

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

DS-55353

EAN 4016032501916



Set di estensione IP HDMI, 4K/60Hz 120/200 m, PoE, Uno-a-molti, CAT, Nero

Il set di estensione HDMI IP, 4K/60Hz, consente la trasmissione di segnali AV HDMI in qualità 4K ad altissima risoluzione (4096x2160p a 60Hz) su lunghe distanze, fino a 200 metri, grazie alla potente connessione punto-punto tramite un cavo di rete CAT6 o superiore. Il set è completamente alimentato tramite uno switch di rete PoE, senza bisogno di alimentatori esterni. L'espansione via IP consente di scalare il sistema in modo flessibile e supporta fino a 253 ricevitori (display) per la trasmissione punto-multipunto. Inoltre, è possibile utilizzare l'infrastruttura di rete 1G esistente, consentendo una portata di segnale illimitata grazie al collegamento in cascata tramite switch di rete. Per una flessibilità ancora maggiore, sono disponibili separatamente ricevitori (RX) aggiuntivi (modello: DS-55354). L'eccezionale qualità delle immagini viene sempre mantenuta: Grazie a una bassa latenza di soli 150-220 ms, la trasmissione è fluida e nitida in UHD. Un'altra caratteristica pratica è l'interfaccia IR integrata, che consente il controllo remoto della sorgente di ingresso direttamente dallo schermo di uscita. Il dispositivo è anche adatto al montaggio a parete, che consente un'installazione salvaspazio. Ideale per le applicazioni AV professionali, per le configurazioni home cinema o per l'uso nelle aziende, questo set di estensori HDMI IP combina la massima qualità di trasmissione con la massima flessibilità.

Consente la trasmissione di segnali AV HDMI con risoluzione UHD (4K/60Hz) su una distanza massima di 200 m in connessione punto-punto tramite un cavo di rete CAT6 (o superiore). Grazie al supporto PoE, non è necessario un alimentatore esterno.

- Massima. 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
- Supporta cavi di rete CAT6 o superiori
- Supporto POE - alimentazione completa tramite switch di rete PoE
- HDMI 2.0
- HDCP 2.2 / 1.4
- Massima. Larghezza di banda video: 18 Gbps
- Latenza: 150-220 ms (4K/60Hz), 80-130 ms (Full HD)
- Lunghezza massima del cavo HDMI: 5 m. Lunghezza del cavo HDMI: 5 m
- Adatto al montaggio a parete
- 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 uscita IR - ricezione del segnale IR
- 1x collegamento di alimentazione (DC 5V/1A) - Solo opzionale: collegamento di un alimentatore esterno (non incluso)
- 1x Micro USB - Porta di aggiornamento FW
- 1 pulsante di reset
- 3x 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
- 1x ingresso IR - inoltro del segnale IR
- 1x collegamento di alimentazione (DC 5V/1A) - Solo opzionale: collegamento di un alimentatore esterno (non incluso)
- 1x Micro USB - Porta di aggiornamento FW
- 1 pulsante di reset
- 3x LED di stato
- Temperatura di esercizio: -20° - 60° C
- Consumo di energia: circa 2,5 W
- Compressione: H.265
- Dimensioni (1 unità): L 9,7 x L 9,4 x H 2,4 cm
- Peso: TX 166 g, RX 164 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: no
- Porte di collegamento video: HDMI
- Power over Ethernet: sì
- Tecnologia di trasmissione: IP

Package contents

- 1 unità trasmittente
- 1 unità ricevitore
- 2x cavo/estensione IR (1,0 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:


