

Adaptador Multipuertos USB-C - HDMI 2.0b 4K 60Hz - HDR - Hub USB 3.2 Gen 2 10Gbps (2xUSB-C, 1xUSB-A) - PD de 100W con Pass-Through - Con Cable de 30cm - Docking Station para Portátil

ID del Producto: DKT31CH2CPD3



Este adaptador multipuerto USB-C con DP 1.4 es compatible con HDMI 4K 60Hz® (HDR) y convierte un ordenador portátil o un tablet USB-C™ en una estación de trabajo, dondequiera que vaya.

La estación de acoplamiento portátil proporciona una salida de vídeo HDMI 4K 60Hz, dos puertos USB 3.2 Gen 2 Tipo-C (10Gbps), un puerto USB 3.2 Gen 2 Tipo-A (10Gbps) y un puerto Gigabit Ethernet (compatible con PXE y WoL), todo ello a través de una conexión al puerto USB-C o Thunderbolt 3/4™ de su portátil. Se requiere un puerto USB-C DisplayPort 1.4 Alt-Mode para la salida HDMI 4K 60Hz.

El concentrador USB cuenta con dos puertos USB-C (10Gbps) y un puerto USB-A (10Gbps) para conectar hasta tres periféricos USB. El puerto USB PD de paso permite cargar el portátil anfitrión. El USB PD sólo está disponible cuando se conecta un adaptador de corriente USB-C al puerto de paso PD. Conecte un adaptador de corriente USB-C para utilizarlo como cargador independiente de periféricos USB. El cable anfitrión USB-C extra largo de 30 cm permite un mayor alcance para una mayor flexibilidad de configuración.

Para su uso durante los viajes, el adaptador USB-C puede funcionar con alimentación por bus únicamente, o con un adaptador de corriente USB-C para permitir la carga del portátil y de los periféricos. La estación de acoplamiento es ligera y cuenta con un cable anfitrión USB-C envuelto integrado.

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 de Configuración de Windows Avanzada: Configure y guarde diseños de Windows personalizados.

- 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 de Wi-Fi: Para permitir 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 Connectivity Tools de StarTech.com, visite [www.startech.com/connectivity-tools](http://www.startech.com/connectivity-tools)

## Certificaciones, Reportes y Compatibilidad



## Aplicaciones

- Conecta un portátil a un monitor HDMI 4K 60Hz para crear una potente estación de trabajo
- Cargue un portátil y periféricos USB con USB Power Delivery 3.0, hasta 100W

## Características

- ADAPTADOR MULTIPUERTO USB-C 6 EN 1: HDMI 4K 60Hz (HDR), 2 Puertos USB-C 3.2 Gen 2 (10Gbps), 1 Puerto USB-A 3.2 Gen 2 (10Gbps), Ethernet Gigabit y un puerto USB-C para Power Delivery 3.0 Pass-Through de 100W - 4K 30Hz en hosts DP 1.2 con Modo Alt
- HUB USB 3.2 GEN 2 MÁS CARGA: 2 puertos USB-C y 1 puerto USB-A (los dispositivos de alto consumo pueden requerir más energía) - Conecte un adaptador de corriente USB-C para permitir la carga de dispositivos sin conexión al host
- CABLE INCORPORADO: El cable de 30cm integrado amplía el alcance para reducir la tensión del puerto en dispositivos 2 en 1: Surface Pro 7/iPad Pro/HP Elite x2/portátiles en soportes elevados - La función de gestión de cables oculta el cable durante viajes
- RENDIMIENTO FIABLE: Alimentado por USB o a través de un adaptador de corriente USB-C - PD 3.0 de 100W de paso - 15W reservados para el adaptador para evitar caídas de dispositivos o sobrecargas

comunes en otros hubs - hasta 85W para la carga del host

- **COMPATIBILIDAD:** Compatible con portátiles USB-C, Ultrabooks, Chromebooks, portátiles USB4 y Thunderbolt 3/4 de HP, Dell, Lenovo, MacBooks (procesadores Intel y M1 Pro/Max) y Surface - Funciona con Windows, macOS, iPadOS, Android, Linux y Chrome OS
- **PORTÁTIL Y COMPACTA:** Diseñada para ser transportada en la bolsa del portátil, lo que resulta conveniente para su uso en movimiento entre oficinas, oficinas en casa, espacios de oficina compartidos y viajes de negocios

---

#### Hardware

Política de Garantía	3 Years
Compatibilidad con 4K	Sí
Pantallas compatibles	1
Interfaz	USB 3.2 Gen 2
Tipo de Bus	USB-C
ID del Conjunto de Chips	Realtek - RTD2172L
	Realtek - RTL8153B
	VIA - VL822
	VIA - VL103

---

#### Rendimiento

Wake On Lan	Sí
Tasa de Transferencia de Datos Máxima	10Gbps
Tipo y Velocidad	USB 3.2 Gen 2 - 10 Gbit/s
Compatibilidad con UASP	Sí
Redes Compatibles	10/100/1000 Mbps
PXE	Sí
Soporte Full Duplex	Sí

---

Conector(es)	Puertos Externos	2 - USB 3.2 Type-C (24 pin, Gen 2, 10Gbps)  1 - HDMI  1 - RJ-45  1 - USB 3.2 Type-A (9 Pin, Gen 2, 10Gbps, 7.5W Power)  1 - USB Tipo C (24 pines) con Entrega de Alimentación por USB Solamente
	Conectores del Host	1 - USB 3.2 Type-C (24 pin, Gen 2, 10Gbps)
<hr/>		
Software	Compatibilidad OS	Windows® 10, 11, 11 ARM macOS 10.15, 11.0, 12.0, 13.0, 14.0, 15.0, 26.1 iPadOS  Android™ Linux® 4.x y superior - Solamente las Versiones LTS Chrome OS™
<hr/>		
Observaciones / Requisitos	Requerimientos del Sistema y Cables	Un dispositivo anfitrión con un puerto USB-C disponible (para garantizar la plena funcionalidad del adaptador, el puerto USB-C del dispositivo anfitrión debe ser compatible con USB Power Delivery y DP Alt-mode).
<hr/>		
Indicadores	Indicadores LED	1 - LEDs de estado de conexión/actividad bajo el puerto GbE
<hr/>		
Requisitos de Energía	Fuente de alimentación	Bus Powered and Host USB-C Power Adapter
	Power Delivery	100W
	Consumo de Energía	15W
<hr/>		
Requisitos Ambientales	Temperatura Operativa	0°C to 50°C (32°F to 122°F)
	Temperatura de Almacenamiento	-20°C to 70°C (-4°F to 158°F)
	Humedad	0% a 85% (sin condensación)

---

Características  
Físicas

Color	Gris Espacial
Tipo de Gabinete	Plástico
Longitud del Cable	11.8 in [30 cm]
Longitud del Producto	4.9 in [12.5 cm]
Ancho del Producto	2.6 in [6.5 cm]
Altura del Producto	1.0 in [2.5 cm]
Peso del Producto	3.5 oz [98.0 g]

---

Información de la  
Caja

Longitud de la Caja	6.8 in [17.2 cm]
Ancho de la Caja	5.6 in [14.3 cm]
Altura de la Caja	1.2 in [3.0 cm]
Peso (de la Caja) del Envío	5.9 oz [166.0 g]

---

Contenido de la  
Caja

Incluido en la Caja	1 - Docking Station USB-C HDMI mDP
---------------------	------------------------------------

---

Información Acerca  
de la Garantía

Warranty	3 Años
----------	--------

---

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