

# Extensor HDMI por IP con Compresión de Vídeo - 1080p

Product ID: ST12MHDLNHK



El kit extensor HDMI® a través de IP facilita la distribución de una señal HDMI a una pantalla remota, mediante su red de área local (LAN). También puede utilizar receptores adicionales (modelo ST12MHDLNHR, se adquieren por separado) para distribuir su señal HDMI a varias ubicaciones.

## Ahorre en ancho de banda de red gracias a la compresión de vídeo

A diferencia de algunas soluciones de vídeo a través de IP que consumen su ancho de banda, este kit HDMI a través de IP utiliza la compresión avanzada para distribuir vídeo HDMI de alta calidad a través de su red, con requisitos mínimos de ancho de banda. Extender su señal de vídeo HDMI con compresión de vídeo ahorra recursos de red y evita las molestias de tener que utilizar una red de vídeo por separado.

## **Personalice su distribución de vídeo con una solución ajustable a escala**

El kit HDMI a través de IP se puede ajustar a escala para adaptarse a sus requisitos específicos. En una configuración punto a multipunto, es posible direccionar su señal HDMI a todas las pantallas necesarias, mediante receptores adicionales. Para más posibilidades de ajuste a escala, se pueden combinar hasta 99 kits diferentes, a fin de crear una configuración multipunto a multipunto, y poder direccionar las diferentes señales de fuente HDMI a diferentes pantallas. Se incluye hardware y extensores por infrarrojos (IR) para cada transmisor y receptor, a fin de garantizar una instalación ordenada y profesional, así como un funcionamiento remoto sin problemas.

## **Obtenga brillantez de vídeo con resolución de alta definición de 1080p**

El kit HDMI a través de IP mantiene la calidad su de vídeo HD, compatible con resoluciones de hasta 1080p, además de que facilita la distribución dinámica de señalización digital a través de su local, a fin de atraer a los clientes.

El adaptador ST12MHDLNKH está avalado por la garantía de dos años de StarTech.com y con soporte técnico gratuito de por vida.

**Certificaciones,  
Reportes y  
Compatibilidad**



**Aplicaciones**

- Utilice múltiples paneles de comunicación para mostrar datos dinámicos y de fácil actualización en aeropuertos, estaciones de tren o autobús, así como hospitales
- Presente el contenido de sus redes sociales en varias pantallas
- Cree pantallas de señalización digital con nítidas imágenes en entornos grandes, como hospitales, centros comerciales o estadios

**Características**

- Distribuya de manera eficaz su señal de vídeo a través de su local, mediante el uso de su red de área local (LAN)
- Cree con facilidad sus carteles de señalización digital, gracias a este versátil sistema de distribución de vídeo ajustable a escala
- Obtenga vídeo de alta calidad y brillantez, gracias a la compatibilidad con resoluciones 1080p

<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	15 m / 50 ft
	Especificaciones de Audio	2 canales
	Longitud Máxima del Cable	15.2 m [50 ft]
	Pantalla Plana Soportada	Sí
	Resolución Digital Máxima	1920 x 1080 (1080p) 60Hz
	Resoluciones Admitidas	1920 x 1080 60Hz
<b>Conector(es)</b>	Conectores de la Unidad Local	1 - HDMI (19 pines) Hembra Input 1 - RJ-45 Hembra Output 1 - Enchufe mini-jack de 3,5mm (3 posiciones) Hembra 1 - Infrared Hembra
	Conectores de Unidad Remota	1 - HDMI (19 pines) Hembra Output 1 - RJ-45 Hembra Input 1 - Enchufe mini-jack de 2,5 mm (3 posiciones) Hembra 1 - Infrared Hembra
<b>Observaciones / Requisitos</b>	Nota	Su enrutador debe ser compatible con la función búsqueda IGMP ("snooping"). Consulte la documentación de su enrutador o conmutador de red para asegurarse de que la función de búsqueda IGMP está habilitada  Cuando está en funcionamiento, cada kit requiere de 6 a 12mbps de ancho de banda de la red de área local (LAN)
<b>Indicadores</b>	Indicadores LED	1 - indicador LED de estado (transmisor) 1 - LED de estado (receptor)
<b>Requisitos de Energía</b>	Adaptador de Corriente Incluido	Adaptador de alimentación de CA incluido
	Alimentación de Salida	1 A
	Corriente de Entrada	0.3 A
	Tensión de Entrada	100 ~ 240 AC
	Tensión de Salida	5 DC

	Tipo de Enchufe	USB Mini B (5 pines)
<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	28 mm [1.1 in]
	Ancho del Producto	97 mm [3.8 in]
	Color	Negro
	Longitud del Producto	130 mm [5.1 in]
	Peso del Producto	448 g [15.8 oz]
	Tipo de Gabinete	Aluminio
<b>Información de la Caja</b>	Peso (de la Caja) del Envío	0.1 kg [0.3 lb]
<b>Contenido de la Caja</b>	Incluido en la Caja	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 - Transmisor HDMI a través de IP</li> <li>1 - Receptor HDMI a través de IP</li> <li>2 - adaptadores universales de alimentación (NA, UE, RU, ANZ)</li> <li>2 - Soportes de montaje</li> <li>2 - Cables CAT5</li> <li>1 - destornillador plástico</li> <li>1 - Mando a distancia IR</li> <li>2 - Cable USB-A a Mini USB-B</li> <li>1 - Cable adaptador serie DB9 a 2,5mm</li> <li>1 - Emisor de infrarrojos (IR)</li> <li>1 - Receptor de Infrarrojos</li> <li>8 - Patas de Goma</li> <li>1 - Manual de Instrucciones</li> </ul>

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