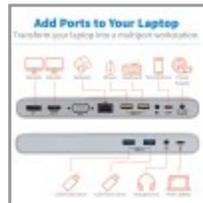


Estación de Conexión Thunderbolt 3, doble Pantalla - 4K 60 Hz, UHD, HDMI, DP, VGA, USB 3.2 Gen 1, Hub USB A y USB C, GbE, Negro

NÚMERO DE MODELO: MTB3-DOCK-02



Agrega puertos HDMI, DisplayPort, VGA, USB-A, USB C, Ethernet y audio de 3.5 mm a su MacBook, Thinkpad u otro dispositivo Thunderbolt 3.

Características

La Estación de Conexión Thunderbolt 3 Convierte su MacBook u otra Notebook en una Estación de Trabajo

Esta estación de conexión Thunderbolt 3 amplía el potencial del puerto Thunderbolt 3 de su MacBook o ThinkPad. Es ideal para transmitir audio y video 4K digitales a dos pantallas grandes simultáneamente, agregar hasta cinco periféricos USB, grabar un podcast, escuchar música y conectarse a una red Gigabit Ethernet—todo al mismo tiempo.

Admite DisplayPort Modo Alternativo para Transmitir Señales de Audio y Video

Al conectar el cable Thunderbolt 3 incluido a un dispositivo fuente que soporte DisplayPort de Modo Alternativo, puede enviar video 4K y audio digital a un monitor, televisor o proyector compatibles sin instalar controladores de software especiales.

Thunderbolt 3 soporta velocidades de transferencia de datos increíblemente rápidas de 40 Gbps

El cable Thunderbolt 3 incluido admite velocidades de transferencia de datos bidireccionales de hasta 40 Gbps, lo que es ocho veces más rápido que USB 3.0, cuatro veces más rápido que Thunderbolt 1 y el doble que Thunderbolt 2. Con dos canales de 20 Gbps moviendo datos en ambas direcciones al mismo tiempo, el MTB3-DOCK-02 es perfectamente adecuado para streaming y edición de video 4K en dos monitores, así como transferencia de grandes archivos de video RAW o CAD.

El DisplayPort Multi-Stream Transport [MST] Permite la Conexión de Múltiples Pantallas

Al conectar el cable Thunderbolt 3 incluido a una fuente que soporte el Modo DisplayPort MST, puede conectar dos pantallas simultáneamente, en tanto una de ellas esté conectada al puerto de video DisplayPort (DP). Conecte al mismo tiempo un monitor DP y un monitor HDMI o un monitor VGA. Esto le permite mostrar la misma imagen en ambos monitores, extender su escritorio anfitrión a través de ambos con diferentes ventanas abiertas en cada una o combinar ambos en una pantalla grande como un muro de video.

Transmite Video 4K y Audio Digital Nítidos

Las salidas HDMI y DP soportan resoluciones 4K reales de hasta 4096 x 2160 @ 60 Hz. La salida VGA soporta resoluciones de HD de hasta 1920 x 1080 (1080p) @ 60 Hz La compatibilidad con HDCP 2.2 le permite transmitir contenido de Amazon y Netflix de 4K sin complicaciones.

Los puertos USB Conectan Teclados, Memorias USB y otros periféricos USB

Destacado

- Conecta 2 Pantallas al mismo tiempo para multitareas y aumentar la productividad
- Soporta resoluciones de video UHD de 4K verdadero de hasta 4096 x 2160 (@ 60 Hz) para un video de alta nitidez
- Conecta a una red Gigabit Ethernet cableada de 10Mbps / 100Mbps / 1000Mbps cuando no hay Wi-Fi disponible
- Admite velocidades Thunderbolt 3 de hasta 40 Gbps entre dispositivos compatibles
- Los puertos de datos USB A y USB C permiten la conexión de memorias USB y otros periféricos

Aplicaciones

- Extienda o vea en espejo su MacBook o EliteBook en múltiples pantallas para ayudar en multitareas y aumentar la productividad
- Transfiera archivos de un dispositivo Thunderbolt 3 a otro a 40 Gbps
- Acceda a una red Gigabit Ethernet cableada en una ubicación sin Wi-Fi o con Wi-Fi de mala calidad
- Conecte un micrófono o audífonos para grabar un podcast y bocinas para escuchar música

Cuatro puertos de hub USB-A y un puerto USB C aceptan periféricos USB, como memorias USB, mouses, teclados, discos duros externos e impresoras. Un puerto USB C y dos USB A soportan rápidas velocidades de transferencia de datos USB 3.2 Gen 1 de hasta 5 Gbps (10 veces más rápido que el USB 2.0) y son compatibles con versiones anteriores de dispositivos USB 2.0 y USB 1.1. Los otros dos puertos USB A soportan velocidades de USB 2.0 de 480 Mbps.

