



## Switch 10/100 Mbps GREENnet à 16 ports TE100-S16g (v1.0R)

Le Switch GreenNet 16-Port 10/100 fournit une meilleure bande passante, la facilité d'utilisation et la fiabilité, tout en réduisant sa consommation électrique jusqu'à 40% \*.

La technologie GREENnet adapte automatiquement la consommation en fonction des besoins, permettant d'importantes économies en énergie. La technologie GREENnet intégrée fonctionne immédiatement, sans aucune gestion nécessaire.

Améliorez l'efficacité de votre bureau et réduisez la congestion de votre réseau grâce à une capacité de commutation totale de 3.2Gbps en mode Full-Duplex. Ce solide switch métallique se connecte en Plug and Play pour une connectivité réseau haut débit fiable.

### CARACTÉRISTIQUES • 16 x 10/100Mbps Auto-Negotiation, Auto-MDIX Ethernet ports

- La technologie GREENnet réduit la consommation électrique quand:
  - a. Le port Ethernet n'est pas utilisé
  - b. Le périphérique connecté est éteint
  - c. Le périphérique est en mode d'économie d'énergie
  - d. Selon la longueur du câble Ethernet
- Compatible avec les normes IEEE 802.3 et IEEE 802.3u
- Capacité de retransmission de 3.2Gbps
- Architecture de commutation « stockage et retransmission » avec fonctionnement non bloquant à vitesse de ligne
- Contrôle du débit IEEE 802.3x
- Supporte les entrées d'adresses MAC de 8K
- 1.25Mbits RAM data buffer
- Boîtier métallique
- Voyants lumineux de diagnostic
- Plug & Play pour une installation
- Standard 19" (1U) rackmount design
- Garantie limitée de 3 ans

# Switch 10/100 Mbps GREENnet à 16 ports

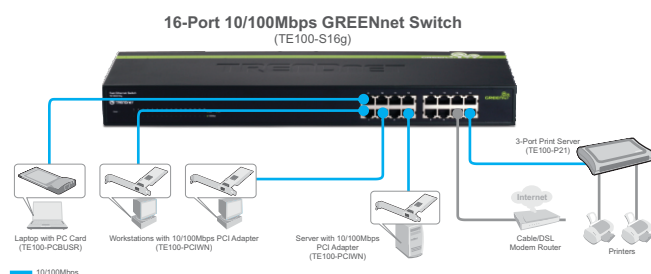
TE100-S16g (v1.0R)

## SPÉCIFICATIONS

Matériel	
Standards	• IEEE 802.3 10Base-T; IEEE 802.3u 100Base-TX; Contrôle du débit IEEE 802.3x
Câbles réseau	• Ethernet: UTP/STP Cat. 3, 4, 5 jusque 100m • Fast Ethernet: UTP/STP Cat. 5, 5e, 6 jusque 100m
Débit des données	• Ethernet: 10Mbps/20Mbps (half/full-duplex) • Fast Ethernet: 100Mbps/200Mbps (half/full-duplex)
Protocole / Topologie	• rCSMA/CD, Etoile
Consommation	• 6 watts (max.)
Switch Fabric	• Capacité de transmission de 3.2 Gbps
Interface	• 16 ports RJ-45 Auto-MDIX 10/100Mbps
Mémoire tampon RAM	• 1.25Mbits
Table de filtrage	• 8K entrées
Voyants lumineux de diagnostic	• Power, Link/ACT, 100Mbps
Adaptateur de courant	• 100~240VAC, 50/60Hz bloc d'alimentation interne, 0.4A (max)
Dimensions (LxWxH)	• 440 x 140 x 44mm (17.3 x 5.5 x 1.7 pouces)
Poids	• 1.72 kg (3.8 lb.)
Température	• Fonctionnement: 0° ~ 50° C (32° ~ 122° F) • Entreposage: -10° ~ 70° C (14° ~ 158° F)
Humidité	• Fonctionnement: 10% ~ 90% (sans condensation) • Entreposage: 5% ~ 90% (sans condensation)
Certificación	• CE, FCC

\*Economie d'énergie maximum compare aux commutateurs TRENDnet standards.

## SOLUTION DE RÉSEAU



## CONTENU DE L'EMBALLAGE

- TE100-S16g
- Guide d'installation rapide en plusieurs langues
- Power cord
- Kit de montage sur rack

## PRODUITS EN RELATION

TE100-PCIWN	10/100Mbps PCI Adapter
TE100-PCBUSR	10/100Mbps PC Card
TEG-S50g	5-Port Gigabit GREENnet Switch

## 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)

To Order Please Call:

**1-888-326-6061**