EXTENDER HDMI 4K E USB FINO A 70MCON KVM/HDR/ARC



Con una nuova tecnologia IPCOLOR (un protocollo innovativo e leader globale per la trasmissione digitale di video UHD con compressione senza perdita) questo extender è in grado di trasmettere segnali HDMI e USB con latenza zero (i giocatori lo adoravano) su distanze fino a 70 metri (230 piedi) su un singolo cavo Cat6/6a/7.

Reference: BG-EXHKVM-70C

Con una nuova tecnologia IPCOLOR (un protocollo innovativo e leader globale per la trasmissione digitale di video UHD con compressione senza perdita) questo extender è in grado di trasmettere segnali HDMI e USB con latenza zero (i giocatori lo adoravano) su distanze fino a 70 metri (230 piedi) su un singolo cavo Cat6/6a/7.

È possibile utilizzare i connettori USB sul ricevitore non solo per il mouse e la tastiera, ma anche per qualsiasi dispositivo USB 2.0, come unità di archiviazione o webcam. Il connettore S/PDIF sul ricevitore rimuoverà il segnale audio da HDMI, in modo da poter collegare il sistema audio locale.

BG-EXHKVM-70C supporta risoluzioni fino a 4K 60fps HDR10 e molti formati audio come LPCM/DTS-HD/DTS-Audio/Dolby Digital 5.1CH.

L'alloggiamento in alluminio e la protezione da sovratensione integrata offrono una maggiore durata per la tua configurazione.

Tecnico Trasmettitore Ricevitore

Conformità HDMI HDMI2.0, compatibile HDMI1.4

Conformità HDCP HDCP2.2, HDCP1.4 compatibile

Mezzo di trasmissione CAT6/CAT6A/CAT7

Distanza di trasmissione ≤70 metri

Larghezza di banda video 18 Gbps

Supporto video 1280x960, 1280x800, 1280x768, 1680x1050, 1360x768, 1366x768, 1600x900, 1024x768, 800x600, 480i@60Hz , 480p@60Hz , 576i@50Hz , 576p@50Hz , 720p@50 /60Hz, 1080i@50 /60Hz, 1080p@50 / 60Hz, 3840x2160@24 /25/30/50/60Hz, 4096x2160@24 /25Hz

Formati audio LPCM/DTS-HD/DTS-Audio/Dolby Digital 5.1CH

HDR10(YUV4:4:4) supporto

Uscita HDMI supporto

Uscita S/PDIF supporto

EDID attraverso supporto

Funzione KVM supporto

Ingresso segnale TMDS 0.7~1.2Vp-p

Ingresso segnale DDC 5Vp-p

Ingresso HDMI IN x1, DC2.1 x1, USB-A x1 DC2.1 x1, RJ45 x1, USB-A x2

Produzione HDMI OUT x1, RJ45 x1 USCITA HDMI x1, USCITA S/PDIF x1

Connettore HDMI Tipo A 19 pin, femmina

Cavo di rete standard CAT6/CAT6A/CAT7, seguire lo standard IEEE-5688

Meccanico Trasmettitore Ricevitore

Materiale Materiale in lega di alluminio + pannello in cristallo

Dimensioni (LxWxHmm) 150,0 (lunghezza) x 107,0 (larghezza) x 28,4 (altezza) mm

Peso netto 0,57 libbre [260 g] 0,57 libbre [260 g]

Alimentazione elettrica 5V/2A 5V/2A

Consumo di energia 4W 4W

Temperatura di funzionamento -4 ~ 140°F / -20 ~ 60°C

Temperatura di conservazione -22 ~ 158deg;F /-30 ~ 70°C

Umidità relativa 0~90% (senza condensa)