



Extender Splitter HDMI 4K30 & IR Cat.6 70m, 4 Porte

No.: 38155

Invia ed estende un segnale HDMI® & IR su 4 Monitor fino a 70m di distanza

Descrizione

- Splitter con Extender integrati per distribuire segnali HDMI® & IR su 4 schermi ad una distanza massima di 70m
- Supporta risoluzioni fino a 3840x2160@30Hz 4:4:4 8bit, Full HD compreso
- Uscita HDMI® aggiuntiva sul trasmettitore per la connessione di un monitor locale o collegamento in cascata
- Supporto power over Cat.6 (PoC), necessita di un solo alimentatore
- 2 anni di garanzia

Questo Splitter Extender Cat.6 4 porte HDMI® & IR invia un segnale HDMI® fino a 70m e lo distribuisce su fino a 4 monitor. Necessita di un cavo di rete Cat.6 U/UTP della lunghezza desiderata per ogni monitor (non inclusi nella fornitura). In aggiunta può trasportare anche il segnale IR del telecomando (20-60Hz).

Supporta risoluzioni fino a 4K30, compreso 1080p 3D. Questo Splitter si integra perfettamente in molte applicazioni AV e Digital Signage casalinghe, commerciali, retail e pubbliche.

L'uscita HDMI® aggiuntiva sul trasmettitore consente di collegare un monitor locale di controllo o di creare un'ulteriore diramazione per un altro gruppo di monitor. In caso di grosse installazioni infatti questa porta serve per la connessione in cascata di altri 3 trasmettitori per aggiungere fino a 12 monitor.

Inoltre dispone della funzione di clonazione dei dati EDID di uno dei monitor collegati. Un sistema integrato consente anche di selezionare tra diversi Preset EDID già salvati sul dispositivo.

La funzione PoC (Power over Cat.6) permette di collegare un solo alimentatore al trasmettitore in modo da agevolare notevolmente l'installazione dei ricevitori che appunto non necessitano di un'alimentatore esterno. L'alimentatore incluso ha un connettore con ghiera a vite per una connessione sicura e affidabile, ideale per applicazioni in cui potrebbero verificarsi disconnessioni accidentali. Anche il design ultrapiatto unito alle staffe di montaggio permettono all'installatore di posizionare e fissare le unità anche in spazi molto angusti.

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 interfaccia: 1.4
- Larghezza di banda supportata: 10.2Gbit/s
- Distanza massima: 70m [229.66ft]: 1920x1080@60Hz; 40m [131.23ft]: 3840x2160@30Hz 4:4:4 8bit

Risoluzione massima: 3840x2160@30Hz 4:4:4 8bit
Supporto HDCP: HDCP 1.4
EDID Pass Through: Preset, funzione di copia
Audio: fino a 7.1 (Pass-through)
Porte Audio separate: -
Supporto IR: 20-60Hz
Supporto CEC: -
Interfaccia seriale: -
Protocollo di trasmissione: -
Mezzo trasmissivo: 1 x Cat.6 (per ricevitore)
Classe laser (solo per fibra): -
Lunghezza d'onda (solo per fibra): -
Chipset: -
Funzioni particolari: PoC (Power over Cable)

Connettori

Ingressi del trasmettitore: HDMI® (femmina)
Uscite del trasmettitore: 4 x RJ45 (femmina), HDMI® (femmina), IR (femmina)
Ingressi del ricevitore: RJ45 (femmina), IR (femmina)
Uscite del ricevitore: HDMI® (femmina)
Porte bidirezionali: -
Alimentazione: Porta DC 5.5/2.1mm

Caratteristiche Fisiche

Dimensioni LxPxAl:
Trasmettitore: 210x83x17mm (8,27x3,27x0,67in)
Ricevitori: 79x68x17mm (3,11x2,68x0,67in) (per unità)
Materiale: Metallo
Peso netto:
Trasmettitore: 0.443kg (0.98lb)
Ricevitore: 0.131kg (0.29lb) per unità
Temperatura operativa: 0°C - 40°C (32°F - 104°F)
Temperatura di stoccaggio: -20°C - 60°C (-4°F - 140°F)
Tasso di umidità: 20-90% RH (senza condensa)
Assorbimento di corrente: 12VDC 3A
Colore: nero

Varie

Confezione: scatola in cartone
Dimensioni confezione: 310x162x74mm (12.21x6.38x2.91in)
Peso lordo: 1.516kg (3.34lb)
Garanzia (anni): 2
Conformità prodotto: CE, UKCA, FCC, RoHS, REACH, California Proposition 65

Contenuto Della Confezione:

Splitter unità trasmittente
4 x ricevitori
Cavo emettitore IR
4 x cavo ricevitore IR
2 x staffe di montaggio con viti
Alimentatore Multi-Country (EU, UK, US & AUS)
Manuale

Riferimenti per l'ordine

No.: 38155
EAN: 4002888381550

© LINDY 2026

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