Data Sheet

Docking Station para Laptops USB-C - Replicador de Puertos USB Tipo C para 2 Pantallas 4K- con PD DP y HDMI para MacBook

Product ID: DK30CHDDPPD

Este replicador de puertos USB-C™ para dos monitores transforma su MacBook o laptop 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 laptop mientras trabaja. Es el compañero perfecto para su MacBook Pro o cualquier otra laptop que tenga Thunderbolt™ 3.

Cree una estación de trabajo de video dual 4K

El replicador de puertos USB-C expande las capacidades de la pantalla de su laptop entre dos pantallas Ultra HD 4K. Habilita el modo DisplayLink® y el modo Alt (alternativo) de DisplayPort USB-C para permitir la salida de video 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

Acceso rápido a tarjeta SD

La ranura para tarjeta SD proporciona acceso de lectura y escritura rápido para tarjetas de memoria SD, SDHC™ y SDXC™ a través de USB 3.0. El lector de tarjetas es compatible con SD 4.0 y UHS-II, lo cual permite transferencias de archivos de hasta 312MB/s, y es compatible con versiones anteriores.

Amplias opciones de conexión

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 USB, un puerto Ethernet Gigabit y un puerto para audio y micrófono de 3.5mm combinado.

Compatibilidad universal

Compatible con Mac y Windows, este replicador de puertos universal funciona con laptops que posean USB-C y Thunderbolt 3.

El modelo DK30CHDDPPD está avalado por la garantía de tres años de StarTech.com y con soporte técnico gratuito de por vida.

Certificaciones, Reportes y Compatibilidad

RoHS Compliant Available

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 ordenador de sobremesa en varias pantallas: solución perfecta para su uso en los sectores de gobierno, finanzas, marketing y ventas
- Amplíe la conectividad de su laptop; compatible con MacBook Pro, Dell XPS 15 u otras laptops con USB-C

Características

- Convierta su laptop con USB-C en una estación de trabajo Ultra HD 4K conectando dos pantallas 4K externas: 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 laptop, con 60W de alimentación por USB 2.0
- Ranura para tarjeta SD/SDHC/SDXC con compatibilidad para SD 4.0 y UHS-II
- Conecte sus dispositivos periféricos con 4 puertos USB 3.0
- Cargue rápidamente su teléfono o tablet mediante el puerto USB 3.0 de carga rápida y sincronización siempre activo
- Compatible con puertos Thunderbolt 3
- Puerto Ethernet Gigabit agrega conectividad por cable a su estación de trabajo
- Conveniente botón de encendido/apagado en la parte frontal del replicador de puertos

	Warranty	3 Years
Hardware	Compatibilidad con 4K	Sí
	Displays Supported	2
	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
	Interfaz	USB 3.0
	Puerto(s) de carga rápida	Sí
	Tipo de Bus	USB-C
Rendimiento	Compatibilidad con UASP	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
	MDIX Automático	Sí
	Redes Compatibles	10/100/1000 Mbps
	Resolución Digital Máxima	HDMI (DP Alt Mode) - 3840 x 2160p @30Hz DisplayPort (DisplayLink) - 3840 x 2160p @30Hz Lower resolutions are also supported. For example, if the max is 3840 x 2160p (4K), it also supports 2560 x 1600p and 2560 x 1440p.
	Soporte Full Duplex	Sí
	Tasa de Transferencia de Datos Máxima	5 Gbps (USB 3.0) 2 Gbps (Ethernet; dúplex completo)
	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)

	Tipo y Velocidad	USB 3.0 - 5 Gbit/s
Conector(es)	Tipo(s) de Conector(es)	1 - DisplayPort (20 pines) Hembra 1 - HDMI (19 pines) Hembra 1 - 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 - Ethernet Gigabit Hembra 1 - Enchufe mini-jack de 3,5mm (4 posiciones) Hembra 1 - Ranura SD / MMC Hembra
Software	Compatibilidad OS	Windows® 7, 8, 8.1, 10 macOS 10.11 - 10.12, 10.14 Chrome OS™ 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. Ambos puertos de vídeo son compatibles con la resolución 4K. Para obtener resoluciones 4Kx2K se requiere una pantalla DisplayPort o HDMI con capacidad 4K USB 3.0 es también conocido como USB 3.1 Gen 1; este 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).
	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	5 A
	Corriente de Entrada	2 A
	Polaridad Central	Positivo
	Power Delivery	60W
	Tensión de Entrada	100 ~ 240 AC
	Tensión de Salida	20V DC

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	1 in [25 mm]
	Ancho del Producto	3.1 in [80 mm]
	Color	Negro y Plata
	Longitud del Cable	39.4 in [1000 mm]
	Longitud del Producto	8.7 in [220 mm]
	Peso del Producto	9.2 oz [261 g]
	Tipo de Gabinete	Plástico
Información de la Caja	Peso (de la Caja) del Envío	2.9 lb [1.3 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

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