



## Conmutador HDMI 1080p de 2 puertos

Conmutación automática y manual, negro

Part No.: **207911**

Conecta fácilmente múltiples fuentes HDMI a una sola pantalla.

El conmutador HDMI 1080p de 2 puertos de Manhattan conecta dos fuentes de video HDMI –lo que incluye consolas de juegos, reproductores Blu-ray, receptores de satélite, grabadoras digitales, decodificadores y otros dispositivos-, a una sola pantalla de alta definición.

Solución flexible para muchas aplicaciones HD

Con el incremento de dispositivos de medios digitales de alta definición disponibles, el conmutador HDMI 1080p de 2 puertos de Manhattan amplía las opciones de conectividad para su HDTV, monitor de pantalla plana o proyector de video. El conmutador detecta y selecciona automáticamente la fuente HDMI activa y dirige la señal a su pantalla. Además, su botón de selección manual permite a los usuarios seleccionar las fuentes cuando hay más de una fuente de video HD simultáneamente.

La mejor calidad de imagen posible

El cumplimiento total con los estándares HDMI y HDCP 1.0 y 1.1 garantiza que el conmutador HDMI 1080p de 2 puertos de Manhattan brinde rendimiento y confiabilidad de alta calidad. Ofrece imágenes de resolución completa de 1080p y admite video 3D así como también audio LPCM, DTS y Dolby TrueHD.

### Features:

- Conecta dos fuentes de video HD a una sola pantalla HDMI
- Admite amplificador de video de ancho de banda de hasta 250 MHz y 2.5 Gbps por canal (7.5 Gbps en total) para pantallas 1080p
- Resolución 1080p, 3D, Deep Color (color profundo)
- Compatible con Deep Color (Color profundo) de 36 bits (12 bits por canal), submuestreo de croma 4:4:4
- Compatible con conmutación automática (cuando se detecta una señal HD) y cambio manual (entre fuentes con solo presionar un botón)
- Soporta LPCM, DTS Digital, Audio Master DTS-HD y sonido Dolby True HD
- Compatible con video 3D y Deep Color (Color profundo) de 8 bits (24 bits en total)
- Admite amplificador de video de ancho de banda de hasta 2.5 Gbps para una pantalla

de 1080p

- Compatible con consolas de videojuegos Playstation y Xbox, reproductores Blu-ray, decodificadores de televisión (set-top boxes) y receptores satélite, entre otros
- Compatible con HDCP
- Soporta detección automática de tarjeta, "hot swapping" y "Plug and Play"
- Plug and play (Conectar y usar): sin configuración especial, potencia o requisitos remotos
- Contactos chapados en oro
- Contactos en chapa de oro para conexiones libres de corrosión
- Tres años de garantía

## Especificaciones:

### Estándares y certificaciones

- HDMI 1.3b
- HDCP 1.0 / 1.1
- CE (Conformidad Europea)
- FCC (Comisión Federal de Comunicaciones)
- RoHS2

### General

- Rango de fuente a conmutador: hasta 5 m
- Rango de conmutador a pantalla: hasta 5 m
- Consumo de energía: 5 voltios

### Conexiones

- Un conector macho HDMI (salida)
- Dos conectores hembra HDMI (entrada)

### Señal de entrada/salida

- Señal de entrada de video: 400 - 600 mV
- Señal de entrada DDC: 5 V p-p (TTL)
- Rango máximo de enlace único: resolución de 2.5 Gbps y 1080p
- Salida de video: HDMI 1.3b, HDCP 1.0 / 1.1 (Protección de contenido digital de alto ancho de banda)
- Frecuencia: 2.5 Gbps / 250 MHz

### Resoluciones de video admitidas

- DTV / HDTV: 480i / 480p / 576i / 576p / 720p / 1080i / 1080p

### Características físicas

- Indicadores LED: conexión de alimentación y puerto
- Botón biestado
- Dimensiones: 51 x 51 x 15 mm
- Peso: 0.03 kg
- Carcasa: plástico

Entorno de funcionamiento

- Temperatura de funcionamiento: 0 - 40°C
- Temperatura de almacenamiento: -20 - 60°C
- Humedad (sin condensación): 0 - 96%

Contenidos del paquete

- Conmutador HDMI 1080p de 2 puertos
- Guía rápida de instrucciones



