Data Sheet

Adaptador Multipuerto USB C para Dos Pantallas - 2x HDMI 4K - PD 3.0 de 100W - Docking Station USB Tipo C de Video Doble HDMI

Product ID: DK30C2HAGPD

Este adaptador multipuerto USB-C™ convierte su laptop Windows® en una estación de trabajo portátil. El adaptador de doble HDMI conecta su laptop equipada con USB-C a dos pantallas HDMI, lo cual le permite avanzar en su trabajo mucho más rápido o hacer presentaciones con diferentes vistas en dos pantallas. Le ofrece dos puertos USB-A, un puerto Ethernet Gigabit, un botón para cambiar al modo Alt (alternativo) de DisplayPort y carga de la laptop.

Carga para laptop mediante PD 3.0

Mediante entrega de potencia 3.0 de 100W, el adaptador multipuerto USB Type-C™ suministra alimentación a sí mismo y a su laptop y cualquier dispositivo periférico conectado, con hasta 85W de carga para la laptop cuando está conectado a un adaptador de alimentación por USB-C.PD 3.0 incluye la función FRS ("Fast Role Swap", intercambio rápido de roles) para evitar la interrupción de transmisión de datos por USB al desconectar el adaptador de alimentación para cambiar de fuentes de alimentación (adaptador de alimentación por USB-C a alimentación por bus).

Conecte con dos monitores HDMI con opciones flexibles de resolución

Este adaptador multipuerto USB-C HDMI extiende el espacio de pantalla de su laptop a dos pantallas HDMI. Mediante el uso del botón para cambiar al modo Alt (alternativo) de DisplayPort puede elegir entre resolución superior de pantalla o velocidad USB más rápida para ajustarse a sus requisitos, para uso en un escritorio o en un entorno móvil. Elija entre: resolución 4K30 para doble pantalla (o una sola pantalla 4K60), con velocidad USB 2.0 o resolución 1080p para doble pantalla (o 4K30 para una pantalla), con velocidad USB 3.0.

Conecte sus dispositivos USB

El adaptador de video USB-C le ofrece dos puertos USB-A (un puerto USB 3.0/USB 2.0 y un puerto USB 2.0), a fin de conectar su mouse, teclado o demás dispositivos periféricos.

Confiable conectividad en red

El puerto GbE garantiza el acceso confiable en red mediante cable.Incluye cable USB-C de 1m, para más flexibilidad

El modelo DK30C2HAGPD está avalado por la garantía de 3 años de StarTech.com y con soporte técnico gratuito de por vida.

Nota: *para garantizar plena funcionalidad del adaptador, el puerto USB-C de su laptop debe ser compatible con la entrega de alimentación por USB y el modo Alt (alternativo) de DisplayPort.*

Certificaciones, Reportes y Compatibilidad

RoHS Compliant Available

Aplicaciones

- Presentaciones en salas de juntas, con dos salidas de video
- Cree una estación de trabajo para doble pantalla, que resulta económico

Características

- Adaptador portátil multipuerto USB-C con salidas de video para doble pantalla o una sola pantalla HDMI: doble 4K 30Hz, doble 2K 60Hz o una pantalla 4K 60Hz
- Alimente tanto el adaptador multipuerto, como su laptop, con 100W de entrega de potencia por USB 3.0 (85W para carga de la laptop), mediante un adaptador de alimentación por USB-C
- Conecte sus dispositivos con 2x puertos USB-A - 1x USB 3.0/2.0 y 1x USB 2.0
- Agregue conectividad por red con cable mediante el puerto Ethernet Gigabit RJ45
- Resoluciones de salida de video controladas por el usuario y velocidades de transferencia por USB mediante el botón de fácil uso para cambiar al modo Alt (alternativo) de DisplayPort

