



Коммутатор Huawei S5735-L24P4S-A1

S5735-L24P4S-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

- 24 медных портов доступа с поддержкой РоЕ+
- 4 оптических порта 1 Гб SFP
- Емкость коммутации 56 Гбит/сек
- Скорость пересылки пакетов 42 млн. пакетов/сек.
- Технология интеллектуального стекирования iStack

1.24*10/100/1000BASE-T ports	2.4*1000BASE-X 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

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 1000BaseX SFP 4

Интерфейсы для стекирования iStack

Консольный порт RJ-45

Количество портов с поддержкой РоЕ 24

Количество основных портов 28

Тип Uplink портов GigabitEthernet SFP

Питание

Напряжение питания 100-240 VAC

L2 функционал

Поддержка стекирования Да

Количество VLAN 4094

Размер таблицы МАС адресов 32896

Количество правил ACL 2000

Протоколы L2 резервирования MSTP; RSTP; STP

Агрегирование портов Eth-trunk

Multicast Да

QoS Да

Количество multicast групп 1500

L3 функционал

Размер таблицы маршрутизации 4096

Размер таблицы ARP 4096

Протоколы маршрутизации Static route; RIP; OSPF



OOO «HAF» +7 (343) 379-98-38 sales@nag.ru

PoE

Поддержка РоЕ Да

Стандарт РоE 802.3af; 802.3at

РоЕ бюджет, W 380

Управление и мониторинг

Управление и мониторинг CLI, WEB, SSH, TELNET

Физические характеристики

Диапазон рабочих температур, °С от 0 до 50