

Sadržaj

1. Mjere opreza	3
2. Sadržaj paketa	3
3. Opis proizvoda	4
3.1. Prednja ploča	4
3.2. Stražnja ploča	5
3.3. Daljinski upravljač	5
4. Instalacija	7
4.1. Postavljanje STB-a	7
4.2. Spajanje kabela	7
4.3. Korištenje daljinskog upravljača	7
4.4. Pokretanje STB	7
4.5. Prva instalacija	8
5. Osnovno djelovanje	8
5.1. Postavke programa za upravljanje	8
5.1.1. Uređivanje kanala	9
5.2. Pretraga kanala	9
5.2.1. Automatsko pretraživanje	10
5.2.2. Ručno pretraživanje	10
5.2.3. LCN (logički broj kanala)	11
5.3. Opcije	11
5.3.1. Jezik	11
5.3.2. Audio jezik	11
5.3.3. Jezik titla	11
5.4. AV postavka	12
5.5. Podešavanje vremena	12
5.6. Sustav	13
5.6.1. Informacije	13
5.6.2. Tvornička postavka	13

5.6.3.	Postavka timera	Error! Bookmark not defined.
5.6.4.	Postavka OSD-a	15
5.6.5.	USB nadogradnja	15
5.7.	Medijski centar	15
5.7.1.	Glazbeni player	16
5.7.2.	Player slika	16
5.7.3.	Player za filmove	17
6.	Mreža	17
6.1.	WiFi	17
7 .	Rješavanje problema.....	18
8 .	Tehničke specifikacije	19

1. Mjere opreza

Pažljivo pročitajte sljedeće mjere opreza prije korištenja TV prijemnika (STB):



Nemojte rastavljati STB .



Ako STB proizvodi dime ili imaju poseban miris, isključite STB i izvadite utikač.



Isključite STB prije umetanja ili uklanjanja videa/audija kablova, ili kad grmi.



Ako se STB ne koristite dulje vrijeme, isključite ga i izvadite napojni kabel iz utikača.



Ne stavljajte posudu s tekućinom oko STB-a. Ako je STB mokar s tekućinom, odmah ga isključite i obratite se stručnoj osobi za održavanje.



Ne stavljajte teške predmete na STB.



Držite STB dalje od izvora topline, vlage, vrućine, vlažnog mjesta i sunčeve svjetlosti.



Držite STB podalje od električnih uređaja s jakim magnetima ili električnog polja, kao što su mikrovalna pećnica, hladnjak i mobilni telefon.



Isključite utikač prije čišćenja kućišta STB-a.
Nemojte dirati kabel za napajanje mokrim rukama.
Nemojte čistiti STB kemikalijama koje sadrže benzen, alkohol ili benzin.

2. Sadržaj paketa

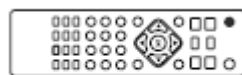
Prije instalacije provjerite sadržaj paketa.

Paket treba sadržavati sljedeće stavke:

- DVB-T2 TV prijemnik x1 kom
- Daljinski upravljač x1 kom
- AAA baterija za daljinski upravljač x1 par
- Korisnički priručnik x1 kom



