



Ruijie Networks RG-S5760C-48GT4XS-X dispositivo de redes Gestionado L3 Gigabit Ethernet (10/100/1000) 1U Plata

Ruijie Networks RG-S5760C-48GT4XS-X, Gestionado, L3, Gigabit Ethernet (10/100/1000), Montaje en rack, 1U

SKU: RG-S5760C-48GT4XS-X

Información Técnica

Marca: **Ruijie Networks**

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

Capacidad de conmutación: **880 Gbit/s**

Tabla de direcciones MAC: **64000 entradas**

Montaje en rack: **Si**

Energía sobre Ethernet (PoE): **No**

Aspectos destacados

Ruijie Networks RG-S5760C-48GT4XS-X. 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: 48, Cantidad de puertos USB 2.0: 1. Tabla de direcciones MAC: 64000 entradas, Capacidad de conmutación: 880 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: 48
Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet: Gigabit Ethernet (10/100/1000)
Cantidad de ranuras del módulo SFP+: 4
Cantidad de puertos USB 2.0: 1
Red
Estándares de red: IEEE 802.1Q
Soporte 10G: Si
Ruteo de IP: Si
Enrutamiento basado en políticas: Si
Ruteo de entradas: 24000

Adición de vínculos: Si
Control de transmisión de tormentas: Si
Protocolo de árbol de expansión: Si
Soporte VLAN: Si
Funciones de LAN virtual: Port-based VLAN, Private VLAN, Voice VLAN
Número de VLANs: 4000
Transmisión de datos
Capacidad de conmutación: 880 Gbit/s
Rango de reenvío: 402 Mpps
Tabla de direcciones MAC: 64000 entradas
Ruta estática: Si
Seguridad
Funciones DHCP: DHCP client, DHCP relay, DHCP server, DHCP snooping, DHCPv6 client, DHCPv6 relay, DHCPv6 server, DHCPv6 snooping
Lista de Control de Acceso (ACL): Si
IGMP: Si
Proxy IGMP: Si
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: AAA, IEEE 802.1x, RADIUS, TACACS+
Algoritmos de programación de colas: DRR+SP, Deficit Round Robin (DRR), SP, Weighted random early detection (WRED)
Funciones de multidifusión
Multidifusión, soporte: Si
Intrusión de rendimiento de multidifusión (MLD): MLD Snooping, and MLD PIM for IPv6
Protocolos
Protocolos de gestión: SNMP, CLI (Telnet/Console), RMON, SSH, Syslog, NTP/SNTP, SNMP over IPv6, IPv6 MIB support for SNMP, SSHv6, Telnet v6, FTP/TFTP v6, DNS v6, NTP for v6, and Traceroute v6
Protocolo de Registro GARP VLAN (GVRP): Si
Protocolo de ruteo: BGP4, BGP4+, IS-IS, MPLS, OSPFv2, OSPFv3, RIP, RIPng
Diseño
Montaje en rack: Si
Apilable: Si

Factor de forma: 1U
Color del producto: Plata
Número de ventiladores: 2 Ventilador(es)
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 de energía (máx.): 70 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: 5 - 95%
Intervalo de humedad relativa durante almacenaje: 5 - 95%
Altitud de funcionamiento: 500 - 5000 m
Peso y dimensiones
Ancho: 442 mm
Profundidad: 340 mm
Altura: 44 mm

Link: <https://mcashop.mx/producto/524017/ruijie-networks-rg-s5760c-48gt4xs-x-dispositivo-de-redes-gestionado-l3-gigabit-ethernet-101001000-1u-plata>