

DIGITUS® Set di estensori HDMI 4K HDBaseT™, 70 m

DS-55520

EAN 4016032483670



Set di estensori 4K HDBaseT, 70 m PoC, RS232, IR, nero

Il set di estensori HDBaseT™ 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). Grazie al PoC (Power over Cable), è sufficiente alimentare una sola unità tramite un alimentatore esterno. La gamma di servizi comprende anche la trasmissione bidirezionale di segnali IR e RS232.

Il set di estensori HDMI HDBaseT™ consente la trasmissione non compressa di segnali AV ad alta risoluzione su lunghe distanze.

- Supporta HDBaseT™ 1.0 tramite cavo CAT6/7/8 fino a 70 m
- Supporta 4K2K/30Hz (24bit)
- Distanza massima di trasmissione (UHD 4K/30Hz, CAT6 o superiore): 40 m
- Distanza massima di trasmissione (Full HD, 1080p, CAT6 o superiore): 70 m
- PoC (Power over Cable) - solo un'unità richiede un alimentatore esterno
- Trasmissione bidirezionale del segnale IR
- Trasmissione bidirezionale del segnale RS232
- HDCP 2.2 / 1.4
- Larghezza di banda video: 10,2 Gbps
- Collegamenti dell'unità trasmittente:
 - 1x ingresso HDMI (4K/30Hz) - Collegamento della sorgente del segnale
 - 1x uscita RJ45 (HDBaseT™) - connessione cavo di trasmissione CAT
 - 1x ingresso IR per la ricezione dei segnali del telecomando
 - 1x uscita IR per controllare il dispositivo sorgente
 - 1x RS232 (Phoenix a 3 pin) per la trasmissione di comandi RS232
 - 1x ingresso alimentazione (DC 24V/1A), connettore a vite - collegamento alimentazione esterna

- Collegamenti dell'unità ricevente:
 - 1x uscita HDMI (4K/30Hz) - Collegamento dispositivo di uscita
 - 1x ingresso RJ45 (HDBaseT™) - collegamento cavo di trasmissione CAT
 - 1x ingresso IR per la ricezione dei segnali del telecomando
 - 1x uscita IR per controllare il dispositivo sorgente
 - 1x RS232 (Phoenix a 3 pin) per la trasmissione di comandi RS232
 - 1x ingresso alimentazione (DC 24V/1A), connettore a vite - collegamento alimentazione esterna
- Adatto al montaggio a parete
- Protezione ESD
- Temperatura di esercizio: 0-40°
- Consumo di energia: circa 20W max.
- Compressione: HDBaseT 1.0
- Alloggiamento: metallo
- Dimensioni (1 unità): L 6,5 x L 11,5 x H 1,7 cm
- Peso (1 unità): 200 g
- Colore: nero

Attributes

- KVM: no
- Power over Ethernet: no

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 24V/2A, 1,15 m)
- 1x materiale di montaggio
- 1x istruzioni per l'uso

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm ³
Packaging Unit Carton	20	16.50	37.50	44.90	37.20	62,635.50
Packaging Unit Inside	1	0.83	0.00	0.00	0.00	0.00
Packaging Unit Single	1	0.83	15.50	21.50	7.00	2,332.75
Net single without Packaging	1	0.20	11.50	6.50	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