

Коммутатор Cisco Catalyst C9200I -48P-4G-A



C9200L-48P-4G-A(new)

Описание

В комплект входит:

Блок питания PWR-C5-1KWAC - 1 шт.

Модули текирования и комплект крепежа в комплект не входят

Коммутаторы Cisco Catalyst серии 9200 — это новое поколение стекируемых коммутаторов, которые приходят на смену коммутатором Cisco Catalyst 2960-X/XR.

Коммутаторы Cisco Catalyst 9200 серии обеспечивают функции безопасности, а также отказоустойчивость. Будучи основополагающими строительными блоками для построений цифровой сети, коммутаторы Catalyst 9200 серии помогают заказчикам упростить и оптимизировать структуру сети, а также сократить эксплуатационные расходы.

Коммутаторы Cisco Catalyst 9200 поддерживают технологию StackWise, что позволяет обеспечивать гибкое развёртывание рабочих конфигураций, а также способствовать поддержке непрерывного обмена информационными данными без простоя, тем самым повышая эффективность эксплуатации.

Основные особенности Cisco Catalyst 9200L серии:

Cisco StackWise-160 и StackWise-80 технология обеспечивает масштабируемость и отказоустойчивость с пропускной способностью стека до 160 Гбит/с

Полный IEEE 802.3at (PoE+) с 30 Вт питания на все порты в 1 RU форм-фактор Два отказоустойчивых модульных блока питания и два блока вентиляторов Поддержка функций L3

Quad core CPU 1.4 GHz, память DRAM 4GB / 2GB, внутренняя Flash память 4 GB, буфер 6 MB Встроенный модуль аплинка

Общие

Размещение Монтируемые в стойку

Тип коммутатора

Тип коммутатора Управляемый L3

Линейка Cisco Catalyst 9200, 9200L





Интерфейсы

Тип основных портов GigabitEthernet RJ45

Интерфейсы 10/100/1000BaseT 48

Интерфейсы 1000BaseX SFP 4

Интерфейсы для стекирования Встроенные

Количество портов с поддержкой РоЕ 48

L2 функционал

Количество VLAN 4096

Размер таблицы МАС адресов 16000

Количество правил ACL 1500

Протоколы L2 резервирования STP

QoS 1000

L3 функционал

Размер таблицы маршрутизации 11000

Протоколы маршрутизации EIGRP; IS-IS; RIP; OSPF

PoE

Поддержка РоЕ Да

Стандарт РоE 802.3at

РоЕ бюджет, W 1440

Физические характеристики

Диапазон рабочих температур, °C от -5 до 40