

Adaptador Multipuertos USB C - USB-C a HDMI 2.0 4K 60Hz, PD con Paso de 100W - Hub USB de 3 Puertos de 10Gbps - Mini Docking Station USB Tipo C Portátil - Cable de 25cm

ID del Producto: DKT31CHPD3



Este adaptador multipuerto USB-C con soporte para HDMI 4K 60Hz® (HDR) convierte su MacBook Pro, Dell XPS u otras laptops o tablets USB-C® en una estación de trabajo, allá donde vaya. El adaptador multipuerto USB Type-C proporciona una salida de video HDMI 4K, un puerto USB 3.1 Gen 2 Type-A (10Gbps) (que admite la carga de dispositivos BC 1.2/7.5W), un puerto USB 3.1 Gen 2 Type-C (10Gbps) y un puerto adicional USB 3.1 Gen 2 Type-C que también puede utilizarse como puerto de paso PD 3.0 de 100W, todo ello a través de una sola conexión al puerto USB-C o Thunderbolt 3/4™ de su laptop. Además, ofrece una carga avanzada a través de USB Power Delivery 3.0 y un cable anfitrión conectado extra largo de 25cm para un mayor alcance que ofrece más flexibilidad de configuración.

USB 3.1 Gen 2 (10Gbps) también se conoce como USB 3.2 Gen 2x1 (10Gbps).

La estación de acoplamiento portátil conecta su laptop a un monitor HDMI 4K 60Hz (4096 x 2160p) para crear una potente estación de trabajo. También puede conectarse a un monitor ultra ancho con resoluciones de hasta 3440x1440 60Hz.

El hub USB-C a USB 3.1 Gen 2 le ofrece un puerto USB-A (10Gbps) y un puerto USB-C (10Gbps) para conectar sus dispositivos USB. Además, cuando utilice el adaptador multifunción sin un adaptador de corriente conectado, el puerto USB-C adicional, al que se conecta el adaptador de corriente, puede utilizarse como puerto periférico USB-C (10Gbps).

Para un uso móvil, el adaptador USB-C puede funcionar únicamente con alimentación de bus, o con un adaptador de corriente USB-C para cargar el portátil y los periféricos BC 1.2. La estación de carga es ligera y cabe fácilmente en la bolsa de la laptop para su uso en viajes en la oficina, en casa y en espacios de trabajo compartidos.

Con la compatibilidad con USB PD 3.0 (hasta 100 W), el adaptador multipuerto USB Tipo-C le permite

alimentar y cargar su laptop, y alimentar sus periféricos cuando se conecta a un adaptador de corriente USB-C. PD 3.0 cuenta con Fast Role Swap para evitar la interrupción de datos y video USB cuando se cambia de fuente de alimentación (del adaptador de corriente USB-C a la alimentación del bus).

Desarrollada para mejorar el rendimiento y la seguridad, la aplicación Connectivity Tools de StarTech.com 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 Avanzada de Configuración de Windows: Para configurar y guardar configuraciones de Windows personalizadas.

Utilidad de Monitorización de Eventos USB: Para rastrear y registrar los dispositivos USB conectados

Para más información y para descargar la aplicación Connectivity Tools de StarTech.com, visite: www.startech.com/connectivity-tools

Certificaciones, Reportes y Compatibilidad



Aplicaciones

- Conecte su laptop a un monitor HDMI 4K 60Hz (4096 x 2160p) para crear una potente estación de trabajo
- Cargue su laptop y sus periféricos USB con USB PD 3.0 (hasta 100 W), y puerto USB-A de carga rápida

Características

- ADAPTADOR MULTIPUERTO USB-C 4 EN 1: Compatible con HDMI 2.0b, video 4K 60Hz HDR10; 1x USB-A 10Gbps c/BC 1.2 (7.5W) - 2x USB-C 10Gbps incl 1x datos compartidos y 100W PD 3.0 pass through - Funciona con monitores ultrapanorámicos de hasta 3440x1440 60Hz
- CABLE EXTRA LARGO: Cable incorporado de 25cm para un mayor alcance, reduciendo la tensión del

puerto en Surface Pro 7 y superiores, iPad Pro, iPhone 15 (Plus/Pro/Max) y superiores, laptops HP Elite
- Ideal para uso en viajes, en la oficina y en casa

- 4K 60HZ CON MODO ALT DP 1.4: Resolución digital de 4K 60Hz en dispositivos anfitriones Modo Alt DP 1.4 (Intel 11 Gen mínimo) - 4K 30Hz en dispositivos anfitriones Modo Alt DP 1.2 - Chip PS186 para compatibilidad con iPad Pro y iPad Mini con USB Type-C

