

Модуль A9K-2X100GE-SE

A9K-2X100GE-SE



CISCO

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).

Общие

Тип устройства

Карты расширения

Поддерживаемый тип интерфейсов маршрутизатора

Интерфейсы 100GBase-X CFP

Доп. описание

Основные характеристики:



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

| | |
|---|--|
| 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 | <ul style="list-style-type: none">● 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 |