

GS-4210-48P4S - Switch manag. L2, 48 ports Gigabit PoE+ & 4 SFP



DESCRIPTION

Switch Manageable IPv6/IPv4 Gigabit Ethernet 48 ports 10/100/1000Base-TX PoE+ 802.3af/at, 4 emplacements SFP 100/1000Base-X, budget PoE 600 W, rackable 19'

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Marque :	PLANET
Part number :	GS-4210-48P4S
Design :	
Grille de montage :	Oui
Protocoles :	
Protocoles de gestion :	web, telnet, SNMP
Réseau :	
Standards réseau :	IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1ab, IEEE 802.1p, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3z
Soutien 10G :	Non
Caractéristiques de gestion :	
Type de commutateur :	Géré
Puissance :	
Tension d'entrée AC :	100 - 240 V
Fréquence d'entrée AC :	50 - 60 Hz
Banc de commutateurs :	L2/L4
Fibre optique :	
Technologie de câblage Ethernet sur fibre :	100BASE-FX, 1000BASELX, 1000BASESX
Connectivité :	
Quantité de ports Ethernet RJ-45 de commutation de base :	48
Type de port Ethernet RJ-45 de commutation de base :	Gigabit Ethernet (10/100/1000)
Technologie de câblage Ethernet cuivre :	10BASE-T, 100BASE-TX, 1000BASE-T
PoE (alimentation via le port Ethernet) :	
Connexion Ethernet, supportant l'alimentation via ce port (PoE) :	Oui
Quantité de ports :Gigabit Ethernet (copper) :	48
Format :	1U

Transmission des données :

Capacité de commutation : 104 Gbit/s
Couleur du produit : Bleu
Débit : 77,38 Mpps
Matériau du boîtier/corps : Métal
Consommation (max) : 481 W
Répertoire MAC : 16000 entrées
Enregistrement-et-réémission : Oui
Bouton de réinitialisation : Oui
Voyants : Oui
Quantité d'emplacements de modules SFP : 4

Sécurité :

Liste de contrôle d'accès (ACL) : Oui
Quantité de ports Power Over Ethernet plus (PoE+) : 48

Conditions environnementales :

Température d'opération : 0 - 50 °C

Poids et dimensions :

Largeur : 440 mm
Température hors fonctionnement : -20 - 70 °C
Port par alimentation PoE (Power over Ethernet) : 36 W
Humidité relative de fonctionnement (H-H) : 5 - 95%
Taux d'humidité relative (stockage) : 5 - 95%
Nombre de fils : 8
Profondeur : 300 mm
Support de trames étendues (Jumbo Frames) : Oui
Hauteur : 44,5 mm
Trames géantes : 10000
Qualité de service (QoS) : Oui
Port mirroring (Mise en miroir des ports) : Oui
Full duplex : Oui
Gestion basée sur le web : Oui
Filtrage IGMP : Oui
Inspection ARP : Oui
Agrégation de lien : Oui
Assistance contrôle des flux : Oui
Auto MDI/MDI-X : Oui
Contrôle Broadcast storm : Oui
Limitation du débit : Oui
Protocoles Spanning Tree (STP) : Oui
Algorithme de sécurité soutenu : 802.1x RADIUS, HTTPS, SSH, SSL/TLS
Authentification : Authentification sur port
Filtrage d'adresse MAC : Oui
Filtrage/protection BPDU : Oui
Liaison de port IP-MAC : Oui
Protection en boucle : Oui
Protocoles réseau pris en charge : IPv4 / IPv6
Nombre de ventilateurs : 3 ventilateur(s)

Représentation / réalisation :

Micrologiciel évolutif : Oui
Budget Total Power over Ethernet (PoE) : 400 W
Poids : 4,69 kg
Support VLAN : Oui
Fonctions LAN virtuelles : Stacked VLAN, Private VLAN, Tagged VLAN, Protocol-based VLAN

Nombre de VLANs : 4094
Dissipation thermique : 1534 BTU/h
Données logistiques :
Code du système harmonisé : 85176990
Certificat :
Certification : FCC, CE, LVD