



Matrice HDMI 4K60, 8x8

No.: 38334

Collega 8 sorgenti 4K UHD a 8 schermi 4K UHD

Descrizione

Commutazione tra 8 dispositivi sorgenti HDMI® e 8 schermi HDMI® collegati simultaneamente

Supporta risoluzioni fino a 4K 60Hz, con HDR

Consente una commutazione flessibile e comoda tra 8 sorgenti HDMI®, perfetta per ambienti commerciali e professionali

Facile da usare e da configurare, grazie a una web GUI intuitiva, al telecomando o ai pulsanti

2 anni di garanzia

Gli Switch Matrice sono soluzioni di qualità per la distribuzione di contenuti da più dispositivi sorgenti a più display. La Matrice HDMI® 4K60 8x8 supporta i segnali HDMI® 2.0b 18G, consentendo la trasmissione di risoluzioni 4K Ultra HD 60Hz. Il supporto HDR (High Dynamic Range) garantisce la visualizzazione di contenuti video con una maggiore luminosità, maggiori contrasti e una gamma di colori molto più ampia, perfetta per gli schermi di digital signage nella vendita al dettaglio, per la creazione di configurazioni informative multi-display nel settore dell'istruzione o per la distribuzione di contenuti in installazioni commerciali come i cinema. Il supporto HDCP 2.2 garantisce l'assenza di problemi con una varietà di contenuti 4K quando vengono collegati a dispositivi sorgente, tra cui set top box, lettori Blu-Ray e lettori multimediali 4K HDR.

Oltre al passaggio audio HDMI®, le singole porte Coax e 3,5 mm consentono di collegare separatamente sistemi di altoparlanti digitali e amplificatori, creando esperienze audio coinvolgenti per completare il contenuto video. La funzione Audio Return Channel (ARC) consente di inviare l'audio da un televisore a un sistema audio o a una soundbar attraverso lo stesso cavo HDMI® utilizzato per inviare il video al televisore. Questo elimina la necessità di un cavo audio separato e semplifica il processo di installazione.

Matrix dispone anche di una funzione di downscale per ogni porta di uscita da 4K a Full HD, rendendo le installazioni con schermi più vecchi prive di problemi e assicurando sempre che lo spettatore riceva un'immagine ottimale dal proprio schermo.

Questa matrice può essere facilmente controllata tramite la commutazione dei pulsanti sull'unità, mentre il telecomando e l'estensione IR inclusi consentono all'utente di avere un migliore controllo su più video e display, ideale per fiere, presentazioni di formazione o dimostrazioni di vendita.

I termini HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI Trade dress e i loghi HDMI sono marchi commerciali o marchi commerciali registrati di HDMI Licensing Administrator, Inc.

Dettagli Tecnici

Specifiche

Interfaccia AV: HDMI®
Standard delle Interfacce: HDMI® 2.0b
Larghezza di Banda Supportata: 18Gbps
Risoluzione Massima: 3840x2160@60Hz RGB 8bit
Supporto HDCP: 2.2
Supporto Audio:
HDMI® Audio Passante fino a 7.1CH
Coassiale fino 5.1CH
Stereo Analogico
Supporto IR: 38kHz
Supporto CEC: Sì
Interfaccia Seriale: RS-232
Schermo LCD / LED: OLED
Controllo: Bottoni, IR, RS-232, IP
Funzioni Particolari: ARC, Downscaler da 4k a 1080p, Dolby Vision, Dolby Atmos, HDR 10

Connettori

Ingressi: 8 x HDMI® (Femmina)
Uscite: 8 x HDMI® (Femmina), 8 x 3.5mm (Femmina), 8 x Coax (Femmina)
Controllo: RS-232 (Femmina), RJ45 (Femmina)
Alimentazione: 5.5/2.5mm

Caratteristiche Fisiche

Dimensioni [ca.] LxPxA: 440x200x45mm (17.32x7.87x1.77in)
Materiale della scocca: Metallo
Peso Netto: 2.83kg (6.24lb)
Temperatura Operativa: -10°C - 45°C (14°F -113°F)
Temperatura di Stoccaggio: -20°C - 60°C (-4°F - 140°F)
Umidità: 20 - 90% (senza condensa)
Assorbimento di Corrente: 12VDC 5A
MTBF: 50.000 ore
Colore: Nero

Varie

Tipo Confezione: scatola di cartone
Dimensione Confezione: 510x328x95mm (20.08x12.91x3.74in)
Peso Lordo: 4.06kg (8.95lb)
Garanzia (Anni): 2
Conformità Prodotto: CE, FCC, RoHS & REACH

Contenuto Della Confezione

Matrice
Telecomando
Cavo IR
Staffe di montaggio
Alimentatore Multi-Country (UK, EU, US & AUS)
Cavi (UK, EU, US & AUS)
Manuale

Riferimenti Per l'Ordine

No.: 38334
EAN: 4002888383349

© LINDY 2025

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