

Docking Station USB C de Vídeo Doble 4K para Ordenador Portátil Windows o Mac - Replicador de Puertos DisplayPort y HDMI con Entrega de Alimentación PD

ID del Producto: DK30CHDPPDUE

Este replicador de puertos USB-C™ para dos monitores transforma su ordenador portátil MacBook o Windows® en una estación de trabajo Ultra HD 4K dual, con compatibilidad para monitores DisplayPort y HDMI 4K. Le ofrece todas las conexiones para crear una estación de trabajo completamente capaz, incluyendo una ranura para lector de tarjetas SD™.

El replicador de puertos USB-C cuenta con entrega de potencia USB 2.0 (60W) para alimentar y cargar su ordenador portátil mientras trabaja. Es el compañero perfecto para su MacBook Pro o cualquier otro ordenador portátil que tenga puertos Thunderbolt™ 3.

El replicador de puertos USB-C expande las capacidades de la pantalla de su ordenador portátil entre dos monitores Ultra HD 4K. Habilita el modo DisplayLink® y el modo Alt (alternativo) de DisplayPort USB-C para permitir la salida de vídeo 4K dual a monitores HDMI y DisplayPort 4K. Mediante el replicador 4K dual puede conectar:

- 1x pantalla 4K DisplayPort con resolución 3840 x 2160 a 30Hz
- 1x pantalla 4K HDMI con resolución 3840 x 2160 a 30Hz

El replicador de puertos le proporciona acceso directo a sus tarjetas de memoria SD o tarjetas microSD™ (con adaptador). La ranura para tarjeta SD también puede usarse para un almacenamiento adicional y copia de seguridad por medio de Time Machine de macOS X o de File History de Windows 10.

El replicador de puertos proporciona cuatro puertos USB 3.0 (Type-A) para conectar sus periféricos, incluyendo un puerto USB 3.0 de carga rápida y sincronización, un puerto Ethernet Gigabit y un puerto para audio y micrófono de 3,5mm combinado.

Compatible con Mac y Windows, este replicador de puertos universal funciona con ordenadores portátiles con puertos USB-C y Thunderbolt 3.

El modelo DK30CHDDPPDUE está avalado por la garantía de tres años de StarTech.com y con soporte técnico gratuito de por vida.

Certificaciones, Reportes y Compatibilidad

Aplicaciones

- Ideal para profesionales que trabajan con imágenes gráficas altamente detalladas o aplicaciones que requieren un uso intensivo de datos, como diseñadores gráficos, videógrafos, animadores, analistas o ingenieros (CAD)
- Escale su escritorio en varias pantallas: solución perfecta para su uso en los sectores de gobierno, finanzas, marketing y ventas

- Amplíe la conectividad de su ordenador portátil; compatible con MacBook Pro, Dell XPS 15 u otros ordenadores portátiles con USB-C

Características

- Convierta su ordenador portátil con USB-C en una estación de trabajo Ultra HD 4K conectando dos monitores 4K externos: 1x DisplayPort (DisplayLink) 4K a 30Hz y 1x HDMI (DP Alt Mode) 4K a 30Hz
- Replicador de puertos USB-C universal es compatible con Mac OS y Windows
- Alimenta y carga su ordenador portátil, con 60W de alimentación por USB 2.0
- Lector de tarjetas de memoria SD y microSD (con adaptador) compatible con SD 4.0 y UHS-II (retrocompatible con versiones de tarjetas SD anteriores)
- Conecte sus dispositivos periféricos con cuatro puertos USB 3.0

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
Estándares Industriales	Especificación 2.0 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 - DL-5700 Genesys Logic - GL3215 VIA Labs - VL813 Texas Instruments - TPS65983

