

Carte réseau PCIe à 1 port Gigabit Ethernet - Adaptateur PCI Express vers RJ45

N° de produit: ST1000SPEX2



La carte réseau PCI-E Gigabit Ethernet ST1000SPEX2 ajoute un port Ethernet RJ45 compatible 10/100/1 000 Mb/s à un client, serveur ou poste de travail PCI Express, fournissant ainsi une interface réseau supplémentaire ou de rechange pratique.

Conformité aux normes IEEE 802.3/u/ab avec prise en charge des 9K trames étendues, du marquage VLAN et du Wake On LAN (WOL), cet adaptateur serveur/NIC Gigabit Ethernet polyvalent offre une performance à toute épreuve.

En outre, la carte inclut des supports pleine hauteur et faible encombrement/demi-hauteur pour pouvoir être installée dans toute une gamme de châssis d'ordinateur/de serveur, quel que soit leur format.

La carte réseau ST1000SPEX2 bénéficie de la garantie StarTech.com de 2 ans et de l'assistance technique à vie gratuite.

Certifications, rapports et compatibilité

Applications

- Mettez à niveau des capacités Ethernet 10/100 pour passer au Gigabit
- Ajoutez un port Ethernet à un poste de travail ou un ordinateur serveur, à des fins de redondance ou de pontage
- Permet d'ajouter des capacités de fonctionnement en réseau à un ancien système non doté de port Ethernet.

Spécifications techniques

- Un seul port Ethernet RJ45 compatible 10/100/1000Mbps.
- Indicateurs à DEL de détection et d'activité/de liaison Gigabit Ethernet
- Conformité totale aux normes IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x et IEEE 802.3ab
- Prise en charge du marquage VLAN IEEE 802.1Q, de l'encodage de priorité IEEE 802.1P couche 2 et du contrôle de flux en mode duplex complet IEEE 802.3x
- Prise en charge cadre Jumbo.
- Prise en charge duplex complet et semi-duplex.
- Prise en charge de la fonction Wake-on-LAN.
- Détection de répartiteur et auto-correction (Auto MDI/MDI-X).
- Inclut un support d'installation faible encombrement/demi-hauteur.

Matériel

Politique de garantie	2 Years
Nombre de ports	1
Interface	RJ45 (Gigabit Ethernet)
Type de bus	PCI Express
Type de carte	Support standard (faible encombrement inclus)
Normes de l'industrie	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3ab
ID du chipset	Realtek - RTL8111

Performance

Vitesse max. de transfert de données	1 000 Mbit/s
Réseaux compatibles	10/100/1000 Mbps
MDIX auto	Oui
Prise en charge duplex	Oui



complet	
Jumbo Frame Support	9K max.
Promiscuous Mode	Oui
MTBF	376,212 Hours
Protocoles pris en charge	CSMA/CD

Connecteur(s)

Types de connecteur	PCI Express x1
Ports externes	RJ-45

Logiciel

Compatibilité système d'exploitation	Windows® 2000, XP, Vista, 7, 8, 8.1, 10 Windows Server® 2003, 2008 R2, 2012, 2012 R2, 2016, 2019 Mac OS X® 10.6 à 10.9, Linux 2.4.x à 4.11.x <i>Versions LTS uniquement</i>
--------------------------------------	--

Notes spéciales / Configuration

Configurations du système et du câblage	Fente d'extension PCI Express libre
---	-------------------------------------

Indicateurs

Indicateurs lumineux	Détection du Gigabit Ethernet (jaune) Liaison/activité (vert)
----------------------	--

Conditions environnementales

Température de fonctionnement	0°C to 70°C (32°F to 158°F)
Température de stockage	0°C to 100°C (32°F to 212°F)
Humidité	Humidité relative de 10 % ~ 90 %

Caractéristiques physiques



Type de boîtier	Acier
Longueur du produit	2.7 in [67.9 mm]
Largeur du produit	4.7 in [12.0 cm]
Hauteur du produit	0.7 in [18 mm]
Poids du produit	1.3 oz [38 g]

Informations
d'emballage

Package Length	6.7 in [17.1 cm]
Package Width	5.6 in [14.2 cm]
Package Height	1.3 in [32 mm]
Poids brut	4.4 oz [126 g]

Contenu du paquet

Inclus dans le paquet	Carte Gigabit Ethernet PCI Express
	Support faible encombrement
	Manuel d'instruction

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

