



ООО "КАРАТ-ТЕЛЕКОМ", ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ"

Адрес: 644007, Россия, г. Омск, ул. 7-я Северная, д. 186

Контактные телефоны: (3812) 38-12-12, факс: 32-62-37

E-mail: info@karat-telecom.ru

Прайс-лист на оборудование

Цены действительны на 27.04.2024

Beward ST-6HP4

4800 руб.

Соответствует IEEE 802.3af/at Power over Ethernet End-Span PSE 4 порта 10/100 Мбит/с Fast Ethernet с поддержкой High PoE (30 Вт) 2 порта 10/100 Мбит/с Fast Ethernet Автосогласование и автоопределение MDI/MDI-X на всех портах PoE бюджет до 60 Вт суммарно на все порты Автоопределение питаемых устройств (PD) Защита по цепям питания для предотвращения помех между портами Аппаратный переключатель режима работы "Standard" и "Extend" Максимальное расстояние подачи питания до 100 м на скорости 100 Мбитс Максимальное расстояние подачи питания до 250 м на скорости 10 Мбитс (Режим Extend) Управление потоком IEEE 802.3x для защиты от потери пакетов Металлический корпус, настольное исполнение Охлаждение корпуса за счет естественной конвекции

Beward GS-4210-24T2S

19000 руб.

24 порта RJ-45 10/100/1000 Мбит/с 2 порта 100/1000 Мбит/с SFP Максимальное расстояние передачи данных до 550 м Расширенный пакетный буфер (4.1 МБ) и 8K таблицы MAC-адресов Автоматическое обновление таблицы MAC-адресов Металлический корпус Пассивное охлаждение за счет конвекции, не требует вентиляторов, бесшумная работа

Beward ST-02402HP

44200 руб.

Соответствует IEEE 802.3af либо at Power over Ethernet End-Span PSE 24 гигабитных порта RJ-45 с поддержкой High PoE (30 Вт) 2 независимых гигабитных порта SFP Автосогласование и автоопределение MDI/MDI-X на всех портах PoE бюджет 380 Вт Автоопределение питаемых устройств (PD) Управление потоком IEEE 802.3x для защиты от потери пакетов 8K MAC-адресов Возможность установки в 19 дюймов стойку

Beward ST-1620HP

17900 руб.

Соответствует IEEE 802.3af/at Power over Ethernet End-Span PSE 16 портов RJ-45 с поддержкой High PoE (30 Вт) 2 гигабитных Uplink порта RJ-45 PoE бюджет 135 Вт Поддержка режима изоляции портов VLAN PoE watchdog CCTV режим с максимальным расстоянием подачи PoE на 250 м Управление потоком IEEE 802.3x для защиты от потери пакетов Большой пакетный буфер (2.75Мб) 8K MAC-адресов Крепление для установки в 19 дюймовую стойку в комплекте поставки

Beward ST-2420HP

27600 руб.

Соответствует IEEE 802.3af/at Power over Ethernet End-Span PSE 24 порта RJ-45 с поддержкой High PoE (30 Вт) 2 гигабитных Uplink порта RJ-45 PoE бюджет 225 Вт Поддержка режима изоляции портов VLAN PoE watchdog CCTV режим с максимальным расстоянием подачи PoE на 250 м Управление потоком IEEE 802.3x для защиты от потери пакетов Большой пакетный буфер (2.75Мб) 8K MAC-адресов Крепление для установки в 19-дюймовую стойку в комплекте поставки

Beward ST-801HP

9900 руб.

Соответствует IEEE 802.3af/at Power over Ethernet End-Span PSE 8 портов 10/100 Мбит/с Fast Ethernet с поддержкой High PoE (30 Вт) 1 порт 10/100 Мбит/с Fast Ethernet Автосогласование и автоопределение MDI/MDI-X на всех портах PoE бюджет до 123 Вт суммарно на все порты Автоопределение питаемых устройств (PD) Защита по цепям питания для предотвращения помех между портами Аппаратный переключатель режима работы "Standard" и "Extend". Максимальное расстояние подачи питания до 100 м на скорости 100 Мбитс Максимальное расстояние подачи питания до 250 м на скорости 10 Мбитс (Режим Extend) Управление потоком IEEE 802.3x для защиты от потери пакетов Металлический корпус, настольное исполнение Охлаждение корпуса за счет естественной конвекции

Beward ST-811HP

13200 руб.

Соответствует IEEE 802.3af/at Power over Ethernet End-Span PSE 8 портов 10/100Мбит/с Fast Ethernet с поддержкой High PoE (30 Вт) 1 порт 10/100/1000BASE-T Gigabit Ethernet 1 порт 1000BASE-X mini-GBIC SFP Автосогласование и автоопределение MDI/MDI-X на всех TP портах PoE бюджет до 120 Вт суммарно на все порты Автоопределение питаемых устройств (PD) Защита по цепям питания для предотвращения помех между портами Аппаратный переключатель режима работы "Standard", "VLAN" и "Extend" Максимальное расстояние подачи питания до 100 м на скорости 100 Мбитс Максимальное расстояние подачи питания до 250 м на скорости 10 Мбитс (Режим Extend) Управление потоком IEEE 802.3x для защиты от потери пакетов Поддержка функции энергосбережения для портов Ethernet (IEEE 802.3az) Возможность установки в 19'' стойку с помощью штатного монтажного комплекта Металлический корпус, настольное исполнение Охлаждение корпуса за счет естественной конвекции

Beward STP-0802HP

25900 руб.

Промышленное исполнение, работа от -40 до +75°C Соответствует IEEE 802.3af/at Power over Ethernet End-Span PSE Broadcast storm prevention, PoE watchdog и Fast ring. 8 гигабитных портов RJ-45 с поддержкой High PoE (30 Вт) 2 гигабитных порта SFP Релейный тревожный выход Автосогласование и автоопределение MDI/MDI-X на всех портах PoE бюджет 228 Вт (при использовании блока питания NDR-240-48) Промышленный коннектор для подключения



ООО "КАРАТ-ТЕЛЕКОМ", ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ"

Адрес: 644007, Россия, г. Омск, ул. 7-я Северная, д. 186

Контактные телефоны: (3812) 38-12-12, факс: 32-62-37

E-mail: info@karat-telecom.ru

источника питания Автоопределение питаемых устройств (PD) Управление потоком IEEE 802.3x для защиты от потери пакетов Расширенный пакетный буфер (2Мб) и 16К таблицы MAC-адресов Алюминиевый корпус с ребрами охлаждения Пассивное охлаждение за счет конвекции, не требует вентиляторов, бесшумная работа

Beward STP-411HP

10900 руб.

Промышленное исполнение, работа от -40 до +75°C Соответствие IEEE 802.3af/at Power over Ethernet End-Span PSE 4 порта 10/100 Мбит/с Fast Ethernet с поддержкой High PoE (30 Вт) 2 порта: 10/100 Мбит/с и 100 Мбит/с SFP PoE бюджет 60 Вт с комплектным блоком питания Промышленный коннектор для подключения второго источника питания Максимальное расстояние передачи данных и питания до 250 м Расширенный пакетный буфер (512 КБ) и 2К таблицы MAC-адресов Автоматическое обновление таблицы MAC-адресов Алюминиевый корпус с ребрами охлаждения Пассивное охлаждение за счет конвекции, не требует вентиляторов, бесшумная работа

Beward STP-811HPS

15300 руб.

Промышленное исполнение, работа от -30 до +65°C В комплекте поставки крепления на стену и на DIN-рейку Соответствует стандартам IEEE 802.3af/at Power over Ethernet End-Span PSE PoE watchdog, VLAN и CCTV режимы 8 портов RJ-45 с поддержкой High PoE (30 Вт) 2 независимых гигабитных uplink порта: 1 SFP + 1 RJ-45 PoE бюджет 115 Вт с комплектным блоком питания Управление потоком IEEE 802.3x для защиты от потери пакетов Пассивное охлаждение за счет конвекции, не требует вентиляторов, бесшумная работа

Beward STP-811HPV2

23600 руб.

Промышленное исполнение, работа от -40 до +75°C Соответствие IEEE 802.3af/at Power over Ethernet End-Span PSE 8 портов 10/100 Мбит/с Fast Ethernet с поддержкой High PoE (30 Вт) 1 гигабитный комбинированный порт: 10/100/1000 Мбит/с TP и 1000 Мбит/с SFP Автосогласование и автоопределение MDI/MDI-X на всех портах PoE бюджет 120 Вт со стандартным блоком питания Промышленный коннектор для подключения второго источника питания Максимальное расстояние передачи данных и питания до 250 м Автоопределение питаемых устройств (PD) Управление потоком для защиты от потери пакетов Расширенный пакетный буфер (1М) и 8К таблицы MAC-адресов Автоматическое обновление таблицы MAC-адресов Алюминиевый корпус с ребрами охлаждения Пассивное охлаждение за счет конвекции, не требует вентиляторов, бесшумная работа

Beward STP-811HPV2

23600 руб.

Промышленное исполнение, работа от -40 до +75°C Соответствие IEEE 802.3af/at Power over Ethernet End-Span PSE 8 портов 10/100 Мбит/с Fast Ethernet с поддержкой High PoE (30 Вт) 1 гигабитный комбинированный порт: 10/100/1000 Мбит/с TP и 1000 Мбит/с SFP Автосогласование и автоопределение MDI/MDI-X на всех портах PoE бюджет 120 Вт со стандартным блоком питания Промышленный коннектор для подключения второго источника питания Максимальное расстояние передачи данных и питания до 250 м Автоопределение питаемых устройств (PD) Управление потоком для защиты от потери пакетов Расширенный пакетный буфер (1М) и 8К таблицы MAC-адресов Автоматическое обновление таблицы MAC-адресов Алюминиевый корпус с ребрами охлаждения Пассивное охлаждение за счет конвекции, не требует вентиляторов, бесшумная работа

Beward STW-02404HP

49400 руб.

24 порта 10/100/1000 Мбит/с с поддержкой PoE IEEE 802.3af либо at 21-24 порты являются комбинированными PoE/SFP-портами с поддержкой двухрежимного DDM PoE бюджет 220 Вт Мощность нагрузки на порт до 30.5 Вт Интеллектуальное управление и диагностика устройств PoE Экономия электроэнергии - настраиваемое расписание PoE Автоматическая перезагрузка PoE-устройства при зависании Централизованное управление питанием и сетью с одного устройства Поддержка функций 2 уровня, в том числе, агрегация каналов, IGMP Snooping Управление пропускной способностью, QoS, VLAN Поддержка настраиваемых списков контроля доступа Простое и эффективное управление через Web, консоль, SNMP Поддержка IPv6

Beward STW-02404HPF

55800 руб.

24 порта 10/100/1000 Мбит/с с поддержкой PoE IEEE 802.3af/at 21-24 порты являются комбинированными PoE/SFP-портами с поддержкой двухрежимного DDM PoE бюджет 440 Вт Мощность нагрузки на порт до 30.5 Вт Интеллектуальное управление и диагностика устройств PoE Экономия электроэнергии - настраиваемое расписание PoE Автоматическая перезагрузка PoE-устройства при зависании Централизованное управление питанием и сетью с одного устройства Поддержка функций 2 уровня, в том числе, агрегация каналов, IGMP Snooping Управление пропускной способностью, QoS, VLAN Поддержка настраиваемых списков контроля доступа Простое и эффективное управление через Web, консоль, SNMP Поддержка IPv6

Beward STW-028

39500 руб.

2 2.5G + 6 гигабитных портов SFP с поддержкой DDM 2 гигабитных порта RJ-45 Управление пропускной способностью QoS: 802.1p/CoS/IP DSCP VLAN, MVR, агрегирование портов Широкий набор функций безопасности: ACL, 802.1x, DHCP Snooping, Dynamic ARP Inspection, Storm Control и прочих Эффективное и безопасное управление через Web, SNMP, Telnet, Консоль Утилита Smart Discovery для автоматического поиска коммутаторов BEWARD Тревожные входы и выходы Отказоустойчивые входы питания 100V ~ 240VAC / 36V ~ 72V VDC

Beward STW-1622HP

36000 руб.

Оптимизированная работа с потоковыми данными 16 портов 10/100 Мбит/с с поддержкой High PoE IEEE 802.3af/at 2 комбинированных гигабитных TP/SFP-порта с поддержкой двухрежимного DDM PoE бюджет 220 Вт на расстояние до 100 м Мощность нагрузки на порт до 36 Вт Интеллектуальное



ООО "КАРАТ-ТЕЛЕКОМ", ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ"

Адрес: 644007, Россия, г. Омск, ул. 7-я Северная, д. 186

Контактные телефоны: (3812) 38-12-12, факс: 32-62-37

E-mail: info@karat-telecom.ru

управление и диагностика устройств PoE Экономия электроэнергии – настраиваемое расписание PoE Централизованное управление питанием и сетью с одного устройства Поддержка функций 2 уровня, в том числе агрегирование портов, IGMP Snooping Управление пропускной способностью, QoS, VLAN Простое и эффективное управление через Web, SNMP Утилита Smart Discovery для автоматического поиска коммутаторов BEWARD

Beward STW-16P8

20300 руб.

16 портов 10/100Мбит/с Fast Ethernet 8 портов с поддержкой PoE IEEE 802.3af Mid-Span PSE Мощность нагрузки на порт до 15.4 Вт Защита по цепям питания для предотвращения помех между портами Контроль PoE-бюджета – общей потребляемой мощности WEB-интерфейс для удаленного администрирования Функция включения/отключения питания PoE и мониторинг через Web-интерфейс Настройка приоритета подачи питания PoE для каждого порта Настройка ограничения потребляемой мощности PoE для каждого порта Автоматическое определение класса питаемых устройств (PD) Поддержка тегированных VLAN IEEE 802.1Q и VLAN на основе портов 2 очереди приоритетов для всех портов Управление пропускной способностью, QoS Возможность установки в 19 дюймовую стойку

Beward STW-8P4

9500 руб.

8 портов 10/100Мбит/с Fast Ethernet, из них 4 с поддержкой PoE Соответствует IEEE 802.3af Power over Ethernet Mid-Span, PSE Автоопределение устройств, получающих питание по PoE (PD) Защита по цепям питания для предотвращения помех между портами Контроль PoE бюджета – общей потребляемой мощности Функция включения/отключения питания PoE для каждого порта Выставление приоритета подачи питания PoE для каждого порта Выставление ограничения потребляемой мощности PoE для каждого порта WEB-интерфейс для удаленного администрирования Утилита Smart Discovery для автоматического поиска коммутаторов BEWARD Управление потоком IEEE 802.3x для защиты от потери пакетов Поддержка тегированных VLAN IEEE 802.1Q и VLAN на основе портов 2 очереди приоритетов для всех портов Управление пропускной способностью, QoS

Beward STWP-0802HP

38200 руб.

Промышленное исполнение flat-type, работа от -40 до +75°C PoE watchdog 8 гигабитных портов RJ-45 с поддержкой High PoE до 36 Вт на порт 2 гигабитных порта SFP с поддержкой DDM Интеллектуальное управление и диагностика устройств PoE PoE бюджет 200 Вт (при использовании источника питания NDR-240-48) Управление пропускной способностью QoS: 802.1p/CoS/IP DSCP VLAN, MVR, агрегирование портов Широкий набор функций безопасности: ACL, 802.1x, DHCP Snooping, Dynamic ARP Inspection, Storm Control и прочих Эффективное и безопасное управление через Web, SNMP, Telnet Алюминиевый корпус с ребрами охлаждения Утилита Smart Discovery для автоматического поиска коммутаторов BEWARD

Cisco Catalyst WS-C2955C-12

158004 руб.

Коммутатор промышленного класса серии Cisco Catalyst 2955 (2955 12 TX w/MM Uplinks) Особенности: соединение по Gigabit Ethernet и Fast Ethernet, предназначен для использования в экстремальных условиях: таких как транспортные системы и промышленные сетевые решения. Технические характеристики: Износоустойчивость: конвекционное охлаждение, компактный корпус, удароустойчивость. Коммутаторы серии Cisco Catalyst 2955 предназначены для работы под вибрацией и при экстремальных температурах. Интеллектуальность: программное обеспечение Cisco IOS® позволяет организовать функциональную передачу обычных данных, голосовых и видео сервисов с расширенными характеристиками для усиления безопасности, также обеспечивается поддержка QoS, управляемость и высокая доступность. Количество портов коммутатора 12 x Ethernet 10/100 Мбит/сек Uplink 2 x Ethernet 10/100 Мбит/сек Внутренняя пропускная способность 2.8 Гбит/сек Мультимодовые (оптика) Протоколы динамической маршрутизации IGMP v3

Cisco Catalyst WS-C2955S-12

181764 руб.

Коммутатор промышленного класса серии Cisco Catalyst 2955 (2955 12 TX ports w/copper uplinks) Особенности: соединение по Gigabit Ethernet и Fast Ethernet, предназначен для использования в экстремальных условиях: таких как транспортные системы и промышленные сетевые решения. Технические характеристики: Износоустойчивость: конвекционное охлаждение, компактный корпус, удароустойчивость. Коммутаторы серии Cisco Catalyst 2955 предназначены для работы под вибрацией и при экстремальных температурах. Интеллектуальность: программное обеспечение Cisco IOS® позволяет организовать функциональную передачу обычных данных, голосовых и видео сервисов с расширенными характеристиками для усиления безопасности, также обеспечивается поддержка QoS, управляемость и высокая доступность. Количество портов коммутатора 12 x Ethernet 10/100 Мбит/сек Uplink 2 x Ethernet 10/100 Мбит/сек Внутренняя пропускная способность 2.8 Гбит/сек Одномодовые (оптика) Протоколы динамической маршрутизации IGMP v3

Cisco Catalyst WS-C2955T-12

118404 руб.

Коммутатор промышленного класса серии Cisco Catalyst 2955 (2955 12 TX ports w/copper uplinks) Особенности: соединение по Gigabit Ethernet и Fast Ethernet, предназначен для использования в экстремальных условиях: таких как транспортные системы и промышленные сетевые решения. Технические характеристики: Износоустойчивость: конвекционное охлаждение, компактный корпус, удароустойчивость. Коммутаторы серии Cisco Catalyst 2955 предназначены для работы под вибрацией и при экстремальных температурах. Интеллектуальность: программное обеспечение Cisco IOS® позволяет организовать функциональную передачу обычных данных, голосовых и видео сервисов с расширенными характеристиками для усиления безопасности, также обеспечивается поддержка QoS, управляемость и высокая доступность. Количество портов коммутатора 12 x Ethernet 10/100 Мбит/сек Uplink 2 x Ethernet 10/100/1000 Мбит/сек Внутренняя пропускная способность 6.4 Гбит/сек Медные (передача данных по меди) Протоколы динамической маршрутизации IGMP v3

Cisco Catalyst WS-C2960-24-S

65340 руб.

Коммутатор Cisco Catalyst 2960 серии, настольный/монтажный в шкаф-стойку корпус, 10/100 Eth, 1U, черного цвета (Catalyst 2960 24 10/100 LAN Lite Image) Особенности: Управляемые коммутаторы 2-го уровня с фиксированной конфигурацией и поддержкой расширенных сервисов уровней 3-4 для локальных



ООО "КАРАТ-ТЕЛЕКОМ", ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ"

Адрес: 644007, Россия, г. Омск, ул. 7-я Северная, д. 186

Контактные телефоны: (3812) 38-12-12, факс: 32-62-37

E-mail: info@karat-telecom.ru

сетей рабочих групп. Коммутация на скорости портов Fast Ethernet и Gigabit Ethernet. Модели с поддержкой до 48 портов Gigabit Ethernet. Технические характеристики: Основные порты: 24 Ethernet 10/100Порты каскадирования: НетПропускная способность: 16 Гбит/с Максимальный размер пакета (MTU): До 9000 байтСкорость передачи трафика: 3.6 mppsФлеш-память: 32 МбайтПамять DRAM: 64 МбайтМаксимальное кол-во VLAN: 64Идентификаторы VLAN: 4000Среднее время безотказной работы (MTBF):429847

Cisco Catalyst WS-C2960-24LC-S

99000 руб.

Серия коммутаторов Catalyst 2960 второго уровня включает в себя модели с фиксированной конфигурацией и реализацией сервисов QoS и NAC, созданные для подключения к сетям Fast Ethernet и Gigabit Ethernet на скорости среды передачи (Catalyst 2960 24 10/100 (8 PoE) + 2 T/SFP LAN Lite Image) Особенности: 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. Также позволяет обеспечить высокую безопасность данных за счет встроенного NAC, поддержки QoS и высокого уровня устойчивости системы. Технические характеристики: Основные порты: 24 Ethernet 10/100 (из них 8 10/100 PoE)Порты каскадирования: 2 порта двойного назначения (10/100/1000 или SFP)Пропускная способность: 16 Гбит/с Максимальный размер пакета (MTU): До 9000 байтСкорость передачи трафика: 6.5 mppsФлеш-память: 32 МбайтПамять DRAM: 64 МбайтМаксимальное кол-во VLAN: 64Идентификаторы VLAN: 4000Среднее время безотказной работы (MTBF):311007

Cisco Catalyst WS-C2960-24LT-L

118404 руб.

Серия коммутаторов Catalyst 2960 второго уровня включает в себя модели с фиксированной конфигурацией и реализацией сервисов QoS и NAC, созданные для подключения к сетям Fast Ethernet и Gigabit Ethernet на скорости среды передачи (Catalyst 2960 24 10/100 (8 PoE)+ 2 1000BT LAN Base Image) Особенности: 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. Также позволяет обеспечить высокую безопасность данных за счет встроенного NAC, поддержки QoS и высокого уровня устойчивости системы. Технические характеристики: Основные порты: 24 Ethernet 10/100Порты каскадирования: 2 10/100/1000 EthernetПропускная способность: 16 Гбит/с Максимальный размер пакета (MTU): До 9000 байтСкорость передачи трафика: 6.5 mppsФлеш-память: 32 МбайтПамять DRAM: 64 МбайтМаксимальное кол-во VLAN: 255Идентификаторы VLAN: 4000Среднее время безотказной работы (MTBF):402926

Cisco Catalyst WS-C2960-24PC-L

225720 руб.

Серия коммутаторов Catalyst 2960 второго уровня включает в себя модели с фиксированной конфигурацией и реализацией сервисов QoS и NAC, созданные для подключения к сетям Fast Ethernet и Gigabit Ethernet на скорости среды передачи (Catalyst 2960 24 10/100 PoE + 2 T/SFP LAN Base Image) Особенности: 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. Также позволяет обеспечить высокую безопасность данных за счет встроенного NAC, поддержки QoS и высокого уровня устойчивости системы. Технические характеристики: Основные порты: 24 Ethernet 10/100 PoEПорты каскадирования: 2 порта двойного назначения (10/100/1000 или SFP)Пропускная способность: 16 Гбит/с Максимальный размер пакета (MTU): До 9000 байтСкорость передачи трафика: 6.5 mppsФлеш-память: 32 МбайтПамять DRAM: 64 МбайтМаксимальное кол-во VLAN: 255Идентификаторы VLAN: 4000Среднее время безотказной работы (MTBF):311781

Cisco Catalyst WS-C2960-24PC-S

162360 руб.

Серия коммутаторов Catalyst 2960 второго уровня включает в себя модели с фиксированной конфигурацией и реализацией сервисов QoS и NAC, созданные для подключения к сетям Fast Ethernet и Gigabit Ethernet на скорости среды передачи (Catalyst 2960 24 10/100 PoE + 2 T/SFP LAN Lite Image) Особенности: 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. Также позволяет обеспечить высокую безопасность данных за счет встроенного NAC, поддержки QoS и высокого уровня устойчивости системы. Технические характеристики: Основные порты: 24 Ethernet 10/100Порты каскадирования: 2 порта двойного назначения (10/100/1000 или SFP)Пропускная способность: 16 Гбит/с Максимальный размер пакета (MTU): До 9000 байтСкорость передачи трафика: 6.5 mppsФлеш-память: 32 МбайтПамять DRAM: 64 МбайтМаксимальное кол-во VLAN: 64Идентификаторы VLAN: 4000Среднее время безотказной работы (MTBF):242818

Cisco Catalyst WS-C2960-24TC-L

120780 руб.

Серия коммутаторов Catalyst 2960 второго уровня включает в себя модели с фиксированной конфигурацией и реализацией сервисов QoS и NAC, созданные для подключения к сетям Fast Ethernet и Gigabit Ethernet на скорости среды передачи (Catalyst 2960 24 10/100 + 2T/SFP LAN Base Image) Особенности: 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. Также позволяет обеспечить высокую безопасность данных за счет встроенного NAC, поддержки QoS и высокого уровня устойчивости системы. Технические характеристики: Основные порты: 24 Ethernet 10/100Порты каскадирования: 2 порта двойного назначения (10/100/1000 или SFP)Пропускная способность: 16 Гбит/сМаксимальный размер пакета (MTU): До 9000 байтСкорость передачи трафика: 6.5 mppsФлеш-память: 32 МбайтПамять DRAM: 64 МбайтМаксимальное кол-во VLAN: 255Идентификаторы VLAN: 4000Среднее время безотказной работы (MTBF): 339743

Cisco Catalyst WS-C2960-24TC-S

65340 руб.

Коммутатор Catalyst 2960 серии настольный / монтируемый в шкаф-стойку корпус, 10 / 100 / 1000 Eth, черного цвета (Catalyst 2960 24 10/100 + 2 T/SFP LAN Lite Image) Особенности: Коммутаторы второго уровня Cisco Catalyst 2960 с фиксированной конфигурацией 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. Технические характеристики: Основные порты: 24 Ethernet 10/100Порты каскадирования: 2 порта двойного назначения (10/100/1000 или SFP)Пропускная



ООО "КАРАТ-ТЕЛЕКОМ", ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ"

Адрес: 644007, Россия, г. Омск, ул. 7-я Северная, д. 186

Контактные телефоны: (3812) 38-12-12, факс: 32-62-37

E-mail: info@karat-telecom.ru

способность: 16 Гбит/с Максимальный размер пакета (MTU): До 9000 байтСкорость передачи трафика: 6.5 mppsФлеш-память: 32 МбайтПамять DRAM: 64 МбайтМаксимальное кол-во VLAN: 64Идентификаторы VLAN: 4000Среднее время безотказной работы (MTBF): 403745

Cisco Catalyst WS-C2960-24TT-L

120780 руб.

Серия коммутаторов Catalyst 2960 второго уровня включает в себя модели с фиксированной конфигурацией и реализацией сервисов QoS и NAC, созданные для подключения к сетям Fast Ethernet и Gigabit Ethernet на скорости среды передачи (Catalyst 2960 24 10/100 + 2 1000BT LAN Base Image) Особенности: 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. Также позволяет обеспечить высокую безопасность данных за счет встроенного NAC, поддержки QoS и высокого уровня устойчивости системы. Технические характеристики: Основные порты: 24 Ethernet 10/100 portsПорты каскадирования: 2 10/100/1000 EthernetПропускная способность: 16 Гбит/сМаксимальный размер пакета (MTU): До 9000 байтСкорость передачи трафика: 6.5 mppsФлеш-память: 32 МбайтПамять DRAM: 64 МбайтМаксимальное кол-во VLAN: 255Идентификаторы VLAN: 4000Среднее время безотказной работы (MTBF): 407707

Cisco Catalyst WS-C2960-48PST-L

356004 руб.

Серия коммутаторов Catalyst 2960 второго уровня включает в себя модели с фиксированной конфигурацией и реализацией сервисов QoS и NAC, созданные для подключения к сетям Fast Ethernet и Gigabit Ethernet на скорости среды передачи (Catalyst 2960 48 10/100 PoE + 2 1000BT +2 SFP LAN Base Image) Особенности: 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. Также позволяет обеспечить высокую безопасность данных за счет встроенного NAC, поддержки QoS и высокого уровня устойчивости системы. Технические характеристики: Основные порты: 48 Ethernet 10/100 PoEPорты каскадирования: 2 10/100/1000 Ethernet и 2 SFP Gigabit EthernetПропускная способность: 16 Гбит/сМаксимальный размер пакета (MTU): До 9000 байтСкорость передачи трафика: 13.3 mppsФлеш-память: 32 МбайтПамять DRAM: 64 МбайтМаксимальное кол-во VLAN: 255Идентификаторы VLAN: 4000Среднее время безотказной работы (MTBF): 180427

Cisco Catalyst WS-C2960-48PST-S

245124 руб.

Серия коммутаторов Catalyst 2960 второго уровня включает в себя модели с фиксированной конфигурацией и реализацией сервисов QoS и NAC, созданные для подключения к сетям Fast Ethernet и Gigabit Ethernet на скорости среды передачи (Catalyst 2960 48 10/100 PoE + 2 1000BT +2 SFP LAN Lite Image) Особенности: 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. Также позволяет обеспечить высокую безопасность данных за счет встроенного NAC, поддержки QoS и высокого уровня устойчивости системы. Технические характеристики: Основные порты: 48 Ethernet 10/100/1000 PoEPорты каскадирования: 2 10/100/1000 Ethernet и 2 SFP Gigabit EthernetПропускная способность: 16 Гбит/сМаксимальный размер пакета (MTU): До 9000 байтСкорость передачи трафика: 13.3 mppsФлеш-память: 32 МбайтПамять DRAM: 64 МбайтМаксимальное кол-во VLAN: 64Идентификаторы VLAN: 4000Среднее время безотказной работы (MTBF): 181979

Cisco Catalyst WS-C2960-48TC-L

197604 руб.

Серия коммутаторов Catalyst 2960 второго уровня включает в себя модели с фиксированной конфигурацией и реализацией сервисов QoS и NAC, созданные для подключения к сетям Fast Ethernet и Gigabit Ethernet на скорости среды передачи (Catalyst 2960 48 10/100 + 2 T/SFP LAN Base Image) Особенности: 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. Также позволяет обеспечить высокую безопасность данных за счет встроенного NAC, поддержки QoS и высокого уровня устойчивости системы. Технические характеристики: Основные порты: 48 Ethernet 10/100Порты каскадирования: 2 порта двойного назначения (10/100/1000 или SFP)Пропускная способность: 16 Гбит/сМаксимальный размер пакета (MTU): До 9000 байтСкорость передачи трафика: 10.1 mppsФлеш-память: 32 МбайтПамять DRAM: 64 МбайтМаксимальное кол-во VLAN: 255Идентификаторы VLAN: 4000Среднее время безотказной работы (MTBF): 336409

Cisco Catalyst WS-C2960-48TC-S

112860 руб.

Коммутатор Cisco Catalyst серии 2960, настольный/монтажный в шкаф-стойку корпус, 10/ 100 /1000 Eth, 1U, черного цвета (Catalyst 2960 48 10/100 + 2 T/SFP LAN Lite Image) Особенности: Коммутаторы второго уровня Cisco Catalyst 2960 с фиксированной конфигурацией 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. Технические характеристики: Основные порты: 48 Ethernet 10/100Порты каскадирования: 2 порта двойного назначения (10/100/1000 или SFP)Пропускная способность: 16 Гбит/с Максимальный размер пакета (MTU): До 9000 байтСкорость передачи трафика: 10.1 mppsФлеш-память: 32 МбайтПамять DRAM: 64 МбайтМаксимальное кол-во VLAN: 64Идентификаторы VLAN: 4000Среднее время безотказной работы (MTBF): 336983

Cisco Catalyst WS-C2960-48TT-L

197604 руб.

Серия коммутаторов Catalyst 2960 второго уровня включает в себя модели с фиксированной конфигурацией и реализацией сервисов QoS и NAC, созданные для подключения к сетям Fast Ethernet и Gigabit Ethernet на скорости среды передачи (Catalyst 2960 48 10/100 + 2 1000BT LAN Base Image) Особенности: 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. Также позволяет обеспечить высокую безопасность данных за счет встроенного NAC, поддержки QoS и высокого уровня устойчивости системы. Технические характеристики: Основные порты: 48 Ethernet 10/100Порты каскадирования: 2 10/100/1000 EthernetПропускная способность: 16 Гбит/сМаксимальный размер пакета (MTU): До 9000 байтСкорость передачи трафика: 10.1 mppsФлеш-память: 32 МбайтПамять DRAM: 64 МбайтМаксимальное кол-во VLAN: 255Идентификаторы VLAN: 4000Среднее время безотказной работы (MTBF): 243277



ООО "КАРАТ-ТЕЛЕКОМ", ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ"

Адрес: 644007, Россия, г. Омск, ул. 7-я Северная, д. 186

Контактные телефоны: (3812) 38-12-12, факс: 32-62-37

E-mail: info@karat-telecom.ru

Cisco Catalyst WS-C2960-48TT-S

112860 руб.

Коммутатор Cisco Catalyst 2960 серии с программным обеспечением LAN Lite является автономным устройством с фиксированной конфигурацией, обеспечивающим настольное соединение Fast Ethernet для шкафов электропроводки начального уровня и небольших филиалов офисов (Catalyst 2960 48 10/100 + 2 1000BT LAN Lite Image) Особенности: Этот коммутатор упрощает переход от неинтеллектуальных и неуправляемых коммутаторов к полностью масштабируемой управляемой сети. Программное обеспечение LAN Lite Cisco IOS обеспечивает безопасность начального уровня, качество обслуживания(QoS), одновременно понижая стоимость использования. Технические характеристики: Основные порты: 48 Ethernet 10/100Порты каскадирования: 2 10/100/1000 EthernetПропускная способность: 16 Гбит/сМаксимальный размер пакета (MTU): До 9000 байтСкорость передачи трафика: 10.1 mppsФлеш-память: 32 МбайтПамять DRAM: 64 МбайтМаксимальное кол-во VLAN: 64Идентификаторы VLAN: 4000Среднее время безотказной работы (MTBF): 339743

Cisco Catalyst WS-C2960-8TC-L

70884 руб.

Серия коммутаторов Catalyst 2960 второго уровня включает в себя модели с фиксированной конфигурацией и реализацией сервисов QoS и NAC, созданные для подключения к сетям Fast Ethernet и Gigabit Ethernet на скорости среды передачи (Catalyst 2960 8 10/100 + 1 T/SFP LAN Base Image) Особенности: 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. Также позволяет обеспечить высокую безопасность данных за счет встроенного NAC, поддержки QoS и высокого уровня устойчивости системы. Технические характеристики: Основные порты: 8 Ethernet 10/100Порты каскадирования: 1 порт двойного назначения (10/100/1000 или SFP)Пропускная способность: 16 Гбит/сМаксимальный размер пакета (MTU): До 9000 байтСкорость передачи трафика: 11.9 mppsФлеш-память: 32 МбайтПамять DRAM: 64 МбайтМаксимальное кол-во VLAN: 255Идентификаторы VLAN: 4000Среднее время безотказной работы (MTBF): 615549

Cisco Catalyst WS-C2960-8TC-S

47124 руб.

Коммутаторы Cisco Catalyst 2960 серии с программным обеспечением LAN Lite являются автономными устройствами с фиксированной конфигурацией, обеспечивающими настольное соединение Fast Ethernet для шкафов электропроводки начального уровня и небольших филиалов офисов. Программное обеспечение LAN Lite Cisco IOS обеспечивает безопасность начального уровня, качество обслуживания(QoS), одновременно понижая стоимость использования (Catalyst 2960 8 10/100 + 1 T/SFP LAN Lite Image) Особенности: Эти коммутаторы упрощают переход от неинтеллектуальных и неуправляемых коммутаторов к полностью масштабируемой управляемой сети. Технические характеристики: Основные порты: 8 Ethernet 10/100Порты каскадирования: 1 порт двойного назначения (10/100/1000 или SFP)Пропускная способность: 16 Гбит/сМаксимальный размер пакета (MTU): До 9000 байтСкорость передачи трафика: 2.7 mppsФлеш-память: 32 МбайтПамять DRAM: 64 МбайтМаксимальное кол-во VLAN: 64Идентификаторы VLAN: 4000Среднее время безотказной работы (MTBF): 615549

Cisco Catalyst WS-C2960G-24TC-L

300564 руб.

Серия коммутаторов Catalyst 2960 второго уровня включает в себя модели с фиксированной конфигурацией и реализацией сервисов QoS и NAC, созданные для подключения к сетям Fast Ethernet и Gigabit Ethernet на скорости среды передачи (Catalyst 2960 24 10/100/1000, 4 T/SFP LAN Base Image) Особенности: 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. Также позволяет обеспечить высокую безопасность данных за счет встроенного NAC, поддержки QoS и высокого уровня устойчивости системы. Технические характеристики: Основные порты: 20 Ethernet 10/100/1000, из них 4 двойного назначения (10/100/1000 или SFP)Порты каскадирования: НетПропускная способность: 32 Гбит/сМаксимальный размер пакета (MTU): До 9000 байтСкорость передачи трафика: 35.7 mppsФлеш-память: 32 МбайтПамять DRAM: 64 МбайтМаксимальное кол-во VLAN: 255Идентификаторы VLAN: 4000Среднее время безотказной работы (MTBF): 313828

Cisco Catalyst WS-C2960G-48TC-L

546084 руб.

Серия коммутаторов Catalyst 2960 второго уровня включает в себя модели с фиксированной конфигурацией и реализацией сервисов QoS и NAC, созданные для подключения к сетям Fast Ethernet и Gigabit Ethernet на скорости среды передачи (Catalyst 2960 48 10/100/1000, 4 T/SFP LAN Base Image) Особенности: 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. Также позволяет обеспечить высокую безопасность данных за счет встроенного NAC, поддержки QoS и высокого уровня устойчивости системы. Технические характеристики: Основные порты: 44 Ethernet 10/100/1000, из них 4 двойного назначения (10/100/1000 или SFP)Порты каскадирования: НетПропускная способность: 32 Гбит/сМаксимальный размер пакета (MTU): До 9000 байтСкорость передачи трафика: 39.0 mppsФлеш-память: 32 МбайтПамять DRAM: 64 МбайтМаксимальное кол-во VLAN: 255Идентификаторы VLAN: 4000Среднее время безотказной работы (MTBF): 221432

Cisco Catalyst WS-C2960G-8TC-L

110484 руб.

Серия коммутаторов Catalyst 2960 второго уровня включает в себя модели с фиксированной конфигурацией и реализацией сервисов QoS и NAC, созданные для подключения к сетям Fast Ethernet и Gigabit Ethernet на скорости среды передачи (Catalyst 2960 7 10/100/1000 + 1 T/SFP LAN Base) Особенности: 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. Также позволяет обеспечить высокую безопасность данных за счет встроенного NAC, поддержки QoS и высокого уровня устойчивости системы. Технические характеристики: Основные порты: 7 Ethernet 10/100 Порты каскадирования: 1 порт двойного назначения (10/100/1000 или SFP)Пропускная способность: 32 Гбит/сМаксимальный размер пакета (MTU): До 9000 байтСкорость передачи трафика: 2.7 mppsФлеш-память: 32 МбайтПамять DRAM: 64 МбайтМаксимальное кол-во VLAN: 255Идентификаторы VLAN: 4000Среднее время безотказной работы (MTBF): 485576

Cisco Catalyst WS-C2960PD-8TT-L

62964 руб.



ООО "КАРАТ-ТЕЛЕКОМ", ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ"

Адрес: 644007, Россия, г. Омск, ул. 7-я Северная, д. 186

Контактные телефоны: (3812) 38-12-12, факс: 32-62-37

E-mail: info@karat-telecom.ru

Cisco Catalyst 2960 – серия микропроцессорных Ethernet коммутаторов с программным обеспечением LAN Base, обеспечивающих сети начального уровня возможностью предоставлять более качественные LAN сервисы. Это семейство программируемых Ethernet устройств с фиксированной конфигурацией, поддерживающих технологию Power over Ethernet (PoE), обеспечивая Fast Ethernet и Gigabit Ethernet связь (Catalyst 2960 Powered Device 8 10/100 + 1 1000BT LAN Base). Особенности: 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. Также позволяет обеспечить высокую безопасность данных за счет встроенного NAC, поддержки QoS и высокого уровня устойчивости системы. Технические характеристики: Основные порты: 8 Ethernet 10/100Порты каскадирования: 1 10/100/1000 Ethernet PoEПропускная способность: 16 Гбит/с Максимальный размер пакета (MTU): До 9000 байтСкорость передачи трафика: 2.7 мppsФлеш-память: 32 МбайтПамять DRAM: 64 МбайтМаксимальное кол-во VLAN: 255Идентификаторы VLAN: 4000Среднее время безотказной работы (MTBF): 737065

Cisco Catalyst WS-C2960S-24PS-L

316404 руб.

Catalyst C2960S стекируемый гигабитный 24 портовый коммутатор. Коммутаторы с "прошивкой" LAN Base обладают расширенным набором функций и относятся к коммутаторам уровня L2+. Процедура перехода с "прошивки" LAN Base на LAN Lite (downgrade) компанией Cisco не предусмотрена. Модель оснащенная 4 Uplink портами Gb SFP. Поддержка технологии стэкирования FlexStack осуществляется путём приобретения дополнительного модуля C2960S-STACK. Модель поддерживает технологию PoE+, что позволяет подключать к сети устройства с относительно высоким энергопотреблением (до 30 Вт), блок питания стандартной мощности (Catalyst 2960S 24 GigE PoE 370W, 4 x SFP LAN Base). Технические характеристики: Основные порты: 24 Ethernet 10/100/1000 PoE+Порты каскадирования: 4 Small Form-Factor Pluggable (SFP) Gigabit EthernetПропускная способность: 88 Гбит/сМаксимальный размер пакета (MTU): до 9198 байтСкорость передачи трафика: 41,7 мppsПамять DRAM: 128 МбФлеш-память: 64 МбMAC addresses: 8000Средняя наработка на отказ (MTBF): 245604Программное обеспечение LAN Base imageAvailable PoE Power: 370W PoE

Cisco Catalyst WS-C2960S-24TS-L

237204 руб.

Catalyst C2960S стекируемый гигабитный 24 портовый коммутатор. Коммутаторы с "прошивкой" LAN Base обладают расширенным набором функций и относятся к коммутаторам уровня L2+. Процедура перехода с "прошивки" LAN Base на LAN Lite (downgrade) компанией Cisco не предусмотрена. Модель оснащенная 4 Uplink портами Gb SFP. Поддержка технологии стэкирования FlexStack осуществляется путём приобретения дополнительного модуля C2960S-STACK (Catalyst 2960S 24 GigE, 4 x SFP LAN Base). Технические характеристики: Основные порты: 24 Ethernet 10/100/1000Порты каскадирования: 4 Small Form-Factor Pluggable (SFP) Gigabit EthernetПропускная способность: 88 Гбит/сМаксимальный размер пакета (MTU): до 9198 байтСкорость передачи трафика: 41,7 мppsПамять DRAM: 128 МбФлеш-память: 64 МбMAC addresses: 8000Средняя наработка на отказ (MTBF): 349824Программное обеспечение LAN Base image

Cisco Catalyst WS-C2960S-24TS-S

158004 руб.

Catalyst C2960S гигабитный 24 портовый коммутатор уровня L2. Модель оснащенная 2 Uplink портами Gb SFP, "прошивкой" LAN Lite и не поддерживает технологию FlexStack. Процедура перехода с "прошивки" LAN Lite на LAN Base (upgrade) компанией Cisco не предусмотрена (Catalyst 2960S 24 GigE, 2 x SFP LAN Lite). Технические характеристики: Основные порты: 24 Ethernet 10/100/1000Порты каскадирования: 2 Small Form-Factor Pluggable (SFP) Gigabit EthernetПропускная способность: 50 Гбит/сМаксимальный размер пакета (MTU): до 9198 байтСкорость передачи трафика: 38.7 мppsПамять DRAM: 128 МбФлеш-память: 64 МбMAC addresses: 8000Средняя наработка на отказ (MTBF): 335014Программное обеспечение LAN Lite image

Cisco Catalyst WS-C2960S-48FPS-L

593604 руб.

Catalyst C2960S стекируемый гигабитный 24 портовый коммутатор. Коммутаторы с "прошивкой" LAN Base обладают расширенным набором функций и относятся к коммутаторам уровня L2+. Процедура перехода с "прошивки" LAN Base на LAN Lite (downgrade) компанией Cisco не предусмотрена. Модель оснащенная 4 Uplink портами Gb SFP. Поддержка технологии стэкирования FlexStack осуществляется путём приобретения дополнительного модуля C2960S-STACK. Модель поддерживает технологию PoE+, что позволяет подключать к сети устройства с относительно высоким энергопотреблением (до 30 Вт). Блок питания увеличенной мощности, что позволяет быть уверенным в том, что всем устройствам подключенным по PoE хватит мощности (Catalyst 2960S 48 GigE PoE 740W, 4 x SFP LAN Base). Технические характеристики: Основные порты: 48 Ethernet 10/100/1000 PoE+Порты каскадирования: 4 Small Form-Factor Pluggable (SFP) Gigabit EthernetПропускная способность: 88 Гбит/сМаксимальный размер пакета (MTU): до 9198 байтСкорость передачи трафика: 77,4 мppsПамять DRAM: 128 МбФлеш-память: 64 МбMAC addresses: 8000Средняя наработка на отказ (MTBF): 189242Программное обеспечение LAN Base imageAvailable PoE Power: 740W PoE

Cisco Catalyst WS-C2960S-48LPS-L

514404 руб.

Catalyst C2960S стекируемый гигабитный 24 портовый коммутатор. Коммутаторы с "прошивкой" LAN Base обладают расширенным набором функций и относятся к коммутаторам уровня L2+. Процедура перехода с "прошивки" LAN Base на LAN Lite (downgrade) компанией Cisco не предусмотрена. Модель оснащенная 4 Uplink портами Gb SFP. Поддержка технологии стэкирования FlexStack осуществляется путём приобретения дополнительного модуля C2960S-STACK. Модель поддерживает технологию PoE+, что позволяет подключать к сети устройства с относительно высоким энергопотреблением (до 30 Вт), блок питания стандартной мощности (Catalyst 2960S 48 GigE PoE 370W, 4 x SFP LAN Base). Технические характеристики: Основные порты: 48 Ethernet 10/100/1000 PoE+Порты каскадирования: 4 Small Form-Factor Pluggable (SFP) Gigabit EthernetПропускная способность: 88 Гбит/сМаксимальный размер пакета (MTU): до 9198 байтСкорость передачи трафика: 77,4 мppsПамять DRAM: 128 МбФлеш-память: 64 МбMAC addresses: 8000Средняя наработка на отказ (MTBF): 205052Программное обеспечение LAN Base imageAvailable PoE Power: 370W PoE

Cisco Catalyst WS-C2960S-48TS-L

395604 руб.

Catalyst C2960S стекируемый гигабитный 24 портовый коммутатор. Коммутаторы с "прошивкой" LAN Base обладают расширенным набором функций и относятся к



ООО "КАРАТ-ТЕЛЕКОМ", ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ"

Адрес: 644007, Россия, г. Омск, ул. 7-я Северная, д. 186

Контактные телефоны: (3812) 38-12-12, факс: 32-62-37

E-mail: info@karat-telecom.ru

коммутаторам уровня L2+. Модель оснащенная 4 Uplink портами Gb SFP. Поддержка технологии стекирования FlexStack осуществляется путём приобретения дополнительного модуля C2960S-STACK. Процедура перехода с "прошивки" LAN Base на LAN Lite (downgrade) компанией Cisco не предусмотрена (Catalyst 2960S 48 GigE, 4 x SFP LAN Base). Технические характеристики: Основные порты: 48 Ethernet 10/100/1000Порты каскадирования: 4 Small Form-Factor Pluggable (SFP) Gigabit EthernetПропускная способность: 88 Гбит/сМаксимальный размер пакета (MTU): до 9198 байтСкорость передачи трафика: 77,4 mppsПамять DRAM: 128 МбФлэш-память: 64 МбMAC addresses: 8000Средняя наработка на отказ (MTBF): 328058Программное обеспечение LAN Lite image

Cisco Catalyst WS-C2960S-48TS-S

284724 руб.

Catalyst C2960S гигабитный 24 портовый коммутатор уровня L2. Модель оснащенная 2 Uplink портами Gb SFP, "прошивкой" LAN Lite и не поддерживает технологию FlexStack. Процедура перехода с "прошивки" LAN Lite на LAN Base (upgrade) компанией Cisco не предусмотрена (Catalyst 2960S 24 GigE, 2 x SFP LAN Lite). Технические характеристики: Основные порты: 48 Ethernet 10/100/1000Порты каскадирования: 2 Small Form-Factor Pluggable (SFP) Gigabit EthernetПропускная способность: 50 Гбит/сМаксимальный размер пакета (MTU): до 9198 байтСкорость передачи трафика: 74.4 mppsПамять DRAM: 128 МбФлэш-память: 64 МбMAC addresses: 8000Средняя наработка на отказ (MTBF): 357740Программное обеспечение LAN Lite image

Cisco Catalyst WS-C3560E-12SD-E

1583604 руб.

Линейка автономных коммутаторов доступа и агрегации Cisco Catalyst серии 3560-E корпоративного класса упрощает развертывание защищенных, конвергентных приложений. Сочетая в себе конфигурации с портами 10/100/1000 и поддержкой питания устройств по витой паре (PoE), а также восходящими портами, легко модернизируемыми от 1 Gigabit Ethernet до 10 Gigabit Ethernet, эти коммутаторы позволяют повысить производительность сотрудников за счет внедрения таких приложений, как IP-телефония, беспроводные сети и передача видео (Catalyst 3560E 12 SFP+2*10GE(X2), IPS s/w) Особенности: Возможность модернизации до 10 Gigabit Ethernet за 10 секунд способствует быстрому развертыванию приложений и сервисов одновременно со снижением совокупной стоимости владения – благодаря модулю конвертера Cisco TwinGig. Технические характеристики: Основные порты: 12 SFP Gigabit EthernetПорты каскадирования: 2 X2-based 10 Gigabit EthernetПропускная способность: 128 Гбит/с Максимальный размер пакета (MTU): До 9000 байтСкорость передачи трафика: 47,6 mppsФлэш-память: 64 МбайтПамять DRAM: 128 МбайтМаксимальное кол-во VLAN: 1005Идентификаторы VLAN: 4000IPS s/wСреднее время безотказной работы (MTBF): 206950

Cisco Catalyst WS-C3560E-12SD-S

1266804 руб.

Линейка автономных коммутаторов доступа и агрегации Cisco Catalyst серии 3560-E корпоративного класса упрощает развертывание защищенных, конвергентных приложений. Сочетая в себе конфигурации с портами 10/100/1000 и поддержкой питания устройств по витой паре (PoE), а также восходящими портами, легко модернизируемыми от 1 Gigabit Ethernet до 10 Gigabit Ethernet, эти коммутаторы позволяют повысить производительность сотрудников за счет внедрения таких приложений, как IP-телефония, беспроводные сети и передача видео (Catalyst 3560E 12 SFP+2*10GE(X2), IPB s/w) Особенности: Возможность модернизации до 10 Gigabit Ethernet за 10 секунд способствует быстрому развертыванию приложений и сервисов одновременно со снижением совокупной стоимости владения – благодаря модулю конвертера Cisco TwinGig. Технические характеристики: Основные порты: 12 SFP Gigabit EthernetПорты каскадирования: 2 X2-based 10 Gigabit EthernetПропускная способность: 128 Гбит/с Максимальный размер пакета (MTU): До 9000 байтСкорость передачи трафика: 47,6 mppsФлэш-память: 64 МбайтПамять DRAM: 128 МбайтМаксимальное кол-во VLAN: 1005Идентификаторы VLAN: 4000IPB s/wСреднее время безотказной работы (MTBF): 206950

Cisco Catalyst WS-C3560E-24PD-E

854568 руб.

Линейка автономных коммутаторов доступа и агрегации Cisco Catalyst серии 3560-E корпоративного класса упрощает развертывание защищенных, конвергентных приложений. Сочетая в себе конфигурации с портами 10/100/1000 и поддержкой питания устройств по витой паре (PoE), а также восходящими портами, легко модернизируемыми от 1 Gigabit Ethernet до 10 Gigabit Ethernet, эти коммутаторы позволяют повысить производительность сотрудников за счет внедрения таких приложений, как IP-телефония, беспроводные сети и передача видео (Catalyst 3560E 24 10/100/1000 PoE+2*10GE(X2), 750W, IPS s/w) Особенности: Возможность модернизации до 10 Gigabit Ethernet за 10 секунд способствует быстрому развертыванию приложений и сервисов одновременно со снижением совокупной стоимости владения – благодаря модулю конвертера Cisco TwinGig. Технические характеристики: Основные порты: 24 Ethernet 10/100/1000Порты каскадирования: 2 X2-based 10 Gigabit EthernetПропускная способность: 128 Гбит/с Максимальный размер пакета (MTU): До 9000 байтСкорость передачи трафика: 65.5 mppsФлэш-память: 64 МбайтПамять DRAM: 128 МбайтМаксимальное кол-во VLAN: 1005Идентификаторы VLAN: 4000IPS s/wСреднее время безотказной работы (MTBF): 168753

Cisco Catalyst WS-C3560E-24PD-S

538164 руб.

Линейка автономных коммутаторов доступа и агрегации Cisco Catalyst серии 3560-E корпоративного класса упрощает развертывание защищенных, конвергентных приложений. Сочетая в себе конфигурации с портами 10/100/1000 и поддержкой питания устройств по витой паре (PoE), а также восходящими портами, легко модернизируемыми от 1 Gigabit Ethernet до 10 Gigabit Ethernet, эти коммутаторы позволяют повысить производительность сотрудников за счет внедрения таких приложений, как IP-телефония, беспроводные сети и передача видео (Catalyst 3560E 24 10/100/1000 PoE+2*10GE(X2), 750W, IPB s/w) Особенности: Возможность модернизации до 10 Gigabit Ethernet за 10 секунд способствует быстрому развертыванию приложений и сервисов одновременно со снижением совокупной стоимости владения – благодаря модулю конвертера Cisco TwinGig. Технические характеристики: Основные порты: 24 Ethernet 10/100/1000Порты каскадирования: 2 X2-based 10 Gigabit EthernetПропускная способность: 128 Гбит/с Максимальный размер пакета (MTU): До 9000 байтСкорость передачи трафика: 65.5 mppsФлэш-память: 64 МбайтПамять DRAM: 128 МбайтМаксимальное кол-во VLAN: 1005Идентификаторы VLAN: 4000IPB s/wСреднее время безотказной работы (MTBF): 168753



ООО "КАРАТ-ТЕЛЕКОМ", ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ"

Адрес: 644007, Россия, г. Омск, ул. 7-я Северная, д. 186

Контактные телефоны: (3812) 38-12-12, факс: 32-62-37

E-mail: info@karat-telecom.ru

Cisco Catalyst WS-C3560E-24TD-E

791208 руб.

Линейка автономных коммутаторов доступа и агрегации Cisco Catalyst серии 3560-E корпоративного класса упрощает развертывание защищенных, конвергентных приложений. Сочетая в себе конфигурации с портами 10/100/1000 и поддержкой питания устройств по витой паре (PoE), а также восходящими портами, легко модернизируемыми от 1 Gigabit Ethernet до 10 Gigabit Ethernet, эти коммутаторы позволяют повысить производительность сотрудников за счет внедрения таких приложений, как IP-телефония, беспроводные сети и передача видео (Catalyst 3560E 24 10/1001000+2*10GE(X2), 265W, IPS s/w) Особенности: Возможность модернизации до 10 Gigabit Ethernet за 10 секунд способствует быстрому развертыванию приложений и сервисов одновременно со снижением совокупной стоимости владения – благодаря модулю конвертера Cisco TwinGig. Технические характеристики: Основные порты: 24 Ethernet 10/100/1000Порты каскадирования: 2 X2-based 10 Gigabit EthernetПропускная способность: 64 Гбит/с Максимальный размер пакета (MTU): До 9000 байтСкорость передачи трафика: 65.5 mppsФлеш-память: 64 МбайтПамять DRAM: 128 МбайтМаксимальное кол-во VLAN: 1005Идентификаторы VLAN: 4000IPS s/wСреднее время безотказной работы (MTBF): 181086

Cisco Catalyst WS-C3560E-24TD-S

474804 руб.

