

USB naar Glasvezel Converter - 100Mbps - USB 2.0 naar Fiber Optic Network Adapter - 100Base-FX SC (Female) Duplex Multimode Fiber/MMF Compatibel - 2Km - Compacte USB naar Fiber LAN

Productcode: US100A20FXSC



Deze USB naar glasvezel converter maakt het mogelijk om de USB 2.0 (Type-A) poort op uw laptop of tablet te gebruiken om een veilige glasvezelnetwerkverbinding te bieden. De netwerkadapter, compatibel met Windows® en Mac, biedt een 100 Mbps Ethernet-netwerkverbinding en 100BASE-FX SC optische zendontvanger.

Met een optische zendontvanger voor 100BASE-FX-netwerken biedt de USB naar glasvezel converter een netwerkconnectiviteit met een maximum bereik van 2 km via multi-mode glasvezel.

Voor betrouwbare glasvezel connectiviteit beschermt deze USB naar glasvezel converter uw netwerk tegen problemen door elektronische interferentie - een vaak voorkomend probleem met koperen Ethernet netwerken. Fiber-to-the-desk connectiviteit (FTTD) maximaliseert de netwerkveiligheid en vermindert hierbij het risico op datalekken van gevoelige informatie zonder de snelheid en de betrouwbaarheid van het netwerk in gedrang te brengen.

Deze USB 2.0 naar glasvezel converter, compact en draagbaar, wordt direct gevoed vanaf de USB-poort, waardoor u onderweg gemakkelijk verbinding kunt maken.

Gebruiksklaar in een mum van tijd. De USB glasvezel converter ondersteunt gecertificeerde drivers voor Windows en Linux®. Wanneer u de adapter in een USB-poort steekt, installeer simpelweg de drivers en de adapter is klaar om uit te zenden via een glasvezelnetwerk.

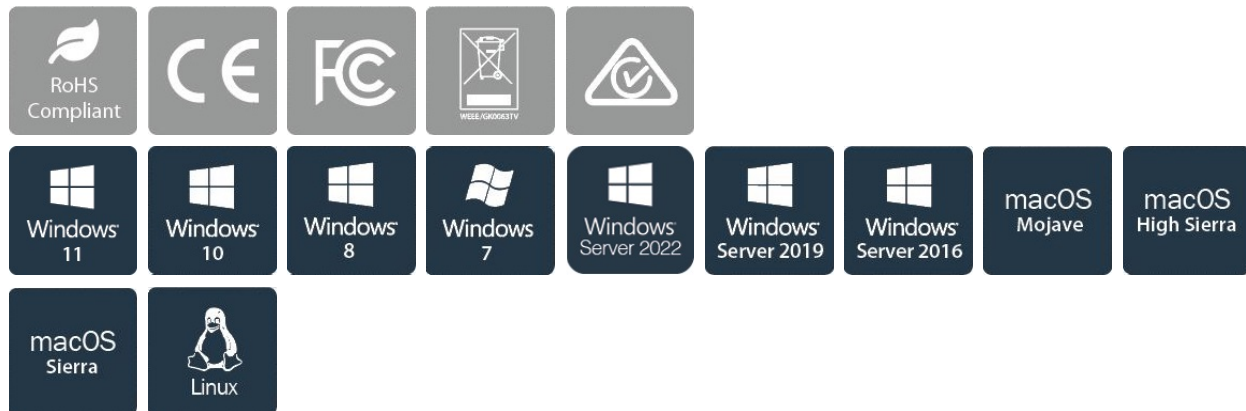
De StarTech.com Connectivity Tools zijn ontwikkeld om de prestaties en veiligheid te verbeteren en zijn het enige softwarepakket op de markt dat werkt met een breed scala aan IT-connectiviteitsaccessoires. De software suite omvat:

Mac Address Pass-Through Utility: om de beveiliging van uw netwerk te verhogen

Wi-Fi Auto Switch Utility: om gebruikers snel toegang te geven tot hogere netwerksnelheden via bekabeld LAN

Voor meer informatie en om de StarTech.com Connectivity Tools te downloaden, kunt u terecht op: www.StarTech.com/Connectivity-Tools

