



Коммутатор Huawei S5735-L48P4XE-A-V2

S5735-L48P4XE-A-V2

Описание

Комплект поставки:

- Коммутатор в упаковке
- Крепления в стойку
- 1 блок питания AC 1000W
- 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 с поддержкой РоЕ+
- 4 оптических порта 10 Гб SFP+
- 2 выделенных порта стекирования
- Емкость коммутации 176 Гбит/сек
- Скорость пересылки пакетов 132 млн. пакетов/сек.

1. 48 портов 10/100/1000 BaseT PoE+	2. 4 порта 10GE SFP+
3. 2 порта стекирования	4. Консольный порт
5. Порт USB	6. Кнопка переключения режимов
7. Кнопка сброса настроек	8. Точка заземления
9. Модуль 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 RJ45

Интерфейсы 10/100/1000BaseT 48

Интерфейсы 10GBase-X SFP+ 4

Интерфейсы для стекирования SFP+

Консольный порт RJ-45

Количество портов с поддержкой РоЕ 48

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 32768

Количество правил ACL 2000

Протоколы L2 резервирования MSTP; RSTP; ERPS; STP

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; IS-IS; OSPF; RIP

Поддержка MPLS Heт

PoE

Поддержка РоЕ Да

Стандарт РоE 802.3at; 802.3af

РоЕ бюджет, W 846

Управление и мониторинг

Управление и мониторинг CLI, WEB

Физические характеристики

Диапазон рабочих температур, °С от 0 до 40

Система охлаждения Активная