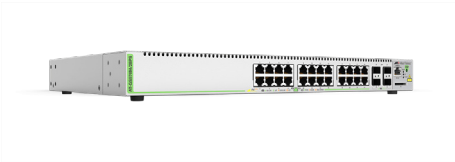


AT-GS970M/28PS - Switch CentreCOM manag. L3

Gigabit 24 1000Base-TX PoE+, 4 SFP



DESCRIPTION

Switch manageable niveau 3 Gigabit Ethernet 24 ports 10/100/1000Base-TX PoE+ 802.3af/at, 4 emplacements SFP pour modules 100/1000Base-X, budget PoE 370 W, rackable 19'

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Marque : ALLIED TELESIS
Part number : AT-GS970M/28PS-50
Design :
Grille de montage : Oui
Réseau :
Standards réseau : IEEE 802.1AX, IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.1s, IEEE 802.1v, IEEE 802.1x, IEEE 802.2, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ac, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3az, 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 : L3
Connectivité :
Quantité de ports Ethernet RJ-45 de commutation de base : 24
Caractéristiques de multidiffusion :
Support à la multidiffusion : Oui
Type de port Ethernet RJ-45 de commutation de base : Gigabit Ethernet (10/100/1000)
PoE (alimentation via le port Ethernet) :
Connexion Ethernet, supportant l'alimentation via ce port (PoE) : Non
Format : 1U
Transmission des données :
Capacité de commutation : 56 Gbit/s
Couleur du produit : Gris
Débit : 41,7 Mpps

Consommation (max) : 26 W
Répertoire MAC : 16000 entrées
Quantité de ports Combo SFP : 4
Voyants : Oui
Sécurité :
Fonctions DHCP : DHCP server, DHCP client
Liste de contrôle d'accès (ACL) : Oui
Port de console : RJ-45
Latence (10-100 Mbps) : 8,6 µs
Conditions environnementales :
Température d'opération : 0 - 50 °C
Poids et dimensions :
Largeur : 341 mm
Latence (1 Gbps) : 4,3 µs
Température hors fonctionnement : -20 - 70 °C
Humidité relative de fonctionnement (H-H) : 5 - 90%
Taux d'humidité relative (stockage) : 5 - 95%
Profondeur : 231 mm
Support de trames étendues (Jumbo Frames) : Oui
Altitude de fonctionnement : 0 - 3000 m
Hauteur : 44 mm
Trames géantes : 10000
Altitude de non fonctionnement : 0 - 4000 m
Qualité de service (QoS) : Oui
Port mirroring (Mise en miroir des ports) : Oui
Représentation / réalisation :
Type de mémoire : DDR-SDRAM
Mémoire interne : 512 Mo
Gestion basée sur le web : Oui
Filtrage IGMP : Oui
Mémoire flash : 64 Mo
Inspection ARP : Oui
Agrégation de lien : Oui
Assistance contrôle des flux : Oui
Protocles Spanning Tree (STP) : Oui
Algorithme de sécurité soutenu : 3DES, 128-bit AES, 192-bit AES, 256-bit AES, AES, DES, MD5, SHA-1, SHA-2, SHA-256
Authentification : Authentification par l'adresse MAC, Authentification Web
Filtrage d'adresse MAC : Oui
Filtrage/protection BPDU : Oui
Protection en boucle : Oui
Support SSH/SSL : Oui
Niveau sonore : 34 dB
Poids : 2,4 kg
Support VLAN : Oui
Mémoire cache de paquet : 1,5 Mo
Fonctions LAN virtuelles : Private VLAN, Tagged VLAN, Protocol-based VLAN, Port-based VLAN
Nombre de VLANs : 4094
Dissipation thermique : 89 BTU/h
Journal des événements du système : Oui
Informations sur l'emballage :
Largeur du colis : 430 mm
Profondeur du colis : 360 mm
Hauteur du colis : 150 mm

Poids du paquet : 4 kg

Données logistiques :

Code du système harmonisé : 85176990