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 admita 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

General		
	UPC	065030893961
	Cantidad por Paquete	1
	Garantía	3 Years
Observaciones / Requisitos		
	Notas Especiales	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 del Sistema y del Cable	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).
Alimentación		
	Fuente de Alimentación	Bus Powered and Host USB-C Power Adapter
	Suministro de Energía	100W
	Tensión de Salida	5 DC
	Consumo de Energía	18W
Caracterí-sticas Fí-sicas y Ambientales		
	Color	Gris Espacial
	Material	Plastic
	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 [25.0 mm]
	Peso del Producto	8.8 oz [250.0 g]
	Temperatura de Funcionamiento	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)

Rendimiento

	Velocidad Máxima de Transferencia de Datos	10Gbps
	Tipo y Tasa	USB 10Gbps
	Soporte para UASP	Sí
	Redes Compatibles	10/100/1000 Mbps
	Soporte para Dúplex Completo	Sí
	PXE	Sí
	Wake-On-LAN (WOL)	Sí
	Especificaciones Generales	Carga Máxima de un Portátil: 82W
	MTBF	184.713 Horas
	Resoluciones Digitales Máximas	4K Doble (4096x2160) 60Hz

Hardware

	Puerto(s) de Carga Rápida	No
	Soporte para 4K	Sí
	Pantallas Compatibles	2
	Interfaz	USB 10Gbps
	Número de Pantallas	2

	Estándares de la Industria	HDMI 2.0
		USB 3.2 Gen 2 (10Gbps)
		Entrega de Alimentación USB con Especificación Rev. 3.0
	Identificación del Chipset	VIA - VL103R-Q4
		VIA - VL822-Q8
		ASMedia - ASM1541
		Genesys Logic - GL3232S
		Realtek - RTL8211F
		DisplayLink - DL-6950
Embalaje y Contenido de la Caja		
	Incluido en el Paquete	1 - USB-C Multiport Adapter
		1 - Quick-Start Guide
	Ancho del Paquete	6.7 in [17.1 cm]
	Profundidad del Paquete	5.4 in [13.8 cm]
	Altura del Paquete	1.8 in [46 mm]
	Peso de Envío (Paquete)	11.2 oz [316 g]
Conector(es)		
	Conector de Host 1 (Cantidad)	1
	Conector de Host 1	USB-C (10Gbps, 4.5W)
	Conector 1 (Cantidad)	2
	Conector 1	HDMI
	Conector 2 (Cantidad)	1

Conector 2	USB-C (10Gbps, 4.5W)
Conector 3 (Cantidad)	1
Conector 3	USB-A (10Gbps, 7.5W)
Conector 4 (Cantidad)	1
Conector 4	SD Card Slot
Conector 5 (Cantidad)	1
Conector 5	RJ-45
Conector 6 (Cantidad)	1
Conector 6	USB-C (100W PD Only)

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