



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



Коммутатор Huawei CloudEngine S5755- H24UN4Y2CZ

S5755-H24UN4Y2CZ

Описание

Комплект поставки

Коммутатор
Блок Питания AC 1000W
Комплект креплений для монтажа в стойку

Серия L3 коммутаторов S5755-H с возможностью подключения до 25G является универсальным решением для высокоскоростных сетей уровня доступа. Модульная система охлаждения и питания обеспечит высокую надёжность сети. А также, коммутаторы можно объединять в стек до 9 устройств с помощью фирменного протокола iStack. Мультигигабитная конфигурация позволяет подключать точки доступа Wi-Fi7.

Ключевые особенности

Стекирование происходит с помощью Uplink портов со скоростью до 25G
Пропускная способность - до 720 Гбит/с
Количество VLAN - 4096
Количество MAC - 256 000
Поддержка PoE++ на всех основных портах
Бюджет PoE - 2268W
Модули охлаждения и питания поддерживают горячую замену

При покупке дополнительных лицензий появляется возможность использования VxLAN.

[Описание на сайте производителя \(Huawei\)](#)

Общие

Интерфейсы 100M/1/2.5G Base-T	24
Размещение	Монтируемые в стойку

Тип коммутатора

Тип коммутатора	Управляемый L3
Линейка Huawei	S5755-S, S5755-H

Интерфейсы

Тип основных портов	2.5GigabitEthernet RJ45
Интерфейсы 25GBase-X	4
Интерфейсы 100GBase-X	2
Интерфейсы для стекирования	2
Консольный порт	RJ-45
Количество портов с поддержкой PoE	24
Количество основных портов	24
Тип Uplink портов	25GigabitEthernet SFP28

Питание

Напряжение питания	220V AC
Блоки питания	Встроенный AC
Допустимое напряжение питания	220V AC
Hot Swap блоки питания	Да

L2 функционал

Поддержка стекирования	Да
Количество VLAN	4096
Размер таблицы MAC адресов	256000
Количество правил ACL	32000
Протоколы L2 резервирования	ERPS; STP; RSTP; MSTP; MLAG
Агрегирование портов	LACP
Multicast	Да
QoS	Да
Количество multicast групп	4096

L3 функционал

Размер таблицы маршрутизации	256000
Размер таблицы ARP	32200
Протоколы маршрутизации	IS-IS; PBR; RIPv2; BGP; OSPF; VRRP; ECMP; Static route; RIP
Поддержка MPLS	Да



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

PoE

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

Физические характеристики

Система охлаждения	Воздух
--------------------	--------