

Docking Station USB C - USB Tipo C - HDMI Doble de 4K 60Hz compatible con MacBook Pro (M1/M2/M3/M4) y Windows - Hub Ladrón USB-A/USB-C de 10Gbps - PD de 100W - GbE - SD - Cable 56cm

ID del Producto: 102B-USBC-MULTIPORT



Este Mini Dock / Adaptador Multipuerto USB-C admite hasta un doble HDMI 2.0 de 4K 60Hz convirtiendo su Dell XPS, MacBook u otro portátil 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 ordenador anfitrión. Cargue su portátil 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 55cm - 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 vídeo 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 el portátil.

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 portátil, 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 Ventanas: Para configurar y guardar configuraciones de ventanas personalizadas.

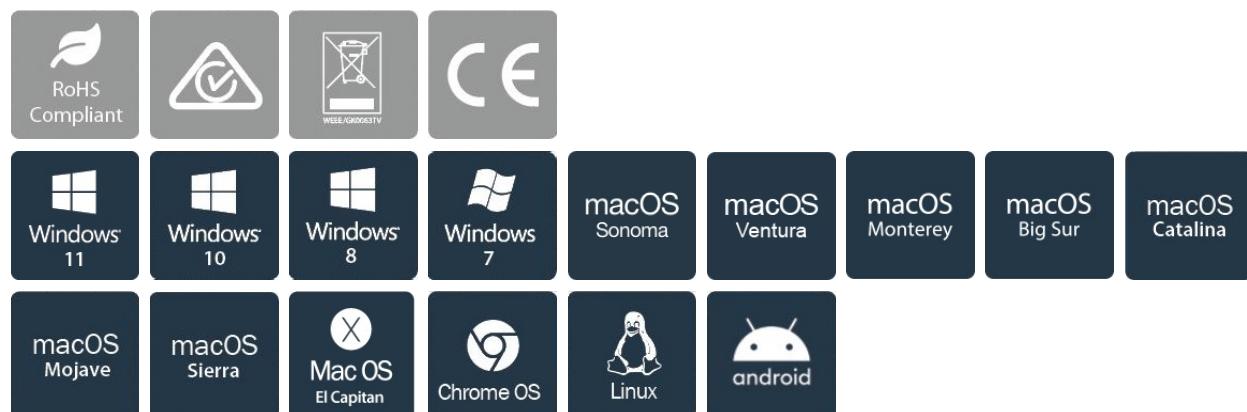
Utilidad de Paso de Direcciones MAC: Para mejorar la seguridad de la red.

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 BC 1.2

Características

- MINI DOCK INTEGRAL: Dock USB Tipo-C con vídeo doble HDMI 2.0 4K 60Hz - Hub USB de 2 puertos a 10 Gbps con 1x USB-A de datos + carga rápida BC 1.2 de 7,5 W y 1x USB-C de datos - Lector de tarjetas SD 4.0 (160 MB/s) - Ethernet Gigabit - Alimentado por el bus
- VISUALIZACIÓN DOBLE EN MACBOOK AIR: Dos monitores ampliados en MacBook Air/Pro (Apple M1/M2/M3) que no admite de forma nativa más de una pantalla externa - Compatible con portátiles USB-C, USB4 y Thunderbolt compatibles con dos monitores de hasta 4K60
- FUNCIONA CON CUALQUIER PORTÁTIL Simplifique su despliegue con una docking station certificada con DisplayLink, USB-IF y VESA, que ofrece un rendimiento óptimo y compatibilidad universal con cualquier portátil (Win, macOS y Ubuntu) o Chromebook
- RENDIMIENTO FIABLE: PD 3.0 de 100 W con un adaptador de corriente externo - 18W se reservan para el adaptador para evitar parpadeos de vídeo, caídas de dispositivos o sobrecargas que son habituales en otros hubs - Hasta 82 W para la carga de portátiles
- VENTAJAS IT-PRO: Herramientas de conectividad incluidas para los profesionales de TI y los equipos de asistencia técnica de TI con Network MAC Address Pass-Through para la seguridad de la red, WiFi Auto Switching para mejorar el rendimiento de la red y USB Event Monitoring

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 Logic - GL3232S

Realtek - RTL8211F

DisplayLink - DL-6950

Rendimiento

Wake On Lan	Sí
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: 82W
MTBF	184.713 Horas

Conector(es)

Puertos Externos	2 - HDMI (19 pines)
	1 - USB 3.2 Type-C (24 pin, Gen 2, 10Gbps)
	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 Type-C (24 pin, Gen 2, 10Gbps)

Software

Compatibilidad OS Windows® 7, 8, 8.1, 10, 11, 11 ARM
macOS 10.11 a 10.12, 10.14 a 10.15, 11.0, 12.0, 13.0, 14.0,
15.0, 26.1
Android™
Linux® Ubuntu 18.04, 20.04
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

Fuente de alimentación Bus Powered and Host USB-C Power Adapter

Power Delivery	100W
Tensión de Salida	5 DC
Consumo de Energía	18W

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	21.7 in [55 cm]
Longitud del Producto	4.7 in [12.0 cm]
Ancho del Producto	4.7 in [12.0 cm]
Altura del Producto	1.0 in [2.5 cm]
Peso del Producto	8.8 oz [250.0 g]

Información de la Caja

Longitud de la Caja	6.7 in [17.1 cm]
Ancho de la Caja	5.4 in [13.8 cm]
Altura de la Caja	1.8 in [4.6 cm]
Peso (de la Caja) del Envío	11.2 oz [316.0 g]

Información Acerca de la Garantía

Warranty 3 Años

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

