

Adaptateur USB-C vers Ethernet avec Dongle USB-A, 10/100/1000Mbps, Adaptateur Réseau USB 3.0 vers Gigabit Ethernet, Câble de 15cm, Adaptateur USB GbE

N° de produit: C21GA-USB-ETHERNET



Ajoutez un port réseau Gigabit à votre ordinateur en utilisant une connexion USB Type-C. Le port RJ45 prend en charge plusieurs vitesses (10/100/1000 Mbps) et est entièrement compatible avec les câbles Cat5 (et supérieurs). Partagez ou recevez des fichiers via un réseau, accédez au stockage/backup en réseau et diffusez du contenu en ligne tout en réduisant les temps d'attente et les ralentissements.

Cet adaptateur prend en charge les réseaux Ethernet actuels et plus anciens jusqu'à 10 Mbps, ce qui le rend idéal pour fournir une connexion réseau fiable partout, que ce soit à domicile, au travail ou en déplacement. Le connecteur hôte USB-C avec dongle USB-C vers USB-A intégré assure une compatibilité avec les ordinateurs portables, de bureau et les appareils 2-en-1. Le chipset Realtek est largement pris en charge sur les ordinateurs portables anciens et récents, offrant des capacités PXE pour aider les services informatiques à provisionner et entretenir les systèmes, ainsi qu'une prise en charge du Wake-on-LAN (WoL). Cet adaptateur fournit une connexion filaire plus rapide et plus sécurisée que le Wi-Fi, ce qui le rend idéal pour les professionnels de l'informatique.

Il suffit de connecter l'adaptateur réseau au port USB Type-C de votre ordinateur. Cet adaptateur USB-C vers RJ45 prend en charge le VLAN tagging, les trames Jumbo de 9K, le Wake-on-LAN, les voyants d'état et l'Ethernet full-duplex, ce qui en fait le compagnon idéal pour les utilisateurs en déplacement nécessitant une connexion réseau filaire.

L'adaptateur réseau Gigabit USB est léger et compact. Il est équipé d'un câble intégré de 15 cm, offrant une portée étendue et une flexibilité améliorée tout en réduisant la contrainte sur les câbles et connecteurs. De plus, son alimentation par bus USB simplifie l'installation et en fait un accessoire pratique lors de vos déplacements.

Certifications, rapports et compatibilité

Applications

Spécifications techniques

- **ADAPTATEUR RÉSEAU USB-C** : Ajoutez un port Ethernet à un ordinateur USB-C ou USB-A prenant en charge des vitesses jusqu'à Gigabit avec auto-négociation pour les réseaux BASE-T 10/100/1000 Mbps; Le port réseau RJ45 est doté de LED d'état de liaison
- **CONCEPTION PENSÉE** : Le câble de 15cm offre une portée étendue, réduisant la tension sur les ports; Le connecteur USB-C avec le dongle USB-A garantit la compatibilité avec les PC, ordinateurs de bureau et appareils 2-en-1; Alimentation par le bus USB
- **LARGE COMPATIBILITÉ** : S'installe automatiquement sur Windows 7/up, Linux LTS Kernel 4.19+ et plus, MacOS/iOS/ChromeOS; Fonctionne avec les MacBooks, les Chromebooks et toutes les plateformes matérielles, comme Intel, AMD, ARM (Snapdragon) et Apple Silicon
- **APPLICATIONS** : Remplacement idéal des ports Ethernet cassés sur les ordinateurs portables; Fournit une connexion câblée plus rapide et plus sûre que le sans fil; Approvisionnement et maintenance efficaces des ordinateurs portables avec WoL et PXE
- **CARACTÉRISTIQUES** : USB 3.2 Gen 1 Type-C (5Gbps); Rétrocompatible avec USB 3.0/2.0; 1x GbE RJ45 Port; 10/100/1000Mbps; Realtek RTL8153B; 9K Jumbo Frames; VLAN Tagging; Wake-on-LAN; Support PXE Boot; Ethernet économe en énergie (EEE); Compatible Thunderbolt

Matériel

Politique de garantie	2 Years
Nombre de ports	1
Interface	RJ45 (Gigabit Ethernet)
Type de bus	USB 3.2 Gen 1
USB Pass-Through	Non
Normes de l'industrie	IEEE 802.3i 10BASE-T
	IEEE 802.3ab 1000BASE-T
	IEEE 802.1q VLAN Tagging
	IEEE 802.3x
	IEEE 802.3u 100Base-TX

Realtek - RTL8153B

ID du chipset Realtek - RTL8153B

Performance

Wake On Lan	Oui
Type de fibre optique	Cuivre
Type et débit	USB 3.2 Gen 1 - 5 Gbit/s
Réseaux compatibles	10/100/1000 Mbps
MDIX auto	Oui
PXE	Oui
Prise en charge duplex complet	Oui
Jumbo Frame Support	9K max.
Promiscuous Mode	Oui
MTBF	1 969 065 heures

Connecteur(s)

Connecteur A	1 - USB 3.2 Type-C (2 broches, Gen 1, 5Gbps) 1 - RJ-45
--------------	---

Logiciel

Compatibilité système d'exploitation	Windows 11 ARM Windows 11 Windows 10 Windows 8 Windows 8.1 Windows 7 Windows Server 2016 Windows Server 2012 R2
--------------------------------------	--

Windows Server 2008 R2

Windows® Server 2022

Linux Kernel 2.4.20 et versions ultérieures - Versions LTS uniquement

macOS 10.11 - 10.15, 11.0, 12.0, 13.0, 14.0, 15.0 (Le VLAN tagging n'est actuellement pas pris en charge sur macOS)

Notes spéciales / Configuration

	Remarque	- Les Jumbo Frames ne sont plus prises en charge dans macOS
--	----------	---

Indicateurs

	Indicateurs lumineux	<p>1 - Indique l'activité de la carte réseau :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Vert Fixe = Le port réseau est connecté • Vert Clignotant = Le port réseau est actif <p>1 - Indique la vitesse de connexion :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ambre Fixe = 1 Gbps • Éteint = 10/100 Mbps
--	----------------------	---

Alimentation

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

Conditions environnementales

	Température de fonctionnement	0°C to 45°C (32°F to 113°F)
	Température de stockage	-10°C to 70°C (14°F to 158°F)
	Humidité	10 % à 85 % HR (sans condensation)

Caractéristiques physiques

	Couleur	Gris
--	---------	------

Type	Câble intégré
Type de boîtier	Plastique
Longueur de câble	6.0 in [15.2 cm]
Longueur du produit	13.9 in [353.0 mm]
Largeur du produit	0.8 in [21.5 mm]
Hauteur du produit	0.6 in [15.0 mm]
Poids du produit	0.9 oz [26.0 g]

Informations
d'emballage

Quantité par paquet	1
Package Length	0.8 in [2.2 cm]
Package Width	5.0 in [12.8 cm]
Package Height	0.6 in [1.5 cm]
Poids brut	1.2 oz [35.0 g]

Contenu du paquet

Inclus dans le paquet	1 - Adaptateur USB Ethernet
-----------------------	-----------------------------

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