

## Divisor Multiplicador USB-C a DisplayPort de 2 Puertos - Hub Concentrador MST

ID del Producto: MSTCDP122DP



Este concentrador MST USB-C a DisplayPort le permite conectar dos monitores DisplayPort a su dispositivo Windows equipado con USB Type-C, lo cual ayuda de forma práctica a lograr la máxima productividad.

Con dispositivos cada vez más portátiles, puede verse limitado si tiene pocas salidas de vídeo y tiene que conformarse con la pequeña pantalla integrada de su dispositivo. Este concentrador MST resuelve sus problemas técnicos, ya que le permite conectar dos pantallas individuales a un ordenador equipado con USB-C, lo cual facilita el trabajo multitarea.

Mediante el uso de este adaptador USB-C a DisplayPort dual puede duplicar el contenido de su pantalla en monitores adicionales o transmitir contenido independiente a cada pantalla, lo cual resulta ideal como accesorio al viajar o compartir una oficina.

La tecnología MST ("Multi-Stream Transport", transmisión multipantalla) utiliza su tarjeta gráfica existente para minimizar el uso de los recursos del sistema, a la vez que ofrece resoluciones 4K UHD en dos monitores o pantallas simultáneamente. Gracias a la compatibilidad con alta definición 4K UHD y HD 1080p, el multiplicador para doble monitor constituye una solución perfecta para aplicaciones que requieren alta resolución, como diseño gráfico y dibujos CAD.

MST le ofrece una fácil configuración, ya que funciona a nivel nativo en cualquier dispositivo Windows compatible con modo Alt (alternativo) de DisplayPort a través de USB Type-C. Este adaptador USB-C para doble monitor es compatible con Thunderbolt 3 y ofrece instalación plug-and-play, lo cual no requiere software ni controladores. Asimismo, este concentrador DP MST se alimenta mediante el puerto USB-C, lo cual significa que no se requieren cables de alimentación externa.

El modelo MSTCDP122DP está avalado por la garantía de 3 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

- Maximice su productividad, gracias a la conexión de dos pantallas a su ordenador con el multiplicador de vídeo MST para doble monitor
- La tecnología MST utiliza su tarjeta gráfica existente para minimizar el uso de los recursos del sistema
- Compatible con resoluciones Ultra HD de hasta 4K
- Ofrece una conexión sin complicaciones, con conector reversible USB-C
- EASY TO USE: This dual monitor adapter uses MST technology to natively support your DP monitors allowing for a driverless plug-and-play setup; fully compatible with Windows systems

---

#### Hardware

Política de Garantía	3 Years
Cantidad de Puertos	2
Entrada A/V	USB-C
Salida A/V	DisplayPort - 1.2
Soporte de Audio	Sí
ID del Conjunto de Chips	MegaChips - STDP4320 VIA/VLI - VL100

---

#### Rendimiento



Maximum Cable Distance To Display	6.6 ft [2 m]
Resolución Digital Máxima	3840x2160 a 30Hz
Resoluciones Admitidas	<p>&lt;p&gt;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.&lt;/p&gt; &lt;p&gt;Asignación de ancho de banda para la resolución media&lt;/p&gt; &lt;p&gt;&lt;small&gt;1920x1080 (alta definición 1080p) a 60hz - 22% <p>1920x1200 a 60hz - 30%</p> <p>2560x1440 a 60hz - 35%</p> <p>2560x1600 a 60hz - 38%</p> <p>3840 x 2160 (Ultra HD 4K) a 30hz - 38%&lt;/small&gt;&lt;/p&gt; &lt;p&gt;&lt;small&gt;Nota: Si se sobrepasa el 100%, se reduce la funcionalidad.&lt;/small&gt;&lt;/p&gt;</p></p>
Pantalla Plana Soportada	Sí
Especificaciones de Audio	DisplayPort - 5.1 Channel Audio
<hr/>	
Conector(es)	
Conector A	Modo Alt (alternativo) de DisplayPort USB-C (24 pines)
Conector B	DisplayPort (20 pines)
<hr/>	
Software	
Compatibilidad OS	Microsoft Windows® 10, 8/8.1, 7
<hr/>	
Observaciones / Requisitos	
Nota	<p>Se requiere DisplayPort 1.2 con soporte MST+HBR2 para la salida independiente de imagen</p> <p>Para que su dispositivo equipado con USB-C funcione con este adaptador, debe ser compatible con vídeo (modo Alt (alternativo) de DisplayPort).</p>
<hr/>	
Requisitos de Energía	Adaptador de Corriente Alimentado por USB

Incluido

---

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
Longitud del Cable	12.8 in [32.4 cm]
Longitud del Producto	15.2 in [38.6 cm]
Ancho del Producto	2.3 in [58 mm]
Altura del Producto	0.6 in [14 mm]
Peso del Producto	1.6 oz [44 g]

---

Información de la Caja

Longitud de la Caja	6.8 in [17.2 cm]
Ancho de la Caja	5.6 in [14.3 cm]
Altura de la Caja	1.3 in [32 mm]
Peso (de la Caja) del Envío	4.7 oz [133 g]

---

Contenido de la Caja

Incluido en la Caja	Concentrador MST
	Guía Rápida de Inicio

---

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

