



Коммутатор Huawei S5735-L48P4S-A1

S5735-L48P4S-A1

Описание

Функциональные устройства **Huawei CloudEngine S5735-L** применяются для организации сетевого доступа и подключения рабочих мест к сети в корпоративных сетях. В основе серии — высокопроизводительная платформа нового поколения 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

- 48 медных портов доступа с поддержкой PoE+
- 4 оптических порта 1 Гб SFP
- Емкость коммутации 104 Гбит/сек
- Скорость пересылки пакетов - 78 млн. пакетов/сек.
- Технология интеллектуального стекирования iStack

Общие

| | |
|-------------------------|----------------------|
| Функция изоляции портов | Да |
| Размещение | Монтируемые в стойку |

Тип коммутатора

| | |
|-----------------|-----------------|
| Тип коммутатора | Управляемый L2+ |
|-----------------|-----------------|

Интерфейсы

| | |
|-----------------------------|----------------------|
| Тип основных портов | GigabitEthernet RJ45 |
| Интерфейсы 10/100/1000BaseT | 48 |
| Интерфейсы 1000BaseX SFP | 4 |
| Интерфейсы для стекирования | iStack |

| | |
|------------------------------------|---------------------|
| Консольный порт | RJ-45 |
| Management порт | 1000BaseT |
| Количество портов с поддержкой PoE | 24 |
| Количество основных портов | 52 |
| Тип Uplink портов | GigabitEthernet SFP |

Питание

| | |
|--------------------|-------------|
| Напряжение питания | 100-240 VAC |
|--------------------|-------------|

L2 функционал

| | |
|-----------------------------|-----------------|
| Поддержка стекирования | Да |
| Количество VLAN | 4094 |
| Размер таблицы MAC адресов | 32896 |
| Количество правил ACL | 2000 |
| Протоколы L2 резервирования | RSTP; MSTP; STP |
| Агрегирование портов | Eth-trunk |
| Multicast | Да |
| QoS | Да |
| Количество multicast групп | 1500 |

L3 функционал

| | |
|------------------------------|-------------------------|
| Размер таблицы маршрутизации | 4096 |
| Размер таблицы ARP | 4096 |
| Протоколы маршрутизации | Static route; RIP; OSPF |

PoE

| | |
|---------------|------------------|
| Поддержка PoE | Да |
| Стандарт PoE | 802.3at; 802.3af |
| PoE бюджет, W | 380 |

Управление и мониторинг

| | |
|-------------------------|-----------------------|
| Управление и мониторинг | CLI, WEB, SSH, TELNET |
|-------------------------|-----------------------|

Физические характеристики

| | |
|---------------------------------|------------|
| Диапазон рабочих температур, °C | от 0 до 50 |
|---------------------------------|------------|



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

Доп. описание

| | |
|--|---------------------------------------|
| 1.48*10/100/1000BASE-T ports | 2.4*1000BASE-X ports |
| 3.Консольный порт | 4.Кнопка сброса настроек |
| 5.Точка заземления | 6.Разъем для фиксатора кабеля питания |
| 7.Разъем для кабеля питания переменного тока | |