



Extender Cat.6 Splitter HDMI 4K60 4 Porte, 70m

Cod.Art.: 38262

Descrizione

- Distribuisce segnali HDMI 4K fino a 4 display
- Supporta risoluzioni fino a 4K@60Hz con HDR
- Uscita HDMI loop-through sul trasmettitore per il controllo locale o il collegamenti in cascata
- Supporto Power Over Cat.6 (PoC) ai ricevitori, è necessario un singolo alimentatore collegato al trasmettitore
- 2 anni di garanzia

Lo Splitter Extender HDMI 4K60 Cat.6 70m 4 porte di Lindy è una soluzione professionale e flessibile per la distribuzione di segnali HDMI 4K a più schermi utilizzando cavi di rete Cat.6 standard.

Distribuzione modulare dei contenuti

Questo splitter extender Cat.6 permette la distribuzione fino a 4 postazioni remote, utilizzando i ricevitori inclusi, fino a 70m di distanza, ideale per la distribuzione di segnali in diversi locali o per eventi sportivi. L'uscita HDMI locale sullo splitter permette di collegare uno schermo sul trasmettitore, o in alternativa può essere combinato con un massimo di 2 splitter aggiuntivi per configurazioni in cascata su più larga scala.

Supporto 4K e HDR immersivo

Con il supporto per risoluzioni fino a 3840x2160@60Hz, questo splitter assicura una chiarezza maggiore di immagini in alta qualità come film, sport, giochi o controllo live. Il supporto HDR assicura la visualizzazione di una gamma di colori molto più ampia, insieme a una maggiore luminosità e neri più profondi per un maggiore contrasto dinamico. Questo fornisce un'esperienza coinvolgente e che cattura l'attenzione dello spettatore in una varietà di applicazioni diverse, tra cui digital signage nella vendita al dettaglio, la distribuzione di contenuti in diverse aule scolastiche o la trasmissione di informazioni in hub di trasporto.

Controllo IR seamless

I cavi IR inclusi consentono un semplice controllo tramite un telecomando IR da qualsiasi posizione del ricevitore, eliminando la necessità di trovarsi alla sorgente della configurazione.

Distribuzione PoC

Lo splitter Cat.6 HDMI 4K60 supporta anche il PoC (Power over Cable) consentendo di distribuire l'alimentazione insieme all'audio e al video sullo stesso cavo Cat.6. Questo consente di avere una sola fonte di alimentazione lato trasmettitore, assicurando una configurazione essenziale e con un notevole risparmio di spazio nelle postazioni di ricezione.

Nota: Le risoluzioni indicate sono possibili con una connessione diretta tra trasmettitore e ricevitore utilizzando un cavo solid

core Cat.6 di buona qualità. L'utilizzo di un tipo di cavo diverso, l'introduzione di piastre a muro, accoppiatori o pannelli patch comporterà una riduzione delle distanze massime.

Dettagli Tecnici

Specifiche

- Interfaccia AV: HDMI
- Standard delle Interfacce: HDMI 2.0
- Larghezza di Banda Supportata: 18Gbps
- Distanza Massima: 70m (229.66ft)
- Risoluzione Massima: 3840x2160@60Hz 4:4:4 8bit
- Supporto HDCP: 2.2
- EDID: Gestione EDID tramite preset
- Supporto Audio: LPCM 2CH
- Porte Audio Separate: -
- Supporto IR: 20-60KHz
- Supporto CEC: -
- Interfaccia Seriale: -
- Protocollo di Trasmissione: -
- Mezzo Trasmissivo: 1 x Cat.6 per ogni porta
- Classe Laser (solo per Fibra): -
- Lunghezza d'Onda (solo per Fibra): -
- Chipset: GSV2006 & GSV5100
- Funzioni Particolari: PoC (Power over Cable)

Connettori

- Ingressi del Trasmettitore: HDMI Tipo A (Femmina)
- Uscite del Trasmettitore: 4 x RJ-45 (Femmina), HDMI Tipo A (Femmina), 3.5mm IR (Femmina)
- Ingressi del Ricevitore: RJ-45 (Femmina), 3.5mm IR (Femmina)
- Uscite del Ricevitore: HDMI Tipo A (Femmina)
- Porte Bidirezionali: -
- Alimentazione: 5.5/2.1mm

Caratteristiche Fisiche

- Dimensioni (ca.)LxAxP: Trasmettitore: 180x103x23mm (7.09x4.06x0.91in), Ricevitore: 100x88x23mm (3.94x3.46x0.91in)
- Materiale della scocca: Metallo
- Peso Netto: Trasmettitore: 0.39kg (0.86lb), Ricevitore: 0.199kg (0.44lb)
- Temperatura Operativa: 0°C - 50°C (32°F - 122°F)
- Temperatura di Stoccaggio: -10°C - 80°C (14°F - 176°F)
- Umidità: 5 - 90% RH (senza condensa)
- Assorbimento di Corrente: 12VDC 2A
- Colore: Nero

Varie

- Tipo Confezione: Scatola di cartone
- Dimensione Confezione: 423x60x354mm (16.65x2.36x13.94in)
- Peso Lordo: 2kg (4.41lb)
- Garanzia (Anni): 2
- Certificazioni: CE, UKCA, FCC, RoHS, REACH & California Proposition 65

Contenuto della Confezione

- Extender Splitter HDMI 4K60 Cat.6 70m, 4 porte
- 4 ricevitori Cat.6 HDMI
- Cavo emettitore IR, 1.2m
- 4 cavi ricevitore IR, 1.2m
- 2 staffe di montaggio e viti per il trasmettitore
- 8 staffe di montaggio e viti per il ricevitore

- Alimentatore multi-country (UK, EU, US & AUS)
- Manuale Lindy

Riferimenti per l'Ordine

- No.: 38262
- EAN: 4002888382625

© LINDY 2022