

Коммутатор Cisco Catalyst C1200-8P-E-2G

C1200-8P-E-2G



Описание

Комплектация:

- Коммутатор - 1 шт
- Внешний блок питания - 1 шт

Крепления в комплект не входят.

Коммутаторы Cisco Catalyst 1200 серии - это фиксированные, управляемые L3 коммутаторы Gigabit Ethernet. Предназначенные для малого и среднего бизнеса. Подходят для развертывания вне коммутационного шкафа, использования на уровне доступа, для подключения конечных устройств (IP-телефон, камера, компьютер, принтер и т.д.)

В C1200 серии Cisco предлагает компактные коммутаторы на 8 и 16 портов.

Основные особенности Cisco C1200 серии:

- Количество основных портов: 8, 16, 24, 48. Работают на скорости до 1 Гбит/с
- Поддержка PoE+, стандарты 802.3af и 802.3at
- Возможность управлять IP трафиком. Поддерживается до 32 статических маршрутов.
- Поддержка до 255 VLAN и до 512 ACL правил
- Управление осуществляется через веб-интерфейс, CLI
- Объем Flash памяти 512 МБ
- Объем DRAM памяти 1 ГБ DDR4
- Объем буфера 1,5 МБ, 3 МБ (в зависимости от модели)

Общие

Размещение

Монтируемые в стойку

Тип коммутатора

Тип коммутатора

Управляемый L3

Линейка Cisco

Catalyst 1200

Интерфейсы

Тип основных портов

GigabitEthernet RJ45

Интерфейсы 10/100/1000BaseT	10
Интерфейсы 1000BaseX SFP	2
Из них комбо 10/100/1000BaseT 1000BaseX SFP	2
Консольный порт	RJ-45 USB type C
Количество портов с поддержкой PoE	8
Количество основных портов	8
Тип Uplink портов	GigabitEthernet Combo RJ45/SFP

Питание

Напряжение питания	100-240 VAC
Блоки питания	Внешний
Допустимое напряжение питания	100-240 VAC

L2 функционал

Поддержка стекирования	Нет
Количество VLAN	255
Размер таблицы MAC адресов	8000
Количество правил ACL	512
Протоколы L2 резервирования	RPVST; RSTP; MSTP; PVST
Агрегирование портов	LACP
Multicast	IGMPv3
QoS	Да
Количество multicast групп	255

L3 функционал

Размер таблицы маршрутизации	32
Протоколы маршрутизации	Static route

PoE

Поддержка PoE	Да
Стандарт PoE	802.3af; 802.3at
PoE бюджет, W	67

Управление и мониторинг

Управление и мониторинг

Web interface, CLI, SNMP.

Физические характеристики

Диапазон рабочих температур, °C

от -5 до 50

Система охлаждения

Пассивная

Размеры, мм

44 x 268 x 185