Линейка автономных коммутаторов доступа и агрегации Cisco Catalyst серии 3560-E корпоративного класса упрощает развертывание защищенных, конвергентных приложений. Сочетая в себе конфигурации с портами 10/100/1000 и поддержкой питания устройств по витой паре (PoE), а также восходящими портами, легко модернизируемыми от 1 Gigabit Ethernet до 10 Gigabit Ethernet, эти коммутаторы позволяют повысить производительность сотрудников за счет внедрения таких приложений, как IP-телефония, беспроводные сети и передача видео (Catalyst 3560E 24 10/1001000+2*10GE(X2), 265W, IPB s/w) Особенности: Возможность модернизации до 10 Gigabit Ethernet за 10 секунд способствует быстрому развертыванию приложений и сервисов одновременно со снижением совокупной стоимости владения – благодаря модулю конвертера Cisco TwinGig. Технические характеристики: Основные порты: 24 Ethernet 10/100/1000Порты каскадирования: 2 X2-based 10 Gigabit EthernetПропускная способность: 64 Гбит/с Максимальный размер пакета (MTU): До 9000 байтСкорость передачи трафика: 65.5 mppsФлеш-память: 64 МбайтПамять DRAM: 128 МбайтМаксимальное кол-во VLAN: 1005Идентификаторы VLAN: 4000IPB s/wСреднее время безотказной работы (MTBF): 181086

Cisco Catalyst WS-C3560E-48PD-E

1385208 руб.

Линейка автономных коммутаторов доступа и агрегации Cisco Catalyst серии 3560-E корпоративного класса упрощает развертывание защищенных, конвергентных приложений. Сочетая в себе конфигурации с портами 10/100/1000 и поддержкой питания устройств по витой паре (PoE), а также восходящими портами, легко модернизируемыми от 1 Gigabit Ethernet до 10 Gigabit Ethernet, эти коммутаторы позволяют повысить производительность сотрудников за счет внедрения таких приложений, как IP-телефония, беспроводные сети и передача видео (Catalyst 3560E 48 10/100/1000 PoE+2*10GE(X2), 750W, IPS s/w) Особенности: Возможность модернизации до 10 Gigabit Ethernet за 10 секунд способствует быстрому развертыванию приложений и сервисов одновременно со снижением совокупной стоимости владения – благодаря модулю конвертера Cisco TwinGig. Технические характеристики: Основные порты: 48 Ethernet 10/100/1000Порты каскадирования: 2 X2-based 10 Gigabit EthernetПропускная способность: 64 Гбит/сМаксимальный размер пакета (MTU): До 9000 байтСкорость передачи трафика: 101.2 mppsФлеш-память: 64 МбайтПамять DRAM: 128 МбайтМаксимальное кол-во VLAN: 1005Идентификаторы VLAN: 4000IPS s/wСреднее время безотказной работы (MTBF): 151196

Cisco Catalyst WS-C3560E-48PD-EF

1504008 руб.

Линейка автономных коммутаторов доступа и агрегации Cisco Catalyst серии 3560-E корпоративного класса упрощает развертывание защищенных, конвергентных приложений. Сочетая в себе конфигурации с портами 10/100/1000 и поддержкой питания устройств по витой паре (PoE), а также восходящими портами, легко модернизируемыми от 1 Gigabit Ethernet до 10 Gigabit Ethernet, эти коммутаторы позволяют повысить производительность сотрудников за счет внедрения таких приложений, как IP-телефония, беспроводные сети и передача видео (Catalyst 3560E 48 10/100/1000 PoE+2*10GE(X2), 1150W, IPS s/w) Особенности: Возможность модернизации до 10 Gigabit Ethernet за 10 секунд способствует быстрому развертыванию приложений и сервисов одновременно со снижением совокупной стоимости владения – благодаря модулю конвертера Cisco TwinGig. Модульный блок питания с возможностью внешнего резервирования;поддержка 15.4Вт на всех 48 портах для коммутаторов с PoE (при использовании блока питания 1150W). Технические характеристики: Основные порты: 48 Ethernet 10/100/1000Порты каскадирования: 2 X2-based 10 Gigabit EthernetПропускная способность: 64 Гбит/сМаксимальный размер пакета (MTU): До 9000 байтСкорость передачи трафика: 101.2 mppsФлеш-память: 64 МбайтПамять DRAM: 128 МбайтМаксимальное кол-во VLAN: 1005Идентификаторы VLAN: 4000IPS s/wСреднее время безотказной работы (MTBF): 151196

Cisco Catalyst WS-C3560E-48PD-S

1068804 руб.

Линейка автономных коммутаторов доступа и агрегации Cisco Catalyst серии 3560-E корпоративного класса упрощает развертывание защищенных, конвергентных приложений. Сочетая в себе конфигурации с портами 10/100/1000 и поддержкой питания устройств по витой паре (PoE), а также восходящими портами, легко модернизируемыми от 1 Gigabit Ethernet до 10 Gigabit Ethernet, эти коммутаторы позволяют повысить производительность сотрудников за счет внедрения таких приложений, как IP-телефония, беспроводные сети и передача видео (Catalyst 3560E 48 10/100/1000 PoE+2*10GE(X2), 750W, IPB s/w) Особенности: Возможность модернизации до 10 Gigabit Ethernet за 10 секунд способствует быстрому развертыванию приложений и сервисов одновременно со снижением совокупной стоимости владения – благодаря модулю конвертера Cisco TwinGig. Технические характеристики: Основные порты: 48 Ethernet 10/100/1000Порты каскадирования: 2 X2-based 10 Gigabit EthernetПропускная способность: 64 Гбит/сМаксимальный размер пакета (MTU): До 9000 байтСкорость передачи трафика: 101.2 mppsФлеш-память: 64 МбайтПамять DRAM: 128 МбайтМаксимальное кол-во VLAN: 1005Идентификаторы VLAN: 4000IPB s/wСреднее время безотказной работы (MTBF): 151196

Cisco Catalyst WS-C3560E-48PD-SF

1187604 руб.



ООО "КАРАТ-ТЕЛЕКОМ", ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ"

Адрес: 644007, Россия, г. Омск, ул. 7-я Северная, д. 186

Контактные телефоны: (3812) 38-12-12, факс: 32-62-37

E-mail: info@karat-telecom.ru

Линейка автономных коммутаторов доступа и агрегации Cisco Catalyst серии 3560-E корпоративного класса упрощает развертывание защищенных, конвергентных приложений. Сочетая в себе конфигурации с портами 10/100/1000 и поддержкой питания устройств по витой паре (PoE), а также восходящими портами, легко модернизируемыми от 1 Gigabit Ethernet до 10 Gigabit Ethernet, эти коммутаторы позволяют повысить производительность сотрудников за счет внедрения таких приложений, как IP-телефония, беспроводные сети и передача видео (Catalyst 3560E 48 10/100/1000 PoE+2*10GE(X2), 1150W, 1PB s/w) Особенности: Возможность модернизации до 10 Gigabit Ethernet за 10 секунд способствует быстрому развертыванию приложений и сервисов одновременно со снижением совокупной стоимости владения – благодаря модулю конвертера Cisco TwinGig. Модульный блок питания с возможностью внешнего резервирования; поддержка 15.4Вт на всех 48 портах для коммутаторов с PoE (при использовании блока питания 1150W). Технические характеристики: Основные порты: 48 Ethernet 10/100/1000Порты каскадирования: 2 X2-based 10 Gigabit EthernetПропускная способность: 64 Гбит/сМаксимальный размер пакета (MTU): До 9000 байтСкорость передачи трафика: 101.2 mppsФлеш-память: 64 МбайтПамять DRAM: 128 МбайтМаксимальное кол-во VLAN: 1005Идентификаторы VLAN: 4000IPB s/wСреднее время безотказной работы (MTBF): 151196

Cisco Catalyst WS-C3560E-48TD-E

1266408 руб.

Линейка автономных коммутаторов доступа и агрегации Cisco Catalyst серии 3560-E корпоративного класса упрощает развертывание защищенных, конвергентных приложений. Сочетая в себе конфигурации с портами 10/100/1000 и поддержкой питания устройств по витой паре (PoE), а также восходящими портами, легко модернизируемыми от 1 Gigabit Ethernet до 10 Gigabit Ethernet, эти коммутаторы позволяют повысить производительность сотрудников за счет внедрения таких приложений, как IP-телефония, беспроводные сети и передача видео (Catalyst 3560E 48 10/100/1000+2*10GE(X2), 265W, 1PB s/w) Особенности: Возможность модернизации до 10 Gigabit Ethernet за 10 секунд способствует быстрому развертыванию приложений и сервисов одновременно со снижением совокупной стоимости владения – благодаря модулю конвертера Cisco TwinGig. Технические характеристики: Основные порты: 48 Ethernet 10/100/1000Порты каскадирования: 2 X2-based 10 Gigabit EthernetПропускная способность: 64 Гбит/с Максимальный размер пакета (MTU): До 9000 байтСкорость передачи трафика: 65.5 mppsФлеш-память: 64 МбайтПамять DRAM: 128 МбайтМаксимальное кол-во VLAN: 1005Идентификаторы VLAN: 4000IPB s/wСреднее время безотказной работы (MTBF): 166907

Cisco Catalyst WS-C3560E-48TD-S

950004 руб.

Линейка автономных коммутаторов доступа и агрегации Cisco Catalyst серии 3560-E корпоративного класса упрощает развертывание защищенных, конвергентных приложений. Сочетая в себе конфигурации с портами 10/100/1000 и поддержкой питания устройств по витой паре (PoE), а также восходящими портами, легко модернизируемыми от 1 Gigabit Ethernet до 10 Gigabit Ethernet, эти коммутаторы позволяют повысить производительность сотрудников за счет внедрения таких приложений, как IP-телефония, беспроводные сети и передача видео (Catalyst 3560E 48 10/100/1000+2*10GE(X2), 265W, 1PB s/w) Особенности: Возможность модернизации до 10 Gigabit Ethernet за 10 секунд способствует быстрому развертыванию приложений и сервисов одновременно со снижением совокупной стоимости владения – благодаря модулю конвертера Cisco TwinGig. Технические характеристики: Основные порты: 48 Ethernet 10/100/1000Порты каскадирования: 2 X2-based 10 Gigabit EthernetПропускная способность: 64 Гбит/с Максимальный размер пакета (MTU): До 9000 байтСкорость передачи трафика: 65.5 mppsФлеш-память: 64 МбайтПамять DRAM: 128 МбайтМаксимальное кол-во VLAN: 1005Идентификаторы VLAN: 4000IPB s/wСреднее время безотказной работы (MTBF): 166907

Cisco Catalyst WS-C3560X-24P-L

332640 руб.

Cisco Catalyst 3560X автономный не стекируемый коммутатор с высоким уровнем маршрутизации и безопасности, с возможностью подключения 10Gb модулей. Поставляется с LAN Base (Enhanced Intelligent Services): улучшенные интеллектуальные сервисы, которые включают всесторонние функции Layer 2. Питание PoE+ (Power over Ethernet). Блок питания стандартной мощности. (Catalyst 3560X 24 Port PoE LAN Base) Технические характеристики: Основные порты: 24 Ethernet 10/100/1000Пропускная способность: 160 Гбит/сПоддержка MAC-адресов: 12000Скорость передачи трафика: 65,5 mppsПамять DRAM: 256 Мбайт10 GBE: 2Gigabit Ethernet GBIC/SFP: 4Максимальное кол-во VLAN: 1005Идентификаторы VLAN: 4000Среднее время безотказной работы (MTBF): 181370программное обеспечение LAN BaseAvailable PoE Power: 435W

Cisco Catalyst WS-C3560X-24P-S

403920 руб.

Cisco Catalyst 3560X автономный не стекируемый коммутатор с высоким уровнем маршрутизации и безопасности, с возможностью подключения 10Gb модулей. Поставляется с IP Base (Baseline Enterprise Services): базовые сервисы в дополнение ко всем функциям LAN Base; включая поддержку управляемого доступа (routed access), StackPower, и MACsec. Питание PoE+ (Power over Ethernet). Блок питания стандартной мощности (Catalyst 3560X 24 Port PoE IP Base) Технические характеристики: Основные порты: 24 Ethernet 10/100/1000Пропускная способность: 160 Гбит/сПоддержка MAC-адресов: 12000Скорость передачи трафика: 65,5 mppsПамять DRAM: 256 Мбайт10 GBE: 2Gigabit Ethernet GBIC/SFP: 4Максимальное кол-во VLAN: 1005Идентификаторы VLAN: 4000Среднее время безотказной работы (MTBF): 181370программное обеспечение IP BaseAvailable PoE Power: 435W

Cisco Catalyst WS-C3560X-24T-L

269280 руб.

Cisco Catalyst 3560X автономный не стекируемый коммутатор с высоким уровнем маршрутизации и безопасности, с возможностью подключения 10Gb модулей. Поставляется с LAN Base (Enhanced Intelligent Services): улучшенные интеллектуальные сервисы, которые включают всесторонние функции Layer 2 (Catalyst 3560X 24 Port Data LAN Base) Технические характеристики: Основные порты: 24 Ethernet 10/100/1000Пропускная способность: 160 Гбит/сПоддержка MAC-адресов: 12000Скорость передачи трафика: 65,5 mppsПамять DRAM: 256 Мбайт10 GBE: 2Gigabit Ethernet GBIC/SFP: 4Максимальное кол-во VLAN: 1005Идентификаторы VLAN: 4000Среднее время безотказной работы (MTBF): 208218программное обеспечение LAN Base

Cisco Catalyst WS-C3560X-24T-S

340560 руб.



ООО "КАРАТ-ТЕЛЕКОМ", ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ"

Адрес: 644007, Россия, г. Омск, ул. 7-я Северная, д. 186

Контактные телефоны: (3812) 38-12-12, факс: 32-62-37

E-mail: info@karat-telecom.ru

Cisco Catalyst 3560X автономный не стекируемый коммутатор с высоким уровнем маршрутизации и безопасности, с возможностью подключения 10Гб модулей. Поставляется с IP Base (Baseline Enterprise Services): базовые сервисы в дополнение ко всем функциям LAN Base; включая поддержку управляемого доступа (routed access), StackPower, и MACsec (Catalyst 3560X 24 Port Data IP Base) Технические характеристики: Основные порты: 24 Ethernet 10/100/1000Пропускная способность: 160 Гбит/сПоддержка MAC-адресов: 12000Скорость передачи трафика: 65,5 млрдПамять DRAM: 256 Мбайт10 GBE: 2Gigabit Ethernet GBIC/SFP: 4Максимальное кол-во VLAN: 1005Идентификаторы VLAN: 4000Среднее время безотказной работы (MTBF): 208218программное обеспечение IP Base

Cisco Catalyst WS-C3560X-48P-L

601920 руб.

Cisco Catalyst 3560X автономный не стекируемый коммутатор с высоким уровнем маршрутизации и безопасности, с возможностью подключения 10Гб модулей. Поставляется с LAN Base (Enhanced Intelligent Services): улучшенные интеллектуальные сервисы, которые включают всесторонние функции Layer 2. Питание PoE+ (Power over Ethernet). Блок питания стандартной мощности (Catalyst 3560X 48 Port PoE LAN Base) Технические характеристики: Основные порты: 48 Ethernet 10/100/1000Пропускная способность: 160 Гбит/сПоддержка MAC-адресов: 12000Скорость передачи трафика: 101,2 млрдПамять DRAM: 256 Мбайт10 GBE: 2Gigabit Ethernet GBIC/SFP: 4Максимальное кол-во VLAN: 1005Идентификаторы VLAN: 4000Среднее время безотказной работы (MTBF): 149594программное обеспечение LAN BaseAvailable PoE Power: 435W

Cisco Catalyst WS-C3560X-48P-S

712800 руб.

Cisco Catalyst 3560X автономный не стекируемый коммутатор с высоким уровнем маршрутизации и безопасности, с возможностью подключения 10Гб модулей. Поставляется с IP Base (Baseline Enterprise Services): базовые сервисы в дополнение ко всем функциям LAN Base; включая поддержку управляемого доступа (routed access), StackPower, и MACsec. Питание PoE+ (Power over Ethernet). Блок питания стандартной мощности (Catalyst 3560X 48 Port PoE IP Base) Технические характеристики: Основные порты: 48 Ethernet 10/100/1000Пропускная способность: 160 Гбит/сПоддержка MAC-адресов: 12000Скорость передачи трафика: 101,2 млрдПамять DRAM: 256 Мбайт10 GBE: 2Gigabit Ethernet GBIC/SFP: 4Максимальное кол-во VLAN: 1005Идентификаторы VLAN: 4000Среднее время безотказной работы (MTBF): 149594программное обеспечение IP BaseAvailable PoE Power: 435W

Cisco Catalyst WS-C3560X-48PF-L

681120 руб.

Cisco Catalyst 3560X автономный не стекируемый коммутатор с высоким уровнем маршрутизации и безопасности, с возможностью подключения 10Гб модулей. Поставляется с LAN Base (Enhanced Intelligent Services): улучшенные интеллектуальные сервисы, которые включают всесторонние функции Layer 2. Питание Full PoE+ (Power over Ethernet), блок питания увеличенной мощности, что позволяет быть уверенным в том, что всем устройствам подключенным по PoE хватит мощности (Catalyst 3560X 48 Port Full PoE LAN Base) Технические характеристики: Основные порты: 48 Ethernet 10/100/1000Пропускная способность: 160 Гбит/сПоддержка MAC-адресов: 12000Скорость передачи трафика: 101,2 млрдПамять DRAM: 256 Мбайт10 GBE: 2Gigabit Ethernet GBIC/SFP: 4Максимальное кол-во VLAN: 1005Идентификаторы VLAN: 4000Среднее время безотказной работы (MTBF): 149594программное обеспечение LAN BaseAvailable PoE Power: 800W

Cisco Catalyst WS-C3560X-48PF-S

792000 руб.

Cisco Catalyst 3560X автономный не стекируемый коммутатор с высоким уровнем маршрутизации и безопасности, с возможностью подключения 10Гб модулей. Поставляется с IP Base (Baseline Enterprise Services): базовые сервисы в дополнение ко всем функциям LAN Base; включая поддержку управляемого доступа (routed access), StackPower, и MACsec. Питание Full PoE+ (Power over Ethernet), блок питания увеличенной мощности, что позволяет быть уверенным в том, что всем устройствам подключенным по PoE хватит мощности (Catalyst 3560X 48 Port Full PoE IP Base) Технические характеристики: Основные порты: 48 Ethernet 10/100/1000Пропускная способность: 160 Гбит/сПоддержка MAC-адресов: 12000Скорость передачи трафика: 101,2 млрдПамять DRAM: 256 Мбайт10 GBE: 2Gigabit Ethernet GBIC/SFP: 4Максимальное кол-во VLAN: 1005Идентификаторы VLAN: 4000Среднее время безотказной работы (MTBF): 149594программное обеспечение IP BaseAvailable PoE Power: 800W

Cisco Catalyst WS-C3560X-48T-L

483120 руб.

Cisco Catalyst 3560X автономный не стекируемый коммутатор с высоким уровнем маршрутизации и безопасности, с возможностью подключения 10Гб модулей. Поставляется с LAN Base (Enhanced Intelligent Services): улучшенные интеллектуальные сервисы, которые включают всесторонние функции Layer 2 (Catalyst 3560X 48 Port Data LAN Base) Технические характеристики: Основные порты: 48 Ethernet 10/100/1000Пропускная способность: 160 Гбит/сПоддержка MAC-адресов: 12000Скорость передачи трафика: 101,2 млрдПамять DRAM: 256 Мбайт10 GBE: 2Gigabit Ethernet GBIC/SFP: 4Максимальное кол-во VLAN: 1005Идентификаторы VLAN: 4000Среднее время безотказной работы (MTBF): 186778программное обеспечение LAN Base

Cisco Catalyst WS-C3560X-48T-S

594000 руб.

Cisco Catalyst 3560X автономный не стекируемый коммутатор с высоким уровнем маршрутизации и безопасности, с возможностью подключения 10Гб модулей. Поставляется с IP Base (Baseline Enterprise Services): базовые сервисы в дополнение ко всем функциям LAN Base; включая поддержку управляемого доступа (routed access), StackPower, и MACsec (Catalyst 3560X 48 Port Data IP Base) Технические характеристики: Основные порты: 48 Ethernet 10/100/1000Пропускная способность: 160 Гбит/сПоддержка MAC-адресов: 12000Скорость передачи трафика: 101,2 млрдПамять DRAM: 256 Мбайт10 GBE: 2Gigabit Ethernet GBIC/SFP: 4Максимальное кол-во VLAN: 1005Идентификаторы VLAN: 4000Среднее время безотказной работы (MTBF): 186778программное обеспечение IP Base

Cisco Catalyst WS-C3750G-12S-E

949608 руб.



ООО "КАРАТ-ТЕЛЕКОМ", ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ"

Адрес: 644007, Россия, г. Омск, ул. 7-я Северная, д. 186

Контактные телефоны: (3812) 38-12-12, факс: 32-62-37

E-mail: info@karat-telecom.ru

Cisco Catalyst 3750 – серия продуктов для организаций среднего масштаба и филиалов крупных корпораций. В этих коммутаторах впервые включена поддержка новой технологии Cisco StackWise – это новый стандарт в построении отказоустойчивых стеков устройств. Применение Cisco StackWise позволяет получать высокую степень отказоустойчивости, производительности и автоматизации стекируемых коммутаторов. Она позволяет связать единой высокоскоростной шиной, со скоростью передачи 32 Гб/с до девяти коммутаторов серии Cisco Catalyst 3750 (Catalyst 3750 12 SFP + IPS Image). Особенности: Стекируемый коммутатор Cisco Catalyst 3750 предназначен для малых или средних предприятий. При монтаже коммутатор занимает 1 юнит. Он оснащен 12 гигабитными SFP портами. Скорость передачи данных по стеку составляет 32 Гбит/с. Имеется расширенный набор IP сервисов. Технические характеристики: Основные порты: 12 SFP Gigabit EthernetПорты каскадирования: НетПропускная способность: 32 Гбит/с Максимальный размер пакета (MTU): До 9000 байтСкорость передачи трафика: 17.8 mppsФлеш-память: 16 МбайтКоличество VLAN: 4000Максимальное кол-во VLAN: 1005Память DRAM: 128 МбайтСреднее время безотказной работы (MTBF):215000IPS Image

Cisco Catalyst WS-C3750G-12S-S

633204 руб.

Cisco Catalyst 3750 – серия продуктов для организаций среднего масштаба и филиалов крупных корпораций. В этих коммутаторах впервые включена поддержка новой технологии Cisco StackWise – это новый стандарт в построении отказоустойчивых стеков устройств. Применение Cisco StackWise позволяет получать высокую степень отказоустойчивости, производительности и автоматизации стекируемых коммутаторов. Она позволяет связать единой высокоскоростной шиной, со скоростью передачи 32 Гб/с до девяти коммутаторов серии Cisco Catalyst 3750 (Catalyst 3750 12 SFP + IPB Image). Особенности: Коммутатор Cisco серии Catalyst 3750 имеет инновационную технологию стекирования Cisco StackWise. Благодаря программному обеспечению стек настраивается автоматически. Данная модель свича упрощает развертывание конвергентных приложений. Индикаторы статуса есть на каждом из 12 портов. Технические характеристики: Основные порты: 12 SFP Gigabit EthernetПорты каскадирования: НетПропускная способность: 32 Гбит/с Максимальный размер пакета (MTU): До 9000 байтСкорость передачи трафика: 17.8 mppsФлеш-память: 16 МбайтКоличество VLAN: 4000Максимальное кол-во VLAN: 1005Память DRAM: 128 МбайтСреднее время безотказной работы (MTBF):215000IPB Image

Cisco Catalyst WS-C3750G-12S-SD

712404 руб.

Cisco Catalyst 3750 – серия продуктов для организаций среднего масштаба и филиалов крупных корпораций. В этих коммутаторах впервые включена поддержка новой технологии Cisco StackWise – это новый стандарт в построении отказоустойчивых стеков устройств. Применение Cisco StackWise позволяет получать высокую степень отказоустойчивости, производительности и автоматизации стекируемых коммутаторов. Она позволяет связать единой высокоскоростной шиной, со скоростью передачи 32 Гб/с до девяти коммутаторов серии Cisco Catalyst 3750 (Catalyst 3750 12 SFP DC powered + IPB Image). Особенности: Коммутатор Cisco серии Catalyst 3750 имеет инновационную технологию стекирования Cisco StackWise. Благодаря программному обеспечению стек настраивается автоматически. Данная модель свича упрощает развертывание конвергентных приложений. Индикаторы статуса есть на каждом из 12 портов. Технические характеристики: Основные порты: 12 SFP Gigabit EthernetПорты каскадирования: НетПропускная способность: 32 Гбит/с Максимальный размер пакета (MTU): До 9000 байтСкорость передачи трафика: 17.8 mppsФлеш-память: 16 МбайтКоличество VLAN: 4000Максимальное кол-во VLAN: 1005Память DRAM: 128 МбайтСреднее время безотказной работы (MTBF):215000IPB ImageУстройство питания: блок питания постоянного тока

Cisco Catalyst WS-C3750G-24PS-E

933768 руб.

Cisco Catalyst 3750 – серия продуктов для организаций среднего масштаба и филиалов крупных корпораций. В этих коммутаторах впервые включена поддержка новой технологии Cisco StackWise – это новый стандарт в построении отказоустойчивых стеков устройств. Применение Cisco StackWise позволяет получать высокую степень отказоустойчивости, производительности и автоматизации стекируемых коммутаторов. Она позволяет связать единой высокоскоростной шиной, со скоростью передачи 32 Гб/с до девяти коммутаторов серии Cisco Catalyst 3750 (Catalyst 3750 24 10/100/1000T PoE + 4 SFP + IPS Image). Особенности: Благодаря технологии Cisco Express Forwarding (CEF) серия Catalyst 3750 обеспечивает высокопроизводительную маршрутизацию трафика IP, а также имеет аппаратную поддержку маршрутизации IPv6. Поддерживается большинство протоколов маршрутизации – RIPv1, RIPv2 (в версии ПО SMI и EMI), OSPF, IGRP, EIGRP, BGPv4 (только EMI), а также PBR и протоколы маршрутизации multicast-трафика (только EMI) – PIM-SM, PIM-DM, PIM sparse-dense mode, туннелирование DVMRP. Технические характеристики: Основные порты: 24 Ethernet 10/100/1000 PoE+Порты каскадирования: 4 SFP Gigabit EthernetПропускная способность: 32 Гбит/с Максимальный размер пакета (MTU): До 9000 байтСкорость передачи трафика: 38.7 mppsФлеш-память: 32 МбайтКоличество VLAN: 4000Максимальное кол-во VLAN: 1005Память DRAM: 128 МбайтСреднее время безотказной работы (MTBF):182373IPS Image

Cisco Catalyst WS-C3750G-24PS-S

617364 руб.

Cisco Catalyst 3750 – серия продуктов для организаций среднего масштаба и филиалов крупных корпораций. В этих коммутаторах впервые включена поддержка новой технологии Cisco StackWise – это новый стандарт в построении отказоустойчивых стеков устройств. Применение Cisco StackWise позволяет получать высокую степень отказоустойчивости, производительности и автоматизации стекируемых коммутаторов. Она позволяет связать единой высокоскоростной шиной, со скоростью передачи 32 Гб/с до девяти коммутаторов серии Cisco Catalyst 3750 (Catalyst 3750 24 10/100/1000T PoE + 4 SFP + IPB Image). Особенности: Благодаря технологии Cisco Express Forwarding (CEF) серия Catalyst 3750 обеспечивает высокопроизводительную маршрутизацию трафика IP, а также имеет аппаратную поддержку маршрутизации IPv6. Поддерживается большинство протоколов маршрутизации – RIPv1, RIPv2 (в версии ПО SMI и EMI), OSPF, IGRP, EIGRP, BGPv4 (только EMI), а также PBR и протоколы маршрутизации multicast-трафика (только EMI) – PIM-SM, PIM-DM, PIM sparse-dense mode, туннелирование DVMRP. Технические характеристики: Основные порты: 24 Ethernet 10/100/1000 PoE+Порты каскадирования: 4 SFP Gigabit EthernetПропускная способность: 32 Гбит/с Максимальный размер пакета (MTU): До 9000 байтСкорость передачи трафика: 38.7 mppsФлеш-память: 32 МбайтКоличество VLAN: 4000Максимальное кол-во VLAN: 1005Память DRAM: 128 МбайтСреднее время безотказной работы (MTBF):182373IPB Image

Cisco Catalyst WS-C3750G-24T-E

791208 руб.

Cisco Catalyst 3750 – серия продуктов для организаций среднего масштаба и филиалов крупных корпораций. В этих коммутаторах впервые включена поддержка



ООО "КАРАТ-ТЕЛЕКОМ", ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ"

Адрес: 644007, Россия, г. Омск, ул. 7-я Северная, д. 186

Контактные телефоны: (3812) 38-12-12, факс: 32-62-37

E-mail: info@karat-telecom.ru

новой технологии Cisco StackWise – это новый стандарт в построении отказоустойчивых стеков устройств. Применение Cisco StackWise позволяет получать высокую степень отказоустойчивости, производительности и автоматизации стекируемых коммутаторов. Она позволяет связать единой высокоскоростной шиной, со скоростью передачи 32 Гб/с до девяти коммутаторов серии Cisco Catalyst 3750 (Catalyst 3750 24 10/100/1000T + IPS Image) Особенности: Коммутатор (свич) от Cisco из серии Catalyst 3750. Серия разработана для эксплуатации на предприятиях средней величины. Коммутатор оборудован двадцатью четырьмя Ethernet 10/100/1000 портами. Коммутационная скорость 32 Гбит/сек. Улучшена технология стекирования. Технические характеристики: Основные порты: 24 Ethernet 10/100/1000Порты каскадирования: НетПропускная способность: 32 Гбит/с Максимальный размер пакета (MTU): До 9000 байтСкорость передачи трафика: 35.7 mppsФлеш-память: 16 МбайтКоличество VLAN: 4000Максимальное кол-во VLAN: 1005Память DRAM: 128 МбайтСреднее время безотказной работы (MTBF): 210936 IPS Image

Cisco Catalyst WS-C3750G-24T-S

474804 руб.

Cisco Catalyst 3750 – серия продуктов для организаций среднего масштаба и филиалов крупных корпораций. В этих коммутаторах впервые включена поддержка новой технологии Cisco StackWise – это новый стандарт в построении отказоустойчивых стеков устройств. Применение Cisco StackWise позволяет получать высокую степень отказоустойчивости, производительности и автоматизации стекируемых коммутаторов. Она позволяет связать единой высокоскоростной шиной, со скоростью передачи 32 Гб/с до девяти коммутаторов серии Cisco Catalyst 3750 (Catalyst 3750 24 10/100/1000T + IPB Image) Особенности: Коммутатор (свич) от Cisco из серии Catalyst 3750. Серия разработана для эксплуатации на предприятиях средней величины. Коммутатор оборудован двадцатью четырьмя Ethernet 10/100/1000 портами. Коммутационная скорость 32 Гбит/сек. Улучшена технология стекирования. Технические характеристики: Основные порты: 24 Ethernet 10/100/1000Порты каскадирования: НетПропускная способность: 32 Гбит/с Максимальный размер пакета (MTU): До 9000 байтСкорость передачи трафика: 35.7 mppsФлеш-память: 16 МбайтКоличество VLAN: 4000Максимальное кол-во VLAN: 1005Память DRAM: 128 МбайтСреднее время безотказной работы (MTBF): 210936 IPB Image

Cisco Catalyst WS-C3750G-24TS-E1U

870408 руб.

Cisco Catalyst 3750 – серия продуктов для организаций среднего масштаба и филиалов крупных корпораций. В этих коммутаторах впервые включена поддержка новой технологии Cisco StackWise – это новый стандарт в построении отказоустойчивых стеков устройств. Применение Cisco StackWise позволяет получать высокую степень отказоустойчивости, производительности и автоматизации стекируемых коммутаторов. Она позволяет связать единой высокоскоростной шиной, со скоростью передачи 32 Гб/с до девяти коммутаторов серии Cisco Catalyst 3750 (Catalyst 3750 24 10/100/1000 + 4 SFP + IPS Image; 1RU) Особенности: Благодаря технологии Cisco Express Forwarding (CEF) серия Catalyst 3750 обеспечивает высокопроизводительную маршрутизацию трафика IP, а также имеет аппаратную поддержку маршрутизации IPv6. Поддерживается большинство протоколов маршрутизации – RIPv1, RIPv2 (в версии ПО SMI и EMI), OSPF, IGRP, EIGRP, BGPv4 (только EMI), а также PBR и протоколы маршрутизации multicast-трафика (только EMI) – PIM-SM, PIM-DM, PIM sparse-dense mode, туннелирование DVMRP. Технические характеристики: Основные порты: 24 Ethernet 10/100/1000Порты каскадирования: 4 SFP Gigabit EthernetПропускная способность: 32 Гбит/с Максимальный размер пакета (MTU): До 9000 байтСкорость передачи трафика: 38.7 mppsФлеш-память: 32 МбайтКоличество VLAN: 4000Максимальное кол-во VLAN: 1005Память DRAM: 128 МбайтСреднее время безотказной работы (MTBF): 221150 IPS Image

Cisco Catalyst WS-C3750G-24TS-S1U

554004 руб.

Cisco Catalyst 3750 – серия продуктов для организаций среднего масштаба и филиалов крупных корпораций. В этих коммутаторах впервые включена поддержка новой технологии Cisco StackWise – это новый стандарт в построении отказоустойчивых стеков устройств. Применение Cisco StackWise позволяет получать высокую степень отказоустойчивости, производительности и автоматизации стекируемых коммутаторов. Она позволяет связать единой высокоскоростной шиной, со скоростью передачи 32 Гб/с до девяти коммутаторов серии Cisco Catalyst 3750 (Catalyst 3750 24 10/100/1000 + 4 SFP + IPB Image; 1RU) Особенности: Коммутатор (свич) от Cisco из серии Catalyst 3750 Серия разработана для эксплуатации на предприятиях средней величины. Оборудована двадцатью четырьмя Ethernet 10/100/1000 портами и четырьмя SFP гигабитными Ethernet портами. Коммутационная скорость 32 Гбит/сек. Улучшенная технология стекирования. Технические характеристики: Основные порты: 24 Ethernet 10/100/1000Порты каскадирования: 4 SFP Gigabit EthernetПропускная способность: 32 Гбит/с Максимальный размер пакета (MTU): До 9000 байтСкорость передачи трафика: 38.7 mppsФлеш-память: 32 МбайтКоличество VLAN: 4000Максимальное кол-во VLAN: 1005Память DRAM: 128 МбайтСреднее время безотказной работы (MTBF): 221150 IPB Image

Cisco Catalyst WS-C3750G-48PS-E

1860408 руб.

Cisco Catalyst 3750 – серия продуктов для организаций среднего масштаба и филиалов крупных корпораций. В этих коммутаторах впервые включена поддержка новой технологии Cisco StackWise – это новый стандарт в построении отказоустойчивых стеков устройств. Применение Cisco StackWise позволяет получать высокую степень отказоустойчивости, производительности и автоматизации стекируемых коммутаторов. Она позволяет связать единой высокоскоростной шиной, со скоростью передачи 32 Гб/с до девяти коммутаторов серии Cisco Catalyst 3750 (Catalyst 3750 48 10/100/1000T PoE + 4 SFP + IPS Image) Особенности: Благодаря технологии Cisco Express Forwarding (CEF) серия Catalyst 3750 обеспечивает высокопроизводительную маршрутизацию трафика IP, а также имеет аппаратную поддержку маршрутизации IPv6. Поддерживается большинство протоколов маршрутизации – RIPv1, RIPv2 (в версии ПО SMI и EMI), OSPF, IGRP, EIGRP, BGPv4 (только EMI), а также PBR и протоколы маршрутизации multicast-трафика (только EMI) – PIM-SM, PIM-DM, PIM sparse-dense mode, туннелирование DVMRP. Технические характеристики: Основные порты: 48 Ethernet 10/100/1000 PoE+Порты каскадирования: 4 SFP Gigabit EthernetПропускная способность: 32 Гбит/с Максимальный размер пакета (MTU): До 9000 байтСкорость передачи трафика: 38.7 mppsФлеш-память: 32 МбайтКоличество VLAN: 4000Максимальное кол-во VLAN: 1005Память DRAM: 128 МбайтСреднее время безотказной работы (MTBF): 141005 IPS Image

Cisco Catalyst WS-C3750G-48PS-S

1227204 руб.

Cisco Catalyst 3750 – серия продуктов для организаций среднего масштаба и филиалов крупных корпораций. В этих коммутаторах впервые включена поддержка новой технологии Cisco StackWise – это новый стандарт в построении отказоустойчивых стеков устройств. Применение Cisco StackWise позволяет получать



ООО "КАРАТ-ТЕЛЕКОМ", ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ"

Адрес: 644007, Россия, г. Омск, ул. 7-я Северная, д. 186

Контактные телефоны: (3812) 38-12-12, факс: 32-62-37

E-mail: info@karat-telecom.ru

высокую степень отказоустойчивости, производительности и автоматизации стекируемых коммутаторов. Она позволяет связать единой высокоскоростной шиной, со скоростью передачи 32 Гб/с до девяти коммутаторов серии Cisco Catalyst 3750 (Catalyst 3750 48 10/100/1000T PoE + 4 SFP + IPB Image)

Особенности: Благодаря технологии Cisco Express Forwarding (CEF) серия Catalyst 3750 обеспечивает высокопроизводительную маршрутизацию трафика IP, а также имеет аппаратную поддержку маршрутизации IPv6. Поддерживается большинство протоколов маршрутизации – RIPv1, RIPv2 (в версии ПО SMI и EMI), OSPF, IGRP, EIGRP, BGPv4 (только EMI), а также PBR и протоколы маршрутизации multicast-трафика (только EMI) – PIM-SM, PIM-DM, PIM sparse-dense mode, туннелирование DVMRP.

Технические характеристики: Основные порты: 48 Ethernet 10/100/1000 PoE+Порты каскадирования: 4 SFP Gigabit EthernetПропускная способность: 32 Гбит/с Максимальный размер пакета (MTU): До 9000 байтСкорость передачи трафика: 38.7 mppsФлеш-память: 32 МбайтКоличество VLAN: 4000Максимальное кол-во VLAN: 1005Память DRAM: 128 МбайтСреднее время безотказной работы (MTBF): 1410051PB Image

Cisco Catalyst WS-C3750G-48TS-E

1741608 руб.

Cisco Catalyst 3750 – серия продуктов для организаций среднего масштаба и филиалов крупных корпораций. В этих коммутаторах впервые включена поддержка новой технологии Cisco StackWise – это новый стандарт в построении отказоустойчивых стеков устройств. Применение Cisco StackWise позволяет получать высокую степень отказоустойчивости, производительности и автоматизации стекируемых коммутаторов. Она позволяет связать единой высокоскоростной шиной, со скоростью передачи 32 Гб/с до девяти коммутаторов серии Cisco Catalyst 3750 (Catalyst 3750 48 10/100/1000T + 4 SFP + IPS Image)

Особенности: Благодаря технологии Cisco Express Forwarding (CEF) серия Catalyst 3750 обеспечивает высокопроизводительную маршрутизацию трафика IP, а также имеет аппаратную поддержку маршрутизации IPv6. Поддерживается большинство протоколов маршрутизации – RIPv1, RIPv2 (в версии ПО SMI и EMI), OSPF, IGRP, EIGRP, BGPv4 (только EMI), а также PBR и протоколы маршрутизации multicast-трафика (только EMI) – PIM-SM, PIM-DM, PIM sparse-dense mode, туннелирование DVMRP.

Технические характеристики: Основные порты: 48 Ethernet 10/100/1000Порты каскадирования: 4 SFP Gigabit EthernetПропускная способность: 32 Гбит/с Максимальный размер пакета (MTU): До 9000 байтСкорость передачи трафика: 38.7 mppsФлеш-память: 32 МбайтКоличество VLAN: 4000Максимальное кол-во VLAN: 1005Память DRAM: 128 МбайтСреднее время безотказной работы (MTBF): 1652431PS Image

Cisco Catalyst WS-C3750G-48TS-S

1108404 руб.

Cisco Catalyst 3750 – серия продуктов для организаций среднего масштаба и филиалов крупных корпораций. В этих коммутаторах впервые включена поддержка новой технологии Cisco StackWise – это новый стандарт в построении отказоустойчивых стеков устройств. Применение Cisco StackWise позволяет получать высокую степень отказоустойчивости, производительности и автоматизации стекируемых коммутаторов. Она позволяет связать единой высокоскоростной шиной, со скоростью передачи 32 Гб/с до девяти коммутаторов серии Cisco Catalyst 3750 (Catalyst 3750 48 10/100/1000T + 4 SFP + IPB Image)

Особенности: Благодаря технологии Cisco Express Forwarding (CEF) серия Catalyst 3750 обеспечивает высокопроизводительную маршрутизацию трафика IP, а также имеет аппаратную поддержку маршрутизации IPv6. Поддерживается большинство протоколов маршрутизации – RIPv1, RIPv2 (в версии ПО SMI и EMI), OSPF, IGRP, EIGRP, BGPv4 (только EMI), а также PBR и протоколы маршрутизации multicast-трафика (только EMI) – PIM-SM, PIM-DM, PIM sparse-dense mode, туннелирование DVMRP.

Технические характеристики: Основные порты: 48 Ethernet 10/100/1000Порты каскадирования: 4 SFP Gigabit EthernetПропускная способность: 32 Гбит/с Максимальный размер пакета (MTU): До 9000 байтСкорость передачи трафика: 38.7 mppsФлеш-память: 32 МбайтКоличество VLAN: 4000Максимальное кол-во VLAN: 1005Память DRAM: 128 МбайтСреднее время безотказной работы (MTBF): 1652431PB Image

Cisco Catalyst WS-C3750V2-24PS-E

537768 руб.

Cisco Catalyst 3750 – серия продуктов для организаций среднего масштаба и филиалов крупных корпораций. В этих коммутаторах впервые включена поддержка новой технологии Cisco StackWise – это новый стандарт в построении отказоустойчивых стеков устройств. Применение Cisco StackWise позволяет получать высокую степень отказоустойчивости, производительности и автоматизации стекируемых коммутаторов. Она позволяет связать единой высокоскоростной шиной, со скоростью передачи 32 Гб/с до девяти коммутаторов серии Cisco Catalyst 3750 (Catalyst 3750V2 24 10/100 PoE + 2 SFP Enhanced Image)

Особенности: Коммутатор Cisco WS-C3750V2-24PS-E серии Catalyst 3750V2 оснащен двадцатью четырьмя портами 10/100. Также есть 2 слота расширения для гигабитных модулей (miniGBIC). Свитч поддерживает технологию PoE и может монтироваться в стек. Имеется расширенный набор программного обеспечения.

Технические характеристики: Основные порты: 24 порта Ethernet 10Base-T, Ethernet 100Base-TXПорты каскадирования: 2 SFP Enhanced ImageПропускная способность: 32 Гбит/с Максимальный размер пакета (MTU): До 9000 байтСкорость передачи трафика: 6.5 mppsФлеш-память: 32 МбайтКоличество VLAN: 1000Коммутируемые виртуальные интерфейсы: до 1000MAC-адреса: 12 тысяч адресовСреднее время безотказной работы (MTBF): 261586

Cisco Catalyst WS-C3750V2-24PS-S

379764 руб.

Cisco Catalyst 3750 – серия продуктов для организаций среднего масштаба и филиалов крупных корпораций. В этих коммутаторах впервые включена поддержка новой технологии Cisco StackWise – это новый стандарт в построении отказоустойчивых стеков устройств. Применение Cisco StackWise позволяет получать высокую степень отказоустойчивости, производительности и автоматизации стекируемых коммутаторов. Она позволяет связать единой высокоскоростной шиной, со скоростью передачи 32 Гб/с до девяти коммутаторов серии Cisco Catalyst 3750 (Catalyst 3750V2 24 10/100 PoE + 2 SFP Standard Image)

Особенности: Коммутатор Cisco Catalyst 3750V2 оснащен 24 портами, а два слота расширения позволяют подключать mini-GBIC модули. Он имеет дуплексный или полу-дуплексный режим коммутации. Коммутатор поддерживает технологию Power over Ethernet, благодаря которой передает напряжение 15,4 Вт на каждый порт.

Технические характеристики: Основные порты: 24 порта Ethernet 10Base-T, Ethernet 100Base-TXПорты каскадирования: 2 SFP Standard ImageПропускная способность: 32 Гбит/с Максимальный размер пакета (MTU): До 9000 байтСкорость передачи трафика: 6.5 mppsФлеш-память: 32 МбайтКоличество VLAN: 1000Коммутируемые виртуальные интерфейсы: до 1000MAC-адреса: 12 тысяч адресовСреднее время безотказной работы (MTBF): 261586

Cisco Catalyst WS-C3750V2-24TS-E

474408 руб.

Cisco Catalyst 3750 – серия продуктов для организаций среднего масштаба и филиалов крупных корпораций. В этих коммутаторах впервые включена поддержка новой технологии Cisco StackWise – это новый стандарт в построении отказоустойчивых стеков устройств. Применение Cisco StackWise позволяет получать



ООО "КАРАТ-ТЕЛЕКОМ", ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ"

Адрес: 644007, Россия, г. Омск, ул. 7-я Северная, д. 186

Контактные телефоны: (3812) 38-12-12, факс: 32-62-37

E-mail: info@karat-telecom.ru

высокую степень отказоустойчивости, производительности и автоматизации стекируемых коммутаторов. Она позволяет связать единой высокоскоростной шиной, со скоростью передачи 32 Гб/с до девяти коммутаторов серии Cisco Catalyst 3750 (Catalyst 3750V2 24 10/100 + 2 SFP Enhanced Image) Особенности: Коммутатор Cisco Catalyst 3750V2 оснащен двадцатью четырьмя портами 10/100. Скорость коммутации свича составляет 32 Гбит/с. Индикаторы на каждом из 24 портов показывают статус соединения. Также свитч имеет расширенный набор программного обеспечения Cisco. Технические характеристики: Основные порты: 24 порта Ethernet 10Base-T, Ethernet 100Base-TXПорты каскадирования: 2 SFP Enhanced ImageПропускная способность: 32 Гбит/с Максимальный размер пакета (MTU): До 9000 байтСкорость передачи трафика: 6.5 мppsФлеш-память: 32 МбайтКоличество VLAN: 1000Коммутируемые виртуальные интерфейсы: до 1000MAC-адреса: 12 тысяч адресовСреднее время безотказной работы (MTBF):351247

Cisco Catalyst WS-C3750V2-24TS-S

316404 руб.

Cisco Catalyst 3750 – серия продуктов для организаций среднего масштаба и филиалов крупных корпораций. В этих коммутаторах впервые включена поддержка новой технологии Cisco StackWise – это новый стандарт в построении отказоустойчивых стеков устройств. Применение Cisco StackWise позволяет получать высокую степень отказоустойчивости, производительности и автоматизации стекируемых коммутаторов. Она позволяет связать единой высокоскоростной шиной, со скоростью передачи 32 Гб/с до девяти коммутаторов серии Cisco Catalyst 3750 (Catalyst 3750V2 24 10/100 + 2 SFP Standard Image) Особенности: Стекируемый коммутатор Cisco серии Catalyst 3750V2 оснащен 24 портами 10/100 и двумя SPF слотами расширения для гигабитных соединений. Набор IP сервисов стандартный, поддерживается протокол IPv6. Свитч 3750V2 WS-C3750V2-24TS-S может монтироваться в стойку, занимает при этом 1 юнит. Технические характеристики: Основные порты: 24 порта Ethernet 10Base-T, Ethernet 100Base-TXПорты каскадирования: 2 SFP Standard ImageПропускная способность: 32 Гбит/с Максимальный размер пакета (MTU): До 9000 байтСкорость передачи трафика: 6.5 мppsФлеш-память: 32 МбайтКоличество VLAN: 1000Коммутируемые виртуальные интерфейсы: до 1000MAC-адреса: 12 тысяч адресовСреднее время безотказной работы (MTBF): 351247

Cisco Catalyst WS-C3750V2-48PS-E

830808 руб.

Cisco Catalyst 3750 – серия продуктов для организаций среднего масштаба и филиалов крупных корпораций. В этих коммутаторах впервые включена поддержка новой технологии Cisco StackWise – это новый стандарт в построении отказоустойчивых стеков устройств. Применение Cisco StackWise позволяет получать высокую степень отказоустойчивости, производительности и автоматизации стекируемых коммутаторов. Она позволяет связать единой высокоскоростной шиной, со скоростью передачи 32 Гб/с до девяти коммутаторов серии Cisco Catalyst 3750 (Catalyst 3750V2 48 10/100 PoE + 4 SFP Enhanced Image) Особенности: Коммутатор Cisco серии Catalyst 3750V2 поддерживает технологию PoE. Также он оснащен 48 портами и 4 слотами расширения для гигабитных соединений. Скорость коммутации составляет 32 Гбит/с. Помимо этого свитч 3750V2 имеет расширенный набор программного обеспечения Cisco. Модель может монтироваться в стек и занимает 1 юнит. Технические характеристики: Основные порты: 48 портов Ethernet 10Base-T, Ethernet 100Base-TXПорты каскадирования: 4 SFP Enhanced ImageПропускная способность: 32 Гбит/с Максимальный размер пакета (MTU): До 9000 байтСкорость передачи трафика: 13,1 мppsФлеш-память: 32 МбайтКоличество VLAN: 1000Коммутируемые виртуальные интерфейсы: до 1000MAC-адреса: 12 тысяч адресовСреднее время безотказной работы (MTBF):284588

Cisco Catalyst WS-C3750V2-48PS-S

672804 руб.

Cisco Catalyst 3750 – серия продуктов для организаций среднего масштаба и филиалов крупных корпораций. В этих коммутаторах впервые включена поддержка новой технологии Cisco StackWise – это новый стандарт в построении отказоустойчивых стеков устройств. Применение Cisco StackWise позволяет получать высокую степень отказоустойчивости, производительности и автоматизации стекируемых коммутаторов. Она позволяет связать единой высокоскоростной шиной, со скоростью передачи 32 Гб/с до девяти коммутаторов серии Cisco Catalyst 3750 (Catalyst 3750V2 48 10/100 PoE + 4 SFP Standard Image) Особенности: Коммутатор Cisco Catalyst WS-C3750V2-48PS-S оснащен 48 портами 10/100. Свитч имеет 4 SPF слота расширения для mini-GbIC модулей и гигабитного соединения, поддерживает технологию "Power over Ethernet". Свитч 3750V2 совместим с системами питания Cisco Redundant Power System (RPS) 2300. Технические характеристики: Основные порты: 48 портов Ethernet 10Base-T, Ethernet 100Base-TXПорты каскадирования: 4 SFP Standard ImageПропускная способность: 32 Гбит/с Максимальный размер пакета (MTU): До 9000 байтСкорость передачи трафика: 13,1 мppsФлеш-память: 32 МбайтКоличество VLAN: 1000Коммутируемые виртуальные интерфейсы: до 1000MAC-адреса: 12 тысяч адресовСреднее время безотказной работы (MTBF):198078

Cisco Catalyst WS-C3750V2-48TS-E

712008 руб.

Cisco Catalyst 3750 – серия продуктов для организаций среднего масштаба и филиалов крупных корпораций. В этих коммутаторах впервые включена поддержка новой технологии Cisco StackWise – это новый стандарт в построении отказоустойчивых стеков устройств. Применение Cisco StackWise позволяет получать высокую степень отказоустойчивости, производительности и автоматизации стекируемых коммутаторов. Она позволяет связать единой высокоскоростной шиной, со скоростью передачи 32 Гб/с до девяти коммутаторов серии Cisco Catalyst 3750 (Catalyst 3750V2 48 10/100 PoE + 4 SFP Enhanced Image) Особенности: Коммутатор Cisco Catalyst 3750V2 имеет 48 портов 10/100 и 4 дополнительных SPF слота расширения. Монтируется в стойку и занимает 1 юнит. Свитч оснащен расширенным набором программного обеспечения Cisco. Индикаторы возле каждого порта позволяют определить качество и активность соединения. Технические характеристики: Основные порты: 48 портов Ethernet 10Base-T, Ethernet 100Base-TXПорты каскадирования: 4 SFP Enhanced ImageПропускная способность: 32 Гбит/с Максимальный размер пакета (MTU): До 9000 байтСкорость передачи трафика: 13,1 мppsФлеш-память: 32 МбайтКоличество VLAN: 1000Коммутируемые виртуальные интерфейсы: до 1000MAC-адреса: 12 тысяч адресовСреднее время безотказной работы (MTBF):284588

Cisco Catalyst WS-C3750V2-48TS-S

554004 руб.

Cisco Catalyst 3750 – серия продуктов для организаций среднего масштаба и филиалов крупных корпораций. В этих коммутаторах впервые включена поддержка новой технологии Cisco StackWise – это новый стандарт в построении отказоустойчивых стеков устройств. Применение Cisco StackWise позволяет получать высокую степень отказоустойчивости, производительности и автоматизации стекируемых коммутаторов. Она позволяет связать единой высокоскоростной шиной, со скоростью передачи 32 Гб/с до девяти коммутаторов серии Cisco Catalyst 3750 (Catalyst 3750V2 48 10/100 + 4 SFP Standard Image) Особенности:



ООО "КАРАТ-ТЕЛЕКОМ", ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ"

Адрес: 644007, Россия, г. Омск, ул. 7-я Северная, д. 186

Контактные телефоны: (3812) 38-12-12, факс: 32-62-37

E-mail: info@karat-telecom.ru

Стекируемый коммутатор (свич) Cisco Catalyst 3750V2, модель WS-C3750V2-48TS-S. Свич оснащен 48 портами 10/100. Имеет 4 слота для SPF соединений (miniGBIC). Коммутатор потребляет меньше электроэнергии, чем свичи предыдущей версии. Модель совместима с коммутаторами серии Cisco Catalyst 3750 и 3750-E. Технические характеристики: Основные порты: 48 портов Ethernet 10Base-T, Ethernet 100Base-TXПорты каскадирования: 4 SFP Standard ImageПропускная способность: 32 Гбит/с Максимальный размер пакета (MTU): До 9000 байтСкорость передачи трафика: 13,1 mppsФлеш-память: 32 МбайтКоличество VLAN: 1000Коммутируемые виртуальные интерфейсы: до 1000MAC-адреса: 12 тысяч адресовСреднее время безотказной работы (MTBF):284588

Cisco Catalyst WS-C3750X-24P-L

475200 руб.

