



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 использован как

и 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



ООО NAGTECH
+998 55 508 0660
sales@nag.uz

- 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