

INFOSAT Zimple Box 3

Egy egyszerű beltéri vevőegység vakpásztázó képességgel



Az első dolog, amely felkeltette érdeklődésünket amikor először kinyitottuk a csomagot, amely a Zimple Box 3-as beltéri vevőegységet tartalmazta, a kis mérete volt. A tesztelésre küldött készülék egy ezüst-szürke beltéri vevőegység volt néhány thai írásjellel a homloklap jobb oldalán. Felismerhettük a készenléti (Standby) gombot valamint másik két gombot, amelyek lehetővé teszik a csatornaváltást a távirányító használata nélkül. Egy három karakteres, hét részre felosztott kijelző közvetíti az információkat a csatorna számáról és amikor megnyomjuk az infógombot a távirányítón, megjelenik a jelminőség értéke százalékban kifejezve. Egy jelszint jelző sáv jobboldalt szintén hasznos volt mivel kimutatta a jelerősséget.



A hátlapon találjuk a megszo- kott vevőfej bemenetet, de loop-through kimenet nélkül. Három dugaszaljzat képviseli úgy a kép- kimenetet mint a jobb és bal hang- kimenetet és arra szolgálnak, hogy a beltéri vevőegységet a tévéké- szülékhez csatlakoztathassuk. A fő áramkapcsoló szintén jelen van, és ez hasznos az áramfogyasztás minimumra csökkentése szem- pontjából, amikor a beltéri vevő- egység nincs üzemben.

Mivel a műholdak és a közvetítők száma növekszik, jó volna egy egyszerű módot használni a beltéri vevőegység adatbázisának gyors és pontos naprakésszé tételéhez. Itt jól jön a beépített RS-232-es kapu, amely az egyedüli módja, hogy a firmware-t naprakésszé

tegyük és telepíthessük a megújított beállításokat.

A távirányító fekete színű és készhez álló alakja következtében könnyen használható. Az infravörös átvitele olyan erős, hogy nem szükséges közvetlenül a vevő- készülékre irányítanunk, irányít- hatjuk más irányba is és mégis működni fog.

Első lépések

Mikor beindítottuk a Zimple box 3-at, már elő volt programozva. A gyári beállításainak leellenőrzé- se érdekében mi az előprogramo- zott beállításokat használtuk, ami az összes menü nyelvezetét thai- ra változtatta. Egyes műholdak állása, amelyek főleg Kelet-Ázsia területén sugározzák műsoraikat már előprogramozva voltak.

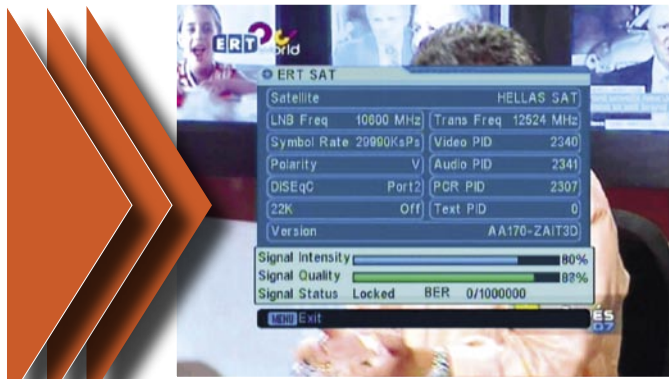
Az INFOSAT Zimple box 3 támo- gatja a thai, kínai, és angol menü- nyelveket. A menürendszeren áthaladva, beállíthatjuk a nyelvet, a képkimenetet PAL-ra vagy NTSC- re, a kijelző beállító menü (OSD, on-screen display) színét és átlát- szóságát, és ezenkívül képes arra, hogy elzárja az időzítőt úgyhogy

a beltéri vevőegység automati- kusan kialszik bizonyos kívánt idő elmmúltával.

Az Eszközök nevű menüben, információkat találhatunk a Zimple box firmwarevel kapcsolatban, valamint a jelenlegi csatornáról, mint amilyenek pl. a közvetítő, frekvencia és jelerősség. A Műhold kalauz (Satellite Guide) hasznos eszköz a tányérantenna bizonyos műholdra való betájolásához. Töltsük be az információt a földrajzi hosszúságunkról, szélességünk-



ről, műholdas földrajzi hosszúsá- gunkról és a kalauz meg fogja adni nekünk a tányérantennánk betá- jolásához szükséges oldalszögnek (azimuth) és a látóhatár feletti magasság szögének (elevation)



A közlemény-menü |



Kilenc kép |

adatait. Az Eszközök (Tools) menüben megtaláljuk a megszokott alapbeállításokat (Default settings), játékot (Game), szoftver frissítést (Software upgrade), nap-tárat és számológépet.

