

Xwave

UPUTSTVO ZA UPOTREBU

S13 DVB-T2 SET TOP BOX

H.265 DVB-T2 PRIJEMNIK



- ⚠ Ovaj simbol ukazuje na prisustvo visokog napona unutar uređaja koji predstavlja rizik za povrede od električnog udara.
- ⚠ Ovaj simbol ukazuje da u uputstvu za upotrebu postoje važne napomene za korišćenje i održavanje.
- 📄 Ovaj simbol obaveštava da je proizvod izrađen sa duplom zaštitom između delova sa kojima korisnik može doći u kontakt i opasnog mrežnog napona.

Sadržaj pakovanja
Pre prve instalacije proverite da li su prisutni svi delovi sa spiska:

- 1 DVB-T2 prijemnik x 1 kom.
- 2 Daljinski upravljač x 2 kom.
- 3 Uputstvo za upotrebu x 1 kom.



DVB-T2 TV prijemnik Daljinski upravljač

Uputstvo za upotrebu

1

PREDNJI I ZADNJI PANEI

1. PREDNJI PANEI



- 1 POWER taster - Pritisnite za uključivanje/isključivanje uređaja.
- 2 Kanal na dole - Promena kanala sa manjim memorisanom pozicijom
- 3 Kanal na gore - Promena kanala sa višom memorisanom pozicijom
- 4 LED Displej
- 5 Senzor daljinskog upravljača
- 6 USB ulaz za reprodukciju medijskog sadržaja i nadogradnju softvera

2. ZADNJI PANEI



- 1 ANT IN - Antenski priključak
- 2 ANT OUT - Prolaz antenskog signala do drugog prijemnika ili TV-a
- 3 SCART
- 4 Koaksijalni audio izlaz u digitalnom obliku
- 5 HDMI izlaz video/audio signala

2

Opis komandi Daljinskog upravljača



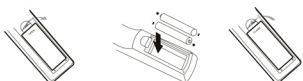
- 1 POWER (beli) - uključivanje/isključivanje TV prijemnika
- 2 POWER (crveni) - uključivanje/isključivanje risivera
- 3 SET taster - selovanje kodova sa originalnog daljinskog TV prijemnika
- 4 TV/AVI - izbor ulaza TV prijemnika
- 5 VOL+ - pojačavanje tona na TV prijemniku
- 6 VOL- - ušišavanje tona na TV prijemniku
- 7 PVR - lista PVR snimljenih fajlova
- 8 V-Format - izbor rezolucija 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p.
- 9 ASPECT - izbor prikaza 16:9, 4:3
- 10 TIMER - nema funkciju
- 11. Ubrzano unazad - premotavanje video sadržaja
- 12. Ubrzano unapred - premotavanje video sadržaja
- 13. Skok unazad - skok na prethodni sadržaj
- 14. Skok unapred - skok na naredni sadržaj
- 15. Play/Pauza
- 16. STOP - zaustavljanje multimedijalnog sadržaja
- 17. Sub-T - aktiviranje titla ako postoji
- 18. Recall - povratak na prethodno gledani program
- 19. EPG- elektronski programski vodič
- 20. INFO - prikaz informacije o programu koji se prati
- 21. Strelice - navigacija kroz meni, gore/dole promena programa, levo/desno podešavanje jačine zvuka
- 22. OK - potvrda izbora u meniju
- 23. MENU - otvara glavni meni
- 24. EXIT - izlaz iz menija
- 25. AUDIO- izbor jezika ako postoji više jezika
- 26. TTX - teletext
- 27. FAV - daje listu omiljenih programa
- 28. REC - snimanje trenutnog programa
- 29. 0-9 numerički tasteri
- 30. Mute - blokiranje/aktiviranje tona
- 31. TV/RADIO prebacivanje između TV i radijskih programa

3

Postavljanje baterija

Uklonite poklopac baterija sa zadnje strane Daljinskog upravljača i postavite baterije AAA dimenzije vodeći računa o polaritetu.

- 1. Otvaranje poklopca
- 2. Postavljanje baterija
- 3. Zatvorite poklopac



Upotreba daljinskog upravljača

Daljinski upravljač usmerite ka senzoru prijemnika na maksimalnoj udaljenosti 7m uz ugao od 60 stepeni.



