

Dock USB-C y USB-A - Docking Station Universal Híbrida para Laptop con Entrega de Potencia de 100W - para Dos Monitores HDMI de 4K y 60Hz y DisplayPort - Hub USB 3.1 Gen 1 - GbE - para Windows y Mac

ID del Producto: DK30C2DPEP



Pase de las laptops USB-A (USB 3.0) de legado a los nuevos con USB-C gracias a esta estación de acoplamiento universal certificada para computadoras USB-C y USB-A. La base de conexión USB-C cuenta con 100 W de entrega de alimentación 3.0, capacidad para dos monitores HDMI y/o DisplayPort, carga rápida y puertos periféricos USB-C y USB-A.

El dock USB-C incluye un cable anfitrión universal que está diseñado con un adaptador de USB-C a USB-A para acomodar las laptops USB-A. El cable también cuenta con una longitud extendida de 1 metro para soportar una amplia variedad de configuraciones de estaciones de trabajo.

Los cables de repuesto o adicionales pueden adquirirse por separado [here](#).

Para portátiles de alto rendimiento que requieran más potencia de carga, la base alimenta y carga su laptop mientras trabaja con PD de 100W para una carga más rápida, utilizando el adaptador de corriente de 150W - todo a través de un solo cable.

Se trata de una estación de acoplamiento de video dual 4K60Hz con soporte para monitores Ultra HD DisplayPort y/o HDMI que le permite configurar sus conexiones de video para que se adapten mejor a sus necesidades.

DisplayPort Doble | Hasta 4096 x 2160p @ 60Hz

HDMI de 4K Doble | Hasta 4096 x 2160p @ 60Hz

Un solo DisplayPort de 4K + Un solo HDMI de 4K | Hasta 4096 x 2160p @ 60Hz

Un solo DisplayPort de 5K\* | Hasta 5120 x 2880

\*Requiere soporte de monitor para 5K utilizando dos puertos DP

Esta estación de acoplamiento está totalmente certificada para cumplir con los mejores estándares de la industria para la certificación USB-IF (USB 3.1 Gen 1, USB Type-C y Power Delivery), VESA DisplayPort y DisplayLink (conexiones de video) para garantizar la máxima calidad, confiabilidad y compatibilidad.

Para una configuración rápida desde el primer momento, el cable combinado (USB-C con adaptador USB-A adjunto) le permite conectar cualquier laptop. La base cuenta con orificios de montaje para el montaje en estaciones de trabajo (soporte no incluido).

Conecte sus dispositivos con cuatro puertos USB 3.1: 1x USB-C y 3x USB-A. Cargue rápidamente su smartphone con USB-C o USB-A. La base ofrece un puerto GbE (compatible con PXE Boot & Wake-on-LAN) y una toma de audio para audífonos de 4 posiciones de 3.5 mm. También incluye una ranura de bloqueo de seguridad (ranura K) para protegerlo contra robos.

Para una mayor flexibilidad de instalación, puede utilizar nuestros soportes de montaje (SSPMSUDWM& SSPMSVESA) que están específicamente diseñados para nuestras bases y concentradores, para montar su base en un escritorio, una pared u otras superficies y darle la configuración personalizada que necesita.

Desarrollada para mejorar el rendimiento y la seguridad, la aplicación Connectivity Tools es el único conjunto de software del mercado que funciona con una amplia gama de accesorios de conectividad de TI. El conjunto de software incluye:

Utilidad Avanzada de Configuración de Windows: Para configurar y guardar configuraciones de Windows personalizadas.

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: Permite a los usuarios acceder rápidamente a velocidades de red más rápidas a través de la LAN por cable.

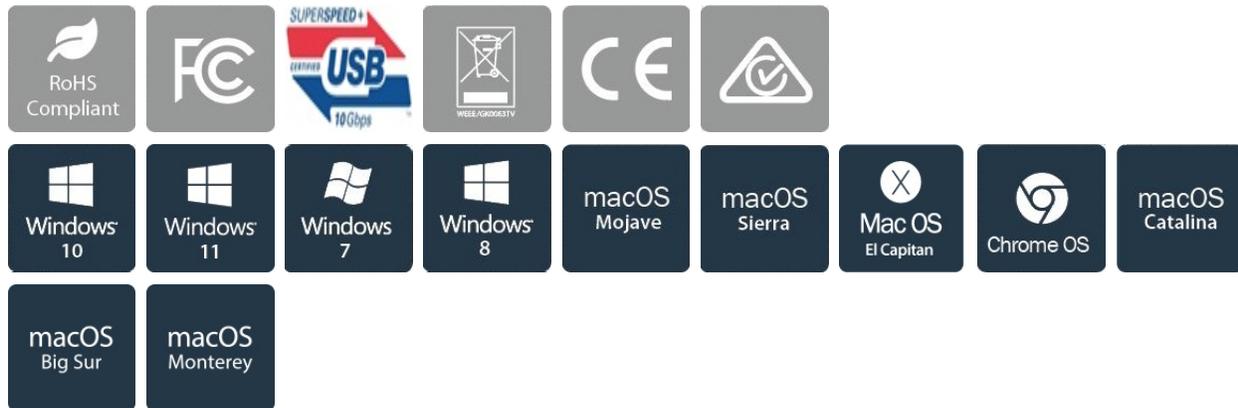
Para más información y para descargar la aplicación de herramientas de conectividad, visite: [www.StarTech.com/Connectivity-Tools](http://www.StarTech.com/Connectivity-Tools)