Certificaties, rapporten en compatibiliteit



Toepassingen

- Biedt een draagbare netwerkconnectiviteitsoplossing voor mobiele professionals, om toegang te krijgen tot een glasvezelnetwerk via de USB-poort op hun laptop of tablet
- Ideaal voor een veilige netwerkconnectiviteit - een directe glasvezelverbinding betekent geen elektromagnetische storingen, die bij RJ45-netwerkkkaarten een probleem kunnen vormen

Eigenschappen

- TECHNISCHE SPECIFICATIES: 100 Mbps | 1x SC vrouwelijk duplex | ASIX AX88772C | 1x USB 2.0 Type A | Multi-Mode Fiber | 1310 nm | 2 km | VLAN busvoeding | Windows, Windows Server, MacOS, Linux LTS Kernel
- GEBRUIKSVRIENDELIJKE USB NAAR GLASVEZEL CONVERTER: Geschikt voor een met USB uitgeruste computer; ideaal voor incidenteel toegang tot een glasvezel LAN of voor laptopgebruikers zonder interne glasvezel netwerkkkaart
- COMPACTE VORMFACTOR: Mobiel en past in een standaard laptoptas; geen voedingsadapter betekent dat u minder kabels hoeft mee te nemen; snelle en eenvoudige installatie
- EENVOUDIG TE INSTALLEREN: Eenvoudige en voorspelbare installatie dankzij geïntegreerde SC MM glasvezelverbinding; minder delen die kunnen worden beschadigd of verloren kunnen gaan vergeleken met een open SFP-oplossing
- STARTECH.COM VOORDEEL: Al meer dan 30 jaar de keuze van IT-professionals; deze glasvezel

netwerkadapter heeft 2 jaar garantie van StarTech.com, inclusief gratis 24/5 meertalige technische ondersteuning vanuit Noord-Amerika

- **CONNECTIVITY TOOLS:** Provided with this device, the application improves performance and security, featuring MAC Address Changer & Wi-Fi Auto Switch utilities

Hardware

Garantiebeleid	2 Years
Poorten	1
Interface	Glasvezel Ethernet
Bus type	USB 2.0
Industriestandaarden	IEEE802.3x 100BASE-FX IEEE 802.1Q VLAN tagging
Chipsetcode	ASIX Electronics - AX88772C

Prestaties

Maximale overdrachtsnelheid	100 Mbit/s
Max. afstand	2 km (1.2 mi)
Glasvezeltype	Multi-Mode
Golflengte	1310nm
DDM	Nee
Compatibele netwerken	100 Mbit/s
Promiscuous Mode	Ja

Connector(en)

Type connector(en)	1 - USB 2.0 Type-A (4 pin, 480Mbps)
	1 - Glasvezel SC vrouwtje

Software

Besturingssystemen	Windows® 7, 8, 8.1, 10, 11
	Windows® Server 2008, 2012, 2016, 2019, 2022
	Mac OS X® 10.9 tot 10.14

Linux® kernel 3.5 en hoger, Alleen LTS-versies

Indicatoren

LED-indicatoren	1 - Power
	1 - Verbinding/activiteit

Voeding

Voedingsbron	Gevoed via USB
Ingangsspanning	5V DC
Uitgangsspanning	5 DC

Gebruiksomgeving

Bedrijfstemperatuur	0°C ~ 60°C (32° ~ 140°F)
Opslagtemperatuur	-10° ~ 70°C (14° ~ 158°F)
Vochtigheid	5% - 90% rel. luchtvochtigheid

Fysieke eigenschappen

Kleur	Zwart
Type behuizing	Kunststof
Kabellengte	7.7 in [195 mm]
Lengte product	6.7 in [17 cm]
Breedte product	5.5 in [14 cm]
Hoogte product	0.8 in [2 cm]
Gewicht product	3.8 oz [108 g]

Verpakkingsinformatie

Verpakkingsaantal	1
Lengte Verpakking	6.7 in [17.0 cm]
Package Width	5.6 in [14.2 cm]

Package Height	1.2 in [3.1 cm]
Verzendgewicht (verpakt)	3.6 oz [102.0 g]

Wat wordt er
meegeleverd

Meegleverd	1 - netwerkadapter
	1 - Quick-Start Handleiding

* Uitvoering en specificaties van het product zijn zonder aankondiging vatbaar voor wijzigingen.