

Dock USB-C - Docking Station USB Tipo C para 3 Monitores de 4K - con 100W de Entrega de Alimentación PD - Modo Alt DP 1.4 y DSC - 2x DisplayPort 1.4/HDMI 2.0 - 6xUSB - Windows o Chrome

ID del Producto: DK31C2DHSPDUE



Esta estación de acoplamiento USB-C Gen 2 10Gbps convierte su portátil Windows o Chromebook USB-C ® o Thunderbolt™ 3 en una potente estación de trabajo. Una base USB 3.2 Gen 2 Tipo-C cuenta con todo lo que necesita, desde salidas de vídeo triples de hasta 4K 60Hz a puertos periféricos de bajada USB-C & USB-A de 10Gbps hasta Entrega de Alimentación de 100W.

Esta estación de acoplamiento USB-C Gen 2 con soporte DP 1.4 y HDMI 2.0 HBR3, es una opción perfecta para la configuración de dos o tres monitores, soportando hasta una salida de resolución de vídeo triple 4K 30Hz casi sin comprimir, con dos salidas DisplayPort y una HDMI. El máximo rendimiento de pantallas duales y triples 4K es compatible con portátiles USB-C de 11ª generación basados en Intel (DP 1.4 HBR3 con soporte DSC) Windows Thunderbolt 3 o USB-C, pero es retrocompatible con generaciones de portátiles más antiguos y requisitos de monitores de menor resolución.

Alimente y cargue portátiles y ultrabooks de estación de trabajo USB-C/Thunderbolt 3 con una entrega de alimentación de 100 vatios, para mantener los portátiles de alto rendimiento suficientemente cargados durante un uso intensivo de productividad.

Cargue smartphones y otros dispositivos con los puertos de carga descendente USB-C que cuentan con la especificación de carga BC 1.2. Los puertos de carga rápida admiten la carga siempre activa, por lo que los dispositivos se cargarán tanto si el portátil anfitrión está conectado como si no.

Esta estación de acoplamiento USB-C Gen 2 cuenta con 6 puertos USB descendentes en total para conectar periféricos USB y un lector de tarjetas SD (4.0) para el almacenamiento multimedia.

- 2x USB-C 3.2 Gen 2 - 10 Gbps (BC 1.2 Fast-Charge + Always-On)
- 2x USB-A 3.2 Gen 1 - 5 Gbps

- 2x USB-A 2.0 - 480 Mbps
- Lector de tarjetas SD 4.0

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

Esta estación de acoplamiento USB-C viene con un gran número de características de seguridad, como dos ranuras K para un bloqueo de portátil estilo Kensington.

Desarrollada para mejorar el rendimiento y la seguridad, la aplicación Connectivity Tools 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 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

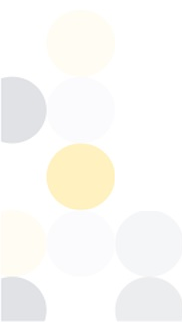
- **HUB USB-C DE ALTO RENDIMIENTO:** Dock USB-C para Windows/Chrome OS, incluye hasta tres salidas de vídeo 4K (2x DisplayPort 1.4 y 1x HDMI 2.0), PD de 100W, hub de 6 puertos USB (10Gbps), lector de SD 4.0, Red Gigabit y puerto para auriculares y micrófono

- **DP 1.4 CON DSC:** Dock USB-C para 3 monitores (MST), compatible con 2 monitores 4K 60Hz o 3 monitores 4K 30Hz en modo Alt DP 1.4 HBR3, en portátiles (mínimo Intel 11th Gen) con la opción DSC habilitada. Funciona con DP 1.2 y admite 2 monitores 1080p a 60Hz
- **CARGA CON 100W DE ENTREGA DE POTENCIA:** Alimente y cargue ordenadores portátiles, Chromebooks y Ultrabooks equipados con USB-C/Thunderbolt 3, incluyendo los modelos Lenovo X1 Carbon, ThinkPad P Series, Dell Latitudes, Precision, XPS 15, HP Spectre y ZBook
- **HUB USB DE 6 PUERTOS:** 2x 10Gbps USB-C (USB 3.2/3.1 Gen 2), con puertos BC 1.2 de carga rápida y siempre encendidos, 2x USB 3.0 5Gbps y 2x USB 2.0. Varios puertos USB, incluyendo dos puertos USB-C 10Gbps de alta velocidad para unidades externas
- **LISTO PARA SER DESPLEGADO:** Dock USB Tipo-C universal para varios monitores sin configuración de controladores, cuenta con 2 ranuras K de bloqueo de seguridad, botón de encendido/apagado, cable anfitrión USB-C de 1m. Compatible con Windows/Chrome
- **HERRAMIENTAS DE CONECTIVIDAD:** La aplicación suministrada 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 | Sí |
| Pantallas compatibles | 3 |
| Soporte de Audio | Sí |
| Interfaz | USB 3.2 Gen 2 - 10 Gbit/s |
| Tipo de Bus | USB 3.2 Gen 2 10Gbps |
| Estándares Industriales | Conectividad de 1 Gigabit con cualquier dispositivo 1000Base-T (compatible con IEEE802.3ab), Conectividad de 100 Megabits con cualquier dispositivo 100Base-TX (compatible con IEEE802.3u), Conectividad de 10 Megabits con cualquier dispositivo 10Base-T (compatible con IEEE802.3i) |
| ID del Conjunto de Chips | Cypress - CYPD4236 Synaptics - VMM5320BJG-R |

