



# Коммутатор Huawei S5731-S48T4X

S5731-S48T4X

#### Описание

### Комплект поставки:

- Коммутатор
- 2 блока питания AC 150W
- Крепления

**Huawei CloudEngine S5731-S** — это классические коммутаторы разработанные для использования в различных средах, где применяются соединения 10 Гбит/сек. Коммутаторы работают на 3-ем уровне коммутации, имеет различные дополнительные функции, интеллектуальный канал стекирования iStack, IPv6, гибкие Ethernet сети. Все перечисленное реализовано в базовой версии устройства и предоставляется без дополнительного лицензирования.

#### Особенности оборудования

- 48 медных портов доступа
- 4 оптических порта 10 Гб SFP+
- Емкость коммутации 176 Гбит/сек
- Скорость пересылки пакетов 125 млн. пакетов/сек.
- Технология интеллектуального стекирования iStack
- Резервируемы блоки питания с поддержкой "горячей замены"

1. 48*10/100/1000BASE-T RJ-45	2. 4*10GE SFP+
3. Консольный порт	4. Управляющий порт
5. USB-разъем	6. Кнопка сброса настроек
7. Точка заземления	8. Слот модуля FAN 1
9. Слот модуля FAN 2	10. Слот модуля питания 1
11. Слот модуля питания 2	



## Общие

Функция изоляции портов Да

Тип 10G интерфеса SFP+

Размещение Монтируемые в стойку

Тип коммутатора

Тип коммутатора Управляемый L3

Линейка Huawei S5731-S, S5731-H

Интерфейсы

Тип основных портов GigabitEthernet RJ45

Интерфейсы 10/100/1000BaseT 48

Интерфейсы 10GBase-X SFP+ 4

Интерфейсы для стекирования iStack

Консольный порт RJ-45

Количество основных портов 52

Тип Uplink портов 10GigabitEthernet SFP+

Питание

Напряжение питания 100-240 VAC; 48-60V DC

Блоки питания 1+1

L2 функционал

Поддержка стекирования Да

Количество VLAN 4094

Размер таблицы МАС адресов 64000

Протоколы L2 резервирования STP; RSTP; MSTP

Агрегирование портов Link aggregation

Multicast Да

QoS Да

Количество multicast групп 1000

L3 функционал



TOO «NAG KAZAKHSTAN» +7 (727) 344-344-4 sales@nag.kz

Размер таблицы маршрутизации

Размер таблицы ARP

Протоколы маршрутизации

16000

16000

RIP; Static route; VRRP; IS-IS; BGP; OSPF