

DIGITUS Set extender 4K HDBaseT™ HDMI, 150 m

DS-55508
EAN 4016032478942



Set extender HDBaseT HDMI, 150 m 4K/60Hz, 18 Gbps, YUV 4:4:4, HDR

Il set extender HDMI HDBaseT™ consente la trasmissione di segnali non compressi e ad alta risoluzione su lunghe distanze utilizzando un semplice cavo dati in rame. La distanza massima di trasmissione è di 150 m (Full HD). I segnali 4K possono raggiungere una distanza fino a 120 m. Grazie al PoC, solo un'unità deve essere alimentata con un alimentatore esterno. La trasmissione RS232 e IR bidirezionale sono anche incluse nella fornitura. Grazie a un loop-out HDMI sull'unità trasmittente, un monitor locale può essere collegato per controllare l'output sul ricevitore.

Il set extender HDMI HDBaseT™ permette la trasmissione di segnali non compressi e ad alta risoluzione su lunghe distanze

- Supporta HDBaseT™ 1.0 tramite cavi CAT6A/7/8 fino a 100 m
- Supporta 4K2K/60Hz (4:4:4)
- Distanza di trasmissione massima (UHD 4K2K): 120 m
- Distanza massima di trasmissione (Full HD 1080p): 150 m
- Larghezza di banda video: 18 Gbps
- Trasmissione IR bidirezionale
- CEC pass-through
- Attacchi unità trasmittente:
 - 1x ingresso HDMI (4K/60Hz) - collegamento sorgente del segnale
 - 1x uscita RJ45 (HDBaseT™) - collegamento cavo di trasferimento CAT
 - 1x loop-out HDMI / uscita - collegamento monitor locale (dispositivo sorgente)
- 1 x ingresso IR per la ricezione di segnali del telecomando
- 1 x uscita IR per il controllo del dispositivo sorgente
- 1x RS232 (Phoenix a 3 pin) per la trasmissione di comandi RS232
- 1x ingresso alimentatore (DC 24V/1A), connettore a vite - collegamento alimentatore esterno

- 1x ingresso Micro USB - assistenza/aggiornamento FW
- Attacchi unità ricevente:
 - 1x uscita HDMI (4K/60Hz) - collegamento dispositivo di uscita
 - 1x ingresso RJ45 (HDBaseT™) - collegamento cavo di trasferimento CAT
 - 1x RS232 (Phoenix a 3 pin) per la trasmissione di comandi RS232
 - 1x uscita audio stereo da 3,5 mm
 - 1 x ingresso IR per la ricezione di segnali del telecomando
 - 1 x uscita IR per il controllo del display di uscita
 - 1x ingresso alimentatore (DC 24V/1A), connettore a vite - collegamento alimentatore esterno
- 1x ingresso Micro USB - assistenza/aggiornamento FW
- Protezione ESD
- Adatto per montaggio a parete
- Temperatura operativa: 0-40°
- Consumo di energia: ca. 9,36 W
- Alloggiamento: Metallo
- Dimensioni (1 unità): Lungh. 14 x Largh. 6,5 x Alt. 1,8 cm
- Peso: Trasmittitore 160 g, ricevitore 155 g
- Colore: nero
- KVM: no
- Power over Ethernet: no

Package contents

- 1x unità trasmittente
- 1x unità ricevente
- 1x cavo trasmettitore IR (1,5 m)
- 1x cavo ricevitore IR (1,5 m)
- 1x alimentatore (DC 24V/1A, 1,45 m)
- 2x connettori Phoenix a 3 pin
- 4x piastre di montaggio
- 1x istruzioni per l'uso

| Logistics | | | | | | |
|------------------------------|--------------|-------------|------------|------------|-------------|-----------|
| | Number (pcs) | Weight (kg) | Depth (cm) | Width (cm) | Height (cm) | cm³ |
| Packaging Unit Carton | 10 | 10.00 | 26.20 | 40.00 | 39.20 | 41,081.60 |
| Packaging Unit Inside | 1 | 1.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Packaging Unit Single | 1 | 1.00 | 18.50 | 24.50 | 7.50 | 3,399.38 |
| Net single without Packaging | 1 | 0.16 | 6.50 | 14.00 | 1.80 | 0.00 |

More images:

