

Коммутатор Huawei S5731S-H48T4X-A

S5731S-H48T4X-A



Описание

Huawei CloudEngine S5731-H — это усовершенствованные коммутаторы разработанные для использования на уровне агрегации или доступа в крупных и средних сетях предприятий, а также на уровне ядра в сетямалых предприятий. 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

- От 24 до 48 медных и оптических портов доступа.
- Максимальная емкость коммутации - 672 Гбит/сФек.
- Скорость передачи данных - 125 млн. пакетов/сек.
- Технология PoE+ поддерживается в двух конфигурациях - H24P4X и H48P4X.
- Технология интеллектуального стекирования iStack
- Поддержка MPLS
- Резервируемы блоки питания с поддержкой "горячей замены"

Общие

Тип 10G интерфейса	SSFP
Размещение	Монтируемые в стойку

Тип коммутатора

Тип коммутатора	Управляемый L3
-----------------	----------------

Интерфейсы

Тип основных портов	GigabitEthernet RJ45
Интерфейсы 10/100/1000BaseT	48
Интерфейсы 10GBase-X SFP+	4

Интерфейсы для стекирования	iStack
Консольный порт	RJ45
Management порт	1000BaseT
Количество основных портов	52
Тип Uplink портов	10GigabitEthernet SFP+

Питание

Напряжение питания	100-240V AC; 48-60V DC
Блоки питания	Съемные

L2 функционал

Поддержка стекирования	Да
Количество VLAN	4094
Размер таблицы MAC адресов	288000
Протоколы L2 резервирования	MSTP; SEP; ERPS; RSTP; STP
Multicast	Да
QoS	Да
Количество multicast групп	16000

L3 функционал

Размер таблицы маршрутизации	512000
Протоколы маршрутизации	Static route; RIP; OSPF; BGP; IS-IS
Поддержка MPLS	Да

Управление и мониторинг

Управление и мониторинг	CLI, SSH v1.5, SSH v2.0, WEB
-------------------------	------------------------------

Физические характеристики

Диапазон рабочих температур, °C	от -40 до 70
---------------------------------	--------------

Комплект поставки

Комплект поставки	- Коммутатор - 2 блока питания AC 600W - Крепления
-------------------	--



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

доп. описание

1. 48*10/100/1000BASE-T портов	2. 4*10GE SFP+
3. Консольный порт	4. Management порт
5. USB порт	6. Кнопка RST
7. Точка заземления	8. Слот модуля FAN
9. Слот модуля FAN	10. Слот для блока питания
11. Слот для блока питания	-