

HDMI Extender via Ethernet 4K 30Hz/40m o 1080p/70m, Kit Extender HDMI via CAT6/CAT5, Estensione HDMI su IP con Power over Cable (PoE), Kit Trasmittitore e Ricevitore HDMI con IR e alimentatore singolo

ID prodotto: EXTEND-HDMI-4K40C6P1



Questo HDMI® Extender su CAT6 permette di trasmettere un segnale audio/video 4K 30Hz HDMI® fino a 40m, o 70m per risoluzioni 1080p. Questo kit convertitore include sia il trasmettitore che il ricevitore per una soluzione completa da punto a punto.

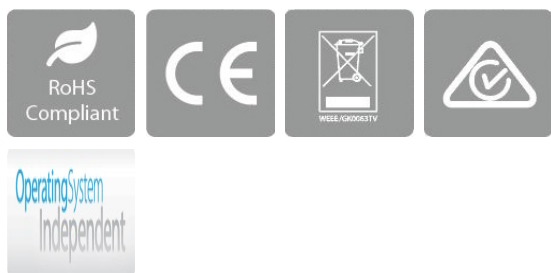
Questo extender HDMI supporta l'audio surround 7.1ch e risoluzioni fino a 4K a 30Hz (3840 x 2160) su un singolo cavo CAT6/5e. L'estensore HDMI UHD supporta HDMI 1.4 e il sottocampionamento cromatico 4:4:4, che assicura un'immagine cristallina.

Con il supporto per Power over Cable (PoC), è necessaria una sola alimentazione, collegata al trasmettitore, per alimentare entrambe le unità del kit trasmettitore e ricevitore. L'estensione IR, utilizzando il blaster IR e il ricevitore inclusi, rende facile il controllo di un dispositivo sorgente da una posizione remota.

L'estensore Ethernet HDMI 4K ha un'uscita HDMI sull'unità trasmittente che permette alla soluzione di essere collegata in cascata ad altri estensori video o per l'utilizzo su un display locale. Installazione plug-and-play senza software o driver aggiuntivi richiesti. L'alloggiamento in metallo e le staffe di montaggio integrate consentono opzioni di installazione professionali, ideali per la segnaletica digitale, le sale riunioni e l'utilizzo durante le fiere.

EXTEND-HDMI-4K40C6P1 è coperto da garanzia StarTech.com di 2 anni e dal supporto tecnico gratuito a vita.

Certificazioni, report e compatibilità



Applicazioni

- Estensione del segnale HDMI 4K in uffici, atrii di edifici, centri commerciali, aeroporti e altro ancora
- Utilizzo dell'infrastruttura CAT6 esistente per la creazione di un sistema di segnaletica digitale
- Estensione dei segnali HDMI a luoghi privi di prese di alimentazione

Caratteristiche

- **HDMI SU ETHERNET:** Questo Extender HDMI su CAT6/5e invia segnali 4K 30Hz fino a 40m o 1080p fino a 70m | Audio surround 7.1 | Sottocampionamento della crominanza 4:4:4 | HDCP 1.4 | Struttura in metallo con staffe di montaggio | Kit di estensione IR incluso
- **ADATTATORE DI ALIMENTAZIONE SINGOLO:** L'adattatore di alimentazione si collega al trasmettitore del kit di estensione HDMI e alimenta il ricevitore attraverso il cavo Ethernet utilizzando Power over Cable (PoE); Ideale per aeree con poche prese di corrente
- **FUNZIONALITÀ VERSATILE:** L'uscita HDMI del trasmettitore consente di collegare un display locale o in cascata a un altro extender HDMI; l'estensore Ethernet 4K è ideale visualizzare video per la segnaletica digitale in centri commerciali, stadi e ospedali
- **ESTENSIONE IR:** L'estensore HDMI CAT6/5e include un kit di estensione del controllo IR con 1x IR Blaster e 1x ricevitore IR (telecomando IR non incluso) con adesivo per una facile installazione; controlla i tuoi dispositivi IR da una posizione remota
- **INSTALLAZIONE FACILE:** Nessuna configurazione IP, software o driver richiesti; alloggiamento in metallo resistente e staffe di montaggio integrate; connessione punto-punto tra trasmettitore e ricevitore, tramite un singolo cavo CAT6/5e

Hardware

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

Montaggio a rack No

Collegamento a margherita Sì

Prestazioni

Massima velocità di trasferimento dati 10.2 Gbps

Distanza max 70 m / 230 ft

Risoluzioni digitali massime
CAT6 fino a 40m: 4K @ 30 Hz
CAT6 fino a 70m: 1080p
CAT5e fino a 35m: 4K @ 30 Hz
CAT5e fino a 60m: 1080p

Widescreen supportato Sì

Specifiche audio HDMI - 7.1 Channel Audio

Connettore/i

Connettori unità locale 1 - HDMI
1 - HDMI
1 - RJ-45
1 - 3.5mm Stereo Female 3 pos

Connettori unità remote 1 - HDMI
1 - RJ-45
1 - 3.5mm Stereo Female 3 pos

Indicatori

Indicatori LED 2 - LED alimentazione
2 - LED di collegamento

Alimentazione

Fonte di Alimentazione Adattatore CA incluso

Tensione ingresso 100 - 240 AC



Corrente ingresso	0.3 A
Tensione di uscita	12V DC
Corrente di uscita	1 A
Tipo punta centrale	Positivo
Tipo presa	M
Consumo energetico	0.1 W

Ambientale

Temperatura d'esercizio	0°C to 40°C (32°F to 104°F)
Temperatura di conservazione	-20°C to 60°C (-4°F to 104°F)
Umidità	20% - 90% RH (senza condensa)

Caratteristiche fisiche

Colore	Nero
Lunghezza prodotto	3.1 in [8.0 cm]
Larghezza prodotto	2.8 in [7.1 cm]
Altezza prodotto	0.7 in [1.7 cm]
Peso prodotto	7.5 oz [212.0 g]

Informazioni confezione

Package Length	4.6 in [11.6 cm]
Package Width	7.9 in [20.0 cm]
Package Height	3.0 in [7.7 cm]
Peso spedizione (confezione)	1.2 lb [0.6 kg]

Contenuto della confezione



Incluso nella
confezione

1 - Trasmettitore HDMI locale

1 - Ricevitore HDMI remoto

1 - Blaster a infrarossi

1 - Ricevitore a infrarossi

1 - Adattatore di alimentazione

1 - Guida di avvio rapido

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