Realizamos pruebas exhaustivas de compatibilidad y rendimiento en todos nuestros productos para garantizar que cumplen o superan los estándares del sector, proporcionando productos de alta calidad a los profesionales de la TI. Nuestros asesores técnicos locales tienen una amplia experiencia en productos y trabajan directamente con nuestros ingenieros para proporcionar apoyo a los clientes tanto en la fase de preventa como en la de posventa.

DK30C2DPEP está respaldado por 3 años, con soporte técnico gratuito de por vida.

## Certificaciones, Reportes y Compatibilidad





## Aplicaciones

- Cree una estación de trabajo con pantalla dual, mediante un ordenador portátil equipado con USB-C o con USB 3.0
- Ideal para empresas grandes, negocios y organizaciones donde se utiliza una mezcla de ordenadores portátiles
- Eficaz para entornos de trabajo en donde se utilizan aplicaciones y datos confidenciales
- Ideal para oficinas con espacios de trabajo compartidos o temporales ("hot desking" o estaciones de trabajo compartidas), con compatibilidad universal

## Características

- **DOCKING STATION HÍBRIDA:** Docking station universal que funciona con laptops equipadas con USB Type-C, Thunderbolt 3 y USB Type-A, mediante un cable 2 en 1 USB-C/USB-A 3.1 Gen 1, ideal para entornos de trabajo compartido o temporal, u oficina compartida
- **ENTREGA DE POTENCIA 3.0 DE 100W:** Alimente y cargue estaciones de trabajo con laptops y Ultrabooks equipados con USB-C y Thunderbolt 3, incluyendo los modelos Lenovo X1, Thinkpad P Series, Dell Latitudes, Precision, XPS 15, HP Spectre, Zbook y MacBook Pro 16
- **COMPATIBILIDAD GARANTIZADA:** La docking station híbrida USB-C y USB-A tiene certificación USB-IF, VESA y DisplayLink, para ofrecer el máximo rendimiento y compatibilidad universal con marcas como Dell, HP, Lenovo y Apple, en los casos en que se implemente el uso de diferentes marcas de laptops
- **FLEXIBILIDAD DE SALIDAS DE VIDEO PARA 2 MONITORES:** Esta docking station USB-C y USB-A para 2 pantallas 4K 60Hz UHD le permite la conexión de varias pantallas: Opciones de configuración de DisplayPort doble o HDMI doble o DP + HDMI, para fácil implementación
- **VERSIÓN COMPLETA DE DOCKING STATION:** Puertos: 1 USB-C, 3 USB-A (2 de carga rápida), Gigabit Ethernet y audio, ranura K-slot para seguridad y orificios para soporte de montaje opcional; incluye la utilidad de cambio de dirección MAC y de actualización de DisplayLink

- HERRAMIENTAS DE CONECTIVIDAD: La aplicación suministrada mejora el rendimiento y la seguridad, y cuenta con las utilidades Cambiador de direcciones MAC, Supervisión de Eventos USB, Configuración de Windows y Conmutación automática de Wi-Fi

---

#### Hardware

Política de Garantía	3 Years
Compatibilidad con 4K	Sí
Puerto(s) de carga rápida	Sí
Pantallas compatibles	2
Interfaz	USB 3.2 Gen 1(5Gbps)
Tipo de Bus	USB-C
	USB 3.2 Gen 1(5Gbps)
Compatible Lock Slot	Kensington Standard Slot (K-Slot)
Estándares Industriales	Especificación 3.0 para entrega de potencia por USB
	Especificación 1.2 de carga de batería USB
	DisplayPort 1.2
	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	DisplayLink - DL6950
	Genesys Logic - GL3523
	Fresco Logic - FL7102
	Fresco Logic - FL7201
	VIA Labs - VL162
	RealTek - RTL8153
	Texas Instruments - TS3A225E

