

Carte Réseau PCI Express vers 1 port Gigabit Ethernet - Adaptateur PCI-E vers RJ45

StarTech ID: 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.

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.

Spécifications techniques

Warranty	2 Years
ID du chipset	Realtek RTL8111E
Interface	RJ45 (Gigabit Ethernet)
Nombre de ports	1
Normes de l'industrie	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3ab
Type de bus	PCI Express
Type de carte	Support standard (faible encombrement inclus)
Jumbo Frame Support	9K max.
MDIX auto	Oui
MTBF	376,212 Hours
Prise en charge duplex complet	Oui
Protocoles pris en charge	CSMA/CD
Réseaux compatibles	10/100/1000 Mbps
Vitesse max. de transfert de données	1 000 Mb/s
Ports externes	1 - RJ-45 Femelle
Types de connecteur	1 - PCI Express x1 Mâle
Compatibilité système d'exploitation	Windows® 2000, XP, Vista, 7, 8, 8.1, 10 Windows Server® 2003, 2008 R2, 2012, 2012 R2 Mac OS X® 10.6 to 10.9 Linux 2.4.x to 4.4.x <i>LTS Versions Only</i>
Configurations du système et du câblage	Fente d'extension PCI Express libre
Indicateurs lumineux	1 - Détection du Gigabit Ethernet (jaune)
Indicateurs lumineux	1 - Liaison/activité (vert)
Humidité	Humidité relative de 10 % ~ 90 %
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)
Hauteur du produit	18 mm [0.7 in]
Largeur du produit	120.3 mm [4.7 in]
Longueur du produit	67.9 mm [2.7 in]
Poids du produit	40 g [1.4 oz]
Poids brut	120 g [4.2 oz]
Inclus dans le paquet	1 - Carte Gigabit Ethernet PCI Express
Inclus dans le paquet	1 - Support faible encombrement
Inclus dans le paquet	1 - CD de pilote

Inclus dans le paquet

1 - Manuel d'instruction

Certifications, rapports et compatibilité

