

Juego Extensor HDMI 1080p por IP compatible Video Wall - Juego Transmisor Receptor HDMI por Ethernet Cat5 Cat6

ID del Producto: ST12MHDLAN2K



Este kit extensor HDMI a través de IP distribuye video a una ubicación remota, a través de su red de área local (LAN) y cableado Ethernet Cat5 o Cat6. La combinación de este kit con receptores adicionales (se adquieren por separado) y un conmutador Ethernet (se adquiere por separado) puede distribuir la señal de una fuente HDMI a varias ubicaciones y crear muros multivideo mediante varias pantallas y receptores remotos en una misma ubicación.

También puede utilizar varios transmisores en la misma red para distribuir diferentes fuentes de video o conectar el transmisor directamente a un receptor a hasta 100 metros, con una configuración punto a punto. El control remoto de los dispositivos serie es compatible a través de la extensión RS-232.

Compatible con resoluciones de video de hasta 1080p (1920 x 1080 a 60Hz), el transmisor también es compatible con audio digital y analógico hacia el receptor y audio analógico desde el receptor y hacia el transmisor.

El kit incluye una aplicación en línea de fácil uso para gestionar la distribución a través de IP de la señal de video.

La aplicación está disponible para el sistema iOS de un iPhone o iPad, y Android para un teléfono celular o tablet.

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

El kit transmisor/receptor HDMI incluye hardware para montaje en bandeja/estante. El kit utiliza cables Cat5e o Cat6 y funciona con infraestructuras de red existentes, lo cual evita gastos en instalación de cables propietarios.

Certificaciones, Reportes y Compatibilidad



Aplicaciones

- Distribuya contenido de señalización digital o de entretenimiento en colegios, hospitales, edificios de oficinas, centros comerciales o estadios
- Cree un mosaico de video mediante la combinación de varias pantallas
- Extienda la señal de un control RS-232 serial para crear una presentación interactiva de señalización digital
- Aplicaciones punto a punto, punto a multipunto y multipunto a multipunto

Características

- El sistema de distribución de video ajustable a escala extiende la señal de video HDMI y el control RS232 a una o varias pantallas
- Gestione y controle su muro multivideo de señalización digital con una aplicación para móvil, de fácil uso intuitivo
- Cree fácilmente impresionantes mosaicos de video mediante una o varias fuentes de video, con varios receptores
- Calidad de imágenes con la más clara nitidez, resoluciones de vídeo de hasta 1080p
- Instalación profesional y ordenada, con hardware de montaje incluido

Hardware

Política de Garantía	2 Years
Cableado	UTP Cat 5e o superior
Soporte de Audio	Sí
Montaje en Rack	No
Sistema En Cascada	Sí

Rendimiento

Distancia Máxima	100m [328ft]
Resolución Digital Máxima	1920x1080 a 60Hz
Resoluciones Admitidas	1920 x 1080 @60Hz 1280 x 720 1680 x 1050 1600 x 900 1440 x 900 1360 x 768 1280 x 800 1280 x 768
	Lower resolutions and refresh rates may also be supported
Pantalla Plana Soportada	Sí
Especificaciones de Audio	Sonido envolvente de 7.1 canales

Conector(es)

Conectores de la Unidad Local	1 - HDMI (19 pines)
	1 - RJ-45
	2 - RJ-11
	2 - Entrada de audio de 3,5mm
	2 - Enchufe mini-jack de 3,5mm (3 posiciones)
Conectores de Unidad Remota	1 - RJ-45
	1 - HDMI (19 pines)
	2 - RJ-11

2 - Entrada de audio de 3,5mm

2 - Enchufe mini-jack de 3,5mm (3 posiciones)

Observaciones /
Requisitos

Nota

IGMP/IGMP

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

Indicadores

Indicadores LED

1 - Alimentación/enlace - Transmisor

1 - Estado de la red - Transmisor

1 - Alimentación/enlace - Receptor

1 - Estado de la red - Receptor

Requisitos de
Energía

Adaptador de Corriente
Incluido

Adaptador de alimentación de CA incluido

Tensión de Entrada

100 - 240 AC

Corriente de Entrada

0.6 A

Tensión de Salida

12V DC

Alimentación de Salida

1.5 A

Polaridad Central

Positivo

Tipo de Enchufe

M

Consumo de Energía

10

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	5.2 in [13.1 cm]
Ancho del Producto	4.6 in [11.8 cm]
Altura del Producto	1.2 in [3.1 cm]
Peso del Producto	2.6 lb [1.2 kg]

Información de la Caja

Cantidad de Paquetes	1
Longitud de la Caja	14.4 in [36.6 cm]
Ancho de la Caja	9.3 in [23.6 cm]
Altura de la Caja	3.0 in [7.6 cm]
Peso (de la Caja) del Envío	5.0 lb [2.3 kg]

Contenido de la Caja

Incluido en la Caja	1 - Transmisor HDMI
	1 - Receptor HDMI
	1 - Cable CAT5
	2 - Adaptadores RJ-11 a RS-232
	2 - Cables RJ-11
	1 - Emisor de infrarrojos (IR)
	1 - Receptor de Infrarrojos
	2 - adaptadores universales de alimentación (NA /JP,

UE, RU, ANZ)

1 - Kit de hardware

8 - patas de goma

1 - Manual del Usuario

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