



Kit extensor HDMI sobre Ethernet 1080p

Hasta 50 m con un solo cable Cat6, compatible con IR

SKU: 207584 | EAN-13: 0766623207584 | UPC: 766623207584

Extienda fácilmente una señal de alta definición a través de un único cable Ethernet

El Kit Extensor HDMI sobre Ethernet 1080p Manhattan es la solución ideal para conectar prácticamente cualquier fuente HDMI (PlayStation, Xbox, reproductor Blu-ray, receptor satélite, grabador digital, etc.) a una pantalla o proyector HD a una distancia de hasta 50 m mediante un único cable Ethernet Cat6. Estos extensores HDMI con alimentación proporcionan una transmisión fiable de vídeo con resolución 1080p y audio multicanal a distancias más largas que los cables HDMI por sí solos. Además, el módulo transmisor tiene un puerto de salida HDMI adicional, por lo que se puede colocar un segundo monitor en un armario de control o conectarlo a una segunda pantalla. También se incluye un emisor y receptor de infrarrojos de banda ancha para el control remoto del dispositivo de origen.

Solución flexible para muchas aplicaciones de A/V

Ideal para ferias, aulas, cine en casa, salas de conferencias, oficinas de negocios y aplicaciones de venta al por menor, el Kit Extensor Manhattan 1080p HDMI sobre Ethernet aumenta y extiende una señal 1080p hasta 50 m (164 ft) para una colocación conveniente de la pantalla o proyector. El cableado Ethernet Cat6 - UTP, SSTP o SFTP (cables no incluidos) - es menos costoso y más fácil de instalar que el cableado HDMI y los repetidores de señal en línea. Cuando se utiliza con nuestro extensor HDMI a través de Ethernet, se consigue una imagen clara, nítida y vívida en distancias más largas.

Construcción de calidad y fácil instalación

Compatible con HDMI, HDCP y DVI 1.0, este kit extensor HDMI a través de Ethernet ha sido probado para garantizar su rendimiento y fiabilidad. Se instala rápidamente sin necesidad de ejecutar software o instalar hardware adicional.

Features:

- Extiende la conexión HDMI hasta 50 m entre una fuente HDMI y un monitor o proyector HD mediante un cable Ethernet
- El transmisor de dos puertos (un HDMI, un Ethernet) permite enviar señales HDMI a través de Ethernet y dividirlas en pantallas locales simultáneamente
- Soporta 1080p resoluciones y 6.75 Gbps data de rendimiento
- Admite un ancho de banda de amplificación de vídeo de hasta 225 MHz y 2.25 Gbps por canal (6.75 Gbps en total) para pantallas 1080p
- Admite sonido envolvente 5.1
- Los cables de transmisión y recepción de infrarrojos de banda ancha permiten un cómodo control remoto de la fuente de señal HD
- Compatible con HDCP
- Totalmente compatible con HDCP para proteger la transmisión de contenidos de alta definición y garantizar una recepción de calidad
- Plug and Play
- Plug and Play - no requiere instalación o configuración
- Funciona con sistemas de juego PlayStation y Xbox, reproductores Blu-ray, decodificadores, receptores vía satélite y mucho más.
- Contactos chapados en oro
- Contactos chapados en oro para conexiones sin deterioro
- Para distancias adicionales, utiliza cables HDMI de 15 m (consulte la pieza nº 308434) tanto en el transmisor como en el receptor.
- Tres años de garantía (*Consulte el tiempo de garantía en su ciudad o país*)

Especificaciones:

Estándares y certificaciones

- HDCP
- DVI 1.0
- CTS 1.2
- CE
- FCC
- RoHS

General

- Cable Cat6 1080p a 50 m (165 ft.)
- Cable Cat6 720p a 70 m (230 ft.)
- Cable Cat6 480p a 100 m (300 ft.)
- Alimentación: 5 VDC / 1 A; cable, 1.4 m (4.5 ft.)

Conexiones

- Dos HDMI hembra (transmisor)
- Un HDMI hembra (receptor)
- Un RJ45 hembra (transmisor/receptor)
- Un alimentador DC / 5V hembra (transmisor/receptor)
- Un 3.5 mm / IR hembra (transmisor/receptor)

Entrada y salida de señal

- Entrada de señal de video: 0.5 – 1.0 V p-p
- Entrada de señal DDC: 5 V p-p (TTL)
- Alcance máximo de enlace sencillo: 1920x1200/60 Hz, 1080p
- Salida de video: HDCP 1.2, DVI 1.0
- Frecuencia: 2.25 Gbps / 225 MHz

Resoluciones de video

- VGA: 640 x 480, 800 x 600, 1024 x 768, 1920 x 1200
- DTV/HDTV: 480i/480p/576i/576p/720p/1080i/1080p

Diseño

- Dimensiones: 81 x 62 x 26 mm (3.19 x 2.44 x 1.02 in.)
- Peso: 0.583 kg (20.56 oz.)
- Chasis: Metálico

Ambiente de operación

- Temperatura de operación: 32 ~ 104°F (0 ~ 40°C)
- Temperatura de almacenamiento: -4 ~ 140°F (-20 ~ 60°C)
- Humedad (sin condensación): 0 ~ 96%

Contenido del paquete

- Extensor HDMI (dos módulos receptores/transmisores)
- 2 x Adaptador de corriente
- Receptor y repetidor Infrarrojo (una unidad cada uno)
- Guía de instalación rápida



