

Dock Thunderbolt 3 para Dos Monitores 4K con 3x Puertos USB 3.0

Product ID: TB3DK2DPPD



Esta económica docking Thunderbolt™ 3 (sin entrega de potencia) es compatible con su laptop MacBook Pro o basado en Windows® equipado con un puerto Thunderbolt 3. Además, la docking station admite monitores duales, a fin de poder conectar fácilmente dos pantallas 4K Ultra HD 60Hz (un puerto DisplayPort y un puerto Thunderbolt 3 USB-C™) o una sola pantalla 5K 60Hz.

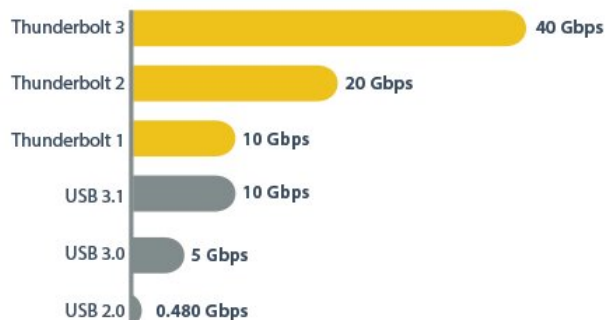
Este replicador de alta calidad fusiona rendimiento con simplicidad, a fin de crear una solución mediante un solo cable, orientada a profesionales creativos, como productores de videos, diseñadores gráficos y de webs, ingenieros, arquitectos y muchos más.



Acabe su trabajo más rápido gracias a la tecnología Thunderbolt 3

Puede integrar rápidamente el replicador de puertos a su espacio de trabajo y aumentar su productividad. Con hasta 40Gbps de rendimiento, es posible agregar pantallas extra a su laptop, acceder más rápido a sus archivos y reducir el tiempo de espera, para lograr más trabajo en el mismo lapso de tiempo.

Thunderbolt 3 ofrece la conexión más rápida disponible, y es compatible con varios canales de video y datos, sin desmejora del rendimiento del sistema. Tanto el acceso a archivos grandes no comprimidos (como videos e imágenes tomadas sobre la marcha) como su edición resulta fácil.



Trabaje en modo multitarea a la más alta resolución

Si necesita un espacio de visualización más grande y con más resolución, esta docking station le puede servir de ayuda. Puede conectar dos pantallas 4K Ultra HD, lo cual resulta perfecto para cualquier usuario que trabaje con dispositivos multimedia que requieren alto ancho de banda o uso intensivo de gráficos.

El adaptador multipuertos Thunderbolt 3 es compatible con dos monitores 4K (3840 x 2160p) a 60Hz, a través del puerto DisplayPort y Thunderbolt 3 USB-C (puede que se requiera un adaptador de video USB-C). En el caso de monitores duales, basta con conectar el monitor DisplayPort y un segundo monitor a través del puerto extra Thunderbolt 3 de la docking station, mediante un adaptador como el [cable adaptador USB-C a DisplayPort](#) (CDP2DPMM1MB - se adquiere por separado) o mediante un monitor basado en USB-C. La estación de conexión Thunderbolt también funciona con pantallas de generaciones anteriores, como monitores VGA, cuando se emparejan con un adaptador USB-C a VGA.

Compatible con dos monitores 4K, la docking station Thunderbolt facilita el trabajo multitarea cuando se utilizan videos de alta definición o se llevan a cabo otras tareas complejas.

Además, en el caso de requisitos avanzados de resoluciones 5K, este replicador admite una pantalla 5K cuando se conecta un monitor a uno de los puertos Thunderbolt 3 USB-C, y ofrece resoluciones 5120 x 2880p a 60Hz.

Conecte sus periféricos mediante el uso de un solo cable

Mediante el uso de un solo cable Thunderbolt 3 (incluido) y un solo puerto de su laptop puede transformar su portátil macOS Sierra (o superior) o Windows® 7 (o superior) en una estación de trabajo de tamaño completo, con acceso a tecnologías de generaciones anteriores o actuales, a través de un número de diferentes tipos de puertos. La docking station resulta ideal para casi todas las laptops equipadas con Thunderbolt 3, como los modelos Dell™ XPS 13 y Apple MacBook Pro (2016).

El replicador Thunderbolt 3 incluye dos puertos Thunderbolt 3 USB-C para la conexión con dispositivos Thunderbolt y otros periféricos que utilizan el conector USB-C, así como salida de video DisplayPort.