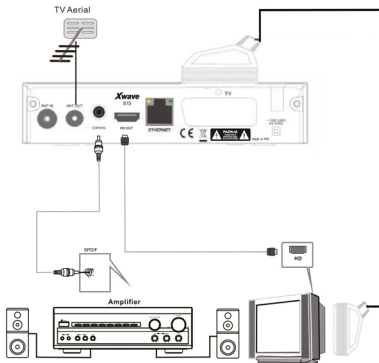
Daljinski upravljač neće reagovati ako na putu do prijemnika postoji prepreka.

☀ Sunčevi zraci mogu blokirati ili smanjiti osetljivost senzora daljinskog upravljača.

4

Povezivanje sistema

Za osnovno priključenje vašeg DVB-T2 prijemnika na TV prijemnik, možete koristiti SCART konektor. Za dobitanje slike visokog kvaliteta, koristite direktnu HDMI konekciju, kao što je prikazano na slici. Priključenje audio pojačavača preko digitalnog koaksijalnog audio izlaza je opciono.



5

Vodič za instalaciju

Pošto su svi priključci povezani ispravno, uključite TV prijemnik i priključite DVB-T2 na mrežni napon. Ukoliko prvi put uključujete prijemnik ili ste podešavanja vratili na fabrička, na ekranu će vam se prikazati meni vodiča kroz instalaciju. Pomeranjem kursora sa strelicama gore/dole izaberite stavku koju želite da izmenite a sa strelicama levo/desno izvršite izmene.



- 1. OSD JEZIK izaberite sa strelicama željeni jezik
- 2. Zemlja sa strelicama levo/desno izaberite zemlju
- 3. Pretraga kanala pritisnite OK ili strelicu udesno da započnete automatsku pretragu
- 4. Kada je pretraga kanala gotova i programi memorisani možete započeti gledanje programa.

OSNOVNE FUNKCIJE

(1) PODEŠAVANJE PROGRAMA

Pritisnite [MENU] na daljinskom upravljaču da uđete u glavni meni koji se sastoji od 7 podmenija. Sa strelicama levo/desno odaberite podmeni [PROGRAM] a onda sa strelicama gore/dole pomerajte kursor do podešavanja kojeg želite da izvršite. Sa [EXIT] izađete iz menija.



6

(a) Editovanje programa

Za editovanje programa morate ući meni Program Edit. Ova stavka menija zahteva šifru koja je fabrička "000000" ili glavna šifra "888888"



Dodavanje programa u favorit listu

Favorit lista sadrži vaše omiljene programe kojima možete lako pristupiti.

Kreiranje liste TV ili Radio programa:

- 1. Selektujte sa liste program koji vam je omiljen i onda pritisnite FAVORITE taster na daljinskom upravljaču, pored programa će se pojaviti simbol srca a program postaje omiljeni.
- 2. Ponovite prethodni korak za kreiranje svih omiljenih programa.

Poništavanje omiljenog programa iz liste:

- 1. Na kraju za potvrdu i izlaz pritisnite EXIT.
- 2. Poništavanje omiljenog programa iz liste: izaberite Omiljeni kanal koji želite da poništite i pritisnite FAVORITE taster na daljinskom upravljaču.

Gledanje omiljenog programa

- 1. Dok gledate TV program pritisnite FAV taster
- 2. Iz liste omiljenih programa koja se pojavila sa strelicama gore/dole izaberite program koj želite da gledate
- 3. Pritisnite OK na daljinskom upravljaču

Brisanje TV i Radio programa

- 1. Sa strelicama gore/dole pomerite kursor na program koji želite da obrišete i pritisnite PLAVI taster na daljinskom upravljaču. Pojaviće se upozorenje sa porukom o brisanju pritisnite [OK] za brisanje selektovanog programa.
- 2. Ponovite prethodnu proceduru za brisanje više programa.

Preskakanje TV i Radio programa

- 1. Selektujte program koji želite da preskočite i pritisnite taster na daljinskom upravljaču. Prikazaće se simbol za preskakanje pored programa.
- 2. Ponovite prethodnu proceduru za preskakanje više programa.
- 3. Da zapamtite podešavanja i izadete iz ovog menija pritisnite EXIT

Onemogućavanje funkcije preskakanja kanala:

Osobiteni SKIP programa i pritisnite zeleni taster na daljinskom upravljaču za onemogućavanje preskakanja kanala.

