

Коммутатор Huawei S5735-L48T4X-A1



S5735-L48T4X-A1

Описание

Функциональные устройства **Huawei CloudEngine S5735-L** 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
- 4 оптических порта 10 Гб SFP+
- Емкость коммутации 176 Гбит/сек
- Скорость пересылки пакетов - 132 млн. пакетов/сек.
- Технология интеллектуального стекирования iStack

1.48*10/100/1000BASE-T ports	2.4*10GE SFP+ ports
3.Консольный порт	4.Кнопка сброса настроек
5.Точка заземления	6.Разъем для фиксатора кабеля питания
7.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	iStack
Количество основных портов	52
Тип Uplink портов	10GigabitEthernet SFP+

L2 функционал

Поддержка стекирования	Да
Количество VLAN	4094
Размер таблицы MAC адресов	32896
Количество правил ACL	2000
Агрегирование портов	Eth-trunk
Multicast	Да
QoS	Да
Количество multicast групп	1500

L3 функционал

Размер таблицы маршрутизации	4096
Размер таблицы ARP	4096

Управление и мониторинг

Управление и мониторинг	CLI, WEB, SSH, TELNET
-------------------------	-----------------------