

Imperial DB 1 CI HDMI

Wydajność sportyka się z wygodą



Odbiorniki satelitarne nie różnią się zbytnio od siebie jeśli idzie o samą technologię. Niemal każdy odbiornik dostarcza wizji i fonii o rozsądnej jakości. Tym, co różni odbiorniki, jest to jak oddziałują one z użytkownikiem. Kto z nas nie zirytował się próbując po raz pierwszy zainstalować nowy odbiornik? Kto nie stracił mnóstwa czasu wyszukując w menu właściwej funkcji, a kto nie wpadł w rozpacz próbując zaprowadzić porządek w setkach kanałów na liście. Jeśli brzmi to znajomo, z przyjemnością przeczytacie, że

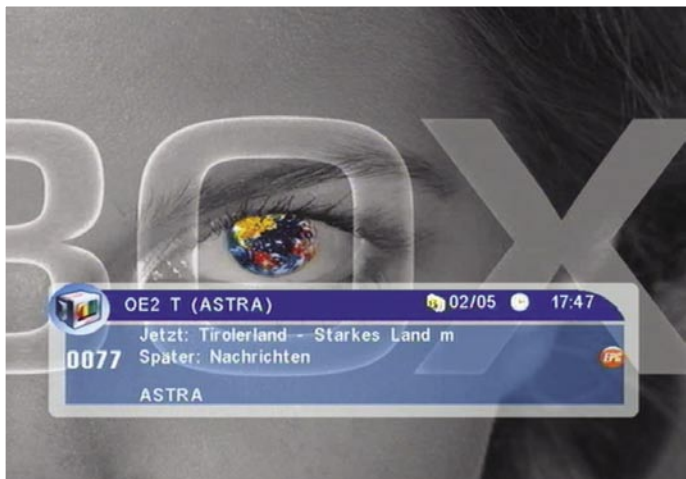
również ma się czym pochwalić. Dla przykładu złączem HDMI do podłączenia płaskiego telewizora. Wbudowany skaler można ustawić na rozdzielczości do 1080 linii. Na dużych ekranach obraz jest dzięki temu gładzszy i wyraźniejszy niż przy standardowej rozdzielczości.

Pamięć ma pojemność 5000 kanałów, co stanowi przeciętną wartość w obecnych czasach. Biorąc pod uwagę, że wszystkie kanały FTA w Europie zajęłyby tylko jej połowę, pojemność pamięci wydaje się wystarczająca.

Zapisane kanały listowane są w liście ogólnej oraz w listach ulubionych, których może być do 32, z podziałem na radiowe i TV. Oczywiście wszystkie listy można zmieniać tak, aby je dostosować do indywidualnych życzeń. Każda pozycja może być blokowana, kaso-



DIGITALBOX



Radiowa belka informacyjna |

odkryliśmy skrzynkę prostą w instalacji, szybko wyszukując kanały i szybko przełączając kanały. Ponadto, zużywa ona tylko 6 watów w trybie oczekiwania i 12 watów w czasie pracy. Widać w tym troskę nie tylko o użytkownika, ale też i o środowisko. Przy współpracy z obrotnicą, pobór mocy wzrasta ledwie o 2 waty.

Obudowa mierzy 260 x 145 x 45 mm i wygląda tak miniaturowo, że nigdy nie przypuszczalibyśmy, że ma w sobie aż tyle użytecznych funkcji. Po załączeniu zasilania, wrażenie

zmienia się, kiedy widzimy na płycie czołowej wyświetlacz alfanumeryczny. Dzięki takiemu wyświetlaczowi możemy słuchać satelitarnego radia i zmieniać kanały radiowe bez konieczności włączania telewizora.

Odbiornik ma zarówno optyczne (S/PDIF) jak i elektryczne (RCA) wyjście fonii cyfrowej. Możemy zatem słuchać ulubionych stacji radiowych w najwyższej jakości.

Oczywiście rzecz nie kończy się na odbiorze radia. Wizja



Telewizyjna belka informacyjna |



Download this report in other languages from the Internet:

Arabic	العربية	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0809/ara/imperial.pdf
Indonesian	Indonesia	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0809/bid/imperial.pdf
Bulgarian	Български	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0809/bul/imperial.pdf
Czech	Česky	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0809/ces/imperial.pdf
German	Deutsch	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0809/deu/imperial.pdf
English	English	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0809/eng/imperial.pdf
Spanish	Español	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0809/esp/imperial.pdf
Farsi	فارسی	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0809/far/imperial.pdf
French	Français	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0809/fra/imperial.pdf
Greek	Ελληνικά	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0809/hel/imperial.pdf
Croatian	Hrvatski	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0809/hrv/imperial.pdf
Italian	Italiano	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0809/ita/imperial.pdf
Hungarian	Magyar	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0809/mag/imperial.pdf
Mandarin	中文	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0809/man/imperial.pdf
Dutch	Nederlands	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0809/ned/imperial.pdf
Polish	Polski	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0809/pol/imperial.pdf
Portuguese	Português	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0809/por/imperial.pdf
Romanian	Românesc	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0809/rom/imperial.pdf
Russian	Русский	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0809/rus/imperial.pdf
Swedish	Svenska	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0809/sve/imperial.pdf
Turkish	Türkçe	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0809/tur/imperial.pdf

Available online starting from 25 July 2008

dzięki wygodnemu interfejsowi użytkownika.

Od razu widać, że odbiornik ten jest efektem zupełnie nowego pomysłu mającego na uwadze prostotę obsługi. Po wywołaniu klawiszem OK listy kanałów (pokazuje się 10 pozycji na raz), możemy ją przewijać w dół bez faktycznego przełączenia kanału, jak też po naciśnięciu guzika INFO. Znika ona po kilku sekundach w trybie TV, a pozostaje na stałe w trybie radio. Zostawia następujące informacje:

każdej zmianie kanału, jak też po naciśnięciu guzika INFO. Znika ona po kilku sekundach w trybie TV, a pozostaje na stałe w trybie radio. Zostawia następujące informacje:

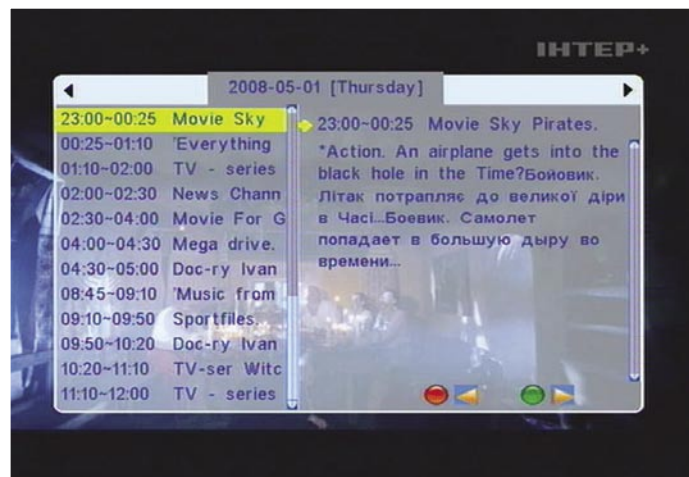
- numer i nazwę kanału
- nazwę satelity
- tytuł bieżącej audycji
- tytuł następnej audycji

ciągnie się dalej. Naciśnijmy guzik TXT, a skrzynka ściągnie i zapamięta wszystkie strony telegazety. Innymi słowy, każda strona będzie dostępna

31 kaskodowo połączonych anten, jak i DiSEqC 1.2 do sterowania obrotnikami H-H. Jest też protokół USALS dla zautomatyzowanych obrotnic. Przy



Lista kanałów



Rozkład programów

czania kanałów. Dopiero po znalezieniu stacji, którą chcemy oglądać, naciskamy ponownie guzik OK, aby przełączyć się na wybrany kanał.

- datę i czas
- system kodowania (jeśli występuje)
- dostępność podpisów, telegazety i EPG

Podczas przewijania pokazywane są wszystkie istotne dane transpondera (częstotliwość, polaryzacja, przepływność). Jeśli lubimy oglądać podgląd kilku kanałów na raz, możemy wywołać miniaturki dziesięciu kanałów na raz. Daje to wrażenie jakbyśmy byli w Internecie.

Podwójne naciśnięcie guzika INFO albo guzika EPG pokazuje opis bieżącej audycji. EPG dodatkowo pokazuje tabelkę z pięcioma dodatkowymi kanałami i ich rozkład na tydzień. Każdy program może mieć szczegółowy opis dodatkowy o ile jest wysyłany przez nadawcę. EPG uzupełnia timer na 8 zdarzeń.

