



Switch PoE+ Administrable Capa 3 / 48 Puertos Gigabit + 4 SFP / 740 W PoE+ / 104 Gbps / 77.4 Mpps

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

\$39,648.61

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

Switch administrable Capa 3 diseñado para infraestructuras de red empresariales que requieren alta densidad de conectividad PoE+ y rendimiento garantizado. Integra 48 puertos Gigabit Ethernet con alimentación PoE+ y 4 puertos SFP para uplinks de fibra óptica, con una capacidad de switching de 104 Gbps y arquitectura no bloqueante que elimina cuellos de botella en entornos de datos intensivos. La potencia PoE total de 740 W permite alimentar simultáneamente múltiples dispositivos de alto consumo como cámaras PTZ, puntos de acceso Wi-Fi 6 y terminales VoIP, mientras que el sistema operativo AlliedWare Plus™ proporciona herramientas avanzadas de administración, seguridad y visibilidad de red.

Características principales

- Rendimiento de reenvío 77.4 Mpps** para procesamiento sin latencia de paquetes
- Switching fabric 104 Gbps** con arquitectura no bloqueante de alto rendimiento
- PoE+ IEEE 802.3at** hasta 30 W por puerto, con presupuesto total de 740 W
- Soporte completo IPv6** preparado para transición de protocolos
- ACLs** basadas en capas 2, 3 y 4 para control granular de tráfico
- Autenticación IEEE 802.1X, MAC y Web** para seguridad de acceso a puertos
- IGMP snooping v1 y v2** para gestión eficiente de tráfico multicast
- Diseño eco-friendly** con optimización energética integrada

Especificaciones técnicas

Conectividad	48 x 10/100/1000 Mbps	4 x Gigabit
Forwarding rate	77.4 Mpps	
Switching fabric	104 Gbps	
Puertos RJ-45	48	
Puertos SFP	4	
Power over Ethernet	PoE IEEE 802.3af	
Potencia total PoE	740 W	
Capa de red y seguridad	Nivel de operación: Capa 3	
ACLs	Capas 2, 3 y 4	
IPV6	Soporte completo	
Autenticación	802.1X / MAC / Web	
Interfaces	CLI, GUI, Telnet, SSH	
SNMP	v1, v2c, v3	
Multicast y eficiencia	IGMP snooping v1, v2	
Certificación	Eco-friendly	

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Forwarding rate 77.4 Mpps para tráfico intensivo
Característica 2	Arquitectura no bloqueante 104 Gbps switching fabric
Característica 3	PoE+ 802.3at hasta 30 W por puerto con 740 W totales
Característica 4	ACLs avanzadas capas 2-4 con soporte IPv6 completo
Característica 5	Autenticación 802.1X/MAC/Web para acceso seguro
Característica 6	IGMP snooping v1/v2 para optimización multicast