

INFOSAT Zimple Box 3

Jednostavan prijemnik s pretragom na slijepo



Prvi dojam na nas nakon otvaranja ambalaže s prijemnikom Zimple Box 3 ostavila je kompaktnost uređaja. Kućište uređaja je srebrne boje s tajlandskim slovima na desnoj strani prednje ploče. Uočili smo i gumb za prijelaz u pasivno stanje (standby), kao i dva dodatna gumba za promjenu kanala bez pomoći daljinskog upravljača. Na troznamenkastom sedmosegmentnom zaslonu prikazuju se podaci o broju kanala, a kada se pritisne info gumb na daljinskom upravljaču, i postotak koji predstavlja kvalitetu signala. Na desnoj strani se nalazi i traka za indicaciju razine signala koja iznimno pomaže kod prijema slabih satelita.

Daljinski upravljač je crne boje i zahvaljujući ergonomskom dizajnu jednostavan je za korištenje. Infracrveni predajnik je toliko jak da upravljač uopće ne morate usmjeriti prema prijemniku – radić će i ukoliko ga okrenete nekamo drugdje.

U odjeljku Tools možete vidjeti podatke o firmveru Zimple boxa, te podatke o trenutno izabranom kanalu, poput transpondera, frekvencije i jačine signala. Izbornik Satellite Guide predstavlja korisnu alatku za usmjeravanje antene prema željenom satelitu. Jednostavno upišite podatke o svojoj geografskoj dužini i širini, te orbitalnoj poziciji satelita i dobit ćete azimut i elevaciju neophodne za usmjeravanje vaše

Prvi koraci

Nakon prvog uključivanja uređaja vidjeli smo da je Zimple box 3 već tvornički podešen. Napravili smo reset na tvorničke postavke kako bismo vidjeli osnovnu namjenu uređaja, što je dovelo do toga da svi izbornici budu prikazani na tajlandskom jeziku. U memoriji uređaja već su se nalazili neki sateliti koji pretežno emitiraju istočnoazijske kanale.

Prijemnik Zimple box 3 tvrtke Infosat podržava izbornike na tajlandskom, kineskom i engleskom jeziku. U glavnom izborniku možete podesiti jezik, video izlaz (PAL ili NTSC), boju i prozornost ekranskih izbornika (OSD), te timer koji omogućuje isključivanje prijemnika nakon što prođe zadano vrijeme.

Na stražnjoj je ploči prisutan uobičajeni LNB ulaz, no bez loop izlaza. Tu su i tri RCA priključka koji isporučuju video i lijevi i desni audio kanal i pomoću kojih je prijemnik moguće spojiti s televizorom. Dodatni video izlaz služi za povezivanje uređaja s videorekorderom. Zimple box posjeduje i mrežni prekidač zahvaljujući kojem se moguće uštedjeti struju kad se prijemnik ne koristi.

S porastom broja satelita i transpondera korisno je imati mogućnost brzog i preciznog ažuriranja baze podataka prijemnika. U tom smislu je od pomoći ugrađeni RS232 priključak, jer on predstavlja jedini način za promjenu firmvera i ažuriranje postavki.



antene. U izborniku Tools također ćete pronaći uobičajene tvorničke postavke, igre, opciju za ažuriranje softvera, kalendar i kalkulator.



Izbornik s podacima |



Devet slika |

Instalacija i pretraga na slijepo

Uređaj u potpunosti podržava protokole DiSEqC 1.0 i 1.2, što znači da ga možete koristiti uz prijemni sustav s 4 LNB-a, ali i uz DiSEqC 1.2 antenski motor. Dodavanje novih satelita na popis, pored onih tvornički instaliranih ne predstavlja veliki



problem. Jednostavno trebate upisati željeni satelit, izabrati odgovarajući LNB, a zatim ručno dodati transpondere ili pomoću blind scan funkcije pretražiti satelit. Brzina pretrage kanala ovog prijemnika doista je odlična. Prijemniku Zimple box 3 je trebalo svega 5 minuta i 57 sekundi da primjenom slijepe pretrage pronađe aktivne transpondere i memorira kanale. Štoviše, automatska pretraga slobodnih i kodiranih kanala

funkciju pokretanja brze pretrage na slijepo: dovoljno je 5 sekundi držati gumb „Exit“ na daljinskom upravljaču nakon čega će se pojaviti izbornik s upitom „Blind Scan or not?“ (Pretraga na slijepo – da ili ne?), a zatim i pitanje „FTA or CAS?“ (Slobodni ili kodirani kanali?). Pretraga započinje odmah nakon što pritisnete gumb OK. Vrlo zgodna funkcija!

Tuner prijemnika vrlo je osjetljiv i usporedbom s još tri uređaja utvrdili smo da je u stanju reproducirati jasnu sliku bez smetnji usprkos vrlo lošoj kvaliteti signala. Štoviše, drugi su prijemnici u tim trenucima jedva uspijevali prikazati i sliku s mozaičnim smetnjama. Zimple box je u stanju gotovo trenutačno otvoriti frekvencije s niskim vrijednostima protoka, što znači da je potpuno SCPC kompatibilan.

