

Convertitore da USB a fibra ottica - 100 Mbps - Adattatore di rete compatto da USB 2.0 a fibra - Compatibile con fibra multimodale duplex femmina 100Base-FX SC / MMF - 2Km - Da USB a fibra LAN

ID prodotto: US100A20FXSC



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® e Mac, l'adattatore di rete offre una connessione di rete Ethernet da 100 Mbps e un ricetrasmittitore ottico 100BaseFX SC.

Dotato di un ricetrasmittitore ottico per reti 100Base-FX, il convertitore da USB a fibra ottica offre connettività di rete a una distanza massima di 2 km su fibra multimodale.

Per garantire una connettività in fibra affidabile, questo convertitore da USB a fibra ottica 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 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.

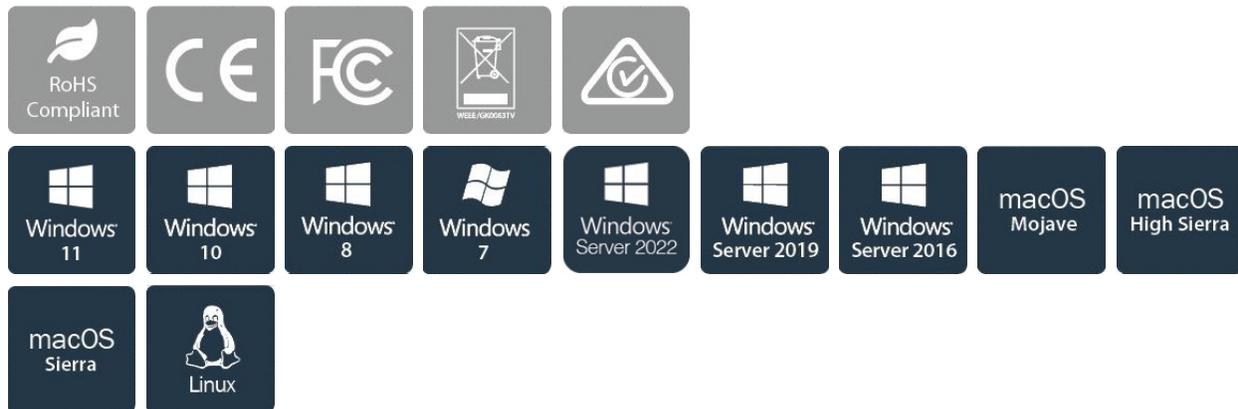
Sviluppata per migliorare le prestazioni e la sicurezza, Connectivity Tools è l'unica suite software sul mercato che funziona con un'ampia gamma di accessori di connettività IT. La suite software include:

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 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

- **SPECIFICHE TECNICHE:** 100 Mbps | 1 porta SC duplex femmina | ASIX AX88772C | 1 porta USB 2.0 Type-A | Fibra multimodale | 1310 nm | 2 km | Alimentazione tramite bus VLAN | Windows, Windows Server, MacOS, Linux LTS Kernel
- **CONVERTITORE USB A FIBRA OTTICA DI FACILE UTILIZZO:** da utilizzare con computer con tecnologia USB, è l'ideale per l'accesso occasionale a una LAN in fibra ottica o per utenti di computer laptop non dotati di scheda interna per reti in fibra
- **FATTORE DI FORMA COMPATTO:** facilmente trasportabile, può essere inserito in una borsa per computer laptop standard se necessario; l'assenza di un adattatore di alimentazione assicura meno cavi da portare con sé e una configurazione semplice e veloce
- **FACILE DA IMPLEMENTARE:** il collegamento in fibra SC MM integrato consente un'implementazione facile e prevedibile; minor numero di parti che possono danneggiarsi o perdersi rispetto a una soluzione con slot SFP aperto
- **IL VANTAGGIO DI STARTECH.COM:** la scelta dei professionisti IT da oltre 30 anni; questo adattatore di rete in fibra è dotato di supporto StarTech.com di 2 anni, incluso il supporto tecnico multilingue gratuito 24/5 con base in Nord America

- **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
Standard del settore	IEEE802.3x 100BASE-FX Codifica VLAN IEEE 802.1Q
ID chipset	ASIX Electronics - AX88772C

---

#### Prestazioni

Massima velocità di trasferimento dati	100 Mbps
Distanza max	2 km (1.2 mi)
Tipo fibra	Multimodale
Lunghezza d'onda	1310nm
DDM	No
Reti compatibili	100 Mbps
Promiscuous Mode	Sì

---

#### Connettore/i

Tipo/i connettori	1 - USB 2.0 Tipo-A (4 pin, 480Mbps) 1 - Cavo in fibra ottica SC femmina
-------------------	--

---

#### 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 3.5 e versioni successive - Solo Versioni LTS

---

Indicatori

Indicatori LED	1 - Alimentazione
	1 - Connessione/Attività

---

Alimentazione

Fonte di Alimentazione	Alimentazione USB
Tensione ingresso	5V DC
Tensione di uscita	5 DC

---

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
Tipo enclosure	Plastica
Lunghezza del cavo	7.7 in [195 mm]
Lunghezza prodotto	6.7 in [17 cm]
Larghezza prodotto	5.5 in [14 cm]
Altezza prodotto	0.8 in [2 cm]
Peso prodotto	3.8 oz [108 g]

---

Informazioni confezione

Quantità confezione	1
---------------------	---

Package Length	6.6 in [16.8 cm]
Package Width	5.7 in [14.4 cm]
Package Height	1.2 in [30 mm]
Peso spedizione (confezione)	3.8 oz [108.0 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.