

## COMMUTATEURS RÉSEAU

# Commutateur Hi-PoE 16 ports, 200 W, 2GE et SFP

Modèle PS11602FE



Commutateur Fast Ethernet PoE à 16 ports, avec prise en charge du Hi-PoE à 60 W, 2 liaisons montantes Gigabit RJ45, 1 logement SFP, l'isolation VLAN, le mode Extend et la fonction Watchdog.

## Caractéristiques

- Commutateur PoE HiPoE longue portée 300M, 16FE+2GE+1GF avec liaison montante
- Les ports 13-16 fournissent jusqu'à 60 W en Hi-PoE aux équipements alimentés conformes à IEEE 802.3bt
- Prise en charge des VLAN
- Prise en charge de la priorité des ports
- Prise en charge d'un watchdog intelligent pour surveiller les équipements PD conformes
- Les ports 1-12 fournissent 30W PoE aux appareils conformes à IEEE 802.3af/at
- Alimentation interne de l'adaptateur 200W (inclus)

## Spécifications

### Interfaces

|                                        |                                                                                                                                                                      |
|----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Modèle                                 | PS11602FE                                                                                                                                                            |
| Port fixe                              | 16 ports PoE 10/100Base-T/TX (données/alimentation)<br>2 ports RJ45 10/100/1000Base-T/TX (données)<br>1 emplacement SFP de liaison montante 100/1000Base-X (données) |
| Protocole de réseau                    | IEEE802.3 10BASE-T; IEEE802.3i 10Base-T;<br>IEEE802.3u 100Base-TX;<br>IEEE802.3ab 1000Base-T;<br>IEEE802.3z 1000base-X;<br>IEEE802.3x.                               |
| Fonction de port Ethernet              | 10/100/1000Base-T(X) détection automatique, entièrement/demi Duplex MDI/MDI-X adaptative                                                                             |
| Caractéristiques du port fibre optique | Port SFP Gigabit (module fibre non inclus, à commander séparément ; options LC monomode/multimode et monofibre/bifibre)                                              |
| Mode de transmission                   | Stockage et retransmission                                                                                                                                           |

### PoE

|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Port PoE       | Ports 1-12: IEEE802.3af/at; ports 13-16: IEEE802.3bt, jusqu'à 60W                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Fonctionnalité | Le sélecteur DIP configure les fonctions des ports et active leur priorité par défaut.<br>E : permet une portée de 300 m avec adaptation automatique d'un port, limité à 10 Mbit/s ; les autres ports maintiennent 100/1000 Mbit/s dans la limite de 100 m.<br>V : active l'isolation et le VLAN sur les ports 1 à 16.<br>W : active l'autorécupération AI-PoE sur les ports 1 à 16 ; PoE Watchdog corrige automatiquement les problèmes de caméra et réduit les interventions après-vente. |
| Ventilateur    | Conception sans ventilateur et fonctionnement silencieux pour répondre à différents besoins.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Norme PoE      | IEEE802.3af/at/bt                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

### Caractéristiques du commutateur

|                                     |                                                                                                                                            |
|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Capacité de commutation             | 9.2Gbps (non-blocage)                                                                                                                      |
| Débit de retransmission             | 6,84Mpps                                                                                                                                   |
| Tableau des adresses MAC            | 8K                                                                                                                                         |
| Mémoire tampon                      | 4M                                                                                                                                         |
| Transmission sur paire torsadée     | 10BASE-T : UTP Cat5 (≤300 mètres)<br>100BASE-TX : UTP Cat5 ou supérieur (≤100 mètres)<br>1000BASE-TX : UTP Cat5 ou supérieur (≤100 mètres) |
| Broche d'alimentation               | Par défaut 1/2(+), 3/6(-)                                                                                                                  |
| Puissance maximale par port         | Ports 1-12: 30W; ports 13-16: 60W                                                                                                          |
| Puissance totale / tension d'entrée | 200W                                                                                                                                       |
| Consommation d'énergie              | En attente: < 5W<br>Charge complète: < 200W                                                                                                |

### Caractéristiques physiques

|                                          |                                                                                                             |
|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Indicateur DEL                           | Voyant d'alimentation : PWR (vert);<br>Indicateur de réseau: 1-16(Link/Act)/ (Vert),17-19(Link/Act)/ (Vert) |
| Alimentation                             | Adaptateur d'alimentation intégré AC100~240V 50-60Hz,200W                                                   |
| Température / humidité de fonctionnement | -20~+55°C;5%~90% HR non condensé                                                                            |
| Température / humidité de stockage       | -40~+75°C;5%~95% HR non condensé                                                                            |
| Dimension                                | 310*205*44mm                                                                                                |

Certification

|               |               |
|---------------|---------------|
| Certification | CE, FCC, RoHS |
|---------------|---------------|

Contenu de l'emballage

|                              |         |
|------------------------------|---------|
| Commutateur                  | 1 pièce |
| Cordon d'alimentation        | 1 pièce |
| Équerres de fixation en rack | 1 pièce |
| Guide d'installation rapide  | 1 pièce |



## Nous contacter

Maxsol France

---

### Site web

<https://maxsol-tech.fr>

### WhatsApp

Discuter sur WhatsApp

### Courriel

[sales@maxsol-tech.com](mailto:sales@maxsol-tech.com)

### Zone desservie

France

Facebook

LinkedIn

WhatsApp