

Thunderbolt 3 naar Ethernet Adapter, 10GbE Adapter, Multi-Gigabit, Thunderbolt 3 naar RJ45 Network Adapter, 10GBASE-T/5-2.5GBASE-T NIC, 10G Network Adapter met TB3 Gecertificeerde Kabel, Win/Mac

Productcode: TB310G2



Deze Thunderbolt naar Ethernet 10G-adapter is een robuuste en duurzame oplossing voor IT-professionals die een RJ45-poort willen toevoegen aan hun Thunderbolt-compatibele computer. Deze adapter ondersteunt multi-gigabit snelheden, waaronder 10/5/2.5/1Gb/s en 100Mb/s Base-T. Bovendien zorgen 10GBASE-T en 5GBASE-T/2.5GBASE-T (NBASE-T) mogelijkheden voor compatibiliteit met de nieuwste netwerk switches en access points.

Een Thunderbolt 3 naar RJ45 adapter is de ideale accessoire voor bandbreedte-intensieve taken, serveronderhoud, high-performance opslag of voor het streamen van online content. De adapter wordt gevoed door de Marvell AQC107S, die hoge snelheden van 10GbE biedt en plug-and-play installatie onder Windows/macOS ondersteunt voor vlotte implementatie.

De Thunderbolt 3 NIC is een draagbaar en handig randapparaat met afmetingen van slechts 108,5x75x29,1mm. Het aluminium chassis gebruikt passieve koeling voor een geluidloze werking. Activiteits- en computerlink-LED's geven de status in één oogopslag weer.

De Thunderbolt naar NIC-adapter wordt geleverd met een gecertificeerde Thunderbolt 3 kabel van 70 cm, voor maximale prestaties op Thunderbolt 3 en 4 computers.

Certificaties, rapporten en compatibiliteit





Toepassingen

Eigenschappen

- **THUNDERBOLT 3 NAAR ETHERNET ADAPTER:** Thunderbolt Ethernet Adapter voegt een multi-Gigabit RJ45-poort toe aan een Thunderbolt 3/4 computer en zorgt voor aansluiting op 1G, 2,5G, 5G en 10G netwerken
- **MAXIMALE 10G PRESTATIES:** Geniet van de snelle capaciteiten van Thunderbolt 3 en haal snelheden tot 10GbE met deze Thunderbolt naar Ethernet NIC-adapter; Marvell AQC107S chipset vergemakkelijkt plug and play (PnP) ondersteuning op Windows en macOS
- **GEBRUIKSVRIENDELIJK:** Loskoppelbare en gecertificeerde 70cm Thunderbolt 3 kabel biedt betrouwbare netwerkprestaties; Vereenvoudigt implementaties, installaties en onderhoud met functies zoals Wake-on-LAN, Status LEDs, Autonegotiation en NBASE-T support
- **DRAAGBAAR EN DUURZAAM:** Bus-powered Thunderbolt 3 (TB3) 10G Netwerk Adapter heeft een compact en draagbaar formaat; Duurzaam aluminium chassis dient als koellichaam, voor stille passieve koeling
- **CONNECTIVITY TOOLS:** Optimale prestaties en beveiliging van deze Thunderbolt to Gigabit Ethernet Adapter dankzij de meegeleverde MAC Address Changer, USB Event Monitoring, Windows Layout & Wi-Fi Auto Switch utilities (beschikbaar voor download)

Hardware

Garantiebeleid	2 Years
Poorten	1
Bus type	Thunderbolt 3
Poorttype	Externe hub
Industriestandaarden	IEEE 802.3an (10GBASE-T)
	802.3bz (5GBASE-T)
	802.3bz (2.5GBASE-T)
	IEEE 802.3ab (1000BASE-T)

IEEE 802.3u (100BASE-T)

Chipsetcode Intel - Alpine Ridge JHL6340
Marvell - AQC107S

Prestaties

Wake On Lan	Ja
Maximale kabellengte	0.3 ft [0.1 m]
Compatibele netwerken	10 Gbps/5G/2.5G/1G/100 Mbps
Auto MDIX	Ja
PXE	Nee
Full duplex ondersteuning	Ja
Jumbo Frame Support	16K max.
Promiscuous Mode	Ja

Connector(en)

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

Software

Besturingssystemen	Windows® 10, 11
	macOS® 10.15 tot 14.x

Speciale opmerkingen / vereisten

Systeem- en kabelvereisten	Thunderbolt 3- of 4-poort op de hostcomputer vereist
----------------------------	--

Indicatoren

LED-indicatoren	1 - 10 Gbps Link: Vast Groen
	1 - 5G/2.5G/1G/100Mbps Link: Vast Oranje
	1 - Activiteit: Knipperend Groen

Voeding

Voedingsbron Busvoeding

Gebruiksomgeving

Bedrijfstemperatuur 35°C to 55°C (95°F to 131°F)

Opslagtemperatuur 35°C to 50°C (95°F to 122°F)

Vochtigheid 20% - 80% rel. luchtvochtigheid

Fysieke eigenschappen

Kleur Space grijs

Form Factor Aparte kabel

Type behuizing Aluminium

Kabellengte 27.6 in [700 mm]

Lengte product 3.0 in [7.5 cm]

Breedte product 4.3 in [10.8 cm]

Hoogte product 1.1 in [2.9 cm]

Gewicht product 1.1 lb [0.5 kg]

Verpakkingsinformatie

Verpakkingsaantal 1

Package Length 5.4 in [13.7 cm]

Package Width 6.7 in [17.1 cm]

Package Height 3.0 in [7.6 cm]

Verzendgewicht (verpakt) 1.5 lb [0.7 kg]

Wat wordt er meegeleverd

Meegeleverd 1 - Ethernet Network Adapter

1 - 70cm Thunderbolt 3 Kabel

1 - Quick-start handleiding

* Uitvoering en specificaties van het product zijn zonder aankondiging vatbaar voor wijzigingen.