

# Коммутатор Huawei S5735-L24T4XE-D-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

- 24 медных портов доступа
- 4 оптических порта 10 Гб SFP+
- 2 выделенных порта стекирования
- Емкость коммутации 176 Гбит/сек
- Скорость пересылки пакетов 132 млн. пакетов/сек.
- Фиксированный блок питания DC

1. Кнопка переключения режимов	2. 24 порта 10/100/1000 BaseT
3. 4 порта 10GE SFP+	4. 2 порта стекирования
5. Консольный порт	6. Порт USB
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 RJ45

Интерфейсы 10/100/1000BaseT 24

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 48-60V DC

L2 функционал

Поддержка стекирования Да

Количество VLAN 4094

Размер таблицы МАС адресов 32768

Количество правил АСL 128

Протоколы L2 резервирования ERPS; MSTP; STP; RSTP

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 RIP; OSPF; IS-IS; Static route

Поддержка MPLS Heт

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