

## Média Convertteur Fibre Série TFC-110

Les séries Média Convertteur Fibre TFC-110 de TRENDnet transforme les médias UTP/STP 10/100Base-TX en média 100Base-FX et vice versa. Le port 10/100Base-TX s'auto-sensibile aux connexions de vitesses de 10 ou 100Mbps, auto-négocie les connexions half-/full-duplex et il auto-sélectionne les médias de types MDI-X / MDI-II. La connexion fibre peut être de type connecteur multi-mode SC, MT-RJ, ou de type connecteur single mode SC et possède un slide-switch qui permet de sélectionner les modes half-duplex et full-duplex. Ce convertisseur apportera à votre Switch/Hub la capacité d'interférer avec les connexions fibres jusqu'à une distance de 100km. Avec le châssis rack-mount optionnel de 16 trous EIA-19", les séries Média Convertteur Fibre TFC-110 sont les solutions parfaites pour les diverses conversions de média fibres pour votre réseaux.



### Caractéristiques

- Compatibles avec les atandards IEEE 802.3 10Base-T et IEEE 802.3u 100Base-TX / 100Base-FX
- Un port RJ-45 de 10/100Base-TX auto-negociation
- Vitesse de Connection Auto-negociée de 10/100Mbps et mode half- / Full-duplex sur le TX port
- Port Auto MDI-X / MDI-II pour port de 10/100Base-TX
- Un port fibre de 100Mbps avec connecteurs Multi-mode SC, MT-RJ, ou Single-mode SC Port Fibre en mode Half- / Full-Duplex
- Témoins lumineux LED, Link/Activity, Full-Duplex, et Vitesse
- Montable muralemment
- Système de Châssis Optionnel avec puissance redondante de 19", tenant jusqu'à 16 TFC Média Convertisseurs séries
- Garantie 5 ans



# Média Converteur Fibre Série TFC-110

## Spécifications

### Standards:

- IEEE802.3 10Base-T, IEEE 802.3u 100Base-TX et 100Base-FX

### Supported Frame Size:

- Standard Ethernet up to 1522-Byte

### Media Network:

- 100Base-TX: CAT 5, EIA/TIA-568 100-ohm UTP/STP, jusqu'à 100m. 100Base-FX: 50/125µm or 62.5/125µm Câble Fibre optique multi-mode, jusqu'à 2 km. 9/125µm or 10/125µm Câble Fibre optique single-mode, jusqu'à 75 km

### Protocol:

- CSMA/CD

### Ports:

- 1 x 10/100Base-TX et 1 x 100Base-FX

### Taux de transfert de data:

- 100Mbps (Half-Duplex), 200Mbps (Full-Duplex)

### Témoins LEDs:

- Power, Link/Activity, Full-Duplex, and Speed

### Power Adapter:

- 7.5VDC, 1.5A (7.2 watts max.)

### Dimensions:

- 120 x 88 x 25 mm (W x D x H)

### Weight:

- Approx. 305 g. (12.5 Oz.)

### Temperature:

- Operating: 0° ~ 40° C (32° ~ 104° F),
- Storage: -25° ~ 70° C (-13° ~ 158° F)

### Humidity:

- Operating: 10% ~ 90%,
- Storage: 5% ~ 90% (non-condensing)



## Information du Produit

- **TFC-1600:** 16-slot EIA-19" (2 Unit-Height) Chassis for TFC series Media Converters
- **TFC-110MSC:** 10/100Base-TX to 100Base-FX Multi-Mode Fiber with SC Connector
- **TFC-110MM:** 10/100Base-TX to 100Base-FX Multi-Mode Fiber with MT-RJ Connector
- **TFC-110MST:** 10/100Base-TX to 100Base-FX Single-Mode 15 km Fiber with SC Connector
- **TFC-110S15:** 10/100Base-TX to 100Base-FX Single-Mode 15 km Fiber with SC Connector
- **TFC-110S30:** 10/100Base-TX to 100Base-FX Single-Mode 30 km Fiber with SC Connector
- **TFC-110S60:** 10/100Base-TX to 100Base-FX Single-Mode 60 km Fiber with SC Connector
- **TFC-110S100:** 10/100Base-TX to 100Base-FX Single-Mode 100 km Fiber with SC Connector

## Nous Contacter



**TRENDware International, Inc.**  
3135 Kashiwa Street  
Torrance, CA. 90505. USA  
Tel: 310-891-1100  
Fax: 310-891-1111  
Web: [www.trendware.com](http://www.trendware.com)  
Email: [sales@trendware.com](mailto:sales@trendware.com)

**Pour commander, contactez nous au:**  
**1-310-891-1100**