

## Коммутатор Huawei S5735-L24P4X-A1



S5735-L24P4X-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 PoE+
- 4 оптических порта 10 Гб SFP+
- Емкость коммутации 128 Гбит/сек
- Скорость пересылки пакетов - 96 млн. пакетов/сек.
- Технология интеллектуального стекирования iStack

### Общие

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

### Тип коммутатора

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

### Интерфейсы

Тип основных портов	GigabitEthernet RJ45
Интерфейсы 10/100/1000BaseT	24

Интерфейсы 10GBase-X SFP+	4
Интерфейсы для стекирования	iStack
Консольный порт	RJ-45
Management порт	1000BaseT
Количество портов с поддержкой PoE	24
Количество основных портов	28
Тип Uplink портов	10GigabitEthernet SFP+

## Питание

Напряжение питания	100-240 VAC
--------------------	-------------

## L2 функционал

Поддержка стекирования	Да
Количество VLAN	4094
Размер таблицы MAC 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	RIP; OSPF; Static route

## PoE

Поддержка PoE	Да
Стандарт PoE	802.3af; 802.3at
PoE бюджет, W	380

## Управление и мониторинг

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



ООО «НАГ»  
**+7 (343) 379-98-38**  
sales@nag.ru

## Физические характеристики

Диапазон рабочих температур, °C

от 0 до 50

## Доп. описание

1.24*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	