



Switch Capa 3 PoE+ Administrable / 48 puertos 10/100/1000 Mbps + 6 Puertos SFP+ de 10 Gigabits / Hasta 740W / Compatible con GWN Cloud.

SKU: GWN7816P Marca: GRANDSTREAM Categoría: Switches PoE

\$15,056.07

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

Puertos RJ45: 48 x 10/100/1000 Mbps

Puertos SFP+: 6 x 10 Gigabits

Capacidad de conmutación: 216 Gbps

Rendimiento: 160.704 Mpps

Alimentación PoE

Estándar: PoE+ (802.3at)

Potencia total: Hasta 740W

Tecnología: PoE dinámica inteligente

Dispositivos soportados: Cámaras IP, teléfonos, APs

Capa de Red: Nivel: Capa 3 (Administrable)

VLAN: Avanzada con segmentación flexible

QoS: Priorización de tráfico avanzada

Multicast: IGMP/MLD snooping

Administración: Plataforma: GWN Cloud (gratuita)

Tipo: 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

Aplicación: Entorno: Medianas y grandes empresas

Topología: Redes escalables

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