



Switch Matricial HDMI / 4x4 / 4K UHD 4096x2160@60Hz / HDR10 / 18 Gbps / 600 MHz / Audio 7.1 / EDID / Downscaling Automático

SKU: TT414PRO Marca: EPCOM TITANIUM Categoría: Kits Extensores, Convertidores , Divisores, HDMI, VGA, DVI

\$2,118.11

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;*>Switch matricial HDMI 4x4 diseñado para entornos profesionales que requieren distribución flexible de señales de vídeo de alta definición. Permite enrutar cualquiera de las 4 entradas HDMI hacia cualquiera de las 4 salidas de forma independiente, con soporte para resoluciones UHD 4096x2160 a 60 Hz con HDR10 y velocidad de transmisión de 18 Gbps. Integra dos salidas con reducción automática de escala para garantizar compatibilidad con displays de menor resolución sin interrumpir las señales principales. Incluye configuración EDID mediante interruptores DIP para optimizar la negociación de capacidades entre fuentes y pantallas. Aplicable en centros de comando, videowalls, instalaciones educativas, exhibiciones comerciales y sistemas de monitoreo de seguridad donde la flexibilidad de routing y la fidelidad de imagen son críticas.</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 independiente<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;*>• Velocidad de transmisión: 18 Gbps / Ancho de banda: 600 MHz<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;*>• HDMI 2.0 / HDCP 2.2 / Chroma 4:4:4<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;*>• Audio: Dolby Atmos, DTS-HD, 7.1 canales<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;*>• Downscaling automático en 2 salidas HDMI<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;*>• Configuración EDID por interruptores DIP<li style='padding: 8px 0; color: inherit; opacity: 0.85;*>• Múltiples modos de conmutación</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 de Video</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;*><li style='padding: 4px 0;*>• HDMI: 2.0<li style='padding: 4px 0;*>• HDCP: 2.2<li style='padding: 4px 0;*>• Velocidad de transmisión: 18 Gbps<li style='padding: 4px 0;*>• Ancho de banda de vídeo: 600 MHz<li style='padding: 4px 0;*>• YUV: 4:4:4<li style='padding: 4px 0;*>• HDR10: Sí<li style='padding: 4px 0;*>• Resoluciones soportadas: 480i@60Hz, 480p@60Hz, 576i@50Hz, 576p@50Hz, 720p@50/60Hz, 1080i@50/60Hz, 1080p@50/60Hz, 4Kx2K@24/25/30/60Hz</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;*>Audio y Conectividad</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;*><li style='padding: 4px 0;*>• Dolby Atmos: Soportado<li style='padding: 4px 0;*>• DTS-HD: Soportado<li style='padding: 4px 0;*>• Audio 7.1 canales<li style='padding: 4px 0;*>• Entradas HDMI: 4<li style='padding: 4px 0;*>• Salidas HDMI: 4 (2 con downscaling automático)<li style='padding: 4px 0;*>• Configuración EDID: Interruptores DIP</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;*>Funciones de Conmutación</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;*><li style='padding: 4px 0;*>• Múltiples modos de conmutación<li style='padding: 4px 0;*>• Routing independiente entrada-salida<li style='padding: 4px 0;*>• Downscaling automático en 2 salidas<li style='padding: 4px 0;*>• Negociación EDID configurable</div></div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Conmutación flexible de 4 fuentes a 4 pantallas simultáneas
Característica 2	Downscaling automático en 2 salidas para compatibilidad de displays
Característica 3	Audio inmersivo con Dolby Atmos, DTS-HD y 7.1 canales
Característica 4	Configuración EDID por interruptores DIP para integración estable
Característica 5	Múltiples modos de conmutación adaptables a cada aplicación
Característica 6	Compatible HDCP 2.2 y chroma subsampling 4:4:4 sin compresión