

Adaptateur réseau USB 2.0 vers fibre optique SC jusqu'à 2 km - USB vers Ethernet 10/100 Mbps

Product ID: US100A20FXSC



Ce convertisseur USB vers fibre optique vous permet d'utiliser le port USB 2.0 (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 fournit une connexion réseau Ethernet 100 Mbit/s et un transceiver optique 100Base-FX SC.

Port à fibre optique SC

Avec un transceiver optique pour réseaux 100Base-FX, le convertisseur USB vers fibre optique fournit une connectivité réseau avec une portée maximale de 2 km sur fibre optique multimode.

Connectivité fibre optique jusqu'au bureau sécurisée

Pour une connectivité fibre fiable, ce convertisseur USB vers fibre optique protège 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.

Conçu pour la mobilité

Compact et portable, ce convertisseur USB 2.0 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 USB vers fibre optique prend en charge les pilotes certifiés pour Windows 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 US100A20FXSC 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 100BaseFX SC 100 Mb/s via une interface USB 2.0 Type-A
- Très facile à transporter, aucun adaptateur d'alimentation externe n'est nécessaire (alimenté par bus)
- Transceiver optique 100Base-FX SC
- 2 km de portée sur fibre optique multimode
- Pilotes certifiés pour Windows et Linux
- Installation plug-and-play
- Prise en charge de la fonction Wake On LAN

Matériel	Warranty	2 Years
	ID du chipset	ASIX Electronics - AX88772C
	Interface	Fibre Ethernet
	Nombre de ports	1
	Normes de l'industrie	IEEE802.3x 100BASE-FX marquage VLAN IEEE 802.1Q
	Type de bus	USB 2.0
Performance	DDM	Non
	Distance max.	2 km (1.2 mi)
	Longueur d'onde	1310nm
	Promiscuous Mode	Oui
	Réseaux compatibles	1 000 Mb/s (1 Gb/s)
	Type de fibre optique	Multimode
	Vitesse max. de transfert de données	100 Mb/s
Connecteur(s)	Types de connecteur	1 - USB Type-A (4 broches) USB 2.0 Femelle 1 - SC fibre optique femelle
Logiciel	Compatibilité système d'exploitation	Windows® 7, 8, 8.1, 10 Windows® Server 2008, 2012, 2106 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]

	Type de boîtier	Plastique
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
	Distance de transfert max.	2 km (1.2 mi)

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