

Eycos S30.12CI

Elegantan mlađi brat

Nakon što je u prošlom broju TELE-satelita izišao test prijemnika Eycos S50.12PVR, u našu redakciju stigao je veliki broj pozitivnih komentara o ovom uređaju. Primili smo također i mnogo zahtjeva da testiranju podvrgnemo i njegovog mlađeg brata,

mnika.

A ako prvi dojam vrijedi, tada je S30.12CI već pobjednik: bez sumnje, riječ je doista o najelegantnijem uređaju koji smo ikad testirali. Po eleganciji mu se ni stariji brat ne može približiti. Pod geslom „manje ponekad može biti i više“, Eycos je sve gumbе i utore za kartice sakrio iza velikog poklopca koji pokriva čitavu prednju ploču. Kroz tamnu, ali prozirnu plastiku može se jasno vidjeti zeleni zaslon. Iza poklopca se kriju dva CI utora (mogu pri-

video, analogni audio i digitalni audio, RF modulator, mrežni prekidač i naravno RS-232 serijsko sučelje za izmjenu softvera ili prijenos svježeg popisa kanala u prijemnik.

Daljinski uređaj koji se isporučuje uz prijemnik također je elegantan i u skladu s ergonomskim preporukama. Lijepo leži u ruci i svi su gumbi su jasno označeni što uvelike olakšava navikavanje prvih par dana. Zahvaljujući vrlo iscrpnim uputama za uporabu

S30.12CI. Dakako, što čitatelji požele, čitatelji će i dobiti (hmmm, dobro, barem u većini slučajeva...). Zbog svega navedenog kontaktirali smo tvrtku Satforce iz Freilassinga u Njemačkoj i od njih dobili najnoviji izdanak Eycosove obitelji satelitskih prij-

emnika. Ekranski izbornik dostupni su na engleskom, njemačkom, francuskom, ruskom, perzijskom, španjolskom, nizozemskom, turskom, grčkom, mađarskom, švedskom, rumunjskom, slovenskom i portugalskom jeziku i izdijeljeni su u pet oblasti: postavljanje satelita, pretraga kanala, uređivanje kanala, sustavne postavke

informacije o 55 satelita, a listu lako možete ažurirati zahvaljujući Web-stranici proizvođača. Pored toga, skrivena duboko u jednom podizborniku postoji i opcija zahvaljujući kojoj ručno možete dodavati satelite i transpondere. Prijemnik podržava prijem signala iz oba relevantna frekvencijska pojasa (C i Ku), a pored velikog broja tvornički postavljenih vrijednosti učestalosti lokalnog oscilatora (LOF) korisniku je omogućen upis egzotičnih vrijednosti poput onih za S-pojas.

Nakon što ste uređaj prilagodili vašem prijemnom sustavu, trebate pažljivije proučiti različite osnovne postavke koje se nude u izborniku. Pored osnovnih stvari kakve su namještanje sata i video izlaza (samo RGB i CVBS; S-video i YUV nažalost nisu ponuđeni), možete postaviti željeni standard za boju (PAL, NTSC ili AUTO), te aktivirati pojedine vizualne efekte



miti sve CAM-ove, uključujući one za Irdeto, Nagravision/Betacrypt, Seca Mediaguard, Viaccess, Conax i druge sustave kodiranja), te osam gumba za potpuno upravljanje uređajem bez potrebe za korištenjem daljinskog.

Raspored na stražnjoj ploči posve je logičan: pored MF ulaza s odgovarajućim loop izlazima, na njoj ćete pronaći i dva Scarta, četiri RCA (Cinch) priključka za

dostupnim na engleskom i njemačkom, korisnik ne bi trebao imati nikakvih problema da se za vrlo kratko vrijeme upozna s najznačajnijim mogućnostima prijemnika.

Uporaba

Eycos na svu sreću nije mijenjao izborničku strukturu koju smo već vidjeli kod S50.12PVR-a. Stoga ni apsolutni početnici ne bi trebalo da imaju većih poteškoća

i dodatne funkcije (u koje spadaju kalendar i video-igre).

Eycos S30.12CI podržava sve inačice DiSEqC protokola (1.0, 1.1, 1.2 i 1.3 tj. USALS) i stoga ga možete koristiti uz praktično svaki prijemni sustav — od najobičnije fiksne antene za prijem jednog satelita, preko multifeed sustava s maksimalno 16 LNB-a, pa sve do DiSEqC 1.3 motoriziranog sustava. U memoriji prijemnika tvornički su već pohranjene

kao što je postupni prijelaz s kanala na kanal (fade in/out).

Zapanjujućom brzinom pretrage kanala ostali smo ugodno iznenađeni. Za pretragu satelita s 80 transpondera S30.12CI potrošio je oko tri minuta. Nakon što smo uključili mrežnu pretragu vrijeme se produžilo na četiri i pol minuta, ali je uređaj pronašao čak 328 novih TV i radio postaja. Prijemnik omogućuje i ručnu pretragu pojedinačnih transpondera

TEST RESULT	
Karakteristike	★★★★★★★★★★
Memorija za kanale	★★★★★★★★
Brzina pretrage kanala	★★★★★★★★
Brzina promjene kanala	★★★★★★★★
Kvaliteta slike	★★★★★★★★
Kvaliteta zvuka	★★★★★★★★
Osjetljivost tunera	★★★★★★★★





(s uključenom ili isključenom mrežnom pretragom), te naprednu pretragu s upisom PID-vrijednosti koju će znati cijeniti DX-eri. Također bismo željeli naglasiti vrlo veliki kapacitet memorije za kanale: možete bez ikakvih poteškoća pohraniti podatke o ukupno 8000 njih. Mnogi bi se proizvođači u tom pogledu trebali ugledati na Eycos!

