



## **Le Switch Gigabit Cuivre 16-Ports 10/100/1000Mbps TEG-S160TX(D1.0R)**

Le TEG-S160TX est un Switch Gigabit Cuivre 16-ports rackable de haute performance. Avec la technologie d'auto-négociation, le TEG-S160TX négocie automatiquement entre les vitesses de réseaux 10Base-T, 100Base-TX et 1000Base-T, aussi bien en mode half duplex qu'en full duplex. La caractéristique Auto-MDIX sur chaque port détecte automatiquement et s'ajuste au type de connexion avec soit un câble de type "straight-through" ou câble de type "crossover". Apportant ainsi une migration simple, mesurable et flexible pour manipuler les nouvelles applications et types de données, le TEG-S160TX de TRENDnet est hautement fiable et est une solution à la fois économique et efficace pour les applications de réseau à haute vitesse.

### **Caractéristiques**

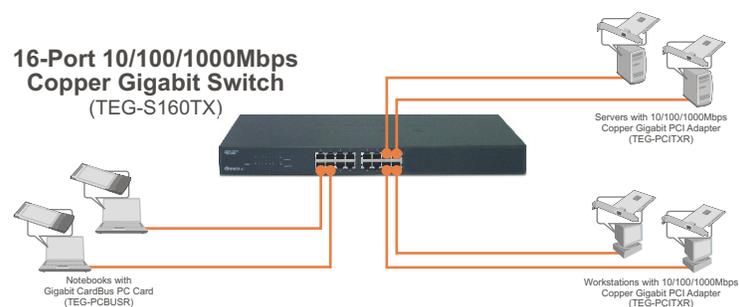
- 16 Ports Auto-MDIX et auto-négociation 10/100/1000Mbps
- Mode de transfert Full/Half Duplex sur chaque port (les connexions 1000Base-T ne supportent que le mode full-duplex)
- Store and Forward Switching Method
- Conception à puce simple à haute performance
- Réception et transmission sans blocage à la vitesse du câble
- IEEE 802.3x control de circulation pour full-duplex
- Est inclus l'engin "address Look-Up", supporte 8K MAC Address
- Mise en tampon de données de 340KBytes
- Panneau Frontale extensive de Diagnostic, témoins lumineux LEDs
- Taille 19" Rackable
- Garantie 5-ans

# Le Switch Gigabit Cuivre 16-Ports 10/100/1000Mbps TEG-S160TX(D1.OR)

## Spécifications

Matériel	
Norme LAN	• IEEE 802.3 10Base-T, 802.3u 100Base-TX and 802.3ab 1000Base-T, Contrôle du flux Full duplex IEEE 802.3x
Câbles réseau	• Ethernet : 2 paires de câbles UTP Cat. 3, 4, 5, jusque 10Mbps • Fast Ethernet : 2 paires de câbles UTP Cat. 5, jusque 100Mbps • Gigabit : 4 paires de câbles UTP Cat. 5, 5E, 6, jusque 1000Mbps
Mode de transmission	• Stockage et retransmission
Taux de transfert de données	• Ethernet: 10Mbps (Half-Duplex), 20Mbps (Full-Duplex) • Fast Ethernet: 100Mbps (Half-Duplex), 200Mbps (Full-Duplex) • Gigabit Ethernet: 2000Mbps (Full-Duplex)
Switch Fabric	• Capacité de retransmission de 31Gbps
Mémoire tampon RAM	• 340 par périphérique
Table MAC	• 8K entries per device
Témoins lumineux LEDs	• Par unité : Alimentation • Par port : Link/ACT, 1000M, 100
Alimentation	• 100-240VAC, 50/60Hz, bloc d'alimentation interne
Consommation	• 13,5 watts. (max.)
Dimensions (WxDxH)	• 440 x 210 x 44 mm (17,3 x 8,27x 1,73 pouces)
Poids	• 3 Kg
Température	• Opération: De 0 à 40° C • Stockage: De -10 à 70° C
Humidité	• Entre 10 et 90%, pas de condensation
Certificats	• FCC, CE

## Solution de Réseaux



## Contenu de l'emballage

- TEG-S160TX
- Guide d'installation rapide en plusieurs langues
- Kit de montage sur rack
- Cordon d'alimentation

## Produits en relation

<b>TEG-S240TX</b>	Switch Gigabit Cuivre 24-Ports 10/100/1000Mbps
<b>TEG-PCBUSR</b>	Carte PC Cardbus 32 bits Gigabit
<b>TEG-PCITXR</b>	Adaptateur Gigabit PCI cuivre 32 bits 10/100/1000Mbps

## 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](http://www.trendnet.com)

Email: [sales@trendnet.com](mailto:sales@trendnet.com)

Pour commander, merci d'appeler au:

**1-888-326-6061**

