

STRONG

Digital Terrestrial HD Twin Tuner Receiver SRT 8222



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

Instrukcja obsługi
Návod k obsluze
Používateľská príručka
Használati útmutató
Посібник користувача
Ръководство за употреба
Руководство пользователя



USB
recording



Timeshift



Programme
guide



Favourite
lists



Parental
control



Twin tuner

DVB-T2

HDMI™

HEVC Advance™

DOLBY AUDIO™

www.strong.tv

Fig. 1

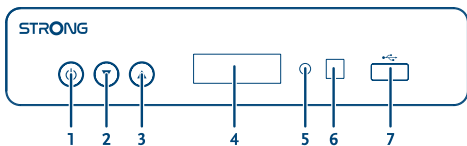


Fig. 2

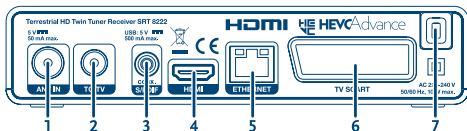


Fig. 3

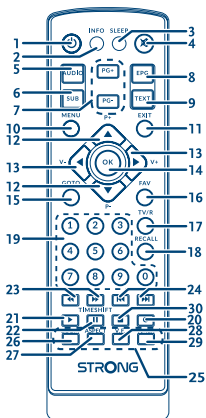


Fig. 4

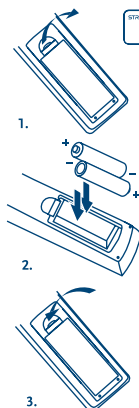


Fig. 5

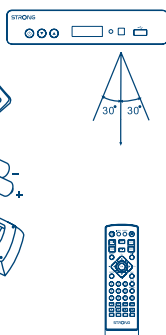


Fig. 6

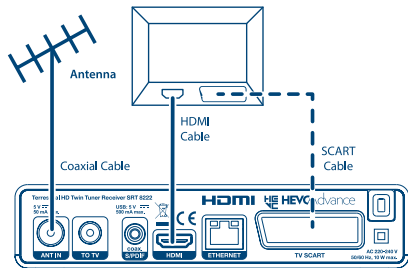


Fig. 7a

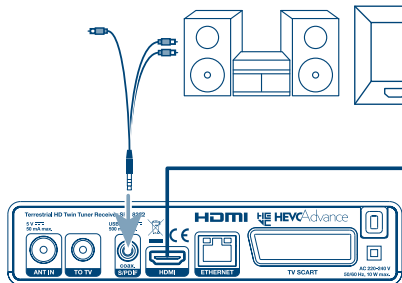


Fig. 7b

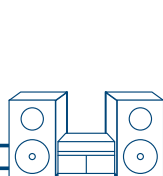
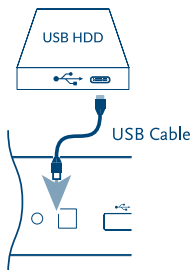


Fig. 8



SERVICE CENTER

AT



support_at@strong.tv



0820 400 150
(€ 0,12/Min. österr. Festnetz)

FR



support_fr@strong.tv



0826 029 928
(€ 0,15 par mn poste fixe en France)

BG



support_bg@strong.tv



+359 32 634451

IT



support_it@strong.tv



199 404 032
Da rete fissa 24,8 cent. al min.
12,5 cent. scatto alla risposta
Da rete mobile max 49 cent. al min.
15,6 cent. scatto alla risposta

CEE



support_hu@strong.tv



+36 1 445 26 10

NL



support_nl@strong.tv

DE



support_de@strong.tv



0180 501 49 91
(€ 0,14/Min. deutsches Festnetz)
(€ 0,42/Min. max. Mobilfunknetze)

PL



support_pl@strong.tv



801 702 017

DK



support_dk@strong.tv

UA



support_ua@strong.tv



+380 (44) 228 24 73

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

02 Feb 2022 10:47

Licence

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

Tento produkt obsahuje jeden nebo více programů chráněných mezinárodními zákony a zákony USA na ochranu autorských práv jako nepublikovaných děl. Jsou důvěrné a jejich vlastníkem je společnost **Dolby Laboratories**. Jejich reprodukce nebo zveřejňování, ať už celkové nebo částečné, nebo vytváření z nich odvozených děl je bez předchozího výslovného souhlasu společnosti Dolby Laboratories zakázáno. Copyright 2003-2009 Dolby Laboratories. Všechna práva vyhrazena.

TENTO PRODUKT JE PRODÁVÁN S OMEZENOU LICENCÍ A JEHO POUŽITÍ JE POVOLENO POUZE VE SPOJENÍ S HEVC OBSAHEM SPLŇUJÍCÍM KAŽDÝ ZE TŘÍ NÁSLEDUJÍCÍCH KRITÉRIÍ: (1) HEVC OBSAH JE POUZE PRO OSOBNÍ POUŽITÍ; (2) HEVC OBSAH NENÍ NABÍZEN K PRODEJI; A (3) HEVC OBSAH JE VYTVOŘEN VLASTNÍKEM PRODUKTU. TENTO PRODUKT NESMÍ BÝT POUŽÍVÁN VE SPOJENÍ S OBSAHEM ZAKÓDOVANÝM STANDARDEM HEVC VYTVOŘENÝM TŘETÍ STRANOU, KTERÝ UŽIVATEL OBJEDNAL NEBO ZAKOUPIL OD TŘETÍ STRANY, POKUD NEBYLA UŽIVATELI LICENCOVANÝM PRODEJCEM OBSAHU SAMOSTATNĚ PŘIDĚLENA PRÁVA K POUŽÍVÁNÍ PRODUKTU S TAKOVÝM OBSAHEM. POUŽÍVÁNÍ TOHOTO PRODUKTU VE SPOJENÍ S OBSAHEM ZAKÓDOVANÝM STANDARDEM HEVC JE POVAŽOVÁNO ZA SOUHLAS S OMEZENÝM OPRAVNĚNÍM K POUŽÍVÁNÍ, JAK JE UVEDENO VÝŠE.

OBSAH

1.0 ÚVOD	3	4.0 PRVNÍ ZAPNUTÍ	9
1.1 Bezpečnostní pokyny	3	5.0 PRŮVODCE RYCHLÝM POUŽÍVÁNÍM	
1.2 Skladování	4	PŘIJÍMAČE	10
1.3 Instalace zařízení	4	6.0 OVLÁDÁNÍ	10
1.4 Příslušenství	5	6.1 Přepínání kanálů	10
1.5 Používání externích USB zařízení	5	6.2 Informační pruh	11
2.0 VÁS PŘIJÍMAČ	5	6.3 Volba jazyka zvuku	11
2.1 VÝCHOZÍ PIN KÓD: 1234	5	6.4 Teletext	11
2.2 Přední panel	5	6.5 Titulky	11
2.3 Zadní panel	6	6.6 Časový posun	11
2.4 Dálkový ovladač	6	6.7 EPG (Elektronický programový průvodce)	12
2.5 Instalace baterií	7	6.8 Okamžité nahrávání	12
2.6 Používání dálkového ovladače	7	6.9 Automatické vypnutí	12
3.0 PŘIPOJENÍ	7	7.0 HLAVNÍ MENU	12
3.1 Připojení k anténě pro příjem pozemního vysílání	7	7.1 Program	13
3.2 Připojení k televizoru pomocí HDMI kabelu	8	7.2 EPG (Elektronický programový průvodce)	14
3.3 Připojení televizoru pomocí SCART kabelu	8	7.3 LCN (Logické číslování kanálů)	14
3.4 Připojení digitálního zesilovače zvuku pomocí konektoru S/PDIF	8	7.4 Obraz	14
3.5 Připojení digitálního zesilovače zvuku a televizoru pomocí konektoru HDMI	8	7.5 Vyhledávání kanálů	15
3.6 Připojení k síti Ethernet	8	7.6 Čas	16
3.7 Připojení paměťového USB zařízení	9	7.7 Možnosti	16
3.8 Připojení druhého televizoru.	9	7.8 Systém	17
		7.9 USB	18
		8.0 ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ	19
		9.0 TECHNICKÉ ÚDAJE	23

ZJEDNODUŠENÉ EU PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

Tímto společnost STRONG prohlašuje, že rádiové zařízení typu SRT 8222 vyhovuje Směrnicí 2014/53/EU.

