

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

ID del Producto: DKT31CVHPD3



Conecte este Adaptador Multipuertos USB-C a una laptop USB-C, USB4 o Thunderbolt 3/4™ para habilitar la salida de video HDMI 2.0b 4K 60Hz de una sola pantalla o VGA 1080p 60Hz a través del modo DP Alt. La base USB-C funciona con laptops o tablets USB Type-C, como un Chromebook, Dell XPS o 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 de la laptop al puerto USB Power Delivery (PD) 3.0 dedicado, para cargar la computadora.

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 las laptops 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 de la laptop.

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 con alimentación de bus o conectarse a un adaptador de corriente USB-C (no incluido con el Adaptador Multipuertos) para cargar la laptop.

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

El puerto Gigabit Ethernet garantiza un acceso confiable 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 de TI. 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.

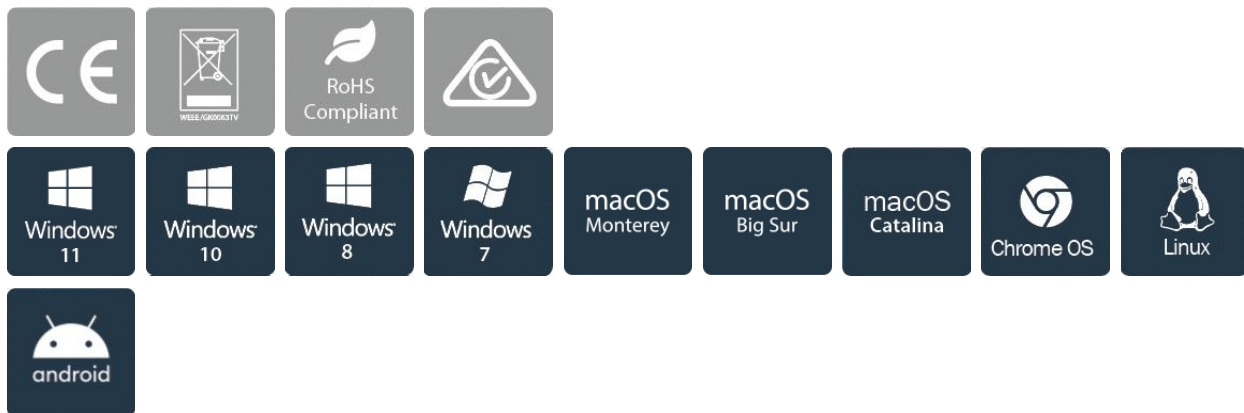
Utilidad de Monitorización de Eventos USB: Rastree y registre los dispositivos USB conectados.

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

Este producto está respaldado durante 3 años por StarTech.com, incluyendo asistencia técnica multilingüe gratuita de por vida 24/5.

Certificaciones, Reportes y Compatibilidad



Aplicaciones

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

Características

- MINI DOCKING STATION USB-C: USB-C a HDMI 2.0b (4K 60Hz) o VGA 1080p para la conectividad a un monitor o pantalla, 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 la pérdida de cables - El cable de 32cm de longitud conectado reduce la tensión en el conector USB-C de la laptop, mientras que los cables más cortos, crean tensión en el conector USB-C
- **RENDIMIENTO CONFIABLE:** Entrega de Alimentación de Paso de 100W. El hub reserva 15W (85W para carga de laptop), cuando se utiliza uno o todos los puertos evitando caídas de dispositivos, parpadeos de video 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
Cantidad de Puertos	3
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 - RTD2142 Realtek - RTL8153B VIA - VL822-Q8 VIA - VL103

Rendimiento

Tasa de Transferencia de Datos Máxima	10Gbps
---------------------------------------	--------

Resolución Digital Máxima	HDMI: 4K (4096 × 2160) 60Hz VGA: 1080p (1920 x 1200/1080) 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 de Portátil: 84W

Conector(es)

Puertos Externos	1 - HDMI (19 pines) 1 - VGA (15 pines, D-Sub de alta densidad) 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)

Software

Compatibilidad OS	Windows® 7, 8, 8.1, 10, 11 macOS 10.15, 11.0, 12.0, 13.0 Android™ Linux® Ubuntu 18.04, 20.04 ChromeOS™
-------------------	--

Observaciones / Requisitos

Requerimientos del Sistema y Cables	Un ordenador portátil anfitrión con un puerto USB-C disponible (para garantizar la plena funcionalidad del adaptador, el puerto USB-C anfitrión debe ser compatible con USB Power Delivery 3.0 y el modo DP alt).
Nota	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

Adaptador de Corriente Incluido	Bus Powered and Host USB-C Power Adapter
Power Delivery	100W
Consumo de Energía	16W

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	5.6 in [14.2 cm]
Altura de la Caja	1.2 in [3.0 cm]
Peso (de la Caja) del Envío	5.4 oz [154.0 g]

Contenido de la Caja

Incluido en la Caja	1 - Docking Station USB-C HDMI mDP
	1 - Guía Rápida de Inicio

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