



Коммутатор Cisco Catalyst WS-C2950T-24 (некондиция, повреждение лицевой панели)

WS-C2950T-24 (некондиция 2)

Описание

Некондиция, отсутствие лицевой панели.

Описание:

Серия **Cisco Catalyst 2950** - это серия коммутаторов фиксированной конфигурации с интерфейсами Fast Ethernet и Gigabit Ethernet, предназначенных для подключения пользователей в сетях небольшого и среднего размера.

Основные функции:

Поддержка **MVR (multicast vlan registration), DHCP opt.82 insertion, QoS mark/remark, DHCP snooping.**

Полнофункциональная фильтрация Layer3 и Layer4 (ACL - access control list). Ограничение доступа по IP (layer 3) и номеру порта tcp/udp (layer 4)

Управляемый дуплекс на всех портах (авто, полу-дуплексный и полнодуплексный режимы)

Возможность автоматического или принудительного перехода на 10base-T и 100base-Tx на всех медных портах

Высокоскоростная внутренняя коммутация

Полная поддержка VLAN включая 802.1q (256 active VLANs, 4094 Vlan ID)

Поддержкаа Voice VLAN и 802.1x

Поддержка транковой технологии Fast EtherChannel для создания единого логического соединения с пропускной способностью 800 Мб/сек

Поддержка протокола Cisco Group Management Protocol (CGMP)

Развитые функции по обеспечению безопасности

Встроенное программное обеспечение Cisco IOS обеспечивает наибольшие функциональные возможности для конечной интеграции активного оборудования, включая создание высокоскоростных магистралей

Наличие flash-памяти и конфигурации по умолчанию позволяет включать коммутаторы в работу с минимальным количеством изменений, а также позволяет сохранять конфигурацию устройства при отключении питания

Режим автоконфигурирования облегчает процесс ввода в эксплуатацию новых коммутаторов. Это обеспечивается копированием конфигурации на несколько коммутаторов по сети с одного загрузочного сервера

Протокол Cisco Discovery Protocol (CDP) позволяет станции сетевого управления с программным обеспечением CiscoWorks автоматически распознавать коммутатор в составе вычислительной системы

Поддержка четырех групп RMON

Управление устройством через платформу CiscoWorks Windows позволяет использовать единый интерфейс управления для всех устройств Cisco (маршрутизаторов, коммутаторов, концентраторов) в составе вычислительной системы

Встроенный web-сервер для управления

Приоритезация трафика (802.1p)



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

Возможность объединения коммутаторов Cisco Catalyst серий 2900-XL, 3500-XL, 2950, 1900 в кластер
Режим security - привязка до 132 MAC-адресов к порту вручную
Управление потоками трафика по стандарту 802.3x
Поддержка протокола Spanning Tree - увеличение надежности используя избыточную топологию
Возможность объединять порты в транки для увеличения скорости
Возможность обновления прошивки
Возможность установки в 19" стойку (Rack-mount)

Общая информация Catalyst 2900 Series

Таблица производительности коммутаторов серии Catalyst

Производитель: [Cisco](#)

Тип коммутатора

Тип коммутатора	Управляемый L2
Линейка Cisco	Catalyst 2350, 2940, 2950, 2970

Интерфейсы

Тип основных портов	FastEthernet RJ45
Интерфейсы 10/100BaseTX	24
Консольный порт	RJ45
Количество основных портов	24
Тип Uplink портов	FastEthernet RJ45

Питание

Напряжение питания	220V AC
Допустимое напряжение питания	100-240V AC

L2 функционал

Количество VLAN	256
-----------------	-----