



Switch Capa 3 PoE+ Administrable / 48 Puertos Gigabit / 6 SFP+ 10G / 740W / 216 Gbps / 2.43 ft (0.74 m) Altura

SKU: GWN7816P Marca: GRANDSTREAM Categoría: Switches PoE

\$17,867.62

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

Switch empresarial administrable Capa 3 diseñado para medianas y grandes empresas que requieren redes escalables, seguras e inteligentes. Ofrece administración centralizada gratuita mediante GWN Cloud, permitiendo despliegue y monitoreo remoto sin costos adicionales de licenciamiento. Integra capacidades avanzadas de segmentación de tráfico, priorización QoS y múltiples mecanismos de seguridad para proteger la infraestructura contra amenazas externas e internas.

La arquitectura de alto rendimiento con capacidad de conmutación de 216 Gbps y 160.704 Mpps garantiza throughput sin cuellos de botella para aplicaciones intensivas en datos, videoconferencia y servicios en tiempo real. La tecnología PoE+ dinámica inteligente distribuye hasta 740W entre los 48 puertos Gigabit, adaptando automáticamente la potencia según las necesidades de cada dispositivo conectado: cámaras IP, teléfonos, puntos de acceso y otros endpoints PoE.

Características Principales

- Administración en la nube gratuita con GWN Cloud
- 48 puertos 10/100/1000 Mbps con PoE+ (hasta 740W total)
- 6 puertos SFP+ de 10 Gigabits para uplinks de alta velocidad
- Capacidad de conmutación: 216 Gbps / Rendimiento: 160.704 Mpps
- VLANs avanzadas para segmentación flexible de tráfico
- QoS avanzada para priorización de tráfico crítico
- IGMP/MLD snooping para optimización de rendimiento multicast
- Tecnología PoE dinámica inteligente para alimentación de dispositivos IP
- Seguridad integral contra ataques de red

Especificaciones Técnicas

Conectividad	48 x 10/100/1000 Mbps	6 x 10 Gigabits
Capacidad de conmutación	216 Gbps	Rendimiento: 160.704 Mpps
Puertos RJ45	48 x 10/100/1000 Mbps	
Puertos SFP+:	6 x 10 Gigabits	
Capacidad de conmutación:	216 Gbps	
Puertos SFP+:	6 x 10 Gigabits	
Potencia total:	Hasta 740W	
Tecnología:	PoE dinámica inteligente	
Dispositivos soportados:	Cámaras IP, teléfonos, APs	
Capa de Red:	Capa 3 (Administrable)	
Nivel:	VLAN: Avanzada con segmentación flexible	
QoS:	Priorización de tráfico avanzada	
Multicast:	IGMP/MLD snooping	
Administración:	En la nube	
Despliegue:	Remoto y centralizado	
Licenciamiento:	Sin costos adicionales	
Seguridad:	Protección: Contra ataques de red	
Segmentación:	VLANs avanzadas	
Control de acceso:	Integrado	
Monitoreo:	Continuo de amenazas	
Casos de uso:	VoIP, video, datos	
Serie:	GWN7810	

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Administración centralizada gratuita en la nube
Característica 2	PoE dinámico inteligente para dispositivos IP
Característica 3	Segmentación avanzada con VLANs flexibles
Característica 4	Priorización QoS para tráfico crítico
Característica 5	Optimización multicast con IGMP/MLD snooping
Característica 6	Seguridad integral contra ataques de red