Úplný text EU prohlášení o shodě je k dispozici na následující internetové adrese: <https://www.strong.tv/en/doc>

Může dojít k změnám. V důsledku neustálého výzkumu a vývoje se mohou technické údaje, design a vzhled produktů měnit. HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface a logo HDMI jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky společnosti HDMI Licensing Administrator, Inc v USA a dalších zemích. Vyrobeno v licenci společnosti Dolby Laboratories. Dolby Audio a symbol dvojitého D jsou registrované ochranné známky společnosti Dolby Laboratories. Všechny názvy produktů jsou ochrannými známkami nebo registrovanými ochrannými známkami příslušných vlastníků.

© STRONG 2022. Všechna práva vyhrazena.

1.0 ÚVOD

1.1 Bezpečnostní pokyny

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

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

Bezpečnostní opatření

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

k ukončení platnosti záruky na produkt. Veškerou údržbu nebo opravy svěřte kvalifikovaným technikům.

- Před připojováním kabelů zajistěte, aby bylo zařízení odpojeno od síťového napájení. Po vypnutí zařízení několik sekund počkejte, než budete zařízení přemísťovat nebo odpojovat jakékoli jiné zařízení.
- Je nezbytné, abyste používali pouze schválené prodlužovací kabely a kompatibilní vedení, které je vhodné pro elektrický příkon instalovaného zařízení. Zkontrolujte prosím, zda elektrické napětí ve vaší síti odpovídá napětí uvedenému na identifikačním štítku v zadní části zařízení.

Provozní prostředí

- Neinstalujte toto zařízení do stíněných prostorů, jako například knihovniček.
- Nepoužívejte tento přístroj ve vlhkých a chladných místech nebo v jejich blízkosti, a chraňte přístroj před přehříváním.
- Udržujte přístroj mimo přímé sluneční světlo.
- Nepoužívejte přístroj v prašných místech nebo v jejich blízkosti.
- Nestavte svíčky do blízkosti otvoru, aby nedošlo k vniknutí cizích hořlavých materiálů do zařízení.

Směrnice WEEE



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

kontaktujte prodejce, u kterého jste produkt zakoupili. Může váš produkt přijmout a ekologicky zlikvidovat.

1.2 Skladování

Vaše zařízení bylo před odesláním pečlivě zkontrolováno a zabaleno. Při rozbalování přístroje zkontrolujte, zda balení obsahuje všechny součásti příslušenství a poté obalový materiál uložte mimo dosah dětí. Doporučujeme vám, abyste si krabici během záruční doby ponechali, aby byl váš přístroj v případě opravy nebo jiného úkonu v rámci záruky dokonale chráněn.

1.3 Instalace zařízení

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

- Další informace si vyhledejte v návodu ke svému televizoru a anténě.
- Ujistěte se, že jsou HDMI kabel a venkovní komponenty v dobrém stavu, a že je připojení přes HDMI dobře stíněné a kvalitní.

Tato uživatelská příručka poskytuje kompletní pokyny pro instalaci a používání tohoto přijímače.

Setkáte se v ní s následujícími symboly.

VAROVÁNÍ

Označuje varovné informace.

POZNÁMKA

Označuje jakékoli další doplňující důležité nebo užitečné informace.

MENU

Představuje tlačítko na dálkovém ovladači nebo na přijímači. (TUČNÉ PÍSMO)

Move to

Představuje položku menu na obrazovce. (Znaky kurzívou)

1.4 Příslušenství

- 1x pokyny k instalaci
- 1x dálkový ovladač
- 2x baterie AAA

VAROVÁNÍ:

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

1.5 Používání externích USB zařízení

- Doporučujeme používat paměťová zařízení USB 2.0. Pokud vaše zařízení není se specifikacemi USB 2.0 kompatibilní, nemusí přehrávání v tomto přijímači fungovat správně.
- Pokud chcete používat externí disk USB HDD (pevný disk), uvědomte si prosím, že specifikace napájení mohou překračovat podporovaný výstup z vašeho přijímače (5 V/500 mA). Pokud tato situace nastane, připojte prosím váš disk USB HDD k vhodnému externímu napájecímu adaptéru.
- Společnost STRONG nemůže zaručit kompatibilitu se všemi typy paměťových USB zařízení.
- Doporučujeme vám, abyste na paměťová USB zařízení připojovaná k tomuto přijímači neukládali důležité informace. Před použitím v tomto přijímači si vždy udělejte zálohu dat ve vašem paměťovém USB zařízení. Společnost STRONG nenes odpovědnost za jakoukoli ztrátu informací nebo situace způsobené ztrátou informací.
- Zjistěte prosím, aby bylo USB zařízení předem zformátováno formátem NTFS nebo FAT32, nebo zformátujte USB zařízení pomocí vašeho přijímače. Formátování vyžaduje zadání PIN kódu (výchozí 1234)
- Společnost STRONG nemůže zaručit správné přehrávání všech souborů, i když jsou jejich přípony uvedeny v seznamu podporovaných přípon, protože záleží na jejich velikosti, použitém kodeku, datovém toku a rozlišení.

2.0 VÁŠ PŘIJÍMAČ

2.1 VÝCHOZÍ PIN KÓD: 1234

2.2 Přední panel

Obr. 1

- | | |
|-------------------------|---|
| 1. Tlačítko Power: | Pro zapnutí přijímače nebo jeho přepnutí do pohotovostního režimu. |
| 2. CH-/CH+: | Pro změnu kanálů bez použití dálkového ovladače |
| 3. LED displej | Zobrazuje číslo kanálu a čas v pohotovostním režimu |
| 4. Indikátor režimu: | ČERVENÁ indikuje POHOTOVOSTNÍ režim přijímače.
ZELENÁ indikuje PROVOZNÍ režim přijímače. |
| 5. Infračervený snímač: | Nasměrujte dálkový ovladač na tento snímač. |
| 6. USB: | Konektor pro připojení USB zařízení. |

2.3 Zadní panel

Obr. 2

1. RF IN (Anténní vstup) Pro připojení k vaší anténě pro příjem signálu vysílání.
2. TO TV (Do televizoru) Průchozí smyčka signálu z antény pro další televizor
3. S/PDIF Coaxial (S/PDIF Koaxiální) Pro připojení vašeho přijímače k digitálnímu zesilovači zvuku. Pro připojení vašeho přijímače k televizoru pomocí HDMI kabelu. Pro připojení vašeho přijímače k síti LAN Ethernet
4. HDMI Pro připojení přijímače k televizoru pomocí SCART kabelu.
5. LAN Tento přijímač vyžaduje napětí 220 ~ 240 V AC (volitelné automaticky), 50/60 Hz, +/- 5 %. Před připojením přijímače do zásuvky na stěně zkontrolujte parametry místního zdroje energie.
6. TV SCART
7. Napájecí kabel

2.4 Dálkový ovladač

Obr. 3

1.  Zapnutí přijímače nebo jeho přepnutí do pohotovostního režimu
2. INFO Zobrazení informací o aktuálním kanálu
3. SLEEP Opakovaným stisknutím tlačítka SLEEP vyberte čas automatického vypnutí
4.  Ztlumení zvukového výstupu přijímače
5. AUDIO Nastavení aktuálního zvukového kanálu na levý kanál, pravý kanál nebo stereo
6. SUB Zobrazení seznamu jazykových verzí titulků
7. PG+/PG- Další/předchozí stránka a posunutí o 10 kanálů v režimu seznamu kanálů
8. EPG Zobrazení EPG (Elektronický programový průvodce) v režimu TV
9. TEXT Zobrazení teletextu v OSD (On Screen Display) menu
10. MENU Otevření hlavního menu. Návrat o jeden krok v menu
11. EXIT Ukončení menu nebo vnořeného menu
12.  Menu není zobrazeno: Přepnutí na předchozí/další kanál.
Menu zobrazeno: Posun kurzoru nahoru/dolů.
13.  Menu není zobrazeno: Zvýšení/snížení úrovně hlasitosti.
Menu zobrazeno: Změna nastavení konkrétního menu
14. OK Menu není zobrazeno: Zobrazení aktuálního seznamu kanálů
Menu zobrazeno: Aktivace označené položky menu.
15. GOTO Během přehrávání výběr času, na který se má skočit.
16. FAV Výběr skupiny oblíbených kanálů
17. TV/R Přepínání mezi režimy TV a RÁDIO
18. RECALL Zpět na naposledy zobrazený kanál, v menu jeden krok zpět.
19. 0~9 Volba kanálu nebo zadávání hodnot
20.  Nahrávání TV programu na připojené paměťové zařízení
21.  Spuštění přehrávání v režimu Multimédia, spuštění přehrávání v režimu Časový posun
22. II/TIMESHIFT Aktivace funkce Časový posun
23.  Rychlé přehrávání dozadu/dopředu
24.  Předchozí/Další v režimu Multimédia.

