

## USB 2.0 auf LWL Konverter - Offener SFP

### Produkt-ID: US100A20SFP

Mithilfe dieses USB -zu-Glasfaser-Konverters können Sie über den USB 2.0-Anschluss (Typ-A) Ihres Laptops oder Tablets eine sichere Glasfaser-Netzwerkverbindung herstellen. Der Netzwerkadapter ist kompatibel mit Windows® und Mac und bietet eine optische 100 Mbit/s-Ethernet -Netzwerkverbindung für tragbare Laptops und Tablets oder Systeme ohne Erweiterungssteckplätze.

Der offene SFP-Steckplatz ermöglicht es Ihnen, Ihr bevorzugtes SFP-Transceiver-Modul zu verwenden, das Ihren Netzwerkanforderungen am besten entspricht - verwenden Sie eine SFP mit der gewünschten Wellenlänge, Entfernung und dem gewünschten Verbindungstyp für eine effiziente Netzwerklösung. (SFP separat erhältlich.)

Dieser USB-zu-Glasfaser-Konverter bietet zuverlässige Konnektivität und schützt gleichzeitig Ihr Netzwerk vor Problemen mit elektrischen Interferenzen, die häufig bei Kupfer-Ethernet-Netzwerken auftreten. Fiber-to-the-Desk-Konnektivität (FTTD) bietet maximale Netzwerksicherheit und verringert so das Risiko, dass sensible Informationen durchsickern, ohne die Netzwerkgeschwindigkeit und -zuverlässigkeit zu beeinträchtigen.

Dieser kompakte und tragbare USB 2.0-zu-Glasfaser-Konverter wird direkt über den USB-Anschluss mit Strom versorgt, was es einfach macht, sich unterwegs zu verbinden.

Schnelle Einrichtung und Inbetriebnahme Der USB-zu-Glasfaser-Konverter unterstützt zertifizierte Treiber für Windows und Linux®. Wenn Sie den Adapter in einen USB-Anschluss einstecken, müssen Sie nur die Treiber installieren und der Adapter kann mit der Übertragung über ein Glasfasernetzwerk beginnen.

Der US100A20SFP wird von StarTech.com mit einer 2-Jahres-Garantie sowie lebenslangem kostenlosem technischem Support angeboten.

## Zertifikate Berichte und Kompatibilität

### Anwendungen

- Bietet eine tragbare Netzwerkkonnektivitätslösung für Profis, die viel unterwegs sind, um über den USB-Anschluss ihrer Laptops oder Tablets auf ein Glasfasernetzwerk zuzugreifen
- Ideal für sichere Netzwerkkonnektivität - eine direkte Glasfaserverbindung bedeutet, dass keine elektrischen Interferenzen auftreten, die bei RJ45-Netzwerkkarten oft ein Problem darstellen

### Merkmale

- Bietet eine Glasfaser-Netzwerkverbindung für tragbare Laptops und Tablets
- Fügen Sie eine 100 Mbit/s-Ethernetverbindung über eine USB 2.0 Typ-A-Oberfläche hinzu

- Ausgesprochen tragbares Design, und es ist kein externes Netzteil notwendig (Stromversorgung über den Bus)
- Offener SFP-Steckplatz, kompatibel mit MSA-konformen 100 Mbit/s-SFP-Modulen
- Zertifizierte Treiber für Windows und Linux
- Plug and Play-Installation
- Unterstützung für Wake-on-LAN
- Fiber-to-the-Desk-Konnektivität (FTTD) erhöht die Sicherheit und vermindert das Risiko von Datenlecks

---

#### Hardware

Garantiebestimmung	2 Years
Ports	1
Schnittstelle	LWL-Ethernet
Bustyp	USB 2.0
Chipset-ID	ASIX Electronics - AX88772C

---

#### Leistung

Max. Datenübertragungsr	100 Mbit/s
Kompatible Netzwerke	100 Mbit/s
Full Duplex-Unterstützung	Ja
Promiscuous Mode	Ja

---

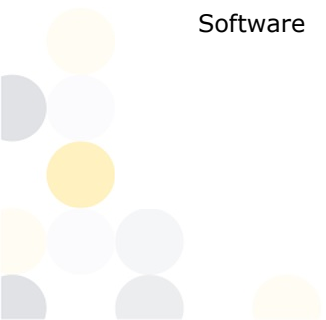
#### Steckverbinder

Steckverbindertyp(en)	USB Type-A (4-polig) USB 2.0
Externe Ports	SFP-Steckplatz

---

#### Software

Betriebssystemkompatibilität	Windows® 7, 8, 8.1, 10
------------------------------	------------------------



Windows® Server 2008, 2012, 2106

Mac OS X® 10.9 to 10.14 Linux® Kernel 3.5 bis 4.11.x, nur LTS-Versionen

---

Spezielle Hinweise/Anforderungen

System- und Kabelanforderungen	USB-C-fähiger Computer mit einem verfügbaren USB 2.0-Anschluss
	100 Mbit/s-SFP-Transceiver mit Ihrer Netzwerkverbindung
Hinweis	Geschwindigkeiten und Entfernungen der Faseroptik-Datenübertragungen hängen vom verwendeten SFP (separat erhältlich) ab

---

Anzeiger

LED-Anzeiger	Strom
	Link/Aktivität

---

Strom

Mit Stromadapter	USB-betrieben
------------------	---------------

---

Umwelt

Betriebstemperatur	0°C ~ 60°C (32° ~ 140°F)
Lagertemperatur	-10° ~ 70°C (14° ~ 158°F)
Feuchtigkeit	5% bis 90% Relative Luftfeuchtigkeit

---

Physische Eigenschaften

Farbe	Schwarz
Gehäusotyp	Kunststoff
Kabellänge	7.7 in [19.5 cm]
Produktlänge	6.6 in [16.7 cm]
Produktbreite	5.5 in [14 cm]
Produkthöhe	0.8 in [20 mm]
Produktgewicht	3.7 oz [106 g]



---

Verpackungsinformationen

Package Length	10.5 in [26.7 cm]
Package Width	2.0 in [50 mm]
Package Height	1.2 in [30 mm]
Versandgewicht (Verpackung)	1.8 oz [50 g]

---

Verpackungsinhalt

Im Paket enthalten	RJ45 NIC Netzwerkadapter
	Kurzanleitung

---

\* Größe, Aussehen und Spezifikationen sind Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten.

