

PLANET GS-5220-8P2T2S Switch 8 ports Gigabit PoE+ 240W & 2 SFP 100/1G



DESCRIPTION

Switch manageable Niveau 2 Gigabit PoE+ Planet GS-5220-8P2T2S

Le switch PLANET GS-5220-8P2T2S PoE+ Gigabit Ethernet est une solution pour les applications réseau haute puissance avec transmission Gigabit Ethernet.

Chaque port 10/100/1000Mbps est conforme à la norme PoE IEEE 802.3af et PoE+ IEEE 802.3at qui combine à la fois l'alimentation jusqu'à 240W 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 (WiFi 802.11a/b/g/n) principalement destiné aux réseaux WiFi avec contrôleur centralisé utilisant des VLANs.

Appareils ONVIF pratiques et intelligents avec fonction de détection :

PLANET a récemment développé une fonctionnalité impressionnante - ONVIF Support - qui est spécialement conçue pour coopérer avec les vidéosurveillances IP. À partir de l'interface graphique GS-5220-8P2T2S, il vous suffit d'un clic pour rechercher et afficher tous les périphériques ONVIF via une application réseau. De plus, vous pouvez télécharger des images du sol sur le commutateur et surveiller à distance ce qui se passe dans la ligne de production. De plus, vous pouvez obtenir des informations de surveillance en temps réel et l'état en ligne/hors ligne, et pouvez contrôler le redémarrage PoE à partir de l'interface graphique.

Le GS-5250-8P2T2S est équipé de dispositifs pour la gestion de l'alimentation:

- Alarme de déclenchement du seuil PoE
- Contrôle du budget PoE+
- Détection d'activité des périphériques PoE
- Agenda de Programmation d'allumage PoE

Caractéristiques principales:

- 8 ports Ethernet Gigabit à 10/100/1000Mbps Conforme aux normes af/at Power over Ethernet 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)
- 2 ports RJ45 10/100/1000Mbps cuivre

- 2 ports SFP bi-vitesse pour modules fibre optique 100FX ou 1000SX/LX/BX
- 1 port RJ45 d'administration outband protocole RS-232
- 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

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Marque : PLANET

Part number : GS-5220-8P2T2S

Caractéristiques principales :

Norme réseau : Gigabit

Niveau d'administration : Niveau 2

Management : WEB+SNMP+RMON+CLI

Environnement d'utilisation : SMB

Industriel : Non

Rackable : Oui

Fonction PoE : Oui

Alimentation : Interne secteur

Port console outband : Non

Température de fonctionnement : 0 à 50°C

Fixation : Kit 19» fourni

Connectique :

Nombre de port(s) total : 13

Nombre de port(s) RJ45 : 11

Nombre de port(s) fibres : 2

Nombre de port(s) BNC Ethernet : 0

Autre(s) port(s) : CONSOLE RS-232 RJ45

Connectique RJ45 :

Nombre de port(s) 10/100 : 0

Nombre de port(s) 10G : 0

Nombre de port(s) Gigabit 10/100/1000 : 8

Connectique Fibre :

Nombre de port(s) 100FX : 0

Nombre de port(s) SFP GIGABIT : 0

Nombre de port(s) SFP + : 0

Nombre de port(s) SFP Bi-Vitesse 1G/100 : 2

Nombre de port(s) SFP 100FX : 0

Détails PoE :

Norme PoE : PoE+ 802,3at 30W

Budget PoE (Watts) : 240

Nombre de port(s) PoE 15w : 0

Nombre de port(s) PoE+ 30w : 8

Nombre de port(s) PoE++ 60w : 0

Dimensions :

Longueur (mm) : 330

Largeur (mm) : 200

Hauteur (mm) : 44