7

Pomeranje TV I RADIO programa na željene pozicije:

1. Selektujte program koji želite da pomerite i pritisnite crveni taster na daljinskom upravljaču, simbol za pomeranje će se pojaviti pored programa.
2. Sa strelicama gore/dole pomerite program na željenu poziciju.
3. Potvrdite sa OK.
4. Ponovite prethodne korake za sve programe koje želite da preместite sa programskih pozicija.

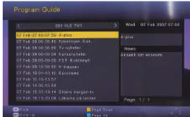
Zaključavanje programa

Programi se mogu zaključati da ih ne onemogućite gledanje

1. Selektujte program koji želite da zaključate i pritisnite žuti taster na daljinskom upravljaču, simbol katanca će se pojaviti pored programa.
2. Ponovite prethodne korake za sve programe koje želite da zaključate.
3. Da zapamtite podešavanja i izađete iz ovog menija pritisnite EXIT.
4. Pritisnite žuti taster da onemogućite funkciju zaključavanja.
5. Za gledanje zaključanih programa kada ih odaberete risiver će zatražiti šifru koja je fabrički podešena na "00000" ili glavna "888888".

(b) EPG (Elektronski Programski Vodič)

Elektronski Programski Vodič prikazuje planirano emitovanje emisija programa po satnicama i danima. Za ulazak u programski vodič pritisnite EPG na daljinskom upravljaču.



Kada ste u EPG meniju sa strelicama gore/dole pomerite kursor da se prebacite na željeni program. Ukoliko taj program ima EPG pritisnite strelicu udesno da prebacite kursor na prozor vremenskih emisija. Pritisnite [OK] da vidite detalje emisije. Za prebacivanje na određeni EPG datum do 7 dana unapred pritisnite [pauzu/žuti] taster. Kada izaberete određenu emisiju sa crvenim tasterom ulazite u meni rezervoiranja emisije i izbor procesiranja emisije možete da je snimite ili da pokrenete gledanje u definisano vreme početka emisije.

(c) Sortiranje

Programi mogu biti sortirani po više kriterijuma:

[LCN] po rastućem redosledu

[SERVICE NAME] po alfabetskom redosledu

[SERVICE ID] po predajniku

[ONID] po ONID

(d) LCN (Logical Channel Number)

Postavite u off ovu funkciju ukoliko želite da programe sortirate manuelno.

(2) PODEŠAVANJE SLIKE

Pomoću strelica na daljinskom upravljaču pomerite kursor do stavke [PICTURE]. Ovaj deo sadrži stavke za video podešavanja.



(a) Rezolucija

Ukoliko ima potrebe mogu se promeniti modovi rezolucije za HDMI izlaz.

[480i/480p] za NTSC sistem

[576i/576p] za PAL sistem

[720p/1080i/1080p] za oba sistema

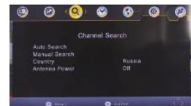
(b) TV format

Format slike PAL/NTSC se može promeniti u zavisnosti od standarda koji se emituje

(3) Pretraga Programa

U okviru [CHANNEL SEARCH] podmenija mogu se promeniti opcije za pretragu programa.

Ovaj meni sadrži opcije za podešavanje pretraživanja:



(a) AUTO pretraživanje

Ova opcija će automatski pretražiti ceo opseg kanala i snimiti pronađene kada se proces zavrti. Svi prethodno memorisani programi će biti obrisani.

1. Izaberite [AUTO SEARCH] i pritisnite OK

2. Za izlaz pritisnite EXIT

(a) Roditeljska kontrola

Podešavanje Godina za aktiviranje roditeljske kontrole

(b) Postavljanje lozinke

Postavljanje ili promena lozinke za zaključane kanale. Kada sistem zatraži unesite fabričku lozinku "00000" ili Vašu ako ste je promenili, tada unesite novu šifru i potvrdite unos sa OK. Ukoliko ste zaboravili šifru koju ste prethodno promenili upotrebite master šifru "888888".

(c) Vraćanje na fabrička podešavanja

Ova opcija će sva korisnička podešavanja vratiti na fabrička pri čemu će se obrisati i svi memorisani program. Za šifru koristite "000000", Vašu korisničku lozinku ili master lozinku "888888".

