

Adaptador Multipuertos USB-C - HDMI/DP 4K a 60Hz - Hub Ladrón USB de 3 Puertos - Power Delivery de Paso de 100W - GbE - Docking Station USB Tipo C de Viajes - Cable de 30cm

ID del Producto: DKT31CDHPD3



Conecte este Adaptador Multipuertos USB-C a un portátil USB-C, USB4 o Thunderbolt 3/4™ para habilitar la salida de vídeo HDMI 2.0b o DisplayPort 1.4 de una sola pantalla a través del modo DP Alt, compatible con resoluciones de hasta 4K 60Hz. La base USB-C funciona con portátiles o tablets USB Type-C, como un Chromebook, un Dell XPS o un MacBook. Cuenta con un concentrador de 3 puertos USB 3.2 Gen 2 (10Gbps) (2x USB-A, 1x USB-C), y Gigabit Ethernet. Conecte la fuente de alimentación USB-C del portátil al puerto USB Power Delivery (PD) 3.0 dedicado, para cargar el portátil.

El Adaptador Multipuertos incorpora un cable anfitrión USB-C extra largo de 32cm. La cubierta del cable de elastómero termoplástico (TPE) es más suave y flexible que los cables con cubierta de PVC. El cable extralargo reduce la tensión del puerto/conector, sobre todo cuando los portátiles se colocan en soportes elevadores o en dispositivos 2 en 1 con puertos USB-C elevados, como el Microsoft Surface. Además, el adaptador multipuerto también cuenta con un innovador organizador de cables envolvente que facilita un almacenamiento sin enredos en la bolsa del portátil.

Conecte un periférico USB-C y dos USB-A a los puertos USB 3.2 Gen 2 (10Gbps).

Una solución versátil para añadir capacidades de docking station en una oficina, en casa, en un hotel o en la sala de juntas. Es lo suficientemente portátil como para llevarlo en un bolso o mochila. Este ligero Adaptador USB-C puede funcionar sólo con alimentación de bus o conectar un adaptador de corriente USB-C (no incluido con el Adaptador Multipuertos) para cargar el portátil.

El USB PD 3.0 cuenta con Fast Role Swap (FRS) para evitar la interrupción de datos USB al desconectar la fuente de alimentación.

El puerto Gigabit Ethernet garantiza un acceso fiable a la red por cable, con soporte para arranque PXE y Wake-on-LAN (WoL).

Desarrollado para mejorar el rendimiento y la seguridad, Connectivity Tools de StarTech.com es el único paquete de software del mercado compatible con una amplia variedad de accesorios de conectividad informática. El paquete de software incluye:

Utilidad Avanzada de Configuración de Windows: Configure y guarde configuraciones de Windows personalizadas.

Utilidad de Transferencia de Direcciones MAC: Mejore la seguridad de la red.

Utilidad de Supervisión de Eventos USB: Rastree y registre los dispositivos USB conectados.

Utilidad de Conmutación Automática Wi-Fi: Habilite el acceso rápido a la LAN por cable.

Para obtener más información y descargar la aplicación Herramientas de Conectividad de StarTech.com, visite: [www.startech.com/connectivity-tools](http://www.startech.com/connectivity-tools)

## Certificaciones, Reportes y Compatibilidad



## Aplicaciones

- Ideal para viajes entre el hogar y la oficina
- Conecte un adaptador de alimentación USB-C para cargar un portátil mientras utiliza el adaptador multipuertos

## Características

- MINI DOCKING STATION USB-C: USB-C a HDMI 2.0b o DisplayPort (4K 60Hz) para la conectividad a un monitor o pantalla UHD, Pass-Through de PD de 100W, hub de 3 puertos USB 3.2 (10 Gbps) (2x USB-A, 1x USB-C) - Puerto de Red Gigabit (arranque PXE/WoL)
- GESTIÓN DE CABLES: El inteligente diseño de anclaje oculto evita el desorden - El cable de 32cm de longitud conectado reduce la tensión en el conector USB-C del portátil, mientras que los cables más cortos, crean tensión en el conector USB-C

- **RENDIMIENTO FIABLE:** Entrega de Alimentación de Paso de 100W. El hub reserva 15W (85W para carga de portátiles), cuando se utiliza uno o todos los puertos evitando caídas de dispositivos, parpadeos de vídeo y sobrecargas de energía comunes en otros hubs
- **COMPATIBILIDAD UNIVERSAL:** Funciona con los principales sistemas operativos (Windows, ChromeOS, macOS, Linux), y todas las plataformas de hardware incluyendo Intel, Apple M1 / M2, y AMD - Funciona con USB-C, USB4, Thunderbolt 3 y 4
- **HERRAMIENTAS DE CONECTIVIDAD:** Incluye el Paso de Direcciones MAC de Red, Conmutación Automática de WiFi, Supervisión de Eventos USB y la Utilidad de Configuración de Windows - Estas herramientas no se incluyen con las dockings de marcas de consumo

