



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



Модуль Cisco A9K-24X10GE-1G-SE

A9K-24X10GE-1G-SE

Описание

Модуль для маршрутизаторов Cisco ASR 9000, 24 порта 1G/10G (SFP/SFP+)

Основные характеристики:

Сервисы 2 и 3 уровней	Combined IP, MPLS, Ethernet, Layer 2 VPN (L2VPN), and Layer 3 VPN (L3VPN) services. Only LAN mode is supported.
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 9006, ASR 9010, ASR 9904, ASR9906, ASR 9910, ASR 9912, и ASR 9922
Интерфейсы	24x1G/10G Ethernet SFP/SFP+
Ethernet	● 10-Gbps IEEE 802.3ba compliant ● 10 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
Производительность	Линейная скорость 400 Gb/s
Надежность и доступность	Поддерживает "горячую" замену
Физические характеристики (Высота x Ширина x Глубина; вес)	368.3 x 41.4 x 559.3 мм; 9.1 кг

Поддерживаемы трансиверы:



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

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

Общие

Тип устройства

Карты расширения

Поддерживаемый тип интерфейсов маршрутизатора

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

Линейка Cisco

ASR 9000