DVB-T TV Receiver



Remote Control



AAA Battery



User Manual

3. Opis proizvoda

3.1. Prednja ploča



A : Gumb za stanje pripravnosti

B : Gumb za povećanje kanala

C : Gumb za dolje kanal,

D : LED zaslon

E : USB priključak

E



D



C



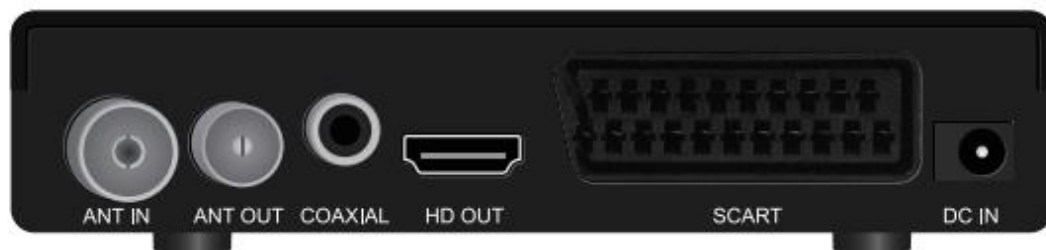
B



A



3.2. Stražnja ploča



1. MRAV IN : Spaja se na vašu vanjsku antenu.
2. MRAV VAN : Prijenos RF signala na vaš TV ili drugi video sustav.
3. Koaksijalni : Izlazni digitalni audio signal.
4. HD IZLAZ : Audio i video izlaz visoke razlučivosti koji se koristi za spajanje na HDMI uređaj.
5. SCART : Koristi se za povezivanje s TV-om putem Scart kabela.
6. DC IN : Povežite napajanje s kutijama.

3.3. Daljinski upravljač



- 1. MUTE** : Isključivanje zvuka ili vraćanje audio zvuka.
- 2. INFO** : Prikazuje dodatne informacije o kanalu.
- 3. TTX** : Prikazuje informacije o teletekstu.
- 4. SUBTITLE** : Odabir jezika titlova.
- 5. EXIT** : Izlaz iz trenutnog izbornika ili povratak na prethodni izbornik.
- 6. OK** : Potvrđuje unos ili odabir / prikaz
popis kanala.
- 7. LIJEVO/DESNO** : Kretanje kroz izbornike/
Povećava ili smanjuje glasnoću.
- 8. TV/RADIO** : Prebacuje između TV i Radio funkcija.
- 9. RECALL** : Koristi se za prebacivanje između posljednja dva
pregledana kanala.
- 10. GOTO** : Odabire određeni vremenski indeks.
- 11. PREV** : Preskače na prethodni medijski zapis.
- 12. NEXT** : Preskače na sljedeći medijski zapis.
- 13. REPEAT** : Uključuje/isključuje način ponavljanja
- 14. STOP** : Zaustavlja reprodukciju medija.
- 15. PRIPRAVNOST** : UKLJUČUJE set top box ili u stanje pripravnosti.
- 16. EPG** : (Elektronički programski vodič) se okreće
UKLJUČIVANJE/ISKLJUČIVANJE programskog vodiča.
- 17. AUDIO** : Odabire audio jezik ili audio način.
- 18. GORE/DOLJE** : Kretanje kroz izbornike ili
odabire sljedeći ili prethodni kanal.
- 19. MENU** : Uključuje glavni izbornik.
- 20. FAVORITE** : Uključuje izbornik Favorite.
- 21. 0-9** : (Brojčani gumbi): odabir kanala ili postavke.
- 22. FWD** : Pretražuje prema naprijed tijekom reprodukcije medija.
- 23. REV** : Pretražuje unatrag tijekom reprodukcije medija.
- 24. PLAY** : Započinje ili nastavlja reprodukciju.
- 25. PAUSE** : Pauzira reprodukciju medija.
- 26. TIPKE U BOJI** : Upravlja različitim funkcijama na zaslonu TEKST.
- 27. REC** : Koristi se za snimanje programa.
- 28. POPIS** : Koristi se za prikaz popisa snimljenih programa na trenutnom disku.
(Također se koristi s USB funkcijama reprodukcije/snimanja).
- 29. TIMER** : Podešavanje vremena za gašenje televizora.

4. Instalacija

4.1. Postavljanje STB-a

Postavite STB na stabilan stol.

Napomena: Ne stavljajte ništa na STB. Ostavite više od 10 cm prostora oko dvije strane STB-a za zračenje.

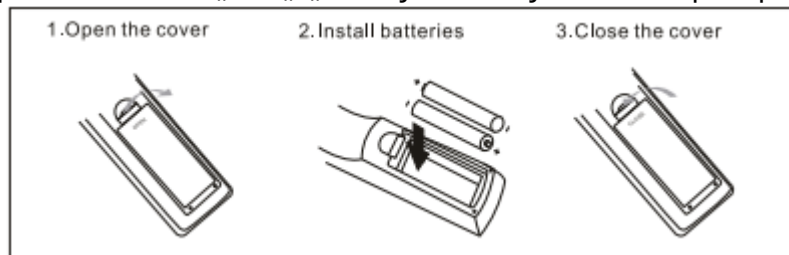
4.2. Spajanje kabela

Za osnovnu vezu vašeg Set Top Box uređaja s televizorom možete koristiti Scart vezu. Za kvalitetniju vezu koristite izravnu HDMI vezu, kao prikazano ispod. Spajanje audio pojačala korištenjem koaksijalnog nije obavezno.

