



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

Коммутатор Huawei S5731-S24UN4X2Q

S5731-S24UN4X2Q



Описание

Комплект поставки:

- Коммутатор
- 2 блока питания AC 1000W
- Крепления

Huawei CloudEngine S5731-S — это классические коммутаторы разработанные для использования в различных средах, где применяются соединения 10 и 40 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

- Максимальная емкость коммутации - 672 Гбит/сек.
- Скорость передачи данных - 125 млн. пакетов/сек.
- Поддерживаются голосовые и гостевые VLAN. Назначение VLAN осуществляется на базе протоколов, адресов, заданных политик и действующих соединений.
- Резервируемы блоки питания с поддержкой "горячей замены"

Общие

Тип 10G интерфейса SFP+

Интерфейсы

Тип основных портов	2.5GigabitEthernet RJ45
Интерфейсы 10GBase-X SFP+	4
Интерфейсы 40GBase-X	2
Интерфейсы для стекирования	iStack через основные порты
Консольный порт	RJ-45

Management порт	1000BaseT
Количество портов с поддержкой PoE	24
Количество основных портов	30
Тип Uplink портов	100GigabitEthernet QSFP28

Питание

Блоки питания	1+1
Hot Swap блоки питания	Да

L2 функционал

Поддержка стекирования	Да
Количество VLAN	4096
Размер таблицы MAC адресов	64000
Протоколы L2 резервирования	ERPS; MSTP; RSTP; STP
QoS	WRED

L3 функционал

Размер таблицы маршрутизации	16000
Протоколы маршрутизации	RIPv2; IS-IS; BGP; OSPF; RIP; Static route; ECMP

PoE

Поддержка PoE	Да
Стандарт PoE	802.3bt; 802.3at; 802.3af
PoE бюджет, W	2268

Физические характеристики

Диапазон рабочих температур, °C	от -5 до 45
Система охлаждения	Активная