



Линейная карта Cisco Nexus N9K-X9432C-S

N9K-X9432C-S

Описание

Линейная карта для Cisco Nexus 9500 Series, 32 порта 100GE (QSFP28). Каждый порт может быть использо

ван как

1 x 100, 2 x 50, 1 x 40, 4 x 25 и 4 x 10 Gigabit Ethernet.

Основные особенности:

- Количество фабрик для максимальной пропускной способности - 4 FM-S

- Пропускная способность - до 6,4Tbps/7,03bpps

- LPM маршруты - до 128000

- IP host - до 104000

- MAC таблица - до 104000

- Multicast routes - до 52000

- IGMP группы - до 32000

- VLANs - до 4096

- VRF - до 2000

- Port channels - до 512

- Порты в port channel - до 32

- ECMP paths - до 64

- SPAN сессии - 4-32

- MST instances - до 64

- RPVST instances - до 507

- HSRP группы - до 490

- VTEP и VXLAN physical servers (на каждый VLAN) - до 10000

- Hot swappable - да



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

- Направление обдува - Port-side intake

Общие

Тип устройства

Карты расширения

Линейка Cisco

Nexus 9000

Производительность модульного коммутатора, Gbps

6400

Совместимая платформа

Шасси N9K-C9504

Шасси N9K-C9508

Поддерживаемый тип интерфейсов модульного коммутатора

Интерфейсы 100GBase-X QSFP28

Таблица маршрутизации IPv4/IPv6

128000

Размер таблицы MAC адресов

104000