Potom to skúste znova.

Factory Reset

Obnovenie továrenských nastavení)

Ak by sa jednotka začala správať nezvyčajne, napríklad po aktualizácii softvéru alebo výpadku sieťového napájania, môžete sa pokúsiť vyriešiť problém obnovením továrenských nastavení. Tiež v prípade, že ste vykonali zmeny v nastaveniach a zabudli ste, ktoré konkrétne nastavenie bolo zmenené, môžete obnoviť továrenské nastavenia a začať odtiaľ. Ak chcete použiť túto možnosť, musíte vždy zadať aktívne heslo. (predvolené je 0000). V kontextovom okne s potvrdením stlačte tlačidlo **OK**, prijímač sa reštartuje a spustí sa s ponukou *Installation Guide* (Sprievodca inštaláciou).

VAROVANIE: Obnovenie výrobných nastavení natrvalo odstráni všetky vaše osobné nastavenia, časovače a uložené kanály. Pred uskutočnením obnovenia výrobných nastavení to zvážte.

VAROVANIE: NIKDY nevypínajte prijímač, ani neodpájajte zariadenie USB počas procesu obnovenia továrenských nastavení. Mohli by ste tým spôsobiť nezvratné poškodenie prijímača a malo by to za následok zrušenie vašej záruky.

7.6.1 Aktualizácia softvéru

Ak by mala byť dostupná aktualizácia softvéru pre váš model prijímača, bude zverejnená na našej oficiálnej webovej stránke, kde si stiahnete požadovanú aktualizáciu zo stránky podpory. Rozbaľte súbor v počítači a skopírujte ho do koreňového priečinka úložného zariadenia USB. Môže to byť úložné zariadenie USB.

POZNÁMKA V možnosti *Upgrade Type* (Typ inovácie) je k dispozícii aj funkcia *Dump* (Výpis). Pred aktualizáciou softvéru zapíšte nastavenia a zoznamy kanálov do zariadenia USB. Pozrite sa nižšie na možnosť *Dump* (Výpis).

Aktualizácia softvéru v prijímači:

Pripojte vaše USB zariadenie obsahujúce nový softvér k USB portu zariadenia.

Prejdite do ponuky *Software Upgrade* (Inovácia softvéru).

Potom stlačte tlačidlo **OK** a vstúpte do podponuky *USB Upgrade* (USB inovácia).

V možnosti *Upgrade Type* (Typ inovácie) vyberte možnosť *USB Upgrade* (USB inovácia) (predvolená možnosť)

V možnosti *Section* (Časť) vyberte položku *All* (Všetko) (predvolená možnosť)

V možnosti *File Path* (Cesta k súboru) stlačte tlačidlo **OK**.

Zobrazí sa kontextová obrazovka. Ak je to možné, vyberte oblasť (predvolené je USB (C:)), kde je súbor uložený. Koreňový priečinok sa teraz zobrazí v kontextovom okne a potom vyberte správny súbor aktualizácie. Potom stlačte tlačidlo **OK** a súbor sa vyberie na inováciu. Prejdite na možnosť *Start* (Spustiť) a stlačte tlačidlo **OK**. Teraz sa zobrazí lišta postupu, ktorá bude úplne žltá. Prijímač sa reštartuje a spustí sa s ponukou *Installation Guide* (Sprievodca inštaláciou). Potom preinštalujte náš prijímač.

VAROVANIE: Nesťahujte a neinovujte softvér, ktorý nebol zverejnený na našej oficiálnej webovej stránke.

VAROVANIE: NIKDY nevypínajte prijímač, ani neodpájajte zariadenie USB počas procesu USB inovácie. Mohli by ste tým spôsobiť nezvratné poškodenie prijímača a malo by to za následok zrušenie vašej záruky.

Dump (Výpis): Ostatné možnosti v ponuke **Software Upgrade** (Inovácia softvéru) v možnosti *Upgrade Type* (Typ inovácie) je funkcia *Dump* (Výpis).