(d) Informacije o sistemu

Prikaz informacija o hardverskoj verziji, trenutnoj verziji softvera.

(7) USB

Iz menija izaberite [USB] opciju i izaberite podešavanje za Video, Muziku ili Fotografije.

Podržani su AVI, MP3, WMA, JPEG i BMP formati.



(a) Multimedija

Kada uključite USB u prijemnik možete izabrati sadržaj za reprodukciju Muziku, Fotografije, Video ili PVR zapise. Kad nema USB-a u uređaju a pokušate da pokrenete neku od ovih opcija dobićete poruku „Nije pronađen USB uređaj“.



(b) Konfigurisanje Fotografija

Slajd vreme – podešavanje trajanja prikaza slajda. 1-8s

Slajd mod – odabir moda prikazivanja slajdova 0-59 ili slučajno

Format prikaza širine, visine

[Keep] Prikaz slike u originalnom formatu

[Discard] Prikaz slike preko celog ekrana

(c) Podešavanje videa

-Veličina slova mogu se podesiti mala, srednja i velika slova

-Pozadina titlova – izbor boje pozadine titla Transparentno, sivo, žuto ili belo

-Boja fonta – raspoložive boje su bela, crna, crvena, plava i zelena

(d) USB PVR konfigurisanje

-Uređaj za snimanje: prikazuje se informacije o priključenom USB uređaju

-Format: Formatiranje priključenog USB uređaja kad ovo odaberete

"UPOZORENJE obrišaće se svi fajlovi"

Prijemnik sa PVR funkcijom može snimiti TV program. Za snimanje se mogu koristiti dva metoda: Ubacite USB u uređaj i pritisnite na daljinskom dugme za snimanje, ili isprogramirajte program koji želite da snimite u budućnosti iz EPG liste.

Za zadavanje rasporeda snimanja sledite korake:

Pritisnite plavi taster na daljinskom upravljaču

Pritisnite crveni taster na daljinskom upravljaču

Pritisnite zeleni taster na daljinskom upravljaču

Pritisnite žuti taster na daljinskom upravljaču

Pritisnite crni taster na daljinskom upravljaču

Pritisnite OK taster

Pritisnite EXIT taster za izlaz

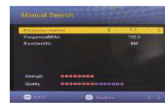
Event	Channel	Type
TV	TV	TV
0001	0001	TV
SZTV01	SZTV01	TV
01 01 2000	01 01 2000	TV
02 14	02 14	TV
02 14	02 14	TV
Once	Once	TV
View	View	TV



(b) Manuelno pretraživanje

Pri manuelnom pretraživanju bice skeniran samo određen kanal koji korisnik odredi i pri tome se ne brišu postojeći programi koji su već memorisani.

1. Izaberite [MANUAL SEARCH] i pritisnite OK



2. Sa strelicama levo/desno odaberite frekvenciju kanala

3. Pritisnite OK

Ako se na traženom kanalu pronađe program on će biti memorisan i prikazan u listi programa.

(c) Zemlja

Izaberite zemlju gde živite

(d) Napajanje antene

Ukoliko koristite aktivnu antenu uključite njeno napajanje kroz koaksijalni kabl

(4) Podešavanje vremena

Na daljinskom upravljaču pritisnite MENU i izaberite [TIME] da bi podesili parametre vremena. Izađite sa EXIT.



(a) Vremenski pomak

Odaberite automatski ili manualni vremenski pomak za podešavanje GMT pomeranja vremena

(b) Region Zemlja

Izaberite region viša zemlje kada je [Time Offset] postavljen na Automatski

(c) Vremenska zona

Podesite vreme vremenske zone kada je [Time Offset] postavljen na manualno

(d) Spavanje

Podesite vreme spavanja za koje će uređaj preći u StandBy mod.

(5) Opcije

Za ulazak u opcije podešavanja izaberite OSD/Titlova/Audio pritisnite MENU pa izaberite [Option].

Izaberite opciju koju želite da promenite i promenite je uz pomoć levo/desno strelica.

Posle podešavanja izađite sa EXIT.



(a) OSD (On Screen Display) Jezik

Podešavanje jezika glavnog menija korisničkog interfejsa

(b) Jezik titlova

Izaberite željeni jezik titlova

(c) Audio Jezik

Izaberite željeni jezik audia pri gledanju TV kanala- ukoliko je dostupan višezjezički sadržaj.

(d) Digitalni Audio

Ukoliko sa koaksijalnog izlaza ne dobijate zvuk promenite poruđene opcije.

(6) Podešavanje Sistema

Pritisnite MENU i odaberite [System], u kome možete prodesiti razne opcije sistema poput Roditeljska kontrola, Lozinke, Vraćanja na fabrička podešavanja, nadogradnje softvera itd.



Možete izabrati dve opcije: Gledanje ili Snimanje

Ukoliko bilo kad želite da izbrisate neki zadani događaj pritisnite plavi taster da dobijete listu zadanih događaja. Sa strelicama na daljinskom upravljaču pomerite osvetljeni pravougaonik do događaja koji želite da obrišete pa pritisnite plavi taster da ga obrišete. Snimljeni fajlovi se brišu tako što iz menija odaberete PVR pa iz liste izaberete fajl za brisanje i onda stisnete žuti taster. Programi se snimaju u .pvr formatu koji se mogu reprodukovati na prijemniku ili PC-u uz odgovarajući plejer ali se ne mogu reprodukovati na DVD ili PDVD plejerima

Za snimanje programa koji se emituju u visokoj rezoluciji nepodno je koristiti USB 2.0 ili viši uređaj sa visokom brzinom upisa, u protivnom uređaj možda neće snimiti HD program korektno.

Pri toku snimanja na USB uređaj (stik ili eksterni hard disk) kada ga priključite morate sačekati nekoliko trenutaka pre nego što započnete snimanje, ako to odmah uradite po priključivanju u redaju može doći do "zamrzavanja" prijemnika. Ukoliko se to desi isključite uređaj pa ga ponovo uključite.

NAPOMENA:

Ne možemo garantovati kompatibilnost sa svim USB uređajima s toga ne možemo pružiti ni odgovornost za eventualni gubitak podataka koji bi mogao nastati pri priključivanju USB uređaja na prijemnik. Vreme učitavanja priključenog USB uređaja se povećava u zavisnosti od toga koliko je USB ispunjen sa podacima.

Neki USB uređaji možda neće biti prepoznati iako su na USB uređaju neki fajlovi u odgovarajućem formatu možda neće biti moguće da se reprodukuju u zavisnosti od sadržaja. Za USB uređaje koji trše više od 500mA potrebno je obezbediti eksterno napajanje.

(e) Vremenski pomak - Timeshift

Pritisnite [Timeshift/Pauza] prvo pa potom u bilo koje vreme [Play] taster. Uređaj će početi sa reprodukcijom snimljenog programa od početka. Pritisnite [GoTo] da skočite na određeno vreme koje ne može biti veće od sadašnjeg vremena. Sa tasterima [Fast Forward/Fast Back] se može kretati kroz tekuće snimanje.



NAPOMENA: TimeShift je moguće koristiti jedino kada je na prijemnik priključen USB uređaj jer se koristi njegova memorija uz uslov da mu je brzina upisa/čitavanja dovoljna da podrži tu funkciju.

Pritisnite [STOP] taster kad želite da prekinete reprodukciju pri čemu će snimanje programa i dalje da traje ali će se emitovati program u normalnom vremenu. Ako pritisnete [Pause] taster reprodukcija ponovo kreće od početka snimanja. Pritisnite ponovo [STOP] taster za kraj snimanja.

(f) Snimanje

Pritisnite [REC] da snimi program koji trenutno gledate na USB.

Pritisnite [REC] više puta da izaberete vreme snimanja. Pritisnite [INFO] u toku snimanja da vidite informacije o snimanju:

INFO	
PVR Mode	01:00:00
Dir (Content Space)	31 23 20 08
PVR Area Path	39 14 08
File System	FAT32
File Name	0001
File Record ID	32474004-00152011-15
Start Record Time	09 11 08
Max Record Time	42 18 32
Record Duration	109 148 38
Dir Path	0001
Dir Record Name	TV_00000

Pritisnite [PVR] taster da otvorite PVR listu zapisa. Željene fajlove možete selektovati i pokrenuti ih sa [OK] tasterom.

9

9

10

11

12

13

14

15