

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.