

Switch alimentation PoE-S8

8 Canaux

10/100Mbps Auto Uplink

Gestion de l'alimentation intelligente



Le switch PoE-S8 est un module d'alimentation Power over Ethernet professionnel équipé de 9 ports RJ45 10/100Mbps, supportant jusqu'à 8 caméras IP pour la transition des données et de l'alimentation par un seul câble Ethernet. Cet appareil répond aux protocoles standards comprenant IEEE 802.3i 10BASET, IEEE 802.3u 100BASETX, contrôle du flux IEEE 802.3x, IEEE802.1af DTE Alim via MDI, IEEE 802.3af.

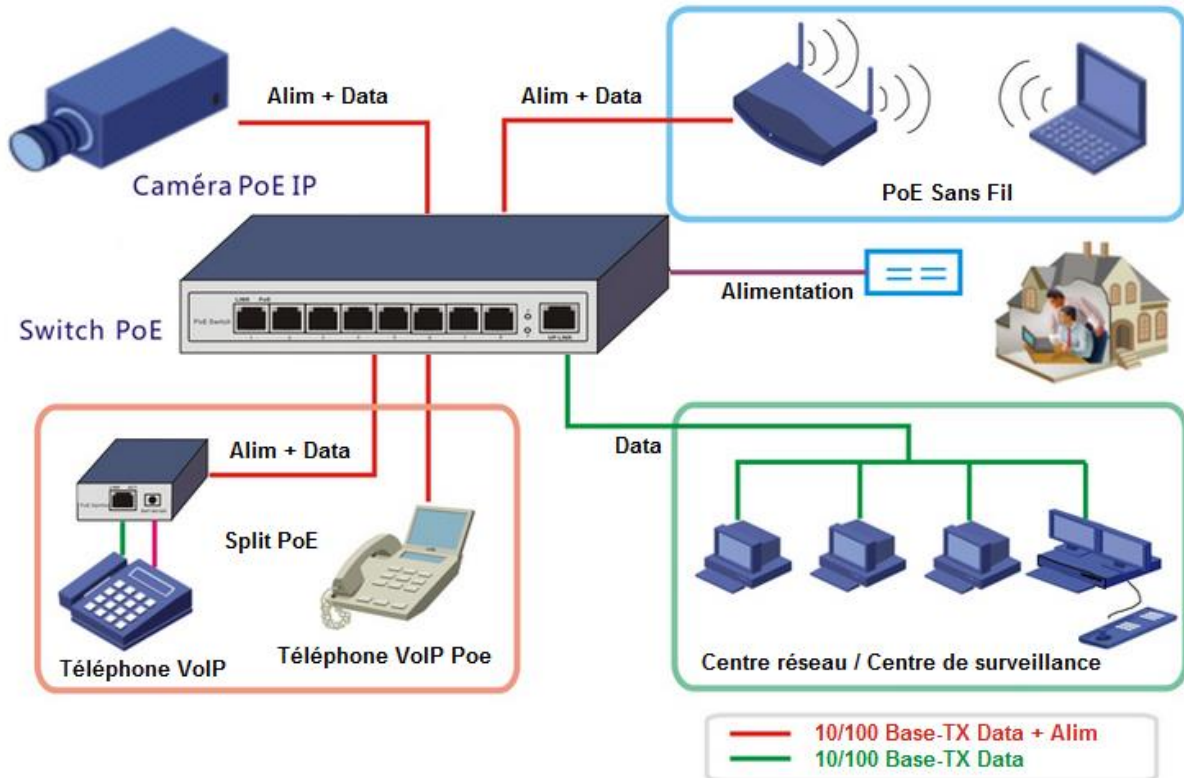
Ce système à la technologie intelligente reconnaît automatiquement les équipements connectés et distingue les appareils PoE et non-Poe, et fournit l'alimentation lorsqu'il détecte les appareils de type IEEE 802.3af tels que les caméras IP. De plus, avec la technologie Auto Uplink, le PoE-S8 choisit automatiquement les protocoles PoE nécessaires et détermine la vitesse, le type de câble et l'alimentation demandée.

Il est alimenté par courant 48V DC, et fournit au maximum une alimentation de 105W aux 8 ports, avec une puissance de sortie de 2.5A. C'est le switch idéal pour les infrastructures professionnelles.

Caractéristiques principales :

- Multiples protocoles et standards dont IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE802.3x, IEEE802.1af, IEEE 802.3af
- Ports 10/100Mbps avec Auto Uplink
- Alimentation max. de chaque port 15.4W
- Alimentation totale maximale 105W
- Détermine automatiquement la puissance requise pour les caméras IP PoE IEEE 802.3af
- Coupe l'alimentation automatiquement du canal lorsque l'appareil est déconnecté
- Indicateurs LED pour le monitoring de l'alimentation, data et vitesse
- Normes : CE, FCC partie 15, VCCI Classe B, EN55022, Ctick, EN5504

Notice Technique – PoE-S8



Caractéristiques Techniques

Réseau	
Ports RJ45	9 Ports Ethernet RJ45 10/100Mbps
Fonctions	AUTO Négociation/AUTO MDI/MDIX
Méthode de transmission	Store-And-Forward
Bande passante totale	1.6 gigabit
Latence réseau	≤20 µs pour trame 64-byte en mode store-and-forward pour une transmission de 10 Mbps à 100 Mbps
Mémoire tampon	96 KB
MAC	1,000 Media Access Control
Addressage	48-bit MAC
MTBF	190,000 heures (~ 21 ans)
Bruit acoustique	0DB
Indicateurs LED	
Indicateurs	Lien, Activité, Vitesse, PoE Actif, Panne PoE
Protocoles et Standards	
PoE	IEEE 802.3i 10BASET
PoE	IEEE 802.3u 100BASETX
PoE	IEEE 802.3x Flow Control





PoE	IEEE 802.1af DTE Power via MDI
PoE	IEEE 802.3af
Auto UpLink	OUI
Environnement	
Températures de fonctionnement	-10°C ~ 50°C
Températures de stockage	-20°C ~ 50°C
Protection contre les poussières	OUI
Alimentation	
Puissance totale	120W, Puissance PoE : 110W
Alimentation	48V DC, Sortie 2.5A
Dimensions & Matériaux	
Couleur	Noir/Gris
Installation	Kit de fixation murale
Dimensions	189 x 100 x 28mm
Poids net	0.7Kg