

Маршрутизатор Cisco ASR1001-X (в идеальном косметическом состоянии)



ASR1001-X (grade A)

Описание

В комплект входит:

- Маршрутизатор Cisco ASR1001-X - 1 шт и блоки питания Cisco ASR1001-X-PWR-AC - 2 шт (в идеальном косметическом состоянии)
- Поставляется с IOS 17.x версии и максимальным функционалом

Крепления ASR1001-RMK-19 в комплект не входят.

Обзор продукта

Мультисервисный маршрутизатор Cisco ASR1001-X, при своих компактных размерах в 1RU, обладает отличной пропускной способностью 20 Гбит/с и богатым функционалом - маршрутизация, терминирование абонентов (BRAS), NAT/CG-NAT, Firewall, DPI, Radius, Flexible Netflow и т.п.

Характеристики Cisco ASR1001-X:

- Интегрированный RP2, ESP20 и SIP
- Процессор: Quad-core 2.00GHz
- Полоса пропускания: 20 Гбит/с
- Производительность: до 19 Mpps
- Память: 8GB DRAM (расширяемая до 16GB), 10Mb TCAM
- Полоса шифрования IPsec: 8 Гбит/с
- Операционная система: Cisco IOS XE
- Абоненты: до 8 000 сессий и 8 000 L2TP туннелей
- Списки доступа (ACL): 4 000 уникальных и 50 000 ACE на устройство
- Количество маршрутов IPv4 / IPv6: 1 000 000 / 1 000 000 (16G DRAM: 3 500 000 / 3 000 000)
- NAT: до 2 000 000 сессий
- Carrier-Grade NAT: до 2 000 000 сессий
- IPsec: до 4 000 туннелей
- L3VPN: до 8 000 VRF instances
- GRE: до 4 000 туннелей
- Два блока питания AC
- Размер 1RU

Общие

Размер таблицы маршрутизации IPv4

3500000



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

Модульные блоки питания маршрутизатора

Да

Тип устройства

Маршрутизатор

Поддерживаемый тип интерфейсов маршрутизатора

Интерфейсы 10GBase-X SFP+
Интерфейс 1000 Base-X SFP

Производительность маршрутизатора Gbps

20

Функционал BRAS

да

Функционал CG-NAT

да

Линейка Cisco

ASR 1000

Доп. описание