

## Adaptador Multipuertos USB-C para Ordenadores Portátiles - HDMI o VGA 4K - USB 3.0

Product ID: DKT30CHV



Este docking station USB-C™ para ordenador portátil cambia la forma de trabajar al viajar o desplazarse. Le permite crear una estación de trabajo cuando viaje o se desplace, además de que es uno de los primeros adaptadores multipuerto que integran una conexión USB Type-C™ anfitrión. Ahora es posible crear una estación de trabajo permanente o temporal prácticamente donde quiera que vaya.

Es una manera versátil y portátil de conectar dispositivos adicionales a su ordenador portátil con un número limitado de puertos (por ejemplo, su Dell™ Precision, Dell XPS, Samsung Galaxy TabPro S™ o Google Chromebook™), mediante un puerto USB-C de próxima generación, lo cual resulta ideal cuando es necesario desplazarse para trabajar.



### Aproveche las ventajas que le ofrece el puerto USB-C de su ordenador portátil

Este docking station incluye un conector USB Type-C integrado, de fácil uso. Para aprovechar al máximo el puerto USB-C y el modo Alt (alternativo) de DisplayPort, el adaptador convierte la capacidad de vídeo y datos del puerto USB-C de su ordenador portátil en cuatro puertos individuales. Puede ahorrar dinero y utilizar el adaptador con sus periféricos existentes, además de que, gracias a su cable integrado, no es necesario llevar un cable anfitrión adicional.

El conector USB-C del adaptador es de tamaño pequeño y diseño reversible (es decir, se puede conectar con cualquiera de sus caras a la vista), lo cual permite una conexión más rápida y sencilla de su ordenador portátil. Ahora puede dedicar más tiempo a trabajar y menos tiempo a configurar su estación de trabajo. Además, puede conectar el enchufe con cualquiera de sus caras a la vista, lo cual significa que es menos probable que se dañe el puerto de su ordenador portátil. Y dado que utiliza USB-C, el adaptador es compatible con los puertos de datos Thunderbolt™ 3, lo cual permite la conexión con su ordenador portátil equipado con Thunderbolt 3.

Gracias al amplio rango de funciones prácticas que ofrece, el adaptador de viaje resulta ideal para rápidas configuraciones en salas de conferencias o salas de juntas.



### **Con alimentación por bus, lo cual ofrece mayor portabilidad y menos molestias**

Para máxima portabilidad, el adaptador combinado consolida varios puertos en uno solo, en una caja con diseño de peso ligero. Dado que los puertos se combinan en un práctico adaptador de viaje, puede dejar en casa o en la oficina sus adaptadores individuales monofuncionales.

Además, el adaptador tiene alimentación por bus, así que no es necesario llevar un voluminoso adaptador de alimentación por separado. El rendimiento mediante alimentación por USB le permite viajar o desplazarse sin tener que llevar tantos accesorios, lo cual facilita la eficiencia y reduce las molestias.



### **Todos los puertos que necesita, incluyendo 4K Ultra HD**

Este versátil adaptador multipuerto USB-C para ordenador portátil facilita la creación de una estación de trabajo cuando más la necesite. Incluye puertos HDMI® (con audio) y VGA, de manera que resulte fácil la conexión de un monitor HDMI de 4K o VGA de definición estándar. El adaptador constituye una manera fácil de conectar un proyector o una pantalla externa a su ordenador portátil.

La instalación se lleva a cabo de manera rápida y sencilla, con compatibilidad a nivel nativo con la mayoría de los sistemas operativo. Además, el adaptador integra un puerto Ethernet Gigabit y un puerto adicional USB 3.0 (USB 3.0 también se conoce como USB 3.1 Gen 1), de manera que se pueda acceder a una red con cable, o conectar un periférico USB adicional a su ordenador portátil.

El adaptador DKT30CHV está avalado por la garantía de 3 años de StarTech.com y con soporte técnico gratuito de por vida.

**Nota:**

- En el caso de sistemas anfitrión MacBook que utilicen el sistema operativo macOS 10.12, para que este producto funcione se requiere la versión 10.12.6 o posterior
- Su portátil equipado con USB-C debe soportar video (modo alt DP) para poder funcionar con este adaptador. El adaptador no es compatible con la entrega de potencia por USB



## Certifications, Reports and Compatibility



## Applications

- Aproveche mejor el puerto USB-C de su ordenador portátil o Ultrabook™ para ampliar su conectividad a otras interfaces, como HDMI y Ethernet Gigabit
- Conecte su ordenador portátil a un proyector y disfrute de contenidos multimedia en casa, o haga presentaciones cautivadoras en salas de juntas o aulas
- Cuando viaje o se desplace, utilice un televisor equipado con puerto HDMI en una habitación de hotel, como pantalla externa
- Conecte su ordenador portátil a Internet por red Gigabit con cable, en ubicaciones donde no esté disponible la señal inalámbrica Wi-Fi®

