USB 2.0 naar glasvezel converter - open SFP - Ethernet netwerk adapter

Productcode: US100A20SFP

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 optische netwerkverbinding voor draagbare laptops of tablets, of systemen zonder uitbreidingssleuven.

Met de open SFP-sleuf kunt u uw favoriete SFP-transceivermodule gebruiken om te voldoen aan uw netwerkbehoeftes - gebruik een SFP met uw gewenste golflengte, afstand, verbindingstype om een efficiënte netwerkoplossing te bereiken. (SFP apart verkrijgbaar.)

Deze USB naar glasvezel converter biedt betrouwbare connectiviteit, terwijl uw netwerk wordt beschermd tegen problemen door elektronische interferentie - een vaak voorkomend probleem bij koperen Ethernet netwerken. Fiber-to-the-desk (FTTD) connectiviteit maximaliseert de veiligheid van het netwerk, waardoor het risico op datalekken van gevoelige informatie wordt verminderd, zonder de snelheid en betrouwbaarheid van het netwerk aan te tasten.

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 naar 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-netwerkkaarten een probleem kunnen vormen

Eigenschappen

• Biedt een glasvezelnetwerkverbinding naar draagbare laptops of tablets

• Fiber-to-the-desk connectiviteit (FTTD) verbetert de veiligheid en vermindert het risico op datalekken

• Voeg een 100Mbps Ethernet-verbinding toe via een USB 2.0 Type-A-interface

• Zeer draagbaar design, zonder dat een externe voedingsadapter (bus-gevoed) nodig is

• Open SFP-sleuf, compatibel met 100Mbps MSA-conform SFP modules

• Gecertificeerde drivers voor Windows en Linux

• Plug & play installatie

• Ondersteunt Wake-on-LAN

• 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
	Chipsetcode	ASIX Electronics - AX88772C
Prestaties		
	Maximale overdrachtsnelheid	100 Mbit/s
	Compatibele netwerken	100 Mbit/s
	Full duplex ondersteuning	Ja
	Promiscuous Mode	Ja
Connector(en)		
	Type connector(en)	1 - USB 2.0 Type-A (4 pin, 480Mbps)
	Externe poorten	1 - SFP-sleuf
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
Speciale opmerkingen / vereisten		
	Systeem- en kabelvereisten	USB-computer met een beschikbare USB 2.0 poort
		100Mbps SFP-transceiver met uw netwerkverbinding
	Notitie	Overdrachtsnelheden en afstanden zijn afhankelijk van de gebruikt SFP (apart verkrijgbaar)
Indicatoren		

	LED-indicatoren	1 - Power
		1 - Verbinding/activiteit
Voeding		
	Voedingsbron	Gevoed via USB
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	6.6 in [16.7 cm]
	Breedte product	5.5 in [14.0 cm]
	Hoogte product	0.8 in [2.0 cm]
	Gewicht product	3.7 oz [106.0 g]
Verpakkingsinformatie		
	Verpakkingsaantal	1
	Package Length	6.6 in [16.8 cm]
	Package Width	5.7 in [14.4 cm]
	Package Height	1.2 in [3.0 cm]
	Verzendgewicht (verpakt)	3.5 oz [98.0 g]
Wat wordt er meegeleverd		
	Meegeleverd	1 - Netwerkadapter

1 - verkorte handleiding

---

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