

## Allied Telesis GS980MX Gestionado L3 Gigabit Ethernet (10/100/1000) 1U Gris



Marca : Allied Telesis

Código del producto: AT-GS980MX/52-50

Nombre del producto : GS980MX

Allied Telesis GS980MX. 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, Número de módulos SFP+ instalados: 4. Bidireccional completo (Full duplex). Tabla de direcciones MAC: 16000 entradas, Capacidad de conmutación: 176 Gbit/s. Estándares de red: IEEE 802.1x, IEEE 802.2, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ae, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE.... Montaje en rack, Factor de forma: 1U

Características de administración		Seguridad	
Tipo de interruptor *	Gestionado	Soporte SSH/SSL	✓
Capa del interruptor	L3	Protección contra loops	✓
Calidad de servicio (QoS) soporte	✓	Protección y filtrado BPDU	✓
Administración basada en web	✓	Autenticación	Autenticación basada en MAC
Clasificación del tráfico	✓	Funciones de multidifusión	
Catalogación de tráfico	✓	Multidifusión, soporte	✓
Configuración de ajustes de ubicación (CLI)	✓	Protocolos	
Puertos e Interfaces		Protocolos de gestión	SNMP
Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet *	48	Diseño	
Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet *	Gigabit Ethernet (10/100/1000)	Montaje en rack *	✓
Número de módulos SFP+ instalados *	4	Apilable *	✓
Conexión		Factor de forma	1U
Estándares de red *	IEEE 802.1x, IEEE 802.2, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ae, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3z	Color del producto	Gris
Soporte 10G *	✓	Desempeño	
Espejeo de puertos	✓	Tipo de memoria	DDR3-SDRAM
Bidireccional completo (Full duplex)	✓	Memoria interna	16384 MB
Ruteo de IP	✓	Memoria Flash	256 MB
Enrutamiento basado en políticas	✓	Nivel de ruido	42 dB
Soporte de control de flujo	✓	Control de energía	
Adición de vínculos	✓	Fuente de energía *	Corriente alterna
Control de transmisión de tormentas	✓	Fuente de alimentación incluida *	✓
Protocolo de árbol de expansión	✓	Consumo de energía (max)	60 W
Soporte VLAN	✓	Alimentación a través de Ethernet (PoE)	
Funciones de LAN virtual	Port-based VLAN, Private VLAN, Voice VLAN	Energía sobre Ethernet (PoE) *	✗
Número de VLANs	4094	Condiciones ambientales	
Transmisión de datos		Intervalo de temperatura operativa	0 - 50 °C
Capacidad de conmutación *	176 Gbit/s	Intervalo de temperatura de almacenaje	-25 - 70 °C
Tasa de reenvío	130,9 Mpps	Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	5 - 90%
Tabla de direcciones MAC *	16000 entradas	Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	5 - 95%
Latencia (10-100 Mbps)	8,29 µs	Altitud de funcionamiento	0 - 3000 m
Latencia (1 Gbps)	7,63 µs	Altitud no operativa	0 - 4000 m
Latencia (10 Gbps)	1,63 µs	Disipación del calor	205 BTU/h
Jumbo Frames, soporte	✓	Peso y dimensiones	
		Ancho	441 mm
		Profundidad	323 mm
		Altura	44 mm

Seguridad		Peso y dimensiones	
Características de DHCP	DHCP client, DHCP snooping	Peso	4,8 kg
Lista de Control de Acceso (ACL)	✓	Contenido del embalaje	
IGMP	✓	Cables incluidos	Corriente alterna
MAC, filtro de direcciones	✓	Empaquetado	
		Ancho del paquete	563 mm
		Profundidad del paquete	534 mm
		Altura del paquete	128 mm
		Peso del paquete	6,8 kg



0767035216775



767035216775

### 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.