

Docking Station USB-C y USB-A 10Gb - Replicador de Puertos Híbrido Universal para 3 Monitores DisplayPort y HDMI 4K de 60Hz - PD 85W - Hub Ladrón USB de 6 Puertos - Audio - Red Gigabit

ID del Producto: DK31C3HDPDUE



Esta estación de acoplamiento USB-C Gen 2 10Gbps convierte su MacBook Pro, portátil Windows y Chromebook USB-C ® o Thunderbolt™ 3 en una potente estación de trabajo. La base de acoplamiento USB 3.2 Gen 2 cuenta con todo lo que necesita, desde salidas triples de vídeo HDMI o DisplayPort de hasta 4K 60 Hz hasta puertos periféricos de bajada USB-C & USB-A de 85 W de potencia. Los portátiles USB-A más antiguos son compatibles con el cable híbrido universal USB-C/USB-A incluido.

Esta estación de acoplamiento USB-C Gen 2 con soporte DP 1.4 y HDMI 2.0 HDR, es una opción perfecta para la configuración de monitores dobles o triples, soportando hasta una salida de pantalla triple 4K 60Hz, con cualquier combinación de tres interfaces de vídeo DisplayPort o HDMI, en portátiles USB-C Gen 2 (con soporte DP 1.4), MacBooks y portátiles Thunderbolt 3 basados en Windows. Los portátiles USB-A más antiguos sólo soportarán la configuración de dos monitores.

Alimente y cargue portátiles y ultrabooks con estación de trabajo USB-C/Thunderbolt 3 con una entrega de energía de 85 vatios

Mayor entrega de alimentación, MÁS que otros docks USB-C 10G de tres monitores. Cargue smartphones y otros dispositivos con dos puertos de carga frontal descendente con BC 1.2 para dispositivos USB-A y USB-C. Los puertos de carga rápida admiten la carga siempre activa, por lo que los dispositivos se cargarán tanto si hay un portátil conectado como si no.

Esta estación de acoplamiento USB-C Gen 2 cuenta con 6 puertos USB descendentes en total para conectar periféricos USB.

- 1x USB-C 3.2 Gen 2 (10 Gbps)
- 1x USB-A 3.2 Gen 2 (10 Gbps)

- 1x USB-C 3.2 Gen 1 (5 Gbps)
- 3x USB-A 3.2 Gen 1 (5 Gbps)

También se incluye un puerto Ethernet gigabit con soporte PXE Boot y WoL, así como un puerto de auriculares/micrófono de audio estéreo TRRS de 4 posiciones.

Esta estación de acoplamiento USB-C/USB-A viene con un montón de características de seguridad, como un puerto anfitrión con cierre de rosca que incluye un cable de cierre de rosca USB-C/USB-A 2 en 1 con certificación USB-IF de 1 m, y una ranura K para un bloqueo de portátil estilo Kensington.

Para mayor seguridad, o flexibilidad cuando el espacio del escritorio es limitado, esta base puede montarse en la pared, en el monitor o debajo del escritorio con nuestros soportes de montaje (SSPMSUDWM & SSPMSVESA). Estos soportes de montaje (no incluidos) están diseñados específicamente para nuestros docks y hubs para darle la configuración personalizada que necesita.

Desarrollada para mejorar el rendimiento y la seguridad, la aplicación Connectivity Tools 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 de Configuración Avanzada 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 Conmutación Automática 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, visite: www.StarTech.com/Connectivity-Tools

Certificaciones, Reportes y Compatibilidad



Aplicaciones

Características

- **FLEXIBLE CONFIGURACIÓN MULTIPANTALLA:** Docking Station USB 3.2 Gen 2 10Gbps Type-C/A compatible con 3 monitores (4K 60Hz), mediante cualquier combinación de los 3 puertos DisplayPort 1.4 y HDMI 2.0
- **ENTREGA DE POTENCIA DE 85W:** Alimente y cargue ordenadores portátiles/ultrabooks de estación de trabajo USB-C/Thunderbolt 3 incluyendo Lenovo X1 Carbon, ThinkPad, Dell, X, MacBook Pro 16 y otros
- **DOCK UNIVERSAL DISPLAYLINK:** Incluye un cable host USB-C/USB-A con certificación USB-IF. Admite hasta 3 pantallas ampliadas en Macbook Pro/Air con Intel, M1/M2 o M1 Pro/Max. Windows, macOS y Chrome OS
- **HUB USB DE 6 PUERTOS:** 4x USB-A (1x 10Gbps), 2x USB-C (1x 10Gbps), incluyendo 2 puertos frontales BC 1.2 de carga rápida. Los portátiles con USB-C Gen 1 y USB-A son compatibles con hasta 5Gbps
- **LISTA PARA EL DESPLIEGUE:** La estación de acoplamiento cuenta con una ranura K, cable anfitrión combinado de 1m; puertos Gigabit Ethernet y de auriculares; Windows, MacOS, Chrome OS; orificios de montaje para placas de montaje SSPMSUDWM/SSPMSVESA
- **HERRAMIENTAS DE CONECTIVIDAD:** La aplicación suministrada 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	Sí
Pantallas compatibles	3
Cantidad de Puertos	16
Soporte de Audio	Sí
Interfaz	USB 3.2 Gen 2 - 10 Gbit/s USB 3.2 Gen 2 - 10 Gbit/s
Tipo de Bus	USB-C USB-C USB-A