Napomena: Prije operacije isključite sve uređaje koje želite spojiti (na primjer TV i STB)

4.3. Korištenje daljinskog upravljača

Korak 1. Otvorite poklopac kutije za baterije na kontroleru, umetnite 2 x AAA baterije prema oznakama „+“ i „-“ u kutiji za baterije i zatvorite poklopac.



Korak 2. Za korištenje daljinskog upravljača, usmjerite ga prema prednjem dijelu digitalnog uređaja

Gornja kutija. Daljinski upravljač ima domet do 7 metara od Set Top Boxa pod kutom do 60 stupnjeva.

Napomena: Sunčeva svjetlost ili jako jako svjetlo će smanjiti osjetljivost daljinskog upravljača.

4.4. Pokretanje STB-a

Korak 1. Provjerite jesu li svi kabele pravilno spojeni.

Korak 2. Provjerite je li napajanje svih uređaja normalno.

Korak 3. Uključite TV.

Korak 4. Uključite STB.

4.5. Prva instalacija

Ako prijemnik koristite prvi put ili ste je vratili na tvorničke postavke, izbornik vodiča za instalaciju pojavit će se na vašem TV ekranu

1. **【Jezik OSD-a】** pritisnite tipku DESNO/LIJEVO za odabir jezika.
2. **【Regija】** pritisnite tipku DESNO/LIJEVO za odabir zemlje .
3. **【Traženje kanala】** pritisnite tipku OK za automatsko traženje .



5. Osnovno djelovanje

5.1. Postavke programa za upravljanje

Za pristup izborniku pritisnite tipku IZBORNIK i odaberite **【 Popis kanala 】** . Korištenje tipki DESNO/LIJEVO za kretanje kroz izbornik. Izbornik nudi opcije za podešavanje postavki upravljanja programom. Odaberite opciju i pritisnite OK ili DESNO za podešavanje te postavke. Pritisnite tipku EXIT za izlaz iz izbornika.



5.1.1. Uređivanje kanala

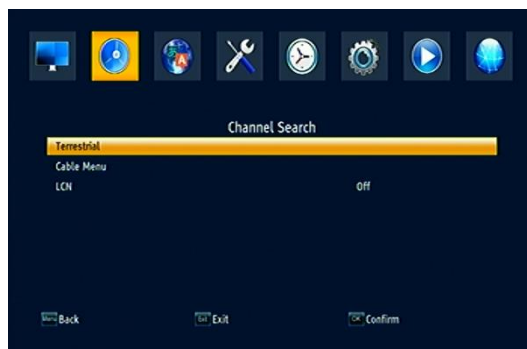
Za uređivanje postavki programa (fav, zaključavanje, preskakanje, premještanje, sortiranje, preimenovanje ili brisanje), morat ćete ući u izbornik za uređivanje programa.



- 1- FAV (FAVORITI) – Možete napraviti uži izbor omiljenih programa kojima možete lako pristupiti.
- 2- LOCK (ZAKLJUČAVANJE)- Odabrane programe možete zaključati za ograničeno gledanje.
- 3- SKIP (PRESKOČI) – Preskoči TV ili radio kanal.
- 4- MOVE (POMJERITI) – Premjestite TV ili radio program.
- 5- SORT (SORTIRAJ) – Razvrstajte svoje kanale prema sljedećoj opciji
- 6- RENAME (PREIMENOVANJE) – Imenujte imena programa.
- 7- DELETE (IZBRIŠI) – Kada se prikaže prozor s popisom TV ili Radio kanala, pritisnite plavu tipku za ulazak u način uređivanja. Zatim pritisnite plavu tipku za brisanje kanala.

