

Коммутатор Huawei S5735-L48S4XE-A-V2



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.

Общие

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

Тип коммутатора

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

Интерфейсы

Тип основных портов	GigabitEthernet SFP
Интерфейсы 1000BaseX SFP	48
Интерфейсы 10GBase-X SFP+	4
Интерфейсы для стекирования	SFP+
Консольный порт	RJ45
Количество основных портов	48
Тип Uplink портов	10GigabitEthernet SFP+

Питание

Напряжение питания	100-240V AC
Допустимое напряжение питания	100-240V AC

L2 функционал

Поддержка стекирования	Да
Количество VLAN	4094
Размер таблицы MAC адресов	32000
Количество правил ACL	128
Протоколы L2 резервирования	ERPS; PVST; MSTP; RSTP; STP
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	VRRP; Static route; IS-IS; OSPF; RIP

PoE

Поддержка PoE	Нет
---------------	-----

Управление и мониторинг

Управление и мониторинг	CLI, WEB
-------------------------	----------

Физические характеристики

Диапазон рабочих температур, °C от 0 до 40

Система охлаждения Пассивная

Комплект поставки

Комплект поставки

- Коммутатор в упаковке
- Крепления в стойку
- Документация

Доп. описание

1. 48 портов 100/1000BASE-X	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	-