



Switch PoE+ Gigabit GREENnet à 8 ports TPE-TG81g (v1.0R)

Le Switch PoE+ Gigabit GREENnet à 8 ports de TRENDnet, modèle TPE-TG81g, réduit les frais de matériel et d'installation en utilisant les câbles Ethernet existants pour fournir les données et l'alimentation. Ce switch non administré offre huit ports Gigabit PoE+ qui fournissent jusqu'à 30 watts de courant par port aux appareils tels que les points d'accès sans fil de haute puissance, les caméras Internet PTZ (Pan Tilt Zoom) et les systèmes téléphoniques VoIP.

Ce switch, installable dans une armoire, dispose d'une source d'alimentation intérieure. La technologie d'auto détection fournit jusqu'à 30 watts pour les appareils PoE+ 802.3at (jusqu'à 3 appareils), jusqu'à 15 watts pour les appareils PoE 802.3af et uniquement des données pour les appareils non PoE. La technologie GREENnet réduit la consommation d'énergie jusqu'à 75% lorsque le switch n'est pas utilisé. Améliorez l'efficacité au bureau et réduisez la congestion du réseau grâce à une capacité totale de commutation de 16 Gb/s. Les voyants LED indiquent l'état des périphériques pour un dépannage efficace. Ce switch est fourni dans un solide boîtier métallique et ajoute rapidement les appareils PoE+, PoE et non PoE à votre réseau.

APERÇU DU PRODUIT

- 8 ports Gigabit PoE+ (jusqu'à 30 watts par PoE + port)
- Source d'alimentation interne
- Jusqu'à 30 W par port avec une puissance totale disponible de 105 W
- Réduit le coût des équipements en fournissant les données et l'alimentation à travers les câbles réseaux existants
- Capacité de retransmission de 16 Gbps
- Solide boîtier métallique installable dans une armoire
- Jusqu'à 75% d'économies d'énergie grâce à la technologie GREENnet

CARACTÉRISTIQUES

- Compatible avec les normes IEEE 802.3at et IEEE 802.3af Alimentation par Ethernet (PoE)
- Compatible avec le PoE de classe 2 (7 watts), 3 (15,4 watts) et 4 (30 watts)
- 8 ports Gigabit Auto-MDIX PoE / PoE+
- Source d'alimentation interne
- Jusqu'à 75% d'économies d'énergie grâce à la technologie GREENnet
- Fournit 30 watts par port PoE+ (3 ports max.)
- Fournit 15,4 watts par port PoE
- Détection automatique du niveau PoE d'un appareil alimenté
- Capacité de retransmission de 16 Gbps
- Débit de transmission: 1000 Mbps (1 488 000 paquets par seconde), 100 Mbps (148 800 paquets par seconde), 10 Mbps (14.880 paquets par seconde)
- Voyants LED de contrôle: Alimentation du système, PoE, 1000 Mbps et Lien / Activité
- Entrées d'adresse MAC de 2K
- Mémoire tampon de 96 Kbyte
- Commutation sans blocage à la vitesse du câble
- Mode de commutation stockage et retransmission
- Contrôle du flux back pressure en mode half-duplex
- Contrôle de flux IEEE 802.3x en mode full-duplex
- La technologie d'économie d'énergie éteint les ports non utilisés lorsqu'un appareil connecté est en mode veille
- Supporte les trames Jumbo jusqu'à 9K
- Branchez-et-ça marche
- Solide boîtier métallique installable dans une armoire
- Garantie limitée de 3 ans



