



Модуль Cisco Nexus N77-SUP3E N77-SUP3E

Описание

Лицензии не входят в комплект.

Управляющий модуль предназначен для выполнения масштабируемых функций уровня управления в шасси коммутаторов Cisco Nexus 7000 серии. Основой модуля является 8 ядерный процессор Intel® Broadwell-DE 2.0Ghz. Модуль контролирует сервисы Layer2 и Layer3, возможности резервирования, управление конфигурацией, наблюдение статуса, управление питанием, охлаждением, и не только. Так же он выполняет централизованное приоритизирование для всех интерфейсных модулей. Для полного резервирования требуется установка двух управляющих модулей на систему.

Основные особенности:

- Непрерывное функционирование системы
 - Active-standby режим резервирования
 - Сегментированные и резервируемые пути снабжения и управления
 - Виртуализация уровня управления
 - Встроенная диагностика и средства декодирования протоколов с анализатором пакетов уровня управления
- Модернизируемая архитектура
 - Полностью разделённые уровень управления и данных без аппаратной поддержки форвардинга на модуле
- Высочайшая операционная эффективность
 - Понятная индикация на передней панели
 - Встроенный журнал ошибок Onboard Failure Logging (OBFL)

Общие

Тип устройства	Управляющий модуль
Линейка Cisco	Nexus 7000
Совместимая платформа	Шасси N77-C7702 Шасси N77-C7706 Шасси N77-C7710 Шасси N77-C7718