

## Switch PoE+ Gigabit à 5 ports TPE-TG50g (v1.0R)

- 4 ports PoE+ Gigabit et 1 port Gigabit
- 31 watts de capacité d'alimentation
- Capacité de commutation de 10 Gb/s
- Solide switch métallique
- Installation plug and play
- A utiliser avec le séparateur PoE de TRENDnet pour mettre en réseau et alimenter les périphériques non PoE

Le Switch PoE+ Gigabit à 5 ports, modèle TPE-TG50g, fournit des données et de l'énergie via les câbles Ethernet existants aux périphériques Power over Ethernet (PoE) comme les points d'accès et les caméras IP. Il est compatible avec les dispositifs PoE (802.3af) et PoE+ (802.3at) disposant d'une capacité d'alimentation PoE de 31 watts. Branchez et utilisez directement ce solide switch métallique pour une mise en réseau PoE à haut débit fiable.

## Matériel



### PoE+

Il fournit une alimentation PoE allant jusqu'à 30 Watts par port avec une puissance totale de 31 Watts



### Ports

4 ports PoE+ Gigabit et 1 port Gigabit



### Capacité de commutation

Capacité de commutation de 10 Gb/s



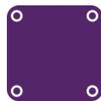
### Trame Jumbo

Envoi des paquets plus important, ou trame Jumbo (jusqu'à 9 KB) pour des performances améliorées



### Économie d'énergie

Le technologie GREENnet intégrée réduit la consommation de courant jusqu'à 70%\*



### Boîtier

Solide boîtier métallique



### Voyants lumineux

Des voyants LED fournissent le statut du port

## Solution de réseaux



① Alimentation

② Ports PoE+ Gigabit

③ Port Gigabit

## Spécifications

### Normes

- IEEE 802.3
- IEEE 802.3u
- IEEE 802.3x
- IEEE 802.3ab
- IEEE 802.3af (15,4 Watts par port)
- IEEE 802.3at (30 Watts par port)
- IEEE 802.3az

### Interface du périphérique

- 4 ports PoE/PoE+ Gigabit
- 1 port Gigabit
- Voyants lumineux

### Débit de transfert des données

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

### Performance

- Mémoire tampon RAM: 96 KB
- Switch Fabric: 10 Gb/s
- Tableau des adresses MAC Entrées de 1 K
- Débit de transmission: 7,44 Mpps (paquets de 64 octets)
- Jumbo Frame: 9 K

### Fonctions particulières

- La technologie d'économies d'énergie GREENnet

### Alimentation

- Entrée: 110 - 240 V AC, 50/60 Hz, 0,75 A
- Sortie: 48 V DC, 0,75 A
- Consumption: 36 Watts (Max.)

### PoE

- Puissance totale PoE disponible: 31 Watts
- Broches 1 et 2 pour alimentation+ et broches 3,6 pour alimentation- (mode A)

### Température de fonctionnement

- 0 – 40 °C (32 - 104 °F)

### Humidité supportée

- Max, 90% sans-condensation

### Dimensions

- 141 x 95 x 30 mm (5,6 x 3,7 x 1,2 pounces)

### Poids

- 370 g (13 onces)

### Certificats

- CE
- FCC

### Garantie

- Limitée de 3 ans

### Contenu de l'emballage

- TPE-TG50g
- Guide d'installation rapide
- Adaptateur de courant