Conectividad funcional que le prepara para el futuro

Puede mantener su dispositivo móvil cargado y siempre listo, gracias al práctico puerto de carga rápida y sincronización USB de la docking station, compatible con la especificación USB para carga de baterías versión 1.2. Además, el replicador de puertos Thunderbolt 3 ofrece diversos tipos de conexión que a menudo faltan en las laptops con un número limitado de puertos; por ejemplo, un puerto extra USB-C (5Gbps - solo datos), y un puerto Ethernet Gigabit.

Con un total de tres puertos USB 3.0, ofrecen bastante conectividad para dispositivos tanto de generaciones anteriores, como modernos. (USB 3.0 también se conoce como USB 3.1 Gen 1.) Ahora ya puede sentirse seguro sobre sus opciones de conectividad universal, tanto con dispositivos de generaciones anteriores como modernos.

Los puertos DisplayPort y USB-C del panel trasero se pueden utilizar con monitores duales compatibles con resoluciones más bajas, como 4K 30Hz o 1080p. StarTech.com ofrece diversos adaptadores de video USB-C, como los modelos [USB-C a HDMI](#) y [USB-C a VGA](#), los cuales permiten la conexión de una mezcla de pantallas tanto modernas y de generaciones anteriores, al replicador de puertos.

Resoluciones máximas compatibles*

Configuración de salidas de video	Resolución máxima DisplayPort	Resolución máxima Thunderbolt 3 USB-C
DisplayPort y Thunderbolt 3 USB-C (Dos pantallas - 4K dual)	3840 x 2160p (4K - 60Hz)	3840x 2160p (4K - 60Hz)
DisplayPort (Una pantalla - 4K)	3840 x 2160p (4K - 60Hz)	No disponible
Thunderbolt 3 USB-C (Una pantalla - 5K)	No disponible	5120 x 2880p (5K - 60Hz)
Conexión en serie Thunderbolt 3 USB-C	No disponible	Depende del número de pantallas Thunderbolt 3

**También compatible con resoluciones más bajas.*

**Cuando se conecta una pantalla a uno de los puertos Thunderbolt 3 USB-C, es posible que se requiera un adaptador de video USB-C; depende de la entrada de su pantalla.*

El diseño del modelo TB3DKDPMWUE cuenta con un resistente gabinete de aluminio, y está avalado por la garantía de 3 años de StarTech.com y por el soporte técnico gratuito de por vida.



Es posible que los puertos Thunderbolt 3 de su ordenador no funcionen adecuadamente hasta que actualice uno o varios de los siguientes componentes de su computadora:

- BIOS
- Firmware de Thunderbolt
- Software de controladores de Thunderbolt 3
- Software para Thunderbolt 3

Las actualizaciones necesarias varían según la computadora.

Para obtener una lista actualizada de las computadoras afectadas e instrucciones, visite la página <http://thunderbolttechnology.net/updates>. Si el fabricante no figura en la lista del sitio web de Thunderbolt, póngase en contacto con su fabricante.

**Certificaciones,
Reportes y
Compatibilidad**



Aplicaciones

- Revise o edite ficheros de imagen o multimedia en dos monitores 4K
- Accesorio esencial para su laptop equipada con Thunderbolt 3
- Transfiera 3 horas de video 4K GoPro® en menos de un minuto
- Recomendado para productores de videos, diseñadores gráficos y de webs, ingenieros, arquitectos, etc.

Características

- Conecte dos pantallas 4K UHD 60Hz (DisplayPort y Thunderbolt 3 USB-C) a su laptop MacBook Pro o Windows con Thunderbolt
- Agregue conectividad por red con cable mediante el puerto Ethernet Gigabit RJ45
- Alimente y cargue su laptop, con entrega de alimentación 2.0 (hasta 85W)
- Se conecta con el puerto Thunderbolt 3 USB-C de su laptop, a fin de poder acceder a varias pantallas y periféricos
- Conecte sus dispositivos USB con 3x puertos USB 3.0: 1x USB-C y 2x USB-A (incluido 1x de carga rápida)

