



Коммутатор Cisco Catalyst WS-C2960-48PST-L

WS-C2960-48PST-L

Описание

На данный товар возможна **гарантия NAG-NBD (Next Business Day), условия и цену уточняйте у менеджера**

Cisco Catalyst 2960 - новое семейство коммутаторов второго уровня с фиксированной конфигурацией, которое позволяет подключать рабочие станции к сетям Fast Ethernet и Gigabit Ethernet на скорости среды передачи, удовлетворяя растущие потребности в пропускной способности на периферии сети. Для агрегации применяются комбинированные гигабитные uplink-порты, которые могут объединяться в единый канал по технологии GigabitEtherChannel.

Данная серия коммутаторов ориентирована в первую очередь на предприятия малого и среднего бизнеса, а также филиалы крупных компаний для решения задачи реализации уровня доступа к сети. По сравнению с популярной серией коммутаторов Catalyst 2950 модели семейства 2960 обеспечивают более широкий набор функций обеспечения безопасности и качества обслуживания, а также управление полосой пропускания. Для упрощения задачи конфигурирования в коммутаторах серии Catalyst 2960 предусмотрена функция Smartports, позволяющая выполнить основные настройки порта коммутаторов, основываясь на его назначении. Cisco Catalyst 2960 обеспечивают потребность в передаче данных со скоростью 100 Мбит/сек и 1 Гбит/сек, позволяют использовать LAN сервисы, например, для сетей передачи данных, построенных в филиалах корпораций. Семейство Catalyst 2960 позволяет обеспечить высокую безопасность данных за счет встроенного NAC, поддержки QoS и высокого уровня устойчивости системы.

Основные характеристики:

- Высокий уровень безопасности, усовершенствованные списки контроля доступа (ACL);
- Организация контроля сети и оптимизация ширины канала с использованием QoS, дифференцированного ограничения скорости и ACL.
- Для обеспечения безопасности сети коммутаторы используют широкий спектр методов аутентификации пользователя, технологии шифрации данных и организации разграничения доступа к ресурсам на основании идентификатора пользователя, порта и MAC адресов.
- Коммутаторы просты в управлении и конфигурировании
- Доступна функция авто конфигурации посредством Smart портов для некоторых специализированных приложений.

[Описание на сайте производителя](#)

Производитель: [Cisco](#)

Общие



ООО «НАГ»
+7 (343) 379-98-38
sales@nag.ru

Размещение

Монтируемые в стойку

Тип коммутатора

Тип коммутатора

Управляемый L2

Линейка Cisco

Catalyst 2960, 2960-S

Интерфейсы

Тип основных портов

FastEthernet RJ45

Интерфейсы 10/100BaseTX

48

Интерфейсы 10/100/1000BaseT

2

Интерфейсы 1000BaseX SFP

2

Консольный порт

RJ45

Количество портов с поддержкой PoE

48

Количество основных портов

48

Тип Uplink портов

GigabitEthernet SFP

Питание

Напряжение питания

~220V AC

Допустимое напряжение питания

100-240V AC

L2 функционал

Количество VLAN

64

Размер таблицы MAC адресов

8000

Агрегирование портов

PAgP; LACP

PoE

Поддержка PoE

Да

Стандарт PoE

802.3af

PoE бюджет, W

370

Доп. описание

Общая информация по технологии PoE для сетевого оборудования Cisco