

EXTENDER HDMI FINO A 50M SU CAT 6/7HDMI LOCAL LOOP + IR



Extender HDMI 4K UHD su
Cat5e/6 con uscita
PoC/IR/HDMI Loop fino a 50
m

Reference: BG-BZB-EXH-50

EXTENDER HDMI FINO A 50M SU CAT 6/7HDMI LOCAL LOOP + IR

Il kit estensore HDMI 4K BZB-EXH-50 trasmette efficacemente segnali audio, video e IR su distanze impressionanti, fino a 50 metri, utilizzando un unico cavo Cat5e/6/7, con risoluzioni fino a 4K@60Hz. Inoltre, il trasmettitore è dotato di un'uscita loop HDMI che consente il collegamento a uno schermo aggiuntivo. La gestione EDID avanzata è inclusa per semplificare l'integrazione ed eliminare i problemi di handshake HDMI. Questo kit extender offre controllo IR unidirezionale, video a colori intensi e supporto per vari formati audio, tra cui Dolby TrueHD.

Queste caratteristiche eccezionali, unite a un prezzo contenuto, fanno del BZB-EXH-50 la scelta ottimale per qualsiasi scenario che richieda un'estensione HDMI a lungo raggio.

Opzioni di controllo:

Questa unità offre una funzione di controllo IR unidirezionale di facile utilizzo, progettata per una facile configurazione. Per configurarla, è sufficiente collegare il ricevitore IR alla porta IR IN e un blaster IR alla porta IR OUT.

Inoltre, questa unità offre una funzionalità avanzata supportando la duplicazione del segnale EDID dal dispositivo di visualizzazione del trasmettitore o del ricevitore. Ciò consente una maggiore flessibilità nella gestione e nel controllo del segnale, assicurando la compatibilità e il buon funzionamento in varie configurazioni di sistema.

- Conformità HDMI 2.0
- Conformità HDCP 2.2/HDCP 1.4
- Larghezza di banda video 18Gbps
- Risoluzione video Fino a 4K60Hz 4:4:4
- Spazio colore RGB/YCbCr 4:4:4, YCbCr 4:2:2, YUV 4:2:0
- Profondità colore 8/10/12 bit
- Formati audio HDMI LPCM, Dolby Digital/Plus/EX, Dolby True HD, DTS,
- DTS-EX, DTS-96/24, DTS High Res, DSD-HD Master Audio, DSD
- Protezione ESD Modello corpo umano: +/-8kV (scarica a vuoto) &
- +/-4kV (scarica a contatto)
- Conessioni
- Ingressi del trasmettitore:
- 1x HDMI Tipo A [femmina a 19 pin]
- 1x SERVIZIO [Micro USB, porta di aggiornamento]
- Uscite:
- 1x HDMI tipo A [femmina a 19 pin]
- 1x IR OUT [mini-jack stereo da 3,5 mm]
- 1x CAT OUT [RJ45, femmina a 8 pin]

- Ingressi del ricevitore:
- 1x IR IN [Mini-jack stereo da 3,5 mm]
- 1x CAT IN [RJ45, femmina a 8 pin]
- 1x SERVIZIO [Micro USB, porta di aggiornamento]
- Uscite:
- 1 HDMI tipo A [femmina a 19 pin].
- Alloggiamento Involucro metallico
- Colore nero
- Dimensioni (LxPxA) 4,0in x 2,7in x 0,52in [101,5mm x 69,3mm x 13,3mm].
- Peso Trasmettitore: 0.33lbs [150g], Ricevitore: 0.32lb [144g]
- Alimentazione Ingresso: AC100 - 240V 50/60Hz,
- Uscita: DC 12V/1A (standard US/EU, certificazione CE/FCC/UL)
- Consumo di energia 6,36 W
- Temperatura di funzionamento 32 - 104°F / 0 - 40°C
- Temperatura di stoccaggio -4 - 140°F / -20 - 60°C
- Umidità relativa 20-90% RH (senza condensa)

Vuoi maggiori informazioni in merito al nostro prodotto?

[Contattaci subito!](#)