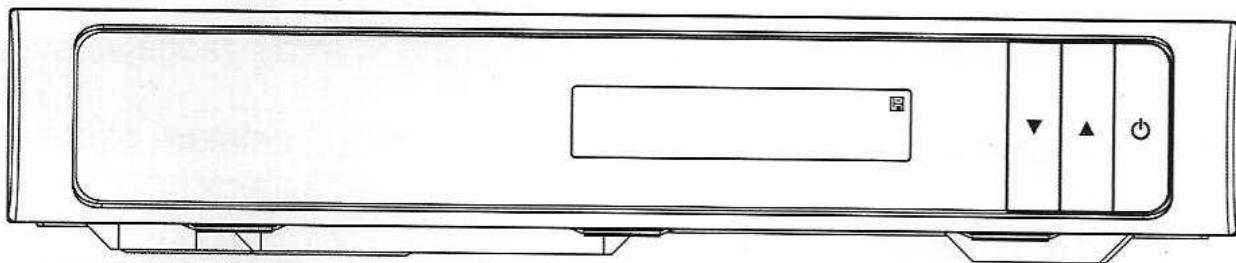




Upute za korištenje



SD-200 DVB-T prijamnik

SIGURNOSNE UPUTE

Za vašu sigurnost i za produženje vijeka trajanja uređaja pažljivo pročitajte upute za upotrebu.

Molimo ostavite barem 5 cm slobodnog prostora oko uređaja za ventilaciju.

Stražnja ploča na kojoj se nalazi ventilacija ne smije biti pokrivena sa stvarima kao što su novine, stolnjak, zavjese, itd.

Otvoreni izvori plamena kao npr. svijeće, također se ne smiju stavlјati na uređaj.

Uređaj ne smije biti izložen kapanju ili prskanju te nikakvi predmeti s tekućinom, poput vaza, ne smiju biti na njemu.

Obratite pozornost na ekološki aspekt odvajanja baterijskog otpada.

Ne koristite uređaj u tropskoj klimi.

Utičnica mora uvijek biti pristupačna.

Upozorenje: baterije ne smiju biti izložene pretjeranoj toplini kao što je sunčeva svjetlost, vatra ili slično.

Ne otvarajte metalno kućište uređaja jer može prouzrokovati električni udar.
Ne sadrži rezervne/zamjenjive dijelove.

Smjestite uređaj na ravnu površinu, na otvoreno i ventiliranom mjesto.

Držite uređaj dalje od opreme sa snažnim elektromagnetskim poljem.

Držite uređaj dalje od izvora topline, vatre i direktnog sunčevog svjetla.

Ne prekrivajte uređaj (teški predmeti, stolnjaci i sl.). Izbjegavajte udarce.

Držite na suhom mjestu, izbjegavajte prskanje i vlagu. Tekućinu ne držite blizu uređaja.

Koristite samo strujni kabel koji je uz uređaj.

Provjerite je li strujni kabel oštećen. Ne koristite oštećeni strujni kabel. Ne stavljajte predmete na strujni kabel.

U slučaju grmljavinskog nevremena, isključite uređaj i antenski kabel iz struje. Preporučuje se korištenje utičnice s uzemljenjem.

Ako se uređaj neće koristiti duže vrijeme, isključite ga. Za dodatnu sigurnost i štednju struje isključite uređaj iz struje.

Kao i sa svim elektroničkim uređajima, od isključivanja uređaja do ponovnog uključivanja treba proći najmanje 30 sekundi.

U slučaju nepravilnosti (dim, neobičan miris ili zvuk), odmah isključite uređaj iz struje.

Za čišćenje uređaja, isključite ga iz struje i koristite vlažnu krpu koja ne ostavlja dlačice i bez deterdženta.

Glavni utikač se koristi za isključivanje uređaja. Mora uvijek biti dostupan.

Sadržaj

1.UVOD.....	3
2.PREGLED UREĐAJA I DALJINSKOG UPRAVLJAČA.....	4
3.INSTALACIJA I POVEZIVANJE.....	6
4.POČETNO PODEŠAVANJE	7
5.OSNOVNE FUNKCIJE	11
6.NAPREDNE FUNKCIJE	14
7.TEHNIČKE SPECIFIKACIJE.....	20

1. UVOD

DVB-T prijamnik omogućuje pregled slobodnih zemaljskih digitalnih televizijskih kanala.

DVB-T TV je novi televizijski format koji zamjenjuje analognu televiziju. S DVB-T prijamnikom možete pregledavati nacionalne i lokalne slobodne kanale, odabrati jezik TV programa, vidjeti programske informacije i odabrati druge interaktivne mogućnosti s digitalnom kvalitetom zvuka i slike.

Za primanje DVB-T slobodnih kanala, morate prilagoditi svoj televizor (većina novijih televizora već ima ugrađeni DVB-T dekoder). Možda ćete trebati promijeniti antenu ili ostale elemente na vašem televizoru (npr. Kabel, konektori i sl.)

