



## Коммутатор Cisco Nexus N3K-C3132Q-40GE

N3K-C3132Q-40GE

### Описание

#### В комплект входит:

- Функционал LAN Enterprise (лицензия N3K-LAN1K9)

- Блок питания AC  
N2200-PAC-400W  
(Port Side Exhaust) или  
N2200-PAC-400W  
(Port Side Intake) - 2 шт.

- Блок вентиляторов  
NXA-FAN-30CFM-F / N3K-C3128-FAN  
(Port Side Exhaust) или  
NXA-FAN-30CFM-B / N3K-C3128-FAN-B  
(Port Side Intake) - 4 шт.

Модель блоков питания и вентиляторов уточняйте у менеджера.

#### Крепления в комплект не входят!

Cisco Nexus® 3132Q - высокопроизводительный коммутатор с портами 10/40G. Отлично подходит для центров обработки данных и в качестве коммутатора ядра.

#### Основные особенности:

- 32 порта 40G или до 104 портов 10G в формфакторе 1RU
- 4 порта SFP+, мультиплексируются с первым портом QSFP+ через внутреннюю шину
- Производительность до 2,5Tbps (1,4bps)
- MAC таблица 288 000
- 4Gb DRAM
- Boot-флеш 4GB
- Буфер 12MB
- 2 блока питания AC

### Общие

Размещение

Монтируемые в стойку

## Тип коммутатора

Тип коммутатора	Управляемый L2
Линейка Cisco	Nexus 3000

## Интерфейсы

Тип основных портов	40GigabitEthernet QSFP+
Интерфейсы 10GBase-X SFP+	4
Интерфейсы 40GBase-X	32
Консольный порт	RS232
Количество основных портов	32
Тип Uplink портов	40GigabitEthernet QSFP+

## Питание

Напряжение питания	~220V AC
Допустимое напряжение питания	100-240V AC

## L2 функционал

Количество VLAN	4096
Размер таблицы MAC адресов	288000
Количество правил ACL	4000
Агрегирование портов	LACP

## L3 функционал

Размер таблицы маршрутизации	16000
Протоколы маршрутизации	RIP; EIGRP; PIM; BGP; OSPF

## Доп. описание