

Adaptateur réseau USB 3.0 vers Gigabit Ethernet NIC

StarTech ID: USB31000S



L'adaptateur USB 3.0 vers Ethernet Gigabit USB31000S ajoute un port Ethernet RJ45 à un système informatique compatible USB avec une prise en charge des connexions de réseau Gigabit sur toute la bande passante, contrairement aux adaptateurs USB 2.0.

Cet adaptateur réseau USB 3.0 compact est rétrocompatible avec les systèmes informatiques USB 2.0/1.x antérieurs (vitesse limitée par le bus USB), ce qui en fait l'adaptateur réseau de rechange ou l'accessoire d'ordinateur portable idéal. En outre, avec la prise en charge de fonctions comme les trames étendues, le marquage VLAN et le Wake On LAN (WOL), cet adaptateur offre une solution réseau Gigabit polyvalente pour les utilisations privées et professionnelles.

L'adaptateur réseau USB 3.0 Gigabit USB31000S bénéficie de la garantie StarTech.com de 2 ans et de l'assistance technique à vie gratuite.

Applications

- Ajoutez des capacités Gigabit Ethernet à un ordinateur de bureau ou portable sans avoir à en ouvrir le boîtier ou à en occuper une fente d'extension
- Remplacez un adaptateur réseau intégré défectueux par une connexion Gigabit Ethernet externe par USB sans avoir à ouvrir le boîtier de votre ordinateur portable ou de bureau
- Connecte votre ordinateur portable à un réseau Gigabit, qu'il soit fédérateur ou non - Idéal pour les réseaux privés ou de petites entreprises, les applications des réseaux départementaux et les jeux en réseau
- Transférez des fichiers volumineux sur un réseau en accédant à de réelles vitesses Gigabit que des adaptateurs USB 2.0 ne peuvent fournir

Features

- L'adaptateur USB vers RJ45 prend en charge un réseau Gigabit sur USB 3.0
- Compatibilité IEEE 802.3, 802.3u et 802.3ab (10BASE-T, 100BASE-TX et 1000BASE-T)
- Alimentation directe par les ports USB.
- 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
- Indicateurs à DEL d'activité et de liaison
- Design compact, léger pour une portabilité maximale

Technical Specifications

Warranty	2 Years
ID du chipset	ASIX AX88179
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
Types de connecteur	1 - RJ-45 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
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	Noir
Hauteur du produit	15.5 mm [0.6 in]
Largeur du produit	26 mm [1 in]
Longueur du produit	67 mm [2.6 in]
Poids du produit	27 g [1 oz]
Type de boîtier	Plastique
Indicateurs lumineux	1 - Activité (jaune)
Indicateurs lumineux	1 - Liaison (vert)
Adaptateur d'alimentation inclus	Alimentation par USB
Humidité	Humidité relative < 80 %
Température de fonctionnement	0°C to 40°C (32°F to 104°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	122 g [4.3 oz]
Quantité par paquet	1
Inclus dans le paquet	1 - Adaptateur USB 3.0 Gigabit
Inclus dans le paquet	1 - CD de pilote
Inclus dans le paquet	1 - Manuel d'instruction

Certifications, Reports and Compatibility

