PRIJEMNIK

STRONG

HD ZEMALJSKI PRIJEMNIK

SRT 8119



Zadržavamo pravo na

Uputstvo za instalaciju

SERVISNI CENTAR

AT	✉	support_at@STRONG-eu.com 0820 400 150 ('E 0,12/min. austr. Fiksni)
BG	✉	support_bg@STRONG-
CZ	✉ ☎	support_cz@STRONG-eu.com
DE	✉	support_de@STRONG-eu.com 0800 7788 787
	✉	support_dk@strong-eu.com
ES	☎	support_es@STRONG-eu.com
	✉	support_fr@STRONG-
	☎	+385 1 344 57 66
HU	@'	support_hu@STRONG-eu.com +36 1 445 26 10
IT		
NL	✉	support_nl@STRONG-
PL	✉ ☎	support_pl@STRONG-eu.com
PT	☎	support_pt@STRONG-eu.com
SK	☎	support_sk@STRONG-eu.com
SL	☎	+386 1 828 08 58
UA	☎	support_ua@strong-eu.com

Isporučuje STRONG Austria, koju zastupa
STRONG Ges.m.b.H. Teinfaltstraße
8/4.Zalihe
A-1010 Beč, Austrija E-pošta:
support_at@strong-eu.com

26. novembar

LICENCE
Ovaj proizvod sadrži jedan ili više programa zaštićenih međunarodnim i američkim zakonima o autorskim pravima kao neobjavljena dela. Oni su poverljivi i u vlasništvu kompanije **Dolby Laboratories**. Njihovo umnožavanje ili otkrivanje, u celini ili delimično, ili izrada izvedenih dela bez izričite dozvole Dolby Laboratories je zabranjena. Autorska prava 2003-2009 Dolby Laboratories. Sva prava zadržana.

OVAJ PROIZVOD SE PRODAJE UZ OGRANIČENU LICENCU I DOZVOLJENO GA JE KORISTITI ISKLJUČIVO U VEZI SA HEVC SADRŽAJEM KOJI ISPUNJAVA SVA TRI SLEDEĆA USLOVA: (1) HEVC SADRŽAJ JE NAMENJEN ISKLJUČIVO ZA LIČNU UPOTREBU; (2) HEVC SADRŽAJ SE NE NUDI NA PRODAJU; I (3) HEVC SADRŽAJ JE KREIRAO VLASNIK PROIZVODA. OVAJ PROIZVOD SE NE SME KORISTITI U VEZI SA HEVC KODIRANIM SADRŽAJEM KOJI JE KREIRALA TREĆA STRANA, KOJI JE KORISNIK NARUČIO ILI KUPIO OD TREĆE STRANE, OSIM AKO KORISNIK POSEBNO NE DOBIJE PRAVA DA KORISTI PROIZVOD SA TAKVIM SADRŽAJEM OD OVLAŠĆENOG PRODAVCA SADRŽAJA. VAŠA UPOTREBA OVOG PROIZVODA U VEZI SA HEVC KODIRANIM SADRŽAJEM SE SMATRA PRIHVATANJEM OGRANIČENOG PRAVA NA UPOTREBU KAO ŠTO JE GORE NAVEDENO.

ODRICANJE OD ODGOVORNOSTI
Molimo vas da imate u vidu da STRONG, njegovi proizvodni partneri, provajderi aplikacija i provajderi usluga mogu prikupljati i koristiti tehničke podatke i povezane informacije, uključujući, ali ne ograničavajući se na tehničke informacije o ovom uređaju, sistemu i softveru aplikacija i perifernim uređajima. STRONG, njegovi proizvodni partneri, dobavljači aplikacija i pružaoci usluga mogu da koriste takve informacije radi unapređenja proizvoda kompanije STRONG ili pružanja usluga ili tehnologija vama, pod uslovom da su te informacije u obliku koji ne omogućava vašu ličnu identifikaciju. Dodatno, imajte u vidu da neke usluge koje su već dostupne na uređaju ili ih vi instalirate mogu zahtevati registraciju za koju je potrebno da dostavite lične podatke. Pored toga, imajte u vidu da neke usluge koje nisu unapred instalirane, ali se mogu instalirati, mogu prikupljati lične podatke čak i bez dodatnih upozorenja i da STRONG ne može biti odgovoran za moguće kršenje zaštite podataka od strane usluga koje nisu unapred instalirane.

POJEDNOSTAVLJENA EU DEKLARACIJA O USKLAĐENOSTI
STRONG izjavljuje da je ovaj uređaj SRT 8119 usaglašen sa osnovnim zahtevima i drugim relevantnim odredbama direktiva EMC 2014/30/EU, LVD 2014/35/EU i RoHS 2011/65/EU.

Pun tekst EU deklaracije o usaglašenosti dostupan je na sledećoj internet adresi:
https://eu.strong-eu.com/downloads/

Podložno izmenama. Kao rezultat stalnog istraživanja i razvoja, tehničke specifikacije, dizajn i izgled proizvoda mogu se promeniti. Nazivi HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface i HDMI Trade dress, kao i HDMI logotipi, jesu žigovi ili registrovani žigovi kompanije HDMI Licensing Administrator, Inc. Proizvedeno po licenci kompanije Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio i simbol dvostrukog D su žigovi kompanije Dolby Laboratories Licensing Corporation. Svi nazivi proizvoda su žigovi ili registrovani žigovi svojih vlasnika.
© STRONG 2025. Sva prava zadržana.

STRONG

SADRŽAJ

1. UVOD 4
- 1.1 Bezbednosna uputstva 4
- 1.2 Skladištenje 5
- 1.3 Postavljanje opreme 5
- 1.4 Pribor 5
- 1.5 Korišćenje spoljnih USB uređaja 5

2. VAŠ PRIJEMNIK 5
- 2.1 Podrazumevani PIN kod: 0000 5
- 2.2 Prednja ploča 6
- 2.3 Zadnja ploča 6
- 2.4 Bočna ploča (leva) 6
- 2.5 Daljinski upravljač 7
- 2.6 Ugradnja baterija 8
- 2.7 Podešavanje tastera za televizor 8
- 2.8 Korišćenje daljinskog upravljača 8

3. POVEZIVANJE 9
- 3.1 Povezivanje sa zemaljskom antenom 9
- 3.2 Povezivanje sa televizorom pomoću HDMI kabla 9
- 3.3 Povezivanje sa televizorom pomoću SCART kabla 9
- 3.4 Povezivanje sa digitalnim audio-pojačalom putem S/PDIF priključka 9
- 3.5 Povezivanje sa digitalnim audio-pojačalom i televizorom putem HDMI-ja 10
- 3.6 Povezivanje USB uređaja za skladištenje podataka 10

4. PRVO POKRETANJE 10

5. KRATKO UPUTSTVO ZA KORIŠĆENJE PRIJEMNIKA 11

6. RUKOVANJE 11
- 6.1 Promena kanala 11
  - 6.1.1 Direktan pristup pomoću tastera 0~9 11
  - 6.1.2 Lista kanala 11
  - 6.1.3 Korišćenje tastera ▲▼ ili ⏮◀◀▶▶⏭ - 11
- 6.2 Informativna traka 11
- 6.3 Izbor jezika zvuka 11
- 6.4 Teletekst 11
- 6.5 Titlovi 12
- 6.6 Vremensko pomeranje 12
- 6.7 EPG (elektronski programski vodič) 12
- 6.8 Trenutno snimanje 12

7. GLAVNI MENI **12**
7.1 Lista kanala **12**
7.2 Roditeljska kontrola **13**
7.3 Instalacija **13**
7.4 Jezik **14**
7.5 AV podešavanja **14**
7.6 Podešavanje lokalnog vremena **14**
7.7 Sistem **15**
7.8 Multimedija **15**
A.1 REŠAVANJE PROBLEMA **17**
A.2 TEHNIČKE SPECIFIKACIJE **19**

1. UVOD

1.1 Bezbednosna uputstva

Pročitajte sva uputstva pre upotrebe uređaja. Sačuvajte ova uputstva za kasniju upotrebu.

