

DIGITUS Set extender IP HDMI KVM IP

DS-55507
EAN 4016032478935



Set extender HDMI KVM tramite IP 150 m, Full HD 1080p

Il set extender HDMI KVM IP consiste in un'unità trasmittente (sito locale) e un'unità ricevente (sito remoto). Il segnale HDMI può essere esteso ad una distanza massima di 150 m tramite un cavo di rete (Cat CAT 5e, 6, 6A, 7, 8) (connessione punto a punto). Il segnale HDMI può anche essere esteso a una distanza illimitata attraverso l'infrastruttura di rete esistente o per mezzo di switch di rete IP standard (connessione IP). La risoluzione video massima supportata è Full HD (1920x1200/60 Hz, 4:4:4). Permette anche un comodo accesso a un computer (mouse e tastiera) attraverso le porte USB sull'unità ricevente. È perfetto per applicazioni industriali, commerciali e pubbliche.

Estende il segnale HDMI fino a 150 m e offre la funzionalità KVM per controllare la sorgente del segnale tramite tastiera/mouse sull'unità ricevente

- HDMI 1.4
- Larghezza di banda video 6,75 Gbps
- Supporta Full HD, 1920x1200/60 Hz, 4:4:4
- HDCP 1.4
- Supporta cavi di rete CAT 5e, 6, 6A, 7, 8
- Distanza di trasmissione massima: 150 m (connessione punto a punto)
- Supporta H.265 Encoding/Decoding
- USB 1.1
- Compressione: H.265
- Attacchi unità trasmittente:
- 1x ingresso HDMI (1920x1200/60Hz) - collegamento sorgente del segnale
- 1x uscita RJ45 - collegamento cavo di trasmissione CAT
- 1x ingresso USB-B - collegamento PC host per utilizzare la funzionalità KVM
- 1x uscita IR - collegamento del trasmettitore IR

- 1x ingresso alimentatore (DC 5V/1A) - collegamento alimentatore esterno
- Attacchi unità ricevente:
- 1x uscita HDMI (1920x1200/60Hz) - collegamento dispositivo di uscita
- 1x ingresso RJ45 - collegamento del cavo di trasmissione CAT
- 2x ingressi USB-A (1.1) - collegamento mouse e tastiera
- 1x ingresso IR - collegamento ricevitore IR
- 1x ingresso alimentatore (DC 12V/1A) - collegamento alimentatore esterno
- Protezione ESD
- Temperatura operativa: -10-50°
- Consumo di energia: Trasmittitore ca. 1,4W, ricevitore ca. 1,7W
- Alloggiamento: Metallo
- Dimensioni (1 unità): Lungh. 9,15 x Largh. 6,7 x Alt. 1,75 cm
- Peso: Trasmittitore 155 g, ricevitore 150 g
- Colore: nero
- Risoluzione max. HDTV: 1920 x 1200 pixel, 60Hz
- Standard HDTV: Full HD
- Categoria: CAT 5e
- Distanza: 150 m
- KVM: sì
- Porte di collegamento video: HDMI
- Power over Ethernet: no
- Tecnologia di trasmissione: IP

Package contents

- 1x unità trasmittente
- 1x unità ricevente
- 1x cavo trasmettitore IR (1,5 m)
- 1x cavo ricevitore IR (1,5 m)
- 2x alimentatore (DC 12V/1A, 1,15 m)
- 1x cavo USB-B-A (1,5 m)
- 1x istruzioni per l'uso

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm ³
Packaging Unit Carton	20	3.10	38.80	40.00	29.00	45,008.00
Packaging Unit Inside	1	0.16	0.00	0.00	0.00	0.00
Packaging Unit Single	1	0.16	13.50	18.50	7.50	1,873.12
Net single without Packaging	1	0.16	9.20	6.70	1.80	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 stretti e sicuri 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