

## USB-C naar glasvezel converter - Open SFP - netwerk adapter

Productcode: US1GC30SFP



Deze USB-C™ naar glasvezel converter maakt het mogelijk om de USB 3.0 (Type-C™) poort op uw laptop of tablet te gebruiken om een veilige glasvezelnetwerkverbinding te bieden. De netwerkadapter, compatibel met Windows® en Mac, biedt een Gigabit Ethernet (1000 Mbps) optische netwerkverbinding voor draagbare laptops of tablets, of systemen zonder uitbreidingsleuven.

Met de open SFP-sleuf kunt u uw favoriete SFP-transceivermodule gebruiken om te voldoen aan uw netwerkbehoefte - 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 glasvezelconnectiviteit, terwijl uw netwerk wordt beschermd tegen problemen door elektronische interferentie - een vaak voorkomend probleem bij koperen Ethernet netwerken. Fiber-to-the-desk connectiviteit (FTTD) maximaliseert de netwerkveiligheid en vermindert hierbij het risico op datalekken voor gevoelige informatie zonder de snelheid en de betrouwbaarheid van het netwerk in gedrang te brengen.

Deze USB-C naar glasvezel converter, compact en draagbaar, wordt direct gevoed vanaf de USB-poort.

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

De US1GC30SFP wordt gedekt door een 2-jarige garantie en gratis levenslange technische ondersteuning van StarTech.com.

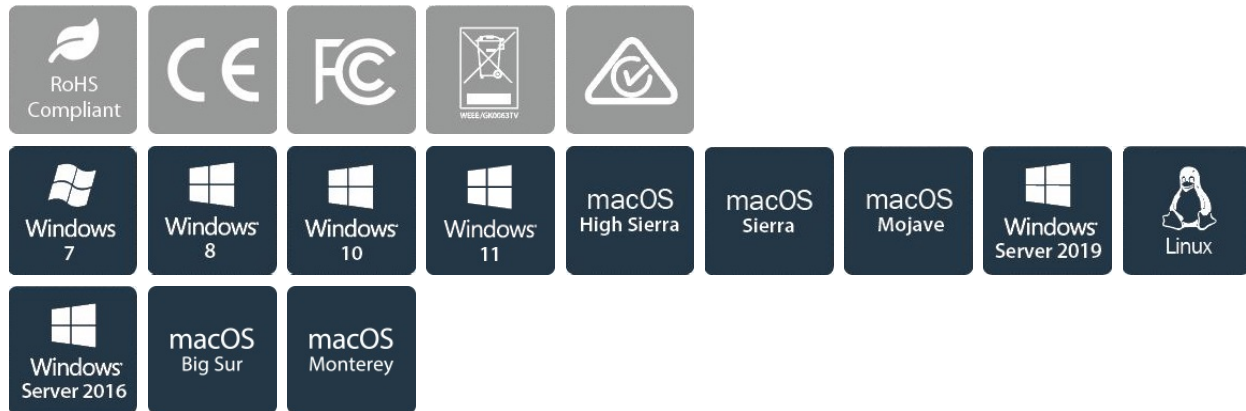
De StarTech.com Connectivity Tools zijn ontwikkeld om de prestaties en veiligheid te verbeteren en zijn het enige softwarepakket op de markt dat werkt met een breed scala aan IT-connectiviteitsaccessoires. De software suite omvat:

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](http://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-netwerkkarten 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 Gigabit Ethernet-verbinding (1000Mbps) toe via een USB 3.0 Type-C-interface
- Zeer draagbaar design, zonder dat een externe voedingsadapter (bus-gevoed) nodig is
- Open SFP-sleuf, compatibel met MSA-conforme SFP modules
- Gecertificeerde drivers voor Windows, macOS 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-C
Industriestandaarden	IEEE802.3z 1000BASE-SX/LX IEEE 802.1Q VLAN tagging 
Chipsetcode	Realtek - RTL8153-VC-CG Microsemi - VSC8211XVW

---

#### Prestaties

Maximale overdrachtsnelheid	1000 Mbit/s
Compatibele netwerken	1000 Mbit/s (1 Gbit/s)
Full duplex ondersteuning	Ja
Jumbo Frame Support	9K max.
Promiscuous Mode	Ja

---

#### Connector(en)

Type connector(en)	1 - USB 3.2 Type-C (24 pin, Gen 1, 5Gbps)
Externe poorten	1 - SFP-sleuf

---

#### Software

Besturingssystemen	Windows® 7, 8, 8.1, 10, 11 Windows® Server 2008, 2012, 2016, 2019 macOS 10.9 - 10.14, 11.0, 12.0, 13.0 Linux® kernel 3.5 en hoger, Alleen LTS-versies
--------------------	--

---

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	10.2 in [26 cm]
Breedte product	2.2 in [55 mm]
Hoogte product	0.8 in [2 cm]
Gewicht product	1.7 oz [48 g]

---

Verpakkingsinformatie

Verpakkingsaantal	1
Package Length	5.6 in [14.2 cm]
Package Width	6.7 in [17 cm]
Package Height	1.2 in [30 mm]
Verzendgewicht (verpakt)	3.7 oz [104 g]

---

Wat wordt er meegeleverd

Meegeleverd	1 - Netwerkadapter
	1 - verkorte handleiding

---

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

