

KIT TRASMETTITORE/RICEVITORE DA PARETE 4K, 18GBPS HDBASET FINO A 70M



KIT
TRASMETTITORE/RICEVITORE
E DA PARETE 4K, 18GBPS
HDBASET FINO A 70M

Reference: BG-EXHD-70UCWP-W

Kit BG-EXHD-70UCWP-W 18Gbps HDBaseT 40m con Piastra da Muro

Il kit BG-EXHD-70UCWP-W 18Gbps HDBaseT 40m include un trasmettitore da parete MDP/HDMI e un ricevitore HDBaseT-HDMI. Progettato per un'integrazione ottimale nei sistemi AV, questo kit offre connettività avanzata e capacità di trasmissione mantenendo un'estetica elegante grazie al design della piastra da muro in stile Decora.

La piastra da muro funge sia da switcher 2x1 che da trasmettitore HDBaseT, supportando ingressi HDMI e DisplayPort (DP). Con il supporto per risoluzioni video fino a **4K2K@50/60Hz 4:4:4**, garantisce immagini di eccezionale nitidezza e dettaglio. Inoltre, la trasmissione bidirezionale **RS-232** consente il passaggio di segnali di controllo fino a **40m**, offrendo una gestione pratica e affidabile.

TECNOLOGIA

- Conformità HDMI: HDMI 2.0b
- Conformità HDCP: HDCP 2.2
- Conformità DP: DisplayPort 1.2a
- Larghezza di Banda Video:
 - DP: 5.4 Gbps
 - HDMI: 18 Gbps
- Risoluzione Video: 480i~1080p50/60Hz, 4Kx2K@24/30Hz, 4K2K@60Hz
- Spazio Colore: RGB, YCbCr 4:4:4 / 4:2:2, YUV 4:2:0
- Profondità Colore:
 - 8/10/12-bit (1080P@60Hz)
 - 8-bit (4K@60Hz)
- HDR: Supportato
- Formati Audio HDMI: LPCM, Dolby Digital/Plus/EX, Dolby True HD, DTS, DTS-EX, DTS-96/24, DTS High Res, DTS-HD Master Audio, DSD
- Distanza di Trasmissione:
 - Distanza massima (1080P): 70m su CAT6/6a/7
 - Distanza massima (4K): 40m su CAT6/6a/7
- Protezione ESD: Modello corpo umano — ±8kV (scarica in aria) & ±4kV (scarica a contatto)

CONNESSIONI

- Trasmettitore
 - Ingressi:
 - 1 × HDMI Tipo A [19-pin femmina]

- 1 x Mini DP [20-pin femmina]
- Uscita:
 - 1 x USCITA HDBaseT [RJ45, 8-pin femmina]
- Controlli:
 - 1 x RS-232 [Connettore Phoenix a 3 pin]
 - 1 x FW [Micro USB, Porta di aggiornamento]
- Ricevitore
 - Ingressi:
 - 1 x HDMI IN [Tipo A, 19-pin femmina]
 - 1 x HDBaseT IN [RJ45, 8-pin femmina]
 - Uscite:
 - 1 x HDMI OUT [Tipo A, 19-pin femmina]
 - 1 x AUDIO OUT [Jack Phoenix]
 - Controlli:
 - 1 x RS-232 [Connettore Phoenix a 3 pin]
 - 1 x FW [Micro USB, Porta di aggiornamento]

STRUTTURA

- Materiale: Custodia in metallo
- Colore: Bianco
- Dimensioni (L x P x A):
 - Piastra a muro: 33.3 mm x 65.7 mm x 68.7 mm
 - Placca frontale: 69.9 mm x 3 mm x 114.3 mm
 - Ricevitore: 200 mm x 102.8 mm x 22 mm
- Peso:
 - Piastra a muro: 189 g
 - Ricevitore: 517 g

ALIMENTAZIONE

- Alimentazione: POE (solo dal ricevitore al trasmettitore)
- Consumo Energetico:
 - Piastra a muro: 8W (Max)
 - Ricevitore: 6W (Max)

AMBIENTE DI LAVORO

- Temperatura di Funzionamento: 0°C - 40°C (32°F - 104°F)
- Temperatura di Stoccaggio: -20°C - 60°C (-4°F - 140°F)
- Umidità Relativa: 20 - 90% RH (senza condensa)

Vuoi maggiori informazioni in merito al nostro prodotto?

[Contattaci subito!](#)