Dane aktualne na dzień: 13-11-2026 16:12

Link do produktu: https://www.multiproject.com.pl/modulator-4-kanalowy-4xhdmi-2xdvb-t-edision-quad-p-23521.html



Modulator 4-kanałowy 4xHDMI 2xDVB-t Edision Quad

Cena brutto	**3 650,07 zł**
Cena netto	**2 967,54 zł**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**25948**
Producent	**Brak**

Opis produktu

EDISION QUAD Lite to czterokanałowy modulator cyfrowy HDMI. Posiada 4x wejścia sygnału HDMI do 2x kanałów DVB-T / ISDB-T (2xMUX) na jednym wyjściu RF, VHF/UHF MPEG4 FULL HD. Skonfigurowane ustawienia modulatora, konfiguracja kanałów DVB-T w zakresie 5-69 co pozwala na łatwe programowanie. Do czterech wejść sygnału z dowolnego źródła HDMI (np. odbiorniki telewizji naziemnej i satelitarnej, kamery HD, DVD, DVR, komputer PC, Android Smart TV Box, odtwarzacz Blu-ray, odtwarzacz multimedialny itp.) Sygnał wejściowy jest konwertowany do dwóch MUX-ów DVB-T / ISDB-T MPEG4 w paśmie VHF/UHF. Modulator zapewnia doskonałą jakość cyfrowego sygnału wyjściowego COFDM w połączeniu z niezawodną funkcjonalnością i stabilną pracą we wszystkich konfiguracjach. Dodatkowo 4 porty USB do szybkiej funkcji CONFIG DATA (zapis konfiguracji ustawień). Funkcja FAST PRE-CONFIG oferuje 50 skonfigurowanych i łatwo wybieranych identyfikatorów częsotliwości DVB-T dla szybkiego i łatwego programowania. Wybór każdego źródła sygnału wejściowego HDMI jest dokonywany indywidualnie na wyświetlaczu.

Możliwość podłączenia czterech źródeł sygnału HDMI oraz zmodulowania ich do postaci czterech kanałów, dwóch cyfrowych multipleksów DVB-T ISDB-T MPEG-4. Modulatory mogą być oczywiście ze sobą łączone co pozwala na rozbudowę sieci. Transmisja sygnału po kablach koncentrycznym w istniejących instalacjach telewizyjnych.

Zastosowanie urządzenia:
Szpitale
- telewizja dla pacjentów
- transmisja z sal operacyjnych
- edukacja studentów
- monitoring
- reklamy

Sklepy i galerie
- kanały promocyjne
- reklamy

Telewizja korporacyjna
- firmowe kanały TV
- wideokonferencje
- edukacja

Szkoły i uczelnie
- transmisja z lekcji i wykładów
- telewizja uczelniana
- kanały informacyjne
- transmisja z komputerów PC

Sport
- telewizja na siłowni
- transmisja wydarzeń sportowych w wysokiej rozdzielczości
- reklamy

Parametry techniczne:
- Czterokanałowy cyfrowy modulator HDMI DVB-T / ISDB-T VHF / UHF
- Sygnał wejściowy: 4 x HDMI v1.4a FullHD
- Sygnał wyjściowy: 4-kanały sygnału cyfrowej telewizji naziemnej DVB-T / ISDB-T MPEG4 (2x MUX)
- Współczynnik proporcji 16: 9 szeroki ekran, 4: 3 letter box, 4: 3 pan scan
- Zakres częstotliwości VHF (CH. 5-12) i UHF (CH. 21-69)
- Poziom wyjściowy RF: domyślnie 90 dbµV, z regulowanym wzmocnieniem do + 6dbµV lub tłumieniem do -14dbµV
- MER:> 35dB przy maksymalnym poziomie wyjściowym RF
- Szybkość transmisji 6 MHz: do 2x8000 MBPS, 7 MHz: do 2x9000 MBPS, 8 MHz: do 2x10000 MBPS
- Przepustowość 6 MHz, 7 MHz, 8 MHz
- Wideo MPEG1, MPEG2 MP @ HL, MPEG4 SP @ L3 do ASP @ L5, MPEG4 AVC HP @ level4.1, MP@level4.1

- Audio MPEGI L1 / 2, MPEGII LII, AAC LC, HE-AAC v1 / v2 (2-CH)
- System procesora: CPU 4 x 200 MHZ 32-bitowy RISC
- Pamięć 4 x DDRII 16bit 512Mbits (wbudowana) i NOR Flash 32Mbit
- Cztery porty USB 2.0 HOST, obsługa Fat32
- Cztery wyświetlacze LED (4-cyfrowy)
- Typ zasilacza: 100 ~ 240 V AC / DC 12 V / 3,0 A
- Pobór mocy w normalnym trybie pracy: maksymalnie 20 W
- Wymiary: 255x195x45 mm
- Kolor: czarny
- Gwarancja: dwa [2] lata

Instrukcja obsługi:
http://dmtrade.pl/katalogi/edision/quad_edision_modulator/hdmi_modulator_lite_quad_man_al_en.pdf

Deklaracja CE:
http://dmtrade.pl/katalogi/edision/quad_edision_modulator/hdmi_modulator_lite_quad_man_al_en.pdf

Cechy produktu

- Slot CI

  Brak

- Wejście rodzaj

  HDMI

- Wejście ilość

  4

- Wyjście rodzaj

  DVB-T

- Wyjście ilość

  2