

DENVER DTB-136H

H.265 DVB-T2 PRIJAMNIK



KORISNIČKO UPUTSTVO

Sadržaj

Sigurnosne informacije.....	1
Sadržaj pakiranja.....	1
Priključak sustava.....	2
Daljinski Upravljač.....	3
Prva instalacija.....	4
Osnovno korištenje uređaja.....	4
1. Izmjena kanala.....	4
2. Glasnoća i isključivanje zvuka.....	4
3. Jezik Titlova/Audio zvuka.....	4
4. Teletext.....	5
5. TV/Radio.....	5
6. EPG i tajmer.....	5
7. USB.....	5
7.1. Čitač medija.....	6
7.2. Nadogradnja softvera.....	6
8. Mrežne aplikacije.....	6
8.1. Postavke mreže.....	6
8.2. Mrežne aplikacije.....	6
9. Lozinka.....	6
Glavni izbornik.....	7
Otkrivanje smetnji.....	8
Tehnički podatci.....	9

Sigurnosne informacije

Za što manji rizik od požara ili električnih udara ovaj proizvod ne izlažite na kišu ili u vlagu. Kako bi izbjegli električne udare utikač čvrsto postavite u električnu utičnicu. Oprema ne smije biti izložena izlivanju tekućine i predmetima koji sadržavaju vodu, kao što su čaše, koje se ne smiju odlagati na proizvod.

Sadržaj pakiranja

Prije ugradnje molimo da provjerite sadržaj pakiranja. Pakiranje mora sadržavati sljedeće predmete:

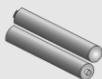
- DVB-T2 Prijamnik 1 kom
- Daljinski Upravljač 1 kom
- AAA baterije za daljinski upravljač 1 par
- Korisničko uputstvo 1 kom



DVB-T2 Prijamnik



Daljinski Upravljač



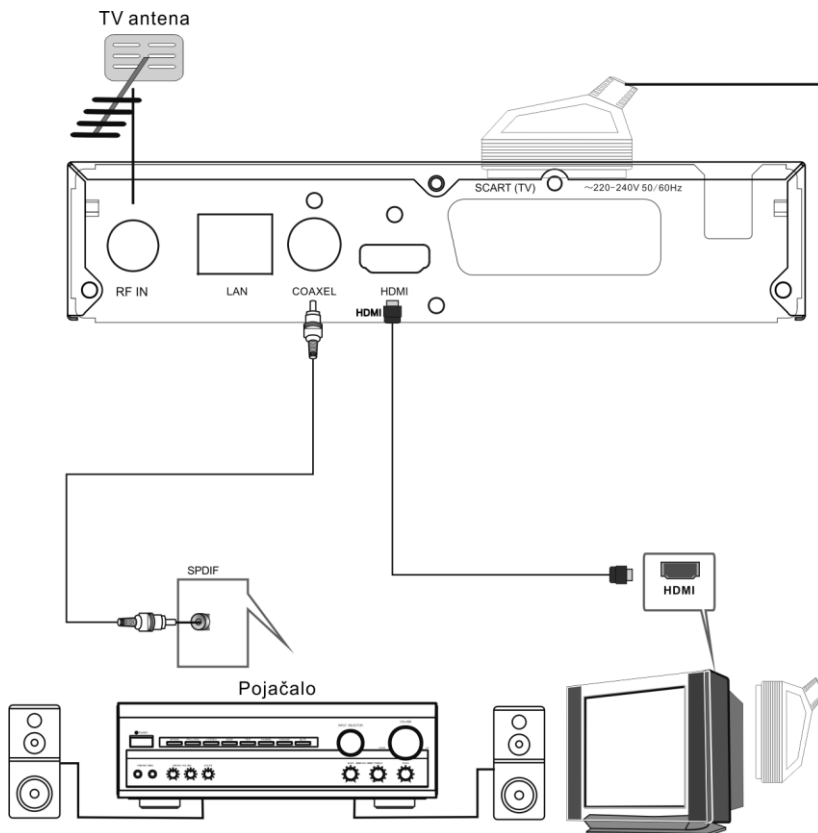
AAA Baterija



Korisničko uputstvo

Priključak sustava

Za osnovno pripajanje na vaš TV prijamnik koristite SCART priključak. Za kvalitetniji prijem koristite HDMI priključak kako je niže prikazano. Dodatno je moguće priključivanje audio pojačala pomoću koksijalnog kabela.



