

## Модуль A9K-48X10GE-1G-SE

A9K-48X10GE-1G-SE



### Описание

Модуль для маршрутизаторов Cisco ASR 9000, 48 порта 1G/10G (SFP/SFP+)

### Общие

Тип устройства

Карты расширения

Поддерживаемый тип интерфейсов маршрутизатора

Интерфейсы 10GBase-X SFP+

<Объект не найден>

(234:bb7a005056b295f911ebe06e3c3f48e0)

Линейка Cisco

ASR 9000

### Доп. описание

Основные характеристики:

<b>Сервисы 2 и 3 уровней</b>	Combined IP, MPLS, Ethernet, Layer 2 VPN (L2VPN), and Layer 3 VPN (L3VPN) services. Only LAN mode is supported.
<b>ОА&amp;М операторского класса</b>	NetFlow, IEEE 802.1ag, IEEE 802.3ah, ITU Y.1731, IP service-level agreement (IP SLA), virtual circuit connectivity verification (VCCV), ping, and traceroute.
<b>Совместимое шасси</b>	Совместимо с Cisco ASR 9006, ASR 9010, ASR 9904, ASR 9906, ASR 9910, ASR 9912, и ASR 9922
<b>Интерфейсы</b>	48x1G/10G Ethernet SFP/SFP+
<b>Ethernet</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 10-Gbps IEEE 802.3ba compliant</li> <li>● 10 Gigabit Ethernet PHY monitoring</li> <li>● IEEE 802.x flow control</li> <li>● Full-duplex operation</li> <li>● 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</li> </ul>
<b>Производительность</b>	Линейная скорость 400 Gb/s
<b>Надежность и доступность</b>	Поддерживает "горячую" замену
<b>Физические характеристики (Высота x Ширина x Глубина; вес)</b>	368.3 x 41.4 x 559.3 мм; 9.1 кг

Поддерживаемы трансиверы:



TOO «NAG KAZAKHSTAN»  
+7 (727) 344-344-4  
sales@nag.kz

Артикул	Наименование	Дальность
<b>SFP-10G-LR</b>	Двухволоконный модуль, SFP-10G-LR, разъем LC, рабочая длина волны 1310нм	10 км
<b>SFP-10G-SR</b>	Двухволоконный модуль, SFP-10G-SR, разъем LC, рабочая длина волны 850нм	400 м
<b>SFP-10G-ER</b>	Двухволоконный модуль, SFP-10G-ER, разъем LC, рабочая длина волны 1550нм	40 км
<b>SFP-10G-ZR</b>	Двухволоконный модуль, SFP-10G-ER, разъем LC, рабочая длина волны 1550нм	80 км
<b>GLC-SX-MMD</b>	Двухволоконный модуль Cisco SFP 1000Base-SX, разъем LC, рабочая длина волны 850нм, многомодовое оптоволокно (MMF)	1000 м
<b>GLC-LH-SMD</b>	Двухволоконный модуль Cisco SFP 1000Base-SX, разъем LC, рабочая длина волны 1310нм	10 км
<b>GLC-EX-SMD</b>	Двухволоконный модуль Cisco SFP 1000Base-SX, разъем LC, рабочая длина волны 1550нм	40 км
<b>GLC-ZX-SMD</b>	Двухволоконный модуль Cisco SFP 1000Base-SX, разъем LC, рабочая длина волны 1550нм	80 км
<b>GLC-BX-D</b>	Оптический SFP трансивер 1000BASE-BX10, SMF, 1490nm TX/1310nm RX	10 км
<b>GLC-BX-U</b>	Оптический SFP трансивер 1000BASE-BX10, SMF, 1490nm TX/1310nm RX	10 км