Pomocou tejto funkcie môžete zálohovať nastavenia a zoznam(y) kanálov, ktoré ste vytvorili predtým, aby ste ich mohli rýchlo znova nainštalovať, napríklad po inovácii softvéru.

V položke *Upgrade Type* (Typ inovácie) vyberte možnosť *Dump* (Výpis).

V možnosti *File Path* (Cesta k súboru) stlačte tlačidlo **OK**.

Vyberte koreňový priečinok zariadenia USB.

Prejdite na možnosť *Start* (Spustiť) a stlačte tlačidlo **OK**. Teraz sa zobrazí lišta postupu, ktorá bude úplne žltá.

V zariadení USB sa vytvorí súbor s názvom *dump_all.bin*. Pokračujte stlačením tlačidla **OK** a .

POZNÁMKA V prípade potreby môžete tento súbor premenovať na počítači, napríklad pridať dátum a čas, aby ste ho rozlíšili pre budúce použitie.

Update Type (Typ inovácie) *User* (Používateľ): Pomocou tejto funkcie môžete preinštalovať predtým vytvorený záložný súbor pomocou možnosti *Dump* (Výpis). Nastavenia a zoznam(y) kanálov, ktoré ste vytvorili predtým, môžete rýchlo preinštalovať, napríklad po inovácii softvéru.

V položke *Upgrade Type* (Typ inovácie) vyberte možnosť *USB Upgrade* (USB inovácia)

V položke *Section* (Časť) vyberte možnosť *User* (Používateľ)

V možnosti *File Path* (Cesta k súboru) stlačte tlačidlo **OK**.

Zobrazí sa kontextová obrazovka. Ak je to možné, vyberte oblasť (predvolené je USB (C:)), kde je súbor uložený. Koreňový priečinok sa teraz zobrazí v kontextovom okne a potom vyberte správny súbor aktualizácie. (Predvolený názov *dump_all.bin*). Potom stlačte tlačidlo **OK** a súbor sa vyberie na inováciu. Prejdite na možnosť *Start* (Spustiť) a stlačte tlačidlo **OK**. Teraz sa zobrazí lišta postupu, ktorá bude úplne žltá. Prijímač sa reštartuje a zapne sa na prvom kanáli zo zoznamu.

POZNÁMKA Ostatné funkcie v ponuke **Software Upgrade** (Inovácia softvéru) sú určené len na továrenské použitie.

7.6.2 Ovládanie zapnutia

Vyberte, ako má zariadenie reagovať po pripojení sieťového napájania.

Možnosť *Power On* (Zapnutie) umožní, aby sa zariadenie prešlo do režimu prevádzky.









Možnosť *Standby* (Pohotovostný režim) umožní, aby sa zariadenie prešlo do pohotovostného režimu.

Možnosť *Last state* (Posledný stav) umožní, aby sa zariadenie prešlo do režimu, v ktorom bolo odpojené napájanie, buď do režimu prevádzky alebo do pohotovostného režimu.

7.7 USB

Ponuka USB obsahuje Media Centre (Centrum médií), jednoduchú funkciu prehrávača médií. Do ponuky USB sa dostanete z režimu sledovania pomocou **ZELENÉHO** tlačidla Media (Médiá) na RCU ako skratky.

Media Centre (Centrum médií)

Toto je jednoduchá funkcia prehrávača médií, ktorá dokáže zobraziť alebo prehrať súbor *Video* (Video), *Music* (Hudba) alebo *Picture* (Obraz). Dajú sa prehrať iba podporované typy súborov. Vyberte oblasť na vašom USB zariadení, kde sa súbor nachádza, a vyberte súbor, ktorý chcete prehrať. Počas prehrávania môžete stlačiť tlačidlo **OK** a vyvolať lištu postupu a potom pomocou tlačidiel     vybrať špeciálne funkcie na obrazovke. Tlačidlá na RCU tiež vykonávajú funkcie ako pozastavenie a prehrávanie , , predchádzajúci súbor  a nasledujúci súbor . Pre video

