

## Adaptador Multipuertos USB C, de Vídeo HDMI de 4K y 60Hz, Hub USB-A 3.2 de 3 Puertos de 5Gbps, Entrega de Alimentación PD de 100W, GbE, Docking Station de Viajes

ID del Producto: 127B-USBC-MULTIPORT



Este Adaptador Multipuertos USB-C™ con modo DP 1.4 Alt es compatible con HDMI 4K 60Hz® (HDR) y convierte su MacBook, Dell XPS u otro portátil o tableta USB-C en una estación de trabajo, allá donde vaya. El Adaptador Multipuertos USB Type-C™ cuenta con una salida de vídeo HDMI 4K, tres puertos USB 3.2 Gen 1 Type-A (5Gbps) y un puerto Gigabit Ethernet, todo ello a través de una conexión al puerto USB-C, USB4 o Thunderbolt 3/4™ de su portátil. Además, ofrece carga avanzada y flexibilidad a través de un puerto compartido USB-C Power Delivery 3.0 y de datos; este puerto puede utilizarse para conectar periféricos, siempre que no haya una fuente de alimentación conectada, a velocidades de transferencia de datos USB 2.0 (480Mbps). El Adaptador Multipuertos cuenta con un cable anfitrión extra largo de 30cm - para un mayor alcance, para ofrecer más flexibilidad de configuración.

La estación de acoplamiento portátil permite la conexión de un monitor HDMI 4K 60Hz (4096 x 2160p), o un monitor ultra ancho, a su ordenador portátil, para crear una potente estación de trabajo.

El hub USB-C a USB 3.2 Gen 1 cuenta con tres puertos USB-A (5Gbps) para conectar sus dispositivos USB.

Una solución de acoplamiento versátil para usar en el escritorio de su oficina, en la oficina de su casa, en el escritorio de un hotel o en la sala de juntas, es lo suficientemente portátil como para llevarlo en su bolso o mochila para su uso móvil. Este ligero adaptador USB-C puede alimentarse por bus. Como alternativa, conecte el adaptador de corriente USB-C de su portátil para cargarlo y los periféricos USB.

Con soporte para USB Power Delivery 3.0 de paso (hasta 100W), el adaptador multipuerto USB Tipo-C le permite alimentar y cargar su portátil, cuando se conecta a una fuente de alimentación USB-C. PD 3.0 cuenta con Fast Role Swap (FRS) para evitar la interrupción de los datos USB cuando se cambia de fuente de alimentación (del adaptador de corriente USB-C a la alimentación del bus).

El puerto Gigabit Ethernet garantiza un acceso fiable a la red por cable, con soporte para PXE Boot y WoL.

Desarrollada para mejorar el rendimiento y la seguridad, la aplicación Connectivity Tools de StarTech.com es el único conjunto de software del mercado que funciona con una amplia gama de accesorios de conectividad informática. El conjunto de software incluye:

Utilidad avanzada de diseño de Windows: Configure y guarde diseños de ventanas personalizados.

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 cambio automático de Wi-Fi: Permite a los usuarios acceder rápidamente a velocidades de red más rápidas a través de 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

- Despliegue en la oficina doméstica/TI, ideal para viajar entre el hogar y la oficina

## Características

- HUB USB-C 6-IN-1: Este adaptador multipuerto USB C cuenta con HDMI 4K 60Hz (HDR10), 3x USB-A 3.2/3.1 Gen 1 (5Gbps), Ethernet Gigabit, alimentación USB-C compartida/datos USB 2.0 con USB Power Delivery Pass-Through de 100W
- VÍDEO HDMI 4K 60HZ CON MODO ALT DP 1.4: HDMI 4K 60Hz (HDR) sin comprimir; ideal para presentaciones/archivos de imagen de alta calidad para aplicaciones de oficina, sala de juntas o trabajo desde casa; 4K 30Hz en dispositivos anfitriones DP 1.2 Alt-Mode

- **CABLE EXTRALARGO:** 30cm de cable conectado para un mayor alcance que reduzca la tensión del puerto/conector en dispositivos 2 en 1 como portátiles en soportes elevados; Ideal para el uso en viajes en la oficina/homeoffice/espacios de trabajo compartidos
- **RENDIMIENTO FIABLE:** Alimentado por el bus USB o por un adaptador externo; 100W de Power Delivery 3.0 con 15W reservados para el adaptador, evitando caídas de vídeo, de dispositivos o exceso de consumo de energía; Hasta 85W para la carga de portátiles
- **COMPATIBILIDAD:** Compatible con portátiles USB-C, Ultrabooks y Chromebooks, y portátiles Thunderbolt 3/4 de HP, Dell, Lenovo - MacBooks (procesadores M1/M2/M3 Pro/Max) y Surface - Funciona con Windows, macOS, iPadOS, Android, Linux y Chrome OS
- **HERRAMIENTAS DE CONECTIVIDAD:** Esta aplicación, que se suministra con el adaptador de estación de acoplamiento USB tipo C todo en uno, mejora el rendimiento y la seguridad; incluye utilidades de supervisión de eventos USB y de diseño de Windows

