

Extender HDMI via IP con compressione Video Avanzata - 1080p

ID prodotto: ST12MHDLNHK



Il kit extender HDMI® over IP semplifica la distribuzione del segnale HDMI a un display remoto utilizzando la rete LAN. È anche possibile utilizzare ricevitori aggiuntivi (ST12MHDLNHR, venduto separatamente) per distribuire il segnale HDMI a più posizioni.

A differenza di alcune soluzioni video-over-IP che consumano larghezza di banda, questo kit HDMI over IP utilizza la compressione avanzata per la distribuzione di video HDMI di alta qualità in rete, con requisiti di larghezza di banda minimi. Estendendo il segnale HDMI utilizzando la compressione video consente di risparmiare risorse di rete, evitando le problematiche di una rete video separata.

Il kit HDMI over IP kit può essere scalato per soddisfare specifiche esigenze. In un'installazione punto-multipunto, è possibile trasmettere il segnale HDMI a tutti i display desiderati, utilizzando altri ricevitori. Per un'ulteriore scalabilità, è possibile combinare fino a 99 diversi kit per creare un'installazione multipunto-multipunto, in cui è possibile trasmettere diversi segnali della sorgente HDMI a diversi display. L'hardware di montaggio e gli extender a infrarossi sono inclusi per ogni trasmettitore e ricevitore per garantire un'installazione ordinata e professionale e un funzionamento in remoto senza problemi.

Il kit HDMI over IP garantisce la qualità video HD, con il supporto di risoluzioni fino a 1080p e semplificando la distribuzione della segnaletica digitale dinamica nell'intero sito per attirare i clienti.

Certificazioni, report e compatibilità



Applicazioni

- Visualizzazione di video 1080p in istituti scolastici, uffici, ristoranti e negozi
- Consente di presentare i feed dei social media su più schermi su un'area di visualizzazione di grandi dimensioni
- Consente di visualizzare lo stesso segnale audio/video HDMI su diversi display, per applicazioni di pubblicità digitale su larga scala

Caratteristiche

- Distribuzione efficiente di video nell'intero sito utilizzando la rete LAN
- Sistema di distribuzione video versatile e scalabile che consente di creare facilmente la segnaletica digitale ideale
- Distribuzione di video di eccezionale qualità HD con supporto 1080p
- È disponibile una versione più recente: ST12MHDLAN2K ha una portata più lunga (100 m) e supporta le pareti video

Hardware

Norme di garanzia	2 Years
Porte	1
Cablaggio	UTP Cat 5e o superiore
Audio	Sì
Montaggio a rack	Sì
Collegamento a margherita	Sì

Prestazioni

Distanza max	15 m / 50 ft
Risoluzioni digitali massime	1920 x 1080 (1080p) 60 Hz
Risoluzioni supportate	1920 x 1080 60Hz
Widescreen supportato	Sì

	Specifiche audio	2 canali
<hr/>		
Connettore/i		
	Connettori unità locale	1 - HDMI (19 pin) 1 - RJ-45 1 - Mini-jack da 3,5 mm (3 posizioni) 1 - Infrared
	Connettori unità remote	1 - HDMI (19 pin) 1 - RJ-45 1 - Mini-jack da 2,5 mm (3 posizioni) 1 - Infrared
<hr/>		
Note/requisiti speciali	Nota	Il router deve supportare la funzione IGMP snooping. Fare riferimento alla documentazione del router o dello switch di rete per assicurarsi che la funzione IGMP snooping sia supportata e attivata Ogni kit richiede da 6 a 12 mbps di larghezza di banda della rete LAN durante il funzionamento
<hr/>		
Indicatori	Indicatori LED	1 - LED di stato (unità di trasmissione) 1 - LED di stato (ricevitore)
<hr/>		
Alimentazione	Fonte di Alimentazione	Adattatore CA incluso
	Tensione ingresso	100 - 240 AC
	Corrente ingresso	0.3 A
	Tensione di uscita	5 DC
	Corrente di uscita	1 A
	Tipo presa	USB mini-B (5 pin)

Ambientale

Temperatura d'esercizio	0°C to 40°C (32°F to 104°F)
Temperatura di conservazione	-10°C to 60°C (14°F to 140°F)
Umidità	0% - 80 %

Caratteristiche fisiche

Colore	Nero
Tipo enclosure	Alluminio
Lunghezza prodotto	12.2 in [30.9 cm]
Larghezza prodotto	7.0 in [17.9 cm]
Altezza prodotto	1.1 in [2.8 cm]
Peso prodotto	7.1 lb [3.2 kg]

Informazioni confezione

Quantità confezione	1
Package Length	12.1 in [30.8 cm]
Package Width	7.1 in [18.0 cm]
Package Height	2.8 in [7.2 cm]
Peso spedizione (confezione)	3.3 lb [1.5 kg]

Contenuto della confezione

Incluso nella confezione	1 - Trasmettitore HDMI Over IP
	1 - Ricevitore HDMI Over IP
	2 - adattatori di alimentazione universali (NA, EU, UK, ANZ)

2 - Staffe di montaggio

2 - Cavi CAT5

1 - cacciavite in plastica

1 - Telecomando a infrarossi

2 - Cavo da USB-A a Mini USB-B

1 - Cavo adattatore seriale da DB9 a 2,5 mm

1 - Blaster a infrarossi

1 - Ricevitore a infrarossi

8 - Piedini in gomma

1 - Manuale di istruzioni

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