

## Adattatore di rete USB 2.0 a Fibre ottiche - Convertitore SFP con slot aperto

ID prodotto: US100A20SFP



Questo convertitore da USB a fibra ottica consente di utilizzare la porta USB 2.0 (Type-A) di un computer laptop o di un tablet per stabilire una connessione di rete in fibra ottica sicura. Compatibile con Windows® o Mac, l'adattatore di rete fornisce una connessione di rete in fibra ottica Ethernet da 100 Mbps per computer laptop, tablet o sistemi senza slot di espansione.

Lo slot SFP aperto consente di utilizzare il modulo ricetrasmittitore SFP che si preferisce in base alle proprie esigenze di rete, ovvero con la lunghezza d'onda, la distanza e il tipo di connessione desiderati per ottenere una soluzione di rete efficiente (modulo SFP venduto separatamente).

Questo convertitore da USB a fibra garantisce una connettività affidabile e allo stesso tempo protegge la rete dai problemi di interferenza elettronica, frequenti sulle reti Ethernet in rame. La connettività Fiber-To-The-Desk (FTTD) potenzia al massimo la sicurezza della rete, riducendo il rischio di perdite di dati sensibili, senza compromettere la velocità e l'affidabilità della rete stessa.

Compatto e portatile, questo convertitore da USB 2.0 a fibra ottica riceve l'alimentazione direttamente dalla porta USB, facilitando la connessione durante gli spostamenti.

L'operatività è immediata. Il convertitore da USB a fibra ottica supporta i driver certificati per Windows e Linux®. Una volta inserito l'adattatore in una porta USB, è sufficiente installare i driver e l'adattatore è pronto a trasmettere su una rete in fibra.

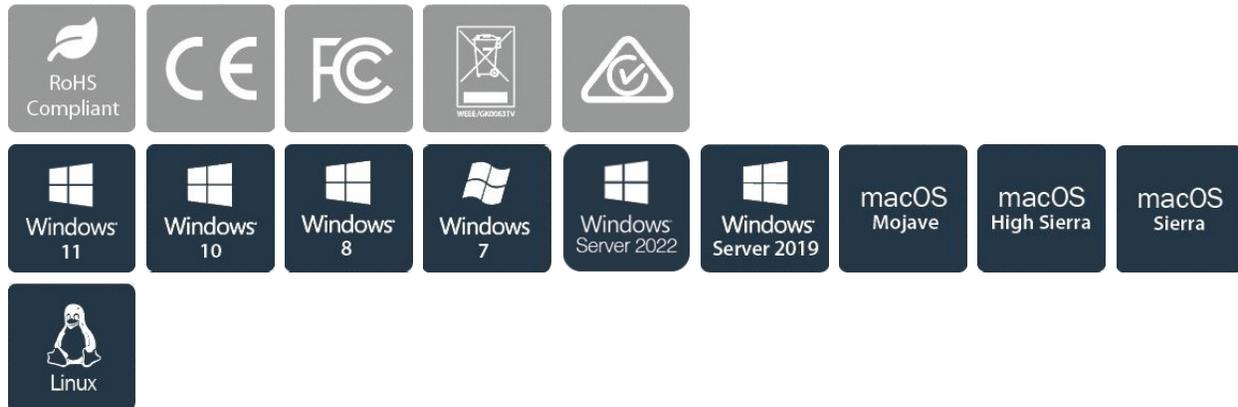
Sviluppata per migliorare le prestazioni e la sicurezza, Connectivity Tools è l'unica suite software sul mercato che funziona con un'ampia gamma di accessori di connettività IT. La suite software include:

Advanced Windows Layout Utility: Per impostare e salvare layout di finestre personalizzati.