5.2. Pretraga kanala

Za pristup izborniku, pritisnite MENU i odaberite **【Traženje kanala】** koristeći DESNO/LIJEVO tipke i odaberite **【Zemaljski】** Ovaj izbornik nudi opcije za podešavanje postavki kanala za pretraživanje. Pritisnite GORE/DOLJE za odabir opcije i pritisnite DESNO LIJEVO za podešavanje postavki. Pritisnite EXIT za izlaz iz izbornika.



5.2.1. Automatsko pretraživanje

Ova će opcija automatski tražiti kanale i spremati ih nakon što skeniranje završi. Svi prethodno spremljeni kanali i postavke bit će izbrisani .

Odaberite **【Automatsko pretraživanje】** i pritisnite OK ili DESNO za početak pretraživanja kanala.

Za prekid traženja kanala, pritisnite EXIT. Svi kanali koji su pronađeni bit će spremljeni .



5.2.2. Ručno pretraživanje

Ova vam opcija omogućuje skeniranje novih kanala bez brisanja prethodno spremljenih kanala i postavke .

1. Odaberite **【Ručno pretraživanje】** zatim pritisnite OK ili DESNO. Pojavit će se zaslon za pretraživanje kanala .

2.Pritisnite tipku DESNO/LIJEVO za odabir frekvencije kanala.

3.Pritisnite OK za početak pretraživanja kanala.

Ako je kanal pronađen, on se sprema i dodaje na popis kanala. Ako kanali ne mogu biti pronađeni tijekom traženja, jedinica će automatski izaći.



5.2.3. LCN (logički broj kanala)

Postavite LCN ne ili isključeno ako želite ručno sortirati kanale.

5.3. Opcije

Za pristup izborniku, pritisnite IZBORNIK i odaberite 【 Jezik 】 koristeći tipke DESNO/LIJEVO. Izbornik nudi opcije za podešavanje OSD jezika ,jezik titlova i audio jezik.

5.3.1. Jezik

Odaberite OSD jezik

5.3.2. Audio jezik

Odaberite željeni audio jezik za gledanje TV kanala.

5.3.3. Jezik titla

Postavite zadani jezik titlova .



5.4. AV postavka

Za pristup izborniku, pritisnite IZBORNIK i odaberite 【 AV postavke 】 koristeći tipke DESNO/LIJEVO.

Izbornik nudi opcije za podešavanje postavki sustava.

Pritisnite tipku GORE/DOLJE za odabir opcije i pritisnite DESNO/LIJEVO za podešavanje postavke.

Pritisnite EXIT za izlaz iz izbornika .



5.5. Podešavanje vremena

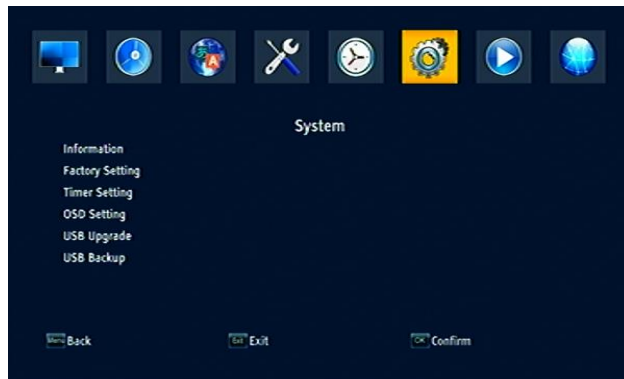
Za pristup izborniku, pritisnite IZBORNIK zatim odaberite 【Vrijeme】 koristeći tipke DESNO/LIJEVO. Izbornik nudi opcije za podešavanje postavki vremena. Pritisnite GORE/DOLJE za odabir opcije i pritisnite DESNO/LIJEVO za podešavanje postavki.

Pritisnite EXIT za izlaz iz izbornika.