Uporaba

Slika koju Zimple box 3 prikazuje na televizoru vrlo je oštra i kvalitetna. Ovo smo primijetili tijekom promatranja kanala Skai TV na satelitu Hellas Sat i usporedbe s drugim prijemnicima. Promjena kanala odvija se brzo i kada su kanali na istom transponderu traje manje od sekunde, dok je pri promjeni transpondera nešto duža od sekunde.

Pritiskom na gumb OK na daljinskom uređaj prikazuje

s već memoriranim podacima o 77 transpondera trajala je svega 1 minutu i 22 sekunde.

Zimple Box 3 štoviše posjeduje vrlo zgodnu i jednostavnu

popis kanala. Kretanje kroz popis je jednostavno i može se obavljati gumbima sa strelicama nagore i nadolje, a za promjenu stranice popisa koriste se gumbi sa lijevom i desnom strelicom.

TELE-satellite World [www.TELE-satellite.com/...](http://www.TELE-satellite.com/)

Download this report in other languages from the Internet:

Arabic	العربية	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0801/ara/zimple.pdf
Indonesian	Indonesia	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0801/bid/zimple.pdf
Bulgarian	Български	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0801/bul/zimple.pdf
German	Deutsch	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0801/deu/zimple.pdf
English	English	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0801/eng/zimple.pdf
Spanish	Español	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0801/esp/zimple.pdf
French	Français	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0801/fra/zimple.pdf
Greek	Ελληνικά	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0801/hel/zimple.pdf
Croatian	Hrvatski	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0801/hrv/zimple.pdf
Italian	Italiano	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0801/ita/zimple.pdf
Hungarian	Magyar	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0801/mag/zimple.pdf
Mandarin	中文	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0801/man/zimple.pdf
Dutch	Nederlands	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0801/ned/zimple.pdf
Polish	Polski	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0801/pol/zimple.pdf
Russian	Русский	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0801/rus/zimple.pdf
Turkish	Türkçe	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0801/tur/zimple.pdf

Pritisnete li gumb 0, na ekranu će se pojaviti mozaik sa devet zamrznutih slika uzastopnih TV kanala s istog satelita koji će buhvatiti i kanal koji ste gledali kad ste stisnuli taj gumb. Kroz ovaj mozaik krećete se jednostavno, pomoću

gumba sa strelicama. Nakon što izaberete željeni kanal, stisnite gumb OK.

Uređivanje kanala je standardno, što znači da prijemnik Zimple box 3 tvrtke Infosat posjeduje sve korisne funkcije tog tipa.

Zaključak stručnjaka

+

+ Infosat je razvio brz i iznimno upotrebljiv FTA prijemnik s vrlo osjetljivim tunerom i pretragom na slijepo. Zahvaljujući DiSEqC 1.2 protokolu može se koristiti u motoriziranom sustavu ili uz multifeed antenu s 4 LNB-a. U pitanju je idealan prijemnik za svakodnevnu uporabu.

- + brza promjena kanala
- + mrežni prekidač
- + SCPC prijem

- ne posjeduje EPG
- nedostatak loop izlaza



Gusarov Theodoros
TELE-satellite
Test center
Grčka

TECHNIC

DATA

Manufacturer	Infosats, 46(22 Moo.5, Tiwanon Road, Banmai, Pakkred, Nonthaburi, 11120 Thailand
Tel / Fax	Tel +662-961-9161-3 / Fax +662-961-9996-8
Email	niran@infosats.com
Web page	www.infosats.com
Model	Zimple Box 3
Function	MPEG2 FTA prijemnik s pretragom na slijepo
Symbolrates	2- 45 Ms/sec
Channel memory	1000
SCPC	Yes
Connectors	1 LNB input, 4 RCAs with 2 video outputs, RS232
DiSEqC	1.0, 1.2
EPG	No
Firmware upgrade	via RS232 interface



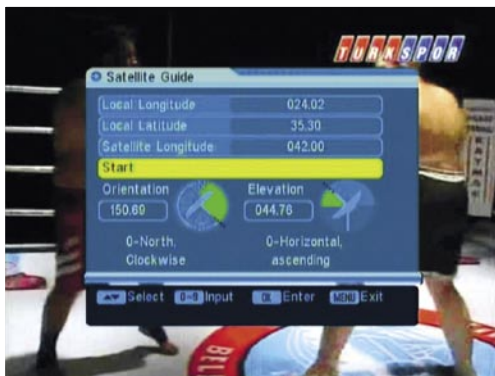
s već memoriranim podacima o 77 transpondera trajala je svega 1 minutu i 22 sekunde.

Zimple Box 3 štoviše posjeduje vrlo zgodnu i jednostavnu

popis kanala. Kretanje kroz popis je jednostavno i može se obavljati gumbima sa strelicama nagore i nadolje, a za promjenu stranice popisa koriste se gumbi sa lijevom i desnom strelicom.



Izbornik za instalaciju!



Izračunavanje azimuta i elevacije!



Pretraga kanala!