Accede a una Red Cableada Gigabit Ethernet

El puerto RJ45 ofrece acceso a una red Gigabit Ethernet cuando no hay conexión Wi-Fi o una conexión por cable ofrece velocidades más rápidas. Conecte mediante un cable UTP (vendido por separado) y disfrute la verdadera velocidad de Ethernet 10Mbps / 100Mbps / 1000Mbps para transferencia rápida de datos.

Conecta Equipos de Audio Estéreo para Grabación y Reproducción

Esta estación de conexión Thunderbolt 3 ofrece dos enchufes mini estéreo de 3.5 mm, convenientes para conectar bocinas, audífonos o un micrófono a su estación de trabajo. Puede escuchar música y grabar el último episodio de su podcast.

El Cable Thunderbolt 3 Incluido se Conecta en Cualquier Dirección

A diferencia de los cables USB tradicionales que se conectan únicamente en una dirección, el conector macho Thunderbolt 3 reversible se enchufa en su puerto en cualquier dirección para una conexión instantánea en cada ocasión.

Listo para su Uso, de Modo que lo Puede Conectar y Usar de Inmediato

La estación de acoplamiento Thunderbolt 3 para conectar y usar está diseñada específicamente para su uso con el MacBook Pro y otras computadoras notebook equipadas con un puerto Thunderbolt 3. No requiere descargar e instalar software adicional. La fuente de alimentación externa incluida proporciona hasta 20V 3A (60W) para cargar y alimentar el dispositivo fuente conectado. La estación de conexión es ligeramente mayor que un smartphone típico, por lo que es fácil llevarlo en una mochila o bolso para laptop para disfrutar de la conveniencia de múltiples puertos dondequiera que vaya.

Requisitos del Sistema

- Dispositivo fuente con puerto Thunderbolt 3 que soporte USB DisplayPort de Modo Alternativo y Modo DisplayPort MST (para detalles, consulte el Manual del Propietario)
- Dispositivo(s) de visualización con entrada DisplayPort, VGA o HDMI*

*Las salidas HDMI y DisplayPort pueden transmitir vídeo 4K simultáneamente. Para detalles, consulte el manual del propietario.

El Paquete Incluye

- MTB3-DOCK-02 – Estación de Conexión Thunderbolt 3, Pantalla Doble, Negro
- Cable Thunderbolt 3 (M/M), 50 cm [1.6 pies]
- Fuente de Alimentación Externa (Entrada: 100V ~ 240V, 50Hz / 60Hz, 3.0A, Salida: 20V 6A)
- Manual del Propietario

Especificaciones

GENERALIDADES	
Código UPC	037332248459
Tipo de Producto	Estación de Conexión
Conector de Anfitrión [Host]	THUNDERBOLT 3 (USB-C MALE)
VIDEO	
Modo Extendido	Sí
Detalles del Modo Extendido	1x DP (4K 60Hz) + 1x HDMI (4K 60Hz) 1x DP (4K 60Hz) + 1x VGA (1080p)
Detalles del Modo Espejo	1x DP (4K 60Hz) + 1x HDMI (4K 60Hz) 1x DP (1080p) + 1x VGA (1080p)
Modo Espejo	Sí

