



Шасси маршрутизатора Cisco ASR1006-X

ASR1006-X

Описание

В комплектходит:

- Блок питания ASR1000X-AC-1100W - 2 шт.
- Блок вентиляторов ASR1000X-FAN - 2 шт.

Маршрутизатор **Cisco ASR1006-X** - модульный маршрутизатор (6RU) среднего класса с поддержкой аппаратного резервирования Forwarding Processors и Route Processors и общей пропускной способностью до 100 Гбит/с. В его основе лежит Quantum Flow Processor. Данный маршрутизатор пред

ставляет ин

терес 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-ESP100.

Компоненты Cisco ASR 1006-X:

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

1	Slot F1
2	Slot R1
3	Slot 1
4	Slot 0
5	Slot F0

Использование ASR 1000 в сети предприятия

- Безопасная агрегация WAN (шифрование, встроенный Firewall)
- Пограничный Internet-маршрутизатор - FW/NAT
- Соединение площадок ЦОД
- Подключение удаленного офиса
- Приоритизация 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