



Extensor HDMI IP / 4K @60Hz / 120 m (393.7 ft) / Cat 6 / HDR10 / 18 Gbps / IR Bidireccional / Aluminio

SKU: TT6834K Marca: EPCOM TITANIUM Categoría: Kits Extensores, Convertidores , Divisores, HDMI, VGA, DVI

\$2,446.92

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 HDMI sobre IP que permite transmitir señal 4K@60Hz hasta 120 m (393.7 ft) mediante cableado Cat 6/6a/7. Soporta arquitecturas punto a punto o distribución uno a muchos a través de switch Gigabit, con latencia de 70-180 ms. Integra paso de control IR bidireccional en banda de 20-60 kHz para gestión remota de dispositivos finales. Compatible con HDCP 2.2 y HDR10. Chasis construido en aluminio para optimización térmica y reducción de consumo energético. Aplicaciones en entornos corporativos, educativos, digital signage y entretenimiento residencial.</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: 0.8;*>• Conformidad HDMI 2.0 con ancho de banda de 18 Gbps<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.8;*>• Resoluciones soportadas: 3840×2160@24/30/50/60Hz, 2560×1440@60Hz, 2560×1600@60Hz, 1920×1200@60Hz, 1080p@50/60Hz, 720p@50/60Hz<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.8;*>• Protocolo de transporte IP sobre cable Cat 6/6a/7<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.8;*>• Soporte de audio LPCM<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.8;*>• Longitud máxima de cable HDMI de entrada: ≤ 5 m<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.8;*>• Cumplimiento HDCP 2.2 y soporte HDR10</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; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;*><li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);*>Resolución máxima: 4K @ 60 Hz<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);*>Ancho de banda: 18 Gbps<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);*>Distancia de transmisión: 120 m (393.7 ft)<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);*>Topología: Uno a uno / Uno a muchos<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);*>Requiere switch Gigabit para modo uno a muchos<li style='padding: 6px 0;*>Formato de audio: LPCM</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 y 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);*>Material de chasis: Aluminio<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);*>Consumo energético: Bajo<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);*>Cableado requerido: Cat 6 / Cat 6a / Cat 7<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);*>Longitud máxima cable HDMI: ≤ 5 m<li style='padding: 6px 0;*>Control IR: Bidireccional, 20-60 kHz</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 receptora HDMI<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);*>Cable de alimentación<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);*>Unidad transmisora HDMI<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);*>Emisor y receptor IR<li style='padding: 6px 0;*>Manual de usuario</div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Extensión HDMI 4K@60Hz hasta 120 m por cable de red
Característica 2	Topología uno a uno o uno a muchos vía switch Gigabit
Característica 3	Transferencia IR bidireccional 20-60 kHz para control remoto
Característica 4	Latencia controlada de 70-180 ms para aplicaciones en tiempo real
Característica 5	Chasis de aluminio con bajo consumo energético
Característica 6	Compatibilidad HDCP 2.2 y HDR10 para contenido protegido