DIGITUS® Set di prolunghe HDMI, 4K/120 Hz, 30 m

DS-55342

EAN 4016032495635



Set di estensori HDMI 30 m, 4K/120 Hz

Il set di estensori HDMI DIGITUS consente la trasmissione del segnale HDMI su una distanza massima di 30 m (4K/120 Hz, 4:4:4) tramite cavi CAT 6 o di categoria superiore. La gamma di funzionalità comprende anche una trasmissione IR bidirezionale, che consente un controllo flessibile della sorgente del segnale. Il set è inoltre adatto al montaggio a parete e offre quindi possibilità di installazione flessibili.

Consente la trasmissione del segnale HDMI fino a 30 m con risoluzione UHD (4K/120 Hz, 4:4:4) tramite un cavo CAT (CAT6 o superiore)

- Trasmissione del segnale HDMI (punto a punto) fino a 30 m con risoluzione UHD (4K/120 Hz, 4:4:4)
- Trasmissione IR bidirezionale
- Risoluzione massima: 4K/120 Hz (4:4:4)
- Larghezza di banda video: 32 Gbps
- Supporta HDCP 2.3
- Supporta l'High Dynamic Range (HDR, HDR10)
- HDMI 2.1
- Adatto al montaggio a parete
- Supporta cavi di rete CAT 6, CAT 6A e CAT 7
- Connessioni dell'unità di trasmissione:
- 1 ingresso HDMI (4K/120 Hz) - Collegamento alla sorgente del segnale
- 1 uscita RJ45 - Collegamento cavo di trasmissione CAT
- 1 uscita IR - Collegamento di un trasmettitore IR
- 1 ingresso IR - Collegamento del ricevitore IR
- 1 ingresso per alimentatore (12 V CC/1 A) - Collegamento alimentatore esterno
- 1 selettore di risoluzione (4K/120 Hz, pass-through EDID)
- 1 pulsante di reset
- 1 LED di stato
- Connessioni dell'unità ricevente:
- 1 uscita HDMI (4K/120 Hz) - Collegamento al display
- 1 ingresso RJ45 - Collegamento cavo di trasmissione CAT
- 1 uscita IR - Collegamento di un trasmettitore IR
- 1 ingresso IR - Collegamento del ricevitore IR
- 1 ingresso per alimentatore (12 V CC/1 A) - Collegamento alimentatore esterno
- 1 pulsante di reset
- 1 LED di stato
- Temperatura di esercizio: 0-50°
- Consumo energetico: TX: circa 4 W, RX: circa 3,5 W
- Compressione: DSC1.2a (Display Stream Compression)
- Custodia: metallo
- Dimensioni (1 unità): L 8,4 x P 8,2 x A 1,5 cm
- Peso (1 unità): 125 g
- Colore: nero

Attributes

- Standard HDTV: Ultra HD 4K
- Categoria: CAT 6
- Distanza: 30 m
- KVM: no
- Porte di collegamento video: HDMI
- Power over Ethernet: no
- Tecnologia di trasmissione: CAT

Package contents

- 1 unità trasmittente
- 1 unità ricevente
- 1 trasmettitore IR
- 1 ricevitore IR
- 2 alimentatori (12 V/1 A, 1,2 m)
- 1x QIG

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
Packaging Unit Carton	20	13.90	62.00	51.00	22.00	69,564.00
Packaging Unit Inside	1	0.70	0.00	0.00	0.00	0.00
Packaging Unit Single	1	0.70	24.30	19.60	6.00	2,857.68
Net single without Packaging	1	0.25	8.40	8.20	1.50	0.00

More images:

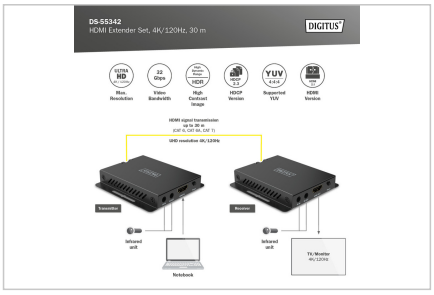


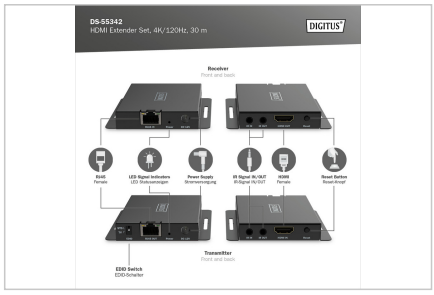












Safety notes

- 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