

Adaptateur réseau USB-C vers 2 ports Gigabit Ethernet avec port USB 3.0 (Type-A)

N° de produit: US1GC301AU2R



Vous pouvez désormais bénéficier d'un accès au réseau câblé grâce au port USB-C™ ou Thunderbolt™ 3 de votre ordinateur portable ou de bureau, et vous connecter facilement à vos appareils USB 3.0 (Type A). Cet adaptateur réseau Gigabit Ethernet vous permet d'accéder à deux ports GbE fiables sans avoir à installer de pilotes. Il se prête parfaitement à une utilisation avec un MacBook, un Chromebook Pixel™, un Dell™ XPS™ 12, un modèle 2-en1 Dell Latitude™ 12 7000 ou d'autres appareils équipés d'un port USB Type-C™.

L'adaptateur réseau exploite la vitesse de 5 Gb/s de la technologie USB 3.0 (également connue sous le nom d'USB 3.1 Gen 1) pour que vous puissiez utiliser toute la bande passante de votre connexion Gigabit, sans réduction des performances. Vous gagnez ainsi du temps, car vous pouvez accéder plus facilement aux fichiers de très grande taille à partir de votre réseau, à la vitesse Gigabit.

Pour une polyvalence accrue, l'adaptateur réseau prend en charge de nombreuses fonctionnalités, notamment Wake On LAN, le marquage VLAN, la détection de répartiteur et l'autocorrection (Auto MDIX), le déchargement de la somme de contrôle (IPv4, IPv6, TCP, UDP) et le déchargement important à l'émission.

Certains ordinateurs prenant en charge l'alimentation USB Type-C proposent uniquement un port USB-C pour la connectivité externe, non compatible avec vos appareils USB Type-A actuels. Cet adaptateur Gigabit est équipé d'un port USB 3.0 Type-A. Lorsqu'il est connecté à votre ordinateur pour fournir un accès au réseau, vous pouvez également vous connecter aux périphériques USB nécessitant un connecteur USB Type-A. L'adaptateur réseau est également rétrocompatible avec les systèmes USB 2.0.

Mise en œuvre rapide. L'adaptateur réseau fournit une prise en charge native des pilotes pour garantir une configuration rapide. Branchez simplement l'adaptateur dans le port USB Type-C de votre ordinateur portable et connectez-vous à votre réseau. Le chipset de l'adaptateur réseau fournit une prise en charge native des pilotes sur Chrome OS™ et Windows® 8.1. Il prend également en charge Mac OS X (10.10) mais nécessite l'installation de pilotes.

Le connecteur USB Type-C est plus petit et plus facile à utiliser que les connecteurs USB précédents. Il s'agit d'une prise réversible. Vous pouvez la brancher sans faire attention au sens. Le câble s'insère toujours correctement, sans risque d'être endommagé.

Le modèle US1GC301AU2R 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 votre MacBook, votre Chromebook Pixel, votre Dell XPS 12 ou votre Dell Latitude 12 7000 Series 2-en-1
- Ajoutez un périphérique USB avec votre adaptateur réseau
- Améliorez les capacités de votre ordinateur portable ou de bureau avec le réseau Gigabit, sans ouvrir votre ordinateur ni utiliser de slot d'extension
- Connectez votre ordinateur portable à un réseau Gigabit, idéal pour les petites entreprises, les bureaux personnels, les applications liées au réseau départemental et les jeux en réseau

Spécifications techniques

- Ajoutez deux ports Gigabit Ethernet à votre ordinateur portable ou de bureau avec un port USB Type-C
- Ajoutez un port USB Type-A à votre ordinateur pour connecter un périphérique supplémentaire
- Fonctionne avec les versions les plus récentes de MacBook et Chromebook Pixel, ainsi que d'autres ordinateurs portables et de bureau équipés d'un port USB-C (compatible avec les ports Thunderbolt 3)
- Alimenté par USB, compact et léger pour une portabilité optimale
- Prend en charge l'Ethernet éco-énergétique (EEE) IEEE 802.3az, IEEE 802.3, 802.3u et 802.3ab (10BASE-T, 100BASE-TX et 1000BASE-T)
- Prise en charge de trames étendues jusqu'à 4 Ko
- Détection de répartiteur et autocorrection (Auto MDIX)

Matériel

Politique de garantie 2 Years

Nombre de ports	2
Interface	RJ45 (Gigabit Ethernet)
Type de bus	USB 3.0
USB Pass-Through	Oui
Normes de l'industrie	IEEE 802.3, 802.3u et 802.3ab
ID du chipset	VIA/VLI - VL812 ASIX - AX88179

Performance

Vitesse max. de transfert de données	5 Gbit/s (USB 3.0) 2 Gbit/s (Ethernet - Duplex intégral)
Longueur max. de câble	3.9 in [100 mm]
Bande passante	5 Gbps (USB 3.0) 2 Gbps (Ethernet - Full-Duplex)
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	USB 3.0 A (charge rapide, 9 broches) USB Type-C (24 broches) USB 3.0 (5 Gbit/s)
Ports externes	RJ-45

Logiciel

Compatibilité système d'exploitation	Windows® XP, Vista 7, 8, 8.1, 10 Windows Server® 2003, 2008 R2, 2012, 2016, 2019
--------------------------------------	---



macOS 10.6 à 10.15 <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 Port USB Type-C disponible

Indicateurs

Indicateurs lumineux 2x liaison/activité Gigabit</p>2x liaison/activité 10/100

Alimentation

Adaptateur d'alimentation inclus Alimentation par USB

Conditions
environnementales

Température de fonctionnement 5°C to 50°C (41°F to 122°F)

Température de stockage -20°C to 60°C (-4°F to 140°F)

Humidité 20%~80%

Caractéristiques
physiques

Couleur Noir

Type Câble intégré

Type de boîtier Plastique

Longueur du produit 3.0 in [75 mm]

Largeur du produit 2.4 in [60 mm]

Hauteur du produit 0.6 in [16 mm]

Poids du produit 1.9 oz [54 g]

Informations
d'emballage



Package Length	5.7 in [14.4 cm]
Package Width	6.8 in [17.2 cm]
Package Height	1.2 in [30 mm]
Poids brut	4.0 oz [112 g]

Contenu du
paquet

Inclus dans le paquet Adaptateur USB-C vers double Gigabit Ethernet

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