---

#### Rendimiento

Tasa de Transferencia de Datos Máxima	5 Gbps (USB 3.0)
	2 Gbps (Ethernet; dúplex completo)

Resolución Digital Máxima	<p>2x HDMI - 4096 x 2160p a 60Hz</p> <p>2x DisplayPort - 4096 x 2160p a 60Hz</p> <p>1x HDMI + 1x DisplayPort - 4096 x 2160p a 60Hz</p> <p>1x 5K DisplayPort mediante 2 puertos de vídeo DP - 5120 x 2880 a 60Hz</p> <p>También compatible con resoluciones más bajas. Por ejemplo, si la resolución máxima es 4096 x 2160p (4K), también es compatible con 3840 x 2160p (4K), 2560 x 1600p y 2560 x 1440p.</p>
---------------------------	--

Tipo y Velocidad	USB 3.0 - 5 Gbit/s
------------------	--------------------

Compatibilidad con UASP	Sí
-------------------------	----

Redes Compatibles	10/100/1000 Mbps
-------------------	------------------

PXE	Sí
-----	----

Soporte Full Duplex	Sí
---------------------	----

---

#### Conector(es)

Tipo(s) de Conector(es)	<p>2 - DisplayPort (20 pines)</p> <p>2 - HDMI (19 pines)</p> <p>1 - USB Type-C (Fast-Charge, 24 pin) USB 3.2</p> <p>1 - USB 3.2 Type-A (9 pines, Carga Rápida)</p> <p>2 - USB Type-A (9 pines) USB 3.0 (5 Gbps)</p> <p>1 - Ethernet Gigabit</p> <p>1 - Enchufe mini-jack de 3,5mm (4 posiciones)</p>
-------------------------	--

---

#### Software

Compatibilidad OS	Windows® 7, 8, 8.1, 10, 11
-------------------	----------------------------

macOS 10.11 - 10.12, 10.14, 10.15, 11.0, 12.0

Ubuntu 18.04, 20.04, Chrome OS™ v55+

---

Observaciones /  
Requisitos

Requerimientos del Sistema y Cables Computadora equipada con USB-C con un puerto USB Type-C disponible, o computadora equipada con USB 3.0 y puerto USB Type-A disponible

Nota No todos los puertos USB-C son compatibles con la funcionalidad completa de la norma USB Type-C. Asegúrese de que su puerto USB-C anfitrión es compatible con el suministro de alimentación por USB.

La resolución 4K es compatible con los 4 puertos de vídeo. Para obtener resoluciones 4Kx2K se requiere una pantalla DisplayPort o HDMI con capacidad 4K

Si se conecta a un puerto anfitrión USB 2.0, o si se utiliza un cable de conexión anfitrión USB 2.0, es posible que el rendimiento resulte limitado (cable anfitrión USB 3.0 incluido)

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

La resolución 5K es compatible mediante la conexión de los dos puertos de video DisplayPort a una sola pantalla 5K. Se requiere una pantalla compatible con 5K para lograr la resolución 5K (5120 x 2880 60Hz)

El replicador se conecta al puerto USB Type-C o USB Type-A de su ordenador portátil

DisplayLink docking stations and video adapters support more than one external display on Apple's M1-based Mac. Requires driver installation. Please contact StarTech.com support for a recommendation based on your specific setup.

---

Requisitos de  
Energía

Adaptador de Corriente Incluido Adaptador de alimentación de CA incluido

Power Delivery 100W

Tensión de Entrada 100 - 240 AC

Corriente de Entrada 2.5 A



Tensión de Salida	19.5V DC
Alimentación de Salida	7.7 A
Polaridad Central	Positivo
Tipo de Enchufe	N
Consumo de Energía	150 W

---

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	HR 0~95%

---

Características Físicas

Color	Negro y Gris Espacial
Tipo de Gabinete	Plástico
Longitud del Producto	8.7 in [22.0 cm]
Ancho del Producto	3.1 in [8.0 cm]
Altura del Producto	1.2 in [3.0 cm]
Peso del Producto	9.9 oz [280.0 g]

---

Información de la Caja

Cantidad de Paquetes	1
Longitud de la Caja	10.6 in [27.0 cm]
Ancho de la Caja	6.1 in [15.5 cm]
Altura de la Caja	3.5 in [9.0 cm]
Peso (de la Caja) del Envío	2.9 lb [1.3 kg]

---

Contenido de la  
Caja

Incluido en la Caja	1 - Replicador de Puertos
	1 - Cable USB-C (con Adaptador USB-C a USB-A Incluido)
	1 - Adaptador Universal de Alimentación (NA/JP, ANZ)
	1 - Guía Rápida de Inicio

---

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

