

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.

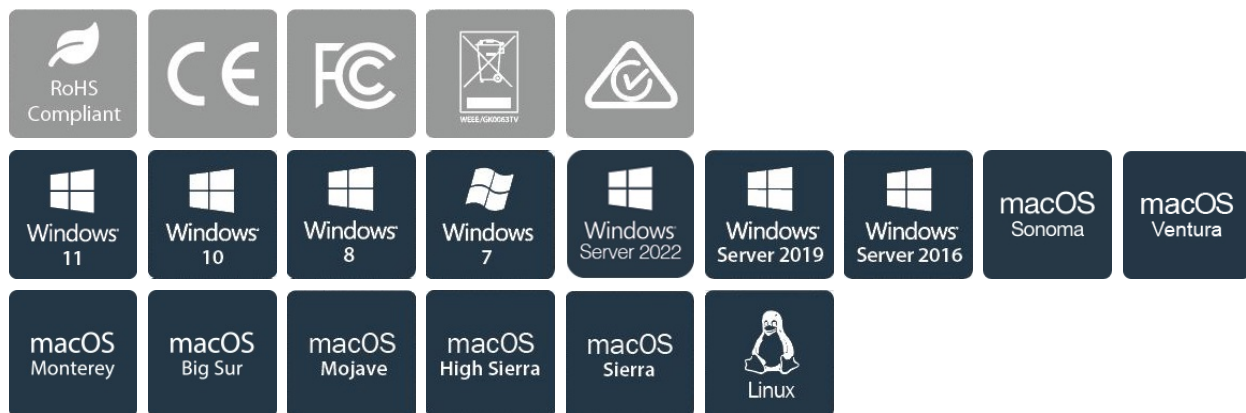
Développée pour améliorer les performances et la sécurité, Connectivity Tools est la seule suite logicielle du marché qui fonctionne avec une large gamme d'accessoires de connectivité informatique. La suite logicielle comprend :

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">

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

- 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
- CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES : Gigabit 1 000 Mbit/s | 1x Open SFP (compatible MSA) | Realtek RTL8153-VC-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
- 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	1
Interface	Fibre Ethernet
Type de bus	USB 3.2 Gen 1 (5Gbps)
Normes de l'industrie	IEEE802.3z 1000BASE-SX/LX Marquage VLAN IEEE 802.1Q
ID du chipset	Realtek - RTL8153-VC-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
MTBF	958 000 heures

Connecteur(s)

Types de connecteur	1 - 9 pin USB 3.0 A
Ports externes	1 - Slot SFP

Logiciel

Compatibilité système d'exploitation	Windows® 7, 8, 8.1, 10, 11, 11 ARM
	Windows® Server 2008, 2012, 2016, 2019, 2022, 2025
	macOS 10.9 - 10.14, 11.0, 12.0, 13.0, 14.0, 15.0, 26.1
	Linux® kernel 3.5 et plus, 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 Jumbo Frames ne sont plus prises en charge dans macOS
	Les vitesses et les distances de transfert des données par fibre optique dépendent du SFP utilisé (vendu séparément).
	La lecture du module SFP DOM/DDM n'est pas prise en charge et ne fonctionnera pas.

Indicateurs

Indicateurs lumineux	1 - Alimentation
	1 - Liaison/activité

Alimentation

Source d'alimentation	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 [195 mm]
Longueur du produit	2.5 in [6.4 cm]
Largeur du produit	2.0 in [5.2 cm]
Hauteur du produit	0.7 in [1.8 cm]
Poids du produit	3.7 oz [106.0 g]

Informations d'emballage

Quantité par paquet	1
Longueur du Paquet	6.7 in [17.0 cm]
Largeur du Colis	5.6 in [14.2 cm]
Hauteur du Paquet	1.2 in [3.0 cm]
Poids brut	3.7 oz [104.0 g]

Contenu du paquet

Inclus dans le paquet	1 - Gigabit Ethernet NIC - M/F
	1 - Guide de démarrage rapide

Informations de garantie

Warranty	2 ans
----------	-------

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