

Adaptador Multimonitor de 3 Puertos - Divisor Splitter de Vídeo DisplayPort a 3x HDMI - Hub MST DP a HDMI -1080p Triple - Modo Extendido o Clonado - Windows Solamente

ID del Producto: MSTDP123HD



Este concentrador MST le permite conectar tres monitores HDMI® a su ordenador portátil o de sobremesa Windows® equipado con DisplayPort™ (DP) 1.2.

Las nuevas generaciones de ordenadores son más portátiles que nunca, lo cual a menudo significa que tienen menos salidas de vídeo y pantallas integradas más pequeñas. Este concentrador MST ofrece una solución para ambos problemas, ya que permite la conexión de tres pantallas adicionales a su ordenador, lo cual facilita el trabajo multitarea.

El concentrador MST permite extender su escritorio en otros monitores y mostrar contenido independiente en cada pantalla. También es posible duplicar la misma imagen en varios televisores o proyectores HDMI, para posibilitar la visualización remota de aplicaciones como murales de señalización digital.

La tecnología MST utiliza su tarjeta gráfica existente para minimizar el uso de los recursos del sistema, a la vez que ofrece resoluciones 4K Ultra HD. Este rendimiento sin precedentes convierte al concentrador MST en solución perfecta en el caso de aplicaciones de alta resolución, como diseño gráfico, videojuegos e imágenes de uso médico.

El concentrador MSTDP123HD permite la instalación plug-and-play, para una configuración sencilla, y está avalado por la garantía de 3 años de StarTech.com y con soporte técnico gratuito de por vida.

Certificaciones, Reportes y Compatibilidad





Aplicaciones

- Utilice una pantalla para datos de referencia como sitios web, mientras en la otra realiza su trabajo
- Conecte su dispositivo DP 1.2 y agregue tres pantallas de alta resolución a su estación de trabajo
- Cree un muro multivídeo panorámico para aplicaciones de señalización digital HDMI, utilizando su ordenador equipado con DisplayPort
- Edite ficheros de imágenes, vídeos o audio a través de las tres pantallas, en cualquier modo de orientación o resolución
- Perfecto para ampliar una hoja de cálculo en tres pantallas, a fin de no tener que desplazarse hacia los extremos de la hoja
- Disfrute de vistas panorámicas incluidas en videojuegos y, al mismo tiempo, visualice códigos de ayuda y tutoriales en una tercera pantalla

Características

- **ADAPTADOR MULTIMONITOR PARA WINDOWS:** El hub MST DisplayPort a HDMI permite conectar hasta 3 monitores HDMI en modo extendido o duplicado, a través del puerto DP de un ordenador portátil o de sobremesa Windows - No es compatible con macOS
- **RESOLUCIÓN DE PANTALLA:** El concentrador DisplayPort a HDMI MST para varios monitores admite resoluciones HD de hasta 3x 1080p 60Hz en tres monitores, 4K 30Hz en dos monitores, o puede admitir tres pantallas ultrawide de hasta 2560x1080
- **COMPATIBILIDAD:** El divisor de vídeo DisplayPort de 3 puertos a HDMI MST requiere un sistema host con DP 1.2/HBR2/MST o posterior de HP, Dell o Lenovo y tarjetas gráficas AMD, NVidia e Intel - No es compatible con ordenadores con puertos de salida HDMI
- **AUMENTE LA PRODUCTIVIDAD:** Aumente la productividad ampliando el escritorio de su puesto de trabajo en la oficina/en casa - MST utiliza el rendimiento de su GPU/tarjeta de vídeo para ofrecer vídeo sin comprimir y utilizar el mínimo de recursos del sistema
- **CAPACIDADES DE LA GPU:** Compruebe el número máximo de pantallas que admite su GPU - Algunas GPU son solamente compatibles con un máximo de tres pantallas (es posible que la pantalla del portátil se desactive cuando se conecte a tres monitores)

Hardware

Política de Garantía

3 Years

Active or Passive Adapter	Activo
Entrada A/V	DisplayPort - 1.2
Cantidad de Puertos	3
Salida A/V	HDMI - 1.4
Soporte de Audio	Sí
ID del Conjunto de Chips	MegaChips - STDP4320
Rendimiento	
Maximum Cable Distance To Display	49.9 ft [15.2 m]
Resolución Digital Máxima	3840 x 2160 a 30Hz
Resoluciones Admitidas	<p>Nota: MST comparte 21,6 Gbps a través de todas las pantallas conectadas. Las resoluciones más altas pueden limitar el ancho de banda disponible con los puertos restantes. Por lo tanto, consulte nuestra guía a continuación para determinar la resolución ideal para su configuración.</p> <p>Asignación de ancho de banda para la resolución media</p> <p><small>1920x1080 (alta definición 1080p) a 60 hz - 22 % 1920x1200 a 60 hz - 30 % 2560x1440 a 60 hz - 35 % 2560x1600 a 60 hz - 38 % 3840 x 2160 (Ultra HD 4K) a 30 hz - 38 %</small></p> <p><small>Nota: Si se sobrepasa el 100 %, se reduce la funcionalidad.</small></p>
Pantalla Plana Soportada	Sí
Especificaciones de Audio	HDMI - 7.1 Channel Audio
Conector(es)	
Conector A	1 - DisplayPort (20 pines)
Conector B	3 - HDMI (19 pines)

Software	Compatibilidad OS	Windows 11, 10, 8.1, 8
----------	-------------------	------------------------

Requisitos de Energía	Adaptador de Corriente Incluido	Adaptador de alimentación de CA incluido
	Tensión de Entrada	100 - 240 AC
	Corriente de Entrada	0.5 A
	Tensión de Salida	5 DC
	Alimentación de Salida	3A
	Polaridad Central	Positivo
	Tipo de Enchufe	N
	Consumo de Energía	15

Requisitos Ambientales	Temperatura Operativa	0°C to 40°C (32°F to 104°F)
	Temperatura de Almacenamiento	-20°C to 70°C (-4°F to 158°F)
	Humedad	50 a 90%

Características Físicas	Color	Negro
	Tipo de Gabinete	Plástico
	Longitud del Cable	7.5 in [19 cm]
	Longitud del Producto	13.0 in [33.0 cm]
	Ancho del Producto	4.1 in [10.5 cm]
	Altura del Producto	0.6 in [1.4 cm]
	Peso del Producto	4.5 oz [127.0 g]

Información de la Caja

Cantidad de Paquetes	1
Longitud de la Caja	9.7 in [24.6 cm]
Ancho de la Caja	6.0 in [15.3 cm]
Altura de la Caja	2.7 in [6.8 cm]
Peso (de la Caja) del Envío	1.1 lb [0.5 kg]

Contenido de la Caja

Incluido en la Caja	1 - Concentrador DisplayPort a 3x HDMI MST
	1 - Adaptador Universal de Alimentación (NA/RU/UE/AUS)
	1 - Guía Rápida de Instalación

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