---

#### 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
Tipo de Bus	USB-C
Estándares Industriales	HDMI 2.0
	HDR10
	DisplayPort 1.4
	USB 3.2 Gen 1(5Gbps)
	Entrega de Alimentación USB con Especificación Rev. 3.0
	IEEE 802.3
	IEEE 802.3u
	IEEE 802.3ab
ID del Conjunto de	VIA - VL102

## Chips

VIA - VL817

Realtek - RTL8153

Realtek - RTD2172A

Terminus Tech - FE1.1S

## Rendimiento

Wake On Lan	Sí
Tasa de Transferencia de Datos Máxima	5 Gbps
Resolución Digital Máxima	DisplayPort 1.4</u> Relación de Aspecto 16:9: 4096x2160 60Hz Relación de Aspecto 21:9: 3440x1440 60Hz  DisplayPort 1.2</u> Relación de Aspecto 16:9: 4096x2160 30Hz Relación de Aspecto 21:9: 3440x1440 30Hz
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

## Conector(es)

Puertos Externos	1 - HDMI (19 pines)  3 - USB 3.2 Type-A (9 pin, Gen 1, 5Gbps)  1 - RJ-45  1 - USB Type-C (Power Delivery + Data, 24 Pin, 480Mbps)
------------------	---

Conectores del Host		1 - USB 3.2 Type-C (24 pines, Gen 1, 5Gbps)
<hr/>		
Software		
	Compatibilidad OS	Windows® 7, 8, 8.1, 10, 11, 11 ARM<br / >macOS 10.11 a 10.15, 11.0, 12.0, 13.0, 14.0, 15.0, 26.1<br / >iPadOS  Android™ <br / >Linux® 3.5.x y superior - Solamente las Versiones LTS<br / >Chrome OS™
<hr/>		
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 admiten la funcionalidad completa del estándar USB Tipo-C. Asegúrese de que el puerto USB-C de su dispositivo anfitrión es compatible con el modo USB Power Delivery y DP alt.  El adaptador puede conectarse al puerto USB-C de un portátil anfitrión que no sea compatible con USB Power Delivery. En esta configuración, la alimentación de paso no estará disponible.  Se necesita una pantalla con capacidad 4K para alcanzar una resolución de 4096 x 2160p/3840 x 2160p.  Se necesita un ordenador con capacidad 4K para conseguir una resolución de 3840 x 2160p (4K también se conoce como 4K x 2K).  El USB 3.2 Gen 1 (5Gbps) también se conoce como USB 3.1 Gen 1 (5Gbps) y USB 3.0 (5Gbps).  Su portátil puede tener unos requisitos de carga específicos. Por ejemplo, si su portátil requiere exactamente 60W de energía y un adaptador consume parte de los 60W, su portátil podría no reconocer que está recibiendo suficiente energía. Para obtener más información sobre la entrega de alimentación, consulte al fabricante de su hardware.
<hr/>		
Indicadores		

Indicadores LED	1 - LED de Conexión de Red (Verde) - Sólido indica que la Conexión de Red está Activa
	1 - LED de Actividad de la Red (Ámbar) - El Parpadeo Indica la Transferencia de Datos de la Red

#### Requisitos de Energía

Fuente de alimentación	Bus Powered and Host USB-C Power Adapter
Power Delivery	100W
Tensión de Salida	5 DC
Consumo de Energía	15W

#### Requisitos Ambientales

Temperatura Operativa	0°C to 70°C (32°F to 158°F)
Temperatura de Almacenamiento	-10°C to 70°C (14°F to 185°F)
Humedad	HR de 5% a 90% (sin condensación)

#### Características Físicas

Color	Gris Espacial
Tipo de Gabinete	Aluminio
Longitud del Producto	2.0 in [5.0 cm]
Ancho del Producto	16.8 in [42.7 cm]
Altura del Producto	0.5 in [1.2 cm]
Peso del Producto	2.5 oz [70.0 g]

#### Información de la Caja

Longitud de la Caja	5.9 in [15.0 cm]
Ancho de la Caja	6.9 in [17.4 cm]
Altura de la Caja	1.2 in [3.1 cm]

Peso (de la Caja) del 4.4 oz [124.0 g]  
Envío

---

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.