

## ALLNET Switch smart managed Layer2 10 Port • 8x 1 GbE • PoE Budget 240 Watt • 8x PoE at / 2x PoE bt • 2x SFP • Lüfterlos , 10" & 19" • ALL-SG8410PM"

>>> Vers l'article de la boutique en ligne



### EAN CODE



**Commutateur ALLNET smart managed Layer2 10 Port &bull ; 8x 1 GbE &bull ; PoE Budget 240 Watt &bull ; 8x PoE at / 2x PoE bt ; &bull ; 2x SFP &bull ; Lüfterlos , 10" & 19" ; &bull ; ALL-SG8410PM"**

### Les points forts :

- 8 ports Gigabit PoE switch Base-TX et 2x port SFP
- **Conception compacte qui s'adapte à la fois dans les boîtiers réseau 10" ; et 19" ;. (Les deux supports sont inclus dans l'étendue de la livraison)**
- **Ports 1-2 PoE IEEE802.3bt jusqu'à max. 90W**
- Ports 3-8 PoE selon IEEE802.3at jusqu'à max. 30W
- Support L2 Switching features including, VLAN, Trunk group, port mirroring etc
- Support enhanced management through WEB
- Support PoE management, like PoE enable/disable, PoE Reboot, Extend PoE Mode.
- Support PoE permanent, reboot logiciel ou mise à jour logicielle PoE non-stop
- Protection de surtension 4KV, protection de contact 6KV/8KV air
- **240W PoE budget pour une performance maximale**

Introduction du switch ALLNET ALL-SG8410PM Lite Management PoE &ndash ; votre passerelle vers une surveillance efficace et une connectivité SMB!

Enrichissez votre infrastructure réseau avec le ALL-SG8410PM, un commutateur PoE polyvalent à 8 ports conçu



pour la surveillance intelligente et les petites et moyennes entreprises. Conçu pour rationaliser les opérations, ce commutateur offre une gamme complète de fonctionnalités tout en éliminant les complexités inutiles.

Avec 8 ports RJ45 haut débit 10/100/1000Mbps, dont 2 ports supportant une puissance BT 90W et 6 ports délivrant 30W PoE, le ALL-SG8410PM assure une connectivité sans faille pour vos appareils. Qu'il s'agisse de caméras IP, de téléphones VoIP ou d'autres périphériques réseau, ce commutateur fournit une alimentation et une transmission de données fiables.

Mais ce n'est pas tout &ndash ; le ALL-SG8410PM se distingue comme l'un des premiers commutateurs PoE gérés par le web sur le marché, offrant une flexibilité d'installation inégalée. Avec la possibilité d'être monté dans des armoires réseau de 19" ; et de 10" ; et la disposition ingénieuse pour la fixation magnétique via des vis à filetage métrique, ce commutateur ouvre un monde de possibilités.

Dieu les options de montage limitées &ndash ; l'ALL-SG8410PM vous donne la possibilité de choisir entre quatre possibilités : montage en rack 19" ;, intégration en armoire 10" ;, fixation magnétique, ou montage mural (fourni par le client). Que vous souhaitiez optimiser l'espace dans une salle de serveurs encombrée ou assurer un déploiement sans faille dans des environnements variés, ce commutateur s'adapte à vos besoins sans effort.

Gérez votre réseau en toute simplicité grâce à l'interface Web intuitive, qui offre des fonctionnalités avancées telles que le contrôle des flux, la configuration VLAN, etc. Avec l'ALL-SG8410PM, prenez le contrôle de votre infrastructure réseau comme jamais auparavant.

Bien sûr, voici les cas d'utilisation en mettant l'accent sur les options de montage multiples et les différentes sorties PoE :

### 1. Revendeurs informatiques :

- Profitez des options de montage flexibles de l'ALL-SG8410PM pour adapter les solutions réseau à différents environnements clients, que ce soit dans des armoires de 10 pouces, des racks de 19 pouces, par fixation magnétique ou montage mural.
- Bénéficiez des différentes sorties PoE : les sorties PoE-BT offrent une puissance impressionnante de 90W pour des appareils exigeants comme les caméras PTZ, tandis que les sorties PoE-AT fournissent 30W de puissance pour des périphériques standards comme les téléphones IP.

### 2. Domaine de l'éclairage :

- Grâce à la possibilité de fixation magnétique, les experts en éclairage peuvent facilement monter l'ALL-SG8410PM sur des structures métalliques, facilitant ainsi l'installation de systèmes d'éclairage intelligents dans différents environnements.
- Les puissantes sorties PoE-BT permettent d'alimenter directement des unités d'éclairage haute performance, tandis que les sorties PoE-AT peuvent être utilisées pour des lampes LED standards.

### 3. Domaine des télécommunications :

- Installez l'ALL-SG8410PM dans différents environnements tels que des bureaux, des salles de serveurs ou des installations de télécommunications avec différentes options de montage pour

optimiser les performances du réseau.

- La combinaison des sorties PoE-BT et PoE-AT permet une alimentation flexible des dispositifs de télécommunication tels que les téléphones IP, les points d'accès sans fil, etc.

