

Controlador de Vídeo Wall 2x2 - de Entrada de Vídeo HDMI 2.0 de 4K 60HZ a 4x 1080p
- HDMI 2.0 - RS-232 - Splitter Divisor de Vídeo Wall de 1 Entrada y 4 Salidas

ID del Producto: ST124HDVW



Este controlador de muro multivídeo le permite conectar su fuente de vídeo HDMI a varias pantallas HDMI, compatible con resoluciones Ultra HD y audio envolvente 7.1. Puede utilizar el controlador como multiplicador de vídeo, para distribuir la señal HDMI a cuatro pantallas o combinar el contenido de su fuente de vídeo en cuatro pantallas para crear un muro multivídeo 2x2.

No todos los controladores de matriz de muro multivídeo 2x2 están diseñados igual. Mientras que algunos controladores de muro multivídeo HDMI 1.4 logran resoluciones 4K, solo funcionan a una frecuencia de barrido de 30Hz. Este procesador HDMI 4K 60Hz para muro multivídeo ofrece total compatibilidad con su equipo HDMI 2.0, incluyendo la resolución 4K verdadero a 60Hz.

El multiplicador HDMI 2.0 para muro multivídeo es compatible con HDCP 2.2 y retrocompatible con pantallas 4K 30Hz y 1080p. Esto garantiza que funcionará con pantallas de menor resolución, como televisores de su entorno o en sus aplicaciones de señalización digital.

Para una configuración sencilla, el multiplicador HDMI 4K ofrece una sencilla instalación plug-and-play. Solo tiene que conectar su fuente y 4 pantallas y el multiplicador 4K para crear automáticamente un muro multivídeo a la resolución apropiada.

StarTech.com somete todos sus productos a pruebas sobre compatibilidad y rendimiento, a fin de garantizar que cumplen o sobrepasan las normas de la industria, para así ofrecer productos de la más alta calidad a los profesionales de informática. Los asesores técnicos locales de Startech.com tienen una amplia experiencia con los productos y trabajan directamente con los ingenieros de Startech.com para ofrecer a los clientes asistencia preventiva y postventa.

Certificaciones, Reportes y Compatibilidad



Aplicaciones

- Cree versátiles montajes de señalización digital 4K mediante varios televisores
- La función de muro multivídeo 2x2 le permite combinar cuatro pantallas diferentes en una pantalla de formato grande

Características

- **CONTROLADOR DE VÍDEO HDMI 2X2 PARA PARED:** Procesador de vídeo basado en el hardware, para pared, permite multiplicar y ajustar a escala una entrada de vídeo HDMI 4K 60Hz (4096x2160) en 4x señales HDMI 1080p, para crear una imagen a lo largo de 4 pantallas, para señalización digital; audio 7.1ch, HDCP 2.2/1.4
- **FÁCIL CONFIGURACIÓN:** La configuración del muro de vídeo 2x2 viene preconfigurada por defecto; el multiplicador para muro multivídeo HDMI con emulación EDID permite detectar y multiplicar correctamente el formato de vídeo; la compensación Bezel garantiza la visualización precisa de la imagen
- **CONTROL SERIE E IP:** Incluye puertos RS232 y Ethernet para control de la entrada/salida, así como funciones de configuración con la aplicación solo Windows, línea de comandos, Telnet/UDP; varios formatos: duplicación/2x2/1x1/1x4
- **INSTALACIÓN EN CUALQUIER LUGAR:** Configuración flexible del entorno/sistema con caja metálica duradera y con ventilación; soportes integrados de montaje en pared/superficie; compatible con cables con tornillo de seguro (HDMI y alimentación); protección contra descargas electromagnéticas (ESD)
- **VENTAJA DE STARTECH.COM:** Por más de 30 años, StarTech.com ha sido la elección preferida de los profesionales informáticos. Producto avalado con la garantía de 2 años de StarTech.com, con soporte técnico multilingüe gratuito, 24 horas/5 días a la semana, con base en Norteamérica

Hardware

Política de Garantía	2 Years
Entrada A/V	HDMI - 2.0
Salida A/V	HDMI - 2.0
Soporte de Audio	Sí

Rendimiento

Video Revision	HDMI 2.0
Resoluciones Admitidas	HDMI: 4096×2160 (4K) / 60Hz Additional resolutions and refresh rates may be supported
Pantalla Plana Soportada	Sí
Especificaciones de Audio	HDMI - 7.1 Channel Audio

Conector(es)

Conector A	1 - HDMI (19 pines) 1 - RJ-45 1 - DB 9-pin Serial 1 - USB 2.0 Tipo A (4 pines, 480Mbps)
Conector B	4 - HDMI (19 pines)

Indicadores

Indicadores LED	1 - Entrada de vídeo (IN) 4 - Salida de vídeo (OUT - A,B,C,D)
-----------------	--

Requisitos de Energía

Adaptador de Corriente Incluido	Adaptador de alimentación de CA incluido
Tensión de Entrada	100 - 240 AC
Corriente de Entrada	1A
Tensión de Salida	24 DC
Alimentación de Salida	1.25A
Polaridad Central	Positivo
Tipo de Enchufe	M

Requisitos Ambientales

Temperatura Operativa	0°C to 40°C (32°F to 104°F)
Temperatura de Almacenamiento	-20°C to 60°C (-4°F to 140°F)
Humedad	20 a 90% humedad relativa (sin condensación)

Características Físicas

Color	Negro
Tipo de Gabinete	Acero
Longitud del Producto	8.3 in [21.2 cm]
Ancho del Producto	6.2 in [15.8 cm]
Altura del Producto	1.8 in [4.5 cm]
Peso del Producto	2.3 lb [1.0 kg]

Información de la Caja

Cantidad de Paquetes	1
Longitud de la Caja	11.9 in [30.2 cm]
Ancho de la Caja	10.4 in [26.3 cm]
Altura de la Caja	2.8 in [7.0 cm]
Peso (de la Caja) del Envío	3.5 lb [1.6 kg]

Contenido de la Caja

Incluido en la Caja	1 - Multiplicador para muro multivideo 2x2
	1 - Manual
	1 - Adaptador de alimentación universal

* La apariencia y las especificaciones del producto están sujetas a cambios sin previo aviso.