

Kit Extender HDMI Over Ethernet 4K@30Hz

Estende il segnale HDMI 4K@30Hz fino a 40 m o 1080p@60Hz fino a 70 m tramite un singolo cavo di rete Cat6, trasmettitore e ricevitore, Power Over Cable (PoC), Nero

Part No.: [168397](#)

EAN-13: 0766623168397 | UPC: 766623168397

Caratteristiche:

- Estende un segnale HDMI fino a 70 m da una sorgente HDMI a uno schermo usando un singolo cavo di rete Cat6
- Risoluzione fino a 4K@30Hz a 40 m o fino a 1080p@60Hz a 70 m
- La tecnologia Power over Cable (PoC) permette di alimentare sia il trasmettitore (Tx) che il ricevitore (Rx) tramite un solo alimentatore (collegato al trasmettitore)
- Porta locale HDMI sul trasmettitore per collegare uno schermo accanto alla sorgente per una configurazione più semplice
- Include blaster infrarossi (IR) e ricevitore per controllo remoto della sorgente
- Plug and play - non richiede software di installazione e configurazione
- Fino a 10.2 Gbps a 340 MHz di larghezza di banda
- Switch EDID per ottimizzazione automatica dell'immagine basata sullo schermo collegato al ricevitore o sullo schermo locale collegato al trasmettitore
- Supporta 4:4:4 sottocampionamento della cromaticità
- Supporta protocollo MJPEG per compressione video
- Supporta formattazione audio non compressa LPCM a 8 canali senza perdita e suono surround 7.1
- Supporta video 3D
- Compatibili con sistemi di gioco come PlayStation®, Xbox®, lettori Blu-ray, set-top box, ricevitori satellitari e molto altro ancora
- Contatti dorati per una lunga durata nel tempo
- Robusto alloggiamento in metallo per una lunga durata
- Protezione ESD fino a 8 kV (aria) e 4 kV (contatto)
- Staffe di montaggio incorporate per una installazione pulita sia a muro che a soffitto
- Compatibile HDCP 1.4
- Per distanze maggiori, utilizzare un cavo Manhattan HDMI High Speed con Ethernet da 15 m sia per il trasmettitore che per il ricevitore
- Garanzia un anno

Specifiche:

Standard e certificazioni

- HDCP 1.4
- HDMI 1.4
- CE
- FCC
- RoHS
- UKCA

Informazioni Generali

- Risoluzioni supportate: 480p/720p/1080i/1080p/4K (si consiglia un cavo di rete Cat6 o superiore per il massimo della distanza e della risoluzione)
- Massima larghezza di banda video: 10.2 Gbps/340 MHz

Connessioni/tasti

- Trasmettitore
 - 2 x HDMI femmina 19-pin (una per monitor locale)
 - 1 x ingresso DC 5.0 V
 - 1 x RJ45 femmina
 - 1 x 3.5 mm IR femmina
 - 1 x EDID switch
- Ricevitore
 - 1 x HDMI femmina 19-pin
 - 1 x RJ45 femmina
 - 1 x 3.5 mm IR femmina

Informazioni elettriche:

- Un alimentatore DC, cavo 1.2 m
 - Ingresso: 100.0 - 240.0 VAC, 50 - 60 Hz
 - Uscita: 12.0 VDC; 1.0 A
- Consumo massimo: 1.86 W

Segnale entrata/uscita

- Ingresso segnale video: 3.3 V p-p
- Ingresso segnale DDC: 5.0 V p-p
- Uscita video : HDCP 1.4

Informazioni fisiche

- Dimensioni (P x L x A): 80 x 69 x 17 mm
- Peso netto: 262 g
- Peso lordo: 510 g
- Alloggiamento: metallo

Informazioni ambientali

- Temperatura d'esercizio: da 0 a 40°C
- Temperatura di stoccaggio: da -20 a 60°C
- Umidità (senza condensa): 20 - 90%

Contenuto della confezione

- Kit Extender HDMI Over Ethernet 4K@30Hz
- Un alimentatore DC, cavo 1.2 m
- Due cavi di collegamento IR, 1.5 m
- Istruzioni

