

Docking Station USB-C Inalámbrica WiGig con Video Doble para Laptops - con Entrega de Potencia PD

ID del Producto: DKWG30DPPHD



Esta docking station USB-C le permite transformar su laptop con sistema Windows 10 en una estación de trabajo de tamaño grande, gracias a la conexión de dos pantallas externas (DisplayPort y HDMI®) o de uno solo con resolución 4K.

Con una entrega de potencia de 60W, el docking station alimenta y carga su laptop simultáneamente, además de alimentar a todos los dispositivos conectados a su computadora y al replicador. Un solo adaptador alimenta a su docking station y laptop.

Cree una configuración de doble pantalla mediante la conexión de:

- 1x pantalla HDMI y 1x pantalla DisplayPort de 1920 x 1200p a 60Hz

El replicador de puertos USB-C también le permite la conexión con un solo monitor 4K de alta resolución, con las siguientes características:

- 1x pantalla HDMI o 1x pantalla DisplayPort de 3840 x 2160p a 30Hz
- Nota: Para el uso de dos pantallas, su laptop debe ser compatible con MST

La estación multipuertos USB-C tiene cuatro puertos USB 3.0 (2x USB 3.0 y 2x USB 2.0, incluyendo un puerto para carga rápida y sincronización, accesible por el panel frontal), más conectores para red Ethernet Gigabit (compatible con PXE Boot) y diadema.

El poco espacio que ocupa el replicador se ajusta a cualquier zona de trabajo. Puede colocarse verticalmente en el soporte sólido incluido o de forma horizontal.

La estación de conexión también es compatible con WiGig® si su laptop lo admite. Un replicador de puertos inalámbrico permite conectar y desconectar su computadora sin tener que enchufar y desenchufar un cable, lo cual ahorra tiempo. Nota: la entrega de potencia por USB solo es compatible

con conexiones a través de USB-C. No es compatible con conexiones inalámbricas a través de WiGig. Para conexiones WiGig, la docking station debe estar en posición vertical.

El modelo DKWG30DPPHD está avalado por la garantía de dos años de StarTech.com y con soporte técnico gratuito de por vida.

Nota: Para que este adaptador funcione, su dispositivo equipado con USB-C debe ser compatible con video.

Certificaciones, Reportes y Compatibilidad



Aplicaciones

- Alimente y cargue su laptop equipada con USB-C, mediante el uso del adaptador de alimentación del replicador de puertos (solo a través de USB-C)
- Configúrelo en entornos de oficinas y negocios o para crear zonas de trabajo compartidas ("hot desk")
- Accesorio esencial para los más recientes modelos de laptops equipadas con USB-C, como HP® Spectre x360, Dell XPS™ 15, 13 o 12, así como laptops Dell Latitude™ y equipos 2 en 1
- También es compatible con ordenadores portátiles equipados con replicadores de puertos inalámbricos WiGig, solución perfecta para usuarios que viajan/se desplazan fuera de la oficina

Características

- Cargue y alimente su laptop compatible con la entrega de potencia por USB (hasta 60 vatios) al conectarse a través de USB-C
- Compatible con dos monitores, de resoluciones de 1920 x 1200p (60Hz) en cada pantalla (DisplayPort y HDMI), o con un solo monitor 4K de 3840 x 2160p (30Hz)
- Cargue y alimente su laptop compatible con la entrega de potencia por USB (hasta 60 vatios) al conectarse a través de USB-C
- Transforme su ordenador portátil con sistema Windows 10 y equipado con USB-C en una estación de trabajo de tamaño completo

- Su diseño compacto (20,3cm x 12,2cm) permite la colocación vertical (soporte sólido) u horizontal
- Puerto Ethernet Gigabit RJ45 (compatible con PXE Boot), con función WOL ("Wake on LAN", reinicio mediante red), así como puerto de 3.5mm para diadema
- Compatible con puertos Thunderbolt™ 3 (el replicador se conecta a un puerto Thunderbolt 3 a 5Gbps y es compatible con la entrega de potencia por USB)
- Compatible con las conexiones inalámbricas WiGig

Hardware

Política de Garantía	3 Years
Compatibilidad con 4K	Sí
Puerto(s) de carga rápida	Sí
Pantallas compatibles	2
Tipo de Bus	USB-C WiGig
Estándares Industriales	Especificación 1.2 de carga de batería USB IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.11ad USB 3.0 - Retrocompatible con USB 2.0 y 1.1
ID del Conjunto de Chips	Intel - W13100 Synaptics - VMM3330 VIA/VLI - VL812 C-Media - CM6533 Realtek - RTL8153

Rendimiento

Wake On Lan	Sí
Tasa de Transferencia de Datos Máxima	5 Gbps (USB 3.0) 2 Gbps (Ethernet; dúplex completo)