Número de Monitores Soportados	2
Resoluciones Soportadas	DisplayPort: 4K 60Hz (3840 x 2160)HDMI: 4K 60Hz (3840 x 2160)VGA: 1920 x 1200 60Hz
Puertos de Video	DISPLAYPORT (HEMBRA); HDMI (HEMBRA); HD15 (HEMBRA)
Detalle de Puertos de Video	DisplayPort 1.2; HDMI 2.0; HDCP 1.4; HDCP 2.2
AUDIO	
Puertos de Audio	(2) 3.5 mm (HEMBRA)
Detalle de Puertos de Audio	Conector mini estéreo, uno es para audífonos o combinaciones de audífonos y micrófono) y el otro es salida de audio (bocinas)
DATOS	
Puertos de Datos	(1) USB C (FEMALE); (4) USB A (HEMBRA)
Detalle de Puertos de Datos	(1) USB-C - USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps); (2) USB-A - USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps); (2) USB A - USB 2.0
RED	
Puertos de Red	RJ45 (HEMBRA)
ENTRADA	
Entrada Máxima en Amperes	3
Compatibilidad de voltaje (VCA)	100; 110; 120; 125; 127; 200; 208; 220; 230; 240
Especificaciones de la Entrada de Alimentación Externa (V / Hz / A)	100-240V / 50/60Hz / 3.0A
Especificaciones de la Salida de Alimentación Externa (V / A)	20V / 6A
Longitud de Cable de Alimentación Externa (pies)	3.94
Longitud de Cable de Alimentación Externa (m)	1.2
Clavija(s) de la Fuente de Alimentación Externa	NEMA 5-15P Norte América
Certificaciones de la Fuente de Alimentación Externa	CCC; CE; GS; PSE; TUV; UL; cUL
Alimentado por el Bus	No
INTERFAZ DE USUARIO, ALERTAS Y CONTROLES	
Indicadores LED	Blanco, Naranja
CARGA	
Puertos de Carga	Soporta Energía de 60W (20V 3A) para la Computadora Anfitrión
Soporte de Carga de Alimentación (PD) por USB	No

FÍSICAS	
Color	Gris
Material de Construcción	Aleación de Zinc, Aluminio
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / cm)	2.2 x 8.5 x 19.5
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / pulgadas)	0.87 x 3.46 x 7.68
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / mm)	22 x 85 x 195
Tipo de Empaque de Unidad	Caja
Peso de la Unidad (kg)	0.43
Peso de la Unidad (lb)	0.948
AMBIENTALES	
Rango de Temperatura de Operación	0 °C a 45 °C [32 °F a 113 °F]
Rango de Temperatura de Almacenamiento	0 °C a 70 °C [32 °F a 158 °F]
Rango de Humedad de Operación	De 10% a 90% de HR (Sin Condensación)
Rango de Humedad de Almacenamiento	De 5% a 90% de HR (Sin Condensación)
Alimentación Suministrada a el (los) Dispositivo(s) Conectado(s)	20V / 3A (60W) al Dispositivo Anfitrión
COMUNICACIONES	
Velocidad de la Red	Gigabit Ethernet (10/100/1000)
Permite Estándares IEEE	802.3ab
CONEXIONES	
Puertos	13
Lado A - Conector 1	THUNDERBOLT 3 (USB-C FEMALE)
Lado A - Conector 2	(2) USB 3.0 A (HEMBRA)
Lado A - Conector 3	USB C (FEMALE)
Lado B - Conector 1	DISPLAYPORT (HEMBRA)
Lado B - Conector 2	HDMI (HEMBRA)
Lado B - Conector 3	RJ45 (HEMBRA)
Lado B - Conector 4	HD15 (HEMBRA)
Lado B - Conector 5	USB 3.0 A (HEMBRA)
Lado B - Conector 6	3.5 mm (HEMBRA)



CARACTERISTICAS/ESPECIFICACIONES	
Máxima Resolución de Video Soportada	DisplayPort: 4096 x 2160 (4K x 2K) @ 60 Hz; HDMI: 4096 x 2160 (4K x 2K) @ 60 Hz; VGA: 1920 x 1080 @ 60 Hz
Especificación Displayport	1.2
Especificación HDMI	2.0
Especificación HDCP	2.2
Puertos del Hub USB	Sí
Especificación USB	USB 2.0 (hasta 480 Mbps); USB 3.0 (hasta 5 Gbps)
Especificación de Audio	(x1) Enchufe para Micrófono / Estéreo de 3.5mm; (x1) Enchufe Estéreo de 3.5mm
Máxima Profundidad de Color Soportada	Color Verdadero de 48 bits
Tecnología	DisplayPort; HDMI; Thunderbolt; USB; USB 2.0 (Alta Velocidad); USB 3.0 (SuperSpeed); VGA / SVGA
Especificación de Thunderbolt™	Thunderbolt 3 (cables cortos o activos de hasta 40 Gbps)
GARANTIA	
Periodo de Garantía del Producto (A Nivel Mundial)	Garantía limitada de 3 años.