DIGITUS® Set di estensione 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 di estensione HDMI Digitus, Full HD, offre una soluzione di estensione fino a 50 m per le esigenze più elevate. Trasmette segnali video e audio digitali su una lunghezza massima di 50 metri. La massima risoluzione video supportata è 1080p / 60Hz. Sull'unità trasmittente è presente un interruttore EDID con il quale è possibile regolare la risoluzione e il formato audio del segnale in uscita. Sul trasmettitore è presente anche una porta HDMI Loop Out, che consente di collegare un monitor locale. Grazie al supporto PoC (Power over cable), solo l'unità trasmittente deve essere alimentata. Vengono fornite due unità a infrarossi bidirezionali (trasmettitore e ricevitore), che possono essere utilizzate per il controllo remoto della sorgente di ingresso collegata.

Estende la lunghezza massima dei cavi HDMI fino a 50 m utilizzando un solo cavo di rete tra un trasmettitore e un ricevitore.

- Estende la lunghezza massima dei cavi HDMI fino a 50 m con un semplice cavo di rete.
- Massima risoluzione video supportata: 1080p / 60 Hz
- Supporta cavi di rete CAT 6, CAT 6A e CAT 7
- Commutatore EDID manuale - Consente di impostare la risoluzione e il formato audio sull'unità trasmittente.
- Uscita HDMI Loop - Consente di collegare un monitor locale all'unità trasmittente.
- Supporta PoE (Power over Ethernet), pertanto non è necessario un alimentatore 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, maneggevolezza e facilità di installazione
- Alimentatore: DC 5V/2A
- Compressione: non compressa
- Dimensioni (1 unità): L 7,2 x L 6,70 x H 2,3 cm
- Colore: nero

Attributes

- Risoluzione max.: 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

- 1 unità trasmittente extender HDMI
- 1 unità ricevitore extender HDMI
- 1x alimentatore: DC 5V/2A
- 1 unità trasmettitore IR
- 1 unità di ricezione IR
- 1x istruzioni per l'uso

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

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

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