



Switch Administrable Capa 3 / 8 Puertos 10/100 Mbps / 1 Puerto Gigabit/SFP Combo / 3.6 Gbps / 2.68 Mpps

SKU: AT-F5980M/9-10 Marca: ALLIED TELESIS Categoría: Switches

\$8,468.26

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

Switch administrable Capa 3 diseñado para redes empresariales que requieren segmentación avanzada y ruteo inteligente. Integra ocho puertos Fast Ethernet con un puerto combo Gigabit RJ45/SFP para conectividad de uplink flexible. La interfaz gráfica web simplifica la configuración y monitoreo, mientras que el soporte completo de multicast y las políticas de calidad de servicio garantizan rendimiento óptimo en entornos con voz, video y datos convergentes. Su diseño eco-friendly minimiza el consumo energético sin comprometer la capacidad de switching de 3.6 Gbps.

Características Principales

- Interfaz gráfica de usuario (Web UI) para gestión simplificada
- Hasta 4094 VLANs para segmentación de red avanzada
- Funciones Capa 3: ruteo estático y IGMP Snooping v1, v2 y v3 para soporte multicast
- Velocidad de conmutación 3.6 Gbps con 2.68 Mpps
- Diseño eco-friendly con consumo energético eficiente
- Access Control Lists (ACLs) basadas en Capa 2, 3 y 4
- Soporte completo IPv6
- Autenticación IEEE 802.1X / MAC / Web
- Protección BPDU y storm protection
- QoS con ocho colas de prioridad y límite de ancho de banda
- Administración vía CLI, Telnet, SSH y SNMP v1/v2c/v3

Especificaciones Técnicas

Conectividad
8 puertos RJ45
1 puerto combo Gigabit/SFP (1 puerto (RJ45 o SFP))

Rendimiento
Switching fabric: 3.6 Gbps
Forwarding rate: 2.68 Mpps

Sistema Operativo
AlliedWare Plus™

Administración
Interfaz de línea de comandos (CLI)
Interfaz gráfica de usuario (GUI/Web UI)
Telnet y SSH
SNMP v1, v2c y v3

Seguridad y Control
ACLs basadas en Capa 2, 3 y 4
Autenticación 802.1X / MAC / Web
Protección BPDU
Storm protection

Calidad de Servicio
Colas de prioridad: 8 colas
Control de ancho de banda: Límite configurable

Funciones Avanzadas
Ruteo estático y RIP (Capa 3)
Soporte IPv6 completo
IGMP Snooping v1, v2 y v3
Hasta 4094 VLANs

Diseño y Eficiencia
Diseño eco-friendly
Consumo energético eficiente

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Interfaz web intuitiva para gestión simplificada
Característica 2	Hasta 4094 VLANs para segmentación de red avanzada
Característica 3	Ruteo estático y RIP para funcionalidad Capa 3
Característica 4	IGMP snooping v1/v2/v3 para tráfico multicast optimizado
Característica 5	Autenticación triple 802.1X/MAC/Web para acceso seguro
Característica 6	Ocho colas de prioridad QoS con control de ancho de banda