manhattan-products.com

Matrix HDMI 1080p 4x4

Switch/Splitter Matrix con cuatro entradas y cuatro salidas, control RS232, amplificador de ancho de banda de vídeo y mando, 1080p, negro

Part No.: 207904

EAN-13: 0766623207904 | UPC: 766623207904

Conexión sencilla de cuatro fuentes HDMI a cuatro pantallas.
El Matrix HDMI 1080p 4x4 de Manhattan ofrece la opción de conectar hasta cuatro fuentes de video HDMI –lo que incluye consolas de juegos, reproductores Blu-ray, receptores satelitales, grabadoras digitales, decodificadores y otros dispositivos-, a una, dos, tres o cuatro pantallas de alta definición, alta definición (1080p, HD) o alta definición 3D, así como proyectores Deep Color HD.

Solución flexible para muchas aplicaciones HD
Perfecto para una variedad de aplicaciones domésticas o comerciales, el HDMI Matrix 1080p 4x4 de Manhattan cuenta con interruptores de selección manual y un práctico control remoto IR (infrarrojos), para que pueda seleccionar o cambiar rápidamente entre las fuentes y pantallas HDMI.

La mejor calidad de imagen posible
El HDMI Matrix 1080p 4x4 de Manhattan es compatible con HDMI y HDCP 1.4a y ofrece una imagen increíblemente limpia, nítida y vívida con una resolución de hasta 1080p en una o dos pantallas, gracias a un amplificador de video integrado de banda ancha. Además, es compatible con video 3D de calidad HD, así como con audio LPCM, DTS y Dolby TrueHD.

Features:

- Comparte hasta 4 fuentes HDMI entre 4 pantallas
- Compatible con resolución de 1080p, así como video HD 3D y Deep Color (color profundo) (36 bits/píxel)
- Amplificador integrado de ancho de banda de video
- Resolución 1080p, 3D, Deep Color (color profundo)
- Control remoto que ofrece una fácil selección de pantalla/fuente
- Admite cambio de fuente pulsando botones en matrix, con control remoto o a través de PC con RS232/puerto serie (se necesitan los drivers de instalación del CD incluido)
- Soporta LPCM, DTS Digital, Audio Master DTS-HD y sonido Dolby True HD
- Compatible con video 3D y Deep Color (Color profundo), hasta 48 bits

Para mayor información sobre los productos Manhattan, consulte a su distribuidor o visite www.manhattan-products.com.
Todos los productos o servicios mencionados son marcas registradas de sus respectivos fabricantes. La distribución y reproducción de este documento, el uso y divulgación de su contenido está prohibido al menos de que sea específicamente autorizado.

por píxel
- Compatible con consolas de videojuegos Playstation y Xbox, reproductores Blu-ray, decodificadores de televisión (set-top boxes) y receptores satélite, entre otros
- Adaptador con instalación plug and play (conectar y usar); sin la necesidad de una configuración adicional o mandos de control
- Carcasa de metal duradera que incluye opciones antideslizante, para ubicación en escritorio (con pie de goma) o montaje en la pared (con soportes de montaje laterales)
- Instalación Plug-and-play (conectar y usar)
- Cumple por completo con HDCP
- Contactos en chapa de oro para conexiones libres de corrosión
- Tres años de garantía

Especificaciones:

Estándares y certificaciones
• HDMI 1.3
• HDCP 1.4a (Protección de contenido digital de alto ancho de banda)
• CE (Conformidad Europea)
• FCC (Comisión Federal de Comunicaciones)
• RoHS2

General
• Rango de fuente a matriz: hasta 15 m (49 pies)
• Rango de matriz a pantalla: hasta 15 m (49 pies)
• Alimentación: 12 VDC @ 2 A; Adaptador de alimentación de CA (corriente alterna), 0.9 m

Conexiones
• Cuatro conectores hembra HDMI, 19 pines (salida)
• Cuatro conectores hembra HDMI, 19 pines (entrada)
• Una serial/RS232/COM/DB9/D-Sub, 9-pin (entrada)
• Un conector hembra de alimentación de 12 V CC, diámetro exterior de 5.5 mm / diámetro interior 2.1 mm (entrada)

Señal de entrada/salida
• Señal de video de entrada: 400 - 600 mV
• Señal de entrada DDC: 5 V p-p (TTL)
• Rango máximo de enlace único: resolución de 2.25 Gbps y 1080p
• Salida de video: HDMI 1.3, HDCP 1.4a
• Frecuencia: 2.25 Gbps / 225 MHz

Resoluciones de video
• DTV / HDTV: 480i / 480p / 576i / 576p / 720p / 1080i / 1080p

Características físicas

Para mayor información sobre los productos Manhattan, consulte a su distribuidor o visite www.manhattan-products.com.
Todos los productos o servicios mencionados son marcas registradas de sus respectivos fabricantes. La distribución y reproducción de este documento, el uso y divulgación de su contenido está prohibido al menos de que sea específicamente autorizado.

- Indicadores LED: conexión de alimentación y puerto
- Adaptador de corriente: 12 VDC / 2 A; 0.9 m
- Dimensiones: 408 x 170 x 22.5 mm
- Peso: 2.1 kg
- Carcasa: metal

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

Contenidos del envase
- Matrix HDMI 1080p 4x4
- Control remoto
- Adaptador de corriente
- Guía rápida de instrucciones
- CD (discos compactos)

Para mayor información sobre los productos Manhattan, consulte a su distribuidor o visite www.manhattan-products.com.
Todos los productos o servicios mencionados son marcas registradas de sus respectivos fabricantes. La distribución y reproducción de este documento, el uso y divulgación de su contenido está prohibido al menos de que sea específicamente autorizado.

Para mayor información sobre los productos Manhattan, consulte a su distribuidor o visite www.manhattan-products.com.
Todos los productos o servicios mencionados son marcas registradas de sus respectivos fabricantes. La distribución y reproducción de este documento, el uso y divulgación de su contenido está prohibido al menos de que sea específicamente autorizado.