	USB-A
Compatible Lock Slot	Kensington Standard Slot (K-Slot) Kensington Standard Slot (K-Slot)
ID del Conjunto de Chips	Realtek RTS5423, Realtek RTS5411, Realtek RTS5412, Realtek RTS5451, Realtek RTD2142, DisplayLink DL6950
<hr/>	
Rendimiento	
Tipo y Velocidad	USB 3.2 Gen 2 - 10 Gbit/s USB 3.2 Gen 2 - 10 Gbit/s
MTBF	40.841 horas
<hr/>	
Conector(es)	
Tipo(s) de Conector(es)	1 - USB 3.2 Type-C with BC 1.2 (24 pin, Gen 1, 5Gbps, 18W Power) 1 - USB 3.2 Type-A with BC 1.2 (9 pin, Gen 1, 5Gbps, 7.5W Power) 1 - 3.5mm Stereo Female 4 pos 3 - DisplayPort 3 - HDMI 1 - Ethernet Gigabit 1 - USB 3.2 Type-C (24 pin, Gen 2, 10Gbps) 1 - USB 3.2 Type-A (9 pines, Gen 2, 10Gbps) 2 - USB 3.2 Type-A (9 pin, Gen 1, 5Gbps)
Conectores del Host	1 - USB 3.2 Type-C (24 pines, Gen 1, 5Gbps)
<hr/>	
Software	
Compatibilidad OS	Windows 10, 11, Windows 8.1, Windows 8, macOS v10.6 a macOS v10.12, 10.14 a 11.0, 12.0, Ubuntu 18.04, 20.04, Chrome OS

Observaciones /
Requisitos



Requerimientos del Sistema y Cables Ordenador habilitado para USB-C con un puerto USB Type-C disponible que admite USB Power Delivery 2.0 para la carga y la funcionalidad USB DP modo alt Video 1. La base también puede conectarse al puerto USB-A de los ordenadores portátiles, pero sólo es compatible con doble pantalla. La entrega de alimentación para cargar el ordenador portátil no está disponible a través de USB-A

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 es compatible con el suministro de alimentación por USB 2.0 y el modo Alt (alternativo) de DisplayPort.

El HDR es compatible con Video 1 HDMI o Video 1 DP y requiere un host USB Tipo-C con modo Alt de DP para funcionar

La resolución 4K es compatible con los 3 puertos de vídeo. Para obtener la resolución 4Kx2K se requiere una pantalla DisplayPort con capacidad 4K

DisplayLink docking stations and video adapters support more than one external display on Apple's M1-based Mac. Requires driver installation. Please contact StarTech.com support for a recommendation based on your specific setup.

Requisitos de Energía

Adaptador de Corriente Incluido	Adaptador de alimentación de CA incluido
Power Delivery	85W
Tensión de Entrada	100 - 240 AC
Corriente de Entrada	2.5A
Tensión de Salida	20V DC
Alimentación de Salida	7.5A
Tipo de Enchufe	N

Requisitos Ambientales

Temperatura Operativa	0 to 50
Temperatura de	-20 to 70



Almacenamiento

Humedad 0% a 95%

Características Físicas

Color	Black & Gray
Tipo de Gabinete	Aluminio y Plástico
Longitud del Cable	3.3 ft [1 m]
Longitud del Producto	9.2 in [23.3 cm]
Ancho del Producto	3.3 in [8.4 cm]
Altura del Producto	1.5 in [3.7 cm]
Peso del Producto	14.2 oz [402.0 g]

Información de la Caja

Cantidad de Paquetes	1
Longitud de la Caja	10.0 in [25.3 cm]
Ancho de la Caja	6.8 in [17.2 cm]
Altura de la Caja	3.6 in [9.1 cm]
Peso (de la Caja) del Envío	3.8 lb [1.7 kg]

Contenido de la Caja

Incluido en la Caja	1 - Replicador de Puertos
	1 - Cable USB-C con Tornillo de Fijación, con Adaptador USB-A
	1 - Adaptador Universal de Alimentación (UE / RU)
	1 - Guía Rápida de Inicio

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