

Divisor Splitter MST USB-C a HDMI de 2 Puertos - Hub Multiplicador MST USB Tipo C compatible con Thunderbolt 3

ID del Producto: MSTCDP122HD



Este concentrador MST le permite conectar dos monitores HDMI® a su laptop equipado con USB- C^{TM} . MST funciona en cualquier dispositivo Windows®, compatible con modo Alt (alternativo) de DisplayPort a través de USB Type- C^{TM} , como los modelos de computador portátil Dell Precision TM y Dell XPS TM y ASUS® ROG GL752. El concentrador MST también funciona con los puertos Thunderbolt TM 3 para proporcionar conversiones Thunderbolt 3 a HDMI dual.

El concentrador USB-C HDMI obtiene la alimentación mediante el puerto USB-C, de manera que no se requiere adaptador de alimentación adicional. Este adaptador funciona con dispositivos USB Type-C que transmiten una señal de video DisplayPort.

Las generaciones más recientes de computadores portátiles son más portátiles que nunca. Pero esto puede significar que se cuenta con menos salidas de video y se está limitado a la pantalla integrada de su computador portátil. Este concentrador USB-C MST resuelve estos problemas, ya que le permite conectar dos pantallas HDMI independientes a través de un puerto USB-C de su computador, lo cual facilita en gran medida el trabajo multitarea.

El concentrador MST permite extender su escritorio en otros monitores y mostrar contenido independiente en cada pantalla. Esto facilita el trabajo multitarea y aumenta su productividad: solución perfecta para facilitar la conectividad en zonas de trabajo compartidas, mediante un conjunto de teclado y ratón inalámbricos.

Este concentrador también le permite duplicar una misma imagen en varias pantallas, para aplicaciones de visualización remota de contenido, 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. La tecnología 4K es compatible con los dispositivos audiovisuales más recientes y ofrece cuatro veces la resolución que ofrece 1080p. Además, dado que el concentrador MST ofrece una salida de alta definición de 1080p, constituye una solución perfecta



para aplicaciones que requieren alta resolución, como diseño gráfico y dibujos CAD.

El concentrador MST USB-C a HDMI, modelo MSTCDP122HD, está avalado por la garantía de 2 años de StarTech.com y con soporte técnico gratuito de por vida.

Certificaciones, Reportes y Compatibilidad



Aplicaciones

- Extienda su escritorio a monitores o pantallas adicionales
- Cree señalización digital mediante un muro multivídeo panorámico
- Evite el desplazamiento usando la barra lateral mediante la expansión a dos monitores
- Edite contenido multimedia en varias pantallas, en cualquier orientación
- Ideal al viajar o desplazarse o compartir una oficina temporal

Características

- CONFIGURACIÓN MULTI-MONITOR: Adaptador hub USB Tipo-C a HDMI doble maneja hasta 2 monitores 4K 30Hz o 2 1080p 60Hz HDMI utilizando un puerto USB C DP Alt-Mode en portátiles Windows Compatible con TB3/TB4/USB4 No es compatible con macOS
- SIN CONTROLADORES NI SOFTWARE: Aumente la productividad añadiendo dos pantallas extendidas o en espejo a un portátil con Windows Utilice las capacidades de la GPU integrada o discreta permitiendo gráficos de alto rendimiento con un uso mínimo de la CPU
- COMPATIBILIDAD DEL HARDWARE: El sistema anfitrión debe admitir DP Alt Mode 1.2 / HBR2 / MST Compruebe el número máximo de pantallas que admite su GPU Algunos chips de GPU (como los gráficos Intel HD) sólo admiten un máximo de tres pantallas
- CABLE EXTRA LARGO: El cable integrado de 30cm para un mayor alcance reduce la tensión del puerto en dispositivos 2 en 1 como Surface Pro 7 y superiores, HP Elite x2/portátiles en soportes elevadores Ideal para uso en viajes u oficinas
- NUESTRA VENTAJA: Herramientas de conectividad incluidas para profesionales informáticos y



equipos de asistencia técnica con Windows Layout Utility, que restaura las ubicaciones de las aplicaciones de Windows al volver a conectar el adaptador

Hardware

Política de Garantía 3 Years

Entrada A/V USB-C

Cantidad de Puertos 2

Salida A/V HDMI - 1.4

Soporte de Audio Sí

ID del Conjunto de

Chips

MegaChips - STDP4320

Parade - PS8402A

VIA/VLI - VL100

Rendimiento

Maximum Cable Distance To Display 49.9 ft [15.2 m]

Resolución Digital

Máxima

3840x2160 a 30Hz

Resoluciones Admitidas

Note: MST shares 21.6 Gbps across all attached displays. Higher resolutions can restrict the available bandwidth with the remaining ports, please see our guideline below for determining an ideal resolution for your setup.Average resolution bandwidth allocation<small>1920x1080 (1080p) @60hz -

22%

1920x1200 @60hz - 30%

2560x1440 @60hz - 35%

2560x1600 @60hz - 38%

3840 x 2160 (Ultra HD 4K) @30hz - 38%</small>

<small>Note: Exceeding 100% will reduce

functionality.</small>

Pantalla Plana Soportada

Sí

Especificaciones de

Audio

HDMI - 7.1 Channel Audio



Conector(es)

Conector A 1 - Modo Alt (alternativo) de DisplayPort USB-C (24

pines)

Conector B 2 - HDMI (19 pines)

Software

Compatibilidad OS Windows 11 Windows 11 ARMWindows 10 (32/64)

Windows 8/8.1 (32/64) Windows 7(32/64)

Observaciones / Requisitos

Nota Para que su dispositivo equipado con USB-C funcione

con este adaptador, debe ser compatible con vídeo

(modo Alt (alternativo) de DisplayPort).

Requisitos Ambientales

Temperatura Operativa 5°C to 35°C (41°F to 95°F)

Temperatura de Almacenamiento

-20°C to 60°C (-4°F to 140°F)

Humedad 50 a 90%

Características Físicas

Color Negro

Tipo de Gabinete Plástico

Longitud del Cable 11.5 in [292.1 mm]

Longitud del Producto 2.4 in [6.2 cm]

Ancho del Producto 2.3 in [5.8 cm]

Altura del Producto 0.5 in [1.3 cm]

Peso del Producto 2.1 oz [60.0 g]

Información de la Caja

Cantidad de Paquetes

Longitud de la Caja 6.8 in [17.2 cm]



Ancho de la Caja 5.6 in [14.2 cm]

Altura de la Caja 1.2 in [3.0 cm]

Peso (de la Caja) del

Envío

4.7 oz [132.0 g]

Contenido de la Caja

Incluido en la Caja 1 - Concentrador MST

1 - Guía Rápida de Inicio

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