

SG3210 - Switch Omada L2+ de 8 puertos a Gigabit y 2 SFP



SKU: SG3210

Link: <https://www.mundicam.com/productos/networking/sg3210/>

PRODUCT INFORMATION

Marcas: 3191

Categorías: NETWORKING

Etiquetas: OMADA, TPLINK

8 puertos a Gigabit y 2 puertos SFP a GigabitGestión centralizada en la nube a través de la web o de la aplicación OmadaAdmite gestión local via web, CLI, SNMP, y RMONEnrutamiento estático ayuda en el enrutamiento interno del tráfico para una mayor eficienciaVLAN, ACL, QoS, IGMP Snooping, OAM y DDMERPS admite protección y recuperación rápida en una topología de anilloDiseño sin ventilador para un funcionamiento silenciosoCarcasa metálica duradera y diseño para montaje en rack

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Categoría	Especificación
Interfaz	8x RJ45 10/100/1000 Mbps (Auto-Negociación / Auto MDI/MDIX), 2x SFP 100/1000 Mbps, 1x RJ45 consola, 1x Micro-USB consola
Cantidad de Ventiladores	Sin ventilador (fanless)
Bloqueo de Seguridad Físico	Sí
Fuente de Alimentación	100–240 V AC ~ 50/60 Hz
Dimensiones	294 × 180 × 44 mm (11.6 × 7.1 × 1.7 in)
Montaje	En rack o sobremesa
Consumo de Potencia Máximo	6.84 W (220 V / 50 Hz)
Disipación Máxima de Calor	23.33 BTU/h (220 V / 50 Hz)
Capacidad de Conmutación	20 Gbps
Tasa de Reenvío de Paquetes	14.89 Mpps
Tabla de Direcciones MAC	8 K
Memoria del Buffer de Paquete	4.1 Mbit
Jumbo Frame	9 KB
Calidad de Servicio (QoS)	8 colas de prioridad, DSCP/802.1p, SP, WRR, SP+WRR, remarking, control por puerto/flujo
Características L2 / L2+	32 interfaces IP, enrutamiento estático (48 rutas), ARP,

Categoría	Especificación
Multicast L2	DHCP, agregación de enlaces, STP, loopback, control de flujo, duplicado de puertos
Avanzadas / ISP	IGMP Snooping, MLD, MVR, autenticación, hasta 511 grupos, 256 perfiles
VLAN	Descubrimiento, configuración y firmware en lote, reinicio programado, DLDP, ERPS, sFlow, OAM, L2PT, PPPoE ID Hasta 4K VLAN, VLAN etiquetada, MAC VLAN, VLAN por protocolo, QinQ, VLAN voz, GVRP
Listas de Control de Acceso (ACL)	ACL por tiempo, MAC, IP, contenido, combinado, QoS remark, aplicada por puerto/VLAN
Seguridad	IP/MAC/Port Binding, DHCP Snooping, ARP Inspection, IPv6 Source Guard, DoS, control tormentas, 802.1X, AAA, aislamiento, HTTPS/SSH
IPv6	Dual stack, ACL, ND, rutas estáticas, ICMPv6, DHCPv6, SNMPv6, Ping6, Tracert6, Telnet, SSL, HTTP/HTTPS, TFTP
MIBs	RFC1213, RFC1493, RFC2674, RFC2618, RFC2925, RFC2620, RFC1757 (RMON 1,2,3,9), MIBs privados TP-Link
Omada App Gestión Centralizada	Sí, requiere Omada Controller (hardware, software o cloud) Omada Cloud-Based Controller, OC200, OC300, Software Controller
Acceso a la Nube	Sí, a través de Omada Controller
Aprovisionamiento sin Contacto	Sí, mediante Cloud-Based Controller
Funciones de Gestión	Interfaz Web, CLI (consola/telnet), SNMP, LLDP, AutoInstall, configuración dual, monitor CPU, diagnóstico, SNTP, logs
Certificaciones	CE, FCC, RoHS
Contenido del Paquete	Switch SG3210, cable de corriente, guía de instalación rápida, kit de montaje en rack, patas de goma
Requisitos del Sistema	Windows 98SE a 11, Mac OS, NetWare, UNIX, Linux
Temperatura de Funcionamiento	0 °C ~ 45 °C (32 °F ~ 113 °F)
Temperatura de Almacenamiento	-40 °C ~ 70 °C (-40 °F ~ 158 °F)
Humedad de Funcionamiento	10 % ~ 90 % sin condensación
Humedad de Almacenamiento	5 % ~ 90 % sin condensación