



Convertisseur médias intelligent 1000BaseT vers SFP TFC-1000MGB

Les séries de convertisseur de média fibres TFC-1000 de TRENDnet transforment un média 1000Base-T (Gigabit cuivre) en média 1000Base-SX/LX (Mini-GBIC) et vice versa. Le port 1000Base-T supporte la connexion Gigabit full-duplex à la vitesse du câble avec un connecteur RJ45. La connexion Mini-GBIC supporte une optique laser à onde courte (SX) ou longue (LX) avec un module Mini-GBIC multimode ou monomode. Ce convertisseur offrira à votre connexion cuivre Gigabit la possibilité d'interférer avec une connexion fibre sur une grande distance. Grâce au châssis de rack EIA 19" à 16 logements, les convertisseurs de la série TFC représentent la solution parfaite pour la conversion de plusieurs médias fibre de votre réseau.

Caractéristiques

- Compatible avec les normes Ethernet Gigabit IEEE 802.3ab 1000Base-T, IEEE 802.3z 1000Base-SX/LX
- Fournit un port 1000Base-T et un logement Mini-GBIC 1000Base-SX/LX
- Supporte les modes full-duplex et auto négociation pour le port fibre
- Comprend un commutateur Dip pour les paramètres : Fibre (automatique/manuel), LLR (activé/désactivé)
- Le boîtier module fibre 19" (TFC-1600) en option supporte jusqu'à 16 convertisseurs de média
- Connectable à chaud
- Garantie limitée de 3 ans

Fonctions de gestion

- Supporte le LLCF (Link Loss Carry Forward, mode Link Pass Through)
- Supporte le LLR (Link Loss Return) pour le port FX
- Contrôle l'état du Duplex/Link avec le TFC-1600 et le TFC-1600MM
- Etablit la force du Duplex, LLCF activé/désactivé, LLR activé/désactivé pour FX, ports activés/désactivés avec TFC-1600 et TFC-1600MM
- Fournit des informations sur l'interruption des liaisons

Convertisseur médias intelligent 1000BaseT vers SFP

TFC-1000MGB

Spécifications

Matériel	
Standard	<ul style="list-style-type: none">• IEEE 802.3ab 100Base-T ; IEEE 802.3z 1000Base-SX ; IEEE 802.3z 1000Base-LX
Câbles réseau	<ul style="list-style-type: none">• 1000Base-T : UTP Cat. 5, 5E, 6 EIA/TIA-568 100-ohm STP• 1000Base-SX : 50/125µm Câble fibre optique multi-mode, jusque 550m 62.5/125µm Câble fibre optique multi-mode, jusque 220m• 1000Base-LX : Câble fibre optique monomode 9/125µm
Protocole	<ul style="list-style-type: none">• CSMA/CD
Ports	<ul style="list-style-type: none">• 1 port 1000Base-T avec prise RJ45 1 logement Mini-GBIC• 1000Base-SX/LX pour module Mini-GBIC supplémentaire
Débit	<ul style="list-style-type: none">• 2000Mbps (full-duplex)
Prise DIP	<ul style="list-style-type: none">• Négociation automatique ou manuelle pour FX• LLR Activation et désactivation du FX
Voyants lumineux de diagnostic	<ul style="list-style-type: none">• Alimentation, Link/Activité
Adaptateur secteur	<ul style="list-style-type: none">• Adaptateur secteur externe 7,5V DC, 1,5A
Consommation	<ul style="list-style-type: none">• 5,5 watts (max)
Dimensions	<ul style="list-style-type: none">• 120 x 88 x 25mm (4,7 x 3,46 x 0,98 pouces)
Poids	<ul style="list-style-type: none">• 354g
Température	<ul style="list-style-type: none">• Fonctionnement : De 0 à 40° C; Entreposage : De -25 à 70° C
Humidité	<ul style="list-style-type: none">• De 5 à 90% d'humidité relative
Certifications	<ul style="list-style-type: none">• FCC,CE

Information pour commander

TRENDnet

20675 Manhattan Place, Torrance, CA 90501 USA

Tel: 1-310-961-5500

Fax: 1-310-961-5511

Web: www.trendnet.com

Email: sales@trendnet.com

Pour commander, merci d'appeler au:

1-888-326-6061

