

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.

Développée pour améliorer les performances et la sécurité, Connectivity Tools est la seule suite logicielle du marché qui fonctionne avec une large gamme d'accessoires de connectivité informatique. La suite logicielle comprend :

L'utilitaire de mise en page avancée des fenêtres : pour configurer et enregistrer des mises en page personnalisées des fenêtres.

Utilitaire de surveillance des événements USB : Pour suivre et enregistrer les périphériques USB connectés

Pour plus d'informations et pour télécharger l'application Connectivity Tools, veuillez visiter : [style="text-align:center">](#)

Le modèle US1GC301AU2R est soutenu pendant 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)
- CONNECTIVITY TOOLS: Provided with this device, the application improves performance and security, featuring MAC Address Changer & Wi-Fi Auto Switch utilities

Matériel

Politique de garantie	2 Years
Nombre de ports	2
Interface	RJ45 (Gigabit Ethernet)
Type de bus	USB 3.2 Gen 1 (5Gbps)
USB Pass-Through	Oui
Normes de l'industrie	IEEE 802.3, 802.3u et 802.3ab
ID du chipset	VIA/VLI - VL817 ASIX - AX88179A

Performance

Vitesse max. de transfert de données	5 Gbit/s (USB 3.0) 2 Gbit/s (Ethernet - Duplex intégral)
Longueur max. de câble	0.3 ft [0.1 m]
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.
<hr/>		
Connecteur(s)		
	Types de connecteur	1 - USB 3.2 Type-A (9 broches, charge rapide) 1 - USB 3.2 Type-C (2 broches, Gen 1, 5Gbps)
	Ports externes	2 - RJ-45
<hr/>		
Logiciel		
	Compatibilité système d'exploitation	Windows® XP, Vista, 7, 8, 8.1, 10, 11 Windows Server® 2003, 2008 R2, 2012, 2016, 2019 macOS 10.6 à 10.15, 11.3 à 13.0 <i>Le marquage VLAN n'est actuellement pas pris en charge dans macOS</i> Linux Kernel 2.6.25 et plus <i>Versions LTS uniquement</i>
<hr/>		
Notes spéciales / Configuration		
	Configurations du système et du câblage	Port USB Type-C disponible
<hr/>		
Indicateurs		
	Indicateurs lumineux	4 - 2x liaison/activité Gigabit</p>2x liaison/activité 10/100
<hr/>		
Alimentation		
	Source d'alimentation	Alimentation par USB
<hr/>		
Conditions environnementales		
	Température de	5°C to 50°C (41°F to 122°F)

fonctionnement

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 [1.6 cm]
Poids du produit	1.9 oz [54 g]

Informations d'emballage

Quantité par paquet	1
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	1 - Adaptateur USB-C vers double Gigabit Ethernet
-----------------------	---

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