

Cyfrowy Polsat wprowadził do oferty nowy dekoderek do odbioru telewizji wysokiej rozdzielczości EchoStar HDS – 400E. Zastąpił on model EchoStar DSB – 7200 HD. Udostępniany jest wraz z wybraną ofertą programową już od 49 zł opłaty aktywacyjnej, w Autoryzowanych Punktach Sprzedaży Cyfrowego Polsatu na terenie całej Polski.

Strategią Cyfrowego Polsatu jest regularne podnoszenie jakości oferowanych widzom dekoderek. Zgodnie z tą polityką, dekodery SD platforma produkuje we własnym zakresie, a te umożliwiające odbiór telewizji HD cały czas, wspólnie z producentami, rozwija według oczekiwań widzów. HDS-400E, zaplanowany jako następca modelu DSB – 7200 HD, został przygotowany przez wiodącego producenta odbiorników satelitarnych – firmę EchoStar. W stosunku do poprzednika charakteryzuje się jeszcze większą szybkością realizacji wszystkich poleceń, zoptymalizowanymi procesami wyszukiwania i ustawiania kanałów oraz wzmocnionymi procesami korekcji pracy urządzenia oraz bezpieczeństwa. Wyróżniają go także: inny, chociaż nawiązujący do linii stylistycznej EchoStara, projekt obudowy i mniejsze rozmiary.

Nowy dekoderek umożliwia odbiór sygnału standardowej i wysokiej rozdzielczości. Wyposażony został w wielojęzyczny interfejs użytkownika, 7-dniowy elektroniczny przewodnik po programach (EPG), zaawansowane opcje sortowania i grupowania kanałów, a funkcja „nadzór rodzicielski” pozwala zablokować lub ograniczyć dzieciom dostęp do wybranych programów telewizyjnych.

Tuner zapewnia zgodność ze standardami DVB-S, DVB-S2, MPEG-2 i MPEG-4 oraz HDMI. Optyczne cyfrowe wyjście sygnału audio umożliwia transmisję dźwięku przestrzennego oraz zapewnia bezpieczne połączenie dekodera ze wzmacniaczem audio.

Dekoder EchoStar HDS-400E jest udostępniany za jednorazową opłatą aktywacyjną w wysokości już od 49 zł. Tuner jest dostępny z wybranym pakietem programowym - podstawowym Familijnym, uzupełnianym o pakiety dodatkowe: HBO, Relax Mix, Relax Mix + HBO, Super Film.

Specyfikacja techniczna dekodera EchoStar HDS – 400E:

Dane ogólne:

- EchoNAV – wielojęzyczny Interfejs użytkownika
- 7-dniowy elektroniczny przewodnik po programach (EPG)
- Wiele trybów wyszukiwania
- Zaawansowane sortowanie i grupowanie kanałów
- Aktualizacja oprogramowania przez Internet/satelitę (OTA)
- Proporcja ekranu: 4:3, 16:9
- Konwersja proporcji ekranu: Letterbox, Pan-Scan, pełny ekran
- Regulacja głośności dla każdego kanału osobno
- Wyciszenie dźwięku

- Nadzór rodzicielski z blokadą funkcji instalacji i blokadą odbiornika
- Zgodność z MPEG-2/MPEG-4
- Zgodność z DVB-S/DVB-S2
- Zgodność z HDMI 1.2
- Obsługa HDCP

Demodulator odbiornika:

- Zakres częstotliwości (950–2150 MHz)
- Złącze IF Typ F, 1 wejście
- Sterowanie konwerterem 13/18 V, 0/22 kHz, DiSEqC TM 1.0
- Demodulator QPSK, C/Ku-Band, 8PSK (DVB-S2/LDPC)
- Przepływność danych 2–45 Msym/s (zgodność z SCPC/MCPC)
- System wideo PAL

Zasilanie:

- Zasilanie 230 V, 50/60 Hz, 30 W
- LNB i DiSEqC 13 V/18 V, 400 mA (maks.)

Wymiary fizyczne:

- Waga 1500 g
- Wymiary 280 x 41 x 172 mm (szer. x wys. x gł.) (z podstawką)

Warunki zewnętrzne:

- Temp. składowania od -20 do +70 stopni Celsjusza (bez kondensacji)
- Temp. robocza od +0 do +35 stopni Celsjusza (bez kondensacji)

Gniazda przyłączeniowe:

- Wyjście analogowe audio (RCA L/R)
- Wyjście wideo RGB (SCART)
- Wyjście kompozytowe wideo (SCART)
- Wyjście cyfrowe audio (S/PDIF, optyczne)
- Wyjście cyfrowe audio/wideo (HDMI)
- Ethernet złącze sieciowe (przyszłe zastosowania)
- USB (przyszłe zastosowania)

Cyfrowy Polsat