

Extender HDMI via CAT6 con hub USB a 4 porte - 50m - 1080p

Product ID: ST121USBHD



Questo kit extender HDMI® consente di trasmettere la sorgente video HD al display HDMI remoto a una distanza massima di 50,2 m. Il segnale video 1080p può essere esteso fino a 40 m utilizzando cavi schermati CAT6. L'extender è dotato di un hub USB 2.0 a 4 porte integrato che consente anche di collegare quattro periferiche USB remote in corrispondenza del display.

Immagini nitide

Grazie a questo extender HDMI è possibile mantenere la qualità del segnale video ad alta definizione insieme all'audio digitale 7.1 associato, anche a una distanza di 50,2 m dal dispositivo sorgente. L'extender supporta risoluzioni fino a 1920x1200 o 1080p , perfette per stupire il pubblico nelle applicazioni di segnaletica digitale remota in strutture ospedaliere o centri commerciali.

Integrazione USB remota senza problemi

L'hub USB 2.0 a 4 porte integrato consente di collegare, accedere o controllare in remoto fino a quattro dispositivi USB posizionati in corrispondenza del display remoto, la soluzione ottimale per unità flash, stampanti, scanner, dischi rigidi esterni e dispositivi di I/O. L'estensione USB remota consente inoltre di controllare in remoto il dispositivo sorgente, ideale per aggiungere interfacce touchscreen al display nei chioschi di marketing o POS.

Installazione e configurazione semplificate

Per una configurazione senza problemi, l'extender HDMI offre una semplice installazione plug-and-play, senza bisogno di driver o software aggiuntivi. Inoltre, l'extender trasmette le informazioni EDID incluse nel segnale HDMI e regola automaticamente l'equalizzazione video per evitare la necessità di configurazioni manuali. Sono inclusi anche gli accessori di montaggio, per garantire un'installazione ordinata e professionale.

Nota: per ottimizzare le prestazioni, questo extender richiede un cavo CAT6 schermato. Quando si utilizza un cavo CAT6 non schermato, la distanza massima si riduce a 30 m. Quando si utilizza un cavo CAT5, la distanza massima è pari a 15 m.

Il prodotto ST121USBHD è conforme al Trade Agreements Act (TAA) ed è coperto da una garanzia StarTech.com di 2 anni con supporto tecnico gratuito a vita.

Certificazioni, report e compatibilità



Applicazioni

- Consente di posizionare lo schermo nell'area ideale, mentre i dispositivi di sistema sono installati altrove, in un ambiente pulito e sicuro
- Ottimizza il posizionamento negli stand durante le fiere e negli auditorium
- Consente di controllare uno o più server da una postazione remota all'interno dello stesso edificio o campus
- Permette di controllare un PC in un'area in cui il rumore di dischi rigidi o ventole non è tollerabile, come negli studi televisivi

Caratteristiche

- Qualità nitida delle immagini, con supporto per estensione video HD1920x1200 o 1080p non compresso
- Facile integrazione con periferiche remote, con hub USB a 4 porte incorporato
- Installazioni ordinate e professionali grazie all'hardware di montaggio incluso
- Consente di estendere video HDMI e quattro periferiche USB fino a 50 m di distanza
- Supporta cavi Ethernet CAT5e e CAT6
- Trasmettitore e ricevitore HDMI inclusi

Hardware	Warranty	2 Years
	Audio	Sì
	Cablaggio	UTP Cat 5 o superiore
	Collegamento a margherita	No
	Ingresso AV	HDMI
	Porte	1
Prestazioni	Distanza max	50 m / 165 ft
	Interfaccia IR	bidirezionale 38Khz / ±10° / 5M
	Massima velocità di trasferimento dati	HDMI - 3,4 Gbps RS232 - baud rate 115200 bps
	Risoluzioni digitali massime	1080p @ 60Hz, 48-bit
	Specifiche audio	Supporto Dolby TrueHD, DTS-HD Master Audio
	Widescreen supportato	Sì
Connettore/i	Connettore A	1 - HDMI (19 pin) Femmina Input 2 - USB mini-B (5 pin) Femmina
	Connettore B	1 - HDMI (19 pin) Femmina Output 4 - USB Type-A (4 pin) - USB 2.0 Femmina 1 - USB mini-B (5 pin) Femmina
Alimentazione	Adattatore di alimentazione incluso	Adattatore CA incluso
	Consumo energetico	5
	Corrente di uscita	1 A
	Tensione di uscita	5 DC
	Tipo presa	N
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% RH senza condensa
Caratteristiche fisiche	Altezza prodotto	2.1 cm [0.8 in]
	Larghezza prodotto	82 mm [3.2 in]
	Lunghezza prodotto	82 mm [3.2 in]
	Peso prodotto	460 g [16.2 oz]

Informazioni confezione	Package Height	71 mm [2.8 in]
	Package Length	18 cm [7.1 in]
	Package Width	30.9 cm [12.2 in]
	Peso spedizione (confezione)	1.1 kg [2.4 lb]
Contenuto della confezione	Incluso nella confezione	1 - Trasmettitore HDMI via CAT6
		1 - Ricevitore HDMI via CAT6
		2 - Cavi Ethernet
		2 - Cavi USB a Mini-USB
		1 - Adattatore di alimentazione universale (NA/EU/UK/AU)
		1 - Kit di montaggio
	1 - Guida rapida per l'installazione	

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