USB Event Monitoring Utility: Consente di tracciare e memorizzare i dispositivi USB collegati

Per maggiori informazioni e per scaricare l'applicazione StarTech.com Connectivity Tools, visitare la pagina: [www.startech.com/connectivity-tools](http://www.startech.com/connectivity-tools)

## Certificazioni, report e compatibilità



## Applicazioni

- Soluzione portatile per la connettività di rete che consente ai professionisti sempre in movimento di accedere a una rete in fibra ottica tramite la porta USB del computer laptop o tablet
- Ideale per una connettività di rete sicura: un collegamento diretto in fibra garantisce l'assenza di interferenze elettroniche, che spesso possono essere un problema con le schede di rete RJ45

## Caratteristiche

- Consente di stabilire un collegamento di rete in fibra ottica su computer laptop e tablet
- La connettività Fiber-To-The-Desk (FTTD) aumenta la sicurezza, riducendo il rischio di fuoriuscite di dati
- Consente di aggiungere una connessione Ethernet da 100 Mbps tramite un'interfaccia USB 2.0 Type-A
- Design estremamente portatile, senza bisogno di un adattatore di alimentazione esterno (alimentazione tramite bus)
- Slot SFP aperto, compatibile con i moduli SFP conformi a MSA da 100 Mbps
- Driver certificati per Windows e Linux
- Installazione Plug-and-Play
- Supporto di Wake-On-LAN
- **STRUMENTI DI CONNETTIVITÀ:** Inclusa con questo dispositivo l'applicazione che migliora le prestazioni e la sicurezza con MAC Address Changer, USB Event Monitoring, Windows Layout & Wi-Fi

## Auto Switch utility

---

### Hardware

Norme di garanzia	2 Years
Porte	1
Interfaccia	Ethernet in fibra
Tipo bus	USB 2.0
ID chipset	ASIX Electronics - AX88772C

---

### Prestazioni

Wake On Lan	Sì
Massima velocità di trasferimento dati	100 Mbps
Reti compatibili	100 Mbps
Supporto modalità Full Duplex	Sì
Promiscuous Mode	Sì

---

### Connettore/i

Tipo/i connettori	1 - USB 2.0 Tipo-A (4 pin, 480Mbps)
Porte esterne	1 - Slot SFP

---

### Software

Compatibilità con sistemi operativi	Windows® 7, 8, 8.1, 10, 11
	Windows® Server 2008, 2012, 2016, 2019, 2022
	Mac OS X® 10.9 a 10.14
	Linux® kernel 3.5e versioni successive, Solo Versioni LTS

---

### Note/requisiti speciali

Requisiti di sistema e cavi	Computer con tecnologia USB e una porta USB 2.0 disponibile
	Ricetrasmittitore SFP da 100 Mbps con la connessione di

rete desiderata

Nota Le velocità di trasferimento dei dati in fibra e le distanze dipendono dall'SFP utilizzato (venduto separatamente)

---

Indicatori

Indicatori LED	1 - Alimentazione
	1 - Connessione/Attività

---

Alimentazione

Fonte di Alimentazione	Alimentazione USB
------------------------	-------------------

---

Ambientale

Temperatura d'esercizio	0°C ~ 60°C (32° ~ 140°F)
Temperatura di conservazione	-10° ~ 70°C (14° ~ 158°F)
Umidità	5% ~ 90% RH

---

Caratteristiche fisiche

Colore	Nero
Form Factor	Cavo collegato
Tipo enclosure	Plastica
Lunghezza del cavo	7.7 in [195 mm]
Lunghezza prodotto	6.6 in [16.7 cm]
Larghezza prodotto	5.5 in [14.0 cm]
Altezza prodotto	0.8 in [2.0 cm]
Peso prodotto	3.7 oz [106.0 g]

---

Informazioni confezione

Quantità confezione	1
Lunghezza Confezione	6.6 in [16.8 cm]

Package Width	5.7 in [14.4 cm]
Package Height	1.2 in [3.0 cm]
Peso spedizione (confezione)	3.5 oz [98.0 g]

---

Contenuto della  
confezione

Incluso nella confezione	1 - Adattatore di rete
	1 - guida di avvio rapido

---

\* L'aspetto e le specifiche dell'articolo sono soggetti a modifiche senza preavviso.