- | | |
|----------------------|--|
| 25. BAREVNÁ TLAČÍTKA | Pro editaci v menu, funkce Multimédia a Teletext.
Postupujte podle pokynů na obrazovce.
Kombinováno na barevných tlačítkách: |
| 26. ZOOM | Změna velikosti při zobrazení multimediálního obrázku. |
| 27. ASPECT | Změna poměru stran pro video, výchozí je Automaticky. |
| 28. V.F. | Změna formátu videa pro video. |
| 29. TIMER | Zobrazení přehledu a/nebo úprava plánu časovače |
| 30. ■ | Pro zastavení časového posunu nebo přehrávání multimédií/
záznamů |
| 31. ● | Spuštění okamžitého (ručního) nahrávání. |

2.5 Instalace baterií

Obr. 4

Otevřete kryt dálkového ovladače a vložte do odkrytého prostoru 2 baterie typu AAA. Dodržujte správnou polaritu vkládaných baterií. Schéma se svorkami je uvnitř tohoto prostoru.

1. Odeberte kryt.
2. Vložte baterie.
3. Vložte kryt.

2.6 Používání dálkového ovladače

Obr. 5

Chcete-li používat dálkový ovladač, nasměrujte jej na přední část přijímače. Dálkový ovladač funguje v dosahu až 5 metrů od přijímače a pod maximálním úhlem přibl. 30 stupňů.

POZNÁMKA:

Ovládání přijímače bude omezeno nebo znemožněno, pokud jsou mezi snímačem dálkového ovládání (na předním panelu přijímače) a dálkovým ovladačem nějaké překážky. Přímé sluneční světlo nebo velmi jasné světlo mohou omezovat nebo rušit příjem signálů dálkového ovládání.

3.0 PŘIPOJENÍ

3.1 Připojení k anténě pro příjem pozemního vysílání

Obr. 6

Pro příjem signálu vysílání je nutno ke konektoru RF IN v zadní části přijímače připojit vnitřní nebo venkovní anténu pro příjem pozemního vysílání. Použijte řádně stíněný anténní kabel a vhodné konektory.

POZNÁMKA: Přestože je tento přístroj vybaven dvojitým tunerem, vyžaduje pouze 1 anténu.

3.2 Připojení k televizoru pomocí HDMI kabelu

Obr. 6

Televizor musí být spojen s přijímačem pomocí kvalitního kabelu HDMI 1.3 nebo novějšího. Toto připojení zajišťuje nejvyšší možnou kvalitu.

3.3 Připojení televizoru pomocí SCART kabelu

Obr. 6

Tento přístroj je rovněž vybaven konektorem SCART; alternativně můžete televizor připojit k přijímači pomocí kvalitního SCART kabelu.

3.4 Připojení digitálního zesilovače zvuku pomocí konektoru S/PDIF

Obr. 7

Pokud připojíte váš přijímač k digitálnímu zesilovači nebo systému domácího kina, budete si moci užívat nejlepší možnou kvalitu zvuku a vícekanálový zvuk (v závislosti na vysílání) až do kvality Dolby Digital. Připojte digitální zesilovač zvuku nebo systém domácího kina pomocí vhodného cinch kabelu ke konektoru S/PDIF v zadní části přijímače.

3.5 Připojení digitálního zesilovače zvuku a televizoru pomocí konektoru HDMI

Obr. 7

Když připojíte váš přijímač k nejnovějším digitálním zesilovačům nebo systémům domácího kina s konektory HDMI, budete si moci užívat nejlepší možnou kvalitu zvuku a vícekanálový zvuk (v závislosti na vysílání), až do kvality Dolby Digital Plus. Připojte HDMI výstup přijímače ke vstupu vašeho zesilovače a pak připojte HDMI výstup zesilovače k vašemu televizoru. Vyberte na vašem zesilovači správný vstup pro sledování a poslech programů.

3.6 Připojení k síti Ethernet

Obr. 7

Jeden konec kabelu CAT5 (nebo vyšší kvality) připojte ke konektoru LAN (RJ45) na přístroji a druhý konec k přepínači, routeru nebo modemu. Výchozí nastavení je Automaticky (DHCP) pro automatické získání IP adres a DNS. Pokud chcete, vyberte DHCP *Vypnuto* v *Menu > Systém > Nastavení sítě > Nastavení IP* pro zadání vlastních parametrů. V případě ručního nastavení je třeba zadat jedinečnou IP adresu, Masku sítě, Bránu a DNS pro váš přijímač. Podívejte se do příručky vašeho routeru nebo modemu, kde je popsáno správné nastavení. Signalizace poskytuje okamžitý stav připojení, jako například odpojený kabel, místní síť nebo internet.

3.7 Připojení paměťového USB zařízení

Obr. 8

POZNÁMKA: Pro nahrávání a přehrávání TV událostí doporučujeme používat jednotku pevného disku s rozhraním USB 2.0 nebo novějším.

Pro správné fungování funkce Časový posun a nahrávání je vyžadováno rychlé USB zařízení (například jednotka pevného disku). Přerušované přehrávání nebo zkrácený obraz během přehrávání nebo používání funkce Časový posun signalizují nízkou rychlost zařízení. Společnost STRONG nemůže zaručit správné fungování nahrávání a/nebo funkce Časový posun při použití jakéhokoli USB zařízení.

3.8 Připojení druhého televizoru.

Signál z antény (analogový nebo digitální) je pomocí průchozí smyčky přenášen do dalšího televizoru, aby bylo možno sdílet stejnou anténu.

POZNÁMKA: Tento výstup neobsahuje signál z vlastního přístroje.

4.0 PRVNÍ ZAPNUTÍ

Při prvním zapnutí vašeho přijímače se zobrazí menu *Průvodce instalací*. Pomocí tlačítek ▲▼ přesuňte označení na parametr, který chcete změnit a pomocí tlačítek ◀▶ změníte jeho hodnoty. Začněte výběrem jazyka OSD menu pomocí tlačítek ◀▶. Po výběru jazyka stiskněte tlačítko ▼ pro posunutí označení na *Země*. Vyberte vaši zemi pomocí tlačítek ◀▶.

Další možnosti:

Napájení antény:

Pokud používáte aktivní anténu, nastavte na *Zapnuto*. Při nastavení na *Zapnuto* bude na konektoru RF IN tohoto přijímače k dispozici napětí 5 V. U pasivních antén vyberte *Vypnuto*.

Režim prohledávání:

Vyberte *Vše* pro uložení kódovaných a nekódovaných kanálů, nebo vyberte *FTA* pro uložení pouze nekódovaných kanálů. Poznámka: Kódované kanály nelze pomocí tohoto přijímače sledovat.

Po provedení všech nastavení přesuňte označení na *Vyhledávání kanálů* a stiskněte tlačítko **OK** pro spuštění prohledávání.

Přijímač nyní vyhledá všechny dostupné kanály. Po dokončení prohledávání se přijímač přepne do režimu sledování vysílání.

POZNÁMKA: Pokud vyberete nesprávnou zemi, může se zobrazit neuspořádaný seznam kanálů nebo některé kanály mohou chybět.

TIP: Pokud se po prvním zapnutí přijímače menu *Průvodce instalací* nezobrazí, resetujte přijímač na tovární nastavení stisknutím tlačítka **MENU** a výběrem *Obnovit výchozí tovární nastavení* ve vnořeném menu *Systém*. (Výchozí PIN: 1234)

5.0 PRŮVODCE RYCHLÝM POUŽÍVÁNÍM PŘIJÍMAČE

Společnost STRONG chápe, že se už nemůžete dočkat okamžiku, kdy začnete váš nový HD přijímač digitálního pozemního vysílání používat. Následující průvodce rychlým používáním vás proto seznámí se základním ovládáním tohoto zařízení. Doporučujeme vám však, abyste si přečetli celou příručku a naučili se tak váš nový přijímač co nejlépe využívat.

