



Коммутатор Cisco SF250-48, 48x 100Mb/s, 2x 1Gb/s Combo (RJ45/SFP), Управляемый



link to the product:

<https://www.batna24.com/ru/p/switche-przelaczniki/kommutator-cisco-sf250-48-48x-100mb-s-2x-1gb-s-combo-rj45-sfp-upravlaemyj>

Price: **543,62 zł** gross / 441,97 zł net



Manufacturer: CISCO

Referention number: DNXGFOMODRMMJI

Product features

Высота	44 mm
Ширина	440 mm
Глубина	350 mm
Среднее время наработки на отказ	256281 h
Пакетная буферная память	24 MB
Потребляемая мощность (в обычном режиме)	24.2 W
Коммутационная способность	17.6 Gb/s
Флэш-память	256 MB
Тепловыделение	82.57 Британская термическая единица в час
Тактовая частота процессора	800 MHz
Уровень шума	49.3 decibel
Размер адресной таблицы	8000 entries
Оперативная память	512 MB
Частота входящего переменного тока	50 Hz
Входящее напряжение сети	100 V
Вес изделия	3570 g

Full product description

Cisco SF250-48 - 48-портовый интеллектуальный коммутатор Fast Ethernet, серия 250

Коммутатор **SF250-48** оснащен **48 портами RJ45** с пропускной способностью **100 Мбит/с**, **2 гигабитными комбинированными портами (RJ45/SFP)** и 2 оптоволоконными портами **SFP (1,25 Гбит/с)**. Управление и настройка устройства включает **графический**

веб-интерфейс и текстовую консоль CLI.

Высокая производительность и надежность

Коммутатор имеет пропускную способность 13,1 миллиона пакетов в секунду (64-байтовые пакеты) и производительность коммутации 17,6 Гбит/с. На коммутатор Cisco распространяется ограниченная пожизненная гарантия производителя.



Интеллектуальные коммутаторы Cisco серии 250

Коммутаторы Cisco 250 Series - это новое поколение интеллектуальных и доступных коммутаторов, гарантирующих высокую производительность и надежность сети. Они оснащены широким набором сетевых функций, необходимых для настройки стабильной бизнес-сети. Эти высокопроизводительные коммутаторы Fast или Gigabit Ethernet с портами Ethernet **1000 Мбит/с или 10 Гбит/с** предлагают несколько вариантов управления, расширенные функции безопасности, настраиваемое качество обслуживания (**QoS**) и **статическую маршрутизацию третьего уровня**. Эти функции значительно превосходят обычные неуправляемые коммутаторы, обеспечивая при этом более низкую стоимость по сравнению с полностью управляемыми коммутаторами. Функции Power over Ethernet Plus (PoE+), простой в использовании Web GUI, Smart Network Application позволяют создать и настроить полноценную и эффективную сеть.

Бизнес-приложения

Если вам требуется базовое высокоскоростное подключение к компьютерам и серверам или комплексное решение для передачи голоса или беспроводных данных, коммутаторы Cisco серии 250 могут удовлетворить ваши потребности, а возможные сценарии развертывания включают:

- **Быстрое подключение компьютеров** - коммутаторы Cisco серии 250 обеспечивают быстрое и безопасное подключение компьютеров, принтеров, серверов и других устройств. Высокая производительность и надежное соединение помогают ускорить передачу файлов и обработку данных, продлить время работы сети и, следовательно, повысить уровень производительности труда сотрудников.
- **Гибкие возможности беспроводного подключения** - для увеличения зоны покрытия сети коммутаторы Cisco серии 250 работают с беспроводными решениями Cisco, а также с решениями других производителей. Благодаря функциям безопасности, Power over Ethernet (PoE), VLAN и QoS, они обеспечивают отличную основу для создания эффективной и в то же время высокозащищенной компьютерной сети. Возможность питания устройств по технологии PoE мощностью до 30 Вт на порт через кабель Ethernet означает, что инновационная беспроводная технология 802.11ac может быть легко развернута для максимального увеличения пропускной способности сети.
- **Унифицированные коммуникации** - Cisco 250 Series предлагает функции QoS, которые позволяют установить приоритет трафика в сети, чувствительного к задержкам, и объединить все коммуникационные решения, такие как IP-телефония и видеонаблюдение, в единую сеть Ethernet. Cisco предлагает полный спектр продуктов IP-телефонии и других средств связи для малого бизнеса, которые были тщательно разработаны и приспособлены для удовлетворения потребностей малого бизнеса. Коммутаторы Cisco серии 250 прошли тщательное тестирование для обеспечения легкой интеграции и полной совместимости с оборудованием других производителей.



Использование серии 250 - особенности и преимущества

- Простая конфигурация и управление
- Надежность и эффективность
- Статическая маршрутизация уровня 3
- Питание через Ethernet Plus (PoE+)
- Питание коммутаторов через PoE и PoE pass-through
- Сетевая безопасность
- Поддержка IPv6
- Поддержка IP-телефонии
- Энергоэффективные решения
- Ограниченная пожизненная гарантия Cisco

- Поддержка мирового класса

