2X1 8K HDMI SWITCHER SCALER HDR



Lo switcher 8K 2x1 HDMI 2.1 è un dispositivo versatile che consente di passare da una sorgente HDMI all'altra e di visualizzare l'ingresso selezionato su un singolo display HDMI. Offre supporto per video ad alta risoluzione fino a 8K a 60Hz con sottocampionamento cromatico 4:4:4, fornendo immagini nitide e dettagliate con un'eccellente precisione del colore. Inoltre, lo switcher ha un'elevata larghezza di banda video di 48 Gbps, che gli consente di gestire le grandi quantità di dati richiesti per video 8K di alta qualità.

Reference: BG-8K-HS21

Questo switcher è la soluzione ideale per coloro che desiderano passare facilmente tra più sorgenti HDMI, come una console di gioco, un lettore Blu-ray o un dispositivo di streaming. Che tu stia guardando film, giocando o semplicemente desideri essere in grado di accedere facilmente a più fonti di contenuto, lo switcher HDMI 2.1 2x1 8K può aiutarti a garantire l'accesso alla migliore qualità video possibile.
Per i giocatori, la capacità di visualizzare grafica ad alta risoluzione a frame rate elevati è fondamentale per un'esperienza di gioco fluida e coinvolgente. Con il supporto per la risoluzione 4K a 120Hz, BG-8K-HS21 può aiutarti a garantire che i tuoi giochi vengano visualizzati con il massimo livello di dettaglio e fluidità.
Ciò è particolarmente importante per i giochi frenetici in cui un frame rate elevato può fare una differenza significativa nella tua capacità di reagire agli eventi di gioco. Sia che tu stia giocando in modo competitivo o semplicemente cercando l'esperienza di gioco più realistica e coinvolgente possibile, il supporto dello switcher 8K HDMI 2x1 per 4K a 120Hz può aiutarti a ottenere il massimo dai tuoi giochi preferiti.

Specifiche tecniche

Conformità HDMI: HDMI 2.1

Conformità HDCP: HDCP 2.3

Larghezza di banda video: 48 Gbps

Risoluzione video: Fino a 8K@60Hz 4:4:4 8/10/12bit, 8K@60Hz 4:2:0 12 bit, 8K@30Hz 4:4:4 10 bit, 4K@120Hz 4:4:4 10-morso

Profondità di colore: 8 bit, 10 bit, 12 bit

Spazio colore: RGB, YCbCr 4:4:4 / 4:2:2 / 4:2:0

Formati audio HDMI: LPCM, Dolby Digital/Plus/EX, Dolby True HD, DTS, DTS-EX, DTS-96/24, DTS ad alta risoluzione, DTS-HD Master Audio, DSD

Connessione

Ingresso: 2xHDMI IN [Tipo A, 19 pin femmina]

Produzione: HDMI OUT [Tipo A, 19 pin femmina]

Meccanica

Alloggio: Custodia in plastica

Colore serigrafico: Nero

Dimensioni: 60 mm (L) x 60 mm (P) x 12 mm (A)]

Peso: 31 g

Alimentazione elettrica: USB 5V

Consumo di energia: 1,25 W (massimo)

Temperatura di funzionamento: 32°F ~ 104°F / 0°C ~ 40°C

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

Umidità relativa: 20~90% RH (senza condensa)