



Matriz HDMI / 4x4 / 4K@30Hz / 10.2 Gbps / Escalador Integrado / Video Wall / Control RS-232 e IR

SKU: EPC-MX944CS Marca: EPCOM PROAUDIO Categoría: Matriciales

\$1,828.90

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

<div style='width: 100%; margin: 0 auto; font-family: sans-serif; line-height: 1.6; color: inherit; background-color: transparent;'><div style='margin-bottom: 30px;'><p style='text-align: justify; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Conmutador matricial HDMI 4x4 con capacidad de procesamiento de video wall integrado. En modo matriz, permite enrutar cualquiera de las 4 entradas HDMI hacia cualquiera de las 4 salidas HDMI de forma independiente y simultánea. En modo video wall, distribuye una señal de entrada entre 2 a 4 displays para conformar una pantalla unificada de mayor formato. Incorpora escalador automático que ajusta la resolución de salida según los requerimientos del display destino, soportando 720p, 1080p, 1920x1200 y 4K@30Hz. El dispositivo cumple con HDCP para gestión de contenido protegido y opera con ancho de banda de 10.2 Gbps conforme a la especificación HDMI 1.4b. Los tres métodos de control —panel frontal, control remoto por infrarrojo y comandos RS-232— permiten su integración en entornos de automatización audiovisual, centros de monitoreo, salas de conferencias y aplicaciones de señalización digital.</p></div><div style='margin-bottom: 30px;'><h3 style='font-size: 18px; margin-bottom: 15px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Características Generales</h3><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0;'><li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Matriz HDMI 4 entradas x 4 salidas con conmutación sin interrupciones<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Resolución máxima 4K2K@30Hz (3840x2160 a 30 Hz)<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Ancho de banda de transmisión: 10.2 Gbps<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Escalado automático de salida: 720p, 1080p, 1920x1200, 4K@30Hz<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Modo video wall: división de pantalla en 2 a 4 displays<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Cumplimiento HDCP<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Control mediante botones de panel frontal<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Control remoto por infrarrojo (IR)<li style='padding: 8px 0; color: inherit; opacity: 0.85;'>• Control por comandos RS-232</div><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 30px;'><div style='flex: 1 1 280px; min-width: 260px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 6px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin: 0 0 15px 0; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Desempeño</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0;'><li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Ancho de banda: 10.2 Gbps<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Resolución máxima: 4K2K@30Hz<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Especificación HDMI: 1.4b<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Escalado de salida: 720p / 1080p / 1920x1200 / 4K@30Hz<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Modo matriz: 4x4 conmutación independiente<li style='padding: 6px 0;'>Modo video wall: 2 a 4 displays</div><div style='flex: 1 1 280px; min-width: 260px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 6px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin: 0 0 15px 0; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Físicas y Eléctricas</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0;'><li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Entradas HDMI: 4<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Salidas HDMI: 4<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Cumplimiento HDCP: Sí<li style='padding: 6px 0;'>Interfaces de control: Panel frontal, IR, RS-232</div><div style='flex: 1 1 280px; min-width: 260px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 6px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin: 0 0 15px 0; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Contenido del Paquete</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0;'><li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Unidad matriz HDMI 4x4<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Control remoto IR<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Cable de alimentación<li style='padding: 6px 0;'>Manual de usuario</div></div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Conmutación sin interrupciones entre 4 fuentes y 4 pantallas
Característica 2	Escalado automático bidireccional entre 720p y 4K@30Hz
Característica 3	Modo video wall para configuraciones de 2 a 4 displays
Característica 4	Triple interfaz de control: panel frontal, IR y RS-232
Característica 5	Cumplimiento HDCP para contenido protegido
Característica 6	Ancho de banda 10.2 Gbps según especificación HDMI 1.4b