Naći ćete sve što vam treba za prilagodbu vašeg televizora: antenna, TV kabel, pojačalo, konektori, DVB-T prijamnik, i sl.

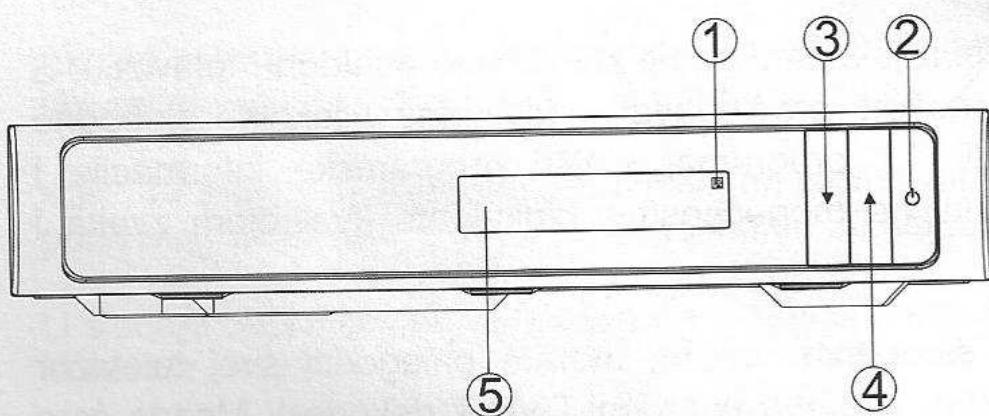
Kutija sadrži:

- 1 DVB-T prijamnik
- 1 daljinski upravljač (baterije nisu uključene)
- 1 korisničke upute

Ove korisničke upute objašnjavaju početno podešavanje uređaja i kako koristiti sve funkcije DVB-T prijamnika.

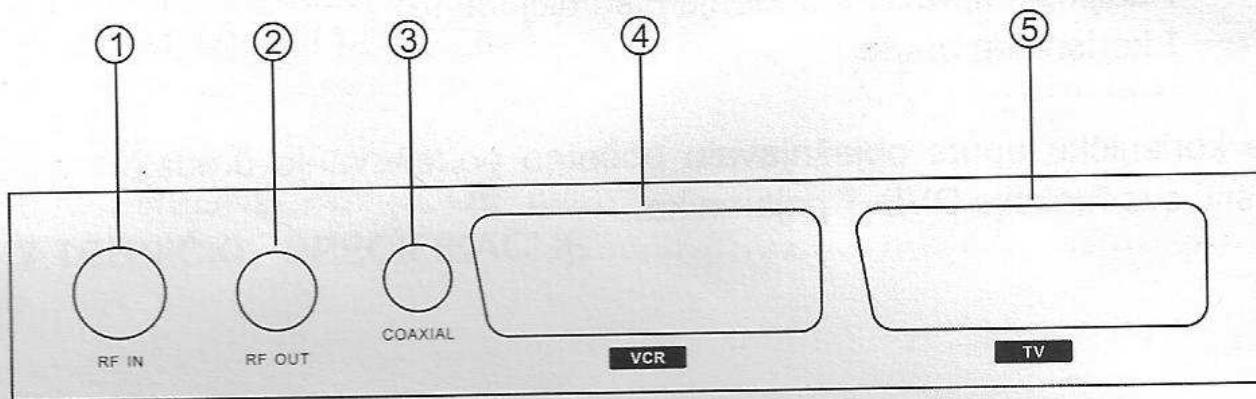
2. PREGLED UREĐAJA I DALJINSKOG UPRAVLJAČA

2.1 Kontrole na prednjem dijelu uređaja



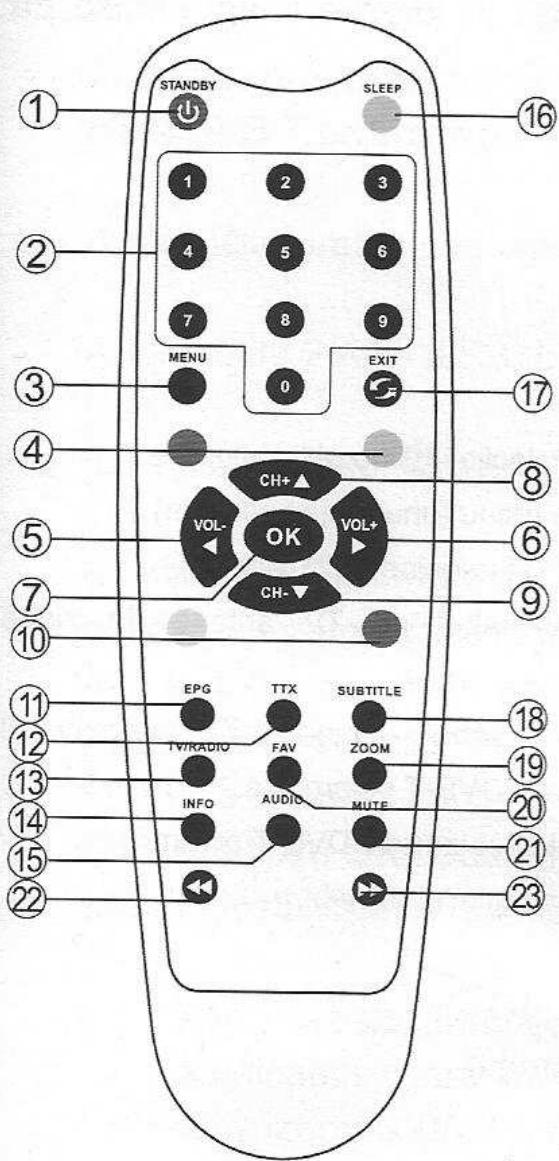
1. IR: signalna točka daljinskog upravljača
2. POWER KEY: paljenje/gašenje ON/OFF
3. CH-: odabir programa, pomicanje kursora prema dolje
4. CH+: odabir programa, pomicanje kursora gore
5. LED: pokazuje status uređaja (crveno: ugašeno, zeleno: upaljeno)

