

Receptor de Vídeo y Audio HDMI IP por Ethernet Gigabit para ST12MHDLAN

StarTech ID: ST12MHDLANRX



Este receptor HDMI® a través de IP funciona con el kit de extensor HDMI a través de IP (se adquiere por separado) para permitirle extender una señal HDMI a través de su red. Puede utilizar receptores adicionales (se adquieren por separado) para distribuir la señal HDMI a varias ubicaciones y combinar sus pantallas remotas para crear un muro multivideo.

Versátiles opciones de configuración



En el caso de una configuración punto a multipunto, el kit HDMI a través de IP se puede conectar a través de un portal Gigabit LAN gestionado o no gestionado. Puede conectar una o varias fuentes (transmisores) a varias pantallas (receptores) a través de IP, mediante un conmutador Ethernet Gigabit gestionado (con IGMP). Para más posibilidades de ajuste a escala, se pueden conectar hasta 16 kits diferentes.

Para aplicaciones que requieren menor ajuste a escala, este kit extensor se puede utilizar como extensor de vídeo punto a punto. Puede conectar las unidades de transmisor y receptor directamente a través de cable Cat5

o Cat6, lo cual permite la extensión de señal de vídeo HDMI a escala pequeña, uno a uno, en hasta 100 metros.

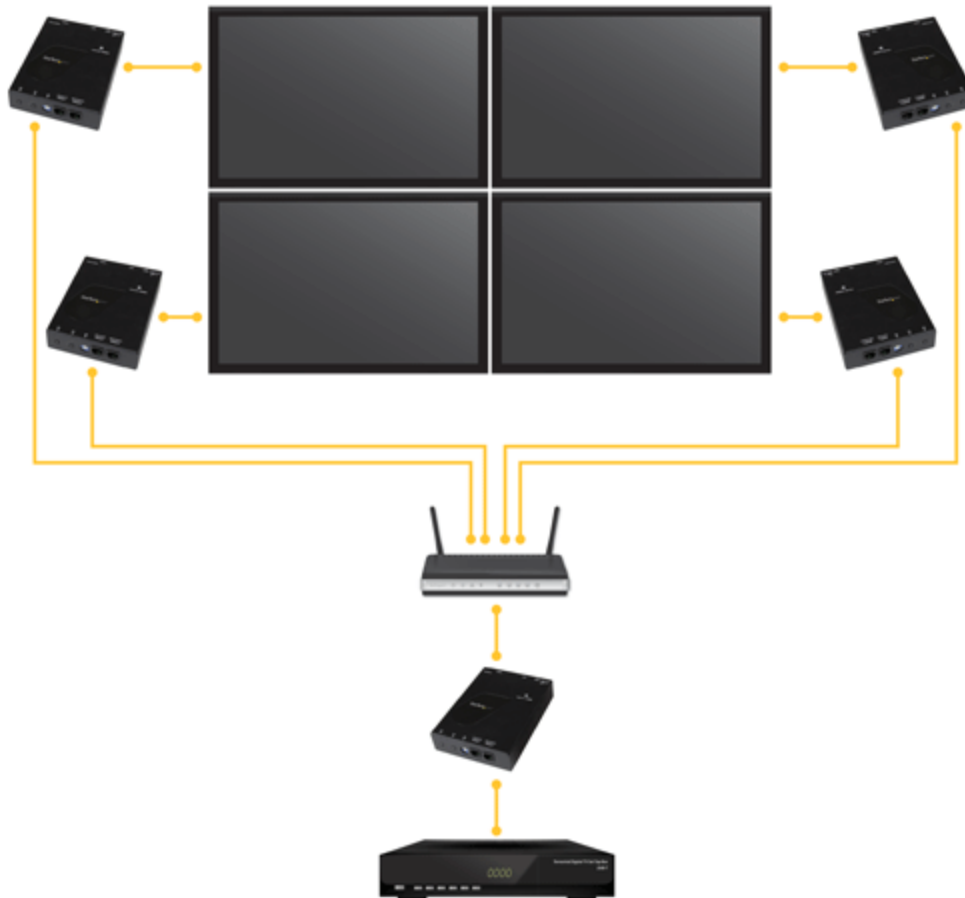
Gestione la distribución de sus vídeos desde su dispositivo móvil



El kit de distribución HDMI incluye un software de control de vídeo de fácil uso que le permite gestionar la distribución de sus vídeos a través de IP. La aplicación se configura de forma fácil, gracias a la detección automática del hardware, y además permite la conmutación de sus fuentes de vídeo para cada pantalla remota. También puede crear y gestionar un muro multivídeo de forma intuitiva, a fin de efectuar impresionantes presentaciones de señalización digital que capten la atención de su público.

