

# Коммутатор Huawei S5735I-L8P4X-A-V2



S5735I-L8P4X-A-V2

#### Описание

Промышленные коммутаторы Huawei S5735I-L8P4X-A-V2 применяются для организации сетевого доступа и подключения рабочих мест к сети в. В основе серии — высокопроизводительная платформа нового поколения с расширенным температурным диапазоном и универсальная платформа маршрутизации Huawei — (VRP). Благодаря этому сочетанию коммутаторы отличаются гибкостью организации сети Ethernet и многообразием методов защиты и контроля безопасности. Устройства поддерживают разные протоколы маршрутизации уровня 3, а также обеспечивают высокую производительность и расширенные возможности обработки сетевых услуг.

#### Особенности оборудования

- 8 медных портов доступа с поддержкой РоЕ+
- 4 оптических порта 10 Гб SFP+
- Емкость коммутации 96 Гбит/сек
- Скорость пересылки пакетов 72 млн. пакетов/сек.
- Технология интеллектуального стекирования iStack

 1.Кнопка переключения режимов
 2.\*10/100/1000BASE-T ports

 3.4\*10GE SFP+ ports
 4.Консольный порт

 5.Кнопка сброса настроек
 6.Разъем для кабеля питания переменного тока

 7.Разъем для фиксатора кабеля питания
 8.Точка заземления

## Общие

Функция изоляции портов

Да

Размещение





## Тип коммутатора

Тип коммутатора Управляемый L2+

Линейка Huawei S5735-S, S5735-L

Интерфейсы

Тип основных портов GigabitEthernet RJ45

Интерфейсы 10/100/1000BaseT 8

Интерфейсы 10GBase-X SFP+ 4

Интерфейсы для стекирования iStack

Консольный порт RJ-45

Количество портов с поддержкой РоЕ 8

Количество основных портов 12

Тип Uplink портов 10GigabitEthernet SFP+

Питание

Напряжение питания 100-240 VAC

L2 функционал

Поддержка стекирования Да

Количество VLAN 4094

Размер таблицы МАС адресов 32896

Количество правил ACL 2000

Протоколы L2 резервирования MSTP; RSTP; STP

Агрегирование портов Eth-trunk

Multicast Да

QoS

Количество multicast групп 1500

L3 функционал

Размер таблицы маршрутизации 4096

Размер таблицы ARP 4096

Протоколы маршрутизации Static route; OSPF; RIP

PoE



### OOO «HAF» +7 (343) 379-98-38 sales@nag.ru

Поддержка РоЕ Да

Стандарт РоE 802.3at; 802.3af

РоЕ бюджет, W 124

Управление и мониторинг

Управление и мониторинг CLI, WEB, SSH, TELNET

Физические характеристики

Диапазон рабочих температур, °C от -40 до 65