



Коммутатор Cisco SG220-50, 48x 1000Mb/s, 2x SFP/RJ45 Комбо, Управляемый, Рековый



link to the product:

<https://www.batna24.com/ru/p/switch-przelaczniki/kommutator-cisco-sg220-50-48x-1000mb-s-2x-sfp-rj45-kombo-upravlaemyj-rekovyj>

Price: **873,66 zł** gross / 710,29 zł net



Manufacturer: CISCO

Referention number: DNXXGOMRGRMMOJ

Product features

Подтверждение соответствия нормативам	UL (UL 60950), CSA (CSA 22.2), CE, FCC 15 (CFR 47)
Диапазон относительной влажности при хранении	от 10 % до 90 %
Высота	44 mm
Светодиодные индикаторы	Да
Ширина	440 mm
Глубина	201 mm
Среднее время наработки на отказ	382742 h
Пакетная буферная память	12 MB
Диапазон температур при хранении	-20 до 70 °C
Поставляемые кабели	AC
Ограничение скорости	Yes
Потребляемая мощность (в обычном режиме)	36.6 W
Диапазон измерения влажности	от 10 % до 90 %
Код гармонизированной системы описания (HS)	85176990
Коммутационная способность	100 Gb/s
Краткая инструкция пользователя	Yes
Стандарты сети	IEEE 802.1ab
Тип свича	Управляемый
SSH/SSL поддержка	Yes
Флэш-память	32 MB
Число VLAN	256

Протокол Spanning tree	Yes
Head-of-line (HOL) блокировка	Yes
Контроль "широковещательного шторма"	Yes
Диапазон температур при эксплуатации	0 – 50 °C
Тепловыделение	124.9 Британская термическая единица в час
Поддержка Quality of Service (QoS)	Yes
Поддержка VLAN	Yes
Объединение каналов	Yes
Обновляемое встроенное ПО	Yes
Отслеживание сетевого трафика IGMP	Yes
Управление через веб-интерфейс	Yes
Поддержка управления потоками	Yes
Зеркальное отражение порта	Yes
Уровень шума	40.3 decibel
джамбо кадры	9216
Поддержка Jumbo Frames	Yes
Размер адресной таблицы	8192 entries
Питание по Ethernet (PoE)	No
Оперативная память	128 MB
Количество комбинированных SFP портов	2
Частота входящего переменного тока	50 Hz
Входящее напряжение сети	110 V
Функции DHCP	DHCP-клиент
Количество фильтруемых групп многоадресной рассылки	256
Цвет товара	Черный
Уровень свича	L2+
Список контроля доступа (ACL)	Yes
Фильтрация MAC-адресов	Yes
Поддержка многоадресной передачи	Yes
Тип RJ-45 Ethernet портов для основного подключения	Gigabit Ethernet (10/100/1000)
Количество RJ-45 Ethernet портов для основного подключения	48
Вес изделия	3300 g

Full product description

SG220-50, интеллектуальный коммутатор Cisco серии 220

SG220-50 - это управляемый коммутатор от Cisco. Он оснащен **48 портами Gigabit Ethernet с пропускной способностью до 1000 Мбит/с** и **2 портами Gigabit Ethernet Combo (SFP/RJ45)**. Корпус коммутатора помещается в стандартные **стоечные шкафы**. Пропускная способность устройства достигает **74,4 миллиона пакетов в секунду**.

Широкий набор функций и персонализация настроек

Коммутатором SG220-50 можно управлять несколькими способами. Он имеет **графический интерфейс пользователя** на основе браузера, **редактируемые файлы конфигурации**, которые можно загружать на другие коммутаторы для ускорения настройки нескольких устройств, **интерфейс командной строки (CLI)** и **управление через облачные сервисы**.



Простые, безопасные и интеллектуальные бизнес-сети по доступной цене

В сегодняшней быстро меняющейся деловой среде владельцы предприятий все более избирательно подходят к выбору инвестиций в ИТ, и это включает в себя инвестиции в сетевую инфраструктуру. Сеть - это критически важная платформа для ведения бизнеса, и такие ее характеристики, как скорость, надежность и безопасность, сегодня важны как никогда. В условиях ограниченного бюджета получение наилучшего соотношения цены и качества имеет большое значение. Интеллектуальные коммутаторы являются ответом на эти требования, поскольку они предоставляют растущим предприятиям необходимый уровень сетевых функций и возможностей по более низким ценам.

Коммутаторы Cisco® 220 - это серия интеллектуальных коммутаторов по доступной цене. Высокая производительность, простота использования и функции безопасности этих устройств позволяют создать надежную бизнес-сеть в рамках ограниченного бюджета. Мощные функции представленных коммутаторов значительно превосходят обычные неуправляемые коммутаторы, обеспечивая при этом более низкую стоимость по сравнению с полностью управляемыми коммутаторами. На этот продукт предоставляется **ограниченная пожизненная гарантия**

Серия Cisco 220 включает широкий спектр интеллектуальных коммутаторов, обеспечивающих доступ к **Fast Ethernet и Gigabit Ethernet** с возможностью **питания через Ethernet (PoE)**. Благодаря интуитивно понятному сетевому интерфейсу, энергоэффективным технологиям и множеству настраиваемых функций эти коммутаторы не только повышают производительность вашего бизнеса сегодня, но и **обеспечивают высокопроизводительную работу сети в будущем**.



Особенности и преимущества

Умные коммутаторы обычно недороги, но имеют ограниченную функциональность. Коммутаторы Cisco серии 220 предлагают **богатые возможности**, предназначенные для растущих предприятий, при этом **цена остается низкой**.

Простое и гибкое управление

Коммутаторы Cisco серии 220 просты в развертывании и использовании как для пользователей, не являющихся ИТ-специалистами, так и для профессионалов отрасли. Они предлагают такие варианты управления, как **простой протокол сетевого управления (SNMP)** и интерфейс **командной строки (CLI)**, а также интуитивно понятный **графический веб-интерфейс** и инструмент Cisco FindIT.

Power over Ethernet Plus

PoE+ упрощает развертывание беспроводных точек доступа, IP-телефонии и видеонаблюдения, обеспечивая питание и передачу данных по одному сетевому кабелю. Некоторые коммутаторы Cisco серии 220 **поддерживают технологию PoE+**, которая обеспечивает до **30 Вт мощности на порт**.

Более высокий уровень безопасности и разведки

Списки контроля доступа (ACL) и QoS на основе потоков обеспечивают целостность критически важной деловой информации, позволяют лучше контролировать производительность сети и повышают эту производительность.