súbory sú k dispozícii ďalšie možnosti: rýchle pretočenie dozadu ◀◀ a rýchle pretočenie dopredu ▶▶. Pomocou tlačidiel ◀◀ a ▶▶ môžete pretočiť prehrávanie dozadu resp. dopredu 2x, 4x, 8x, 16x a 32x rýchlosťou. Počas prehrávania video súboru použite tlačidlo **OK**, potom tlačidlá ◀▶ (krátke alebo dlhé stlačenie) na rýchle preskočenie cez video súbor. Stlačte tlačidlo **OK**, ak chcete pokračovať v sledovaní od nového bodu vo videu.

File (Súbor)

Prehľad všetkého obsahu z vami pripojeného zariadenia USB. Tu je možné prehrávať všetky podporované typy súborov, či už sú to súbory *Video* (Video), *Music* (Hudba) alebo *Picture* (Obraz). Vyberte položku *File* (Súbor) a stlačte tlačidlo **OK**.

Video (Video)

Vyberte možnosť **Video** (Video) ak hľadáte konkrétne videosúbory uložené na zariadení USB.

Stlačením tlačidla **SUBTITLE** počas režimu prehrávania videa zobrazíte možnosti titulkov, ak sú dostupné. Môžu to byť buď *Inside* (Vnútorne), ktoré sú vložené do videa, alebo *Outside* (Vonkajšie) so sprievodnými súbormi titulkov vo formáte .srt. Tieto musia mať presne rovnaký názov ako video súbor a musia byť umiestnené v rovnakom priečinku ako video súbor.

Music (Hudba)

Vyberte možnosť **Music** (Hudba) ak hľadáte konkrétne zvukové súbory uložené na zariadení USB.

Picture (Obraz)

Vyberte možnosť **Picture** (Obraz) ak hľadáte konkrétne obrazové súbory uložené na zariadení USB.

8 RIEŠENIE PROBLÉMOV

Môže existovať mnoho príčin abnormálneho správania prijímača. Prijímač skontrolujte podľa dole uvedených postupov. Ak prijímač po kontrole nefunguje správne, kontaktujte, prosím, predajcu alebo miestnu servisnú horúcu linku. Prijímač sa **NEPOKÚŠAJTE** otvoriť alebo rozoberať. Môže to spôsobiť nebezpečnú situáciu a malo by to za následok zrušenie záruky.

Problém	Možná príčina	Čo robiť
Indikátor LED nesvieti	Odpojené sieťové vedenie	Skontrolujte sieťovú zástrčku
Nenašiel sa žiadny signál	Káblový vstup je odpojený	Skontrolujte vedenie kábla. Skontrolujte u predajcu.
Žiadny obraz alebo zvuk v TV alebo zosilňovači	V TV nie je vybrané HDMI alebo SCART, alebo zosilňovač, prípadne jednotka je nastavená na vyššie rozlíšenie, ako TV podporuje. TV/zosilňovač nie je zapnutý	Prepnite na správny vstup TV/ zosilňovača Na prijímači vyberte nižšie rozlíšenie Zapnite TV/zosilňovač. Skontrolujte, či sa používa pripojenie S/ PDIF.
Správa zakódovaného kanálu	Kanál je zakódovaný	Vyberte alternatívny kanál
Žiadna odozva diaľkového ovládania	Prijímač je vypnutý Diaľkový ovládač nie je namierený správne Predný panel je blokovaný Batérie diaľkového ovládača sú vybité	Zapojte a zapnite zástrčku Diaľkový ovládač nasmerujte na predný panel Hľadajte prekážky Vymeňte batérie diaľkového ovládača
Zabudnutý kód PIN Zabudnutý kód uzamknutia kanálu		Predvolený kód PIN je 0000 Kontaktujte miestnu servisnú linku pomoci alebo odošlite e-mail na naše oddelenie podpory prostredníctvom lokality www.strong.tv .

