

Link do produktu: <https://winmar.pl/teradek-bolt-6-lt-hdmi-750-txrx-p-175962.html>



Teradek BOLT 6 LT HDMI 750 TX/RX

Cena brutto	11 219,00 zł
Cena netto	9 121,14 zł
Dostępność	Na zamówienie
Producent	Teradek

Opis produktu

Teradek Bolt 6 LT HDMI 750 TX/RX

*Przy zamówieniu prosimy o podanie rodzaju płytki bateryjnej.

Zestaw **Bolt 6 LT HDMI Set** to **system bezprzewodowej transmisji wideo w czasie rzeczywistym**, który obsługuje sygnały 4K z opatentowaną przez Teradek technologią Zero-Delay, teraz z mniejszymi interferencjami dzięki użyciu nowego pasma o częstotliwości 6GHz. Bolt 6 LT może przesyłać i otrzymywać sygnał color-accurate, True-HDR w poniżej 0.001 milisekundy przy użyciu zawartych w zestawie Bolt 6 LT Nadajnika i Odbiornika.

Kluczowymi funkcjami zestawu **Bolt 6 LT HDMI Set** są m.in. zasięg 750 stóp (ok. 228 metrów), szybki czas rekonekcji, intuicyjna obsługa za pomocą aplikacji Bolt Manager App dla iOS i Android, oraz stała i stabilna łączność. Seria Bolt 6 LT używa pasma 6GHz dając użytkownikowi możliwość pracy z lepszą jakością obrazu i zredukowaną ilością interferencji. Podczas pracy w obszarach o dużym ruchu sieciowym, pasmo 6GHz daje użytkownikowi Bolt 6 LT więcej opcji regulacji w zakresie częstotliwości dzięki 12 nowym kanałom. Bolt 6 może również przekazywać metadane, timecode, oraz flagi start/stop z większości dostępnych na rynku kamer.

Zalety

- Zerowe opóźnienie
- Dostęp do częstotliwości 6GHz
- Kroskompatybilność z Bolt 4K
- Ulepszony tryb Long Range Mode
- Wejścia: HDMI
- Wyjścia: HDMI

Zestaw BOLT 6 LT HDMI 750 zawiera

- 1 x Bolt 6 LT HDMI 750 TX
- 1 x Bolt 6 LT HDMI 750 RX
- 1 x Hot Shoe Adaptor
- 1 x (Bit 118) 2pin Conn. to PowerTap - 18in/46cm Cable
- 2 x Ultra Thin HDMI Male Type A (Full) - HDMI Male Type A (Full) 18in/46cm Cable
- 1 x Teradek Case Large - Bolt 6 LT TX/2RX
- 1 x PSU 2pin Conn. to 18W AC Adapter (Int) - 6ft Cable
- 1 x USB 2.0 Type A Male to USB Type C Male - 1m Cable

Zestaw BOLT 6 LT HDMI 750 V-Mount / Gold-Mount zawiera

- 1 x Bolt 6 LT HDMI 750 TX V-Mount / Gold Mount
- 1 x Bolt 6 LT HDMI 750 RX V-Mount / Gold Mount
- 2 x Bolt 4K LT RX Battery Cover
- 1 x Hot Shoe Adaptor
- 2 x Screw Flat Head Phillips
- 1 x Lightstand Adapter 1/4-20in
- 2 x (Bit 118) 2pin Conn. to PowerTap - 18in/46cm Cable
- 1 x USB 2.0 Type A Male to USB Type C Male - 1m Cable
- 1 x Teradek Case Large - Bolt 6 LT TX/2RX
- 1 x PSU 2pin Conn. to 18W AC Adapter (Int) - 6ft Cable
- 1 x USB 2.0 Type A Male to USB Type C Male - 1m Cable

Produkt posiada dodatkowe opcje:

Mocowanie Bateriajne: Brak , V-Mount , Gold-Mount

Specyfikacja Nadajnika

Video Inputs

- 1 x HDMI 1.4b Type-A receptacle

Video Outputs

- 1 x HDMI 1.4b Type-A receptacle

Color Sampling

- HDMI: RGB/YCrCb 4:4:4, 8/10-bit; YCrCb 4:2:2

Delay Tx To Rx

- <0.001sec

Supported Resolutions

- 4Kp23.98/24/25/29.97/30

-
- 1080p23.98/24/25/29.97/30/50/59.94/60
 - 1080psf23.98/24/25/29.97/30
 - 1080i50/59.94/60
 - 720p50/59.94/60
 - 480p59.94/60 576p50

