

DIGITUS® Set di estensione HDMI KVM IP, 4K/60Hz

DS-55355

EAN 4016032501930



Set di estensione KVM HDMI IP, 4K/60Hz 120/200 m, uno-a-molti, CAT, nero

Il set di estensione HDMI KVM IP consente la trasmissione ad alta risoluzione di segnali AV HDMI in qualità 4K UHD (4096x2160p a 60Hz) su una distanza massima di 200 metri utilizzando cavi di rete CAT6 o di qualità superiore. Grazie alla funzione KVM integrata, i dispositivi mouse, tastiera e touchscreen possono essere utilizzati direttamente sul lato del ricevitore, consentendo un comodo controllo. Il sistema convince per la sua flessibile espandibilità e supporta connessioni punto-punto e trasmissioni punto-multipunto con un massimo di 253 ricevitori. Utilizzando un'infrastruttura di rete 1G esistente o switch di rete aggiuntivi, la trasmissione del segnale può essere estesa a distanze illimitate (a cascata). La bassa latenza di soli 120-170 ms garantisce una riproduzione delle immagini quasi priva di ritardi e di qualità eccellente. Inoltre, è possibile acquistare separatamente ricevitori opzionali (modello: DS-55356) per personalizzare la gamma di applicazioni. Grazie alla semplicità di connettività e controllo, il set di estensori HDMI KVM IP è ideale per aziende, sale conferenze, digital signage e applicazioni AV professionali in cui è richiesta una trasmissione del segnale affidabile, a bassa latenza e ad alta risoluzione.

Consente la trasmissione del segnale AV HDMI con risoluzione UHD (4K/60Hz) su una distanza fino a 200 m (connessione punto-punto) tramite un cavo di rete CAT6 (o superiore) e offre una funzione KVM (tastiera, mouse, touchscreen) sul lato ricevitore

- Massima risoluzione Risoluzione: Ultra HD 4K/60Hz (4096x2160p)
- Portata massima Portata connessione punto-punto: 200 m
- Portata massima Portata connessione punto-multipunto: 120 m
- Max. Portata in cascata per sezione: 120 m
- Supporto KVM: connessione di mouse e tastiera e display touch sul lato del ricevitore
- Supporta cavi di rete CAT6 o superiori
- HDMI 2.0
- HDCP 2.2 / 1.4
- Massima. Larghezza di banda video: 18 Gbps
- Latenza: 120-170 ms (4K/60Hz), 80-110 ms (Full HD)
- Lunghezza massima del cavo HDMI: 5 m. Lunghezza del cavo HDMI: 5 m
- Supporta fino a 253 unità riceventi
- Protezione da cortocircuito, sovratensione, ESD (scarica elettrostatica)
- Collegamenti dell'unità trasmittente (TX):
- 1x ingresso HDMI (4K/60Hz) - Collegamento della sorgente del segnale
- 1x uscita RJ45 (Gigabit Ethernet) - connessione cavo di trasmissione CAT

- 1x USB-A (2.0) - Collegamento sorgente di segnale (PC)
- 1x connessione di alimentazione (DC 5V/1A) - connessione di alimentazione esterna
- 1x Micro USB - Porta di aggiornamento FW
- 1 pulsante di reset
- 2x LED di stato
- Collegamenti dell'unità ricevente (RX):
- 1 uscita HDMI (4K/60Hz) - Collegamento al display
- 1x ingresso RJ45 (Gigabit Ethernet) - connessione cavo di trasmissione CAT
- 2x USB-A (2.0) - collegamento mouse, tastiera, display tattile
- 1x connessione di alimentazione (DC 5V/1A) - connessione di alimentazione esterna
- 1x Micro USB - Porta di aggiornamento FW
- 1 pulsante di reset
- 2x LED di stato
- Temperatura di esercizio: -20° - 60° C
- Consumo di energia: TX circa 3,5 W, RX circa 2,5 W
- Compressione: H.265
- Dimensioni (1 unità): L 10,9 x L 8,95 x A 2,63 cm
- Peso: TX 240 g, RX 243 g
- Alloggiamento: metallo
- Colore: nero

Attributes

- Risoluzione max.: 4096 x 2160 pixel, 60Hz
- Standard HDTV: Ultra HD 4K
- Categoria: CAT 6
- Distanza: 200 m
- KVM: sì
- Porte di collegamento video: HDMI
- Power over Ethernet: no
- Tecnologia di trasmissione: IP

Package contents

- 1 unità trasmittente
- 1 unità ricevitore
- 2x adattatore di rete, spina UE (DC 5V/1A, 1,5 m)
- 1 cavo USB (1,2 m)
- 1x istruzioni per l'uso

Logistics

	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm ³
Packaging Unit Carton	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Packaging Unit Inside	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Packaging Unit Single	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Net single without Packaging	0	0.00	0.00	0.00	0.00	124.20

More images:

