

Dock Thunderbolt 3 - Docking Station de Portátil para Dos Monitores DisplayPort 4k de 60Hz - Replicador de Puertos con Entrega de Alimentación PD de 85W - Hub Ladrón Concentrador USB 3.0 de 6 Puertos -SD 4.0 - Ethernet - Audio - Dock TB3 - para Windows y Mac

ID del Producto: TB3DOCK2DPPU



Transforme fácilmente su MacBook Pro equipado con Thunderbolt 3 o su portátil con Windows en una estación de trabajo dual-4K con un rendimiento de hasta 40Gbps. La base TB3 de alta calidad cuenta con seis puertos USB 3.0, 85W de entrega de alimentación para cargar su portátil y un lector de tarjetas SD.

Esta estación de acoplamiento de dos monitores admite velocidades de 40Gbps y una resolución 4K (4096 x 2160) a 60Hz en dos monitores, lo que permite que las aplicaciones que exigen muchos recursos estén en pantallas independientes sin agotar los recursos del sistema. La base TB3 puede admitir resoluciones 5K (5120 x 2880) a 60Hz en una sola pantalla.

Conecte su Portátil a:

- 1 monitor 4K a través del puerto DP.
- 1 x monitor 4K a través del puerto USB-C TB3 (cable de 1,8 m incluido)

O

- 1 monitor 5K a través de los puertos DP y TB3 USB-C.

Simplemente conecte la base TB3 a su portátil con el cable TB3 incluido y empiece a trabajar inmediatamente. No es necesario gastar tiempo instalando controladores. Configure un segundo monitor utilizando el adaptador de cable USB-C a DisplayPort incluido, eliminando la necesidad de adaptadores adicionales.

La estación de acoplamiento TB3 ofrece seis puertos USB 3.0, incluyendo un puerto de carga rápida y

un puerto USB-C, un puerto GbE y un puerto de audio/micrófono. El lector de tarjetas SD integrado añade un almacenamiento que no suele estar disponible en la mayoría de las estaciones de acoplamiento.

Utilizando un solo cable, la estación de acoplamiento universal para portátiles proporciona hasta 85W de Power Delivery para alimentar y cargar su ordenador portátil, y alimentar sus periféricos con su adaptador de corriente de 180W.

Desarrollada para mejorar el rendimiento y la seguridad, la aplicación Connectivity Tools 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 de Configuración Avanzada de Windows: Para configurar y guardar configuraciones de Windows personalizadas.

Utilidad de Paso de Direcciones MAC: Para mejorar la seguridad de la red.

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

Utilidad de Conmutación Automática Wi-Fi: Permite a los usuarios acceder rápidamente a velocidades de red más rápidas a través de la LAN por cable.

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

TB3DOCK2DPPU está respaldado por 3 años, con soporte técnico gratuito de por vida.

Certificaciones, Reportes y Compatibilidad



Aplicaciones

- Trabaje de forma productiva y con imágenes y vídeos de alta resolución
- Transfiera una película 4K en menos de 30 segundos.
- Transfiera 3 horas de vídeo 4K GoPro® en menos de un minuto
- Edite vídeo 4K en una pantalla y previsualícelo en tamaño completo en la segunda pantalla 4K

Características

- **REPLICADOR DE PUERTOS CON CERTIFICACIÓN THUNDERBOLT 3:** Aluminio, salida de vídeo dual 40Gbps 4K 60Hz DP y TB3 (USB-C) o un solo monitor 5K 30Hz, PD de 85W, hub USB 3.0, lector SD 4.0, Red Gigabit y entrada de audio para conjunto de auriculares y micrófono
- **ENTREGA DE POTENCIA DE 85W:** Este dock Thunderbolt 3 permite suministrar alimentación y carga a estaciones de trabajo de portátiles y Ultrabooks, como MacBook Pro (15 y 16), MacBook Air, HP, Lenovo ThinkPad y Dell XPS, mediante macOS y Windows.
- **CONECTE Y CARGUE MÁS DISPOSITIVOS USB:** El dock TB3 tiene un hub con 6 puertos USB 3.1 Gen 1 5Gbps (5x USB-A, 1x USB-C), más 1x puerto de carga rápida siempre encendido BC 1.2 (1,5A) que funciona si el ordenador portátil está o no conectado
- **FÁCIL DE USAR:** Configuración automática de controladores; incluye un cable host TB3 y un cable USB Tipo-C a DP de 1,8 metros para un segundo monitor DP; compatibilidad ampliada con dos pantallas en MacBook Pro/Air Intel y una pantalla con Apple M1/M2.
- **PUERTO THUNDERBOLT 3 FLEXIBLE:** Replicador de puertos Thunderbolt 3, con puerto TB3 descendente compatible con 3 modos de funcionamiento: Un segundo monitor, hasta 5 dispositivos periféricos TB3 conectados en serie o conexión de accesorios USB Type-C
- **HERRAMIENTAS DE CONECTIVIDAD:** La aplicación suministrada mejora el rendimiento y la seguridad, y cuenta con las utilidades Cambiador de direcciones MAC, Supervisión de Eventos USB, Configuración de Windows y Conmutación automática de Wi-Fi

