



Receptor HDMI IP / 4K@30Hz / 1080p@60Hz / Alcance 120 m (393.7 ft) / Cat6/6a / Control IR / Switch IGMP

SKU: TT-683-MATRIX-4.0-RX Marca: EPCOM TITANIUM Categoría: Kits Extensores, Convertidores , Divisores, HDMI, VGA, DVI

\$1,537.73

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 matricial HDMI sobre IP que emplea tecnología HDBiT para extender señales de video a través de cableado UTP en infraestructuras de red con switch IGMP. Permite construir sistemas de distribución de video escalables conectando hasta 100 transmisores de entrada con receptores de salida ilimitados, ideal para despliegues de señalización digital, centros de monitoreo y entornos corporativos que requieren flexibilidad en la distribución de contenido HDMI. La transmisión punto a punto alcanza 120 m (393.7 ft) con cable Cat 6 o superior, mientras que en configuración con switch IGMP la distancia se establece en 100 m (328.1 ft). Incluye protección eléctrica contra sobretensiones, descargas atmosféricas y descargas electrostáticas para garantizar la continuidad operativa en instalaciones 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: 0.9;'>• Receptor HDMI sobre IP con tecnología HDBiT<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Resolución soportada: 4K@30Hz y 1080p@60Hz<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Alcance: 120 m (393.7 ft) punto a punto / 100 m (328.1 ft) con switch IGMP<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Cableado compatible: Cat 6/6a<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Control: PC, botón frontal e IR remoto<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Protección: sobretensiones, rayos y ESD<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Escalabilidad: hasta 100 transmisores y receptores ilimitados<li style='padding: 8px 0; color: inherit; opacity: 0.9;'>• Compatible exclusivamente con transmisor versión 4.0</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='font-size: 16px; margin-bottom: 12px; color: inherit; opacity: 0.8;'>Desempeño</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0;'><li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Resolución máxima: 4K@30Hz<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Resolución alternativa: 1080p@60Hz<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Tecnología: HDBiT sobre IP<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Alcance punto a punto: 120 m (393.7 ft)<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Alcance con switch IGMP: 100 m (328.1 ft)<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Capacidad matricial: 100 transmisores<li style='padding: 6px 0;'>Receptores de salida: ilimitados</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='font-size: 16px; margin-bottom: 12px; color: inherit; opacity: 0.8;'>Físicas y Eléctricas</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0;'><li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Control IR: soportado<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Compatibilidad: switch IGMP</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='font-size: 16px; margin-bottom: 12px; color: inherit; opacity: 0.8;'>Contenido del Paquete</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0;'><li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>1 Receptor matricial HDMI HDBiT<li style='padding: 6px 0;'>Nota: Este producto es únicamente el receptor. El transmisor versión 4.0 se adquiere por separado.</div></div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Extensión HDMI hasta 120 m sobre infraestructura IP existente
Característica 2	Matriz escalable: hasta 100 entradas y salidas ilimitadas
Característica 3	Protección integrada contra sobretensiones, rayos y ESD
Característica 4	Tres métodos de control: PC, botón frontal e IR remoto
Característica 5	Compatibilidad con cables Cat 6/6a para reducir costos de cableado
Característica 6	Tecnología HDBiT sobre IP para transmisión sin latencia