Adaptador Multipuertos USB C - USB-C a HDMI 2.0 4K 60Hz, PD con Paso de 100W - Hub USB de 3 Puertos de 10Gbps - Mini Docking Station USB Tipo C Portátil - Cable de 25cm

ID del Producto: DKT31CHPD3

Este adaptador multipuerto USB-C con soporte para HDMI 4K 60Hz® (HDR) convierte su MacBook Pro, Dell XPS u otros portátiles o tabletas USB-C® en una estación de trabajo, allá donde vaya. El adaptador multipuerto USB Type-C proporciona una salida de vídeo HDMI 4K, un puerto USB 3.1 Gen 2 Type-A (10Gbps) (que admite la carga de dispositivos BC 1.2/7.5W), un puerto USB 3.1 Gen 2 Type-C (10Gbps) y un puerto adicional USB 3.1 Gen 2 Type-C que también puede utilizarse como puerto de paso PD 3.0 de 100W, todo ello a través de una sola conexión al puerto USB-C o Thunderbolt 3/4™ de su portátil. Además, ofrece una carga avanzada a través de USB Power Delivery 3.0 y un cable anfitrión conectado extra largo de 25cm para un mayor alcance que ofrece más flexibilidad de configuración.

USB 3.1 Gen 2 (10Gbps) también se conoce como USB 3.2 Gen 2x1 (10Gbps).

La estación de acoplamiento portátil conecta su portátil a un monitor HDMI 4K 60Hz (4096 x 2160p) para crear una potente estación de trabajo. También puede conectarse a un monitor ultra ancho con resoluciones de hasta 3440x1440 60Hz. <table align="center" border="1"><tbody><tr><td>Se requiere DP de modo Alt</td><td style="text-align:center">Resolución máxima</td></tr><tr><td style="text-align:center">Modo alternativo de DP 1.2</td><td style="text-align:center">Hasta 4K 30Hz</td></tr><tr><td style="text-align:center">Modo alternativo DP 1.4</td><td style="text-align:center">Hasta 4K 60Hz</td></tr></tbody></tabla>

El hub USB-C a USB 3.1 Gen 2 le ofrece un puerto USB-A (10Gbps) y un puerto USB-C (10Gbps) para conectar sus dispositivos USB. Además, cuando utilice el adaptador multifunción sin un adaptador de corriente conectado, el puerto USB-C adicional, al que se conecta el adaptador de corriente, puede utilizarse como puerto periférico USB-C (10Gbps).

Para un uso móvil, el adaptador USB-C puede funcionar únicamente con alimentación de bus, o con un adaptador de corriente USB-C para cargar el portátil y los periféricos BC 1.2. La estación de carga es

ligera y cabe fácilmente en la bolsa del portátil para su uso en viajes en la oficina, en casa y en espacios de trabajo compartidos.

Con la compatibilidad con USB PD 3.0 (hasta 100 W), el adaptador multipuerto USB Tipo-C le permite alimentar y cargar su portátil, y alimentar sus periféricos cuando se conecta a un adaptador de corriente USB-C. PD 3.0 cuenta con Fast Role Swap para evitar la interrupción de datos y vídeo USB cuando se cambia de fuente de alimentación (del adaptador de corriente USB-C a la alimentación del bus).

Desarrollada para mejorar el rendimiento y la seguridad, la aplicación Connectivity Tools de StarTech.com es el único conjunto de software del mercado que funciona con una amplia gama de accesorios de conectividad informática. El conjunto de software incluye:

Utilidad Avanzada de Configuración de Windows: Para configurar y guardar configuraciones de Windows personalizadas.

Utilidad de Monitorización de Eventos USB: Para rastrear y registrar los dispositivos USB conectados

Para más información y para descargar la aplicación Connectivity Tools de StarTech.com, visite: www.startech.com/connectivity-tools

DKT31CHPD3 está respaldado por una garantía de 3 años de StarTech.com y un soporte técnico gratuito de por vida.

Certificaciones, Reportes y Compatibilidad

Aplicaciones

• Conecte su portátil a un monitor HDMI 4K 60Hz (4096 x 2160p) para crear una potente estación de trabajo

• Cargue su ordenador portátil y sus periféricos USB con USB PD 3.0 (hasta 100 W), y puerto USB-A de carga rápida

Características

• ADAPTADOR MULTIPUERTO USB-C 4 EN 1: Compatible con vídeo HDMI 2.0b, 4K 60Hz HDR10. 1 USB-A 10Gbps con BC 1.2 (7,5W.; 2 USB-C 10Gbps incl. 1x datos compartidos y 100W PD 3.0 pass through. Funciona con monitores ultra anchos de hasta 3440x1440 60Hz

• CABLE EXTRALARGO: Cable de 25cm para un mayor alcance con puertos/conectores en dispositivos 2 en 1 como Surface Pro 7, iPad Pro, HP Elite x2/portátiles en soportes elevados. Ideal para su uso en oficina, casa y espacios de trabajo compartidos

