



Switch HDMI 4x1 / 8K@60Hz 4:2:0 / 48 Gbps / ARC/eARC / Extracción de Audio Óptico y Analógico / Control CEC / Gestión EDID / USB-C Firmware

SKU: EPC-SWC41A Marca: EPCOM PROAUDIO Categoría: Switches de Video

\$1,109.89

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 HDMI 4x1 de alto rendimiento diseñado para entornos profesionales que requieren conmutación confiable entre múltiples fuentes de video hacia un único display. Soporta resoluciones de hasta 8K@60Hz en formato 4:2:0 con 12 bits de profundidad de color, así como 8K@30Hz 4:4:4 y 4K@120Hz 4:4:4 conforme a especificación HDMI 2.1. Integra extracción de audio simultánea por salida óptica TOSLINK y analógica, permitiendo alimentar sistemas de audio independientes sin necesidad de procesadores adicionales. La gestión avanzada de EDID garantiza negociación automática de capacidades entre fuentes y display, mientras que el soporte ARC/eARC y control CEC simplifican la operación integrada de equipos periféricos. Incluye puerto USB-C exclusivo para actualización de firmware, asegurando compatibilidad con futuros formatos de video y protocolos de protección de contenido.</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;'>• 4 entradas HDMI, 1 salida HDMI<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Resolución máxima: 8K@60Hz 4:2:0 12 bits, 8K@30Hz 4:4:4 12 bits, 4K@120Hz 4:4:4 12 bits<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Ancho de banda: 48 Gbps FRL / 18 Gbps TMDS<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Soporte ARC/eARC<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Control CEC integrado<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Gestión avanzada EDID<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Compatible HDCP 2.3<li style='padding: 8px 0; color: inherit; opacity: 0.85;'>• Puerto USB-C para actualización de firmware</div><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 30px;'><div style='flex: 1; min-width: 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; 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);'>Protocolo: HDMI 2.1<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Ancho de banda FRL: 48 Gbps<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Ancho de banda TMDS: 18 Gbps<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>8K@60Hz 4:2:0 12 bits<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>8K@30Hz 4:4:4 12 bits<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>4K@120Hz 4:4:4 12 bits<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>HDCP: 2.3<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>ARC/eARC: Soportado<li style='padding: 6px 0;'>CEC: Control integrado</div><div style='flex: 1; min-width: 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Físicas / 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 puertos<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Salida HDMI: 1 puerto<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Salida audio analógica: RCA<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Salida audio óptica: TOSLINK<li style='padding: 6px 0;'>Puerto USB-C: Actualización firmware<li style='padding: 6px 0;'>Alimentación: Externa (incluida)</div><div style='flex: 1; min-width: 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; 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);'>Switch HDMI 4x1 EPCSWC41A<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Adaptador de corriente<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Cable óptico TOSLINK<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Cable USB-C<li style='padding: 6px 0;'>Manual de usuario<li style='padding: 6px 0;'>Kit de montaje</div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Transmisión sin pérdida con ancho de banda 48 Gbps FRL y 18 Gbps TMDS
Característica 2	Extracción de audio digital óptico y analógico simultáneo para sistemas independientes
Característica 3	Compatibilidad HDCP 2.3 para contenido protegido sin interrupciones
Característica 4	Gestión avanzada EDID que elimina problemas de compatibilidad entre dispositivos
Característica 5	Control CEC integrado para sincronización remota de equipos conectados
Característica 6	Actualización de firmware vía USB-C para mantener compatibilidad futura