Daljinski Upravljač



POWER: Uključivanje i isključivanje standby režima (stanje mirovanja).

SUB-T: Opcija za prikaz titlova (dostupnost ovisi o kanalu).

TTX: Uključivanje teletexta u slučaju kada odabrani kanal ima ovu opciju. Tipku EXIT koristite za istupanje iz režima teletexta.

MUTE: Uključivanje/isključivanje zvuka.

EPG: Prikazuje elektronski vodič za programe.

LANG:

PAGE-/PAGE+: Kretanje kroz izbornik.

GOTO: Premotavanje na određeno vrijeme u multimedijskoj datoteci.

REPEAT: Ponavljanje reprodukcije multimedijalne datoteke.

VOL-/VOL+: Pojačavanje/stišavanje zvuka.

MENU: Prikaz glavnog izbornika na TV ekranu.

EXIT: Ovu tipku koristite za istupanje iz trenutnog izbornika.

CH-/CH+: Tipke za promjenu programa.

OK: Potvrda trenutnih postavki ili prikaz popisa kanala kod modela bez izbornika.

FAV: Prikaz popisa s omiljenim kanalima.

TV/RADIO: Prebacivanje između režima za digitalni radio i digitalnu televiziju.

<0>-<9>: Numeričke tipke.

RECALL: Vraćanje na prethodno odabranom kanalu.

INFO: Prikaz informacija o trenutno odabranom kanalu.

◀◀/▶▶/|◀◀/▶▶/|▶▶/||/■: Reprodukcija multimedijских datoteka.

V-FORMAT: Prebacivanje na HDMI razlučivost.

ASPECT: Prebacivanje između formata 4:3 i 16:9.

TIMER: Brzi pristup izborniku za postavljanje tajmera.

Prva instalacija

Ukoliko uređaj koristite po prvi puta na TV ekranu će se prikazati instalacijske upute.

- **Jezik OSD-a:** Pritisni tipku LIJEVO/DESNO za odabir jezika za OSD izbornik.
- **Država:** Pritisni tipku LIJEVO/DESNO za odabir države u kojoj živite.
- **Pretraživanje kanala:** Pritisni tipku OK za pokretanje automatske pretrage.



Kada je pretraga kanala gotova možete početi gledati TV programe.

Osnovno korištenje uređaja

1. Izmjena kanala

Pritisni tipku [CH-/CH+] za prebacivanje na prethodni/sljedeći kanal.

Unesite broj kanala pomoću numeričke tipkovnice, a zatim pritisnite tipku [OK] za prebacivanje na odabrani kanal.

Najprije pritisnite tipku [OK] za prikaz popisa TV kanala, zatim odaberite kanal pritiskom na tipku [GORE/DOLJE], zatim pritisnite tipku [OK] za prebacivanje na kanal.

2. Glasnoća i isključivanje zvuka

Pritisni tipku [VOL-/VOL+] za stišavanje/pojačavanje zvuka.

Pritisnite tipku [MUTE] za isključivanje zvuka, ponovo pritisnite tipku [MUTE] za uključivanje audio zvuka.

3. Jezik Titlova/Audio zvuka

Pritisnite tipku [SUB-T] za otvaranje izbornika za titlovanje, pritisnite tipku [GORE/DOLJE] za odabir jezika titlovanja ili TTX titlove, pritisnite tipku [OK] za odabir potrebnih titlova.