Rendimiento

Tasa de Transferencia de Datos Máxima	5 Gbps (USB 3.0) 2 Gbps (Ethernet; dúplex completo)
Resolución Digital Máxima	HDMI (modo Alt (alternativo) de DisplayPort) - 3840 x 2160p a 30Hz DisplayPort (DisplayLink) - 3840 x 2160p a 30Hz También compatible con resoluciones más bajas. Por ejemplo, si la resolución máxima es 3840 x 2160p (4K), también se admite una resolución de 2560 x 1600p y de 2560 x 1440p.
Tipo y Velocidad	USB 3.0 - 5 Gbit/s
Compatibilidad con UASP	Sí
Tipo de Memoria Multimedia	SD/MMC (Secure Digital/Multimedia Card) SDHC (Secure Digital High Capacity) SDXC (Secure Digital eXtended Capacity) microSD (Micro Secure Digital) (adapter required) microSDHC (Micro Secure Digital High Capacity) (adapter required) microSDXC (Micro Secure Digital eXtended Capacity) (adapter required)
Redes Compatibles	10/100/1000 Mbps
MDIX Automático	Sí
Soporte Full Duplex	Sí
Especificaciones Generales	Compatible con SD 4.0 y UHS-II ("Ultra High Speed", ultra alta velocidad), para transferencias de ficheros a alta velocidad, con velocidades de bus de hasta 312 MB/s

Conector(es)	Tipo(s) de Conector(es)	<p>DisplayPort (20 pines)</p> <p>HDMI (19 pines)</p> <p>USB Type-C (24 pines) USB 3.0 (5Gbps)</p> <p>USB 3.0 A (carga rápida, 9 pines)</p> <p>USB Type-A (9 pines) USB 3.0 (5 Gbps)</p> <p>RJ-45</p> <p>Enchufe mini-jack de 3,5mm (4 posiciones)</p> <p>Ranura SD / MMC</p>
--------------	-------------------------	--

Software	Compatibilidad OS	<p>Windows® 7, 8, 8.1, 10, 11</p> <p>macOS 10.9 - 10.12, 10.14 - 10.15, 11.0, 12.0</p> <p>Ubuntu 18.04, 20.04</p> <p>Chrome OS™ v55+</p>
----------	-------------------	--

Observaciones / Requisitos	Requerimientos del Sistema y Cables	<p>Ordenador equipado con USB-C con un puerto USB Type-C disponible</p>
	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 2.0 y el modo Alt (alternativo) de DisplayPort.</p> <p>Ambos puertos de vídeo son compatibles con la resolución 4K. 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 que el rendimiento resulte limitado (cable anfitrión USB 3.0 incluidos)</p> <p>USB 3.0 es también conocido como USB 3.1 Gen 1; este</p>

estándar de conectividad ofrece velocidades de hasta 5Gbps

Es compatible con las tarjetas SD más conocidas (SDSC, SDHC y SDXC, incluyendo tarjetas UHS), además de ser retrocompatible con versiones anteriores de tarjetas SD. Este lector de tarjetas también es compatible con microSD™, miniSD™ (con un adaptador), MMCmobile™, RS-MMC™ y MMCplus™ (con un adaptador).

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	60W
Tensión de Entrada	100 - 240 AC
Corriente de Entrada	2 A
Tensión de Salida	20V DC
Alimentación de Salida	5 A
Polaridad Central	Positivo
Consumo de Energía	100 W

Requisitos Ambientales

Temperatura Operativa	0°C to 60°C (32°F to 140°F)
Temperatura de Almacenamiento	-20°C to 60°C (-4°F to 140°F)
Humedad	HR 0~95%

Características Físicas

Color	Negro y Plata
Tipo de Gabinete	Plástico



Longitud del Cable	39.4 in [100 cm]
Longitud del Producto	8.7 in [22.0 cm]
Ancho del Producto	3.1 in [80.0 mm]
Altura del Producto	1.0 in [25.0 mm]
Peso del Producto	9.2 oz [261.0 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
	adaptador universal de alimentación (RU, UE)
	Manual de Instrucciones

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

