



Extensor y Divisor HDMI 1x4 / 4K @ 60 Hz / Hasta 70 m (229.7 ft) / HDR10 / IR Bidireccional / RS232 / PoC

SKU: TT-824N Marca: EPCOM TITANIUM Categoría: Kits Extensores, Convertidores , Divisores, HDMI, VGA, DVI

\$5,851.53

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;'>Este extensor y divisor HDMI 1x4 permite distribuir una señal de entrada HDMI a cuatro salidas idénticas con extensión sobre cable de red categoría 6, 6a o 7. Opera con resolución 4K a 60 Hz con soporte HDR10 y ancho de banda de video de 18 Gbps, garantizando transmisión sin compresión ni latencia. Integra control IR bidireccional, puerto RS-232 para automatización, alimentación PoC y gestión EDID, lo que lo hace adecuado para estudios de producción, aulas multimedia, centros de control de tránsito ferroviario y otros entornos que requieren distribución confiable de video de alta definición.</p></div><div style='margin-bottom: 20px;'><h3 style='font-size: 18px; margin-bottom: 12px; color: inherit; opacity: 0.95;'>Características Generales</h3><ul style='padding-left: 20px; margin: 0;'><li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Divisor y extensor HDMI 1 entrada x 4 salidas sobre cable de red<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Resolución 4K @ 60 Hz (4:4:4) con soporte HDR10<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Transmisión 4K hasta 40 m (131.2 ft) y 1080p hasta 70 m (229.7 ft)<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Ancho de banda de video de 18 Gbps conforme HDMI 2.0<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Compatibilidad HDCP 2.2<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Control IR bidireccional (passback) integrado<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Puerto RS-232 para control y automatización de sistemas<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Alimentación PoC (Power over Cable) para reducir cableado eléctrico<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.9;'>EDID integrado para negociación automática de capacidades de pantalla<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Salida loop para monitoreo local de la señal de entrada<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Chasis metálico para mayor durabilidad y disipación térmica<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Cero latencia en la transmisión de video<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Tecnología IPCOLOR para transmisión sobre IP<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Cable de red sugerido: Cat 6 / Cat 6a / Cat 7<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Resoluciones soportadas: 480i@60Hz, 480p@60Hz, 576i@50Hz, 576p@50Hz, 720p@50/60Hz, 1080i@50/60Hz, 1080p@24/25/30/50/60Hz, 4K2K@24/25/30/50/60Hz</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: 8px; padding: 16px; background-color: transparent;'><h4 style='margin: 0 0 12px 0; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.95;'>Desempeño</h4><ul style='padding-left: 18px; margin: 0; font-size: 14px;'><li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Conformidad HDMI: HDMI 2.0<li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Cumplimiento HDCP: HDCP 2.2<li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.85;'>HDR: HDR10<li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Ancho de banda de video: 18 Gbps<li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Distancia 4K2K@60Hz: hasta 70 m (229.7 ft)<li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Distancia 1080p: hasta 70 m (229.7 ft)<li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Latencia: cero<li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Tecnología: IPCOLOR</div><div style='flex: 1 1 280px; min-width: 260px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 16px; background-color: transparent;'><h4 style='margin: 0 0 12px 0; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.95;'>Físicas / Eléctricas</h4><ul style='padding-left: 18px; margin: 0; font-size: 14px;'><li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Alimentación: PoC (Power over Cable)<li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Control IR: bidireccional (passback)<li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Control serial: RS-232<li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.85;'>EDID: integrado<li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Salida adicional: loop de entrada<li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Contenido del Paquete<li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.85;'>4 unidades receptoras (RX)<li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Cable IR<li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Adaptadores de corriente<li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Manual de usuario</div></div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Distribución simultánea de 1 entrada HDMI a 4 salidas idénticas con extensión sobre cable de red
Característica 2	Transmisión 4K a 40 m (131.2 ft) y 1080p a 70 m (229.7 ft) sin latencia perceptible
Característica 3	Control remoto bidireccional IR y gestión RS-232 para integración con sistemas AV
Característica 4	Ancho de banda de video de 18 Gbps con soporte HDR10 para imagen de alta fidelidad
Característica 5	Alimentación PoC que simplifica instalación eliminando fuentes de poder adicionales
Característica 6	Chasis metálico con EDID integrado para compatibilidad automática con fuentes y pantallas