Zahvaljujući multifeed prijemu, pretraga par satelita lako će popuniti 1500 do 2000 mjesta za kanale, te je stoga neophodno brzo napraviti red među njima. Nažalost, Eycos ne nudi puno načina sortiranja kanala — dostupni su samo sortiranje po abecednom redoslijedu i po sustavu kodiranja (FTA/CAS). Međutim, lako ih možete preimenovati, brisati ili premješati, a one koje najviše volite — postaviti u popis omiljenih postaja kako biste ih kasnije brzo i jednostavno mogli otvoriti.

Gotovo je postao standard da se u popis kanala ulazi stiskom gumba OK na daljinskom upravljaču. Ovo naravno vrijedi i za S30.12CI. Stisnete li pak gumb Info, na ekranu će se pojaviti detaljni podaci o kanalu, te grafički prikaz jačine signala i njegove kvalitete.

Ukoliko se možete uzdržati od uključivanja optičkih trikova poput postupnog prijelaza, brzinom promjene kanala bit ćete zadovoljni, jer traje kraće od sekunde. Odmah po prelasku na signal nove postaje, na zaslonu ćete ugledati i EPG s dnevnim i tjednim pregledom. Kao i kod mnogih drugih softverskih mogućnosti, i ovdje se Eycos držao rješenja već primi-

jenjenih kod starijeg brata ovog uređaja, čijim smo softver već pohvalili u prošlom broju TELE-satelita.

I što se hardvera tiče, Eycos se trudio ostvariti kvalitetnu izvedbu, te je, za razliku od mnogih drugih proizvođača, ovaj uređaj opskrbio jako osjetljivim tunerom koji se uspješno može nositi s vrlo slabim signalima niskih FEC vrijednosti. Razni testovi na slabim satelitima poput Arabsata 2D ili transpondera s horizontalnom polarizacijom na Nilesatu i Astri 2D uvijek su rezultirali uspjehom.

Međutim, nešto drugo nam je zasmetalo, a to je sposobnost otvaranja SCPC signala. Naime, proizvođač u uputama navodi da S30.12CI podržava brzine protoka od 2–45 MS/s, i ovo se u praksi nažalost pokazalo točnim, jer nismo uspjeli otvoriti test transponder na satelitu Pas12 na 45° istočno s protokom od 1,320 MS/s, niti onaj na NSS7 na 22° zapadno s protokom od 1,028 MS/s. Stoga nažalost možemo potvrditi da je S30.12CI sposoban otvoriti samo one signale koji imaju SR veći od 2 MS/s.

Za razliku od ovog nedostatka, svidjelo nam se što uređaj nije podložan smetnjama koje proizvode bežični telefoni (naravno, pod pretpostavkom da upotrijebite kvalitetne kabele), jer nam se čitatelji često žale da imaju takve probleme sa svojim uređajima.

Vrlo dobar opći dojam koji je ovaj prijemnik ostavio na nas dodatno se popravio kada smo uočili postojanje timera za 8 događaja, vrlo upotrebljivog teletekst

dekodera i sitnih, no nesumnjivo korisnih softverskih dodataka poput kalendara, kalkulatora i tri video-igre.

Eycos povrh toga na svojoj Web prezentaciji (www.eycos.de) nudi besplatan program za uređivanje liste kanala za PC računala. Iako je riječ o programu s velikim brojem mogućnosti, lako ga je koristiti. Zasad nije moguće promijeniti softver prijemnika putem satelita, ali zahvaljujući prakti-

čnim alatima to možete učiniti pomoću računala.

Eycos se doista potrudio osmisliti odgovarajući softver tako da bude jednostavan, ali i bogat opcijama. Tokom testiranja nismo uočili nikakve softverske probleme, a obratili smo pozornost i na to kako su izvedene verzije izbornika na nekim drugim jezicima (između ostalog, na perzijskom i grčkom) i opći je dojam bio da je podrška za različite jezike ostvarena na vrlo kvalitetan način.

TECHNIC DATA



Manufacturer	Eycos Multimedia Systems No.756, 189-1, Kumi-dong Bundang-ku, Seongnam 463-810, Korea
Distributor Europa	Satforce Kommunikationstechnik GmbH
Tel.	+49 (0)86 54 773 851
Fax	+49 (0)86 54 773 852
E-Mail	info@satforce.com
Model	S30.12CI
Function	Digitalni satelitski prijemnik sa CI utorima
Channel Memory	8000
Satellites	75
Symbolrate	2-45 Ms/sec.
SCPC Compatible	•
USALS	•
DiSEqC	1.0 / 1.1 / 1.2 / 1.3
Scart Connectors	2
Audio/Video Outputs	3 x RCA
UHF Output	•
0/12-Volt Output	–
Digital Audio Output	•
EPG	•
C/Ku-band Compatible	•
SatcoDX Compatible	–
Power Supply	100-240 VAC, 50/60 Hz
Power Consumption	max. 30W

Zaključak stručnjaka

+

Ukoliko ne patite od toga da posjedujete uređaj s dva tunera ili ugrađenim čvrstim diskom, S30.12CI lako može postati vaš izbor. Uređaj funkcionira besprijekorno i lak je za uporabu. Upute su dobro napisane, pokrivaju sve oblasti uporabe i pomoći će vam u gotovo svakoj situaciji. Prijemnik će se idealno uklopiti u svaki dnevni boravak, obogaćujući ga svojom izuzetno elegantnom vanjštinom.



Thomas Haring
TELE-satellit
Test center
Austrija

Nažalost, i Eycos S50.12PVR i S30.12CI koriste iste naredbe daljinskog upravljača, što onemogućuje korištenje oba uređaja u jednoj prostoriji.



Glavni izbornik na perzijskom!



Pretraga kanala!



SCPC!



EPG!