



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



CISCO

Модуль A9K-2X100GE-SE

A9K-2X100GE-SE

Описание

Линейная плата для Cisco ASR9000 с двумя портами 100GE. CISCO A9K-2X100GE-TR обеспечивает экономичное, масштабируемое, высокодоступное Ethernet и MPLS подключение. Данные линейные карты полностью совместимы со всеми шасси, RSP и линейными картами ASR9000 и ASR9922.

Каждая линейная карта поддерживает функционал 2 и 3 уровня. Cisco ASR 9000 Series может передавать данные со скоростью до 100 Gbps по IPoDWDM при использовании с мультисервисной транспортной платформой Cisco ONS 15454 (MSTP) на расстояние до 2000 км (при использовании DWDM).

Основные характеристики:

Сервисы 2 и 3 уровней	Combined IP, MPLS, Ethernet, Layer 2 VPN (L2VPN), and Layer 3 VPN (L3VPN) services
ОА&М операторского класса	NetFlow, IEEE 802.1ag, IEEE 802.3ah, ITU Y.1731, IP service-level agreement (IP SLA), virtual circuit connectivity verification (VCCV), ping, and traceroute
Совместимое шасси	Совместимо с Cisco ASR 9022, ASR 9010, ASR 9006
Интерфейсы	2x100G CFP
Ethernet	● 100-Gbps IEEE 802.3ba compliant ● 100 Gigabit Ethernet PHY monitoring ● IEEE 802.x flow control ● Full-duplex operation ● Per-port byte and packet counters for policy drops; oversubscription drops; cyclic redundancy check (CRC) error drops; packet sizes; and unicast, multicast, and broadcast packets
Надежность и доступность	Поддерживает "горячую" замену
Физические характеристики (Высота x Ширина x Глубина; вес)	35.56 x 4.37 x 52.07 см; 6.35 кг

Поддерживаемые трансиверы:

Артикул	Наименование	Дальность
CFP-100G-LR4	Трансивер Cisco CFP-100G-LR4	10 км
CFP-100G-SR10	Трансивер Cisco CFP-100G-SR10	OM3: 100m OM4: 150m
CFP-100G-ER4	Трансивер Cisco CFP-100G-ER4	40 км

Общие

Тип устройства

Поддерживаемый тип интерфейсов маршрутизатора

Карты расширения

Интерфейсы 100GBase-X CFP