



Receptor HDMI IP / 4K UHD @60Hz / 18 Gbps / Cat 6/6a/7 hasta 120 m (393.7 ft) / HDCP 2.2 / IR 20-60 kHz

SKU: TT582-RX Marca: EPCOM TITANIUM Categoría: AV sobre IP

\$1,519.01

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;*>Receptor HDMI 2.0 diseñado para extensión de señal de video y audio sobre infraestructura de cableado estructurado Cat 6, 6a o 7. Soporta resoluciones 4K UHD a 60 Hz con ancho de banda de 18 Gbps y protección de contenido HDCP 2.2. Integra capacidad de control IR en rango de 20-60 kHz para operación remota de equipos fuente. Requiere implementación en redes con switches administrables que soporten IGMP, QoS y tráfico multicast para garantizar desempeño óptimo. Aplicable en instalaciones de digital signage, auditorios, salas de control y entornos corporativos donde se necesite distribución de video a larga distancia sin degradación de calidad.</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;*>• HDMI 2.0 compatible con HDCP 2.2<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;*>• Ancho de banda de 18 Gbps<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;*>• Resoluciones 4K UHD @60Hz (3840x2160), 1080p@50/60Hz, 720p@50/60Hz, 1920x1200@60Hz, 2560x1440@60Hz, 2560x1600@60Hz<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;*>• Audio LPCM 7.1 canales<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;*>• Rango IR extendido 20-60 kHz<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;*>• Compatibilidad con cables Cat 6, 6a y 7 hasta 120 m (393.7 ft)<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;*>• Conector HDMI tipo A hembra 19 pines<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;*>• Fuente de alimentación 5V/1A, consumo ≤2.5W<li style='padding: 8px 0; color: inherit; opacity: 0.9;*>• Temperatura de operación -20°C a 60°C</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;*><li style='padding: 5px 0;*>• 3840x2160@24/30/50/60Hz<li style='padding: 5px 0;*>• 1080p@50/60Hz<li style='padding: 5px 0;*>• 720p@50/60Hz<li style='padding: 5px 0;*>• 1920x1200@60Hz<li style='padding: 5px 0;*>• 2560x1440@60Hz<li style='padding: 5px 0;*>• 2560x1600@60Hz<li style='padding: 5px 0;*>• Audio: LPCM<li style='padding: 5px 0;*>• IR: 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;*>Físicas y Eléctricas</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0;*><li style='padding: 5px 0;*>• Contenido del Paquete<li style='padding: 5px 0;*>• Fuente de alimentación: 5V/1A<li style='padding: 5px 0;*>• Consumo: ≤2.5W<li style='padding: 5px 0;*>• Temperatura de operación: -20°C ~ 60°C</div></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: 5px 0;*>• 1x Transmisor de infrarrojos<li style='padding: 5px 0;*>• 1x Receptor de infrarrojos<li style='padding: 5px 0;*>• 1x Manual de usuario</div></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;*>Nota de Instalación</h4><p style='font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8; margin: 0;*>El desempeño de estos equipos depende directamente de la infraestructura de red. Asegúrese de utilizar switches administrables con soporte para IGMP, QoS y tráfico de multicast.</p></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Extensión HDMI 2.0 sobre infraestructura de red existente
Característica 2	Audio multicanal LPCM 7.1 para sistemas de entretenimiento profesional
Característica 3	Control IR bidireccional integrado para gestión remota de dispositivos
Característica 4	Compatibilidad con switches administrables IGMP/QoS/multicast
Característica 5	Alimentación de bajo consumo 72.5W con fuente 5V/1A incluida
Característica 6	Operación estable en temperaturas industriales -20°C a 60°C