## Features

- Amplíe la conectividad de su MacBook Pro, Chromebook, Dell XPS u otro ordenador equipado con USB-C
- Este adaptador multipuerto 4 en 1 ofrece salida de vídeo HDMI 4K Ultra HD (3840 x 2160p) o VGA, un puerto USB 3.0 y un puerto Ethernet Gigabit
- Elegante, compacta y duradera caja que facilita la portabilidad
- Un puerto USB 3.0 Type-A adicional le permite conectar sus dispositivos USB existentes (retrocompatible con dispositivos USB 2.0 y 1.x)
- Compatible con puertos Thunderbolt 3
- El puerto Ethernet Gigabit RJ45 es compatible con las funciones WOL ("Wake-on-LAN", reinicio mediante red), tramas Jumbo, etiquetado VLAN, así como Ethernet de consumo eficiente de energía
- Configuración sencilla, compatible a nivel nativo con la mayoría de los sistemas operativos Windows® y Mac (también funciona con Google Chrome OS™)

<b>Hardware</b>	Warranty	3 Years
	Compatibilidad con 4K	Sí
	Estándares Industriales	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab USB 3.0 - Retrocompatible con USB 2.0 y 1.1
	ID del Conjunto de Chips	Cypress - CYPD2122 Cypress - CYUSB3314 STMicroelectronics - STDP2650 Chrontel - CH7517 ASIX - AX88179
	Pantallas compatibles	1
	Puerto(s) de carga rápida	No
	Tipo de Bus	USB-C
<b>Rendimiento</b>	Compatibilidad con UASP	Sí
	MDIX Automático	Sí
	Redes Compatibles	10/100/1000 Mbps
	Resolución Analógica Máxima	2048 x 1280p - 30Hz (VGA)
	Resolución Digital Máxima	3840 x 2160p - 30Hz (HDMI) También compatible con resoluciones más bajas.
	Soporte Full Duplex	Sí
	Tasa de Transferencia de Datos Máxima	5 Gbps (USB 3.0) 2 Gbps (Ethernet; dúplex completo)
	Tipo y Velocidad	USB 3.0 - 5 Gbit/s
<b>Conector(es)</b>	Tipo(s) de Conector(es)	1 - USB Type-C (24 pines) USB 3.0 (5Gbps) Macho 1 - HDMI (19 pines) Hembra 1 - VGA (15 pines, D-Sub de alta densidad) Hembra 1 - RJ-45 Hembra 1 - USB Type-A (9 pines) USB 3.0 Hembra
<b>Software</b>	Compatibilidad OS	Windows® 7, 8, 8.1, 10 macOS 10.10 a 10.14 Chrome OS™
<b>Observaciones / Requisitos</b>	Nota	En el caso de sistemas anfitrión MacBook que utilicen el sistema operativo macOS 10.12, para que este producto funcione se requiere la versión 10.12.6 o posterior.  No todos los puertos USB-C son compatibles con la funcionalidad de la norma USB Type-C. Compruebe que el puerto USB-C de su ordenador portátil es compatible con el modo Alt (alternativo) de DisplayPort.

Solo se puede utilizar una salida de vídeo a la vez (HDMI o VGA). Si hay dos pantallas conectadas, el puerto HDMI tiene prioridad.

Para obtener una resolución 4K x 2K (4K también se conoce como 4K x 2K), se requiere una pantalla con capacidad 4K.

USB 3.0 es también conocido como USB 3.1 Gen 1; este estándar de conectividad ofrece velocidades de hasta 5Gbps.

#### Requerimientos del Sistema y Cables

Ordenador portátil anfitrión con un puerto USB-C disponible (para garantizar total funcionalidad, el puerto USB-C del ordenador portátil debe ser compatible con el modo Alt (alternativo) de DisplayPort).

<b>Requisitos de Energía</b>	Adaptador de Corriente Incluido	Alimentado por USB
<b>Requisitos Ambientales</b>	Humedad Temperatura de Almacenamiento Temperatura Operativa	HR 5~95% (sin condensación) -40°C to 70°C (-40°F to 158°F) 5°C to 35°C (41°F to 95°F)
<b>Características Físicas</b>	Altura del Producto Ancho del Producto Color Longitud del Cable Longitud del Producto Peso del Producto Tipo de Gabinete	0.7 in [17 mm] 2.1 in [54 mm] Negro 4.1 in [105 mm] 4.5 in [114 mm] 2.5 oz [72 g] Plástico
<b>Información de la Caja</b>	Peso (de la Caja) del Envío	5.3 oz [149 g]
<b>Contenido de la Caja</b>	Incluido en la Caja	1 - Adaptador multifuncional USB-C para ordenadores portátiles 1 - Manual de Instrucciones

Product appearance and specifications are subject to change without notice.