

Extender HDMI 4K su Cavo Ethernet CAT5/CAT6, Video Extender 4K 60Hz HDR fino a 70m, Uscita HDMI e Audio S/PDIF su Cavo di Rete - Kit Estensore HDMI su Cavo LAN completo di Trasmettitore e Ricevitore

ID prodotto: 4K70IC-EXTEND-HDMI



Questo Kit di Extender HDMI® consente di trasmettere un segnale audio video HDMI 4K 60Hz fino a 70m utilizzando un cavo Ethernet di Categoria 5e/6. Il kit comprende il trasmettitore ed il ricevitore, per una soluzione completa punto-punto.

Questo extender HDMI supporta risoluzioni fino a 4K 60Hz con latenza zero su un singolo cavo di rete. L'estensore HDMI UHD supporta HDMI 2.0 e il sottocampionamento della crominanza 4:4:4, che garantisce un'uscita video chiara e stabile.

Collegando l'alimentatore al trasmettitore o al ricevitore vengono alimentate entrambe le unità, utilizzando il Power-over-Cable (PoC). È anche incluso un Kit IR ad infrarossi per il controllo del dispositivo collegato all'unità sorgente dalla postazione remota.

L'estensore HDMI 4K è dotato di un'uscita HDMI sull'unità trasmittente che consente di collegare un display HDMI o altri estensori video per creare una connessione a cascata. Installazione plug-and-play senza l'uso di software o driver aggiuntivi. Le staffe di montaggio possono essere fissate ad una struttura metallica, alla parete, al soffitto o alla parte inferiore di un tavolo, consentendo una vasta gamma di opzioni di installazione professionali. I piedini in gomma proteggono la superficie di montaggio e isolano le unità dalle vibrazioni.

Questo prodotto è supportato per 2 anni, compresa l'assistenza tecnica gratuita a vita 24/5 multilingue.

Certificazioni, report e compatibilità



Applicazioni

- Consente di estendere un segnale HDMI 4K 60Hz in uffici, hall di edifici, centri commerciali, aeroporti e altro ancora
- Estendere un segnale HDMI a luoghi privi di prese di corrente
- Visualizzare la stessa immagine su un display in locale e su una postazione remota

Caratteristiche

- **HDMI SU CAVO ETHERNET:** Questo estensore HDMI 4K trasmette segnali video 4K 60Hz (4:4:4) e audio 7.1ch fino a 70 m con latenza zero su un singolo cavo CAT5e/6 - HDMI 2.0 - HDR - HDCP 2.2 - Uscita audio HDMI o S/PDIF - Audio DTS e Dolby Digital
- **ALIMENTAZIONE TRAMITE CAVO:** L' alimentatore (incluso) si collega al trasmettitore del kit Extender HDMI e alimenta il ricevitore direttamente tramite il cavo CAT5e/6 utilizzando la tecnologia Power-over-Cable (PoC)
- **VERSATILITÀ:** Il trasmettitore dispone di un'uscita HDMI che può essere utilizzata per collegare un display locale o un estensore HDMI in cascata. L'Extender HDMI su cavo Ethernet è ideale per il digital signage in centri commerciali, stadi e ospedali
- **ESTENSIONE IR:** L' Extender HDMI include un kit di estensione per il controllo IR, composto da un trasmettitore e un ricevitore per il controllo di un dispositivo IR dalla postazione remota - Il trasmettitore e il ricevitore IR sono dotati di adesivo
- **OPZIONI DI INSTALLAZIONE:** Alloggiamento in metallo resistente, protezione ESD da 8kV in aria e 6kV a contatto - Il kit di montaggio e i piedini in gomma offrono opzioni di installazione versatili - Non sono richiesti configurazione IP, software o driver

Hardware

Norme di garanzia	2 Years
Cablaggio	UTP Cat 5e o superiore
Audio	Sì

Montaggio a rack	No
Collegamento a margherita	Sì

Prestazioni

Distanza max	70 m / 230 ft
Risoluzioni digitali massime	3840x2160 a 60 Hz
Risoluzioni supportate	3840x2160 (4K) @ 60Hz 2560x1600 @ 60Hz 1920x1200 @ 60Hz 1920x1080 (1080p) 1280x720 (720p)
	<i>*Other resolutions and refresh rates may be available</i>
Widescreen supportato	Sì
Specifiche audio	HDMI - 7.1 Channel Audio

Connettore/i

Connettori unità locale	1 - HDMI
	1 - HDMI
	1 - RJ-45
	1 - Connettore di alimentazione a barilotto (Dimensione H, OD:5,50, ID: 2,10)
	1 - 3.5mm Stereo Female 3 pos
Connettori unità remote	1 - HDMI
	1 - 3.5mm Stereo Female 3 pos
	1 - Toslink (SPDIF, ottico)
	1 - Connettore di alimentazione a barilotto (Dimensione



H, OD:5,50, ID: 2,10)

1 - RJ-45

Software

Compatibilità con sistemi operativi	Nessun driver o software necessario
-------------------------------------	-------------------------------------

Indicatori

Indicatori LED	1 - Blu Lampeggiante: Alimentazione collegata, ma nessun segnale di ingresso HDMI rilevato Blu Fisso: Alimentazione collegata e rilevamento di un segnale di ingresso HDMI
----------------	---

Alimentazione

Fonte di Alimentazione	Adattatore CA incluso
Tensione ingresso	100 - 240 AC
Corrente ingresso	0.3A
Tensione di uscita	12V DC
Corrente di uscita	1A
Tipo punta centrale	Positivo
Tipo presa	M
Consumo energetico	0.1W

Ambientale

Temperatura d'esercizio	-20°C to 60°C (-4°F to 140°F)
Temperatura di conservazione	-30°C to 70°C (-22°F to 158°F)
Umidità	0% - 90% RH (senza condensa)

Caratteristiche fisiche

Colore	Nero
Tipo enclosure	Metal



Lunghezza prodotto	4.2 in [10.6 cm]
Larghezza prodotto	3.9 in [9.9 cm]
Altezza prodotto	1.0 in [2.6 cm]
Peso prodotto	7.4 oz [210.0 g]

Informazioni confezione

Quantità confezione	1
Package Length	6.9 in [17.6 cm]
Package Width	9.4 in [24.0 cm]
Package Height	3.1 in [8.0 cm]
Peso spedizione (confezione)	1.9 lb [0.9 kg]

Contenuto della confezione

Incluso nella confezione	1 - Trasmettitore HDMI locale
	1 - Ricevitore HDMI remoto
	1 - Blaster a infrarossi
	1 - Ricevitore a infrarossi
	8 - Piedini in gomma
	1 - Kit di montaggio
	1 - Adattatore di alimentazione
	1 - Guida di avvio rapido

* L'aspetto e le specifiche dell'articolo sono soggetti a modifiche senza preavviso.

