

SG3210X-M2 - Switch L2+ de 8 puertos 2,5G y 2 SFP+ 10 Gigabit



SKU: SG3210X-M2

Link: <https://www.mundicam.com/productos/networking/sg3210x-m2/>

PRODUCT INFORMATION

Marcas: 3191

Categorías: NETWORKING

Etiquetas: OMADA, TPLINK

Velocidades de 2.5Gbps: 8 puertos RJ45 ofrecen conexiones de alta velocidad y confiables a otros switches y dispositivos.Uplink Súper Rápido de 10G: 2 puertos SFP+ a 10Gbps permiten una conectividad de alto ancho de banda y capacidad de switching sin bloqueo.Integrado en Omada SDN: Zero-Touch Provisioning (ZTP), Gestión Centralizada en la Nube y Monitoreo Inteligente.Gestión Centralizada: Acceso a la nube y aplicación Omada para una gestión ultra conveniente y sencilla.Enrutamiento Estático: Ayuda a encaminar el tráfico interno para un uso más eficiente de los recursos de red.Estrategias de Seguridad Robustas: Enlace IP-MAC-Port, ACL, Seguridad de Puerto, Defensa contra DoS, Control de Tormentas, DHCP Snooping, 802.1X, Autenticación Radius y más.Optimice Aplicaciones de Voz y Video: QoS L2/L3/L4 y IGMP Snooping.Gestión Independiente: Web, CLI (Puerto de Consola, Telnet, SSH), SNMP, RMON y Doble Imagen brindan potentes capacidades de gestión.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Especificación

Puertos RJ45	8x 2.5 Gbps
Ranuras SFP+	2x 10 Gbps
Puertos de consola	1x RJ45, 1x Micro-USB
Diseño sin ventilador	Sí
Fuente de alimentación	100–240 V AC, 50/60 Hz
Dimensiones (An x Pr x Al)	294 x 180 x 44 mm
Montaje	En rack o sobremesa
Consumo máximo de energía	15.0 W (110 V/60 Hz)
Disipación máxima de calor	51.18 BTU/h (110 V/60 Hz)

Detalle

8x 2.5 Gbps
2x 10 Gbps
1x RJ45, 1x Micro-USB
Sí
100–240 V AC, 50/60 Hz
294 x 180 x 44 mm
En rack o sobremesa
15.0 W (110 V/60 Hz)
51.18 BTU/h (110 V/60 Hz)

Especificación	Detalle
Capacidad de conmutación	80 Gbps
Tasa de reenvío de paquetes	59.52 Mpps
Tabla de direcciones MAC	16 K
Memoria de búfer de paquetes	12 Mbit
Tamaño máximo de trama jumbo	9 KB
Calidad de servicio (QoS)	8 colas de prioridad, 802.1p CoS/DSCP, planificación de colas SP, WRR, SP+WRR
Control de ancho de banda	Basado en puerto/flujo
Funciones L3	32 interfaces IPv4/IPv6, enrutamiento estático
Seguridad	Enlace IP-MAC-Puerto, ACL, seguridad de puerto, defensa contra DoS, control de tormentas, DHCP Snooping, 802.1X, autenticación Radius
Gestión	Web, CLI (puerto de consola, Telnet, SSH), SNMP, RMON, doble imagen
Integración en Omada SDN	Sí, con gestión centralizada en la nube y aprovisionamiento sin contacto
Aplicación Omada	Compatible