

## Planet GSD-1008HP switch 10 10P gigabit dont 8 PoE+ 120W



Marque: PLANET Technology Corp.po

**Référence :** 411408

**Prix**: 127.81 € HT

## Critères associés :

Fixation: Kit 19 fourni Fonction PoE: Oui Industriel: Non

Niveau d'administration: Aucun

Norme réseau : Gigabit

Rackable: Oui

## **Descriptif:**

Le switch PLANET GSD-1008HP 802.3at PoE Gigabit Ethernet est une solution pour les applications réseau PoE haute puissance avec transmission Gigabit Ethernet.

8 des 10 ports 10/100/1000Mbps sont conformes à la norme PoE IEEE 802.3af et PoE+ IEEE 802.3at qui combine à la fois l'alimentation jusqu à 120W et la transmission des données sur câble de catégorie 5e/6. C est la solution parfaite pour la connexion de périphériques PD (powered devices) tels que caméras motorisées, points d'accès LAN à canaux multiples (Wi-Fi 802.11a / b / g / n).

Le GSD-1008HP est équipé de dispositifs pour la gestion de l'alimentation:

- Alarme de déclenchement du seuil PoE
- Contrôle du budget PoE

Le GSD-1008HP est muni de deux voyants LED oranges situés sur le côté gauche. La LED s allume en cas de dépassement de 80% de la consommation du budget alimentation et clignote au-delà du seuil de 95%. Vous pouvez donc surveiller la consommation de courant de manière efficace.

Le switch GSD-1008HP est équipé des dispositifs suivants:

- Idle Mode Link Down power saving qui réduit automatiquement l'alimentation d'un port non connecté

- Intelligent Scales Power qui prend en compte la longueur du câble pour la distribution de l'alimentation. Le dispositif Idle Mode Link Down power saving est conforme à la norme IEEE 802.3az Energy Efficient Ethernet (EEE)

En fournissant à la fois l'alimentation et les données sur simple câble de catégorie 5e/6, le switch the GSD-1008HP vous permet d'installer vos périphériques dans des emplacements dénués de prises d'alimentation, ce qui réduit considérablement les coûts en matière d'installation.

Tous les ports cuivre RJ-45 du GSD-1008HP sont équipés de la fonction de négociation automatique à 10/100/1000Mbps qui permet de détecter automatiquement la vitesse de la connexion. Ils sont également équipés de la fonction Auto-MDI/MDI-X qui détecte le type de connexion de tout périphérique connecté sans avoir besoin de définir la nécessité d un branchement droit ou croisé.

## Caractéristiques principales:

- 10 ports Ethernet Gigabit à 10/100/1000Mbps dont 8 PoE+
- Conforme aux normes IEEE 802.3af / IEEE 802.3at Power over Ethernet End-Span PSE
- Alimentation de 8 périphériques IEEE 802.3af / IEEE 802.3at (52V CC)
- Jusqu à 30W délivrés par port PoE+
- Détection automatique du périphérique à alimenter (PD)
- Protection des circuits électriques pour éviter les interférences entre les ports
- Voyants LED permettant d avertir en cas de dépassement de seuils de consommation d énergie
- Alimentation de périphériques jusqu à 100m de distance
- Fonction de négociation automatique 10/100/1000Mbps et auto MDI/MDI-X
- Contrôle des flux en Full Duplex, retour des informations en Half Duplex
- Moteur de recherche des adresses MAC, jusqu à 8K d entrées
- Gestion des paquets Jumbo jusqu à 9K (10/100/1000Mbps)
- Apprentissage automatique des adresses
- Compatible Pre-Energy-Efficient Ethernet (IEEE 802.3az)
- Dimensions réduites, 1U
- Voyants indicateurs LED :PoE ready, activité PoE activity et alarme de dépassement du seuil de consommation d énergie
- Fonctionne sans ventilateur
- Technologie Ethernet Link Energy-Saving
- Fonction Link down power saving
- Gestion automatique de la distribution de l alimentation selon la longueur du câble

Lien vers la fiche du produit