



Switch PoE+ AV 220 watts Ethernet Gigabit à 16 ports

TPE-3016L (v1.0R)

- 16 ports PoE+ Gigabit
- Capacité d'alimentation de 220 watts
- Capacité de commutation de 32 Gb/s
- Supports de fixation dans une armoire informatique fournis
- Le panneau arrière permettent une intégration simple à votre étagère audio-vidéo
- Un pratique affichage LED à 4 chiffres et à sept segments sur la face avant

Le switch PoE+ 220 watts Ethernet Gigabit à 16 ports de TRENDnet, le modèle TPE-3016L, offre 16 ports PoE+ Gigabit avec une capacité totale d'alimentation de 220 watts. Surveillez l'alimentation totale, la puissance disponible et l'alimentation par port grâce à un pratique affichage LED à 4 chiffres et à sept segments sur la face avant. Les ports Ethernet du panneau arrière et les LED du panneau avant s'intègrent simplement à votre armoire informatique Audio & Vidéo (AV) existante.



Conception du matériel

Les ports Ethernet du panneau arrière et les LED du panneau avant s'intègrent simplement à votre armoire informatique Audio & Vidéo (AV) existante.



Affichage LED à 7 segments

Surveillez l'alimentation totale, la puissance disponible et l'alimentation par port



Puissance totale d'alimentation

Jusqu'à 220 watts PoE+



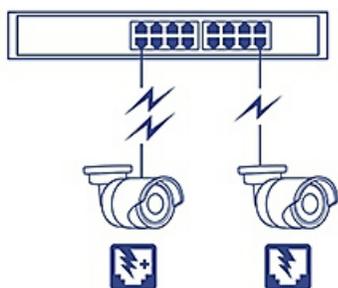
Installable dans une armoire informatique

Conception 1U 19" standard (supports fournis)



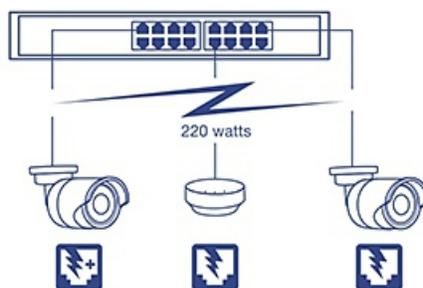
Sans ventilateur

La conception sans ventilateur réduit la consommation d'énergie et le bruit



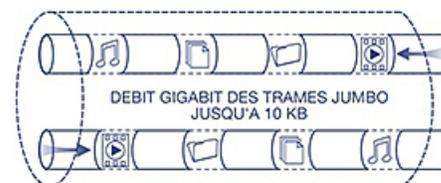
Souplesse de la caméra PoE

Le switch reconnaît les caméras non-CPL, CPL (15,4 watts) et CPL+ (30 watts) (ou les autres périphériques CPL) et fournit automatiquement la quantité nécessaire d'électricité.



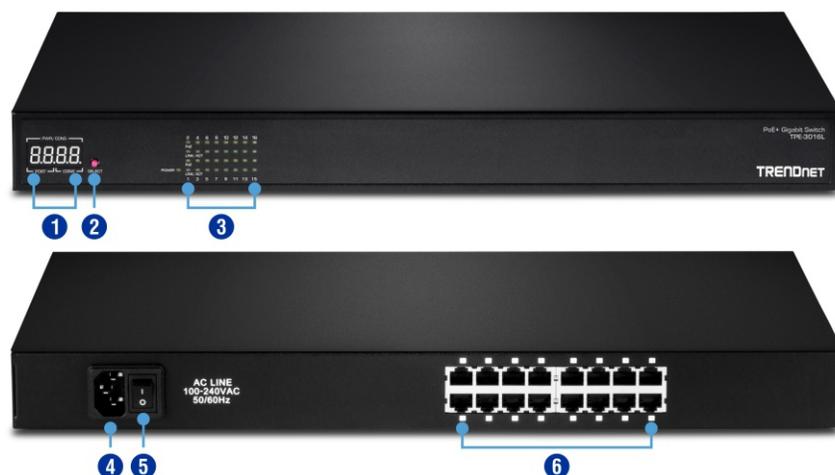
Alimentation PoE

Une capacité d'alimentation PoE de 220 watts fournit une alimentation PoE jusqu'à seize périphériques Power over Ethernet.



Mise en réseau Gigabit

Tous les ports Gigabit offrent une capacité de commutation de 32 Gb/s et sont compatibles avec les trames Jumbo jusqu'à 10 KB.



- 1 Affichage à sept segments
- 2 Bouton de sélection
- 3 Voyants LED
- 4 Port d'alimentation
- 5 Interrupteur on / off
- 6 Ports PoE+ Gigabit

Switches AV: Exemples d'application



Application 1: Restaurants et bars

Dans la majorité des environnements professionnels, les switches AV de TRENDnet auront une double utilisation. Les switches permettent aux propriétaires des entreprises de gérer simultanément leur matériel audio-vidéo, les caméras de surveillance vidéo et les points d'accès WiFi.

Application 2: Maisons avec une installation audio visuelle dans plusieurs pièces

Les switches TRENDnet de la série AV permettent d'étendre simplement un réseau filaire existant dans une maison avec des appareils à grande largeur de bande, principalement les appareils servant au partage multimédia et à la sécurité domestique.



Application 3: NVR et solutions de switches AV

Avec les deux ensembles de ports à l'arrière, les switches TRENDnet de la série AV sont idéaux pour une utilisation avec les NVR TRENDnet. Les switches AV sont équipés afin fournir toute la puissance nécessaire au fonctionnement simultané de plusieurs caméras de surveillance TRENDnet.



Spécifications

Normes

- IEEE 802.3
- IEEE 802.3u
- IEEE 802.3x
- IEEE 802.3ab
- IEEE 802.3af
- IEEE 802.3at

Interface du périphérique

- 16 ports Ethernet Gigabit
- Voyants LED
- LED à 4 chiffres et à sept segments

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)

Performance

- Contrôle Broadcast storm
- Mémoire tampon RAM: 400 KB
- Matrice de commutation: 32 Gb/s
- Tableau des adresses MAC: Entrées de 4 K
- Débit de transmission: 23,8 Mb/s (paquet 64 bytes)

Alimentation

- Entrée: 100 – 240 V AC, 50/60 Hz
- Consommation: 7 watts (max. sans périphérique alimenté)

PoE

- Alimentation PoE totale: 220 watts

- Alimentation PoE per port: 30 watts
- Les broches 3-6 servent à l'alimentation positive et les broches 1-2 à l'alimentation négative (mode A)
- Protection contre les surtensions
- Protection contre les courts-circuits

Température de fonctionnement

- 0 – 40 °C (32 – 104 °F)

Humidité en fonctionnement

- Max. 90% pas de condensation

Dimensions

- 440 x 280 x 44 mm (17,3 x 11 x 1,7 pouces)

Poids

- 3,5 kg (7,7 livre)

Certifications

- CE
- FCC
- UL

Garantie

- 3 ans, limitée

Contenu de l'emballage

- TPE-3016L
- Guide d'installation rapide
- Kit de montage sur rack
- Cordon de secteur

