

38334

MATRICE HDMI 4K60, 8X8

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.



38334

MATRICE HDMI 4K60, 8X8



38334

MATRICE HDMI 4K60, 8X8

DETTAGLI DEL PRODOTTO

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

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

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	Si
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
Ingressi	8 x HDMI® (Femmina)
Uscite	8 x HDMI® (Femmina), 8 x 3.5mm (Femmina), 8 x Coax (Femmina)

38334

MATRICE HDMI 4K60, 8X8

Controllo	RS-232 (Femmina), RJ45 (Femmina)
Alimentazione	5.5/2.5mm
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