



Управляемый коммутатор уровня 3 BDCOM S2900-24T4X, 24x 10/100/1000Base-T, 4x 1/10GE SFP+, 220VAC

S2900-24T4X

Описание

BDCOM S2900-24T4X - управляемый коммутатор уровня L3-lite, оснащенный 24 портами 10/100/1000BaseT RJ45 и 4 портами 1/10G SFP+. Коммутатор предназначен для использования на уровне агрегации и ядра в сетях операторов связи и корпоративных сетях.

BDCOM S2900 Series is a new-generation intelligent 10GE aggregation level switch designed for carrier's IP MAN and enterprise networks. Based on the new-generation high-performance hardware and BDROS platform, it supports functions such as ACL, QinQ and QoS. Its simple management mode and flexible installation can meet the requirement of any complicated scenarios.

Общие

Размещение Монтируемые в стойку

Тип коммутатора

Тип коммутатора Управляемый L3

Интерфейсы

Тип основных портов GigabitEthernet RJ45

Интерфейсы 10/100/1000BaseT 24

Интерфейсы 10GBase-X SFP+ 4

Консольный порт RJ-45

Тип Uplink портов 10GigabitEthernet SFP+

Питание

Напряжение питания ~220V AC

Блоки питания Встроенный

L2 функционал

Количество VLAN 4094

Размер таблицы MAC адресов 16000

Количество правил ACL 1407

Протоколы L2 резервирования MSTP; STP; RSTP; ERPS

Агрегирование портов LACP 802.3ad, статическое, максимум 64 группы

Multicast IGMP v1/v2/v3 Snooping, MVR, Fast-leave, Multicast Filter

QoS 8 очередей, SP, WRR, SP+WRR

Количество multicast групп 1024

L3 функционал

Размер таблицы маршрутизации 502

Размер таблицы ARP 2000

Протоколы маршрутизации RIP; OSPF; PIM

Управление и мониторинг

Управление и мониторинг Web-интерфейс; Интерфейс командной строки (CLI) (Telnet/SSH); Telnet-сервер/клиент (IPv4/IPv6); TFTP сервер/клиент; SNMP v1/v2/v3; SNMP Traps; RMON: Поддержка групп 1, 2, 3, 9; BootP/DHCP клиент; Автозагрузка конфигурации; NTP; DHCP сервер; DHCP Snooping; DHCP Relay; DHCP Snooping/Relay Option 82; PPPoE Intermediate agent; Отладочные команды (debug); Ping/Traceroute; Multiple IP Interface

Физические характеристики

Диапазон рабочих температур, °C от 0 до 50

Система охлаждения Пассивная



nag
Следуй за экспертом

ООО NAGTECH
+998 55 508 0660
sales@nag.uz

Встроенная
грозозащита на
портах

Размеры, мм 440x44x180