2.2 Konektori na zadnjem dijelu uređaja



1. RF IN: ulaz za antenu
2. RF OUT: ulaz za analogni antenski kabel u drugi DVB-T ili TV
3. COAXIAL: SPDIF konektor audio izlaza (za RCA kabel)
4. VCR: SCART izlaz za DVD, VCR ili drugu periferiju
5. TV: SCART izlaz za povezivanje TV uređaja (emitira digitalne programe)

2.3. DALJINSKI UPRAVLJAČ



1. **On /Off.**
2. **Numeričke tipke 0-9:** Odabir programa
3. **Menu:** pristup glavnom izborniku
4. **crvena/zelena:** funkcijeske tipke
5. **VOL-:** pomicanje cursora lijevo/prilagođavanje jačine zvuka (smanjivanje)
6. **VOL+:** pomicanje cursora desno/prilagođavanje jačine zvuka (pojačavanje)
7. **OK:** potvrda/odabir.
8. **CH+:** pomicanje cursora gore
listanje programa
9. **CH-:** pomicanje cursora dolje
Listanje programa
10. **Žuta/ Plava :** funkcijeske tipke
11. **EPG:** ulaz u EPG stranicu izbornika.
12. **TTX:** Teletekst
13. **TV/RADIO:** prebacivanje između TV –a i radia.
14. **INFO:** prikazuje trenutnu informaciju programa
15. **AUDIO:** mijenja audio/jezik programa (ako je dostupno)
16. **SLEEP:** Timer standby mode
17. **EXIT:** izlaz iz stranica izbornika ili povratak na prethodnu stranicu izbornika
18. **SUBTITLE:** paljenje/gašenje titlova (ako je dostupno)
19. **ZOOM:** uključivanje/isključivanje zoom-a
20. **FAV:** prikazivanje/odabir omiljenog programa
21. **MUTE:** isključivanje/uključivanje zvuka
22. **REV:** odnosi se na EPG funkciju
23. **FWD:** odnosi se na EPG funkciju

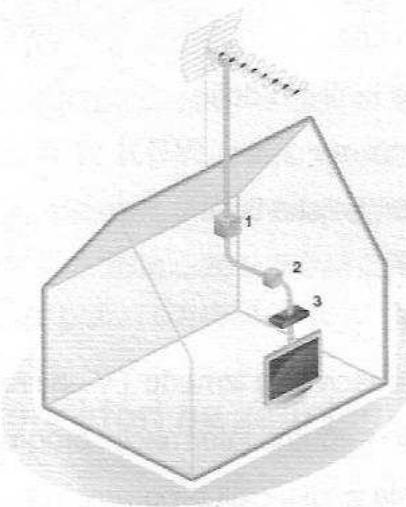
Daljinski upravljač:

Daljinski upravljač radi s AAA (LR3) baterijama (nisu uključene).

Usmjerite daljinski upravljač prema signalnoj točki (IR) na prednjem dijelu uređaja. Ne bacajte potrošene baterije nego ih idložite u spremnike za baterije.

