MULTIVIEWER 4X2 HDMI 4K + USB CAPTURE



BG-UHD-QVP-4X2 è un potente processore video che offre agli utenti soluzioni flessibili ed economiche per l'instradamento simultaneo di video ad altissima definizione da una qualsiasi delle quattro sorgenti UHD HDMI a due display remoti. Con una risoluzione video 4K2K@60 4:4:4, questo processore video offre una qualità video di prim'ordine con colori ricchi e vivaci e immagini nitide.

Reference: BG-UHD-QVP-4X2

BG-UHD-QVP-4X2 è un potente processore video che offre agli utenti soluzioni flessibili ed economiche per l'instradamento simultaneo di video ad altissima definizione da una qualsiasi delle quattro sorgenti UHD HDMI a due display remoti. Con una risoluzione video 4K2K@60 4:4:4, questo processore video offre una qualità video di prim'ordine con colori ricchi e vivaci e immagini nitide.

Una delle caratteristiche più impressionanti del BG-UHD-QVP-4X2 è la sua acquisizione USB 3.0 integrata e le funzioni di ridimensionamento automatico che consentono agli utenti di registrare video o trasmettere video fino a 1080p e audio a 2 canali tramite software in tempo reale come Skype o Zoom. Questa funzione unica rende il processore video perfetto per l'uso in applicazioni didattiche o commerciali, come interruttore live. Può anche essere utilizzato in segnaletica digitale, sistemi di presentazione in sala conferenze o altre applicazioni simili.

Specifiche tecniche

Multiplexer / processore video

Aggiornamento dell'immagine di sfondo: SÌ

Conformità HDMI: HDMI 2.0a

Conformità HDCP: 1.4/2.2

Larghezza di banda video: HDMI (600 MHz [18 Gbps])

Supporto video in uscita: Fino a 4K2K@60 (4:4:4 8 bit)

Supporto video: Fino a 1080p60

Ingresso supporto video: Fino a 4K2K@60 (4:4:4 8 bit)

Supporto del formato video: HDMI 2.0

Mixer video incorporato SÌ

Ingresso segnale TMDS: 1,2 Volt [da picco a picco]

Modalità di registrazione: Compressione software

Formato video di registrazione: YUY2 (USB3.0), MJPG (USB2.0/3.0)

Protezione ESD: ± 15kV [scarica a traferro] e ±8kV [scarica a contatto]

Ingresso: 4x HDMI + 1x RS 232 + 1x RJ 45 (Ethernet) + 1x 3,5 mm (IR)

Produzione: 2x HDMI + 1x USB + 2x RCA + 1x 3,5 mm

Connettore HDMI: Tipo A [19 pin femmina]

Connettore USB: USB 3.0 tipo A (USB superveloce)

Connettore RS-232: DE-9 [sub-D a 9 pin femmina]

Connettore RJ-45: NOI/SS 8P8C

Compatibilità software (elenco non completo) (funzione di acquisizione video) OBS Studio (Windows, Linux), AMCap (Windows), Potplayer (Windows)¸ VLC (OS X, Linux), XSplit Broadcast (Windows), Skype (Windows, OS X), Zoom (Windows), Hangout (Windows), TeamViewer (Windows)

Supporto del sistema operativo (funzione di acquisizione video): Sistemi operativi Windows 7/8.1/10, Mac e Linux

Meccanica

Case in metallo

Dimensioni (L x P x A): 390 x 248 x 44 mm

Peso: 2,2 kg

Alimentazione elettrica: 12V 5A CC

Consumo di energia: 22 Watt [massimo]