

Adaptateur réseau USB 3.0 vers fibre optique SC Gigabit Ethernet jusqu'à 550 m

N° de produit: US1GA30SXSC



Ce convertisseur USB vers fibre optique vous permet d'utiliser le port USB 3.0 (Type-A) de votre ordinateur portable ou de votre tablette pour bénéficier d'une connexion réseau à fibre optique sécurisée. Compatible Mac et Windows®, l'adaptateur réseau offre une connexion réseau Ethernet 1000 Mbit/s et un transceiver optique 1000Base-SX SC.

Le convertisseur USB vers fibre optique est équipé d'un transceiver optique pour réseaux 1000Base-SX, fournissant une connectivité réseau avec une portée maximale de 550 m sur fibre optique multimode.

Ce convertisseur USB vers fibre offre une connectivité à fibre optique fiable tout en protégeant votre réseau contre les problèmes d'interférences électroniques, un problème commun avec les réseaux Ethernet en cuivre. La connectivité FTTD (fiber-to-the-desk, fibre optique jusqu'au bureau) optimise la sécurité du réseau, réduisant le risque de fuites de données d'informations sensibles, sans compromettre la vitesse et la fiabilité du réseau.

Compact et portable, ce convertisseur USB 3.0 vers fibre optique est alimenté directement par le port USB et simplifie les connexions lors de vos déplacements.

Mise en œuvre rapide. Le convertisseur prend en charge les pilotes certifiés pour Windows, Mac et Linux®. Lorsque vous branchez l'adaptateur dans un port USB, il vous suffit d'installer les pilotes et l'adaptateur est prêt à transmettre sur un réseau à fibre optique.

Le modèle US1GA30SXSC bénéficie de la garantie StarTech.com de 2 ans et de l'assistance technique à vie gratuite.

Certifications, rapports et compatibilité

## Applications

- Fournit une solution de connectivité réseau portable aux professionnels mobiles pour leur permettre d'accéder à un réseau à fibre optique grâce au port USB de leur ordinateur portable ou de leur tablette
- Idéal pour une connexion réseau sécurisée : une connexion à fibre optique directe signifie aucune perturbation électronique susceptible de poser problème avec les cartes réseau RJ45

## Spécifications techniques

- Offre une connexion réseau à fibre optique aux ordinateurs portables ou aux tablettes
- Ajoutez une connexion Ethernet 1000BaseSX SC 1000 Mb/s via une interface USB 3.0 Type-A
- Très facile à transporter, aucun adaptateur d'alimentation externe n'est nécessaire (alimenté par bus)
- Transceiver optique 1000Base-SX 1X9 SC
- 550 m de portée sur fibre optique multimode
- Pilotes certifiés pour Windows, macOS et Linux
- Installation plug-and-play
- Prise en charge de la fonction Wake On LAN
- La connectivité FTTD (fiber-to-the-desk, fibre optique jusqu'au bureau) améliore la sécurité, réduisant le risque de fuites de données

---

### Matériel

Politique de garantie	2 Years
Nombre de ports	1
Interface	Fibre Ethernet
Type de bus	USB 3.0
Normes de l'industrie	IEEE802.3z 1000BASE-SX marquage VLAN IEEE 802.1Q
ID du chipset	Realtek - RTL8153-VB-CG Microsemi - VSC8211XVW

---

Performance

Vitesse max. de transfert de données	1 000 Mbit/s
Distance max.	550 m / 1804 ft
Type de fibre optique	Multimode
Longueur d'onde	850nm
DDM	Non
Réseaux compatibles	1 000 Mb/s (1 Gb/s)
Jumbo Frame Support	9K max.
Promiscuous Mode	Oui

---

Connecteur(s)

Types de connecteur	9 pin USB 3.0 A
	Fibre optique duplex SC

---

Logiciel

Compatibilité système d'exploitation	Windows® 7, 8, 8.1, 10
	Windows® Server 2008, 2012, 2016, 2019
	macOS 10.9 - 10.14, 11.0
	Linux® Kernel 3.5 à 4.11.x, versions LTS uniquement

---

Indicateurs

Indicateurs lumineux	Alimentation
	Liaison/activité

---

Alimentation

Adaptateur d'alimentation inclus	Alimentation par USB
----------------------------------	----------------------

---

Conditions environnementales

Température de fonctionnement	0°C ~ 60°C (32° ~ 140°F)
-------------------------------	--------------------------



Température de stockage -10° ~ 70°C (14° ~ 158°F)

Humidité Humidité relative de 5 % ~ 90 %

---

Caractéristiques physiques

Couleur	Noir
Longueur de câble	7.7 in [19.5 cm]
Longueur du produit	6.7 in [17 cm]
Largeur du produit	5.5 in [14 cm]
Hauteur du produit	0.8 in [20 mm]
Poids du produit	3.9 oz [110 g]

---

Informations d'emballage

Package Length	5.6 in [14.2 cm]
Package Width	6.7 in [17 cm]
Package Height	1.2 in [30 mm]
Poids brut	1.9 oz [54 g]

---

Contenu du paquet

Inclus dans le paquet adaptateur réseau

Guide de démarrage rapide

---

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