Pro zapnutí vašeho přijímače nebo jeho přepnutí do pohotovostního režimu stiskněte tlačítko ϕ na dálkovém ovladači.

Pomocí tlačítek \blacktriangle \blacktriangledown vyberte požadovaný kanál. Nebo můžete zadat číslo kanálu pomocí tlačítek **0~9** na dálkovém ovladači. Nebo stiskněte tlačítko **OK** v režimu sledování vysílání pro zobrazení seznamu kanálů. Hlasitost se nastavuje pomocí tlačítek \blacktriangleleft \blacktriangleright .

Výchozí heslo je 1234.

Díky technologii dvojitého tuneru Twin-Tuner můžete jeden kanál nahrávat a současně jiný kanál sledovat, a to i tehdy, když má jinou frekvenci.

6.0 OVLÁDÁNÍ

Váš nový přijímač je vybaven množstvím funkcí, díky kterým je sledování televize skutečným zážitkem. Tento odstavec tyto funkce popisuje. Přečtěte si prosím rovněž kapitolu **7.0**, abyste se seznámili s menu vašeho přijímače.

6.1 Přepínání kanálů

Váš nový přijímač podporuje čtyři způsoby přepínání kanálů.

- Přímou pomocí tlačítek **0 ~ 9**.
- Pomocí seznamu kanálů a tlačítka **OK**.
- Pomocí tlačítek **PG+** a **PG-**.
- Pomocí tlačítek \blacktriangle \blacktriangledown .

6.1.1 Přímý přístup pomocí tlačítek 0 ~ 9

Pro získání přímého přístupu k určitému kanálu jednoduše zadejte jeho číslo pomocí tlačítek **0 ~ 9** na dálkovém ovladači. Číslo kanálů mohou obsahovat max. čtyři číslice. Můžete zadat i číslo s méně než čtyřmi číslicemi. Počkejte několik sekund, než se přijímač přepne na vybraný kanál nebo stiskněte po výběru čísla kanálu ihned tlačítko **OK**.

6.1.2 Seznam kanálů

V režimu sledování vysílání stiskněte tlačítko **OK** pro zobrazení okna Seznam kanálů. Pomocí tlačítek **▲▼** označte v seznamu kanálů požadovaný kanál a stiskněte jednou tlačítko **OK** pro výběr označeného kanálu.

TIP:

Pomocí tlačítek **◀▶** přepínejte mezi seznamy *Seznam TV* a *Seznam rádií*, stiskněte tlačítko **FAV** pro zobrazení dostupných seznamů oblíbených kanálů a přepínejte mezi nimi rovněž pomocí tlačítek **◀▶**.

6.1.3 Používání tlačítek **▲▼** nebo **PG+/PG-**

Tlačítko **▲** se používá pro přepnutí na další kanál.

Tlačítko **▼** se používá pro přepnutí na předchozí kanál.

PG+ přepíná na dalších 10 kanálů.

PG- přepíná na předchozích 10 kanálů.

6.2 Informační pruh

Během sledování televize můžete kdykoli stisknout tlačítko **INFO** pro zobrazení informací o aktuálním kanálu a události*. Stiskněte tlačítko **INFO** dvakrát pro informace o programu a některé technické detaily aktuálního kanálu.

* Informace o události se zobrazí, pokud jsou k dispozici. Dostupnost závisí na vysílání.

6.3 Volba jazyka zvuku

Některé kanály podporují volbu zvukových formátů a/nebo jazyků. Pro volbu jiného zvukového proudu stiskněte v režimu sledování vysílání tlačítko **AUDIO**. Nyní se zobrazí seznam dostupných zvukových proudů. Pomocí tlačítek **▲▼** vyberte požadovaný proud a potvrďte jej tlačítkem **OK**.

6.4 Teletext

Váš přijímač disponuje teletextem s kompletní sadou funkcí. Pro otevření teletextu stiskněte v režimu sledování vysílání tlačítko **TEXT** a pomocí tlačítek **0 ~ 9** zadejte číslo stránky, kterou chcete zobrazit. Barevná tlačítka na dálkovém ovladači umožňují skočit přímo na vybrané stránky, podle indikace v dolní části obrazovky teletextu. Pomocí tlačítek **▲▼** můžete vybrat předchozí/další stránku a pomocí tlačítek **◀▶** můžete vybrat vnořenou stránku, podle indikace v dolní části obrazovky. Stiskněte tlačítko **EXIT** nebo **TEXT** pro návrat zpět do režimu sledování vysílání.

6.5 Titulky

Některé kanály podporují volbu jazyků titulků. V režimu sledování vysílání stiskněte tlačítko **SUB** pro zobrazení seznamu dostupných jazyků titulků. Pomocí tlačítek **▲▼** vyberte požadované titulky a stiskněte tlačítko **OK** pro potvrzení. Stiskněte tlačítko **EXIT** pro ukončení bez provedení změn.

6.6 Časový posun

Funkce Časový posun umožňuje pozastavit živé vysílání a později jeho přehrávání obnovit. Pro aktivaci tohoto režimu stiskněte v režimu sledování vysílání tlačítko **II/TIMESHIFT**. Na obrazovce se zobrazí zpráva *Aktivace funkce Časový posun* a obraz se pozastaví. Pro obnovení časově posunutého

přehrávání stiskněte tlačítko ►. Zobrazí se časový pruh pro indikaci časového posunu vůči živému televiznímu vysílání. Stiskněte tlačítko EXIT pro odstranění tohoto pruhu. Pro rychlé přehrávání dozadu/dopředu stiskněte tlačítko ◀▶. Pro návrat k živému televiznímu vysílání stiskněte tlačítko ■.

POZNÁMKA: Funkce Časový posun vyžaduje pro správnou funkci připojené paměťové USB zařízení s dostatkem volného místa a odpovídající rychlostí.

6.7 EPG (Elektronický programový průvodce)

Elektronický programový průvodce je velmi užitečná funkce umožňující sledovat na obrazovce plánované události a informace, a označovat programy pro nahrávání. Pro otevření EPG stiskněte v režimu sledování vysílání tlačítko EPG. Pomocí tlačítek ◀▶ vyberte požadovaný kanál a pomocí tlačítek ▲▼ vyberte požadovanou událost. Pro ukončení obrazovky s podrobnými informacemi stiskněte tlačítko EXIT. Stiskněte tlačítko OK pro automatickou rezervaci požadované události. Možnosti můžete změnit ručně. Zajistěte, aby byl připojen disk HDD a vyberte *Záznam* v položce *Režim*. Potvrďte tlačítkem OK. Pomocí **BAREVNÝCH TLAČÍTEK** můžete položky ručně přidávat, upravovat nebo mazat.

Viz kapitola 7.2, kde najdete podrobnější informace.

POZNÁMKA: Dostupnost dat EPG závisí na vysílání.

6.8 Okamžité nahrávání

Váš nový přijímač umožňuje spustit okamžité nahrávání sledovaného programu. Pro spuštění nahrávání jednoduše stiskněte tlačítko ●.

Během nahrávání se bude v levé horní části obrazovky televizoru zobrazovat symbol nahrávání. Pro zastavení nahrávání stiskněte tlačítko ■. Vyberte *Ano* a stiskněte znovu tlačítko OK pro zastavení nahrávání.

Během nahrávání je možné sledovat jiný kanál, a to i tehdy, když má jinou frekvenci, díky technologii dvojitého tuneru Twin-Tuner.

* Před spuštěním nahrávání prosím připojte paměťové USB zařízení s dostatkem volného místa.

6.9 Automatické vypnutí

Opakovaným stisknutím tlačítka SLEEP vyberte čas automatického vypnutí, kdy se přístroj přepne do pohotovostního režimu. Výchozí hodnota je **VYPNUTO**.

