

## Juego de Extensor HDMI por IP con Compresión Avanzada

ID del Producto: 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.

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.

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.

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.

## Certificaciones, Reportes y Compatibilidad



## Aplicaciones

- Le permite mostrar vídeos con resolución 1080p en centros educativos, oficinas, restaurantes y almacenes de venta minorista
- Presente el contenido de sus redes sociales en varias pantallas que abarcan una amplia área de visualización
- Muestre la misma señal HDMI de audio/vídeo en varias pantallas, para aplicaciones de señalización digital a gran escala

## 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
- Versión más nueva disponible: ST12MHDLAN2K ofrece mayor alcance (100 m/330 pies) y compatibilidad con murales de vídeo

---

### Hardware

Política de Garantía	2 Years
Cantidad de Puertos	1
Cableado	UTP Cat 5e o superior
Soporte de Audio	Sí
Montaje en Rack	Sí
Sistema En Cascada	Sí

---

### Rendimiento

Distancia Máxima	15m [50ft]
Resolución Digital Máxima	1920 x 1080 (1080p) 60Hz
Resoluciones Admitidas	1920 x 1080 60Hz

	Pantalla Plana Soportada	Sí
	Especificaciones de Audio	2 canales
<hr/>		
Conector(es)		
	Conectores de la Unidad Local	1 - HDMI (19 pines)  1 - RJ-45  1 - Enchufe mini-jack de 3,5mm (3 posiciones)  1 - Infrared
	Conectores de Unidad Remota	1 - HDMI (19 pines)  1 - RJ-45  1 - Enchufe mini-jack de 2,5 mm (3 posiciones)  1 - Infrared
<hr/>		
Observaciones / Requisitos		
	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)
<hr/>		
Indicadores		
	Indicadores LED	1 - indicador LED de estado (transmisor)  1 - LED de estado (receptor)
<hr/>		
Requisitos de Energía		
	Fuente de alimentación	Adaptador de alimentación de CA incluido
	Tensión de Entrada	100 - 240 AC

Corriente de Entrada	0.3 A
Tensión de Salida	5 DC
Alimentación de Salida	1 A
Tipo de Enchufe	USB Mini B (5 pines)

---

#### Requisitos Ambientales

Temperatura Operativa	0°C to 40°C (32°F to 104°F)
Temperatura de Almacenamiento	-10°C to 60°C (14°F to 140°F)
Humedad	0% - 80 %

---

#### Características Físicas

Color	Negro
Tipo de Gabinete	Aluminio
Longitud del Producto	12.2 in [30.9 cm]
Ancho del Producto	7.0 in [17.9 cm]
Altura del Producto	1.1 in [2.8 cm]
Peso del Producto	7.1 lb [3.2 kg]

---

#### Información de la Caja

Cantidad de Paquetes	1
Longitud de la Caja	12.1 in [30.8 cm]
Ancho de la Caja	7.1 in [18.0 cm]
Altura de la Caja	2.8 in [7.2 cm]
Peso (de la Caja) del Envío	3.3 lb [1.5 kg]

---

#### Contenido de la Caja

Incluido en la Caja	1 - Transmisor HDMI a través de IP
---------------------	------------------------------------

- 1 - Receptor HDMI a través de IP
- 2 - adaptadores universales de alimentación (NA, UE, RU, ANZ)
- 2 - Soportes de montaje
- 2 - Cables CAT5
- 1 - destornillador plástico
- 1 - Mando a distancia IR
- 2 - Cable USB-A a Mini USB-B
- 1 - Cable adaptador serie DB9 a 2,5mm
- 1 - Emisor de infrarrojos (IR)
- 1 - Receptor de Infrarrojos
- 8 - Patas de Goma
- 1 - Manual de Instrucciones

---

Información Acerca  
de la Garantía

Warranty

2 Años

---

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