



Kit de Extensor KVM sobre IP 1080p HDMI

Extiende una señal HDMI de 1080p@60Hz hasta 120 m (394 pies) a través de un cable Cat6 o una red habilitada para IP, puertos USB-A para PC/ratón/teclado en el transmisor y el receptor, negro

Part No.: [207683](#)

EAN-13: 0766623207683 | UPC: 766623207683

Extensor HDMI sobre IP con función KVM - Acceso remoto a través de una pantalla HDMI, teclado y ratón USB

El kit extensor KVM 1080p HDMI sobre IP de Manhattan te permite acceder a cualquier ordenador (u otra fuente HDMI) desde un teclado, ratón y pantalla hasta 120 m de distancia. Puede realizar una conexión directa a través de un único cable Ethernet RJ45 (se recomienda Cat6 o superior para obtener el máximo alcance y rendimiento) o conectarlo a un conmutador de su red existente para superar las limitaciones de distancia.

Opciones de conectividad versátiles

Utiliza este extensor HDMI sobre IP con función KVM como un extensor HDMI normal o como un conmutador KVM HDMI. Como extensor, los puertos HDMI y Ethernet pueden enviar hasta 1080p@60Hz (1920 × 1080) HDMI desde tu reproductor de Blu-ray, NVR/DVR, decodificador o consola de juegos a una

pantalla remota. El transmisor cuenta con un puerto de salida en bucle HDMI adicional para que pueda conectar una pantalla cerca de la fuente para facilitar la configuración, mientras que la función IR le permite controlar la fuente de forma remota. Como conmutador KVM HDMI de control total, ambos módulos también cuentan con puertos USB-A que conectan su PC, portátil o MacBook® al transmisor y su teclado/ratón al receptor. Como el extensor KVM HDMI es independiente de su sistema operativo, puede utilizar cualquier ordenador que elija como estación de trabajo remota. Esta flexibilidad lo hace ideal para los sistemas de punto de venta y las cajas digitales con pantallas táctiles. En el paquete se incluyen cuatro soportes de montaje que le permiten instalar ordenadamente su robusta carcasa metálica en la pared o en el techo.

Features:

- Controla un ordenador remoto equipado con HDMI y USB-A desde una pantalla, un teclado y un ratón locales
- Extiende las señales HDMI y USB hasta 120 m a través de un único cable Ethernet Cat6 o a un alcance ilimitado a través de una red habilitada para IP
- Resoluciones hasta Full HD 1080p@60Hz (1920 × 1080)
- Ideal para sistemas de punto de venta en tiendas o cajas digitales con pantallas táctiles
- Botón de reinicio en ambas unidades para ajustar la señal a la longitud del cable
- Plug and play: no requiere instalación ni configuración de software
- Salida en bucle HDMI en el transmisor para conectar una pantalla cerca de la fuente para facilitar la configuración
- Soporta Vídeo en 3D
- Funciona en las infraestructuras de red existentes a través de TCP/IP
- Paso de EDID para la optimización automática de la imagen mediante la configuración desde el ordenador a través de la red
- Incluye un emisor de infrarrojos (IR) y un receptor para controlar a distancia el dispositivo de origen
- Admite el protocolo MJPEG para la compresión de vídeo
- Admite el formato de audio sin pérdidas LPCM de 8 canales sin comprimir y el sonido envolvente 7.1
- Gabinete metálico resistente para una máxima durabilidad
- Incluye soportes de montaje para una instalación ordenada en la pared o en el techo
- Cables HDMI y USB-A no incluidos; disponibles por separado en Manhattan
- Para una mayor capacidad de distancia, utilice un cable HDMI de alta velocidad Manhattan de 15 m (50 pies) con Ethernet tanto en el

transmisor como en el receptor

- Funciona en forma independiente de los sistemas operativos
- Garantía de 3 años* (*Verifique el tiempo de garantía en su país)

Especificaciones:

Normas y certificaciones

- CE
- RoHS
- FCC
- HDMI 1.3
- HDCP 1.4
- USB 2.0

General:

- Resoluciones soportadas: 480p/720p/1080i/1080p (se recomienda un cable Ethernet Cat6 o superior para obtener la máxima distancia y resolución)
- Ancho de banda de vídeo máximo: 1,65 Gbps/165MHz por canal (4,95 Gbps todos los canales)

Conexiones/botones

- Receptor
 - 1 x HDMI hembra de 19 patillas
 - 2 x USB-A hembra de 4 patillas (para ratón y teclado)
 - 1 x entrada DC 5.0 V
 - 1 x RJ45 hembra
 - 1 x 3,5 mm IR hembra
 - Botón de reinicio
 - Botón de conmutación USB
- Transmisión
 - 2 x HDMI hembra de 19 patillas (una salida en bucle para la pantalla local)
 - 1 x USB-A hembra de 4 patillas (para el ordenador)
 - 1 x entrada DC 5.0 V
 - 1 x RJ45 hembra
 - 1 x 3,5 mm IR hembra
 - Botón de reinicio

LEDs

- Alimentación
- Enlace/actividad
- Conexiones USB

Eléctrico

- Dos adaptadores de alimentación de CA, cables de 1,2 m (4 pies)
 - Entrada: 100,0 - 240,0 VAC, 50 - 60 Hz; 0,4 A
 - Salida: 5,0 VDC; 1,0 A
- Consumo de energía máximo: 3,5 W (transmisor) / 2,0 W (receptor)

Físico

- Dimensiones por módulo (largo x ancho x alto): 90 x 150 x 26 mm (3,54 x 5,91 x 1,02 pulgadas)
- Peso por módulo: 239 g (8,43 oz.)
- Carcasa: metal

Entorno de funcionamiento

- Temperatura de funcionamiento: 0 - 50°C (32 - 122°F)
- Temperatura de almacenamiento: -20 - 60°C (-4 - 140°F)
- Humedad (sin condensación): 5 - 90%

Contenido del paquete

- Kit de extensor KVM sobre IP de 1080p HDMI
- Dos adaptadores de alimentación de CA, cables de 1,2 m (4 pies)
- Dos cables de conexión IR, de 1,5 m (5 pies)
- Cuatro soportes de montaje y ocho tornillos para el montaje en la pared o en el techo
- Instrucciones



