

Allied Telesis FS980M/52PS Gestionado L3 Fast Ethernet (10/100) Energía sobre Ethernet (PoE) Gris



Marca : Allied Telesis

Código del producto: AT-FS980M/52PS-10

Nombre del producto : FS980M/52PS

Allied Telesis FS980M/52PS. Tipo de interruptor: Gestionado, Capa del interruptor: L3. Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet: Fast Ethernet (10/100), Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet: 48, Puerto de consola: RJ-45. Bidireccional completo (Full duplex). Tabla de direcciones MAC: 16000 entradas, Capacidad de conmutación: 17.6 Gbit/s. Estándares de red: IEEE 802.1AX, IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1ad, IEEE 802.1s, IEEE 802.1v, IEEE 802.1w, IEEE.... Energía sobre Ethernet (PoE)

Características de administración		Seguridad	
Tipo de interruptor *	Gestionado	Algoritmos de seguridad	SNMP, SSH, SSL/TLS
Capa del interruptor	L3	Seguridad de puerto estático	✓
Calidad de servicio (QoS) soporte	✓	Soporte SSH/SSL	✓
Administración basada en web	✓	Protección contra loops	✓
Clasificación del tráfico	✓	Protección y filtrado BPDU	✓
MIB, soporte	✓	Autenticación	Autenticación basada en MAC, Autenticación basada en puertos, Autenticación basada en web
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 *	Fast Ethernet (10/100)	Protocolos	
Cantidad de puertos Fast Ethernet (cobre)	48	Protocolos de red compatibles	HTTPS, HTTP
Gigabit Ethernet (cobre), cantidad de puertos	4	Diseño	
Cantidad de ranuras del módulo SFP	4	Color del producto	Gris
Conector fibra óptica	SFP	Indicadores LED	✓
Puerto de consola	RJ-45	Certificación	FCC part15 B, EN55022 Class A, CISPR22:2006, VCCI Class A, C-Tick, EN 55024, CE, cULus, TUV
Red		Desempeño	
Estándares de red *	IEEE 802.1AX, IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1ad, IEEE 802.1s, IEEE 802.1v, IEEE 802.1w, IEEE 802.2, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ac, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3x, IEEE 802.3z	Tipo de memoria	DDR2-SDRAM
Soporte 10G *	✗	Memoria interna	512 MB
Tecnología de cableado ethernet de cobre	10BASE-T, 100BASE-T, 1000BASE-T	Memoria Flash	128 MB
Espejeo de puertos	✓	Nivel de ruido	36 Db
Bidireccional completo (Full duplex)	✓	Control de energía	
Ruteo de IP	✓	Voltaje de entrada AC	100 - 240 V
Adición de vínculos	✓	Frecuencia de entrada AC	50 - 60 Hz
Protocolo de árbol de expansión	✓	Corriente de entrada	8 A
Detección de vínculos activos	✓	Consumo de energía (máx.)	540 W
Soporte VLAN	✓	Alimentación a través de Ethernet (PoE)	
Funciones de LAN virtual	Port-based VLAN, Private VLAN	Energía sobre Ethernet (PoE) *	✓
Fibra óptica		Alimentación mediante Ethernet Plus (PoE +) Cantidad de puertos	48
Tecnología de fibra de cableado ethernet	100BASE-X, 1000BASE-X	Potencia por puerto de alimentación a través de Ethernet (PoE)	30 W
Transmisión de datos		Potencia a través de Ethernet (PoE) Presupuesto	375 W
Capacidad de conmutación *	17.6 Gbit/s	Condiciones ambientales	
Rendimiento	13.09 Mpps	Intervalo de temperatura operativa (T-T)	0 - 50 °C
Tabla de direcciones MAC *	16000 entradas	Intervalo de temperatura de almacenaje	-20 - 60 °C
Número de colas	8	Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	5 - 90%

Transmisión de datos		Condiciones ambientales	
Número de rutas estáticas	16	Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	5 - 95%
Soporte Jumbo Frames	✓	Altitud de funcionamiento	0 - 3048 m
Marcos jumbo	10000		
Seguridad		Peso y dimensiones	
Funciones DHCP	DHCP client	Ancho	440 mm
Lista de Control de Acceso (ACL)	✓	Profundidad	345 mm
IGMP	✓	Altura	43.2 mm
		Peso	5.4 kg
		Empaquetado de datos	
		Peso del paquete	8.2 kg



0767035209043



767035209043

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.