

Allied Telesis AT-FS980M/52-10 dispositivo de redes Gestionado L3 Fast Ethernet (10/100) 1U Gris



Marca : Allied Telesis

Código del producto: AT-FS980M/52-10

Nombre del producto : AT-FS980M/52-10

Allied Telesis AT-FS980M/52-10. 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 802.1x, IEEE 802.2, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3x, IEEE.... Montaje de pared, Montaje en rack, Factor de forma: 1U

Características de administración		Seguridad	
Tipo de interruptor *	Gestionado	Protección contra loops	✓
Capa del interruptor	L3	Protección y filtrado BPDU	✓
Calidad de servicio (QoS) soporte	✓	Autenticación	Autenticación basada en MAC, Autenticación basada en puertos, Autenticación basada en web
Administración basada en web	✓	Protección de superusuario	✓
Clasificación del tráfico	✓	Protección mediante contraseña	✓
Inspección ARP	✓	Tipo de autenticación	AAA, IEEE 802.1x, Network Access Control (NAC), RADIUS
Registro de eventos en sistema	✓	Snooping del protocolo Neighbor discovery (Descubrimiento de vecinos)	✓
MIB, soporte	RFC 1213, RFC 1212, RFC 1227, RFC 1239, RFC 2819, RFC 2863		
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 gestión	IGMPv1,IGMPv2,IGMPv3
Cantidad de ranuras del módulo SFP	4	Protocolo de ruteo	RIP, RIP-2
Conector fibra óptica	SFP	Diseño	
Puerto de consola	RJ-45	Montaje en rack *	✓
Red		Apilable *	✓
Estándares de red *	IEEE 802.1x, IEEE 802.2, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3x, IEEE 802.3z	Factor de forma	1U
Soporte 10G *	✗	Color del producto	Gris
Tecnología de cableado ethernet de cobre	10BASE-T, 100BASE-TX	Indicadores LED	✓
Espejeo de puertos	✓	Montaje de pared	✓
Bidireccional completo (Full duplex)	✓	Seguridad	UL 60950-1 Ed2, C22.2 NO.60950-1, EN 60950-1 Ed2, IEC60950-1 Ed.2, EN60950-1 Ed2
Ruteo de IP	✓	Certificación	FCC part15 B, EN55022 Class A, CISPR22:2006, VCCI Class A, C-Tick, EN 55024, CE, cULus, TUV
Soporte de control de flujo	✓	Desempeño	
Adición de vínculos	✓	Apilamiento virtual (unidades)	4
Control de transmisión de tormentas	✓	Tipo de memoria	DDR2-SDRAM
Protocolo de árbol de expansión	✓	Memoria interna	512 MB
Detección de vínculos activos	✓	Memoria Flash	128 MB
Fast leave	✓	Nivel de ruido	51 Db
Soporte VLAN	✓	Firmware actualizable	✓
Funciones de LAN virtual	Voice VLAN, Tagged VLAN, Protocol-based VLAN, Port-based VLAN	Telnet	✓
Transmisión de datos		Control de energía	
Capacidad de conmutación *	17.6 Gbit/s	Voltaje de entrada AC	100 - 240 V
Rango de reenvío	13.09 Mpps	Frecuencia de entrada AC	50 - 60 Hz
Tabla de direcciones MAC *	16000 entradas	Corriente de entrada	1.5 A
Número de colas	8	Consumo de energía (máx.)	36 W

Transmisión de datos		Alimentación a través de Ethernet (PoE)	
Ruta estática	✓	Energía sobre Ethernet (PoE) *	✗
Número de rutas estáticas	16	Condiciones ambientales	
Soporte Jumbo Frames	✓	Intervalo de temperatura operativa (T-T)	0 - 50 °C
Marcos jumbo	10000	Intervalo de temperatura de almacenaje	-20 - 60 °C
Seguridad		Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	5 - 90%
Funciones DHCP	DHCP snooping, DHCP client	Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	5 - 95%
Lista de Control de Acceso (ACL)	✓	Altitud de funcionamiento	0 - 3048 m
IGMP	✓	Disipación del calor	120 BTU/h
Algoritmos de seguridad	EAP, HTTPS, MD5, PEAP, SSH, SSL/TLS, TTLS	Peso y dimensiones	
Seguridad de puerto estático	✓	Ancho	440 mm
Soporte SSH/SSL	✓	Profundidad	257 mm
		Altura	43.2 mm
		Peso	3.4 kg
		Empaquetado de datos	
		Peso del paquete	5.6 kg



0767035209005



767035209005

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.