DIGITUS® Set di estensori KVM HDMI 4K HDBaseT™ 2.0, 150 m

DS-55526

EAN 4016032483724



Set di estensione KVM HDBaseT, 150 m 4K/60Hz, USB 2.0, PoC, IR, nero

Il set di estensione KVM HDBaseT™ 2.0 HDMI consente la trasmissione di segnali AV non compressi e ad alta risoluzione su lunghe distanze tramite un cavo di rete CAT6 (o superiore). La distanza massima di trasmissione è di 150 metri. Grazie al PoC, è sufficiente alimentare una sola unità con un alimentatore esterno. L'unità ricevente dispone di due porte USB 2.0 per il collegamento, ad esempio, di webcam, supporto dati, mouse e tastiera. Sono supportati anche i display touch; grazie al controllo posteriore del pannello touch, la sorgente del segnale può essere controllata anche con i gesti delle dita. Anche la trasmissione IR bidirezionale è inclusa nell'ambito dei servizi.

Il set di estensione HDBaseT™ 2.0 consente la trasmissione di segnali AV non compressi e ad alta risoluzione su lunghe distanze e offre la funzionalità KVM (collegamento di mouse e tastiera).

- Supporta HDBaseT™ 2.0 via cavo CAT6A/7/8 fino a 100 m
- Distanza di trasmissione - Full HD (1080p/60Hz): 150 m (max.)
- Distanza di trasmissione - UHD (4K/60Hz): 120 m (max.)
- Supporta 4K2K/60Hz (4:4:4)
- Larghezza di banda video: 18 Gbps
- HDMI 2.0b / HDCP 2.2
- USB 2.0
- 2 porte USB 2.0 sul ricevitore per il collegamento di webcam, supporto dati, mouse e tastiera.
- Supporto per display touch / Controllo posteriore del pannello touch
- HDR, HDR10, HDR10+, DolbyVision, HLG
- PoC (Power over Cable) - solo un'unità richiede un alimentatore esterno
- Supporto EDID (2 modalità) - 1: Copia - ricevitore di uscita HDMI / 2: Standard - 1080p, 2 canali
- Trasmissione bidirezionale del segnale IR
- Collegamenti dell'unità trasmittente:
- 1x ingresso HDMI (4K/60Hz) - Collegamento della sorgente del segnale
- 1x uscita RJ45 (HDBaseT™) - connessione cavo di trasmissione CAT
- 1x ingresso IR per la ricezione dei segnali del telecomando
- 1x uscita IR per controllare il dispositivo sorgente
- 1x USB-B (2.0) - Collegamento al PC (sorgente di segnale) per l'utilizzo della funzione KVM
- 1x ingresso alimentazione (DC 24V/1A), connettore a vite - collegamento alimentazione esterna
- 1 ingresso micro USB - Aggiornamento servizio/FW
- 1 commutatore EDID
- Collegamenti dell'unità ricevente:
- 1x uscita HDMI (4K/60Hz) - Collegamento dispositivo di uscita
- 1x ingresso RJ45 - connessione cavo di trasmissione CAT
- 1x ingresso IR per la ricezione dei segnali del telecomando
- 1x uscita IR per controllare il dispositivo sorgente
- 2x USB-A (2.0) - collegamento di webcam, supporto dati, pannello a sfioramento, mouse e tastiera, ecc.
- 1x ingresso alimentazione (DC 24V/1A), connettore a vite - collegamento alimentazione esterna
- 1 ingresso micro USB - Aggiornamento servizio/FW
- Adatto al montaggio a parete
- Protezione ESD
- Temperatura di esercizio: 0-40°
- Consumo di energia: circa 13,2 W
- Alloggiamento: metallo
- Dimensioni (1 unità): L 6,5 x L 14 x A 1,8 cm
- Peso: Trasmettitore 245 g / Ricevitore 249 g
- Colore: nero

Attributes

- Risoluzione max.: 3840 x 2160 pixel, 60Hz
- Standard HDTV: Full HD
- Categoria: CAT 6A
- Distanza: 150 m
- KVM: sì
- Porte di collegamento video: HDMI
- Power over Ethernet: no
- Tecnologia di trasmissione: CAT

Package contents

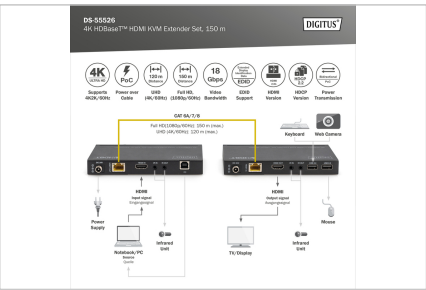
- 1 unità trasmittente
- 1 unità ricevitore
- 1x cavo trasmettitore IR (1,5 m)
- 1x cavo ricevitore IR (1,5 m)
- 1x alimentatore (DC 24V/1A, 1,15 m)
- 1x cavo di collegamento USB (1,5 m)
- 1x materiale di montaggio
- 1x istruzioni per l'uso

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
Packaging Unit Carton	10	10.93	26.20	40.00	39.20	41,081.60
Packaging Unit Inside	1	1.09	0.00	0.00	0.00	0.00
Packaging Unit Single	1	1.09	18.50	24.50	7.50	3,399.38
Net single without Packaging	1	0.00	6.50	14.00	1.80	0.00

More images:






Safety notes

- Se il dispositivo è alimentato da un alimentatore a spina, assicurarsi che l'adattatore di alimentazione sia collegato correttamente e soddisfi i requisiti specificati (ad esempio, tensione e corrente).
- Utilizzare solo cavi CAT5e o CAT6 certificati per garantire una trasmissione stabile del segnale.
- Per i cavi particolarmente lunghi o in ambienti soggetti a interferenze, si consiglia di utilizzare cavi di rete schermati.
- Assicurarsi che tutti i collegamenti siano ben saldi per evitare contatti allentati che potrebbero compromettere la qualità del segnale. Assicurarsi che le connessioni HDMI ed Ethernet siano collegate correttamente.
- Assicurarsi che il cavo CAT non sia posato vicino a linee elettriche ad alta tensione o ad altre forti fonti di interferenza elettromagnetica per evitare interferenze di segnale.
- Far funzionare l'apparecchio solo entro l'intervallo di temperatura specificato.
- Non utilizzare il dispositivo all'aperto o in ambienti umidi o bagnati.
- Controllare regolarmente che tutti i collegamenti e i cavi non siano usurati o danneggiati. I cavi e i collegamenti possono usurarsi, soprattutto in caso di uso frequente o di installazioni prolungate,
- causando una scarsa qualità del segnale o un guasto del sistema.

EU responsible person

EU based economic operator ensuring the product complies with the required regulations.

ASSMANN Electronic GmbH
Auf dem Schüffel 3
Lüdenscheid, Germany
https://www.assmann.com
info@assmann.com