3. INSTALACIJA I POVEZIVANJE

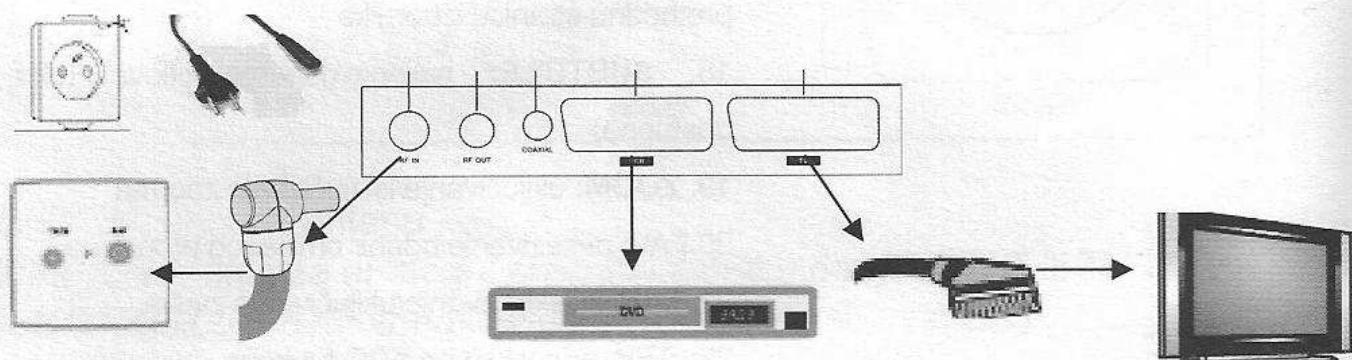
slika. 1: kućna TV instalacija



Kućna TV instalacija obično uključuje:

- zemaljsku ntenu (unutarnja i vanjska)
- pojačalo (1) i napajanje (2) (opcija)
- koaksijalni kabel od TV antene do zidne utičnice
- koaksijalni kabel između TV utičnice i TV uređaja ili DVB-T prijamnika.
- SCART kabel između DVB-T prijamnika i TV uređaja za digitalni signal.

slika. 2: Konektori na prijamniku (za TV, uređaj i struju)



4. POČETNO PODEŠAVANJE

1. Spojite SCART kabel iz uređaja "TV Out" (TV izlaz) na bilo koji SCART priključak na TV-u.
2. Spojite produžni kabel od TV utičnice na zidu do utičnice "RF In" (RF ulaz) DVB-T prijamnika .
3. Uključite uređaj u strujnu utičnicu
4. Umetnите 2 AAA (LR3) baterije (nisu uključene) u daljinski upravljač
5. Pritisnite tipku 
6. Kada uključite uređaj, otvorit će se prozor gdje trebate unijeti osnovne parameter za digitalno traženje programa.

Ako su točni parametri već postavljeni:

(OSD jezik: ◀English▶

Područje ◀UK▶)

Pritisnite tipku **OK** i odaberite "Yes/da" kao odgovor na pitanje "Do you want to install?(želite li instalirati)"

- Ako trebate promijeniti zadane postavke, koristite tipke sa strelicama u sredini daljinskog upravljača kako bi se pomicali kroz izbornik (**VOL-**, **CH+**, **VOL+**, **CH-**) i odaberite prvi ulaz (OSD jezik).

VOL+ ulazak na desnu listu i odabir jezika.

CH+ i **CH-** pomicanje kursora na željeni jezik i potvrda pritiskom na tipku **OK**.

VOL- povratak na odabir parametara na lijevoj strani.

CH- otići u područje odabira.

VOL+ ulazak u listu odabira na desnoj strani

CH+ i CH- odabir područja I potvrda pritiskom na OK.

Pritisnite tipku **OK** za nastavak.

Sljedeći prozor postavlja pitanje "do you want to install? (želite li instalirati)?"

odaberite Yes/da s tipkama strelicama na daljiskom upravljaču te pritisnite **OK**.

7. Prozor za pretraživanje programa se automaski otvara. DVB-T prijamnik traži slobodne digitalne programme u vašem području. Ovaj process može potrajati nekoliko minuta.

8. Kada je pretraživanje programa gotovo, prozor se zatvara i automatski odlazi na prvi slobodni program.

9. Za preskakanje programa pritisnite tipku **CH+** (sljedeći program) ili **CH-** (prethodni program).

9b. Za prikaz svih dostupnih programa pritisnite **OK** u bilo koje vrijeme dok je program ukpaljen. Pritisnite tipke **CH+** ili **CH-** za odabir željenog programa s liste. Pritisnite **OK** i **EXIT** za prekid I pregled programa.

Ako postoji problem

Prikazana je poruka "Poor or no signal" (slab ili nema signala)

Digitalni signal ne dolazi do uređaja.

1º) Provjerite je li koaksijalni kabel između zidne TV utičnice I RF ulaza na DVB-T prijamniku pravilno priključen.

2º) Provjerite emitiraju li se digitalni programi na vašem području (informacija je dostupna na nekim internetskim stranicama ili kod lokalnih vlasti). Također, možete provjeriti prima li vaše susjedstvo digitalni signal. U nekim slučajevima, područje digitalnog emitiranja biti će nešto drugačije od prethodnog analognog područja

emitiranja.

