



Switch Administrable Capa 3 / 48 Puertos 10/100/1000Mbps / 4 SFP Gigabit / 104 Gbps Switching Fabric / 77.4 Mpps

SKU: AT-GS980M/52-10 Marca: ALLIED TELESIS Categoría: Switches

\$25,658.88

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

Switch administrable de Capa 3 diseñado para infraestructuras de red empresariales que demandan alto rendimiento y control granular del tráfico. Integra 48 puertos Gigabit Ethernet con 4 puertos SFP para conectividad fibra, alcanzando un switching fabric de 104 Gbps y un forwarding rate de 77.4 Mpps que elimina cuellos de botella en entornos de alta densidad de usuarios. La arquitectura habilita ruteo estático y dinámico RIP, autenticación multi-método y políticas de calidad de servicio con 8 colas de prioridad, posicionándolo como núcleo de red para oficinas centrales, campus universitarios y centros de datos edge.

Características principales

- Ruteo estático y RIP para funcionalidad completa de Capa 3
- Autenticación triple: IEEE 802.1X, MAC-based y Web-based
- QoS con 8 colas de prioridad configurables por puerto
- Protección BPDU y control de tormentas de tráfico broadcast/multicast/unicast
- ACLs basadas en Capa 2, Capa 3 y Capa 4 para filtrado granular
- IGMP snooping v1, v2 y v3 para optimización de tráfico multicast
- Soporte completo IPv6 preparado para transición de protocolo
- Sistema operativo AlliedWare Plus™ con CLI, GUI, Telnet, SSH y SNMP v1/v2c/v3

Especificaciones técnicas

Puertos RJ-45: 48 x 10/100/1000 Mbps	Puertos SFP: 4 x Gigabit
Switching fabric: 104 Gbps	Forwarding rate: 77.4 Mpps
Ruteo estático: Sí	Ruteo dinámico: RIP
Autenticación: 802.1X / MAC / Web	ACLs: Capa 2, 3 y 4
Seguridad: Protección BPDU, Storm control, Broadcast, multicast, unicast	QoS: 8 colas de prioridad configurables
Administración: CLI, GUI, Telnet, SSH	Sistema operativo: AlliedWare Plus™
SNMP: v1, v2c, v3	Soporte IPv6: Completo
Diseño: Eco-friendly	

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Ruteo estático y RIP para funcionalidad avanzada capa 3
Característica 2	Autenticación triple 802.1X, MAC y Web para seguridad de acceso
Característica 3	QoS con 8 colas de prioridad configurables para tráfico crítico
Característica 4	Protección BPDU y control de tormentas para estabilidad de red
Característica 5	Soporte completo IPv6 e IGMP snooping v1/v2/v3
Característica 6	ACLs en capa 2, 3 y 4 con AlliedWare Plus™