El software está disponible en iOS para su iPhone o iPad, en Android para su smartphone o tablet, y en navegador Google Chrome.

Instalación profesional, económica y sencilla



El kit extensor HDMI a través de IP incluye un hardware opcional de montaje para facilitar una instalación ordenada. Ideal para aplicaciones de alta definición, el extensor es compatible con las resoluciones de vídeo 1080p y audio estéreo digital. Además, dado que el extensor utiliza cables universales Ethernet Cat5e o Cat6 con conectores RJ45, evita los gastos y las molestias de tener que adquirir cables especiales. También incluye la función de copia EDID, lo cual garantiza resolución nativa y máxima compatibilidad con una pantalla o un proyector, a fin de facilitar la práctica instalación plug-and-play.

Descargue el software de control de vídeo de StarTech.com para gestionar la distribución de su vídeo a través de IP.



Nota: Si se utiliza más de 1 transmisor, o más de 4 receptores, se recomienda un conmutador de red gestionado / IGMP para un rendimiento óptimo. Los conmutadores de red no gestionados pueden también limitar el rendimiento de otros dispositivos conectados a la misma red.

El modelo ST12MHDLANRX está avalado por la garantía de 2 años de StarTech.com y con soporte técnico gratuito de por vida.

Aplicaciones

- Conexión del equipo de origen de la señal HDMI con varias pantallas en configuración punto a multipunto, a través de una red Gigabit, mediante receptores ST12MHDLANRX adicionales
- Muestre la misma señal HDMI de audio/vídeo en varias pantallas, para aplicaciones de señalización digital a gran escala
- Permite situar la pantalla en un lugar en el que sea fácil verla y colocar el equipo de fuente HDMI en otro lugar, en un entorno independiente y seguro.
- Extensión de HDMI mediante la infraestructura existente
- Funcionamiento de varios transmisores y receptores a través de la red, mediante un conmutador con administración

Características

- Altamente escalable: salida de una señal HDMI hacia más de 100 pantallas adicionales (requiere unidades receptoras adicionales ST12MHDLANRX, que se adquieren por separado)
- La emulación EDID garantiza la máxima resolución y compatibilidad con la pantalla o el proyector
- Sonido estéreo
- Incluye hardware opcional de montaje
- Conexión a través de una red LAN Gigabit, o bien punto a punto
- Soporte de alta definición para resoluciones de hasta 1080p (1920x1080)

Especificaciones Técnicas

Warranty	2 Years
Cableado	UTP Cat 5e o superior
Cantidad de Puertos	1
Montaje en Rack	Sí
Sistema En Cascada	Sí
Soporte de Audio	Sí
Distancia Máxima	100 m / 330 ft
Especificaciones de Audio	Sonido estéreo
Pantalla Plana Soportada	Sí
Resolución Digital Máxima	1920x1200 @60Hz
Resoluciones Admitidas	1920 x 1200 1920 x 1080 1600 x 1200
Conectores de Unidad Remota	1 - HDMI (19 pines) Hembra
Conectores de Unidad Remota	1 - RJ-45 Hembra
Indicadores LED	1 - Enlace ACEPTAR/ENCENDER
Indicadores LED	1 - Restablecimiento - Receptor
Adaptador de Corriente Incluido	Adaptador de alimentación de CA incluido
Alimentación de Salida	2 A
Corriente de Entrada	0.4 A
Polaridad Central	Positivo
Tensión de Entrada	100 ~ 240 AC
Tensión de Salida	5 DC
Tipo de Enchufe	M
Humedad	0% - 80 %
Temperatura de Almacenamiento	-10°C to 60°C (14°F to 140°F)
Temperatura Operativa	0°C to 40°C (32°F to 104°F)
Altura del Producto	28 mm [1.1 in]
Ancho del Producto	97 mm [3.8 in]
Color	Negro
Longitud del Producto	131 mm [5.2 in]
Peso del Producto	450 g [15.9 oz]
Tipo de Gabinete	Aluminio y Plástico
Peso (de la Caja) del Envío	932 g [32.9 oz]

Incluido en la Caja	1 - Receptor HDMI a través de IP
Incluido en la Caja	1 - Kit para pedal
Incluido en la Caja	1 - Adaptador de alimentación universal (Norteamérica / Reino Unido / UE)
Incluido en la Caja	1 - Manual de Instrucciones

Certificaciones, Reportes y Compatibilidad

