

Link do produktu: <https://winmar.pl/teradek-cube-655-tx-encoder-p-175584.html>



TERADEK CUBE 655 TX ENCODER

Cena brutto	12 000,00 zł
Cena netto	9 756,10 zł
Dostępność	Dostępny w sprzedaży
Producent	Teradek

Opis produktu

Cube 655 - H.264(AVC) Encoder SDI/HDMI GbE WiFi

Teradek Cube 655 jest Enkoderem 3G-SDI oraz HDMI z następującymi funkcjami:

Enkoder H.264 i Transmitter w czasie rzeczywistym Ethernet, Wireless, oraz USB (do pracy z modemem LTE) Wejścia wideo HDMI oraz SDI Monitoruj lokalnie nawet na 6 iPadach Wbudowany Color Grading Nagrywanie na karty SD Praca Dual-Band 2.4/5.8 GHz Wireless Operation Wejście zasilania Two-Pin LEMO-Type Power Input

Zaprojektowany dla specjalistów

Teradek Cube jest wyprodukowany w Stanach Zjednoczonych i posiada wejścia 3G-SDI oraz HDMI razem z nowym adapterem WiFi, high-powered 802.11AC WiFi adapter. Wytrzymała aluminiowa obudowa Cube, oraz profesjonalne złącze zasilania 2-Pin Connector, zapewniają jego gotowość do pracy w każdym środowisku.

Wyższy Bitrate

Cube 600 series enkoduje video przy bitrate do 15 Mbps zapewniając nieskazitelną jakość w każdej aplikacji. Kiedy pasmo jest ograniczone, adaptacyjny bitrate pozwala Cube na automatyczne dostrojenie oraz streaming na najwyższej dostępnej jakości.

Ulepszona praca bezprzewodowa

Wbudowany 802.11ac dual band (2.4/5GHz) WiFi oferuje większą przepustowość danych i większą łączność bezprzewodową na dłuższych dystansach.

Monitorowanie za pomocą iPad

Cube 600 obsługuje monitoring do 6 urządzeń opartych na systemie iOS jednocześnie, tak więc klienci, załoga oraz reżyser mogą brać udział w akcji.

Wbudowany Color Grading

Obsługa do 33 punktów 3D LUT oraz integracja Pomfort LiveGrade pozwala Twojemu kreatywnemu zespołowi na monitorowanie gradowanych zdjęć ma planie lub poza. Wygląd może być zaimplementowany do strumienia lub kontrolowany niezależnie w TeraView app.

Nowy Interfejs użytkownika

Nowy, intuicyjny interfejs użytkownika, czyni łatwiejszym konfigurowanie Twojego urządzenia **Cube**. Strony ładują się

szybciej, konfiguracja zmienia się błyskawicznie, oraz wszystkie statusy enkodera są aktualizowane dynamicznie.

Nagrywanie

Wbudowany slot kart SD, pozwala na zachowanie wysokiej jakości backup zdjęć dla późniejszej edycji.

*Bitrate nagranych plików video oraz jego rozdzielczość, pasują jakości enkodowanego strumienia.

Test Pattern Generator

Konfigurowalny test pattern generator pozwala Ci na testowanie Twojego strumienia bez łączenia źródła video i zapobiega przerwom jeśli zgubiona jest synchronizacja video.

Dwukierunkowy IFB

Dwukierunkowy IFB pozwala operatorowi kamery oraz załodze na komunikowanie w czasie rzeczywistym, nawet jeśli są tysiące kilometrów dalej.

Zestaw zawiera:

1 x Adater zasilający 2pin Lemo do 18W AC 1 x Kabel Ethernet 1 x Kabel SDI 10 calowy (BNC to BNC) 1 x Kabel HDMI 36 calowy kabel (Full Type A to Full Type A) 1 x Adapter Hot Shoe 1 x 1-rocza gwarancja 2 x Bezprzewodowe anteny (2dBi 2.4/5.8 Ghz)

Specyfikacja

Video Inputs

- 1 x SD/HD-SDI (75 Ohm BNC)
- 1 x HDMI Type-A receptacle

Bonding

Bonding

- TeraLink

Supported Resolutions

Supported Resolutions

- 1080p 23.98/24/25/29.97/30/50/59.94/60*
- 1080i 50/59.94/60
- 1080PsF 23/24/25/29/30
- 720p 50/59.94/60
- 576i
- 480i
- 480p (for HDMI input only)
- 576p (for HDMI input only)
- *Ingests 1080p50/59/60

Video Processing

Video Compression

- H.264, Baseline, Main and High Profile

Supported Video Bitrate

- 250 Kbps to 15 Mbps*
- *15 Mbps (wired), 10 Mbps (WiFi)

Test Pattern Generator Support

- Supports Custom Test Pattern

Video Format Conversion Support

- Built in Video Scaler and Deinterlacer

Color Correction

- CDL/1024 1D LUT (supports 10-bit color)
- 33x33x33 3D LUT (supports 10-bit color)

Protocol Support

Network Protocols

- TCP/IP, UDP, HTTP, DHCP, NTP, SSL, IGMP

Supported Video Transport Protocols

- SRT
- RTMP
- RTP, RTSP, RTSP over HTTP
- MPEG-TS (MPEG-TS is an optional paid license)

Remote Control

- Teradek Core

Software Or Platform Integration

- Ustream, YouTube Live, Facebook & new Livestream

Audio Processing

Audio Compression

- AAC-LC, MPEG Layer 2

Inputs

Audio Input

- Embedded Audio Input
- Analog Line or Mic in, adjustable gain

Outputs

Audio Output

- Headphone output

Physical

Dimensions

- 4.75" W x 3" D x 1.1" H [120.7 x 76.2 x 27.9mm]

Weight

- 11.6oz [328.9g]

Construction

- Milled Aluminum

Mountability

- Can be mounted horizontally or vertically with
- 1/4" 20 mounting holes

Interfaces

Http

- WebUI for Configuration and Control

Configuration Interfaces

- OLED Display with joystick Navigation buttons
- Feature-rich WebUI for configuration and control

Switches

- On/Off and Reset Switch

Recording Storage

- SD Card: Full Size

Mobile App

- Vuer, Live:Air

Usb Interface Functionality

- 1x Powered USB 2.0 host port

Network

Ethernet

-
- 10/100/1000 BASE-T Gigabit

Wireless

- WiFi: 2.4/5GHz 802.11 ac/a/b/g/n MiMo

Usb

- USB 3G/4G Modem support**
- ** refer to this article on which modems are known to be supported: <https://support.teradek.com/hc/en-us/articles/217447037-What-3G-4G-USB-Modems-are-supported->

Rf Channel Selection

- Auto with 3 modes: (2.4 or 5 Ghz), Auto (2.4 GHz only), Auto (5 Ghz only)
- Configurable to specific channels

Encryption

- 802.1x, 802.11i, WPA2, WPA and WEP 64/128 TKIP 128bit AES

Power

Power Input

- 2 Pin Connector Power input

Battery

- No Battery Included

Nominal Power Consumption

- 8W, 7W (no WiFi)

Auxiliary Power Input

- 6-28V DC