- Koristite samo dodatke/pribor koji su navedeni ili obezbeđeni od strane proizvođača (kao što su isključivo napajanje, adapter, baterija itd.).
- Pre instaliranja ili upotrebe uređaja pročitajte informacije o električnoj i bezbednoj upotrebi navedene na kućištu proizvoda.
- Da biste smanjili rizik od požara ili električnog udara, ne izlažite ovaj uređaj kiši ili vlazi.
- Ventilacija ne sme biti ometana prekrivanjem otvora za ventilaciju predmetima kao što su novine, stolnjaci, zavese itd.
- Uređaj ne sme biti izložen kapanju ili prskanju i na njega ne treba stavljati predmete napunjene tečnošću, kao što su vaze.
- ⚠Ova oznaka ukazuje na opasnost od strujnog udara.
- Da biste sprečili povrede, ovaj uređaj mora biti čvrsto pričvršćen za pod/zid u skladu sa uputstvima za instalaciju.
- Opasnost od eksplozije ako se baterija zameni nepravilno. Zamenite samo istim ili ekvivalentnim tipovima.
- Baterija (baterija ili baterije ili baterijski paket) ne sme biti izložena prekomernoj toploti kao što su sunčeva svetlost, vatra ili slično.
- Prekomeran zvučni pritisak iz slušalica može izazvati gubitak sluha.
- Slušanje muzike na visokom nivou jačine zvuka i tokom dužeg vremena može oštetiti sluh.
- Da biste smanjili rizik od oštećenja sluha, smanjite jačinu zvuka na bezbedan i udoban nivo i skratite vreme slušanja na visokom nivou.
- Glavni utikač ili spojka uređaja koristi se kao uređaj za isključivanje i mora ostati lako dostupan. Kada se ne koristi i tokom pomeranja, vodite računa o kablu za napajanje, npr. pričvrstite ga vezicom ili nečim sličnim. Ne sme biti oštrih ivica ili sličnog što može izazvati habanje kabla za napajanje. Kada ponovo koristite uređaj, proverite da li je kabl za napajanje neoštećen. Nedostatak svetlosnog indikatora na uređaju ne znači da je potpuno isključen iz mreže. Da biste potpuno isključili uređaj, morate izvući glavni utikač iz utičnice.
- Pažnja treba da se obrati na ekološke aspekte odlaganja baterija.
- Na uređaj ne treba stavljati izvore otvorenog plamena, kao što su upaljene sveće.
- Da biste sprečili širenje požara, sveće i druge izvore otvorenog plamena uvek držite dalje od ovog proizvoda.
- ⧈ Oprema sa ovim simbolom je električni uređaj klase II ili sa dvostrukom izolacijom. Dizajniran je tako da ne zahteva bezbednosno uzemljenje.

Mere predostrožnosti

- Nikada ne pokušavajte da otvorite uređaj. Dodirivanje unutrašnjosti uređaja opasno je zbog visokog napona i mogućih električnih opasnosti. Otvaranjem uređaja poništava se garancija za proizvod. Sve poslove održavanja i servisiranja prepustite odgovarajuće kvalifikovanom osoblju.
- Pri povezivanju kablova proverite da li je uređaj isključen iz električne mreže. Nakon isključivanja uređaja sačekajte nekoliko sekundi pre nego što ga pomerite ili odvojite bilo koju opremu.
- Obavezno koristite samo odobrene produžne kablove i kompatibilne instalacije koji odgovaraju potrošnji električne energije priključene opreme. Proverite da li napon električnog napajanja odgovara naponu navedenom na natpisnoj pločici na zadnjoj strani uređaja.

Radno okruženje

- Ne instalirajte ovu opremu u zatvorenom prostoru kao što je polica za knjige ili slična jedinica.
- Ne koristite uređaj u blizini vlažnih i hladnih područja, zaštitite uređaj od pregrevanja.
- Držite dalje od direktne sunčeve svetlosti.
- Ne koristite uređaj u blizini prašnjavih mesta.
- Ne postavljajte sveće blizu otvora uređaja kako biste sprečili ulazak zapaljivih stranih materija u uređaj.

WEEE Direktiva

Pravilno odlaganje ovog proizvoda. Ova oznaka pokazuje da se ovaj proizvod ne sme odlagati sa ostalim kućnim otpadom širom EU. Da biste sprečili moguće štetne posledice po životnu sredinu ili ljudsko zdravlje usled nekontrolisanog odlaganja otpada, reciklirajte ga odgovorno kako biste podstakli održivu ponovnu upotrebu materijalnih resursa. Da biste vratili korišćeni uređaj, molimo vas da
koristite sisteme za vraćanje i prikupljanje ili se obratite prodavcu kod koga ste kupili proizvod. Prodavac može preuzeti ovaj proizvod radi ekološki bezbedne reciklaže.

1.2 Skladištenje

Vaš uređaj je pažljivo proveren i upakovan pre slanja. Kada ga raspakujete, proverite da li su svi delovi uključeni i držite ambalažu van domašaja dece. Preporučujemo da sačuvate kutiju tokom garantnog perioda, kako bi vaš uređaj bio savršeno zaštićen u slučaju popravke ili garancije.

1.3 Postavljanje opreme

Preporučujemo da se za postavljanje opreme obratite stručnom instalateru. U suprotnom, pratite uputstva u nastavku:

- Pogledajte korisnička uputstva za televizor i antenu.
- Proverite da li su HDMI kabl i spoljne komponente u dobrom stanju i da li su HDMI priključci kvalitetni i dobro zaštićeni od smetnji.

Ovo korisničko uputstvo sadrži potpuna uputstva za instaliranje i korišćenje ovog prijemnika. Značenje simbola je sledeće.

Upozorenje	Označava informacije o upozorenju.
Napomena	Označava sve druge dodatne važne ili korisne informacije.
MENI	Označava taster na daljinskom upravljaču ili prijemniku.
Pređi na	Predstavlja stavku menija na ekranu.

1.4 Pribor

- 1x Brzi vodič za instalaciju
- 1x daljinski upravljač 2 u 1
- 2x AAA baterije
- 1x mrežni adapter 12 V DC, 1 A, 12 W

UPOZORE	Baterije se ne smeju puniti, rastavljati, kratko spajati, mešati niti koristiti sa drugim vrstama baterija. Ako se umesto baterija koriste punjive baterije, preporučujemo tipove sa niskim stepenom samopražnjenja (npr. NiMH) kako bi se obezbedio dugotrajan rad daljinskog upravljača.

1.5 Korišćenje spoljnih USB uređaja

- Preporučuje se korišćenje USB 2.0 uređaja za skladištenje podataka. Ako vaš uređaj nije usklađen sa specifikacijama USB 2.0, playback na vašem prijemniku možda neće raditi pravilno.
- Ako nameravate da koristite eksterni USB HDD (čvrsti disk), imajte u vidu da njegove potrebe za napajanjem mogu premašiti izlaznu snagu koju podržava vaš prijemnik (5 V/500 mA). U tom slučaju, povežite USB HDD sa odgovarajućim spoljnim adapterom za napajanje.
- STRONG ne može da garantuje kompatibilnost sa svim vrstama USB uređaja za skladištenje podataka.
- Savetuje se da ne čuvate važne podatke na USB uređajima za skladištenje podataka koji se koriste sa prijemnikom. Uvek napravite rezervne kopije podataka sa USB uređaja za skladištenje podataka pre nego što ga upotrebite sa ovim prijemnikom. STRONG ne snosi odgovornost za gubitak podataka niti za posledice nastale usled gubitka podataka.
- Proverite da li je USB uređaj već formatiran u NTFS ili FAT32 formatu ili ga formatirajte pomoću prijemnika. Za formatiranje je potrebno uneti PIN kod.
- STRONG ne može da garantuje playback svih datoteka, iako su njihove ekstenzije navedene, jer to zavisi od veličine datoteke, kodeka, brzine prenosa i rezolucije.

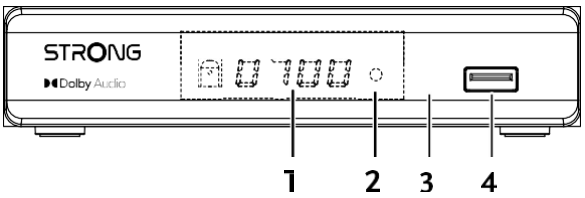
2. VAŠ PRIJEMNIK

2.1 Podrazumevani PIN kod: 0000

PIN kod možete promeniti u glavnom meniju tako što ćete izabrati *Lista kanala* pa *Roditeljska kontrola.*
Zapišite svoj kod.

2.2 Prednja ploča

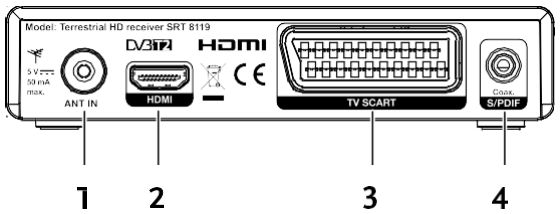
Sl. 1



1. LED sedmosegmentni displej: prikazuje broj kanala tokom rada ili vreme u režimu pripravnosti.
2. LED indikator režima: CRVENA boja označava da je prijemnik u REŽIMU PRIPRAVNOSTI.
   ZELENA boja označava da je prijemnik u RADNOM režimu.
3. IR senzor: Usmerite daljinski upravljač ka ovom senzoru. (Skriven)
4. USB: Priključak za USB uređaje.

2.3 Zadnja ploča

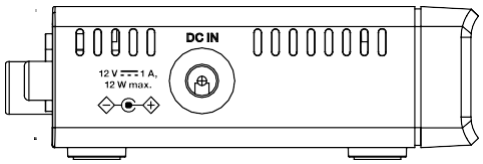
Sl. 2



1. ANT IN Za povezivanje sa antenom radi prijema emitovanog signala.
2. HDMI Za povezivanje prijemnika sa televizorom pomoću HDMI kabla.
3. TV SCART Za povezivanje prijemnika sa televizorom pomoću SCART kabla.
4. S/PDIF koaksijalni priključak Za povezivanje prijemnika sa digitalnim audio-pojačalom.

