

Adaptateur réseau USB 2.0 vers Gigabit Ethernet NIC - 10/100/1000 Mb/s - M/F - Noir

N° de produit: USB21000S2



Rétrocompatible avec les anciens systèmes informatiques USB 1.x, cet adaptateur réseau USB Gigabit compact et portable offre une solution de remplacement idéale pour adaptateur réseau pour ordinateur de bureau ou un accessoire pour ordinateur portable. Grâce à sa prise en charge de fonctions comme la trame étendue et le marquage VLAN, cet adaptateur peut être utilisé par des particuliers comme des professionnels.

Certifications, rapports et compatibilité



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 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

Spécifications techniques

- L'adaptateur USB vers RJ45 prend en charge un réseau Gigabit sur USB 2.0 avec une bande passante jusqu'à 480 Mb/s
- Compatibilité IEEE 802.3, 802.3u et 802.3ab (10BASE-T, 100BASE-TX et 1000BASE-T)
- Alimentation directe par les ports USB.
- Prise en charge de trames étendues jusqu'à 9 Ko
- Prise en charge du déchargement du total de contrôle (IPv4, IPv6, TCP, UDP) et du déchargement d'envoi volumineux Microsoft NDIS 6.2
- Détection de répartiteur et autocorrection (Auto MDIX).
- Prise en charge du marquage VLAN IEEE 802.1Q
- SRAM de 20 Ko intégrée pour la mise en mémoire tampon de paquets
- Indicateurs à DEL d'activité et de liaison Gigabit
- Design compact, léger pour une portabilité maximale

Matériel

Politique de garantie	2 Years
Nombre de ports	1
Interface	RJ45 (Gigabit Ethernet)
Type de bus	USB 2.0
Normes de l'industrie	IEEE 802.3/802.3u/802.3ab
ID du chipset	SMSC - LAN7500

Performance

Vitesse max. de transfert de données	480 Mbit/s (USB 2.0)
Type et débit	USB 2.0 - 480 Mbit/s
Taille de mémoire tampon	20 KB

Réseaux compatibles	10/100/1000 Mbps
MDIX auto	Oui
Prise en charge duplex complet	Oui
MTBF	70 000 heures

Connecteur(s)

Types de connecteur	1 - RJ-45 1 - USB 2.0 Type-A (4 broches, 480Mbps)
---------------------	--

Logiciel

Compatibilité système d'exploitation	Windows® XP, Vista, 7, 8, 8.1, 10, 11 Windows Server® 2003, 2008 R2, 2012, 2012 R2 Mac OS X® 10.6 to 10.9 Linux 2.6.x to 4.4.x LTS Versions only
--------------------------------------	---

Notes spéciales / Configuration

Configurations du système et du câblage	Port USB disponible
---	---------------------

Indicateurs

Indicateurs lumineux	1 - Liaison Gigabit 1 - Activité
----------------------	-------------------------------------

Alimentation

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

Conditions environnementales

Température de fonctionnement	0°C to 70°C (32°F to 158°F)
Température de stockage	-20°C to 75°C (-4°F to 168°F)
Humidité	Humidité relative de 5 % ~ 95 %

Caractéristiques physiques

Couleur	Noir
Type	Câble intégré
Type de boîtier	Plastique
Longueur du produit	10.6 in [27 cm]
Largeur du produit	1.2 in [3 cm]
Hauteur du produit	0.8 in [2 cm]
Poids du produit	1.4 oz [39 g]

Informations d'emballage

Quantité par paquet	1
Longueur du Paquet	6.7 in [17 cm]
Package Width	5.5 in [14 cm]
Package Height	1.2 in [30 mm]
Poids brut	4.5 oz [128 g]

Contenu du paquet

Inclus dans le paquet	1 - Adaptateur USB Gigabit
	1 - CD de pilote
	1 - Manuel d'instruction

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