

## Маршрутизатор Cisco N540-24Z8Q2C-M



N540-24Z8Q2C-M

### Описание

Маршрутизаторы Cisco Network Convergence System 540 средней плотности (**NCS 540**) предназначены для экономичного предоставления услуг и приложений следующего поколения. Эти маршрутизаторы представляют собой термозащищенные, высокопроизводительные устройства малого форм-фактора и низкого энергопотребления, подходящие как для наружного, так и для внутреннего развертывания. Благодаря встроенной аппаратной инфраструктуре trust anchor а также программными функциями безопасности, **NCS 540** является наиболее надежной и защищенной платформой. Они оснащены ведущей в отрасли версией программного обеспечения Cisco IOS XR операторского класса, предназначенной для обеспечения операционной эффективности и гибкости обслуживания. Маршрутизаторы **Cisco NCS серии 540** — это интеллектуальная платформа конвергентного доступа, которая позволяет поставщикам услуг предоставлять бизнес-услуги и развлечения нового уровня.

#### Основные характеристики маршрутизаторов Cisco NCS серии 540:

- 1 RU малого форм-фактора с глубиной <300мм
- Воздушный поток Side-to-side или front-to-back
- Защита от воздействия окружающей среды, подходит для установки в шкафах внутри или снаружи помещений, рабочая температура **-40°C до+70°C**
- Низкое энергопотребление, минимальная мощность <100 Вт, типичная <200 Вт, максимальная **250 Вт**
- Универсальные варианты интерфейса Ethernet: **10/100/1000M, 1/10/25/40/100G**
- Точная синхронизация частоты и фазы/времени с использованием новейших отраслевых стандартов
- Встроенный приемник GNSS в некоторых моделях
- Инфраструктура Security-Trust Anchor, безопасная загрузка, подписывание образов, защита во время выполнения
- Гибкая модель потребления
- Размещение сторонних приложений

### Общие

Размер таблицы маршрутизации IPv4	256000
Модульные блоки питания маршрутизатора	Да
Тип устройства	Маршрутизатор



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

Поддерживаемый тип интерфейсов маршрутизатора

Интерфейс 10/25G SFP28  
Интерфейсы 10GBase-X SFP+  
Интерфейсы 100GBase-X QSFP28  
Интерфейс 1000 Base-X SFP

Производительность маршрутизатора Gbps

300

**Доп. описание**