

Carte réseau adaptateur ExpressCard/34 vers 2 ports Ethernet Gigabit - Carte NIC

N° de produit: EC2000S



La carte réseau ExpressCard Gigabit 2 ports EC2000S ajoute 2 ports Ethernet 10/100/1000 Mb/s à un ordinateur portable ou système compact compatible ExpressCard, vous permettant ainsi de connecter deux réseaux distincts simultanément sans bande passante dédiée ou fournissant une bande passante totalement dédiée à des ordinateurs virtuels. Prenant en charge des fonctions comme le déchargement du total de contrôle et le déchargement d'envoi volumineux NDIS5 pour une utilisation réduite du processeur, la gestion de l'alimentation par Wake-on-LAN (WOL) et démarrage à distance, ainsi que les trames étendues et le marquage VLAN, cette carte réseau s'adapte à toute une variété de scénarios. Avec un format de 34 mm, cette carte Gigabit Ethernet compacte et portable se logera dans tout système compatible ExpressCard. En outre, elle bénéficie de la garantie à vie StarTech.com et d'une assistance technique à vie gratuite.

Certifications, rapports et compatibilité



Applications

- Pour les professionnels du commerce ou des TI qui ont besoin de connecter deux réseaux distincts simultanément

- Créez un ou plusieurs ordinateurs virtuels sur un poste de travail en ayant accès à des connexions réseau physiques séparées
- Permet de remplacer un port Gigabit Ethernet intégré défectueux sur un ordinateur portable

Spécifications techniques

- Deux ports Ethernet RJ45 en une carte ExpressCard/34
- Conformité totale avec les spécifications IEEE 802.3, 802.3u et 802.3ab pour connexions 10/100/1000 Mb/s
- Prend en charge les modes de fonctionnement duplex et semi-duplex
- Prise en charge du marquage VLAN IEEE 802.1Q
- Prise en charge du déchargement du total de contrôle (IPv4, TCP, UDP) et du déchargement d'envoi volumineux Microsoft® NDIS5
- Options de gestion de l'alimentation par Wake-on-LAN (WOL) et démarrage à distance
- Prise en charge du contrôle de flux en mode full-duplex IEEE 802.3x
- Auto-négociation avec prise en charge de la page suivante
- Indicateurs à DEL de liaison/d'activité et de liaison Gigabit
- Conformité avec les spécifications ExpressCard 1.0
- Compatible avec une installation plug-and-play et l'échange à chaud

Matériel

Politique de garantie	Lifetime
Nombre de ports	2
Interface	RJ45 (Gigabit Ethernet)
Type de bus	ExpressCard
Type de carte	ExpressCard 34 mm
Normes de l'industrie	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3x, IEEE 802.1Q
ID du chipset	Realtek - RTL8111E

Performance

Wake On Lan	Oui
Vitesse max. de transfert de données	1 000 Mbit/s
Taille de mémoire tampon	48 KB
Réseaux compatibles	10/100/1000 Mbps
MDIX auto	Oui
Prise en charge duplex complet	Oui
Promiscuous Mode	Oui

Connecteur(s)

Ports externes	2 - 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 Versions LTS uniquement
--------------------------------------	--

Notes spéciales / Configuration

Configurations du système et du câblage	Fente ExpressCard
Remarque	Sur l'architecture Intel® Ivy Bridge / Haswell et les systèmes ultérieurs, seul 1 port réseau est utilisable

Indicateurs

Indicateurs lumineux	2 - Liaison/activité 2 - Liaison Gigabit
----------------------	---

Conditions environnementales

Température de fonctionnement	0°C to 55°C (32°F to 151°F)
-------------------------------	-----------------------------

Température de stockage -20°C to 85°C (-4°F to 185°F)

Humidité Humidité relative de 5~95 %

Caractéristiques physiques

Longueur du produit 4.6 in [11.6 cm]

Largeur du produit 1.3 in [3.4 cm]

Hauteur du produit 0.9 in [2.2 cm]

Poids du produit 1.4 oz [40 g]

Informations d'emballage

Quantité par paquet 1

Longueur du Paquet 6.8 in [17.3 cm]

Package Width 5.7 in [14.4 cm]

Package Height 1.3 in [33 mm]

Poids brut 4.1 oz [116 g]

Contenu du paquet

Inclus dans le paquet 1 - Carte réseau ExpressCard Gigabit Ethernet

1 - CD de pilote

1 - Manuel d'instruction

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