

# Thunderbolt auf Gigabit-Ethernet plus USB 3.0 - Thunderbolt Adapter

Product ID: TB2USB3GE

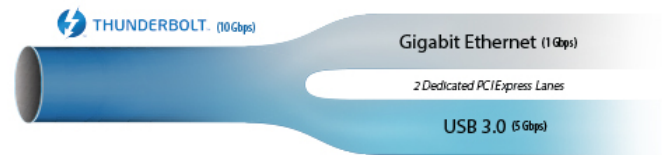


Mit dem Thunderbolt™-auf-Gigabit-Ethernet+USB 3.0-Adapter TB2USB3GE können Sie die Konnektivität eines MacBooks oder Laptops mit einem einzigen, kompakten Adapter mit sowohl Gigabit Ethernet als auch USB 3.0 erweitern und so zuverlässige Leistung, Anschlussmöglichkeiten und robuste Mobilität bereitstellen.

## Schnelle, zuverlässige Leistung

Erleben Sie schnelle, effektive und zuverlässige Leistung bei Ihren wichtigen Peripheriegeräten! Durch Nutzung der 10 Gbit/s Bandbreite Ihres Thunderbolt-Anschlusses für diesen Doppeladapter erhalten Sie zuverlässige 1-Gbit/s-Ethernet- und 5-Gbit/s-USB 3.0-Konnektivität, deren Potenzial Sie jeweils voll ausschöpfen können.

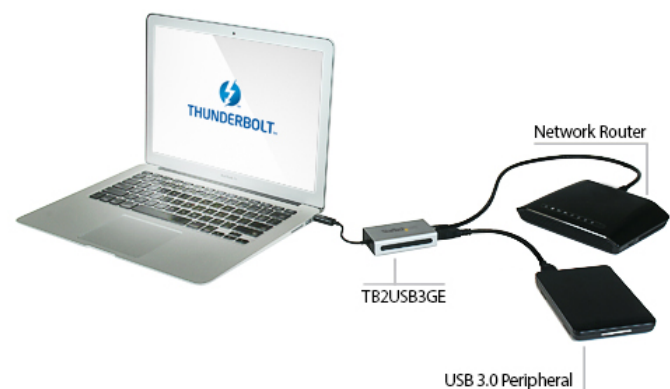
Um die Effizienz zu steigern, trennt der Thunderbolt-Adapter den Datenverkehr von jeder Schnittstelle auf jeweils eine eigene dedizierte 5-Gbit/s-PCI Express-Lane und vermeidet so effektiv Engpässe bei Verwendung beider Anschlüsse. Dieser praktische Adapter ermöglicht Ihnen schnelle, robuste externe Konnektivität der revolutionären Thunderbolt-Technologie.



## Anschlussmöglichkeiten

Nutzen Sie das volle Potenzial Ihrer aktuellen Peripheriegeräte! Dank des Adapters sparen Sie die zusätzlichen Kosten für neue Geräte, da Sie vorhandene Geräte gleichzeitig über den Thunderbolt-Anschluss anschließen können. Durch Kombination der Funktionen von Thunderbolt-auf-Ethernet und Thunderbolt-auf-USB 3.0 in einem einzigen Adapter erhalten Sie zwei wichtige Schnittstellen, die auf den meisten Thunderbolt-fähigen Geräten nicht oder nur begrenzt verfügbar sind, sodass sowohl Geschäfts- als auch Heimbrenutzer verbunden bleiben.

Dieser Adapter ist sowohl in Konferenzräumen mit schwachem WLAN-Signal als auch in einem Hotel mit ausschließlich kabelgebundenem Netzwerk von Nutzen. Zudem kann der USB 3.0-Anschluss (mit UASP-Unterstützung) zum Anschließen eines Speichergeräts, USB-Hubs, USB-Druckers oder zur Synchronisierung mit Tablet oder Smartphone verwendet werden.



## Robuste Mobilität

Arbeiten Sie unterwegs, und sehen Sie dabei auch noch gut aus! Dank des robusten, reisefreundlichen Designs passt der Adapter bequem in Ihre Laptotasche, und das leichte Gehäuse kombiniert Mobilität mit Strapazierfähigkeit, sodass der Adapter überall geschützt ist.

Der elegante und stilvolle Adapter passt dank der silbernen Sandstrahloberfläche und der schwarzen Gummigriffe hervorragend zum MacBook Pro® oder MacBook Air®. Zudem benötigt der kompakte Adapter keine externe Stromversorgung und umfasst ein integriertes Thunderbolt-Kabel ebenso wie eine problemlose Plug and Play-Installation.

