

Carte PCI Express - Carte Réseau PCIe SFP+ Ouvert pour Modules Conformes à la Norme MSA - Carte Réseau SFP+ PCIe - Carte PCI Express Wifi pour PC Fixe - Carte Réseau 10Gb

N° de produit: PEX10GSFP



Cette carte réseau PCIe vous permet de profiter d'une bande passante améliorée dans les applications gourmandes en données telles que le streaming multimédia et les transferts de fichiers volumineux. Cette carte réseau fibre offre des taux de transfert de données allant jusqu'à 10Gbps, ce qui permet d'améliorer les vitesses et de réduire les temps de chargement.

Avec un emplacement SFP+ ouvert, vous avez la possibilité d'apporter des modifications en fonction des besoins, simplement en échangeant le module utilisé, qu'il s'agisse de fibre, de cuivre ou de câbles à attachement direct (DAC). La carte est conforme à la norme MSA, ce qui permet de l'utiliser avec les modules de StarTech.com ou de tiers qui prennent en charge la norme MSA.

La carte réseau 10Gb se connecte facilement via un emplacement d'extension PCI Express 3.0 x4 disponible. La carte est livrée avec un support à profil standard et comprend un support à profil bas pour une installation dans différents types de châssis d'ordinateur. Elle prend en charge une grande variété de systèmes d'exploitation, notamment Windows, macOS et Linux.

Le PEX10GSFP est soutenu pendant 2 ans par StarTech.com, y compris l'assistance technique multilingue gratuite à vie 24/5.

Certifications, rapports et compatibilité





Applications

Spécifications techniques

- **DEBIT MAXIMUM** : augmentez le débit jusqu'à 10 Gbps avec cette carte SFP+ pour un taux de transfert de données amélioré en utilisant un câble à fibre optique ; réduisez les temps d'attente pour les transferts ou toute application à large bande passante
- **COMPATIBILITÉ ÉTENDUE** : La carte réseau PCIe dispose d'un emplacement SFP+ ouvert qui accepte n'importe quel module conforme de norme MSA ou câble à connexion directe. Elle offre la possibilité d'utiliser des modules SFP+ multimodes/monomodes ou en cuivre
- **INTERFACE SÉCURISÉE** : Pour des raisons de sécurité/confidentialité, une carte réseau fibre optique est l'adaptateur réseau point à point idéal ; éliminez les interférences avec une connexion fibre optique et couvrez de plus longues distances vers l'hôte
- **CARACTÉRISTIQUES** : Port SFP+ 10Gbps à fente ouverte | Support MMF, SMF et cuivre | 9K Jumbo Frames | Agrégation de liens IEEE 802.3ad | Marquage VLAN IEEE 802.1Q | PCIe 3.0 x4 | Conforme MSA | Full Duplex | Support profil bas inclus | Win, macOS et Linux
- **AVANTAGE DE STARTECH.COM** : Le choix des professionnels de l'IT depuis plus de 30 ans, cette carte PCIe 10Gb open slot SFP+ est garantie pendant 2 ans par StarTech.com, y compris une assistance technique multilingue gratuite à vie 24/5

Matériel

Politique de garantie	2 Years
Compatible Brand	MSA Compliant
Interface	Fibre (10 Gigabit Ethernet)
Type de bus	PCI Express
Type de carte	Support standard (faible encombrement inclus)
Normes de l'industrie	IEEE 802.3ae (10GBASE-LR/SR), IEEE 802.3aq (10GBASE-LRM)
	PCI Express Rev 3.0
ID du chipset	Aquantia - AQC100S

Performance		
Vitesse max. de transfert de données		20 000 Mbit/s (20 Gbit/s) - Duplex intégral
Type de fibre optique		Monomode Multimode
Réseaux compatibles		10 Gb/s
Jumbo Frame Support		9K max.
Protocoles pris en charge		IEEE 802.3ad (Link Aggregation) IEEE 802.3x (Flow Control Support) IEEE 802.1Q (VLAN tagging)
Connecteur(s)		
Types de connecteur		1 - PCI Express x4
Ports externes		1 - SFP+
Logiciel		
Compatibilité système d'exploitation		Windows 7, 8, 8.1, 10 Windows Server 2008 R2, 2012, 2012 R2, 2016, 2019 Linux Kernel 3.10 - 4.14 <i>(LTS versions only)</i> VMWare ESXi 6.0, 6.5, 6.7
Notes spéciales / Configuration		
Configurations du système et du câblage		Non compatible avec les émetteurs-récepteurs SFP 10/100/1000 Mbps. Transceiver SFP+ 10 Gigabit ou DAC requis
Conditions environnementales		
Température de fonctionnement		5°C to 50°C (41°F to 122°F)
Température de stockage		-20°C to 60°C (-4°F to 140°F)
Humidité		Humidité relative de 20 % ~ 80 %
Caractéristiques physiques		
Type de boîtier		Acier

Longueur du produit	3.7 in [9.4 cm]
Largeur du produit	0.7 in [1.8 cm]
Hauteur du produit	4.8 in [12.1 cm]
Poids du produit	1.9 oz [55.0 g]

Informations
d'emballage

Package Length	5.7 in [14.5 cm]
Package Width	8.3 in [21.0 cm]
Package Height	1.4 in [3.5 cm]
Poids brut	4.9 oz [140.0 g]

Contenu du paquet

Inclus dans le paquet	1 - Carte réseau
	1 - Support faible encombrement
	1 - Guide de démarrage rapide

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

