



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



## Модуль коммутационной матрицы Cisco Nexus N9K-C9516-FM

N9K-C9516-FM

### Описание

Модуль коммутационной матрицы для Cisco Nexus 9500 представляет собой отдельную матрицу параллельных каналов до каждого слота интерфейсного и управляющего модуля в шасси. Каждый модуль фабрики содержит два чипа Broadcom Trident II (Network Forwarding Engine - NFE). Возможна установка до 6 одновременно работающих модулей коммутационной матрицы, обеспечивающих общую пропускную способность до 1,92Тбит/с на один слот (320Гбит/с на слот каждая фабрика) или 30,72Тбит/с на шасси. Модуль коммутационной матрицы для Cisco Nexus 9500 представляет собой центральный элемент коммутации для полностью распределённого форвардинга интерфейсных модулей устанавливаемых в шасси.

### Общие

Тип устройства

Фабрика коммутации

Линейка Cisco

Nexus 9000

Совместимая платформа

Шасси N9K-C9516