



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



Коммутатор Huawei CloudEngine S5732-H24S4X6QZ- V2

S5732-H24S4X6QZ-V2

Описание

Комплект поставки:

- Коммутатор в упаковке
- Крепления в стойку
- 2 Блока 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 S5732-H

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



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

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