Cisco Catalyst 3750X Отличительной особенностью серии X является их расширенная стекируемость не только по портам данных, но и по питанию, это технология StackWise, позволяющей собирать в единый высокопроизводительный массив до 9 коммутаторов, обменивающихся между собой данными на скорости до 64 Гбит/с. Также возможность подключения 10Gb модулей. В зависимости от задачи докупаются лицензии и уровень управляемости может подниматься до третьего. Поставляется с LAN Base (Enhanced Intelligent Services): улучшенные интеллектуальные сервисы, которые включают всесторонние функции Layer 2. Питание PoE+ (Power over Ethernet). Блок питания стандартной мощности (Catalyst 3750X 24 Port PoE LAN Base) Технические характеристики: Основные порты: 24 Ethernet 10/100/1000 PoE+Пропускная способность: 160 Гбит/сМаксимальный размер пакета (MTU): до 9000 байтПоддержка MAC-адресов: 12000Скорость передачи трафика: 65,5 mppsПамять DRAM: 256 Мбайт10 GBE: 2 Gigabit Ethernet GBIC/SFP: 4Максимальное кол-во VLAN: 1005Идентификаторы VLAN: 4000Среднее время безотказной работы (MTBF): 167198Available PoE Power: 435Wпрограммное обеспечение LAN Base

Cisco Catalyst WS-C3750X-24P-S

578160 руб.

Cisco Catalyst 3750X Отличительной особенностью серии X является их расширенная стекируемость не только по портам данных, но и по питанию, это технология StackWise, позволяющей собирать в единый высокопроизводительный массив до 9 коммутаторов, обменивающихся между собой данными на скорости до 64 Гбит/с. Также возможность подключения 10Gb модулей. В зависимости от задачи докупаются лицензии и уровень управляемости может подниматься до третьего. Поставляется с IP Base (Baseline Enterprise Services): базовые сервисы в дополнение ко всем функциям LAN Base; включая поддержку управляемого доступа (routed access), StackPower, и MACsec. Питание PoE+ (Power over Ethernet). Блок питания стандартной мощности (Catalyst 3750X 24 Port PoE IP Base) Технические характеристики: Основные порты: 24 Ethernet 10/100/1000 PoE+Пропускная способность: 160 Гбит/сМаксимальный размер пакета (MTU): до 9000 байтПоддержка MAC-адресов: 12000Скорость передачи трафика: 65,5 mppsПамять DRAM: 256 Мбайт10 GBE: 2 Gigabit Ethernet GBIC/SFP: 4Максимальное кол-во VLAN: 1005Идентификаторы VLAN: 4000Среднее время безотказной работы (MTBF): 167198Available PoE Power: 435Wпрограммное обеспечение IP Base

Cisco Catalyst WS-C3750X-24T-L

411840 руб.

Cisco Catalyst 3750X Отличительной особенностью серии X является их расширенная стекируемость не только по портам данных, но и по питанию, это технология StackWise, позволяющей собирать в единый высокопроизводительный массив до 9 коммутаторов, обменивающихся между собой данными на скорости до 64 Гбит/с. Также возможность подключения 10Gb модулей. В зависимости от задачи докупаются лицензии и уровень управляемости может подниматься до третьего. Поставляется с LAN Base (Enhanced Intelligent Services): улучшенные интеллектуальные сервисы, которые включают всесторонние функции Layer 2. (Catalyst 3750X 24 Port Data LAN Base) Технические характеристики: Основные порты: 24 Ethernet 10/100/1000Пропускная способность: 160 Гбит/сМаксимальный размер пакета (MTU): до 9000 байтПоддержка MAC-адресов: 12000Скорость передачи трафика: 65,5 mppsПамять DRAM: 256 Мбайт10 GBE: 2 Gigabit Ethernet GBIC/SFP: 4Максимальное кол-во VLAN: 1005Идентификаторы VLAN: 4000Среднее время безотказной работы (MTBF): 189704программное обеспечение LAN Base

Cisco Catalyst WS-C3750X-24T-S

514800 руб.

Cisco Catalyst 3750X Отличительной особенностью серии X является их расширенная стекируемость не только по портам данных, но и по питанию, это технология StackWise, позволяющей собирать в единый высокопроизводительный массив до 9 коммутаторов, обменивающихся между собой данными на скорости до 64 Гбит/с. Также возможность подключения 10Gb модулей. В зависимости от задачи докупаются лицензии и уровень управляемости может подниматься до третьего. Поставляется с IP Base (Baseline Enterprise Services): базовые сервисы в дополнение ко всем функциям LAN Base; включая поддержку управляемого доступа (routed access), StackPower, и MACsec (Catalyst 3750X 24 Port Data IP Base) Технические характеристики: Основные порты: 24 Ethernet 10/100/1000Пропускная способность: 160 Гбит/сМаксимальный размер пакета (MTU): до 9000 байтПоддержка MAC-адресов: 12000Скорость передачи трафика: 65,5 mppsПамять DRAM: 256 Мбайт10 GBE: 2 Gigabit Ethernet GBIC/SFP: 4Максимальное кол-во VLAN: 1005Идентификаторы VLAN: 4000Среднее время безотказной работы (MTBF): 189704программное обеспечение IP Base

Cisco Catalyst WS-C3750X-48P-L

823680 руб.

Cisco Catalyst 3750X Отличительной особенностью серии X является их расширенная стекируемость не только по портам данных, но и по питанию, это технология StackWise, позволяющей собирать в единый высокопроизводительный массив до 9 коммутаторов, обменивающихся между собой данными на скорости до 64 Гбит/с. Также возможность подключения 10Gb модулей. В зависимости от задачи докупаются лицензии и уровень управляемости может подниматься до третьего. Поставляется с LAN Base (Enhanced Intelligent Services): улучшенные интеллектуальные сервисы, которые включают всесторонние функции Layer 2. Питание PoE+ (Power over Ethernet). Блок питания стандартной мощности. (Catalyst 3750X 48 Port PoE LAN Base) Технические характеристики: Основные порты: 48 Ethernet 10/100/1000 PoE+Пропускная способность: 160 Гбит/сМаксимальный размер пакета (MTU): до 9000 байтПоддержка MAC-адресов: 12000Скорость передачи трафика: 101,2 mppsПамять DRAM: 256 Мбайт10 GBE: 2 Gigabit Ethernet GBIC/SFP: 4Максимальное кол-во VLAN: 1005Идентификаторы VLAN: 4000Среднее время безотказной работы (MTBF): 139913Available PoE Power: 435Wпрограммное обеспечение LAN Base



ООО "КАРАТ-ТЕЛЕКОМ", ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ"

Адрес: 644007, Россия, г. Омск, ул. 7-я Северная, д. 186

Контактные телефоны: (3812) 38-12-12, факс: 32-62-37

E-mail: info@karat-telecom.ru

Cisco Catalyst WS-C3750X-48P-S

1029600 руб.

Cisco Catalyst 3750X Отличительной особенностью серии X является их расширенная стекируемость не только по портам данных, но и по питанию, это технология StackWise, позволяющей собирать в единый высокопроизводительный массив до 9 коммутаторов, обменивающихся между собой данными на скорости до 64 Гбит/с. Также возможность подключения 10Gb модулей. В зависимости от задачи докупаются лицензии и уровень управляемости может подниматься до третьего. Поставляется с IP Base (Baseline Enterprise Services): базовые сервисы в дополнение ко всем функциям LAN Base; включая поддержку управляемого доступа (routed access), StackPower, и MACsec. Питание PoE+ (Power over Ethernet). Блок питания стандартной мощности. (Catalyst 3750X 48 Port PoE IP Base) Технические характеристики: Основные порты: 48 Ethernet 10/100/1000 PoE+Пропускная способность: 160 Гбит/сМаксимальный размер пакета (MTU): до 9000 байтПоддержка MAC-адресов: 12000Скорость передачи трафика: 101,2 мppsПамять DRAM: 256 Мбайт10 GBE: 2 Gigabit Ethernet GBIC/SFP: 4Максимальное кол-во VLAN: 1005Идентификаторы VLAN: 4000Среднее время безотказной работы (MTBF): 139913Available PoE Power: 435Wпрограммное обеспечение IP Base

Cisco Catalyst WS-C3750X-48PF-L

902880 руб.

Cisco Catalyst 3750X Отличительной особенностью серии X является их расширенная стекируемость не только по портам данных, но и по питанию, это технология StackWise, позволяющей собирать в единый высокопроизводительный массив до 9 коммутаторов, обменивающихся между собой данными на скорости до 64 Гбит/с. Также возможность подключения 10Gb модулей. В зависимости от задачи докупаются лицензии и уровень управляемости может подниматься до третьего. Поставляется с LAN Base (Enhanced Intelligent Services): улучшенные интеллектуальные сервисы, которые включают всесторонние функции Layer 2. Питание Full PoE+ (Power over Ethernet), блок питания увеличенной мощности, что позволяет быть уверенным в том, что всем устройствам подключенным по PoE хватит мощности (Catalyst 3750X 48 Port Full PoE LAN Base) Технические характеристики: Основные порты: 48 Ethernet 10/100/1000 Full PoE+Пропускная способность: 160 Гбит/сМаксимальный размер пакета (MTU): до 9000 байтПоддержка MAC-адресов: 12000Скорость передачи трафика: 101,2 мppsПамять DRAM: 256 Мбайт10 GBE: 2 Gigabit Ethernet GBIC/SFP: 4Максимальное кол-во VLAN: 1005Идентификаторы VLAN: 4000Среднее время безотказной работы (MTBF): 139913Available PoE Power: 800Wпрограммное обеспечение LAN Base

Cisco Catalyst WS-C3750X-48PF-S

1108800 руб.

Cisco Catalyst 3750X Отличительной особенностью серии X является их расширенная стекируемость не только по портам данных, но и по питанию, это технология StackWise, позволяющей собирать в единый высокопроизводительный массив до 9 коммутаторов, обменивающихся между собой данными на скорости до 64 Гбит/с. Также возможность подключения 10Gb модулей. В зависимости от задачи докупаются лицензии и уровень управляемости может подниматься до третьего. Поставляется с IP Base (Baseline Enterprise Services): базовые сервисы в дополнение ко всем функциям LAN Base; включая поддержку управляемого доступа (routed access), StackPower, и MACsec. Питание Full PoE+ (Power over Ethernet), блок питания увеличенной мощности, что позволяет быть уверенным в том, что всем устройствам подключенным по PoE хватит мощности (Catalyst 3750X 48 Port Full PoE IP Base) Технические характеристики: Основные порты: 48 Ethernet 10/100/1000 Full PoE+Пропускная способность: 160 Гбит/сМаксимальный размер пакета (MTU): до 9000 байтПоддержка MAC-адресов: 12000Скорость передачи трафика: 101,2 мppsПамять DRAM: 256 Мбайт10 GBE: 2 Gigabit Ethernet GBIC/SFP: 4Максимальное кол-во VLAN: 1005Идентификаторы VLAN: 4000Среднее время безотказной работы (MTBF): 139913Available PoE Power: 800Wпрограммное обеспечение IP Base

Cisco Catalyst WS-C3750X-48T-L

704880 руб.

Cisco Catalyst 3750X Отличительной особенностью серии X является их расширенная стекируемость не только по портам данных, но и по питанию, это технология StackWise, позволяющей собирать в единый высокопроизводительный массив до 9 коммутаторов, обменивающихся между собой данными на скорости до 64 Гбит/с. Также возможность подключения 10Gb модулей. В зависимости от задачи докупаются лицензии и уровень управляемости может подниматься до третьего. Поставляется с LAN Base (Enhanced Intelligent Services): улучшенные интеллектуальные сервисы, которые включают всесторонние функции Layer 2. (Catalyst 3750X 48 Port Data LAN Base) Технические характеристики: Основные порты: 48 Ethernet 10/100/1000Пропускная способность: 160 Гбит/сМаксимальный размер пакета (MTU): до 9000 байтПоддержка MAC-адресов: 12000Скорость передачи трафика: 101,2 мppsПамять DRAM: 256 Мбайт10 GBE: 2 Gigabit Ethernet GBIC/SFP: 4Максимальное кол-во VLAN: 1005Идентификаторы VLAN: 4000Среднее время безотказной работы (MTBF): 171846программное обеспечение LAN Base

Cisco Catalyst WS-C3750X-48T-S

910800 руб.

Cisco Catalyst 3750X Отличительной особенностью серии X является их расширенная стекируемость не только по портам данных, но и по питанию, это технология StackWise, позволяющей собирать в единый высокопроизводительный массив до 9 коммутаторов, обменивающихся между собой данными на скорости до 64 Гбит/с. Также возможность подключения 10Gb модулей. В зависимости от задачи докупаются лицензии и уровень управляемости может подниматься до третьего. Поставляется с IP Base (Baseline Enterprise Services): базовые сервисы в дополнение ко всем функциям LAN Base; включая поддержку управляемого доступа (routed access), StackPower, и MACsec (Catalyst 3750X 48 Port Data IP Base) Технические характеристики: Основные порты: 48 Ethernet 10/100/1000Пропускная способность: 160 Гбит/сМаксимальный размер пакета (MTU): до 9000 байтПоддержка MAC-адресов: 12000Скорость передачи трафика: 101,2 мppsПамять DRAM: 256 Мбайт10 GBE: 2 Gigabit Ethernet GBIC/SFP: 4Максимальное кол-во VLAN: 1005Идентификаторы VLAN: 4000Среднее время безотказной работы (MTBF): 171846программное обеспечение IP Base

Cisco SF100D-05 ... (Артикул: SF100D-05-EU)

2955.6 руб.

Настольный неуправляемый коммутатор Cisco SF100D-05 для небольших предприятий с 5 портами 10/100 поддерживает надежные сетевые соединения без излишней сложности. Просто подключите его к розетке, подсоедините свои компьютеры и другое офисное оборудование и приступайте к работе. (SF100D-05 5-Port 10/100 Desktop Switch). Коммутаторы Cisco серии 100 работают сразу после распаковки, без установки программного обеспечения и без



ООО "КАРАТ-ТЕЛЕКОМ", ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ"

Адрес: 644007, Россия, г. Омск, ул. 7-я Северная, д. 186

Контактные телефоны: (3812) 38-12-12, факс: 32-62-37

E-mail: info@karat-telecom.ru

какой-либо настройки. Каждый порт коммутатора независимо настраивается на оптимальную скорость передачи и автоматически определяет режим работы – полудуплексный или полнодуплексный. Будучи решением Cisco, основанным на стандартах, коммутаторы Cisco серии 100 также обеспечивают немедленную подстройку под все устройства в вашей сети, включая следующие функции:

- Поддержка устройств со скоростью передачи 10 Мбит/с, 100 Мбит/с и до 1 Гбит/с в одной сети;
- Автоматическое определение типа кабеля, что позволяет не беспокоиться о правильном выборе кабеля;
- Совместимость с сетевыми устройствами других поставщиков;
- Встроенная интеллектуальная система управления качеством обслуживания (QoS) для назначения приоритетов трафику, чувствительному к задержкам;
- Встроенные средства сетевой защиты, такие как защита портов IEEE 802.1X для управления доступом к сети;
- Встроенная поддержка стандарта IPv6 наряду с поддержкой традиционного стандарта IPv4.

Во всех коммутаторах предусмотрены разработанные Cisco расширенные функции обработки трафика, позволяющие поддерживать работу приложений при пиковой производительности. Встроенные интеллектуальные средства управления качеством обслуживания автоматически устанавливают приоритет чувствительных к задержкам сервисов, например передачи голоса или видео, для улучшения характеристик вашей сети. При быстрой коммутации с промежуточным хранением выявляются поврежденные пакеты и не допускается их передача по сети. Все эти функции работают автоматически, не требуя управления или настройки параметров. Технические характеристики: Порты: 5 разъемов RJ-45 для 10BASE-T/100BASE-TX Скорость пересылки: 0,74 млн. пакетов в сек. (пакеты 64 байта) Производительность коммутации: 1 Гбит/с Тип кабеля: неэкранированная витая пара (UTP) категории 5 или лучше для 10BASE-T/100BASE-TX; 1000BASE-T (рекомендуется) Стандарты: 802.3 10BASE-T Ethernet 802.3u 100BASE-TX Fast Ethernet 802.3ab 1000BASE-T Gigabit Ethernet 802.3z Gigabit Ethernet 802.3x – Управление потоком 802.1p – Приоритетность IEEE 802.3az, Energy Efficient Ethernet 802.3af, Power Over Ethernet Рабочая температура: от 0 до 40°C Габариты: 92,6 x 27 x 90,6 мм Масса: 0,22 кг

Cisco SF100D-08 ... (Артикул: SF100D-08-EU)

4146 руб.

Настольный неуправляемый коммутатор Cisco SF100D-08 для небольших предприятий с 8 портами 10/100 поддерживает надежные сетевые соединения без излишней сложности. Просто подключите его к розетке, подсоедините свои компьютеры и другое офисное оборудование и приступайте к работе. (SF100D-08 8-Port 10/100 Desktop Switch). Коммутаторы Cisco серии 100 работают сразу после распаковки, без установки программного обеспечения и без какой-либо настройки. Каждый порт коммутатора независимо настраивается на оптимальную скорость передачи и автоматически определяет режим работы – полудуплексный или полнодуплексный. Будучи решением Cisco, основанным на стандартах, коммутаторы Cisco серии 100 также обеспечивают немедленную подстройку под все устройства в вашей сети, включая следующие функции:

- Поддержка устройств со скоростью передачи 10 Мбит/с, 100 Мбит/с и до 1 Гбит/с в одной сети;
- Автоматическое определение типа кабеля, что позволяет не беспокоиться о правильном выборе кабеля;
- Совместимость с сетевыми устройствами других поставщиков;
- Встроенная интеллектуальная система управления качеством обслуживания (QoS) для назначения приоритетов трафику, чувствительному к задержкам;
- Встроенные средства сетевой защиты, такие как защита портов IEEE 802.1X для управления доступом к сети;
- Встроенная поддержка стандарта IPv6 наряду с поддержкой традиционного стандарта IPv4.

Во всех коммутаторах предусмотрены разработанные Cisco расширенные функции обработки трафика, позволяющие поддерживать работу приложений при пиковой производительности. Встроенные интеллектуальные средства управления качеством обслуживания автоматически устанавливают приоритет чувствительных к задержкам сервисов, например передачи голоса или видео, для улучшения характеристик вашей сети. При быстрой коммутации с промежуточным хранением выявляются поврежденные пакеты и не допускается их передача по сети. Все эти функции работают автоматически, не требуя управления или настройки параметров. Технические характеристики: Порты: 8 разъемов RJ-45 для 10BASE-T/100BASE-TX Скорость пересылки: 1,4 млн. пакетов в сек. (пакеты 64 байта) Производительность коммутации: 1,6 Гбит/с Тип кабеля: неэкранированная витая пара (UTP) категории 5 или лучше для 10BASE-T/100BASE-TX; 1000BASE-T (рекомендуется) Стандарты: 802.3 10BASE-T Ethernet 802.3u 100BASE-TX Fast Ethernet 802.3ab 1000BASE-T Gigabit Ethernet 802.3z Gigabit Ethernet 802.3x – Управление потоком 802.1p – Приоритетность IEEE 802.3az, Energy Efficient Ethernet 802.3af, Power Over Ethernet Рабочая температура: от 0 до 40°C Габариты: 130 x 27 x 130 мм Масса: 0,38 кг

Cisco SF100D-08P ... (Артикул: SF100D-08P-EU)

14318.4 руб.

Настольный неуправляемый коммутатор Cisco SF100D-08 с поддержкой технологии PoE для небольших предприятий с 8 портами 10/100 поддерживает надежные сетевые соединения без излишней сложности. Просто подключите его к розетке, подсоедините свои компьютеры и другое офисное оборудование и приступайте к работе. (SF100D-08P 8-Port 10/100 PoE Desktop Switch). Коммутатор SF100D-08P с поддержкой технологии PoE. Эта функциональная возможность упрощает развертывание IP-телефонии, беспроводной сети, систем видеонаблюдения и других решений, позволяя подключать оконечные устройства сети и подавать на них питание по одному кабелю Ethernet. Коммутаторы Cisco серии 100 работают сразу после распаковки, без установки программного обеспечения и без какой-либо настройки. Каждый порт коммутатора независимо настраивается на оптимальную скорость передачи и автоматически определяет режим работы – полудуплексный или полнодуплексный. Будучи решением Cisco, основанным на стандартах, коммутаторы Cisco серии 100 также обеспечивают немедленную подстройку под все устройства в вашей сети, включая следующие функции:

- Поддержка устройств со скоростью передачи 10 Мбит/с, 100 Мбит/с и до 1 Гбит/с в одной сети;
- Автоматическое определение типа кабеля, что позволяет не беспокоиться о правильном выборе кабеля;
- Совместимость с сетевыми устройствами других поставщиков;
- Встроенная интеллектуальная система управления качеством обслуживания (QoS) для назначения приоритетов трафику, чувствительному к задержкам;
- Встроенные средства сетевой защиты, такие как защита портов IEEE 802.1X для управления доступом к сети;
- Встроенная поддержка стандарта IPv6 наряду с поддержкой традиционного стандарта IPv4.

Во всех коммутаторах предусмотрены разработанные Cisco расширенные функции обработки трафика, позволяющие поддерживать работу приложений при пиковой производительности. Встроенные интеллектуальные средства управления качеством обслуживания автоматически устанавливают приоритет чувствительных к задержкам сервисов, например передачи голоса или видео, для улучшения характеристик вашей сети. При быстрой коммутации с промежуточным хранением выявляются поврежденные пакеты и не допускается их передача по сети. Все эти функции работают автоматически, не требуя управления или настройки параметров. Технические характеристики: Порты: 8 разъемов RJ-45 для 10BASE-T/100BASE-TX PoE: 4 порта PoE с выделенным бюджетом мощности 33,12 Вт Скорость пересылки: 1,2 млн. пакетов в сек. (пакеты 64 байта) Производительность коммутации: 1,6 Гбит/с Тип кабеля: неэкранированная витая пара (UTP) категории 5 или лучше для 10BASE-T/100BASE-TX; 1000BASE-T (рекомендуется) Стандарты: 802.3 10BASE-T Ethernet 802.3u 100BASE-TX Fast Ethernet 802.3ab 1000BASE-T Gigabit Ethernet 802.3z Gigabit Ethernet 802.3x – Управление потоком 802.1p – Приоритетность IEEE 802.3az, Energy Efficient Ethernet 802.3af, Power Over Ethernet Рабочая температура: от 0 до 40°C Габариты: 160 x 30 x 128,5 мм Масса: 0,545 кг



ООО "КАРАТ-ТЕЛЕКОМ", ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ"

Адрес: 644007, Россия, г. Омск, ул. 7-я Северная, д. 186

Контактные телефоны: (3812) 38-12-12, факс: 32-62-37

E-mail: info@karat-telecom.ru

Cisco SF100D-16 ... (Артикул: SF100D-16-EU)

6972 руб.

Настольный неуправляемый коммутатор Cisco SF100D-16 для небольших компаний с 16 портами 10/100 поддерживает надежные сетевые соединения без излишней сложности. Просто подключите его к розетке, подсоедините свои компьютеры и другое офисное оборудование и приступайте к работе. (SF100D-16 16-Port 10/100 Desktop Switch). Коммутаторы Cisco серии 100 работают сразу после распаковки, без установки программного обеспечения и без какой-либо настройки. Каждый порт коммутатора независимо настраивается на оптимальную скорость передачи и автоматически определяет режим работы – полудуплексный или полнодуплексный. Будучи решением Cisco, основанным на стандартах, коммутаторы Cisco серии 100 также обеспечивают немедленную подстройку под все устройства в вашей сети, включая следующие функции:

- Поддержка устройств со скоростью передачи 10 Мбит/с, 100 Мбит/с и до 1 Гбит/с в одной сети;
- Автоматическое определение типа кабеля, что позволяет не беспокоиться о правильном выборе кабеля;
- Совместимость с сетевыми устройствами других поставщиков;
- Встроенная интеллектуальная система управления качеством обслуживания (QoS) для назначения приоритетов трафику, чувствительному к задержкам;
- Встроенные средства сетевой защиты, такие как защита портов IEEE 802.1X для управления доступом к сети;
- Встроенная поддержка стандарта IPv6 наряду с поддержкой традиционного стандарта IPv4.

Во всех коммутаторах предусмотрены разработанные Cisco расширенные функции обработки трафика, позволяющие поддерживать работу приложений при пиковой производительности. Встроенные интеллектуальные средства управления качеством обслуживания автоматически устанавливают приоритет чувствительных к задержкам сервисов, например передачи голоса или видео, для улучшения характеристик вашей сети. При быстрой коммутации с промежуточным хранением выявляются поврежденные пакеты и не допускается их передача по сети. Все эти функции работают автоматически, не требуя управления или настройки параметров. Технические характеристики: Порты: 16 разъемов RJ-45 для 10BASE-T/100BASE-TX Скорость пересылки: 1,4 млн. пакетов в сек. (пакеты 64 байта) Производительность коммутации: 3,2 Гбит/с Тип кабеля: неэкранированная витая пара (UTP) категории 5 или лучше для 10BASE-T/100BASE-TX; 1000BASE-T (рекомендуется) Стандарты: 802.3 10BASE-T Ethernet 802.3u 100BASE-TX Fast Ethernet 802.3ab 1000BASE-T Gigabit Ethernet 802.3z Gigabit Ethernet 802.3x – Управление потоком 802.1p – Приоритетность IEEE 802.3az, Energy Efficient Ethernet 802.3af, Power Over Ethernet Рабочая температура: от 0 до 40°C Габариты: 130 x 38,5 x 130 мм Масса: 0,46 кг

Cisco SF100D-16P ... (Артикул: SF100D-16P-EU)

25173.6 руб.

Настольный неуправляемый коммутатор Cisco SF100D-16P с поддержкой технологии PoE для небольших предприятий с 16 портами 10/100 Мбит/с поддерживает надежные сетевые соединения без излишней сложности. Просто подключите его к розетке, подсоедините свои компьютеры и другое офисное оборудование и приступайте к работе. (SF100D-16P 16-Port 10/100 PoE Desktop Switch). Коммутатор SF100D-16P с поддержкой технологии PoE. Эта функциональная возможность упрощает развертывание IP-телефонии, беспроводной сети, систем видеонаблюдения и других решений, позволяя подключать оконечные устройства сети и подавать на них питание по одному кабелю Ethernet. Коммутаторы Cisco серии 100 работают сразу после распаковки, без установки программного обеспечения и без какой-либо настройки. Каждый порт коммутатора независимо настраивается на оптимальную скорость передачи и автоматически определяет режим работы – полудуплексный или полнодуплексный. Будучи решением Cisco, основанным на стандартах, коммутаторы Cisco серии 100 также обеспечивают немедленную подстройку под все устройства в вашей сети, включая следующие функции:

- Поддержка устройств со скоростью передачи 10 Мбит/с, 100 Мбит/с и до 1 Гбит/с в одной сети;
- Автоматическое определение типа кабеля, что позволяет не беспокоиться о правильном выборе кабеля;
- Совместимость с сетевыми устройствами других поставщиков;
- Встроенная интеллектуальная система управления качеством обслуживания (QoS) для назначения приоритетов трафику, чувствительному к задержкам;
- Встроенные средства сетевой защиты, такие как защита портов IEEE 802.1X для управления доступом к сети;
- Встроенная поддержка стандарта IPv6 наряду с поддержкой традиционного стандарта IPv4.

Во всех коммутаторах предусмотрены разработанные Cisco расширенные функции обработки трафика, позволяющие поддерживать работу приложений при пиковой производительности. Встроенные интеллектуальные средства управления качеством обслуживания автоматически устанавливают приоритет чувствительных к задержкам сервисов, например передачи голоса или видео, для улучшения характеристик вашей сети. При быстрой коммутации с промежуточным хранением выявляются поврежденные пакеты и не допускается их передача по сети. Все эти функции работают автоматически, не требуя управления или настройки параметров. Технические характеристики: Порты: 16 разъемов RJ-45 для 10BASE-T/100BASE-TX PoE: 8 портов PoE с выделенным бюджетом мощности 64 Вт Скорость пересылки: 1,4 млн. пакетов в сек. (пакеты 64 байта) Производительность коммутации: 3,2 Гбит/с Тип кабеля: неэкранированная витая пара (UTP) категории 5 или лучше для 10BASE-T/100BASE-TX; 1000BASE-T (рекомендуется) Стандарты: 802.3 10BASE-T Ethernet 802.3u 100BASE-TX Fast Ethernet 802.3ab 1000BASE-T Gigabit Ethernet 802.3z Gigabit Ethernet 802.3x – Управление потоком 802.1p – Приоритетность IEEE 802.3az, Energy Efficient Ethernet 802.3af, Power Over Ethernet Рабочая температура: от 0 до 40°C Габариты: 160 x 90 x 43 мм Масса: 0,45 кг

Cisco SF200-24 ... (Артикул: SLM224GT)

23224.8 руб.

Управляемый коммутатор Cisco SF200-24 для небольших офисов сочетает высокую производительность и надежность работы в сети для построения базовой сети бизнес-класса. Эти управляемые коммутаторы начального уровня обладают высокой производительностью и предоставляют необходимые сетевые функции и удобные средства управления по превосходной цене. (SF200-24 24-Port 10/100 Smart Switch) Коммутаторы Cisco® серии 200 позволяют обеспечить безопасность и производительность сети бизнес-класса без необходимости платить за ненужные вам расширенные функции управления сетью. Если вам необходимо надежное решение для совместного использования сетевых ресурсов и соединения компьютеров, принтеров и серверов, но главным приоритетом является низкая стоимость, то идеальным решением являются коммутаторы Cisco серии 200. Эти расширяемые коммутаторы с поддержкой Fast Ethernet или Gigabit Ethernet обеспечивают базовые функции управления, безопасности и качества обслуживания (QoS) на уровень выше тех, что присущи коммутаторам потребительского класса, но по меньшей цене, чем управляемые коммутаторы. Благодаря удобному в использовании web-интерфейсу пользователя, Cisco Discovery Protocol и Cisco Smartports имеется возможность развернуть и сконфигурировать устойчивую бизнес-сеть за считанные минуты. Коммутаторы Cisco серии 200, работая совместно с беспроводными решениями Cisco и других фирм, расширяют зону охвата вашей сети. Сотрудники могут продуктивно общаться в переговорных залах и общедоступных помещениях, совместно работать в любом офисе и получать доступ к бизнес-приложениям, находясь в любом месте. Серия Cisco 200 поддерживает функции QoS, позволяющие устанавливать приоритет чувствительного к задержкам сетевого трафика объединять все коммуникационные решения, такие как IP-телефония и видеонаблюдение, в единой сети Ethernet. Cisco предлагает полный портфель решений для IP-телефонии и других продуктов в рамках унифицированных коммуникаций, разработанный для малых предприятий. Коммутаторы Cisco серии 200 подвергались строгому тестированию, что позволяет гарантировать простую интеграцию и полную совместимость с этими продуктами Cisco и продуктами



ООО "КАРАТ-ТЕЛЕКОМ", ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ"

Адрес: 644007, Россия, г. Омск, ул. 7-я Северная, д. 186

Контактные телефоны: (3812) 38-12-12, факс: 32-62-37

E-mail: info@karat-telecom.ru

других поставщиков. Технические характеристики: Порты: 24 x Fast Ethernet 10/100 Мбит/с 2 x Gigabit Ethernet комбинированные (мини-разъемы GBIC)Скорость пересылки: 6.55 млн. пакетов в сек. (пакеты 64 байта)Производительность коммутации: 8.8 Гбит/сФлэш-память: 16 Мбайт Память ЦП: 128 МбайтКоммутация на уровне 2: Протокол STP Группирование портов VLAN, Голосовая сеть VLAN Отслеживание IGMP версий 1 и 2 Блокировка очереди (HOL)Привязка MAC-адресов к портам, ограничение числа определенных MAC-адресовПредотвращение DoS-атакКачество обслуживания (QoS)Зеркалирование портов, Зеркалирование VLANГабариты (Ш x В x Г): 440 x 44,32 x 257мм Масса: 3.04 кг

Cisco SF200-24P ... (Артикул: SLM224PT)

46635.6 руб.

Управляемый коммутатор Cisco SF200-24P с питанием по PoE для небольших офисов сочетает высокую производительность и надежность работы в сети для построения базовой сети бизнес-класса. Эти управляемые коммутаторы начального уровня обладают высокой производительностью и предоставляют необходимые сетевые функции и удобные средства управления по превосходной цене. (SF 200-24P 24-Port 10/100 PoE Smart Switch) Коммутаторы Cisco® серии 200 позволяют обеспечить безопасность и производительность сети бизнес-класса без необходимости платить за ненужные вам расширенные функции управления сетью. Если вам необходимо надежное решение для совместного использования сетевых ресурсов и соединения компьютеров, принтеров и серверов, но главным приоритетом является низкая стоимость, то идеальным решением являются коммутаторы Cisco серии 200. Эти расширяемые коммутаторы с поддержкой Fast Ethernet или Gigabit Ethernet обеспечивают базовые функции управления, безопасности и качества обслуживания (QoS) на уровень выше тех, что присущи коммутаторам потребительского класса, но по меньшей цене, чем управляемые коммутаторы. Благодаря удобному в использовании web-интерфейсу пользователя, Cisco Discovery Protocol и Cisco Smartports имеется возможность развернуть и сконфигурировать устойчивую бизнес-сеть за считанные минуты. Коммутаторы Cisco серии 200, работая совместно с беспроводными решениями Cisco и других фирм, расширяют зону охвата вашей сети. Сотрудники могут продуктивно общаться в переговорных залах и общедоступных помещениях, совместно работать в любом офисе и получать доступ к бизнес-приложениям, находясь в любом месте. Серия Cisco 200 поддерживает функции QoS, позволяющие устанавливать приоритет чувствительного к задержкам сетевого трафика объединять все коммуникационные решения, такие как IP-телефония и видеонаблюдение, в единой сети Ethernet. Cisco предлагает полный портфель решений для IP-телефонии и других продуктов в рамках унифицированных коммуникаций, разработанный для малых предприятий. Коммутаторы Cisco серии 200 подвергались строгому тестированию, что позволяет гарантировать простую интеграцию и полную совместимость с этими продуктами Cisco и продуктами других поставщиков. Технические характеристики: Порты: 24 x Fast Ethernet 10/100 Мбит/с 2 x Gigabit Ethernet комбинированные (мини-разъемы GBIC)Power over Ethernet (PoE)Max мощность 15,4 Вт для любого порта 10/100 или Gigabit Ethernet с поддержкой PoE. Суммарная мощность 100 Вт Кол-во портов с поддержкой PoE - 12Скорость пересылки: 6.55 млн. пакетов в сек. (пакеты 64 байта)Производительность коммутации: 8.8 Гбит/сФлэш-память: 16 Мбайт Память ЦП: 128 МбайтКоммутация на уровне 2: Протокол STP Группирование портов VLAN, Голосовая сеть VLAN Отслеживание IGMP версий 1 и 2 Блокировка очереди (HOL)Привязка MAC-адресов к портам, ограничение числа определенных MAC-адресовПредотвращение DoS-атакКачество обслуживания (QoS)Зеркалирование портов, Зеркалирование VLANГабариты (Ш x В x Г): 440 x 44 x 257мм Масса: 3.45 кг

Cisco SF200-48 ... (Артикул: SLM248GT)

39780 руб.

Управляемый коммутатор Cisco SF200-48 сочетает высокую производительность и надежность работы в сети для построения базовой сети бизнес-класса. Эти управляемые коммутаторы начального уровня обладают высокой производительностью и предоставляют необходимые сетевые функции и удобные средства управления по превосходной цене. (SF 200-48 48-Port 10/100 Smart Switch) Коммутаторы Cisco® серии 200 позволяют обеспечить безопасность и производительность сети бизнес-класса без необходимости платить за ненужные вам расширенные функции управления сетью. Если вам необходимо надежное решение для совместного использования сетевых ресурсов и соединения компьютеров, принтеров и серверов, но главным приоритетом является низкая стоимость, то идеальным решением являются коммутаторы Cisco серии 200. Эти расширяемые коммутаторы с поддержкой Fast Ethernet или Gigabit Ethernet обеспечивают базовые функции управления, безопасности и качества обслуживания (QoS) на уровень выше тех, что присущи коммутаторам потребительского класса, но по меньшей цене, чем управляемые коммутаторы. Благодаря удобному в использовании web-интерфейсу пользователя, Cisco Discovery Protocol и Cisco Smartports имеется возможность развернуть и сконфигурировать устойчивую бизнес-сеть за считанные минуты. Коммутаторы Cisco серии 200, работая совместно с беспроводными решениями Cisco и других фирм, расширяют зону охвата вашей сети. Сотрудники могут продуктивно общаться в переговорных залах и общедоступных помещениях, совместно работать в любом офисе и получать доступ к бизнес-приложениям, находясь в любом месте. Серия Cisco 200 поддерживает функции QoS, позволяющие устанавливать приоритет чувствительного к задержкам сетевого трафика объединять все коммуникационные решения, такие как IP-телефония и видеонаблюдение, в единой сети Ethernet. Cisco предлагает полный портфель решений для IP-телефонии и других продуктов в рамках унифицированных коммуникаций, разработанный для малых предприятий. Коммутаторы Cisco серии 200 подвергались строгому тестированию, что позволяет гарантировать простую интеграцию и полную совместимость с этими продуктами Cisco и продуктами других поставщиков. Технические характеристики Cisco SF200-48 (SLM248GT): Порты: 48x Fast Ethernet 10/100 Мбит/с 2x Gigabit Ethernet комбинированные (мини-разъемы GBIC)Скорость пересылки: 10.12 млн. пакетов в сек. (пакеты 64 байта)Производительность коммутации: 13.6 Гбит/сФлэш-память: 16 Мбайт Память ЦП: 128 МбайтКоммутация на уровне 2: Протокол STP Группирование портов VLAN, Голосовая сеть VLAN Отслеживание IGMP версий 1 и 2 Блокировка очереди (HOL)Привязка MAC-адресов к портам, ограничение числа определенных MAC-адресовПредотвращение DoS-атакКачество обслуживания (QoS)Зеркалирование портов, Зеркалирование VLANГабариты (Ш x В x Г): 440 x 44 x 257мм Масса: 3.42 кг

Cisco SF200-48P ... (Артикул: SLM248PT)

71407.2 руб.

Управляемый коммутатор Cisco SF200-48P с питанием по PoE для небольших офисов сочетает высокую производительность и надежность работы в сети для построения базовой сети бизнес-класса. Эти управляемые коммутаторы начального уровня обладают высокой производительностью и предоставляют необходимые сетевые функции и удобные средства управления по превосходной цене. (SF200-48P 48-Port 10/100 PoE Smart Switch) Коммутаторы Cisco® серии 200 позволяют обеспечить безопасность и производительность сети бизнес-класса без необходимости платить за ненужные вам расширенные функции управления сетью. Если вам необходимо надежное решение для совместного использования сетевых ресурсов и соединения компьютеров, принтеров и серверов, но главным приоритетом является низкая стоимость, то идеальным решением являются коммутаторы Cisco серии 200. Эти расширяемые коммутаторы с поддержкой Fast Ethernet или Gigabit Ethernet обеспечивают базовые функции управления, безопасности и качества обслуживания (QoS) на



ООО "КАРАТ-ТЕЛЕКОМ", ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ"

Адрес: 644007, Россия, г. Омск, ул. 7-я Северная, д. 186

Контактные телефоны: (3812) 38-12-12, факс: 32-62-37

E-mail: info@karat-telecom.ru

уровень выше тех, что присущи коммутаторам потребительского класса, но по меньшей цене, чем управляемые коммутаторы. Благодаря удобному в использовании web-интерфейсу пользователя, Cisco Discovery Protocol и Cisco Smartports имеется возможность развернуть и сконфигурировать устойчивую бизнес-сеть за считанные минуты. Коммутаторы Cisco серии 200, работая совместно с беспроводными решениями Cisco и других фирм, расширяют зону охвата вашей сети. Сотрудники могут продуктивно общаться в переговорных залах и общедоступных помещениях, совместно работать в любом офисе и получать доступ к бизнес-приложениям, находясь в любом месте. Серия Cisco 200 поддерживает функции QoS, позволяющие устанавливать приоритет чувствительного к задержкам сетевого трафика объединять все коммуникационные решения, такие как IP-телефония и видеонаблюдение, в единой сети Ethernet. Cisco предлагает полный портфель решений для IP-телефонии и других продуктов в рамках унифицированных коммуникаций, разработанный для малых предприятий. Коммутаторы Cisco серии 200 подвергались строгому тестированию, что позволяет гарантировать простую интеграцию и полную совместимость с этими продуктами Cisco и продуктами других поставщиков. Технические характеристики: Порты: 48 x Fast Ethernet 10/100 Мбит/с 2 x Gigabit Ethernet комбинированные (мини-разъемы GBIC) Power over Ethernet (PoE) Max мощность 15,4 Вт для любого порта 10/100 или Gigabit Ethernet с поддержкой PoE. Суммарная мощность 180 Вт Кол-во портов с поддержкой PoE – 24 Скорость пересылки: 10.12 млн. пакетов в сек. (пакеты 64 байта) Производительность коммутации: 13.6 Гбит/с Флэш-память: 16 Мбайт Память ЦП: 128 Мбайт Коммутация на уровне 2: Протокол STP Группирование портов VLAN, Голосовая сеть VLAN Отслеживание IGMP версий 1 и 2 Блокировка очереди (HOL) Привязка MAC-адресов к портам, ограничение числа определенных MAC-адресов Предотвращение DoS-атак Качество обслуживания (QoS) Зеркалирование портов, Зеркалирование VLAN Габариты (Ш x В x Г): 440 x 44.32 x 350 мм Масса: 4.73 кг

Cisco SF300-08 ... (Артикул: SRW208-K9)

18368.39 руб.

Управляемый коммутатор Cisco SF300-08 для небольших офисов – 8-портовый коммутатор FE с поддержкой IP-телефонии и широким набором функций. (SF 300-08 8-port 10/100 Managed Switch). Коммутаторы Cisco серии 300 могут просто и надежно соединить сотрудников, работающих в небольших офисах, между собой или со всеми серверами, принтерами и другими устройствами, которые они используют. Входящее в поставку программное обеспечение для управления устройствами предоставляет интуитивно понятный веб-интерфейс для упрощения настройки, обеспечения безопасности и установки приоритетов трафика для поддержания качества обслуживания (QoS), позволяя даже пользователям без ИТ-опыта настроить коммутатор за считанные минуты. Кроме того, Cisco предоставляет служебную программу для поиска в сети Cisco FindIT. Эта служебная программа работает через простую панель инструментов в веб-браузере пользователя, обеспечивая обнаружение устройств Cisco в сети и отображение основной информации, например серийных номеров и IP-адресов, чтобы упростить настройку и развертывание продуктов Cisco Small Business. Коммутаторы серии 300 Cisco Small Business используют протоколы Cisco Discovery Protocol (CDP) и Link Layer Discovery Protocol (LLDP-MED) для автоматического обнаружения всех подключенных к сети устройств, после чего протоколы автоматически настраиваются для поддержания соответствующих соединений и передают устройствам инструкции для использования соответствующей голосовой сети VLAN или параметров QoS. Преимущества : • Встроенные средства обеспечения безопасности; • Обширные списки управления доступом (ACL) для исключения доступа неавторизованных пользователей к закрытым участкам сети и защиты от сетевых атак; • Механизм предотвращения DoS-атак; • Статическая маршрутизация / коммутация на 3 уровне между сетями VLAN; • Поддержка IPv6; • Удаленное управление. Используя протокол SNMP, можно удаленно настраивать все коммутаторы и управлять ими и другими устройствами Cisco в сети, без необходимости подключаться к ним непосредственно; • Коммутаторами можно управлять в полном объеме с помощью графического веб-интерфейса пользователя, или интерфейса командной строки. Технические характеристики: Порты: 8 x Fast Ethernet Скорость пересылки: 1.19 млн. пакетов в сек. (пакеты 64 байта) Производительность коммутации: 1.6 Гбит/с Флэш-память: 16 Мбайт Память ЦП: 128 Мбайт Поддержка до 4096 сетей VLAN одновременно Маршрутизация пакетов IPv4 со скоростью среды передачи до 32 статических маршрутов и до 32 IP-интерфейсов Безопасность: • Протокол SSH • Протокол SSL • Отслеживание DHCP • Привязка IP/MAC-адреса/порта (IP/Mac/Port Binding, IPMB) • Защита от насыщения трафиком (Storm Control) • Предотвращение DoS-атак Зеркалирование портов Зеркалирование VLAN Габариты (Ш x В x Г): 279,4 x 44,45 x 170 мм Масса: 1.16 кг

Cisco SF300-24 ... (Артикул: SRW224G4-K9)

29911.19 руб.

Управляемый коммутатор Cisco SF300-24 для развивающихся сетей – 24-портовый коммутатор FE + 2 портами GigE + 2 комбинированными портами mini-GBIC. (SF300-24 24-port 10/100 Managed Switch with Gigabit Uplinks). Коммутаторы Cisco серии 300 могут просто и надежно соединить сотрудников, работающих в небольших офисах, между собой или со всеми серверами, принтерами и другими устройствами, которые они используют. Входящее в поставку программное обеспечение для управления устройствами предоставляет интуитивно понятный веб-интерфейс для упрощения настройки, обеспечения безопасности и установки приоритетов трафика для поддержания качества обслуживания (QoS), позволяя даже пользователям без ИТ-опыта настроить коммутатор за считанные минуты. Кроме того, Cisco предоставляет служебную программу для поиска в сети Cisco FindIT. Эта служебная программа работает через простую панель инструментов в веб-браузере пользователя, обеспечивая обнаружение устройств Cisco в сети и отображение основной информации, например серийных номеров и IP-адресов, чтобы упростить настройку и развертывание продуктов Cisco Small Business. Коммутаторы серии 300 Cisco Small Business используют протоколы Cisco Discovery Protocol (CDP) и Link Layer Discovery Protocol (LLDP-MED) для автоматического обнаружения всех подключенных к сети устройств, после чего протоколы автоматически настраиваются для поддержания соответствующих соединений и передают устройствам инструкции для использования соответствующей голосовой сети VLAN или параметров QoS. Преимущества : • Встроенные средства обеспечения безопасности; • Обширные списки управления доступом (ACL) для исключения доступа неавторизованных пользователей к закрытым участкам сети и защиты от сетевых атак; • Механизм предотвращения DoS-атак; • Статическая маршрутизация / коммутация на 3 уровне между сетями VLAN; • Поддержка IPv6; • Удаленное управление. Используя протокол SNMP, можно удаленно настраивать все коммутаторы и управлять ими и другими устройствами Cisco в сети, без необходимости подключаться к ним непосредственно; • Коммутаторами можно управлять в полном объеме с помощью графического веб-интерфейса пользователя, или интерфейса командной строки. Технические характеристики: Порты: 24 порта 10/100; 2 порта 10/100/1000; 2 комбинированных порта mini-GBIC Скорость пересылки: 9.52 млн. пакетов в сек. (пакеты 64 байта) Производительность коммутации: 12.8 Гбит/с Флэш-память: 16 Мбайт Память ЦП: 128 Мбайт Поддержка до 4096 сетей VLAN одновременно Маршрутизация пакетов IPv4 со скоростью среды передачи до 32 статических маршрутов и до 32 IP-интерфейсов Безопасность: • Протокол SSH • Протокол SSL • Отслеживание DHCP • Привязка IP/MAC-адреса/порта (IP/Mac/Port Binding, IPMB) • Защита от насыщения трафиком (Storm Control) • Предотвращение DoS-атак Зеркалирование портов Зеркалирование VLAN Габариты (Ш x В x Г): 440 x 44,45 x 257 мм Масса: 3.09 кг



ООО "КАРАТ-ТЕЛЕКОМ", ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ"

Адрес: 644007, Россия, г. Омск, ул. 7-я Северная, д. 186

Контактные телефоны: (3812) 38-12-12, факс: 32-62-37

E-mail: info@karat-telecom.ru

Cisco SF300-24MP ... (Артикул: SF300-24MP-K9-EU)

106888.8 руб.

Управляемый коммутатор Cisco SF300-24MP для больших сетей – 24 порта 10/100/1000 с поддержкой PoE, 2 порта 10/100/1000, 2 комбинированных порта мини-GBIC. (SF300-24MP 24-port 10/100 Max PoE Managed Switch). Коммутаторы Cisco серии 300 могут просто и надежно соединить сотрудников, работающих в небольших офисах, между собой или со всеми серверами, принтерами и другими устройствами, которые они используют. Входящее в поставку программное обеспечение для управления устройствами предоставляет интуитивно понятный веб-интерфейс для упрощения настройки, обеспечения безопасности и установки приоритетов трафика для поддержания качества обслуживания (QoS), позволяя даже пользователям без ИТ-опыта настроить коммутатор за считанные минуты. Кроме того, Cisco предоставляет служебную программу для поиска в сети Cisco FindIT. Эта служебная программа работает через простую панель инструментов в веб-браузере пользователя, обеспечивая обнаружение устройств Cisco в сети и отображение основной информации, например серийных номеров и IP-адресов, чтобы упростить настройку и развертывание продуктов Cisco Small Business. Коммутаторы серии 300 Cisco Small Business используют протоколы Cisco Discovery Protocol (CDP) и Link Layer Discovery Protocol (LLDP-MED) для автоматического обнаружения всех подключенных к сети устройств, после чего протоколы автоматически настраиваются для поддержания соответствующих соединений и передают устройствам инструкции для использования соответствующей голосовой сети VLAN или параметров QoS. Преимущества : • Встроенные средства обеспечения безопасности; • Обширные списки управления доступом (ACL) для исключения доступа неавторизованных пользователей к закрытым участкам сети и защиты от сетевых атак; • Механизм предотвращения DOS-атак; • Статическая маршрутизация / коммутация на 3 уровне между сетями VLAN; • Поддержка IPv6; • Удаленное управление. Используя протокол SNMP, можно удаленно настраивать все коммутаторы и управлять ими и другими устройствами Cisco в сети, без необходимости подключаться к ним непосредственно; • Коммутаторами можно управлять в полном объеме с помощью графического веб-интерфейса пользователя, или интерфейса командной строки. Технические характеристики: Порты: 24 порта 10/100/1000 с поддержкой PoE; 2 порта 10/100/1000; 2 комбинированных порта мини-GBIC Power over Ethernet (PoE): Мощность, выделенная для PoE – 375 Вт; Кол-во портов с поддержкой PoE: 24 Скорость пересылки: 9.52 млн. пакетов в сек. (пакеты 64 байта) Производительность коммутации: 12.8 Гбит/с Флэш-память: 16 Мбайт Память ЦП: 128 Мбайт Поддержка до 4096 сетей VLAN одновременно Маршрутизация пакетов IPv4 со скоростью среды передачи до 32 статических маршрутов и до 32 IP-интерфейсов Безопасность: • Протокол SSH • Протокол SSL • Отслеживание DHCP • Привязка IP/MAC-адреса/порта (IP/Mac/Port Binding, IPMB) • Защита от насыщения трафиком (Storm Control) • Предотвращение DoS-атак Зеркалирование портов Зеркалирование VLAN Габариты (Ш x В x Г): 440 x 44, 45 x 350 мм Масса: 5.08 кг

Cisco SF300-24P ... (Артикул: SRW224G4P-K9)

66990 руб.

Управляемый коммутатор Cisco SF300-24P для растущих сетей – 24 порта 10/100 с поддержкой PoE, 2 портами 10/100/1000 и 2 комбинированными портами мини-GBIC. (SF300-24P 24-port 10/100 PoE Managed Switch w/Gig Uplinks). Коммутаторы Cisco серии 300 могут просто и надежно соединить сотрудников, работающих в небольших офисах, между собой или со всеми серверами, принтерами и другими устройствами, которые они используют. Входящее в поставку программное обеспечение для управления устройствами предоставляет интуитивно понятный веб-интерфейс для упрощения настройки, обеспечения безопасности и установки приоритетов трафика для поддержания качества обслуживания (QoS), позволяя даже пользователям без ИТ-опыта настроить коммутатор за считанные минуты. Кроме того, Cisco предоставляет служебную программу для поиска в сети Cisco FindIT. Эта служебная программа работает через простую панель инструментов в веб-браузере пользователя, обеспечивая обнаружение устройств Cisco в сети и отображение основной информации, например серийных номеров и IP-адресов, чтобы упростить настройку и развертывание продуктов Cisco Small Business. Коммутаторы серии 300 Cisco Small Business используют протоколы Cisco Discovery Protocol (CDP) и Link Layer Discovery Protocol (LLDP-MED) для автоматического обнаружения всех подключенных к сети устройств, после чего протоколы автоматически настраиваются для поддержания соответствующих соединений и передают устройствам инструкции для использования соответствующей голосовой сети VLAN или параметров QoS. Преимущества : • Встроенные средства обеспечения безопасности; • Обширные списки управления доступом (ACL) для исключения доступа неавторизованных пользователей к закрытым участкам сети и защиты от сетевых атак; • Механизм предотвращения DOS-атак; • Статическая маршрутизация / коммутация на 3 уровне между сетями VLAN; • Поддержка IPv6; • Удаленное управление. Используя протокол SNMP, можно удаленно настраивать все коммутаторы и управлять ими и другими устройствами Cisco в сети, без необходимости подключаться к ним непосредственно; • Коммутаторами можно управлять в полном объеме с помощью графического веб-интерфейса пользователя, или интерфейса командной строки. Технические характеристики: Порты: 24 порта 10/100 с поддержкой PoE; 2 порта 10/100/1000; 2 комбинированных порта мини-GBIC Power over Ethernet (PoE): Мощность, выделенная для PoE – 180 Вт; Кол-во портов с поддержкой PoE: 24 Скорость пересылки: 9.52 млн. пакетов в сек. (пакеты 64 байта) Производительность коммутации: 12.8 Гбит/с Флэш-память: 16 Мбайт Память ЦП: 128 Мбайт Поддержка до 4096 сетей VLAN одновременно Маршрутизация пакетов IPv4 со скоростью среды передачи до 32 статических маршрутов и до 32 IP-интерфейсов Безопасность: • Протокол SSH • Протокол SSL • Отслеживание DHCP • Привязка IP/MAC-адреса/порта (IP/Mac/Port Binding, IPMB) • Защита от насыщения трафиком (Storm Control) • Предотвращение DoS-атак Зеркалирование портов Зеркалирование VLAN Габариты (Ш x В x Г): 440 x 44, 45 x 257 мм Масса: 3.73 кг

Cisco SF300-48 ... (Артикул: SRW248G4-K9)

64372.8 руб.

