



Switch Administrable PoE+ / 8 Puertos Gigabit 802.3at 30W / Presupuesto PoE 140W / 2 Puertos SFP con DDM / Alcance Extendido 250 m (820.2 ft) / Dual Stack IPv6/IPv4 / CloudNMS

SKU: GS-4210-8P2S Marca: PLANET Categoría: Switches PoE

\$4,266.51

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

<div style="width: 100%; margin: 0 auto; font-family: sans-serif; line-height: 1.6; color: inherit; background-color: transparent;"><div style="margin-bottom: 30px;"><p style="text-align: justify; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;">El switch administrable PoE+ de Capa 2 está diseñado para despliegues empresariales y sistemas de vigilancia IP que requieren inyección de energía y datos en una infraestructura unificada. Integra 8 puertos Gigabit Ethernet con capacidad PoE+ 802.3at de 30 W por puerto y 2 puertos SFP con soporte DDM para enlaces de fibra óptica monomodo o multimodo. El presupuesto térmico de 140 W permite alimentar múltiples cámaras, puntos de acceso o terminales VoIP simultáneamente. La plataforma CloudNMS habilita la administración remota sin controladores locales, reduciendo la complejidad operativa en despliegues distribuidos. El modo extendido de 250 m elimina la restricción de distancia estándar de 100 m en segmentos PoE para cobertura de áreas amplias.</p></div><div style="margin-bottom: 30px;"><h3 style="font-size: 18px; margin-bottom: 15px; color: inherit; opacity: 0.9;">Características Generales</h3><ul style="list-style: none; padding: 0; margin: 0;"><li style="padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;">• 8 puertos 10/100/1000BASE-T PoE+ 802.3at/af (30 W máximo por puerto)<li style="padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;">• 2 puertos 100/1000BASE-X SFP con soporte DDM (Digital Diagnostic Monitoring)<li style="padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;">• Presupuesto PoE total: 140 W a 25°C<li style="padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;">• Modo extendido PoE hasta 250 m (820.2 ft) a 10 Mbps<li style="padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;">• Soporte CloudNMS para administración centralizada en nube (HW Rev. 3.0 en adelante)<li style="padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;">• Funciones de seguridad L2/L4: ACL, QoS, VLAN, Storm Control<li style="padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;">• Switching capacity: 20 Gbps / Forwarding rate: 14.88 Mpps</div><div style="display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 30px;"><div style="flex: 1; min-width: 280px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;"><h4 style="margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;">Desempeño de Red</h4><ul style="list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;"><li style="padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);">Capacidad de conmutación: 20 Gbps<li style="padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);">Tasa de reenvío: 14.88 Mpps<li style="padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);">Tabla MAC: 8K entradas<li style="padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);">VLANs: 4K (802.1Q, port-based, protocol-based, voice VLAN)<li style="padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);">Link Aggregation: 8 grupos, 8 puertos por grupo (LACP/static)<li style="padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);">Spanning Tree: STP, RSTP, MSTP<li style="padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);">QoS: 8 colas por puerto, strict/WRR/SP+WRR<li style="padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);">ACL: hasta 256 entradas (L2/L3/L4)<li style="padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);">IGMP Snooping v1/v2/v3, MLD Snooping v1/v2<li style="padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);">Rate limit por puerto (ingress/egress)<li style="padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);">Port Mirroring: 1 sesión (many-to-one, one-to-one)</div><div style="flex: 1; min-width: 280px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;"><h4 style="margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;">Especificaciones Físicas y Eléctricas</h4><ul style="list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;"><li style="padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);">Dimensiones: 250 x 104 x 44 mm (9.84 x 4.09 x 1.73 in)<li style="padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);">Peso: 620 g (1.37 lb)<li style="padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);">Montaje: sobremesa o en rack (kit incluido)<li style="padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);">Fuente de alimentación: 100-240V AC, 50/60 Hz<li style="padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);">Consumo máximo: 160 W (con carga PoE total)<li style="padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);">Disipación térmica: 546 BTU/h<li style="padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);">Temperatura operación: 0°C a 50°C (32°F a 122°F)<li style="padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);">Humedad operación: 5% a 95% (sin condensación)<li style="padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);">Ventiladores: 2 ventiladores internos (no silencioso)<li style="padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);">Eficiencia energética: compliant 802.3az EEE<li style="padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);">Certificaciones: FCC Part 15 Class A, CE</div></div><div style="display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px;"><div style="flex: 1; min-width: 280px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;"><h4 style="margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;">Contenido del Paquete</h4><ul style="list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;"><li style="padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);">Switch GS-4210-8P2S<li style="padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);">Cable de alimentación AC<li style="padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);">Kit de montaje en rack (brackets y tornillos)<li style="padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);">Gomas antideslizantes para montaje sobremesa<li style="padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);">Guía de instalación rápida<li style="padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);">CD con manual de usuario y utilidades (si aplica según revisión de hardware)</div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Gestión centralizada en nube sin controladores físicos
Característica 2	Monitoreo óptico en tiempo real por DDM en puertos SFP
Característica 3	Alcance PoE extendido a 250 m sin repetidores adicionales
Característica 4	Seguridad L2/L4 para tráfico crítico de vigilancia y datos
Característica 5	Administración simultánea IPv4/IPv6 en múltiples interfaces
Característica 6	140W de potencia total para 8 dispositivos de alta demanda

RimeIT · Toluca, Estado de México · Comprobante interno NO fiscal - si requires CFDI 4.0 solicitalo en tu cuenta de cliente. | 29/09/2026 21:59