Wird mit einer 2-jährigen StarTech.com-Garantie sowie lebenslanger kostenloser technischer Unterstützung geliefert.

Mehr



### Certifications, Reports and Compatibility



### Applications

- Fügen Sie 2 wichtige Anschlüsse zu einem Thunderbolt-fähigen MacBook Pro, MacBook Air, Laptop oder Ultrabook hinzu
- Stellen Sie eine kabelgebundene Gigabit Ethernet-Verbindung her, wo kabellose Signale nicht oder nur begrenzt verfügbar sind
- Fügen Sie einen zusätzlichen USB 3.0-Anschluss hinzu, um daheim, im Büro oder unterwegs Peripheriegeräte anzuschließen

### Features

- 1x Gigabit Ethernet und 1x USB 3.0-Anschluss (5 Gbit/s), über einen Thunderbolt-Anschluss
- Kompaktes und langlebiges Gehäuse mit einem integrierten Thunderbolt-Kabel für maximale Mobilität
- Unterstützt Thunderbolt-Datenraten von bis zu 10 Gbit/s, mit 2 dedizierten PCI Express-Lanes (eine pro Anschluss)
- Plug and Play-Installation unter unterstützten Betriebssystemen mithilfe von nativen Treibern
- Ethernet-Port unterstützt 10/100/1000-Mbit/s-Verbindungen, Vollduplex-Betrieb, Jumbo Frames (bis zu 9,6 K)
- USB 3.0-Anschluss unterstützt UASP und ist abwärts kompatibel mit USB 2.0
- Silberne Sandstrahloberfläche mit Gummigriffen, passend zu Apple® MacBook
- Stromversorgung über BUS - keine externe Stromversorgung erforderlich

<b>Hardware</b>	Warranty	2 Years	
	Bustyp	ThunderBolt	
	Chipset-ID	Intel - DSL2210 Broadcom - BCM57762 ASMedia - ASM1042A	
	Industrienormen	IEEE 802.3i (10BASE-T), IEEE 802.3u (100BASE-T), IEEE 802.3ab (1GBASE-T), IEEE 802.1Q VLAN Tagging, IEEE 802.3x Vollduplex-Datendurchsatzsteuerung, IEEE 802.1P Layer 2 Priority Encoding, IEEE 802.3az (EEE - Energy Efficient Ethernet)	
<b>Leistung</b>	Schnittstelle	RJ45 (Gigabit-Ethernet)  USB 3.0	
	Auto MDIX	Ja	
	Full Duplex-Unterstützung	Ja	
	Jumbo Frame Support	9.6K max.	
	Kompatible Netzwerke	10/100/1000 Mbps	
	Max. Datenübertragungsrate	10 Gbit/s (Thunderbolt) 5 Gbit/s (USB 3.0) 2 Gbit/s (Ethernet - Vollduplex)	
	Promiscuous Mode	Ja	
UASP-Unterstützung	Ja		
<b>Steckverbinder</b>	Steckverbindertyp(en)	1 - Thunderbolt™ (20-polig) Stecker  1 - RJ-45 Buchse  1 - USB Type-A (9-polig) USB 3.0 Buchse	
	<b>Software</b>	Betriebssystemkompatibilität	Windows® 8, 8.1, 10 Mac OS® 10.8.4 to 10.13
	<b>Anzeiger</b>	LED-Anzeiger	1 - Ethernet-Link-Geschwindigkeit  1 - Ethernet-Aktivität
<b>Umwelt</b>		Betriebstemperatur	-10°C to 55°C (14°F to 131°F)
	Lagertemperatur	-20°C to 85°C (-4°F to 185°F)	
<b>Physische Eigenschaften</b>	Farbe	Silber	
	Gehäusetyp	Kunststoff	
	Kabellänge	5.1 in [130 mm]	
	Produktbreite	1.9 in [48.5 mm]	

	Produktgewicht	2.5 oz [71 g]
	Produkthöhe	0.8 in [20.5 mm]
	Produktlänge	3.1 in [78 mm]
<b>Verpackungsinformationen</b>	Versandgewicht (Verpackung)	5.5 oz [157 g]
<b>Verpackungsinhalt</b>	Im Paket enthalten	1 - Thunderbolt-Adapter 1 - Anleitung

Product appearance and specifications are subject to change without notice.