2.4 Bočna ploča (leva)

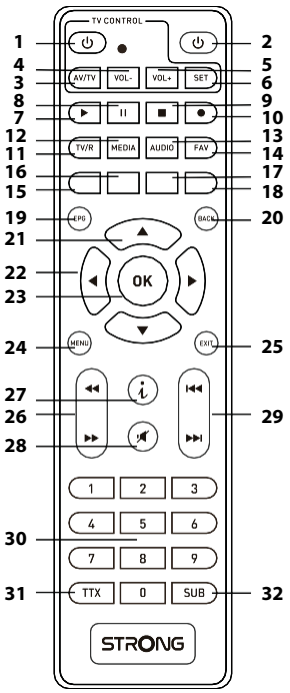
Sl. 3



1. DC IN Za vaš prijemnik potreban je mrežni adapter sa izlazom od 12 V DC, 1 A, 12 W (isporučen). Ulazni napon adaptera je 100~240 V AC (automatski odabir), 50/60 Hz +/-5%. Proverite karakteristike lokalne električne mreže pre nego što priključite prijemnik u zidnu utičnicu.

2.5 Daljinski upravljač

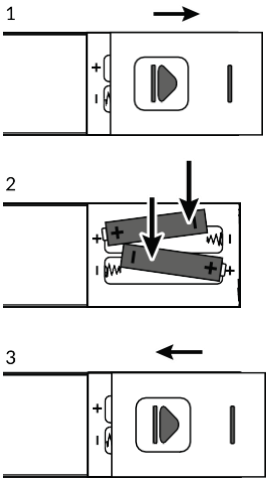
SI. 4



1. ⏻ Programabilno dugme za upravljanje televizorom; pogledajte poglavlje 2.7
2. ⏻ Uključuje prijemnik ili ga prebacuje u režim pripravnosti
3. **AV/TV** Programabilno dugme za upravljanje televizorom; pogledajte poglavlje 2.7
4. **Vol-** Programabilno dugme za upravljanje televizorom; pogledajte poglavlje 2.7
5. **Vol+** Programabilno dugme za upravljanje televizorom; pogledajte poglavlje 2.7
6. **SET** Dugme za podešavanje programabilnih dugmadi za upravljanje televizorom; pogledajte poglavlje 2.7
7. ▸ Aktivira funkciju vremenskog pomeranja i pokreće reprodukciju u režimima multimedije i vremenskog pomeranja
8. II Aktivira funkciju vremenskog pomeranja i pauzira reprodukciju multimedijalnog sadržaja i vremensko pomeranje
9. ■ Zaustavlja reprodukciju, vremensko pomeranje, snimanje i
10. ● Snima TV program na povezani uređaj za skladištenje podataka
11. **TV/R** Prebacuje između TV i RADIO režima
12. **MEDIJI** Prečica do menija Multimedija
13. **AUDIO** Prikazuje listu audio-zapisa za trenutni kanal
14. **FAV** Izbor grupe omiljenih kanala. Dodajte kanale u omiljene putem menija
15. **CRVENO** Koristi se za više funkcija u teletekstu i meniju. Pratite uputstva na ekranu.
16. **ZELENO** Koristi se za više funkcija u teletekstu i meniju. Pratite uputstva na ekranu.
17. **ŽUTO** Koristi se za više funkcija u teletekstu i meniju. Pratite uputstva na ekranu.
18. **PLAVO** Koristi se za više funkcija u teletekstu i meniju. Pratite uputstva na ekranu.
19. **EPG** Prikazuje EPG (elektronski programski vodič) u TV režimu
20. **BACK** Vraća na prethodno prikazani kanal
21. ▲▼ Kada je meni zatvoren: povećava/smanjuje jačinu zvuka. Kada je meni otvoren: kretanje kroz meni.
22. ◀▶ Kada je meni zatvoren: prelazi na prethodni/sledeći kanal. Kada je meni otvoren: kretanje kroz meni
23. **OK** Kada je meni zatvoren: prikazuje trenutnu listu kanala. Kada je meni otvoren: potvrđuje radnje u meniju
24. **MENI** Otvara glavni meni. U meniju se vraća jedan korak unazad
25. **IZLAZ** Izlazi iz menija ili podmenija. Prekida svaku započetu radnju
26. ◀◀ ▶▶ Brzo premotavanje unazad / unapred u multimedijalnom režimu. Prelazak na prethodnu/sledeću stranicu i pomeranje za 10 kanala na listi kanala
27. i Prikazuje traku sa informacijama o programu; ponovo pritisnite za tehničke detalje.
28. Isključuje zvuk prijemnika
29. ⏮ ⏭ Prelazi sa stranice na stranicu u EPG-u i listi kanala. Prethodna/sledeća stavka u multimedijalnom režimu
30. **0~9** Izbor kanala ili unos vrednosti u meniju.
31. **TEKST** Prikazuje teletekst na ekranu (OSD).
32. **SUB** Prikazuje listu jezika titlova za trenutni kanal.

2.6 Ugradnja baterija

Sl. 5



Otvorite poklopac daljinskog upravljača i umetnite 2 baterije tipa AAA u odeljak. Pri umetanju baterija vodite računa o pravilnom polaritetu. Šema polariteta prikazana je unutar odeljka.

1. Skinite poklopac.
2. Umetnite baterije.
3. Vratite poklopac.

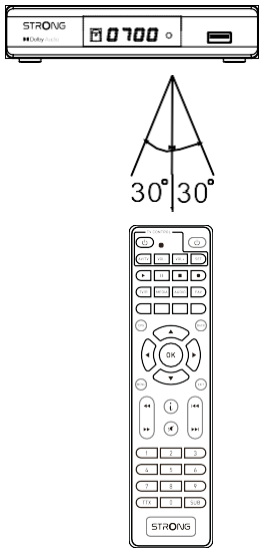
2.7 Podešavanje tastera za televizor

Da biste podesili TV dugmad na daljinskom upravljaču:

1. Pritisnite dugme **SET** u delu TV CONTROL i držite ga 3 sekunde da biste ušli u režim učenja (LED indikator svetli jakim intenzitetom)
2. Pritisnite ⏻ u delu za učenje (LED indikator svetli jakim intenzitetom)
3. Usmerite daljinski upravljač televizora direktno ka daljinskom upravljaču koji se programira, sa udaljenosti od 3–5 cm.
4. Pritisnite i držite ⏻ na daljinskom upravljaču televizora oko 3 sekunde (LED lampica brzo treperi), sve dok LED lampica ne počne neprekidno da svetli (programiranje je uspešno).
5. Ponovite korake 2–4 da biste programirali ostale tastere u području za programiranje.
6. Pritisnite **SET** da biste sačuvali programirane kodove i izašli iz režima programiranja (LED lampica se gasi).

2.8 Korišćenje daljinskog upravljača

Slika 6



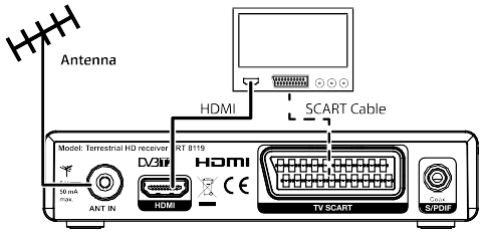
Da biste koristili daljinski upravljač, usmerite ga ka prednjoj strani prijemnika. Daljinski upravljač radi na udaljenosti do 5 metara od prijemnika, pod uglom do približno 30 stepeni.

NAPO	Upravljanje prijemnikom biće otežano ili nemoguće ako postoje prepreke između senzora za daljinski upravljač (na prednjoj ploči prijemnika) i daljinskog upravljača. Direktna sunčeva svetlost ili veoma jako

3. POVEZIVANJE

3.1 Povezivanje sa zemaljskom antenom

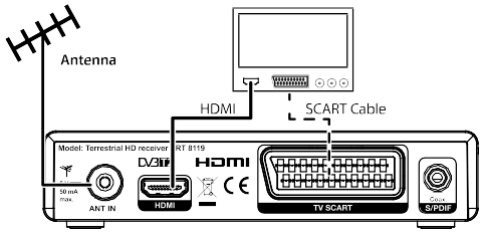
Sl. 7



Da biste primali televizijski signal, sobna ili spoljna zemaljska antena mora biti povezana na priključak ANT IN na zadnjoj strani prijemnika. Koristite odgovarajuće oklopljen antenski kabl i odgovarajuće konektore.

3.2 Povezivanje sa televizorom pomoću HDMI kabla

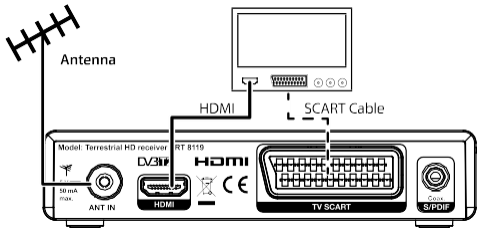
Sl. 8



Televizor treba povezati sa prijemnikom kvalitetnim kablom HDMI 1.3 ili novije verzije. Ova veza obezbeđuje najbolji mogući kvalitet.

