16X16 4K UHD HDMI 2.0 MATRIX SWITCHER, AUDIO DE-EMBEDDING E ROUTING



16X16 4K UHD HDMI 2.0 MATRIX SWITCHER, AUDIO DE-EMBEDDING E ROUTING

Reference: BG-4K-1616MA

BG-4K-1616MA - Matrice HDMI 4K a 16 Ingressi e 16 Uscite

Descrizione:
Il BG-4K-1616MA è un commutatore di matrice HDMI 4K progettato per gestire fino a sedici ingressi HDMI 2.0 e sedici uscite HDMI 2.0, consentendo la distribuzione fluida di più sorgenti HDMI su diversi schermi.
Caratteristiche:
- Permette di alternare tra più sorgenti o visualizzare una singola sorgente su tutti gli schermi contemporaneamente.

- Audio instradabile indipendentemente per una gestione ottimale del suono.
- Supporto per risoluzioni fino a 4K e una vasta gamma di formati audio di alta qualità.
- Ideale per applicazioni professionali che richiedono flessibilità e controllo avanzato.

Connettività e Qualità

- Il BG-4K-1616MA supporta risoluzioni ultra HD fino a 4K@60Hz 4:4:4 con HDR.
- Grazie alla larghezza di banda non compressa di 18 Gbps, i segnali HDMI vengono instradati senza perdita di qualità.
- Tutte le porte HDMI sono compatibili con HDCP 2.2, garantendo la conformità con gli standard moderni di protezione dei contenuti.
- Dispone di auto-downscaling su tutte le uscite per garantire la compatibilità con display più datati.
- Supporta formati audio Digital S/PDIF e uscite audio bilanciate per un'integrazione audio versatile.

Controllo

- Offre diversi metodi di controllo, inclusi comandi dal pannello frontale, telecomando IR, RS-232 e TCP/IP (Web GUI).
- Il ricevitore IR incluso consente il controllo remoto anche quando l'unità è nascosta, per un'installazione pulita.
- Interfaccia web avanzata e software di controllo accessibile tramite RS-232, con opzioni per la gestione EDID, la mappatura del segnale e la configurazione della rete.
- Compatibile con dispositivi mobili, PC e altre piattaforme tramite l'app BG-SWITCH-CONTROL di BZBGEAR, disponibile per Windows, Mac, iOS e Android.

Matrix Audio

- Dispone di avanzate funzionalità di matrice audio.
- L'audio può essere instradato in modo indipendente rispetto ai segnali video.
- Consente una gestione flessibile dell'audio per una vasta gamma di scenari di installazione.

Vuoi maggiori informazioni in merito a questo prodotto?

Contattaci subito!