



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

No.: 38262

Estende segnali video 4K@60Hz a 4 ricevitori inclusi

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 Cable (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.

I termini HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI Trade dress e i loghi HDMI sono marchi commerciali o marchi commerciali registrati di HDMI Licensing Administrator, Inc.

Dettagli Tecnici

Specifiche

Interfaccia AV: HDMI®
Standard delle Interfacce: 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: default 4K60, funzione downscaling a Full HD, copia EDID dalla porta HDMI® loop-out
Supporto Audio: LPCM 2CH, fino a 5.1CH copiando l_EDID dall_uscita HDMI® loop-out
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
Conformità prodotto: CE, UKCA, FCC, RoHS, REACH & California Proposition 65

Contenuto Della Confezione

Extender Splitter HDMI® 4K60 Cat.6 70m, 4 porte
4 ricevitori Cat.6
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 2025

[LINDY ITALIA Srl](#) | Via G. Dedionigi 3 | 21057 Olgiate Olona (VA) | T +39 0331 1601711 | F +39 0331 1601790

Capitale Sociale Euro 46.800,00 Int. Vers. | PEC lindyitalia@twtcert.it | e-mail info@lindy.it | lindy.com

Società con Socio Unico Direzione e coordinamento da parte di LINDY-Elektronik GmbH

C.C.I.A.A. di Varese - 366787 | RPA IT 09090P00001741

RAEE IT08010000000119 | P.IVA IT 01844670131 | R.I. Varese e C.F. 09555570150