

Adaptateur USB 3.0 vers Ethernet Gigabit - Carte Réseau Externe USB vers 1 Port RJ45 - Blanc

StarTech ID: USB31000SPTW



L'adaptateur USB 3.0 vers Gigabit Ethernet USB31000SPTW vous permet d'ajouter un port réseau Gigabit à votre ordinateur Macbook® ou Ultrabook™ via un port USB 3.0. De plus, il comprend un port USB Pass-Through 3.0 intégré qui garde votre port USB libre pour l'utilisation d'autres périphériques. Chaque port RJ45 prend en charge l'Ethernet 10/100/1000 Mb/s et offre une compatibilité totale avec les normes IEEE 802.3i/u/ab.

Accessoire d'ordinateur portable ou adaptateur LAN de recharge idéal, ce NIC USB 3.0 compact exploite la vitesse de 5 Gb/s de l'USB 3.0 pour fournir une bande passante Gigabit. Il est également rétrocompatible avec les systèmes USB 2.0 (vitesse limitée par le bus USB).

L'adaptateur prend en charge le moteur de déchargement du total de contrôle de paquet IPv4/IPv6 et du déchargement d'envoi volumineux TCP pour réduire la charge appliquée au processeur. Les trames étendues, le fonctionnement en mode duplex avec contrôle de flux 802.3x et le marquage VLAN sont également pris en charge, ce qui en fait un adaptateur réseau USB efficace et complet.

Bénéficie de la garantie StarTech.com de 2 ans et de l'assistance technique à vie gratuite.

Applications

- Ajoutez les capacités Gigabit Ethernet à un ordinateur ou un ordinateur portable
- Permet de remplacer un port Gigabit Ethernet intégré défectueux sur un ordinateur portable

Features

- Port Gigabit Ethernet via connexion USB 3.0/2.0
- Port USB Pass-Through 3.0 intégré
- Compatibilité IEEE 802.3, 802.3u et 802.3ab (10BASE-T, 100BASE-TX et 1000BASE-T)
- Détection de répartiteur et autocorrection (Auto MDIX).
- Prise en charge du marquage VLAN IEEE 802.1Q
- Prise en charge cadre Jumbo.
- Prise en charge du déchargement du total de contrôle (IPv4, IPv6, TCP, UDP) et du déchargement d'envoi volumineux
- Design compact, léger pour une portabilité maximale

Technical Specifications

| | |
|---|--|
| Warranty | 2 Years |
| ID du chipset | ASIX - AX88179 VIA - VL811 |
| Interface | RJ45 (Gigabit Ethernet) |
| Nombre de ports | 1 |
| Normes de l'industrie | IEEE802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3az |
| Type de bus | USB 3.0 |
| USB Pass-Through | Oui |
| Types de connecteur | 1 - RJ-45 Femelle |
| Types de connecteur | 1 - USB 3.0 A (9 pin; SuperSpeed) Femelle |
| Types de connecteur | 1 - USB 3.0 A (9 pin; SuperSpeed) Mâle |
| Distance max. | 100 m / 330 ft |
| MDIX auto | Oui |
| Prise en charge duplex complet | Oui |
| Réseaux compatibles | 10/100/1000 Mbps |
| Type et débit | USB 3.0 - 5 Gbit/s |
| Vitesse max. de transfert de données | 5 Gb/s (USB 3.0) 2 Gb/s (Ethernet - duplex complet) |
| Compatibilité système d'exploitation | Windows® 8.1 (32/64bit), 8 (32/64), 7 (32/64), Vista(32/64), XP(32/64) Windows® Server 2012, 2008 R2, 2003(32/64) Mac OS® 10.6 - 10.9 Linux Kernel 2.6.14 - 3.5.0 |
| Couleur | Blanc |
| Hauteur du produit | 17 mm [0.7 in] |
| Largeur du produit | 35 mm [1.4 in] |
| Longueur de câble | 155 mm [6.1 in] |
| Longueur du produit | 126 mm [5 in] |
| Poids du produit | 43 g [1.5 oz] |
| Type de boîtier | Plastique |
| Indicateurs lumineux | 1 - Liaison/activité 10/100 (vert) |
| Indicateurs lumineux | 1 - Liaison/activité Gigabit (jaune) |
| Adaptateur d'alimentation inclus | Alimentation par USB |
| Humidité | Humidité relative de 5~85 % |
| Température de fonctionnement | 0°C to 50°C (32°F to 122°F) |
| Température de stockage | -20°C to 60°C (-4°F to 140°F) |
| Configurations du système et du câblage | Port USB disponible |
| Poids brut | 128 g [4.5 oz] |
| Inclus dans le paquet | 1 - adaptateur réseau USB 3.0 |
| Inclus dans le paquet | 1 - CD de pilote |

Inclus dans le paquet

1 - Manuel d'instruction

Certifications, Reports and Compatibility

