Dane aktualne na dzień: 13-11-2026 21:21

Link do produktu: https://winmar.pl/teradek-bolt-6-lt-1500-deluxe-set-p-175960.html



Teradek Bolt 6 LT 1500 Deluxe Set

Cena brutto	**38 409,00 zł**
Cena netto	**31 226,83 zł**
Dostępność	**Na zamówienie**
Producent	**Teradek**

Opis produktu

Teradek Bolt 6 LT 750 TX/RX Deluxe Set

*Przy zamówieniu prosimy o podanie rodzaju płytki bateryjnej.

Bolt 6 oferuje użytkownikom ulepszenia, którymi są m.in. lepsza jakość sygnału dzięki możliwości pracy w paśmie 6Gh, co przekłada się na większą pewność pracy na planie, bez względu na to jak wymagające jest środowisko. Dodatkowo dostajesz dostęp do Long Range Mode, który oferuje lepszą jakość wide na dłuższych dystansach. 5-pinowy adapter USB, który jest sprzedawany osobno, pozwala na bezprzewodową kontrolę and kamerami przy użyciu monitorów SmallHD Smart Monitors.

Zarówno nadajnik, jak I odbiornik są oczywiście w pełni kompatybilne z rodziną produktów Bolt 4K, w tym Bolt 4K, Bolt 4K LT, oraz Bolt 4K Monitor Modules – dając Ci opcję rozszerzenia produktowego posiadanego jużprzez Ciebie sprzętu. Podobnie jak w całej serii Bolt 4K możesz połączyć 6 nadajników do 1 odbiornika, lub mnielimitowaną ilość odbiorników w trybie Broadcast mode (dostępny w modelach MAX).

Bolt 6 LT oferuje trzy wersje: 750 ft., 1500 ft., oraz MAX Set, któ®e mogą być skonfigurowane na zasięg do 5.000 stóp (1,5 km). Dodatkowo możesz oczywiście dodać płytkę v-mount lub gold mount do zasilania odbiornika. Seria **Bolt 6 LT Set** wyposażona została w złącza 4K HDMI oraz 1080p, możesz wybrać również serię Bolt 6 LT HDMI jeśli złącza HDMI wystarczają na potrzeby Twojej produkcji.

Zestaw zawiera

1 x Bolt 6 LT 1500 TX V-Mount / Gold Mount
1 x Bolt 6 LT 1500 RX V-Mount / Gold Mount
2 x Bolt 4K LT RX Battery Cover
1 x Lightstand Adapter 1/4-20in
1 x Hot Shoe Adaptor

2 x Screw Flat Head Phillips
2 x Ultra Thin HDMI Male Type A (Full) - HDMI Male Type A (Full) 18in/46cm Cable
1 x (Bit 118) 2pin Conn. to PowerTap - 18in/46cm Cable
1 x (Bit 718) 2pin Conn. to 2pin Conn. (Alexa) 18in/46cm Cable
2 x SDI - BNC to BNC Cable, 10in
1 x PSU 2pin Conn. to 18W AC Adapter (Int) - 6ft Cable
1 x Wooden Camera - Teradek Offset Mount for Bolt 4K LT TX
1 x Teradek Case Large - Bolt 6 LT TX/2RX
1 x USB Male Type A (Full) - USB Male Type B (Micro) -3ft Cable

Specyfikacja Nadajnika

Video Inputs

- 3G-SDI SMPTE 424M standard / 75 Ω (BNC x 1)
- 1 x HDMI 1.4b Type-A receptacle

Video Outputs

- 3G-SDI SMPTE 424M standard / 75 Ω (BNC x 1)

Sdi Ancillary Data Support

- Supports reading metadata, timecode, and start/stop flags from most camera manufacturers.

Color Sampling

- SDI: YCbCr 4:2:2, 10-bit/ HDMI: RGB/YCbCr 4:4:4 8-bit, 4:2:2 10-bit

Delay Tx To Rx

- <0.001sec

Input Cross Conversion

- Yes, HDMI to SDI (4Kp23.98-30 HDMI input is scaled and looped out as 1080p23.98-30 on SDI loopout)

Supported Resolutions

- 4Kp23.98/24/25/29.97/30 (HDMI only)
- 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 576p50
- 480i(NTSC)/576i(PAL)

Video Compression

- Visually Lossless

Color Correction

- None

Audio Compression

- 48kHz 24-bit PCM

Audio Input

- Embedded SDI/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 M3 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 Micro-USB

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 1500 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

- 9 Watts

Operating Temperature

- 0-40℃

Specyfikacja Odbiornika

Video Outputs

- 3G-SDI SMPTE 424M standard / 75 Ω (BNC x 1)
- 1 x HDMI 1.4b Type-A receptacle

Sdi Ancillary Data Support

- Supports reading metadata, timecode, and start/stop flags from most camera manufacturers.

Color Sampling

- SDI: YCbCr 4:2:2, 10-bit/ HDMI: RGB/YCbCr 4:4:4 8-bit, 4:2:2 10-bit

Output Video Scaling

- No manual settings, but all signals above 4K30 for HDMI and 1080p60 for SDI are scaled down to 1080p for corresponding output

Supported Resolutions

- 4Kp23.98/24/25/29.97/30 (HDMI only)

- 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 576p50
- 480i(NTSC)/576i(PAL)

Video Compression

- Visually Lossless

Test Pattern Generator Support

- Yes

Spectrum Analyzer

- Yes

Color Correction

- 17x17x17 3D LUT (supports 10-bit color)

Audio Compression

- 48kHz 24-bit PCM

Audio Output

- Embedded SDI/HDMI Audio Output (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 Micro-USB

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 1500 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

- 11 Watts

Operating Temperature

- 0-40℃