Signály sú prerušované alebo na obrazovke je viditeľné blokovanie	Káblové signály sú príliš slabé alebo majú odrazy/rušenie.	2x stlačením tlačidla INFO na diaľkovom ovládaní vyvolajte stĺpce signálu a skontrolujte káblové pripojenia a vývody. Použitie (mnohých) rozdeľovačov v prívode signálu môže spôsobovať odrazy/rušenie v digitálnom signáli a rušený príjem. Ak máte pochybnosti, skontrolujte si to u svojho predajcu.
Prijímač sa automaticky vypína.	Funkcia automatického pohotovostného režimu je zapnutá.	Vypnite funkciu automatického pohotovostného režimu. Podrobnosti si pozrite v časti 7.4.3
Prehrávanie videa spôsobuje zamrzanie obrazovky/formovanie makroblokov alebo podobné artefakty, najmä v prípade HD obsahu.	Rýchlosť čítania vášho zariadenia USB môže byť príliš nízka.	Používajte úložné zariadenie USB s dostatočnou rýchlosťou a dostatkom voľného miesta. Pamäťové kľúče nemusia podporovať dostatočnú rýchlosť.

9 TECHNICKÉ ÚDAJE

Tuner

Tuner:	Rafael R850
Celkový vstupný odpor:	75 ohmov
Minimálna úroveň vstupu:	≤ 40 dBuV (64 QAM) ≤ 44 dBuV (256 QAM)
Rozsah prijímaných kanálov:	47 MHz až 862 MHz
Modulácia:	16, 32, 64, 128, 256 QAM
Prenosová rýchlosť:	3,6 M až 6,952 MS/s

Video dekodér

Dekódovanie videa:	MPEG-2 MP@HL, AVC/H264, D25, HP@L4.1 MPEG4 A SP Supported, MPEG-4SP, Profile, AVS/AVS+, VC1 SP@ML, MP@HL, AP@L0~3
Rozlíšenie videa:	1920 x1080
Dekódovanie a výstup videa:	PAL/NTSC
Pomer strán:	4:3, 16:9

Zvukový dekodér

Audio dekodér:	MPEG-1 LAYER 1&2, Dolby Digital, Dolby Digital Plus
Audio podpora:	AC3+/PCM/Dolby® Digital Plus*, MP1, MP2, HE-AAC, AAC-LC

* Dolby, Dolby Audio a symbol dvojitého D sú ochranné známky spoločnosti Dolby Laboratories Licensing Corporation.

Multimédia

Prehrávanie videa:	Kódovanie MPEG (mpg), VOB, TS, M2T, M2TS, MPEG-4*
Audio prehrávanie:	MP3 and MP3VBR*
Zobrazovanie obrázkov:	BMP a JPEG*

*Spoločnosť STRONG nedokáže zaručiť prehrávanie súborov, aj napriek tomu, že uvádzame zoznam súborových prípon, pretože to závisí od použitého kodeku, prenosovej rýchlosti údajov a rozlíšenia (podporujú sa všetky formáty kodeku MPEG).

System:

Transpondér:	DVB-C
Hlavný procesor:	GX6701 (System on Chip)
Demodulátor:	in SoC
Pamäť:	64 MB (SoC)
Veľkosť pamäte FLASH:	8 MB

Konektory




Vstup Cable IN - IEC samičí
Výstup Cable OUT - IEC samčí (prepojiteľný)
S/PDIF
HDMI
TV SCART
Port USB 2.0: podporuje sa 5 V/500 mA (max.)
Sieťový adaptér (12V/1A)

Všeobecné údaje

Napájacie napätie:	100 - 240 V AC (externé SMPS), 50/60 Hz
Spotreba energie:	4 W (typ.) 6 W (max.)
Spotreba energie v pohotovostnom režime:	max. 1.0 W
Prevádzková teplota:	0 ~ +40° C
Skladovacia teplota:	-10 ~ +70° C
Rozsah prevádzkovej vlhkosti:	10 ~ 95%, RV, bez kondenzácie
Rozmery (Š x H x V) v mm:	168 x 95 x 40 vrátane pätiiek
Čistá hmotnosť:	0.225 kg

Pred použitím zariadenia si prečítajte všetky pokyny. Tieto pokyny si odložte na použitie v budúcnosti.

