

Allied Telesis GS948MPX Gestionado L3 Gigabit Ethernet (10/100/1000) Energía sobre Ethernet (PoE) Gris



Marca : Allied Telesis

Código del producto: AT-GS948MPX-10

Nombre del producto : GS948MPX

Allied Telesis GS948MPX. 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: 2, Número de módulos SFP+ instalados: 2, Cantidad de puertos USB 2.0: 1. Bidireccional completo (Full duplex). Tabla de direcciones MAC: 16000 entradas, Capacidad de conmutación: 140 Gbit/s. Estándares de red: IEEE 802.2, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ae, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3u, IEEE.... Energía sobre Ethernet (PoE)

Características de administración		Funciones de multidifusión	
Tipo de interruptor *	Gestionado	Multidifusión, soporte	✓
Capa del interruptor	L3	Protocolos	
Calidad de servicio (QoS) soporte	✓	Protocolos de gestión	SNMP
Administración basada en web	✓	Diseño	
Clasificación del tráfico	✓	Montaje en rack *	✗
Inspección ARP	✓	Apilable *	✓
Puertos e Interfaces		Color del producto	Gris
Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet *	48	Indicadores LED	✓
Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet *	Gigabit Ethernet (10/100/1000)	Seguridad	EN60950-1 (TUV), UL 60950-1(cULus), EN60825-1
Gigabit Ethernet (cobre), cantidad de puertos	48	Compatibilidad electromagnética	EN55024
Número de módulos SFP instalados *	2	Desempeño	
Número de módulos SFP+ instalados *	2	Tipo de memoria	DDR-SDRAM
Cantidad de puertos USB 2.0	1	Memoria interna	512 MB
Red		Memoria Flash	64 MB
Estándares de red *		Nivel de ruido	58.4 Db
IEEE 802.2, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ae, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3z		Control de energía	
Soporte 10G *	✓	Voltaje de entrada AC	100 - 240 V
Tecnología de cableado ethernet de cobre	10BASE-T, 100BASE-T, 1000BASE-T	Frecuencia de entrada AC	50 - 60 Hz
Espejeo de puertos	✓	Corriente de entrada	5 A
Bidireccional completo (Full duplex)	✓	Consumo energético	70.2 W
Soporte de control de flujo	✓	Consumo de energía (máx.)	480.6 W
Adición de vínculos	✓	Alimentación a través de Ethernet (PoE)	
Soporte VLAN	✓	Energía sobre Ethernet (PoE) *	✓
Funciones de LAN virtual		Alimentación mediante Ethernet Plus (PoE +) Cantidad de puertos	48
Private VLAN, Tagged VLAN, Protocol-based VLAN, Port-based VLAN		Potencia por puerto de alimentación a través de Ethernet (PoE)	48 W
Transmisión de datos		Potencia a través de Ethernet (PoE) Presupuesto	370 W
Capacidad de conmutación *	140 Gbit/s	Condiciones ambientales	
Rango de reenvío	104.16 Mpps	Intervalo de temperatura operativa (T-T)	0 - 50 °C
Tabla de direcciones MAC *	16000 entradas	Intervalo de temperatura de almacenaje	-25 - 70 °C
Número de colas	8	Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	5 - 90%
Soporte Jumbo Frames	✓	Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	5 - 95%
Marcos jumbo	9216	Altitud de funcionamiento	0 - 3000 m
Seguridad		Altitud no operativa	0 - 4000 m
Funciones DHCP	DHCP snooping, DHCP relay	Disipación del calor	239.5 BTU/h
Lista de Control de Acceso (ACL)	✓		

Seguridad		Peso y dimensiones	
IGMP	✓	Ancho	441 mm
Algoritmos de seguridad	3DES, DES, EAP, MD5, PEAP, RSA, SHA-1, SHA-2, SSH, SSH-2, SSL/TLS, TTLS	Profundidad	356 mm
Soporte SSH/SSL	✓	Altura	44 mm
Protección contra loops	✓	Peso	5.8 kg
Protección y filtrado BPDU	✓	Empaquetado de datos	
Autenticación	VLAN de invitado, Autenticación basada en MAC, Autenticación basada en web	Ancho del paquete	580 mm
Protección mediante contraseña	✓	Largo del paquete	560 mm
		Alto del paquete	150 mm
		Peso del paquete	7.9 kg



0767035204260



767035204260

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.