Resolución Digital Máxima	<p>USB-C anfitrión:</p> <p>1920 x 1200p a 60Hz (DisplayPort y HDMI - Doble monitor)</p> <p>3840 x 2160p a 30Hz (DisplayPort - Un solo monitor)</p> <p>3840 x 2160p a 30Hz (HDMI - Un solo monitor) WiGig anfitrión:</p> <p>1920 x 1200p a 60Hz (DisplayPort y HDMI - Doble monitor)</p> <p>2560 x 1600p a 60Hz (DisplayPort - Un solo monitor)</p> <p>2560 x 1440p a 60Hz (HDMI - Un solo monitor)</p> <p>También compatible con resoluciones más bajas.</p>
Tipo y Velocidad	<p>USB 3.0 - 5 Gbit/s</p> <p>USB 2.0 - 480 Mbit/s</p>
Compatibilidad con UASP	Sí
Redes Compatibles	10/100/1000 Mbps
MDIX Automático	Sí
PXE	Sí
Soporte Full Duplex	Sí

Conector(es)

Tipo(s) de Conector(es)	<p>1 - USB 3.2 Type-C (24 pines, Gen 1, 5Gbps)</p> <p>1 - DisplayPort (20 pines)</p> <p>1 - HDMI (19 pines)</p> <p>1 - USB 3.2 Type-A (9 pines, Carga Rápida)</p> <p>1 - USB Type-A (9 pines) USB 3.0 (5 Gbps)</p> <p>2 - USB 2.0 Tipo A (4 pines, 480Mbps)</p> <p>1 - Enchufe mini-jack de 3,5mm (4 posiciones)</p>
-------------------------	--

1 - RJ-45

Software

	Compatibilidad OS	Windows® 10, 11
--	-------------------	-----------------

Observaciones /
Requisitos

	Requerimientos del Sistema y Cables	Un ordenador portátil anfitrión equipado con USB-C (el puerto USB-C debe ser compatible con la entrega de potencia por USB 2.0, a fin de poder alimentar y recargar su ordenador portátil, así como con el modo Alt (alternativo) de DisplayPort, a fin de permitir la transmisión de salida de vídeo) o equipado con WiGig (IEEE 802.11ad).
--	-------------------------------------	--

	Nota	El replicador también puede conectarse al puerto USB-C de un ordenador portátil anfitrión que no es compatible con la entrega de potencia por USB 2.0 ni con el modo Alt (alternativo) de DisplayPort. Por tanto, a falta de compatibilidad con estos dos protocolos, el replicador no alimentará a su ordenador portátil anfitrión ni podrá transmitir vídeos.
--	------	---

El puerto DisplayPort del replicador solo es compatible con adaptadores de vídeo DisplayPort activos.

USB 3.0 es también conocido como USB 3.1 Gen 1; este estándar de conectividad ofrece velocidades de hasta 5Gbps. USB 3.1 Gen 2 ofrece velocidades de hasta 10Gbps.

Para obtener una resolución 4K x 2K (4K también se conoce como 4K x 2K), se requiere una pantalla con capacidad 4K.

Las capacidades para salida de vídeo dependen de la tarjeta gráfica y las especificaciones de hardware del ordenador portátil anfitrión al que se esté conectado. Algunas tarjetas gráficas tienen una compatibilidad limitada y algunos monitores también limitarán la resolución disponible.

Cuando se conecte a su ordenador portátil anfitrión a través de WiGig, el replicador será compatible solo con el audio de 2 canales (no compatible con audio de 5 y 7 canales).

El contenido HDCP no es compatible en conexiones en modo WiGig.

La entrega de potencia por USB solo es compatible con conexiones a través de USB-C. No es compatible con

conexiones inalámbricas a través de WiGig.

Para el uso en modo WiGig, el replicador debe estar en posición vertical.

Para el uso de dos pantallas, el ordenador anfitrión debe ser compatible con MST

Indicadores

Indicadores LED	1 - Alimentación
	1 - Estado

Requisitos de Energía

Adaptador de Corriente Incluido	Adaptador de alimentación de CA incluido
Power Delivery	60W
Tensión de Entrada	100 - 240 AC
Corriente de Entrada	2 A
Tensión de Salida	20V DC
Alimentación de Salida	5 A
Polaridad Central	Positivo
Tipo de Enchufe	N
Consumo de Energía	100

Requisitos Ambientales

Temperatura Operativa	0°C to 40°C (32°F to 104°F)
Temperatura de Almacenamiento	-20°C to 70°C (-4°F to 158°F)
Humedad	HR de 0% a 95% (sin condensación)

Características Físicas

Color	Negro y Plata
-------	---------------

Tipo de Gabinete	Plástico
Longitud del Producto	4.8 in [12.1 cm]
Ancho del Producto	2.0 in [5.2 cm]
Altura del Producto	8.0 in [20.3 cm]
Peso del Producto	1.5 lb [0.7 kg]

Información de la Caja

Cantidad de Paquetes	1
Longitud de la Caja	14.5 in [36.9 cm]
Ancho de la Caja	8.3 in [21.0 cm]
Altura de la Caja	4.0 in [10.2 cm]
Peso (de la Caja) del Envío	4.3 lb [2.0 kg]

Contenido de la Caja

Incluido en la Caja	1 - Base de conexión de ordenador portátil
	1 - Pie
	1 - Cable USB-C de 1016mm
	1 - Adaptador universal de alimentación
	2 - cables de alimentación (NA/JP, ANZ)
	1 - Manual de Instrucciones

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