

Adaptador Multipuertos USB-C - Video Doble HDMI - 4K 60Hz - Hub USB 3.1 de 2 Puertos de 10Gbps - PD de 100W de Paso por USB - Cable de 30cm - Docking Station

ID del Producto: 102B-USBC-MULTIPOINT



Este Mini Dock / Adaptador Multipuerto USB-C admite hasta un doble HDMI 2.0 de 4K 60Hz convirtiendo su Dell XPS, MacBook u otra laptop o tablet USB-C en una estación de trabajo, allá donde vaya. El adaptador multipuerto USB Type-C™ cuenta con 2 salidas de vídeo HDMI, un hub USB 3.2 Gen 2 (10 Gbps) de 2 puertos (1 USB-A con carga B.C 1.2 y 1 USB-C), un lector de tarjetas SD y Gigabit Ethernet. El adaptador se conecta al puerto USB-C, USB4 o Thunderbolt 3/4™ de su computadora anfitrión. Cargue su laptop anfitrión y cualquier periférico USB conectado conectando la fuente de alimentación del portátil anfitrión al puerto USB Power Delivery (PD) 3.0 dedicado. El adaptador multipuerto cuenta con un cable anfitrión extra largo de 30cm - para un mayor alcance, para ofrecer más flexibilidad de configuración.

La miniestación de acoplamiento cuenta con la certificación DisplayLink y es compatible con la resolución de vídeo 4K 60Hz de doble monitor de alto rendimiento con un controlador DisplayLink DL-6950 integrado. El rendimiento multimonitor hace que esta base sea ideal para aplicaciones de alta resolución como la edición de video y el diseño gráfico. El adaptador multipuerto es compatible con relaciones de aspecto ultra-anchas de 21:9, y con resoluciones más bajas como 1920x1200/1080p.

El hub USB-C a USB 3.2 Gen 2 cuenta con dos puertos USB de bajada a 10 Gbps, incluyendo 1 puerto de datos USB-C para conectar sus periféricos USB-C, y 1 puerto de datos USB-A + carga BC 1.2 de 7.5W para conectar y cargar periféricos USB-A.

Una solución de acoplamiento versátil para usar en su oficina, en su casa, en el 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 solo con alimentación de bus, o utilizar el puerto dedicado USB-C Power Delivery para conectar un adaptador de corriente USB-C (no incluido con el adaptador multipuerto) para cargar la laptop.

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

Con soporte para USB Power Delivery 3.0 de paso (hasta 100W), el adaptador multipuerto USB Tipo-C le permite alimentar y cargar su laptop, cuando está conectado a una fuente de alimentación USB-C. El 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 alimentación USB-C a la alimentación del bus). Esto le permite cargar el dispositivo anfitrión conectado, así como cualquier dispositivo conectado al puerto de carga USB-A BC 1.2.

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 paquete 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 de Windows personalizadas.

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 informático en la oficina en casa, ideal para viajar entre el hogar y la oficina
- Cargue sus tablets y smartphones desde el puerto USB-A B.C 1.2

Características

- **ADAPTADOR MULTIPUERTOS 8 EN 1:** La base compacta USB-C cuenta con vídeo dual 4K 60Hz HDMI 2.0 - Hub de 2 puertos USB 3.2/3.1 Gen 2 10Gbps (1x USB-A con carga rápida BC 1.2/7,5W y 1x USB-A de datos) - Lector de tarjetas SD - GbE - PD de 100W
- **VÍDEO DUAL 4K 60Hz CERTIFICADO POR DISPLAYLINK:** Admite video dual HDMI 2.0 de alto rendimiento con resoluciones de hasta 4K a 60Hz a través del controlador DisplayLink integrado (DL-6950) - Compatible con pantalla ancha (21:9) - 1080p en inferiores
- **ENERGÍA VERSÁTIL:** Alimentado por el bus USB o mediante un adaptador externo - PD 3.0 de 100W con 20W reservados para el adaptador, para evitar el parpadeos en video o caídas de dispositivos habituales en otros hubs - Hasta 80W para la carga de laptops
- **INSTALACIÓN FÁCIL:** Mayor alcance del puerto gracias al cable host USB Tipo-C incorporado de 30cm - Configuración automática - Ideal para estaciones de trabajo de oficina o de casa y para realizar conferencias remotas utilizando Zoom/MS Teams
- **COMPATIBILIDAD:** Compatible con laptops Windows, macOS, Chrome OS y Ubuntu USB-C y Thunderbolt 3/Thunderbolt 4/USB4 como HP, Dell, Lenovo, MacBook, Chromebook, Surface Laptop 3 y superior, Surface Laptop Pro 7 y superior
- **HERRAMIENTAS DE CONECTIVIDAD:** La aplicación que se suministra mejora el rendimiento y la seguridad, y cuenta con las utilidades Cambiador de Direcciones MAC, Supervisión de Eventos USB, Configuración de Windows y Conmutación Automática de Wi-Fi

