



## Шасси маршрутизатора Cisco ASR1009-X

ASR1009-X

### Описание

#### Комплектация:

- шасси маршрутизатора ASR1009-X
- блок питания AC или DC - 2 шт
- блок вентиляторов ASR1000X-FAN - 3 шт.

Маршрутизатор **Cisco ASR1009-X** - модульный маршрутизатор (9RU) среднего класса с поддержкой аппаратного резервирования Forwarding Processors и Route Processors и общей пропускной способностью до 200 Гбит/с. В его основе лежит Quantum Flow Processor. Данный маршрутизатор представляет интерес как для предприятий, так и для провайдеров. Он идеально подходит для уровня ядра или агрегации в качестве BRAS, BORDER, DPI, Route Reflector. Производительность зависит от управляющего блока, наибольшая достигается при работе с **ASR1000-ESP200**

#### Компоненты Cisco ASR 1009-X:

- RP
- FP
- Line Cards
- S
- hared Port Adapters (SPAs)
- 
- Ethernet Port Adapters (EPAs)
- AC и DC источники питания
- Блоки вентиляторов

1  
Slot F1  
6  
Slot F0  
2  
Slot R1  
7  
Slot R0  
3



TOO «NAG KAZAKHSTAN»  
+7 (727) 344-344-4  
sales@nag.kz

Slot 2  
8  
Standby/ON switch  
4  
Slot 1  
9  
DB-25 Alarm connector  
5  
Slot 0  
10  
Power shelf that has power supplies from P0 to P5

#### **Использование ASR 1000 в сети предприятия**

- Безопасная агрегация WAN (шифрование, встроенный Firewall)
- Пограничный Internet-маршрутизатор - FW/NAT
- Соединение площадок ЦОД
- Подключение удаленного офиса
- Приоритезация трафика (QOS, Modular QoS, DSCP, NBAR, FPM)
- Контроль качества сервисов (IP SLA)

#### **Использование ASR1000 в сети оператора связи**

- BORDER (BGP)
- BRAS/SBC (L2TP Network Server и L2TP Access Concentrator, L3VPN)
- Безопасность (NBAR, FPM, SBC)

## Общие

Модульные блоки питания маршрутизатора	Да
Тип устройства	Шасси
Линейка Cisco	ASR 1000