



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

Soporte 10G: Si

Estándares de red: IEEE 802.1Q

Montaje en rack: Si

Apilable: Si

Fuente de energía: Corriente alterna Capacidad de conmutación: 336 Gbit/s Tabla de direcciones MAC: 32000 entradas

Tipo de interruptor: Gestionado

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

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

Energía sobre Ethernet (PoE): No

Aspectos destacados

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

Página 1 de 3



Límite de rango: Si

Protocolo de árbol de expansión: Si

Soporte VLAN: Si

Funcioes 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

Soporte SSH/SSL: Si

Protección y filtrado BPDU: Si

Filtro de direcciones MAC: 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

 $Link: \ https://mcashop.mx/producto/523812/ruijie-networks-rg-s5300-24gt4xs-e-dispositivo-de-redes-gestionado-l3-gigabit-ethernet-101001000-1u-plata and the state of the st$