



Коммутатор Cisco Nexus N5K-C5596UP-FA

N5K-C5596UP-FA

Описание

В комплект входит:

- Блок питания AC Port Side Exhaust (N55-PAC-1100W) или Port Side Intake (N55-PAC-1100W-B) - 2 шт.
- Блок вентиляторов Port Side Exhaust (N5596UP-FAN) или Port Side Intake (N5596UP-FAN-B) - 4 шт.

Модель блоков питания и вентиляторов уточняйте у менеджера.

Крепления, модули расширения и лицензии в комплект не входят!

Обзор продукта

Nexus 5500 семейство коммутаторов Cisco с портами 10Гбит/с Ethernet, Cisco Data Center Ethernet (DCE) и Fibre Channel over Ethernet (FCoE), работающих на полной линейной скорости, со сверхнизкой задержкой коммутации в 2 микросекунды для приложений центров обработки данных.

Основные особенности:

- Пропускная способность 1920Gbps со сверхнизкой задержкой коммутации в 2 микросекунды вне зависимости от размера пакета и включенных сервисов;
- 48 фиксированных универсальных портов которые могут быть сконфигурированы как 1- 10GE либо Fibre Channel (SFP+);
- Возможность апгрейда до Layer3 путём установки модуля расширения;
- 3 слота для установки модулей расширения;
- 1 последовательный порт и 1 порт 10/100/1000BaseT для управления;
- 1 USB порт;
- 2 блока питания с горячей заменой и резервированием N+N;
- 4 вентиляторных модуля с горячей заменой и резервированием N+N

Общие

Размещение

Монтируемые в стойку

Тип коммутатора



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

Тип коммутатора

Управляемый L3

Линейка Cisco

Nexus 5000

Интерфейсы

Тип основных портов

10GigabitEthernet SFP+

Интерфейсы 10GBase-X SFP+

16

Интерфейсы 10GBase-T

32

Консольный порт

RJ45

Количество основных портов

32

Тип Uplink портов

10GigabitEthernet SFP+

Питание

Напряжение питания

~220V AC

Допустимое напряжение питания

100-240V AC

L2 функционал

Количество VLAN

4096

Размер таблицы MAC адресов

25000

Агрегирование портов

LACP

L3 функционал

Размер таблицы маршрутизации

16000

Протоколы маршрутизации

RIP; OSPF; BGP; PIM; EIGRP