



## Splitter HDMI de 2 puertos

2 puertos, 4K@30Hz, Alimentado por USB

Part No.: **207454**

Distribuye fácilmente una señal de Ultra Alta Definición a múltiples pantallas. El Splitter MANHATTAN HDMI de dos puertos con amplificador transmite una señal 4K HDMI desde una fuente UHD hasta a dos pantallas de Ultra HD.

Una solución flexible para muchas aplicaciones A/V. Ideal para exposiciones, salones de clase, video conferencias, presentaciones y aplicaciones en retail, el El Splitter MANHATTAN HDMI de dos puertos incluye un amplificador para agregar fuerza a la señal. También es una buena elección para dividir y distribuir una señal sincronizada a múltiples pantallas 4K HDMI cuando la fuente está resguardada en un cuarto cerrado o en un gabinete. Conecta en cascada múltiples unidades con hasta 3 unidades para enviar la salida HDMI audio/video para pantallas adicionales en aplicaciones distribuidas ampliamente.

Fabricación de calidad y una instalación sencilla. Su completa compatibilidad con HDMI, HDCP 1.3 y DVI 1.0 asegura que el Splitter MANHATTAN HDMI de dos puertos pueda brindar un largo servicio y un rendimiento confiable. Conecta rápidamente cables HDMI (no incluidos) y el cable USB de alimentación sin software/hardware adicional o complicadas configuraciones para completar una rentable solución de Ultra Alta Definición, 4K HDMI.

### Features:

- Duplica una señal de audio/video digital de alta definición para dos pantallas UHD HDMI
- Resolución 4K@30Hz, Video full 3D y Color Profundo (Deep Color)
- Soporta amplificadores de video con un ancho de banda de hasta 340 MHz, 3.4 Gbps por canal (10.2Gbps total) para pantallas 4Kx2K
- Soporta Sonido comprimido DTS-HD Master y sonido envolvente 7.1, así como Dolby TrueHD y sonido LPCM sin compresión de 8 canales
- Soporta Color Profundo de 48 Bits (12 bits por canal) y xvYCC (Color x.v)
- Soporta sonido LPCM, DTS@, Sonido Master DTS-HD y Dolby TrueHD
- Compatible con HDCP
- Alimentado por USB, Instalación Plug and Play; no requiere configuración especial o remota
- Hasta 3 splitters pueden ser conectados en cascada para soportar 4 pantallas 4K

- Contactos en chapa de oro para conexiones libres de corrosión
- Trabaja con consolas de videojuegos Playstation y Xbox, reproductores Blu-ray, decodificadores, receptores satelitales y más
- Tres años de garantía

## Especificaciones:

### Estándares y certificaciones

- HDCP 1.3
- DVI 1.0
- CTS 1.4a
- CE
- FCC
- RoHS2

### Conexiones

- 1 HDMI hembra (entrada)
- 2 HDMI hembra (salida)
- Micro-B conector hembra de alimentación (entrada)

### 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: 10.2 Gbps, resolución 4096x2160/24Hz
- Salida de video: HDCP 1.3, DVI 1.0
- Frecuencia: 2.97 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/4K@03Hz

### Características físicas:

- Indicadores LED: Alimentación y conexión de puertos
- Dimensiones: 60 x 70 x 20 mm (2.4 x 2.8 x 0.8 in.)
- Cable USB de alimentación Micro-B / A, 1 m (3 ft.)
- Peso: 125 g (4.4 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 empaque

- Splitter HDMI de 2 puertos
- Cable USB de alimentación
- Guía rápida de instalación

