



Ruijie Networks RG-S5300-24GT4XS-E dispositivo de redes Gestionado L3 Gigabit Ethernet (10/100/1000) 1U Plata

Ruijie Networks RG-S5300-24GT4XS-E, Gestionado, L3, Gigabit Ethernet (10/100/1000), Montaje en rack, 1U

SKU: RG-S5300-24GT4XS-E

Información Técnica

Marca: **Ruijie Networks**

Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet: **24**

Capacidad de conmutación: **336 Gbit/s**

Tabla de direcciones MAC: **32000 entradas**

Montaje en rack: **Si**

Energía sobre Ethernet (PoE): **No**

Aspectos destacados

Ruijie Networks RG-S5300-24GT4XS-E. Tipo de interruptor: Gestionado, Capa del interruptor: L3. Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet: Gigabit Ethernet (10/100/1000), Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet: 24. Tabla de direcciones MAC: 32000 entradas, Capacidad de conmutación: 336 Gbit/s. Estándares de red: IEEE 802.1Q. Montaje en rack, Factor de forma: 1U

Especificaciones

Características de administración
Tipo de interruptor: Gestionado
Capa del interruptor: L3
Calidad de servicio (QoS) soporte: Si
Administración basada en web: Si
Clasificación del tráfico: Si
Inspección ARP: Si
Registro de eventos en sistema: Si
Puertos e Interfaces
Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet: 24
Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet: Gigabit Ethernet (10/100/1000)
Cantidad de ranuras del módulo SFP+: 4
Red
Estándares de red: IEEE 802.1Q
Soporte 10G: Si
Espejeo de puertos: Si
Ruteo de IP: Si
Ruteo de entradas: 4000
Control de transmisión de tormentas: Si

Límite de rango: Si
Protocolo de árbol de expansión: Si
Soporte VLAN: Si
Funciones de LAN virtual: MAC address-based VLAN, Port-based VLAN, Private VLAN, Voice VLAN
Número de VLANs: 4000
Transmisión de datos
Capacidad de conmutación: 336 Gbit/s
Rango de reenvío: 95.23 Mpps
Tabla de direcciones MAC: 32000 entradas
Ruta estática: Si
Seguridad
Funciones DHCP: DHCP client, DHCP relay, DHCP server, DHCP snooping, DHCPv6 client, DHCPv6 relay, DHCPv6 snooping
Lista de Control de Acceso (ACL): Si
Lista de control de acceso (ACL) de salida: 1500
Lista de control de acceso (ACL) de entrada: 3500
Filtro de direcciones MAC: Si
Soporte SSH/SSL: Si
Protección y filtrado BPDU: Si
Puerto vinculante IP-MAC: Si
Autenticación: Autenticación basada en MAC, Autenticación basada en puertos
Protección mediante contraseña: Si
Tipo de autenticación: IEEE 802.1x, RADIUS, TACACS+
Funciones de multidifusión
Multidifusión, soporte: Si
Intrusión de rendimiento de multidifusión (MLD): yes
Protocolos
Protocolos de gestión: SNMPv1/v2c/v3, CLI(Telnet/Console), RMON(1, 2, 3, 9), SSH, Syslog, NTP/SNTP, Web, CLI(Telnet/Console), RMON, SSH, Syslog/Debug, NTP/SNTP, FTP, TFTP, Web, and sFLOW
Protocolo de Registro GARP VLAN (GVRP): Si
Protocolo de ruteo: BGP, IS-IS, OSPFv2, OSPFv3, RIP-1, RIP-2, RIPng
Funciones de IPv4 e IPv6: IPv6 ping
Diseño
Montaje en rack: Si
Apilable: Si
Factor de forma: 1U

Color del producto: **Plata**

Desempeño

Tiempo medio entre fallos: **200000 h**

Control de energía

Fuente de energía: **Corriente alterna**

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

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

Consumo energético: **40 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%**

Altitud de funcionamiento: **0 - 5000 m**

Peso y dimensiones

Ancho: **442 mm**

Profundidad: **420 mm**

Altura: **43.6 mm**

Link: <https://mcashop.mx/producto/523812/ruijie-networks-rg-s5300-24gt4xs-e-dispositivo-de-redes-gestionado-l3-gigabit-ethernet-101001000-1u-plata>