ALLIED AT-GS970M/28-50 switch Niv3 24p Gigabit & 4 SFP 100/1G



DESCRIPTION

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

0, 110 to 12110 12010 1201111201

Part number : AT-GS970M/28-50

Marque: ALLIED TELESIS

Caractéristiques de gestion :

Type de commutateur : Géré
Banc de commutateurs : L3
Qualité de service (QoS) : Oui
Gestion basée sur le web : Oui

Inspection ARP : Oui

Journal des événements du système : Oui

Connectivité :

Quantité de ports Ethernet RJ-45 de commutation de base : 24

Type de port Ethernet RJ-45 de commutation de base : Gigabit Ethernet (10/100/1000)

Quantité de ports Combo SFP : 4

Port de console : RJ-45

Réseau:

Standards réseau : 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 802.3x, IEEE 802.3z

Soutien 10G : Non

Port mirroring (Mise en miroir des ports) : Oui

Agrégation de lien : Oui

Assistance contrôle des flux : Oui Protocles Spanning Tree (STP) : Oui

Support VLAN : Oui

Fonctions LAN virtuelles: Private VLAN, Tagged VLAN, Protocol-based VLAN, Port-based VLAN

Nombre de VLANs : 2048 Transmition des données :

Capacité de commutation : 56 Gbit/s

Débit: 41,7 Mpps Répertoire MAC : 16000 entrées Latence (10-100 Mbps) : 8,6 μs Latence (1 Gbps): 4,3 µs Support de trames étendues (Jumbo Frames) : Oui Trames géantes : 10000 Mémoire cache de paquet : 1,5 Mo Sécurité : Fonctions DHCP: DHCP server, DHCP client Liste de contrôle d'accès (ACL) : Oui Filtrage IGMP: 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 Caractéristiques de multidiffusion : Support à la multidifusion : Oui Design: Grille de montage : Oui Format: 1U Couleur du produit : Gris Voyants: Oui Représentation / réalisation : Type de mémoire : DDR-SDRAM Mémoire interne : 256 Mo Mémoire flash: 64 Mo Niveau sonore: 42 dB Puissance: Tension d'entrée AC: 100 - 240 V Fréquence d'entrée AC: 50 - 60 Hz Consommation (max): 520 W PoE (alimentation via le port Ethernet) : Connexion Ethernet, supportant l'alimentation via ce port (PoE) : Oui Power over Ethernet (PoE) Nombre de ports : 24 Quantité de ports Power Over Ethernet plus (PoE+): 12 Budget Total Power over Ethernet (PoE): 370 W Conditions environnementales : Température d'opération : 0 - 50 °C Température hors fonctionnement : -20 - 70 °C Humidité relative de fonctionnement (H-H): 5 - 90% Taux d'humidité relative (stockage) : 5 - 95% Altitude de fonctionnement : 0 - 3000 m Altitude de non fonctionnement : 0 - 4000 m Dissipation thermique: 303 BTU/h Poids et dimensions : Largeur: 440 mm Profondeur: 290 mm Hauteur: 44 mm Poids: 4,7 kg Informations sur l'emballage : Largeur du colis : 530 mm

Profondeur du colis : 430 mm Hauteur du colis : 150 mm Poids du paquet : 6,35 kg

Données logistiques :

Code du système harmonisé : 85176990