

Ruijie



Ruijie Networks RG-S2915-48GT4MS-L dispositivo de redes Gestionado L2 Gigabit Ethernet (10/100/1000) Gris

Ruijie Networks RG-S2915-48GT4MS-L, Gestionado, L2, Gigabit Ethernet (10/100/1000)

SKU: RG-S2915-48GT4MS-L

Información Técnica

Marca: **Ruijie Networks**

Tipo de interruptor: **Gestionado**

Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet: **48**

Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet: **Gigabit Ethernet (10/100/1000)**

Estándares de red: **IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.3ad**

Soporte 10G: **Si**

Capacidad de conmutación: **116 Gbit/s**

Tabla de direcciones MAC: **16000 entradas**

Fuente de energía: **CA/CD**

Fuente de alimentación incluida: **Si**

Energía sobre Ethernet (PoE): **No**

Aspectos destacados

Especificaciones

Características de administración

Tipo de interruptor: **Gestionado**

Capa del interruptor: **L2**

Calidad de servicio (QoS) soporte: **Si**

Administración basada en web: **Si**

Clasificación del tráfico: **Si**

Inspección ARP: **Si**

Configuración de ajustes de ubicación (CLI): **Si**

Puertos e Interfaces

Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet: **48**

Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet: **Gigabit Ethernet (10/100/1000)**

Gigabit Ethernet (cobre), cantidad de puertos: **48**

Cantidad de ranuras del módulo SFP: **4**

Puerto de consola: **RJ-45**

Red

Estándares de red: **IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.3ad**

Soporte 10G: **Si**

Ruteo de IP: **Si**

Soporte de control de flujo: **Si**

Adición de vínculos: **Si**

Límite de rango: **Si**

Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos: **10,100,1000 Mbit/s**

Auto-negociación: **Si**

Rutas IPv4: **64**

Rutas IPv6: **64**

Soporte VLAN: **Si**

Funciones de LAN virtual: **Protocol-based VLAN, Voice VLAN**

Transmisión de datos

Capacidad de conmutación: **116 Gbit/s**

Rango de reenvío: **87 Mpps**

Tabla de direcciones MAC: **16000 entradas**

Ruta estática: **Si**

Soporte Jumbo Frames: **Si**

Seguridad

Funciones DHCP: **DHCP client, DHCP relay, DHCP server**

Lista de Control de Acceso (ACL): **Si**

Entradas IPv4 de Lista de control de acceso (ACL): **500**

Entradas IPv6 de Lista de control de acceso (ACL): **500**

Algoritmos de seguridad: **HTTPS**

Filtro de direcciones MAC: **Si**

Soporte SSH/SSL: **Si**

Autenticación: **Autenticación basada en web**

Tipo de autenticación: **RADIUS, TACACS+**

Protocolos

Protocolo de ruteo: **OSPFv2, RIP, RIPng**

Diseño

Color del producto: **Gris**

Número de ventiladores: **2 Ventilador(es)**

Desempeño

Procesador incorporado: **Si**

Frecuencia del procesador: **1.2 MHz**

Tipo de memoria: **SDRAM**

Memoria interna (MB): **512 MB**

Memoria Flash: **64 MB**

Nivel de ruido: **37 Db**

Tiempo medio entre fallos: **200000 h**

Control de energía

Fuente de energía: **CA/CD**

Fuente de alimentación incluida: **Si**

Voltaje de entrada AC: **100 - 240 V**

Frecuencia de entrada AC: **50/60 Hz**

Voltaje de entrada: **90 - 264 V**

Consumo de energía (máx.): **30 W**

Alimentación a través de Ethernet (PoE)

Energía sobre Ethernet (PoE): **No**

Condiciones ambientales

Intervalo de temperatura operativa (T-T): **0 - 45 °C**

Intervalo de temperatura de almacenaje: **-40 - 70 °C**

Intervalo de humedad relativa para funcionamiento: **10 - 90%**

Intervalo de humedad relativa durante almacenaje: **5 - 95%**

Peso y dimensiones

Ancho: **440 mm**

Profundidad: **220 mm**

Altura: **43.5 mm**

Peso: **2.8 kg**

Link: <https://mcashop.mx/producto/605864/ruijie-networks-rg-s2915-48gt4ms-l-dispositivo-de-redes-gestionado-l2-gigabit-ethernet-101001000-gris>