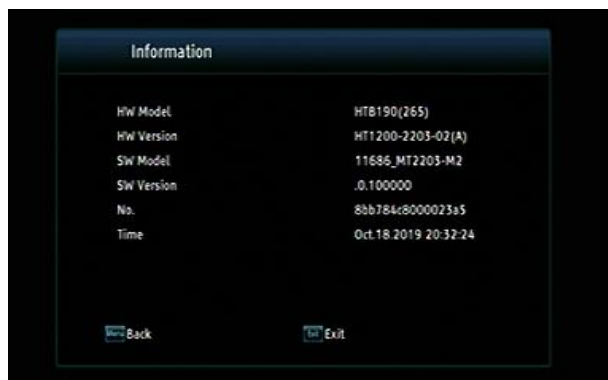
5.6. Sustav

Odaberite 'Sustav' u glavnom izborniku za ulazak u izbornik Alati koji sadrži 6 stavki podizbornika: Informacije, Tvorničke postavke, Postavke mjerača vremena, OSD postavke, USB nadogradnja i OTA Nadogradnja.



5.6.1. Informacije

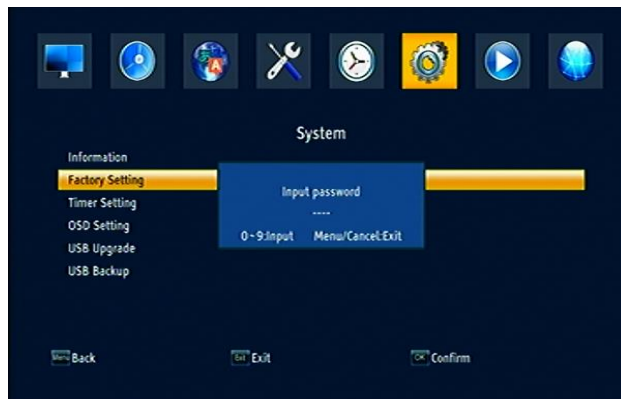
Pogledajte informacije o modelu, hardveru i softveru.



5.6.2. Tvorničke postavke

Vratite svoj set top box na zadane tvorničke postavke.

Unesite svoju lozinku ili zadanu lozinku '0000' i pritisnite OK za potvrdu. Ova opcija će izbrisati sve unaprijed postavljene kanale i postavke.



5.6.3. Postavka timera

Ovdje se postavlja tajmer:



(1) Popis mjerača vremena

(2) Postavka mjerača vremena

5.6.4. Postavka OSD-a



5.6.5. USB nadogradnja

Možete odabrati nadogradnju softvera putem USB-a.

Odaberite datoteku za nadogradnju, pritisnite OK, bit će nadograđena u sljedećih 3 do 5 minuta. Tijekom ovog procesa nemojte izvoditi nikakve druge radnje.

Napomena: Ažuriranje softvera podržava samo FAT32 U-Disk.



5.7. Medijski centar

Kada je priključen USB uređaj, možete odabrati iz opcija Media Centera. Ako USB uređaj nije spojen, pojavit će se poruka upozorenja „USB uređaj isključen“. Za pristup izborniku, pritisnite tipku MENU i odaberite 【Media Center】 koristeći DESNU/LIJEVU tipku.



5.7.1. Glazbeni player

U izborniku GLAZBA koristite tipke GORE i DOLJE za navigaciju do mape na USB uređaju koja sadrži glazbene datoteke za reprodukciju. Odaberite datoteku i pritisnite gumb OK za početak reprodukcije. Za slušanje sljedeće ili prethodne glazbe pomoću tipki "  / ".



5.7.2. Player slika

U izborniku fotografija koristite tipke GORE i DOLJE za navigaciju do mape na USB uređaju koja sadrži slikovne datoteke za pregled. Odaberite datoteku i pritisnite gumb OK za pregled. Za odabir sljedeće ili prethodne slike koristite tipke GORE/DOLJE.



