



Switch Administrable Capa 2 de 48 Puertos Gigabit 10/100/1000T, 4 Puertos SFP 100/1000X

SKU: GS-4210-48T45 Marca: PLANET Categoría: Switches

\$10,614.85

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

<div style='width: 100%; max-width: 1200px; margin: 0 auto; font-family: sans-serif; line-height: 1.6; color: inherit; background-color: transparent;'> <!-- Sección de características principales --> <div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 30px; margin-bottom: 30px;'> <div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px;'> <h3 style='font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;'>Características Principales</h3> <ul style='padding-left: 20px; font-size: 15px; color: inherit;'> <li style='margin-bottom: 5px;'>48 puertos RJ45 10/100/1000Base-T para conectividad versátil <li style='margin-bottom: 5px;'>Rendimiento sobresaliente con 77.38 Mpps de capacidad <li style='margin-bottom: 5px;'>Funciones avanzadas Capa 2: VLAN, QoS, STP <li style='margin-bottom: 5px;'>Alimentación universal 100~240 VCA, eficiencia energética </div> <!-- Sección de especificaciones técnicas --> <div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 30px;'> <div style='flex: 1 1 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.4); border-radius: 8px; overflow: hidden; display: flex; flex-direction: column;'> <div style='padding: 15px; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); font-weight: bold; font-size: 18px; color: inherit;'>Características Físicas</div> <ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc;'> <li style='margin-bottom: 5px;'>48 Puertos: 10/100/1000BASE-T RJ45 <li style='margin-bottom: 5px;'>4 Interfaces: 100/1000BASE-X SFP <li style='margin-bottom: 5px;'>Tecnología: Auto-MDI/MDI-X <li style='margin-bottom: 5px;'>Compatibilidad SFP: 100/1000Mbps dual mode </div> <div style='flex: 1 1 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.4); border-radius: 8px; overflow: hidden; display: flex; flex-direction: column;'> <div style='padding: 15px; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); font-weight: bold; font-size: 18px; color: inherit;'>Rendimiento</div> <div style='padding: 15px; color: inherit;'> <ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc;'> <li style='margin-bottom: 5px;'>Arquitectura: Store-and-Forward <li style='margin-bottom: 5px;'>Capacidad Switch Fabric: 104Gbps no bloqueante <li style='margin-bottom: 5px;'>Rendimiento: 77.38Mpps @64bytes <li style='margin-bottom: 5px;'>Buffer de Datos: 12Mbit SRAM </div> <div style='flex: 1 1 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.4); border-radius: 8px; overflow: hidden; display: flex; flex-direction: column;'> <div style='padding: 15px; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); font-weight: bold; font-size: 18px; color: inherit;'>Capa 2</div> <div style='padding: 15px; color: inherit;'> <ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc;'> <li style='margin-bottom: 5px;'>Alimentación: 100~240 VCA, 34W <li style='margin-bottom: 5px;'>Temperatura de Operación: 0 ~ 50°C <li style='margin-bottom: 5px;'>Dimensiones: 440 x 300 x 44.5 mm (1U) <li style='margin-bottom: 5px;'>Peso: 3.7 Kg </div> <div style='flex: 1 1 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.4); border-radius: 8px; overflow: hidden; display: flex; flex-direction: column;'> <div style='padding: 15px; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); font-weight: bold; font-size: 18px; color: inherit;'>Capa 2</div> <div style='padding: 15px; color: inherit;'> <ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc;'> <li style='margin-bottom: 5px;'>Autenticación: IEEE 802.1X, RADIUS, TACACS+ <li style='margin-bottom: 5px;'>Control de Acceso: ACL IPv4/IPv6, MAC filtering <li style='margin-bottom: 5px;'>Protección: DHCP Snooping, IP Source Guard <li style='margin-bottom: 5px;'>Prevención: DoS Attack, ARP Inspection </div> <div style='flex: 1 1 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.4); border-radius: 8px; overflow: hidden; display: flex; flex-direction: column;'> <div style='padding: 15px; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); font-weight: bold; font-size: 18px; color: inherit;'>Seguridad</div> <div style='padding: 15px; color: inherit;'> <ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc;'> <li style='margin-bottom: 5px;'>Actualización: HTTP/FTP <li style='margin-bottom: 5px;'>Seguridad: SSH, SSL, SNMPv3 <li style='margin-bottom: 5px;'>Monitoreo: RMON, Syslog, LLDP </div> <div style='flex: 1 1 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.4); border-radius: 8px; overflow: hidden; display: flex; flex-direction: column;'> <div style='padding: 15px; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); font-weight: bold; font-size: 18px; color: inherit;'>Multicast</div> <div style='padding: 15px; color: inherit;'> <ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc;'> <li style='margin-bottom: 5px;'>IGMP Snooping: v2 y v3 <li style='margin-bottom: 5px;'>MLD Snooping: v1 y v2 para IPv6 <li style='margin-bottom: 5px;'>Grupos: Hasta 256 grupos multicast <li style='margin-bottom: 5px;'>Modo Querier: Soporte </div> <!-- Sección de aplicaciones --> <div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 30px;'> <div style='flex: 1 1 300px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.4); border-radius: 8px; overflow: hidden; display: flex; flex-direction: column;'> <div style='padding: 15px; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); font-weight: bold; font-size: 18px; color: inherit;'>Aplicaciones</div> <div style='padding: 15px; color: inherit;'> <ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc;'> <li style='margin-bottom: 5px;'>Backbone de Red: Conexión de alta velocidad para empresas <li style='margin-bottom: 5px;'>Centro de Datos: Conexión de servidores y almacenamiento NAS <li style='margin-bottom: 5px;'>Red de Acceso: Seguridad con 802.1X y control de acceso <li style='margin-bottom: 5px;'>Distribución de Video: Soporte para IGMP Snooping <li style='margin-bottom: 5px;'>Redes IPv6: Doble pila IPv4/IPv6 </div> <div style='flex: 1 1 300px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.4); border-radius: 8px; overflow: hidden; display: flex; flex-direction: column;'> <div style='padding: 15px; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); font-weight: bold; font-size: 18px; color: inherit;'>Conformidad y Certificaciones</div> <div style='padding: 15px; color: inherit;'> <ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc;'> <li style='margin-bottom: 5px;'>Regulatorio: FCC Part 15 Clase A, CE <li style='margin-bottom: 5px;'>Estándares: IEEE 802.3, 802.3u, 802.3z, 802.3ab <li style='margin-bottom: 5px;'>Protocolos: RFC 768, 791, 792, 793, 2068, 2236, 3376, 2710, 3810 </div> </div> </div> </div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Conectividad versátil con auto-MDI/MDI-X
Característica 2	Arquitectura store-and-forward optimizada
Característica 3	VLAN, QoS y STP para gestión avanzada
Característica 4	Alimentación universal 100-240 VCA
Característica 5	Buffer SRAM de 12 Mbit para tráfico intenso
Característica 6	Operación estable de 0 a 50°C