

Allied Telesis AT-GS980M/52-50 Géré Gigabit Ethernet (10/100/1000) Gris



Marque : Allied Telesis

Code produit: 990-005904-50

Nom du produit : AT-GS980M/52-50

Allied Telesis AT-GS980M/52-50. Type de commutateur: Géré. Type de port Ethernet RJ-45 de commutation de base: Gigabit Ethernet (10/100/1000), Quantité de ports Ethernet RJ-45 de commutation de base: 48. Changement de type de modèles optiques: 100 Gigabit Ethernet. Nombre de modules SFP installés: 4. Full duplex. Répertoire MAC: 16000 entrées, Capacité de commutation: 104 Gbit/s. Standards réseau: IEEE 802.2, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE.... Montage mural, Grille de montage

Caractéristiques de gestion		Sécurité	
Type de commutateur *	Géré	Protection en boucle	✓
Qualité de service (QoS)	✓	Filtrage/protection BPDU	✓
Gestion basée sur le web	✓	Authentification	Authentification par l'adresse MAC, Authentification sur port, Authentification Web
Configuration des paramètres de localisation (CLI)	✓	Protection par mot de passe	✓
Journal des événements du système	✓	Type d'authentification	AAA, IEEE 802.1x, Network Access Control (NAC), RADIUS
Support MIB	SNMP MIB		
Connectivité		Caractéristiques de multidiffusion	
Quantité de ports Ethernet RJ-45 de commutation de base *	48	Support à la multidiffusion	✓
Type de port Ethernet RJ-45 de commutation de base *	Gigabit Ethernet (10/100/1000)	Protocoles	
Nombre de modules SFP installés *	4	Protocoles de gestion	SNMP
Connecteur de fibre optique	SFP	Protocole de routage	RIP, RIP-2
Réseau		Design	
Standards réseau *	IEEE 802.2, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3z	Grille de montage *	✓
Soutien 10G *	✓	Couleur du produit	Gris
Technologie de câblage Ethernet cuivre	10BASE-T, 100BASE-T, 1000BASE-T	Voyants	✓
Port mirroring (Mise en miroir des ports)	✓	Montage mural	✓
Full duplex	✓	Compatibilité électromagnétique	EN55024
Routage IP	✓	Certification	UL60950-1, CAN/CSA-C22.2 No. 60950-1-03, EN60950-1, EN60825-1, AS/NZS 60950.1 UL, cUL, UL-EU RoHS
Assistance contrôle des flux	✓	représentation / réalisation	
Agrégation de lien	✓	Type de mémoire	DDR-SDRAM
Contrôle Broadcast storm	✓	Mémoire interne	256 Mo
Protocles Spanning Tree (STP)	✓	Mémoire flash	64 Mo
Support VLAN	✓	Niveau sonore	39 dB
Fonctions LAN virtuelles	Port-based VLAN, Private VLAN, Protocol-based VLAN, Tagged VLAN, Voice VLAN	Puissance	
Nombre de VLANs	4094	Tension d'entrée AC	100 - 240 V
		Fréquence d'entrée AC	50 - 60 Hz
		Courant d'entrée	1.0 A
		Consommation électrique typique	47 W
Fibre optique		PoE (alimentation via le port Ethernet)	
Technologie de câblage Ethernet sur fibre	100BASE-X, 1000BASE-X	Connexion Ethernet, supportant l'alimentation via ce port (PoE) *	✗
Changement de type de modèles optiques	100 Gigabit Ethernet	Conditions environnementales	
Transmission des données		Température d'opération	0 - 50 °C
Capacité de commutation *	104 Gbit/s	Température hors fonctionnement	-25 - 70 °C
Taux de transfert	77,4 Mpps	Humidité relative de fonctionnement (H-H)	5 - 90%
Répertoire MAC *	16000 entrées	Taux d'humidité relative (stockage)	5 - 95%
Latence (10-100 Mbps)	5,5 µs		

Transmission des données		Conditions environnementales	
Latence (1 Gbps)	2,6 µs	Altitude de fonctionnement	0 - 3000 m
Route statique	✓	Altitude de non fonctionnement	0 - 4000 m
Support de trames étendues (Jumbo Frames)	✓	Dissipation thermique	160 BTU/h
Trames géantes	10000	Poids et dimensions	
Mémoire cache de paquet	1,5 Mo	Largeur	441 mm
Sécurité		Profondeur	323 mm
Fonctions DHCP	DHCP client, DHCP snooping	Hauteur	44 mm
Liste de contrôle d'accès (ACL)	✓	Poids	4,5 kg
Filtrage IGMP	✓	Informations sur l'emballage	
Algorithme de sécurité soutenu	3DES, AES, MD5, PEAP, RSA, SHA-1, SHA-2, SSH, SSH-2, SSL/TLS, TTLS	Largeur du colis	575 mm
Filtrage d'adresse MAC	✓	Profondeur du colis	445 mm
Support SSH/SSL	✓	Hauteur du colis	150 mm
		Poids du paquet	6,4 kg
		Données logistiques	
		Code du système harmonisé	8517,62,0050



0767035212388



767035212388

Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity.