



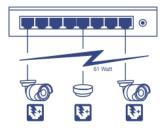
# Switch PoE+ Gigabit à 8 ports

## TPE-TG82g (v2.0R)

- 8 ports PoE+ Gigabit
- Alimentation PoE de 61 W
- Capacité de commutation de 16 Gb/s
- Solide switch métallique
- Installation plug and play
- Utiliser avec un splitter PoE TRENDnet pour mettre en réseau et alimenter les périphériques non Poe
- Conformité NDAA / TAA (États-Unis et Canada uniquement)

Le switch PoE+ Gigabit à 8 ports, modèle TPE-TG82g, fournit des données et l'alimentation via les câbles Ethernet existants aux dispositifs Power over Ethernet (PoE) tels les points d'accès et les caméras IP. Il supporte les dispositifs PoE et PoE+ avec une alimentation PoE totale de 61 W. Ce solide switch métallique se connecte en Plug and Play pour une connectivité réseau PoE haut débit fiable.





## **Alimentation PoE**

Une alimentation PoE de 61 watts alimente huit dispositifs Power over Ethernet.



## **Ethernet Gigabit**

Huit ports gigabit offrent une capacité de commutation de 16 Gb/s afin de supporter les installations de réseaux périphériques.



## **Conception compacte**

La conception compacte et légère de ce switch le rend idéal pour les installations sur le bureau. Sa conception sans ventilateur est parfaite pour les environnements calmes qui exigent un fonctionnement silencieux.

# **SOLUTION RÉSEAUX**





# **CARACTÉRISTIQUES**



## PoE

Fournit jusqu'à 30 W d'alimentation PoE+ par port PoE avec une alimentation totale de 61 W. Supporte les dispositifs PoE (802.3af) et PoE+ (802.3at).



### **Ports**

Huit ports PoE+ Gigabit



## Capacité de commutation

Capacité de commutation de 16 Gb/s



### **Trame Jumbo**

Envoie des paquets plus volumineux, ou trames Jumbo (jusqu'à 9 KB), pour de meilleures performances



## Economies d'énergie

La technologie GREENnet intégrée réduit la consommation de courant.



### **Boîtier**

Solide boîtier métallique



## **Voyants LED**

Les voyants LED informent sur l'état du port



# **SPÉCIFICATIONS**

#### **Normes**

- IEEE 802.3
- IEEE 802.3u
- IEEE 802.3x
- IEEE 802.3ab
- IEEE 802.3af
- IEEE 802.3at
- IEEE 802.3az
- IEEE 802.1p

### Interface du périphérique

- 8 ports PoE/PoE+ Gigabit
- · Voyants LED

#### Débit de transfert des données

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

#### **Performance**

- · Mémoire tampon RAM: 128 KB
- Matrice de commutation 16 Gb/s
- Tableau des adresses MAC Entrées de 4 K
- Débit de transmission: 11,9 Mb/s (paquets de 64 octets)
- Trame Jumbo: 9 Kb

#### Alimentation

- Entrée: 100 240 V AC 50/60 Hz 1,2A
- Sortie: 54 V DC, 1,67 A
- Consommation max.: 5,3W (non PD)

#### PoE

- Alimentation PoE: 61W
- Les broches 3, 6 servent à l'alimentation positive et les broches 1, 2 à l'alimentation négative (mode B)

#### Température de fonctionnement

• 0 - 40 °C (32 - 104 °F)

#### Humidité en fonctionnement

• Max. 90% pas de condensation

#### **Dimensions**

• 150 x 95 x 30 mm (5,9 x 3,7 x 1,2 pouces)

#### **Poids**

• 400 g (14 once)

#### Certifications

- CE
- FCC

#### Garantie

• 3 ans

#### Contenu de l'emballage

- TPE-TG82q
- · Guide d'installation rapide
- Bloc d'alimentation (54V DC, 1.67A)
- Cordon d'alimentation

Toutes les références au débit ne sont données qu'à titre de comparaison. Les spécifications, la taille et la forme du produit sont sujettes à modification sans avis préalable, et l'apparence réelle du produit peut différer de celle illustrée ici.