

Adaptador Multipuertos USB-C - Docking Station USB Tipo C HDMI 4K60 - Hub Ladrón USB 3.0 de 2 Puertos - Entrega de Alimentación PD 100W - GbE - Works with Chromebook

ID del Producto: 103B-USBC-MULTIPOINT



Este Adaptador Multipuertos USB-C certificado como Works With Chromebook (WWCB) soporta hasta 4K 60Hz HDMI 2.0b (HDR10) a través del modo Alt de DP. El adaptador USB-C convierte un portátil o tablet USB-C, como un Chromebook, un Dell XPS o un MacBook, en una estación de trabajo. El adaptador se conecta al puerto USB-C, USB4 o Thunderbolt 3/4 de un ordenador anfitrión. Cuenta con una salida de vídeo HDMI, un concentrador de 2 puertos USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps) y Gigabit Ethernet. Conecte una fuente de alimentación USB-C del portátil al puerto USB Power Delivery (PD) 3.0 dedicado, situado en el Adaptador Multipuertos, para cargar el portátil. El Adaptador Multipuertos cuenta con un cable anfitrión USB-C extra largo incorporado de 30cm.

Este Adaptador Multipuertos USB-C ha sido probado y certificado para cumplir con los estándares de compatibilidad de Google, lo que garantiza un funcionamiento sin problemas con los dispositivos Chromebook. El Adaptador Multipuertos es ideal para la configuración y el despliegue en entornos empresariales y educativos. Las actualizaciones automáticas del firmware están disponibles a través de ChromeOS para una máxima seguridad, compatibilidad y rendimiento.

El hub USB-C a USB 3.2 Gen 1 cuenta con dos puertos USB Tipo-A de 5Gbps, para conectar periféricos USB.

Una solución de acoplamiento versátil para usar en su oficina, en su casa, en el hotel o en la sala de juntas. Es lo suficientemente portátil como para llevarlo en un bolso o mochila. Este ligero Adaptador Multipuertos USB-C puede funcionar sólo con alimentación de bus, o utilizar el puerto dedicado USB-C Power Delivery para conectar un adaptador de alimentación USB-C (no incluido con el Adaptador Multipuertos) para cargar el portátil.

Conecte una fuente de alimentación USB-C (no incluida), como el adaptador de corriente incluido con un portátil, al puerto de paso USB-C Power Delivery. Gracias a la compatibilidad con el paso de USB Power Delivery 3.0 (hasta 100 W), el Adaptador Multipuertos USB-C le permite alimentar y cargar su

ordenador portátil. USB PD 3.0 cuenta con Fast Role Swap (FRS) para evitar la interrupción de los datos USB al desconectar la fuente de alimentación.

El puerto Gigabit Ethernet garantiza un acceso fiable a la red por cable, con soporte para el arranque PXE y Wake-on-LAN (WoL).

Desarrollada para mejorar el rendimiento y la seguridad, la aplicación de Herramientas de Conectividad de StarTech.com es el único conjunto de software del mercado que es compatible con una amplia variedad de accesorios de conectividad informática. El conjunto de software incluye:

Utilidad de Configuración Avanzada de Windows: Configure y guarde configuraciones de Windows personalizadas.

Utilidad de Paso de Direcciones MAC: Mejore la seguridad de la red.

Utilidad de Monitorización de Eventos USB: Rastree y registre los dispositivos USB conectados.

Utilidad de Conmutación Automática de Wi-Fi: Permite el acceso rápido a la LAN por cable.

Para más información y para descargar la aplicación de Herramientas de Conectividad de StarTech.com, visite: [www.startech.com/connectivity-tools](http://www.startech.com/connectivity-tools)

Este producto está respaldado durante 3 años, incluyendo asistencia técnica gratuita de por vida 24/5 multilingüe.

## Certificaciones, Reportes y Compatibilidad



## Aplicaciones

- Ideal para el despliegue en entornos empresariales o educacionales con actualizaciones automáticas de firmware disponibles a través de ChromeOS
- Desplazamientos entre el hogar y la oficina

## Características

- ADAPTADOR MULTIPUERTOS 5 EN 1: Admite vídeo HDMI 2.0b (HDR10) a UHD 4K60 a través del modo DP 1.4 Alt para conectar un monitor/pantalla - Hub USB-A de 2 puertos (2x USB 3.2 Gen 1

5Gbps) - Entrega de Alimentación USB-C Pass-Through de 100W - Ethernet Gigabit

- **FUNCIONA CON CHROMEBOOK:** Certificación WWCB para la compatibilidad con todos los Chromebooks - Ideal para ChromeOS Enterprise - Windows y macOS USB-C, TB3, TB4 PCs - Actualizaciones automáticas de firmware a través de ChromeOS para un máximo rendimiento
- **CABLE EXTRA LARGO:** Alcance de puerto ampliado con cable anfitrión de 30cm - Clip para la gestión de cables - Configuración automática de controladores - Diseño con peso para mantener el adaptador más estable - Ideal para estaciones de trabajo
- **RENDIMIENTO FIABLE:** PD Pass-Through de 100W con 14W reservados para el adaptador (cuando se utiliza uno o todos los puertos) y hasta 86W disponibles para la carga del portátil anfitrión - Evita caídas del dispositivo y/o la sobrecarga de energía
- **PUERTOS USB CON ENERGÍA DEDICADA:** 2 Puertos USB-A compatibles con USB 3.2 Gen 1 (5Gbps) y con un adaptador de corriente USB-C conectado cada puerto proporciona 4,5W (5V/0,9A) de energía - Ideal para dispositivos que requieran un consumo constante

