

Коммутатор Cisco Catalyst C1300-48FP-4X

C1300-48FP-4X



Описание

Крепления в комплект не входят.

Коммутаторы Cisco Catalyst 1300 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 C1300 серии Cisco предлагает компактные коммутаторы на 8, 12 и 16 портов.

Поддерживается стекирование между моделями: C1300-16P-4X, C1300-24T-4X, C1300-24P-4X, C1300-24FP-4X, C1300-48T-4X, C1300-48P-4X, C1300-48FP-4X, C1300-8MGP-2X, C1300-24MGP-4X, C1300-48MGP-4X.

Основные особенности Cisco C1300 серии:

- Количество основных портов: 8, 12, 16, 24, 48. Работают на скорости до 10 Гбит/с
- Поддержка PoE+, стандарты 802.3af и 802.3at
- Возможность управлять IP трафиком. Поддерживается до 990 статических маршрутов и до 128 IP-интерфейсов. Протокол динамической маршрутизации RIPv2
- Поддержка до 4093 VLAN и до 1024 ACL правил
- Возможность стекировать до 8 коммутаторов
- Управление осуществляется через веб-интерфес, CLI
- Объем Flash памяти 512 МБ
- Объем DRAM памяти 1 ГБ DDR4
- Объем буфера 1,5 МБ, 3 МБ, 8 МБ (в зависимости от модели)

Тип коммутатора

| | |
|-----------------|----------------|
| Тип коммутатора | Управляемый L3 |
| Линейка Cisco | Catalyst 1300 |

Интерфейсы

| | |
|-----------------------------|----------------------|
| Тип основных портов | GigabitEthernet RJ45 |
| Интерфейсы 10/100/1000BaseT | 48 |
| Интерфейсы 10GBase-X SFP+ | 4 |
| Интерфейсы для стекирования | SFP+ |

| | |
|------------------------------------|------------------------|
| Консольный порт | RJ-45 USB type C |
| Management порт | 1000BaseT |
| Количество портов с поддержкой PoE | 48 |
| Количество основных портов | 48 |
| Тип Uplink портов | 10GigabitEthernet SFP+ |

Питание

| | |
|-------------------------------|-------------|
| Блоки питания | Встроенный |
| Допустимое напряжение питания | 100-240 VAC |

L2 функционал

| | |
|-----------------------------|-------------------------|
| Поддержка стекирования | Да |
| Количество VLAN | 4093 |
| Размер таблицы MAC адресов | 16000 |
| Количество правил ACL | 1024 |
| Протоколы L2 резервирования | MSTP; PVST; RPVST; RSTP |
| Агрегирование портов | LACP |
| Количество multicast групп | 2000 |

L3 функционал

| | |
|------------------------------|--------------------------|
| Размер таблицы маршрутизации | 990 |
| Протоколы маршрутизации | RIP; RIPv2; Static route |
| Поддержка MPLS | Нет |

PoE

| | |
|---------------|------------------|
| Поддержка PoE | Да |
| Стандарт PoE | 802.3af; 802.3at |
| PoE бюджет, W | 740 |

Физические характеристики

| | |
|---------------------------------|----------------|
| Диапазон рабочих температур, °C | от 0 до 50 |
| Система охлаждения | Активная |
| Размеры, мм | 44 x 445 x 350 |



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

Комплект поставки

Комплект поставки

- Коммутатор
- Кабель питания

Общие

Размещение

Монтируемые в стойку