

Adaptador Multipuertos USB C de Vídeo 4K a 60Hz, con Hub de 3 Puertos USB-A de 5Gbps, Entrega de Alimentación USB de 100W, Red Ethernet, SD/microSD, Cable de 30cm

ID del Producto: 115B-USBC-MULTIPORT



Este adaptador multipuerto USB-C™ con modo DP 1.4 Alt es compatible con HDMI® a 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 multipuerto USB Type-C™ cuenta con una salida de vídeo HDMI 4K, tres puertos USB 3.2 Gen 1 Tipo-A (5Gbps), lectores de tarjetas SD y MicroSD 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 que puede utilizarse para conectar periféricos, con velocidades de transferencia USB 2.0 (480Mbps), cuando no hay una fuente de alimentación conectada. El adaptador multipuerto cuenta con un cable anfitrión extra largo de 30cm - para un mayor alcance, para ofrecer más flexibilidad de configuración.

La estación de acoplamiento portátil le permite conectar un monitor HDMI 4K 60Hz (4096 x 2160p), o un monitor ultra ancho, a su 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, y es lo suficientemente portátil como para llevarlo en su bolso o mochila para su uso móvil. Este ligero adaptador USB-C puede funcionar sólo con alimentación de bus, o utilizar el puerto USB-C para conectar un adaptador de corriente USB-C para cargar el portátil. También puede utilizar el puerto USB-C para conectar periféricos adicionales a velocidades USB 2.0.

Acceda a su contenido multimedia con facilidad. El adaptador multipuerto proporciona acceso directo a sus tarjetas de memoria SD, SDHC™ y SDXC™ o tarjetas microSD (uSD).

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 está conectado 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 Configuración de Windows: Para configurar y guardar configuraciones personalizadas de ventanas.

Utilidad de Paso de Direcciones MAC: Para mejorar la seguridad de la red.

Utilidad de Monitorización de Eventos USB: Para rastrear y registrar 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

Certificaciones, Reportes y Compatibilidad



Aplicaciones

- Despliegue de la oficina en casa/área de TI, ideal para viajar entre el hogar y la oficina

Características

- ADAPTADOR MULTIPUERTO USB-C 8 EN 1: HDMI 4K60Hz (HDR10), 3 puertos USB-A 3.2/3.1 Gen1

(5Gbps), ranuras de lectura SD 3.0 y Micro SD; Ethernet Gigabit y un puerto compartido USB-C Power/USB 2.0, PD100W

- VÍDEO HDMI 4K 60HZ CON DP 1.4 ALT-MODE: HDMI 4K 60Hz (HDR) sin comprimir. Ideal para presentaciones de imagen de alta calidad para aplicaciones de oficina, y otros. 4K 30Hz en DP 1.2 Alt-Mode
- CABLE EXTRALARGO: 30cm para un mayor alcance en dispositivos 2 en 1 como Surface Pro 7/8, iPad Pro, HP Elite x2/portátiles en soportes elevados. Ideal para viajes y espacios de trabajo compartidos
- RENDIMIENTO FIABLE: Alimentación por el bus USB o un adaptador de alimentación externo. PD 3.0 de 100W de paso, 15W reservados para el adaptador, evitando caídas de señales de dispositivos conectados
- AMPLIA COMPATIBILIDAD: Compatible con ordenadores USB-C, Thunderbolt 3/4/USB4 de HP, Dell, Lenovo, MacBooks (Intel y M1) y Surface; Win/macOS/iPadOS/Android/Linux/ChromeOS
- HERRAMIENTAS DE CONECTIVIDAD: La aplicación mejora el rendimiento y la seguridad, y cuenta con utilidades de Monitorización de Eventos USB y Utilidades de Configuración 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 Chips VIA - VL102

VIA - VL817C0

Realtek - RTL8153B

Realtek - RTD2172A

Genesys Logic - GL823K

Terminus Tech - FE1.1S

Rendimiento

Wake On Lan Sí

Tasa de Transferencia de Datos Máxima 5 Gbps

Resolución Digital Máxima DisplayPort 1.4
 Relación de Aspecto 16:9: 4096x2160 60Hz
 Relación de Aspecto 21:9: 3440x1440 60Hz

DisplayPort 1.2

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

Conecotor(es)

Puertos Externos 1 - HDMI (19 pines)

3 - USB 3.2 Type-A (9 pin, Gen 1, 5Gbps)

1 - SD Slot

1 - RJ-45

1 - MicroSD

1 - USB Type-C (Power Delivery + Data, 24 Pin, 480Mbps)

Conectores del Host	1 - USB 3.2 Type-C (24 pines, Gen 1, 5Gbps)
---------------------	---

Software

Compatibilidad OS	Windows® 7, 8, 8.1, 10, 11, 11 ARM macOS 10.11 a 10.15, 11.0, 12.0, 13.0, 14.0, 15.0, 26.1 iPadOS
	Android™ Linux® 3.5.x y superior - Solamente las Versiones LTS Chrome OS™

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. Sin embargo, en esta configuración, si se conecta un adaptador de corriente al adaptador multifunción, éste no pasará la corriente al portátil anfitrión.

Para conseguir una resolución de 4096 x 2160p/3840 x 2160p se necesita una pantalla apta para 4K (4K también se conoce como 4K x 2K).

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).

Es posible que su portátil tenga 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 más información sobre Power Delivery, consulte al fabricante de su hardware.

Requisitos de Energía

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 Cable	10.8 in [27.5 cm]
Longitud del Producto	16.8 in [42.7 cm]
Ancho del Producto	2.0 in [5 cm]
Altura del Producto	0.6 in [1.5 cm]
Peso del Producto	2.5 oz [72 g]

Información de la Caja

Longitud de la Caja	5.9 in [14.9 cm]
---------------------	------------------

Ancho de la Caja 6.9 in [17.5 cm]

Altura de la Caja 1.2 in [3.1 cm]

Peso (de la Caja) del Envío 4.5 oz [128.0 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.