---

#### Hardware

Política de Garantía	3 Years
Compatibilidad con 4K	Sí
Puerto(s) de carga rápida	No
Pantallas compatibles	1
Interfaz	USB 3.2 Gen 2 (10 Gbps)
Tipo de Bus	USB-C
Estándares Industriales	HDMI 2.0b
	DisplayPort 1.4
ID del Conjunto de Chips	Realtek - RTL8153
	Realtek - RTL2142
	VIA - VL822-Q8
	VIA - VL103

---

#### Rendimiento

Wake On Lan	Sí
Tasa de Transferencia de Datos Máxima	10Gbps
Resolución Digital Máxima	4K (4096 × 2160) 60Hz

	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
	Especificaciones Generales	Carga Máxima para Portátil: 85W
<hr/>		
Conector(es)		
	Puertos Externos	1 - HDMI (19 pines)  1 - DisplayPort (20 pines)  2 - USB 3.2 Type-A (9 pin, Gen 2, 10Gbps)  1 - USB 3.2 Type-C (24 pin, Gen 2, 10Gbps)  1 - USB Tipo C (24 pines) con Entrega de Alimentación por USB Solamente  1 - RJ-45
	Conectores del Host	1 - USB 3.2 Type-C (24 pin, Gen 2, 10Gbps)
<hr/>		
Software		
	Compatibilidad OS	Windows® 7, 8, 8.1, 10, 11, 11 ARM >macOS 10.15, 11.0, 12.0, 13.0, 14.0, 15.0, 26.1 >Android™ >Linux® Ubuntu 18.04, 20.04 >ChromeOS™
<hr/>		
Observaciones / Requisitos		
	Requerimientos del Sistema y Cables	Un ordenador portátil anfitrión con un puerto USB-C disponible (para garantizar total funcionalidad del adaptador, el puerto USB-C anfitrión debe ser compatible con la versión 3.0 de la especificación de alimentación por USB y el modo Alt (alternativo) de DisplayPort).
	Nota	macOS no soporta Tramas Jumbo  No todos los puertos USB-C admiten la funcionalidad

completa del estándar USB Tipo-C. Asegúrese de que el puerto USB-C del host es compatible con USB Power Delivery y el modo DP alt.

Si el Anfitrión USB-C no es compatible con USB Power Delivery, el puerto de alimentación PD no suministrará energía al host USB-C.

USB 3.2 Gen 2 (10Gbps) también se conoce como USB SuperSpeed de 10Gbps, y USB 3.1 Gen 2 (10Gbps)

El portátil anfitrión puede tener requisitos de carga específicos. Por ejemplo, si el portátil requiere exactamente 60W de potencia y un adaptador consume parte de los 60W, es posible que su portátil no reconozca que está recibiendo suficiente potencia. Para obtener información sobre la capacidad de Power Delivery, consulte los documentos técnicos incluidos con el portátil anfitrión

#### Indicadores

Indicadores LED	1 - Velocidad del Enlace de Red - Verde (Red Operando a 1Gbps o 100Mbps), Apagado (Red Operando a 10Mbps o Inferior)
	1 - Estado del Enlace de Red - Ámbar Fijo (Enlace Detectado), Ámbar Intermitente (Actividad de Enlace), Apagado (No se Detecta Enlace)

#### Requisitos de Energía

Fuente de alimentación	Bus Powered and Host USB-C Power Adapter
Power Delivery	100W
Consumo de Energía	15W

#### Requisitos Ambientales

Temperatura Operativa	0°C to 50°C (32°F to 122°F)
Temperatura de Almacenamiento	-20°C to 55°C (-4°F to 158°F)
Humedad	0% a 85% (sin condensación)

#### Características Físicas

Color	Gris Espacial
-------	---------------

Tipo de Gabinete	Plástico
Longitud del Cable	12.6 in [32 cm]
Longitud del Producto	4.9 in [12.4 cm]
Ancho del Producto	2.5 in [6.4 cm]
Altura del Producto	1.0 in [2.5 cm]
Peso del Producto	4.6 oz [130.0 g]

---

#### Información de la Caja

Longitud de la Caja	6.7 in [17.0 cm]
Ancho de la Caja	5.8 in [14.7 cm]
Altura de la Caja	1.2 in [3.1 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
	1 - Guía Rápida de Inicio

---

#### Información Acerca de la Garantía

Warranty	3 Años
----------	--------

---

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