DIGITUS Set extender HDMI, 4K/60Hz, 70 m

DS-55506
EAN 4016032478928

Set extender HDMI 2.0, 70m 4K/60Hz, 18 Gbps, HDCP 2.2, HDR, PoC

Il set extender DIGITUS HDMI permette la trasmissione del segnale HDMI su una distanza fino a 70 m (4K/30Hz). Il set extender supporta la risoluzione UHD (4K2K/60 Hz, 4:4:4, 18 Gbps) su un cavo CAT 6/7/8 (distanza 60m). Grazie al PoC, solo un'unità deve essere alimentata con un alimentatore esterno. Anche l'HDR, il supporto HDCP e il rilevamento automatico dell'EDID fanno parte della gamma delle prestazioni. Un monitor locale può essere collegato tramite il loop-out HDMI sull'unità trasmittente per monitorare l'uscita sul ricevitore.

Permette la trasmissione vocale HDMI fino a 70 m in risoluzione UHD (4K2K/60 Hz, 4:4:4) tramite un cavo CAT

- HDMI 2.0
- Larghezza di banda video 18 Gbps
- Supporta 4K2K/60 Hz, 4:4:4
- HDCP 2.2 / 1.4
- Supporta cavi di rete Cat5e, CAT 6, CAT 6A, CAT 7
- Distanza di trasmissione massima con una risoluzione di 4K/30Hz: 70 m
- Distanza di trasmissione massima con una risoluzione di 4K/60Hz: 60 m
- PoC (Power over Cable) - solo un'unità richiede un alimentatore esterno
- Riconoscimento IDID automatico
- Supporto HDR
- Attacchi unità trasmittente:
- 1x ingresso HDMI (4K/60Hz) - collegamento sorgente del segnale
- 1x loop-out HDMI / uscita - collegamento monitor locale (dispositivo sorgente)
- 1x uscita RJ45 - collegamento cavo di trasmissione CAT
- 1x ingresso Micro USB - assistenza/aggiornamento FW
- 1x uscita IR - collegamento del trasmettitore IR
- 1x ingresso alimentatore (DC 12V/1A) - collegamento alimentatore esterno
- Attacchi unità ricevente:
- 1x uscita HDMI (4K/60Hz) - collegamento dispositivo di uscita
- 1x ingresso RJ45 - collegamento del cavo di trasmissione CAT
- 1x ingresso Micro USB - assistenza/aggiornamento FW
- 1x ingresso IR - collegamento ricevitore IR
- 1x ingresso alimentatore (DC 12V/1A) - collegamento alimentatore esterno
- Adatto per montaggio a parete
- Protezione ESD
- Temperatura operativa: 0-40°
- Consumo di energia: ca. 3,84 W
- Alloggiamento: Metallo
- Dimensioni (1 unità): Lungh. 8,8 x Largh. 6,1 x Alt. 1,8 cm
- Peso (1 unità): 160 g
- Colore: nero

Attributes

- KVM: no
- Power over Ethernet: no

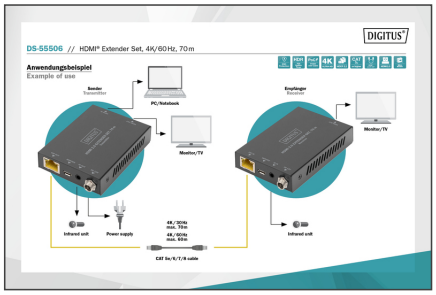
Package contents

- 1x unità trasmittente
- 1x unità ricevente
- 1x cavo trasmettitore IR (1,5 m)
- 1x cavo ricevitore IR (1,5 m)
- 1x alimentatore (DC 12V/1A, 1,15 m)
- 4x piastre di montaggio
- 1x istruzioni per l'uso

Logistics

	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
Packaging Unit Carton	30	18.80	40.00	42.00	36.50	61,320.00
Packaging Unit Inside	1	0.63	0.00	0.00	0.00	0.00
Packaging Unit Single	1	0.63	11.30	20.00	7.50	1,695.00
Net single without Packaging	1	0.16	8.80	6.10	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