3.3 Povezivanje sa televizorom pomoću SCART kabla

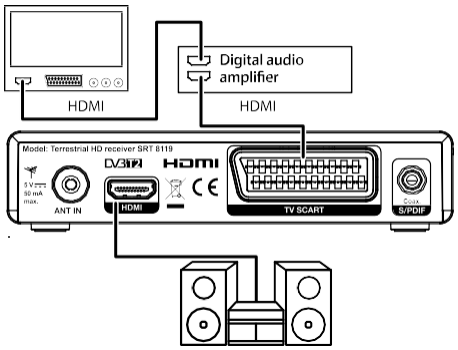
Sl. 9



Uređaj je opremljen i SCART priključkom; televizor se, kao alternativa, može povezati sa prijemnikom kvalitetnim SCART kablom.

3.4 Povezivanje sa digitalnim audio-pojačalom putem S/PDIF priključka

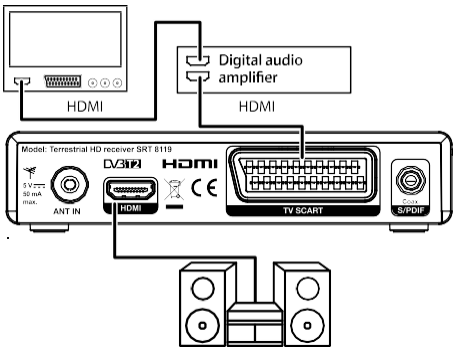
Sl. 10



Povezivanjem prijemnika sa digitalnim pojačalom ili sistemom kućnog bioskopa možete uživati u najboljem mogućem kvalitetu zvuka i višekanalnom zvuku (u zavisnosti od emitovanog programa), do formata Dolby Digital. Povežite digitalno audio-pojačalo ili sistem kućnog bioskopa odgovarajućim činč kablom na priključak S/PDIF na zadnjoj strani prijemnika.

3.5 Povezivanje sa digitalnim audio-pojačalom i televizorom putem HDMI-ja

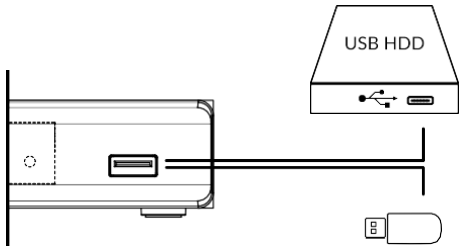
Sl. 11



Povezivanjem prijemnika sa savremenim digitalnim pojačalima ili sistemima kućnog bioskopa koji imaju HDMI priključke, uživaćete u najboljem mogućem kvalitetu zvuka i višekanalnom zvuku (u zavisnosti od emitovanog programa), do formata Dolby Digital Plus. Povežite HDMI izlaz prijemnika sa ulazom pojačala, a zatim HDMI izlaz pojačala sa televizorom. Izaberite odgovarajući ulaz na pojačalu da biste pratili programe sa slikom i zvukom.

3.6 Povezivanje USB uređaja za skladištenje podataka

Sl. 12



NAPOMENA:	Preporučujemo korišćenje USB 2.0 čvrstog diska za snimanje i reprodukciju TV programa.

Za pravilno funkcionisanje funkcija Timeshift i snimanja potreban je brz USB uređaj (kao što je čvrsti disk). Prekidi tokom playback-a ili izobličena slika tokom playback-a ili korišćenja funkcije Timeshift ukazuju na malu brzinu uređaja. STRONG ne može garantovati pravilan rad funkcija snimanja i/ili Timeshift sa svim USB uređajima.

4. PRVO POKRETANJE

Ako prijemnik koristite prvi put, pojaviće se meni *Vodič za instalaciju* . Koristite ▲▼ da biste označili podešavanje koje želite da promenite, a zatim koristite ◄► da biste promenili vrednosti. Najpre izaberite jezik menija na ekranu (OSD) pomoću ◄►.
Nakon što izaberete jezik, pritisnite ▼ da biste označili *Zemlja*. Izaberite svoju zemlju pomoću ◄►. Pritisnite **OK** da biste nastavili.
Sledeće opcije su:

Rezolucija	Povezivanje putem HDMI-ja: Najviša moguća rezolucija već se automatski određuje. Ipak, možete je promeniti. Povezivanje putem SCART-a: 576i je odgovarajuća vrednost.
Režim proporcija	Povezivanje putem HDMI-ja: Format 16:9 preko celog ekrana već se automatski određuje. Povezivanje putem SCART-a: Izaberite odnos širine i visine slike koji želite da koristite za emisije u formatu 16:9 na ekranu formata 4:3. Pritisnite **OK** da biste nastavili. Objašnjenje potražite u poglavlju 7.4. Podešavanja možete kasnije promeniti u meniju.
Napajanje antene:	Podesite na *Uključeno* ako koristite aktivnu antenu. Kada je podešeno na *Uključeno*, na priključku ANT IN prijemnika biće prisutan napon od 5 V. Za pasivne antene izaberite *Isključeno* .
FTA	Izaberite *Da* da biste sačuvali kodirane i nekodirane kanale ili izaberite Ne da biste sačuvali samo nekodirane kanale.

NAPOMENA:	Kodirane kanale ne možete gledati pomoću ovog prijemnika.

Kada završite sva podešavanja, pritisnite **OK** da biste započeli pretragu.
Prijemnik će sada potražiti sve dostupne kanale. Kada se pretraga završi, prijemnik prelazi u režim gledanja.

NAPOMENA:	Izbor pogrešne zemlje može dovesti do nepravilnog redosleda na listi kanala i izostanka pojedinih kanala.

5. KRATKO UPUTSTVO ZA KORIŠĆENJE PRIJEMNIKA

Mi u kompaniji STRONG razumemo da jedva čekate da uživate u svom novom digitalnom zemaljskom prijemniku visoke rezolucije. Sledeće kratko uputstvo upoznaće vas sa osnovnim načinom rada ovog uređaja. Ipak, savetujemo vam da pročitate celo uputstvo kako biste postigli najbolje performanse svog prijemnika.
Da biste uključili prijemnik ili ga prebacili u režim pripravnosti, koristite dugme ⏻ na daljinskom upravljaču.
Izaberite željeni kanal pomoću dugmadi ▲▼. Alternativno, možete uneti broj kanala pomoću dugmadi **0~9** na daljinskom upravljaču. Ili pritisnite **OK** u režimu gledanja da biste prikazali listu kanala. Jačinu zvuka možete podesiti pomoću dugmadi ◀▶.

6. RUKOVANJE

Vaš novi prijemnik ima više funkcija koje gledanje televizije čine pravim zadovoljstvom. U ovom odeljku opisane su te funkcije. Pročitajte i poglavlje **7.0** da biste se upoznali s menijem svog prijemnika.

6.1 Promena kanala

Vaš novi prijemnik omogućava promenu kanala na tri načina.

- Direktnim pristupom pomoću dugmadi **0~9** .
- Preko liste kanala, pomoću dugmeta **OK** .
- Pomoću tastera ▲▼.
- Pomoću tastera ◀▶ za prelazak sa stranice na stranicu na listi kanala.

6.1.1 Direktan pristup pomoću tastera 0~9

Da biste direktno pristupili određenom kanalu, jednostavno unesite njegov broj pomoću tastera **0~9** na daljinskom upravljaču. Brojevi kanala mogu imati do četiri cifre. Možete uneti i broj s manje od četiri cifre. Sačekajte nekoliko sekundi i prijemnik će preći na izabrani kanal ili pritisnite **OK** odmah nakon unosa broja kanala.

6.1.2 Lista kanala

Pritisnite **OK** u režimu gledanja da biste prikazali listu kanala. Pomoću tastera ▲▼ na listi kanala označite željeni kanal i pritisnite **OK** jednom da biste izabrali označeni kanal.

SAVET:	Koristite *TV/R* za prebacivanje između *TV liste* i *liste radio-stanica* kada lista kanala nije prikazana na ekranu.

Koristite **OBOJENA DUGMAD** za različite opcije, kao što je brže pronalaženje kanala kada je lista veoma dugačka: pomoću tastature na ekranu **ZELENO,** prema prvoj cifri **PLAVO,** prema vrsti **CRVENO** . Za promenu redosleda kanala na listi koristite **ŽUTO** dugme. Kanale možete sortirati abecedno (od A do Š ili od Š do A), tako da prvo budu prikazani nekodirani ili kodirani kanali, odnosno zaključani ili otključani kanali. Izaberite „Podrazumevano“ da biste vratili prvobitnu listu kanala, kakva je bila pre promene redosleda. Pritisnite **OK** da biste potvrdili.

6.1.3 Korišćenje tastera ▲▼ ili ⏮⏭ -

▲	prebacuje na sledeći kanal.
▼	prebacuje na prethodni kanal. Ako je lista kanala prikazana na
⏭	ekranu: prelazi 10 kanala unapred
⏮	prelazi 10 kanala unazad.

6.2 Informativna traka

Dok gledate televiziju, u svakom trenutku možete pritisnuti dugme **INFO** da biste dobili informacije o trenutnom kanalu i emisiji*. Pritisnite **INFO**
dvaput za informacije o programu, a zatim još jednom za tehničke detalje o trenutnom kanalu.

*Informacije o emisiji prikazuju se kada su dostupne. Dostupnost zavisi od emitovanog signala.

6.3 Izbor jezika zvuka

Neki kanali omogućavaju izbor audio-formata i/ili jezika. Da biste izabrali drugi audio-zapis, pritisnite **AUDIO** u režimu gledanja. Prikazaće se lista dostupnih audio-zapisa. Pomoću tastera ▲▼ izaberite željeni zapis. Kada završite, pritisnite **EXIT** .

6.4 Teletekst

Vaš prijemnik podržava sve funkcije teleteksta. Da biste pristupili teletekstu, pritisnite dugme **TEXT** u režimu gledanja i pomoću dugmadi **0~9** unesite broj stranice koju želite da pogledate. Obojena dugmad na daljinskom upravljaču omogućavaju vam da odmah pređete na izabrane stranice, kao što je naznačeno u dnu ekrana teleteksta. Koristite ▲▼ dugmad za prelazak za jednu stranicu nagore ili nadole, a ◀▶ dugmad za izbor podstranica, ako su prikazane pri dnu ekrana. Pritisnite **EXIT** ili **TEXT** da biste se vratili u režim gledanja.

6.5 Titlovi

Neki kanali omogućavaju izbor jezika titlova. Pritisnite **SUBTITLE** u režimu gledanja da biste prikazali listu dostupnih jezika titlova. Izaberite željeni jezik titlova pomoću ▲▼ i pritisnite **OK** za potvrdu. Pritisnite **EXIT** da biste izašli bez izmena.

NAPOMENA:	Dostupnost audio-zapisa, teleteksta i titlova zavisi od emitovanog programa.

6.6 Vremensko pomeranje

Funkcija vremenskog pomeranja omogućava vam da pauzirate program uživo i kasnije nastavite playback. Pritisnite ⏸ u režimu gledanja da biste aktivirali ovaj režim. Pojaviće se traka s informacijama o programu, a slika će se zaustaviti. Pritisnite ⏸ da biste nastavili playback vremenski pomerenog programa. Pojaviće se vremenska traka koja prikazuje vremenski pomak u odnosu na program uživo. Koristite ◀◀ ▶▶ za brzo premotavanje unazad ili unapred. Pritisnite ■ da biste se vratili na program uživo.

NAPO	Da bi funkcija vremenskog pomeranja mogla pravilno da radi, potreban je priključen USB uređaj za skladištenje podataka s dovoljno slobodnog

6.7 EPG (elektronski programski vodič)

Elektronski programski vodič je veoma korisna funkcija koja vam omogućava da pregledate raspored i informacije o emisijama i označite emisije za snimanje. Da biste otvorili elektronski programski vodič, pritisnite dugme **EPG** u režimu gledanja. Koristite ▲▼ da biste izabrali željeni kanal, a ◀ ▶zatim ▲▼ da biste izabrali željenu emisiju. Koristite tastere ⏮ ⏭ za brzo kretanje kroz listu kanala ili emisija i lakši prelazak na sledeći dan. Pritisnite **GREEN** da biste podesili podsetnik za gledanje željene emisije. Pritisnite **RED** da biste zakazali snimanje željene emisije. Opcije možete promeniti ručno. Za snimanje proverite da li je HDD uređaj priključen. Pritisnite **EXIT** da biste zatvorili ekran elektronskog programskog vodiča. U uobičajenom režimu gledanja pritisnite dugme **BLUE** da biste otvorili ekran za ručno uređivanje *Lista tajmera* i izmenili raspored. Na tom ekranu koristite dugmad **BLUE** , **RED** i **OK** za ručno dodavanje, brisanje i uređivanje stavki.

NAPOMENA:	Dostupnost podataka elektronskog programskog vodiča zavisi od emitovanog programa.

NAPOMENA:	Emisija se može snimiti samo ako je priključen odgovarajući USB uređaj.

6.8 Trenutno snimanje

Vaš novi prijemnik omogućava vam da odmah započnete snimanje programa koji gledate. Za početak snimanja jednostavno pritisnite ●.
Tokom snimanja, u gornjem desnom uglu TV ekrana prikazivaće se oznaka snimanja. Da biste zaustavili snimanje, pritisnite ■. Izaberite *Da* za potvrdu, a zatim ponovo pritisnite **OK** da biste zaustavili snimanje.

*Pre početka snimanja priključite USB uređaj za skladištenje podataka s dovoljno slobodnog prostora.
Snimcima možete brzo pristupiti pritiskom na **USB** u uobičajenom režimu gledanja.

7. GLAVNI MENI

Glavni meni omogućava pristup podešavanjima i multimedijalnim funkcijama. Da biste otvorili glavni meni, pritisnite **MENU** u režimu gledanja. Glavni meni sadrži sledeće podmenije: *Lista kanala, Instalacija, Jezik, AV podešavanja, Podešavanje lokalnog vremena, Sistem i Multimedija.* U glavnom meniju dugme **MENU** možete koristiti za povratak na prethodni ekran. Koristite ◀▶▲▼ za izbor ili promenu podešavanja. Za određene funkcije pratite oznake dugmadi prikazane pri dnu ekrana. Za pristup pojedinim stavkama menija potrebna je važeća lozinka ako je u meniju *Lista kanala* uključena *Roditeljska kontrola* za meni.

7.1 Lista kanala

Lista TV kanala i **Lista radio-kanala**
Postupci su isti za *Listu TV kanala* i *Listu radio-kanala*

Sortiranje kanala
Da biste promenili redosled kanala na listi, koristite dugme **BLUE** . Kanale možete sortirati abecedno (od A do Š ili od Š do A), tako da prvo budu prikazani nekodirani ili kodirani kanali, odnosno zaključani ili otključani kanali. Izaberite Podrazumevano da biste vratili prvobitni redosled liste kanala, pre izmena.

Premeštanje kanala
Koristite ▲▼ da biste izabrali kanal, pa pritisnite **OK** *LCN Modify* da biste ga označili za premeštanje. Unesite novu poziciju kanala

pomoću tastera **0**-**9** . Nakon potvrde tasterom **OK** i izlaska iz menija, kanal ostaje na novoj poziciji.

Zaključavanje kanala
Da biste zaključali kanal, morate uneti lozinku za pristup funkciji zaključavanja. Zaključani kanali mogu se gledati tek nakon unosa lozinke.
Pritisnite ▲▼ da biste izabrali kanal, pa pritisnite **ZELENI** taster da biste ga zaključali ili otključali. Od vas će biti zatraženo da unesete PIN kod. Zaključani kanali biće označeni simbolom **LOCK** . Tokom jedne sesije moguće je zaključati ili otključati više kanala. Kada unesete sve izmene, pritisnite **EXIT**. Pojaviće se obaveštenje o čuvanju.

Obriši
Koristite ▲▼ da biste označili kanal, pa pritisnite **1** da biste ga označili za brisanje. Možete izabrati više kanala. Kada označite kanal ili kanale koje želite da izbrišete, pritisnite **EXIT**; prikazaće se zahtev za potvrdu. Izaberite *Da* da biste izbrisali označeni kanal ili *Ne* da biste otkazali.

Napo	Izbrisani kanali mogu se vratiti samo ako ponovo pokrenete pretragu kanala iz menija Instalacija.

Dodavanje kanala na liste omiljenih
Kanali se mogu dodati u najviše 8 različitih grupa omiljenih kanala. Koristite ▲▼ da biste izabrali kanal koji želite da dodate u grupu omiljenih. Kada označite željeni kanal, pritisnite **FAV**. Sa iskačuće liste možete izabrati listu omiljenih. Koristite ▲▼ da biste izabrali listu omiljenih na koju želite da dodate kanal, pa pritisnite **OK**; zatim dvaput pritisnite **EXIT** i potvrdite da biste završili postupak. Omiljeni kanali biće označeni simbolom srca.
Da biste uklonili kanal sa liste omiljenih, ponovite navedeni postupak i ponovo ga izaberite tasterom **OK** na iskačućoj listi omiljenih na kojoj se nalazi.

Preimenovanje
Koristite ▲▼ da biste izabrali kanal koji želite da preimenujete. Zatim pritisnite **2**. Na ekranu će se pojaviti tastatura. Koristite ◄►▲▼ da biste izabrali znakove ili funkcije i uneli ih tasterom **OK.** Kada završite uređivanje, izaberite **OK** da biste potvrdili izmene. Kada unesete sve izmene, pritisnite **EXIT** i potvrdite.

