



Todo lo que necesitas en tecnología y productos de cómputo.



## Manhattan Kit extensor de HDMI sobre Ethernet 4K@30Hz

Manhattan Kit extensor de HDMI sobre Ethernet 4K@30Hz, 3840 x 2160 Píxeles, Transmisor y receptor AV, 70 m, Alámbrico, HDCP  
SKU: 168397

### Información Técnica

- Marca: **Manhattan**
- Tipo: **Transmisor y receptor AV**
- Máxima resolución: **3840 x 2160 Píxeles**
- Tecnología de conectividad: **Alámbrico**

### Aspectos destacados

Extensor HDMI 4K - Extiende fácilmente una señal de ultra alta definición (UHD) a través de un solo cable Ethernet para lograr transmisiones a larga distancia.

Le permite transmitir una señal de audio/vídeo en 4K@30Hz (3840 × 2160) hasta 40 m (164 pies) o 1080p@60Hz hasta 70 m (230 pies) a través de un único cable Ethernet RJ45 Cat6. El kit proporciona una transmisión fiable de vídeo y audio multicanal para su dispositivo de streaming, consola de juegos (PS4, PS4 Pro, PS5, Xbox Series X/S, Switch, etc.), reproductor de Blu-ray, receptor de satélite, PC, laptop, MacBook u otro dispositivo HDMI a distancias más largas que las que pueden alcanzar los cables HDMI estándar por sí solos. El transmisor y el receptor tienen tomas adicionales de 3.5 mm para entradas de infrarrojos (IR) que le permiten controlar la fuente o la pantalla en cualquier extremo de la configuración.

Solución flexible para muchas aplicaciones de A/V

Ideal para ferias, aulas, cine en casa, salas de conferencias, oficinas comerciales y aplicaciones de venta al por menor, el kit extensor HDMI sobre Ethernet Manhattan 4K@30Hz es una solución rentable que potencia y extiende una señal HDMI hasta donde se necesita. Ethernet cableado - blindado o sin blindaje - es menos costoso y más fácil de instalar que el cableado HDMI y repetidores de señal en línea. Cuando se utiliza con nuestro kit extensor, el cable de red ofrece la imagen clara, nítida y vívida que se espera del cable HDMI.

Construcción de calidad y fácil instalación

Conforme a la norma HDMI 1.4, el Kit Extensor HDMI sobre Ethernet de Manhattan está probado para garantizar el rendimiento y la fiabilidad. Se instala rápidamente sin tener que ejecutar software o instalar hardware adicional. Los módulos llevan incorporados soportes de montaje que permiten instalar ordenadamente sus carcasas metálicas en la pared o el techo.

Sólo se necesita un adaptador de corriente gracias a la alimentación por cable (PoC)

Extienda sus señales HDMI a lugares que carecen de tomas de corriente. El adaptador de corriente incluido se conecta al transmisor y alimenta al receptor a través del cable Ethernet conectado.

### Especificaciones

#### Características

Tipo: **Transmisor y receptor AV**

Máxima resolución: **3840 x 2160 Píxeles**  
Tipos de cable soportados: **Cat6**  
Distancia de transferencia máxima: **70 m**  
Administración EDID: **Si**  
Formato de vídeo soportado: **480p, 720p, 1080i, 1080p**  
Ancho de banda: **10.2 Gbit/s**  
Ancho de banda: **340 MHz**  
HDCP: **Si**  
Materiales: **Metal**  
HDCP versión: **1.4**  
Certificación: **CE FCC RoHS UKCA**

#### **Puertos e Interfaces**

Tecnología de conectividad: **Alámbrico**  
Puertos de salida RJ-45: **2**  
Número de salidas HDMI: **3**  
Versión HDMI: **1.4**

#### **Control de energía**

Tipo de alimentación: **Corriente alterna**  
Voltaje de entrada AC: **100 - 240 V**  
Frecuencia de entrada AC: **50 - 60 Hz**  
Corriente de salida: **1 A**  
Consumo de energía (máx.): **1.86 W**

#### **Condiciones ambientales**

Intervalo de temperatura operativa (T-T): **0 - 40 °C**  
Intervalo de temperatura de almacenaje: **-20 - 60 °C**  
Intervalo de humedad relativa para funcionamiento: **20 - 90%**

#### **Peso y dimensiones**

Ancho: **69 mm**  
Profundidad: **80 mm**  
Altura: **17 mm**  
Peso: **262 g**

#### **Empaquetado de datos**

Ancho del paquete: **69 mm**

Largo del paquete: **80 mm**

Alto del paquete: **17 mm**

Peso del paquete: **390 g**

Tipo de empaque: **Caja**

#### **Contenido del empaque**

Cables incluidos: **Corriente alterna, IR**

Manual: **Si**

Link: <https://mcashop.mx/index.php/producto/521084/manhattan-kit-extensor-de-hdmi-sobre-ethernet-4k-at-30hz>

Nota importante: Este documento no debe usarse como única referencia para decidir si el producto es el adecuado o confiable para un uso específico.