

Adaptateur 2.5GbE USB-A vers Ethernet - NBASE-T NIC - Réseau Gigabit USB 3.0 Type A 2.5/1GbE Multi Speed - USB 3.1 pour PC vers RJ45 - Lenovo X1 Carbon/HP EliteBook/ZBook

N° de produit: US2GA30



Ajoutez un accès réseau de 2,5 GbE à votre ordinateur portable en utilisant le port USB-A de votre ordinateur portable. Cet adaptateur réseau USB 3.0 Type-A vers Gigabit vous donne un accès réseau Ethernet filaire.

Idéal pour le bureau ou la maison, l'adaptateur réseau prend en charge une bande passante totale de 2,5 Gigabit en exploitant les performances de l'USB 3.0. Vous pouvez accéder rapidement à des fichiers très volumineux sur un réseau de 2,5 Gigabit, ce qui vous fait gagner un temps précieux chaque jour.

Mise en œuvre rapide. Branchez simplement cet adaptateur USB-A vers Ethernet au port USB de votre ordinateur portable et connectez-vous à votre réseau. L'adaptateur réseau Realtek RTL8156 offre une prise en charge native des pilotes pour Mac OS et Linux. Tout système d'exploitation Windows sans pilote sera automatiquement invité à télécharger le logiciel directement à partir de l'adaptateur, assurant ainsi une installation rapide sans accès à Internet.

Compact et portable, cet adaptateur réseau USB Gigabit est l'accessoire d'ordinateur portable ou l'adaptateur réseau de bureau idéal. Vous n'avez pas besoin d'avoir un adaptateur d'alimentation avec vous pour l'utiliser, car il est alimenté directement par le port USB hôte.

StarTech.com effectue des tests de compatibilité et de performance approfondis sur tous nos produits pour s'assurer que nous respectons ou dépassons les normes du secteur et que nous fournissons des produits de haute qualité aux professionnels de l'informatique. Forts d'une vaste expertise des produits, nos conseillers techniques StarTech.com locaux travaillent directement avec nos ingénieurs de StarTech.com pour fournir une assistance à nos clients avant et après la vente.

Certifications, rapports et compatibilité



Applications

Spécifications techniques

- **HAUTES PERFORMANCES** : L'adaptateur USB A vers Ethernet 2.5GbE vous permet de vous connecter en toute sécurité à des réseaux à haut débit et est rétrocompatible avec les LAN Gigabit existants
- **NBASE-T & 2.5GBASE-T** : L'adaptateur Ethernet USB 3.1 offre une bande passante pour les créateurs de contenu et les utilisateurs intensifs sur les PC portables/stations de travail, notamment les Lenovo ThinkPad X1 Carbon Dell XPS HP EliteBook/ZBook
- **CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES** : USB 3.0/3.1 Type-A; 1x RJ45; 5 Gbps Multi-Gigabit; 3 vitesses 2.5G/1G/100 Mbps auto-négociation; Realtek RTL8156; NBASE-T/2.5GBASE-T; 9K Jumbo Frame (n'est plus supporté dans macOS); WoL; VLAN; Alimentation par bus
- **LARGEUR DE BANDE MAXIMALE** : Tirez parti de NBASE-T avec USB-A pour des vitesses de 2,5 Gb/s sur des câbles Cat 5e existants sans avoir à dépenser de la Cat 6A ou de la fibre ; l'auto-négociation à 3 vitesses fournit toujours une largeur de bande maximale
- **COMPATIBILITÉ** : Prise en charge de nombreux systèmes d'exploitation et hyperviseurs, notamment Windows 7/8.1/10, Windows Server 2008 R2/2012 R2/2016, Linux LTS Kernel 4.19+, MacOS 10.11 à 11

Matériel

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

Normes de l'industrie	IEEE 802.3i 10BASE-T	
	IEEE 802.3ab 1000BASE-T	
	Marquage VLAN IEEE 802.1Q	
	IEEE 802.3x	
	IEEE 802.3u 100Base-TX	
	IEEE 802.3bz 2.5GBase-T	
ID du chipset	Realtek - RTL8156BG	
Performance		
Wake On Lan	Oui	
Type de fibre optique	Cuivre	
Type et débit	USB 3.2 Gen 1 - 5 Gbit/s	
Réseaux compatibles	2.5G/1G/100Mbps/10Mbps	
MDIX auto	Oui	
Prise en charge duplex complet	Oui	
Jumbo Frame Support	9K max.	
Promiscuous Mode	Oui	
MTBF	10 000 heures	
Connecteur(s)		
Connecteur A	1 - USB Type-A (9 broches) USB 3.0 (5 Gbps)	
	1 - RJ-45	
Logiciel		
Compatibilité système d'exploitation	Windows 11, Windows 10, Windows 8.1, Windows 7, Windows Server 2016, 2019, 2022, Windows Server 2012 R2, Windows Server 2008 R2, Linux Kernel 2.4.20 et plus (Versions LTS uniquement), macOS 10.11 - 10.15, 11.0, 12.0, 13.0, 14.0, 15.0, 26.1	
Notes spéciales /		

Configuration

Remarque	Le balisage VLAN n'est actuellement pas pris en charge sous Mac OS
	- Les Jumbo Frames ne sont plus prises en charge dans macOS

Indicateurs

Indicateurs lumineux	1 - DEL vert : Vitesse de liaison
	1 - DEL bleu : Vitesse de liaison

Alimentation

Source d'alimentation	Alimentation par USB
Tension d'entrée	5V DC
Tension de sortie	5 DC

Conditions environnementales

Température de fonctionnement	0 to 70
Température de stockage	10 to ~ 55
Humidité	Humidité relative de 5 à 90 % (sans condensation)

Caractéristiques physiques

Couleur	Gris sidéral
Type	Câble intégré
Longueur de câble	5.7 in [14.5 cm]
Longueur du produit	10.0 in [25.5 cm]
Largeur du produit	1.1 in [2.7 cm]
Hauteur du produit	0.7 in [1.8 cm]
Poids du produit	1.5 oz [42 g]

Informations d'emballage

Quantité par paquet	1
Longueur du Paquet	6.3 in [16.1 cm]
Largeur du Colis	4.8 in [12.1 cm]
Hauteur du Paquet	1.2 in [3.1 cm]
Poids brut	3.2 oz [92.0 g]

Contenu du paquet

Inclus dans le paquet	1 - Adaptateur réseau USB
	1 - Guide de démarrage rapide

Informations de garantie

Warranty	2 ans
----------	-------

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