VIDEOWALL PROCESSOR 2X2 4K HDMI + AUDIO



HDMI 2.0 BG-UHD-VW24 di BZBGEAR, una soluzione innovativa per tutte le esigenze di elaborazione di video wall. Questo potente controller è dotato di 2 ingressi HDMI e 2 uscite loop HDMI, oltre a 4 uscite di ridimensionamento HDMI, che forniscono un'elaborazione video fluida ed efficiente.

Reference: BG-UHD-VW24

HDMI 2.0 BG-UHD-VW24 di BZBGEAR, una soluzione innovativa per tutte le esigenze di elaborazione di video wall. Questo potente controller è dotato di 2 ingressi HDMI e 2 uscite loop HDMI, oltre a 4 uscite di ridimensionamento HDMI, che forniscono un'elaborazione video fluida ed efficiente.

Con il supporto di risoluzioni fino a 3840x2160@60Hz , questo dispositivo HDMI 2.0 garantisce una qualità video straordinaria e un'esperienza visiva ottimale. Il BG-UHD-VW24 supporta anche HDCP 2.2, garantendo la piena compatibilità con i più recenti standard di protezione dei contenuti.

Una delle caratteristiche uniche di BG-UHD-VW24 è la sua capacità di compensare le cornici in due modalità, consentendo una visualizzazione ottimale dei contenuti su più display. Possibilità di controllare le risoluzioni dei display di output e configurare la luminosità, il contrasto, la saturazione e la nitidezza di ciascun output migliorando ulteriormente l'esperienza visiva. Inoltre, il controller offre la flessibilità della rotazione del display di 180°.

Specifiche Tecniche

Conformità HDMI: HDMI 2.0

Conformità HDCP: HDCP 2.2/1.4

RS-232: Velocità di trasmissione: 57600, bit di dati: 8, bit di stop: 1, nessuna parità

Formati video di input 4096x2160p 24/25/30/50/60Hz 3840x2160p

24/25/30/50/60Hz 1080p

24/25/30/50/60Hz 1080i

50/60Hz

1920x1200 60Hz 1680x1004

60Hz

1606x1200Hz

20040Hz 1400x1050 60Hz

1366x768

60Hz 1360x768

60Hz 1280x1024

60Hz 1280x960 60Hz

1280x800 60Hz

1024x768 60Hz

1280x720p 50/60Hz

Formato audio: 2.0 canali, 5.1 canali, LPCM, Dolby, AC3, DTS

Protezione ESD: Modello corpo umano:

±8kV (scarica a traferro), ±4kV (scarica a contatto)

Meccanica

Case in metallo

Colore: Nero

Dimensioni: 218 mm(L) x 146 mm(P) x 43 mm(A)

Peso: 2 kg

Tensione di alimentazione: +12V/3A

Consumo di energia: 25 W (massimo)

temperatura di esercizio: 32°F ~ 104°F / 0°C ~ 40°C

Temperatura di conservazione: -4°F ~ 158°F / -20°C ~ 70°C

Umidità relativa: 10% ~ 50% RH (senza condensa)