

Adaptateur Thunderbolt 3 vers Ethernet, 10GbE - Multi-Gigabit, Adaptateur Réseau Thunderbolt 3 vers RJ45 - 10GBASE-T/5-2.5GBASE-T NIC - Adaptateur Ethernet PC Portable avec Câble TB3, Win/Mac

Nº de produit: TB310G2



Cet adaptateur Thunderbolt vers Ethernet 10G est une solution robuste et durable pour les professionnels de l'informatique qui souhaitent ajouter un port RJ45 à leur ordinateur compatible Thunderbolt. Cet adaptateur prend en charge des vitesses multi-gigabit, notamment les vitesses 10/5/2,5/1Gb/s et 100Mb/s Base-T. En outre, les capacités 10GBASE-T et 5GBASE-T/2,5GBASE-T (NBASE-T) garantissent la compatibilité avec les derniers commutateurs réseau et points d'accès.

Un Thunderbolt 3 vers RJ45 est l'accessoire idéal pour les tâches gourmandes en bande passante, la maintenance des serveurs, le stockage haute performance ou le streaming de contenu en ligne. L'adaptateur est alimenté par le Marvell AQC107S, offrant des vitesses élevées de 10GbE et prend en charge le plug-and-play dans Windows et macOS pour un déploiement simple.

Cette carte d'interface réseau Thunderbolt 3 est un périphérique portable et pratique pour les utilisateurs en déplacement, avec un encombrement de seulement 108,5 x 75 x 29,1 mm. Le châssis en aluminium utilise un refroidissement passif pour un fonctionnement silencieux. Les voyants d'activité et de liaison avec l'ordinateur indiquent l'état en un coup d'œil.

L'adaptateur Thunderbolt vers NIC comprend un câble Thunderbolt 3 certifié de 27,5in (70cm), qui garantit des performances maximales sur les ordinateurs Thunderbolt 3 et 4.

Cette carte d'interface réseau Thunderbolt 3 conforme à la norme TAA.

## Certifications, rapports et compatibilité



## Applications

### Spécifications techniques

- ADAPTATEUR THUNDERBOLT 3 TO ETHERNET : L'adaptateur Ethernet Thunderbolt ajoute un port RJ45 multi-Gigabit à un ordinateur compatible Thunderbolt 3/4, permettant une connexion aux réseaux 1G, 2,5G, 5G et 10G
- PERFORMANCE PLEINE 10G : Adaptateur NIC Thunderbolt vers Ethernet exploitant la vitesse de Thunderbolt 3 pour atteindre 10GbE ; Chipset Marvell AQC107S offrant une prise en charge plug and play (PnP) sous Windows et macOS
- UTILISATION FACILE : Câble Thunderbolt 3 détachable de 70 cm inclus pour des performances réseau fiables. Facilite déploiement, installation et maintenance grâce à Wake-on-LAN, LED d'état, autonégociation et prise en charge de NBASE-T
- PORTABLE ET DURABLE : L'adaptateur réseau Thunderbolt 3 (TB3) 10G alimenté par bus présente un facteur de forme compact et portable ; Le châssis durable en aluminium fait office de dissipateur thermique, pour un refroidissement passif silencieux
- OUTILS DE CONNECTIVITÉ : Optimisez les performances/la sécurité de cet adaptateur Thunderbolt vers Gigabit Ethernet en utilisant les utilitaires MAC Address Changer, USB Event Monitoring, Windows Layout et Wi-Fi Auto Switch (disponibles en téléchargement)

#### Matériel

Politique de garantie	2 Years
Nombre de ports	1
Type de bus	Thunderbolt 3
Style de port	Hub externe
Normes de l'industrie	IEEE 802.3an (10GBASE-T) 802.3bz (5GBASE-T)

802.3bz (2.5GBASE-T)

IEEE 802.3ab (1000BASE-T)

IEEE 802.3u (100BASE-T)

ID du chipset	Intel - Alpine Ridge JHL6340 Marvell - AQC107S
---------------	--

---

#### Performance

Wake On Lan	Oui
Longueur max. de câble	0.3 ft [0.1 m]
Réseaux compatibles	10 Gbps/5G/2.5G/1G/100 Mbps
MDIX auto	Oui
PXE	Non
Prise en charge duplex complet	Oui
Jumbo Frame Support	16K max.
Promiscuous Mode	Oui

---

#### Connecteur(s)

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

---

#### Logiciel

Compatibilité système d'exploitation	Windows® 10, 11
	macOS® 10.15 à 13.x

---

#### Notes spéciales / Configuration

Configurations du système et du câblage	Nécessite un port Thunderbolt 3 ou 4 sur l'ordinateur hôte
---	--

---

#### Indicateurs

Indicateurs lumineux	1 - Liaison 10 Gbps : Vert Fixe
----------------------	---------------------------------

1 - 5G/2,5G/1G/100Mbps Link : Orange Fixe

1 - Activité : Vert clignotant

**Alimentation**

Source d'alimentation    Alimentation par bus

**Conditions environnementales**

Température de fonctionnement    35°C to 55°C (95°F to 131°F)

Température de stockage    35°C to 50°C (95°F to 122°F)

Humidité    Humidité relative de 20 % ~ 80 %

**Caractéristiques physiques**

Couleur    Gris sidéral

Type    Câble non-intégré

Type de boîtier    Aluminium

Longueur de câble    27.6 in [700 mm]

Longueur du produit    3.0 in [7.5 cm]

Largeur du produit    4.3 in [10.8 cm]

Hauteur du produit    1.1 in [2.9 cm]

Poids du produit    1.1 lb [0.5 kg]

**Informations d'emballage**

Quantité par paquet    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]

Poids brut    1.5 lb [0.7 kg]

Contenu du paquet

Inclus dans le paquet    1 - USB 2.0 vers 1 Port Ethernet

                                1 - Câble Thunderbolt 3 de 70 cm

                                1 - Guide de démarrage rapide

---

\* L'apparence et les spécifications du produit peuvent être modifiées sans préavis

