



## TEG-S28TX

### Commutateur Gigabit NWay cuivre 10/100/1000Mbps à 10 ports

Le Switch 10 ports Gigabit à Cuivre NWay de TRENDnet se compose de 8 ports Fast Ethernet 10/100Mbps et de 2 ports Gigabit Ethernet 10/100/1000Mbps. Tous les ports délivrent une vitesse de connexion auto-senseur et un mode duplex. Les utilisateurs peuvent brancher les serveurs Gigabit aux ports de Gigabit afin d'augmenter la performance des réseaux ou réaliser un uplink avec les switches Gigabit à Cuivre ensembles pour créer une haute bande de données en matière de backbone Gigabit. Le TEG-S28TX de TRENDnet procure une simple migration, mesurable et flexible pour toute gestion de nouvelles applications et types de données, ce qui le rend très fiable grâce à son excellent rapport efficacité-prix pour toute connexion de haute vitesse de réseaux.



#### Caractéristiques

- 8 ports Ethernet Nway Auto-MDI 10/100Mbps
- 2 ports Ethernet Gigabit NWay Auto-MDI 10/100/1000Mbps
- Mode de transfert full/half-duplex pour chaque port
- Réception et transmission à la vitesse du fil
- Mode de commutation « stockage et retransmission »
- Moteur de consultation d'adresses (Look-up Engine) intégré avec table d'adressage MAC validée de 6K
- Support de diagnostic buffering avec 256Koctets de RAM
- Grand panneau avant avec voyants lumineux
- Protection Broadcast Storm
- Contrôle du flux IEEE -802.3x pour full-duplex
- Contrôle du flux back pressure en half-duplex
- Kit de montage pour rack standard de 19" (48 cm) en option
- Garantie de 5 ans

#### Bénéfices

- **Fonctionnement:**  
Fournit des connexions Gigabit de 1000Mbps au serveur Power et/ou un autre commutateur Gigabit, chaque port fonctionnant à la pleine vitesse du fil
- **Flexibilité:**  
Se branche sur des réseaux 10BaseT, 100BaseTX et 1000BaseT
- **Extensibilité:**  
Une extension simple peut être obtenue en reliant ce périphérique à d'autres commutateurs de 10/100Mbps ou Gigabit
- **Rentabilité:**  
Offre des performances Gigabit à un prix abordable.



# TEG-S28TX

## Commutateur Gigabit NWay cuivre 10/100/1000Mbps à 10 ports

### Spécifications

#### Normes LAN:

- Contrôle de flux
- IEEE 802.3 10Base-T
- IEEE 802.3u 100Base-TX IEEE 802.3ab 1000Base-T
- ANSI/IEEE 802.3 NWay auto-négociation
- Contrôle de flux IEEE 802.3x

#### Câbles réseau:

- Ethernet : UTP CAT 3, 4, 5, EIA/TIA-568 100 ohms, 100 mètres (max.); Fast
- Ethernet : UTP CAT 5, EIA/TIA-568 100 ohms, 100 mètres (max.); Gigabit
- Ethernet: Câble 4 paires UTP CAT 5, EIA/TIA-568 100 ohms, 100 mètres (max.)

#### Protocole / Topologie:

- CSMA/CD

#### Taux de transfert des données :

- Ethernet : 10Mbps (half-duplex), 20Mbps (full-duplex)
- Fast Ethernet : 100Mbps (half-duplex), 200Mbps (full-duplex)
- Ethernet Gigabit : 2000Mbps (full duplex)

#### Mémoire tampon RAM:

- 256Koctets par dispositif

#### Table des adresses de filtrage:

- Entrées de 6K par dispositif

#### Voyant lumineux de diagnostic:

- Alimentation, Vitesse, Link/Act, FDX/COL

#### Alimentation:

- 100-240VAC, 50/60Hz, Alimentation électrique interne universelle)

#### Consommation:

- 30 watts. max

#### Dimensions:

- 280 x 180 x 44 mm (11 x 7,1x1,73 pouces) (L x H x P)

#### Poids:

- Environ 1,64 kg

#### Température:

- Fonctionnement: 0° - 50° C (32° to 122° F)
- Entreposage: -10° - 70° C (14° to 158° F)

#### Humidité:

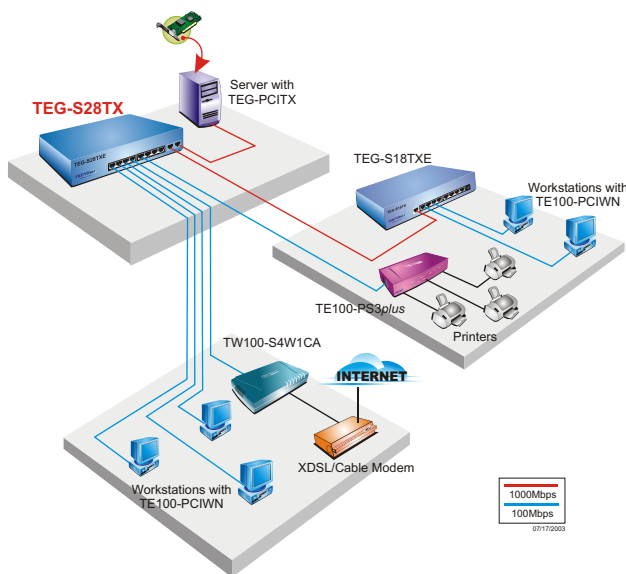
- Entre 10 et 90%, pas de condensation

#### Emissions:

- Classe A FCC, Marque Classe A CE, Classe A VCCI



### Solution de Réseaux



### Produits en relation

- ➔ **TEG-S28TX:** Commutateur Gigabit Ethernet NWay cuivre 10/100/1000Mbps à 10 ports
- ➔ **TEG-S224TX:** Commutateur Ethernet Gigabit NWay cuivre 10/100/1000Mbps à 26 ports
- ➔ **TEG-S80TX:** Commutateur Gigabit NWay cuivre 10/100/1000Mbps à 8 ports
- ➔ **TEG-S18TX:** Commutateur Gigabit NWay cuivre 10/100/1000Mbps à 9 ports
- ➔ **TEG-PCITX:** Commutateur Gigabit Ethernet NWay cuivre 10/100/1000Mbps à 32 ports
- ➔ **ETH-800I:** Kit de montage rack pour le TEG-S18TX et le TEG-S28TX

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

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



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