

## Adaptador Thunderbolt de Red Ethernet Gigabit Externo con Puerto USB 3.0

ID del Producto: TB2USB3GE



El adaptador Thunderbolt™ a Ethernet Gigabit + USB 3.0, modelo TB2USB3GE le permite ampliar la conectividad de un MacBook o PC portátil con Ethernet Gigabit y USB 3.0, a través de un único adaptador compacto que ofrece un rendimiento fiable, posibilidades de conexión y portabilidad resistente.

¡Rendimiento rápido, eficaz y fiable de sus periféricos esenciales! Al aprovechar el ancho de banda de 10 Gbps del puerto Thunderbolt, este adaptador con funcionalidad doble ofrece conectividad fiable Ethernet (1 Gbps) y USB 3.0 (5 Gbps), a la vez que permite el uso de ambas opciones a su capacidad máxima.

Para una máxima eficiencia, el adaptador Thunderbolt separa el tráfico de cada interfaz en su propio canal dedicado PCI Express (5 Gbps), lo cual evita de forma eficaz los cuellos de botella cuando ambos puertos están en uso. Este práctico adaptador ofrece conectividad externa rápida y robusta, gracias a la revolucionaria tecnología Thunderbolt.

¡Aproveche al máximo sus periféricos actuales! Este adaptador independiente permite la conexión simultánea de sus dispositivos existentes a través del puerto Thunderbolt, ahorrándole el gasto de tener que adquirir periféricos nuevos. Con la combinación de la funcionalidad Thunderbolt a Ethernet y Thunderbolt a USB 3.0 en un solo adaptador de tamaño compacto se obtienen dos interfaces esenciales no disponibles o limitadas en la mayoría de los sistemas equipados con Thunderbolt, facilitando la conectividad tanto para usuarios en el hogar, como en la oficina.

Ya sea que se encuentre en una sala de juntas en la que hay una señal WiFi débil, o en un hotel que solo ofrece conexión de red por cable, este adaptador le va a ser de utilidad. Además, el puerto USB 3.0 (compatible con UASP) se puede utilizar para conectar un dispositivo de almacenamiento, un concentrador USB, una impresora USB, o sincronizar una tableta o smartphone.

¡Ahora puede trabajar cuando viaja, con un equipo de aspecto impresionante! Su diseño resistente y práctico para viajar le permite llevar el adaptador dentro de la bolsa de su computador portátil, además su carcasa liviana combina portabilidad con durabilidad, ofreciendo protección de calidad que

posibilita llevar el adaptador a cualquier lugar.

Este elegante adaptador hace juego con un MacBook Pro® o MacBook Air®, gracias al acabado de color plateado granallado con muescas de goma de color negro. Asimismo, este compacto adaptador no requiere alimentación externa, incluye un cable Thunderbolt integrado e instalación sencilla tipo plug-and-play.

Avalado por la garantía de dos años de StarTech.com y con soporte técnico gratuito de por vida.

Ver otros

## Certificaciones, Reportes y Compatibilidad



## Aplicaciones

- Agregue 2 puertos esenciales de conectividad a un MacBook Pro, MacBook Air, PC portátil o Ultrabook equipado con Thunderbolt
- Conéctese a una red cableada Ethernet Gigabit en sitios donde las señales inalámbricas son limitadas o no están disponibles
- Agregue un puerto USB 3.0 extra para conectar sus periféricos en el hogar, la oficina o al viajar

## Características

- 1 x puerto Ethernet Gigabit y 1 x puerto USB 3.0 (5 Gbps), a través de una conexión Thunderbolt
- Carcasa compacta y duradera con cable Thunderbolt integrado, para máxima portabilidad
- Soporta tasas de transferencia de datos Thunderbolt de hasta 10 Gbps, con 2 canales PCI Express dedicados (uno por puerto)
- Instalación tipo plug-and-play en sistemas operativos compatibles, con el uso de controladores nativos
- Puerto Ethernet compatible con conexiones de 10/100/1000 Mbps, funcionamiento dúplex completo, tramas Jumbo (hasta 9,6 K)

- Puerto USB 3.0 con soporte para UASP y retrocompatible con USB 2.0
- Acabado granallado de color plateado con muescas de goma de color negro, que hace juego con la línea Apple® MacBook
- Alimentación por bus: no requiere alimentación externa

---

#### Hardware

Política de Garantía	2 Years
Interfaz	RJ45 (Ethernet Gigabit)
	USB 3.2 Gen 1(5Gbps)
Tipo de Bus	ThunderBolt
Estándares Industriales	Normas IEEE 802.3i (10BASE-T), IEEE 802.3u (100BASE-T), IEEE 802.3ab (1GBASE-T), IEEE 802.1Q sobre etiquetado VLAN, IEEE 802.3x sobre el control de dúplex completo, IEEE 802.1P sobre la codificación de prioridad de capa 2, IEEE 802.3az (EEE - "Energy Efficient Ethernet", Ethernet eficiente en el uso de energía)
ID del Conjunto de Chips	Intel - DSL2210
	Broadcom - BCM57762
	ASMedia - ASM1042A

---

#### Rendimiento

Tasa de Transferencia de Datos Máxima	10 Gbps (Thunderbolt)
	5 Gbps (USB 3.0)
	2 Gbps (Ethernet - Dúplex completo)
Compatibilidad con UASP	Sí
Redes Compatibles	10/100/1000 Mbps
MDIX Automático	Sí
Soporte Full Duplex	Sí
Jumbo Frame Support	9.6K max.
Promiscuous Mode	Sí

---

Conector(es)	Tipo(s) de Conector(es)	1 - Thunderbolt™ (20 pines)
		1 - RJ-45
		1 - USB Type-A (9 pines) USB 3.0 (5 Gbps)

---

Software	Compatibilidad OS	Windows® 8, 8.1, 10, 11
		Mac OS® 10.8.4 a 10.13

---

Indicadores	Indicadores LED	1 - Velocidad de enlace Ethernet
		1 - Actividad Ethernet

---

Requisitos Ambientales	Temperatura Operativa	-10°C to 55°C (14°F to 131°F)
	Temperatura de Almacenamiento	-20°C to 85°C (-4°F to 185°F)

---

Características Físicas	Color	Plata
	Tipo de Gabinete	Plástico
	Longitud del Cable	5.1 in [130 mm]
	Longitud del Producto	3.1 in [7.8 cm]
	Ancho del Producto	1.9 in [4.8 cm]
	Altura del Producto	0.8 in [2.0 cm]
	Peso del Producto	2.5 oz [71.0 g]

---

Información de la Caja	Cantidad de Paquetes	1
------------------------	----------------------	---

Longitud de la Caja	5.7 in [14.5 cm]
Ancho de la Caja	6.9 in [17.5 cm]
Altura de la Caja	1.3 in [3.2 cm]
Peso (de la Caja) del Envío	5.5 oz [157.0 g]

---

Contenido de la Caja

Incluido en la Caja	1 - Adaptador Thunderbolt
	1 - Manual de Instrucciones

---

Información Acerca de la Garantía

Warranty	2 Años
----------	--------

---

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