• 4K 60HZ CON MODO ALT DP 1.4: Resolución digital de 4K 60Hz en dispositivos host con Modo Alt DP 1.4 (Intel 11th Gen como mínimo). 4K 30Hz en dispositivos host con Modo Alt DP 1.2. Chip PS186

para la compatibilidad con iPad Pro y iPad Mini con USB Type-C

• RENDIMIENTO FIABLE: Alimentado por el bus USB o a través de un adaptador de corriente USB-C externo. PD 3.0 de 100W con 15W reservados para el adaptador, para evitar caídas de dispositivos o exceso de consumo. Hasta 85 W para la carga de portátiles

• AMPLIA COMPATIBILIDAD: Totalmente compatible con portátiles USB-C, Ultrabooks y Chromebooks, además de portátiles Thunderbolt 3/4 HP, Dell, Lenovo, MacBooks (Intel y M1) y Surface. Funciona con Windows, macOS, iPadOS, Android y Chrome OS

• HERRAMIENTAS DE CONECTIVIDAD DE STARTECH.COM: Suministrada con el dock USB-C, la aplicación mejora el rendimiento y la seguridad, y cuenta con las utilidades MAC Address Changer, USB Event Monitoring, Windows Layout y Wi-Fi Auto Switch

Hardware		
	Política de Garantía	3 Years
	Compatibilidad con 4K	Sí
	Puerto(s) de carga rápida	Sí
	Pantallas compatibles	1
	Interfaz	USB 3.1 Gen 1
	Tipo de Bus	USB-C
	Estándares Industriales	USB 3.1 Gen2 (10Gbps)
		DisplayPort 1.4
		HDR10
	ID del Conjunto de Chips	Parade Technologies - PS186
		Genesys Logic - GL3590
		Genesys Logic - GL9510
Rendimiento		
	Tasa de Transferencia de Datos Máxima	10Gbps
	Resolución Digital Máxima	DisplayPort 1.4</u>
		Relación de Aspecto 16:9: 4096x2160 60Hz

		Relación de Aspecto 21:9: 3440x1440 60Hz
		DisplayPort 1.2</u>
		Relación de Aspecto 16:9: 4096x2160 30Hz
		Relación de Aspecto 21:9: 3440x1440 30Hz
	Tipo y Velocidad	USB 3.1 Gen 2 - 10 Gbit/s
	Compatibilidad con UASP	Sí
Conector(es)		
	Tipo(s) de Conector(es)	USB 3.1 Gen 2 USB Type-A (Fast-Charge, 24 Pin, 10 Gbps)
		USB 3.1 Gen 2 USB Type-C (24 pin, 10 Gbps)
		USB 3.1 Gen 2 USB Type-C (Power Delivery + Data, 24 Pin, 10 Gbps)
		HDMI (19 pines)
	Conectores del Host	USB 3.1 Gen 2 USB Type-C (24 pin, 10 Gbps)
Software		
	Compatibilidad OS	macOS High Sierra (10.13), macOS Mojave (10.14), macOS Catalina (10.15), macOS Big Sur (11.0)
		Windows 8, Windows 10, Windows 11, ChromeOS, iPadOS, Android
		Linux
Observaciones / Requisitos		
	Requerimientos del Sistema y Cables	Un portátil anfitrión con un puerto USB-C disponible (para garantizar la plena funcionalidad del adaptador, el puerto USB-C anfitrión debe ser compatible con el modo USB Power Delivery y Alt de DP).
	Nota	El adaptador multifunción no incluye un adaptador de corriente USB-C. Opcional: El adaptador multifunción puede utilizarse con un adaptador de corriente USB-C separado (por ejemplo, el adaptador de corriente basado en USB-C de su ordenador portátil)

		No todos los puertos USB-C soportan la funcionalidad completa del estándar USB Tipo-C. Asegúrese de que su puerto USB-C anfitrión es compatible con el modo USB Power Delivery y DP alt El adaptador puede conectarse al puerto USB-C de un portátil anfitrión que no sea compatible con USB Power Delivery. Sin embargo, en esta configuración, si se conecta un adaptador de corriente al adaptador multifunción, éste no pasará la corriente al portátil anfitrión
Requisitos de Energía		
	Adaptador de Corriente Incluido	Bus Powered and Host USB-C Power Adapter
	Power Delivery	100W
	Consumo de Energía	15W
Requisitos Ambientales		
	Temperatura Operativa	0 to 50
	Temperatura de Almacenamiento	-20 to 70
	Humedad	0% a 95% de HR (sin condensación)
Características Físicas		
	Color	Gris Espacial
	Tipo de Gabinete	Plástico
	Longitud del Cable	9.8 in [25 cm]
	Longitud del Producto	1.8 in [46.0 mm]
	Ancho del Producto	3.5 in [88.0 mm]
	Altura del Producto	0.6 in [15.0 mm]
	Peso del Producto	1.8 oz [50.0 g]
Información de la Caja		
	Longitud de la Caja	5.7 in [14.4 cm]

	Ancho de la Caja	8.3 in [21.0 cm]
	Altura de la Caja	1.6 in [40.0 mm]
	Peso (de la Caja) del Envío	5.9 oz [167.0 g]
Contenido de la Caja		
	Incluido en la Caja	adaptador multipuerto usb type-c
		Guía Rápida de Inicio

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