

Docking Station Universal Híbrida para Portátil USB Tipo C y USB-A - Dock USB-C y USB-A - HDMI y DP Doble 4K de 60Hz - con PD 100W - con Hub Ladrón USB 3.0 de 4 Puertos - Mac Windows y Chrome OS - GbE

ID del Producto: DK30C2DPEPUE



Haga la transición de tecnología de generación anterior USB-A (USB 3.0) a la tecnología actual USB-C, gracias a este replicador universal de puertos certificado para ordenadores portátiles equipados con USB-C y USB-A. Este replicador de puertos USB-C incluye 100W de entrega de potencia 3.0, monitores HDMI dual o DisplayPort, carga rápida, así como puertos USB-C y USB-A para periféricos.

El replicador USB-C incluye un cable anfitrión universal que está diseñado con un adaptador USB-C a USB-A, a fin de ajustarse a ordenadores portátiles USB-A. El cable también tiene una mayor longitud, de 1 metro, para ajustarse a diversas configuraciones de estación de trabajo.

Se pueden adquirir por separado cables adicionales o de repuesto aquí.

En el caso de ordenadores portátiles de alto rendimiento, que requieren más capacidad de carga y alimentación, mediante el uso del adaptador de alimentación de 150W y gracias a los 100 W de entrega de potencia, el replicador de puertos proporciona alimentación y carga la batería de su ordenador portátil mientras usted sigue trabajando. Y todo a través de un solo cable.

Este es un replicador de puertos de doble vídeo 4K60Hz, compatible tanto con monitores Ultra HD DisplayPort, como HDMI, lo cual le permite configurar sus conexiones de vídeo para ajustarse mejor a sus requisitos.

Doble 4K DisplayPort | Hasta 4096 x 2160p a 60Hz

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

1x 4K DisplayPort + 1x 4K HDMI | Hasta 4096 x 2160p a 60Hz

1x 5K DisplayPort* | Hasta 5120 x 2880

*Requiere compatibilidad con monitores 5K, mediante dos puertos DP

Este replicador de puertos tiene todas las certificaciones necesarias, a fin de adaptarse a las normas industriales principales para USB-IF (USB 3.1 Gen 1, USB Type-C y entrega de potencia), VESA DisplayPort y DisplayLink, (conexiones de vídeo), lo cual garantiza la más alta calidad, fiabilidad y compatibilidad.

Para una configuración inmediata, el cable combinado (USB-C con adaptador USB-A incluido) le permite conectar cualquier ordenador portátil. El replicador tiene agujeros de montaje para una estación 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. El replicador incluye un puerto Ethernet Gigabit (compatible con PXE Boot, así como Wake-on-LAN) y conector de 3,5mm (4 posiciones) para conjunto de auriculares y micrófono. También incluye una ranura con bloqueo de seguridad (ranura tipo K) para protección contra robos.

Para mayor flexibilidad de instalación, es posible utilizar los soportes de montaje, modelos (SSPMSUDWM y SSPMSVESA) de StarTech.com, diseñados específicamente para replicadores y concentradores, para montaje de su replicador en un escritorio, pared u otras superficies, a fin de personalizar la configuración como desee.

El modelo DK30C2DPEPUE incluye una aplicación Windows® gratuita que le permite gestionar mejor la seguridad de la red de su empresa. Cuando un ordenador se conecta su red a través del puerto Ethernet de un replicador de puertos, la dirección MAC del ordenador suele no transmitirse a la red, ya que la red solo ve la dirección MAC del replicador. Sin embargo, el software de cambio o duplicación de la dirección MAC que ofrece StarTech.com permite al replicador USB-C utilizar la suplantación de la dirección MAC del ordenador portátil Windows conectado, en lugar de la dirección MAC del replicador. Esto garantiza que sus administradores de red tengan total visibilidad de cada uno de los dispositivos conectados a la red para monitorear y limitar la actividad en consecuencia. Para solicitar acceso a nuestra utilidad de cambio de la dirección MAC, póngase en contacto con nuestro Departamento de Soporte Técnico, por teléfono, chat o correo electrónico.

StarTech.com somete todos sus productos a pruebas sobre compatibilidad y rendimiento, a fin de garantizar que cumplen o sobrepasan las normas de la industria, para así ofrecer productos de la más alta calidad a los profesionales de informática. Los asesores técnicos locales de StarTech.com tienen una amplia experiencia con los productos y trabajan directamente con los ingenieros de Startech.com para ofrecer a nuestros clientes asistencia preventiva y postventa.

El modelo DK30C2DPEPUE está avalado por la garantía de 3 años de StarTech.com y 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

- **REPLICADOR DE PUERTOS HÍBRIDO:** Replicador de puertos universal que funciona con ordenadores portátiles equipados 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 ordenadores portátiles 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:** El replicador de puertos híbrido 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 ordenador portátil
- **FLEXIBILIDAD DE SALIDAS DE VÍDEO PARA DOBLE MONITOR:** Este replicador de puertos USB-C y USB-A para doble pantalla 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 REPLICADOR:** Puertos: 1 USB-C, 3 USB-A (2 de carga rápida), Gigabit Ethernet y audio, ranura K-slot para seguridad y agujeros para soporte de montaje opcional; incluye la utilidad de actualización de DisplayLink
- **STARTECH.COM CONNECTIVITY TOOLS:** Provided with this device, the application improves performance and security, featuring MAC Address Changer, USB Event Monitoring, Windows Layout & Wi-Fi Auto Switch utilities

Hardware

Política de Garantía	3 Years
Compatibilidad con 4K	Sí
Puerto(s) de carga rápida	Sí
Pantallas compatibles	2
Interfaz	USB 3.0

Tipo de Bus	USB-C
	USB 3.0
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	2x HDMI - 4096 x 2160p a 60Hz
	2x DisplayPort - 4096 x 2160p a 60Hz
	1x HDMI + 1x DisplayPort - 4096 x 2160p a 60Hz
	1x 5K DisplayPort mediante 2 puertos de vídeo DP - 5120 x 2880 a 60Hz

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.



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)	DisplayPort (20 pines)
	HDMI (19 pines)
	USB Type-C (Fast-Charge, 24 pin) USB 3.0
	USB 3.0 A (carga rápida, 9 pines)
	USB Type-A (9 pines) USB 3.0 (5 Gbps)
	Ethernet Gigabit
	Enchufe mini-jack de 3,5mm (4 posiciones)

Software

Compatibilidad OS	Windows® 7, 8, 8.1, 10 macOS 10.11, 10.12, 10.14, 10.15 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	<p>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.</p> <p>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</p> <p>Si se conecta a un puerto anfitrión USB 2.0, o si se utiliza un cable de conexión anfitrión USB 2.0, es posible</p>

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	20V DC
Alimentación de Salida	8.5 A
Polaridad Central	Positivo
Tipo de Enchufe	N
Consumo de Energía	170 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 [80.0 mm]
Altura del Producto	1.2 in [30.0 mm]
Peso del Producto	9.9 oz [280.0 g]

Información de la Caja

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 [90.0 mm]
Peso (de la Caja) del Envío	2.9 lb [1.3 kg]

Contenido de la Caja

Incluido en la Caja	Replicador de Puertos
	Cable USB-C (con adaptador USB-C a USB-A incluido)
	adaptador universal de alimentación (RU, UE)
	Guía Rápida de Inicio

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