Управляемый коммутатор Cisco SF300-48 для постройки сетей – 48 портов 10/100, 2 порта 10/100/1000, 2 комбинированных порта мини-GBIC. (SF300-48 48-port 10/100 Managed Switch with Gigabit Uplinks). Коммутаторы Cisco серии 300 могут просто и надежно соединить сотрудников, работающих в небольших офисах, между собой или со всеми серверами, принтерами и другими устройствами, которые они используют. Входящее в поставку программное обеспечение для управления устройствами предоставляет интуитивно понятный веб-интерфейс для упрощения настройки, обеспечения безопасности и установки приоритетов трафика для поддержания качества обслуживания (QoS), позволяя даже пользователям без ИТ-опыта настроить коммутатор за считанные минуты. Кроме того, Cisco предоставляет служебную программу для поиска в сети Cisco FindIT. Эта служебная программа работает через простую панель инструментов в веб-браузере пользователя, обеспечивая обнаружение устройств Cisco в сети и отображение основной информации, например серийных номеров и IP-адресов, чтобы упростить настройку и развертывание продуктов Cisco Small Business. Коммутаторы серии 300 Cisco Small Business используют протоколы Cisco Discovery Protocol (CDP) и Link Layer Discovery Protocol (LLDP-MED) для автоматического обнаружения всех подключенных к сети устройств, после чего протоколы автоматически настраиваются для поддержания соответствующих соединений и передают устройствам инструкции для использования соответствующей голосовой сети VLAN или параметров QoS. Преимущества : • Встроенные средства обеспечения безопасности; • Обширные списки управления доступом (ACL) для исключения доступа неавторизованных пользователей к закрытым участкам сети и защиты от сетевых атак; • Механизм предотвращения DOS-атак; • Статическая маршрутизация / коммутация на 3 уровне между сетями VLAN; • Поддержка IPv6; • Удаленное



ООО "КАРАТ-ТЕЛЕКОМ", ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ"

Адрес: 644007, Россия, г. Омск, ул. 7-я Северная, д. 186

Контактные телефоны: (3812) 38-12-12, факс: 32-62-37

E-mail: info@karat-telecom.ru

управление. Используя протокол SNMP, можно удаленно настраивать все коммутаторы и управлять ими и другими устройствами Cisco в сети, без необходимости подключаться к ним непосредственно; • Коммутаторами можно управлять в полном объеме с помощью графического веб-интерфейса пользователя, или интерфейса командной строки. Технические характеристики: Порты: 48 портов 10/100; 2 порта 10/100/1000; 2 комбинированных порта мини-GBIC. Скорость пересылки: 13.10 млн. пакетов в сек. (пакеты 64 байта). Производительность коммутации: 17.6 Гбит/с. Флэш-память: 16 Мбайт. Память ЦП: 128 Мбайт. Поддержка до 4096 сетей VLAN одновременно. Маршрутизация пакетов IPv4 со скоростью среды передачи до 32 статических маршрутов и до 32 IP-интерфейсов. Безопасность: • Протокол SSH • Протокол SSL • Отслеживание DHCP • Привязка IP/MAC-адреса/порта (IP/Mac/Port Binding, IPMB) • Защита от насыщения трафиком (Storm Control) • Предотвращение DoS-атак. Зеркалирование портов. Зеркалирование VLAN. Габариты (Ш x В x Г): 440 x 44,45 x 257 мм. Масса: 3.39 кг.

Cisco SF300-48P ... (Артикул: SRW248G4P-K9)

110275.2 руб.

Управляемый коммутатор Cisco SF300-48P для стабильных сетей – 48 портов 10/100 с поддержкой PoE, 2 порта 10/100/1000, 2 комбинированных порта мини-GBIC. (SF300-48P 48-port 10/100 PoE Managed Switch w/Gig Uplinks). Коммутаторы Cisco серии 300 могут просто и надежно соединить сотрудников, работающих в небольших офисах, между собой или со всеми серверами, принтерами и другими устройствами, которые они используют. Входящее в поставку программное обеспечение для управления устройствами предоставляет интуитивно понятный веб-интерфейс для упрощения настройки, обеспечения безопасности и установки приоритетов трафика для поддержания качества обслуживания (QoS), позволяя даже пользователям без ИТ-опыта настроить коммутатор за считанные минуты. Кроме того, Cisco предоставляет служебную программу для поиска в сети Cisco FindIT. Эта служебная программа работает через простую панель инструментов в веб-браузере пользователя, обеспечивая обнаружение устройств Cisco в сети и отображение основной информации, например серийных номеров и IP-адресов, чтобы упростить настройку и развертывание продуктов Cisco Small Business. Коммутаторы серии 300 Cisco Small Business используют протоколы Cisco Discovery Protocol (CDP) и Link Layer Discovery Protocol (LLDP-MED) для автоматического обнаружения всех подключенных к сети устройств, после чего протоколы автоматически настраиваются для поддержания соответствующих соединений и передают устройствам инструкции для использования соответствующей голосовой сети VLAN или параметров QoS. Преимущества: • Встроенные средства обеспечения безопасности; • Обширные списки управления доступом (ACL) для исключения доступа неавторизованных пользователей к закрытым участкам сети и защиты от сетевых атак; • Механизм предотвращения DoS-атак; • Статическая маршрутизация / коммутация на 3 уровне между сетями VLAN; • Поддержка IPv6; • Удаленное управление. Используя протокол SNMP, можно удаленно настраивать все коммутаторы и управлять ими и другими устройствами Cisco в сети, без необходимости подключаться к ним непосредственно; • Коммутаторами можно управлять в полном объеме с помощью графического веб-интерфейса пользователя, или интерфейса командной строки. Технические характеристики: Порты: 48 портов 10/100 с поддержкой PoE; 2 порта 10/100/1000; 2 комбинированных порта мини-GBIC. Power over Ethernet (PoE): Мощность, выделенная для PoE – 375 Вт; Кол-во портов с поддержкой PoE: 48. Скорость пересылки: 13.10 млн. пакетов в сек. (пакеты 64 байта). Производительность коммутации: 17.6 Гбит/с. Флэш-память: 16 Мбайт. Память ЦП: 128 Мбайт. Поддержка до 4096 сетей VLAN одновременно. Маршрутизация пакетов IPv4 со скоростью среды передачи до 32 статических маршрутов и до 32 IP-интерфейсов. Безопасность: • Протокол SSH • Протокол SSL • Отслеживание DHCP • Привязка IP/MAC-адреса/порта (IP/Mac/Port Binding, IPMB) • Защита от насыщения трафиком (Storm Control) • Предотвращение DoS-атак. Зеркалирование портов. Зеркалирование VLAN. Габариты (Ш x В x Г): 440 x 44,45 x 350 мм. Масса: 5.87 кг.

Cisco SF302-08 ... (Артикул: SRW208G-K9)

23982 руб.

Управляемый коммутатор Cisco SF302-08 для небольших офисов – 8-портовый коммутатор 10/100 с 2 комбинированными портами мини-GBIC. (SF 302-08 8-port 10/100 Managed Switch with Gigabit Uplinks). Коммутаторы Cisco серии 300 могут просто и надежно соединить сотрудников, работающих в небольших офисах, между собой или со всеми серверами, принтерами и другими устройствами, которые они используют. Входящее в поставку программное обеспечение для управления устройствами предоставляет интуитивно понятный веб-интерфейс для упрощения настройки, обеспечения безопасности и установки приоритетов трафика для поддержания качества обслуживания (QoS), позволяя даже пользователям без ИТ-опыта настроить коммутатор за считанные минуты. Кроме того, Cisco предоставляет служебную программу для поиска в сети Cisco FindIT. Эта служебная программа работает через простую панель инструментов в веб-браузере пользователя, обеспечивая обнаружение устройств Cisco в сети и отображение основной информации, например серийных номеров и IP-адресов, чтобы упростить настройку и развертывание продуктов Cisco Small Business. Коммутаторы серии 300 Cisco Small Business используют протоколы Cisco Discovery Protocol (CDP) и Link Layer Discovery Protocol (LLDP-MED) для автоматического обнаружения всех подключенных к сети устройств, после чего протоколы автоматически настраиваются для поддержания соответствующих соединений и передают устройствам инструкции для использования соответствующей голосовой сети VLAN или параметров QoS. Преимущества: • Встроенные средства обеспечения безопасности; • Обширные списки управления доступом (ACL) для исключения доступа неавторизованных пользователей к закрытым участкам сети и защиты от сетевых атак; • Механизм предотвращения DoS-атак; • Статическая маршрутизация / коммутация на 3 уровне между сетями VLAN; • Поддержка IPv6; • Удаленное управление. Используя протокол SNMP, можно удаленно настраивать все коммутаторы и управлять ими и другими устройствами Cisco в сети, без необходимости подключаться к ним непосредственно; • Коммутаторами можно управлять в полном объеме с помощью графического веб-интерфейса пользователя, или интерфейса командной строки. Технические характеристики: Порты: 8 портов 10/100; 2 комбинированных порта мини-GBIC. Скорость пересылки: 4.17 млн. пакетов в сек. (пакеты 64 байта). Производительность коммутации: 5.6 Гбит/с. Флэш-память: 16 Мбайт. Память ЦП: 128 Мбайт. Поддержка до 4096 сетей VLAN одновременно. Маршрутизация пакетов IPv4 со скоростью среды передачи до 32 статических маршрутов и до 32 IP-интерфейсов. Безопасность: • Протокол SSH • Протокол SSL • Отслеживание DHCP • Привязка IP/MAC-адреса/порта (IP/Mac/Port Binding, IPMB) • Защита от насыщения трафиком (Storm Control) • Предотвращение DoS-атак. Зеркалирование портов. Зеркалирование VLAN. Габариты (Ш x В x Г): 279,4 x 44,45 x 170 мм. Масса: 1.18 кг.

Cisco SF302-08MP ... (Артикул: SRW208MP-K9)

42369.6 руб.

Управляемый коммутатор Cisco SF302-08MP для небольших сетей – 8-портовый коммутатор FE с PoE увеличенной мощности и 2 комбинированными портами mini-GBIC. (SF 302-08MP 8-port 10/100 Max PoE Managed Switch w/Gig Links). Коммутаторы Cisco серии 300 могут просто и надежно соединить сотрудников, работающих в небольших офисах, между собой или со всеми серверами, принтерами и другими устройствами, которые они используют. Входящее в поставку программное обеспечение для управления устройствами предоставляет интуитивно понятный веб-интерфейс для упрощения настройки,



ООО "КАРАТ-ТЕЛЕКОМ", ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ"

Адрес: 644007, Россия, г. Омск, ул. 7-я Северная, д. 186

Контактные телефоны: (3812) 38-12-12, факс: 32-62-37

E-mail: info@karat-telecom.ru

обеспечения безопасности и установки приоритетов трафика для поддержания качества обслуживания (QoS), позволяя даже пользователям без ИТ-опыта настроить коммутатор за считанные минуты. Кроме того, Cisco предоставляет служебную программу для поиска в сети Cisco FindIT. Эта служебная программа работает через простую панель инструментов в веб-браузере пользователя, обеспечивая обнаружение устройств Cisco в сети и отображение основной информации, например серийных номеров и IP-адресов, чтобы упростить настройку и развертывание продуктов Cisco Small Business. Коммутаторы серии 300 Cisco Small Business используют протоколы Cisco Discovery Protocol (CDP) и Link Layer Discovery Protocol (LLDP-MED) для автоматического обнаружения всех подключенных к сети устройств, после чего протоколы автоматически настраиваются для поддержания соответствующих соединений и передают устройствам инструкции для использования соответствующей голосовой сети VLAN или параметров QoS. Преимущества : • Встроенные средства обеспечения безопасности; • Обширные списки управления доступом (ACL) для исключения доступа неавторизованных пользователей к закрытым участкам сети и защиты от сетевых атак; • Механизм предотвращения DOS-атак; • Статическая маршрутизация / коммутация на 3 уровне между сетями VLAN; • Поддержка IPv6; • Удаленное управление. Используя протокол SNMP, можно удаленно настраивать все коммутаторы и управлять ими и другими устройствами Cisco в сети, без необходимости подключаться к ним непосредственно; • Коммутаторами можно управлять в полном объеме с помощью графического веб-интерфейса пользователя, или интерфейса командной строки. Технические характеристики: Порты: 8 портов 10/100; 2 комбинированных порта мини-GbICPower over Ethernet (PoE): Мощность, выделенная для PoE – 124 Вт; Кол-во портов с поддержкой PoE: 8Скорость пересылки: 4.17 млн. пакетов в сек. (пакеты 64 байта)Производительность коммутации: 5.6 Гбит/сФлэш-память: 16 МбайтПамять ЦП: 128 МбайтПоддержка до 4096 сетей VLAN одновременноМаршрутизация пакетов IPv4 со скоростью среды передачи до 32 статических маршрутов и до 32 IP-интерфейсовБезопасность: • Протокол SSH • Протокол SSL • Отслеживание DHCP • Привязка IP/MAC-адреса/порта (IP/Mac/Port Binding, IPMB) • Защита от насыщения трафиком (Storm Control) • Предотвращение DoS-атакЗеркалирование портов Зеркалирование VLANГабариты (Ш x В x Г): 279,4 x 44,45 x 170 мм Масса: 1.21 кг

Cisco SF302-08P ... (Артикул: SRW208P-K9)

35758.8 руб.

Управляемый коммутатор Cisco SF300-08P для небольших сетей – 8-портовый коммутатор 10/100 с поддержкой PoE и 2 комбинированными портами мини-GbIC. (SF 302-08P 8-port 10/100 PoE Managed Switch w/Gig Uplinks). Коммутаторы Cisco серии 300 могут просто и надежно соединить сотрудников, работающих в небольших офисах, между собой или со всеми серверами, принтерами и другими устройствами, которые они используют. Входящее в поставку программное обеспечение для управления устройствами предоставляет интуитивно понятный веб-интерфейс для упрощения настройки, обеспечения безопасности и установки приоритетов трафика для поддержания качества обслуживания (QoS), позволяя даже пользователям без ИТ-опыта настроить коммутатор за считанные минуты. Кроме того, Cisco предоставляет служебную программу для поиска в сети Cisco FindIT. Эта служебная программа работает через простую панель инструментов в веб-браузере пользователя, обеспечивая обнаружение устройств Cisco в сети и отображение основной информации, например серийных номеров и IP-адресов, чтобы упростить настройку и развертывание продуктов Cisco Small Business. Коммутаторы серии 300 Cisco Small Business используют протоколы Cisco Discovery Protocol (CDP) и Link Layer Discovery Protocol (LLDP-MED) для автоматического обнаружения всех подключенных к сети устройств, после чего протоколы автоматически настраиваются для поддержания соответствующих соединений и передают устройствам инструкции для использования соответствующей голосовой сети VLAN или параметров QoS. Преимущества : • Встроенные средства обеспечения безопасности; • Обширные списки управления доступом (ACL) для исключения доступа неавторизованных пользователей к закрытым участкам сети и защиты от сетевых атак; • Механизм предотвращения DOS-атак; • Статическая маршрутизация / коммутация на 3 уровне между сетями VLAN; • Поддержка IPv6; • Удаленное управление. Используя протокол SNMP, можно удаленно настраивать все коммутаторы и управлять ими и другими устройствами Cisco в сети, без необходимости подключаться к ним непосредственно; • Коммутаторами можно управлять в полном объеме с помощью графического веб-интерфейса пользователя, или интерфейса командной строки. Технические характеристики: Порты: 8 портов 10/100; 2 комбинированных порта мини-GbICPower over Ethernet (PoE): Мощность, выделенная для PoE – 62 Вт; Кол-во портов с поддержкой PoE: 8Скорость пересылки: 4.17 млн. пакетов в сек. (пакеты 64 байта)Производительность коммутации: 5.6 Гбит/сФлэш-память: 16 МбайтПамять ЦП: 128 МбайтПоддержка до 4096 сетей VLAN одновременноМаршрутизация пакетов IPv4 со скоростью среды передачи до 32 статических маршрутов и до 32 IP-интерфейсовБезопасность: • Протокол SSH • Протокол SSL • Отслеживание DHCP • Привязка IP/MAC-адреса/порта (IP/Mac/Port Binding, IPMB) • Защита от насыщения трафиком (Storm Control) • Предотвращение DoS-атакЗеркалирование портов Зеркалирование VLANГабариты (Ш x В x Г): 279,4 x 44,45 x 170 мм Масса: 1.21 кг

Cisco SF500-24 ... (Артикул: SF500-24-K9)

49840.8 руб.

Стекируемый коммутатор Cisco SF500-24 для развивающейся компании обеспечивает идеальную технологическую основу для развертывания сетей с высокими требованиями к производительности. При развитии сети растут требования к производительности, и коммутаторы Cisco 5xx серии позволяют обеспечить необходимый запас. Коммутаторы обладают полноценными возможностями стекирования и позволяют производить настройку, управление и диагностику неисправностей нескольких физических коммутаторов как единого устройства и легко расширять вашу сеть. В целом серия Cisco 500 является идеальной технологической основой для развивающегося бизнеса. (24-port 10/100 Stackable Managed Switch with Gigabit Uplinks) Коммутаторы простые в использовании, имеют графические интерфейсы, что сокращает время, необходимое для развертывания, диагностики неисправностей сети и управления ею. Стекируемые коммутаторы могут сыграть важную роль в исключении простоев и повышении отказоустойчивости сети. Например, если коммутатор, входящий в стек коммутаторов Cisco серии 500, выходит из строя, то другой коммутатор берет на себя его функции, поддерживая работоспособность сети. Помимо этого, имеется возможность заменять отдельные устройства в стеке без прерывания работы сети и влияния на продуктивность работы сотрудников. Модели Cisco 500X обеспечивают дополнительный уровень отказоустойчивости за счет поддержки протокола VRRP (Virtual Router Redundancy Protocol). Этот протокол позволяет распространять отказоустойчивость, достигаемую для отдельных коммутаторов за счет объединения в стек, на сетевые домены в целом. Установив протокол VRRP между двумя стеками, можно в случае неполадок мгновенно переключаться с одного стека на другой и продолжать работу даже после отказа. Полноценное стекирование дает возможность выполнять диагностику неисправностей, настройку и управление несколькими физическими коммутаторами как единым целым с одним IP-адресом. В отличие от других стекируемых коммутаторов, которые требуют единообразных конфигураций, серия Cisco 500 позволяет использовать комбинацию моделей Fast Ethernet, Gigabit Ethernet и 10 Gigabit Ethernet в одном стеке, обеспечивая полную гибкость без ущерба для управляемости. Средства защиты: • Встроенные средства шифрования SSL защищают данные управления, передаваемые на коммутатор и с него; • Обширные списки управления доступом (ACL) исключают доступ неавторизованных пользователей к закрытым участкам сети и защищают от сетевых атак; • Гостевые сети VLAN позволяют пользователям, не являющимся сотрудниками, получать доступ к Интернету, одновременно изолируя критически



ООО "КАРАТ-ТЕЛЕКОМ", ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ"

Адрес: 644007, Россия, г. Омск, ул. 7-я Северная, д. 186

Контактные телефоны: (3812) 38-12-12, факс: 32-62-37

E-mail: info@karat-telecom.ru

важные бизнес-сервисы от гостевого трафика; • Расширенные механизмы защиты, включая Dynamic ARP Inspection (DAI), IP Source Guard и отслеживание DHCP, обнаруживают и блокируют тщательно спланированные сетевые атаки. Сочетание этих протоколов также известно под названием IPMB (IP-MAC-port binding); • ACL-списки и режим портов с учетом времени разрешают доступ к сети только в определенные часы, например в рабочее время; • Единообразная защита на основе MAC-адресов может автоматически применяться к мобильным пользователям в процессе роуминга между беспроводными точками доступа; • Технология Secure Core Technology (SCT) гарантирует, что коммутатор будет способен обрабатывать трафик управления на фоне атак типа «отказ в обслуживании»; • Private VLAN Edge (PVE) обеспечивает изоляцию устройств на уровне 2 в одной и той же сети VLAN; • Защита от насыщения трафиком (Storm Control) может применяться в отношении широковебестельного, многоадресного трафика и одноадресного трафика с неизвестным получателем; • Защита сеансов управления с помощью аутентификации RADIUS, TACACS+ и по локальной базе данных, а также защищенные сеансы управления по протоколам SSL, SSH и SNMPv3; • Механизм предотвращения DOS-атак (типа «отказ в обслуживании») максимально увеличивает время бесперебойной работы сети при наличии атак. Стек может включать комбинацию моделей SF500 и SG500 (комбинация портов 10/100 и Gigabit в одном стеке). Технические характеристики: Порты: 24 порта 10/100; 4 порта Gigabit Ethernet (2 комбинированных порта Gigabit Ethernet + 2 порта SFP 1GE/5GE) Скорость пересылки: 9.52 млн. пакетов в сек. (пакеты 64 байта) Производительность коммутации: 28.8 Гбит/с Флэш-память: 32 Мбайт Память ЦП: 256 Мбайт Коммутация на уровне 2: Поддержка до 4096 сетей VLAN одновременно; Гостевая сеть VLAN; Голосовая сеть VLAN; Передача трафика DHCP на сервер DHCP в другой сети VLAN Уровень 3: Маршрутизация IPv4; Поддержка маршрутизации CIDR; Передача DHCP на уровне 3; Передача UDP Объединение в стек: До 200 портов, управляемых как единая система с аппаратным переключением при отказе; Режим «основной/резервный» для отказоустойчивого управления стеком; Автоматическая нумерация; Возможность горячей замены элементов стека; Варианты объединения в стек по схеме «кольцо» и «цепочка»; Автоматически настраиваемая скорость стековых портов; Гибкие варианты стековых портов; Стек может включать комбинацию моделей SF500 и SG500 (комбинация портов 10/100 и Gigabit в одном стеке) Качество обслуживания (QoS) Безопасность: SSH, SSL, Отслеживание DHCP, Защита от подмены IP-адреса, Динамический анализ ARP, Защита от насыщения трафиком (Storm Control), Предотвращение DoS-атак, Списки управления доступом (ACL) Зеркалирование портов Зеркалирование VLAN Таблица MAC-адресов: 16 000 MAC-адресов Габариты (Ш x В x Г): 440 x 44 x 257 мм Масса: 3.09 кг

Cisco SF500-24P ... (Артикул: SF500-24P-K9)

78733.2 руб.

Стекируемый коммутатор Cisco SF500-24P для растущих сетей с питанием по PoE обеспечивает идеальную технологическую основу для развертывания сетей с высокими требованиями к производительности. Коммутаторы Cisco серии 500 поддерживают стандарт IEEE 802.3at Power over Ethernet Plus (PoE+), обеспечивающий питание мощностью до 30 Вт на порт. Питание подается в экономичном режиме, так, чтобы электроэнергия поступала на оконечное устройство только в необходимом объеме и не расходовалась напрасно. В результате коммутаторы могут поддерживать устройства, требующие более мощного питания, например двухдиапазонные беспроводные точки доступа 802.11n, IP-видеотелефоны, камеры видеонаблюдения и т. д. При развитии сети растут требования к производительности, и коммутаторы Cisco 5xx серии позволяют обеспечить необходимый запас. Коммутаторы обладают полноценными возможностями стекирования и позволяют производить настройку, управление и диагностику неисправностей нескольких физических коммутаторов как единого устройства и легче расширять вашу сеть. В целом серия Cisco 500 является идеальной технологической основой для развивающегося бизнеса. (24-port 10/100 PoE Stackable Managed Switch w/Gig Uplinks) Коммутаторы простые в использовании, имеют графические интерфейсы, что сокращает время, необходимое для развертывания, диагностики неисправностей сети и управления ею. Стекируемые коммутаторы могут сыграть важную роль в исключении простоев и повышении отказоустойчивости сети. Например, если коммутатор, входящий в стек коммутаторов Cisco серии 500, выходит из строя, то другой коммутатор берет на себя его функции, поддерживая работоспособность сети. Помимо этого, имеется возможность заменять отдельные устройства в стеке без прерывания работы сети и влияния на продуктивность работы сотрудников. Модели Cisco 500X обеспечивают дополнительный уровень отказоустойчивости за счет поддержки протокола VRRP (Virtual Router Redundancy Protocol). Этот протокол позволяет распространять отказоустойчивость, достигаемую для отдельных коммутаторов за счет объединения в стек, на сетевые домены в целом. Установив протокол VRRP между двумя стеками, можно в случае неполадок мгновенно переключаться с одного стека на другой и продолжать работу даже после отказа. Полноценное стекирование дает возможность выполнять диагностику неисправностей, настройку и управление несколькими физическими коммутаторами как единым целым с одним IP-адресом. В отличие от других стекируемых коммутаторов, которые требуют единообразных конфигураций, серия Cisco 500 позволяет использовать комбинацию моделей Fast Ethernet, Gigabit Ethernet и 10 Gigabit Ethernet в одном стеке, обеспечивая полную гибкость без ущерба для управляемости. Средства защиты: • Встроенные средства шифрования SSL защищают данные управления, передаваемые на коммутатор и с него; • Обширные списки управления доступом (ACL) исключают доступ неавторизованных пользователей к закрытым участкам сети и защищают от сетевых атак; • Гостевые сети VLAN позволяют пользователям, не являющимся сотрудниками, получать доступ к Интернету, одновременно изолируя критически важные бизнес-сервисы от гостевого трафика; • Расширенные механизмы защиты, включая Dynamic ARP Inspection (DAI), IP Source Guard и отслеживание DHCP, обнаруживают и блокируют тщательно спланированные сетевые атаки. Сочетание этих протоколов также известно под названием IPMB (IP-MAC-port binding); • ACL-списки и режим портов с учетом времени разрешают доступ к сети только в определенные часы, например в рабочее время; • Единообразная защита на основе MAC-адресов может автоматически применяться к мобильным пользователям в процессе роуминга между беспроводными точками доступа; • Технология Secure Core Technology (SCT) гарантирует, что коммутатор будет способен обрабатывать трафик управления на фоне атак типа «отказ в обслуживании»; • Private VLAN Edge (PVE) обеспечивает изоляцию устройств на уровне 2 в одной и той же сети VLAN; • Защита от насыщения трафиком (Storm Control) может применяться в отношении широковебестельного, многоадресного трафика и одноадресного трафика с неизвестным получателем; • Защита сеансов управления с помощью аутентификации RADIUS, TACACS+ и по локальной базе данных, а также защищенные сеансы управления по протоколам SSL, SSH и SNMPv3; • Механизм предотвращения DOS-атак (типа «отказ в обслуживании») максимально увеличивает время бесперебойной работы сети при наличии атак. Стек может включать комбинацию моделей SF500 и SG500 (комбинация портов 10/100 и Gigabit в одном стеке). Технические характеристики: Порты: 24 порта 10/100 с поддержкой PoE; 4 порта Gigabit Ethernet (2 комбинированных порта Gigabit Ethernet + 2 порта SFP 1GE/5GE) Power over Ethernet (PoE) Max мощность 30 Вт для любого базового порта 10/100 или Gigabit Ethernet Суммарная мощность, доступная для PoE: 180 Вт Кол-во портов с поддержкой PoE: 24 Скорость пересылки: 9.52 млн. пакетов в сек. (пакеты 64 байта) Производительность коммутации: 28.8 Гбит/с Флэш-память: 32 Мбайт Память ЦП: 256 Мбайт Коммутация на уровне 2: Поддержка до 4096 сетей VLAN одновременно; Гостевая сеть VLAN; Голосовая сеть VLAN; Передача трафика DHCP на сервер DHCP в другой сети VLAN Уровень 3: Маршрутизация IPv4; Поддержка маршрутизации CIDR; Передача DHCP на уровне 3; Передача UDP Объединение в стек: До 200 портов, управляемых как единая система с аппаратным переключением при отказе; Режим «основной/резервный» для отказоустойчивого управления стеком; Автоматическая нумерация; Возможность горячей замены элементов стека; Варианты объединения в стек по схеме «кольцо» и «цепочка»; Автоматически настраиваемая скорость стековых портов; Гибкие



ООО "КАРАТ-ТЕЛЕКОМ", ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ"

Адрес: 644007, Россия, г. Омск, ул. 7-я Северная, д. 186

Контактные телефоны: (3812) 38-12-12, факс: 32-62-37

E-mail: info@karat-telecom.ru

варианты стековых портов; Стек может включать комбинацию моделей SF500 и SG500 (комбинация портов 10/100 и Gigabit в одном стеке) Качество обслуживания (QoS) Безопасность: SSH, SSL, Отслеживание DHCP, Защита от подмены IP-адреса, Динамический анализ ARP, Защита от насыщения трафиком (Storm Control), Предотвращение DoS-атак, Списки управления доступом (ACL) Зеркалирование портов Зеркалирование VLAN Таблица MAC-адресов: 16 000 MAC-адресов Габариты (Ш x В x Г): 440 x 44 x 257 мм Масса: 3.73 кг

Cisco SF500-48 ... (Артикул: SF500-48-K9)

84984 руб.

Стекируемый коммутатор Cisco SF500-48 для растущей компании обеспечивает идеальную технологическую основу для развертывания сетей с высокими требованиями к производительности. При развитии сети растут требования к производительности, и коммутаторы Cisco 5xx серии позволяют обеспечить необходимый запас. Коммутаторы обладают полноценными возможностями стекирования и позволяют производить настройку, управление и диагностику неисправностей нескольких физических коммутаторов как единого устройства и легче расширять вашу сеть. В целом серия Cisco 500 является идеальной технологической основой для развивающегося бизнеса. (48-port 10/100 Stackable Managed Switch with Gigabit Uplinks) Коммутаторы простые в использовании, имеют графические интерфейсы, что сокращает время, необходимое для развертывания, диагностики неисправностей сети и управления ею. Стекируемые коммутаторы могут сыграть важную роль в исключении простоев и повышении отказоустойчивости сети. Например, если коммутатор, входящий в стек коммутаторов Cisco серии 500, выходит из строя, то другой коммутатор берет на себя его функции, поддерживая работоспособность сети. Помимо этого, имеется возможность заменять отдельные устройства в стеке без прерывания работы сети и влияния на продуктивность работы сотрудников. Модели Cisco 500X обеспечивают дополнительный уровень отказоустойчивости за счет поддержки протокола VRRP (Virtual Router Redundancy Protocol). Этот протокол позволяет распространять отказоустойчивость, достигаемую для отдельных коммутаторов за счет объединения в стек, на сетевые домены в целом. Установив протокол VRRP между двумя стеками, можно в случае неполадок мгновенно переключаться с одного стека на другой и продолжать работу даже после отказа. Полноценное стекирование дает возможность выполнять диагностику неисправностей, настройку и управление несколькими физическими коммутаторами как единым целым с одним IP-адресом. В отличие от других стекируемых коммутаторов, которые требуют единообразных конфигураций, серия Cisco 500 позволяет использовать комбинацию моделей Fast Ethernet, Gigabit Ethernet и 10 Gigabit Ethernet в одном стеке, обеспечивая полную гибкость без ущерба для управляемости. Средства защиты:

- Встроенные средства шифрования SSL защищают данные управления, передаваемые на коммутатор и с него;
- Обширные списки управления доступом (ACL) исключают доступ неавторизованных пользователей к закрытым участкам сети и защищают от сетевых атак;
- Гостевые сети VLAN позволяют пользователям, не являющимся сотрудниками, получать доступ к Интернету, одновременно изолируя критически важные бизнес-сервисы от гостевого трафика;
- Расширенные механизмы защиты, включая Dynamic ARP Inspection (DAI), IP Source Guard и отслеживание DHCP, обнаруживают и блокируют тщательно спланированные сетевые атаки. Сочетание этих протоколов также известно под названием IPMB (IP-MAC-port binding);
- ACL-списки и режим портов с учетом времени разрешают доступ к сети только в определенные часы, например в рабочее время;
- Единообразная защита на основе MAC-адресов может автоматически применяться к мобильным пользователям в процессе роуминга между беспроводными точками доступа;
- Технология Secure Core Technology (SCT) гарантирует, что коммутатор будет способен обрабатывать трафик управления на фоне атак типа «отказ в обслуживании»;
- Private VLAN Edge (PVE) обеспечивает изоляцию устройств на уровне 2 в одной и той же сети VLAN;
- Защита от насыщения трафиком (Storm Control) может применяться в отношении широковеб-трафика, многоадресного трафика и одноадресного трафика с неизвестным получателем;
- Защита сеансов управления с помощью аутентификации RADIUS, TACACS+ и по локальной базе данных, а также защищенные сеансы управления по протоколам SSL, SSH и SNMPv3;
- Механизм предотвращения DoS-атак (типа «отказ в обслуживании») максимально увеличивает время бесперебойной работы сети при наличии атак.

Стек может включать комбинацию моделей SF500 и SG500 (комбинация портов 10/100 и Gigabit в одном стеке). Технические характеристики: Порты: 48 порта 10/100; 4 порта Gigabit Ethernet (2 комбинированных порта Gigabit Ethernet + 2 порта SFP 1GE/5GE) Скорость пересылки: 13.10 млн. пакетов в сек. (пакеты 64 байта) Производительность коммутации: 33.6 Гбит/с Флэш-память: 32 Мбайт Память ЦП: 256 Мбайт Коммутация на уровне 2: Поддержка до 4096 сетей VLAN одновременно; Гостевая сеть VLAN; Голосовая сеть VLAN; Передача трафика DHCP на сервер DHCP в другой сети VLAN Уровень 3: Маршрутизация IPv4; Поддержка маршрутизации CIDR; Передача DHCP на уровне 3; Передача UDP Объединение в стек: До 200 портов, управляемых как единая система с аппаратным переключением при отказе; Режим «основной/резервный» для отказоустойчивого управления стеком; Автоматическая нумерация; Возможность горячей замены элементов стека; Варианты объединения в стек по схеме «кольцо» и «цепочка»; Автоматически настраиваемая скорость стековых портов; Гибкие варианты стековых портов; Стек может включать комбинацию моделей SF500 и SG500 (комбинация портов 10/100 и Gigabit в одном стеке) Качество обслуживания (QoS) Безопасность: SSH, SSL, Отслеживание DHCP, Защита от подмены IP-адреса, Динамический анализ ARP, Защита от насыщения трафиком (Storm Control), Предотвращение DoS-атак, Списки управления доступом (ACL) Зеркалирование портов Зеркалирование VLAN Таблица MAC-адресов: 16 000 MAC-адресов Габариты (Ш x В x Г): 440 x 44 x 257 мм Масса: 3.43 кг

Cisco SF500-48P ... (Артикул: SF500-48P-K9)

185214 руб.

Стекируемый коммутатор Cisco SF500-48P для растущих сетей с питанием по PoE обеспечивает идеальную технологическую основу для развертывания сетей с высокими требованиями к производительности. Коммутаторы Cisco серии 500 поддерживают стандарт IEEE 802.3at Power over Ethernet Plus (PoE+), обеспечивающий питание мощностью до 30 Вт на порт. Питание подается в экономичном режиме, так, чтобы электроэнергия поступала на оконечное устройство только в необходимом объеме и не расходовалась напрасно. В результате коммутаторы могут поддерживать устройства, требующие более мощного питания, например двухдиапазонные беспроводные точки доступа 802.11n, IP-видеотелефоны, камеры видеонаблюдения и т. д. При развитии сети растут требования к производительности, и коммутаторы Cisco 5xx серии позволяют обеспечить необходимый запас. Коммутаторы обладают полноценными возможностями стекирования и позволяют производить настройку, управление и диагностику неисправностей нескольких физических коммутаторов как единого устройства и легче расширять вашу сеть. В целом серия Cisco 500 является идеальной технологической основой для развивающегося бизнеса. (48-port 10/100 PoE Stackable Managed Switch w/Gig Uplinks) Коммутаторы простые в использовании, имеют графические интерфейсы, что сокращает время, необходимое для развертывания, диагностики неисправностей сети и управления ею. Стекируемые коммутаторы могут сыграть важную роль в исключении простоев и повышении отказоустойчивости сети. Например, если коммутатор, входящий в стек коммутаторов Cisco серии 500, выходит из строя, то другой коммутатор берет на себя его функции, поддерживая работоспособность сети. Помимо этого, имеется возможность заменять отдельные устройства в стеке без прерывания работы сети и влияния на продуктивность работы сотрудников. Модели Cisco 500X обеспечивают дополнительный уровень отказоустойчивости за счет поддержки протокола VRRP (Virtual Router Redundancy Protocol). Этот протокол позволяет распространять отказоустойчивость, достигаемую для отдельных



ООО "КАРАТ-ТЕЛЕКОМ", ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ"

Адрес: 644007, Россия, г. Омск, ул. 7-я Северная, д. 186

Контактные телефоны: (3812) 38-12-12, факс: 32-62-37

E-mail: info@karat-telecom.ru

коммутаторов за счет объединения в стек, на сетевые домены в целом. Установив протокол VRRP между двумя стеками, можно в случае неполадок мгновенно переключаться с одного стека на другой и продолжать работу даже после отказа. Полноценное стекирование дает возможность выполнять диагностики неисправностей, настройку и управление несколькими физическими коммутаторами как единым целым с одним IP-адресом. В отличие от других стекируемых коммутаторов, которые требуют единообразных конфигураций, серия Cisco 500 позволяет использовать комбинацию моделей Fast Ethernet, Gigabit Ethernet и 10 Gigabit Ethernet в одном стеке, обеспечивая полную гибкость без ущерба для управляемости. Средства защиты: • Встроенные средства шифрования SSL защищают данные управления, передаваемые на коммутатор и с него; • Обширные списки управления доступом (ACL) исключают доступ неавторизованных пользователей к закрытым участкам сети и защищают от сетевых атак; • Гостевые сети VLAN позволяют пользователям, не являющимся сотрудниками, получать доступ к Интернету, одновременно изолируя критически важные бизнес-сервисы от гостевого трафика; • Расширенные механизмы защиты, включая Dynamic ARP Inspection (DAI), IP Source Guard и отслеживание DHCP, обнаруживают и блокируют тщательно спланированные сетевые атаки. Сочетание этих протоколов также известно под названием IPMB (IP-MAC-port binding); • ACL-списки и режим портов с учетом времени разрешают доступ к сети только в определенные часы, например в рабочее время; • Единообразная защита на основе MAC-адресов может автоматически применяться к мобильным пользователям в процессе роуминга между беспроводными точками доступа; • Технология Secure Core Technology (SCT) гарантирует, что коммутатор будет способен обрабатывать трафик управления на фоне атак типа «отказ в обслуживании»; • Private VLAN Edge (PVE) обеспечивает изоляцию устройств на уровне 2 в одной и той же сети VLAN; • Защита от насыщения трафиком (Storm Control) может применяться в отношении широковещательного, многоадресного трафика и одноадресного трафика с неизвестным получателем; • Защита сеансов управления с помощью аутентификации RADIUS, TACACS+ и по локальной базе данных, а также защищенные сеансы управления по протоколам SSL, SSH и SNMPv3; • Механизм предотвращения DoS-атак (типа «отказ в обслуживании») максимально увеличивает время бесперебойной работы сети при наличии атак. Стек может включать комбинацию моделей SF500 и SG500 (комбинация портов 10/100 и Gigabit в одном стеке). Технические характеристики: Порты: 48 портов 10/100 с поддержкой PoE; 4 порта Gigabit Ethernet (2 комбинированных порта Gigabit Ethernet + 2 порта SFP 1GE/5GE) Power over Ethernet (PoE) Макс мощность 30 Вт для любого базового порта 10/100 или Gigabit Ethernet. Суммарная мощность, доступная для PoE: 375 Вт Кол-во портов с поддержкой PoE: 48 Скорость пересылки: 13.10 млн. пакетов в сек. (пакеты 64 байта) Производительность коммутации: 33.6 Гбит/с Флэш-память: 32 Мбайт Память ЦП: 256 Мбайт Коммутация на уровне 2: Поддержка до 4096 сетей VLAN одновременно; Гостевая сеть VLAN; Голосовая сеть VLAN; Передача трафика DHCP на сервер DHCP в другой сети VLAN Уровень 3: Маршрутизация IPv4; Поддержка маршрутизации CIDR; Передача DHCP на уровне 3; Передача UDP объединение в стек: До 200 портов, управляемых как единая система с аппаратным переключением при отказе; Режим «основной/резервный» для отказоустойчивого управления стеком; Автоматическая нумерация; Возможность горячей замены элементов стека; Варианты объединения в стек по схеме «кольцо» и «цепочка»; Автоматически настраиваемая скорость стековых портов; Гибкие варианты стековых портов; Стек может включать комбинацию моделей SF500 и SG500 (комбинация портов 10/100 и Gigabit в одном стеке) Качество обслуживания (QoS) Безопасность: SSH, SSL, Отслеживание DHCP, Защита от подмены IP-адреса, Динамический анализ ARP, Защита от насыщения трафиком (Storm Control), Предотвращение DoS-атак, Списки управления доступом (ACL) Зеркалирование портов Зеркалирование VLAN Таблица MAC-адресов: 16 000 MAC-адресов Габариты (Ш x В x Г): 440 x 44 x 350 мм Масса: 5.61 кг

Cisco SG100D-05 ... (Артикул: SG100D-05-EU)

6336 руб.

Настольный неуправляемый коммутатор Cisco SG100D-05 для малого бизнеса с 5 портами 10/100/1000 Мбит/с поддерживает надежные сетевые соединения без излишней сложности. Просто подключите его к розетке, подсоедините свои компьютеры и другое офисное оборудование и приступайте к работе. (SG100D-05 5-Port Gigabit Desktop Switch). Коммутаторы Cisco серии 100 работают сразу после распаковки, без установки программного обеспечения и без какой-либо настройки. Каждый порт коммутатора независимо настраивается на оптимальную скорость передачи и автоматически определяет режим работы – полудуплексный или полнодуплексный. Будучи решением Cisco, основанным на стандартах, коммутаторы Cisco серии 100 также обеспечивают немедленную подстройку под все устройства в вашей сети, включая следующие функции: - Поддержка устройств со скоростью передачи 10 Мбит/с, 100 Мбит/с и до 1 Гбит/с в одной сети; - Автоматическое определение типа кабеля, что позволяет не беспокоиться о правильном выборе кабеля; - Совместимость с сетевыми устройствами других поставщиков; - Встроенная интеллектуальная система управления качеством обслуживания (QoS) для назначения приоритетов трафику, чувствительному к задержкам; - Встроенные средства сетевой защиты, такие как защита портов IEEE 802.1X для управления доступом к сети; - Встроенная поддержка стандарта IPv6 наряду с поддержкой традиционного стандарта IPv4. Во всех коммутаторах предусмотрены разработанные Cisco расширенные функции обработки трафика, позволяющие поддерживать работу приложений при пиковой производительности. Встроенные интеллектуальные средства управления качеством обслуживания автоматически устанавливают приоритет чувствительных к задержкам сервисов, например передачи голоса или видео, для улучшения характеристик вашей сети. При быстрой коммутации с промежуточным хранением выявляются поврежденные пакеты и не допускается их передача по сети. Все эти функции работают автоматически, не требуя управления или настройки параметров. Технические характеристики: Порты: 5 разъемов RJ-45 для 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T Скорость пересылки: 7,4 млн. пакетов в сек. (пакеты 64 байта) Производительность коммутации: 10 Гбит/с Тип кабеля: неэкранированная витая пара (UTP) категории 5 или лучше для 10BASE-T/100BASE-TX; 1000BASE-T (рекомендуется) Стандарты: 802.3 10BASE-T Ethernet 802.3u 100BASE-TX Fast Ethernet 802.3ab 1000BASE-T Gigabit Ethernet 802.3z Gigabit Ethernet 802.3x – Управление потоком 802.1p – Приоритетность IEEE 802.3az, Energy Efficient Ethernet 802.3af, Power Over Ethernet Рабочая температура: от 0 до 40°C Габариты: 110 x 30 x 100 мм Масса: 0,32 кг

Cisco SG100D-08 ... (Артикул: SG100D-08-EU)

6972 руб.

Настольный неуправляемый коммутатор Cisco SG100D-08 для малого бизнеса с 8 портами 10/100/1000 Мбит/с поддерживает надежные сетевые соединения без излишней сложности. Просто подключите его к розетке, подсоедините свои компьютеры и другое офисное оборудование и приступайте к работе. (SG100D-08 8-Port Gigabit Desktop Switch). Коммутаторы Cisco серии 100 работают сразу после распаковки, без установки программного обеспечения и без какой-либо настройки. Каждый порт коммутатора независимо настраивается на оптимальную скорость передачи и автоматически определяет режим работы – полудуплексный или полнодуплексный. Будучи решением Cisco, основанным на стандартах, коммутаторы Cisco серии 100 также обеспечивают немедленную подстройку под все устройства в вашей сети, включая следующие функции: - Поддержка устройств со скоростью передачи 10 Мбит/с, 100 Мбит/с и до 1 Гбит/с в одной сети; - Автоматическое определение типа кабеля, что позволяет не беспокоиться о правильном выборе кабеля; - Совместимость с сетевыми устройствами других поставщиков; - Встроенная интеллектуальная система управления качеством обслуживания (QoS) для назначения



ООО "КАРАТ-ТЕЛЕКОМ", ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ"

Адрес: 644007, Россия, г. Омск, ул. 7-я Северная, д. 186

Контактные телефоны: (3812) 38-12-12, факс: 32-62-37

E-mail: info@karat-telecom.ru

приоритетов трафику, чувствительному к задержкам; - Встроенные средства сетевой защиты, такие как защита портов IEEE 802.1X для управления доступом к сети; - Встроенная поддержка стандарта IPv6 наряду с поддержкой традиционного стандарта IPv4. Во всех коммутаторах предусмотрены разработанные Cisco расширенные функции обработки трафика, позволяющие поддерживать работу приложений при пиковой производительности. Встроенные интеллектуальные средства управления качеством обслуживания автоматически устанавливают приоритет чувствительных к задержкам сервисов, например передачи голоса или видео, для улучшения характеристик вашей сети. При быстрой коммутации с промежуточным хранением выявляются поврежденные пакеты и не допускается их передача по сети. Все эти функции работают автоматически, не требуя управления или настройки параметров. Технические характеристики: Порты: 8 разъемов RJ-45 для 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T Скорость пересылки: 11,9 млн. пакетов в сек. (пакеты 64 байта) Производительность коммутации: 16 Гбит/с Тип кабеля: неэкранированная витая пара (UTP) категории 5 или лучше для 10BASE-T/100BASE-TX; 1000BASE-T (рекомендуется) Стандарты: 802.3 10BASE-T Ethernet 802.3u 100BASE-TX Fast Ethernet 802.3ab 1000BASE-T Gigabit Ethernet 802.3z Gigabit Ethernet 802.3x - Управление потоком 802.1p - Приоритетность IEEE 802.3az, Energy Efficient Ethernet 802.3af, Power Over Ethernet Рабочая температура: от 0 до 40°C Габариты: 140 x 33,35 x 140 мм Масса: 0,43 кг

Cisco SG100D-08P ... (Артикул: SG100D-08P-EU)

18078 руб.

Настольный неуправляемый коммутатор Cisco SG100D-08P с поддержкой технологии PoE для небольших предприятий с 8 портами 10/100/1000 Мбит/с поддерживает надежные сетевые соединения без излишней сложности. Просто подключите его к розетке, подсоедините свои компьютеры и другое офисное оборудование и приступайте к работе. (SG100D-08P 8-Port PoE Gigabit Desktop Switch). Коммутатор SG100D-08P с поддержкой технологии PoE. Эта функциональная возможность упрощает развертывание IP-телефонии, беспроводной сети, систем видеонаблюдения и других решений, позволяя подключать оконечные устройства сети и подавать на них питание по одному кабелю Ethernet. Коммутаторы Cisco серии 100 работают сразу после распаковки, без установки программного обеспечения и без какой-либо настройки. Каждый порт коммутатора независимо настраивается на оптимальную скорость передачи и автоматически определяет режим работы - полудуплексный или полнодуплексный. Будучи решением Cisco, основанным на стандартах, коммутаторы Cisco серии 100 также обеспечивают немедленную подстройку под все устройства в вашей сети, включая следующие функции: - Поддержка устройств со скоростью передачи 10 Мбит/с, 100 Мбит/с и до 1 Гбит/с в одной сети; - Автоматическое определение типа кабеля, что позволяет не беспокоиться о правильном выборе кабеля; - Совместимость с сетевыми устройствами других поставщиков; - Встроенная интеллектуальная система управления качеством обслуживания (QoS) для назначения приоритетов трафику, чувствительному к задержкам; - Встроенные средства сетевой защиты, такие как защита портов IEEE 802.1X для управления доступом к сети; - Встроенная поддержка стандарта IPv6 наряду с поддержкой традиционного стандарта IPv4. Во всех коммутаторах предусмотрены разработанные Cisco расширенные функции обработки трафика, позволяющие поддерживать работу приложений при пиковой производительности. Встроенные интеллектуальные средства управления качеством обслуживания автоматически устанавливают приоритет чувствительных к задержкам сервисов, например передачи голоса или видео, для улучшения характеристик вашей сети. При быстрой коммутации с промежуточным хранением выявляются поврежденные пакеты и не допускается их передача по сети. Все эти функции работают автоматически, не требуя управления или настройки параметров. Технические характеристики: Порты: 8 разъемов RJ-45 для 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T PoE: 4 порта PoE с выделенным бюджетом мощности 33,6 Вт Скорость пересылки: 11,9 млн. пакетов в сек. (пакеты 64 байта) Производительность коммутации: 16 Гбит/с Тип кабеля: неэкранированная витая пара (UTP) категории 5 или лучше для 10BASE-T/100BASE-TX; 1000BASE-T (рекомендуется) Стандарты: 802.3 10BASE-T Ethernet 802.3u 100BASE-TX Fast Ethernet 802.3ab 1000BASE-T Gigabit Ethernet 802.3z Gigabit Ethernet 802.3x - Управление потоком 802.1p - Приоритетность IEEE 802.3az, Energy Efficient Ethernet 802.3af, Power Over Ethernet Рабочая температура: от 0 до 40°C Габариты: 160 x 30 x 128,5 мм Масса: 0,55 кг

Cisco SG200-08 ... (Артикул: SLM2008T)

14968.8 руб.

Управляемый коммутатор Cisco SG200-08 с портами 10/100/1000 Мбит/с сочетает высокую производительность и надежность работы в сети для построения базовой сети бизнес-класса. Эти управляемые коммутаторы начального уровня обладают высокой производительностью и предоставляют необходимые сетевые функции и удобные средства управления по превосходной цене. (SG200-08 8-port Gigabit Smart Switch) Коммутаторы Cisco® серии 200 позволяют обеспечить безопасность и производительность сети бизнес-класса без необходимости платить за ненужные вам расширенные функции управления сетью. Если вам необходимо надежное решение для совместного использования сетевых ресурсов и соединения компьютеров, принтеров и серверов, но главным приоритетом является низкая стоимость, то идеальным решением являются коммутаторы Cisco серии 200. Эти расширяемые коммутаторы с поддержкой Fast Ethernet или Gigabit Ethernet обеспечивают базовые функции управления, безопасности и качества обслуживания (QoS) на уровень выше тех, что присущи коммутаторам потребительского класса, но по меньшей цене, чем управляемые коммутаторы. Благодаря удобному в использовании web-интерфейсу пользователя, Cisco Discovery Protocol и Cisco Smartports имеется возможность развернуть и сконфигурировать устойчивую бизнес-сеть за считанные минуты. Коммутаторы Cisco серии 200, работая совместно с беспроводными решениями Cisco и других фирм, расширяют зону охвата вашей сети. Сотрудники могут продуктивно общаться в переговорных залах и общедоступных помещениях, совместно работать в любом офисе и получать доступ к бизнес-приложениям, находясь в любом месте. Серия Cisco 200 поддерживает функции QoS, позволяющие устанавливать приоритет чувствительного к задержкам сетевого трафика объединять все коммуникационные решения, такие как IP-телефония и видеонаблюдение, в единой сети Ethernet. Cisco предлагает полный портфель решений для IP-телефонии и других продуктов в рамках унифицированных коммуникаций, разработанный для малых предприятий. Коммутаторы Cisco серии 200 подвергались строгому тестированию, что позволяет гарантировать простую интеграцию и полную совместимость с этими продуктами Cisco и продуктами других поставщиков. Технические характеристики: Порты: 8 x 10/100/1000 Мбит/с Скорость пересылки: 11.9 млн. пакетов в сек. (пакеты 64 байта) Производительность коммутации: 13.6 Гбит/с Флэш-память: 8 Мбайт Память ЦП: 32 Мбайт Коммутация на уровне 2: Протокол STP Группирование портов VLAN, Голосовая сеть VLAN Отслеживание IGMP версий 1 и 2 Блокировка очереди (HOL) Привязка MAC-адресов к портам, ограничение числа определенных MAC-адресов Предотвращение DoS-атак Качество обслуживания (QoS) Зеркалирование портов, Зеркалирование VLAN Габариты (Ш x В x Г): 113 x 27 x 130 мм Масса: 0.75 кг

Cisco SG200-08P ... (Артикул: SLM2008PT)

25512 руб.

Управляемый коммутатор Cisco SG200-08P с питанием по PoE для небольших офисов сочетает высокую производительность и надежность работы в сети для



ООО "КАРАТ-ТЕЛЕКОМ", ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ"

Адрес: 644007, Россия, г. Омск, ул. 7-я Северная, д. 186

Контактные телефоны: (3812) 38-12-12, факс: 32-62-37

E-mail: info@karat-telecom.ru

построения базовой сети бизнес-класса. Эти управляемые коммутаторы начального уровня обладают высокой производительностью и предоставляют необходимые сетевые функции и удобные средства управления по превосходной цене. (SG200-08P 8-port Gigabit PoE Smart Switch) Коммутаторы Cisco® серии 200 позволяют обеспечить безопасность и производительность сети бизнес-класса без необходимости платить за ненужные вам расширенные функции управления сетью. Если вам необходимо надежное решение для совместного использования сетевых ресурсов и соединения компьютеров, принтеров и серверов, но главным приоритетом является низкая стоимость, то идеальным решением являются коммутаторы Cisco серии 200. Эти расширяемые коммутаторы с поддержкой Fast Ethernet или Gigabit Ethernet обеспечивают базовые функции управления, безопасности и качества обслуживания (QoS) на уровень выше тех, что присущи коммутаторам потребительского класса, но по меньшей цене, чем управляемые коммутаторы. Благодаря удобному в использовании web-интерфейсу пользователя, Cisco Discovery Protocol и Cisco Smartports имеется возможность развернуть и сконфигурировать устойчивую бизнес-сеть за считанные минуты. Коммутаторы Cisco серии 200, работая совместно с беспроводными решениями Cisco и других фирм, расширяют зону охвата вашей сети. Сотрудники могут продуктивно общаться в переговорных залах и общедоступных помещениях, совместно работать в любом офисе и получать доступ к бизнес-приложениям, находясь в любом месте. Серия Cisco 200 поддерживает функции QoS, позволяющие устанавливать приоритет чувствительного к задержкам сетевого трафика объединять все коммуникационные решения, такие как IP-телефония и видеонаблюдение, в единой сети Ethernet. Cisco предлагает полный портфель решений для IP-телефонии и других продуктов в рамках унифицированных коммуникаций, разработанный для малых предприятий. Коммутаторы Cisco серии 200 подвергались строгому тестированию, что позволяет гарантировать простую интеграцию и полную совместимость с этими продуктами Cisco и продуктами других поставщиков. Технические характеристики: Порты: 8 x 10/100/1000 Мбит/с Power over Ethernet (PoE) Max мощность 15,4 Вт для любого порта 10/100 или Gigabit Ethernet с поддержкой PoE. Суммарная мощность 32 Вт Кол-во портов с поддержкой PoE - 4 Скорость пересылки: 11.9 млн. пакетов в сек. (пакеты 64 байта) Производительность коммутации: 13.6 Гбит/с Флэш-память: 8 Мбайт Память ЦП: 32 Мбайт Коммутация на уровне 2: Протокол STP Группирование портов VLAN Голосовая сеть VLAN Отслеживание IGMP версий 1 и 2 Блокировка очереди (HOL) Привязка MAC-адресов к портам, ограничение числа определенных MAC-адресов Предотвращение DoS-атак Качество обслуживания (QoS) Зеркалирование портов, Зеркалирование VLAN Габариты (Ш x В x Г): 130 x 42,3 x 130 мм Масса: 1.26 кг

Cisco SG200-18 ... (Артикул: SLM2016T)

31509.6 руб.