7.0 HLAVNÍ MENU

Hlavní menu poskytuje přístup k nastavení a multimediálním funkcím. Pro otevření hlavního menu stiskněte v režimu sledování vysílání tlačítko MENU. Hlavní menu sestává z následujících vnořených menu: *Program*, *Obraz*, *Vyhledávání kanálů*, *Čas*, *Možnosti*, *Systém* a *USB*. V hlavním menu můžete použít tlačítko MENU nebo EXIT pro návrat na předchozí obrazovku. Použijte tlačítka ◀▶ a OK pro výběr nebo změnu nastavení. Používejte navrhaná tlačítka v dolní části obrazovky, která jsou pro určité funkce k dispozici. U některých položek menu je pro přístup k položkám nutno zadat platné heslo. Výchozí heslo je 1234.

7.1 Program

Úprava programu

Pro otevření tohoto menu je nutno zadat platné heslo. Postupy jsou stejné pro *DVBT seznam TV* i *DVBT seznam rádií*. Pomocí tlačítek ◀▶ přepínejte mezi seznamy TV a Rádio.

POZNÁMKA: Pro úspěšnou úpravu seznamu kanálů je nutno vypnout funkci LCN. Viz kapitola 7.3

Přesun kanálů

Pomocí tlačítek ▲▼ vyberte kanál a stiskněte **ČERVENÉ** tlačítko pro jeho výběr k přesunu. Nyní můžete vybraný kanál v seznamu kanálů přesouvat pomocí tlačítek ▲▼ nahoru nebo dolů. Když je kanál na požadované pozici, stiskněte znovu tlačítko **OK**. Kanál je nyní uložen na nové pozici. Po provedení všech změn stiskněte tlačítko **EXIT**. Zobrazí se ukládací pruh.

Přeskakování kanálů

Kanály označené jako *Přeskočit* budou při přepínání kanálů pomocí tlačítek ▲▼ přeskakovány. Kanály budou ale stále k dispozici v seznamu kanálů.

Pomocí tlačítek ▲▼ vyberte kanál a stiskněte **ZELENÉ** tlačítko pro jeho označení nebo odznačení pro přeskakování. Kanály nastavené pro přeskakování budou označeny symbolem ⏮. Po provedení všech změn stiskněte tlačítko **EXIT**. Zobrazí se ukládací pruh.

Uzamknutí kanálů

Uzamknuté kanály lze sledovat pouze po zadání hesla. (**VÝCHOZÍ HESLO: 1234**)

Pomocí tlačítek ▲▼ vyberte kanál a stiskněte **ŽLUTÉ** tlačítko pro jeho uzamknutí nebo odemknutí. Budete požádáni o zadání PIN kódu. Uzamknuté kanály budou označeny symbolem 🔒. V jedné relaci lze rovněž provádět uzamknutí/odemknutí několika kanálů. Po provedení všech změn stiskněte tlačítko **EXIT**. Zobrazí se ukládací pruh.

Smazat

Pomocí tlačítek ▲▼ označte kanál a stiskněte **MODRÉ** tlačítko pro jeho označení ke smazání. Po označení kanálu, který chcete smazat, se zobrazí potvrzovací pruh. Vyberte **OK** pro smazání označeného kanálu nebo *Ukončit* pro zrušení. Po dokončení stiskněte tlačítko **EXIT**.

POZNÁMKA: Smazané kanály lze obnovit pouze opětovným prohledáním frekvencí v menu *Vyhledávání kanálů*.

Přidání kanálů do seznamů oblíbených

Kanály lze přidat do max. 4 různých skupin oblíbených kanálů. Pro otevření této funkce stiskněte tlačítko **FAV** v menu *Úprava programu*. Pomocí tlačítek ▲▼ vyberte kanál, který chcete přidat do skupiny oblíbených. Když je označen požadovaný kanál, stiskněte tlačítko **FAV**. Typ oblíbených kanálů lze vybrat ve vyskakovacím seznamu. Pomocí tlačítek ▲▼ vyberte seznam oblíbených, do kterého chcete kanál přidat a stiskněte tlačítko **OK** a tlačítko **EXIT** pro dokončení tohoto procesu. Oblíbené

kanály budou označeny symbolem hvězdy. Po provedení všech změn stiskněte tlačítko **EXIT**. Zobrazí se ukládací pruh.

Pro zrušení kanálu ze seznamu oblíbených zopakujte výše uvedený postup, avšak ve vyskakovacím seznamu vyberte **Zakázat**.

Přejmenovat

Pomocí tlačítek **▲▼** vyberte kanál, který chcete přejmenovat. Pak stiskněte tlačítko *Zpětná volba*. Na obrazovce se zobrazí vyskakovací klávesnice. Pomocí tlačítek **◀▶ ▲▼** vyberte znaky/funkce a vložte je stisknutím tlačítka **OK**. Po dokončení úprav vyberte **OK** pro potvrzení změn. Po provedení všech změn stiskněte tlačítko **EXIT**.

7.2 EPG (Elektronický programový průvodce)

Elektronický programový průvodce je velmi užitečná funkce umožňující zobrazit plánované události a programové informace, a označovat události/filmy pro nahrávání. Pro otevření EPG stiskněte v režimu sledování vysílání tlačítko **EPG** nebo jej vyberte v hlavním menu v sekci *Program*. Pomocí tlačítek **◀▶** vyberte kanál a pomocí tlačítek **▲▼** vyberte událost. V okně na pravé straně se zobrazí podrobní informace o vybrané události. Pokud je k dispozici více než jedna stránka informací, použijte pro její otevření **ŽLUTÉ** a/nebo **MODRÉ** tlačítko. Pro označení události pro nahrávání stiskněte tlačítko **OK**. Zobrazí se vyskakovací pole položky. Zkontrolujte, zda je položka v požadované podobě; v případě potřeby můžete všechny položky změnit. Pro nahrávání je důležité, abyste změnili Režim ze Sledování na Záznam, jinak vás přístroj ve vybraný čas pouze probudí. Stiskněte tlačítko **OK** pro potvrzení časovače pro vybranou událost. Zobrazí se Přehled plánu. Pomocí doporučených tlačítek v dolní části obrazovky můžete časovač ručně *Přidat*, *Upravit* nebo *Smazat*.

POZNÁMKA: Dostupnost dat EPG závisí na vysílání.

POZNÁMKA: Událost lze nahrát pouze tehdy, když je připojeno vhodné USB zařízení.

7.3 LCN (Logické číslování kanálů)

Pokud je aktivováno *LCN* (Logické číslování kanálů) a provozovatel vysílání poskytuje signál *LCN*, budou kanály uloženy v pořadí určeném provozovatelem vysílání. Nastavte *LCN* na *Zapnuto* pro aktivaci číslování kanálů určeného provozovatelem vysílání nebo na *Vypnuto* pro ukládání kanálů v pořadí podle svého nalezení. Tato funkce se uplatní pouze při vyhledávání nových kanálů.

POZNÁMKA: Pro úspěšnou úpravu seznamu kanálů (viz kapitola 7.1) je nutno vypnout funkci *LCN*.

7.4 Obraz

Toto menu používejte pro přizpůsobení přijímače vašemu televizoru.

K dispozici jsou následující nastavení:

