

# Dock USB-C para Tres Monitores 4K con 5x Puertos USB 3.0

Product ID: DK30CH2DPPDU



Este replicador de puertos USB-C<sup>™</sup> 4K, conforme con las normas TAA, para ordenadores portátiles basados en Windows® o Mac lleva la productividad a un nivel totalmente novedoso, compatible con triple monitor 4K: toda una primicia en el mercado. Este replicador de puertos USB Type-C le ofrece 60W de carga para alimentación, así como 5x puertos USB 3.0 para conectar sus dispositivos periféricos. Es el accesorio ideal para su Dell<sup>™</sup> XPS 15, Chromebook Pixel<sup>™</sup> u otro ordenador portátil equipado con USB-C.

También se conecta al puerto USB-A de su ordenador portátil USB 3.0 (mediante un cable USB-C a A, como el modelo USB315AC1M, que se adquiere por separado).

Nota: Entrega de potencia para cargar su ordenador portátil no disponible a través de USB-A, y solo compatible con doble pantalla.

#### Potencie su productividad

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



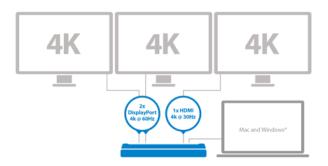


- 2x pantallas 4K DisplayPort (DisplayLink) con resolución 4096 x 2160 / 3840 x 2160 a 60Hz y
- 1x pantalla 4K HDMI (modo Alt (alternativo) de DisplayPort) con resolución 4096 x 2160 a 24Hz / 3840 x 2160 a 30Hz

En el caso de aplicaciones de alta resolución, el replicador universal de puertos para ordenador portátil también se puede conectar a una pantalla 5K (resolución 5120 x 2880) a 60Hz, mediante la conexión de los dos puertos DisplayPort a una sola pantalla 5K.

#### **Potentes conexiones**

Este replicador de puertos que admite triple monitor le permite conectar sus periféricos, a fin de transformar su ordenador portátil en una estación de trabajo de tamaño grande. Con cinco puertos USB 3.0 (1x USB Type-C y 4x USB Type-A, incluido 1x puerto de carga rápida), un puerto Ethernet Gigabit, una entrada para conjunto de auriculares/micrófono, más puertos independientes de 3,5mm para audio y micrófonos, se posibilitan todas las conexiones necesarias, para el máximo rendimiento.



#### Entrega de potencia de 60W

Por medio de un único cable, el replicador de puertos USB-C proporciona hasta 60W de entrega de potencia para la alimentación y carga de su ordenador portátil, y 120W para la alimentación de sus periféricos, mediante su adaptador de alimentación.

El modelo DK30CH2DPPDU está avalado por la garantía de 3 años de StarTech.com y con soporte técnico gratuito de por vida.

soporte técnico.





# Certifications, Reports and Compatibility









#### **Applications**

- Ideal para la edición de vídeos 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
- Ideal para la vigilancia y la monitorización por pantalla

#### **Features**

- Conecte su ordenador portátil basado en Windows o Mac y equipado con USB-C a un replicador de puertos de triple monitor 4K: 2x DisplayPort (DisplayLink) y 1x HDMI (modo Alt (alternativo) de DisplayPort)
- Conecte sus dispositivos USB con 5x puertos USB 3.0: 1x USB-C y 4x USB-A (incluyendo 1x de carga rápida)
- Alimente y cargue su ordenador portátil, con entrega de potencia 2.0 (hasta 60W)
- Agregue conectividad por red con cable mediante el puerto Ethernet Gigabit RJ45
- Conecte 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)



## **Data Sheet**

	Warranty	3 Years
Hardware	Compatibilidad con 4K	Sí
	Displays Supported	3
	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 Texas Instruments - TPS65982 Parade Technologies - PS176
	Puerto(s) de carga rápida	Sí
	Tipo de Bus	USB-C
Rendimiento	Compatibilidad con UASP	Sí
	MDIX Automático	Sí
	Redes Compatibles	10/100/1000 Mbps
	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 $3840 \times 2160p$ (4K), también se admite una resolución de $2560 \times 1600p$ y de $2560 \times 1440p$ .
	Soporte Full Duplex	Sí
	Tasa de Transferencia de Datos Máxima	5 Gbps (USB 3.0) 2 Gbps (Ethernet; dúplex completo)
	Tipo y Velocidad	USB 3.0 - 5 Gbit/s
Conector(es)	Tipo(s) de Conector(es)	2 - DisplayPort (20 pines) Hembra
		1 - HDMI (19 pines) Hembra
		2 - USB Type-C (24 pines) USB 3.0 Hembra
		1 - USB 3.0 A (Fast-Charge, 9 pines, SuperSpeed) Hembra
		3 - USB Type-A (9 pines) USB 3.0 Hembra
		1 - RJ-45 Hembra



# **Data Sheet**

		1 - Enchufe mini-jack de 3,5mm (4 posiciones) Hembra
		2 - Enchufe mini-jack de 3,5mm (3 posiciones) Hembra
		1 - Ranura de cierre de seguridad Hembra
Software	Compatibilidad OS	Windows® 7, 8, 8.1, 10 macOS $10.11 - 10.12$ , $10.14$ Chrome OS <sup>TM</sup> v55+
Observaciones / Requisitos	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 DisplayPort 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 incluidos)
		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 vídeo 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)
	Requerimientos del Sistema y Cables	Ordenador equipado con USB-C con un puerto USB Type-C disponible
Requisitos de Energía	Adaptador de Corriente Incluido	Adaptador de alimentación de CA incluido
	Alimentación de Salida	6 A
	Corriente de Entrada	2 A
	Polaridad Central	Positivo
	Power Delivery	60W
	Tensión de Entrada	100 ~ 240 AC
	Tensión de Salida	20V DC



## **Data Sheet**

	Tipo de Enchufe	N
Requisitos Ambientales	Humedad	HR 0~95%
	Temperatura de Almacenamiento	-20°C to 60°C (-4°F to 140°F)
	Temperatura Operativa	0°C to 60°C (32°F to 140°F)
Características Físicas	Altura del Producto	34 mm [1.3 in]
	Ancho del Producto	82 mm [3.2 in]
	Color	Negro y Plata
	Longitud del Producto	270 mm [10.6 in]
	Peso del Producto	385 g [13.6 oz]
	Tipo de Gabinete	Plástico
Información de la Caja	Peso (de la Caja) del Envío	1.5 kg [3.2 lb]
Contenido de la Caja	Incluido en la Caja	1 - replicador de puertos
		1 - cable usb-c
		1 - adaptador universal de alimentación (RU, UE)
		1 - Manual de Instrucciones

Product appearance and specifications are subject to change without notice.