Video Compression

- Visually Lossless

Color Correction

- None

Audio Compression

- 48kHz 24-bit PCM

Audio Input

- Embedded HDMI Audio Input (2 Channel)

Dimensions

- 60mm x 103mm x 33mm

Weight

- 206g (7.3oz)

Construction

- Milled Aluminum(Chassis) and regulation-compliant PCB

Mountability

- Multiple mounting options with 1/4"x20 and 3/8"x16 holes

Configuration Interfaces

- OSD with Menu, Joystick Navigation

Switches

- On/Off Switch

Mobile App

- Bolt App

Desktop App

- Bolt Manager application for OSX & Windows

Usb Interface Functionality

- Upgrade via USB-C
- 5pin Locking Connector CCU

Bluetooth

- 2.4 GHz

Antennas

- 2 External 2dBi antennas (included)

Wireless

- Non-DFS Frequencies:
 - 5.190 ~ 5.230 GHz, 5.755 ~ 5.795 GHz, 5.945 ~ 6.425GHz
- DFS Frequencies:
 - 5.270 ~ 5.670 GHz

Rf Channel Selection

- Auto, Manual

Encryption

- AES-256, RSA-1024 key exchange

Rf Power

- 23 dbm EIRP

Range

- Up to 750 ft, line of sight

Unicast Multicast

-
- Can connect one Transmitter to up to 6 Receivers

Noise Rejection

- Can coexist with WiFi and 5GHz cordless phones
- Can operate up to 6 sets in same location

Interoperability

- Can transmit wireless video to all ranges of Bolt 4K XT and Bolt 4K LT receivers (limited by shortest range device)

Power Input

- 2-Pin Circular locking Connector 6-28 VDC

Battery

- None, optional Sony/Canon dual battery plate

Nominal Power Consumption

- 7 Watts

Operating Temperature

- 0-40°C

Specyfikacja Odbiornika

Video Outputs

- 1 x HDMI 1.4b Type-A receptacle

Color Sampling

- HDMI: RGB/YCrCb 4:4:4, 8/10-bit; YCrCb 4:2:2

Delay Tx To Rx

- <0.001sec

Supported Resolutions

-
- 4Kp23.98/24/25/29.97/30
 - 1080p23.98/24/25/29.97/30/50/59.94/60
 - 1080psf23.98/24/25/29.97/30
 - 1080i50/59.94/60
 - 720p50/59.94/60
 - 480p59.94/60 576p50

Video Compression

- Visually Lossless

Test Pattern Generator Support

- None

Spectrum Analyzer

- Yes

Color Correction

- None

Audio Compression

- 48kHz 24-bit PCM

Audio Output

- Embedded HDMI Audio Input (2 Channel)

Dimensions

- 122mm x 94mm x 27mm

Weight

- 292g (10.3oz)

Construction

- Milled Aluminum(Chassis) and regulation-compliant PCB

Mountability

-
- Multiple mounting options with 1/4"x20 and 3/8"x16 holes

Configuration Interfaces

- OSD with Menu, Joystick Navigation

Switches

- On/Off Switch

Mobile App

- Bolt App

Desktop App

- Bolt Manager application for OSX & Windows

Usb Interface Functionality

- Upgrade via USB-C
- 5pin Locking Connector CCU

Bluetooth

- 2.4 GHz

Antennas

- 5 External 2 dBi antennas (included)

Wireless

- Non-DFS Frequencies:
 - 5.190 ~ 5.230 GHz, 5.755 ~ 5.795 GHz, 5.945 ~ 6.425GHz
- DFS Frequencies:
 - 5.270 ~ 5.670 GHz

Rf Channel Selection

- Auto, Manual

Encryption

- AES-256, RSA-1024 key exchange

Rf Power

- 21 dbm EIRP

Range

- Up to 750 ft, line of sight

Unicast Multicast

- Can connect one Transmitter to up to 6 Receivers

Noise Rejection

- Can coexist with WiFi and 5GHz cordless phones
- Can operate up to 6 sets in same location

Interoperability

- Can receive wireless video from all ranges of Bolt 4K XT and Bolt 4K LT transmitters (limited by shortest range device)

Power Input

- 2-Pin Circular locking Connector 6-28 VDC

Battery

- None, optional Gold or V mount battery plate

Nominal Power Consumption

- 6 Watts

Operating Temperature

- 0-40°C