



Convertisseur média 100/1000Base-T vers SFP TFC-1000MGA (V1.0R)

Le Convertisseur média 100/1000BASE-T vers SFP Media de TRENDnet, (modèle TFC-1000MGA) est un convertisseur fibre vers Ethernet plug and play compact fiable. Ce convertisseur fibre polyvalent est compatible à la fois avec les normes fibres multi-mode (SX) et monomode (LX) pour transmettre sur des distances allant jusque 80 kilomètres.

Le logement mini-GBIC et le port Ethernet Gigabit Ethernet d'adaptent automatiquement entre les débits de transmission 100 et 1000 Mbps. Les voyants lumineux à l'avant du convertisseur affichent le statut de l'appareil. Contrôlez la négociation automatique (forcée/négociation automatique) et le retour de perte de liaison (activé/désactivé) avec un interrupteur DIP interne. Ce solide convertisseur dans un boîtier métallique peut être installé de façon autonome et est compatible avec le système de boîtier pour convertisseur fibres extensible à 16 baies de TRENDnet, le modèle TFC-1600.

CARACTÉRISTIQUES

- Compatible avec IEEE 802.3ab 1000Base-T et IEEE 802.3z 1000Base-SX/LX
- Un port RJ-45 10/100/1000Base-T
- 1 logement 100Base-FX/1000Base-SX/LX mini-GBIC slot
- Comprend un commutateur Dip pour les paramètres : fibre (Mode forcé / Auto-négociation), LLR (Activado / Desactivado)
- Supporte le LLCF (Link Loss Carry Forward, Link Pass Through)
- Compatible LLR (Link Loss Return- retour de perte de liaison) sur le port fibre
- Contrôlez et configurez le mode Ethernet ou duplex fibre, LLR, et recevez des informations sur l'interruption des liaisons via le module de gestion TFC-1600MM et le châssis TFC-1600
- Voyants lumineux pour l'alimentation, Link/Activité et Fail
- Installation murale possible
- Compatible avec le système de boîtier pour convertisseur fibres extensible à 16 baies de TRENDnet, le modèle TFC-1600 (dessert jusque 16 convertisseurs média des séries TFC)
- Garantie limitée de 3 ans



SPÉCIFICATIONS

MATÉRIEL	
Normes	<ul style="list-style-type: none">• IEEE 802.3 10Base-T, IEEE 802.3u 100Base-TX• IEEE 802.3ab 1000Base-T• IEEE 802.3u 100Base-FX, IEEE 802.3z 1000Base-SX/LX
Taille d'image supportée	<ul style="list-style-type: none">• Ethernet standard (jusqu'à 10Kbytes)
Câbles réseau	<ul style="list-style-type: none">• 10/100Base-TX : Cat. 5 EIA/TIA-568 100-ohm UTP/STP, jusqu'à 100m• 1000Base-T : Cat. 5E/Cat. 6 EIA/TIA-568 100-ohm UTP/STP, jusqu'à 100m• Câble optique fibre multi-mode 50/125 µm, jusqu'à 550m• Câble optique fibre multi-mode 62.5/125 µm, jusqu'à 220m• Câble optique fibre mono-mode 9/125 µm, jusqu'à 80km (TEG-MGBS80)
Protocole	<ul style="list-style-type: none">• CSMA/CD
Ports	<ul style="list-style-type: none">• 1 port Gigabit 10/100/1000 Mbps • 1 logement Mini-GBIC 100/1000Base-SX/LX pour module Mini-GBIC supplémentaire
Interrupteur DIP	<ul style="list-style-type: none">• Fibre (Mode forcé / Auto-négociation), LLR (Activé/Desactivé)
Débit de transfert des données	<ul style="list-style-type: none">• 200Mbps (full-duplex) • 2000Mbps (full-duplex)
Voyants lumineux de diagnostic	<ul style="list-style-type: none">• Par unité:Alimentation• Par port :Link/Activité/Fail
Adaptateur secteur	<ul style="list-style-type: none">• Adaptateur secteur externe 5V DC, 1A
Consommation	<ul style="list-style-type: none">• 5 Watts (max.)
Dimensions	<ul style="list-style-type: none">• 120 x 88 x 25 mm (4.7 x 3.46 x 0.98 pouces)
Poids	<ul style="list-style-type: none">• 285 g (10.2 oz.)
Température	<ul style="list-style-type: none">• Fonctionnement : 0° ~ 40° C (32° ~ 104° F) • Entreposage : -25° ~ 70° C (-13° ~ 158° F)
Humidité	<ul style="list-style-type: none">• Max. 90% (pas de condensation)
Certificats	<ul style="list-style-type: none">• CE, FCC

CONTENU DE L'EMBALLAGE

TFC-1000MGA

Guide d'installation rapide en plusieurs langues

Adaptateur secteur (5V, 1A)

PRODUITS EN RELATION

TEG-MGBS40	Module LC monomode Mini-GBIC
TEG-MGB-10D35	Module LC monomode à double longueur d'onde Mini-GBIC Paire 1310/1550
TFC-1600	Boîtier système de conversion fibre à 16 baies

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

