

## Switch Multiplicador de Vídeo HDMI Matriz de 4x4 con Audio y Control por Ethernet - Vídeo de 4K a 60Hz - Divisor HDMI 2.0 de Montaje en Rack con Mando a Distancia

ID del Producto: VS424HD4K60



Este conmutador HDMI en configuración matriz 4x4 le permite tener cuatro fuentes de vídeo HDMI entre cuatro pantallas o proyectores independientes y cambiar la fuente activa en cada pantalla.

La caja conmutadora HDMI ofrece un alto nivel de rendimiento de audio y vídeo, con mayor contraste y nitidez, así como imágenes más claras. Compatible con resoluciones de hasta 4K 60Hz (formato 4:4:4 de píxeles, profundidad de color de 8 bits) y HDR, este conmutador tipo matriz resulta ideal en entornos de convenciones o ferias, restaurantes y aulas de clase, así como hospitales y centros médicos.

Además, la configuración HDMI 4K 60Hz es retrocompatible con versiones anteriores de HDMI, lo cual facilita su uso con dispositivos y pantallas existentes.

Este conmutador tipo matriz 4x4 está equipado con botones de conmutación, control WebGUI y RS232, así como funciones de pantalla LED en el panel frontal para facilitar el monitoreo del estado.

La caja conmutadora HDMI le permite cambiar entre cada entrada, lo cual significa que diferentes fuentes A/V se pueden mostrar en cada salida, o una sola fuente se puede mostrar de salida en todas las pantallas.

El conmutador tipo matriz incluye un mando a distancia y un módulo extensor IR que permite el fácil control a distancia, además de estar diseñado para ahorrar espacio con opción de montaje autónomo o en rack (ganchos de montaje incluidos).

## Certificaciones, Reportes y Compatibilidad



## Aplicaciones

- Elija la salida y cambie entre cuatro fuentes A/V a lo largo de cuatro pantallas
- Cree versátiles montajes de señalización digital 4K
- Cambie entre fuentes y pantallas durante sesiones de formación

## Características

- **CONMUTACIÓN FLEXIBLE:** Comparta y conmute cuatro entradas HDMI entre cuatro pantallas HDMI con este conmutador matricial HDMI 4x4 que le permite elegir qué fuente está activa en cada dispositivo de visualización
- **RESOLUCIÓN UHD:** Este divisor HDMI 4K 60Hz admite vídeo 4K real y HDR para una calidad de imagen sin concesiones y está equipado con un cómodo conmutador de pulsador
- **COMPATIBILIDAD AMPLIA:** Esta caja de conmutación HDMI cuenta con soporte de gestión EDID para una mayor compatibilidad con su fuente de vídeo y pantalla
- **CÓMODA CONFIGURACIÓN:** Diseñado pensando en el espacio, este selector de vídeo matricial HDMI 2.0 cuenta con una opción de montaje en bastidor, así como con una opción independiente, y dispone de control WebGUI y RS232
- **LA ELECCIÓN DEL PROFESIONAL INFORMÁTICO:** Diseñado y fabricado para profesionales informáticos, este conmutador matricial HDMI está respaldado durante 2 años, incluyendo asistencia técnica multilingüe gratuita de por vida 24/5

---

### Hardware

Política de Garantía	2 Years
Entrada A/V	HDMI
Cantidad de Puertos	4
Salida A/V	HDMI
Cableado	HDMI
Soporte de Audio	Sí

Montaje en Rack      Sí

Estándares Industriales    HDMI 2.0

#### Rendimiento

Resolución Digital Máxima	3840 x 2160 @ 60Hz 4096 X 2160 @ 24Hz
Resoluciones Admitidas	1920 x 1200 (1080p) 3840 x 2160 (UHD 4K) 4096 X 2160
Pantalla Plana Soportada	Sí
Ancho de Banda	18Gbps
Especificaciones de Audio	Sonido envolvente 7.1
MTBF	404.633 Horas

#### Conector(es)

Tipo(s) de Conector(es)	1 - DB-9 (9 pines, D-Sub)  1 - RJ-45  1 - IrDA (Infrarrojo, SIR/FIR)  1 - USB Mini (4 pines)
Conector A	4 - HDMI (19 pines)
Conector B	4 - HDMI (19 pines)

#### Indicadores

Indicadores LED	1 - LED de alimentación  4 - Indicador LED de puerto activo
-----------------	---

#### Requisitos de Energía

Fuente de alimentación    Adaptador de alimentación de CA incluido

Tensión de Entrada	100 - 240 AC
Corriente de Entrada	1.5
Tensión de Salida	24 DC
Alimentación de Salida	2.7

---

#### 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	20-90%

---

#### Características Físicas

Color	Negro
Tipo de Gabinete	Acero
Longitud del Producto	17.2 in [43.7 cm]
Ancho del Producto	6.3 in [16.0 cm]
Altura del Producto	1.7 in [4.3 cm]
Peso del Producto	4.5 lb [2.0 kg]

---

#### Información de la Caja

Cantidad de Paquetes	1
Longitud de la Caja	18.5 in [47.0 cm]
Ancho de la Caja	9.4 in [23.9 cm]
Altura de la Caja	3.9 in [9.9 cm]
Peso (de la Caja) del Envío	8.1 lb [3.7 kg]

---

#### Contenido de la Caja

Incluido en la Caja	1 - Conmutador de matriz HDMI
---------------------	-------------------------------

1 - Mando a Distancia

1 - Receptor de Infrarrojos

2 - Soportes de montaje

1 - Adaptador universal de alimentación (NA /JP, UE,  
RU, ANZ)

1 - Manual del Usuario

---

Información Acerca  
de la Garantía

Warranty

2 Años

---

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