

Docking Station USB-C para 3 Monitores 4K con DisplayPort y HDMI - Entrega de Potencia de 60W - Dock USB 3.1 - para Laptops basados en Windows & MacBook Pro

ID del Producto: DK30CH2DPPD



Este replicador de puertos USB-C™ 4K, conforme con las normas TAA, para laptops basadas 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™ XPS 15, Chromebook Pixel™ u otra laptop equipada con USB-C.

También se conecta al puerto USB-A de su laptop 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 laptop no disponible a través de USB-A, y solo compatible con doble pantalla.

El replicador de puertos 4K USB-C para Windows o Mac le permite crear una estación de trabajo con triple pantalla 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 laptop 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.

Este replicador de puertos que admite triple monitor le permite conectar sus periféricos, a fin de transformar su laptop 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 audífonos/micrófono, más puertos independientes de 3.5mm para audio y

micrófonos, se posibilitan todas las conexiones necesarias, para el máximo rendimiento.

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 laptop, y 120W para la alimentación de sus periféricos, mediante su adaptador de alimentación.

El modelo DK30CH2DPPD está avalado por la garantía de 3 años de StarTech.com y con soporte técnico gratuito de por vida.

Certificaciones, Reportes y Compatibilidad



Aplicaciones

- Ideal para edición de video 4K o para trabajar con gráficas de alta resolución
- Trabaje en varios documentos simultáneamente en aplicaciones de oficina
- Visualice varios monitores a la vez, en firmas de inversión o del sector financiero
- Ideal para monitorización y videovigilancia

Características

- **SALIDA DE TRIPLE MONITOR:** El dock de 3 pantallas 4K conecta su portátil USB C a tres monitores 4K, 2 DisplayPort y 1 HDMI (modo DP Alt); 2 pantallas extendidas en Macbook Pro/Air Intel o M1; un monitor 5K utilizando 2 puertos DisplayPort
- **FUNCIONALIDAD UNIVERSAL USB-C y USB-A:** Admite sus dispositivos USB más recientes y de legado con 5 puertos USB 3.0 (4A 1C) y se conecta a portátiles USB-A (3.0) (sólo admite 2 pantallas) con un adaptador USB-C a A (USB315AC1M se vende por separado)
- **ENTREGA DE ENERGÍA DE 60 W:** Alimente y cargue laptops USB Tipo-C de alto rendimiento con entrega de alimentación (PD) de 60 W y añada conectividad de red por cable con el puerto Gigabit Ethernet RJ45

- AHORRA ESPACIO: La placa frontal superior inclinada ofrece a los usuarios la opción de apoyar su laptop en la superficie de la estación de acoplamiento USB-C para ahorrar espacio en el escritorio.
- LA VENTAJA DE STARTECH.COM: StarTech.com ofrece una garantía de 3 años y soporte técnico gratuito de por vida. La elección de los profesionales de TI y las empresas durante más de 30 años

Hardware

Política de Garantía	3 Years
Compatibilidad con 4K	Sí
Puerto(s) de carga rápida	Sí
Pantallas compatibles	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 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
	Ubuntu 18.04, 20.04



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 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 incluido)

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

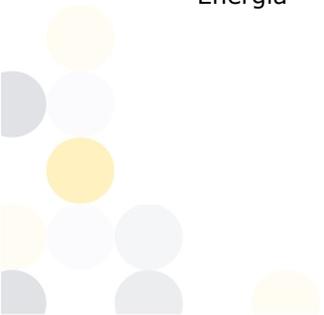
La resolución 5K es compatible mediante la conexión de los dos puertos de video DisplayPort a una sola pantalla 5K. Se requiere una pantalla compatible con 5K para lograr la resolución 5K (5120 x 2880 60Hz)

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)

Los adaptadores de vídeo y replicadores de puertos DisplayLink son compatibles con más de una pantalla externa, en el caso de equipos Mac basados en el chip Apple M1. Requiere la instalación de software controlador. Para facilitarle una recomendación basada en su configuración específica, por favor póngase en contacto con StarTech.com.

Requisitos de
Energía

Adaptador de Corriente Adaptador de alimentación de CA incluido
Incluido



Power Delivery	60W
Tensión de Entrada	100 - 240 AC
Corriente de Entrada	2 A
Tensión de Salida	20V DC
Alimentación de Salida	6 A
Polaridad Central	Positivo
Tipo de Enchufe	N

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 Producto	10.6 in [27 cm]
Ancho del Producto	3.2 in [82 mm]
Altura del Producto	1.3 in [3.4 cm]
Peso del Producto	13.6 oz [385 g]

Información de la Caja

Cantidad de Paquetes	1
Longitud de la Caja	11.7 in [29.6 cm]
Ancho de la Caja	6.3 in [16.1 cm]
Altura de la Caja	2.8 in [71 mm]



Peso (de la Caja) del Envío 3.1 lb [1.4 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 de instrucciones
	1 - almohadillas de goma antideslizantes

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