Pritisnite tipku [LANG] za otvaranje izbornika za audio kanale, pritisnite tipku [LIJEVO/DESNO] za izmjenu audio kanala, pritisnite tipku [OK] za potvrdu i pritisnite tipku [EXIT] za istupanje iz izbornika za audio kanale.

4. Teletext

Teletext je usluga pružanja televizijskih informacija. Pritisnite tipku [TTX] za pristup teletext stranicama. Pritisnite odgovarajući troznamenasti broj stranice za pristup stranici koja vam je potrebna. Tipke [CRVENA/ŽUTA/ZELENA/PLAVA] su memorirane tipke koje omogućavaju brzi pristup određenoj stranici. Pritisnite tipku [EXIT] za vraćanje na TV program.

5. TV/Radio

Pritisnite tipku [TV/RADIO] za prebacivanje između TV programa i radio programa.

6. EPG i tajmer

EPG je TV vodič koji na ekranu prikazuje planirane programe. Pritisnite tipku [EPG] za otvaranje EPG izbornika.

Tipkama [GORE/DOLJE] možete odabrati željeni program. Ukoliko su informacije na više stranice koristite tipku [PLAVA] za kretanje prema gore i tipku [ŽUTA] za kretanje prema dolje. Moguće je odabrati EPG drugog kanala tipkom [LIJEVO/DESNO], pregledati detalje svakog događaja pritiskom na tipku [INFO].

7. USB

USB uređaj se koristi za čitače medija i nadogradnju softvera.

Napomena: Za USB uređaj molimo koristite DC adapter ukoliko je trenutna potrošnja USB uređaja veća od 500mA.

7.1. Čitač medija

Pristupite Glavnom izborniku -> USB -> Multimedija, izbornik gdje je moguće reproducirati glazbu/fotografije/filmove na USB disku.

7.2. Nadogradnja softvera

Softver u svom prijamniku možete nadograditi pristupanjem u Glavni izbornik -> Postavke sustava -> Nadogradnja softvera -> USB nadogradnja.

8. Mrežne aplikacije

8.1. Postavke mreže

IP postavke možete promijeniti ulaskom u Glavni izbornik -> Sustav -> Postavke mreže -> IP postavke. Obično se preporuča ostaviti DHCP postavke uključenima. STB uređaj tada može automatski primiti IP adresu.

8.2. Mrežne aplikacije

Prijemnik podržava RSS čitač i vremensku prognozu.

9. Lozinka

Neke radnje zahtijevaju lozinku koja je tvornički postavljena na "000000". Ovu lozinku moguće je izmijeniti pristupanjem Glavnom izborniku -> Sustav -> Postavljanje lozinke.

U slučaju da zaboravite lozinku sustav je moguće otključati glavnom lozinkom "888888".

Glavni izbornik

Postavke sustava moguće je izmijeniti pritupanjem Glavnom izborniku. Pritisnite tipku [MENU] za otvaranje Glavnog izbornika. Pritisnite tipku [GORE/DOLJE/LIJEVO/DESNO/OK] za kretanje kroz izbornike, pritisnite tipku [MENU] za povratak na prethodni izbornik, a pritisnite tipku [EXIT] za istupanje iz Glavnog izbornika. Niže se nalazi Glavni izbornik i podizbornici:

Program	Uređivanje programa	Opcije	Jezik zaslona
	EPG		Jezik titlova
	Sortiranje		Audio jezik
	LCN		Digitalni audio
Slika	Omjer slike	Sustav	Roditeljska zaštita
	Razlučivost		Postavljanje lozinke
	TV Format		Povratak na tvorničke postavke
	Video izlaz		Informacije
Pretraživanje kanala	Automatsko pretraživanje	USB	Ažuriranje softvera
	Ručno pretraživanje		Postavke mreže
	Država		Multimedija
	Jakost Antene		Konfiguriranje fotografija
Vrijeme	Vremenski pomak		Konfiguriranje filmova
	Regija države		Mrežne aplikacije
	Vremenska zona		
	Automatsko mirovanje		
	Uključivanje On/Off		