Rendimiento



Resolución Digital
Máxima

Tres Pantallas:

4096 x 2160 30Hz (DisplayPort 1.4 HBR3 con DSC)

1920 x 1080 60Hz (DisplayPort 1.4 HBR3 sin DSC)

1600 x 900 60Hz (DisplayPort 1.2 HBR2)

Dos Pantallas:

4096 x 2160 60Hz (DisplayPort 1.4 HBR3 con DSC)

2560 x 1440 60Hz (DisplayPort 1.4 HBR3 sin DSC)

1920 x 1080 60Hz (DisplayPort 1.2 HBR2)

Una Pantalla:

4096 x 2160 60Hz (DisplayPort 1.4 HBR3 con DSC)

3840 x 2160 60Hz (DisplayPort 1.4 HBR3 sin DSC)

3840 x 2160 30Hz (DisplayPort 1.2 HBR2)

<i>CAPACIDADES DE LA GPU: Se recomienda un ordenador portátil con una tarjeta de vídeo discreta para las configuraciones de pantalla doble 4K 60Hz o triple 4K 30Hz. También debe soportar DP 1.4 Alt-Mode HBR3 con DSC. Por favor, verifique el número máximo de pantallas que admite su GPU; algunos chips de GPU (como los gráficos Intel HD) sólo son capaces de admitir un máximo de tres pantallas (la pantalla del portátil puede quedar desactivada cuando se conecta a tres monitores)</i>.

Especificaciones de
Audio

Analog Stereo - 2 Channel Audio

Tipo de Memoria
Multimedia

SD/MMC (Secure Digital/Multimedia Card)

PXE

Sí

MTBF

215.990 horas

Conector(es)

Puertos Externos

2 - USB Type-C (Fast-Charge, 24 pin) USB 3.2

2 - USB 3.2 Type-A (9 pines, Carga Rápida)

2 - USB 2.0 Tipo A (4 pines, 480Mbps)



| | | |
|------------------------|---------------------------------|--|
| | | 2 - DisplayPort |
| | | 1 - HDMI |
| | | 1 - Ranura SD / MMC |
| | | 1 - RJ-45 |
| | | 1 - Entrada de audio estéreo de 3,5mm |
| | | 1 - Ranura de cierre de seguridad |
| | Conectores del Host | 1 - USB 3.2 USB Type C (10 pin, Gen 2, 10 Gbps) |
| <hr/> | | |
| Software | Compatibilidad OS | Windows 10, 11 Windows 8.1 Chrome OS 78.x |
| <hr/> | | |
| Indicadores | Indicadores LED | 1 - Blanco encendido: Alimentación 1 - Amarillo encendido: Enlace detectado 1 - Amarillo parpadeante: Actividad 1 - Verde encendido: 1Gbps 1 - Amarillo encendido: 100Mbps |
| <hr/> | | |
| Requisitos de Energía | Adaptador de Corriente Incluido | Adaptador de alimentación de CA incluido |
| | Power Delivery | 100W |
| | Tensión de Entrada | 100 - 240 AC |
| | Tipo de Enchufe | M |
| <hr/> | | |
| Requisitos Ambientales | Temperatura Operativa | 0C to 50C |
| | Temperatura de Almacenamiento | -20C to 70C |
| | Humedad | HR de 0% a 95% (sin condensación), a 25 grados |



Características
Físicas

| | |
|-----------------------|-------------------|
| Longitud del Producto | 3.5 in [9.0 cm] |
| Ancho del Producto | 8.3 in [21.0 cm] |
| Altura del Producto | 1.2 in [3.0 cm] |
| Peso del Producto | 10.6 oz [300.0 g] |

Información de la
Caja

| | |
|-----------------------------|-------------------|
| Cantidad de Paquetes | 1 |
| Longitud de la Caja | 5.9 in [15.0 cm] |
| Ancho de la Caja | 10.6 in [27.0 cm] |
| Altura de la Caja | 3.7 in [9.4 cm] |
| Peso (de la Caja) del Envío | 3.0 lb [1.4 kg] |

Contenido de la
Caja

| | |
|---------------------|-------------------------------------|
| Incluido en la Caja | 1 - Replicador de puertos USB-C |
| | 2 - Cable de alimentación (RU y UE) |
| | 1 - Cable USB-C (1m) |
| | 1 - Guía Rápida de Inicio |

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