Управляемый коммутатор Cisco SG200-18 с портами 10/100/1000 Мбит/с сочетает высокую производительность и надежность работы в сети для построения базовой сети бизнес-класса. Эти управляемые коммутаторы начального уровня обладают высокой производительностью и предоставляют необходимые сетевые функции и удобные средства управления по превосходной цене. (SG 200-18 18-port Gigabit Smart Switch) Коммутаторы Cisco® серии 200 позволяют обеспечить безопасность и производительность сети бизнес-класса без необходимости платить за ненужные вам расширенные функции управления сетью. Если вам необходимо надежное решение для совместного использования сетевых ресурсов и соединения компьютеров, принтеров и серверов, но главным приоритетом является низкая стоимость, то идеальным решением являются коммутаторы Cisco серии 200. Эти расширяемые коммутаторы с поддержкой Fast Ethernet или Gigabit Ethernet обеспечивают базовые функции управления, безопасности и качества обслуживания (QoS) на уровень выше тех, что присущи коммутаторам потребительского класса, но по меньшей цене, чем управляемые коммутаторы. Благодаря удобному в использовании web-интерфейсу пользователя, Cisco Discovery Protocol и Cisco Smartports имеется возможность развернуть и сконфигурировать устойчивую бизнес-сеть за считанные минуты. Коммутаторы Cisco серии 200, работая совместно с беспроводными решениями Cisco и других фирм, расширяют зону охвата вашей сети. Сотрудники могут продуктивно общаться в переговорных залах и общедоступных помещениях, совместно работать в любом офисе и получать доступ к бизнес-приложениям, находясь в любом месте. Серия Cisco 200 поддерживает функции QoS, позволяющие устанавливать приоритет чувствительного к задержкам сетевого трафика объединять все коммуникационные решения, такие как IP-телефония и видеонаблюдение, в единой сети Ethernet. Cisco предлагает полный портфель решений для IP-телефонии и других продуктов в рамках унифицированных коммуникаций, разработанный для малых предприятий. Коммутаторы Cisco серии 200 подвергались строгому тестированию, что позволяет гарантировать простую интеграцию и полную совместимость с этими продуктами Cisco и продуктами других поставщиков. Технические характеристики: Порты: 16 x 10/100/1000 Мбит/с Скорость пересылки: 26.78 млн. пакетов в сек. (пакеты 64 байта) Производительность коммутации: 36.0 Гбит/с Флэш-память: 16 Мбайт Память ЦП: 128 Мбайт Коммутация на уровне 2: Протокол STP Группирование портов VLAN Голосовая сеть VLAN Отслеживание IGMP версий 1 и 2 Блокировка очереди (HOL) Привязка MAC-адресов к портам, ограничение числа определенных MAC-адресов Предотвращение DoS-атак Качество обслуживания (QoS) Зеркалирование портов, Зеркалирование VLAN Габариты (Ш x В x Г): 440,6 x 44,32 x 202,82 мм Масса: 2.01 кг

Cisco SG200-26 ... (Артикул: SLM2024T)

37752 руб.

Управляемый коммутатор Cisco SG200-26 с портами 10/100/1000 Мбит/с сочетает высокую производительность и надежность работы в сети для построения базовой сети бизнес-класса. Эти управляемые коммутаторы начального уровня обладают высокой производительностью и предоставляют необходимые сетевые функции и удобные средства управления по превосходной цене. (SG200-26 26-port Gigabit Smart Switch) Коммутаторы Cisco® серии 200 позволяют обеспечить безопасность и производительность сети бизнес-класса без необходимости платить за ненужные вам расширенные функции управления сетью. Если вам необходимо надежное решение для совместного использования сетевых ресурсов и соединения компьютеров, принтеров и серверов, но главным приоритетом является низкая стоимость, то идеальным решением являются коммутаторы Cisco серии 200. Эти расширяемые коммутаторы с поддержкой Fast Ethernet или Gigabit Ethernet обеспечивают базовые функции управления, безопасности и качества обслуживания (QoS) на уровень выше тех, что присущи коммутаторам потребительского класса, но по меньшей цене, чем управляемые коммутаторы. Благодаря удобному в использовании web-интерфейсу пользователя, Cisco Discovery Protocol и Cisco Smartports имеется возможность развернуть и сконфигурировать устойчивую бизнес-сеть за считанные минуты. Коммутаторы Cisco серии 200, работая совместно с беспроводными решениями Cisco и других фирм, расширяют зону охвата вашей сети. Сотрудники могут продуктивно общаться в переговорных залах и общедоступных помещениях, совместно работать в любом офисе и получать доступ к бизнес-приложениям, находясь в любом месте. Серия Cisco 200 поддерживает функции QoS, позволяющие устанавливать приоритет чувствительного к задержкам сетевого трафика объединять все коммуникационные решения, такие как IP-телефония и видеонаблюдение, в единой сети Ethernet. Cisco предлагает полный портфель решений для IP-телефонии и других продуктов в рамках унифицированных коммуникаций, разработанный для малых предприятий. Коммутаторы Cisco серии 200 подвергались строгому тестированию, что позволяет гарантировать простую интеграцию и полную совместимость с этими продуктами Cisco и продуктами других поставщиков. Технические характеристики: Порты: 24 x 10/100/1000 Мбит/с 2 x Gigabit Ethernet комбинированные (мини-разъемы GBIC) Скорость



ООО "КАРАТ-ТЕЛЕКОМ", ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ"

Адрес: 644007, Россия, г. Омск, ул. 7-я Северная, д. 186

Контактные телефоны: (3812) 38-12-12, факс: 32-62-37

E-mail: info@karat-telecom.ru

пересылки: 38.69 млн. пакетов в сек. (пакеты 64 байта)Производительность коммутации: 52.0 Гбит/сФлэш-память: 16 Мбайт Память ЦП: 128 МбайтКоммутация на уровне 2: Протокол STP Группирование портов VLAN, Голосовая сеть VLAN Отслеживание IGMP версий 1 и 2 Блокировка очереди (HOL)Привязка MAC-адресов к портам, ограничение числа определенных MAC-адресовПредотвращение DoS-атакКачество обслуживания (QoS)Зеркалирование портов, Зеркалирование VLANГабариты (Ш x В x Г): 440 x 44 x 257 мм Масса: 3.27 кг

Cisco SG200-26P ... (Артикул: SLM2024PT)

64500 руб.

Управляемый коммутатор Cisco SG200-26P с питанием по PoE для небольших офисов сочетает высокую производительность и надежность работы в сети для построения базовой сети бизнес-класса. Эти управляемые коммутаторы начального уровня обладают высокой производительностью и предоставляют необходимые сетевые функции и удобные средства управления по превосходной цене. (SG200-26P 26-port Gigabit PoE Smart Switch) Коммутаторы Cisco® серии 200 позволяют обеспечить безопасность и производительность сети бизнес-класса без необходимости платить за ненужные вам расширенные функции управления сетью. Если вам необходимо надежное решение для совместного использования сетевых ресурсов и соединения компьютеров, принтеров и серверов, но главным приоритетом является низкая стоимость, то идеальным решением являются коммутаторы Cisco серии 200. Эти расширяемые коммутаторы с поддержкой Fast Ethernet или Gigabit Ethernet обеспечивают базовые функции управления, безопасности и качества обслуживания (QoS) на уровень выше тех, что присущи коммутаторам потребительского класса, но по меньшей цене, чем управляемые коммутаторы. Благодаря удобному в использовании web-интерфейсу пользователя, Cisco Discovery Protocol и Cisco Smartports имеется возможность развернуть и сконфигурировать устойчивую бизнес-сеть за считанные минуты. Коммутаторы Cisco серии 200, работая совместно с беспроводными решениями Cisco и других фирм, расширяют зону охвата вашей сети. Сотрудники могут продуктивно общаться в переговорных залах и общедоступных помещениях, совместно работать в любом офисе и получать доступ к бизнес-приложениям, находясь в любом месте. Серия Cisco 200 поддерживает функции QoS, позволяющие устанавливать приоритет чувствительного к задержкам сетевого трафика объединять все коммуникационные решения, такие как IP-телефония и видеонаблюдение, в единой сети Ethernet. Cisco предлагает полный портфель решений для IP-телефонии и других продуктов в рамках унифицированных коммуникаций, разработанный для малых предприятий. Коммутаторы Cisco серии 200 подвергались строгому тестированию, что позволяет гарантировать простую интеграцию и полную совместимость с этими продуктами Cisco и продуктами других поставщиков. Технические характеристики: Порты: 24 x 10/100/1000 Мбит/с 2 x Gigabit Ethernet комбинированные (мини-разъемы GBIC)Power over Ethernet (PoE)Max мощность 15,4 Вт для любого порта 10/100 или Gigabit Ethernet с поддержкой PoE. Суммарная мощность 100 Вт Кол-во портов с поддержкой PoE - 12Скорость пересылки: 38.69 млн. пакетов в сек. (пакеты 64 байта)Производительность коммутации: 52.0 Гбит/сФлэш-память: 16 Мбайт Память ЦП: 128 МбайтКоммутация на уровне 2: Протокол STP Группирование портов VLAN, Голосовая сеть VLAN Отслеживание IGMP версий 1 и 2 Блокировка очереди (HOL)Привязка MAC-адресов к портам, ограничение числа определенных MAC-адресовПредотвращение DoS-атакКачество обслуживания (QoS)Зеркалирование портов, Зеркалирование VLANГабариты (Ш x В x Г): 440 x 44 x 257 мм Масса: 3.82 кг

Cisco SG200-50 ... (Артикул: SLM2048T)

82680 руб.

Управляемый коммутатор Cisco SG200-50 с портами 10/100/1000 Мбит/с сочетает высокую производительность и надежность работы в сети для построения базовой сети бизнес-класса. Эти управляемые коммутаторы начального уровня обладают высокой производительностью и предоставляют необходимые сетевые функции и удобные средства управления по превосходной цене. (SG200-50 50-port Gigabit Smart Switch) Коммутаторы Cisco® серии 200 позволяют обеспечить безопасность и производительность сети бизнес-класса без необходимости платить за ненужные вам расширенные функции управления сетью. Если вам необходимо надежное решение для совместного использования сетевых ресурсов и соединения компьютеров, принтеров и серверов, но главным приоритетом является низкая стоимость, то идеальным решением являются коммутаторы Cisco серии 200. Эти расширяемые коммутаторы с поддержкой Fast Ethernet или Gigabit Ethernet обеспечивают базовые функции управления, безопасности и качества обслуживания (QoS) на уровень выше тех, что присущи коммутаторам потребительского класса, но по меньшей цене, чем управляемые коммутаторы. Благодаря удобному в использовании web-интерфейсу пользователя, Cisco Discovery Protocol и Cisco Smartports имеется возможность развернуть и сконфигурировать устойчивую бизнес-сеть за считанные минуты. Коммутаторы Cisco серии 200, работая совместно с беспроводными решениями Cisco и других фирм, расширяют зону охвата вашей сети. Сотрудники могут продуктивно общаться в переговорных залах и общедоступных помещениях, совместно работать в любом офисе и получать доступ к бизнес-приложениям, находясь в любом месте. Серия Cisco 200 поддерживает функции QoS, позволяющие устанавливать приоритет чувствительного к задержкам сетевого трафика объединять все коммуникационные решения, такие как IP-телефония и видеонаблюдение, в единой сети Ethernet. Cisco предлагает полный портфель решений для IP-телефонии и других продуктов в рамках унифицированных коммуникаций, разработанный для малых предприятий. Коммутаторы Cisco серии 200 подвергались строгому тестированию, что позволяет гарантировать простую интеграцию и полную совместимость с этими продуктами Cisco и продуктами других поставщиков. Технические характеристики Cisco SG200-50 (SLM2048T): Порты: 48x 10/100/1000 Мбит/с 2x Gigabit Ethernet комбинированные (мини-разъемы GBIC)Скорость пересылки: 74.41 млн. пакетов в сек. (пакеты 64 байта)Производительность коммутации: 100.0 Гбит/сФлэш-память: 16 Мбайт Память ЦП: 128 МбайтКоммутация на уровне 2: Протокол STP Группирование портов VLAN, Голосовая сеть VLAN Отслеживание IGMP версий 1 и 2 Блокировка очереди (HOL)Привязка MAC-адресов к портам, ограничение числа определенных MAC-адресовПредотвращение DoS-атакКачество обслуживания (QoS)Зеркалирование портов, Зеркалирование VLANГабариты (Ш x В x Г): 440 x 44 x 257 мм Масса: 3.96 кг

Cisco SG200-50P ... (Артикул: SLM2048PT)

112608 руб.

Управляемый коммутатор Cisco SG200-50P с питанием по PoE сочетает высокую производительность и надежность работы в сети для построения базовой сети бизнес-класса. Эти управляемые коммутаторы начального уровня обладают высокой производительностью и предоставляют необходимые сетевые функции и удобные средства управления по превосходной цене. (SG 200-50P 50-port Gigabit PoE Smart Switch) Коммутаторы Cisco® серии 200 позволяют обеспечить безопасность и производительность сети бизнес-класса без необходимости платить за ненужные вам расширенные функции управления сетью. Если вам необходимо надежное решение для совместного использования сетевых ресурсов и соединения компьютеров, принтеров и серверов, но главным приоритетом является низкая стоимость, то идеальным решением являются коммутаторы Cisco серии 200. Эти расширяемые коммутаторы с поддержкой Fast Ethernet или Gigabit Ethernet обеспечивают базовые функции управления, безопасности и качества обслуживания (QoS) на уровень выше тех, что присущи коммутаторам потребительского класса, но по меньшей цене, чем управляемые коммутаторы. Благодаря удобному в использовании web-интерфейсу пользователя, Cisco



ООО "КАРАТ-ТЕЛЕКОМ", ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ"

Адрес: 644007, Россия, г. Омск, ул. 7-я Северная, д. 186

Контактные телефоны: (3812) 38-12-12, факс: 32-62-37

E-mail: info@karat-telecom.ru

Discovery Protocol и Cisco Smartports имеется возможность развернуть и сконфигурировать устойчивую бизнес-сеть за считанные минуты. Коммутаторы Cisco серии 200, работая совместно с беспроводными решениями Cisco и других фирм, расширяют зону охвата вашей сети. Сотрудники могут продуктивно общаться в переговорных залах и общедоступных помещениях, совместно работать в любом офисе и получать доступ к бизнес-приложениям, находясь в любом месте. Серия Cisco 200 поддерживает функции QoS, позволяющие устанавливать приоритет чувствительного к задержкам сетевого трафика объединять все коммуникационные решения, такие как IP-телефония и видеонаблюдение, в единой сети Ethernet. Cisco предлагает полный портфель решений для IP-телефонии и других продуктов в рамках унифицированных коммуникаций, разработанный для малых предприятий. Коммутаторы Cisco серии 200 подвергались строгому тестированию, что позволяет гарантировать простую интеграцию и полную совместимость с этими продуктами Cisco и продуктами других поставщиков. Технические характеристики: Порты: 48 x 10/100/1000 Мбит/с 2 x Gigabit Ethernet комбинированные (мини-разъемы GBIC) Power over Ethernet (PoE) Max мощность 15,4 Вт для любого порта 10/100 или Gigabit Ethernet с поддержкой PoE. Суммарная мощность 180 Вт Кол-во портов с поддержкой PoE – 24 Скорость пересылки: 74.41 млн. пакетов в сек. (пакеты 64 байта) Производительность коммутации: 100.0 Гбит/с Флэш-память: 16 Мбайт Память ЦП: 128 Мбайт Коммутация на уровне 2: Протокол STP Группирование портов VLAN, Голосовая сеть VLAN Отслеживание IGMP версий 1 и 2 Блокировка очереди (HOL) Привязка MAC-адресов к портам, ограничение числа определенных MAC-адресов Предотвращение DoS-атак Качество обслуживания (QoS) Зеркалирование портов, Зеркалирование VLAN Габариты (Ш x В x Г): 440 x 44 x 350 мм Масса: 5.47 кг

Cisco SG300-10 ... (Артикул: SRW2008-K9-G5)

29401.19 руб.

Управляемый гигабитный коммутатор Cisco SG300-10 для постройки сетей – 8 портов 10/100/1000, 2 комбинированных порта мини-GBIC. (SG 300-10 10-port Gigabit Managed Switch). Коммутаторы Cisco серии 300 могут просто и надежно соединить сотрудников, работающих в небольших офисах, между собой или со всеми серверами, принтерами и другими устройствами, которые они используют. Входящее в поставку программное обеспечение для управления устройствами предоставляет интуитивно понятный веб-интерфейс для упрощения настройки, обеспечения безопасности и установки приоритетов трафика для поддержания качества обслуживания (QoS), позволяя даже пользователям без ИТ-опыта настроить коммутатор за считанные минуты. Кроме того, Cisco предоставляет служебную программу для поиска в сети Cisco FindIT. Эта служебная программа работает через простую панель инструментов в веб-браузере пользователя, обеспечивая обнаружение устройств Cisco в сети и отображение основной информации, например серийных номеров и IP-адресов, чтобы упростить настройку и развертывание продуктов Cisco Small Business. Коммутаторы серии 300 Cisco Small Business используют протоколы Cisco Discovery Protocol (CDP) и Link Layer Discovery Protocol (LLDP-MED) для автоматического обнаружения всех подключенных к сети устройств, после чего протоколы автоматически настраиваются для поддержания соответствующих соединений и передают устройствам инструкции для использования соответствующей голосовой сети VLAN или параметров QoS. Преимущества: • Встроенные средства обеспечения безопасности; • Обширные списки управления доступом (ACL) для исключения доступа неавторизованных пользователей к закрытым участкам сети и защиты от сетевых атак; • Механизм предотвращения DOS-атак; • Статическая маршрутизация / коммутация на 3 уровне между сетями VLAN; • Поддержка IPv6; • Удаленное управление. Используя протокол SNMP, можно удаленно настраивать все коммутаторы и управлять ими и другими устройствами Cisco в сети, без необходимости подключаться к ним непосредственно; • Коммутаторами можно управлять в полном объеме с помощью графического веб-интерфейса пользователя, или интерфейса командной строки. Технические характеристики: Порты: 8 портов 10/100/1000; 2 комбинированных порта мини-GBIC Скорость пересылки: 14.88 млн. пакетов в сек. (пакеты 64 байта) Производительность коммутации: 20.0 Гбит/с Флэш-память: 16 Мбайт Память ЦП: 128 Мбайт Поддержка до 4096 сетей VLAN одновременно Маршрутизация пакетов IPv4 со скоростью среды передачи до 32 статических маршрутов и до 32 IP-интерфейсов Безопасность: • Протокол SSH • Протокол SSL • Отслеживание DHCP • Привязка IP/MAC-адреса/порта (IP/Mac/Port Binding, IPMB) • Защита от насыщения трафиком (Storm Control) • Предотвращение DoS-атак Зеркалирование портов Зеркалирование VLAN Габариты (Ш x В x Г): 279,4 x 44,45 x 170 мм Масса: 1.16 кг

Cisco SG300-10MP ... (Артикул: SRW2008MP-K9-EU)

50096.4 руб.

Управляемый гигабитный коммутатор Cisco SG300-10MP с поддержкой PoE увеличенной мощности – до 8 портов 10/100/1000 с поддержкой PoE увеличенной мощности, 2 комбинированных порта мини-GBIC. (SG 300-10MP 10-port Gigabit Max-PoE Managed Switch). Коммутаторы Cisco серии 300 могут просто и надежно соединить сотрудников, работающих в небольших офисах, между собой или со всеми серверами, принтерами и другими устройствами, которые они используют. Входящее в поставку программное обеспечение для управления устройствами предоставляет интуитивно понятный веб-интерфейс для упрощения настройки, обеспечения безопасности и установки приоритетов трафика для поддержания качества обслуживания (QoS), позволяя даже пользователям без ИТ-опыта настроить коммутатор за считанные минуты. Кроме того, Cisco предоставляет служебную программу для поиска в сети Cisco FindIT. Эта служебная программа работает через простую панель инструментов в веб-браузере пользователя, обеспечивая обнаружение устройств Cisco в сети и отображение основной информации, например серийных номеров и IP-адресов, чтобы упростить настройку и развертывание продуктов Cisco Small Business. Коммутаторы серии 300 Cisco Small Business используют протоколы Cisco Discovery Protocol (CDP) и Link Layer Discovery Protocol (LLDP-MED) для автоматического обнаружения всех подключенных к сети устройств, после чего протоколы автоматически настраиваются для поддержания соответствующих соединений и передают устройствам инструкции для использования соответствующей голосовой сети VLAN или параметров QoS. Преимущества: • Встроенные средства обеспечения безопасности; • Обширные списки управления доступом (ACL) для исключения доступа неавторизованных пользователей к закрытым участкам сети и защиты от сетевых атак; • Механизм предотвращения DOS-атак; • Статическая маршрутизация / коммутация на 3 уровне между сетями VLAN; • Поддержка IPv6; • Удаленное управление. Используя протокол SNMP, можно удаленно настраивать все коммутаторы и управлять ими и другими устройствами Cisco в сети, без необходимости подключаться к ним непосредственно; • Коммутаторами можно управлять в полном объеме с помощью графического веб-интерфейса пользователя, или интерфейса командной строки. Технические характеристики: Порты: 8 портов 10/100/1000 с поддержкой PoE увеличенной мощности; 2 комбинированных порта мини-GBIC Power over Ethernet (PoE): Мощность, выделенная для PoE – 124 Вт; Кол-во портов с поддержкой PoE: 8 Скорость пересылки: 14.88 млн. пакетов в сек. (пакеты 64 байта) Производительность коммутации: 20.0 Гбит/с Флэш-память: 16 Мбайт Память ЦП: 128 Мбайт Поддержка до 4096 сетей VLAN одновременно Маршрутизация пакетов IPv4 со скоростью среды передачи до 32 статических маршрутов и до 32 IP-интерфейсов Безопасность: • Протокол SSH • Протокол SSL • Отслеживание DHCP • Привязка IP/MAC-адреса/порта (IP/Mac/Port Binding, IPMB) • Защита от насыщения трафиком (Storm Control) • Предотвращение DoS-атак Зеркалирование портов Зеркалирование VLAN Габариты (Ш x В x Г): 279,4 x 44,45 x 170 мм Масса: 1.24 кг



ООО "КАРАТ-ТЕЛЕКОМ", ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ"

Адрес: 644007, Россия, г. Омск, ул. 7-я Северная, д. 186

Контактные телефоны: (3812) 38-12-12, факс: 32-62-37

E-mail: info@karat-telecom.ru

Cisco SG300-10P ... (Артикул: SRW2008P-K9)

43893.6 руб.

Управляемый коммутатор Cisco SG300-10P для небольших офисов – 8-портовый коммутатор 10/100/1000 GigE с поддержкой PoE + 2 комбинированных порта mini-GBIC (позволяющие подключать к коммутатору дополнительные оптоволоконные восходящие каналы или каналы Gigabit Ethernet), с мощными средствами обеспечения безопасности, питанием Power over Ethernet (PoE), поддержкой IP-телефонии, (SG 300-10P 10-port Gigabit PoE Managed Switch). Коммутаторы Cisco серии 300 могут просто и надежно соединить сотрудников, работающих в небольших офисах, между собой или со всеми серверами, принтерами и другими устройствами, которые они используют. Входящее в поставку программное обеспечение для управления устройствами предоставляет интуитивно понятный веб-интерфейс для упрощения настройки, обеспечения безопасности и установки приоритетов трафика для поддержания качества обслуживания (QoS), позволяя даже пользователям без ИТ-опыта настроить коммутатор за считанные минуты. Кроме того, Cisco предоставляет служебную программу для поиска в сети Cisco FindIT. Эта служебная программа работает через простую панель инструментов в веб-браузере пользователя, обеспечивая обнаружение устройств Cisco в сети и отображение основной информации, например серийных номеров и IP-адресов, чтобы упростить настройку и развертывание продуктов Cisco Small Business. Коммутаторы серии 300 Cisco Small Business используют протоколы Cisco Discovery Protocol (CDP) и Link Layer Discovery Protocol (LLDP-MED) для автоматического обнаружения всех подключенных к сети устройств, после чего протоколы автоматически настраиваются для поддержания соответствующих соединений и передают устройствам инструкции для использования соответствующей голосовой сети VLAN или параметров QoS. Преимущества : • Встроенные средства обеспечения безопасности; • Обширные списки управления доступом (ACL) для исключения доступа неавторизованных пользователей к закрытым участкам сети и защиты от сетевых атак; • Механизм предотвращения DOS-атак; • Статическая маршрутизация / коммутация на 3 уровне между сетями VLAN; • Поддержка IPv6; • Удаленное управление. Используя протокол SNMP, можно удаленно настраивать все коммутаторы и управлять ими и другими устройствами Cisco в сети, без необходимости подключаться к ним непосредственно; • Коммутаторами можно управлять в полном объеме с помощью графического веб-интерфейса пользователя, или интерфейса командной строки. Технические характеристики: Порты: 8 портов 10/100/1000 с поддержкой PoE 2 комбинированных порта мини-GBIC Power over Ethernet (PoE): Мощность, выделенная для PoE – 62 Вт Кол-во портов с поддержкой PoE: 8 Скорость пересылки: 14.88 млн. пакетов в сек. (пакеты 64 байта) Производительность коммутации: 20.0 Гбит/с Флэш-память: 16 Мбайт Память ЦП: 128 Мбайт Поддержка до 4096 сетей VLAN одновременно Маршрутизация пакетов IPv4 со скоростью среды передачи до 32 статических маршрутов и до 32 IP-интерфейсов Безопасность: • Протокол SSH • Протокол SSL • Отслеживание DHCP • Привязка IP/MAC-адреса/порта (IP/Mac/Port Binding, IPMB) • Защита от насыщения трафиком (Storm Control) • Предотвращение DoS-атак Зеркалирование портов Зеркалирование VLAN Габариты (Ш x В x Г): 279,4 x 44,45 x 170 мм Масса: 1.24 кг

Cisco SG300-20 ... (Артикул: SRW2016-K9-EU)

46124.4 руб.

Управляемый гигабитный коммутатор Cisco SG300-20 для сетей – 18 портов 10/100/1000, 2 комбинированных порта мини-GBIC. (SG 300-20 20-port Gigabit Managed Switch). Коммутаторы Cisco серии 300 могут просто и надежно соединить сотрудников, работающих в небольших офисах, между собой или со всеми серверами, принтерами и другими устройствами, которые они используют. Входящее в поставку программное обеспечение для управления устройствами предоставляет интуитивно понятный веб-интерфейс для упрощения настройки, обеспечения безопасности и установки приоритетов трафика для поддержания качества обслуживания (QoS), позволяя даже пользователям без ИТ-опыта настроить коммутатор за считанные минуты. Кроме того, Cisco предоставляет служебную программу для поиска в сети Cisco FindIT. Эта служебная программа работает через простую панель инструментов в веб-браузере пользователя, обеспечивая обнаружение устройств Cisco в сети и отображение основной информации, например серийных номеров и IP-адресов, чтобы упростить настройку и развертывание продуктов Cisco Small Business. Коммутаторы серии 300 Cisco Small Business используют протоколы Cisco Discovery Protocol (CDP) и Link Layer Discovery Protocol (LLDP-MED) для автоматического обнаружения всех подключенных к сети устройств, после чего протоколы автоматически настраиваются для поддержания соответствующих соединений и передают устройствам инструкции для использования соответствующей голосовой сети VLAN или параметров QoS. Преимущества : • Встроенные средства обеспечения безопасности; • Обширные списки управления доступом (ACL) для исключения доступа неавторизованных пользователей к закрытым участкам сети и защиты от сетевых атак; • Механизм предотвращения DOS-атак; • Статическая маршрутизация / коммутация на 3 уровне между сетями VLAN; • Поддержка IPv6; • Удаленное управление. Используя протокол SNMP, можно удаленно настраивать все коммутаторы и управлять ими и другими устройствами Cisco в сети, без необходимости подключаться к ним непосредственно; • Коммутаторами можно управлять в полном объеме с помощью графического веб-интерфейса пользователя, или интерфейса командной строки. Технические характеристики: Порты: 18 портов 10/100/1000 2 комбинированных порта мини-GBIC Скорость пересылки: 29.76 млн. пакетов в сек. (пакеты 64 байта) Производительность коммутации: 40.0 Гбит/с Флэш-память: 16 Мбайт Память ЦП: 128 Мбайт Поддержка до 4096 сетей VLAN одновременно Маршрутизация пакетов IPv4 со скоростью среды передачи до 32 статических маршрутов и до 32 IP-интерфейсов Безопасность: • Протокол SSH • Протокол SSL • Отслеживание DHCP • Привязка IP/MAC-адреса/порта (IP/Mac/Port Binding, IPMB) • Защита от насыщения трафиком (Storm Control) • Предотвращение DoS-атак Зеркалирование портов Зеркалирование VLAN Габариты (Ш x В x Г): 440 x 44,45 x 202,5 мм Масса: 2.17 кг

Cisco SG300-28 ... (Артикул: SRW2024-K9-EU)

72165.6 руб.

Управляемый гигабитный коммутатор Cisco SG300-28 для производственных сетей – 26 портов 10/100/1000; 2 комбинированных порта мини-GBIC. (SG300-28 28-port Gigabit Managed Switch). Коммутаторы Cisco серии 300 могут просто и надежно соединить сотрудников, работающих в небольших офисах, между собой или со всеми серверами, принтерами и другими устройствами, которые они используют. Входящее в поставку программное обеспечение для управления устройствами предоставляет интуитивно понятный веб-интерфейс для упрощения настройки, обеспечения безопасности и установки приоритетов трафика для поддержания качества обслуживания (QoS), позволяя даже пользователям без ИТ-опыта настроить коммутатор за считанные минуты. Кроме того, Cisco предоставляет служебную программу для поиска в сети Cisco FindIT. Эта служебная программа работает через простую панель инструментов в веб-браузере пользователя, обеспечивая обнаружение устройств Cisco в сети и отображение основной информации, например серийных номеров и IP-адресов, чтобы упростить настройку и развертывание продуктов Cisco Small Business. Коммутаторы серии 300 Cisco Small Business используют протоколы Cisco Discovery Protocol (CDP) и Link Layer Discovery Protocol (LLDP-MED) для автоматического обнаружения всех подключенных к сети устройств, после чего протоколы автоматически настраиваются для поддержания соответствующих соединений и передают устройствам инструкции для использования соответствующей голосовой сети VLAN или параметров QoS. Преимущества : • Встроенные средства обеспечения безопасности; • Обширные списки управления доступом (ACL) для исключения доступа неавторизованных пользователей к закрытым участкам сети и защиты от сетевых атак; •



ООО "КАРАТ-ТЕЛЕКОМ", ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ"

Адрес: 644007, Россия, г. Омск, ул. 7-я Северная, д. 186

Контактные телефоны: (3812) 38-12-12, факс: 32-62-37

E-mail: info@karat-telecom.ru

Механизм предотвращения DOS-атак; • Статическая маршрутизация / коммутация на 3 уровне между сетями VLAN; • Поддержка IPv6; • Удаленное управление. Используя протокол SNMP, можно удаленно настраивать все коммутаторы и управлять ими и другими устройствами Cisco в сети, без необходимости подключаться к ним непосредственно; • Коммутаторами можно управлять в полном объеме с помощью графического веб-интерфейса пользователя, или интерфейса командной строки. Технические характеристики: Порты: 26 портов 10/100/1000; 2 комбинированных порта мини-GBIC Скорость пересылки: 41.67 млн. пакетов в сек. (пакеты 64 байта) Производительность коммутации: 56.0 Гбит/с Флэш-память: 16 Мбайт Память ЦП: 128 Мбайт Поддержка до 4096 сетей VLAN одновременно Маршрутизация пакетов IPv4 со скоростью среды передачи до 32 статических маршрутов и до 32 IP-интерфейсов Безопасность: • Протокол SSH • Протокол SSL • Отслеживание DHCP • Привязка IP/MAC-адреса/порта (IP/Mac/Port Binding, IPMB) • Защита от насыщения трафиком (Storm Control) • Предотвращение DoS-атак Зеркалирование портов Зеркалирование VLAN Габариты (Ш x В x Г): 440 x 44,45 x 257 мм Масса: 3.44 кг

Cisco SG300-28MP ... (Артикул: SG300-28MP-K9-EU)

128281.2 руб.

Управляемый гигабитный коммутатор Cisco SG300-28MP с поддержкой PoE увеличенной мощности – 26 портов 10/100/1000 с поддержкой PoE, 2 комбинированных порта мини-GBIC. (SG300-28MP 28-port Gigabit Max-PoE Managed Switch). Коммутаторы Cisco серии 300 могут просто и надежно соединить сотрудников, работающих в небольших офисах, между собой или со всеми серверами, принтерами и другими устройствами, которые они используют. Входящее в поставку программное обеспечение для управления устройствами предоставляет интуитивно понятный веб-интерфейс для упрощения настройки, обеспечения безопасности и установки приоритетов трафика для поддержания качества обслуживания (QoS), позволяя даже пользователям без ИТ-опыта настроить коммутатор за считанные минуты. Кроме того, Cisco предоставляет служебную программу для поиска в сети Cisco FindIT. Эта служебная программа работает через простую панель инструментов в веб-браузере пользователя, обеспечивая обнаружение устройств Cisco в сети и отображение основной информации, например серийных номеров и IP-адресов, чтобы упростить настройку и развертывание продуктов Cisco Small Business. Коммутаторы серии 300 Cisco Small Business используют протоколы Cisco Discovery Protocol (CDP) и Link Layer Discovery Protocol (LLDP-MED) для автоматического обнаружения всех подключенных к сети устройств, после чего протоколы автоматически настраиваются для поддержания соответствующих соединений и передают устройствам инструкции для использования соответствующей голосовой сети VLAN или параметров QoS. Преимущества : • Встроенные средства обеспечения безопасности; • Обширные списки управления доступом (ACL) для исключения доступа неавторизованных пользователей к закрытым участкам сети и защиты от сетевых атак; • Механизм предотвращения DOS-атак; • Статическая маршрутизация / коммутация на 3 уровне между сетями VLAN; • Поддержка IPv6; • Удаленное управление. Используя протокол SNMP, можно удаленно настраивать все коммутаторы и управлять ими и другими устройствами Cisco в сети, без необходимости подключаться к ним непосредственно; • Коммутаторами можно управлять в полном объеме с помощью графического веб-интерфейса пользователя, или интерфейса командной строки. Технические характеристики: Порты: 26 портов 10/100/1000 с поддержкой PoE; 2 комбинированных порта мини-GBIC Power over Ethernet (PoE): Мощность, выделенная для PoE – 375 Вт; Кол-во портов с поддержкой PoE: 24 Скорость пересылки: 41.67 млн. пакетов в сек. (пакеты 64 байта) Производительность коммутации: 56.0 Гбит/с Флэш-память: 16 Мбайт Память ЦП: 128 Мбайт Поддержка до 4096 сетей VLAN одновременно Маршрутизация пакетов IPv4 со скоростью среды передачи до 32 статических маршрутов и до 32 IP-интерфейсов Безопасность: • Протокол SSH • Протокол SSL • Отслеживание DHCP • Привязка IP/MAC-адреса/порта (IP/Mac/Port Binding, IPMB) • Защита от насыщения трафиком (Storm Control) • Предотвращение DoS-атак Зеркалирование портов Зеркалирование VLAN Габариты (Ш x В x Г): 440 x 44,45 x 350 мм Масса: 5.26 кг

Cisco SG300-28P ... (Артикул: SRW2024P-K9-EU)

99422.4 руб.

Управляемый гигабитный коммутатор Cisco SG300-28P с поддержкой PoE – до 26 портов 10/100/1000 с поддержкой PoE, 2 комбинированных порта мини-GBIC. (SG300-28P 28-port Gigabit PoE Managed Switch). Коммутаторы Cisco серии 300 могут просто и надежно соединить сотрудников, работающих в небольших офисах, между собой или со всеми серверами, принтерами и другими устройствами, которые они используют. Входящее в поставку программное обеспечение для управления устройствами предоставляет интуитивно понятный веб-интерфейс для упрощения настройки, обеспечения безопасности и установки приоритетов трафика для поддержания качества обслуживания (QoS), позволяя даже пользователям без ИТ-опыта настроить коммутатор за считанные минуты. Кроме того, Cisco предоставляет служебную программу для поиска в сети Cisco FindIT. Эта служебная программа работает через простую панель инструментов в веб-браузере пользователя, обеспечивая обнаружение устройств Cisco в сети и отображение основной информации, например серийных номеров и IP-адресов, чтобы упростить настройку и развертывание продуктов Cisco Small Business. Коммутаторы серии 300 Cisco Small Business используют протоколы Cisco Discovery Protocol (CDP) и Link Layer Discovery Protocol (LLDP-MED) для автоматического обнаружения всех подключенных к сети устройств, после чего протоколы автоматически настраиваются для поддержания соответствующих соединений и передают устройствам инструкции для использования соответствующей голосовой сети VLAN или параметров QoS. Преимущества : • Встроенные средства обеспечения безопасности; • Обширные списки управления доступом (ACL) для исключения доступа неавторизованных пользователей к закрытым участкам сети и защиты от сетевых атак; • Механизм предотвращения DOS-атак; • Статическая маршрутизация / коммутация на 3 уровне между сетями VLAN; • Поддержка IPv6; • Удаленное управление. Используя протокол SNMP, можно удаленно настраивать все коммутаторы и управлять ими и другими устройствами Cisco в сети, без необходимости подключаться к ним непосредственно; • Коммутаторами можно управлять в полном объеме с помощью графического веб-интерфейса пользователя, или интерфейса командной строки. Технические характеристики: Порты: 26 портов 10/100/1000 с поддержкой PoE; 2 комбинированных порта мини-GBIC Power over Ethernet (PoE): Мощность, выделенная для PoE – 180 Вт; Кол-во портов с поддержкой PoE: 24 Скорость пересылки: 41.67 млн. пакетов в сек. (пакеты 64 байта) Производительность коммутации: 56.0 Гбит/с Флэш-память: 16 Мбайт Память ЦП: 128 Мбайт Поддержка до 4096 сетей VLAN одновременно Маршрутизация пакетов IPv4 со скоростью среды передачи до 32 статических маршрутов и до 32 IP-интерфейсов Безопасность: • Протокол SSH • Протокол SSL • Отслеживание DHCP • Привязка IP/MAC-адреса/порта (IP/Mac/Port Binding, IPMB) • Защита от насыщения трафиком (Storm Control) • Предотвращение DoS-атак Зеркалирование портов Зеркалирование VLAN Габариты (Ш x В x Г): 440 x 44,45 x 257 мм

Cisco SG300-52 ... (Артикул: SRW2048-K9-EU)

121800 руб.

Управляемый гигабитный коммутатор Cisco SG300-52 для больших сетей – 50 портов 10/100/1000, 2 комбинированных порта мини-GBIC. (SG300-52 52-port Gigabit Managed Switch). Коммутаторы Cisco серии 300 могут просто и надежно соединить сотрудников, работающих в небольших офисах, между собой или со всеми серверами, принтерами и другими устройствами, которые они используют. Входящее в поставку программное обеспечение для управления



ООО "КАРАТ-ТЕЛЕКОМ", ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ"

Адрес: 644007, Россия, г. Омск, ул. 7-я Северная, д. 186

Контактные телефоны: (3812) 38-12-12, факс: 32-62-37

E-mail: info@karat-telecom.ru

устройствами предоставляет интуитивно понятный веб-интерфейс для упрощения настройки, обеспечения безопасности и установки приоритетов трафика для поддержания качества обслуживания (QoS), позволяя даже пользователям без ИТ-опыта настроить коммутатор за считанные минуты. Кроме того, Cisco предоставляет служебную программу для поиска в сети Cisco FindIT. Эта служебная программа работает через простую панель инструментов в веб-браузере пользователя, обеспечивая обнаружение устройств Cisco в сети и отображение основной информации, например серийных номеров и IP-адресов, чтобы упростить настройку и развертывание продуктов Cisco Small Business. Коммутаторы серии 300 Cisco Small Business используют протоколы Cisco Discovery Protocol (CDP) и Link Layer Discovery Protocol (LLDP-MED) для автоматического обнаружения всех подключенных к сети устройств, после чего протоколы автоматически настраиваются для поддержания соответствующих соединений и передают устройствам инструкции для использования соответствующей голосовой сети VLAN или параметров QoS. Преимущества : • Встроенные средства обеспечения безопасности; • Обширные списки управления доступом (ACL) для исключения доступа неавторизованных пользователей к закрытым участкам сети и защиты от сетевых атак; • Механизм предотвращения DOS-атак; • Статическая маршрутизация / коммутация на 3 уровне между сетями VLAN; • Поддержка IPv6; • Удаленное управление. Используя протокол SNMP, можно удаленно настраивать все коммутаторы и управлять ими и другими устройствами Cisco в сети, без необходимости подключаться к ним непосредственно; • Коммутаторами можно управлять в полном объеме с помощью графического веб-интерфейса пользователя, или интерфейса командной строки. Технические характеристики: Порты: 50 портов 10/100/1000; 2 комбинированных порта мини-GBICСкорость пересылки: 77.38 млн. пакетов в сек. (пакеты 64 байта)Производительность коммутации: 104.0 Гбит/сФлэш-память: 16 МбайтПамять ЦП: 128 МбайтПоддержка до 4096 сетей VLAN одновременноМаршрутизация пакетов IPv4 со скоростью среды передачи до 32 статических маршрутов и до 32 IP-интерфейсовБезопасность: • Протокол SSH • Протокол SSL • Отслеживание DHCP • Привязка IP/MAC-адреса/порта (IP/Mac/Port Binding, IPMB) • Защита от насыщения трафиком (Storm Control) • Предотвращение DoS-атакЗеркалирование портов Зеркалирование VLANГабариты (Ш x В x Г): 440 x 44,45 x 257 мм Масса: 3.91 кг

Cisco SG300-52MP ... (Артикул: SG300-52MP-K9-EU)

226315.2 руб.

Управляемый гигабитный коммутатор Cisco SG300-52MP с поддержкой PoE увеличенной мощности – 50 портов 10/100/1000 с поддержкой PoE увеличенной мощности, 2 комбинированных порта мини-GBIC (SG 300-52MP 52-port Gigabit Max-PoE Managed Switch). Коммутаторы Cisco серии 300 могут просто и надежно соединить сотрудников, работающих в небольших офисах, между собой или со всеми серверами, принтерами и другими устройствами, которые они используют. Входящее в поставку программное обеспечение для управления устройствами предоставляет интуитивно понятный веб-интерфейс для упрощения настройки, обеспечения безопасности и установки приоритетов трафика для поддержания качества обслуживания (QoS), позволяя даже пользователям без ИТ-опыта настроить коммутатор за считанные минуты. Кроме того, Cisco предоставляет служебную программу для поиска в сети Cisco FindIT. Эта служебная программа работает через простую панель инструментов в веб-браузере пользователя, обеспечивая обнаружение устройств Cisco в сети и отображение основной информации, например серийных номеров и IP-адресов, чтобы упростить настройку и развертывание продуктов Cisco Small Business. Коммутаторы серии 300 Cisco Small Business используют протоколы Cisco Discovery Protocol (CDP) и Link Layer Discovery Protocol (LLDP-MED) для автоматического обнаружения всех подключенных к сети устройств, после чего протоколы автоматически настраиваются для поддержания соответствующих соединений и передают устройствам инструкции для использования соответствующей голосовой сети VLAN или параметров QoS. Преимущества : • Встроенные средства обеспечения безопасности; • Обширные списки управления доступом (ACL) для исключения доступа неавторизованных пользователей к закрытым участкам сети и защиты от сетевых атак; • Механизм предотвращения DOS-атак; • Статическая маршрутизация / коммутация на 3 уровне между сетями VLAN; • Поддержка IPv6; • Удаленное управление. Используя протокол SNMP, можно удаленно настраивать все коммутаторы и управлять ими и другими устройствами Cisco в сети, без необходимости подключаться к ним непосредственно; • Коммутаторами можно управлять в полном объеме с помощью графического веб-интерфейса пользователя, или интерфейса командной строки. Технические характеристики: Порты: 50 портов 10/100/1000 с поддержкой PoE увеличенной мощности; 2 комбинированных порта мини-GBICPower over Ethernet (PoE): Мощность, выделенная для PoE – 740 Вт; Кол-во портов с поддержкой PoE: 48Скорость пересылки: 77.38 млн. пакетов в сек. (пакеты 64 байта)Производительность коммутации: 104.0 Гбит/сФлэш-память: 16 МбайтПамять ЦП: 128 МбайтПоддержка до 4096 сетей VLAN одновременноМаршрутизация пакетов IPv4 со скоростью среды передачи до 32 статических маршрутов и до 32 IP-интерфейсовБезопасность: • Протокол SSH • Протокол SSL • Отслеживание DHCP • Привязка IP/MAC-адреса/порта (IP/Mac/Port Binding, IPMB) • Защита от насыщения трафиком (Storm Control) • Предотвращение DoS-атакЗеркалирование портов Зеркалирование VLANГабариты (Ш x В x Г): 440 x 44,45 x 350 мм Масса: 5.32 кг

Cisco SG300-52P ... (Артикул: SG300-52P-K9-EU)

181395.6 руб.

Управляемый гигабитный коммутатор Cisco SG300-52P с поддержкой PoE – 50 портов 10/100/1000 с поддержкой PoE, 2 комбинированных порта мини-GBIC (SG 300-52P 52-port Gigabit PoE Managed Switch). Коммутаторы Cisco серии 300 могут просто и надежно соединить сотрудников, работающих в небольших офисах, между собой или со всеми серверами, принтерами и другими устройствами, которые они используют. Входящее в поставку программное обеспечение для управления устройствами предоставляет интуитивно понятный веб-интерфейс для упрощения настройки, обеспечения безопасности и установки приоритетов трафика для поддержания качества обслуживания (QoS), позволяя даже пользователям без ИТ-опыта настроить коммутатор за считанные минуты. Кроме того, Cisco предоставляет служебную программу для поиска в сети Cisco FindIT. Эта служебная программа работает через простую панель инструментов в веб-браузере пользователя, обеспечивая обнаружение устройств Cisco в сети и отображение основной информации, например серийных номеров и IP-адресов, чтобы упростить настройку и развертывание продуктов Cisco Small Business. Коммутаторы серии 300 Cisco Small Business используют протоколы Cisco Discovery Protocol (CDP) и Link Layer Discovery Protocol (LLDP-MED) для автоматического обнаружения всех подключенных к сети устройств, после чего протоколы автоматически настраиваются для поддержания соответствующих соединений и передают устройствам инструкции для использования соответствующей голосовой сети VLAN или параметров QoS. Преимущества : • Встроенные средства обеспечения безопасности; • Обширные списки управления доступом (ACL) для исключения доступа неавторизованных пользователей к закрытым участкам сети и защиты от сетевых атак; • Механизм предотвращения DOS-атак; • Статическая маршрутизация / коммутация на 3 уровне между сетями VLAN; • Поддержка IPv6; • Удаленное управление. Используя протокол SNMP, можно удаленно настраивать все коммутаторы и управлять ими и другими устройствами Cisco в сети, без необходимости подключаться к ним непосредственно; • Коммутаторами можно управлять в полном объеме с помощью графического веб-интерфейса пользователя, или интерфейса командной строки. Технические характеристики: Порты: 50 портов 10/100/1000 с поддержкой PoE; 2 комбинированных порта мини-GBICPower over Ethernet (PoE): Мощность, выделенная для PoE – 375 Вт; Кол-во портов с поддержкой PoE: 48Скорость пересылки: 77.38 млн.



ООО "КАРАТ-ТЕЛЕКОМ", ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ"

Адрес: 644007, Россия, г. Омск, ул. 7-я Северная, д. 186

Контактные телефоны: (3812) 38-12-12, факс: 32-62-37

E-mail: info@karat-telecom.ru

пакетов в сек. (пакеты 64 байта)Производительность коммутации: 104.0 Гбит/сФлэш-память: 16 МбайтПамять ЦП: 128 МбайтПоддержка до 4096 сетей VLAN одновременноМаршрутизация пакетов IPv4 со скоростью среды передачи до 32 статических маршрутов и до 32 IP-интерфейсовБезопасность: • Протокол SSH • Протокол SSL • Отслеживание DHCP • Привязка IP/MAC-адреса/порта (IP/Mac/Port Binding, IPMB) • Защита от насыщения трафиком (Storm Control) • Предотвращение DoS-атакЗеркалирование портов Зеркалирование VLANГабариты (Ш x В x Г): 440 x 44, 45 x 350 мм Масса: 5.3 кг

Cisco SG500-28 ... (Артикул: SG500-28-K9)

84900 руб.

Стекируемый коммутатор Cisco SG500-28 с гигабитными портами обеспечивает идеальную технологическую основу для развертывания сетей с высокими требованиями к производительности. При развитии сети растут требования к производительности, и коммутаторы Cisco 5xx серии позволяют обеспечить необходимый запас. Коммутаторы обладают полноценными возможностями стекирования и позволяют производить настройку, управление и диагностику неисправностей нескольких физических коммутаторов как единого устройства и легче расширять вашу сеть. В целом серия Cisco 500 является идеальной технологической основой для развивающегося бизнеса. (Cisco SG500-28 28-port Gigabit Stackable Managed Switch) Коммутаторы простые в использовании, имеют графические интерфейсы, что сокращает время, необходимое для развертывания, диагностики неисправностей сети и управления ею. Стекируемые коммутаторы могут сыграть важную роль в исключении простоев и повышении отказоустойчивости сети. Например, если коммутатор, входящий в стек коммутаторов Cisco серии 500, выходит из строя, то другой коммутатор берет на себя его функции, поддерживая работоспособность сети. Помимо этого, имеется возможность заменять отдельные устройства в стеке без прерывания работы сети и влияния на продуктивность работы сотрудников. Модели Cisco 500X обеспечивают дополнительный уровень отказоустойчивости за счет поддержки протокола VRRP (Virtual Router Redundancy Protocol). Этот протокол позволяет распространять отказоустойчивость, достигаемую для отдельных коммутаторов за счет объединения в стек, на сетевые домены в целом. Установив протокол VRRP между двумя стеками, можно в случае неполадок мгновенно переключаться с одного стека на другой и продолжать работу даже после отказа. Полноценное стекирование дает возможность выполнять диагностику неисправностей, настройку и управление несколькими физическими коммутаторами как единым целым с одним IP-адресом. В отличие от других стекируемых коммутаторов, которые требуют единообразных конфигураций, серия Cisco 500 позволяет использовать комбинацию моделей Fast Ethernet, Gigabit Ethernet и 10 Gigabit Ethernet в одном стеке, обеспечивая полную гибкость без ущерба для управляемости. Средства защиты: • Встроенные средства шифрования SSL защищают данные управления, передаваемые на коммутатор и с него; • Обширные списки управления доступом (ACL) исключают доступ неавторизованных пользователей к закрытым участкам сети и защищают от сетевых атак; • Гостевые сети VLAN позволяют пользователям, не являющимся сотрудниками, получать доступ к Интернету, одновременно изолируя критически важные бизнес-сервисы от гостевого трафика; • Расширенные механизмы защиты, включая Dynamic ARP Inspection (DAI), IP Source Guard и отслеживание DHCP, обнаруживают и блокируют тщательно спланированные сетевые атаки. Сочетание этих протоколов также известно под названием IPMB (IP-MAC-port binding); • ACL-списки и режим портов с учетом времени разрешают доступ к сети только в определенные часы, например в рабочее время; • Единообразная защита на основе MAC-адресов может автоматически применяться к мобильным пользователям в процессе роуминга между беспроводными точками доступа; • Технология Secure Core Technology (SCT) гарантирует, что коммутатор будет способен обрабатывать трафик управления на фоне атак типа «отказ в обслуживании»; • Private VLAN Edge (PVE) обеспечивает изоляцию устройств на уровне 2 в одной и той же сети VLAN; • Защита от насыщения трафиком (Storm Control) может применяться в отношении широковеб-трафика, многоадресного трафика и одноадресного трафика с неизвестным получателем; • Защита сеансов управления с помощью аутентификации RADIUS, TACACS+ и по локальной базе данных, а также защищенные сеансы управления по протоколам SSL, SSH и SNMPv3; • Механизм предотвращения DoS-атак (типа «отказ в обслуживании») максимально увеличивает время бесперебойной работы сети при наличии атак. Стек может включать комбинацию моделей SF500 и SG500 (комбинация портов 10/100 и Gigabit в одном стеке). Технические характеристики: Порты: 24 порта 10/100/1000; 4 порта Gigabit Ethernet (2 комбинированных порта Gigabit Ethernet + 2 порта SFP 1GE/5GE)Скорость пересылки: 41.67 млн. пакетов в сек. (пакеты 64 байта)Производительность коммутации: 72.0 Гбит/сФлэш-память: 32 Мбайт Память ЦП: 256 МбайтКоммутация на уровне 2: Поддержка до 4096 сетей VLAN одновременно; Гостевая сеть VLAN; Голосовая сеть VLAN; Передача трафика DHCP на сервер DHCP в другой сети VLANУровень 3: Маршрутизация IPv4; Поддержка маршрутизации CIDR; Передача DHCP на уровне 3; Передача UDPОбъединение в стек: До 200 портов, управляемых как единая система с аппаратным переключением при отказе; Режим «основной/резервный» для отказоустойчивого управления стеком; Автоматическая нумерация; Возможность горячей замены элементов стека; Варианты объединения в стек по схеме «кольцо» и «цепочка»; Автоматически настраиваемая скорость стековых портов; Гибкие варианты стековых портов; Стек может включать комбинацию моделей SF500 и SG500 (комбинация портов 10/100 и Gigabit в одном стеке)Качество обслуживания (QoS)Безопасность: SSH, SSL, Отслеживание DHCP, Защита от подмены IP-адреса, Динамический анализ ARP, Защита от насыщения трафиком (Storm Control), Предотвращение DoS-атак, Списки управления доступом (ACL)Зеркалирование портовЗеркалирование VLANТаблица MAC-адресов: 16 000 MAC-адресовГабариты (Ш x В x Г): 440 x 44 x 257мм Масса: 3.4 кг

Cisco SG500-28P ... (Артикул: SG500-28P-K9)

114889.2 руб.

