



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

C1000-16T-E-2G-L

### Описание

#### Комплектация:

- Блок питания (внешний) - 1 шт

#### 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 RJ-45
Количество основных портов	16
Тип Uplink портов	GigabitEthernet SFP

## Питание

Напряжение питания	110-220V AC
Блоки питания	Внешний

## 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