

# TFC-110MSTE



# Convertisseur fibres multi-mode (type ST) 10/100Mbps TX vers 100Base-FX

Les séries de convertisseur de média fibres TFC-110MSTE de TRENDnet transforment un média UTP/STP 10/100BaseTX en média 100Base-FX et vice versa. Le port 10/100Base-TX adapte automatiquement la vitesse de connexion (10 ou 100Mbps) grâce au type de média Auto-MDIX. La connexion fibres peut être de type multi-mode ou ST. Ce convertisseur offrira à votre Switch ou à votre Hub la possibilité d'interférer avec un connexion fibres sur une distance allant jusque 2 kilomètres.



# Caractéristiques

- --- Un port 10/100Base-TX à auto négociation avec prise RJ-45
- \*\*\* Un port fibre optique multi-mode 100Base-FX avec connecteur de type ST (TFC-110MSTE)
- --- Un port Auto-MDI-X 10/100Mbps-TX
- \*\*\* Un port 10/100Mbps-TX à adaptation automatique à la vitesse et au mode Duplex
- \*\*\* Equipé d'un interrupteur à glissière pour la sélection entre les modes Full et Half-duplex sur le port FX
- Connectable à chaud et Installation murale possible
- Garantie de 5 ans

## Information pour commander

### TRENDware International, Inc.

3135 Kashiwa Street Torrance, CA. 90505. USA

Tel: 310-891-1100 Fax: 310-891-1111

Web: www.TRENDNET.com Email: sales@trendware.com

Pour commander, merci d'appeler au: 1-888-326-6061

# **Spécifications**

#### Normes:

- IEEE 802.3 10Base-T
- IEEE 802.3u 100Base-TX, 100Base-FX

#### Câbles réseau:

- 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 : Câble en fibre optique multi-mode 50/125 um ou 62.5/125 um, jusque 2 km

### Protocole: CSMA/CD Ports:

- 1 port 10/100 Base-TX
- 1 port 100Base-FX

#### Débits de transfert des données:

- 10Base-T : 10Mbps/20Mbps (Half-duplex / Full-duplex)
- 100Base-TX : 100Mbps/200Mbps (Half-duplex / Full-duplex)

#### Voyant lumineux de diagnostic:

- Par unité : Alimentation
- Par port : Link/Activité, Full-Duplex/Conflit

#### Adaptateur secteur:

Adaptateur secteur.
 Adaptateur secteur externe 7,5V DC. 1A

#### Consommation:

• 2 watts (max)

#### Dimensions:

• 116 x 70 x 25mm ( 4,6 x 2,75 x 0,98 pouces)

#### Poids:

• 200g

## Température:

Fonctionnement : De 0 à 40° C
Entreposage : De 25 à 70° C

### Humidité:

• 5% ~ 90% d'humidité relative

#### Certifications:

• FCC CF





Nom du modèle	Longueur d'onde	Média	Pout (dBm)	Sensibilité	Alimentation
TFC-110MSCE	1310nm	MMF	-19dBm	-32dB	-21dB
TFC-110MSTE	1310nm	MMF	-19dBm	-32dB	-21dB