

Kit di estensione Ethernet LAN Gigabit video HDMI Over IP - 1080p

ID prodotto: ST12MHDLAN



Il kit HDMI® over IP permette di estendere un segnale HDMI sulla rete. È possibile estendere ricevitori supplementari (venduti separatamente) per distribuire un segnale HDMI a più punti e combinare i display remoti per creare una parete video.

Nella configurazione punto-multipunto, il kit HDMI over IP può essere collegato attraverso un portale LAN Gigabit gestito o non gestito. È possibile collegare una o più sorgenti (trasmettitori) a più display (ricevitori) tramite IP, utilizzando uno switch Gigabit Ethernet gestito (con IGMP). Per una maggiore scalabilità, è possibile combinare fino a 16 kit diversi.

Per le applicazioni di dimensioni minori, il kit extender può essere utilizzato come extender video punto-punto. È possibile collegare le unità di trasmissione e ricezione direttamente attraverso i cavi Cat5 o Cat6 per un'estensione video HDMI a scala ridotta one-to-one fino a 100 metri.

Il kit di distribuzione HDMI presenta un software di controllo video di facile utilizzo che consente di gestire la distribuzione video IP. L'app è semplice da configurare grazie al rilevamento automatico dell'hardware e consente di commutare le sorgenti video per ogni display remoto. È inoltre possibile creare e gestire in modo intuitivo una parete video per una presentazione di pubblicità digitale di grande effetto per catturare l'attenzione del pubblico.

Il software è disponibile su iOS per iPhone o iPad, Android per smartphone o tablet e browser Google Chrome.

Il kit extender HDMI over IP comprende l'hardware di montaggio opzionale per un'installazione ordinata. Ideale per applicazioni ad alta definizione, l'extender supporta risoluzioni video 1080p e audio stereo digitale. Inoltre, poiché l'extender utilizza cavi Ethernet Cat5e o Cat6 non proprietari standard con connettori RJ45, elimina sia le spese sia i problemi della posa di cavi speciali. L'extender è inoltre dotato di una funzione di copia EDID, che assicura una risoluzione nativa e la massima compatibilità con il display o il proiettore utilizzato per una comoda installazione plug-and-play.

Scarica il software StarTech.com Video Control per gestire la tua distribuzione video IP.

<small>NOTA: Il router deve supportare lo snooping IGMP. Consultare la documentazione dello switch o router di rete per garantire il supporto e l'abilitazione dello snooping IGMP.</small>

ST12MHDLAN è coperto dalla garanzia di 2 anni StarTech.com e dal supporto tecnico gratuito a vita.

Certificazioni, report e compatibilità

Applicazioni

- Consente di posizionare il display nell'area ideale, mentre l'attrezzatura sorgente HDMI viene collocata altrove, in un ambiente distinto e sicuro
- Consente di visualizzare lo stesso segnale audio/video HDMI su diversi display, per applicazioni di pubblicità digitale su larga scala
- Estensione di HDMI utilizzando l'infrastruttura esistente
- Permette di utilizzare più trasmettitori e ricevitori tramite la stessa rete utilizzando uno switch con gestione
- Consente di visualizzare pannelli con molteplici informazioni che mostrano dati dinamici quali orari e date sulle tabelle digitali negli aeroporti, stazioni ferroviarie, stazioni di autobus o ospedali, aggiornabili in qualsiasi momento
- Consente di creare una parete video a più display per offrire l'intrattenimento ai vostri avventori con un display di grande effetto all'interno di un ristorante o un centro commerciale
- Consente di presentare i feed dei social media su più schermi su un'area di visualizzazione di grandi dimensioni

Caratteristiche

- Versatile distribuzione video con il supporto di presentazioni su più display di grandi dimensioni, pareti video, commutazione video ed estensione punto a punto
- L'applicazione mobile gratuita semplifica la gestione del comando di commutazione per la parete video (iOS / Android / browser Chrome)
- Installazioni ordinate e professionali grazie all'hardware di montaggio incluso
- Permette il collegamento tramite una rete LAN Gigabit
- Semplice configurazione punto a punto o punto-multipunto
- Consente di estendere il segnale HDMI utilizzando l'infrastruttura esistente

- Supporta risoluzioni video fino a 1920x1080 (1080p)

Hardware

Norme di garanzia	2 Years
Porte	1
Cablaggio	UTP Cat 5e o superiore
Audio	Sì
Montaggio a rack	No
Collegamento a margherita	Sì

Prestazioni

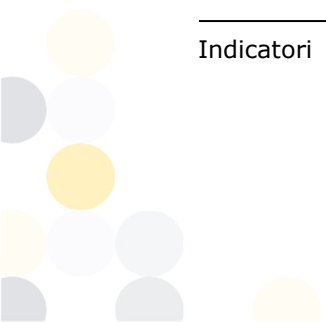
Distanza max	100 m / 330 ft
Risoluzioni digitali massime	1920x1200 @60Hz
Risoluzioni supportate	1920 x 1200 (1080p)
Widescreen supportato	Sì
Specifiche audio	Suono stereo

Connettore/i

Tipo/i connettori	HDMI (19 pin)
	RJ-45
Connettori unità locale	HDMI (19 pin)
	RJ-45
Connettori unità remote	RJ-45
	HDMI (19 pin)

Indicatori

Indicatori LED	Reimpostazione - Trasmettitore
----------------	--------------------------------



Connessione OK / ALIMENTAZIONE - Trasmettitore

Connessione OK / ALIMENTAZIONE - Ricevitore

Reimpostazione - Ricevitore

Alimentazione

Adattatore di alimentazione incluso	Adattatore CA incluso
Tensione ingresso	100 - 240 AC
Corrente ingresso	0.6 A
Tensione di uscita	12V DC
Corrente di uscita	1.5 A
Tipo punta centrale	Positivo
Tipo presa	M
Consumo energetico	10

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	5.1 in [13 cm]
Larghezza prodotto	3.8 in [97 mm]
Altezza prodotto	1.1 in [28 mm]
Peso prodotto	33.1 oz [939 g]



Informazioni
confezione

Package Length	9.7 in [24.6 cm]
Package Width	11.6 in [29.5 cm]
Package Height	3.4 in [86 mm]
Peso spedizione (confezione)	4.5 lb [2.0 kg]

Contenuto
della
confezione

Incluso nella confezione	Ricevitore HDMI Over IP
	Trasmettitore HDMI Over IP
	Adattatore di alimentazione universale (NA/UE/UK/AU)
	Set di piedini in gomma
	Manuale di istruzioni
	Staffe di montaggio

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

