



Switch Administrable L2+ / 24 Puertos Gigabit / 4 Uplink SFP 2.5G / 68 Gbps / 15.6 W / 1.71 in

SKU: RG-S2915-24GT4MS-L Marca: RUIJIE Categoría: Switches

\$6,522.91

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

Switch empresarial administrable capa 2+ diseñado para infraestructuras de red que demandan rendimiento confiable y bajo consumo energético. Integra 24 puertos Gigabit Ethernet para conectividad de acceso de alta densidad, complementados con 4 puertos de uplink SFP que operan a 1 Gbps o 2.5 Gbps para flexibilidad en la agregación de enlaces. Su arquitectura de conmutación de 68 Gbps y tasa de reenvío de 51 Mpps garantizan el procesamiento de tráfico sin latencia perceptible en entornos de datos intensivos. La refrigeración natural elimina componentes mecánicos móviles, reduciendo puntos de fallo y manteniendo operación silenciosa ideal para espacios de trabajo compartidos.

Características Principales

- Capacidad de conmutación de 68 Gbps y reenvío de 51 Mpps
- 24 puertos 10/100/1000BASE-T para conectividad de acceso
- 4 puertos SFP con soporte 1GE/2.5GE para uplinks escalables
- Protección integral contra sobretensiones de 10 kV
- Refrigeración pasiva sin ventiladores para operación silenciosa
- Tabla MAC de 16,000 direcciones para segmentos de red extensos
- Consumo energético de 15.6 W con fuente de alimentación fija
- Puerto de consola RJ45 para gestión local

Especificaciones Técnicas

Conmutación	24 x 10/100/1000BASE-T
Puertos uplink	4 x 1GE/2.5GE SFP
Puerto de gestión	1 x RJ45 consola

Rendimiento

Capacidad de conmutación	68 Gbps
Tasa de reenvío	51 Mpps
Tabla de direcciones MAC	16,000 entradas

Alimentación y Consumo

Módulo de potencia	1 x fuente fija
Voltaje nominal	100V AC a 240V AC, 50/60 Hz
Rango máximo de voltaje	90V AC a 264V AC, 50/60 Hz
Consumo de energía	15.6 W

Diseño y Protección

Modo de refrigeración	Natural (sin ventiladores)
Protección contra sobretensiones	10 kV
Dimensiones (An x Pr x Al)	440 x 220 x 43.5 mm (17.32 x 8.66 x 1.71 in)
Condiciones Ambientales	
Temperatura de operación	0°C a 45°C (32°F a 113°F)
Temperatura de almacenamiento	-40°C a +70°C (-40°F a +158°F)

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Conmutación de 68 Gbps sin cuellos de botella
Característica 2	4 puertos SFP 2.5G para agregación de enlaces
Característica 3	Protección contra sobretensiones de 10 kV
Característica 4	Refrigeración pasiva sin ventiladores ni ruido
Característica 5	Tabla MAC de 16,000 entradas para redes extensas
Característica 6	Consumo de solo 15.6 W para operación eficiente