Obriši sve
Sve kanale možete označiti za brisanje pomoću **ŽUTOG** tastera. Kanali će biti označeni simbolom **X** pre potvrde tasterom **EXIT.** Izbrisani kanali mogu se vratiti samo ako ponovo pokrenete pretragu kanala u meniju *Pretraga kanala* .

Napomena:	Izbrisani kanali mogu se vratiti samo ako ponovo pokrenete pretragu kanala iz menija Instalacija.

7.2 Roditeljska kontrola

Roditeljska kontrola	Gledanje programa sa starosnom oznakom može se blokirati, tako da im se može pristupiti samo pomoću lozinke. Da biste podesili ovu funkciju, najpre unesite lozinku. Zatim izaberite starosnu granicu iznad koje kanal mora biti zaštićen. Opcije su: Isključeno, *uzrast od 7 do 18 godina*. Podrazumevano podešavanje je *uzrast od 18 godina.*
Zaključavanje menija	Ako je zaključavanje menija podešeno na *Uključeno,* za pristup važnim stavkama menija potrebna je lozinka.
Zaključavanje kanala	Ako je zaključavanje kanala podešeno na *Isključeno,* podešavanje zaključavanja na listi TV ili radio kanala neće važiti.
Novi PIN kod	Da biste postavili novu lozinku (PIN), najpre unesite novu četvorocifrenu lozinku, a zatim je ponovo unesite u polje *Potvrdite PIN kod.* Zapišite ga.
LCN	Logičko numerisanje kanala. Ova postavka, *Uključeno* ili *Isključeno,* zavisi od zemlje ili regiona koji ste izabrali. Emiter može da pošalje signal kojim se program dodeljuje određenom broju kanala.

7.3 Instalacija

Automatska pretraga	Ovaj meni vam omogućava da automatski pretražite kanale na svim dostupnim frekvencijama za izabrani region. Imajte u vidu da će svi prethodno instalirani kanali i liste omiljenih kanala biti obrisani. Novopronađeni kanali biće dodati na listu kanala, a zatim, ako želite, možete da napravite novu listu omiljenih kanala. Pritisnite **OK** da biste započeli pretragu.
Ručna pretraga	Izaberite određeni kanal da biste pretražili samo jednu (poznatu) frekvenciju. Izaberite *Pokreni pretragu* i pritisnite **OK** da biste započeli pretragu. Traka kvaliteta signala može biti korisna za proveru da li se frekvencija zaista koristi ili za usmeravanje antene.
Napajanje antene	Podesite na *Uključeno* ako koristite aktivnu antenu. Kada je podešeno na *Uključeno*, na priključku *ANT IN* prijemnika biće prisutan napon od 5 V. Za pasivne antene izaberite *Isključeno* .
FTA	FTA (nekodirani kanali): izaberite *Da* da biste instalirali samo nekodirane kanale ili *Ne* da biste instalirali sve pronađene kanale, uključujući i kodirane. Zatim izaberite *Automatska pretraga* ili *Ručna pretraga* da biste započeli pretragu.

7.4 Jezik

Ovaj meni vam omogućava da podesite željene jezike.

Jezik: Koristite ◄► da biste izabrali jezik menija na ekranu (OSD).

Prvi audio jezik: Koristite ◄► da biste izabrali željeni audio jezik kao prvi izbor, ako je dostupan.

Drugi audio jezik: Koristite ◄► da biste izabrali jezik koji će se reprodukovati kada jezik izabran u stavci *Prvi audio jezik* nije dostupan.

Jezik titla: Koristite ◄► da biste izabrali željeni jezik titla.

Jezik teleteksta Menja skup znakova u skladu sa izabranom zemljom.

Tip titla Izaberite tip titla koji želite da se automatski prikazuje na svakom kanalu. Opcije su: *Isključeno, Za osobe sa oštećenim sluhom i Standardno.*

NAPOMENA: Dostupnost audio-zapisa, teleteksta i titlova zavisi od emitovanog programa.

7.5 AV podešavanja

Koristite ovaj meni da biste prilagodili prijemnik svom televizoru. Dostupne su sledeće postavke:

Rezolucija Ako kvalitet slike nije odgovarajući, promenite postavku. Ove postavke odgovaraju najčešćim HDMI postavkama.

576i: Za analogne televizore (preko SCART priključka).

576p: Za digitalne televizore sa SD rezolucijom (neki digitalni televizori ne podržavaju ovaj režim).

720p: Za digitalne televizore sa HD rezolucijom (preko HDMI priključka).

1080i: Za digitalne televizore sa HD rezolucijom (preko HDMI priključka).

1080p: Za digitalne televizore sa HD rezolucijom (preko HDMI priključka).

Režim odnosa stranica: Izaberite odnos stranica koji odgovara vašem televizoru. Možete izabrati 4:3 ili 16:9. Uz odnos stranica izaberite i željeni način prilagođavanja prikaza programa u formatu 16:9 na televizoru formata 4:3, odnosno programa u formatu 4:3 na televizoru formata 16:9. Opcije su:

Auto Program u formatu 16:9 ili 4:3 prikazivaće se u skladu sa podacima o sadržaju koji se emituju uz program.

4:3 Letterbox Program u formatu 16:9 biće prikazan u celosti na televizoru formata 4:3, sa crnim trakama iznad i ispod slike

4:3 Pan Scan Središnji deo programa u formatu 16:9 biće prikazan preko celog ekrana televizora formata 4:3, pri čemu sadržaj sa leve i desne strane neće biti vidljiv.

16:9 Letterbox Program u formatu 4:3 biće normalno prikazan na ekranu formata 16:9, ali sa crnim trakama sa leve i desne strane.

16:9 Pan Scan Program u formatu 4:3 biće prikazan uvećan iz centra kako bi popunio ceo ekran formata 16:9, pri čemu će delovi slike sa leve i desne strane, kao i odozgo i odozdo, biti odsečeni.

Video efekti Opcije su: *Podrazumevano, Živopisno i Standardno.* Boje i osvetljenost mogu se prilagoditi Vašim željama ili ekranu

Audio-izlaz Audio-signal dostupan na S/PDIF priključku. Opcije su*: PCM izlaz, Prinudni SPDIF izlaz. Bitstream izlaz PCM izlaz* proslediće na izlaz samo audio-signal u formatu PCM 2.0. *Bitstream izlaz* će na S/PDIF proslediti i komprimovani Dolby Digital 5.1 signal, ako je dostupan. *Prinudni SPDIF izlaz* proslediće audio-signal samo na S/ PDIF priključak, a ne na HDMI ili SCART.

Audio-opis Emiter može ponuditi audio-opis kao uslugu za osobe sa oštećenjem vida. Narator će opisivati video-sadržaj. Kada je ova opcija uključena, audio-opis će se, ako je dostupan, automatski mešati sa originalnim zvukom.

Podešavanje jačine zvuka audio-opisa Jačina zvuka audio-opisa može se podesiti radi boljeg usklađivanja sa originalnim zvukom.

HDMI CEC Proizvođači televizora ne primenjuju CEC na isti način. Obično dobro funkcioniše između uređaja istog proizvođača. Ako izaziva probleme, izaberite *Isključeno.*

NAPOMENA: Dostupnost audio-opisa zavisi od toga da li emiter obezbeđuje odgovarajući prateći audio-zapis.

7.6 Podešavanje lokalnog vremena

Region Izaberite region ili zemlju u kojoj živite. Time se određuju, na primer, vremenska zona, skupovi znakova i upotreba LCN-a.

Korišćenje GMT-a Ovde će biti prikazano trenutno vreme preuzeto iz emitovanog signala ako je izabrana opcija *Prema regionu* (Podrazumevano). Ako je izabrana opcija *Isključeno* , vreme i datum možete podesiti po želji. Ako emiter, u retkim slučajevima, ne pošalje signal za letnje računanje vremena, možete pomeriti vreme za +1 sat ako je opcija *Upotreba GMT-a* podešena na *Korisnički definisano.*

7.7 Sistem

Podesite određene sistemske funkcije za održavanje, mrežu i zaštitu.

Informacije o sistemu Ovaj podmeni prikazuje informacije o prijemniku, kao što su verzije hardvera i softvera. Molimo Vas da pri pozivanju naše korisničke podrške imate pred sobom ekran *Informacije o sistemu* . Osoba koja odgovori na Vaš poziv može zatražiti informacije prikazane na ovom ekranu.

Fabrička podešavanja Resetujte prijemnik na podrazumevana fabrička podešavanja. Ovo ponekad može biti korisno ako uređaj iznenada počne neočekivano da radi, na primer nakon nestanka struje.
Izaberite *Sistem* , a zatim *Fabrička podešavanja.* Unesite svoju lozinku. Potvrdite izborom opcije *Da.*
Napomena: Ova opcija će obrisati sve Vaše kanale, liste omiljenih kanala i podešavanja. Prijemnik će se ponovo pokrenuti i prikazaće se početni meni *Instalacija* .

Lista tajmera Pregledajte listu zakazanih tajmera i po potrebi je uredite. Koristite **PLAVO** , **CRVENO** i **OK** dugme da biste ručno dodali, obrisali ili izmenili unos.

