

Коммутатор Huawei S5735-L48S4XE-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 портов доступа GE SFP
- 4 оптических порта 10 Гб SFP+
- 2 выделенных порта стекирования
- Емкость коммутации 224 Гбит/сек
- Скорость пересылки пакетов 168 млн. пакетов/сек.

1. 48 портов 100/1000ВАЅЕ-Х	2. 4 порта 10GE SFP+
3. 2 порта стекирования	4. Консольный порт
5. USB порт	6. Порт управления
7. Кнопка сброса настроек	8. Точка заземления
9. Разъем подключения к блоку питания	-



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 SFP

Интерфейсы 1000BaseX SFP 48

Интерфейсы 10GBase-X SFP+ 4

Интерфейсы для стекирования SFP+

Консольный порт RJ-45

Количество основных портов 48

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 32000

Количество правил ACL 128

Протоколы L2 резервирования ERPS; STP; RSTP; MSTP; PVST

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

QoS Да

Количество multicast групп 1000

L3 функционал

Размер таблицы маршрутизации 4096





Размер таблицы ARP 4000

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

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

Комплект поставки

- Коммутатор в упаковке

Комплект поставки - Крепления в стойку

- Документация