Hardware

Política de Garantía	3 Years
Compatibilidad con 4K	Sí
Puerto(s) de carga rápida	No
Pantallas compatibles	2
Interfaz	USB 3.2 Gen 2 - 10 Gbit/s
Tipo de Bus	USB-C
Estándares Industriales	HDMI 2.0
	USB 3.2 Gen 2 (10Gbps)
	Entrega de Alimentación USB con Especificación Rev. 3.0

ID del Conjunto de Chips	VIA - VL103R-Q4
	VIA - VL822-Q8
	ASMEDIA - ASM1541
	Genesys - GL3232S
	Realtek - RTL8211F
	DisplayLink - DL-6950

Rendimiento

Tasa de Transferencia de Datos Máxima	10Gbps
Resolución Digital Máxima	4K Doble (4096x2160) 60Hz
Tipo y Velocidad	USB 3.2 Gen 2 - 10 Gbit/s
Compatibilidad con UASP	Sí
Redes Compatibles	10/100/1000 Mbps
PXE	Sí
Soporte Full Duplex	Sí
Especificaciones Generales	Carga Máxima de un Portátil: 80W
MTBF	184.713 Horas

Conector(es)

Puertos Externos	2 - HDMI (19 pines)
	1 - USB 3.2 Gen 2 USB Type-C (24 pin, 10 Gbps)
	1 - USB 3.2 Type-A (9 Pin, Gen 2, 10Gbps, 7.5W Power)
	1 - Ranura SD / MMC
	1 - RJ-45
	1 - USB Tipo C (24 pines) con Entrega de Alimentación



por USB Solamente

Conectores del Host 1 - USB 3.2 Gen 2 USB Type-C (24 pin, 10 Gbps)

Software

Compatibilidad OS Windows® 7, 8, 8.1, 10, 11 <br / > macOS 10.11 a 10.12, 10.14 to 10.15, 11.0, 12.0 <br / > Android™ <br / > Linux® Ubuntu 18.04, 20.04 <br / > ChromeOS™

Observaciones /
Requisitos

Requerimientos del Sistema y Cables Un portátil anfitrión con un puerto USB-C disponible (para garantizar la plena funcionalidad del adaptador, el puerto USB-C anfitrión debe ser compatible con USB Power Delivery).

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 la entrega de alimentación por USB.

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 3840 x 2160p se necesita una pantalla apta para 4K (4K también se conoce como 4K x 2K).

USB 3.2 Gen 2 (10Gbps) también se conoce como USB 3.1 Gen 2 (10Gbps).

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 Bus Powered and Host USB-C Power Adapter
Incluido



Consumo de Energía 20W

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 3.7 in [9.5 cm]

Ancho del Producto 3.7 in [9.5 cm]

Altura del Producto 0.7 in [1.7 cm]

Peso del Producto 8.8 oz [250.0 g]

Información de la Caja

Longitud de la Caja 5.7 in [14.5 cm]

Ancho de la Caja 5.7 in [14.5 cm]

Altura de la Caja 1.7 in [4.2 cm]

Peso (de la Caja) del Envío 14.1 oz [400.0 g]

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