Hardware

Política de Garantía	3 Years
Compatibilidad con 4K	Sí
Puerto(s) de carga rápida	Sí
Pantallas compatibles	2
Tipo de Bus	Thunderbolt 3
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 JHL6540
	Texas Instruments - TPS65983
	Fresco - FL1100EX
	Intel - WGI210AT
	C-Media - CM6533
	Genesys Logic - GL3226

Rendimiento

Tasa de Transferencia de Datos Máxima	40Gbps (Thunderbolt 3)
	10Gbps (USB 3.1 Gen 2)
	5Gbps (USB 3.0)
	2Gbps (Ethernet; dúplex completo)
Resolución Digital Máxima	Doble pantalla - DisplayPort y Thunderbolt 3 USB-C - 4096 x 2160p / 3840 x 2160p a 60Hz
	Una sola pantalla 4K - DisplayPort o Thunderbolt 3 USB-C - 4096 x 2160p / 3840 x 2160p a 60Hz
	Una sola pantalla 5K (5120 x 2880, a través de puerto USB-C Thunderbolt 3)
Tipo y Velocidad	Thunderbolt 3 - 40 Gbit/s
Compatibilidad con UASP	Sí
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)
Redes Compatibles	10/100/1000 Mbps
MDIX Automático	Sí

PXE Sí

Soporte Full Duplex Sí

Conector(es)

Tipo(s) de Conector(es)	2 - Thunderbolt™ 3 USB-C (24-pin) (40Gbps)
	1 - DisplayPort (20 pines)
	1 - USB 3.2 Type-C (24 pines, Gen 1, 5Gbps)
	1 - USB 3.2 Type-A (9 pines, Carga Rápida)
	4 - USB Type-A (9 pines) USB 3.0 (5 Gbps)
	1 - RJ-45
	1 - Enchufe mini-jack de 3,5mm (3 posiciones)

Software

Compatibilidad OS	Windows® 8, 8.1, 10, 11 <br / > macOS 10.12 - 10.15, 11.0, 12.0
-------------------	---

Observaciones / Requisitos

Requerimientos del Sistema y Cables	<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>
-------------------------------------	---

Nota	<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>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>
------	--

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.

MacBook Air and MacBook Pro systems using the new Apple M1 chip support only a single external display over the Thunderbolt 3 ports, even when connected to a Thunderbolt 3 docking station with more than one video output. This single monitor limitation does not affect Intel-based Macs with Thunderbolt 3.

Requisitos de Energía

Adaptador de Corriente Incluido	Adaptador de alimentación de CA incluido
Tensión de Entrada	100 - 240 AC
Corriente de Entrada	2.5 A
Tensión de Salida	20V DC
Alimentación de Salida	9 A
Polaridad Central	Positivo
Tipo de Enchufe	N
Consumo de Energía	180

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 0~95%

Características Físicas

Color	Gris Espacial
Tipo de Gabinete	Aluminio
Longitud del Producto	8.7 in [22.2 cm]
Ancho del Producto	3.4 in [8.7 cm]
Altura del Producto	1.3 in [3.4 cm]
Peso del Producto	1.1 lb [0.5 kg]

Información de la Caja

Cantidad de Paquetes	1
Longitud de la Caja	11.6 in [29.5 cm]
Ancho de la Caja	5.7 in [14.5 cm]
Altura de la Caja	3.5 in [9.0 cm]
Peso (de la Caja) del Envío	3.9 lb [1.8 kg]

Contenido de la Caja

Incluido en la Caja	1 - Replicador de Puertos
	1 - Cable Thunderbolt 3
	1 - Cable USB-C a DisplayPort
	1 - Adaptador Universal de Alimentación
	2 - Cables de Alimentación (RU, UE)
	1 - Manual de instrucciones

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