

Thunderbolt 3 Netzwerkadapter, 10GbE, Thunderbolt 3 auf Multi-Gigabit LAN/Ethernet Adapter, 10GBASE-T/5-2.5GBASE-T NIC, Thunderbolt 3/4 LAN Adapter, 70 cm TB3 Kabel, Win/Mac

Produkt-ID: TB310G2



Dieser Thunderbolt zu Ethernet 10G Adapter ist eine robuste und widerstandsfähige Lösung für IT-Profis, die ihrem Thunderbolt Gerät einen RJ45 Port hinzufügen möchten. Dieser Adapter unterstützt Multi-Gigabit Geschwindigkeiten, inkl. 10/5/2.5/1Gb/s und 100Mb/s Base-T Geschwindigkeiten. Die 10GBASE-T und 5GBASE-T/2.5GBASE-T (NBASE-T) Standards gewährleisten Kompatibilität mit den neuesten Switches und Access Points.

Ein Thunderbolt 3 auf RJ45 ist das ideale Zubehör für bandbreitenintensive Aufgaben, Server Wartung, Hochleistungsspeicher oder Streaming von Online-Inhalten. Der Adapter wird vom Marvell AQC107S betrieben, der 10GbE Geschwindigkeiten bietet und Plug-and-Play in Windows und macOS für eine unkomplizierte Bereitstellung unterstützt.

Dieses Thunderbolt 3 NIC ist ein tragbares und praktisches Peripheriegerät für unterwegs mit einer Grundfläche von nur 108,5x75x29,1 mm. Das Aluminiumgehäuse bietet eine passive Kühlung für einen geräuschlosen Betrieb. Aktivitäts und Computerverbindungs LEDs zeigen den Status auf einen Blick.

Der Thunderbolt NIC Adapter enthält ein zertifiziertes 70cm Thunderbolt 3 Kabel, das maximale Leistung auf Thunderbolt 3 und 4 Computern gewährleistet.

Zertifikate Berichte und Kompatibilität





Anwendungen

Merkmale

- **THUNDERBOLT 3 AUF ETHERNET ADAPTER:** Der Thunderbolt Ethernet Adapter fügt einem Thunderbolt 3/4 fähigen Computer einen Multi-Gigabit RJ45 Port hinzu und ermöglicht so den Anschluss an 1G, 2.5G, 5G und 10G Netzwerke
- **VOLLE 10G LEISTUNG:** Nutzen Sie die Hochgeschwindigkeitsfähigkeiten von diesem Thunderbolt zu Ethernet NIC Adapter um Geschwindigkeiten bis zu 10GbE zu erreichen; der Marvell AQC107S Chipsatz erleichtert den Plug&Play Support unter Windows und macOS
- **BENUTZERFREUNDLICH:** Das inklusive abnehmbare und Thunderbolt 3 zertifizierte Kabel (70 cm) sorgt für zuverlässige Netzwerkleistung; einfache Einrichtung, Installation und Wartung mit Wake-on-LAN, Status LEDs, Autonegotiation und NBASE-T Support
- **TRAGBAR UND DAUERHAFT:** Busbetriebener Thunderbolt 3 (TB3) 10G Network Adapter mit kompaktem und tragbarem Formfaktor; robustes Vollaluminiumgehäuse dient als Kühlkörper für eine geräuscharme passive Kühlung
- **CONNECTIVITY TOOLS:** Optimieren Sie die Leistung und Sicherheit dieses Thunderbolt Netzwerk Adapters durch Verwendung der inkl. Software MAC Address Changer, USB Event Monitoring, Windows Layout & Wi-Fi Auto Switch (zum Herunterladen vorhanden)

Hardware

Garantiebestimmungen 2 Years

Ports 1

Bustyp Thunderbolt 3

Portart Externer Hub

Industrienormen IEEE 802.3an (10GBASE-T)

802.3bz (5GBASE-T)

802.3bz (2.5GBASE-T)

IEEE 802.3ab (1000BASE-T)

IEEE 802.3u (100BASE-T)

Chipset-ID Intel - Alpine Ridge JHL6340
Marvell - AQC107S

Leistung

Wake On Lan	Ja
Max. Kabellänge	0.3 ft [0.1 m]
Kompatible Netzwerke	10 Gbps/5G/2.5G/1G/100 Mbps
Auto MDIX	Ja
PXE	Nein
Full Duplex-Unterstützung	Ja
Jumbo Frame Support	16K max.
Promiscuous Mode	Ja

Steckverbinder

Externe Ports	1 - RJ-45
	1 - Thunderbolt™ 3 USB-C (24-pin) (40Gbps)

Software

Betriebssystemkompatibilität	Windows® 10, 11
	macOS® 10.15 to 14.x

Spezielle Hinweise/Anforderungen

System- und Kabelanforderungen	Erfordert einen Thunderbolt 3 oder 4 Port auf dem Host Computer
--------------------------------	---

Anzeiger

LED-Anzeiger	1 - 10 Gbit/s Verbindung: Festes Grün
	1 - 5G/2.5G/1G/100Mbps Verbindung: Orange Solide
	1 - Aktivität: Grün blinkend

Strom

Stromversorgung Busgespeist

Umgebungsbedingungen

Betriebstemperatur	35°C to 55°C (95°F to 131°F)
Lagertemperatur	35°C to 50°C (95°F to 122°F)
Feuchtigkeit	20% bis 80% Relative Luftfeuchtigkeit

Physische Eigenschaften

Farbe	Schiefergrau
Form Factor	Separates Kabel
Gehäusetyp	Aluminium
Kabellänge	27.6 in [700 mm]
Produktlänge	3.0 in [7.5 cm]
Produktbreite	4.3 in [10.8 cm]
Produkthöhe	1.1 in [2.9 cm]
Produktgewicht	1.1 lb [0.5 kg]

Verpackungsinformationen

Paketmenge	1
Paketlänge	5.4 in [13.7 cm]
Paketbreite	6.7 in [17.1 cm]
Pakethöhe	3.0 in [7.6 cm]
Versandgewicht (Verpackung)	1.5 lb [0.7 kg]

Verpackungsinhalt

Im Paket enthalten	1 - Netzwerkadapter
	1 - 70 cm Thunderbolt 3 Kabel

1 - Kurzanleitung

* Größe, Aussehen und Spezifikationen sind Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten.