



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"

Общие

| | |
|-------------------------|----------------------|
| Функция изоляции портов | Да |
| Тип 10G интерфейса | SFP+ |
| Размещение | Монтируемые в стойку |

Тип коммутатора

| | |
|-----------------|----------------|
| Тип коммутатора | Управляемый L3 |
|-----------------|----------------|

Интерфейсы

| | |
|-----------------------------|------------------------|
| Тип основных портов | GigabitEthernet SFP |
| Интерфейсы 1000BaseX SFP | 48 |
| Интерфейсы 10GBase-X SFP+ | 4 |
| Интерфейсы для стекирования | iStack |
| Консольный порт | RJ-45 |
| Management порт | 1000BaseT |
| 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 MAC адресов | 64000 |
| Протоколы L2 резервирования | RSTP; MSTP; STP |
| Агрегирование портов | Link aggregation |
| Multicast | Да |
| QoS | Да |
| Количество multicast групп | 1000 |

L3 функционал

| | |
|------------------------------|---|
| Размер таблицы маршрутизации | 16000 |
| Размер таблицы ARP | 16000 |
| Протоколы маршрутизации | RIP; OSPF; BGP; IS-IS; Static route; VRRP |

Доп. описание



TOO «NAG KAZAKHSTAN»
+7 (727) 344-344-4
sales@nag.kz

| | |
|---------------------------|--------------------------|
| 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 |