

Dock USB-C de Monitores Duales para Windows® con Bahía SATA de 2.5" para SSD/HDD

ID del Producto: MST30C2HDPPD



Este replicador de puertos USB-C™ para doble monitor permite agregar valioso almacenamiento de datos y copias de seguridad a su laptop con sistema Windows®, además de facilitar la creación de una estación de trabajo de doble monitor compatible con el modo Alt (alternativo) de DisplayPort, así como la funcionalidad MST ("Multi-Stream Transport", transporte multitransmisión).

El replicador de puertos USB-C facilita la conexión de su ordenador portátil con dos pantallas DisplayPort, una red mediante cable y tres dispositivos USB 3.0, además de alojar una bahía de DD o SSD de 2.5", todo ello a través de un solo cable USB-C.

Este replicador de puertos USB-C MST le permite conectar dos pantallas externas, sin que se requiera configuración de software controlador.

Conecte su laptop equipada con USB-C a:

- 2x pantallas DisplayPort con resolución 1920 x 1200 (60Hz)
- 1x pantalla DisplayPort con resolución 3840 x 2160 (30Hz)

El replicador de puertos USB-C 3.0 Type-C™ proporciona almacenamiento externo y capacidad para copias de seguridad con una bahía SATA SSD/DD de 2.5". La bahía de unidad de disco de 2.5" (SATA I, II, III) resulta ideal para profesionales que requieren almacenamiento externo y copias de seguridad de alto rendimiento, con software como Windows Backup y otros.

A diferencia de replicadores de puertos USB-C que pueden caer a velocidad USB 2.0 y limitar el rendimiento Ethernet, este replicador USB-C ofrece total ancho de banda de red y USB 3.0. Esto ofrece velocidades más rápidas de transferencia de datos para sus periféricos USB 3.0, así como verdadero rendimiento de red Ethernet Gigabit.

Conecte sus dispositivos USB con tres puertos USB 3.0 (incluido uno de carga rápida). El replicador de puertos también ofrece un puerto Ethernet Gigabit (con PXE Boot) y puerto de 3.5mm para diadema.

El replicador de puertos USB-C proporciona hasta 60W de entrega de potencia para la carga, mediante el adaptador de alimentación de 100W incluido.

El modelo MST30C2HDPPD está avalado por la garantía de 3 años de StarTech.com y con soporte técnico gratuito de por vida.

Notas:

- Para configuración con dos monitores, la laptop Windows debe ser compatible con MST.
- Antes de utilizar el replicador de puertos, asegúrese de que el software controlador, firmware y sistema operativo de su laptop estén actualizados.
- La capacidad de salida de video depende de las especificaciones de la tarjeta de video y del hardware de su laptop conectada. Algunas tarjetas de video tienen compatibilidad MST limitada, mientras que algunas pantallas también limitan la resolución disponible.
- No todos los puertos USB-C son compatibles con la funcionalidad completa de la norma USB Type-C. Compruebe que el puerto USB-C de su laptop sea compatible con el modo Alt (alternativo) de DisplayPort, así como con la entrega de potencia por USB.
- No todos los puertos Thunderbolt 3 USB-C son compatibles con la funcionalidad completa de la norma Thunderbolt 3. Asegúrese de que el puerto Thunderbolt 3 de su laptop sea compatible con la entrega de potencia por USB.

Certificaciones, Reportes y Compatibilidad

Aplicaciones

- Ideal para profesionales que requieren varias fuentes para almacenamiento externo o copias de seguridad de ficheros grandes
- Accesorio perfecto para ordenadores portátiles equipados con USB-C, es compatible con las funciones de copia de seguridad de los programas de software Windows Backup y otros similares

Características

- Conecte inmediatamente de forma fácil dos pantallas DisplayPort, sin que se requiera configuración de software controlador para las pantallas
- Agregue capacidad de almacenamiento de datos y de copias de seguridad mediante una bahía para unidad SSD/DD SATA de 2,5"

- Conecte sus dispositivos USB con 3x puertos USB 3.0 (Type-A), incluyendo 1x de carga rápida
- Alimente y cargue su laptop, con entrega de potencia 2.0 (hasta 60W)
- Puerto de conectividad Ethernet Gigabit fiable, compatible con las funciones PXE Boot (reinicio PXE) y WOL ("Wake-on-LAN", reinicio mediante red)