Otkrivanje smetnji

Problem	Mogući razlozi	Što učiniti
Nema slike	Napajanje nije priključeno	Priključite napajanje
	Prekidač napajanja nije uključen	Uključite napajanje
Na ekranu se prikazuje "Nema signala"	Nije priključen kabel antene	Priključite kabel antene
	Neispravna vanjska antena	Provjerite kabel vanjske antene i spojeve
Nema zvuka iz zvučnika	Neispravna ili nepostojeća veza s audio kablom	Ispravno priključite audio kabel
	Zvuk je isključen	Isključite isključivanje zvuka
Samo zvuk, nema slike na ekranu	TV prijarnik ne podržava razlučivost	Za izmjenu razlučivosti pritisnite tipku V-FORMAT
	Nepostojeća ili neispravna veza s AV kablom	Provjerite da su kablovi ispravno priključeni
	Program je radio program	Pritisnite tipku [TV/RADIO] za prebacivanje u TV način rada
Daljinski upravljač ne reagira	Baterije su prazne	Promijenite baterije
	Daljinski upravljač nije usmjeren u uređaj ili se nalazi na prevelikoj udaljenosti	Prilagodite položaj daljinskog upravljača i primaknite ga bliže uređaju
Prekidi u slici	Signal je preslab	Provjerite kabel vanjske antene i spojeve

Tehnički podatci

Stavka	Podstavak	Parametar
Standard	DVB-T	ETSI EN 300 744
	DVB-T2	ETSI EN 302 755
Prijamnik	RF u konektoru	IEC 60169-2 ženski
	Ulazna frekvencija	174 ~ 230 MHz, 470 ~ 862 MHz
	Ulazna RF razina	-78 ~ -20 dBm
	Širina IF pojasa	7 MHz i 8 MHz
	Modulacija	QPSK, 16QAM, 64QAM, 256QAM
Video	Format dekodera	MPEG2, MPEG4 H.264, HEVC/H.265
	Izlazni format	PAL : 576i/576p/720p/1080i/1080p NTSC : 480i/480p/720p/1080i/1080p
	Izlazni priključak	SCART, HDMI
Audio	Format dekodera	MPEG1 (slojevi 1&2&3), AC3, E-AC3,HE-AAC
	Audio izlaz	KOAKSIJALNI, L/R (SCART)
USB 2.0	Podržani kapacitet	500 GB
	Podržani mediji	WAV, JPEG, BMP, AVI, MKV
Napajanje	Napon	~220-240V 50/60Hz
	Maksimalna potrošnja	< 6 W
	Potrošnja u režimu mirovanja	<1 W (s LED ekranom)
Težina	0,35kg	
Veličina	168 x 95 x 38 mm	

ALL RIGHTS RESERVED, COPYRIGHT DENVER ELECTRONICS A/S

DENVER[®]
www.denver-electronics.com

Električna i elektronička oprema i priložene baterije sadrže materijale, komponente i tvari koje mogu biti opasne za vaše zdravlje i okoliš ako se otpadni materijal (odbačena električna i elektronička oprema i baterije) ne odlože na propisani način.

Električna i elektronička oprema i baterije su označene simbolom prekrižene kante za smeće. Ovaj simbol označava da se električna i elektronička oprema i baterije ne smiju odlagati zajedno s ostalim kućnim otpadom, već se moraju odlagati zasebno.

Važno je da kao krajnji korisnik, vaše iskorištene baterije odnesete u predviđeno i označeno postrojenje. Na taj način osigurat ćete recikliranje baterija sukladno zakonu i nećete nanijeti štetu okolišu.

Svi gradovi su odredili sabirna mjesta na kojima se električna i elektronička oprema, te baterije mogu besplatno odložiti ili pokupiti iz kućanstva. Dodatne informacije su dostupne u tehničkom odjelu vašeg grada.



Uvoznik:
Denver Electronics A/S
Omega 5A, Soefthen
8382 Hinnerup
Danska
www.facebook.com/denverelectronics