3º) Ako živite u području sa slabim signalom, možda će vam biti potrebna nova antenna. Također, možda ćete trebati instalirati pojačalo. Imajte na umu da preveliko pojačavanje signala može dovesti do signalnog zasićenja ili velike razine buke (smetnje pojačala)

4º) Ako je razina signala u vašem području dobra, drugi dijelovi instalacije mogu biti uzrok problema. Sva dodatna oprema (TV kabel, konektori, antena...) mora biti kvalitetna i otporna na sve vrste smetnji:

- antena (vanjska antena, s minimalno preporučenom snagom od 15dB),
- TV kabel (nakon 10 godina treba biti promijenjen, čak i ranije ako je oštećen od vlage, vode ili sl.). Za digitalnu televiziju, TV kabel mora biti maksimalno 17 VATC.
- Konektori (preporučujemo zaštićene konektore kako bi izbjegli smetnje koje uzrokuju zamrzavanje slike ili zatamljenje ekrana na nekoliko sekundi).
- Pojačalo
- Razvodnici (uređaji koji dijele signal u dvije ili više utičnica ili TV uređaja)

5º) Treba provjeriti na koju je stranu orijentirana antenna, pogotovo ako je bila mijenjana. U tom slučaju, provjerite primate li dobar analogni signal, ako je signal loš, okrenite antennu. Ponekad, digitalni odašiljač neće biti isti kao i analogni, u tom slučaju morate preusmjeriti antennu.

6º) Ako koristite unutarnju antennu, može biti da nema napajanja. Provjerite parameter napajanja strujom.

Uredaj se ne pali

Prvo provjerite je li uređaj pravilno spojen u utičnicu. LED lampica na prednjoj ploči prvo mora biti crvene boje .

Ako LED lampica ostane crvena provjerite ima li baterija u daljinskom upravljaču

(nisu uključene).

Ako se baterije nalaze u daljinskom upravljaču zamijenite ih i daljinski upravljač prinesite bliže uređaju kako bi provjerili ciljate li dobro prema prijamniku.

Pritisnite tipku  na daljinskom upravljaču za uključivanje prijamnika.

Na zaslonu nema slike

Prijamnik mora biti uključen (sija zelena LED lampica na prednjem dijelu prijamnika) a SCART kabel mora biti pravilno spojen na TV izlaz za SCART na prijamniku odnosno na TV ulaz za SCART na TV uređaju.

TV mora biti podešen na DVB-T program (može varirati ovisno o marki televizora – provjerite u uputstvima za korištenje TV uređaja)

Slika ponekad nestane

Moguće da je rezultat smetnji. Da bi zaštitili svoj TV signal neki dijelovi kućne TV instalacije moraju biti zaštićeni (utičnica, konektori, koaksijalni kabel i sl.)

Ako su smetnje uzrokovane vanjskim utjecajem (drveće, vozila, zgrade i sl.) pokušajte s premještanjem TV antene na drugo mjesto.

5. OSNOVNE FUNKCIJE

Ovo poglavlje opisuje funkcije tipki na daljinskom upravljaču.

5.1 ON / OFF (PALJENJE/GAŠENJE)

Uređaj morati biti uključen u struju i na antenski priključak (poglavlje 3., SPAJANJE I INSTALACIJA).

1). Početno podešavanje

Kada je uređaj uključen, može se pojaviti poruka "**Database Empty**" (**baza je prazna**) ako ne postoje programi ili ako nisu spremjeni. Morate pokrenuti pretragu programu (pogledajte pod **POČETNO PODEŠAVANJE** na stranici 7 ili pretraživanje programa na stranici 14).

2). Paljenje / gašenje uređaja

Kada je uređaj ugašen pritisnite tipku  za uključivanje.

Kada je uređaj uključen pritisnite tipku  za gašenje.

3). SLEEP (Standby način)

Kada je uređaj uključen pritisnite tipku **SLEEP** kako bi uređaj stavili u stand-by način rada. (Ovo je korisno ako koristite timer koji je opisan u Timer modu na stranici 18).

5.2 TV/RADIO MOD

Pritisnite tipku **TV/RADIO** za promjenu između TV programa i radio programa.

5.3 ODABIR PROGRAMA

Za promjenu programa, pritisnite tipke **CH+/CH-** (sljedeći program, prethodni program).

Za odabir programa s liste svih dostupnih programa, pritisnite tipku **OK** u bilo kojem trenutku. Nakon toga koristite tipke **VOL-/VOL+** za prikaz TV i radio programa. Koristite tipke **CH+/CH-** za listanje kroz listu i dolazak do

željenog programa. Nakon toga pritisnite tipku **OK** i **EXIT** za izlazak iz izbornika.

Za povratak na program koji ste upravo gledali pritisnite tipku **EXIT**.

5.4 INFO ZASLON

Pritisnite tipku **INFO** za prikazivanje svih dostupnih informacija o odabranom programu.

5.5 ODABIR JEZIKA PROGRAMA I PROMJENE PROGRAMA LIJEVO / DESNO

- 1). Pritisnite tipku **AUDIO** za promjenu jezika programa (ako je dostupno za tu TV postaju) ili za odabir stereo, lijevog ili desnog kanala.
- 2). Pritisnite tipku **VOL-/VOL+** za promjenu postavki stereo zvuka i pritisnite tipke **CH+/CH-** za promjenu jezika audio programa.
- 3). Pritisnite tipku **OK** za potvrdu odabira. Pritisnite tipku **EXIT** za povratak na program bez spremanja izmjena.

