



Коммутатор Huawei CloudEngine S5732-H24S4X6QZ- V2

S5732-H24S4X6QZ-V2

Описание

Комплект поставки:

- Коммутатор в упаковке
- Крепления в стойку
- 2 Блоки питания AC 600 Вт
- 2 Кабеля питания
- Документация

Коммутаторы **Huawei CloudEngine S5732-H-V2** — это новые высокопроизводительные оптические сетевые решения с 28 или 48 портами и 6 портами uplink 40GE, поддержкой Free Mobility, VXLAN и встроенными средствами безопасности для детекции угроз даже в зашифрованном трафике, что делает их отличным выбором для ядра и агрегации в корпоративных, кампусных и городских сетях.

Особенности оборудования

- От 24 до 44 фиксированных оптических SFP портов доступа (возможно увеличение с 1GE до 10GE с лицензией RTU на 12 портов)
- Максимальная емкость коммутации - 2.4 Тбит/сек
- Скорость передачи данных - 456 млн. пакетов/сек
- Поддержка MPLS
- Поддержка VXLAN
- Технология интеллектуального стекирования iStack
- Резервируемые блоки питания с поддержкой "горячей замены"
- Возможность установки интерфейсных карт для расширения портовой ёмкости



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

1. 24* 100/1000BASE-X	2. 4*10GE SFP+
3. 6* 40GE QSFP+	4. Кнопка сброса настроек
5. Точка заземления	6. Слот расширения
7. USB-разъем	8. Управляющий порт
9. Консольный порт	10. Слот модуля FAN 1
11. Слот модуля FAN 2	12. Слот модуля FAN 3
13. Слот модуля питания 1	14. Слот модуля питания 2

Общие

Функция изоляции портов Да

Тип коммутатора

Тип коммутатора	Управляемый L3
Линейка Huawei	S5732H

Интерфейсы

Тип основных портов	GigabitEthernet SFP
Интерфейсы 1000BaseX SFP	24
Интерфейсы 10GBase-X SFP+	4
Интерфейсы 40GBase-X	6
Консольный порт	RJ45
Количество основных портов	24

Питание

Блоки питания	Резервируемые
Hot Swap блоки питания	Да

L2 функционал

Поддержка стекирования	Да
Количество VLAN	4096

Размер таблицы MAC адресов	128000
Количество правил ACL	6500
Протоколы L2 резервирования	SEP; RSTP; STP; MSTP; ERPS; VBST; MLAG
Количество multicast групп	4096

L3 функционал

Размер таблицы маршрутизации	192000
Размер таблицы ARP	140000
Протоколы маршрутизации	IS-IS; OSPFv3; PBR; BGP; OSPF; RIP; VRF; BGP4+; IS-ISv6; RIPng
Поддержка MPLS	Да