- ▶ Používajte iba doplnky/príslušenstvo predpísané alebo dodávané výrobcom (ako napríklad výhradný napájací adaptér, batéria atď.).
- ▶ Pred inštaláciou alebo obsluhou prístroja si prečítajte informácie uvedené na výrobku, ktoré sa týkajú elektrických a bezpečnostných údajov.
- ▶ Aby ste znížili riziko požiaru alebo zásahu elektrickým prúdom, nevystavujte tento spotrebič dažďu a ani vlhkosti.
- ▶ Vetraniu nebráňte zakrytím vetracích otvorov predmetmi, ako napríklad novinami, obrusmi, záclonami a podobne.
- ▶ Prístroj nevystavujte účinkom kvapkania alebo postriekania a na prístroj neukladajte žiadne predmety, ktoré sú naplnené kvapalinou, ako napríklad vazy.

- ▶ Označenie  predstavuje riziko zásahu elektrickým prúdom.
- ▶ Aby ste predišli zraneniu, musíte toto zariadenie upevniť k podlahe/stene, a to v súlade s pokynmi na inštaláciu.
- ▶ V prípade nesprávnej výmeny batérie hrozí nebezpečenstvo výbuchu. Vymieňajte len za batérie rovnakého alebo ekvivalentného typu.
- ▶ Batéria (batéria, batérie alebo akumulátorová batéria) sa nesmie vystavovať nadmernému teplu, ako napríklad slnečnému svetlu, ohňu a podobne.
- ▶ Nadmerný akustický tlak zo slúchadiel môže spôsobiť stratu sluchu.
- ▶ Počúvanie hudby pri vysokej úrovni hlasitosti a po dlhšiu dobu môže poškodiť sluch.
- ▶ Aby sa znížilo riziko poškodenia sluchu, je potrebné znížiť hlasitosť na bezpečnú a súčasne pohodlnú úroveň a skrátiť čas strávený počúvaním zvuku pri vysokej úrovni hlasitosti.
- ▶ Sieťová zástrčka alebo prívodka zariadenia slúži ako rušiacie zariadenie. Musí byť ľahko dostupná. Keď prístroj nepoužívate, ako aj pri jeho presúvaní, zabezpečte súpravu napájacieho kábla, napr. príväzajte súpravu napájacieho kábla páskou na káblové zväzky, prípadne podobným predmetom. Nesmie mať ostré hrany, ani nič podobné, čo by mohlo spôsobiť odieranie súpravy napájacieho kábla. Pri opätovnom uvedení do prevádzky sa uistite, že napájací kábel nie je poškodený. Nezobrazovanie svetelnej indikácie na zariadení neznamená, že je kompletne odpojené od siete. Aby ste zariadenie kompletne odpojili, musíte vytiahnuť sieťovú zástrčku.
- ▶ Pri likvidácii batérie je potrebné brať ohľad na environmentálne aspekty.
- ▶ Do blízkosti prístroja neukladajte žiadne zdroje otvorených plameňov, ako napríklad horiace sviečky.
- ▶  Aby ste predišli šíreniu požiaru, uchovávajte vždy sviečky, ako aj ďalšie zdroje otvoreného plameňa mimo tohto výrobku.
- ▶  Zariadenie s týmto symbolom je triedy II alebo s dvojistou elektrickou izoláciou. Bolo navrhnuté tak, aby nevyžadovalo bezpečnostné pripojenie k elektrickému uzemneniu.

