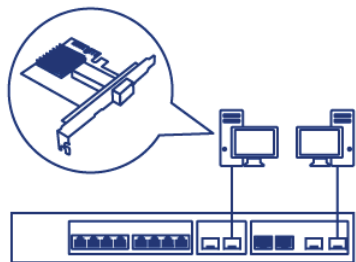


Adaptateur réseau PCIe SFP+ 10 Gigabits

TEG-10GECSFP (v3.0R)

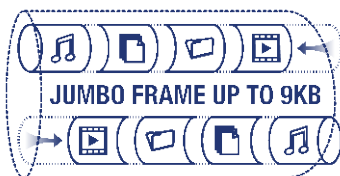
- Convertit un logement PCIe en un logement SFP+ 10G
- Compatible avec le balisage VLAN 802.1Q
- Supports de fixation standards et discrets fournis
- Compatible avec Windows® et Linux®
- Conformité NDAA / TAA (États-Unis et Canada uniquement)

L'adaptateur réseau PCIe SFP+ 10 Gigabits de TRENDnet, modèle TEG-10GECSFP, convertit un logement PCI Express disponible en un logement SFP+ 10 Gigabits. L'adaptateur PCIe SFP+ 10G comprend des fonctions de pointe telle la prise en charge des trames jumbo et du balisage VLAN. Les supports de fixation normaux et à faible encombrement fournis sont compatibles avec la conception des ordinateurs de bureau Windows® et Linux®.



SFP+ 10G

L'adaptateur PCIe SFP+ fournit un logement SFP+ pour une connexion fibre optique 10 Gigabits à haut débit



Trame Jumbo

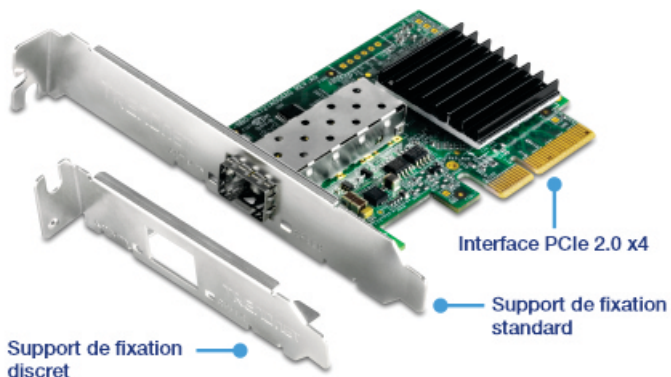
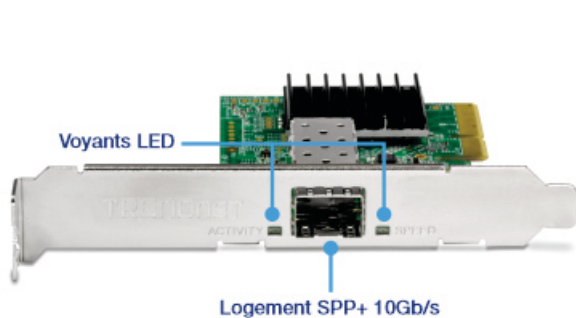
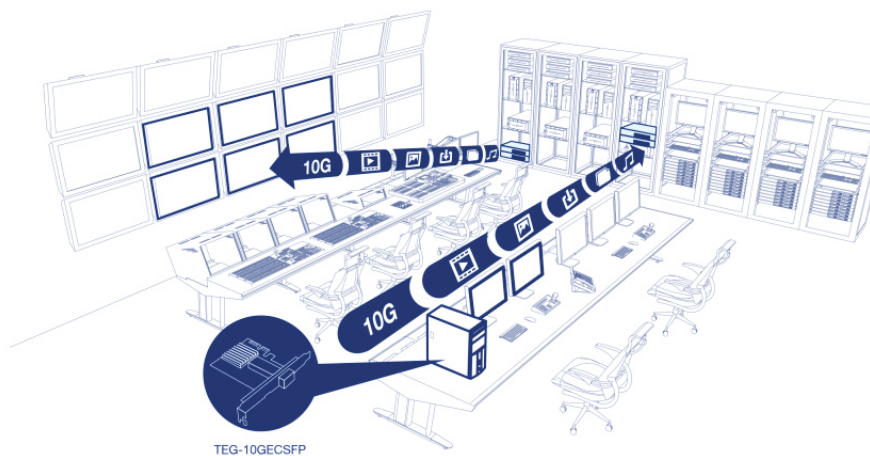
Envoie des paquets plus volumineux, ou trames Jumbo (jusqu'à 16 KB), pour de meilleures performances




Systèmes d'exploitation

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


SOLUTION RÉSEAUX




CARACTÉRISTIQUES

- 


SFP+ 10G
L'adaptateur PCIe SFP+ fournit un logement SFP+ pour une connexion Ethernet 10 Gigabits à haut débit




PCI Express
Convertit un logement PCIe 2.0 x4 en un logement SFP+ 10G




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




Compatible VLAN
Compatible IEEE 802.1Q 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®, Windows Server®, et Linux®



Voyant LED
Le voyant LED indique l'état et l'activité

SPÉCIFICATIONS

Normes

- IEEE 802.1Q
- IEEE 802.3ae
- IEEE 802.3x
- IEEE 802.3bz
- IEEE 802.3u

Interface matériel

- Interface PCIe 2.0 x4
- 1 logement SFP+ 10Gb/s (débits supportés: 10Gb/s / 2.5Gb/s / 1Gb/s / 100Mb/s)(modules SFP+ vendus séparément: TEG-10GBSR, TEG-10GBS10, TEG-10GBS40)
- Voyant LED

Débit de transfert des données

- SFP: 1000 Mb/s (full duplex), 10 Gb/s (full duplex)

Compatibilité

- Windows® 10, 8.1, 8, 7
- Windows® Server 2012, 2012 R2, 2008, 2008 R2
- Linux® 2.6.x, 3.x.x, 4.6.x ou ultérieur
- Microsoft® Hyper-V
- Oracle® VirtualBox

Trame Jumbo

- Jusqu'à 16 Kb

Fonctions spéciales

- SFP+ 10G pour une connexion réseau à haut débit
- Compatibles avec les modules SFP+ 10G standards et avec les câbles Direct Attach Copper (DAC)
- Compatible Windows Server
- Prise en charge de l'hyperviseur Hyper-V Microsoft® support pour la virtualisation

Compatibilité supplémentaire

- Balisage VLAN 802.1Q
- Microsoft Scalable Networking
- Partage du trafic entrant (RSS)
- Message Signaled Interrupt (MSI)
- Déchargement de la somme de contrôle IP, TCP, et UDP
- Minimisez les coûts grâce à la réduction du trafic sur le bus hôte et de l'utilisation de l'unité centrale

Alimentation

- Consommation max.: 1,5W

Température de fonctionnement

- 0° – 40° C (32° – 104° F)

Humidité en fonctionnement

- Max. 90% pas de condensation

Certifications

- CE
- FCC

Dimensions

- 87 x 62 x 18 mm (3,4 x 2,4 x 0,7 pouce)

Poids

- 58g (2 onces)

Garantie

- 3 ans

Contenu de l'emballage

- TEG-10GECSFP
- Guide d'installation rapide
- Supports de fixation standards et discrets

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.