

## Коммутатор Huawei S5735-L48T4S-A-V2



S5735-L48T4S-A-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

- 48 медных портов доступа 1 Гб
- 4 оптических порта 1 Гб SFP
- Емкость коммутации 104 Гбит/сек
- Скорость пересылки пакетов - 78 млн. пакетов/сек.

### Общие

|                         |                      |
|-------------------------|----------------------|
| Функция изоляции портов | Да                   |
| Размещение              | Монтируемые в стойку |

### Тип коммутатора

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

### Интерфейсы

|                             |                      |
|-----------------------------|----------------------|
| Тип основных портов         | GigabitEthernet RJ45 |
| Интерфейсы 10/100/1000BaseT | 48                   |

|                             |                     |
|-----------------------------|---------------------|
| Интерфейсы 1000BaseX SFP    | 4                   |
| Интерфейсы для стекирования | iStack              |
| Консольный порт             | RJ-45               |
| Management порт             | 1000BaseT           |
| Количество основных портов  | 52                  |
| Тип Uplink портов           | GigabitEthernet 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 |

## Управление и мониторинг

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

## Физические характеристики

|                                 |            |
|---------------------------------|------------|
| Диапазон рабочих температур, °C | от 0 до 50 |
|---------------------------------|------------|

## Доп. описание

□



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

|  |   |
|--|---|
| 1. 48*10/100/1000BASE-T порты          | 2. 4*1000BASE-X SFP порты                     |
| 3. Консольный порт                     | 4. Кнопка переключения режимов                |
| 5. Кнопка сброса настроек              | 6. Точка заземления                           |
| 7. Разъем для фиксатора кабеля питания | 8. Разъем для кабеля питания переменного тока |