

Extender HDMI via CAT5/CAT6 con Power Over Cable - 50 m

ID prodotto: ST121SHD50



Il kit extender video ST121SHD50 HDMI® tramite cavi Cat5e/Cat6 consente di prolungare i collegamenti audio e video HDMI fino a 50 m sfruttando due cavi Cat5e o Cat6. Il kit è ancora più versatile in quanto è alimentato tramite cavo e richiede un solo adattatore di alimentazione, che può essere collegato al ricevitore o al trasmettitore.

Con il supporto di risoluzioni ad alta definizione fino a 1920x1080/1080p e il relativo segnale audio digitale, questo conveniente extender HD può essere facilmente installato utilizzando il cablaggio di un'infrastruttura Ethernet nuova o esistente. Per una comoda installazione plug-and-play, l'extender HDMI presenta l'emulazione EDID del monitor integrata che assicura una risoluzione nativa e la massima compatibilità con il display o il proiettore.

Per una maggiore flessibilità e praticità, i cavi HDMI fino a 10 m possono essere collegati sia alle unità locali che remote permettendo così l'estensione del segnale HDMI anche a distanze maggiori.

Il kit extender HDMI offre una soluzione pronta all'uso per la pubblicità digitale punto-punto che comprende un'unità di trasmissione locale e unità di ricezione remote oltre all'hardware opzionale che consente di montare le unità secondo necessità. Inoltre, grazie all'alimentazione Power Over Cable, è possibile estendere con facilità un segnale HDMI alle zone in cui l'accesso alle prese di corrente è limitato.

Con garanzia StarTech.com di 2 anni e supporto tecnico a vita gratuito.

Certificazioni, report e compatibilità

Applicazioni

- Consente di estendere l'HDMI quando le prese di corrente sono limitate, grazie a un singolo adattatore di alimentazione sia per il trasmettitore che il ricevitore tramite Power over Cable.
- Consente di posizionare lo schermo nell'area ideale, mentre i dispositivi di sistema si trovano altrove, in un ambiente pulito e sicuro
- Ottimizza il posizionamento di dispositivi di pubblicità digitale in strutture sanitarie, di formazione, vendita al dettaglio e uffici pubblici

Caratteristiche

- L'alimentazione Power over Cable consente il funzionamento del trasmettitore e del ricevitore tramite un'unica sorgente di alimentazione.
- Supporta cavi Ethernet Cat5e o Cat6 (50 m)
- Nessun software/driver necessario
- Supporta risoluzioni HD fino a 1080p (1920x1080)
- Include unità di trasmissione (locale) e di ricezione (remota)

Hardware

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

Prestazioni

Distanza max	50 m / 165 ft
Risoluzioni digitali massime	1080p / 1920x1080
Risoluzioni supportate	1080i
	- Cat6 (stranded or solid) - up to 50m
	- Cat5e (solid) - up to 50m



- Cat5e (stranded) - up to 40m

1080p

- Cat6 (solid or stranded) - up to 40m

- Cat5 (solid) - up to 20m

- Cat5 (stranded) - up to 16m

See product manual for further details

Widescreen
supportato

Sì

Specifiche generali

Distanze massime - <i>(solo 1080i)</i>

CAT5E (a treccia) - 40 m

CAT5E (solido) - 50 m

CAT6 (a treccia o solido) - 50 m

Connettore/i

Connettori unità locale HDMI (19 pin)

RJ-45

Connettori unità
remote

HDMI (19 pin)

RJ-45

Note/requisiti speciali

Nota

L'estensore richiede due cavi CAT5 per coprire l'intera
distanza del cablaggio.

L'extender non funziona attraverso apparecchiature Ethernet,
come switch o router.

Indicatori

Indicatori LED

Alimentazione

Alimentazione

Adattatore di alimentazione incluso	Adattatore CA incluso
Tensione ingresso	100 - 240 AC
Corrente ingresso	0.5 A
Tensione di uscita	12V DC
Corrente di uscita	1.5 A
Tipo punta centrale	Positivo
Tipo presa	M
Consumo energetico	18

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 115°F)
Umidità	0% - 80 %

Caratteristiche fisiche

Colore	Nero
Tipo enclosure	Alluminio
Lunghezza prodotto	3.1 in [80 mm]
Larghezza prodotto	2.0 in [51 mm]
Altezza prodotto	0.8 in [21 mm]
Peso prodotto	11.1 oz [314 g]

Informazioni confezione

Package Length	9.3 in [23.7 cm]
Package Width	6.2 in [15.7 cm]



Package Height 2.6 in [65 mm]

Peso spedizione
(confezione) 33.0 oz [935 g]

Contenuto
della
confezione

Incluso nella
confezione

Trasmettitore HDMI via UTP CAT5e/6

Ricevitore HDMI via UTP CAT5e/6

Adattatore di alimentazione universale (NA/UE/UK/AU)

Staffe di montaggio

Set di piedini in gomma

Manuale di istruzioni

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

