

Allied Telesis AT-GS980M/52PS-50 Gestito L3 Gigabit Ethernet (10/100/1000) Supporto Power over Ethernet (PoE) Grigio



Marchio : Allied Telesis

Codice prodotto: 990-006128-50

Nome del prodotto : AT-GS980M/52PS-50

Allied Telesis AT-GS980M/52PS-50. Tipo interruttore: Gestito, Livello del commutatore: L3. Tipo di porte RJ-45: Gigabit Ethernet (10/100/1000), Quantità di porte RJ-45: 48. Tipo di moduli ottici di commutazione: 100 Gigabit Ethernet. Full duplex. Dimensioni tavola MAC: 16000 voci, Capacità di commutazione: 104 Gbit/s. Standard di rete: IEEE 802.2, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE.... Supporto Power over Ethernet (PoE). Montabile a parete, Montaggio rack

Caratteristiche di gestione		Sicurezza	
Tipo interruttore *	Gestito	Protezione della password	✓
Livello del commutatore	L3	tipo di autenticazione	Mini Stilo AAA, IEEE 802.1x, Network Access Control (NAC), RADIUS
Supporto qualità del servizio (QoS)	✓	Funzioni Multicast	
Gestione web-based	✓	Supporto multicast	✓
Configurazione dei parametri di localizzazione (CLI)	✓	Protocolli	
Registro evento di sistema	✓	Protocolli di gestione	SNMP
Supporto MIB	SNMP MIB	Protocollo di routing	RIP, RIP-2
Connettività		Design	
Quantità di porte RJ-45 *	48	Montaggio rack *	✓
Tipo di porte RJ-45 *	Gigabit Ethernet (10/100/1000)	Colore del prodotto	Grigio
Quantità di slot per modulo SFP	4	Indicatori LED	✓
Connettore a fibra ottica	SFP	Montabile a parete	✓
Collegamento in rete		Compatibilità elettromagnetica	EN55024
Standard di rete *	IEEE 802.2, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3z	Prestazione	
Supporto 10G *	✓	Tipo memoria	DDR-SDRAM
Tecnologia Ethernet su cavi in rame	10BASE-T, 100BASE-T, 1000BASE-T	RAM installata	256 MB
Mirroring della porta	✓	Memoria flash	64 MB
Full duplex	✓	Emissione acustica	42 dB
Routing IP	✓	Gestione energetica	
Supporto controllo flusso	✓	Tensione di ingresso AC	100 - 240 V
Raggruppamento link	✓	Frequenza di ingresso AC	50 - 60 Hz
Controllo Broadcast storm	✓	Corrente d'ingresso	1.0 A
Apertura albero di protocollo	✓	Consumi	48 W
VLAN support	✓	Consumo energetico (max)	909 W
Caratteristiche della LAN virtuale	Port-based VLAN, Private VLAN, Protocol-based VLAN, Tagged VLAN, Voice VLAN	Power over Ethernet (PoE)	
Numero di VLA	4094	Supporto Power over Ethernet (PoE) *	✓
Fibra ottica		Quantità di porte Power over Ethernet plus (PoE+)	48
Tecnologia delle fibre dei cavi elettrici	100BASE-X, 1000BASE-X	Potenza Power over Ethernet (PoE) per porta	48 W
Tipo di moduli ottici di commutazione	100 Gigabit Ethernet	Bilancio energetico totale del PoE	24 W
Trasmissione dati		Condizioni ambientali	
Capacità di commutazione *	104 Gbit/s	Intervallo temperatura di funzionamento	0 - 50 °C
tasso di inoltro	77,4 Mpps	Intervallo di temperatura	-25 - 70 °C
Dimensioni tavola MAC *	16000 voci	Range di umidità di funzionamento	5 - 90%
Latenza (10-100 Mbps)	6,8 µs	Umidità	5 - 95%
		Altitudine di funzionamento	0 - 3000 m
		Altitudine di non-funzionamento	0 - 4000 m

Trasmissione dati		Condizioni ambientali	
Latenza (1 Gbps)	3,8 µs	Dissipazione del calore	164 BTU/h
Instradamento statico	✓	Dimensioni e peso	
Supporto Jumbo Frames	✓	Larghezza	441 mm
Frame Jumbo	10000	Profondità	359 mm
Buffer di memoria di pacchetto	1,5 MB	Altezza	44 mm
Sicurezza		Peso	5,8 kg
Caratteristiche DHCP	DHCP client, DHCP snooping	Dati su imballaggio	
Lista di controllo accesso (ACL)	✓	Larghezza imballo	575 mm
Funzione IGMP snooping	✓	Profondità imballo	520 mm
Algoritmi di sicurezza supportati	3DES, AES, MD5, PEAP, RSA, SHA-1, SHA-2, SSH, SSH-2, SSL/TLS, TTLS	Altezza imballo	150 mm
Filtri MAC address	✓	Peso dell'imballo	7,8 kg
Supporto SSH/SSL	✓	Certificati di sicurezza	
Protezione contro i loop back	✓	Certificazione	UL60950-1, CAN/CSA-C22.2 No. 60950-1-03, EN60950-1, EN60825-1, AS/NZS 60950.1 UL, cUL, UL-EU RoHS
Protezione/Filtro BPDU	✓	Dati logistici	
Autenticazione	Autenticazione basata su MAC, Autenticazione basata su Port, Autenticazione basata sul web	Codice del Sistema Armonizzato (SA)	85176990



0767035215433



767035215433

Catalog Object Cloud



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.