

Convertisseur USB 3.0 vers Fibre Optique - Adaptateur compacte USB vers Open SFP -
USB vers Adaptateur Réseau Gigabit - Adaptateur USB 3.0 Fibre Optique Multi Mode
(MMF)/Single Mode (SMF)

N° de produit: US1GA30SFP



Ce convertisseur USB 3.0 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 optique Gigabit Ethernet (1000 Mbit/s) aux ordinateurs portables, tablettes ou systèmes sans slots d'extension.

Le slot SFP ouvert vous permet d'utiliser votre module de transceiver SFP préféré pour répondre à vos besoins en matière de gestion de réseau. Utilisez un SFP avec la longueur d'onde, la distance et le type de connexion de votre choix pour obtenir une solution réseau efficace. (SFP vendu séparément.)

Ce convertisseur USB vers fibre optique 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.

Mise en œuvre rapide. Le convertisseur USB vers fibre optique prend en charge les pilotes certifiés pour Windows, Mac et Linux®. Lorsque l'adaptateur est branché 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 US1GA30SFP 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

- CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES : Gigabit 1 000 Mbit/s | 1x Open SFP (compatible MSA) | Realtek RTL8153-VB-CG | 1x USB 3.0 Type A | Comp. fibre multimode (MMF) et monomode (SMF) | Trames étendues 9K | VLAN | Alimentation par bus USB
- PORTABILITÉ MAXIMALE : compacte, légère et sans fil, cette carte réseau USB/Gigabit vous permet de connecter facilement votre ordinateur portable à un réseau Gigabit Ethernet où que vous soyez
- SLOT SFP OUVERT FLEXIBLE : utilisez n'importe quel module SFP+ compatible MSA ; idéal pour les administrateurs réseau, les techniciens d'installation et tous ceux qui ont besoin d'un accès transparent à différents types de connectivité fibre optique
- L'AVANTAGE STARTECH.COM : StarTech.com offre une garantie de 2 ans pour cet adaptateur USB-C vers Gigabit Ethernet et une assistance technique à vie gratuite 24 h/24 et 5 j/7 multilingue en Amérique du Nord
- CONVERTISSEUR 1 GbE USB 3.0 VERS FIBRE OPTIQUE : pour les ordinateurs compatibles USB-A qui nécessitent un accès occasionnel à un réseau local fibre optique et les utilisateurs d'ordinateurs portables qui ne disposent pas d'une carte réseau fibre optique interne

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/LX 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
Réseaux compatibles	1 000 Mb/s (1 Gb/s)
Prise en charge duplex complet	Oui
Jumbo Frame Support	9K max.
Promiscuous Mode	Oui

Connecteur(s)

Types de connecteur	9 pin USB 3.0 A
Ports externes	Slot SFP

Logiciel

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

Notes spéciales / Configuration

Configurations du système et du câblage	Ordinateur compatible USB avec port USB 3.0 libre
	Transceiver SFP Gigabit avec la connexion réseau de votre choix
Remarque	Les vitesses et les distances de transfert des données par fibre optique dépendent du SFP utilisé (vendu séparément).

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
Type de boîtier	Plastique
Longueur de câble	7.7 in [19.5 cm]
Longueur du produit	6.7 in [17.0 cm]
Largeur du produit	5.6 in [14.1 cm]
Hauteur du produit	0.8 in [20.0 mm]
Poids du produit	3.7 oz [106.0 g]

Informations d'emballage

Package Length	10.4 in [26.5 cm]
Package Width	6.7 in [17.0 cm]
Package Height	1.2 in [30.0 mm]
Poids brut	1.8 oz [52.0 g]

Contenu du paquet

Inclus dans le paquet	Gigabit Ethernet NIC - M/F
	Guide de démarrage rapide

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

