## manhattan-products.com





# **Repetidor HDMI**

Repetidor de señar HDMI, Regenera video 1080p y evita la perdida de sonido, hasta por 40 m

Part No.: 207447

#### Extiende fácilmente tu señal HDMI

El Repetidor HDMI de Manhattan extiende el rango de una señal HDMI decodificando y regenerandola hasta una resolución de 1080p desde prácticamente cualquier fuente (Playbox, Xbox, reproductores Blu-Ray, receptores digitales, grabadoras digitales, etc.) utilizando cables HDMI. Diseñado para una instalación Plug-and-Play, este repetidor acelera señales débiles o elimina el ruido de la imagen, degradación o destellos en una pantalla HDMI o proyector.

#### Solución flexible para muchas aplicaciones de A/V

Ideal para exposiciones, salones de clase, teatros en casa, salas de conferencias, aplicaciones en negocios y tiendas, el repetidor HDMI de Manhattan acelera y extiende una señal 1080p hasta a 40 m desde la fuente HDMI. Para un mejor rendimiento, coloca este repetidor cerca de la mitad de la distancia (15 a 20 m) y utiliza cables HDMI de par trenzado de alta calidad (distancias más largas y cables inferiores pueden disminuir el rendimiento)

Fabricación de calidad y una fácil instalación

Compatible con HDMI 1.3, HDCP 1.1 y DVI 1.0, este repetidor HDMI está probado para garantizar rendimiento y confiabilidad. Se instala rápidamente sin software adicional, hardware o fuentes de alimentación.

#### Features:

- Acelera la señal de alta definición sobre cables HDMI para un rendimiento de 1080p hasta a 40 m /131 ft.
- Entrega una señal clara y nítida desde un Playstation, Xbox, reproductores Blu-Ray, codificadores, receptores satelitales u otras fuentes de video
- Soporta una resolución 1080p, así como video HD 3-D y color profundo (24-bits/pixel)
- Cumple por completo con HDCP para proteger el contenido de transmisiones de alta definición y asegurar una recepción de calidad
- Soporta un amplificador de video con banda ancha de hasta 1.65 Gbps (para 1080p)



## manhattan-products.com

- Encadenable hasta a 5 repetidores para una distancia adicional
- Contactos con baño de oro
- Plug and Play no requiere instalación, configuración o energía adicional
- Tres años de garantía
- resolución 1080p, Color profundo

### **Especificaciones:**

#### Estándares y certificaciones

- HDMI 1.3
- HDCP 1.1
- DVI 1.0
- CE
- FCC
- RoHS2

#### Conectores

- 1 HDMI hembra (entrada)
- Largo del cable: 5-25 m (15-80 ft.)
- 1 HDMI hembra (salida)
- Largo del cable: 1-15 m (3-50 ft.)

#### Entrada/ salida de señal

- Señal de entrada de vídeo: 0.5 1.0 V p-p
- Señal de entrada DDC: 5 V p-p (TTL)
- Rango máximo del enlace sencillo: 1920 x 1200, 1080p
- Salida de video: HDMI 1.3, HDCP 1.1, DVI 1.0
- Frecuencia: 1.65 Gbps / 165 MHz

### Resoluciones de vídeo

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

#### Diseño

- Dimensiones: 50 x 28 x 14 mm (2 x 1 x 0.6 in.)
- Pesot: 0.02 kg (0.04 lbs.)

#### Contenido del paquete:

- Repetidor HDMI
- Guía de instalación rápida



# manhattan-products.com











