

Adaptateur Réseau USB 3.0 vers RJ45 Gigabit Ethernet - 10/100/1000Mbps - Noir

N° de produit: USB31000NDS



L'adaptateur USB 3.0 vers Ethernet Gigabit USB31000NDS 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 lorsqu'il est utilisé avec une connexion hôte USB 3.0, contrairement aux adaptateurs USB 2.0.

Cet adaptateur NIC USB 3.0 compact est compatible avec les réseaux 10/100/1000 Mb/s et rétrocompatible avec les systèmes informatiques USB 2.0/1.x (vitesse limitée par le bus USB), ce qui en fait un adaptateur réseau de rechange ou l'accessoire d'ordinateur portable idéal. 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 performante et polyvalente pour les utilisations privées et professionnelles.

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

Certifications, rapports et compatibilité

Applications

- Ajoutez les capacités Gigabit Ethernet à un ordinateur ou un ordinateur portable
- Remplacez un adaptateur réseau intégré défectueux par une solution Ethernet USB externe sans avoir à ouvrir le boîtier de l'ordinateur

Spécifications techniques

- Prise en charge de la bande passante Gigabit complète sur USB 3.0
- Compatibilité IEEE 802.3, 802.3u et 802.3ab (10BASE-T, 100BASE-TX et 1000BASE-T)
- Alimentation par 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 et léger

Matériel

Politique de garantie	2 Years
Nombre de ports	1
Interface	RJ45 (Gigabit Ethernet)
Type de bus	USB 3.0
Normes de l'industrie	IEEE802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3az
ID du chipset	ASIX - AX88179

Performance

Vitesse max. de transfert de données	1 Gbit/s (Gigabit Ethernet)
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	RJ-45	
		USB Type-A (9 broches) USB 3.0 (5 Gbps)
Logiciel		
Compatibilité système d'exploitation	Windows® XP, Vista 7, 8, 8.1, 10	
		Windows® Server 2003, 2008 R2, 2012, 2012 R2, 2016, 2019
		macOS 10.6 à 10.15, 11.3 et versions supérieures <i>Le marquage VLAN n'est actuellement pas pris en charge dans macOS</i>
		Linux Kernel 2.6.25 à 4.11.x <i>versions LTS uniquement</i>
Notes spéciales / Configuration		
Configurations du système et du câblage	Système d'ordinateur hôte avec port USB 3.0/2.0 disponible	
Indicateurs		
Indicateurs lumineux	Liaison (vert)	
		Activité (jaune)
Alimentation		
Adaptateur d'alimentation inclus	Alimentation par USB	
Conditions environnementales		
Température de fonctionnement	0°C to 50°C (32°F to 122°F)	
Température de stockage	0°C to 70°C (32°F to 158°F)	
Humidité	Humidité relative de 10~90 %	
Caractéristiques physiques		
Couleur	Noir	

Type	Dongle
Type de boîtier	Plastique
Longueur du produit	2.7 in [68 mm]
Largeur du produit	0.9 in [22.6 mm]
Hauteur du produit	1.0 in [26 mm]
Poids du produit	0.8 oz [22 g]

Informations
d'emballage

Package Length	6.8 in [17.3 cm]
Package Width	5.5 in [14 cm]
Package Height	1.3 in [32 mm]
Poids brut	3.5 oz [98 g]

Contenu du paquet

Inclus dans le paquet	Adaptateur USB 3.0 vers Gigabit Ethernet
	CD de pilote
	Manuel d'instruction

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

