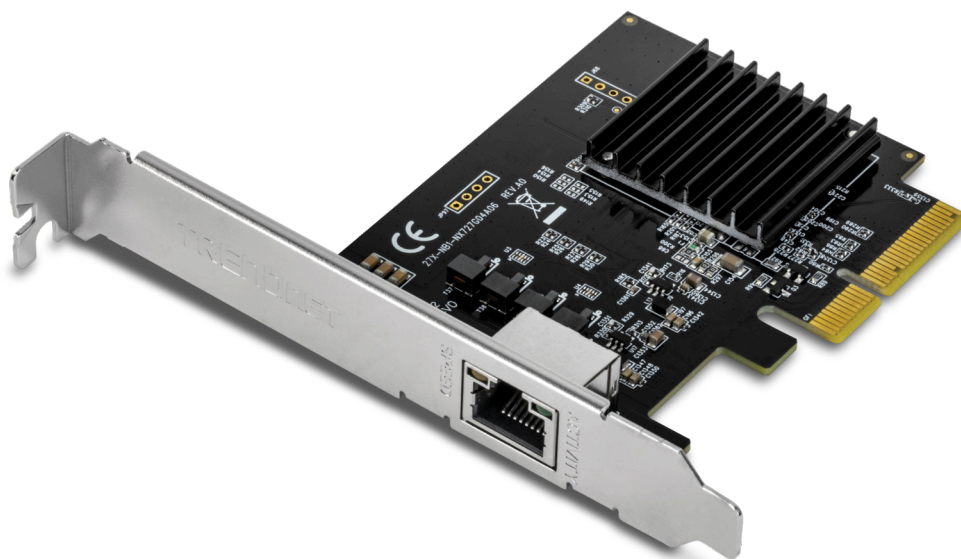


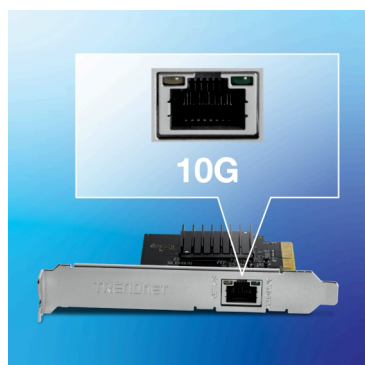


Adaptateur réseau PCIe 10G

TEG-10GECTX (V5)

- Convertit un logement PCIe 3.0 x4 en un port Ethernet 10G
- Prend en charge des vitesses de connexion de 10Gbps, 2.5Gbps et 1Gbps
- Compatible avec le balisage VLAN 802.1Q
- Supports de fixation standards et discrets fournis
- Compatibilité avec Windows® et Windows Server®
- Compatible IEEE 802.3an et IEEE 802.3bz

Adaptateur réseau PCIe 10G de TRENDnet, modèle TEG-10GECTX, convertit un emplacement PCI Express libre en port Ethernet 10 Gigabits. La carte PCIe 10G comprend des fonctionnalités avancées telles que la prise en charge des trames jumbo, Wake-OnLAN et le balisage VLAN. Les équerres standard et basse hauteur incluses sont compatibles avec les PC de bureau sous Windows® et Windows Server®.



PORT 10G

La carte PCIe 10G prend en charge les vitesses de connexion : 10Gbps, 2,5Gbps et 1Gbps.



Trames Jumbo

Envoie des paquets plus volumineux, ou trames Jumbo (de 16KB), pour de meilleures performances



Systèmes d'exploitation

Compatible avec les systèmes d'exploitation Windows® et Windows Server®.

CARACTÉRISTIQUES



PORT 10G

La carte PCIe 10G prend en charge les vitesses de connexion : 10Gbps, 2,5Gbps et 1Gbps.



PCI EXPRESS

La carte PCIe10G convertit un logement PCIe3.0x4 en un port Ethernet 10G



PRIS EN CHARGE 2,5GBASET

Spécification 2.5GBASE-T (802.3bz) prenant en charge des vitesses de 2,5Gbps sur des câbles Cat5e standards jusqu'à 100m



Trame Jumbo

Envoie des paquets plus volumineux, ou trames Jumbo (de 16KB), pour de meilleures performances



Compatible VLAN

Compatible IEEE802.1Q balisé en fonction du VLAN



Supports de fixation

Compatible avec la majorité des installations grâce aux supports de fixation standards et discrets



