

## 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 - ChromeOS/Win/Mac

ID del Producto: 103B-USBC-MULTIPORT



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)

## Certificaciones, Reportes y Compatibilidad



## Aplicaciones

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

## Características

- ADAPTADOR MULTIPUERTOS 5 EN 1: Dock portátil USB-C de viajes compatible con vídeo UHD 4K 60Hz HDMI 2.0b (HDR10) a través de DP 1.4 Alt Mode para conectar monitor/pantalla, hub USB-A de

2 puertos (2x USB 3.2 Gen 1 5Gbps), USB-C con PD de Paso de 100W

- **RENDIMIENTO FIABLE:** PD de paso de 100W - 14W reservados para el adaptador (cuando se utiliza uno o todos los puertos) y hasta 86W disponibles para la carga de un portátil anfitrión - Evita las caídas de dispositivos, vídeo 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
- **CABLE EXTRA LARGO:** Cable host de 30cm incorporado, clip para gestión de cables, configuración automática de controladores, diseño con peso para mantener el adaptador más estable en la superficie, ideal para puestos de trabajo en la oficina o casa
- **COMPATIBILIDAD UNIVERSAL:** Dock Hub USB-C compatible con Windows, macOS - WWCB para compatibilidad con Chromebooks - Funciona con hosts USB-C, TB3 y TB4 - Actualizaciones automáticas de firmware a través de ChromeOS para máximo rendimiento

---

#### 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                |                                       |   |
|                            | Wake On Lan                           | Sí  |
|                            | 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, 11 ARM<br / >macOS 10.15, 11.0, 12.0, 13.0, 14.0, 15.0, 26.1<br / >Android™ <br / >Linux® Ubuntu 18.04, 20.04<br / >ChromeOS™<br>(Certificado 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

macOS no soporta Tramas Jumbo

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

|                        |  |
|------------------------|--|
| Fuente de alimentación | 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         | 4.3 in [11.0 cm] |
| Ancho de la Caja            | 7.0 in [17.8 cm] |
| Altura de la Caja           | 1.6 in [4.0 cm]  |
| Peso (de la Caja) del Envío | 6.9 oz [196.0 g] |

## Contenido de la Caja

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

## Información Acerca de la Garantía

|          |        |
|----------|--------|
| Warranty | 3 Años |
|----------|--------|

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