Bezpečnostné opatrenia

- ▶ Zariadenie sa nikdy nepokúšajte otvárať. Dotýkať sa vnútorných častí zariadenia je nebezpečné kvôli vysokému napätiu a možným elektrickým rizikám. Otvorenie zariadenia spôsobí stratu záruky poskytovanej na produkt. Všetku údržbu a servis prenechajte vhodne kvalifikovanému personálu.
- ▶ Pri pripájaní káblov sa ubezpečte, že zariadenie je odpojené od zdroja napájania. Po vypnutí zariadenia alebo odpojení akéhokoľvek zariadenia niekoľko sekúnd počkajte a až potom zariadenie premiestnite.
- ▶ Je dôležité, aby ste používali len schválený predĺžovací kábel a kompatibilné káble, ktoré sú vhodné pre elektrický

spotrebu nainštalovaného zariadenia. Zabezpečte, aby zdroj napájania zodpovedal napätiu, ktoré je uvedené na elektrickom identifikačnom štítku umiestnenom na zadnej strane zariadenia.



- ▶ riziko výbuchu, ak batériu nahradíte nesprávnym typom.
- ▶ Likvidácia batérie v ohni alebo horúcej rúre, prípadne jej mechanické rozdrvenie alebo rozrezanie môže spôsobiť výbuch.
- ▶ Ponechanie batérie v okolí s extrémne vysokou teplotou môže spôsobiť výbuch alebo vytekanie horľavej kvapaliny, prípadne plynu.
- ▶ Batéria vystavená extrémne nízkemu tlaku vzduchu môže spôsobiť výbuch alebo vytekanie horľavej kvapaliny, prípadne plynu.

Prevádzkové prostredie

- ▶ Nemontujte toto zariadenie do stiesneného priestoru, ako je napríklad knižnica alebo podobné miesto.
- ▶ Súpravu nepoužívajte v blízkosti vlhkých alebo studených miest a chráňte ju pred prehriatím.
- ▶ Uchovávajte prístroj mimo priameho slnečného žiarenia.
- ▶ Súpravu nepoužívajte v blízkosti prašných priestorov.
- ▶ Do prístupnej oblasti otvoru neďávajte sviečky, aby ste predišli vniknutiu horľavých cudzích predmetov do zariadenia.

Smernica WEEE



Správna likvidácia tohto výrobku. Toto označenie znamená, že tento výrobok nesmiete likvidovať spolu s bežným komunálnym odpadom, a to kdekoľvek v rámci EÚ. Aby ste predišli možnému znečisteniu životného prostredia alebo poškodeniu ľudského zdravia nekontrolovanou likvidáciou odpadu, pristupujte zodpovedne k recyklácii, čím podporíte trvalo udržateľné opätovné využitie materiálnych zdrojov. Ak chcete použité zariadenie vrátiť, využite systémy zberu a recyklácie, prípadne kontaktujte predajcu, u ktorého ste si výrobok zakúpili. Môžu tento výrobok prevziať za účelom bezpečnej recyklácie.

Uskladnenie

Vaše zariadenie bolo dôkladne skontrolované a zabalené pred jeho expedíciou. Pri jeho odbalovaní sa uistite, že obsahuje všetky súčasti a obal udržiavajte mimo dosahu detí. Odporúčame vám, aby ste si počas záručnej doby uschovali kartónový obal, aby bolo vaše zariadenie dokonale chránené pre prípad opravy alebo záručnej reklamácie.

Popis softvéru:

Tento produkt obsahuje softvér, ktorý nesmie byť modifikovaný treťou stranou.

STRONG poskytuje softvér nainštalovaný v produkte a publikuje príslušný softvér alebo aktualizácie softvéru online na www.strong.tv

ZJEDNODUŠENÉ EÚ VYHLÁSENIE O ZHODE

Spoločnosť STRONG týmto prehlasuje, že typ rádiového zariadenia v podobe tejto digitálny prijímač spĺňa požiadavky smernice 2014/53/EÚ.

Kompletný text Prehlásenia o zhode s EÚ je dostupný na nasledujúcej internetovej adrese: <http://www.strong.tv/en/doc>