Hardware	Warranty	3 Years
	Compatibilidad con 4K	Sí
	Estándares Industriales	Thunderbolt 3 Especificación USB para carga de baterías 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	Intel - Alpine Ridge DSL6540 Fresco - FL1100EX Texas Instruments - PCM2912A Intel - WGI210AT Texas Instruments - TPS65983
	Pantallas compatibles	2
	Puerto(s) de carga rápida	Sí
	Tipo de Bus	Thunderbolt 3
	Rendimiento	Compatibilidad con UASP
MDIX Automático		Sí
Redes Compatibles		10/100/1000 Mbps
Resolución Digital Máxima		Una sola pantalla - DisplayPort - 4096 x 2160 / 3840 x 2160p Una sola pantalla - Thunderbolt 3 USB-C - 4096 x 2160 / 3840 x 2160p Doble pantalla - DisplayPort 4096 x 2160p / 3840 x 2160p y Thunderbolt 3 USB-C - 4096 x 2160p / 3840 x 2160p
Soporte Full Duplex		Sí
Tasa de Transferencia de Datos Máxima		40Gbps (Thunderbolt 3) 10Gbps (USB 3.1 Gen 2) 5Gbps (USB 3.0) 2Gbps (Ethernet; dúplex completo)
Tipo y Velocidad		Thunderbolt 3 - 40 Gbit/s
Conector(es)	Tipo(s) de Conector(es)	2 - Thunderbolt™ 3 USB-C (24-pin) (40Gbps) Hembra 1 - DisplayPort (20 pines) Hembra 1 - USB Type-C (24 pines) USB 3.0 (5Gbps) Hembra 1 - USB 3.0 A (carga rápida, 9 pines) Hembra 1 - USB Type-A (9 pines) USB 3.0 Hembra 2 - Enchufe mini-jack de 3,5mm (3 posiciones) Hembra 1 - RJ-45 Hembra
Software	Compatibilidad OS	Windows® 7, 8, 8.1, 10 macOS 10.12 a 10.15

<p>Observaciones / Requisitos</p>	<p>Nota</p> <p>Requerimientos del Sistema y Cables</p>	<p>Para obtener una resolución 4K x 2K (4K también se conoce como 4K x 2K), se requiere una pantalla con capacidad 4K.</p> <p>Es posible que algunos monitores solo funcionen con 4K a 30Hz al conectarse a través de DisplayPort. Estos monitores incluyen los modelos siguientes: Dell P2715Q, Viewsonic VX2475Smhl-4K, Phillips 288P6LJEB, LG 31MU97C-B, Asus PB287Q (estos modelos tendrán que configurarse a 4K 30Hz).</p> <p>Cuando se conecta una pantalla a uno de los puertos Thunderbolt 3 USB-C, es posible que se requiera un adaptador de vídeo USB-C; lo cual depende de la entrada de su pantalla.</p> <p>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.</p> <p>Ordenador equipado con Thunderbolt 3, con puerto Thunderbolt 3.</p> <p>El puerto Thunderbolt 3 de su ordenador portátil debe ser compatible con la versión 2.0 del estándar de entrega de potencia por USB, a fin de poder alimentar y recargar su ordenador portátil.</p>
<p>Requisitos de Energía</p>	<p>Adaptador de Corriente Incluido</p> <p>Alimentación de Salida</p> <p>Consumo de Energía</p> <p>Corriente de Entrada</p> <p>Power Delivery</p> <p>Tensión de Entrada</p> <p>Tensión de Salida</p> <p>Tipo de Enchufe</p>	<p>Adaptador de alimentación de CA incluido</p> <p>8.5 A</p> <p>170</p> <p>2.5 A</p> <p>85W</p> <p>100 - 240 AC</p> <p>20V DC</p> <p>CP (OD:7.4/ID:5.1/CPD:0.6)</p>
<p>Requisitos Ambientales</p>	<p>Humedad</p> <p>Temperatura de Almacenamiento</p> <p>Temperatura Operativa</p>	<p>HR 5~95% (sin condensación)</p> <p>-40°C to 70°C (-40°F to 158°F)</p> <p>5°C to 40°C (41°F to 104°F)</p>
<p>Características Físicas</p>	<p>Altura del Producto</p> <p>Ancho del Producto</p> <p>Color</p> <p>Longitud del Cable</p>	<p>1.1 in [2.7 cm]</p> <p>3.1 in [80 mm]</p> <p>Gray and Black</p> <p>20.5 in [520 mm]</p>

	Longitud del Producto	8.7 in [22 cm]
	Peso del Producto	15.9 oz [450 g]
	Tipo de Gabinete	Aluminio y Plástico
Información de la Caja	Altura de la Caja	3.5 in [88 mm]
	Ancho de la Caja	5.8 in [14.8 cm]
	Longitud de la Caja	9.8 in [24.8 cm]
	Peso (de la Caja) del Envío	3.3 lb [1.5 kg]
Contenido de la Caja	Incluido en la Caja	1 - replicador de puertos
		1 - Cable Thunderbolt 3 de 520mm
		1 - Cable USB-C a DP de 1,8m
		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.