

Allied Telesis GS980M Gestionado L3 Gigabit Ethernet (10/100/1000) 1U Gris



Marca : Allied Telesis

Código del producto: AT-GS980M/52-10

Nombre del producto : GS980M

Allied Telesis GS980M. Tipo de interruptor: Gestionado, Capa del interruptor: L3. Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet: Gigabit Ethernet (10/100/1000), Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet: 48. Bidireccional completo (Full duplex). Tabla de direcciones MAC: 16000 entradas, Capacidad de conmutación: 104 Gbit/s. Estándares de red: IEEE 802.2, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE.... Montaje en rack, Factor de forma: 1U

Características de administración		Seguridad	
Tipo de interruptor *	Gestionado	Lista de Control de Acceso (ACL)	✓
Capa del interruptor	L3	IGMP	✓
Calidad de servicio (QoS) soporte	✓	Algoritmos de seguridad	3DES, AES, MD5, PEAP, RSA, SHA-1, SHA-2, SNMP, SNMPv2, SNMPv3, SSH, SSL/TLS, TTLS
Administración basada en web	✓	Filtro de direcciones MAC	✓
Configuración de ajustes de ubicación (CLI)	✓	Soporte SSH/SSL	✓
Registro de eventos en sistema	✓	Protección contra loops	✓
MIB, soporte	SNMP MIB	Protección y filtrado BPDU	✓
Puertos e Interfaces		Funciones de multidifusión	
Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet *	48	Multidifusión, soporte	✓
Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet *	Gigabit Ethernet (10/100/1000)	Protocolos	
Cantidad de ranuras del módulo SFP	4	Protocolo de ruteo	RIP, RIP-2
Red		Diseño	
Estándares de red *	IEEE 802.2, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3z	Montaje en rack *	✓
Soporte 10G *	✗	Factor de forma	1U
Tecnología de cableado ethernet de cobre	10BASE-T, 100BASE-T, 1000BASE-T	Color del producto	Gris
Espejeo de puertos	✓	Desempeño	
Bidireccional completo (Full duplex)	✓	Tipo de memoria	DDR-SDRAM
Ruteo de IP	✓	Memoria interna	512 MB
Soporte de control de flujo	✓	Memoria Flash	128 MB
Adición de vínculos	✓	Nivel de ruido	39 Db
Control de transmisión de tormentas	✓	Control de energía	
Protocolo de árbol de expansión	✓	Fuente de energía *	Corriente alterna
Rutas IPv4	16	Fuente de alimentación incluida *	✓
Rutas IPv6	16	Consumo de energía (máx.)	47 W
Soporte VLAN	✓	Alimentación a través de Ethernet (PoE)	
Funciones de LAN virtual	Port-based VLAN, Private VLAN, Protocol-based VLAN, Tagged VLAN	Energía sobre Ethernet (PoE) *	✗
Número de VLANs	4094	Condiciones ambientales	
Fibra óptica		Intervalo de temperatura operativa (T-T)	0 - 50 °C
Tecnología de fibra de cableado ethernet	100BASE-X, 1000BASE-X	Intervalo de temperatura de almacenaje	-25 - 70 °C
Transmisión de datos		Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	5 - 90%
Capacidad de conmutación *	104 Gbit/s	Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	5 - 95%
Rango de reenvío	77.4 Mpps		
Tabla de direcciones MAC *	16000 entradas		
Latencia (10-100 Mbps)	5.5 µs		

Transmisión de datos		Condiciones ambientales	
Latencia (1 Gbps)	2.6 μ s	Altitud de funcionamiento	0 - 3048 m
Ruta estática	✓	Disipación del calor	160 BTU/h
Soporte Jumbo Frames	✓	Peso y dimensiones	
Memoria intermedia de paquetes	3 MB	Ancho	441 mm
Seguridad		Profundidad	323 mm
Funciones DHCP	DHCP client, DHCP snooping	Altura	44 mm
		Peso	4.5 kg
		Empaquetado de datos	
		Ancho del paquete	575 mm
		Largo del paquete	445 mm
		Alto del paquete	150 mm
		Peso del paquete	6.4 kg



0767035212357



767035212357

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.