



ООО «НАГ»  
+7 (343) 379-98-38  
sales@nag.ru



## Модуль коммутационной матрицы Cisco Nexus N77-C7710-FAB-3

N77-C7710-FAB-3

### Описание

Модули коммутационной матрицы FAB-3 для Cisco Nexus N7700 представляют собой отдельную матрицу параллельных каналов до каждого слота интерфейсного и управляющего модуля в шасси. Возможна установка до 6 одновременно работающих модулей коммутационной матрицы, которые обеспечивают пропускную способность до 2,8Тбит/с на один слот, а также достигать коммутационной ёмкости более чем 90Тбит/с на систему. Модуль коммутационной матрицы для Cisco Nexus 7700 представляет собой центральный элемент коммутации для полностью распределённого форвардинга интерфейсных модулей устанавливаемых в шасси.

#### Основные особенности:

- Повышение доступности и резервирования системы
- Масштабируемая матрица
- Добавление и удаление модулей коммутации без перерыва сервиса
- Поддержка VoQ
- Суперкадрирование и сегментирование кадра

### Общие

|                                                 |                    |
|-------------------------------------------------|--------------------|
| Тип устройства                                  | Фабрика коммутации |
| Линейка Cisco                                   | Nexus 7000         |
| Производительность модульного коммутатора, Gbps | 464                |
| Совместимая платформа                           | Шасси N77-C7710    |