---

#### Hardware

Política de Garantía	3 Years
Compatibilidad con 4K	Sí
Puerto(s) de carga rápida	No
Pantallas compatibles	1
Interfaz	USB 3.2 Gen 1(5Gbps)
Tipo de Bus	USB-C
Estándares Industriales	HDMI 2.0b
	USB 3.2 Gen 1(5Gbps)
	Entrega de Alimentación USB con Especificación Rev. 3.0
	Con Certificación Works with ChromeBook (WWCB)
ID del Conjunto de Chips	Realtek - RTL8153B
	Analogix - ANX7327
	Analogix - ANX7518
	VIA - VL817-Q7

---

Rendimiento

Tasa de Transferencia de Datos Máxima	5 Gbps
Resolución Digital Máxima	Hasta 4K (4096x2160) 60Hz
Tipo y Velocidad	USB 3.2 Gen 1 - 5 Gbit/s
Compatibilidad con UASP	Sí
Redes Compatibles	10/100/1000 Mbps
PXE	Sí
Soporte Full Duplex	Sí
Especificaciones Generales	Carga Máxima de Portátil: 86W

---

Conector(es)

Puertos Externos	1 - HDMI (19 pines)
	2 - USB 3.2 Type-A (9 pin, Gen 1, 5Gbps)
	1 - RJ-45
	1 - USB Tipo C (24 pines) con Entrega de Alimentación por USB Solamente
Conectores del Host	1 - USB 3.2 Type-C (24 pines, Gen 1, 5Gbps)

---

Software

Compatibilidad OS	Windows® 10, 11 >macOS 10.15, 11.0, 12.0 >Android® >Linux® Ubuntu 18.04, 20.04 >ChromeOS™ (Con Certificación Works with Chromebook)
-------------------	---

---

Observaciones / Requisitos

Requerimientos del Sistema y Cables	Un dispositivo anfitrión con un puerto USB-C disponible (para garantizar la plena funcionalidad del adaptador, el puerto USB-C del dispositivo anfitrión debe ser compatible con USB Power Delivery 2.0 y el modo DP alt).  Opcional: Adaptador de alimentación USB-C (por
-------------------------------------	--

ejemplo, el adaptador de alimentación por USB-C de su ordenador portátil).

**Nota** No todos los puertos USB-C son compatibles con la funcionalidad completa de la norma USB Type-C. Asegúrese de que su puerto USB-C anfitrión sea compatible con el suministro de alimentación por USB y el modo Alt (alternativo) de DisplayPort.

Si el Anfitrión USB-C no es compatible con USB Power Delivery, el puerto de alimentación PD no suministrará energía al host USB-C.

Se necesita una pantalla con capacidad 4K para conseguir la resolución UHD (4K también se conoce como 4K x 2K).

USB 3.2 Gen 1 (5Gbps) también se conoce como USB 3.1 Gen 1 (5Gbps) y USB 3.0 (5Gbps)

Su ordenador portátil puede tener requisitos de carga específicos. Por ejemplo, si su ordenador portátil requiere exactamente 60W de alimentación y un adaptador consume parte de los 60W, es posible que su ordenador portátil no reconozca que está obteniendo suficiente alimentación. Para más información sobre la entrega de potencia, consulte el fabricante de su hardware.

---

#### Requisitos de Energía

Adaptador de Corriente Incluido	Bus Powered and Host USB-C Power Adapter
Power Delivery	100W
Consumo de Energía	14W

---

#### Requisitos Ambientales

Temperatura Operativa	0°C to 35°C (32°F to 95°F)
Temperatura de Almacenamiento	-25°C to 65°C (-13°F to 149°F)
Humedad	HR de 0% a 95% (sin condensación)

---

#### Características Físicas

Color	Gris Espacial
-------	---------------

Tipo de Gabinete	Plástico
Longitud del Cable	11.8 in [30 cm]
Longitud del Producto	3.9 in [10.0 cm]
Ancho del Producto	1.9 in [4.8 cm]
Altura del Producto	0.6 in [1.6 cm]
Peso del Producto	3.7 oz [105.0 g]

---

Información de la Caja

Longitud de la Caja	7.1 in [18.0 cm]
Ancho de la Caja	4.5 in [11.5 cm]
Altura de la Caja	1.6 in [4.0 cm]
Peso (de la Caja) del Envío	4.2 oz [120.0 g]

---

Contenido de la Caja

Incluido en la Caja	1 - Docking Station USB-C HDMI mDP
	1 - Guía Rápida de Inicio

---

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