#### 4. Électriciens :

- Profitez des différentes options de montage de l'ALL-SG8410PM pour l'intégrer facilement dans des armoires électriques ou des installations, quelle que soit l'option de placement disponible.
- Les puissantes sorties PoE-BT prennent en charge l'alimentation d'équipements industriels exigeants comme les caméras de surveillance avec mouvement et vision nocturne, tandis que les sorties AT peuvent être utilisées pour des dispositifs standard comme les systèmes de contrôle d'accès.

#### 5. Domaine de la vidéosurveillance :

- Montez l'ALL-SG8410PM de manière flexible dans des environnements de vidéosurveillance, que ce soit dans un rack de 19 pouces, sur un mur ou même sur des surfaces métalliques grâce à la fixation magnétique, pour garantir un positionnement optimal des commutateurs PoE.
- Les puissantes sorties PoE-BT fournissent suffisamment de puissance pour les caméras IP haute résolution avec des fonctions avancées telles que le contrôle PTZ et la vision nocturne, tandis que les sorties PoE-AT peuvent être utilisées pour des caméras standard.

Ces scénarios d'utilisation illustrent la polyvalence de l'ALL-SG8410PM, tant en termes de ses options de montage que de son support pour différents types de sortie PoE, en en faisant un choix attrayant pour un large éventail de professionnels dans diverses industries.

### Détails techniques :

Modèle	ALL-SG8410PM
Ports cuivre	8-10/100/1000BASE-T RJ45 ports auto-MDI/MDI-X
Ports fibre	2x1G BASE-X SFP interfaces
Ports PoE	1~2 supporte le ports PoE IEEE802.3bt avec max. 90W 3~8 supporte les port PoE IEEE802.3af/at avec max. 30W
Architecture du commutateur	Store-and-Forward
Switch Fabric	20Gbps/non-blocage
Throughput	14.88Mpps @64 octets
Table d'adresses	2K entrées
Partager le tampon de données	1.5 Mb



Jumbo Frame	9600 octets
Mémoire flash	4M
Contrôle de flux	IEEE 802.3x pause frame pour full-duplex, back pressure pour half-duplex
Bouton de réinitialisation	>5 sec : Factory default and reset
Alimentation électrique	100~240V AC, 50/60Hz, 2.5A (max.)
Consommation de puissance	Max.240 watts/1122 BTU
Normes PoE	IEEE 802.3af/at/bt Ports 1-2 supporte IEEE802.3bt)
LED Indicators	<p>Power : Vert</p> <p>Solid on- power work normal, off- power disconnected System : Green</p> <p>Blink -work normal, off- soft work anormal</p> <p>Interfaces RJ45 10/100/1000T (port 1 à port 8) :</p> <p>PoE : Jaune</p> <p>Solid on- PoE fonctionne normalement, Off- PoE doesn't fonctionne, LNK/ACT (Vert)</p> <p>Flash - port connecté avec transmission de données ; Slow blink-port connecté sans transmission de données ; Off- No port connection</p> <p>Interfaces RJ45 10/100/1000T (du port 9 au port 10) :</p> <p>Speed (jaune)</p> <p>Solid on-10/100M ; off-1000M LNK/ACT (Vert)</p> <p>Fast Blink - port connecté avec transmission de données ; port slow blink connecté sans transmission de données ; Off- Pas de connexion de port</p>
EMC	<p>Surge Immunity : 4KV Per : IEC61000-4-5</p> <p>Protection ESD:ESD niveau 4 Per : IEC61000-4-2</p> <p>EFT Niveau 4 Per : IEC61000-4-4</p>
Dimension	319x208x44mm
Poids	2,4 kg



Température de travail	-10°C à 45°C
Température de stockage	-20°C à 70°C
MTBF	50,000hrs
Package list	8 ports 10/100/1000BASE-T +2 ports Gigabit SFP, support de 1~8 ports RJ45 Fonction d'alimentation PoE Câble d'alimentation EU Kits de montage (19" ; / 10" ; supports avec vis + aimants QIG

### Fonctions du logiciel

Réglage du système	Information système  DHCP client enable/disable IP setting  Setting du compte utilisateur
Configuration du port	Contrôle de flux auto-négociation  Port Mirror : TX/RX/BOTH ; Many-to-1 monitor Traffic statistics  Port isolation Loop prevention  Storm Control (Broadcast, Multicast, Unknown Unicast) contrôle de la bande passante par port  .
Agrégation de liens	Agrégation de liens statique
Adresse MAC	March Search  Adresse MAC statique
VLAN	4094 Active VLANs 802.1Q Tag VLAN  Port VLAN  Static VLAN
Gestion PoE	Contrôle du budget d'alimentation PoE total  Per port PoE function enable/disable PoE Reboot  Extend PoE Mode



No. d'article: 221669  
Numéro de fabricant: ALL-SG8410PM

Maintenance	Mise à niveau du firmware via web Factory default
	Réinitialisation
	Save Reboot

## Attributs

Attribut	Valeur
Anzahl Ports PoE/LAN:	8/0
Belüftung Switch:	Lüfterlos
Einsatzort Switch:	19";10";
LAN Geschwindigkeit:	1Gbit/s
Management:	smart managed (WebGui)
PoE Budget:	<300 Watt
PoE Port Leistung:	30W at
SFP Geschwindigkeit:	SFP 1Gbit
Poids:	3 Kg
Garantie:	24.00 Mois