5.6 ZOOM

- 1). Pritisnite tipku **ZOOM** za približavanje slike. U gornjem desnom kutu zaslona će se pojaviti poruka "zoom in 2". Ponovnim pritiscima na tipku možete dodatno približiti sliku ("zoom in 3", "zoom in 4"), zatim udaljavanje udaljavanje "zoom out" ("zoom out ½", "zoom out 1/3" "zoom ¼") i nakon toga se vraćate na normalnu veličinu slike ("zoom off").
- 2). Kada je zoom funkcija aktivna po slici se možete pomicati koristeći tipke **VOL-, VOL+, CH+ i CH-**.
- 3). Za deaktiviranje zoom funkcije i povratak na normalnu veličinu slike pritišćite tipku **ZOOM** dok se u gornjem desnom kutu zaslona ne pojavi poruka "zoom off".

5.7 EPG (ELEKTRONSKI PROGRAMSKI VODIČ)

- 1). Pritisnite tipku **EPG** za ulazak u EPG izbornik koji prikazuje programsku

shemu programa.

Prva postavljena stranica je dnevni TV vodič.

- 2). Pritisnite zelenu funkciju tipku za promjenu s dnevnog na tjedni TV vodič. Prikazat će se lista cijelog sadržaja s točnim vremenima emitiranja. Možete direktno otići na jedan od tih sadržaja (film, emisija, is l.) tako što ćete odabratи ćeliju i pritisnuti tipku **OK**.
- 3). Pritisnite plavu funkciju tipku za prelazak na timer način rada.
- 4). Pritisnite tipku **EXIT** za izlazak iz EPG funkcije.

5.8 TELETEKST

- 1). Za prikazivanje teleteksta pritisnite tipku **TTX**. Potvrdite s tipkom **OK** ako se od vas traži potvrda.
- 2). Unesite troznamenkasti broj teletekst stranice koju želite pregledati.
- 3). Pritisnite tipku **CH-** za povratak na prethodnu stranicu odnosno **CH+** za odlazak na sljedeću stranicu.
- 4). Pritisnite tipku **VOL-** za povratak 100 stranica unatrag ili tipku **VOL+** za preskakanje 100 stranica unaprijed.
- 5). Pritisnite tipku **TTX** ili **EXIT** za izlazak iz teleteksta.

5.9 SUBTITLES (PODNASLOVI)

- 1). Podnaslovi nisu aktivni (postavljena vrijednost). Pritisnite tipku **SUBTITLE** na daljinskom upravljaču za ulazak u izbornik podnaslova (ako su podnaslovi dostupni na odabranom programu).
- 2). Aktivirajte/deaktivirajte podnaslove koristeći tipke **VOL-** i **VOL+** a tipke **CH+** i **CH-** za odabir jezika podnaslova (ako su dostupni). Ako ne postoji izbor jezika to također znači da ne postoje podnapsi.

6. NAPREDNE FUNKCIJE

Za promjenu podešenja uređaja ili za korištenje naprednih funkcija otvorite glavni izbornik pritiskom na tipku **MENU** na daljinskom upravljaču.

Nakon toga, pritisnite tipke **CH+/CH-** za ulazak u "Digital TV" izbornik te pritisnite tipku **OK**.

6.1 CHANNEL SEARCH (PRETRAŽIVANJE PROGRAMA)

Postoje 3 načina za pretraživanje digitalnih programa:

- 1). Area Search (pretraživanje područja) (preporučuje se)
- 2). Manual Search (ručno pretraživaje)
- 3). Auto Search (automatsko pretraživanje): Možete postaviti svoje kriterije pretrage. Potrebna je lozinka (postavljena lozinka je 0000).

6.1.1 Area Search (pretraživanje područja) (preporučuje se)

Ova vrsta pretrage ovisi o zemlji u kojoj se nalazite. Ovaj način pretrage moguće je koristiti u sljedećim zemljama/područjima: Njemačka / UK / Italija / Francuska / Španjolska / Nizozemska / Tajvan / Kina / Norveška / Švedska / Finska. Ako se ne nalazite u ovim zemljama ili ako se nalazite izvan područja u kojem uobičajeno boravite postavke možete promijeniti.

- 1). Pomaknite kurzor na "Area search" opciju koristeći tipke **CH+/CH-** u instalacijskim izborniku i pritisnite tipku **OK**.
- 2). Sustav će automatski pokrenuti pretragu za svim dostupnim programima na odabranom području.
- 3). Kada pretraga završi pronađeni programi su spremljeni a prvi dostupni program će se prikazati na zaslonu.

6.1.2 Manual Search (ručno pretraživanje)

Za pretragu programa na određenoj frekvenciji.

- 1). Pomaknite kurzor na "Manual Search" (ručno pretraživanje) koristeći tipke **CH+/CH-** unutar "installation menu" (instalacijskog izbornika) i pritisnite tipku **OK**.
- 2). Prije nego započnete ručno pretraživanje morate unijeti parametre

pretraživanja:

- (a). Freq(KHz) (frekvencija): možete ju promijeniti koristeći numeričke tipke na daljinskom upravljaču.
 - (b). Bandwidth (pojas): Možete birati između 3 postavke: 6MHz, 7MHz ili 8MHz
- 3). Kada ste unijeli sve parametre pritisnite tipku **OK** za pokretanje ručnog pretraživanja.
 - 4). Kada pretraga završi pronađeni programi su spremljeni a prvi dostupni program će se prikazati na zaslonu.