Belka informacyjna u dołu ekranu podaje dane kanału po

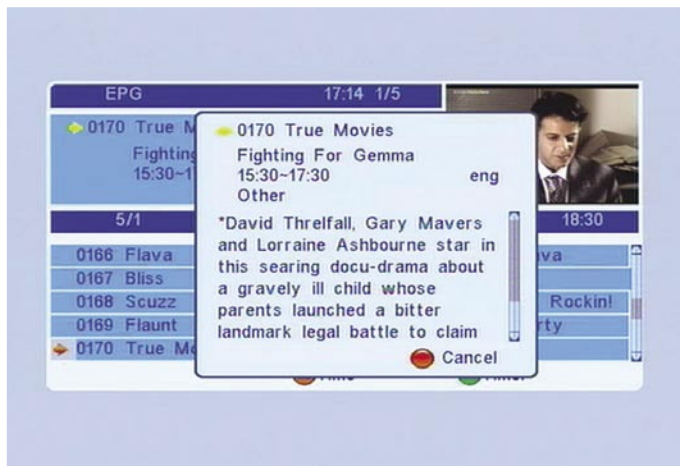
Lista zmyślnych udogodnień

natychmiast. Przy pomocy klawiszy strzałek możemy przesuwać się o jedną bądź o 100 stron na raz.

wyszukiwaniu kanałów dostępnych jest kilka opcji. Po pierwsze można wskazać poszczególne transpondery. Skanowanie jednego transpondera zajmuje około sekundy. Oczywiście, można przeszukać całego satelitę według fabrycznie zapisanej listy transponderów. W naszych testach zajmowało to około pięciu minut.

Kolorowe paski wskazujące siłę sygnału i jego jakość nie są widoczne podczas oglądania kanału – trzeba się z tym pogodzić. Dostępne są w tych pozycjach menu, gdzie ma to znaczenie, czyli w ustawieniu anteny czy wyszukiwaniu transponderów. Wspierane są wszystkie protokoły DiSEqC: DiSEqC 1.0 przełączający do czterech anten, DiSEqC 1.1 do

Opisywany odbiornik szczególnie dobrze radzi sobie z organizacją kanałów z kilku satelitów. Każdego satelity można wybrać pojedynczo na



Rozszerzone EPG



specjalnej liście, a wtedy ma on osobną listę kanałów zaczynającą się od 1. Listy ulubionych zorganizowane są na tej samej zasadzie i możemy z nich korzystać do tworzenia prywatnych list stacji TV i radiowych. Dzięki temu, że lista satelitów

i listy transponderów pozostają nietknięte nawet wówczas gdy skasujemy wszystkie kanały, można w razie potrzeby kompletnie przebudować listy - najpierw je kasując, a następnie wykonując nowe wyszukiwanie.

TECHNIC DATA	
Distributor	DVBShop, Brehnaer Straße 18 D-04509 Neukyhna OT Pohritzsch, Germany
Tel	+49-34954-31960
Fax	+49-34954-49233
E-Mail	webmaster@dvbshop.net
Website	www.dvbshop.net
Model	IMPERIAL DB 1 CI HDMI
DiSEqC	1.0, 1.1, 1.2, USALS
Satellites	17 preset plus additional positions
Channel Listings	All, Satellites (each for TV and Radio)
Favorites	32 (each for TV and Radio)
Teletext	Full Page Memory
EPG	Extended 5 Channel Display, Program Details for 7 Days
Timer	8 for all EPG Programs
CI-Slot	1
HDMI Output	ja
Scart Connectors	2
Audio/Video Outputs	3 x RCA
Digital Audio Output	ja
Power Supply	175 ... 250 VAC
Power Usage	6/12 Watt (Stand-By/Reception)

Zdaniem eksperta

+

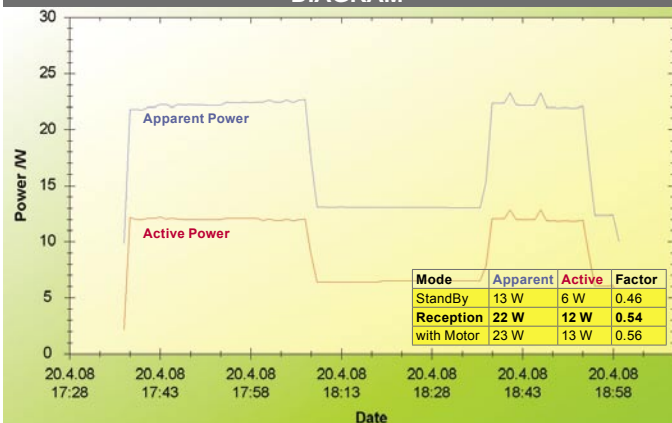
Nowoczesny odbiornik posiadający wszystkie potrzebne dziś interfejsy. Prosty i wygodny w obsłudze. Wyświetlacz alfanumeryczny. Oszczędny energetycznie. W pełni kompatybilny z DiSEqC i USALS.



Heinz Koppitz
TELE-satellite
Test Center
Germany

-
Nie wspiera MPEG-4

ENERGY DIAGRAM



Na początku kilka szczytów mocy podczas przełączania kanałów, następnie stan oczekiwania, a później kolejne punkty szczytowe przy obracaniu anteną.