DIGITUS Set prolunga HDMI, Full HD, 50 m

DS-55100-1
EAN 4016032439929

Set di estensione HDMI, 50 m tramite cavo di rete (CAT 6/6a/7), EDID, 1x uscita loop HDMI, FHD 1080p

Il set prolunga Digitus HDMI, Full HD offre una soluzione esterna fino a 50 m per le esigenze più elevate. Trasmette segnali digitali video e audio a una lunghezza massima di 50 m. La massima risoluzione video supportata è 1080p/60Hz. Sull'unità di trasmissione c'è un interruttore EDID con cui è possibile regolare la risoluzione e il formato audio del segnale in uscita. Esiste inoltre una porta circuito HDMI sul trasmettitore, che consente la connessione di un monitor locale. Grazie al supporto PoC (Power over cable), solo l'unità trasmittente deve essere alimentata. Inoltre sono incluse due unità bidirezionali a infrarossi (trasmettitore, ricevitore) con cui può essere utilizzato il telecomando della sorgente d'ingresso collegata.

La lunghezza massima del cavo HDMI si estende fino a 50 m con cui viene utilizzato solo un semplice cavo di rete tra un'unità trasmittente e un'unità ricevente

- Supporta una lunghezza massima del cavo HDMI fino a 50 m attraverso un semplice cavo di rete
- Supporta una risoluzione video elevata: 1080p/60 Hz
- Viene supportato il cavo di rete CAT 6, CAT 6A, CAT 7
- Interruttore EDID - Consente di impostare la risoluzione e il formato audio sull'unità di trasmissione
- Circuito HDMI - Consente il collegamento di un monitor locale all'unità di trasmissione
- Supporta PoE (Power over Ethernet) - non è necessaria alcuna alimentazione per l'unità ricevente
- Supporta HDCP 1.2a
- Larghezza di banda: 4,95 Gbps
- Profondità colore: 8 bit
- Supporta segnali audio non compressi come LPCM
- Alloggiamento in metallo
- Dimensioni compatte, semplice da installare e maneggiare
- Alimentazione elettrica: CC 5 V/2 A
- Dimensioni (1x unità): L 7,2 x P 6,70 x H 2,3 cm
- Colore: nero

Attributes

- Risoluzione max. HDTV: 1920 x 1080 pixel, 60Hz
- Standard HDTV: Full HD
- Categoria: CAT 6
- Distanza: 50 m
- KVM: no
- Porte di collegamento video: HDMI
- Power over Ethernet: sì

Package contents

- 1x Unità trasmettitore di estensione HDMI
- 1x Unità ricevitore di estensione HDMI
- 1x alimentatore: CC 5 V/2 A
- 1 trasmettitore
- 1x ricevitore IR
- 1 manuale di istruzioni

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
Packaging Unit Carton	20	23.00	42.50	31.50	42.00	56,227.50
Packaging Unit Inside	1	1.15	20.00	15.00	8.00	2,400.00
Packaging Unit Single	1	1.15	20.00	15.00	8.00	2,400.00
Net single without Packaging	1	0.14	7.20	6.70	2.70	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