



OOO NAGTECH  
+998 55 508 0660  
sales@nag.uz



# Маршрутизатор Cisco ASR-9901

## ASR-9901

### Описание

#### Комплектация:

Маршрутизатор ASR-9901

Блок питания A9K-1600W-AC или A9K-1600W-DC - 2 шт

Блок вентиляторов ASR-9901-FAN - 3 шт

**Крепления и лицензии в комплект не входят.**

Cisco ASR-9901 — это компактный высокопроизводительный маршрутизатор, с пропускной способностью до 456 Гбит/с, выполнен в форм-факторе 2U.

Работает под управлением операционной системы Cisco IOS XR (64-бит), что обеспечивает богатый сетевой функционал и отказоустойчивость.

Маршрутизатор поддерживает множество сервисов и протоколов, таких как: MPLS, EVPN, MACsec, L2VPN, L3VPN, BNG. Что позволяет его использовать операторам связи, дата-центрам и в крупных корпоративных сетях.

#### Ключевые характеристики и преимущества:

- Высокая плотность портов: 2x40/100 Гбит/с QSFP28, 24x1/10 Гбит/с SFP+, 16x1 Гбит/с SFP
- Пропускная способность до 456 Гбит/с
- Интегрированный Route Switch Processor(RSP)
- Объем оперативной памяти 32 ГБ
- MACsec на всех скоростях портов
- MPLS, EVPN, L2VPN, L3VPN, BNG
- Резервный блок питания
- Компактный форм-фактор 2U

### Общие

Модульные блоки питания маршрутизатора	Да
Тип устройства	Маршрутизатор
Поддерживаемый тип интерфейсов маршрутизатора	Интерфейсы 10GBase-X SFP+ Интерфейс 1000Base-X SFP Интерфейсы 100GBase-X QSFP28 Интерфейсы 40GBase-X QSFP+
Производительность маршрутизатора Gbps	456
Функционал BRAS	Да
Функционал CG-NAT	Нет
Линейка Cisco	ASR 9000