Poměr stran:	Vyberte poměr stran odpovídající vašemu televizoru. K dispozici jsou možnosti 4 : 3 a 16 : 9. Vyberte v kombinaci s preferovaným způsobem konverze pro zobrazení obrazu 16 : 9 na televizoru s poměrem stran 4 : 3, nebo obrazu 4 : 3 na televizoru s poměrem stran 16 : 9. K dispozici jsou tyto možnosti:
Automaticky	Ve většině případů postačuje toto výchozí nastavení, které však můžete změnit s ohledem na eliminaci chyb vysílání nebo osobní preference.
4 : 3 Letterbox	Úplný obraz 16 : 9 bude zobrazen na televizoru s poměrem stran 4 : 3 s černými pruhy nad a pod obrazem
4 : 3 Pan&Scan	Středový výřez obrazu 16 : 9 bude na televizoru s poměrem stran 4 : 3 zobrazen přes celou obrazovku, přičemž bude chybět část obsahu vlevo a vpravo.
4 : 3 Úplný	Obraz 16 : 9 bude na stranách komprimován pro zobrazení úplného obrazu bez černých pruhů na televizoru s poměrem stran 4 : 3
16 : 9 Širokoúhlý	Obraz 4 : 3 bude zobrazen přes celou obrazovku, přičemž bude roztažen obsah na stranách.
16 : 9 Pillarbox	Obraz 4 : 3 bude zobrazen normálně, s černými pruhy na levé a pravé straně.
16 : 9 Pan&Scan	Obraz 4 : 3 bude zobrazen se zvětšeným středem pro zaplnění celé obrazovky, přičemž bude chybět část obsahu vlevo, vpravo, nahoře a dole.
16 : 9 Pillarbox 16 : 9 Pan&Scan	vysílání přes celou obrazovku na televizorech s poměrem stran 4 : 3. <i>Letterbox</i> : černé pruhy v horní a dolní části obrazu na televizoru s poměrem stran 4 : 3. <i>Kombinace</i> : zobrazuje kombinaci těchto možností. <i>Ignorovat</i> : zobrazuje obraz v původní podobě.
Rozlišení	Pokud se obraz nezobrazuje v odpovídající kvalitě, změňte toto nastavení. Tato nastavení odpovídají nejběžnějším nastavením HDMI.
576i:	Pro analogové televizory (při připojení konektorem Scart).
576p:	Pro digitální televizory se standardním rozlišením (některé digitální televizory nepodporují tento režim).
720p:	Pro digitální televizory s vysokým rozlišením (při připojení konektorem HDMI).
1080i:	Pro digitální televizory s vysokým rozlišením (při připojení konektorem HDMI).
1080p (50 Hz):	Pro digitální televizory s vysokým rozlišením (při připojení konektorem HDMI).
Automaticky:	Při použití moderního digitálního televizoru s vysokým rozlišením a připojení konektorem HDMI bude nejlepší možné rozlišení nastaveno automaticky na základě synchronizace mezi televizorem a přijímačem.
Formát TV	Možnosti jsou PAL a NTSC. V Evropě je formát televizního vysílání PAL (Výchozí). Toto nastavení je nejdůležitější pro televizory připojené konektorem Scart. Použití NTSC může mít za následek černobílý obraz.

7.5 Vyhledávání kanálů

Automatické vyhledávání

Toto menu umožňuje automaticky vyhledat kanály všech dostupných frekvencí pro vámi vybraný region. Uvědomte si prosím, že všechny dříve

<i>Ruční vyhledávání</i>	uložené kanály a seznamy oblíbených budou smazány. Nově nalezené kanály budou uloženy do seznamu kanálů a pak můžete v případě potřeby vytvořit nový seznam oblíbených. Stiskněte tlačítko OK pro spuštění prohledávání. Výběr konkrétního kanálu pro vyhledávání na pouze jedné (známé) frekvenci. Stiskněte tlačítko OK pro spuštění prohledávání. Pruh kvality signálu může být užitečný pro kontrolu, zda se frekvence skutečně používá.
<i>Země</i>	Vyberte správnou zemi, kde se tento přijímač používá. Pokud tak neučiníte, mohou se kanály v seznamu kanálů zobrazovat náhodně, namísto zobrazení v logickém pořadí.
<i>Napájení antény</i>	Nastavte na <i>Zapnuto</i> , pokud používáte aktivní anténu. Při nastavení na <i>Zapnuto</i> bude na konektoru <i>RF IN</i> tohoto přijímače k dispozici napětí 5 V. U pasivních antén vyberte <i>Vypnuto</i> .
<i>Režim prohledávání</i>	Vyberte mezi režimem <i>FTA</i> (Nekódované), který uloží pouze nekódované kanály, a režimem <i>Vše</i> , který uloží všechny nalezené kanály, bez ohledu na to, zda jsou zakódované. Pak vyberte <i>Automatické vyhledávání</i> nebo <i>Ruční vyhledávání</i> a stiskněte tlačítko OK pro spuštění prohledávání.

7.6 Čas

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

<i>Časová odchylka</i>	Při nastavení na <i>Automaticky</i> lze čas GMT automaticky určit z přijímaného TV vysílání. Časové pásmo je určeno pomocí nastavení <i>Země</i> v menu <i>Vyhledávání kanálů</i> . Při nastavení na <i>Ručně</i> můžete změnit Časové pásmo sami pomocí možnosti <i>Časové pásmo</i> . Výchozí nastavení je <i>Automaticky</i> .
<i>Časové pásmo</i>	Pokud nelze z přijímaného TV vysílání zjistit správný čas, změňte nastavení <i>Časové pásmo</i> sami. Příklad: v případě letního času (DST).

Automatický pohotovostní režim

Za účelem úspory energie se tento přístroj automaticky přepne do pohotovostního režimu, pokud po nastavenou dobu nepřijme žádný příkaz dálkového ovládní. Možnosti jsou *1 hodina*, *2 hodiny*, *3 hodiny*, *Vypnuto*.
Výchozí nastavení je 3 hodiny.

<i>Zapnutí/Vypnutí</i>	Umožňuje nastavit čas každodenního automatického zapnutí a/nebo vypnutí přístroje. Přístroj se zapne a zobrazí naposledy sledovaný kanál. Poznámka: Nastavte funkci <i>Automatický pohotovostní režim</i> na <i>Vypnuto</i> .
<i>Zapnutí</i>	Nastavte na <i>Povolit</i> , pokud chcete používat funkci automatického zapnutí.
<i>Čas zapnutí</i>	Zadejte čas zapnutí pomocí numerických tlačítek na dálkovém ovladači.
<i>Vypnutí</i>	Nastavte na <i>Povolit</i> , pokud chcete používat funkci automatického vypnutí.
<i>Čas vypnutí</i>	Zadejte čas vypnutí pomocí numerických tlačítek na dálkovém ovladači.

7.7 Možnosti

Nastavení možností pro jazyky.

<i>Jazyk OSD</i>	Pomocí tlačítek ◀ ▶ vyberte jazyk pro OSD menu.
<i>Jazyk titulků</i>	Nastavte vaše preference pro prioritní jazyka titulků, pokud jsou ve vysílání k dispozici.

<i>Jazyk zvuku</i>	Nastavte vaše preference pro prioritu jazyka zvuku, pokud jsou ve vysílání k dispozici.
<i>Digitální zvuk</i>	Možnosti: <i>Vypnuto</i> , <i>PCM</i> , <i>RAW HDMI zapnuto</i> , <i>RAW HDMI vypnuto</i> <i>PCM</i> : Veškerý zvuk bude na výstupech HDMI a S/PDIF konvertován na formát
<i>Stereo.</i>	
<i>RAW HDMI vypnuto</i>	<i>RAW HDMI zapnuto</i> : Raw zvukové informace budou předávány na výstup HDMI bez konverze na PCM Stereo, aby mohly být zpracovány digitálním zesilovačem nebo domácím kinem za účelem tvorby vícekanálového zvuku. Na výstupy nebude předán žádný zvuk.
<i>Zvukový popis</i>	AD. Užitečná funkce pro osoby se zhoršeným zrakem. Pokud chcete mít podporu zvukové stopy popisující obsah na obrazovce, vyberte hlasitost AD zvukové stopy. Výchozí hodnota je <i>Vypnuto</i> .

POZNÁMKA: Zvukový popis je dostupný podle toho, zda provozovatel vysílání poskytuje tuto doprovodnou zvukovou stopu.

7.8 Systém

Nastavení některých funkcí systému pro údržbu, síť a ochranu.

