

Adaptateur USB 3.0 à Double Port Gigabit Ethernet avec port USB - 10/100/100 - Adaptateur NIC Réseau USB Gigabit LAN

N° de produit: USB32000SPT



L'adaptateur USB 3.0 vers deux ports Gigabit Ethernet USB32000SPT vous permet d'ajouter deux ports Gigabit Ethernet à votre ordinateur portable ou Ultrabook™ via un seul 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'un stockage externe ou 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.

Cet adaptateur LAN 2 ports est une solution polyvalente permettant de connecter deux réseaux physiques distincts simultanément, en bénéficiant de la vitesse de 5 Gb/s de l'USB 3.0 pour fournir une bande passante Gigabit dédiée à chaque port. Le double NIC USB est également idéal pour offrir des interfaces de réseau physique dédiées aux configurations d'ordinateur virtuel. Idéal pour les administrateurs des TI qui ont besoin de systèmes hôtes sur deux résidences ou plus.

Cet adaptateur USB 3.0 vers Ethernet prend en charge les technologies IPv4/IPv6 packet Checksum Offload Engine (COE) et le déchargement d'envoi volumineux TCP afin de réduire la charge appliquée au processeur, ainsi que les trames étendues, le fonctionnement en mode duplex avec contrôle de flux 802.3x et le marquage VLAN, pour un adaptateur réseau USB efficace et complet.

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

Certifications, rapports et compatibilité





Applications

- Pour les professionnels du commerce ou des IT 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 Gigabit Ethernet via une seule connexion USB
- Port USB 3.0 passthrough 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 de trames étendues jusqu'à 4 Ko
- Prise en charge du Checksum Offload (IPv4, IPv6, TCP, UDP) et du déchargement d'envoi volumineux
- Design compact, léger pour une portabilité maximale

Matériel

Politique de garantie	2 Years
Nombre de ports	2
Interface	RJ45 (Gigabit Ethernet)
Type de bus	USB 3.2 Gen 1 (5Gbps)

Normes de l'industrie	IEEE 802.3i , IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab , IEEE 802.3az, IEEE 802.1q (Prise en charge du marquage VLAN)
ID du chipset	ASIX - AX88179A VIA/VLI - VL817

Performance

Vitesse max. de transfert de données	5 Gbit/s (USB 3.0) 2 Gbit/s (Ethernet - Duplex intégral)
Distance max.	100 m / 330 ft
Type et débit	USB 3.0 - 5 Gb/s
Réseaux compatibles	10/100/1000 Mbps
MDIX auto	Oui
Prise en charge duplex complet	Oui
Jumbo Frame Support	4K max.

Connecteur(s)

Types de connecteur	2 - RJ-45 1 - USB Type-A (9 broches) USB 3.0 (5 Gbps) 1 - USB Type-A (9 broches) USB 3.0 (5 Gbps)
---------------------	---

Logiciel

Compatibilité système d'exploitation	Windows® XP, Vista, 7, 8, 8.1, 10, 11 Windows Server® 2003, 2008 R2, 2012, 2012 R2, 2016, 2019 macOS 10.6 à 10.15, 11.3 à 13.0 - <i>Le marquage VLAN n'est actuellement pas pris en charge dans macOS</i> Linux Kernel 2.6.25 et plus <i>Versions LTS uniquement</i>
--------------------------------------	---

Notes spéciales / Configuration

Configurations du	Port USB disponible
-------------------	---------------------

systeme et du câblage

Indicateurs

Indicateurs lumineux	1 - Liaison/activité Gigabit (jaune)
	2 - Liaison/activité 10/100 (vert)

Alimentation

Source d'alimentation	Alimentation par USB
-----------------------	----------------------

Conditions environnementales

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)
Humidité	Humidité relative de 5~85 %

Caractéristiques physiques

Couleur	Noir
Type	Câble intégré
Type de boîtier	Plastique
Longueur de câble	8.0 in [203.2 mm]
Longueur du produit	3.0 in [7.5 cm]
Largeur du produit	2.4 in [6.0 cm]
Hauteur du produit	0.6 in [1.6 cm]
Poids du produit	2.1 oz [59.0 g]

Informations d'emballage

Quantité par paquet	1
Package Length	5.6 in [14.1 cm]
Package Width	6.7 in [17.1 cm]

Package Height	1.2 in [3.1 cm]
Poids brut	5.4 oz [154.0 g]

Contenu du paquet

Inclus dans le paquet	1 - Adaptateur réseau double USB 3.0
	1 - CD de pilote
	1 - Manuel d'instruction

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