



## Convertitore modalità singola fibra da 10/100Mbps TX a 100Base-FX Dual-Wavelength TFC-110S20D3/D5

Il Convertitore Bidirezionale Single-Fiber TFC-110S20D3 o TFC-110S20D5 trasforma media da 10/100Base-TX UTP/STP in 100Base-FX e viceversa. La porta 10/100Base-TX auto-negozia ad una velocità di connessione di 10 o 100Mbps con media di tipo Auto-MDIX , e la porta Fiber supporta una connessione single-mode di tipo SC. Il convertitore fornirà al vostro Switch/Hub l'abilità di interfacciarsi con un collegamento in fibra fino a 20 km di distanza.

### Caratteristiche

- Compatibile con gli standard IEEE 802.3 10BASE-T e IEEE 802.3u 100Base-TX, 100Base-FX Standard
- Fornisce Switch di vario tipo in base alle impostazioni: Fibra (automatico / manuale), LLR (Attiva / Disattiva)
- Supporta LLCF (Link Loss Carry Forward, Link Pass Through)
- Supporta LLR (Link Loss Return) per FX Port
- Singolo strato a fibra ottica, modulo plug-in, montabile a muro
- Sistema opzionale da 19" (TFC-1600) che supporta fino a 16 Media Converter
- 3 Anni- Garanzia Limitata

# Convertitore modalità singola fibra da 10/100Mbps TX a 100Base-FX Dual-Wavelength

## TFC-110S20D3/D5

### SPECIFICHE

Hardware	
Standard	• IEEE 802.3 10Base-T • IEEE 802.3u 100Base-TX, 100Base-FX
Supporti di rete	• 10Base-T: UTP Cat. 3, 4, 5, EIA/TIA-568 100-ohm STP • 100Base-TX: UTP Cat. 5, EIA/TIA-568 100-ohm STP • 100Base-FX: Cavo a fibra ottica Single-Mode da 9/125 o da 10/125µm, fino a 20 Km, fino a 20Km
Protocollo	• CSMA/CD
Porte	• 1 x 10/100Base-TX RJ-45 Port • 1 x 100Base-FX Connettore SC con porta Bi-direzionale a Fibra-Singola
Interruttore DIP	• TX: Duplex Mode, auto-negoziabile o manuale, velocità, LLCF (attiva/disattiva ) • FX: Duplex Mode, LLR (attiva/disattiva ), LLCF
Velocità di trasferimento dati	• 10Base-T : 10Mbps/20Mbps (Half/Full Duplex) • 100Base-TX : 100Mbps/200Mbps (Half/Full Duplex)
Spia LED	• A unità: Alimentazione • A porta: Acollegamento/attività, FDX/HDX, Collegamento fallito, velocità (solamente per la porta TX)
Adattatore d'alimentazione	• Adattatore d'alimentazione esterno 5V DC, 1A
Consumo elettrico	• 7.2 watts (max)
Dimensioni	• 120 x 88 x 25mm (4.7 x 3.46 x 0.98 inches)
Peso	• 354g (12.5oz)
Temperatura	• Di esercizio : 0° ~ 40° C (32° ~ 104° F) • Stoccaggio : -25° ~ 70° C (-13° ~ 158° F)
Umidità	• 5% ~ 90% RH
Certificazioni	• FCC,CE

Model Name	Wavelength	Pout	Sensitivity	Power
TFC-110S20D3	TX: 1310nm; RX: 1550nm	-15dBm	-32dB	17dBm
TFC-110S20D5	TX: 1550nm; RX: 1310nm	-18dBm	-32dB	14dBm

### Contenuto della confezione

- TFC-110S20D3/D5
- Adattatore di alimentazione (5 V, 1 A)
- Guida Utenti

### Prodotti correlati

TFC-110S40D3/D5	10/100Mbps TX to 100Base-FX Dual-Wavelength Single-Mode Fiber Converter
TFC-1000S10D3/D5	1000Base-T to 1000Base-LX Single-Mode Fiber Converter (10Km) with SC-Type Connector

### Le Informazioni D'Ordinamento

#### TRENDNET®

20675 Manhattan Place, Torrance, CA 90501 USA  
Tel: 1-310-961-5500  
Fax: 1-310-961-5511  
Web: [www.trendnet.com](http://www.trendnet.com)  
Email: [sales@trendnet.com](mailto:sales@trendnet.com)

To Order Please Call:

**1-888-326-6061**

