



Switch PoE+ 10/100 Mbps 30 watts à 8 ports TPE-T80 (v1.0R)

Le Switch TRENDnet PoE+ 10/100 Mbps 30 watts à 8 ports, modèle TPE-T80, réduit les frais de matériel et d'installation en utilisant les câbles Ethernet existants pour fournir des données et l'alimentation. La norme PoE+ IEEE 802.3at fournit jusque 30 watts de courant par port aux appareils tels les points d'accès sans fil high power, aux caméras Internet PTZ (Pan Tilt Zoom) et aux systèmes de téléphonie VoIP.

La technologie d'auto détection fournit jusque 30 watts au PoE+ 802.3at, 15 watts au PoE 802.3af et uniquement des données aux appareils non PoE. La technologie GREENnet réduit les coûts d'énergie jusque 75% lorsque le switch n'est pas utilisé.

Permet de booster l'efficacité du bureau et de réduire l'encombrement réseau avec une capacité de commutation totale de 1.6 Gbps. Les indicateurs à LED affichent l'état du périphérique pour une gestion d'alimentation et des pannes aisée. La fourniture interne d'énergie réduit les enchevêtrements de câbles et un pratique interrupteur on/off se trouve à l'arrière du switch. Utilisez ce switch avec les répartiteurs PoE TRENDnet pour installer des périphériques non-PoE éloignés.

APERÇU DU PRODUIT

- 30 watts par port PoE+
- Jusqu'à 15,4 W par port avec une puissance totale disponible de 250 W
- Réduit le coût des équipements en fournissant les données et l'alimentation à travers les câbles réseaux existants
- 8 ports PoE+ Auto-MDIX 10/100 Mbps
- Capacité de retransmission de 1.6Gbps
- Solide boîtier métallique 1U de 19"
- Jusque 75% d'économies de courant grâce à GREENnet

CARACTÉRISTIQUES

- Compatible IEEE 802.3af et 802.3at Power over Ethernet (PoE)
- Compatible avec le PoE de classe 2 (7 watts) , 3 (15,4 watts) et 4 (30 watts)
- 8 ports PoE+ Auto-MDIX 10/100 Mbps
- Fournit 30 watts par port PoE
- Capacité de retransmission de 1.6 Gbps
- 8 interrupteurs DIP activent ou désactivent la compatibilité PoE par port
- Réception et transmission 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
- Buffer de données RAM de 1.25Mbits
- entrées d'adresse MAC de 4K
- Fourniture interne d'énergie (250 Watts) : entrée AC (90 à 260V/AC, 50 à 60Hz)
- Plug-and-play
- Boîtier en métal robuste
- Garantie limitée de 3 ans

Switch PoE+ 10/100 Mbps 30 watts à 8 ports

TPE-T80 [v1.0R]



SPÉCIFICATIONS

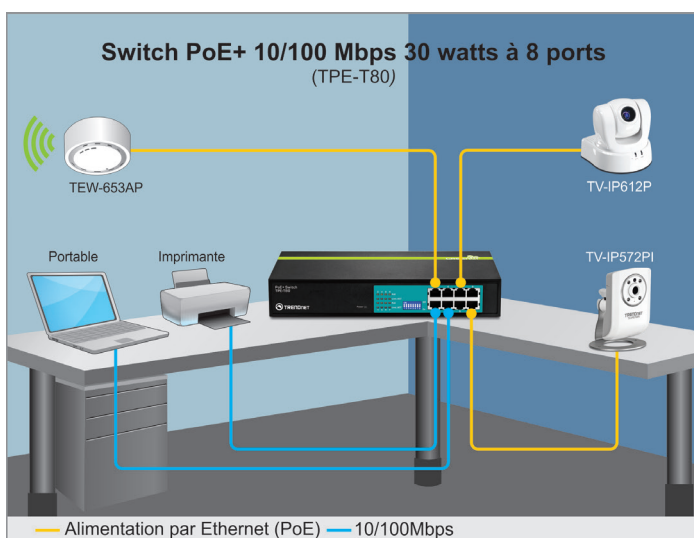
MATÉRIEL

Normes	<ul style="list-style-type: none">• IEEE 802.3 10Base-T• IEEE 802.3u 100Base-TX• IEEE 802.3at Power over Ethernet (PoE+)• IEEE 802.3af Power over Ethernet (PoE)• Contrôle du flux duplex IEEE 802.3x
Ports	<ul style="list-style-type: none">• 8 PoE 10/100Mbps à Auto-MDIX
Commutateurs Dip PoE	<ul style="list-style-type: none">• Allume / éteint individuellement la compatibilité PoE de chaque port
Débit de transfert des données	<ul style="list-style-type: none">• Ethernet: 10/20Mbps (half/full duplex)• Fast Ethernet: 100/200Mbps (half/full duplex)
Mémoire tampon RAM	<ul style="list-style-type: none">• 1.25Mbits
Tableau d'adresses	<ul style="list-style-type: none">• Entrées de 4K
Switch Fabric	<ul style="list-style-type: none">• 1.6 Gbps
Alimentation	<ul style="list-style-type: none">• 90~260V AC Alimentation électrique interne universelle 50/60Hz
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: 4 Watts (veille)• Max: 250 Watts• PoE Max: 240 Watts (8 appareils PoE de 30 watts connectés)
Temperature	<ul style="list-style-type: none">• Fonctionnement: 0° ~ 40°C (32° ~ 104°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">• 263 x 160 x 44 mm (10.4 x 6.3 x 1.73 pouces)
Poids	<ul style="list-style-type: none">• 1.8 kg (4 livres)
Certificat	<ul style="list-style-type: none">• CE, FCC

PoE

Power over Ethernet	<ul style="list-style-type: none">• Jusqu'à 30 watts per Port; Classification PD• Commutateur en polymère pour protection de court-circuit• PoE: broches 3 et 6 pour alimentation+ et broches 1,2 pour alimentation- (mode A)
----------------------------	---

SOLUTION DE RÉSEAUX



CONTENU DE L'EMBALLAGE

TPE-T80
Guide d'installation rapide
Cordon d'alimentation
Kit de montage

PRODUITS EN RELATION

TV-IP612P	Caméra Internet ProView Pan/Tilt/Zoom PoE
TPE-104S	Splitter Power over Ethernet (PoE)
TPE-T160	Switch PoE+ 10/100 Mbps 30 watts 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

