

Dock USB-C - Docking Station HDMI y DisplayPort Doble de 3 Monitores para Notebook
- con 100W de Transmisión de Energía - USB Tipo C - con Hub USB 3.1 Gen 1 - para
Windows y MacBook

ID del Producto: DK30CH2DEP



Este replicador de puertos triple 4K para notebooks Mac, Windows y Chrome equipados con USB-C le ayudará a llevar la productividad a un nivel totalmente nuevo. Con tres conexiones de video 4K, 100W de entrega de potencia y 5x puertos USB 3.0, este replicador de puertos USB-C es la solución perfecta para su MacBook, Dell XPS, Chromebook o cualquier otro notebook equipado con USB-C que requiera puertos adicionales.

También se puede conectar el docking station al puerto USB-A de su notebook equipado con USB 3.0, mediante un cable USB-C a USB-A, como el modelo USB315AC1M (se adquiere por separado). Nota: la entrega de potencia para cargar su notebook no está disponible a través del puerto USB-A y solo es compatible con doble pantalla.

El replicador de puertos 4K USB-C le permite crear una estación de trabajo con triple monitor Ultra HD. Conecte:

- 2x 4K DisplayPort (DisplayLink) con resolución 4096 x 2160 a 60Hz / 3840 x 2160 a 60Hz y
- 1x pantalla 4K HDMI (modo Alt (alternativo) de DisplayPort) con resolución 4096 x 2160 a 24Hz / 3840 x 2160 a 30Hz

En el caso de aplicaciones de alta resolución, puede conectar el replicador de puertos a una pantalla 5K, a 60Hz, mediante los dos puertos DisplayPort.

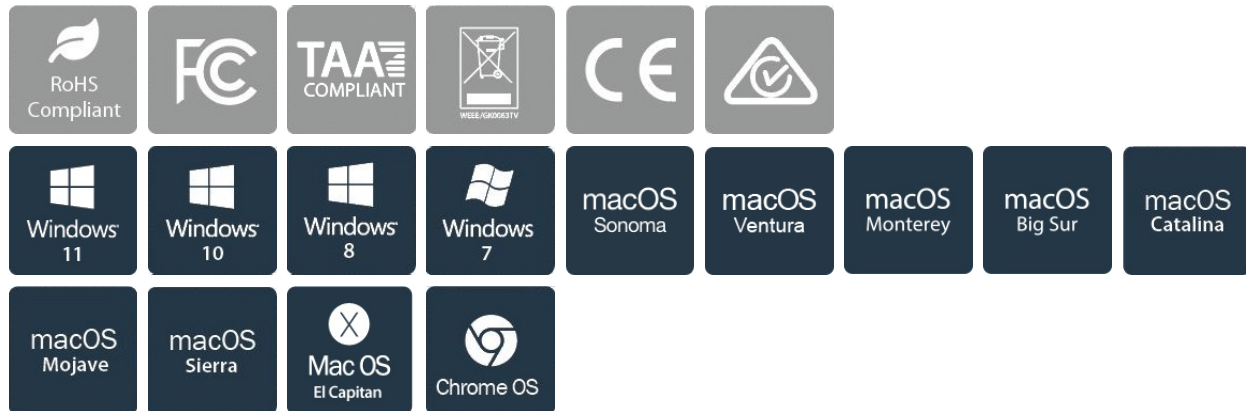
Por medio de un único cable, el replicador de puertos USB-C proporciona alimentación y carga a notebooks con alto consumo eléctrico, hasta 100W de entrega de potencia, y alimentación de sus dispositivos periféricos mediante el adaptador de alimentación de 150W.

Este replicador de puertos para triple monitor le permite transformar su notebook en una estación de

trabajo de tamaño grande. Le ofrece cinco puertos USB 3.0 (1x USB Type-C y 4x USB Type-A, incl. 1x puerto de carga rápida), un puerto Gigabit Ethernet, así como un puerto para conjunto de audífonos/micrófono, y entradas independientes de 3,5mm para audio y micrófono.

Producto fabricado conforme a TAA y avalado por la garantía de 3 años de StarTech.com, con soporte técnico gratuito de por vida.