Стекируемый коммутатор Cisco SG500-28P для сетей с возможностью расширения и питанием по PoE обеспечивает идеальную технологическую основу для развертывания сетей с высокими требованиями к производительности. Коммутаторы Cisco серии 500 поддерживают стандарт IEEE 802.3at Power over Ethernet Plus (PoE+), обеспечивающий питание мощностью до 30 Вт на порт. Питание подается в экономичном режиме, так, чтобы электроэнергия поступала на оконечное устройство только в необходимом объеме и не расходовалась напрасно. В результате коммутаторы могут поддерживать устройства, требующие более мощного питания, например двухдиапазонные беспроводные точки доступа 802.11n, IP-видеотелефоны, камеры видеонаблюдения и т. д. При развитии сети растут требования к производительности, и коммутаторы Cisco 5xx серии позволяют обеспечить необходимый запас. Коммутаторы обладают полноценными возможностями стекирования и позволяют производить настройку, управление и диагностику неисправностей нескольких физических коммутаторов как единого устройства и легче расширять вашу сеть. В целом серия Cisco 500 является идеальной технологической основой для развивающегося бизнеса. (Cisco SG500-28P 28-port Gigabit PoE Stackable Managed Switch) Коммутаторы простые в использовании, имеют графические интерфейсы, что сокращает время, необходимое для развертывания, диагностики неисправностей сети и управления ею. Стекируемые коммутаторы могут сыграть важную роль в исключении простоев и повышении отказоустойчивости сети. Например, если коммутатор, входящий в стек коммутаторов Cisco серии 500, выходит из строя, то другой коммутатор берет на себя его функции, поддерживая работоспособность сети. Помимо этого, имеется возможность заменять отдельные устройства в стеке без прерывания работы сети и влияния на продуктивность работы сотрудников. Модели Cisco 500X обеспечивают дополнительный уровень отказоустойчивости за счет поддержки протокола VRRP (Virtual Router Redundancy Protocol). Этот протокол позволяет распространять



ООО "КАРАТ-ТЕЛЕКОМ", ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ"

Адрес: 644007, Россия, г. Омск, ул. 7-я Северная, д. 186

Контактные телефоны: (3812) 38-12-12, факс: 32-62-37

E-mail: info@karat-telecom.ru

отказоустойчивость, достигаемую для отдельных коммутаторов за счет объединения в стек, на сетевые домены в целом. Установив протокол VRRP между двумя стеками, можно в случае неполадок мгновенно переключаться с одного стека на другой и продолжать работу даже после отказа. Полноценное стекирование дает возможность выполнять диагностику неисправностей, настройку и управление несколькими физическими коммутаторами как единым целым с одним IP-адресом. В отличие от других стекируемых коммутаторов, которые требуют единообразных конфигураций, серия Cisco 500 позволяет использовать комбинацию моделей Fast Ethernet, Gigabit Ethernet и 10 Gigabit Ethernet в одном стеке, обеспечивая полную гибкость без ущерба для управляемости. Средства защиты: • Встроенные средства шифрования SSL защищают данные управления, передаваемые на коммутатор и с него; • Обширные списки управления доступом (ACL) исключают доступ неавторизованных пользователей к закрытым участкам сети и защищают от сетевых атак; • Гостевые сети VLAN позволяют пользователям, не являющимся сотрудниками, получать доступ к Интернету, одновременно изолируя критически важные бизнес-сервисы от гостевого трафика; • Расширенные механизмы защиты, включая Dynamic ARP Inspection (DAI), IP Source Guard и отслеживание DHCP, обнаруживают и блокируют тщательно спланированные сетевые атаки. Сочетание этих протоколов также известно под названием IPMB (IP-MAC-port binding); • ACL-списки и режим портов с учетом времени разрешают доступ к сети только в определенные часы, например в рабочее время; • Единообразная защита на основе MAC-адресов может автоматически применяться к мобильным пользователям в процессе роуминга между беспроводными точками доступа; • Технология Secure Core Technology (SCT) гарантирует, что коммутатор будет способен обрабатывать трафик управления на фоне атак типа «отказ в обслуживании»; • Private VLAN Edge (PVE) обеспечивает изоляцию устройств на уровне 2 в одной и той же сети VLAN; • Защита от насыщения трафиком (Storm Control) может применяться в отношении широковещательного, многоадресного трафика и одноадресного трафика с неизвестным получателем; • Защита сеансов управления с помощью аутентификации RADIUS, TACACS+ и по локальной базе данных, а также защищенные сеансы управления по протоколам SSL, SSH и SNMPv3; • Механизм предотвращения DoS-атак (типа «отказ в обслуживании») максимально увеличивает время бесперебойной работы сети при наличии атак. Стек может включать комбинацию моделей SF500 и SG500 (комбинация портов 10/100 и Gigabit в одном стеке). Технические характеристики: Порты: 24 порта 10/100/1000 с поддержкой PoE; 4 порта Gigabit Ethernet (2 комбинированных порта Gigabit Ethernet + 2 порта SFP 1GE/5GE) Power over Ethernet (PoE) Max мощность 30 Вт для любого базового порта 10/100 или Gigabit Ethernet. Суммарная мощность, доступная для PoE: 180 Вт. Кол-во портов с поддержкой PoE: 24. Скорость пересылки: 41.67 млн. пакетов в сек. (пакеты 64 байта). Производительность коммутации: 72.0 Гбит/с. Флэш-память: 32 Мбайт. Память ЦП: 256 Мбайт. Коммутация на уровне 2: Поддержка до 4096 сетей VLAN одновременно; Гостевая сеть VLAN; Голосовая сеть VLAN; Передача трафика DHCP на сервер DHCP в другой сети VLAN. Уровень 3: Маршрутизация IPv4; Поддержка маршрутизации CIDR; Передача DHCP на уровне 3; Передача UDP. Объединение в стек: До 200 портов, управляемых как единая система с аппаратным переключением при отказе; Режим «основной/резервный» для отказоустойчивого управления стеком; Автоматическая нумерация; Возможность горячей замены элементов стека; Варианты объединения в стек по схеме «кольцо» и «цепочка»; Автоматически настраиваемая скорость стековых портов; Гибкие варианты стековых портов; Стек может включать комбинацию моделей SF500 и SG500 (комбинация портов 10/100 и Gigabit в одном стеке). Качество обслуживания (QoS). Безопасность: SSH, SSL, Отслеживание DHCP, Защита от подмены IP-адреса, Динамический анализ ARP, Защита от насыщения трафиком (Storm Control), Предотвращение DoS-атак, Списки управления доступом (ACL). Зеркалирование портов. Зеркалирование VLAN. Таблица MAC-адресов: 16 000 MAC-адресов. Габариты (Ш x В x Г): 440 x 44 x 257 мм. Масса: 3.95 кг.

Cisco SG500-52 ... (Артикул: SG500-52-K9)

161436 руб.

Многопортовый стекируемый коммутатор Cisco SG500-52 с гигабитными портами обеспечивает идеальную технологическую основу для развертывания сетей с высокими требованиями к производительности. При развитии сети растут требования к производительности, и коммутаторы Cisco 5xx серии позволяют обеспечить необходимый запас. Коммутаторы обладают полноценными возможностями стекирования и позволяют производить настройку, управление и диагностику неисправностей нескольких физических коммутаторов как единого устройства и легче расширять вашу сеть. В целом серия Cisco 500 является идеальной технологической основой для развивающегося бизнеса. (Cisco SG500-52 52-port Gigabit Stackable Managed Switch) Коммутаторы простые в использовании, имеют графические интерфейсы, что сокращает время, необходимое для развертывания, диагностики неисправностей сети и управления ею. Стекируемые коммутаторы могут сыграть важную роль в исключении простоев и повышении отказоустойчивости сети. Например, если коммутатор, входящий в стек коммутаторов Cisco серии 500, выходит из строя, то другой коммутатор берет на себя его функции, поддерживая работоспособность сети. Помимо этого, имеется возможность заменять отдельные устройства в стеке без прерывания работы сети и влияния на продуктивность работы сотрудников. Модели Cisco 500X обеспечивают дополнительный уровень отказоустойчивости за счет поддержки протокола VRRP (Virtual Router Redundancy Protocol). Этот протокол позволяет распространять отказоустойчивость, достигаемую для отдельных коммутаторов за счет объединения в стек, на сетевые домены в целом. Установив протокол VRRP между двумя стеками, можно в случае неполадок мгновенно переключаться с одного стека на другой и продолжать работу даже после отказа. Полноценное стекирование дает возможность выполнять диагностику неисправностей, настройку и управление несколькими физическими коммутаторами как единым целым с одним IP-адресом. В отличие от других стекируемых коммутаторов, которые требуют единообразных конфигураций, серия Cisco 500 позволяет использовать комбинацию моделей Fast Ethernet, Gigabit Ethernet и 10 Gigabit Ethernet в одном стеке, обеспечивая полную гибкость без ущерба для управляемости. Средства защиты: • Встроенные средства шифрования SSL защищают данные управления, передаваемые на коммутатор и с него; • Обширные списки управления доступом (ACL) исключают доступ неавторизованных пользователей к закрытым участкам сети и защищают от сетевых атак; • Гостевые сети VLAN позволяют пользователям, не являющимся сотрудниками, получать доступ к Интернету, одновременно изолируя критически важные бизнес-сервисы от гостевого трафика; • Расширенные механизмы защиты, включая Dynamic ARP Inspection (DAI), IP Source Guard и отслеживание DHCP, обнаруживают и блокируют тщательно спланированные сетевые атаки. Сочетание этих протоколов также известно под названием IPMB (IP-MAC-port binding); • ACL-списки и режим портов с учетом времени разрешают доступ к сети только в определенные часы, например в рабочее время; • Единообразная защита на основе MAC-адресов может автоматически применяться к мобильным пользователям в процессе роуминга между беспроводными точками доступа; • Технология Secure Core Technology (SCT) гарантирует, что коммутатор будет способен обрабатывать трафик управления на фоне атак типа «отказ в обслуживании»; • Private VLAN Edge (PVE) обеспечивает изоляцию устройств на уровне 2 в одной и той же сети VLAN; • Защита от насыщения трафиком (Storm Control) может применяться в отношении широковещательного, многоадресного трафика и одноадресного трафика с неизвестным получателем; • Защита сеансов управления с помощью аутентификации RADIUS, TACACS+ и по локальной базе данных, а также защищенные сеансы управления по протоколам SSL, SSH и SNMPv3; • Механизм предотвращения DoS-атак (типа «отказ в обслуживании») максимально увеличивает время бесперебойной работы сети при наличии атак. Стек может включать комбинацию моделей SF500 и SG500 (комбинация портов 10/100 и Gigabit в одном стеке). Технические характеристики: Порты: 48 портов 10/100/1000; 4 порта Gigabit Ethernet (2 комбинированных порта Gigabit Ethernet + 2 порта SFP 1GE/5GE). Скорость пересылки: 77.38 млн. пакетов в сек. (пакеты 64 байта). Производительность коммутации: 120.0 Гбит/с. Флэш-память: 32 Мбайт. Память ЦП: 256



ООО "КАРАТ-ТЕЛЕКОМ", ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ"

Адрес: 644007, Россия, г. Омск, ул. 7-я Северная, д. 186

Контактные телефоны: (3812) 38-12-12, факс: 32-62-37

E-mail: info@karat-telecom.ru

МбайтКоммутация на уровне 2: Поддержка до 4096 сетей VLAN одновременно; Гостевая сеть VLAN; Голосовая сеть VLAN; Передача трафика DHCP на сервер DHCP в другой сети VLANУровень 3: Маршрутизация IPv4; Поддержка маршрутизации CIDR; Передача DHCP на уровне 3; Передача UDPОбъединение в стек: До 200 портов, управляемых как единая система с аппаратным переключением при отказе; Режим «основной/резервный» для отказоустойчивого управления стеком; Автоматическая нумерация; Возможность горячей замены элементов стека; Варианты объединения в стек по схеме «кольцо» и «цепочка»; Автоматически настраиваемая скорость стековых портов; Гибкие варианты стековых портов; Стек может включать комбинацию моделей SF500 и SG500 (комбинация портов 10/100 и Gigabit в одном стеке)Качество обслуживания (QoS)Безопасность: SSH, SSL, Отслеживание DHCP, Защита от подмены IP-адреса, Динамический анализ ARP, Защита от насыщения трафиком (Storm Control), Предотвращение DoS-атак, Списки управления доступом (ACL)Зеркалирование портовЗеркалирование VLANТаблица MAC-адресов: 16 000 MAC-адресовГабариты (Ш x В x Г): 440 x 44 x 257 мм Масса: 3.95 кг

Cisco SG500-52P ... (Артикул: SG500-52P-K9)

231721.2 руб.

Многопортовый стекируемый коммутатор Cisco SG500-52P для сетей с возможностью расширения и питанием по PoE обеспечивает идеальную технологическую основу для развертывания сетей с высокими требованиями к производительности. Коммутаторы Cisco серии 500 поддерживают стандарт IEEE 802.3at Power over Ethernet Plus (PoE+), обеспечивающий питание мощностью до 30 Вт на порт. Питание подается в экономичном режиме, так, чтобы электроэнергия поступала на оконечное устройство только в необходимом объеме и не расходовалась напрасно. В результате коммутаторы могут поддерживать устройства, требующие более мощного питания, например двухдиапазонные беспроводные точки доступа 802.11n, IP-видеотелефоны, камеры видеонаблюдения и т. д. При развитии сети растут требования к производительности, и коммутаторы Cisco 5xx серии позволят обеспечить необходимый запас. Коммутаторы обладают полноценными возможностями стекирования и позволяют производить настройку, управление и диагностику неисправностей нескольких физических коммутаторов как единого устройства и легче расширять вашу сеть. В целом серия Cisco 500 является идеальной технологической основой для развивающегося бизнеса. (Cisco SG500-52P 52-port Gigabit PoE Stackable Managed Switch) Коммутаторы простые в использовании, имеют графические интерфейсы, что сокращает время, необходимое для развертывания, диагностики неисправностей сети и управления ею. Стекируемые коммутаторы могут сыграть важную роль в исключении простоев и повышении отказоустойчивости сети. Например, если коммутатор, входящий в стек коммутаторов Cisco серии 500, выходит из строя, то другой коммутатор берет на себя его функции, поддерживая работоспособность сети. Помимо этого, имеется возможность заменять отдельные устройства в стеке без прерывания работы сети и влияния на продуктивность работы сотрудников. Модели Cisco 500X обеспечивают дополнительный уровень отказоустойчивости за счет поддержки протокола VRRP (Virtual Router Redundancy Protocol). Этот протокол позволяет распространять отказоустойчивость, достигаемую для отдельных коммутаторов за счет объединения в стек, на сетевые домены в целом. Установив протокол VRRP между двумя стеками, можно в случае неполадок мгновенно переключаться с одного стека на другой и продолжать работу даже после отказа. Полноценное стекирование дает возможность выполнять диагностику неисправностей, настройку и управление несколькими физическими коммутаторами как единым целым с одним IP-адресом. В отличие от других стекируемых коммутаторов, которые требуют единообразных конфигураций, серия Cisco 500 позволяет использовать комбинацию моделей Fast Ethernet, Gigabit Ethernet и 10 Gigabit Ethernet в одном стеке, обеспечивая полную гибкость без ущерба для управляемости. Средства защиты: • Встроенные средства шифрования SSL защищают данные управления, передаваемые на коммутатор и с него; • Обширные списки управления доступом (ACL) исключают доступ неавторизованных пользователей к закрытым участкам сети и защищают от сетевых атак; • Гостевые сети VLAN позволяют пользователям, не являющимся сотрудниками, получать доступ к Интернету, одновременно изолируя критически важные бизнес-сервисы от гостевого трафика; • Расширенные механизмы защиты, включая Dynamic ARP Inspection (DAI), IP Source Guard и отслеживание DHCP, обнаруживают и блокируют тщательно спланированные сетевые атаки. Сочетание этих протоколов также известно под названием IPMB (IP-MAC-port binding); • ACL-списки и режим портов с учетом времени разрешают доступ к сети только в определенные часы, например в рабочее время; • Единообразная защита на основе MAC-адресов может автоматически применяться к мобильным пользователям в процессе роуминга между беспроводными точками доступа; • Технология Secure Core Technology (SCT) гарантирует, что коммутатор будет способен обрабатывать трафик управления на фоне атак типа «отказ в обслуживании»; • Private VLAN Edge (PVE) обеспечивает изоляцию устройств на уровне 2 в одной и той же сети VLAN; • Защита от насыщения трафиком (Storm Control) может применяться в отношении широковещательного, многоадресного трафика и одноадресного трафика с неизвестным получателем; • Защита сеансов управления с помощью аутентификации RADIUS, TACACS+ и по локальной базе данных, а также защищенные сеансы управления по протоколам SSL, SSH и SNMPv3; • Механизм предотвращения DoS-атак (типа «отказ в обслуживании») максимально увеличивает время бесперебойной работы сети при наличии атак. Стек может включать комбинацию моделей SF500 и SG500 (комбинация портов 10/100 и Gigabit в одном стеке). Технические характеристики: Порты: 48 портов 10/100/1000 с поддержкой PoE; 4 порта Gigabit Ethernet (2 комбинированных порта Gigabit Ethernet + 2 порта SFP 1GE/5GE)Power over Ethernet (PoE)Max мощность 30 Вт для любого базового порта 10/100 или Gigabit Ethernet Суммарная мощность, доступная для PoE: 375 Вт Кол-во портов с поддержкой PoE: 48Скорость пересылки: 77.38 млн. пакетов в сек. (пакеты 64 байта)Производительность коммутации: 120.0 Гбит/сФлэш-память: 32 Мбайт Память ЦП: 256 МбайтКоммутация на уровне 2: Поддержка до 4096 сетей VLAN одновременно; Гостевая сеть VLAN; Голосовая сеть VLAN; Передача трафика DHCP на сервер DHCP в другой сети VLANУровень 3: Маршрутизация IPv4; Поддержка маршрутизации CIDR; Передача DHCP на уровне 3; Передача UDPОбъединение в стек: До 200 портов, управляемых как единая система с аппаратным переключением при отказе; Режим «основной/резервный» для отказоустойчивого управления стеком; Автоматическая нумерация; Возможность горячей замены элементов стека; Варианты объединения в стек по схеме «кольцо» и «цепочка»; Автоматически настраиваемая скорость стековых портов; Гибкие варианты стековых портов; Стек может включать комбинацию моделей SF500 и SG500 (комбинация портов 10/100 и Gigabit в одном стеке)Качество обслуживания (QoS)Безопасность: SSH, SSL, Отслеживание DHCP, Защита от подмены IP-адреса, Динамический анализ ARP, Защита от насыщения трафиком (Storm Control), Предотвращение DoS-атак, Списки управления доступом (ACL)Зеркалирование портовЗеркалирование VLANТаблица MAC-адресов: 16 000 MAC-адресовГабариты (Ш x В x Г): 440 x 44 x 350 мм Масса: 5.61 кг

Cisco SG500X-24 ... (Артикул: SG500X-24-K9)

161250 руб.

Стекируемый коммутатор Cisco SG500X-24 с портами расширения 10 Gigabit Ethernet обеспечивает идеальную технологическую основу для развертывания сетей с высокими требованиями к производительности. При развитии сети растут требования к производительности, и коммутаторы Cisco 5xx серии позволят обеспечить необходимый запас. Коммутаторы обладают полноценными возможностями стекирования и позволяют производить настройку, управление и диагностику неисправностей нескольких физических коммутаторов как единого устройства и легче расширять вашу сеть. В целом серия Cisco 500 является



ООО "КАРАТ-ТЕЛЕКОМ", ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ"

Адрес: 644007, Россия, г. Омск, ул. 7-я Северная, д. 186

Контактные телефоны: (3812) 38-12-12, факс: 32-62-37

E-mail: info@karat-telecom.ru

идеальной технологической основой для развивающегося бизнеса. (24-Port Gig with 4-Port 10-Gigabit Stackable Managed Switch) Динамическая (модели серии 500X) IP-маршрутизация уровня 3 обеспечивает расширенное управление трафиком для сегментации сетей. Коммутаторы простые в использовании, имеют графические интерфейсы, что сокращает время, необходимое для развертывания, диагностики неисправностей сети и управления ею. Стекируемые коммутаторы могут сыграть важную роль в исключении простоев и повышении отказоустойчивости сети. Например, если коммутатор, входящий в стек коммутаторов Cisco серии 500, выходит из строя, то другой коммутатор берет на себя его функции, поддерживая работоспособность сети. Помимо этого, имеется возможность заменять отдельные устройства в стеке без прерывания работы сети и влияния на продуктивность работы сотрудников. Модели Cisco 500X обеспечивают дополнительный уровень отказоустойчивости за счет поддержки протокола VRRP (Virtual Router Redundancy Protocol). Этот протокол позволяет распространять отказоустойчивость, достигаемую для отдельных коммутаторов за счет объединения в стек, на сетевые домены в целом. Установив протокол VRRP между двумя стеками, можно в случае неполадок мгновенно переключаться с одного стека на другой и продолжать работу даже после отказа. Полноценное стекирование дает возможность выполнять диагностику неисправностей, настройку и управление несколькими физическими коммутаторами как единым целым с одним IP-адресом. В отличие от других стекируемых коммутаторов, которые требуют единообразных конфигураций, серия Cisco 500 позволяет использовать комбинацию моделей Fast Ethernet, Gigabit Ethernet и 10 Gigabit Ethernet в одном стеке, обеспечивая полную гибкость без ущерба для управляемости. Гибридный стек (планируется): комбинация моделей SF500, SG500 и SG500X в одном стеке (10/100, Gigabit и 10 Gigabit). Средства защиты:

- Встроенные средства шифрования SSL защищают данные управления, передаваемые на коммутатор и с него;
- Обширные списки управления доступом (ACL) исключают доступ неавторизованных пользователей к закрытым участкам сети и защищают от сетевых атак;
- Гостевые сети VLAN позволяют пользователям, не являющимся сотрудниками, получать доступ к Интернету, одновременно изолируя критически важные бизнес-сервисы от гостевого трафика;
- Расширенные механизмы защиты, включая Dynamic ARP Inspection (DAI), IP Source Guard и отслеживание DHCP, обнаруживают и блокируют тщательно спланированные сетевые атаки. Сочетание этих протоколов также известно под названием IPMB (IP-MAC-port binding);
- ACL-списки и режим портов с учетом времени разрешают доступ к сети только в определенные часы, например в рабочее время;
- Единообразная защита на основе MAC-адресов может автоматически применяться к мобильным пользователям в процессе роуминга между беспроводными точками доступа;
- Технология Secure Core Technology (SCT) гарантирует, что коммутатор будет способен обрабатывать трафик управления на фоне атак типа «отказ в обслуживании»;
- Private VLAN Edge (PVE) обеспечивает изоляцию устройств на уровне 2 в одной и той же сети VLAN;
- Защита от насыщения трафиком (Storm Control) может применяться в отношении широковещательного, многоадресного трафика и одноадресного трафика с неизвестным получателем;
- Защита сеансов управления с помощью аутентификации RADIUS, TACACS+ и по локальной базе данных, а также защищенные сеансы управления по протоколам SSL, SSH и SNMPv3;
- Механизм предотвращения DoS-атак (типа «отказ в обслуживании») максимально увеличивает время бесперебойной работы сети при наличии атак.

Технические характеристики: Порты: 24 порта 10/100/1000; 4 порта SFP+ 10 Gigabit Ethernet (модули SFP+ 1/5/10GE) Скорость пересылки: 95.24 млн. пакетов в сек. (пакеты 64 байта) Производительность коммутации: 128.0 Гбит/с Флэш-память: 32 Мбайт Память ЦП: 256 Мбайт Коммутация на уровне 2: Поддержка до 4096 сетей VLAN одновременно; Гостевая сеть VLAN; Голосовая сеть VLAN; Передача трафика DHCP на сервер DHCP в другой сети VLAN Уровень 3: Маршрутизация IPv4; Поддержка маршрутизации CIDR; Передача DHCP на уровне 3; Передача UDP; Поддержка протокола RIP версии 2; Поддержка версий VRRP 2 и 3. Поддержка до 255 виртуальных маршрутизаторов Объединение в стек: До 200 портов, управляемых как единая система с аппаратным переключением при отказе; Режим «основной/резервный» для отказоустойчивого управления стеком; Автоматическая нумерация; Возможность горячей замены элементов стека; Варианты объединения в стек по схеме «кольцо» и «цепочка»; Автоматически настраиваемая скорость стековых портов; Гибкие варианты стековых портов Качество обслуживания (QoS) Безопасность: SSH, SSL, Отслеживание DHCP, Защита от подмены IP-адреса, Динамический анализ ARP, Защита от насыщения трафиком (Storm Control), Предотвращение DoS-атак, Списки управления доступом (ACL) Зеркалирование портов Зеркалирование VLAN Таблица MAC-адресов: 16 000 MAC-адресов Габариты (Ш x В x Г): 440 x 44 x 257 мм Масса: 3.45 кг

Cisco SG500X-24P ... (Артикул: SG500X-24P-K9)

214572 руб.

Стекируемый коммутатор Cisco SG500X-24P с питанием по PoE и 10 Gigabit Ethernet портами обеспечивает идеальную технологическую основу для развертывания сетей с высокими требованиями к производительности. Коммутаторы Cisco серии 500 поддерживают стандарт IEEE 802.3at Power over Ethernet Plus (PoE+), обеспечивающий питание мощностью до 30 Вт на порт. Питание подается в экономичном режиме, так, чтобы электроэнергия поступала на оконечное устройство только в необходимом объеме и не расходовалась напрасно. В результате коммутаторы могут поддерживать устройства, требующие более мощного питания, например двухдиапазонные беспроводные точки доступа 802.11n, IP-видеотелефоны, камеры видеонаблюдения и т. д. При развитии сети растут требования к производительности, и коммутаторы Cisco 5xx серии позволяют обеспечить необходимый запас. Коммутаторы обладают полноценными возможностями стекирования и позволяют производить настройку, управление и диагностику неисправностей нескольких физических коммутаторов как единого устройства и легче расширять вашу сеть. В целом серия Cisco 500 является идеальной технологической основой для развивающегося бизнеса. (24-Port Gig POE with 4-Port 10-Gig Stackable Managed Switch) Динамическая (модели серии 500X) IP-маршрутизация уровня 3 обеспечивает расширенное управление трафиком для сегментации сетей. Коммутаторы простые в использовании, имеют графические интерфейсы, что сокращает время, необходимое для развертывания, диагностики неисправностей сети и управления ею. Стекируемые коммутаторы могут сыграть важную роль в исключении простоев и повышении отказоустойчивости сети. Например, если коммутатор, входящий в стек коммутаторов Cisco серии 500, выходит из строя, то другой коммутатор берет на себя его функции, поддерживая работоспособность сети. Помимо этого, имеется возможность заменять отдельные устройства в стеке без прерывания работы сети и влияния на продуктивность работы сотрудников. Модели Cisco 500X обеспечивают дополнительный уровень отказоустойчивости за счет поддержки протокола VRRP (Virtual Router Redundancy Protocol). Этот протокол позволяет распространять отказоустойчивость, достигаемую для отдельных коммутаторов за счет объединения в стек, на сетевые домены в целом. Установив протокол VRRP между двумя стеками, можно в случае неполадок мгновенно переключаться с одного стека на другой и продолжать работу даже после отказа. Полноценное стекирование дает возможность выполнять диагностику неисправностей, настройку и управление несколькими физическими коммутаторами как единым целым с одним IP-адресом. В отличие от других стекируемых коммутаторов, которые требуют единообразных конфигураций, серия Cisco 500 позволяет использовать комбинацию моделей Fast Ethernet, Gigabit Ethernet и 10 Gigabit Ethernet в одном стеке, обеспечивая полную гибкость без ущерба для управляемости. Гибридный стек (планируется): комбинация моделей SF500, SG500 и SG500X в одном стеке (10/100, Gigabit и 10 Gigabit). Средства защиты:

- Встроенные средства шифрования SSL защищают данные управления, передаваемые на коммутатор и с него;
- Обширные списки управления доступом (ACL) исключают доступ неавторизованных пользователей к закрытым участкам сети и защищают от сетевых атак;
- Гостевые сети VLAN позволяют пользователям, не являющимся сотрудниками, получать доступ к Интернету, одновременно изолируя критически важные бизнес-сервисы от гостевого трафика;
- Расширенные механизмы защиты, включая Dynamic ARP



ООО "КАРАТ-ТЕЛЕКОМ", ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ"

Адрес: 644007, Россия, г. Омск, ул. 7-я Северная, д. 186

Контактные телефоны: (3812) 38-12-12, факс: 32-62-37

E-mail: info@karat-telecom.ru

Inspection (DAI), IP Source Guard и отслеживание DHCP, обнаруживают и блокируют тщательно спланированные сетевые атаки. Сочетание этих протоколов также известно под названием IPMB (IP-MAC-port binding);

- ACL-списки и режим портов с учетом времени разрешают доступ к сети только в определенные часы, например в рабочее время;
- Единообразная защита на основе MAC-адресов может автоматически применяться к мобильным пользователям в процессе роуминга между беспроводными точками доступа;
- Технология Secure Core Technology (SCT) гарантирует, что коммутатор будет способен обрабатывать трафик управления на фоне атак типа «отказ в обслуживании»;
- Private VLAN Edge (PVE) обеспечивает изоляцию устройств на уровне 2 в одной и той же сети VLAN;
- Защита от насыщения трафиком (Storm Control) может применяться в отношении широковещательного, многоадресного трафика и одноадресного трафика с неизвестным получателем;
- Защита сеансов управления с помощью аутентификации RADIUS, TACACS+ и по локальной базе данных, а также защищенные сеансы управления по протоколам SSL, SSH и SNMPv3;
- Механизм предотвращения DoS-атак (типа «отказ в обслуживании») максимально увеличивает время бесперебойной работы сети при наличии атак.

Технические характеристики: Порты: 24 порта 10/100/1000 с поддержкой PoE; 4 порта SFP+ 10 Gigabit Ethernet (модули SFP+ 1/5/10GE) Power over Ethernet (PoE) Max мощность 30 Вт для любого базового порта 10/100 или Gigabit Ethernet Суммарная мощность, доступная для PoE: 375 Вт Кол-во портов с поддержкой PoE: 24 Скорость пересылки: 95.24 млн. пакетов в сек. (пакеты 64 байта) Производительность коммутации: 128.0 Гбит/с Флэш-память: 32 Мбайт Память ЦП: 256 Мбайт Коммутация на уровне 2: Поддержка до 4096 сетей VLAN одновременно; Гостевая сеть VLAN; Голосовая сеть VLAN; Передача трафика DHCP на сервер DHCP в другой сети VLAN Уровень 3: Маршрутизация IPv4; Поддержка маршрутизации CIDR; Передача DHCP на уровне 3; Передача UDP; Поддержка протокола RIP версии 2; Поддержка версий VRRP 2 и 3. Поддержка до 255 виртуальных маршрутизаторов Объединение в стек: До 200 портов, управляемых как единая система с аппаратным переключением при отказе; Режим «основной/резервный» для отказоустойчивого управления стеком; Автоматическая нумерация; Возможность горячей замены элементов стека; Варианты объединения в стек по схеме «кольцо» и «цепочка»; Автоматически настраиваемая скорость стековых портов; Гибкие варианты стековых портов Качество обслуживания (QoS) Безопасность: SSH, SSL, Отслеживание DHCP, Защита от подмены IP-адреса, Динамический анализ ARP, Защита от насыщения трафиком (Storm Control), Предотвращение DoS-атак, Списки управления доступом (ACL) Зеркалирование портов Зеркалирование VLAN Таблица MAC-адресов: 16 000 MAC-адресов Габариты (Ш x В x Г): 440 x 44 x 350 мм Масса: 5.25 кг

Cisco SG500X-48 ... (Артикул: SG500X-48-K9)

268214.39 руб.

Стекируемый коммутатор Cisco SG500X-48 с портами расширения 10 Gigabit Ethernet обеспечивает идеальную технологическую основу для развертывания сетей с высокими требованиями к производительности. При развитии сети растут требования к производительности, и коммутаторы Cisco 5xx серии позволяют обеспечить необходимый запас. Коммутаторы обладают полноценными возможностями стекирования и позволяют производить настройку, управление и диагностику неисправностей нескольких физических коммутаторов как единого устройства и легче расширять вашу сеть. В целом серия Cisco 500 является идеальной технологической основой для развивающегося бизнеса. (48-Port Gig with 4-Port 10-Gigabit Stackable Managed Switch) Динамическая (модели серии 500X) IP-маршрутизация уровня 3 обеспечивает расширенное управление трафиком для сегментации сетей. Коммутаторы простые в использовании, имеют графические интерфейсы, что сокращает время, необходимое для развертывания, диагностики неисправностей сети и управления ею. Стекируемые коммутаторы могут сыграть важную роль в исключении простоев и повышении отказоустойчивости сети. Например, если коммутатор, входящий в стек коммутаторов Cisco серии 500, выходит из строя, то другой коммутатор берет на себя его функции, поддерживая работоспособность сети. Помимо этого, имеется возможность заменять отдельные устройства в стеке без прерывания работы сети и влияния на продуктивность работы сотрудников. Модели Cisco 500X обеспечивают дополнительный уровень отказоустойчивости за счет поддержки протокола VRRP (Virtual Router Redundancy Protocol). Этот протокол позволяет распространять отказоустойчивость, достигаемую для отдельных коммутаторов за счет объединения в стек, на сетевые домены в целом. Установив протокол VRRP между двумя стеками, можно в случае неполадок мгновенно переключаться с одного стека на другой и продолжать работу даже после отказа. Полноценное стекирование дает возможность выполнять диагностику неисправностей, настройку и управление несколькими физическими коммутаторами как единым целым с одним IP-адресом. В отличие от других стекируемых коммутаторов, которые требуют единообразных конфигураций, серия Cisco 500 позволяет использовать комбинацию моделей Fast Ethernet, Gigabit Ethernet и 10 Gigabit Ethernet в одном стеке, обеспечивая полную гибкость без ущерба для управляемости. Гибридный стек (планируется): комбинация моделей SF500, SG500 и SG500X в одном стеке (10/100, Gigabit и 10 Gigabit). Средства защиты:

- Встроенные средства шифрования SSL защищают данные управления, передаваемые на коммутатор и с него;
- Обширные списки управления доступом (ACL) исключают доступ неавторизованных пользователей к закрытым участкам сети и защищают от сетевых атак;
- Гостевые сети VLAN позволяют пользователям, не являющимся сотрудниками, получать доступ к Интернету, одновременно изолируя критически важные бизнес-сервисы от гостевого трафика;
- Расширенные механизмы защиты, включая Dynamic ARP Inspection (DAI), IP Source Guard и отслеживание DHCP, обнаруживают и блокируют тщательно спланированные сетевые атаки. Сочетание этих протоколов также известно под названием IPMB (IP-MAC-port binding);
- ACL-списки и режим портов с учетом времени разрешают доступ к сети только в определенные часы, например в рабочее время;
- Единообразная защита на основе MAC-адресов может автоматически применяться к мобильным пользователям в процессе роуминга между беспроводными точками доступа;
- Технология Secure Core Technology (SCT) гарантирует, что коммутатор будет способен обрабатывать трафик управления на фоне атак типа «отказ в обслуживании»;
- Private VLAN Edge (PVE) обеспечивает изоляцию устройств на уровне 2 в одной и той же сети VLAN;
- Защита от насыщения трафиком (Storm Control) может применяться в отношении широковещательного, многоадресного трафика и одноадресного трафика с неизвестным получателем;
- Защита сеансов управления с помощью аутентификации RADIUS, TACACS+ и по локальной базе данных, а также защищенные сеансы управления по протоколам SSL, SSH и SNMPv3;
- Механизм предотвращения DoS-атак (типа «отказ в обслуживании») максимально увеличивает время бесперебойной работы сети при наличии атак.

Технические характеристики: Порты: 48 портов 10/100/1000; 4 порта SFP+ 10 Gigabit Ethernet (модули SFP+ 1/5/10GE) Скорость пересылки: 130.95 млн. пакетов в сек. (пакеты 64 байта) Производительность коммутации: 176.0 Гбит/с Флэш-память: 32 Мбайт Память ЦП: 256 Мбайт Коммутация на уровне 2: Поддержка до 4096 сетей VLAN одновременно; Гостевая сеть VLAN; Голосовая сеть VLAN; Передача трафика DHCP на сервер DHCP в другой сети VLAN Уровень 3: Маршрутизация IPv4; Поддержка маршрутизации CIDR; Передача DHCP на уровне 3; Передача UDP; Поддержка протокола RIP версии 2; Поддержка версий VRRP 2 и 3. Поддержка до 255 виртуальных маршрутизаторов Объединение в стек: До 200 портов, управляемых как единая система с аппаратным переключением при отказе; Режим «основной/резервный» для отказоустойчивого управления стеком; Автоматическая нумерация; Возможность горячей замены элементов стека; Варианты объединения в стек по схеме «кольцо» и «цепочка»; Автоматически настраиваемая скорость стековых портов; Гибкие варианты стековых портов Качество обслуживания (QoS) Безопасность: SSH, SSL, Отслеживание DHCP, Защита от подмены IP-адреса, Динамический анализ ARP, Защита от насыщения трафиком (Storm Control), Предотвращение DoS-атак, Списки управления доступом (ACL) Зеркалирование портов Зеркалирование VLAN Таблица MAC-адресов: 16 000 MAC-адресов Габариты (Ш x В x Г): 440 x 44 x 257 мм Масса: 4.01 кг



ООО "КАРАТ-ТЕЛЕКОМ", ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ"

Адрес: 644007, Россия, г. Омск, ул. 7-я Северная, д. 186

Контактные телефоны: (3812) 38-12-12, факс: 32-62-37

E-mail: info@karat-telecom.ru

Cisco SG500X-48P ... (Артикул: SG500X-48P-K9)

376165.2 руб.

Стекируемый коммутатор Cisco SG500X-48P с питанием по PoE и 10 Gigabit Ethernet портами обеспечивает идеальную технологическую основу для развертывания сетей с высокими требованиями к производительности. Коммутаторы Cisco серии 500 поддерживают стандарт IEEE 802.3at Power over Ethernet Plus (PoE+), обеспечивающий питание мощностью до 30 Вт на порт. Питание подается в экономичном режиме, так, чтобы электроэнергия поступала на оконечное устройство только в необходимом объеме и не расходовалась напрасно. В результате коммутаторы могут поддерживать устройства, требующие более мощного питания, например двухдиапазонные беспроводные точки доступа 802.11n, IP-видеотелефоны, камеры видеонаблюдения и т. д. При развитии сети растут требования к производительности, и коммутаторы Cisco 5xx серии позволяют обеспечить необходимый запас. Коммутаторы обладают полноценными возможностями стекирования и позволяют производить настройку, управление и диагностику неисправностей нескольких физических коммутаторов как единого устройства и легче расширять вашу сеть. В целом серия Cisco 500 является идеальной технологической основой для развивающегося бизнеса. (48-Port Gig PoE with 4-Port 10-Gig Stackable Managed Switch) Динамическая (модели серии 500X) IP-маршрутизация уровня 3 обеспечивает расширенное управление трафиком для сегментации сетей. Коммутаторы простые в использовании, имеют графические интерфейсы, что сокращает время, необходимое для развертывания, диагностики неисправностей сети и управления ею. Стекируемые коммутаторы могут сыграть важную роль в исключении простоев и повышении отказоустойчивости сети. Например, если коммутатор, входящий в стек коммутаторов Cisco серии 500, выходит из строя, то другой коммутатор берет на себя его функции, поддерживая работоспособность сети. Помимо этого, имеется возможность заменять отдельные устройства в стеке без прерывания работы сети и влияния на продуктивность работы сотрудников. Модели Cisco 500X обеспечивают дополнительный уровень отказоустойчивости за счет поддержки протокола VRRP (Virtual Router Redundancy Protocol). Этот протокол позволяет распространять отказоустойчивость, достигаемую для отдельных коммутаторов за счет объединения в стек, на сетевые домены в целом. Установив протокол VRRP между двумя стеками, можно в случае неполадок мгновенно переключаться с одного стека на другой и продолжать работу даже после отказа. Полноценное стекирование дает возможность выполнять диагностику неисправностей, настройку и управление несколькими физическими коммутаторами как единым целым с одним IP-адресом. В отличие от других стекируемых коммутаторов, которые требуют единообразных конфигураций, серия Cisco 500 позволяет использовать комбинацию моделей Fast Ethernet, Gigabit Ethernet и 10 Gigabit Ethernet в одном стеке, обеспечивая полную гибкость без ущерба для управляемости. Гибридный стек (планируется): комбинация моделей SF500, SG500 и SG500X в одном стеке (10/100, Gigabit и 10 Gigabit). Средства защиты:

- Встроенные средства шифрования SSL защищают данные управления, передаваемые на коммутатор и с него;
- Обширные списки управления доступом (ACL) исключают доступ неавторизованных пользователей к закрытым участкам сети и защищают от сетевых атак;
- Гостевые сети VLAN позволяют пользователям, не являющимся сотрудниками, получать доступ к Интернету, одновременно изолируя критически важные бизнес-сервисы от гостевого трафика;
- Расширенные механизмы защиты, включая Dynamic ARP Inspection (DAI), IP Source Guard и отслеживание DHCP, обнаруживают и блокируют тщательно спланированные сетевые атаки. Сочетание этих протоколов также известно под названием IPMB (IP-MAC-port binding);
- ACL-списки и режим портов с учетом времени разрешают доступ к сети только в определенные часы, например в рабочее время;
- Единообразная защита на основе MAC-адресов может автоматически применяться к мобильным пользователям в процессе роуминга между беспроводными точками доступа;
- Технология Secure Core Technology (SCT) гарантирует, что коммутатор будет способен обрабатывать трафик управления на фоне атак типа «отказ в обслуживании»;
- Private VLAN Edge (PVE) обеспечивает изоляцию устройств на уровне 2 в одной и той же сети VLAN;
- Защита от насыщения трафиком (Storm Control) может применяться в отношении широковещательного, многоадресного трафика и одноадресного трафика с неизвестным получателем;
- Защита сеансов управления с помощью аутентификации RADIUS, TACACS+ и по локальной базе данных, а также защищенные сеансы управления по протоколам SSL, SSH и SNMPv3;
- Механизм предотвращения DoS-атак (типа «отказ в обслуживании») максимально увеличивает время бесперебойной работы сети при наличии атак.

Технические характеристики: Порты: 48 портов 10/100/1000 с поддержкой PoE; 4 порта SFP+ 10 Gigabit Ethernet (модули SFP+ 1/5/10GE) Power over Ethernet (PoE) Max мощность 30 Вт для любого базового порта 10/100 или Gigabit Ethernet Суммарная мощность, доступная для PoE: 375 Вт Кол-во портов с поддержкой PoE: 48 Скорость пересылки: 130.95 млн. пакетов в сек. (пакеты 64 байта) Производительность коммутации: 176.0 Гбит/с Флэш-память: 32 Мбайт Память ЦП: 256 Мбайт Коммутация на уровне 2: Поддержка до 4096 сетей VLAN одновременно; Гостевая сеть VLAN; Голосовая сеть VLAN; Передача трафика DHCP на сервер DHCP в другой сети VLAN Уровень 3: Маршрутизация IPv4; Поддержка маршрутизации CIDR; Передача DHCP на уровне 3; Передача UDP; Поддержка протокола RIP версии 2; Поддержка версий VRRP 2 и 3. Поддержка до 255 виртуальных маршрутизаторов Объединение в стек: До 200 портов, управляемых как единая система с аппаратным переключением при отказе; Режим «основной/резервный» для отказоустойчивого управления стеком; Автоматическая нумерация; Возможность горячей замены элементов стека; Варианты объединения в стек по схеме «кольцо» и «цепочка»; Автоматически настраиваемая скорость стековых портов; Гибкие варианты стековых портов Качество обслуживания (QoS) Безопасность: SSH, SSL, Отслеживание DHCP, Защита от подмены IP-адреса, Динамический анализ ARP, Защита от насыщения трафиком (Storm Control), Предотвращение DoS-атак, Списки управления доступом (ACL) Зеркалирование портов Зеркалирование VLAN Таблица MAC-адресов: 16 000 MAC-адресов Габариты (Ш x В x Г): 440 x 44 x 350 мм Масса: 5.74 кг

D-Link DES-1005A ... (Артикул: DES-1005A)

1015.2 руб.

Неуправляемый настольный коммутатор Fast/Gigabit Ethernet D-Link DES-1005A с 5 портами 10/100Base-T для дома и небольших офисов с автоопределением скорости. Коммутатор позволяет нескольким компьютерам подключаться к сетям Ethernet и Fast Ethernet, оснащен портами 10/100 Мбит/с с автоматическим определением скорости и индикаторами для каждого порта, позволяющими быстро определить статус и активность соединения. Порты автоматически определяют сетевую скорость, согласовывают стандарты 10BASE-T и 100BASE-TX, а также режим передачи полу-/полный дуплекс. Все порты поддерживают автоматическое определение полярности MDI/MDIX. Это исключает необходимость в использовании кроссированных кабелей или портов uplink. Любой порт можно подключить к серверу, хабу, маршрутизатору или коммутатору, используя прямой Ethernet-кабель на основе витой пары. DES-1005A поддерживает функцию Plug-and-Play, которая, не требуя настройки, обеспечивает простую установку, благодаря которой можно сразу же подключить несколько компьютеров, совместно использовать файлы, музыку и видео во всей сети дома или в малом офисе, или даже создать условия для многопользовательской игры. Управление потоком 802.3x на каждом порту сводит к нулю потерю пакетов при переполнении входящего буфера порта, что обеспечивает надежное соединение всех подключенных устройств. Расположенные на задней панели устройства порты и разъем питания позволяют убрать подключенные кабели с видного места. DES-1005A не использует вентилятор, таким образом, коммутатор работает бесшумно. (5-port UTP 10/100Mbps Auto-sensing, Stand-alone, Unmanaged) Технические характеристики: Порты: 5 портов 10/100 Мбит/с Fast Ethernet Ethernet/Fast Ethernet: Полный дуплекс/полудуплекс Коммутационная матрица: 1 Гбит/с Скорость передачи данных: • Ethernet: -10 Мбит/с (полудуплекс) -20 Мбит/с (полный дуплекс)



ООО "КАРАТ-ТЕЛЕКОМ", ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ"

Адрес: 644007, Россия, г. Омск, ул. 7-я Северная, д. 186

Контактные телефоны: (3812) 38-12-12, факс: 32-62-37

E-mail: info@karat-telecom.ru

• Fast Ethernet: -100 Мбит/с (полудуплекс) -200 Мбит/с (полный дуплекс) Топология: Звезда Индикаторы: • На порт: Link/Activity • На устройство: Power
Скорость фильтрации/ передачи пакетов: • Ethernet: 14,880 пакетов в сек. на порт • Fast Ethernet: 148,800 пакетов в сек. на порт Сетевые кабели:
• 10BASE-T: - UTP кат. 3/4/5/5e (100м макс.) - EIA/TIA-586 100 Ом STP (100м макс.) • 100BASE-TX: - UTP кат. 5/5e (100м макс.) - EIA/TIA-586
100 Ом STP (100м макс.) Размеры: 87 x 47,85 x 21,7 мм

D-Link DES-1005D ... (Артикул: DES-1005D)

1629.6 руб.

Неуправляемый настольный коммутатор Fast/Gigabit Ethernet D-Link DES-1005D с 5 портами 10/100Base-TX в металлическом корпусе для дома и небольших офисов с автоопределением скорости. Коммутатор позволяет нескольким компьютерам подключаться к сетям Ethernet и Fast Ethernet, оснащен портами 10/100 Мбит/с с автоматическим определением скорости и индикаторами для каждого порта, позволяющими быстро определить статус и активность соединения. Порты автоматически определяют сетевую скорость, согласовывают стандарты 10BASE-T и 100BASE-TX, а также режим передачи полу-/полный дуплекс. Все порты поддерживают автоматическое определение полярности MDI/MDIX. Это исключает необходимость в использовании кроссированных кабелей или портов uplink. Любой порт можно подключить к серверу, хабу, маршрутизатору или коммутатору, используя прямой Ethernet-кабель на основе витой пары. DES-1005D поддерживает функцию Plug-and-Play, которая, не требуя настройки, обеспечивает простую установку, благодаря которой можно сразу же подключить несколько компьютеров, совместно использовать файлы, музыку и видео во всей сети дома или в малом офисе, или даже создать условия для многопользовательской игры. Управление потоком 802.3х на каждом порту сводит к нулю потерю пакетов при переполнении входящего буфера порта, что обеспечивает надежное соединение всех подключенных устройств. Расположенные на задней панели устройства порты и разъем питания позволяют убрать подключенные кабели с видного места. DES-1005D не использует вентилятор, таким образом, коммутатор работает бесшумно. (5-port UTP 10/100Mbps Auto-sensing, Stand-alone, Unmanaged, metal case) Технические характеристики: Порты: 5 портов 10/100 Мбит/с Fast Ethernet Металлический корпус Ethernet/Fast Ethernet: Полный дуплекс/полудуплекс Коммутационная матрица: 1 Гбит/с Скорость передачи данных: • Ethernet: -10 Мбит/с (полудуплекс) -20 Мбит/с (полный дуплекс) • Fast Ethernet: -100 Мбит/с (полудуплекс) -200 Мбит/с (полный дуплекс) Топология: Звезда Индикаторы: • На порт: Link/Activity • На устройство: Power Скорость фильтрации/ передачи пакетов: • Ethernet: 14,880 пакетов в сек. на порт • Fast Ethernet: 148,800 пакетов в сек. на порт Сетевые кабели: • 10BASE-T: - UTP кат. 3/4/5/5e (100м макс.) - EIA/TIA-586 100 Ом STP (100м макс.) • 100BASE-TX: - UTP кат. 5/5e (100м макс.) - EIA/TIA-586 100 Ом STP (100м макс.) Размеры: 100 x 98 x 28 мм

D-Link DES-1005P ... (Артикул: DES-1005P)

5281.2 руб.

Неуправляемый настольный коммутатор Fast/Gigabit Ethernet D-Link DES-1005P с 5 портами 10/100Base-T и 1 портом PoE для дома и небольших офисов с автоопределением скорости, позволяет легко подключать и подавать питание через Ethernet (PoE) на устройство, такое как беспроводная точка доступа (AP), IP-камера или IP-телефон. Первый порт DES-1005P поддерживает стандарт IEEE 802.3af PoE. Порт PoE подает питание мощностью 15,4 Вт, что позволяет пользователям подключить к DES-1005P устройство, совместимое со стандартом 802.3af. Это позволяет размещать устройства в труднодоступных местах (потолки, стены и т.д.) вне зависимости от расположения розеток питания и уменьшить работу по прокладке кабеля. Коммутатор позволяет нескольким компьютерам подключаться к сетям Ethernet и Fast Ethernet, оснащен портами 10/100 Мбит/с с автоматическим определением скорости и индикаторами для каждого порта, позволяющими быстро определить статус и активность соединения. Порты автоматически определяют сетевую скорость, согласовывают стандарты 10BASE-T и 100BASE-TX, а также режим передачи полу-/полный дуплекс. Все порты поддерживают автоматическое определение полярности MDI/MDIX. Это исключает необходимость в использовании кроссированных кабелей или портов uplink. Любой порт можно подключить к серверу, хабу, маршрутизатору или коммутатору, используя прямой Ethernet-кабель на основе витой пары. DES-1005P поддерживает функцию Plug-and-Play, которая, не требуя настройки, обеспечивает простую установку, благодаря которой можно сразу же подключить несколько компьютеров, совместно использовать файлы, музыку и видео во всей сети дома или в малом офисе, или даже создать условия для многопользовательской игры. Управление потоком 802.3х на каждом порту сводит к нулю потерю пакетов при переполнении входящего буфера порта, что обеспечивает надежное соединение всех подключенных устройств. Расположенные на задней панели устройства порты и разъем питания позволяют убрать подключенные кабели с видного места. DES-1005P не использует вентилятор, таким образом, коммутатор работает бесшумно. (5-Port 10/100Mbps with 1 PoE Ports, Stand-alone, Unmanaged PoE Switch) Технические характеристики: Порты: 5 портов 10/100 Мбит/с Fast Ethernet Один порт PoE Функции PoE: • IEEE 802.3af • Подача питания на устройство: до 15.4 Вт • Максимальный бюджет мощности: 15.4 Вт • Количество портов PoE/Питание PoE на каждом порту: 1/15.4 Вт Ethernet/Fast Ethernet: Полный дуплекс/полудуплекс Коммутационная матрица: 1 Гбит/с Скорость передачи данных: • Ethernet: -10 Мбит/с (полудуплекс) -20 Мбит/с (полный дуплекс) • Fast Ethernet: -100 Мбит/с (полудуплекс) -200 Мбит/с (полный дуплекс) Топология: Звезда Индикаторы: • На порт: Link/Activity/Speed/PoE Status • На устройство: Power/PoE Max Скорость фильтрации/ передачи пакетов: • Ethernet: 14,880 пакетов в сек. на порт • Fast Ethernet: 148,800 пакетов в сек. на порт Сетевые кабели: • 10BASE-T + UTP кат. 3/4/5/5e (100м макс.) + EIA/TIA-586 100 Ом STP (100 м макс.) • 100BASE-TX + UTP кат. 5/5e (100м макс.) + EIA/TIA-586 100 Ом STP (100м макс.) Размеры: 140 x 85 x 28 мм

D-Link DES-1008A ... (Артикул: DES-1008A)

1273.19 руб.

Неуправляемый настольный коммутатор Fast/Gigabit Ethernet D-Link DES-1008A с 8 портами 10/100Base-TX для дома и небольших офисов с автоопределением скорости. Коммутатор позволяет нескольким компьютерам подключаться к сетям Ethernet и Fast Ethernet, оснащен портами 10/100 Мбит/с с автоматическим определением скорости и индикаторами для каждого порта, позволяющими быстро определить статус и активность соединения. Порты автоматически определяют сетевую скорость, согласовывают стандарты 10BASE-T и 100BASE-TX, а также режим передачи полу-/полный дуплекс. Все порты поддерживают автоматическое определение полярности MDI/MDIX. Это исключает необходимость в использовании кроссированных кабелей или портов uplink. Любой порт можно подключить к серверу, хабу, маршрутизатору или коммутатору, используя прямой Ethernet-кабель на основе витой пары. DES-1008A поддерживает функцию Plug-and-Play, которая, не требуя настройки, обеспечивает простую установку, благодаря которой можно сразу же подключить несколько компьютеров, совместно использовать файлы, музыку и видео во всей сети дома или в малом офисе, или даже создать условия для многопользовательской игры. Управление потоком 802.3х на каждом порту сводит к нулю потерю пакетов при переполнении входящего буфера порта, что обеспечивает надежное соединение всех подключенных устройств. Расположенные на задней панели устройства порты и разъем питания позволяют убрать подключенные кабели с видного места. DES-1008A не использует вентилятор, таким образом, коммутатор работает бесшумно. (8-port UTP 10/100Mbps



ООО "КАРАТ-ТЕЛЕКОМ", ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ"

Адрес: 644007, Россия, г. Омск, ул. 7-я Северная, д. 186

Контактные телефоны: (3812) 38-12-12, факс: 32-62-37

E-mail: info@karat-telecom.ru

Auto-sensing, Stand-alone, Unmanaged) Технические характеристики: Порты: 8 портов 10/100 Мбит/с Fast Ethernet Ethernet/Fast Ethernet: Полный дуплекс/полудуплекс Коммутационная матрица: 1,6 Гбит/с Скорость передачи данных: • Ethernet: -10 Мбит/с (полудуплекс) -20 Мбит/с (полный дуплекс) • Fast Ethernet: -100 Мбит/с (полудуплекс) -200 Мбит/с (полный дуплекс) Топология: Звезда Индикаторы: • На порт: Link/Activity • На устройство: Power Скорость фильтрации/передачи пакетов: • Ethernet: 14,880 пакетов в сек. на порт • Fast Ethernet: 148,800 пакетов в сек. на порт Сетевые кабели: • 10BASE-T: - UTP кат. 3/4/5/5e (100м макс.) - EIA/TIA-568 100 Ом STP (100м макс.) • 100BASE-TX: - UTP кат. 5/5e (100м макс.) - EIA/TIA-568 100 Ом STP (100м макс.) Размеры: 128 x 68,5 x 25,4 мм

D-Link DES-1008D ... (Артикул: DES-1008D)

2400 руб.

