

Art. 38205

EXTENDER HDMI 18G & IR CAT.6 CON POC & LOOP OUT, 50m

INVIA SEGNALI HDMI 18G & IR FINO A 50m TRAMITE UN CAVO CAT.6



DESCRIZIONE

- Estende segnali 4K HDMI 18G fino a 50m di distanza con un cavo di rete standard
- Supporta risoluzioni fino a 3840x2160@60Hz 4:4:4 8bit, con supporto HDR
- Uscita HDMI sul trasmettitore per uno schermo locale
- PoC (Power over Cat.6), necessita di un solo alimentatore
- 2 anni di garanzia

PRODOTTI CORRELATI

44464
37861
36196
38219

Questo Extender HDMI 18G & IR Cat.6 è una soluzione affidabile ed efficace per inviare segnali HDMI 4K fino a 50m (164.04ft) di distanza con un cavo di rete standard Cat.5e/6. Supporta le specifiche HDMI 2.0 18G per alte risoluzioni video 4K Ultra HD. Supporta contenuti video HDR (High-Dynamic Range) per immagini più brillanti con un miglior contrasto e una gamma di colori più ampia, l'ideale in installazioni home cinema o digital signage. Compatibile con la codifica HDCP 2.2 per visualizzare segnali protetti da sorgenti come lettori Blu-Ray, media player, decoder, ecc. Supporta formati audio lossless multi canale come Dolby TrueHD e DTS-HD per fornire una riproduzione sia video che audio fedele all'originale.

Sul trasmettitore è presente un'uscita HDMI per visualizzare anche in locale il segnale. Questa opzione aggiunge ulteriori modalità di utilizzo in vari scenari ad esempio in una sala di controllo o per creare una seconda zona in cui mostrare una presentazione multimediale. Il selettore EDID permette di scegliere da quale schermo copiare i dati EDID in modo da visualizzare il segnale nel modo migliore possibile. La funzione PoC trasferisce l'alimentazione tramite il cavo Cat.6 in una configurazione punto a punto, viene connesso un solo alimentatore per alimentare entrambe le unità.

Funzione IR passante, la sorgente viene controllata dalla postazione remota con il relativo telecomando.

Nota Bene: questo prodotto non può funzionare in combinazione con altri dispositivi di rete attivi, necessita di una connessione diretta punto a punto.

EXTENDER HDMI 18G & IR CAT.6 CON POC & LOOP OUT, 50M

SPECIFICHE

Interfaccia AV	HDMI
Standard delle Interfacce	HDMI 2.0
Larghezza di Banda Supportata	18Gbps
Distanza Massima	50m [164.04ft) – Cat.6/7, 30m [98.42ft)– Cat.5e
Risoluzione Massima	3840x2160@60Hz 4:4:4 8bit
Supporto HDCP	Passante
EDID Pass Through	Passante
Supporto Audio	Fino a 7.1 (passante)

Porte Audio Separate	-
Supporto IR	20-60kHz
Supporto CEC	-
Interfaccia Seriale	-
Protocollo di Trasmissione	-
Mezzo Trasmissivo	1 x Cat.5e/6 o superiore

Classe Laser (solo per Fibra)	-
Lunghezza d'Onda (solo per Fibra)	-
Chipset	Trasmettitore: SIL9396 /
Funzioni Particolari	PoC (Power over Cat.6) IR passante Loop Out

CARATTERISTICHE FISICHE

Dimensioni (ca.)LxAxP	Trasmettitore: 70x97x15mm [2.76x3.82x0.59in) Ricevitore: 70x97x15mm [2.76x3.82x0.59in)
Materiale della scocca	Metallo
Peso Netto	Trasmettitore: 0.156kg (0.34lb) Ricevitore: 0.151kg (0.33lb)
Temperatura Operativa	0°C - 40°C (32°F - 104°F)
Temperatura di Stoccaggio	-20°C - 60°C (-4°F - 140°F)
Umidità	20 - 90% RH (senza condensa)
Assorbimento di Corrente	12VDC 1A
Colore	Nero

CONNETTORI

Ingressi del Trasmettitore	HDMI Tipo A 19pin (Femmina), Micro-USB (Femmina), DC12V
Uscite del Trasmettitore	HDMI Tipo A 19pin (Femmina), RJ45 (Femmina), IR (Femmina)
Ingressi del Ricevitore	RJ45 (Femmina), IR (Femmina), Micro-USB (Femmina)
Uscite del Ricevitore	HDMI Tipo A 19pin (Femmina)

Porte Bidirezionali	-
Alimentazione	5.5/2.1mm

VARIE

Tipo Confezione	Scatola in cartone
Dimensione Confezione	220x130x70mm (8.66x5.12x2.76in)
Peso Lordo	0.605kg (1.33lb)
Garanzia (Anni)	2
Certificazioni	CE, FCC, RoHS, REACH & California Proposition 65

RIFERIMENTI PER L'ORDINE

No.	38205
EAN	4002888383509

CONTENUTO DELLA CONFEZIONE

- Trasmettitore
- Ricevitore
- Alimentatore 12VDC 1A Multi-country (UK, EU, US & AUS)
- Trasmettitore IR
- Ricevitore IR
- Manuale