



SKU: TTMOIPTX Marca: EPCOM TITANIUM Categoría: Interfaces

\$4,046.61

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

audiovisual en entornos corporativos y de control. Basado en tecnología IPColor Stream™, ofrece transmisión de alta definición con latencia mínima sobre infraestructura de red estándar. Permite extender señales HDMI hasta 120 metros (394 pies) mediante cables de categoría 6, 6a o 7, facilitando despliegues escalables en salas de conferencias, centros de control, instalaciones de broadcast y campus educativos.

Configuraciones punto a punto, distribución uno a muchos y matrices muchos a muchos mediante multicast, con capacidad para gestionar hasta 100 fuentes de señal y 253 terminales de recepción simultáneos. Incluye salida de bucle HDMI para monitoreo local, control RS-232 para equipos periféricos, y canal de retorno IR bidireccional para operación remota de dispositivos.

Características principales:

- Resolución máxima 4K@60Hz con compatibilidad HDMI 2.0
- Protección de contenido HDCP 2.2
- Alcance de extensión: 120 m (394 pies)
- Alimentación dual: PoE (IEEE 802.3af/at) o adaptador externo
- Salida de bucle HDMI para monitoreo local
- Control RS-232
- Extensión IR bidireccional
- Escalabilidad: hasta 100 transmisores y 253 receptores
- Tecnología IPColor Stream™ de baja latencia

Especificaciones técnicas:

- Formato: flex; flex-wrap: wrap; gap: 12px; margin-top: 16px;
- Flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 14px; background-color: transparent;
- Font-weight: 600; font-size: 13px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; color: inherit; margin-bottom: 10px; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 6px;
- Video: <div style="font-size: 14px; line-height: 1.8;">Resolución: hasta 4K@60Hz</div>
Interfaz: HDMI 2.0
HDCP: 2.2
Salida de bucle: HDMI integrada</div><div style="flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 14px; background-color: transparent;"><div style="font-weight: 600; font-size: 13px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; color: inherit; margin-bottom: 10px; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 6px;">Red y extensión</div><div style="font-size: 14px; line-height: 1.8;">Tecnología: IPColor Stream™
Cable: Cat6 / Cat6a / Cat7
Distancia máxima: 120 m (394 pies)</div>
Topología: 1:1, 1:N, M:N (multicast)
Capacidad: 100 TX / 253 RX</div></div><div style="flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 14px; background-color: transparent;"><div style="font-weight: 600; font-size: 13px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; color: inherit; margin-bottom: 10px; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 6px;">Aplicaciones típicas</div><div style="font-size: 14px; line-height: 1.8;">Conferencias audiovisuales
Centros de control de transporte
Radio y televisión (broadcast)
Educación y capacitación
Entornos corporativos de señalización digital</div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Extensión hasta 120 m sobre Cat6/Ga7
Característica 2	Arquitectura uno a uno, uno a muchos y muchos a muchos
Característica 3	Alimentación flexible por PoE o adaptador externo
Característica 4	Salida de bucle HDMI integrada
Característica 5	Control RS-232 e IR bidireccional
Característica 6	Hasta 100 fuentes y 253 receptores en red