Lista tajmera Možete joj brzo pristupiti (prečicom) pritiskom na **PLAVO** dugme u uobičajenom režimu gledanja.

Podešavanje prikaza na ekranu (OSD) Prilagodite prikaz na ekranu (OSD) svojim željama.

OSD vreme isteka Podešava trajanje prikaza trake sa informacijama o programu, u sekundama.

OSD providnost Podešava stepen prozirnosti u odnosu na video-sadržaj koji se prikazuje.

Režim prebacivanja Opcije su: *Crni ekran i zamrznuta slika*. Podešava prikaz pri prebacivanju između kanala. Prikazuje crni ekran ili zadržava poslednji kadar dok se ne otvori sledeći kanal.

USB ažuriranje celog softvera Ova funkcija omogućava ažuriranje softvera prijemnika putem USB priključka. Kada novi softver za Vaš prijemnik bude dostupan, možete ga preuzeti sa naše veb-stranice. Raspakovanu datoteku softvera stavite u osnovni direktorijum USB uređaja za skladištenje podataka (čvrsti disk, USB memorija itd.) i povežite uređaj sa USB priključkom prijemnika. Najpre će se pojaviti poruka da je pronađen USB uređaj. Zatim otvorite meni *Sistem* i izaberite opciju *USB ažuriranje* . U stavci *Režim ažuriranja* izaberite *Celokupan softver* , a zatim odgovarajuću datoteku sa liste.
Izaberite *Pokreni* i pritisnite **OK** da biste započeli ažuriranje. Po završetku, uređaj će se automatski ponovo pokrenuti.

NAPO	Nikada ne prekidajte ažuriranje softvera. Ne isključujte USB uređaj. Ne izvlačite kabl za napajanje niti isključujte

Korisnička baza podataka Učitajte bazu podataka koju je korisnik prethodno napravio u meniju *USB rezervna kopija* .
Ovde možete ponovo učitati rezervnu kopiju svih podešavanja i kanala ako su kanali ili podešavanja slučajno izmenjeni. Možete učitati i bazu podataka napravljenu na drugom prijemniku iste marke i tipa, tako da podešavanja i kanale treba urediti samo jednom.

NAPO	Nikada ne prekidajte ažuriranje softvera. Ne isključujte USB uređaj. Ne izvlačite kabl za napajanje niti isključujte

Glavni kod, celokupan kod i podaci o ključevima
Samo za fabričku upotrebu.

USB rezervna kopija Jedina opcija je Korisnička baza podataka. Povežite USB uređaj, izaberite *Pokreni,* pa pritisnite OK da biste upisali bazu podataka na USB uređaj.

NAPO	Nikada ne prekidajte upisivanje baze podataka. Ne isključujte USB uređaj. Ne izvlačite kabl za napajanje niti isključujte

Podešavanje automatskog stanja pripravnosti

Automatsko stanje pripravnosti Radi uštede energije, uređaj će automatski preći u stanje pripravnosti ako tokom podešenog vremena ne primi nijednu komandu sa daljinskog upravljača. Podrazumevana vrednost je 3 sata.
Birajte između *Isključeno, 1 sat, 2 sata i 3 sata*

Nakon snimanja Određuje šta prijemnik treba da uradi nakon snimanja. Opcije su: *GOTO stanje pripravnosti* ili nastavak *gledanja TV programa.*

7.8 Multimedija

Multimedija

Ova stavka omogućava playback različitih vrsta datoteka sa povezanog USB uređaja za skladištenje podataka.
Izaberite *Muzika* i pritisnite **OK** za playback MP3 datoteka iz Vaših fascikli. Izaberite *Slike* i pritisnite **OK** da biste pregledali omiljene slike u JPG formatu. Izaberite *Filmovi* i pritisnite **OK** da biste otvorili meni za reprodukciju različitih video-formata. Izaberite *Upravljač snimcima* i pritisnite **OK,** da biste videli listu snimaka koje ste napravili. Uređaj podržava USB čvrste diskove formatirane u sistemu FAT32. Međutim, možete koristiti i čvrsti disk koji je već formatiran na računaru u sistemu NTFS. Proverite da li je Vaš USB uređaj pravilno formatiran. Koristite uputstva za dugmad prikazana na ekranu i multimedijalna dugmad kao što su ◀◀, ▶▶, ■ i ❙❙na daljinskom upravljaču za rad u multimedijalnom plejeru. Koristite **dugmad u boji**

u skladu sa prikazanim funkcijama za upravljanje medijskim plejerom. Dugme **Mediji** na daljinskom upravljaču predstavlja prečicu do menija Multimedija.

Podešavanje Podesite željeni način prikaza fotografija. Pritisnite **PLAVO** dugme da biste videli opcije.

Trajanje prikaza slajdova Vreme između prelaska na sledeću fotografiju.

Ponavljanje projekcije slajdova Izaberite *Uključeno* i fotografije će se automatski prikazivati kao slajdovi.
Efekat projekcije slajdova Efekat prelaska na sledeću sliku.
Kodiranje teksta filma Ovde podesite funkciju za prikaz titlova u video-plejeru. Titlovi uz preuzete filmove mogu biti u različitim formatima.
Upravljač snimcima Izaberite *Upravljač snimcima* i pritisnite **OK** da biste videli listu snimaka koje ste napravili. Snimcima možete brzo pristupiti pritiskom na **USB** u uobičajenom režimu gledanja.
Informacije o uređaju Prikazane su određene tehničke informacije o povezanom USB uređaju.
Formatiranje uređaja za skladištenje Prikazane su određene tehničke informacije o izabranoj particiji ili uređaju. Preporučuje se korišćenje USB čvrstog diska koji je prethodno formatiran na računaru u sistemu FAT32 ili NTFS.
Na prijemniku USB uređaj možete formatirati samo u sistemu FAT32. Izaberite Formatiranje da biste započeli formatiranje. Ako formatirate USB uređaj, svi podaci na njemu biće prepisani i izgubljeni.

UPOZORE	Funkcija formatiranja izbrisaće sve podatke i informacije sa USB uređaja ili izabrane particije. Proizvođač ne snosi odgovornost za oštećene ili izgubljene podatke na USB uređaju.

Ako na uređaju za skladištenje imate više particija, izaberite particiju koju želite da formatirate, zatim izaberite *Formatiranje* i pritisnite **OK** da biste nastavili. Zatim će se prikazati poruka za potvrdu. Izaberite **OK** da biste započeli formatiranje (ili **EXIT** da biste ga otkazali). Postupak formatiranja može potrajati, u zavisnosti od kapaciteta uređaja za skladištenje koji koristite. Po završetku postupka pojaviće se poruka „Formatiranje je završeno“.
Podešavanja snimanja Otvorite ovu stavku menija da biste izmenili sledeće opcije:

Vremensko pomeranje Izaberite *Uključeno* da biste koristili vremensko pomeranje. Deo prostora za skladištenje biće rezervisan za vremensko pomeranje, čime se smanjuje prostor dostupan za snimke.
Fascikla za snimke Ako vaš USB uređaj ima više od jedne particije, izaberite onu koju želite da koristite za snimanje. Nakon snimanja Odredite šta prijemnik treba da uradi nakon snimanja. Opcije su: *GOTO u stanje pripravnosti ili Gledanje TV programa.*

A.1 REŠAVANJE PROBLEMA

Postoje različiti mogući uzroci neispravnog rada prijemnika. Proverite prijemnik prema postupcima navedenim u nastavku. Ako prijemnik ni nakon provere ne radi ispravno, obratite se prodavcu ili lokalnoj službi za podršku, odnosno pošaljite imejl našoj korisničkoj podršci putem stranice www.strong-eu.com . NE pokušavajte da otvorite ili rastavite prijemnik. To može dovesti do opasne situacije i poništiti garanciju.