Hardware

Política de Garantía	3 Years
Compatibilidad con 4K	Sí
Puerto(s) de carga rápida	Sí
Pantallas compatibles	2
Tipo de Bus	USB-C
Estándares Industriales	Especificación 2.0 sobre alimentación por USB Especificación USB para carga de baterías 1.2 DisplayPort 1.2 con MST IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab USB 3.0 - Retrocompatible con USB 2.0 y 1.1
ID del Conjunto de Chips	VIA/VLI - VL813 MegaChips - STDP4320 ASMedia - ASM1153E Realtek - RTL8153 C-Media - CM6533 Texas Instruments - TPS65986

Rendimiento

Tasa de Transferencia de Datos Máxima	5 Gbps (USB 3.0) 2 Gbps (Ethernet; dúplex completo)
Resolución Digital Máxima	2x pantallas DisplayPort con resolución 1920 x 1200 (60Hz) 1x pantalla DisplayPort con resolución 3840 x 2160 (30Hz)



Tipo y Velocidad	USB 3.0 - 5 Gbit/s
Compatibilidad con UASP	Sí
TRIM Support	Sí
4Kn Support	Sí
S.M.A.R.T. Support	Sí
PXE	Sí

Conector(es)

Tipo(s) de Conector(es)	USB Type-C (24 pines) USB 3.0 (5Gbps)
	DisplayPort (20 pines)
	USB 3.0 A (carga rápida, 9 pines)
	USB Type-A (9 pines) USB 3.0 (5 Gbps)
	RJ-45
	Enchufe mini-jack de 3,5mm (4 posiciones)

Software

Compatibilidad OS	Windows® 7, 8, 8.1, 10
-------------------	------------------------

Observaciones / Requisitos

Requerimientos del Sistema y Cables	Un ordenador portátil de Windows con un puerto USB-C disponible (para garantizar la total funcionalidad del adaptador, el puerto USB-C anfitrión debe ser compatible con la entrega de potencia por USB 2.0 y el modo Alt (alternativo) de DisplayPort)
Nota	<p>Ensure your laptop's drivers, firmware, and operating system are up to date prior to using the docking station.</p> <p>For a dual-monitor configuration, the Windows laptop must support MST.</p> <p>A 4K-capable HDMI display is required to achieve 4K resolution</p>

Video output capabilities are dependent on the video card and hardware specification of your connected laptop.

Not all USB-C ports support the full functionality of the USB Type-C standard. Ensure that your laptop USB-C port supports DP Alt Mode, as well as USB Power Delivery.

USB 3.0 es también conocido como USB 3.1 Gen 1; este estándar de conectividad ofrece velocidades de hasta 5Gbps

Not all Thunderbolt 3 USB-C ports support the full functionality of the Thunderbolt 3 standard. Ensure that your laptop Thunderbolt 3 port supports USB Power Delivery.

This docking station provides up to 60W of Power Delivery to charge your laptop. Some laptops may have specific charging requirements such as the full 60W for charging. In the event that your laptop is not charging, simply unplug any peripheral accessories attached to the dock's USB-C port (on back of dock) and the USB 3.0 (Type-A) charging port (on front of dock) during charging. This will ensure the full 60 W of power is available for charging your laptop.

Requisitos de Energía

Adaptador de Corriente Incluido	Adaptador de alimentación de CA incluido
Power Delivery	60W
Tensión de Entrada	100 - 240 AC
Corriente de Entrada	2 A
Tensión de Salida	20V DC
Alimentación de Salida	5 A
Polaridad Central	Positivo
Tipo de Enchufe	N
Consumo de Energía	100

Requisitos Ambientales



Temperatura Operativa	0°C to 60°C (32°F to 140°F)
Temperatura de Almacenamiento	-40°C to 70°C (-40°F to 158°F)
Humedad	HR de 0% a 95% (sin condensación)

Características Físicas

Color	Negro y Plata
Tipo de Gabinete	Plástico
Longitud del Cable	39.4 in [100 cm]
Longitud del Producto	6.7 in [17.0 cm]
Ancho del Producto	3.5 in [90.0 mm]
Altura del Producto	1.8 in [46.0 mm]
Peso del Producto	11.3 oz [321.0 g]

Información de la Caja

Longitud de la Caja	11.3 in [28.8 cm]
Ancho de la Caja	7.3 in [18.5 cm]
Altura de la Caja	4.6 in [11.8 cm]
Peso (de la Caja) del Envío	4.2 lb [1.9 kg]

Contenido de la Caja

Incluido en la Caja	<ul style="list-style-type: none"> replicador de puertos Cable USB-C de 1m tornillos de montaje del disco duro adaptador universal de alimentación (NA/JP, RU, UE, ANZ) guía rápida de inicio
---------------------	--

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

