



Switches gigabit GREENnet de 8-ports TEG-S82g (v2.0R)

Le Switch gigabit GREENnet de 8-ports fournit une haute performance à large bande, facile à utiliser et fiable, tout en réduisant la consommation électrique jusqu'à 70%. La technologie GREENnet adapte automatiquement la consommation en fonction des besoins, permettant d'importantes économies en énergie.

Améliorez l'efficacité de votre bureau et éliminez la congestion de votre réseau grâce aux débits Gigabit et à la capacité de commutation totale de 16 Gbps en mode Full-Duplex. Ce solide switch métallique se connecte en Plug and Play pour une connectivité réseau haut débit fiable.

APERÇU DU PRODUIT

- La technologie GREENnet réduit la consommation de courant jusqu'à 70%*
- 8 ports Gigabit à auto-négociation
- Construisez un réseau Gigabit à haute performance à faible consommation en énergie en quelques minutes
- Switch métallique solide
- Installation plug and play

CARACTÉRISTIQUES

- 8 ports Ethernet Gigabit Auto-MDIX
- La technologie GREENnet réduit la consommation électrique quand:
 - Le port Ethernet n'est pas utilisé
 - Le périphérique connecté est éteint
 - Le périphérique est en mode d'économie d'énergie
 - Selon la longueur du câble Ethernet
- Architecture de commutation stockage et retransmission avec fonctionnement non bloquant à vitesse de ligne
- Standard IEEE 802.3x flow control pour le mode en full-duplex
- Back pressure flow control pour le mode half-duplex
- Table d'adresses MAC absolues de 8 K
- Mise en mémoire tampon de 256 KBytes
- Traite et optimise le filtrage et le débit de retransmission des paquets
- Technologie Energy Efficient Ethernet IEEE 802.3az et GREENnet
- Supporte les trames étendues (Jumbo Frame) jusqu'à 9612 Bytes
- Solide boîtier métallique
- Voyants lumineux de diagnostic
- Plug & Play
- Garantie limitée de 3 ans

* Economie d'énergie maximum compare aux switches TRENDnet standards.

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 802.3x Flow Control; IEEE 802.3az Energy Efficient Ethernet
Câbles réseau	<ul style="list-style-type: none">• Ethernet: Cat. 5 jusqu'à 100 m• Fast Ethernet: Cat. 5 jusqu'à 100 m• Gigabit Ethernet: Cat. 5, 5e, 6, jusqu'à 100 m
Débit des données	<ul style="list-style-type: none">• Ethernet: 10 Mbps / 20 Mbps (half / full-duplex)• Fast Ethernet: 100 Mbps / 200 Mbps (half / full-duplex)• Gigabit Ethernet: 2000 Mbps (full-duplex)
Protocole / Topologie	<ul style="list-style-type: none">• CSMA / CD, Star
Power Consumption	<ul style="list-style-type: none">• 3,5 Watts (max)
Switch Fabric	<ul style="list-style-type: none">• Capacité de transmission de 16 Gbps
Interface	<ul style="list-style-type: none">• 8 ports Gigabit RJ-45 Auto-MDIX
Mémoire tampon RAM	<ul style="list-style-type: none">• 256 KBytes
Table filtrage	<ul style="list-style-type: none">• 8 K entries
Compatible avec les trames Jumbo	<ul style="list-style-type: none">• 9216 Bytes
Voyants lumineux de diagnostic	<ul style="list-style-type: none">• Power (Alimentation), Link / Activity (Link / Activité), 100 Mbps / 1000 Mbps
Adaptateur secteur	<ul style="list-style-type: none">• Entrée: 100-240 V, 50/60 Hz 190 mA• Sortie: adaptateur secteur externe 5 V DC, 1 A
Dimension	<ul style="list-style-type: none">• 148 x 97 x 26 mm (5,8 x 3,8 x 1 pouces)
Poids	<ul style="list-style-type: none">• 380 g (13,4 oz)
Température	<ul style="list-style-type: none">• Fonctionnement: 0° ~ 40° C (32° ~ 104° F)• Entreposage: -10° ~ 70° C (14° ~ 158° F)
Humidité	<ul style="list-style-type: none">• Max 90% (pas de condensation)
Certificats	<ul style="list-style-type: none">• FCC, CE

SOLUTION DE RÉSEAU

Switches gigabit GREENnet de 8-ports TEG-S82g



CONTENU DE L'EMBALLAGE

TEG-S82g

Guide d'installation rapide en plusieurs langues

Adaptateur secteur (5 V DC, 1 A)

PRODUITS EN RELATION

TEW-812DRU	Routeur sans fil AC1750 double bande
TEG-S50g	Switch gigabit GREENnet de 8-ports gigabit
TEG-PCITXR	Adaptateur gigabit PCI

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