Certificaciones, Reportes y Compatibilidad



Aplicaciones

- Ideal para la edición de videos 4K o al trabajar con gráficos de alta resolución
- Trabaje simultáneamente con varios documentos en aplicaciones de oficina
- Visualice varios monitores a la vez, en entornos de firmas financieras o de inversiones
- Entrega de potencia superior (100W) compatible con notebooks con alto consumo de energía

Características

- Conecte su notebook equipado con USB-C a tres pantallas 4K: 2x DisplayPort (DisplayLink) y 1x HDMI (modo Alt (alternativo) de DisplayPort)
- VISUALIZACIÓN TRIPLE EN MACBOOK AIR: Habilite tres monitores ampliados en un MacBook Air/Pro (Serie M Base) que no admita de forma nativa más de una pantalla externa - Conectividad de vídeo flexible simple, doble o triple con puertos DisplayPort o HDMI
- Alimente y cargue su notebook de alto rendimiento, con 100W de entrega de potencia
- FUNCIONALIDAD UNIVERSAL USB-C y USB-A: Se conecta a portátiles USB-A con un adaptador de cable USB-C a A (USB315AC1M, se vende por separado) - Nota: PD para cargar su portátil no está disponible a través de USB-A, y sólo es compatible con dos pantallas

- Conecte al puerto USB-A de su notebook mediante un cable USB-C a A, que se adquiere por separado (compatible solo con doble pantalla y la entrega de potencia para cargar su notebook no está disponible a través de la conexión USB-A)

Hardware

Política de Garantía	3 Years
Compatibilidad con 4K	Sí
Puerto(s) de carga rápida	Sí
Pantallas compatibles	3
Número de pantallas admitidas	3
Tipo de Bus	USB-C
Compatible Lock Slot	Kensington Standard Slot (K-Slot)
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-6950 Genesys Logic - GL3523 Genesys Logic - GL3523S Texas Instruments - TPS65982 Parade Technologies - PS176

Rendimiento

Tasa de Transferencia de Datos Máxima	5 Gbps (USB 3.0) 2 Gbps (Ethernet; dúplex completo)
Resolución Digital Máxima	1x HDMI (modo Alt (alternativo) de DisplayPort) - 4096 x 2160p a 24Hz / 3840 x 2160p a 30Hz 2x DisplayPort (DisplayLink) - 4096 x 2160p a 60Hz / 3840 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 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
Redes Compatibles	10/100/1000 Mbps
MDIX Automático	Sí
Soporte Full Duplex	Sí

Conector(es)

Tipo(s) de Conector(es)	2 - DisplayPort (20 pines)
	1 - HDMI (19 pines)
	2 - USB 3.2 Type-C (24 pines, Gen 1, 5Gbps)
	1 - USB 3.2 Type-A (9 pines, Carga Rápida)
	3 - USB Type-A (9 pines) USB 3.0 (5 Gbps)
	1 - RJ-45
	1 - Enchufe mini-jack de 3,5mm (4 posiciones)
	2 - Enchufe mini-jack de 3,5mm (3 posiciones)
	1 - Ranura de cierre de seguridad

Software

Compatibilidad OS	Windows® 7, 8, 8.1, 10, 11 macOS 10.9 - 10.12, 10.14 - 10.15, 11.0, 12.0, 13.0,
-------------------	--

14.0, 15.0, 26.1

Ubuntu 18.04, 20.04, 22.04, 24.04

Chrome OS™ v55+

Observaciones /
Requisitos

Requerimientos del
Sistema y Cables

Ordenador equipado con USB-C con un puerto USB
Type-C 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
2.0 y el modo Alt (alternativo) de DisplayPort.

La resolución 4K es compatible con los 3 puertos de
vídeo. Para obtener la resolución 4Kx2K se requiere una
pantalla 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 de puertos se conecta al puerto USB-C de
su ordenador portátil También se conecta al puerto
USB-A de su ordenador portátil mediante un cable
USB-C a A, que se adquiere por separado (compatible
solo con doble pantalla y la entrega de potencia para
cargar su portátil no está disponible a través de la
conexión USB-A)

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

Fuente de alimentación 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	7.5 A
Polaridad Central	Positivo
Tipo de Enchufe	N
Consumo de Energía	150

Requisitos Ambientales

Temperatura Operativa	0°C to 40°C (32°F to 104°F)
Temperatura de Almacenamiento	-20°C to 60°C (-4°F to 140°F)
Humedad	0% a 70 % humedad relativa

Características Físicas

Color	Negro y Plata
Tipo de Gabinete	Plástico
Longitud del Producto	10.6 in [27.0 cm]
Ancho del Producto	3.2 in [8.2 cm]
Altura del Producto	1.3 in [3.4 cm]
Peso del Producto	13.5 oz [382.0 g]

Información de la Caja

Cantidad de Paquetes	1
Longitud de la Caja	6.4 in [16.2 cm]
Ancho de la Caja	12.5 in [31.8 cm]

Altura de la Caja 3.3 in [8.4 cm]

Peso (de la Caja) del Envío 3.5 lb [1.6 kg]

Contenido de la Caja

Incluido en la Caja	1 - Replicador de Puertos
	1 - Cable USB-C
	1 - Adaptador Universal de Alimentación (NA/JP, ANZ)
	1 - Manual del Usuario
	1 - Almohadillas de Goma Antideslizantes

Información Acerca de la Garantía

Warranty	3 Años
----------	--------

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