

Switch Conmutador Matrix HDMI 4x4 con Multivisor Videowall o Imagen e Imagen PAP

ID del Producto: VS424HDPIP



El conmutador de matriz HDMI 4X4, con la función PAP (imagen e imagen), modelo VS424HDPIP, permite la capacidad de combinar y distribuir de forma perfecta cuatro fuentes de audio/video HDMI en cuatro pantallas HDMI diferentes, además de permitir combinar varias imágenes en una misma pantalla.

El switch multiplex con función de pantalla dividida ofrece la flexibilidad de un conmutador de matriz con la escalabilidad de un mosaico de video, a fin de poder combinar fuentes de video en una misma pantalla. También es posible distribuir diferentes combinaciones de vídeo de forma independiente en cuatro pantallas individuales. El conmutador ofrece la configuración de matriz completa ("Full Matrix"), que admite cuatro modos diferentes de imagen e imagen (PAP) por pantalla: matriz (1x1) / doble (2x1) / cuádruple (4x1) / muro multiTV (1x4).

Acoplar un VS424HDPIP a una aplicación de video utilizada en una sala de juntas o señalización digital aumenta de forma significativa las posibilidades de comunicación. Este conmutador de matriz con función PAP no solo multiplica por cuatro la comunicación por pantalla, sino que además permite ajustar sus fuentes de video a distancia, mediante el uso de su red local TCP/IP, o el mando a distancia por infrarrojos incluido.

La unidad VS424HDPIP es un switch flexible que puede mejorar cualquier aplicación de video. La tecnología PAP permite el uso compartido de hasta cuatro imágenes distintas en una misma pantalla, lo cual reduce el número de dispositivos necesarios y, por tanto, se ahorra dinero al no tener que adquirir monitores adicionales en el caso de aplicaciones de señalización digital. Para monitorización de seguridad, es posible combinar cuatro fuentes de video en una sola pantalla, a fin de ver todas las imágenes de forma más eficaz y transmitir ese contenido a cuatro diferentes pantallas situadas en lugares diferentes: incluso es posible hacer zoom de acercamiento de una de las transmisiones para verla más detalladamente, sin interrumpir la transmisión en las otras tres pantallas. Para más versatilidad de las opciones de instalación, se incluye el hardware de montaje, el cual permite una instalación profesional y ordenada.

El modelo VS424HDPIP está respaldado por la garantía de dos años de StarTech.com y con soporte

técnico gratuito de por vida.

Certificaciones, Reportes y Compatibilidad

Aplicaciones

- Ideal para salas de juntas, ya que permite configuraciones multipantalla, las cuales facilitan una mejor colaboración y el uso compartido de las ideas
- Perfecto para aplicaciones de señalización digital, para incluir varias fuentes de vídeo en una misma pantalla y distribuir las en cuatro lugares diferentes
- Para ejecutar presentaciones multimedia con soporte de datos que aparecen en otra pantalla; ideal para usar en salas de conferencias o en ferias y exposiciones
- Excelente para conectar/conmutar varias fuentes en Instalaciones de Bancos de Pruebas, Centros de Datos, Mesas de Ayuda e Instalaciones de Transmisión de Vídeo
- Monitorización simultánea de varias fuentes de seguridad (cámaras)

Características

- Más poder de comunicación al enlazar cuatro fuentes de audio/video HDMI con cuatro pantallas HDMI
- Ahora puede ver la imagen al completo al mostrar varias entradas en una misma pantalla o al combinar y emparejar entradas en varias pantallas
- Ahorro de gastos y del número de pantallas necesarias al combinar varias entradas en una pantalla individual compatible con la función PAP (imagen e imagen) de matriz completa ("Full Matrix")
- Soporte para resoluciones de video de hasta 1920x1200/1080p
- La configuración de matriz completa ("Full Matrix") admite cuatro modos diferentes de imagen e imagen (PAP) por pantalla: Matriz (1x1) / doble (2x1) / cuádruple (4x1) / muro multiTV (1x4).
- Control a distancia mediante RS232 (serial), Telnet (red TCIP/IP) o IR (mando a distancia incluido)
- Elección de la fuente de audio de salida con las fuentes de video combinadas
- Hardware de montaje incluido

Hardware

Política de Garantía 2 Years

Entrada A/V	HDMI
Cantidad de Puertos	4
Salida A/V	HDMI
Cableado	HDMI
Soporte de Audio	Sí

Rendimiento

Resolución Digital Máxima	1920x1200
Resoluciones Admitidas	1920x1200 1920x1080 1280x720 640x480
Pantalla Plana Soportada	Sí
Especificaciones de Audio	Sonido envolvente 7.1

Conector(es)

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

Indicadores

Indicadores LED	LED de alimentación Indicador LED del menú (OSD) Indicador LED de uso del menú (+ / -) Indicador LED de selección de la salida (A / B / C / D)
-----------------	---

Indicador LED de selección de la entrada (1 / 2 / 3 / 4)

Indicador LED de selección del modo (matriz / doble / muro)

Indicador LED de guardar

Indicador LED de bloqueo

Requisitos de Energía

Adaptador de Corriente Incluido	Adaptador de alimentación de CA incluido
Tensión de Entrada	100 - 240 AC
Corriente de Entrada	1 A
Tensión de Salida	12V DC
Alimentación de Salida	3 A
Consumo de Energía	36

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% RH (humedad relativa, sin condensación)

Características Físicas

Color	Negro
Tipo de Gabinete	Aluminio
Longitud del Producto	17.2 in [43.6 cm]
Ancho del Producto	9.8 in [25.0 cm]
Altura del Producto	1.9 in [49.0 mm]
Peso del Producto	6.2 lb [2.8 kg]

Información de



la Caja

Longitud de la Caja	22.6 in [57.5 cm]
Ancho de la Caja	16.2 in [41.2 cm]
Altura de la Caja	5.6 in [14.2 cm]
Peso (de la Caja) del Envío	9.6 lb [4.3 kg]

Contenido de la Caja

Incluido en la Caja	Conmutador de matriz HDMI 4X4
	Mando a Distancia
	adaptador universal de alimentación (NA, UE, RU, ANZ)
	Soportes de montaje
	Manual de Instrucciones
	Disco de instalación de software

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