Problem	Mogući uzrok	Šta treba uraditi
LED indikator stanja pripravnosti i LED ekran (ako je dostupan na vašem prijemniku) ne uključuju se.	1. Kabl za napajanje ili adapter za napajanje nije priključen. 2. Ako vaš prijemnik ima glavni prekidač za napajanje: glavni prekidač za napajanje na zadnjoj ploči postavljen je u položaj **ISKLJUČENO**. 3. Električna utičnica je možda oštećena.	1. Proverite da li je kabl za napajanje ili adapter za napajanje priključen u zidnu utičnicu. 2. Uključite glavni prekidač za napajanje. 3. Pomoću drugog uređaja proverite da li je električna utičnica pod naponom.
Nema signala.	Prijemnik nije povezan sa izvorom signala (DVB-C) ili sa antenom (zemaljskom ili satelitskom).	1. Proverite antenski ili kablovski vod. 2. Proverite da li je koaksijalni kabl pravilno priključen na antenski ulaz prijemnika.
	Oštećeni ili neispravni priključci (IEC priključci (DVB-T2).	Proverite da li na priključcima ima vidljivih oštećenja.
	Antena (zemaljska ili satelitska) je oštećena.	Proverite da li na anteni ima vidljivih oštećenja.
	Van područja pokrivenosti digitalnim signalom.	Posavetujte se sa prodavcem ili se obratite lokalnoj servisnoj službi.
	Za aktivnu antenu potrebno je uključiti napajanje antene ili spoljašnje napajanje. .	Uključite napajanje antene na prijemniku ili priključite spoljašnji izvor napajanja.
	Antena je pogrešno usmerena.	Proverite jačinu i kvalitet signala i pravilno usmerite antenu ili se obratite lokalnoj servisnoj službi.
	Multisvič je neispravan ili su njegov kabl za napajanje ili adapter za napajanje isključeni.	Proverite da li su kabl za napajanje ili adapter za napajanje multisviča priključeni u zidnu utičnicu. Obratite se lokalnoj servisnoj službi.
Slika i zvuk se zamrzavaju ili su na ekranu vidljivi makroblokovi ili slične smetnje.	Prenosni signali su preslabi ili dolazi do refleksije signala ili smetnji. Antena nije pravilno podešena.	Pritisnite taster **INFO** na daljinskom upravljaču tri puta da biste prikazali indikatore signala i vizuelno procenili jačinu i kvalitet signala (oba parametra treba da budu u poslednjoj trećini indikatora). Obratite se lokalnoj servisnoj službi.

Problem	Mogući uzrok	Šta treba uraditi
Nema zvuka na televizoru ili pojačalu.	Jačina zvuka na televizoru je podešena prenisko. Jačina zvuka na prijemniku je podešena prenisko.	Povećajte jačinu zvuka na televizoru pomoću njegovog daljinskog upravljača. Povećajte jačinu zvuka na prijemniku pomoću njegovog daljinskog upravljača.
	Na televizoru ili pojačalu nije izabran odgovarajući ulaz ili je uređaj podešen na rezoluciju višu od one koju televizor podržava.	- Izaberite odgovarajući ulaz na televizoru ili pojačalu. - Izaberite nižu rezoluciju na prijemniku.
	Televizor, digitalni prijemnik ili pojačalo nisu uključeni.	Uključite televizor, digitalni prijemnik ili pojačalo.
	Televizor ili digitalni prijemnik nisu priključeni na električnu mrežu.	Proverite kabl za napajanje.
	Loša kablovska veza.	Uverite se da su svi postojeći digitalni ili analogni A/V kablovi između uređaja koje koristite (televizora, digitalnog prijemnika ili A/V pojačala) pravilno povezani.
	Zvuk je isključen.	Pritisnite dugme **MUTE** na daljinskom upravljaču.
	Televizor je isključen.	Uključite televizor.
Nema pristupa kodiranim uslugama.	Kanal je kodiran. Vaš prijemnik ne podržava kodirane kanale.	Izaberite drugi kanal.
Uređaj ne reaguje na daljinski upravljač.	Prijemnik je isključen.	Priključite prijemnik na napajanje i uključite ga.
	Daljinski upravljač nije pravilno usmeren.	Usmerite daljinski upravljač ka IR senzoru na prednjoj ploči prijemnika.
	IR senzor na prednjoj ploči prijemnika je zaklonjen. Baterije u daljinskom upravljaču nisu umetnute, nepravilno su umetnute ili su istrošene.	Izbegnite ili uklonite prepreke. Proverite da li su baterije pravilno umetnute ili su istrošene. Ako su istrošene, zamenite baterije u daljinskom upravljaču. Neki modeli na prednjoj ploči imaju dugmad CH+ i CH- i dugme za uključivanje/isključivanje za jednostavno rukovanje.
Nakon premeštanja DVB-T2 prijemnika u drugu prostoriju ili na drugo područje, više ne možete da primate digitalni signal.	Antenski signali su preslabi.	Pritisnite **INFO** na daljinskom upravljaču da biste zadržali indikatore signala na ekranu i podesite sobnu antenu za najbolji prijem. Alternativno, ponovo pretražite kanale.
	Ako koristite sobnu antenu, jačina i kvalitet signala mogu biti slabiji nego ranije.	- Kada koristite aktivnu antenu, proverite da li je napajanje antene podešeno na *Uključeno*. - Pokušajte da koristite spoljnu antenu.
Prijemnik se automatski isključuje ili prelazi u režim pripravnosti.	Funkcija *Automatski režim pripravnosti* je omogućena i isteklo je podešeno vreme.	Onemogućite funkciju *Automatski režim pripravnosti*. Za detalje pogledajte uputstvo za upotrebu prijemnika.
Zaboravljen PIN kod ili lozinka.	Uvek zapišite lozinku koju ste podesili.	Obratite se lokalnoj servisnoj službi ili pošaljite e-poruku našoj službi za podršku putem www.strong.tv
Zaboravljen kod za zaključavanje kanala.		Obratite se lokalnoj servisnoj službi ili pošaljite e-poruku našoj službi za podršku putem www.strong-eu.com
Playback video-zapisa (ili funkcija Timeshift) izaziva zamrzavanje slike, pojavu makroblokova ili slična izobličenja, naročito kod HD sadržaja.	Brzina čitanja i pisanja vašeg USB uređaja možda je preniska.	Obavezno koristite USB uređaj za skladištenje podataka dovoljne brzine i kapaciteta. USB fleš memorije („USB stikovi“) možda ne obezbeđuju dovoljnu brzinu.
USB uređaj za skladištenje podataka ne radi ispravno.	Potrošnja električne energije je previsoka.	Povežite dodatni adapter za napajanje sa USB čvrstim diskom.
	USB uređaj nije pravilno formatiran.	Formatirajte USB uređaj na računaru u sistem datoteka FAT32.

Snimanje više nije moguće.	Izabrani medijum za skladištenje je pun.	Izbrišite postojeće snimke. Povežite i koristite drugi medijum za skladištenje.
Prijemnik se automatski isključuje nakon određenog vremena.	Funkcija automatskog režima pripravnosti je omogućena.	Proverite podešavanje funkcije automatskog režima pripravnosti i, po potrebi, onemogućite je.

A.2 TEHNIČKE SPECIFIKACIJE

Memorija i sistem:
CPU Montage 2205 SOC
Fleš memorija: 4 MB
SDRAM: 64 MB (SOC)

Tjuner
Ulazni priključak: IEC60169-2, ženski, nominalno 75
oma. Opseg ulaznih frekvencija: VHF: 174 ~ 230 MHz
UHF: 470 ~ 862 MHz
Nivo ulaznog signala: DVB-T2: -70 dBm ~ -25 dBm
Napajanje antene: 5 V DC, maks. 50 mA, zaštita od kratkog spoja

Demodulator
Demodulator: COFDM 16QAM/64QAM/128QAM/256QAM
DVB-T/T2 (EN 302 755)
Režim prenosa: COFDM
Zaštitni intervali: DVB-T2 = 1/128, 1/32, 1/16, 19/256, 1/8, 19/128, 1/4

Video-dekoder
Nivo profila: HEVC (H265) AVC/H.264HP@L4.1, MPEG-4 ASP; podržan 10-bitni HDR i kompatibilnost sa
BT2020. Dekodiranje za SCART: PAL
Video-rezolucija: 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p
Odnos stranica: Automatski, 4:3 Letterbox, 4:3 Pan & Scan, 16:9 PanScan

Audio-dekoder
Podržani audio-formati: MPEG-1/2 Layer I/II/III, DOLBY AC3/AC3+ (opcija 1),
DRA 2 kanala/5.1 kanala (opcija 1)
Frekvencija uzorkovanja: 32, 44,1, 48 kHz
Audio-režim: Stereo, mono L/R

* Dolby, Dolby Audio i simbol dvostrukog slova D su zaštitni znakovi kompanije Dolby Laboratories.

Multimedija
Video-playback: AVI, MKV, MP4, M2TS, F4V, 3GP, MOV, FLV*
Audio-playback: MP3, WAV
Prikaz slika: JPG, PNG, GIF, BMP*
*STRONG ne može da garantuje playback svih datoteka iako su njihove ekstenzije navedene, jer to zavisi od korišćenog kodeka, brzine prenosa podataka i rezolucije (podržani su svi formati MPEG kodeka).

Konektori
ANT IN – IEC ženski
priključak HDMI
TV SCART (CVBS, audio L/R)
S/PDIF
(koaksijalni)
Adapter za
napajanje
USB 2.0 priključak: podržano 5 V/500 mA (maks.)

Opšti podaci
Ulazni napon: 100–240 V ~ 50/60 Hz 12 V DC, 1 A
Potrošnja energije: 12 W (maks.) 4 W (tipično)
Potrošnja energije
u stanju pripravnosti: maks. 1 W
Radna temperatura: 0 °C ~ +40 °C
Temperatura skladištenja:
-10 °C ~ +50 °C
Radni
opseg vlažnosti: 10~85%, relativna vlažnost
vazduha, bez kondenzacije Dimenzije (Š × D × V) u

mm:	145 x 91.1 x 35.5
Težina:	145 g