

Коммутатор Huawei S5735-L48T4XE-A-V2



S5735-L48T4XE-A-V2

Описание

Комплект поставки:

- Коммутатор в упаковке
- Крепления в стойку
- Документация

Функциональные устройства Huawei **CloudEngine S5735-L-V2** 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 1 Гб
- 4 оптических порта 10 Гб SFP+
- 2 SFP+ порта для стекирования
- Емкость коммутации 224 Гбит/сек
- Скорость пересылки пакетов 168 млн. пакетов/сек.

 1. 48*10/100/1000BASE-T порты
 2. 4*1000BASE-X SFP порты

 3. 2 стековых порта
 4. Консольный порт

 5. USB порт
 6. Кнопка переключения режимов

 7. Кнопка сброса настроек
 8. Точка заземления

 9. Разъем для фиксатора кабеля питания
 10.. Разъем для кабеля питания переменного тока





Общие

Функция изоляции портов Да

Тип 10G интерфеса SFP+

Размещение Монтируемые в стойку

Тип коммутатора

Тип коммутатора Управляемый L2+

Линейка Huawei S5735-S, S5735-L

Интерфейсы

Тип основных портов GigabitEthernet RJ45

Интерфейсы 10/100/1000BaseT 48

Интерфейсы 10GBase-X SFP+ 4

Интерфейсы для стекирования SFP+

Консольный порт RJ-45

Количество основных портов 24

Тип Uplink портов 10GigabitEthernet SFP+

Питание

Напряжение питания 100-240 VAC

Допустимое напряжение питания 100-240V AC

L2 функционал

Поддержка стекирования Да

Количество VLAN 4094

Размер таблицы МАС адресов 32768

Количество правил ACL 2000

Протоколы L2 резервирования STP; RSTP; MSTP; ERPS

Multicast PIM DM, PIM SM, PIM SSM, IGMPv1/v2/v3 and IGMPv1/v2/v3 snooping

QoS Да

Количество multicast групп 1000

L3 функционал

Размер таблицы маршрутизации 4096





Размер таблицы ARP 4000

Протоколы маршрутизации Static route; RIP; OSPF; IS-IS

Поддержка MPLS Нет

PoE

Поддержка РоЕ Нет

Управление и мониторинг

Управление и мониторинг CLI, WEB

Физические характеристики

Диапазон рабочих температур, °C от 0 до 40

Система охлаждения Пассивная