

## Модуль расширения Cisco Nexus N2K-C2248TP-E-1GE (некондиция)



N2K-C2248TP-E-1GE(некондиция)

### Описание

**Оборудование имеет незначительный дефект.**

**Подробности уточняйте у менеджера.**

#### Комплектация:

- Блок питания AC N2200-PAC-400W (Port Side Exhaust) или N2200-PAC-400W-B (Port Side Intake) - 2 шт.
- Блок вентиляторов N2K-C2248-FAN (Port Side Exhaust) или N2K-C2248-FAN-B (Port Side Intake) - 1 шт.

**Модель блоков питания и вентиляторов уточняйте у менеджера.**

Крепления в комплект не входят

#### Описание продукта

Cisco Nexus 2000 серии могут работать только совместно с коммутаторами Cisco Nexus 5000/6000/7000/9000 серии, FEX 2000 серии являются линейными картами для родительского устройства. FEX 2000 серии не могут работать как отдельное/независимое устройство (коммутатор).

Cisco Nexus серии 2000 представляют собой категорию продуктов для ЦОД, предназначенных для упрощения архитектуры и операций доступа к центрам обработки данных. Данная серия использует архитектуру Cisco fabric extender для обеспечения масштабируемой унифицированной платформы доступа к серверу через 100 Мегабитный Ethernet, 1 и 10 Гигабитный Ethernet, медную и оптоволоконную связь.

Cisco Nexus серии 2000 ведут себя как удаленные линейные карты для родительского коммутатора. Fabric Extenders по существу являются расширениями родительской коммутационной фабрики Cisco Nexus, причем fabric extender и родительский коммутатор вместе образуют распределенную модульную систему. Эта архитектура позволяет использовать физические топологии с гибкостью и преимуществами развертываний как в top-of-rack (ToR), так и в end-of-row (EoR).

#### Основные особенности

Архитектура Cisco Nexus серии 2000 обеспечивает следующие преимущества:

- Гибкость архитектуры: общая, масштабируемая и адаптивная архитектура для стоек центров обработки данных поддерживает различные варианты серверов, варианты подключения, физические топологии и меняющиеся потребности.
- Упрощенные операции. Одна единая точка управления и применения политик с использованием вышестоящих коммутаторов Cisco Nexus упрощает ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации серверных стоек за счет установки без участия оператора и автоматической настройки fabric extenders.
- Повышение бизнес-преимуществ: консолидация, уменьшение количества кабелей, уменьшение места в стойке, снижение энергопотребления и охлаждения, защита инвестиций за счет наследования функций от родительского



OOO NAGTECH  
**+998 55 508 0660**  
sales@nag.uz

коммутатора и возможность добавления функций без необходимости масштабного обновления оборудования подключенной к серверу инфраструктуры способствует снижению операционных расходов (OpEx) и капитальных затрат (CapEx).

## Общие

Размещение

Монтируемые в стойку

## Тип коммутатора

Тип коммутатора

Неуправляемый

Линейка Cisco

Nexus 2000

## Интерфейсы

Тип основных портов

GigabitEthernet RJ45

Интерфейсы 10/100/1000BaseT

48

Интерфейсы 10GBase-X SFP+

4

Количество основных портов

48

Тип Uplink портов

10GigabitEthernet SFP+

## Питание

Напряжение питания

100-240V AC