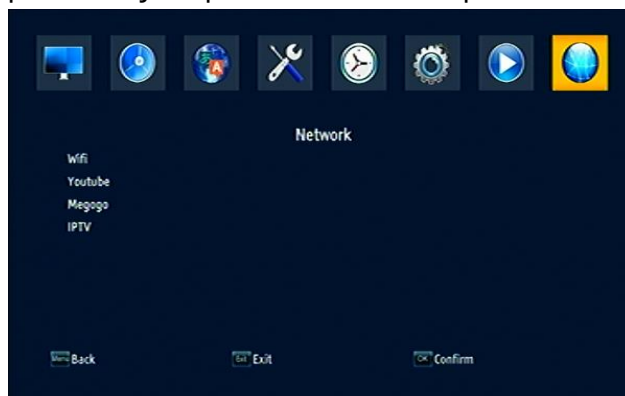
5.7.3. Player za filmove

U izborniku Film koristite tipke GORE i DOLJE za navigaciju do mape na USB uređaju koja sadrži video datoteke za gledanje. Odaberite datoteku i pritisnite gumb OK. Reprodukcijska odabrane video datoteke započet će u desnom prozoru. Pritisnite ŽUTI gumb za prebacivanje videa na cijeli zaslon. Za gledanje sljedećeg ili prethodnog filma koristite tipke "▶▶"/"◀◀".



6. Mreža

Za pristup izborniku pritisnite tipku MENU i odaberite **【Mreža】**. Korištenje tipki DESNO/LIJEVO za kretanje kroz izbornik. Odaberite opciju i pritisnite OK ili DESNO za podešavanje te postavke. Pritisnite tipku EXIT za izlaz iz izbornika.



6.1. WiFi

Povežite se na internet pomoću bežičnog USB adaptera. Za korištenje interneta odaberite wifi pomoću opcije Wifi Manager.



7. Rješavanje problema

Problem	Potencijalni razlozi	Što uraditi
Bez slike	Napajanje nije spojeno	Spojite napajanje
	Prekidač napajanja nije uključen	Uključite u struju
Zaslon pokazuje	DVB-T kabel nije spojen	Priključite DVB-T kabel
„ Nema signala“	Antenski kabel je neispravan	Provjerite antenski kabel i spojeve
Bez zvuka na zvučnicima	Nema ili nije ispravna veza s audio kabelom	Ispravno spojite audio kabel
	Zvuk isključen	Isključite funkciju isključivanja zvuka
Samo zvuk, nema slike na zaslonu	TV prijemnik ne podržava rezoluciju	Pritisnite gumb crvene boje za promjenu rezolucija
	Nema veze ili je neispravna veza s AV kabelom	Provjerite jesu li kabeli spojeni ispravno
	Program je radijski	Pritisnite tipku<TV/RADIO>za prebacivanje u TV mod
Daljinski upravljač ne reagira	Baterija je prazna	Promjena baterije
	Daljinski upravljač nije okrenut ili dovoljno blizu Set Top Box-a	Podesite položaj daljinskog upravljača i približite se resiveru
Slika se raspada	Signal je preslab	Provjerite antenski kabel i spojeve

8. Tehničke specifikacije

Artikal	Podstavka	Parametar
Sustav	Standard	ETSI EN 302 755 (DVB-T2)
Tuner	Ulazna frekvencija	UHF: 470-860MHz
	RF ulazna razina	-78 ~ -20dBm
	RF širina pojasa	8MHz
	Modulacija	QPSK, 16QAM, 64QAM, 256QAM
Video	Format dekodera	MPEG4 AVC/H.264 HP@L4 MPEG2 MP@MP.HL
	Izlazni format	480i/480p/576i/576p/720p/1080i/1080p
	Izlazni priključak	HDMI, SCART
Audio	Format dekodera	MPEG-1 (sloj 1&2&3) MPEG-4 HE AACv2
	Audio izlaz	Koaksijalni, SCART
USB 2.0	Podržani kapacitet	500 GB
	Podržani mediji	MP3, JPEG, BMP, AVI, MKV
Snaga	Napon napajanja	10 0-240V ~ 50/60Hz
	Maksimalna snaga	< 8 W
	Potrošnja	
	Napajanje u stanju pripravnosti	<1 W
	Potrošnja	

Obavijest o recikliranju



Vaš proizvod je dizajniran i proizveden od visokokvalitetnih materijala i komponente koji se može reciklirati i ponovno koristiti.

Ovaj simbol označava električnu i elektroničku opremu. Na kraju života, treba odlagati odvojeno od kućnog otpada.

Ovu opremu odložite u lokalnoj zajednici za prikupljanje/recikliranje otpada centar. U Europskoj uniji postoje posebni sustavi prikupljanja rabljene električne opreme i električnih proizvoda.

Pomozite nam u očuvanju okoliša u kojem živimo!