



Extensor HDMI sobre IP / 1x8 Distribuidor / 4K @ 60 Hz / 70 m (229.7 ft) / HDR10 / 18 Gbps / PoC / S/PDIF / RS232

SKU: TT-828N Marca: EPCOM TITANIUM Categoría: Kits Extensores, Convertidores , Divisores, HDMI, VGA, DVI

\$11,056.34

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;*>Extensor y divisor HDMI de 1 entrada por 8 salidas que integra distribución y extensión sobre cable de red. Transmite señal 4K @ 60 Hz hasta 70 m (229.7 ft) mediante tecnología IPColor con ancho de banda de 18 Gbps, garantizando reproducción sin pérdida ni latencia. Compatible con HDMI 2.0 y HDCP 2.2, soporta HDR10 y audio Dolby Digital 5.1 / LPCM / DTS. Incluye control IR bidireccional, interfaz RS-232 para automatización, salida loop para monitoreo local, puerto S/PDIF para extracción de audio digital y alimentación PoC en receptores. Diseñado para estudios de broadcast, aulas multimedia, centros de control de transporte y entornos que requieren distribución fiable de video de alta definición.</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: 0.9;*>• Distribución HDMI 1×8 con extensión sobre Cat 6/6a/7<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;*>• Resolución máxima: 3840×2160 @ 24/25/30/50/60 Hz; 4096×2160 @ 24/25/30 Hz<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;*>• Ancho de banda de video: 18 Gbps<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;*>• Distancia de transmisión: 4K2K@60 Hz hasta 70 m (229.7 ft)<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;*>• Soporte HDR10<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;*>• Audio: LPCM, DTS, Dolby (4K); puerto S/PDIF para extracción digital<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;*>• Control IR bidireccional y RS-232<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;*>• Salida loop para monitoreo local<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;*>• Alimentación PoC (Power over Cable) en receptores</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;*>Físicas / Eléctricas</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;*><li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);*>Resolución: 3840×2160 @ 24/25/30/50/60 Hz<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);*>Resolución: 4096×2160 @ 24/25/30 Hz<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);*>Ancho de banda de video: 18 Gbps<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);*>Distancia máxima: 70 m (229.7 ft) a 4K @ 60 Hz<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);*>HDR: HDR10<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);*>Audio 4K: LPCM, DTS, Dolby<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);*>Control: IR bidireccional, RS-232<li style='padding: 6px 0;*>Latencia: Cero</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; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;*><li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);*>Entradas HDMI: 1<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);*>Salidas HDMI: 8 (extensión sobre red)<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);*>Salida loop: 1 (monitoreo local)<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);*>Puerto S/PDIF: 1<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);*>Interfaz de control: RS-232<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);*>Cable de red sugerido: Cat 6 / Cat 6a / Cat 7<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);*>Alimentación receptores: PoC (Power over Cable)<li style='padding: 6px 0;*>Tecnología de transmisión: IPColor</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; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;*><li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);*>Unidad transmisora (TX) × 1<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);*>Unidades receptoras (RX) × 8<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);*>Adaptadores de corriente<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);*>Cables IR<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);*>Cables RS-232<li style='padding: 6px 0;*>Brackets de montaje<li style='padding: 6px 0;*>Manual de usuario</div></div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Distribución simultánea a 8 pantallas con señal idéntica sin degradación
Característica 2	Cero latencia para aplicaciones en tiempo real y transmisión en vivo
Característica 3	Control bidireccional IR y RS-232 para gestión remota de equipos terminales
Característica 4	Salida loop para monitoreo local sin afectar la distribución extendida
Característica 5	Audio S/PDIF para extracción de señal digital independiente hacia sistemas externos
Característica 6	Alimentación PoC que simplifica instalación reduciendo cableado en receptores