Systèmes d'exploitation

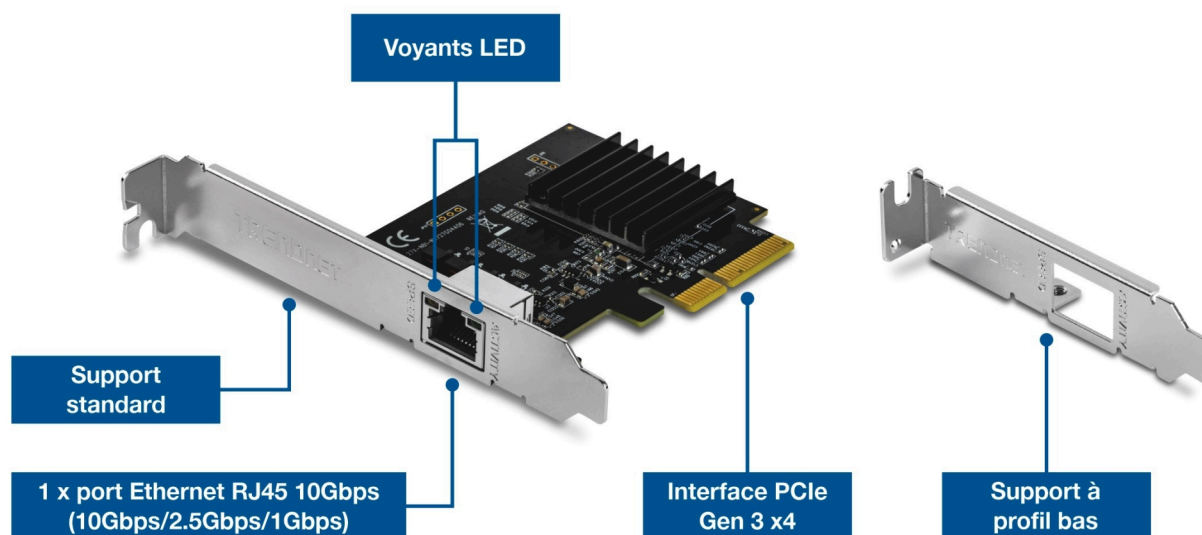
Compatible avec les systèmes d'exploitation Windows et Windows Server.



Voyants LED

Les voyants LED de la carte PCIe10G fournissent des informations sur l'état du port, le débit de la liaison et l'activité

SOLUTION RÉSEAUX



SPÉCIFICATIONS

Normes

- IEEE 802.3ab
- IEEE 802.3bz 2.5GBASE-T
- IEEE 802.3an 10GBASE-T
- IEEE 802.1p
- IEEE 802.1Q
- IEEE 802.1ad
- IEEE 802.3x
- IEEE 802.3az

Interface matérielle

- Interface PCIe Gen3x4
- 1 port Ethernet RJ-45 10Gb/s (débits supportés: 10Gb/s / 2.5Gb/s / 1Gb/s)
- Voyants LED

Exigences relatives aux câbles

- 10GBASE-T (10Gbps): paire torsadée Cat6 @ 55m / 180pouces (max.) / paire torsadée Cat6A @ 100m / 328pouces (max.)
- 2.5GBASE-T (2.5Gb/s): Paire torsadée Cat5e @ 100m / 328 pieds (max.)
- 1000BASE-T (1Gb/s): Paire torsadée Cat5e @ 100m / 328 pieds (max.)

Compatibilité

- Windows® 11, 10
- Windows® Server 2025, 2022, 2019, 2016

Trames Jumbo

- Jusqu'à 16 Kb

Compatibilité supplémentaire

- Balisage VLAN 802.1Q
- Partage du trafic entrant (RSS)
- Supports protocol offload (ARP&NS)
- Message Signaled Interrupt (MSI)
- Rapport de tolérance de latence (LTR)
- Déchargement de la somme de contrôle IP, TCP, et UDP
- Compatible Wake on LAN
- Prend en charge l'agrégation de liens

Alimentation

- Consommation max.: 2,5 W

Température de fonctionnement

- 0°– 40° C (32° – 104° F)

Humidité en fonctionnement

- Max. 90% sans condensation

Certifications

- CE
- FCC

Dimensions

- 120 x 88 x 22 mm (4,7 x 3,5 x 0,86 pouces)

Poids

- 52 g (2,6 onces)

Garantie

- 3 ans

Contenu de l'emballage

- TEG-10GECTX
- Supports de fixation standards et discrets

*Prend en charge des longueurs maximales de câblage Cat6 et Cat6A en référence à la norme IEEE 802.3an; le débit réel et la distance dépendront de la qualité du câble.

Toutes les références au débit ne sont données qu'à titre de comparaison. Les spécifications, la taille et la forme du produit sont sujettes à modification sans avis préalable, et l'apparence réelle du produit peut différer de celle illustrée ici.