

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

Product ID: US1GA30SXSC



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

Port à fibre optique 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.

Connectivité fibre optique jusqu'au bureau sécurisée

Ce convertisseur USB vers fibre optique offre une connectivité fiable tout en protégeant votre réseau contre les problèmes d'interférences électroniques, un problème commun avec les réseaux RJ45. 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.

Conçu pour la mobilité

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.

Plug-and-play

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
- La connectivité FTTD (fiber-to-the-desk, fibre optique jusqu'au bureau) améliore la sécurité, réduisant le risque de fuites de données
- 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

| | | |
|-------------------------------------|--------------------------------------|---|
| Matériel | Warranty | 2 Years |
| | ID du chipset | Realtek - RTL8153-VB-CG Microsemi - VSC8211XVW |
| | Interface | Fibre Ethernet |
| | Nombre de ports | 1 |
| | Normes de l'industrie | IEEE802.3z 1000BASE-SX marquage VLAN IEEE 802.1Q |
| | Type de bus | USB 3.0 |
| Performance | DDM | Non |
| | Distance max. | 550 m / 1804 ft |
| | Jumbo Frame Support | 9K max. |
| | Longueur d'onde | 850nm |
| | Promiscuous Mode | Oui |
| | Réseaux compatibles | 1 000 Mb/s (1 Gb/s) |
| | Type de fibre optique | Multimode |
| | Vitesse max. de transfert de données | 1 000 Mb/s |
| Connecteur(s) | Types de connecteur | 1 - 9 pin USB 3.0 A Femelle 1 - Fibre optique duplex SC Femelle |
| | | |
| Logiciel | Compatibilité système d'exploitation | Windows® 7, 8, 8.1, 10 Windows® Server 2008, 2012, 2016 macOS 10.9 à 10.13 Linux® kernel 3.5 à 4.11.x, versions LTS uniquement |
| Indicateurs | Indicateurs lumineux | 1 - Alimentation 1 - Liaison/activité |
| | | |
| Alimentation | Adaptateur d'alimentation inclus | Alimentation par USB |
| Conditions environnementales | Humidité | Humidité relative de 5 % ~ 90 % |
| | Température de fonctionnement | 0°C ~ 60°C (32° ~ 140°F) |
| | Température de stockage | -10° ~ 70°C (14° ~ 158°F) |
| Caractéristiques physiques | Couleur | Noir |
| | Hauteur du produit | 20 mm [0.8 in] |
| | Largeur du produit | 55 mm [2.2 in] |
| | Longueur de câble | 195 mm [7.7 in] |

| | | |
|---------------------------------|-----------------------|--|
| | Longueur du produit | 260 mm [10.2 in] |
| | Poids du produit | 100 g [3.5 oz] |
| Informations d'emballage | Poids brut | 120 g [4.2 oz] |
| Contenu du paquet | Inclus dans le paquet | 1 - adaptateur réseau 1 - Guide de démarrage rapide |

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