

Маршрутизатор Cisco ASR 9902

ASR-9902



Описание

Комплектация:

Маршрутизатор ASR-9902

Управляющий модуль A99-RP-F - 1 шт

Блок питания PWR-1.6KW-AC или PWR-1.6KW-DC - 2 шт

Блок вентиляторов ASR-9902-FAN - 3 шт

Крепления и лицензии в комплект не входят.

Cisco ASR-9902 — это компактный маршрутизатор операторского уровня, с пропускной способностью до 800 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.

Подходит для использования на уровне агрегации и ядра, так же в качестве пограничного маршрутизатора,

Ключевые характеристики и преимущества:

Высокая плотность портов: 2x10/40/100 Гбит/с QSFP-DD, 6x10/40/100 Гбит/с QSFP28, 16x10/25 Гбит/с SFP28, 24x10 Гбит/с SFP+

Пропускная способность до 800 Гбит/с

Резервируемый Route Processor(RP)

Объем оперативной памяти 32 ГБ

MACsec на всех скоростях портов

OSPF, BGP, MPLS, EVPN, L2VPN, L3VPN, BNG

Резервируемый блок питания

Компактный форм-фактор 2U

Общие



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 1000Base-X SFP
Интерфейсы 25GBase-X SFP28
Интерфейсы 100GBase-X QSFP28
Интерфейсы 40GBase-X QSFP+

Производительность маршрутизатора Gbps

800

Функционал BRAS

Да

Линейка Cisco

ASR 9000