	Warranty	3 Years
Hardware	Compatibilidad con 4K	Sí
	Estándares Industriales	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	VIA/VLI - VL102 VIA/VLI - VL170 VIA/VLI - VL817 MegaChips - STDP4320 MegaChips - MCDP2900 RealTek - RTL8153
	Pantallas compatibles	2
	Puerto(s) de carga rápida	No
	Tipo de Bus	USB-C
Rendimiento	Compatibilidad con UASP	Sí
	MDIX Automático	Sí
	Resolución Digital Máxima	Doble pantalla HDMI: resoluciones de hasta 4096 x 2160p a 24Hz o 3840 x 2160p a 30Hz Una pantalla HDMI: resoluciones de hasta 4096 x 2160p a 60Hz o 3840 x 2160p a 60Hz Una pantalla HDMI ultraancha ("UltraWide") - Resoluciones de hasta 3440 x 1440p 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.
	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)	1 - USB Type-C (24 pines) USB 3.0 Macho 1 - USB-C (24 pines) con entrega de potencia por USB únicamente Hembra 2 - HDMI (19 pines) Hembra 1 - RJ-45 Hembra 1 - USB Type-A (9 pines) USB 3.0 Hembra 1 - USB Type-A (4 pines) USB 2.0 Hembra

Software	Compatibilidad OS	Windows® 7, 8, 8.1, 10
Observaciones / Requisitos	Nota	Para configuración con dos monitores, el ordenador portátil anfitrión debe ser compatible con MST. 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 o 3.0 y el modo Alt (alternativo) de DisplayPort. El adaptador también puede conectarse al puerto USB-C anfitrión de su ordenador portátil no compatible con la alimentación por USB 2.0 o 3.0. Sin embargo, en esta configuración, si un adaptador de alimentación está conectado al adaptador multifunción, no suministrará alimentación a través de su ordenador portátil anfitrión. El adaptador multipuerto ofrece compatibilidad limitada con Chrome (no compatible con MST y con Ethernet solo al utilizar la alimentación por bus). El adaptador multipuerto ofrece compatibilidad limitada con Android (no compatible con MST). Para obtener una resolución 3840 x 2160p (4K también se conoce como 4K x 2K), se requiere una pantalla con capacidad 4K La capacidad de salida de vídeo depende de las especificaciones de la tarjeta gráfica y del hardware de su ordenador portátil conectado. USB 3.0 es también conocido como USB 3.1 Gen 1; este estándar de conectividad ofrece velocidades de hasta 5Gbps. Es posible que su ordenador portátil tenga requisitos específicos para la recarga de dispositivos. El adaptador multipuerto USB-C es compatible con la entrega de potencia por USB 3.0 de hasta 100 vatios. Cuando utilice el adaptador de alimentación por USB-C de su ordenador portátil, el adaptador multipuerto alimenta tanto al adaptador (con los dispositivos periféricos conectados), como a su ordenador portátil, con hasta 85W de carga disponible para su ordenador portátil. Para más información sobre los requisitos de carga de su ordenador portátil, consulte el fabricante de su portátil. Mediante la compatibilidad con entrega de potencia por USB 3.0 el adaptador multipuerto incluye la función FRS ("Fast Role Swap", intercambio rápido de roles) para evitar la interrupción de transmisión de datos por USB al desconectar para cambiar de fuentes de alimentación (adaptador de alimentación por USB-C a alimentación por bus).

	Requerimientos del Sistema y Cables	Un ordenador portátil anfitrión con un puerto USB-C disponible [para garantizar total funcionalidad del adaptador, el puerto USB-C anfitrión debe ser compatible con la versión 2.0 o 3.0 de entrega de potencia por USB y el modo Alt (alternativo) de DisplayPort] Opcional: Adaptador de alimentación USB-C (por ejemplo, el adaptador de alimentación por USB-C de su ordenador portátil)
Requisitos de Energía	Adaptador de Corriente Incluido	Bus Powered and Host USB-C Power Adapter
	Consumo de Energía	15W
	Laptop Charging via Power Delivery	85W
	Power Delivery	100W
Requisitos Ambientales	Humedad	HR de 0% a 95% (sin condensación)
	Temperatura de Almacenamiento	-20°C to 70°C (-4°F to 158°F)
	Temperatura Operativa	0°C to 50°C (32°F to 122°F)
Características Físicas	Altura del Producto	0.7 in [18.8 mm]
	Ancho del Producto	2.4 in [60 mm]
	Color	Negro
	Longitud del Producto	4.7 in [120 mm]
	Peso del Producto	7.1 oz [200 g]
	Tipo de Gabinete	Plástico
Información de la Caja	Peso (de la Caja) del Envío	7.8 oz [220 g]
Contenido de la Caja	Incluido en la Caja	1 - adaptador multipuertos 1 - cable usb-c 1 - guía rápida de inicio

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