SPÉCIFICATIONS

MATÉRIEL

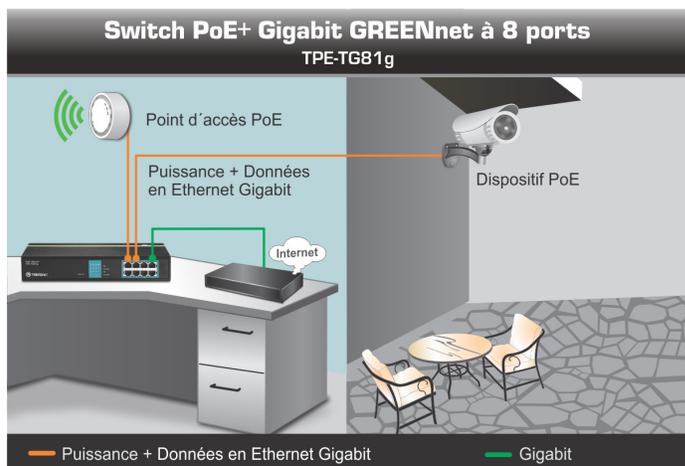
Normes	<ul style="list-style-type: none">• IEEE 802.3 10Base-T• IEEE 802.3u 100Base-TX• IEEE 802.3ab 1000Base-T• IEEE 802.3at Alimentation par Ethernet (PoE+)• IEEE 802.3af Alimentation par Ethernet (PoE)• IEEE 802.3x Contrôle du flux duplex• IEEE 802.3az Energy Efficient Ethernet
Ports	<ul style="list-style-type: none">• 8 ports Gigabit Auto-MDIX RJ-45 PoE / PoE+
Débit de transfert des données	<ul style="list-style-type: none">• Ethernet: 10/20 Mbps (Half / Full Duplex)• Fast Ethernet: 100/200 Mbps (Half / Full Duplex)• Gigabit: 2000 Mbps (Full Duplex)
Débit de transmission	<ul style="list-style-type: none">• Gigabit / 1,488,000 paquets par seconde, 100 Mbps / 148,800 paquets par seconde, 10 Mbps / 14,880 paquets par seconde
Mémoire tampon RAM	<ul style="list-style-type: none">• 96 Kbytes
Tableau d'adresses	<ul style="list-style-type: none">• Entrées d'adresse MAC de 2K
Capacité de retransmission	<ul style="list-style-type: none">• 16 Gbps
Alimentation	<ul style="list-style-type: none">• 90-260 V 50/60 Hz, 1 A
Voyant lumineux de diagnostic	<ul style="list-style-type: none">• Power (Alimentation), PoE, Link / Activity (Liaison / Activité)
Consommation	<ul style="list-style-type: none">• Min: 8 Watts (veille)• Max: 122 Watts• PoE Max: 105 Watts (7 appareils PoE de 15 watts ou 3 appareils PoE de 30 watts connectés)
Température	<ul style="list-style-type: none">• Fonctionnement: 0° ~ 45°C (32° ~ 113°F)• Entreposage: -20° ~ 90°C (-4° ~ 194°F)
Humidité	<ul style="list-style-type: none">• Max 90% (pas de condensation)
Dimensions	<ul style="list-style-type: none">• 266 x 160 x 44 mm (10.5 x 6.3 x 1.7 pouces)
Poids	<ul style="list-style-type: none">• 1.36 kg (3 livres)
Certificats	<ul style="list-style-type: none">• CE, FCC
PoE	
Alimentation par Ethernet	<ul style="list-style-type: none">• Jusqu'à 15.4 watts pour le PoE• Jusqu'à 30 watts pour le PoE+• PoE: broches 1 et 2 pour alimentation+ et broches 3, 6 pour alimentation- (mode A)

Switch PoE+ Gigabit GREENnet à 8 ports

TPE-TG81g (v1.0R)



SOLUTION DE RÉSEAUX



CONTENU DE L'EMBALLAGE

- TPE-TG81g
- Guide d'installation rapide
- Cordon d'alimentation
- Supports d'installation dans une armoire

PRODUITS EN RELATION

TV-IP672PI	Caméra internet PoE Mégapixel PTZ jour / nuit
TPE-114GS	Splitter Power over Ethernet Gigabit
TPE-TG44g	Switch Gigabit PoE+ GREENnet à 8 ports

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