- AMPLIA COMPATIBILIDAD: Compatible con laptops USB-C, Ultrabooks y Chromebooks, laptops Thunderbolt 3/4 de HP, Dell, Lenovo, MacBooks (procesador Intel y chip M1) y Surface - Funciona con Windows, macOS, iPadOS, iOS, Android, Linux y Chrome OS

- NUESTRA VENTAJA: Incluye la aplicación Herramientas de Conectividad con Monitorización de Eventos USB para registrar el uso del puerto USB y la Utilidad de Configuración de Windows para restaurar las ubicaciones de ventanas al volver a conectar pantallas

Hardware

| | |
|---------------------------|-----------------------------|
| Política de Garantía | 3 Years |
| Compatibilidad con 4K | Sí |
| Puerto(s) de carga rápida | Sí |
| Pantallas compatibles | 1 |
| Interfaz | USB 3.2 Gen 1 |
| Tipo de Bus | USB-C |
| Estándares Industriales | USB 3.1 Gen2 (10Gbps) |
| | DisplayPort 1.4 |
| | HDR10 |
| ID del Conjunto de Chips | Parade Technologies - PS186 |
| | Genesys Logic - GL3590 |
| | Genesys Logic - GL9510 |

Rendimiento

| | |
|---------------------------------------|-----------------|
| Tasa de Transferencia de Datos Máxima | 10Gbps |
| Resolución Digital Máxima | DisplayPort 1.4 |

Relación de Aspecto 16:9: 4096x2160 60Hz

Relación de Aspecto 21:9: 3440x1440 60Hz

DisplayPort 1.2

Relación de Aspecto 16:9: 4096x2160 30Hz

Relación de Aspecto 21:9: 3440x1440 30Hz

Tipo y Velocidad USB 3.2 Gen 2 - 10 Gbit/s

Compatibilidad con UASP Sí

Conector(es)

Tipo(s) de Conector(es) 1 - USB 3.2 Type-A (9 Pin, Gen 2, 10Gbps, 7.5W Power)

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

1 - USB 3.2 Gen 2 USB Type-C (Power Delivery + Data, 24 Pin, 10 Gbps)

1 - HDMI (19 pines)

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

Software

Compatibilidad OS macOS High Sierra (10.13), macOS Mojave (10.14), macOS Catalina (10.15), macOS Big Sur (11.0)

macOs Monterey (12.0)
 macOS Ventura (13.0)

macOS Sonoma (14.0)

Windows 8, Windows 10, Windows 10 ARM, Windows 11, Windows 11 ARM, Chrome OS, iPadOS, Android

Linux

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 el modo USB Power Delivery y Alt de DP).

Nota El adaptador multifunción no incluye un adaptador de corriente USB-C. Opcional: El adaptador multifunción

puede utilizarse con un adaptador de corriente USB-C separado (por ejemplo, el adaptador de corriente basado en USB-C de su ordenador portátil)

No todos los puertos USB-C soportan la funcionalidad completa del estándar USB Tipo-C. Asegúrese de que su puerto USB-C anfitrión es compatible con el modo USB Power Delivery y DP alt

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

Requisitos de Energía

| | |
|---------------------------------|--|
| Adaptador de Corriente Incluido | Bus Powered and Host USB-C Power Adapter |
| Power Delivery | 100W |
| Consumo de Energía | 15W |

Requisitos Ambientales

| | |
|-------------------------------|-----------------------------------|
| Temperatura Operativa | 0 to 50 |
| Temperatura de Almacenamiento | -20 to 70 |
| Humedad | 0% a 95% de HR (sin condensación) |

Características Físicas

| | |
|-----------------------|-----------------|
| Color | Gris Espacial |
| Tipo de Gabinete | Plástico |
| Longitud del Cable | 9.8 in [25 cm] |
| Longitud del Producto | 1.8 in [4.6 cm] |
| Ancho del Producto | 3.5 in [8.8 cm] |
| Altura del Producto | 0.6 in [1.5 cm] |
| Peso del Producto | 1.8 oz [50.0 g] |

Información de la
Caja

| | |
|-----------------------------|------------------|
| Longitud de la Caja | 5.7 in [14.4 cm] |
| Ancho de la Caja | 8.3 in [21.0 cm] |
| Altura de la Caja | 1.6 in [4.0 cm] |
| Peso (de la Caja) del Envío | 5.9 oz [167.0 g] |

Contenido de la
Caja

| | |
|---------------------|--------------------------------------|
| Incluido en la Caja | 1 - adaptador multipuerto usb type-c |
| | 1 - Guía Rápida de Inicio |

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