

USB 3.0 auf LWL Konverter - USB 3.0 auf Glasfaserkonverter - Kompakter USB zu offener SFP Adapter - USB zu Gigabit Netzwerkadapter - USB 3.0 Glasfaser Adapter Multi Mode (MMF) / Single Mode Fiber (SMF) kompatibel

Produkt-ID: US1GA30SFP



Dieser USB 3.0-zu-Glasfaser-Konverter ermöglicht es Ihnen, den USB 3.0-Anschluss (Typ-A) Ihres Laptops oder Tablets für eine sichere Glasfaser-Netzwerkverbindung zu verwenden. Der Netzwerkadapter ist kompatibel mit Windows® und Mac und bietet eine optische Gigabit-Ethernet-Netzwerkverbindung (1000 Mbit/s) 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 Netzanforderungen 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 3.0-zu-Glasfaser-Konverter wird direkt über den USB-Anschluss mit Strom versorgt

Schnelle Einrichtung und Inbetriebnahme Der USB-zu-Glasfaser-Konverter unterstützt zertifizierte Treiber für Windows, Mac 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 US1GA30SFP wird von StarTech.com mit einer 2-Jahres-Garantie sowie lebenslangem kostenlosem technischem Support angeboten.

Zertifikate Berichte und Kompatibilität

Anwendungen

- Bietet eine tragbare Netzwerkkonnektivätslösung 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

- 1 GbE USB 3.0 AUF GLASFASER-KONVERTER: Für USB-A-fähige Computer, die gelegentlichen Zugriff auf ein Glasfaser-LAN benötigen; für Laptop-Benutzer, die nicht über die Option einer internen Glasfasernetzwerkkarte verfügen
- TECHNISCHE DATEN: Gigabit (1000 Mbit/s) | 1 x Open SFP (MSA-konform) | Realtek RTL8153-VB-CG | 1 x USB 3.0 Type A, Multi Mode (MMF)- und Single Mode (SMF)-Glasfasercomputer | 9K Jumbo Frames | VLAN | mit USB-Bus
- MAXIMALE MOBILITÄT: Mit diesem kompakten, leichten und kabellosen Design kann dieser USB-NIC/Gigabit-Netzwerkadapter Ihren Laptop überall sicher und problemlos mit einem Gigabit-Ethernet-Netzwerk verbinden
- FLEXIBLER, OFFENER SFP-STECKPLATZ: Verwenden Sie ein beliebiges MSA-konformes SFP+-Modul; vorteilhaft für Netzwerkadministratoren, Installationstechniker und Nutzer, die nahtlosen Zugriff auf verschiedene Arten von Glasfaserverbindungen benötigen
- DER STARTECH.COM VORTEIL: StarTech.com bietet zwei Jahre Garantie auf diesen USB-C auf Gigabit-Ethernet-Adapter und kostenlosen lebenslangen technischen Support rund um die Uhr an Werktagen

Hardware

Garantiebestimmungen	2 Years
Ports	1
Schnittstelle	LWL-Ethernet
Bustyp	USB 3.0
Industrienormen	IEEE802.3z 1000BASE-SX/LX

IEEE 802.1Q VLAN-Tagging

Chipset-ID	Realtek - RTL8153-VB-CG Microsemi - VSC8211XVW
------------	---

Leistung

Max. Datenübertragungsrate	1000 Mbit/s
Kompatible Netzwerke	1000 Mbit/s (1 Gbit/s)
Full Duplex-Unterstützung	Ja
Jumbo Frame Support	9K max.
Promiscuous Mode	Ja

Steckverbinder

Steckverbindertyp(en)	9 pin USB 3.0 A
Externe Ports	SFP-Steckplatz

Software

Betriebssystemkompatibilität	Windows® 7, 8, 8.1, 10 Windows® Server 2008, 2012, 2016, 2019 Mac OS 10.9 bis 10.14 Linux® Kernel 3.5 bis 4.11.x, nur LTS-Versionen
------------------------------	--

Spezielle Hinweise/Anforderungen

System- und Kabelanforderungen	USB-fähiger Computer mit einem freien USB 3.0-Anschluss 1-Gb-SFP-Transceiver mit Ihrer gewünschten 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 6.7 in [17.0 cm]

Produktbreite 5.6 in [14.1 cm]

Produkthöhe 0.8 in [20.0 mm]

Produktgewicht 3.7 oz [106.0 g]

Verpackungsinformationen

Package Length 10.4 in [26.5 cm]

Package Width 6.7 in [17.0 cm]

Package Height 1.2 in [30.0 mm]

Versandgewicht
(Verpackung) 1.8 oz [52.0 g]

Verpackungsinhalt

Im Paket enthalten Netzwerkadapter

Kurzanleitung

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

