

# Receptor de Video y Audio HDMI IP por Ethernet Gigabit para ST12MHDLAN

Product 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 administrado o no administrado. Puede conectar una o varias fuentes (transmisores) a varias pantallas (receptores) a través de IP, mediante un conmutador Ethernet Gigabit administrado (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 video 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 video HDMI a escala pequeña, uno a uno, en hasta 100 metros.

## Administre la distribución de sus videos desde su dispositivo móvil

El kit de distribución HDMI incluye un software de control de video de fácil uso que le permite gestionar la distribución de sus videos 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 video para cada pantalla remota. También puede crear y administrar un muro multivideo de forma intuitiva, a fin de efectuar impresionantes presentaciones de señalización digital que capten la atención de su público.

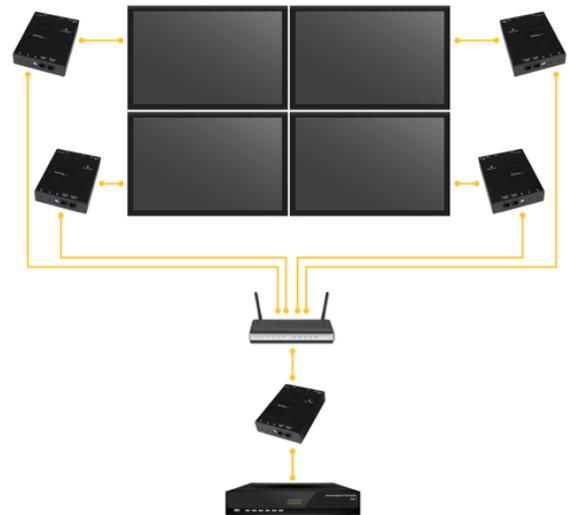
El software está disponible en iOS para su iPhone o iPad, en Android para su smartphone o tablet, y en navegador Google Chrome.



## 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 video 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 administrar la distribución de su video a través de IP.



Nota: Si se utiliza más de 1 transmisor, o más de 4 receptores, se recomienda un conmutador de red administrado / IGMP para un rendimiento óptimo. Los conmutadores de red no administrados 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.

**Certificaciones,  
Reportes y  
Compatibilidad**



**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
- Misma señal HDMI de audio/video en hasta 100 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)

<b>Hardware</b>	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
<b>Rendimiento</b>	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
<b>Conector(es)</b>	Conectores de Unidad Remota	1 - HDMI (19 pines) Hembra 1 - RJ-45 Hembra
	Indicadores LED	1 - Enlace ACEPTAR/ENCENDER 1 - Restablecimiento - Receptor
<b>Requisitos de Energía</b>	Adaptador de Corriente Incluido	Adaptador de alimentación de CA incluido
	Alimentación de Salida	1.5 A
	Corriente de Entrada	0.6 A
	Polaridad Central	Positivo
	Tensión de Entrada	100 - 240 AC
	Tensión de Salida	12V DC
	Tipo de Enchufe	M
<b>Requisitos Ambientales</b>	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)
<b>Características Físicas</b>	Altura del Producto	1.1 in [2.8 cm]
	Ancho del Producto	3.8 in [97 mm]
	Color	Negro
	Longitud del Producto	5.2 in [13.1 cm]

	Peso del Producto	16.4 oz [465 g]
	Tipo de Gabinete	Aluminio y Plástico
<b>Información de la Caja</b>	Altura de la Caja	2.6 in [65 mm]
	Ancho de la Caja	9.3 in [23.5 cm]
	Longitud de la Caja	6.1 in [15.6 cm]
	Peso (de la Caja) del Envío	34.2 oz [969 g]
<b>Contenido de la Caja</b>	Incluido en la Caja	1 - Receptor HDMI a través de IP
		1 - Kit para pedal
		1 - Adaptador de alimentación universal (NA / RU / UE)
		1 - Soporte de Montaje
		1 - Manual de Instrucciones

La apariencia y las especificaciones del producto están sujetas a cambios sin previo aviso.