Telepítés és vakpásztázás

A DiSEqC 1.0 és 1.2 teljes egé-



szében támogatva van, aminek folytán akár négy vevőfej vagy egy DiSEqC 1.2 antenna motor csatlakoztatható és irányítható a beltéri vevőegység által. Az új műholdak hozzáadása a már meglévőkhöz nem nagy ügy. Elég bevinnünk a kívánt műhold nevét, kiválasztani a vevőfej kaput és, vagy kézzel adhatjuk a jegyzékhez a közvetítőt vagy beindíthatjuk a vakpásztázó funkciót, hogy pásztázza végig a közvetítőket és csatornákat. A beltéri vevőegység pásztázó módban a már előtelepített 77 közvetítőn kívül, a Zimple box sikerült a szabadon sugárzott (FTA) és kódolt csatornák pásztázását 1 perc és 22 másodperc alatt elvégeznie. A Zimple Box 3-nak egy nagyon megfelelő és könnyen kezelhető funkciója van a vakpásztázáshoz: tartsuk az ujjunkat a távirányító „Exit” gombján 5 másodpercig, ekkor megjelenik egy menü a „Vakpásztázás vagy sem?” kérdéssel és a megerősítés után pedig egy másik „FTA vagy CAS”-al. Miután megnyomtuk az „OK” gombot a pásztázás azonnal megindul. Tényleg ügyes egy sajátosság! A beltéri vevőegység nagyon érzékeny keresővel rendelkezik, és ezt volt alkalmunk tapasztalni másik három beltéri egységhez viszonyítva: a Zimple box képes volt tiszta képet előállítani a nagyon rossz jelminőség ellenére, amíg a többi készülék alig jutott többre, mint hogy mozaikképet mutasson. A Zimple box képes volt szinte azonnal ráállni az alacsony szimbólum sebességű frekvenciákra, így bizonyítva SCPS kompatibilitását.

Köznapi használat

A Zimple box 3 nagyon éles képet közvetít. Ezt észrevettük, amikor a görög Skai TV-t néztük a Hellasat 2-ön, a másik három beltéri vevőegységgel együtt, amelyet teszteltünk. A csatornák közötti váltás gyors és nem több mint egy másodpercet igényel ugyanazon

tázási sebessége több mint jó. A Zimple box 3-nak csak 5 perc 57 másodpercre volt szüksége vakpásztázás módban, hogy megtalálja az aktív közvetítőket és letöltse a csatornákat. Automata

a közvetítőn levő csatornáknál. Amikor különböző közvetítők között váltunk akkor egy kicsit több mint egy másodpercet kell várunk. Az „OK” gomb megnyomásával egy csatornajegyzék jelenik meg előt-

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

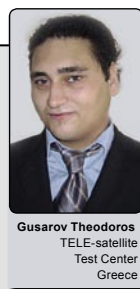
tünk. A csatornák közti navigálást megkönnyítik a Fel/Le gombok, a lapozásra pedig a bal és jobb gombokat használhatjuk.

Ha megnyomjuk a 0 gombot, kilenc képre felosztott képernyő fog megjelenni a tévéképernyőn, 9 álló képet mutatva a szomszédos csatornákról ugyanarról a műholdról, ideértve azt az egyet

is, amely már közvetítve volt mielőtt élőben megtekinthettük volna. Ebben a mozaikban a navigálás könnyű és gyors a bal, jobb, fel és le nyilakkal a távirányítón és az OK gomb megnyomásával.

A csatorna szerkesztés a szokásos, és az összes hasznos funkció szintén jelen van az INFOSAT Zimple box 3-ában.

Szakértői vélemény



+

+ Az INFOSAT kifejlesztett egy gyors és könnyen kezelhető beltéri vevőegységet a szabadon sugárzott csatornák vételére, egy nagyon érzékeny keresővel és vakpásztázóval. A DiSEqC 1.2-es protokollnak köszönhetően motoros rendszer irányítható vagy akár 4 vevőfejet. Ez egy személyi beltéri vevőegység a köznapi használatra.

- + Gyors csatornaváltás
- + Fő villanyvezeték kapcsoló
- + SCPC

-

- Nincs elektronikus programkalauz (EPG)
- Egy loop-through kimenet hasznos lehetne

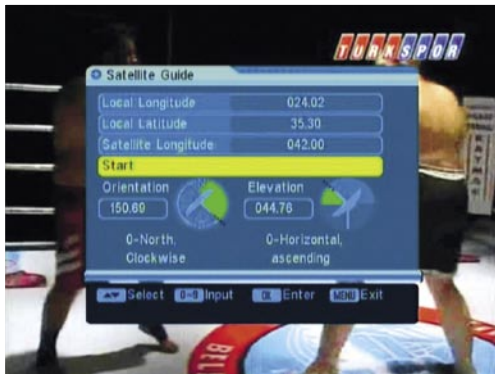
TECHNIC

DATA

Manufacturer	Infosats, 46(22 Moo.5, Tiwanon Road, Banmai, Pakkred, Nonthaburi, 1120 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 Receiver with Blind Scan
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



A telepítési menü |



A műhold kalauz menü |



Műhold keresés |