



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

## Модуль DCS-7500R-36Q-LC

DCS-7500R-36Q-LC



### Описание

Модуль DCS-7500R-36Q-LC серия 7500R 36 портов 40GbE QSFP+

Коммутаторы Arista серии 7500R – это уникальные сетевые устройства, которые обеспечивают высокую пропускную способность (150 Тбит / с), что позволяет удовлетворить потребности ЦОД. Они сочетают в себе функционал L2 и L3 и автоматический мониторинг сети, предупреждая и корректируя неполадки. Также они могут обеспечить защиту в виртуальной и облачной среде.

7500R предлагает широчайший набор инструментов для развертывания традиционных, виртуальных, внутренних и дублирующих соединений. Пакетный буфер и таблицы маршрутизации позволяют использовать пиринговые сети и приложения для безопасного соединения ЦОД.

Коммутаторы Arista 7500R, которые являются следующим поколением серии 7500, имеют конфигурации с 16, 8 и 4 слотами для линейных карт с 10GbE и 40GbE портами. На основе стандарта QSFP порты 100GbE могут разделять на 4x25GbE и на 2x50GbE.

Все компоненты поддерживают функцию горячей замены, имеют резервные модули управления, блоки питания и охлаждение с потоком воздуха от передней панели к задней. Система специально создана для ЦОД и является энергоэффективной с энергопотреблением менее 25 Вт на порт 100GbE. Эти характеристики делают Arista 7500R идеальной платформой для построения надежного и масштабированного ЦОДа.

### Общие

Тип устройства

Карты расширения

Совместимая платформа

DCS-7504N-CN

Поддерживаемый тип интерфейсов модульного коммутатора

Интерфейсы 40Gbase-X QSFP+

Совместимость с управляющими модулями

DCS-7500-SUP2