



Коммутатор Huawei S5731-S48S4X

S5731-S48S4X

Описание

Комплект поставки:

- Коммутатор
- 2 блока питания AC 150W
- Крепления

Huawei CloudEngine S5731-S — это классические коммутаторы разработанные для использования в различных средах, где применяются соединения 10 Гбит/сек. Коммутаторы работают на 3-ем уровне коммутации, имеет различные дополнительные функции, интеллектуальный канал стекирования iStack, IPv6, гибкие Ethernet сети. Все перечисленное реализовано в базовой версии устройства и предоставляется без дополнительного лицензирования.

Особенности оборудования

- От 24 до 48 медных и оптических портов доступа.
- Максимальная емкость коммутации 672 Гбит/сек.
- Скорость передачи данных 96-125 млн. пакетов/сек (в зависимости от конфигурации).
- Технология PoE+ поддерживается в двух конфигурациях S24P4X и S48P4X.
- Поддерживаются голосовые и гостевые VLAN. Назначение VLAN осуществляется на базе протоколов, адресов, заданных политик и действующих соединений.
- Резервируемы блоки питания с поддержкой "горячей замены"

1. 48*GE SFP	2. 4*10GE SFP+
3. Консольный порт	4. Управляющий порт
5. Кнопка сброса настроек	6. Точка заземления
7. Слот модуля питания 1	8. Слот модуля питания 2





Общие

Функция изоляции портов Да

Тип 10G интерфеса SFP+

Размещение Монтируемые в стойку

Тип коммутатора

Тип коммутатора Управляемый L3

Линейка Huawei S5731-S, S5731-H

Интерфейсы

Тип основных портов GigabitEthernet SFP

Интерфейсы 1000BaseX SFP 48

Интерфейсы 10GBase-X SFP+ 4

Интерфейсы для стекирования iStack

Консольный порт RJ-45

Количество основных портов 52

Тип Uplink портов 10GigabitEthernet SFP+

Питание

Напряжение питания 48-60V DC; 100-240 VAC

Блоки питания 1+1

L2 функционал

Поддержка стекирования Да

Количество VLAN 4094

Размер таблицы МАС адресов 64000

Протоколы L2 резервирования MSTP; STP; RSTP

Агрегирование портов Link aggregation

Multicast Да

QoS Да

Количество multicast групп 1000

L3 функционал



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

Размер таблицы маршрутизации

Размер таблицы ARP

Протоколы маршрутизации

16000

16000

RIP; OSPF; BGP; IS-IS; VRRP; Static route