



Matrice HDMI 4K60 con Scaler Video Wall 4x4

No.: 38238

Commutazione seamless tra 4 display e 4 sorgenti, creazione di videowall singoli o multipli

Descrizione

- Matrice professionale che consente di commutare tra 4 sorgenti HDMI e 4 schermi HDMI
- Creazione di videowall classici (fino a 2x2) o verticali (4x1)
- Commutazione seamless tra dispositivi in meno di 0.1ms
- Controllo dello scaling in uscita per garantire di visualizzare la risoluzione ideale
- 2 anni di garanzia

La Matrice HDMI 4K60 con Scaler Video Wall 4x4 di Lindy è una soluzione professionale per la distribuzione di contenuti da più dispositivi sorgente a più display HDMI, o per la creazione di accattivanti installazioni videowall.

Grazie al supporto delle risoluzioni fino a 4K@60Hz, i flussi video possono essere visualizzati con una nitidezza eccezionale, ideale per garantire un'esperienza visiva di alta qualità nei locali sportivi, nei centri commerciali o in molteplici installazioni di grandi dimensioni. Le risoluzioni possono essere facilmente scalate e controllate dall'utente per garantire una risoluzione ottimale e uniforme.

Oltre a fornire una funzione di switching professionale a matrice 4x4, questo dispositivo è in grado di creare videowall personalizzabili in una varietà di layout. In questo modo l'utente ha a sua disposizione una serie di layout flessibili per la sua installazione e potrà utilizzare il dispositivo in una serie di ambienti specializzati, tra cui hub di trasporto, punti vendita e strutture ricettive. Le porte audio analogiche consentono inoltre l'estrazione dell'audio a 2 canali, per aggiungere un suono stereo coinvolgente ai contenuti sullo schermo.

La matrice consente inoltre la commutazione seamless tra sorgenti e display, una caratteristica fondamentale per l'utilizzo in scenari di centri operativi in tempo reale, come il monitoring del traffico, i mercati azionari o le strutture di sicurezza. Controllata tramite IR indipendente, LAN e pulsanti di commutazione, questa matrice garantisce un minimo sforzo all'utente durante la realizzazione dell'installazione, mentre il controllo RS-232 consente l'integrazione in sistemi di controllo più grandi.

La gestione professionale dell'EDID assicura la massima compatibilità con i dispositivi sorgente e con i display.

Dettagli Tecnici

Specifiche

- Interfaccia AV: HDMI
- Standard di interfaccia: HDMI 2.0
- Larghezza di banda supportata: 18Gbps
- Risoluzione massima: 3840x2160@60Hz 4:4:4 8Bit
- Supporto HDCP: 1.4
- Audio supportato: Audio HDMI Pass-through / Audio analogico 2CH
- Supporto IR: 20-60kHz
- Supporto CEC: Sì
- Interfaccia seriale: RS-232
- Display LED/LCD: Sì
- Controllo: IR, pulsante, RS-232, software, Web GZU
- Caratteristiche speciali: Commutazione senza soluzione di continuità, creazione di pareti video, estrazione audio indipendente, matrice IR indipendente

Connettori

- Ingresso: 4x HDMI tipo A (femmina), 4x Phoenix a 3 pin (femmina)
- Uscita: 4x HDMI tipo A (femmina), 4x Phoenix a 5 pin (femmina), 4x Mini Toslink (femmina)
- Controllo: RS232 (femmina), RJ45 (femmina). 8x IR 3,5 mm (femmina)
- Alimentazione: IEC C14 (maschio)

Caratteristiche Fisiche

- Dimensioni (ca.) LxPxA: 430x220x44mm [16.93x8.66x1.73in]
- Materiale della scocca: Metallo
- Peso Netto: 3.182kg [7.02lb]
- Temperatura Operativa: 0°C - 40°C [32°F - 104°F]
- Temperatura di Stoccaggio: -20°C - 70°C [-4°F - 158°F]
- Umidità: 10 - 50% RH [senza condensa]
- Assorbimento di Corrente: 60W
- Colore: Nero

Varie

- Tipo Confezione: Scatola di cartone
- Dimensione Confezione: 565x83x413mm [22.24x3.27x16.26in]
- Peso Lordo: 5kg [11.02lb]
- Garanzia (Anni): 2
- Conformità Prodotto: CE, UKCA, FCC, RoHS & REACH

Contenuto Della Confezione

- Matrice HDMI 4x4
- Cavi di alimentazione C13 multi-country, 2 m
- 4 cavi emettitore IR
- 4 cavi del ricevitore IR
- Telecomando IR e batteria CR2025
- 1 connettore Phoenix a 3 pin
- 1 cavo da USB tipo A a RS-232
- Manuale Lindy

Riferimenti Per l'Ordine

- No.: 38238
- EAN: 4002888382380

© LINDY 2023

LINDY ITALIA Srl | Via G. Dedionigi 3 | 21057 Olgiate Olona (VA) | T +39 0331 1601711 | F +39 0331 1601790

Capitale Sociale Euro 46.800,00 Int. Vers. | PEC lindyitalia@twtcert.it | e-mail info@lindy.it | lindy.com

Società con Socio Unico Direzione e coordinamento da parte di LINDY-Elektronik GmbH

C.C.I.A.A. di Varese - 366787 | RPA IT 09090P00001741

RAEE IT08010000000119 | P.IVA IT 01844670131 | R.I. Varese e C.F. 09555570150