<i>Rodičovský dohled</i>	Programy s rodičovským hodnocením lze zablokovat tak, aby je bylo možno sledovat pouze v případě zadání hesla. Pro nastavení této funkce zadejte nejprve heslo. Pak vyberte věk, při jehož překročení musí být kanál chráněn. Možnosti: <i>Vypnuto</i> , <i>1 až 18</i> . Výchozí hodnota je <i>Vypnuto</i> .
<i>Nastavit heslo</i>	Pro nastavení jiného než výchozího hesla zadejte nejprve staré 4ciferné heslo, a pak zadejte nové heslo a potvrďte jej jeho opětovným zadáním.
<i>Obnovit výchozí tovární nastavení</i>	Resetování vašeho přijímače na výchozí tovární nastavení. Tato funkce je užitečná v některých případech, pokud přijímač začne náhle pracovat neočekávaným způsobem, jako např. po výpadku napájení. Vyberte v hlavním menu <i>Systém</i> a pak <i>Obnovit výchozí tovární nastavení</i> a stiskněte tlačítko OK . Zadejte vaše heslo nebo VÝCHOZÍ heslo: 1234 a potvrďte stisknutím tlačítka OK . Poznámka: Tato možnost smaže všechny vaše kanály, seznamy oblíbených a nastavení. Přijímač se restartuje a zobrazí počáteční menu <i>Instalace</i> .
<i>Informace</i>	Toto vnořené menu zobrazuje konkrétní informace o přijímači, jako například verzi hardwaru a softwaru. Při kontaktování naší zákaznické podpory mějte prosím po ruce informace z obrazovky <i>Informace</i> . Pracovník zákaznické podpory si může informace uvedené na této obrazovce vyžádat.
<i>Aktualizace softwaru</i>	Tato funkce umožňuje aktualizovat software vašeho přijímače pomocí portu USB. Když je pro váš přijímač k dispozici nový software, můžete si jej stáhnout z naší webové stránky. Umístěte soubor se softwarem (rozbalený z archivu) do kořenového adresáře paměťového USB zařízení (pevný disk, paměť flash apod.) a připojte toto zařízení k portu USB vašeho přijímače. Nejprve se zobrazí okno se zprávou, že je nalezeno USB zařízení. Pak otevřete menu <i>Systém</i> a vyberte možnost <i>Aktualizace softwaru</i> . Vyberte v seznamu

Seznam zpětné volby Správný soubor. Stiskněte tlačítko **OK** pro spuštění aktualizace. Jakmile je vše připraveno, přístroj se automaticky restartuje.

Nastavení sítě Pokud je nastaveno *Zapnuto*, zobrazí se v režimu sledování vysílání po stisknutí tlačítka **RECALL** na dálkovém ovladači seznam naposledy sledovaných kanálů. Vyberte kanál, ke kterému se chcete vrátit, a stiskněte tlačítko **OK**. Při nastavení na *Vypnuto* se po stisknutí tlačítka **RECALL** zobrazí naposledy sledovaný kanál.

připojované pomocí portu RJ45 Ethernet. Nastavení síťového připojení pro používání aplikací *Síťové aplikace*. *Typ odkazu* je LAN pro použití kabelové sítě s routerem/modemem

Nastavení IP adresy Stiskněte tlačítko **OK** pro otevření vnořeného menu. *DHCP* Pokud je DHCP nastaveno na *Zapnuto*, bude přístroj automaticky komunikovat s routerem/modemem za účelem správného nastavení IP adresy za předpokladu, že je router/modem rovněž nastaven na DHCP *Zapnuto*. Toto je běžné výchozí nastavení. Pokud chcete používat různá nastavení IP adresy, nastavte DHCP na *Vypnuto* a pro úpravu stiskněte **ZELENE** tlačítko a zadejte požadovaná čísla. Jsou však vyžadovány určité technické znalosti protokolů TCP/IP.

MAC adresa Informace o jedinečné identifikaci přístroje pro port LAN.

Stav Informace i aktuálním stavu vašeho připojení k sítí Ethernet.

7.9 USB

Multimédia

Tato funkce umožňuje přehrávání různých druhů souborů z připojeného paměťového USB zařízení. Vyberte *Hudba* a stiskněte tlačítko **OK** pro přehrávání souborů MP3 z vašich složek. Vyberte *Fotografie* a stiskněte tlačítko **OK** pro prohlížení oblíbených obrázků ve formátu JPG. Vyberte *Filmy* a stiskněte tlačítko **OK** pro přehrávání různých formátů videa. Vyberte *Nahrávání* a stiskněte tlačítko **OK**, a vyberte složku HBPVR pro zobrazení pořízených záznamů. Tento přístroj podporuje USB pevné disky (HDD) s formátem FAT32. Lze však rovněž používat pevné disky předem naformátované na počítači systémem NTFS. Zajistěte, aby bylo USB zařízení správně naformátováno. Při ovládání přehrávače multimédií používejte tlačítka navrhovaná na obrazovce a multimediální tlačítka, jako například **RECALL** (Návrat), ►, ■ a || na dálkovém ovladači.

Konfigurace fotografií Nastavení vašich preferencí pro prohlížení fotografií. Stiskněte tlačítko ► - fotografie se budou zobrazovat v režimu automatického slideshow. Čas před zobrazením další fotografie.

Čas snímku

Režim slideshow

Lze použít množství různých režimů pro zobrazení další fotografie, definované podle čísla. Je možno rovněž vybrat *Náhodně* pro náhodné zobrazení fotografií.

Konfigurace filmů

Pro použití titulků v přehrávači filmů zde nastavte vlastnosti.

Specifikace titulků

Vyberte *normální*, *velké* nebo *malé* titulků.

Pozadí titulků

Vyberte preferovanou barvu pozadí titulků.

Barva písma titulků

Vyberte preferovanou barvu znaků titulků.

Konfigurace nahrávání

Aby tato funkce fungovala, musí být připojeno USB zařízení.

Záznamové zařízení

Pokud má vaše USB zařízení více než 1 oddíl, vyberte oddíl pro použití.

Velikost časového posunu

Vyberte množství volného místa, které má být přiděleno funkci Časový posun.

Výchozí hodnota je 1 GB, což znamená přibližně 1 hodinu videa, v závislosti na jeho formátu a rozlišení.

Poznámka: Pod těmito informacemi se zobrazuje nastavení aktuálního oddílu nebo zařízení.

Formátovat

Doporučujeme používat USB pevný disk již zformátovaný v PC formátem FAT32 nebo NTFS.

VAROVÁNÍ:

Formátovací funkce smaže z USB zařízení nebo vybraného oddílu všechna data a informace. Výrobce nese žádnou odpovědnost za poškozená nebo ztracená data v USB zařízení.

Pokud máte ve vašem paměťovém zařízení několik oddílů, vyberte oddíl, který chcete zformátovat a stiskněte tlačítko **OK** pro pokračování. Nyní se zobrazí potvrzovací pruh. Stiskněte tlačítko **OK** pro spuštění formátování (nebo **EXIT** pro jeho zrušení). Procedura formátování bude chvíli trvat, v závislosti na velikosti použitého paměťového zařízení. Na konci tohoto procesu se zobrazí zpráva „Formátování bylo dokončeno“. Stiskněte dvakrát tlačítko **EXIT** pro ukončení menu.

Síťové aplikace

Poznámka: Tyto jednoduché síťové aplikace budou fungovat pouze v případě, že jste v menu **Systém** nastavili **Nastavení sítě** a máte fungující připojení k internetu. (Stav: Internet)


Při procházení a úpravě aplikací používejte navrhovaná tlačítka zobrazovaná na obrazovce.

8.0 ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ

Pokud přijímač nefunguje správně, může to mít různé příčiny. Zkontrolujte přijímač podle níže uvedených postupů. Pokud přijímač nefunguje po kontrole správně, kontaktujte prosím vašeho prodejce nebo místní zákaznickou servisní linku nebo odešlete e-mail na naši podporu prostřednictvím www.strong.tv. NEZKOUŠEJTE tento přijímač sami otevírat nebo rozebírat. Mohlo by dojít k nebezpečné situaci a znamenalo by to ukončení platnosti záruky.

Problém	Možná příčina	Co dělat
LED/pohotovostní indikátor a LED displej (pokud je jimi váš přijímač vybaven) se nezapínají.	Napájecí kabel nebo napájecí adaptér jsou odpojeni.	Zkontrolujte, zda je napájecí kabel nebo napájecí adaptér připojen do zásuvky na stěně.
	Pokud je váš přijímač vybaven hlavním vypínačem napájení: Hlavní vypínač napájení na zadním panelu je nastaven do polohy OFF (Vypnuto).	Zapněte hlavní vypínač napájení.
	Elektrická zásuvka je možná poškozená.	Zkontrolujte pomocí jiného zařízení, zda je v elektrické zásuvce napětí.

