DIGITUS® Set di estensione HDMI, 4K/60Hz, 70 m

DS-55506

EAN 4016032478928



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

Il set di estensione HDMI DIGITUS consente la trasmissione del segnale HDMI fino a 70 metri di distanza (4K/30Hz). L'extender supporta la risoluzione UHD (4K2K/60 Hz, 4:4:4, 18 Gbps) tramite un cavo CAT 6/7/8 (distanza 60 m). Grazie al PoC, è sufficiente alimentare una sola unità con un alimentatore esterno. Anche l'HDR, il supporto HDCP e il riconoscimento automatico dell'EDID fanno parte dello spettro di prestazioni. È possibile collegare un monitor locale tramite l'uscita HDMI loop-out sull'unità trasmittente per monitorare l'uscita sul ricevitore.

Consente la trasmissione del segnale HDMI fino a 70 m con risoluzione UHD (4K2K/60 Hz, 4:4:4) tramite un cavo CAT.

- HDMI 2.0
- Larghezza di banda video di 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 massima di trasmissione con una risoluzione di 4K/30Hz: 70 m
- Distanza massima di trasmissione con una risoluzione di 4K/60Hz: 60 m
- PoC (Power over Cable) - solo un'unità richiede un alimentatore esterno
- Rilevamento automatico dell'EDID
- Supporto HDR
- Collegamenti dell'unità trasmittente:
- 1x ingresso HDMI (4K/60Hz) - Collegamento della sorgente del segnale
- 1x uscita / loop HDMI - collegamento del monitor locale (dispositivo sorgente)
- 1x uscita RJ45 - connessione cavo di trasmissione CAT
- 1 ingresso micro USB - Aggiornamento servizio/FW
- 1x uscita IR - collegamento di un trasmettitore IR
- 1x ingresso alimentazione (DC 12V/1A) - collegamento di un alimentatore esterno
- Collegamenti dell'unità ricevente:
- 1x uscita HDMI (4K/60Hz) - Collegamento dispositivo di uscita
- 1x ingresso RJ45 - connessione cavo di trasmissione CAT
- 1 ingresso micro USB - Aggiornamento servizio/FW
- 1x ingresso IR - collegamento del ricevitore IR
- 1x ingresso alimentazione (DC 12V/1A) - collegamento di un alimentatore esterno
- Adatto al montaggio a parete
- Protezione ESD
- Temperatura di esercizio: 0-40°
- Consumo di energia: circa 3,84 W
- Compressione: DSC (Display Stream Compression)
- Alloggiamento: metallo
- Dimensioni (1 unità): L 8,8 x L 6,1 x H 1,8 cm
- Peso (1 unità): 160 g
- Colore: nero

Attributes

- Standard HDTV: Ultra HD 4K
- Categoria: CAT 5e
- Distanza: 70 m
- KVM: no
- 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 12V/1A, 1,15 m)
- 4x piastra di montaggio
- 1x istruzioni per l'uso

Druckfehler, Irrtümer und technische Änderungen sind vorbehalten. | Printing errors, falsities and technical changes remain reserved.

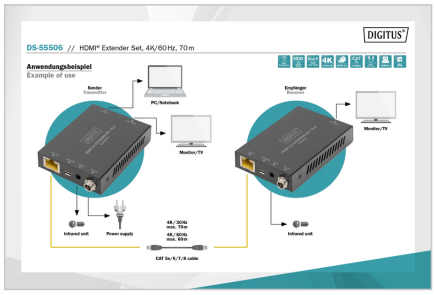
Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
Packaging Unit Carton	30	18.80	40.00	42.00	36.50	61,320.00
Packaging Unit Inside	1	0.63	0.00	0.00	0.00	0.00
Packaging Unit Single	1	0.63	11.30	20.00	7.50	1,695.00
Net single without Packaging	1	0.16	8.80	6.10	1.80	0.00

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