6.1.3 Auto Search (automatsko pretraživanje)

Za traženje programa na bilo kojoj frekvenciji.

- 1). Pomaknite cursor na "Auto Search" (automatsko pretraživanje) koristeći tipke CH+/CH- u "installation menu" instalacijskom izborniku i pritisnite tipku OK.
- 2). Prije nego što započnete s automatskim pretraživanjem morate unijeti parametre pretraživanja:
 - (a) Start Frequency (početna frekvencija) (KHz): možete ju promijeniti koristeći numeričke tipke na daljinskom upravljaču.
 - (b) Finish Frequency (završna frekvencija) (KHz): možete ju promijeniti koristeći numeričke tipke na daljinskom upravljaču.
 - (3) Bandwidth (pojas): Možete promijeniti podešenja na 6MHz, 7MHz ili 8MHz
- 3). Pritisnite tipku **OK** za pokretanje automatskog pretraživanja.
- 4). Kada pretraga završi pronađeni programi su spremljeni a prvi dostupni program će se prikazati na zaslonu.

6.2 CHANNEL MANAGER (UREĐIVAČ PROGRAMA)

Uređivač programa možete koristiti za brisanje, premještanje ili klasifikaciju programa. U izborniku postoji posebna stranica za organizaciju TV programa te još jedna posebna za organizaciju radio programa. Za korištenje ove funkcije uđite u izbornik i odaberite "Digital TV – Channel manager" opciju.

1) Channel organization (organizacija programa): Ova vam funkcija omogućuje organizaciju omiljenih programa (favourites), njihovo brisanje ili blokiranje, preimenovanje ili zamjenu redoslijeda omiljenih programa.

Da bi program dodali na listu omiljenih programa, odaberite program pritiskom na tipke **CH+/CH-** a nakon toga pritisnite crvenu tipku na vašem daljinskom upravljaču. Za pristup omiljenim programima pritisnite tipku **FAV** na daljinskom upravljaču.

2) Channel sequence (redoslijed programa): kako bi imali što brži pristup programima koje najčešće gledate programima po želji možete promijeniti redoslijed.

Za promjenu redoslijeda programa odaberite program koristeći tipke **CH+/CH-** te nakon toga pritisnite žutu tipku na daljinskom upravljaču. Na desnoj strani zaslona će se pojaviti simbol. Postavite kurSOR na program prije kojeg želite umetnuti odabrani program i pritisnite tipku **OK**. Program ste uspješno premjestili.

Napomena: programi koje ste premjestili zadržat će ime i redni broj. Dakle, ako se na listi nalazi program s rednim brojem 3, to ne znači da je doista treći po redu na listi. Ako na daljinskom upravljaču pritisnete numeričku tipku 3, otvorit će se treći program a ne treći program po redu na listi. the channels you move will keep the same number and name. Ipak, programima ćete mnogo brže pristupiti ako koristite tipke **CH+/CH-**.

3) Channel Grouping (grupiranje programa): programe možete grupirati po temama: film, glazba, sport, dječji programi.

4) Edit Channel (uređivanje programa): Možete dodati, izbrisati ili preimenovati program koji želite.

5) Delete All (obriši sve): Možete obrisati jedan ili više programa koristeći opciju "Channel Organizer" (organizator programa). Postavite cursor na program koji želite izbrisati koristeći tipke **CH+/CH-** te pritisnite zelenu tipku na daljinskom upravljaču. Ponovite operaciju za svaki program koji želite obrisati. Pritisnite tipku **EXIT** in a zaslonu će se pojaviti prozor s pitanjem: "Delete or not" (obrisati ili ne). Odaberite Yes (da) i pritisnite tipku **OK**.

Također, možete obrisati sve spremljene programme. Uđite u "Delete All" (obriši sve) izbornik. Bit ćete zamoljeni da unesete lozinku (postavljena lozinka je "0000").

6.3 KONFIGURACIJA UREĐAJA

Možete podesiti neke parameter uređaja. Pritisnite tipku **MENU** na daljinskom upravljaču te uđite u izbornik "Digital TV" i "Configuration".

1). OSD (On Screen Display) (prikaz izbornika na zaslonu):

Otvorite "OSD" izbornik za izmjenu parametara zaslona.

2). TV:

U TV izborniku možete promijeniti postavljene postavke zaslona.

Parametri će se prikazati na lijevoj strani zaslona. Prelaskom cursora preko raznih parametara na desnoj strani možete vidjeti različite rapolozive opcije. Možete podesiti sljedeće postavke:

- (1). Display mod (AUTO/PAL/NTSC)
- (2). Aspect Ratio (omjer zaslona) (4:3 Pan Scan, 16/9, 4:3 Letter box)
- (3) Video izlaz (CVBS, RGB)
- (4). Brightness (svjetlina) (0 do 100%)
- (5). Contrast (kontrast) (0 do 100%)
- (6). Hue (nijansa) (-6 do +6)
- (7). Saturation (saturacija) (0 do 12)

3). System Setup (podešavanje sustava):

Možete podesiti sljedeće postavke:

- (1). EQ podešavanja
- (2). Surround
- (3). Aktivna antena (on/off)
- (4). LCN
- (5). Area (područje)
- (6). Roditeljska ljestvica (zaštićeno lozinkom)

4). Timer:

S timer opcijom možete podesiti alarm za vrijeme, datum i program.

(1). Timer mode (timer mod): za odabir između automatskog podešavanja i ručnog unosa datuma i vremena.

(2). Date (datum): podesite datum

(3). Time (vrijeme): podesite vrijeme

Napomena: ako je postavka postavljena na if "Auto" neće moći ručno unositi datum i vrijeme. Ako odaberete "Manual settings" (ručno podešavanje) pomoću numeričkih tipki na daljinskom upravljaču unesite vrijeme i datum.

(4). GMT OFFSET (vremenska zona): za podešavanje vremenske zone.

(5). Summer time (ljetno vrijeme): za podešavanje ljetnog vremena.

6.4. ALARM (PODSJETNIK I TIMER)

Ako želite da se uređaj uključi u određeno vrijeme ili da vas podsjeti na neki događaj (rođendan, sastanak ili sl.) možete programirati alarne (podsjetnike) u "Alarm Menu". Morate podesiti sljedeće:

- Alarm number (redni broj alarma). Sustav podržava do 8 podsjetnika istovremeno.
- Timer mode (timer mod): off (alarm isključen), once (jednokratni podsjetnik), daily (dnevno), weekly (tjedno), yearly (godišnje). Odaberite opciju koju želite s tiskom **VOL+**
- Timer mode (timer mod) (poruka na zaslonu, automatsko paljenje prijamnika na određeni program u određeno vrijeme ili paljenje u određeno vrijeme na bilo koji program).
- Reminder channel selection (odabir programa za alarm)
- Datum podsjetnika (alarma): podesite datum alarma (mjesec/dan/godina).

- On time (vrijeme alarma): podesite vrijeme uključenja alarma.
- Duration (trajanje alarma): podešavanje trajanja alarma.
- Sada možete izaći iz izbornika alarma.

Napomena: Kada ste podesili alarm ne gasite uređaj pritiskom na tipku  (kada ga u potpunosti ugasite alarm neće biti aktivan). Pritisnite tipku **SLEEP** na daljinskom upravljaču i uređaj će biti u stanju mirovanja a alarm će biti aktiviran.

6.5. PARENTAL LOCK (RODITELJSKA ZAŠTITA)

Za postavljanje roditeljske zaštite, pritisnite tipku **MENU** i odaberite "Digital TV" – "Configuration" – "Parental Lock",

- 1). Koristite numeričke tipke na daljinskom upravljaču za unos lozinke (postavljena lozinka je 0000).
- 2). Ako ste lozinku unijeli ispravno cursor će se pomaknuti na liniju (enter new password) (unesite novu lozinku). Unesite novu lozinku (4 znamenke) koristeći numeričke tipke na daljinskom upravljaču.
3. Kada se ispiše poruka "Confirm new password" (potvrdite novu lozinku), unesite ju ponovo kako bi potvrdili izmjenu.

Ako niste unijeli dva puta za redom identičnu lozinku od vas će se tražiti da ih ponovo unesete sve dok ne unesete dva puta identičnu lozinku. Ako ste ispravo unijeli oba puta identičnu lozinku nova lozinka postaje aktivna.

6.6 VERZIJA SOFTWAREA

Za prikaz verije softwarea uređaja, pritisnite tipku **MENU** i odaberite "Digital TV" – "Version". Pritisnite EXIT za povratak na programme.

7. TEHNIČKE SPECIFIKACIJE

Standard	DVB-T
Ulagni konektor	IEC169-2, ženski
Izlazni konektor	IEC169-2, muški
Ulagna frekvencija signala	177.5MHz do 858MHz
Ulagna razina signala	-78dBm
Ulagna impedancija	75Ω
Demodulacija	COFDM:2/8K;QPSK 16/64QAM
Bandwidth	7/8MHz
MPEG2 Profile Level	ISO/IEC 13818-2, MPEG-2 MP@HL;
Veličina zaslona	4:3、16:9、Letterbox、PanScan
Izlazni tip	STEREO, S/PDIF
Audio modovi	Stereo/Lijevi kanal/Desni kanal
Sampling rate	32、44.1、48KHz
SCART	SCART TV、SCART VCR
S/PDIF	COAXIAL x 1
Ulagna snaga	~110-240V 50/60Hz
Potrošnja energije	Max. 10W
Standby snaga	Max. 0.3W
Veličina (Š x V x D)	190*33*120 mm
Težina	0.8Kg
Radna temperatura	0°C ~ 45°C

MADE IN CHINA

