

Коммутатор Cisco Catalyst C1000-16T-2G-L

C1000-16T-2G-L (new)

Описание

Обзор продукта

Cisco® Catalyst® серии 1000 представляют собой коммутаторы корпоративного класса для малых предприятий, офисов и филиалов. Данные коммутаторы являются простым, гибким и безопасным решением для развертывания инфраструктуры на уровне доступа сети. Коммутаторы работают под управлением ПО Cisco IOS и поддерживают простое управление устройством по средствам интерфейса командной строки (CLI), а также встроенного веб-интерфейса.

Основные особенности Cisco Catalyst серии 1000:

CPU ARM v7 800 MHz, DRAM 512 MB, Flash memory 256 MB
количество и тип основных портов: 8, 16, 24 или 48 Gigabit Ethernet портов, или 24, 48 Fast Ethernet портов
тип аплинк портов: Gigabit Ethernet RJ45, SFP и SFP+
поддержка стандарта IEEE 802.3af PoE и IEEE 802.3at PoE+ (до 30W на порт)
бюджет PoE до 740W (в зависимости от модели)
управление по средствам CLI и встроенного веб-интерфейса
Security 802.11, SPAN
Fanless - компактные бесшумные модели (в зависимости от модели)

Общие

Размещение

Монтируемые в стойку

Тип коммутатора

Тип коммутатора

Управляемый L2

Линейка Cisco

Catalyst 1000

Интерфейсы

Тип основных портов

GigabitEthernet RJ45

Интерфейсы 10/100/1000BaseT

16

Интерфейсы 1000BaseX SFP

2

Консольный порт

Mini USB
RJ45

Количество основных портов

16

Тип Uplink портов

GigabitEthernet SFP

Питание

Напряжение питания	110-220V AC
Блоки питания	Встроенный

L2 функционал

Количество VLAN	4094
Размер таблицы MAC адресов	16000
Протоколы L2 резервирования	STP; RSTP; MSTP
Multicast	1024
Количество multicast групп	1024

Физические характеристики

Диапазон рабочих температур, °C	от -5 до 50
Система охлаждения	Пассивная