

Juego Kit Extensor de Video y Audio HDMI IP por Red Gigabit Ethernet - Cable UTP Cat6 RJ45

Product ID: ST12MHDLAN



Nuestro kit de HDMI® a través de IP le permite 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 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 del cable Cat5 o Cat6, lo cual permite la extensión de señal de video HDMI a escala pequeña, uno a uno, en hasta 100 metros.

Gestione 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 permite administrar la distribución de 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 fuentes de video para cada pantalla remota. También puede crear y administrar sus muros multivideo de forma intuitiva, a fin de efectuar impresionantes presentaciones de señalización digital que capten la atención de su público.

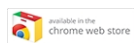
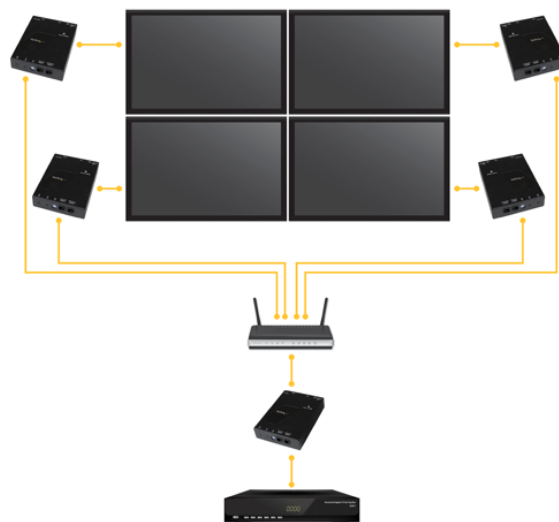
El software está disponible en iOS (iPhone o iPad), Android (smartphones o tablets), y navegador Google Chrome.



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 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 video de StarTech.com para administrar la distribución de video a través de IP.



Nota: Si se utiliza más de 1 transmisor, o más de 4 receptores, se recomienda un conmutador de red con administración / IGMP para un rendimiento óptimo. Los conmutadores de red sin administración pueden también limitar el rendimiento de otros dispositivos conectados a la misma red.

El modelo ST12MHDLAN está avalado por la garantía de 2 años de StarTech.com y con soporte técnico gratuito de por vida.

**Certificaciones,
Reportes y
Compatibilidad**



Aplicaciones

- Cree un muro multivideo multipantalla para entretener a sus clientes con una impresionante presentación, ya sea en restaurantes o en centros comerciales
- Implemente múltiples tableros de anuncios que visualicen información dinámica, que puede ser actualizada en cualquier momento, como horas y fechas en aeropuertos, estaciones de tren, estaciones de bus o hospitales.
- Presente el contenido de sus redes sociales en varias pantallas que abarcan una amplia área de visualización
- 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.
- Visualice la misma señal HDMI de audio/video en varias pantallas, para aplicaciones de señalización digital a gran escala
- Extensión de HDMI mediante la infraestructura existente
- Funcionamiento de varios transmisores y receptores a través de la misma red, mediante un conmutador con administración

Características

- Versátil distribución de video que permite presentaciones multipantalla, muros multivideo, intercambio de fuentes de video, así como extensiones punto a punto
- Aplicación gratuita para móviles que facilita el cambio del control de murales de video (iOS / Android / navegador Chrome)
- Instalación profesional y ordenada, mediante el hardware de montaje incluido
- Conecte su equipo mediante el uso de una red LAN Gigabit
- Fácil configuración punto a punto, o punto a multipunto
- Amplíe el alcance HDMI mediante la infraestructura de red existente
- Compatible con resoluciones de video de hasta 1920x1080 (1080p)

Hardware	Warranty	2 Years
	Cableado	Cat 5e UTP or better
	Cantidad de Puertos	1
	Montaje en Rack	Yes
	Sistema En Cascada	Yes
	Soporte de Audio	Yes
Rendimiento	Distancia Máxima	100 m / 330 ft
	Especificaciones de Audio	Sonido estéreo
	Pantalla Plana Soportada	Yes
	Resolución Digital Máxima	1920x1200 @60Hz
	Resoluciones Admitidas	1920 x 1200 (1080p)
Conector(es)	Conectores de la Unidad Local	1 - HDMI (19 pin) 1 - RJ-45
	Conectores de Unidad Remota	1 - HDMI (19 pin) 1 - RJ-45
	Tipo(s) de Conector(es)	1 - HDMI (19 pin) 1 - RJ-45
Indicadores	Indicadores LED	1 - Enlace ACEPTAR/ENCENDER - Transmisor 1 - Restablecimiento - Transmisor 1 - Enlace ACEPTAR/ENCENDER - Receptor 1 - Restablecimiento - Receptor
Requisitos de Energía	Adaptador de Corriente Incluido	Adaptador de alimentación de CA incluido
	Alimentación de Salida	2 A
	Consumo de Energía	10
	Corriente de Entrada	0.4 A
	Polaridad Central	Positivo
	Tensión de Entrada	100 ~ 240 AC
	Tensión de Salida	5 DC
	Tipo de Enchufe	M
Requisitos Ambientales	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)
Características Físicas	Altura del Producto	1.1 in [28 mm]
	Ancho del Producto	3.8 in [97 mm]
	Color	Black
	Longitud del Producto	5.1 in [130 mm]
	Peso del Producto	15.8 oz [448 g]
	Tipo de Gabinete	Aluminum
Información de la Caja	Peso (de la Caja) del Envío	4.3 lb [1.9 kg]
Contenido de la Caja	Incluido en la Caja	1 - Transmisor HDMI a través de IP
		1 - Receptor HDMI a través de IP
		2 - Brackets de Montaje
		2 - Adaptador de alimentación universal (NA / RU / UE)
		2 - Kit para pedal
		1 - Manual de Instrucciones

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