Problém	Možná příčina	Co dělat
Žádný signál.	Přijímač není připojen ke zdroji signálu (DVB-C) nebo k anténě (pozemní nebo satelitní anténa).	Zkontrolujte vedení antény nebo kabel. Zkontrolujte, zda je koaxiální kabel správně připevněn ke vstupu antény na přijímači.
	Poškozené nebo vadné konektory (konektory IEC DVB-T2).	Zkontrolujte viditelné poškození konektorů.
	Anténa (pozemní nebo satelitní) je poškozena.	Zkontrolujte viditelné poškození antény.
	Oblast mimo pokrytí digitálním signálem.	Zkontrolujte u vašeho prodejce nebo kontaktujte místní servisní středisko.
	Aktivní anténa vyžaduje, aby bylo zapnuto napájení antény/externí napájení.	Zapněte napájení antény přijímače/připojte externí zdroj energie.
	Nesprávný směr antény.	Zkontrolujte sílu a kvalitu signálu a nastavte správně vaši anténu nebo kontaktujte místní servisní středisko.
	Vícenásobný přepínač je vadný nebo napájecí kabel či napájecí adaptér vícenásobného přepínače je odpojen.	Zkontrolujte, zda je napájecí kabel nebo napájecí adaptér vícenásobného přepínače připojen do zásuvky na stěně. Kontaktujte místní servisní středisko.
Obraz a zvuk jsou zastavené, nebo se na obrazovce zobrazují makro bloky nebo podobné zkreslení.	Přenášení signály jsou příliš slabé nebo obsahují odrazy/rušení. Anténa není správně nastavena.	Stiskněte 3x tlačítko INFO na dálkovém ovladači pro zobrazení signálových pruhů pro vizuální posouzení síly a kvality signálu (oba parametry by se měly zobrazovat v poslední třetině informačních pruhů). Kontaktujte místní servisní středisko.

Problém	Možná příčina	Co dělat
Žádný zvuk televizoru nebo zesilovače.	Hlasitost televizoru je nastavena příliš nízkou. Hlasitost přijímače je nastavena příliš nízkou.	Zvyšte hlasitost televizoru pomocí jeho dálkového ovladače. Zvyšte hlasitost přijímače pomocí jeho dálkového ovladače.
	Na vašem televizoru nebo přijímači není vybrán správný vstup, nebo je přístroj nastaven na vyšší rozlišení, než podporuje televizor.	Přepněte na správný vstup televizoru/zesilovače. Vyberte na přijímači nižší rozlišení.
	Televizor, digitální přijímač nebo zesilovač nejsou zapnuty.	Zapněte televizor/digitální přijímač/zesilovač.
	Televizor nebo digitální přijímač není připojen k síti.	Zkontrolujte síťový kabel.
	Nesprávně připojený kabel.	Zajistěte, aby bylo jakékoli existující digitální nebo analogové připojení A/V kabelem mezi používanými zařízeními (televizor, digitální přijímač nebo A/V zesilovač) správně připojeno.
	Zvuk je ztlumený.	Stiskněte tlačítko  na dálkovém ovladači.
	Napájení televizoru je vypnuto.	Zapněte televizor.
Žádný přístup k zakódovaným službám.	Kanál je zakódovaný. Váš přijímač nepodporuje zakódované kanály.	Vyberte jiný kanál.
Žádná reakce na dálkový ovladač.	Přijímač je vypnutý.	Připojte přijímač do zásuvky a zapněte jej.
	Dálkový ovladač není správně nasměrován.	Nasměrujte dálkový ovladač na IČ snímač na předním panelu přijímače.
	IČ snímač na předním panelu přijímače je zakrytý překážkami.	Odstraňte jakékoli překážky.
	V dálkovém ovladači nejsou vložené baterie, jsou vložené nesprávně nebo jsou vybité.	Zkontrolujte, zda jsou správně vložené baterie a zda nejsou vybité. Pokud jsou vybité, nahraďte je v dálkovém ovladači novými.

Problém	Možná příčina	Co dělat
Po přemístění DVB-T2 přijímače do jiné místnosti/oblasti přestane fungovat příjem digitálního vysílání.	Signál z antény je příliš slabý.	Stiskněte tlačítko INFO na dálkovém ovladači pro ponechání zobrazení signálových pruhů na obrazovce a nastavte pokojovou anténu na maximální příjem. Nebo znovu prohledejte všechny kanály.
	Při použití vnitřní antény může být síla/kvalita signálu menší, než dříve.	Při použití aktivní antény zkontrolujte, zda je napájení antény nastaveno na <i>Zapnuto</i> .
		Zkuste použít venkovní anténu.
Přijímač se automaticky vypíná nebo přepíná do pohotovostního režimu.	Je povolena funkce <i>Automatické přepnutí do pohotovostního režimu</i> a bylo dosaženo nastaveného času.	Zakažte funkci <i>Automatické přepnutí do pohotovostního režimu</i> . Podrobnosti si vyhledejte v návodu k vašemu přijímači.
Zapomenutý PIN kód/heslo.		Výchozí PIN kód je 0000 nebo 1234 (viz uživatelská příručka vašeho zařízení).
		Kontaktujte místní zákaznickou servisní linku nebo odešlete e-mail na naši podporu prostřednictvím www.strong.tv
Zapomenutý kód uzamknutí kanálů.		Kontaktujte místní zákaznickou servisní linku nebo odešlete e-mail na naši podporu prostřednictvím www.strong.tv
Přehrávání videa (nebo použití funkce časového posunu) způsobuje zamrznutí obrazu/vznik makrobloků nebo podobného zkreslení, a to zejména u obsahu s vysokým rozlišením.	Rychlost čtení/zápisu vašeho USB zařízení je možná příliš nízká.	Ujistěte se, že používáte paměťové USB zařízení s dostatečnou rychlostí a kapacitou. Zařízení USB flash nemusí disponovat dostatečnou rychlostí.
Paměťové USB zařízení nefunguje správně.	Spotřeba energie je příliš velká.	Připojte k USB pevnému disku externí napájecí adaptér.
	USB zařízení je nesprávně zformátováno.	Zformátujte USB zařízení na PC formátem FAT 32.

Problém	Možná příčina	Co dělat
Nahrávání není dále možné.	Vybrané paměťové médium je plné.	Smažte existující záznam (záznamy). Připojte a použijte jiné paměťové médium.
Přijímač se po určité době automaticky vypíná.	Je povolena funkce Automatické přepnutí do pohotovostního režimu.	Zkontrolujte nastavení funkce Automatické přepnutí do pohotovostního režimu a v případě potřeby ji zakažte.

9.0 TECHNICKÉ ÚDAJE

Demodulátor:

Demodulátor: COFDM; 16 QAM/64 QAM; QPSK; 128/256QAM
Přenosový režim: 2 K - 8 K

Video dekodér:

Úroveň profilu: HEVC (H265)
Podpora AVC/H.264HP@L4.1, MPEG-4 ASP
Rozlišení video signálu: 480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p
Dekódování: PAL/NTSC
Poměr stran: 4 : 3 Letterbox, 4 : 3 Pan & Scan, 16 : 9 Širokoúhlý, Automaticky

Audio dekodér:

Podpora zvuku: Dolby Digital Plus*/AC3 + /PCM
MPEG MusiCam Layer II
Vzorkovací frekvence: 32, 44,1, 48 kHz
Zvukový režim: Stereo, Vícenásobný zvuk

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

Tuner:

Vstupní díl: DVB-T/T2, UHF a VHF tuner
Frekvenční rozsah na vstupu: 174 - 230 MHz (VHF) a 470 - 790 MHz (UHF)
Úroveň vstupního signálu: -20 ~ -82 dBm
Napájení antény: 5 V DC (stejněsm.), max. 50 mA, ochrana proti zkratu

Paměť a systém:

Paměť flash: 8 MB
SDRAM: Interní (1 Gbit DDR3)

Konektory:

RF IN - IEC zásuvkový typ
TO TV
S/PDIF (koaxiální výstup)
HDMI

RJ 45 Ethernet
TV SCART (CVBS, Audio L a R)
Port USB 2.0: Podporováno 5 V/500 mA (max.)

Obecné údaje:

Napájecí napětí:	220 - 240 V AC (stříd.) (SMPS), 50/60 Hz
Spotřeba energie:	5 W (typ.), 10 W (max.)
Spotřeba energie v pohotovostním režimu:	<1 W
Provozní teplota:	0 ~ +40 °C
Skladovací teplota:	-25 ~ +60 °C
Rozsah provozní vlhkosti:	10 ~ 85 %, RH, bez kondenzace
Rozměry (Š x H x V) v mm:	170 × 105 × 36
Hmotnost:	0,27 kg