DIGITUS® Set di estensori HDMI 4K, 70 m

DS-55519

EAN 4016032482734



Set di estensori HDMI, 4K/30Hz 70 m, PoC, IR

Il set di estensione HDMI estende i segnali AV Full HD fino a una distanza di 70 m, mentre i segnali 4K/30Hz possono essere estesi fino a 40 m tramite un cavo di rete CAT6 (o superiore). L'unità trasmittente è dotata di un'uscita HDMI per il collegamento di un monitor locale. Grazie al PoC (Power over Cable), solo il trasmettitore deve essere alimentato. La trasmissione IR consente di controllare comodamente la sorgente del segnale tramite telecomando dal ricevitore (schermo di uscita). La gamma di servizi comprende anche una funzione di copia EDID dello schermo di uscita sul ricevitore o sull'uscita loop HDMI, selezionabile tramite un interruttore.

Estende i segnali AV Full HD fino a una distanza di 70 m, mentre i segnali 4K/30Hz possono essere estesi fino a una distanza di 40 m tramite un cavo di rete CAT6 (o superiore).

- Estende i segnali AV HDMI fino a una distanza di 70 metri.
- Supporta risoluzioni fino a 4K/30 Hz, 4:4:4
- Supporta cavi di rete CAT 6, CAT 6A, CAT 7, CAT 8
- PoC (Power over Cable) - solo il trasmettitore richiede un alimentatore esterno
- Uscita / loop HDMI: collegamento di un monitor locale al dispositivo sorgente.
- Funzione di copia EDID della schermata di uscita sul ricevitore o sull'uscita loop HDMI
- HDMI 1.4, HDCP 1.4, DVI 1.0
- Trasmissione IR (unidirezionale)
- Larghezza di banda video: 10,2 Gbps
- Collegamenti dell'unità trasmittente:
- 1x ingresso HDMI (4K/30Hz) - Collegamento della sorgente del segnale
- 1x uscita / loop HDMI - collegamento del monitor locale (dispositivo sorgente)
- 1x uscita RJ45 - connessione cavo di trasmissione CAT
- 1x uscita IR - collegamento di un trasmettitore IR
- 1x ingresso alimentazione (DC 12V/1A) - collegamento di un alimentatore esterno
- 1 commutatore EDID
- Collegamenti dell'unità ricevente:
- 1x uscita HDMI (4K/30Hz) - Collegamento dispositivo di uscita
- 1x ingresso RJ45 - connessione cavo di trasmissione CAT
- 1x ingresso IR - collegamento del ricevitore IR
- Adatto al montaggio a parete
- Protezione ESD
- Temperatura di esercizio: 0-40°
- Consumo di energia: trasmettitore circa 1,86 W, ricevitore circa 0,87 W
- Compressione: CSC (Compressione spazio colore)
- Alloggiamento: metallo
- Dimensioni (1 unità): L 7,9 x L 6,9 x H 1,65 cm
- Peso (1 unità): 130 g
- Colore: nero

Attributes

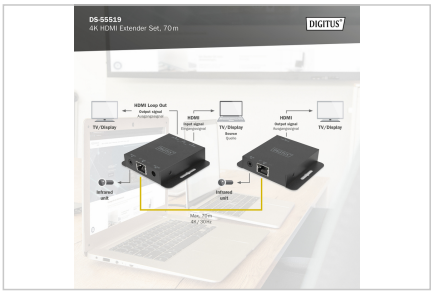
- Standard HDTV: Full HD
- Categoria: CAT 6
- Distanza: 70 m
- KVM: no
- Porte di collegamento video: HDMI
- Power over Ethernet: sì
- Tecnologia di trasmissione: CAT

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)
- 1x istruzioni per l'uso

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
Packaging Unit Carton	30	16.50	40.00	42.00	36.50	61,320.00
Packaging Unit Inside	1	0.55	0.00	0.00	0.00	0.00
Packaging Unit Single	1	0.55	11.50	21.00	7.70	1,859.55
Net single without Packaging	1	0.13	6.90	8.00	1.70	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