Неуправляемый настольный коммутатор Fast/Gigabit Ethernet D-Link DES-1008D с 8 портами 10/100Base-TX в металлическом корпусе для дома и небольших офисов с автоопределением скорости. Коммутатор позволяет нескольким компьютерам подключаться к сетям Ethernet и Fast Ethernet, оснащен портами 10/100 Мбит/с с автоматическим определением скорости и индикаторами для каждого порта, позволяющими быстро определить статус и активность соединения. Порты автоматически определяют сетевую скорость, согласовывают стандарты 10BASE-T и 100BASE-TX, а также режим передачи полу-/полный дуплекс. Все порты поддерживают автоматическое определение полярности MDI/MDIX. Это исключает необходимость в использовании кроссированных кабелей или портов uplink. Любой порт можно подключить к серверу, хабу, маршрутизатору или коммутатору, используя прямой Ethernet-кабель на основе витой пары. DES-1008D поддерживает функцию Plug-and-Play, которая, не требуя настройки, обеспечивает простую установку, благодаря которой можно сразу же подключить несколько компьютеров, совместно использовать файлы, музыку и видео во всей сети дома или в малом офисе, или даже создать условия для многопользовательской игры. Управление потоком 802.3х на каждом порту сводит к нулю потерю пакетов при переполнении входящего буфера порта, что обеспечивает надежное соединение всех подключенных устройств. Расположенные на задней панели устройства порты и разъем питания позволяют убрать подключенные кабели с видного места. DES-1008D не использует вентилятор, таким образом, коммутатор работает бесшумно. (8-port UTP 10/100Mbps Auto-sensing, Stand-alone, Unmanaged, metal case) Технические характеристики: Порты: 8 портов 10/100 Мбит/с Fast Ethernet Металлический корпус Ethernet/Fast Ethernet: Полный дуплекс/полудуплекс Коммутационная матрица: 1,6 Гбит/с Скорость передачи данных: • Ethernet: -10 Мбит/с (полудуплекс) -20 Мбит/с (полный дуплекс) • Fast Ethernet: -100 Мбит/с (полудуплекс) -200 Мбит/с (полный дуплекс) Топология: Звезда Индикаторы: • На порт: Link/Activity • На устройство: Power Скорость фильтрации/передачи пакетов: • Ethernet: 14,880 пакетов в сек. на порт • Fast Ethernet: 148,800 пакетов в сек. на порт Сетевые кабели: • 10BASE-T: - UTP кат. 3/4/5/5e (100м макс.) - EIA/TIA-568 100 Ом STP (100м макс.) • 100BASE-TX: - UTP кат. 5/5e (100м макс.) - EIA/TIA-568 100 Ом STP (100м макс.) Размеры: 162 x 102 x 28 мм

D-Link DES-1008F ... (Артикул: DES-1008F)

8256 руб.

Неуправляемый настольный коммутатор Fast/Gigabit Ethernet D-Link DES-1008F с 7 портами 10/100Base-TX + 1 оптическим портом 100Base-FX в металлическом корпусе, с возможностью выбора модификации DES-1008FR/PRO или DES-1008FL/PRO. DES-1008FL/PRO - Коммутатор с 7 портами 10/100Base-TX + 1 оптическим портом 100Base-FX (SC, SMF, до 15 км) (со встроенной защитой портов). DES-1008FR/PRO - Коммутатор с 7 портами 10/100Base-TX + 1 оптическим портом 100Base-FX (SC, BiDi SMF, до 20 км) (со встроенной защитой портов). Коммутатор DES-1008FL/PRO оснащен портом 100BASE-FX для одномодового оптического кабеля, DES-1008FR/PRO - для двунаправленного одномодового оптического кабеля для надежного подключения к магистрали сети или серверу. Коммутатор DES-1008FL/PRO может использоваться для работы в паре с медиаконвертером DMC-515SC. Коммутатор DES-1008FR/PRO может использоваться для работы в паре с медиаконвертером DMC-920T. Коммутатор позволяет нескольким компьютерам подключаться к сетям Ethernet и Fast Ethernet, оснащен портами 10/100 Мбит/с с автоматическим определением скорости и индикаторами для каждого порта, позволяющими быстро определить статус и активность соединения. Порты автоматически определяют сетевую скорость, согласовывают стандарты 10BASE-T и 100BASE-TX, а также режим передачи полу-/полный дуплекс. Все порты поддерживают автоматическое определение полярности MDI/MDIX. Это исключает необходимость в использовании кроссированных кабелей или портов uplink. Любой порт можно подключить к серверу, хабу, маршрутизатору или коммутатору, используя прямой Ethernet-кабель на основе витой пары. DES-1008F поддерживает функцию Plug-and-Play, которая, не требуя настройки, обеспечивает простую установку, благодаря которой можно сразу же подключить несколько компьютеров, совместно использовать файлы, музыку и видео во всей сети дома или в малом офисе, или даже создать условия для многопользовательской игры. Управление потоком 802.3х на каждом порту сводит к нулю потерю пакетов при переполнении входящего буфера порта, что обеспечивает надежное соединение всех подключенных устройств. Оптический порт 100BASE-FX: коммутаторы оснащены оптическим портом, способным передавать данные на большие расстояния. Этот порт может использоваться для подключения к серверу через надежный волоконно-оптический кабель или для подключения коммутатора к магистрали сети. Расположенные на задней панели устройства порты и разъем питания позволяют убрать подключенные кабели с видного места. (7-Port 10/100M + 1-Port 100Base-FX SC Multi-Mode Fiber Unmanaged Standalone Switch) Технические характеристики: Порты: 7 портов 10/100Base-TX + 1 оптический порт 100Base-FX Оптический порт 100BASE-FX Металлический корпус Ethernet/Fast Ethernet: Полный дуплекс/полудуплекс Коммутационная матрица: 1,6 Гбит/с Скорость передачи данных: • Ethernet: -10 Мбит/с (полудуплекс) -20 Мбит/с (полный дуплекс) • Fast Ethernet: -100 Мбит/с (полудуплекс) -200 Мбит/с (полный дуплекс) Топология: Звезда Индикаторы: • На порт: 10/100 Мбит/с, Full-duplex/Collision • На устройство: Power Скорость фильтрации/передачи пакетов: • Ethernet: 14,880 пакетов в сек. на порт • Fast Ethernet: 148,800 пакетов в сек. на порт Сетевые кабели: • 10BASE-T: UTP категорий 3, 4, 5 (до 100 м) EIA/TIA-568 150 Ом STP (до 100 м) • 100BASE-TX: UTP категорий 5 (до 100 м) EIA/TIA-568B 150 Ом STP (до 100 м) • DES-1008FR/PRO - 100BASE-FX: Двунаправленный одномодовый оптический кабель 9/125 мкм (SC, до 20 км), (TX: 1310 нм/ RX: 1550 нм) Коммутатор может работать в паре с медиаконвертером DMC-920T • DES-1008FL/PRO - 100BASE-FX: Одномодовый оптический кабель 9/125 мкм (SC, до 15 км) Размеры: 192 x 118,5 x 32 мм (только устройство)

D-Link DES-1016A ... (Артикул: DES-1016A)

3013.2 руб.

Неуправляемый настольный коммутатор Fast/Gigabit Ethernet D-Link DES-1016A с 16 портами 10/100Base-TX и функцией энергосбережения для небольших офисов. 16-портовый коммутатор DES-1016A обеспечивает автоматическое сохранение электроэнергии несколькими способами. Благодаря автоматическому отключению питания портов при отсутствии соединения происходит сохранение значительного количества энергии на неактивных портах или портах, подключенных к выключенным компьютерам. Коммутатор способен анализировать длину любого подключенного кабеля для выбора необходимого уровня потребления электропитания, обеспечивая тем самым экономию электроэнергии без ущерба для производительности. Коммутатор позволяет нескольким



ООО "КАРАТ-ТЕЛЕКОМ", ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ"

Адрес: 644007, Россия, г. Омск, ул. 7-я Северная, д. 186

Контактные телефоны: (3812) 38-12-12, факс: 32-62-37

E-mail: info@karat-telecom.ru

компьютерам подключаться к сетям Ethernet и Fast Ethernet, оснащен портами 10/100 Мбит/с с автоматическим определением скорости и индикаторами для каждого порта, позволяющими быстро определить статус и активность соединения. Порты автоматически определяют сетевую скорость, согласовывают стандарты 10BASE-T и 100BASE-TX, а также режим передачи полу-/полный дуплекс. Все порты поддерживают автоматическое определение полярности MDI/MDIX. Это исключает необходимость в использовании кроссированных кабелей или портов uplink. Любой порт можно подключить к серверу, хабу, маршрутизатору или коммутатору, используя прямой Ethernet-кабель на основе витой пары. DES-1016A поддерживает функцию Plug-and-Play, которая, не требуя настройки, обеспечивает простую установку, благодаря которой можно сразу же подключить несколько компьютеров, совместно использовать файлы, музыку и видео во всей сети дома или в малом офисе, или даже создать условия для многопользовательской игры. Управление потоком 802.3х на каждом порту сводит к нулю потерю пакетов при переполнении входящего буфера порта, что обеспечивает надежное соединение всех подключенных устройств. Расположенные на задней панели устройства порты и разъем питания позволяют убрать подключенные кабели с видного места. (16-Port 10/100BASE-TX Unmanaged Desktop Switch, plastic case) Технические характеристики: Порты: 16 портов Fast Ethernet 10/100 Мбит/с Ethernet/Fast Ethernet: Полный дуплекс/полудуплекс Коммутационная матрица: 3,2 Гбит/с Скорость передачи данных: • Ethernet: -10 Мбит/с (полудуплекс) -20 Мбит/с (полный дуплекс) • Fast Ethernet: -100 Мбит/с (полудуплекс) -200 Мбит/с (полный дуплекс) Топология: Звезда Индикаторы: • На порт: Link/Activity/Speed • На устройство: Power Скорость фильтрации/передачи пакетов: • Ethernet: 14,880 пакетов в сек. на порт • Fast Ethernet: 148,800 пакетов в сек. на порт Сетевые кабели: 10BASE-T: • UTP кат 3, 4, 5/5e (100м макс.) • EIA/TIA-568 100 Ом STP (100м макс.) 100BASE-TX: • UTP кат 5/5e (100 м макс.) • EIA/TIA-568 100 Ом STP (100 м макс.) Размеры: 155.7 x 122 x 41 мм

D-Link DES-1016D ... (Артикул: DES-1016D)

5354.4 руб.

Неуправляемый коммутатор Fast Ethernet, монтируемый в 19"-стойку D-Link DES-1016D 2 уровня с 16 портами 10/100Base-T. Неуправляемый коммутатор с 16 портами D-Link DES-1016D обеспечивает передачу данных и работу игр в режиме онлайн на скорости до 200 Мбит/с. DES-1016D использует функцию автоопределения портов 10/100 Мбит/с, позволяя маленьким рабочим группам легко подключаться к устройствам 10 или 100 Мбит/с для создания интегрированной сети. Каждый порт автоматически подстраивается к прямому или кроссированному кабелю для правильного соединения. D-Link DES-1016D поддерживает функцию Plug-and-Play, которая, не требуя настройки, обеспечивает простую установку, благодаря которой можно сразу же подключить несколько компьютеров, совместно использовать файлы, музыку и видео во всей сети дома или в малом офисе, или даже создать условия для многопользовательской игры. Управление потоком 802.3х на каждом порту сводит к нулю потерю пакетов при переполнении входящего буфера порта, что обеспечивает надежное соединение всех подключенных устройств. Коммутаторы поддерживают очереди приоритетов 802.1P, позволяя пользователям использовать в сети чувствительные к задержкам приложения, такие как мультимедиа и Интернет-телефония (VoIP). Технические характеристики: Порты: 16 портов 10/100 Мбит/с Коммутационная матрица: 3.2 Гбит/с Режимы полу- и полного дуплекса для скоростей Ethernet/Fast Ethernet Скорость передачи данных: • Ethernet: - 10 Mbps (полудуплекс) - 20 Mbps (полный дуплекс) • Fast Ethernet: - 100 Mbps (полудуплекс) - 200 Mbps (полный дуплекс) Топология: Звезда Индикаторы: • На порт: - Link/Activity • На устройство: - Power Скорость фильтрации/передачи пакетов: • Ethernet: 14,880 пакетов в сек. на порт • Fast Ethernet: 148,800 пакетов в сек. на порт Сетевые кабели: • 10BASE-T: - UTP кат. 3/4/5/5e (100м макс.) - EIA/TIA-568 100 Ом STP (100м макс.) • 100BASE-TX: - UTP кат. 5/5e (100м макс.) - EIA/TIA-568 100 Ом STP (100м макс.) Размеры: 280 x 125.8 x 44 мм

D-Link DES-1024A ... (Артикул: DES-1024A)

4179.59 руб.

Неуправляемый настольный коммутатор Fast/Gigabit Ethernet D-Link DES-1024A с 24 портами 10/100Base-TX и функцией энергосбережения для небольших офисов. 24-портовый коммутатор DES-1024A обеспечивает автоматическое сохранение электроэнергии несколькими способами. Благодаря автоматическому отключению питания портов при отсутствии соединения происходит сохранение значительного количества энергии на неактивных портах или портах, подключенных к выключенным компьютерам. Коммутатор способен анализировать длину любого подключенного кабеля для выбора необходимого уровня потребления электропитания, обеспечивая тем самым экономию электроэнергии без ущерба для производительности. Коммутатор позволяет нескольким компьютерам подключаться к сетям Ethernet и Fast Ethernet, оснащен портами 10/100 Мбит/с с автоматическим определением скорости и индикаторами для каждого порта, позволяющими быстро определить статус и активность соединения. Порты автоматически определяют сетевую скорость, согласовывают стандарты 10BASE-T и 100BASE-TX, а также режим передачи полу-/полный дуплекс. Все порты поддерживают автоматическое определение полярности MDI/MDIX. Это исключает необходимость в использовании кроссированных кабелей или портов uplink. Любой порт можно подключить к серверу, хабу, маршрутизатору или коммутатору, используя прямой Ethernet-кабель на основе витой пары. DES-1024A поддерживает функцию Plug-and-Play, которая, не требуя настройки, обеспечивает простую установку, благодаря которой можно сразу же подключить несколько компьютеров, совместно использовать файлы, музыку и видео во всей сети дома или в малом офисе, или даже создать условия для многопользовательской игры. Управление потоком 802.3х на каждом порту сводит к нулю потерю пакетов при переполнении входящего буфера порта, что обеспечивает надежное соединение всех подключенных устройств. Расположенные на задней панели устройства порты и разъем питания позволяют убрать подключенные кабели с видного места. (24-port UTP 10/100Mbps Auto-sensing, Stand-alone, plastic case) Технические характеристики: Порты: 24 порта Fast Ethernet 10/100 Мбит/с Ethernet/Fast Ethernet: Полный дуплекс/полудуплекс Скорость передачи данных: • Ethernet: -10 Мбит/с (полудуплекс) -20 Мбит/с (полный дуплекс) • Fast Ethernet: -100 Мбит/с (полудуплекс) -200 Мбит/с (полный дуплекс) Топология: Звезда Индикаторы: • На порт: Link/Activity/Speed • На устройство: Power Скорость фильтрации/передачи пакетов: • Ethernet: 14,880 пакетов в сек. на порт • Fast Ethernet: 148,800 пакетов в сек. на порт Сетевые кабели: 10BASE-T: • UTP кат 3, 4, 5/5e (100м макс.) • EIA/TIA-568 100 Ом STP (100м макс.) 100BASE-TX: • UTP кат 5/5e (100 м макс.) • EIA/TIA-568 100 Ом STP (100 м макс.) Размеры: 231 x 158 x 46 мм

D-Link DES-1024D ... (Артикул: DES-1024D)

6363.6 руб.

Неуправляемый коммутатор Fast Ethernet, монтируемый в 19"-стойку D-Link DES-1024D 2 уровня с 24 портами 10/100Base-TX. Неуправляемый коммутатор с 24 портами D-Link DES-1024D обеспечивает передачу данных и работу игр в режиме онлайн на скорости до 200 Мбит/с. DES-1024D использует функцию автоопределения портов 10/100 Мбит/с, позволяя маленьким рабочим группам легко подключаться к устройствам 10 или 100 Мбит/с для создания интегрированной сети. Каждый порт автоматически подстраивается к прямому или кроссированному кабелю для правильного соединения. D-Link DES-1024D поддерживает функцию Plug-and-Play, которая, не требуя настройки, обеспечивает простую установку, благодаря которой можно сразу же подключить



ООО "КАРАТ-ТЕЛЕКОМ", ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ"

Адрес: 644007, Россия, г. Омск, ул. 7-я Северная, д. 186

Контактные телефоны: (3812) 38-12-12, факс: 32-62-37

E-mail: info@karat-telecom.ru

несколько компьютеров, совместно использовать файлы, музыку и видео во всей сети дома или в малом офисе, или даже создать условия для многопользовательской игры. Управление потоком 802.3x на каждом порту сводит к нулю потерю пакетов при переполнении входящего буфера порта, что обеспечивает надежное соединение всех подключенных устройств. Коммутаторы поддерживают очереди приоритетов 802.1P, позволяя пользователям использовать в сети чувствительные к задержкам приложения, такие как мультимедиа и Интернет-телефония (VoIP). Технические характеристики: Порты: 24 порта 10/100 Мбит/с Коммутационная матрица: 4.8 Гбит/с Режимы полу- и полного дуплекса для скоростей Ethernet/Fast Ethernet Скорость передачи данных: • Ethernet: - 10 Mbps (полудуплекс) - 20 Mbps (полный дуплекс) • Fast Ethernet: - 100 Mbps (полудуплекс) - 200 Mbps (полный дуплекс) Топология: Звезда Индикаторы: • На порт: - Link/Activity • На устройство: - Power Скорость фильтрации/передачи пакетов: • Ethernet: 14,880 пакетов в сек. на порт • Fast Ethernet: 148,800 пакетов в сек. на порт Сетевые кабели: • 10BASE-T: - UTP кат. 3/4/5/5e (100м макс.) - EIA/TIA-586 100 Ом STP (100м макс.) • 100BASE-TX: - UTP кат. 5/5e (100м макс.) - EIA/TIA-586 100 Ом STP (100м макс.) Размеры: 280 x 125.8 x 44 мм

D-Link DES-1026G ... (Артикул: DES-1026G)

10154.4 руб.

Неуправляемый коммутатор Fast Ethernet, монтируемый в 19-дюймовую стойку D-Link DES-1026G 2 уровня с 24 портами 10/100Base-TX + 2 портами 10/100/1000Base-T.

Наличие 24-х портов 10/100 Мбит/с для подключения рабочих станций и двух медных гигабитных портов для подключения серверов позволяют удовлетворить потребности в большой пропускной способности сети и снизить время отклика. 2 порта 1000BASE-T Gigabit Ethernet представляют собой недорогую альтернативу решению на волоконно-оптическом кабеле. Использование существующей витой пары категории 5 в качестве среды передачи позволяет сразу же подключить серверы к портам Gigabit Ethernet, не требуя прокладки нового оптического кабеля. Данные порты поддерживают автосогласование скоростей 10/100/1000 Мбит/с и автоопределение. DES-1026G использует функцию автоопределения портов 10/100 Мбит/с, позволяя маленьким рабочим группам легко подключаться к устройствам 10 или 100 Мбит/с для создания интегрированной сети. Каждый порт автоматически подстраивается к прямому или кроссированному кабелю для правильного соединения. D-Link DES-1026G поддерживает функцию Plug-and-Play, которая, не требуя настройки, обеспечивает простую установку, благодаря которой можно сразу же подключить несколько компьютеров, совместно использовать файлы, музыку и видео во всей сети дома или в малом офисе, или даже создать условия для многопользовательской игры. Управление потоком 802.3x на каждом порту сводит к нулю потерю пакетов при переполнении входящего буфера порта, что обеспечивает надежное соединение всех подключенных устройств. Коммутаторы поддерживают очереди приоритетов 802.1P, позволяя пользователям использовать в сети чувствительные к задержкам приложения, такие как мультимедиа и Интернет-телефония (VoIP). Технические характеристики: Порты: 24 порта 10/100 Мбит/с; 2 порта 10/100/1000 Мбит/с Коммутационная матрица: 8.8 Гбит/с Режимы полу- и полного дуплекса для скоростей Ethernet/Fast Ethernet Скорость передачи данных: • Ethernet: 10 Мбит/с (дуплекс) 20 Мбит/с (полудуплекс) • Fast Ethernet: 100 Мбит/с (полудуплекс) 200 Мбит/с (дуплекс) • Gigabit Ethernet: 2000 Мбит/с (дуплекс) Топология: Звезда Индикаторы: На устройство: • Power (Питание) • Status (Состояние) На порт: • Link/Activity (Состояние/Активность) • Скорость 100 Мбит/с (порты 10/100 Мбит/с) • Скорость 100 Мбит/с, 1000 Мбит/с (порты 10/100/1000 Мбит/с) Скорость фильтрации/передачи пакетов: • Ethernet: 14,880 пакетов в сек. на порт • Fast Ethernet: 148,800 пакетов в сек. на порт • Gigabit Ethernet: 1488,100 кадров/сек на порт Сетевые кабели: • 10BASE-T: UTP Cat. 3, 4, 5 (100 м макс.) EIA/TIA-568 100 Ом STP (100 м макс.) • 100BASE-TX, 1000BASE-T: UTP Cat. 5, Cat. 5e (100 м макс.) EIA/TIA-568 100 Ом STP (100 м макс.) Размеры: 440 x 200 x 44 мм

D-Link DES-1050G ... (Артикул: DES-1050G)

21672 руб.

Неуправляемый коммутатор Fast Ethernet, монтируемый в 19-дюймовую стойку Fast Ethernet D-Link DES-1050G 2 уровня с 48 портами 10/100Base-TX + 2 комбо портами 10/100/1000BASE-T/SFP. Коммутатор оснащен 48 портами 10/100 Мбит/с Ethernet, 2 гигабитными портами 1000Base-T, плоский металлический корпус идеален для монтажа в стандартную стойку, этот коммутатор обеспечивает недорогое и быстрое подключение до 48 рабочих станций и 2 гигабитных соединения по витой паре с двумя серверами. Коммутатор снабжен 2-мя портами 1000Base-T Gigabit для подключения к серверам по витой паре категории 5. С помощью этих портов можно также соединить несколько коммутаторов вместе с целью увеличения количества портов, предназначенных для сетевых подключений. DES-1050G использует функцию автоопределения портов 10/100 Мбит/с, позволяя маленьким рабочим группам легко подключаться к устройствам 10 или 100 Мбит/с для создания интегрированной сети. Каждый порт автоматически подстраивается к прямому или кроссированному кабелю для правильного соединения. D-Link DES-1050G поддерживает функцию Plug-and-Play, которая, не требуя настройки, обеспечивает простую установку, благодаря которой можно сразу же подключить несколько компьютеров, совместно использовать файлы, музыку и видео во всей сети дома или в малом офисе, или даже создать условия для многопользовательской игры. Управление потоком 802.3x на каждом порту сводит к нулю потерю пакетов при переполнении входящего буфера порта, что обеспечивает надежное соединение всех подключенных устройств. Коммутаторы поддерживают очереди приоритетов 802.1P, позволяя пользователям использовать в сети чувствительные к задержкам приложения, такие как мультимедиа и Интернет-телефония (VoIP). Технические характеристики: Порты: 48 портов 10/100Base-TX с автоматическим определением полярности MDI/MDIX; 2 гигабитных порта 10/100/1000Base-T с автоматическим определением полярности MDI/MDIX; 2 комбо порта 10/100/1000BASE-T/SFP (опция) Коммутационная матрица: 13.6 Гбит/с Управление потоком: Режим полудуплекса - метод «обратного давления»; Режим дуплекса - управление потоком 802.3x Скорость передачи данных: • Ethernet: 10 Мбит/с (дуплекс) 20 Мбит/с (полудуплекс) • Fast Ethernet: 100 Мбит/с (полудуплекс) 200 Мбит/с (дуплекс) • Gigabit Ethernet: 2000 Мбит/с (дуплекс) Топология: Звезда Индикаторы: Для устройства: Power (Питание) Для каждого порта: Link/Act Скорость фильтрации/передачи пакетов: • Ethernet: 14,880 пакетов в сек. на порт • Fast Ethernet: 148,800 пакетов в сек. на порт • Gigabit Ethernet: 1488,100 кадров/сек на порт Сетевые кабели: • 10BASE-T: UTP Cat. 3, 4, 5 (100 м макс.) EIA/TIA-568 100 Ом STP (100 м макс.) • 100BASE-TX, 1000BASE-T: UTP Cat. 5, Cat. 5e (100 м макс.) EIA/TIA-568 100 Ом STP (100 м макс.) Размеры: 441 x 309 x 44 мм

D-Link DES-1100-16 ... (Артикул: DES-1100-16)

7254 руб.

Настраиваемый коммутатор EasySmart D-Link DES-1100-16 с 16 портами 10/100Base-TX. С помощью данного коммутатора можно легко и быстро развернуть сеть с помощью утилиты SmartConsole или через Web-интерфейс. Данная серия коммутаторов также поддерживает ряд функций уровня 2, включая Port Mirroring, зеркалирование портов, Статистику и IGMP Snooping для сокращения многоадресного трафика и увеличения производительности сети. Функция Loopback Detection используется для определения петель и автоматического отключения порта, на котором обнаружена петля. Все модели коммутаторов выполнены в компактном металлическом корпусе и оснащены отличной пассивной системой охлаждения. Коммутатор DES-1100-16 поддерживает 802.1Q VLAN и



ООО "КАРАТ-ТЕЛЕКОМ", ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ"

Адрес: 644007, Россия, г. Омск, ул. 7-я Северная, д. 186

Контактные телефоны: (3812) 38-12-12, факс: 32-62-37

E-mail: info@karat-telecom.ru

VLAN на основе порта. Функция контроля полосы пропускания позволяет сетевым администраторам определить уровень пропускной способности для каждого порта. Функция позволяет задавать ограничение входящего/исходящего трафика с шагом до 512 кбит/с. Функция Контроля шторма необходима для ограничения широковещательного, многоадресного или неизвестного одноадресного трафика в случае превышения заданного порога. Коммутатор блокирует или отбрасывает пакеты, большое количество которых могут привести к перегрузке сети. Зеркалирование портов помогает администраторам облегчить диагностику трафика или отслеживать производительность коммутатора и изменять при необходимости. Утилита SmartConsole позволяет пользователям обнаружить несколько коммутаторов D-Link Web Smart в одном и том же сегменте сети L2. Использование данной утилиты исключает необходимость изменять IP-адрес компьютера и обеспечивает легкую начальную установку коммутаторов Smart. Коммутаторы, принадлежащие одному и тому же сегменту сети и подключенные к локальному компьютеру пользователя, отображаются на экране с возможностью немедленного доступа. При этом доступны расширенные настройки конфигурации и основные настройки обнаруженных устройств, например, смена пароля и обновление программного обеспечения. Технические характеристики: Интерфейс: 16 портов 10/100BASE-TXПроизводительность: • Коммутационная матрица: 3,2 Гбит/с; • Макс. скорость перенаправления пакетов: 2,38 Mpps; • Размер таблицы MAC-адресов: 8K; • Буфер пакетов: 1,75 Мбит/с; • Flash-память: 1 МБИндикаторы: • Power (на устройство); • Link/Activity/Speed (на порт)Функции уровня 2: • Таблица MAC-адресов: - DES-1100-16: 8K; • IGMP Snooping; • Статическое агрегирование: - Порты 10/100 Мбит/с: макс. 2 группы на устройство и 2-4 порта на группу; - Порты 10/100/1000 Мбит/с на DES-1100-26: 1 группа на устройство и 2 порта на группу; • Управление потоком; • Функция Loopback Detection; • Зеркалирование портов: - One-to-One или Many-to-One; - Tx, Rx и оба; • Статистика -поддержка 4 групп: - Отправленные пакеты и коллизии; - Полученные и отправленные пакеты; - Полученные и отброшенные пакеты; - Полученные пакеты и ошибки CRCРазмеры: 280x125x44 ммВес: 1 кг

D-Link DES-1100-24 ... (Артикул: DES-1100-24)

9060 руб.

Настраиваемый коммутатор EasySmart D-Link DES-1100-24 с 24 портами 10/100Base-TX. С помощью данного коммутатора можно легко и быстро развернуть сеть с помощью утилиты SmartConsole или через Web-интерфейс. Данная серия коммутаторов также поддерживает ряд функций уровня 2, включая Port Mirroring, зеркалирование портов, Статистику и IGMP Snooping для сокращения многоадресного трафика и увеличения производительности сети. Функция Loopback Detection используется для определения петель и автоматического отключения порта, на котором обнаружена петля. Все модели коммутаторов выполнены в компактном металлическом корпусе и оснащены отличной пассивной системой охлаждения. Коммутатор DES-1100-24 поддерживает 802.1Q VLAN и VLAN на основе порта. Функция контроля полосы пропускания позволяет сетевым администраторам определить уровень пропускной способности для каждого порта. Функция позволяет задавать ограничение входящего/исходящего трафика с шагом до 512 кбит/с. Функция Контроля шторма необходима для ограничения широковещательного, многоадресного или неизвестного одноадресного трафика в случае превышения заданного порога. Коммутатор блокирует или отбрасывает пакеты, большое количество которых могут привести к перегрузке сети. Зеркалирование портов помогает администраторам облегчить диагностику трафика или отслеживать производительность коммутатора и изменять при необходимости. Утилита SmartConsole позволяет пользователям обнаружить несколько коммутаторов D-Link Web Smart в одном и том же сегменте сети L2. Использование данной утилиты исключает необходимость изменять IP-адрес компьютера и обеспечивает легкую начальную установку коммутаторов Smart. Коммутаторы, принадлежащие одному и тому же сегменту сети и подключенные к локальному компьютеру пользователя, отображаются на экране с возможностью немедленного доступа. При этом доступны расширенные настройки конфигурации и основные настройки обнаруженных устройств, например, смена пароля и обновление программного обеспечения. Технические характеристики: Интерфейс: 24 порта 10/100BASE-TXПроизводительность: • Коммутационная матрица: 4,8 Гбит/с; • Макс. скорость перенаправления пакетов: 2,38 Mpps; • Размер таблицы MAC-адресов: 8K; • Буфер пакетов: 1,75 Мбит/с; • Flash-память: 1 МБИндикаторы: • Power (на устройство); • Link/Activity/Speed (на порт)Функции уровня 2: • Таблица MAC-адресов: - DES-1100-16: 8K; • IGMP Snooping; • Статическое агрегирование: - Порты 10/100 Мбит/с: макс. 2 группы на устройство и 2-4 порта на группу; - Порты 10/100/1000 Мбит/с на DES-1100-26: 1 группа на устройство и 2 порта на группу; • Управление потоком; • Функция Loopback Detection; • Зеркалирование портов: - One-to-One или Many-to-One; - Tx, Rx и оба; • Статистика -поддержка 4 групп: - Отправленные пакеты и коллизии; - Полученные и отправленные пакеты; - Полученные и отброшенные пакеты; - Полученные пакеты и ошибки CRCРазмеры: 280x125x44 ммВес: 1 кг

D-Link DES-1100-26 ... (Артикул: DES-1100-26)

14860.8 руб.

Настраиваемый коммутатор EasySmart D-Link DES-1100-26 с 24 портами 10/100Base-TX + 2 комбо-портами 10/100/1000BASE-T/SFP (1000Mbps). С помощью данного коммутатора можно легко и быстро развернуть сеть с помощью утилиты SmartConsole или через Web-интерфейс. Данная серия коммутаторов также поддерживает ряд функций уровня 2, включая Port Mirroring, зеркалирование портов, Статистику и IGMP Snooping для сокращения многоадресного трафика и увеличения производительности сети. Функция Loopback Detection используется для определения петель и автоматического отключения порта, на котором обнаружена петля. Все модели коммутаторов выполнены в компактном металлическом корпусе и оснащены отличной пассивной системой охлаждения. Коммутатор DES-1100-26 поддерживает 802.1Q VLAN и VLAN на основе порта. Функция контроля полосы пропускания позволяет сетевым администраторам определить уровень пропускной способности для каждого порта. Функция позволяет задавать ограничение входящего/исходящего трафика с шагом до 512 кбит/с. Функция Контроля шторма необходима для ограничения широковещательного, многоадресного или неизвестного одноадресного трафика в случае превышения заданного порога. Коммутатор блокирует или отбрасывает пакеты, большое количество которых могут привести к перегрузке сети. Зеркалирование портов помогает администраторам облегчить диагностику трафика или отслеживать производительность коммутатора и изменять при необходимости. Утилита SmartConsole позволяет пользователям обнаружить несколько коммутаторов D-Link Web Smart в одном и том же сегменте сети L2. Использование данной утилиты исключает необходимость изменять IP-адрес компьютера и обеспечивает легкую начальную установку коммутаторов Smart. Коммутаторы, принадлежащие одному и тому же сегменту сети и подключенные к локальному компьютеру пользователя, отображаются на экране с возможностью немедленного доступа. При этом доступны расширенные настройки конфигурации и основные настройки обнаруженных устройств, например, смена пароля и обновление программного обеспечения. Технические характеристики: Интерфейс: 24 порта 10/100BASE-TX 2 комбо-порта 10/100/1000BASE-T/SFPПроизводительность: • Коммутационная матрица: 8,8 Гбит/с; • Макс. скорость перенаправления пакетов: 6,54 Mpps; • Размер таблицы MAC-адресов: 4K; • Буфер пакетов: 2,75 Мбит/с; • Flash-память: 1 МБИндикаторы: • Power (на устройство); • Link/Activity/Speed (на порт)Функции уровня 2: • IGMP Snooping; • Статическое агрегирование: - Порты 10/100 Мбит/с: макс. 2 группы на устройство и 2-4 порта на группу; - Порты 10/100/1000 Мбит/с на DES-1100-26: 1 группа на устройство и 2 порта на группу; • Управление потоком; • Функция Loopback Detection; •



ООО "КАРАТ-ТЕЛЕКОМ", ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ"

Адрес: 644007, Россия, г. Омск, ул. 7-я Северная, д. 186

Контактные телефоны: (3812) 38-12-12, факс: 32-62-37

E-mail: info@karat-telecom.ru

Зеркалирование портов: - One-to-One или Many-to-One; - Tx, Rx и оба; • Статистика -поддержка 4 групп: - Отправленные пакеты и коллизии; -
Полученные и отправленные пакеты; - Полученные и отброшенные пакеты; - Полученные пакеты и ошибки CRCРазмеры: 440x140x44 ммВес: 1,9 кг

D-Link DES-1210-08P ... (Артикул: DES-1210-08P)

20640 руб.

Настраиваемый коммутатор D-Link DES-1210-08P оснащенный портами 10/100 Мбит/с с поддержкой PoE. Простой коммутатор DES-1210-08P с энергосберегающими функциями, такими как PoE по расписанию, при котором питание портов отключается в заранее установленное время. Предназначен для малого и среднего бизнеса, небольших компаний. Свич с возможностью полного контроля над сетью. Благодаря «медным» портам Ethernet, обеспечивает подключение по существующему кабелю категории 5 на основе витой пары. Поддерживает ряд функций уровня 2, включая IGMP Snooping, Port Mirroring, Spanning Tree и Link Aggregation Control Protocol (LACP). DES-1210 поддерживает Auto Surveillance VLAN (ASV) и Auto Voice VLAN для приложений VoIP и развертывания системы видеонаблюдения. ASV гарантирует качественную передачу видео в реальном времени для мониторинга и контроля без передачи данных по обычной сети. DSCP маркирует Ethernet-пакеты, присваивая сетевому трафику тот или иной уровень сервиса. Функция управления полосой пропускания позволяет сетевым администраторам зарезервировать полосу пропускания для различных приложений, требующих высокой пропускной способности или обеспечить максимальный приоритет. (WEB Smart III Switch with 8 PoE ports 10/100Mbps) Технические характеристики D-Link DES-1210-08P: Порты: 8 портов 10/100BASE-TX PoE Стандарт PoE: 802.3af Порты 1-8 до 15.4 Вт на порт Мощность PoE: 72 Вт Производительность: • Пропускная способность коммутатора: 1.6 Гбит/с • Максимальная скорость продвижения пакетов размером 64 байта: 1.19 Mpps • Таблица MAC-адресов: 8K записей на устройство • Буфер RAM: 384 Кб • SDRAM для CPU: 64 Мб • Flash-память: 16 Мб • Метод коммутации: Store-and-forward Индикаторы: • Power (на устройство) • Link/Active/Speed (на порт) Размеры: 190 x 120 x 38 мм • Металлический корпус 7.5"

D-Link DES-1210-10/ME ... (Артикул: DES-1210-10/ME)

16615.2 руб.

Коммутатор Metro Ethernet D-Link DES-1210-10/ME для работы в кольце. Коммутатор DES-1210-10/ME предназначен для работы в сетях Metro Ethernet. Оснащен 8 портами 10/100 BASE-TX Fast Ethernet для подключения по меди, а также 2 комбо-портами 10/100/1000BASE-T/100/1000 SFP, которые обеспечивают полосу пропускания до 4 Гбит/с и позволяют использовать данный коммутатор в кольцевой топологии. Защита от перенапряжений 6 кВ обеспечивает устойчивость к скачкам напряжения, а полный набор функций безопасности и аутентификации защищает сеть от внутренних и внешних угроз. Коммутатор серии DES-1210/ME поддерживает управление доступом 802.1X на основе порта/хоста, возможность создания гостевого VLAN, а также аутентификацию RADIUS/TACACS+ для строгого управления доступом в сети. Функция IP-MAC-Port Binding позволяет администраторам привязать IP-адрес источника к соответствующему MAC-адресу для определенного порта коммутатора, способствуя расширению возможностей управления доступом. Поддерживает протоколы Spanning Tree (STP): 802.1D-2004 edition, 802.1w и 802.1s. Протоколы STP позволяют организовать резервный маршрут передачи данных, используемый в случае возникновения неисправности любого коммутатора на основном маршруте следования сетевого трафика. Коммутаторы также поддерживают агрегирование каналов 802.3ad, которое обеспечивает объединение в группы несколько портов и, как следствие, увеличение полосы пропускания и повышение отказоустойчивости соединений. DES-1210-10/ME поддерживает функцию управления ширококестельным штормом, которая сводит на нет вероятность вирусных атак в сети. Функция зеркалирования портов упрощает диагностику трафика, а также помогает администраторам следить за производительностью коммутатора и изменять ее в случае необходимости. Поддержка функции IGMP Snooping позволяет сократить объем многоадресного трафика и оптимизировать производительность сети. Несет на борту полный набор функций уровня 2 для работы с многоадресной рассылкой, включая IGMP Snooping, IGMP filtering, Fast Leave и настройку для многоадресного трафика на определенных портах. Благодаря поддержке данного функционала коммутаторы серии DES-1210/ME предоставляют возможность работы с IPTV-сервисами. (Managed Switch with 8 ports 10/100Mbps and 2 Combo 10/100/1000BASE-T/SFP) Технические характеристики D-Link DES-1210-10/ME: Порты: 8 портов 10/100 BASE-TX 2 комбо-порта 10/100/1000BASE-T/100/1000 SFP Консольный порт: RJ-45 Производительность: • Коммутационная матрица: 5,6 Гбит/с • Макс. скорость перенаправления 64-байтных пакетов: 4,2 Mpps • Размер таблицы MAC-адресов: 8K записей • SDRAM для CPU: 128 Мб DDR2 • Буфер пакетов: 384 Кб • Flash-память: 16 Мб Индикаторы: • Power (на устройство) • Console (на устройство) • Link/Active/Speed (на порт) Размеры: 280 x 180 x 44 мм • Ширина для установки в 11-дюймовую стандартную стойку • Высота 1U

D-Link DES-1210-26/ME ... (Артикул: DES-1210-26/ME)

18163.2 руб.

Коммутатор Metro Ethernet D-Link DES-1210-26/ME для работы в кольце. Коммутатор DES-1210-26/ME предназначен для работы в сетях Metro Ethernet. Оснащен 24 портами 10/100 BASE-TX Fast Ethernet для подключения по меди, а также 2 комбо-портами 10/100/1000BASE-T/100/1000 SFP, которые обеспечивают полосу пропускания до 4 Гбит/с и позволяют использовать данный коммутатор в кольцевой топологии. Защита от перенапряжений 6 кВ обеспечивает устойчивость к скачкам напряжения, а полный набор функций безопасности и аутентификации защищает сеть от внутренних и внешних угроз. Коммутатор серии DES-1210-26/ME поддерживает управление доступом 802.1X на основе порта/хоста, возможность создания гостевого VLAN, а также аутентификацию RADIUS/TACACS+ для строгого управления доступом в сети. Функция IP-MAC-Port Binding позволяет администраторам привязать IP-адрес источника к соответствующему MAC-адресу для определенного порта коммутатора, способствуя расширению возможностей управления доступом. Поддерживает протоколы Spanning Tree (STP): 802.1D-2004 edition, 802.1w и 802.1s. Протоколы STP позволяют организовать резервный маршрут передачи данных, используемый в случае возникновения неисправности любого коммутатора на основном маршруте следования сетевого трафика. Коммутаторы также поддерживают агрегирование каналов 802.3ad, которое обеспечивает объединение в группы несколько портов и, как следствие, увеличение полосы пропускания и повышение отказоустойчивости соединений. DES-1210-26/ME поддерживает функцию управления ширококестельным штормом, которая сводит на нет вероятность вирусных атак в сети. Функция зеркалирования портов упрощает диагностику трафика, а также помогает администраторам следить за производительностью коммутатора и изменять ее в случае необходимости. Поддержка функции IGMP Snooping позволяет сократить объем многоадресного трафика и оптимизировать производительность сети. Несет на борту полный набор функций уровня 2 для работы с многоадресной рассылкой, включая IGMP Snooping, IGMP filtering, Fast Leave и настройку для многоадресного трафика на определенных портах. Благодаря поддержке данного функционала коммутаторы серии DES-1210/ME предоставляют возможность работы с IPTV-сервисами. (Managed Switch with 24 10/100Base-TX + 2 Combo of 10/100/1000BASE-T/SFP) Технические характеристики D-Link DES-1210-26/ME: Порты: 24 порта 10/100 BASE-TX 2 комбо-порта 10/100/1000BASE-T/100/1000 SFP Консольный порт: RJ-45 Производительность: • Коммутационная матрица: 8,8 Гбит/с • Макс. скорость перенаправления



ООО "КАРАТ-ТЕЛЕКОМ", ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ"

Адрес: 644007, Россия, г. Омск, ул. 7-я Северная, д. 186

Контактные телефоны: (3812) 38-12-12, факс: 32-62-37

E-mail: info@karat-telecom.ru

64-байтных пакетов: 6,6 Mpps • Размер таблицы MAC-адресов: 8K записей • SDRAM для CPU: 128 МБ DDR2 • Буфер пакетов: 384 КБ • Flash-память: 16 МБ
Индикаторы: • Power (на устройство) • Console (на устройство) • Link/Active/Speed (на порт) Размеры: 440 x 140 x 44 мм • Ширина для установки в
19-дюймовую стандартную стойку • Высота 1U

D-Link DES-1210-28 ... (Артикул: DES-1210-28)

16615.2 руб.

Настраиваемый коммутатор D-Link DES-1210-28 оснащен 24 портами 10/100 Мбит/с, 2 портами 10/100/1000 BASE-T и 2 комбо-портами 10/100/1000 BASE-T/SFP, коммутаторы данной серии объединяют в себе функции расширенного управления и безопасности, обеспечивающих лучшую производительность и масштабируемость. Коммутатор Web Smart предоставляет предприятиям малого и среднего бизнеса (SMB) возможность полного контроля над сетью. Благодаря «медным» портам Gigabit Ethernet, обеспечивает подключение по существующему кабелю категории 5 на основе витой пары. Коммутаторы DES-1210 поддерживают ряд функций уровня 2, включая IGMP Snooping, Port Mirroring, Spanning Tree и Link Aggregation Control Protocol (LACP). Поддержка Auto Surveillance VLAN (ASV) и Auto Voice VLAN для приложений VoIP и развертывания системы видеонаблюдения. ASV гарантирует качественную передачу видео в реальном времени для мониторинга и контроля без передачи данных по обычной сети. DSCP маркирует Ethernet-пакеты, присваивая сетевому трафику тот или иной уровень сервиса. Функция управления полосой пропускания позволяет сетевым администраторам зарезервировать полосу пропускания для различных приложений, требующих высокой пропускной способности или обеспечить максимальный приоритет. DES-1210-28 поддерживает функцию предотвращения атак ARP Spoofing, защищающую от атак в сети Ethernet, которые могут вызвать изменение трафика или его задержку путем отправки ложных ARP-сообщений. Для повышения уровня безопасности используется функция DHCP Server Screening, запрещающая доступ неавторизованным DHCP-серверам. (WEB Smart III Switch with 24 10/100Base-TX + 2 10/100/1000BASE-T + 2 combo of 10/100/1000BASE-T/SFP) Технические характеристики D-Link DES-1210-28: Порты: • 24 порта 10/100Base-TX • 2 порта 10/100/1000Base-T • 2 комбо-порта 10/100/1000Base-T /SFP Производительность: • Пропускная способность коммутатора: 12.8 Гбит/с • Максимальная скорость продвижения пакетов размером 64 байта: 9.5 Mpps • Таблица MAC-адресов: 8K записей на устройство • Буфер RAM: 512 КБ • SDRAM для CPU: 64 МБ • Flash-память: 16 МБ • Метод коммутации: Store-and-forward Индикаторы: • Power (на устройство) • Console (на устройство) • Link/Active/Speed (на порт) Размеры: 440 x 210 x 44 мм • Ширина для установки в 19-дюймовую стандартную стойку • Высота 1U

D-Link DES-1210-28/ME ... (Артикул: DES-1210-28/ME)

19917.59 руб.

Коммутатор Metro Ethernet D-Link DES-1210-28/ME для работы в кольце. Коммутатор DES-1210-28/ME предназначен для работы в сетях Metro Ethernet. Оснащен 24 портами 10/100 BASE-TX Fast Ethernet для подключения по меди, а также 2 комбо-портами 10/100/1000BASE-T/100/1000 SFP, которые обеспечивают полосу пропускания до 4 Гбит/с и позволяют использовать данный коммутатор в кольцевой топологии и 2 портами 100/1000 SFP. Защита от перенапряжений 6 кВ обеспечивает устойчивость к скачкам напряжения, а полный набор функций безопасности и аутентификации защищает сеть от внутренних и внешних угроз. Коммутатор серии DES-1210-28/ME поддерживает управление доступом 802.1X на основе порта/хоста, возможность создания гостевого VLAN, а также аутентификацию RADIUS/TACACS+ для строгого управления доступом в сети. Функция IP-MAC-Port Binding позволяет администраторам привязать IP-адрес источника к соответствующему MAC-адресу для определенного порта коммутатора, способствуя расширению возможностей управления доступом. Поддерживает протоколы Spanning Tree (STP): 802.1D-2004 edition, 802.1w и 802.1s. Протоколы STP позволяют организовать резервный маршрут передачи данных, используемый в случае возникновения неисправности любого коммутатора на основном маршруте следования сетевого трафика. Коммутаторы также поддерживают агрегирование каналов 802.3ad, которое обеспечивает объединение в группы несколько портов и, как следствие, увеличение полосы пропускания и повышение отказоустойчивости соединений. DES-1210-28/ME поддерживает функцию управления широкополосным штормом, которая сводит на нет вероятность вирусных атак в сети. Функция зеркалирования портов упрощает диагностику трафика, а также помогает администраторам следить за производительностью коммутатора и изменять ее в случае необходимости. Поддержка функции IGMP Snooping позволяет сократить объем многоадресного трафика и оптимизировать производительность сети. Несет на борту полный набор функций уровня 2 для работы с многоадресной рассылкой, включая IGMP Snooping, IGMP filtering, Fast Leave и настройку для многоадресного трафика на определенных портах. Благодаря поддержке данного функционала коммутаторы серии DES-1210/ME предоставляют возможность работы с IPTV-сервисами. (Managed Switch with 24 10/100Base-TX + 2 Combo of 10/100/1000BASE-T/SFP + 2 SFP) Технические характеристики D-Link DES-1210-28/ME: Порты: 24 порта 10/100 BASE-TX 2 порта 100/1000 SFP 2 комбо-порта 10/100/1000BASE-T/100/1000 SFP Консольный порт: RJ-45 Производительность: • Коммутационная матрица: 12,8 Гбит/с • Макс. скорость перенаправления 64-байтных пакетов: 9,5 Mpps • Размер таблицы MAC-адресов: 8K записей • SDRAM для CPU: 128 МБ DDR2 • Буфер пакетов: 384 КБ • Flash-память: 16 МБ Индикаторы: • Power (на устройство) • Console (на устройство) • Link/Active/Speed (на порт) Размеры: 440 x 140 x 44 мм • Ширина для установки в 19-дюймовую стандартную стойку • Высота 1U

D-Link DES-1210-28P ... (Артикул: DES-1210-28P)

38080.79 руб.

Настраиваемый коммутатор D-Link DES-1210-28P оснащенный 24 портами PoE 10/100Base-TX + 2 портами 10/100/1000BASE-T, 2 комбо-портами 10/100/1000BASE-T/SFP. Простой коммутатор DES-1210-28P с энергосберегающими функциями, такими как PoE по расписанию, при котором питание портов отключается в заранее установленное время. Предназначен для малого и среднего бизнеса, небольших компаний. Свич с возможностью полного контроля над сетью. Благодаря «медным» портам Gigabit Ethernet, обеспечивает подключение по существующему кабелю категории 5 на основе витой пары. Функция Smart Fan на DES-1210-28P позволяет встроенным вентиляторам автоматически включаться при определенной температуре, что несомненно уменьшит энергопотребление и общий уровень шума. Благодаря совместимости со стандартами 802.3af и 802.3at DES-1210-28P способен подавать питание до 30 Вт на устройство. Поддерживает ряд функций уровня 2, включая IGMP Snooping, Port Mirroring, Spanning Tree и Link Aggregation Control Protocol (LACP). DES-1210 поддерживает Auto Surveillance VLAN (ASV) и Auto Voice VLAN для приложений VoIP и развертывания системы видеонаблюдения. ASV гарантирует качественную передачу видео в реальном времени для мониторинга и контроля без передачи данных по обычной сети. DSCP маркирует Ethernet-пакеты, присваивая сетевому трафику тот или иной уровень сервиса. Функция управления полосой пропускания позволяет сетевым администраторам зарезервировать полосу пропускания для различных приложений, требующих высокой пропускной способности или обеспечить максимальный приоритет. (WEB Smart III Switch with 24 PoE ports 10/100Mbps and 2 ports 10/100/1000Mbps and 2 Combo 10/100/1000BASE-T/SFP) Технические характеристики D-Link DES-1210-28P: Порты: • 24 порта 10/100 Мбит/с PoE • 2 порта 10/100/1000BASE-T • 2 комбо-порта 10/100/1000Base-T /SFP Стандарт PoE: 802.3af Порты 1-4 до 15.4 или



ООО "КАРАТ-ТЕЛЕКОМ", ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ"

Адрес: 644007, Россия, г. Омск, ул. 7-я Северная, д. 186

Контактные телефоны: (3812) 38-12-12, факс: 32-62-37

E-mail: info@karat-telecom.ru

30 Вт на порт Порты 5-24 до 15.4 Вт на порт Мощность PoE: 193 Вт Производительность: • Пропускная способность коммутатора: 12.8 Гбит/с • Максимальная скорость продвижения пакетов размером 64 байта: 9.5 Mpps • Таблица MAC-адресов: 8K записей на устройство • Буфер RAM: 512 Кб • SDRAM для CPU: 64 Мб • Flash-память: 16 Мб • Метод коммутации: Store-and-forward Индикаторы: • Power (на устройство) • Link/Active/Speed (на порт) Размеры: 440 x 250 x 44 мм • Металлический корпус 7.5''

D-Link DES-1210-52 ... (Артикул: DES-1210-52)

28999.2 руб.

Настраиваемый коммутатор D-Link DES-1210-52 оснащен 48 портами 10/100 Мбит/с, 2 портами 10/100/1000 BASE-T и 2 комбо-портами 10/100/1000 BASE-T/SFP, коммутаторы данной серии объединяют в себе функции расширенного управления и безопасности, обеспечивающих лучшую производительность и масштабируемость. Коммутатор Web Smart предоставляет предприятиям малого и среднего бизнеса (SMB) возможность полного контроля над сетью. Благодаря «медным» портам Gigabit Ethernet, обеспечивает подключение по существующему кабелю категории 5 на основе витой пары. Коммутаторы DES-1210 поддерживают ряд функций уровня 2, включая IGMP Snooping, Port Mirroring, Spanning Tree и Link Aggregation Control Protocol (LACP). Поддержка Auto Surveillance VLAN (ASV) и Auto Voice VLAN для приложений VoIP и развертывания системы видеонаблюдения. ASV гарантирует качественную передачу видео в реальном времени для мониторинга и контроля без передачи данных по обычной сети. DSCP маркирует Ethernet-пакеты, присваивая сетевому трафику тот или иной уровень сервиса. Функция управления полосой пропускания позволяет сетевым администраторам зарезервировать полосу пропускания для различных приложений, требующих высокой пропускной способности или обеспечить максимальный приоритет. DES-1210-52 поддерживает функцию предотвращения атак ARP Spoofing, защищающую от атак в сети Ethernet, которые могут вызвать изменение трафика или его задержку путем отправки ложных ARP-сообщений. Для повышения уровня безопасности используется функция DHCP Server Screening, запрещающая доступ неавторизованным DHCP-серверам. (WEB Smart III Switch with 48 ports 10/100Mbps and 2 ports 10/100/1000Mbps and 2 Combo 10/100/1000BASE-T/SFP) Технические характеристики D-Link DES-1210-52: Порты: • 48 портов 10/100Base-TX • 2 порта 10/100/1000Base-T • 2 комбо-порта 10/100/1000Base-T /SFP Производительность: • Пропускная способность коммутатора: 17.6 Гбит/с • Максимальная скорость продвижения пакетов размером 64 байта: 13.1 Mpps • Таблица MAC-адресов: 8K записей на устройство • Буфер RAM: 1 Мб • SDRAM для CPU: 64 Мб • Flash-память: 16 Мб • Метод коммутации: Store-and-forward Индикаторы: • Power (на устройство) • Link/Active/Speed (на порт) Размеры: 440 x 250 x 44 мм • Ширина для установки в 19-дюймовую стандартную стойку • Высота 1U

D-Link DES-3200-10 ... (Артикул: DES-3200-10)

21672 руб.

Управляемый коммутатор 2 уровня D-Link DES-3200-10 серии xStack, предназначен для сетей Metro Ethernet (ETTX и FTTX) и корпоративных сетей. Укомплектован 8 портами 10/100BASE-T + 1 портом 100/1000 SFP + 1 комбо-портом 10/100/1000Base-T / 100/1000 SFP, имеет полосу пропускания до 4 Гбит/с и позволяет использовать данные коммутаторы в кольцевой топологии. Коммутатор DES-3200-10: • в аппаратной версии A1 – 8 портов 10/100BASE-TX 2 комбо-порта 10/100/1000BASE-T/100/1000 SFP • в аппаратной версии B1 – 8 портов 10/100BASE-TX 1 порт 100/1000 SFP 1 комбо-порт 10/100/1000BASE-T/100/1000 SFP Корпус шириной 9 дюймов, производителем предусмотрена пассивная система охлаждения, сам свич подходит как для настольного использования, так и для установки в шкафах. Коммутаторы серии DES-3200 поддерживают управление доступом 802.1x на основе порта/хоста, гостевой VLAN, а также аутентификацию RADIUS/TACACS+/TACACS+ для управления доступом к самому коммутатору. Функция IP-MAC-Port Binding обеспечивает привязку IP-адреса и MAC-адреса пользователя к определенному номеру порта на коммутаторе, запрещая тем самым пользователю самостоятельно менять сетевые настройки. Более того, благодаря функции DHCP Snooping, коммутатор автоматически определяет пары IP/MAC-адресов выданных сервером, отслеживая DHCP-пакеты и сохраняя их в «белом» списке IMPB (8 Port 10/100Mbps + 1 100/1000 SFP + 1 Combo 10/100/1000 BASE-T / 100/1000 SFP L2 Management Switch) (10-Port 10/100Mbps + 2 Combo 1000BASE-T/SFP L2 Management Switch) Технические характеристики D-Link DES-3200-10: Порты: в модификации B1 – • 8 портов 10/100BASE-TX • 1 порт 100/1000 SFP • 1 комбо-порт 10/100/1000BASE-T/ 100/1000 SFP в модификации A1 – • 8 портов 10/100BASE-TX • 2 комбо-порта 10/100/1000BASE-T/100/1000 SFP Консольный порт: в модификации A1 – RS232 в модификации B1 – RJ-45 Производительность: • Коммутационная матрица: 5,6 Гбит/с • Макс. скорость перенаправления 64-байтных пакетов: 4,2 Mpps • Размер таблицы MAC-адресов: 8K записей • SDRAM для CPU: 128 Мб DDR2 • Буфер пакетов: 1,5 Мб • Flash-память: 16 Мб Индикаторы: • Power (на устройство) • Console (на устройство) • Link/Active/Speed (на порт) Размеры: A1 – 228,5 x 180 x 44 мм B1 – 228,5 x 195 x 44 мм • Металлический корпус шириной 9" • Высота 1U

D-Link DES-3200-18 ... (Артикул: DES-3200-18)

25387.2 руб.

Управляемый коммутатор 2 уровня D-Link DES-3200-18 серии xStack, предназначен для сетей Metro Ethernet (ETTX и FTTX) и корпоративных сетей. Укомплектован 16 портами 10/100BASE-T + 1 портом 100/1000 SFP + 1 комбо-портом 1000Base-T/SFP, имеет полосу пропускания до 4 Гбит/с и позволяет использовать данные коммутаторы в кольцевой топологии. Коммутатор DES-3200-18: • в аппаратной версии A1 – 16 портов 10/100BASE-TX 2 комбо-порта 10/100/1000BASE-T/ 100/1000 SFP • в аппаратной версии B1 – 16 портов 10/100BASE-TX 1 порт 100/1000 SFP 1 комбо-порт 10/100/1000BASE-T/ 100/1000 SFP. Корпус шириной 9 дюймов, производителем предусмотрена пассивная система охлаждения, сам свич подходит как для настольного использования, так и для установки в шкафах. Коммутаторы серии DES-3200 поддерживают управление доступом 802.1x на основе порта/хоста, гостевой VLAN, а также аутентификацию RADIUS/TACACS+/TACACS+ для управления доступом к самому коммутатору. Функция IP-MAC-Port Binding обеспечивает привязку IP-адреса и MAC-адреса пользователя к определенному номеру порта на коммутаторе, запрещая тем самым пользователю самостоятельно менять сетевые настройки. Более того, благодаря функции DHCP Snooping, коммутатор автоматически определяет пары IP/MAC-адресов выданных сервером, отслеживая DHCP-пакеты и сохраняя их в «белом» списке IMPB (16-Port 10/100Mbps + 2 Combo 1000BASE-T/SFP L2 Management Switch) (16-Port 10/100Mbps + 1 100/1000 SFP + 1 Combo 1000BASE-T/SFP L2 Management Switch) Технические характеристики D-Link DES-3200-18: Порты: в модификации B1 – • 16 портов 10/100BASE-TX • 1 порт 100/1000 SFP • 1 комбо-порт 10/100/1000BASE-T/ 100/1000 SFP в модификации A1 – • 16 портов 10/100BASE-TX • 2 комбо-порта 10/100/1000BASE-T/ 100/1000 SFP Консольный порт: в модификации A1 – RS-232 в модификации B1 – RJ-45 Производительность: • Коммутационная матрица: 7,2 Гбит/с • Макс. скорость перенаправления 64-байтных пакетов: 5,4 Mpps • Размер таблицы MAC-адресов: 8K записей • SDRAM для CPU: 128 Мб DDR2 • Буфер пакетов: 1,5 Мб • Flash-память: 16 Мб Индикаторы: • Power (на устройство) • Console (на устройство) • Link/Active/Speed (на порт) Размеры: A1 – 228,5 x 180 x 44 мм B1 – 228,5 x 195 x 44 мм • Металлический корпус шириной 9" • Высота 1U



ООО "КАРАТ-ТЕЛЕКОМ", ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ"

Адрес: 644007, Россия, г. Омск, ул. 7-я Северная, д. 186

Контактные телефоны: (3812) 38-12-12, факс: 32-62-37

E-mail: info@karat-telecom.ru

D-Link DES-3200-26 ... (Артикул: DES-3200-26)

28999.2 руб.

Управляемый коммутатор 2 уровня D-Link DES-3200-26 серии xStack, предназначен для сетей Metro Ethernet (ETTX и FTTX) и корпоративных сетей. Укомплектован 24 портами 10/100BASE-T + 2 комбо-портами 1000Base-T/SFP, имеет полосу пропускания до 4 Гбит/с и позволяет использовать данные коммутаторы в кольцевой топологии. Корпус шириной для установки в 19" стандартную стойку, высота 1U. Коммутаторы серии DES-3200 поддерживают управление доступом 802.1x на основе порта/хоста, гостевой VLAN, а также аутентификацию RADIUS/TACACS/XTACACS/TACACS+ для управления доступом к самому коммутатору. Функция IP-MAC-Port Binding обеспечивает привязку IP-адреса и MAC-адреса пользователя к определенному номеру порта на коммутаторе, запрещая тем самым пользователю самостоятельно менять сетевые настройки. Более того, благодаря функции DHCP Snooping, коммутатор автоматически определяет пары IP/MAC-адресов выданных сервером, отслеживая DHCP-пакеты и сохраняя их в «белом» списке IMPB (24-Port 10/100Mbps + 2 Combo 10/100/1000BASE-T/SFP L2 Management Switch). Технические характеристики D-Link DES-3200-26: Порты: • 24 порта 10/100BASE-TX • 2 комбо-порта 10/100/1000BASE-T/ 100/1000 SFP Консольный порт: RJ-45 Производительность: • Коммутационная матрица: 8,8 Гбит/с • Макс. скорость перенаправления 64-байтных пакетов: 6,6 Mpps • Размер таблицы MAC-адресов: 16K записей • SDRAM для CPU: 128 МБ DDR2 • Буфер пакетов: 1,5 МБ • Flash-память: 32 МБ Индикаторы: • Power (на устройство) • Console (на устройство) • Link/Active/Speed (на порт) Размеры: 441 x 210 x 44 мм • Ширина для установки в 19" стандартную стойку • Высота 1U

D-Link DES-3200-28 ... (Артикул: DES-3200-28)

30753.6 руб.

Управляемый коммутатор 2 уровня D-Link DES-3200-28 серии xStack, предназначен для сетей Metro Ethernet (ETTX и FTTX) и корпоративных сетей. Укомплектован 24 портами 10/100BASE-T + 2 порта 100/1000 SFP + 2 комбо-порта 10/100/1000BASE-T/100/1000 SFP, имеет полосу пропускания до 4 Гбит/с и позволяет использовать данные коммутаторы в кольцевой топологии. Корпус шириной для установки в 19" стандартную стойку, высота 1U. Коммутаторы серии DES-3200 поддерживают управление доступом 802.1x на основе порта/хоста, гостевой VLAN, а также аутентификацию RADIUS/TACACS/XTACACS/TACACS+ для управления доступом к самому коммутатору. Функция IP-MAC-Port Binding обеспечивает привязку IP-адреса и MAC-адреса пользователя к определенному номеру порта на коммутаторе, запрещая тем самым пользователю самостоятельно менять сетевые настройки. Более того, благодаря функции DHCP Snooping, коммутатор автоматически определяет пары IP/MAC-адресов выданных сервером, отслеживая DHCP-пакеты и сохраняя их в «белом» списке IMPB (24-Port 10/100Mbps + 2 Combo 1000BASE-T/SFP + 2 SFP L2 Management Switch). Технические характеристики D-Link DES-3200-28: Порты: • 24 порта 10/100BASE-TX • 2 порта 100/1000 SFP • 2 комбо-порта 10/100/1000BASE-T/100/1000 SFP Консольный порт: RJ-45 Производительность: • Коммутационная матрица: 12,8 Гбит/с • Макс. скорость перенаправления 64-байтных пакетов: 9,5 Mpps • Размер таблицы MAC-адресов: 16K записей • SDRAM для CPU: 128 МБ DDR2 • Буфер пакетов: 1,5 МБ • Flash-память: 32 МБ Индикаторы: • Power (на устройство) • Console (на устройство) • Link/Active/Speed (на порт) Размеры: 441 x 210 x 44 мм • Ширина для установки в 19" стандартную стойку • Высота 1U

D-Link DES-3200-28P ... (Артикул: DES-3200-28P)

63468 руб.

PoE управляемый коммутатор 2 уровня D-Link DES-3200-28P укомплектован с 24 портами PoE 10/100BASE-TX + 2 портами 10/100/1000BASE-T + 2 комбо-портами 10/100/1000BASE-T/ 100/1000 SFP. DES-3200-28P соответствует стандартам PoE (подача электропитания по Ethernet-кабелю) IEEE 802.3af и IEEE 802.3at и обеспечивают мощность до 15,4 Вт на порт и до 30 Вт на первых четырех/восьми портах. С возможностью PoE/PoE+ можно быстро и без проблем запитать такое оборудование как видео/IP-телефоны, беспроводные точки доступа и IP-камеры, подать электропитание на них напрямую от коммутатора по Ethernet-кабелям. Корпус шириной для установки в 19" стандартную стойку, высота 1U. Коммутаторы серии DES-3200 поддерживают управление доступом 802.1x на основе порта/хоста, гостевой VLAN, а также аутентификацию RADIUS/TACACS/XTACACS/TACACS+ для управления доступом к самому коммутатору. Функция IP-MAC-Port Binding обеспечивает привязку IP-адреса и MAC-адреса пользователя к определенному номеру порта на коммутаторе, запрещая тем самым пользователю самостоятельно менять сетевые настройки. Более того, благодаря функции DHCP Snooping, коммутатор автоматически определяет пары IP/MAC-адресов выданных сервером, отслеживая DHCP-пакеты и сохраняя их в «белом» списке IMPB (L2 Managed Fast Ethernet Switch with 24 10/100Base-TX PoE ports + 2 Combo ports 10/100/1000BASE-T/SFP and 2 10/100/1000BASE-T ports). Технические характеристики D-Link DES-3200-28P: Порты: • 24 порта 10/100BASE-TX PoE • 2 порта 10/100/1000BASE-T • 2 комбо-порта 10/100/1000BASE-T/ 100/1000 SFP PoE: стандарт 802.3af & 802.3at Функции портов PoE: • Порты 1-4 до 15,4 или 30 Вт на порт • Порты 5-24 до 15,4 Вт на порт Общая мощность PoE: 188 Вт Консольный порт: RJ-45 Производительность: • Коммутационная матрица: 12,8 Гбит/с • Макс. скорость перенаправления 64-байтных пакетов: 9,5 Mpps • Размер таблицы MAC-адресов: 16K записей • SDRAM для CPU: 128 МБ DDR2 • Буфер пакетов: 1,5 МБ • Flash-память: 32 МБ Индикаторы: • Power (на устройство) • Console (на устройство) • Link/Active/Speed (на порт) Размеры: 441 x 308 x 44 мм • Ширина для установки в 19" стандартную стойку • Высота 1U

D-Link DES-3200-52 ... (Артикул: DES-3200-52)

50774.4 руб.

Управляемый коммутатор 2 уровня D-Link DES-3200-52. Укомплектован 48 портами 10/100BASE-TX + 2 100/1000 SFP + 2 комбо-портами 10/100/1000BASE-T/ 100/1000 SFP. Корпус шириной для установки в 19" стандартную стойку, высота 1U. Коммутаторы серии DES-3200 поддерживают управление доступом 802.1x на основе порта/хоста, гостевой VLAN, а также аутентификацию RADIUS/TACACS/XTACACS/TACACS+ для управления доступом к самому коммутатору. Функция IP-MAC-Port Binding обеспечивает привязку IP-адреса и MAC-адреса пользователя к определенному номеру порта на коммутаторе, запрещая тем самым пользователю самостоятельно менять сетевые настройки. Более того, благодаря функции DHCP Snooping, коммутатор автоматически определяет пары IP/MAC-адресов выданных сервером, отслеживая DHCP-пакеты и сохраняя их в «белом» списке IMPB (48-Port 10/100Mbps + 2 Combo 1000BASE-T/SFP + 2 SFP L2 Management Switch). Технические характеристики D-Link DES-3200-52: Порты: • 48 портов 10/100BASE-TX • 2 порта 100/1000 SFP • 2 комбо-порта 10/100/1000BASE-T/ 100/1000 SFP Консольный порт: RJ-45 Производительность: • Коммутационная матрица: 17,6 Гбит/с • Макс. скорость перенаправления 64-байтных пакетов: 13,1 Mpps • Размер таблицы MAC-адресов: 16K записей • SDRAM для CPU: 128 МБ DDR2 • Буфер пакетов: 1,5 МБ • Flash-память: 32 МБ Индикаторы: • Power (на устройство) • Console (на устройство) • Link/Active/Speed (на порт) Размеры: 441 x 308 x 44 мм • Ширина для установки в 19" стандартную стойку • Высота 1U



ООО "КАРАТ-ТЕЛЕКОМ", ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ"

Адрес: 644007, Россия, г. Омск, ул. 7-я Северная, д. 186

Контактные телефоны: (3812) 38-12-12, факс: 32-62-37

E-mail: info@karat-telecom.ru

D-Link DES-3200-52P ... (Артикул: DES-3200-52P)

105264 руб.

PoE управляемый коммутатор 2 уровня D-Link DES-3200-52P укомплектован с 48 портами PoE 10/100BASE-TX + 2 10/100/1000BASE-T + 2 комбо-портами 10/100/1000BASE-T/ 100/1000 SFP. DES-3200-52P соответствует стандартам PoE (подача электропитания по Ethernet-кабелю) IEEE 802.3af и IEEE 802.3at и обеспечивают мощность до 15,4 Вт на порт и до 30 Вт на первых восьми портах. С возможностью PoE/PoE+ можно быстро и без проблем запитать такое оборудование как видео/IP-телефоны, беспроводные точки доступа и IP-камеры, подать электропитание на них напрямую от коммутатора по Ethernet-кабелям. Корпус шириной для установки в 19" стандартную стойку, высота 1U. Коммутаторы серии DES-3200 поддерживают управление доступом 802.1x на основе порта/хоста, гостевой VLAN, а также аутентификацию RADIUS/TACACS/XTACACS/TACACS+ для управления доступом к самому коммутатору. Функция IP-MAC-Port Binding обеспечивает привязку IP-адреса и MAC-адреса пользователя к определенному номеру порта на коммутаторе, запрещая тем самым пользователю самостоятельно менять сетевые настройки. Более того, благодаря функции DHCP Snooping, коммутатор автоматически определяет пары IP/MAC-адресов выданных сервером, отслеживая DHCP-пакеты и сохраняя их в «белом» списке IMPB (L2 Managed Fast Ethernet Switch with 48 10/100Base-TX PoE ports + 2 Combo ports 10/100/1000BASE-T/SFP and 2 10/100/1000BASE-T ports). Технические характеристики D-Link DES-3200-52P: Порты: • 48 портов 10/100BASE-TX PoE • 2 порта 10/100/1000BASE-T • 2 комбо-порта 10/100/1000BASE-T/ 100/1000 SFP PoE: стандарт 802.3af & 802.3at Функции портов PoE: • Порты 1-8 до 15.4 или 30 Вт на порт • Порты 9-48 до 15.4 Вт на порт Общая мощность PoE: 370 Вт Консольный порт: RJ-45 Производительность: • Коммутационная матрица: 17,6 Гбит/с • Макс. скорость перенаправления 64-байтных пакетов: 13,1 Mpps • Размер таблицы MAC-адресов: 16K записей • SDRAM для CPU: 128 МБ DDR2 • Буфер пакетов: 1,5 МБ • Flash-память: 32 МБ Индикаторы: • Power (на устройство) • Console (на устройство) • Link/Active/Speed (на порт) Размеры: 441 x 380 x 44 мм • Ширина для установки в 19" стандартную стойку • Высота 1U

D-Link DES-3528 ... (Артикул: DES-3528/A5A)

40012.8 руб.

Стекируемый коммутатор 2 уровня D-Link DES-3528 с возможностью физического стекирования, поддерживает статическую маршрутизацию, поддержку многоадресных групп и несет расширенные функции безопасности. Коммутатор легко интегрируется с коммутаторами уровня ядра L3. Два комбо-порта 10/100/1000Base-T/SFP на передней панели обеспечивают подключение по меди или оптике. Расположенные на задней панели порты 10/100/1000Base-T могут использоваться и как порты стекирования с суммарной полосой пропускания 4 Гбит/с и как медные uplink-порты Gigabit Ethernet. Возможность физического стекирования с объединением в стек до 8 устройств. DES-3528 поддерживает статическую маршрутизацию, 4K VLAN, selective Q-in-Q, а также QoS для работы критически важных приложений, и сервисы многоадресной рассылки. Также поддерживает резервный источник питания. (24-Port 10/100Mbps + 2 Combo Copper/SFP + 2 1000 Mbps Copper). Технические характеристики D-Link DES-3528: Порты: 24 порта 10/100 BASE-TX 2 порта 10/100/1000 BASE-T 2 комбо-порта 10/100/1000 BASE/SFP 1 консольный порт RS-232 Гигабитные и 100BASE-FX (оптоволокно) SFP-порты До 8 устройств, объединенных в физический стек Производительность: • Коммутационная матрица: 12,8 Гбит/с • Макс. скорость перенаправления 64-байтных пакетов: 9,5 Mpps • Размер таблицы MAC-адресов: 16K записей • DRAM для CPU: 128 МБ • Буфер пакетов: 1 МБ • Flash-память: 32 МБ Индикаторы: • Power (на устройство) • Link/Activity/Speed (на порт 10/100/1000 Мбит/с) • Link/Activity/Speed (на порт SFP) Размеры: 441 x 209,9 x 44 мм Размер для установки в стойку, высота 1U Вес: 2,51 кг

D-Link DES-3810-28 ... (Артикул: DES-3810-28/A1AEI)

81835.2 руб.

Управляемый коммутатор 3 уровня D-Link DES-3810-28 с 24 портами 10/100 Мбит/с, 4 комбо-портами 1000BASE-T/SFP. Коммутатор DES-3810 поддерживает расширенную версию (EI) программного обеспечения. Расширенная версия ПО поддерживает маршрутизацию IPv6, протокол BGP (Border Gateway Protocol) и протокол MPLS (Multi Protocol Label Switching), применяемые в сетях нового поколения с поддержкой IPv6 или для приложений VPN/triple play в сетях Metro Ethernet. Помимо этого, расширенная версия также поддерживает Switch Resource Management (SRM). Основное предназначение - для работы сетей предприятий, а также для пользователей, которым требуется высокий уровень сетевой безопасности и максимальная Надежность. DES-3810-28 поддерживает подключение внешнего резервного источника питания, обеспечивая, таким образом, непрерывную работоспособность. Также поддерживает функции 802.1D Spanning Tree (STP), 802.1w Rapid Spanning Tree (RSTP) и 802.1s Multiple Spanning Tree (MSTP), Loopback Detection (LBD) и Контроль широковещательного шторма, которые увеличивают отказоустойчивость сети. Функция G.8032 Ethernet Ring Protection Switching (ERPS) обеспечивает время переключения менее 50мс. Для обеспечения распределения нагрузки и резервного копирования данных при использовании нескольких коммутаторов/приложения сервера, серия DES-3810 поддерживает функцию dynamic 802.3ad Link Aggregation Port Trunking. (24-Port 10/100Mbps + 4 Combo 1000BASE-T/SFP L3 Managed Switch). Технические характеристики D-Link DES-3810-28: Порты: 24 x 10/100BASE-T 4 комбо-порта 10/100/1000 BASE-T / 100/1000 SFP Консольный порт - RJ-45 Управление Out-of-band - RJ-45 Возможность подключения резервного источника питания: DPS-200 Производительность: • Коммутационная матрица: 12,8 Гбит/с • Макс. скорость перенаправления 64-байтных пакетов: 9,5 Mpps • Размер таблицы MAC-адресов: 16K записей • DRAM для CPU: 256 МБ • Буфер пакетов: 1,5 МБ • Flash-память: 32 МБ Физическое стекирование: Полоса пропускания до 1 Гбит/с До 8 устройств на стек Виртуальное стекирование: Технология D-Link Single IP Management (SIM) До 32 устройств, объединенных в виртуальный стек Индикаторы: • Power (на устройство) • Link/Activity/Speed (на порт 10/100/1000 Мбит/с) • Link/Activity/Speed (на порт SFP) Размеры: 441 x 260 x 44 мм Размер для установки в стойку, высота 1U Вес: 3,1 кг

D-Link DES-3810-52 ... (Артикул: DES-3810-52)

94221.6 руб.

Управляемый коммутатор 3 уровня D-Link DES-3810-52 с 48 портами 10/100 Мбит/с, 2 портами 1000 SFP, 2 комбо-портами 1000BASE-T/SFP. Коммутатор DES-3810 поддерживает расширенную версию (EI) программного обеспечения. Расширенная версия ПО поддерживает маршрутизацию IPv6, протокол BGP (Border Gateway Protocol) и протокол MPLS (Multi Protocol Label Switching), применяемые в сетях нового поколения с поддержкой IPv6 или для приложений VPN/triple play в сетях Metro Ethernet. Помимо этого, расширенная версия также поддерживает Switch Resource Management (SRM). Основное предназначение - для работы сетей предприятий, а также для пользователей, которым требуется высокий уровень сетевой безопасности и максимальная Надежность. DES-3810-52 поддерживает подключение внешнего резервного источника питания, обеспечивая, таким образом, непрерывную работоспособность. Также поддерживает функции 802.1D Spanning Tree (STP), 802.1w Rapid Spanning Tree (RSTP) и 802.1s Multiple Spanning Tree (MSTP), Loopback Detection (LBD) и Контроль широковещательного шторма, которые увеличивают отказоустойчивость сети. Функция G.8032 Ethernet Ring Protection



ООО "КАРАТ-ТЕЛЕКОМ", ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ"

Адрес: 644007, Россия, г. Омск, ул. 7-я Северная, д. 186

Контактные телефоны: (3812) 38-12-12, факс: 32-62-37

E-mail: info@karat-telecom.ru

Switching (ERPS) обеспечивает время переключения менее 50мс. Для обеспечения распределения нагрузки и резервного копирования данных при использовании нескольких коммутаторов/приложения сервера, серия DES-3810 поддерживает функцию dynamic 802.3ad Link Aggregation Port Trunking. (48-Port 10/100Mbps + 2 SFP + 2 Combo 1000Base-T/SFP L3 Managed Switch) Технические характеристики D-Link DES-3810-52: Порты: 48 портов 10/100BASE-T 2 порта 1000 SFP 2 комбо-порта 10/100/1000 BASE-T / 100/1000 SFP Консольный порт - RJ-45 Управление Out-of-band - RJ-45 Возможность подключения резервного источника питания: DPS-200 Производительность: • Коммутационная матрица: 17.6 Гбит/с • Макс. скорость перенаправления 64-байтных пакетов: 13.1 Mpps • Размер таблицы MAC-адресов: 16K записей • DRAM для CPU: 256 МБ • Буфер пакетов: 3 МБ • Flash-память: 32 МБ Физическое стекирование: Полоса пропускания до 1 Гбит/с До 8 устройств на стек Виртуальное стекирование: Технология D-Link Single IP Management (SIM) До 32 устройств, объединенных в виртуальный стек Индикаторы: • Power (на устройство) • Link/Activity/Speed (на порт 10/100/1000 Мбит/с) • Link/Activity/Speed (на порт SFP) Размеры: 441 x 309 x 44 мм Размер для установки в стойку, высота 1U Вес: 4.1 кг

D-Link DES-3828P ... (Артикул: DES-3828P/E)

100132.8 руб.

Стекируемый управляемый коммутатор 3 уровня D-Link DES-3828P с 24 портами PoE 10/100Base-TX + 2 комбо-портами 1000Base-T/SFP + 2 портами 1000Base-T. Поддерживает передачу питания по сети Ethernet (Power Over Ethernet) и возможность подключения резервного источника питания. Коммутаторы серии DES-38xx можно объединять в виртуальный стек и управлять ими через единый IP-адрес. Устройства поддерживают IP-маршрутизацию и расширенные функции. Технология Single IP Management позволяет бесшовно объединять коммутаторы серии DES-38xx с гигабитными коммутаторами семейства xStack, имеющими возможность подключения к магистрали сети на скорости 10 Гбит/с. Стекирование устройств осуществляется без использования специализированных кабелей, что позволяет избежать проблем, связанных с их длиной и методом физического стекирования. Коммутаторы серии DES-38xx объединяются в стек с устройствами, находящимися в любом месте сетевого домена, исключая возможность появления единой точки отказа. Серия DES-38xx предоставляет широкий набор функций обеспечения безопасности и контроля доступа. Он включает списки контроля доступа (ACL) уровней 2/3/4 на основе MAC-адреса, номера порта коммутатора, IP-адреса и/или номера порта TCP/UDP, управление ARP-штормом и контроль MAC-адресов. DES-38xx также обеспечивает централизованное управление доступом пользователей через серверы TACACS+ и RADIUS. (24-Port 10/100Mbps + 2 Combo 1000BASE-T/SFP + 2 1000BASE-T L3 Managed PoE Switch) Технические характеристики D-Link DGS-3828P: Порты: 24 порта 10/100BASE-TX с поддержкой PoE 2 порта 10/100/1000BASE-T 2 комбо-порта 10/100/1000BASE-T/SFP Автосогласование скорости Консольный порт RS-232PoE: Стандарт PoE - 802.3af Мощность PoE: 370 Вт Возможность подключения резервного источника питания: DPS-600 (Резервный источник питания 500 Ватт) Производительность: • Коммутационная матрица: 12.8 Гбит/с • Макс. скорость перенаправления 64-байтных пакетов: 9.5 Mpps • Размер таблицы MAC-адресов: 16K записей • Макс. размер Jumbo-фреймов 9 КБ • Буфер пакетов: 32 МБ Индикаторы: • Скорость 10 Мбит/с или 100 Мбит/с (для портов Ethernet) • Скорость 10/100 Мбит/с или 1000 Мбит/с (для портов Gigabit) • Link/Activity (для каждого порта) • Power, Console, RPS (на устройство) Размеры: 441 x 369 x 44 мм Размер для установки в стойку, высота 1U Вес: 6,02 кг

D-Link DGS-1005A ... (Артикул: DGS-1005A)

1950 руб.

Неуправляемый настольный коммутатор Fast/Gigabit Ethernet D-Link DGS-1005A с 5 портами 10/100/1000 Base-T и функцией энергосбережения для дома и небольших офисов. Гигабитный коммутатор с 5 портами D-Link DGS-1005A обеспечивает передачу данных и работу игр в режиме онлайн на скорости до 2000 Мбит/с. Все порты поддерживают автоматическое определение полярности MDI/MDIX. Это исключает необходимость в использовании кроссированных кабелей или портов uplink. Любой порт можно подключить к серверу, хабу, маршрутизатору или коммутатору, используя прямой Ethernet-кабель на основе витой пары. DGS-1005A поддерживает функцию Plug-and-Play, которая, не требуя настройки, обеспечивает простую установку, благодаря которой можно сразу же подключить несколько компьютеров, совместно использовать файлы, музыку и видео во всей сети дома или в малом офисе, или даже создать условия для многопользовательской игры. Управление потоком 802.3x на каждом порту сводит к нулю потерю пакетов при переполнении входящего буфера порта, что обеспечивает надежное соединение всех подключенных устройств. Расположенные на задней панели устройства порты и разъем питания позволяют убрать подключенные кабели с видимого места. (5-ports UTP 10/100/1000Mbps, Stand-alone Unmanaged Gigabit Switch, Auto-sensing, Small Plastic Case, (Green Ethernet)) Технические характеристики: Порты: 5 портов 10/100/1000 Мбит/с Gigabit Коммутационная матрица: 10 Гбит/с Режимы полу- и полного дуплекса для скоростей Ethernet/Fast Ethernet Скорость передачи данных: • Ethernet: -10 Мбит/с (полудуплекс) -20 Мбит/с (полный дуплекс) • Fast Ethernet: -100 Мбит/с (полудуплекс) -200 Мбит/с (полный дуплекс) • Gigabit Ethernet: -2000 Мбит/с (полный дуплекс) Топология: Звезда Индикаторы: • На порт: Link/Activity • На устройство: Power Скорость фильтрации/передачи пакетов: • Ethernet: 14,880 пакетов в сек. на порт • Fast Ethernet: 148,800 пакетов в сек. на порт • Gigabit Ethernet: 1488000 пакетов в сек. на порт Сетевые кабели: • 10BASE-T: - UTP кат. 3, 4, 5/5e (100 м макс.) - EIA/TIA-568 100 Ом STP (100 м макс.) • 100BASE-TX, 1000BASE-T: - UTP кат. 5/5e (100 м макс.) - EIA/TIA-568 100 Ом STP (100 м макс.) Размеры: 97 x 79 x 28 мм

D-Link DGS-1005D ... (Артикул: DGS-1005D)

2362.8 руб.

Неуправляемый настольный гигабитный коммутатор Fast/Gigabit Ethernet D-Link DGS-1005D 2 уровня с 5 портами 10/100/1000Base-T в металлическом корпусе для дома и небольших офисов. Гигабитный коммутатор с 5 портами D-Link DGS-1005D обеспечивает передачу данных и работу игр в режиме онлайн на скорости до 2000 Мбит/с. DGS-1005D поддерживает функцию QoS, обеспечивающую приоритизацию чувствительного к задержкам и важного трафика для эффективной передачи мультимедийных данных в режиме реального времени, высокого качества звонков VoIP и игр в режиме онлайн. Все порты поддерживают автоматическое определение полярности MDI/MDIX. Это исключает необходимость в использовании кроссированных кабелей или портов uplink. Любой порт можно подключить к серверу, хабу, маршрутизатору или коммутатору, используя прямой Ethernet-кабель на основе витой пары. DGS-1005D поддерживает функцию Plug-and-Play, которая, не требуя настройки, обеспечивает простую установку, благодаря которой можно сразу же подключить несколько компьютеров, совместно использовать файлы, музыку и видео во всей сети дома или в малом офисе, или даже создать условия для многопользовательской игры. Управление потоком 802.3x на каждом порту сводит к нулю потерю пакетов при переполнении входящего буфера порта, что обеспечивает надежное соединение всех подключенных устройств. Ethernet-порты находятся на передней панели коммутатора, что облегчает доступ к ним, а индикаторы двух цветов для каждого порта помогают легко определить состояние соединения. (5-ports UTP 10/100/1000Mbps, Stand-alone Unmanaged Gigabit Switch, Auto-sensing, Metal Case, (Green Ethernet)) Технические характеристики: Порты: 5 портов 10/100/1000 Мбит/с



ООО "КАРАТ-ТЕЛЕКОМ", ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ"

Адрес: 644007, Россия, г. Омск, ул. 7-я Северная, д. 186

Контактные телефоны: (3812) 38-12-12, факс: 32-62-37

E-mail: info@karat-telecom.ru

GigabitМеталлический корпусКоммутационная матрица: 10/16 Гбит/сРежимы полу- и полного дуплекса для скоростей Ethernet/Fast EthernetСкорость передачи данных: • Ethernet: -10 Мбит/с (полудуплекс) -20 Мбит/с (полный дуплекс) • Fast Ethernet: -100 Мбит/с (полудуплекс) -200 Мбит/с (полный дуплекс) • Gigabit Ethernet: -2000 Мбит/с (полный дуплекс)Топология: ЗвездаИндикаторы: • На порт: Link/Activity • На устройство: PowerСкорость фильтрации/ передачи пакетов: • Ethernet: 14,880 пакетов в сек. на порт • Fast Ethernet: 148,800 пакетов в сек. на порт • Gigabit Ethernet: 1488000 пакетов в сек. на портСетевые кабели: • 10BASE-T: - UTP кат. 3, 4, 5/5e (100 м макс.) - EIA/TIA-568 100 Ом STP (100 м макс.) • 100BASE-TX, 1000BASE-T: - UTP кат. 5/5e (100 м макс.) - EIA/TIA-568 100 Ом STP (100 м макс.)Размеры: 100 x 98 x 28 мм

D-Link DGS-1008A ... (Артикул: DGS-1008A)

2796 руб.

Неуправляемый настольный гигабитный коммутатор Fast/Gigabit Ethernet D-Link DGS-1008A 2 уровня с 8 портами 10/100/1000Base-T в металлическом корпусе для дома и небольших офисов. Гигабитный коммутатор с 8 портами D-Link DGS-1008A обеспечивает передачу данных и работу игр в режиме онлайн на скорости до 2000 Мбит/с. DGS-1008A поддерживает функцию QoS, обеспечивающую приоритезацию чувствительного к задержкам и важного трафика для эффективной передачи мультимедийных данных в режиме реального времени, высокого качества звонков VoIP и игр в режиме онлайн. Все порты поддерживают автоматическое определение полярности MDI/MDIX. Это исключает необходимость в использовании кроссированных кабелей или портов uplink. Любой порт можно подключить к серверу, хабу, маршрутизатору или коммутатору, используя прямой Ethernet-кабель на основе витой пары. DGS-1008A поддерживает функцию Plug-and-Play, которая, не требуя настройки, обеспечивает простую установку, благодаря которой можно сразу же подключить несколько компьютеров, совместно использовать файлы, музыку и видео во всей сети дома или в малом офисе, или даже создать условия для многопользовательской игры. Управление потоком 802.3x на каждом порту сводит к нулю потерю пакетов при переполнении входящего буфера порта, что обеспечивает надежное соединение всех подключенных устройств. Расположенные на задней панели устройства порты и разъем питания позволяют убрать подключенные кабели с видного места, и разместить коммутатор на столе. (8-ports UTP 10/100/1000Mbps, Stand-alone Unmanaged Gigabit Switch, Auto-sensing, Small Plastic Case, (Green Ethernet)) Технические характеристики: Порты: 8 портов 10/100/1000 Мбит/с GigabitКоммутационная матрица: 16 Гбит/сРежимы полу- и полного дуплекса для скоростей Ethernet/Fast EthernetСкорость передачи данных: • Ethernet: -10 Мбит/с (полудуплекс) -20 Мбит/с (полный дуплекс) • Fast Ethernet: -100 Мбит/с (полудуплекс) -200 Мбит/с (полный дуплекс) • Gigabit Ethernet: -2000 Мбит/с (полный дуплекс)Топология: ЗвездаИндикаторы: • На порт: Link/Activity • На устройство: PowerСкорость фильтрации/ передачи пакетов: • Ethernet: 14,880 пакетов в сек. на порт • Fast Ethernet: 148,800 пакетов в сек. на порт • Gigabit Ethernet: 1488000 пакетов в сек. на портСетевые кабели: • 10BASE-T: - UTP кат. 3, 4, 5/5e (100 м макс.) - EIA/TIA-568 100 Ом STP (100 м макс.) • 100BASE-TX, 1000BASE-T: - UTP кат. 5/5e (100 м макс.) - EIA/TIA-568 100 Ом STP (100 м макс.)Размеры: 128 x 68,5 x 25,4 мм

D-Link DGS-1008P ... (Артикул: DGS-1008P)

9708 руб.

Неуправляемый настольный гигабитный коммутатор Fast/Gigabit Ethernet D-Link DGS-1008P 2 уровня с 8 портами 10/100/1000 (4 порта с поддержкой PoE + 4 порта без поддержки PoE) для построения небольшой сети с IP-телефонами и IP-видеокамерами. 8-портовый коммутатор D-Link DGS-1008P Gigabit Ethernet позволяет домашним и офисным пользователям легко подключать и подавать питание по Power over Ethernet (PoE) на устройства, такие как беспроводные точки доступа (AP), IP-камеры и IP-телефоны, а также подключать к сети другие Ethernet-устройства (компьютеры, принтеры, NAS). Power Over Ethernet (PoE): 4 порта коммутатора DGS-1008P поддерживают стандарт IEEE 802.3af PoE. На каждый PoE порт подается питание мощностью до 15,4 Вт, в итоге коммутатор может подавать общее питание до 52 Вт, что дает возможность пользователям подключить к DGS-1008P устройства, совместимые со стандартом 802.3af. Это также позволяет размещать подключаемые устройства в труднодоступных местах вне зависимости от расположения электрических розеток и минимизировать прокладку кабеля. Гигабитный коммутатор с 8 портами D-Link DGS-1008P обеспечивает передачу данных и работу игр в режиме онлайн на скорости до 2000 Мбит/с. DGS-1008P поддерживает функцию QoS, обеспечивающую приоритезацию чувствительного к задержкам и важного трафика для эффективной передачи мультимедийных данных в режиме реального времени, высокого качества звонков VoIP и игр в режиме онлайн. Все порты поддерживают автоматическое определение полярности MDI/MDIX. Это исключает необходимость в использовании кроссированных кабелей или портов uplink. Любой порт можно подключить к серверу, хабу, маршрутизатору или коммутатору, используя прямой Ethernet-кабель на основе витой пары. DGS-1008P поддерживает функцию Plug-and-Play, которая, не требуя настройки, обеспечивает простую установку, благодаря которой можно сразу же подключить несколько компьютеров, совместно использовать файлы, музыку и видео во всей сети дома или в малом офисе, или даже создать условия для многопользовательской игры. Управление потоком 802.3x на каждом порту сводит к нулю потерю пакетов при переполнении входящего буфера порта, что обеспечивает надежное соединение всех подключенных устройств. Ethernet-порты находятся на передней панели коммутатора, что облегчает доступ к ним, а индикаторы двух цветов для каждого порта помогают легко определить состояние соединения. (8-ports UTP 10/100/1000Mbps with 4-PoE ports, Stand-alone Unmanaged Gigabit Switch, Auto-sensing, Plastic Case, (Green Ethernet)) Технические характеристики: Порты: 8 портов 10/100/1000 Мбит/с Gigabit Функции PoE: • IEEE 802.3af • Поддача питания на устройства: до 15,4 Вт • Максимальный бюджет мощности: 52 Вт • Количество портов PoE/Питание PoE на каждом порту: 4 (Порт 1-4) / 13 ВтКоммутационная матрица: 16 Гбит/сРежимы полу- и полного дуплекса для скоростей Ethernet/Fast EthernetСкорость передачи данных: • Ethernet: -10 Мбит/с (полудуплекс) -20 Мбит/с (полный дуплекс) • Fast Ethernet: -100 Мбит/с (полудуплекс) -200 Мбит/с (полный дуплекс) • Gigabit Ethernet: -2000 Мбит/с (полный дуплекс)Топология: ЗвездаИндикаторы: • На порт: - Link/Activity/Speed/PoE Status • На устройство: - Power/PoE MaxСкорость фильтрации/ передачи пакетов: • Ethernet: 14,880 пакетов в сек. на порт • Fast Ethernet: 148,800 пакетов в сек. на порт • Gigabit Ethernet: 1488000 пакетов в сек. на портСетевые кабели: • 10BASE-T: - UTP кат. 3, 4, 5/5e (100 м макс.) - EIA/TIA-568 100 Ом STP (100 м макс.) • 100BASE-TX, 1000BASE-T: - UTP кат. 5/5e (100 м макс.) - EIA/TIA-568 100 Ом STP (100 м макс.)Размеры: 190 x 120 x 38 мм

D-Link DGS-1016A ... (Артикул: DGS-1016A)

6697.2 руб.

Неуправляемый настольный гигабитный коммутатор Fast/Gigabit Ethernet D-Link DGS-1016A 2 уровня с 16 портами 10/100/1000Base-T для дома и офиса. Гигабитный коммутатор с 16 портами D-Link DGS-1016A обеспечивает передачу данных и работу игр в режиме онлайн на скорости до 2000 Мбит/с. DGS-1016A поддерживает функцию QoS, обеспечивающую приоритезацию чувствительного к задержкам и важного трафика для эффективной передачи мультимедийных данных в режиме реального времени, высокого качества звонков VoIP и игр в режиме онлайн. Все порты поддерживают автоматическое определение полярности



ООО "КАРАТ-ТЕЛЕКОМ", ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ"

Адрес: 644007, Россия, г. Омск, ул. 7-я Северная, д. 186

Контактные телефоны: (3812) 38-12-12, факс: 32-62-37

E-mail: info@karat-telecom.ru

MDI/MDIX. Это исключает необходимость в использовании кроссированных кабелей или портов uplink. Любой порт можно подключить к серверу, хабу, маршрутизатору или коммутатору, используя прямой Ethernet-кабель на основе витой пары. DGS-1016A поддерживает функцию Plug-and-Play, которая, не требуя настройки, обеспечивает простую установку, благодаря которой можно сразу же подключить несколько компьютеров, совместно использовать файлы, музыку и видео во всей сети дома или в малом офисе, или даже создать условия для многопользовательской игры. Управление потоком 802.3x на каждом порту сводит к нулю потерю пакетов при переполнении входящего буфера порта, что обеспечивает надежное соединение всех подключенных устройств. Расположенные на задней панели устройства порты и разъем питания позволяют убрать подключенные кабели с видного места, и разместить коммутатор на столе. (16-port UTP 10/100Mbps Auto-sensing, Stand-alone, Unmanaged) Технические характеристики: Порты: 16 портов 10/100/1000 Мбит/с Gigabit Коммутационная матрица: 32 Гбит/с Режимы полу- и полного дуплекса для скоростей Ethernet/Fast Ethernet Скорость передачи данных: • Ethernet: -10 Мбит/с (полудуплекс) -20 Мбит/с (полный дуплекс) • Fast Ethernet: -100 Мбит/с (полудуплекс) -200 Мбит/с (полный дуплекс) • Gigabit Ethernet: -2000 Мбит/с (полный дуплекс) Топология: Звезда Индикаторы: • Power • 16 Link/Activity/Speed (один на порт) Скорость фильтрации/передачи пакетов: • Ethernet: 14,880 пакетов в сек. на порт • Fast Ethernet: 148,800 пакетов в сек. на порт • Gigabit Ethernet: 1488000 пакетов в сек. на порт Сетевые кабели: • 10BASE-T: - UTP кат. 3, 4, 5/5e (100 м макс.) - EIA/TIA-568 100 Ом STP (100 м макс.) • 100BASE-TX, 1000BASE-T: - UTP кат. 5/5e (100 м макс.) - EIA/TIA-568 100 Ом STP (100 м макс.) Размеры: 231 x 158 x 46 мм

D-Link DGS-1016D ... (Артикул: DGS-1016D)

11661.6 руб.

Неуправляемый гигабитный коммутатор Gigabit Ethernet, монтируемые в 19" стойку D-Link DGS-1016D 2 уровня с 16 портами 10/100/1000Base-T и встроенным источником питания. Гигабитный коммутатор D-Link DGS-1016D с 16 портами входит в новую серию устройств, предназначенных для сетей SOHO/SMB. DGS-1016D использует функцию автоопределения портов 10/100 Мбит/с, позволяя маленьким рабочим группам легко подключаться к устройствам 10 или 100 Мбит/с для создания интегрированной сети. Каждый порт автоматически подстраивается к прямому или кроссированному кабелю для правильного соединения. D-Link DGS-1016D поддерживает функцию Plug-and-Play, которая, не требуя настройки, обеспечивает простую установку, благодаря которой можно сразу же подключить несколько компьютеров, совместно использовать файлы, музыку и видео во всей сети дома или в малом офисе, или даже создать условия для многопользовательской игры. Управление потоком 802.3x на каждом порту сводит к нулю потерю пакетов при переполнении входящего буфера порта, что обеспечивает надежное соединение всех подключенных устройств. Благодаря поддержке технологии D-Link Green Ethernet гигабитный коммутатор с 16 портами обеспечивает автоматическое сохранение электроэнергии несколькими способами. Питание отключается автоматически, если на портах нет соединения, что позволяет существенно сократить расход электроэнергии за счет портов, не имеющих физического подключения, или портов, подсоединенных к отключенным устройствам. Кроме того, коммутатор определяет длину подключенного кабеля и выбирает соответствующий режим питания, не снижая при этом сетевую производительность. Технические характеристики: Порты: 16 портов 10/100/1000Base-T Коммутационная матрица: 32 Гбит/с Режимы полу- и полного дуплекса для скоростей Ethernet/Fast Ethernet Скорость передачи данных: • Ethernet: 10 Мбит/с (полудуплекс) 20 Мбит/с (полный дуплекс) • Fast Ethernet: 100 Мбит/с (полудуплекс) 200 Мбит/с (полный дуплекс) • Gigabit Ethernet: 2000 Мбит/с (полный дуплекс) Топология: Звезда Индикаторы: • На порт: - Link/Activity • На устройство: - Power Скорость фильтрации/передачи пакетов: • Ethernet: 14,880 пакетов в сек. на порт • Fast Ethernet: 148,800 пакетов в сек. на порт Сетевые кабели: • 10BASE-T: - UTP кат. 3/4/5/5e (100м макс.) - EIA/TIA-568 100 Ом STP (100м макс.) • 100BASE-TX: - UTP кат. 5/5e (100м макс.) - EIA/TIA-568 100 Ом STP (100м макс.) Размеры: 280 x 180 x 44 мм

D-Link DGS-1024A ... (Артикул: DGS-1024A)

10526.4 руб.

Неуправляемый настольный гигабитный коммутатор Fast/Gigabit Ethernet D-Link DGS-1024A 2 уровня с 24 портами 10/100/1000Base-T для дома и офиса. Гигабитный коммутатор с 24 портами D-Link DGS-1024A обеспечивает передачу данных и работу игр в режиме онлайн на скорости до 2000 Мбит/с. DGS-1024A поддерживает функцию QoS, обеспечивающую приоритезацию чувствительного к задержкам и важного трафика для эффективной передачи мультимедийных данных в режиме реального времени, высокого качества звонков VoIP и игр в режиме онлайн. Все порты поддерживают автоматическое определение полярности MDI/MDIX. Это исключает необходимость в использовании кроссированных кабелей или портов uplink. Любой порт можно подключить к серверу, хабу, маршрутизатору или коммутатору, используя прямой Ethernet-кабель на основе витой пары. DGS-1024A поддерживает функцию Plug-and-Play, которая, не требуя настройки, обеспечивает простую установку, благодаря которой можно сразу же подключить несколько компьютеров, совместно использовать файлы, музыку и видео во всей сети дома или в малом офисе, или даже создать условия для многопользовательской игры. Управление потоком 802.3x на каждом порту сводит к нулю потерю пакетов при переполнении входящего буфера порта, что обеспечивает надежное соединение всех подключенных устройств. Расположенные на задней панели устройства порты и разъем питания позволяют убрать подключенные кабели с видного места, и разместить коммутатор на столе. Технические характеристики: Порты: 24 порта 10/100/1000 Мбит/с Gigabit Коммутационная матрица: 48 Гбит/с Режимы полу- и полного дуплекса для скоростей Ethernet/Fast Ethernet Скорость передачи данных: • Ethernet: -10 Мбит/с (полудуплекс) -20 Мбит/с (полный дуплекс) • Fast Ethernet: -100 Мбит/с (полудуплекс) -200 Мбит/с (полный дуплекс) • Gigabit Ethernet: -2000 Мбит/с (полный дуплекс) Топология: Звезда Индикаторы: • Power • 24 Link/Activity/Speed (один на порт) Скорость фильтрации/передачи пакетов: • Ethernet: 14,880 пакетов в сек. на порт • Fast Ethernet: 148,800 пакетов в сек. на порт • Gigabit Ethernet: 1488000 пакетов в сек. на порт Сетевые кабели: • 10BASE-T: - UTP кат. 3, 4, 5/5e (100 м макс.) - EIA/TIA-568 100 Ом STP (100 м макс.) • 100BASE-TX, 1000BASE-T: - UTP кат. 5/5e (100 м макс.) - EIA/TIA-568 100 Ом STP (100 м макс.) Размеры: 257 x 178 x 46 мм

D-Link DGS-1024D ... (Артикул: DGS-1024D)

15985.2 руб.

Неуправляемый коммутатор Gigabit Ethernet D-Link DGS-1024D 2 уровня с 24 портами 10/100/1000Base-T для установки в 19 стойку. Гигабитный коммутатор D-Link DGS-1024D (24 порта) модель новой линейки D-Link, предназначенной для использования дома и в небольших офисах. D-Link DGS-1024D поддерживает функцию Plug-and-Play, которая, не требуя настройки, обеспечивает простую установку, благодаря которой можно сразу же подключить несколько компьютеров, совместно использовать файлы, музыку и видео во всей сети дома или в малом офисе, или даже создать условия для многопользовательской игры. Управление потоком 802.3x на каждом порту сводит к нулю потерю пакетов при переполнении входящего буфера порта, что обеспечивает надежное соединение всех подключенных устройств. Технические характеристики: Порты: 24 порта 10/100/1000Base-T Коммутационная матрица: 48 Гбит/с Режимы полу- и полного дуплекса для скоростей Ethernet/Fast Ethernet Скорость передачи данных: Ethernet: • 10 Мбит/с (полудуплекс)



ООО "КАРАТ-ТЕЛЕКОМ", ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ"

Адрес: 644007, Россия, г. Омск, ул. 7-я Северная, д. 186

Контактные телефоны: (3812) 38-12-12, факс: 32-62-37

E-mail: info@karat-telecom.ru

• 20 Мбит/с (полный дуплекс) Fast Ethernet: • 100 Мбит/с (полудуплекс) • 200 Мбит/с (полный дуплекс) Gigabit Ethernet: • 2000 Мбит/с (полный дуплекс) Топология: Звезда Индикаторы: • На порт: - Link/Activity • На устройство: - Power Скорость фильтрации/передачи пакетов: • Ethernet: 14,880 пакетов в сек. на порт • Fast Ethernet: 148,800 пакетов в сек. на порт Сетевые кабели: • 10BASE-T: - UTP кат. 3/4/5/5e (100м макс.) - EIA/TIA-568 100 Ом STP (100м макс.) • 100BASE-TX: - UTP кат. 5/5e (100м макс.) - EIA/TIA-568 100 Ом STP (100м макс.) Размеры: 280 x 180 x 44 мм

D-Link DGS-1100-05 ... (Артикул: DGS-1100-05)

4705.2 руб.

Настраиваемый коммутатор D-Link DGS-1100-05 с 5 портами 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T в металлическом корпусе. Коммутаторы серии DGS-1100 поддерживают технологию Surveillance VLAN для организации видеонаблюдения. Surveillance VLAN назначает видео-трафику высокий приоритет и отдельный VLAN, обеспечивая высококачественное видеонаблюдение и передачу данных через один коммутатор DGS-1100, сокращая, таким образом, расходы, связанные с приобретением дополнительного оборудования. Кроме того, функция управления полосой пропускания позволяет зарезервировать полосу пропускания для различных приложений, требующих высокой пропускной способности, или обеспечить им максимальный приоритет. Коммутаторы EasySmart поддерживают управление с помощью утилиты SmartConsole или через Web-интерфейс. Утилита SmartConsole позволяет пользователям обнаружить коммутаторы линейки D-Link Smart в одном и том же сегменте сети L2. Использование данной утилиты исключает необходимость изменять IP-адрес компьютера и обеспечивает легкую первоначальную установку коммутаторов серии Smart. На экране отображаются коммутаторы, принадлежащие одному и тому же сегменту сети и подключенные к локальному компьютеру пользователя, при этом существует возможность немедленного доступа. Пользователю доступна расширенная конфигурация и основные настройки обнаруженных устройств, например, смена пароля и обновление программного обеспечения. Серия коммутаторов DGS-1100 поддерживает расширенные функции безопасности, такие как Static MAC, защита от шторма и IGMP Snooping. Функция Static MAC позволяет создать «белый» список MAC-адресов, разрешающий доступ только авторизованным устройствам. Функция Защиты от шторма необходима для ограничения до заданного порога широковещательного, многоадресного или неизвестного одноадресного трафика. Коммутатор блокирует или отбрасывает пакеты, попадающие под действие данного ограничения, так как большое количество такого трафика может привести к перегрузке сети. Функция IGMP Snooping позволяет сократить количество многоадресного трафика и увеличить производительность сети. Технические характеристики: Интерфейс: 5 портов 10/100/1000BaseT Производительность: • Пропускная способность коммутатора: 10 Гбит/с; • Максимальная скорость перенаправления пакетов: 7.44 Mpps; • Таблица MAC-адресов: 8K записей на устройство; • Буфер пакетов: 1 Мбит; • Flash-память: 2 МБ Индикаторы: • Power (на устройство); • Link/Activity/Speed (на порт) Функции уровня 2: • Управление потоком: - Управление потоком 802.3x - Предотвращение блокировки HOL • Jumbo-фреймы размером до 9216 байт; • IGMP Snooping: - IGMP v1/v2 Snooping; - Поддержка до 32 IGMP-групп • Link Aggregation: 1 группа, 2-4 порта на группу; • Функция Loopback Detection; • Диагностика кабеля; • Port Mirroring: - One-to-One Безопасность: • Статический MAC-адрес: до 32 записей; • Защита от широковещательного/многоадресного/одноадресного шторма Размеры: 141 x 85 x 28 мм Вес: 0,32 кг

D-Link DGS-1100-06 ... (Артикул: DGS-1100-06/ME)

8337.6 руб.

Настраиваемый коммутатор 2 уровня D-Link DGS-1100-06 с 5 портами 10/100/1000Base-T и 1 портом SFP, предназначен для развертывания сетей Metro Ethernet, данный коммутатор выполнен в металлическом корпусе и поддерживает функции Multicast для предоставления IPTV-сервиса. 5 портов 10/100/1000 Мбит/с оснащены встроенной защитой от перенапряжений до 6кВ. Наличие оптического порта SFP предоставляет возможность построения сетей FTTH. DGS-1100-06/ME поддерживает функции безопасности. Благодаря использованию механизма Static MAC можно разрешить доступ только авторизованным устройствам. Port Security позволяет ограничить количество MAC-адресов, изучаемых на порту, и предотвратить flood-атаки, направленные на переполнение таблицы коммутации. DGS-1100-06/ME работает с IPTV-сервисами или любыми другими, основанными на передаче многоадресного трафика, благодаря поддержке таких функций как IGMP Snooping, Limited IP Multicast (Ограничение многоадресной рассылки по IP-адресам), ISM VLAN и MLD Snooping. Использование данных функций позволяет обеспечить оптимальную полосу пропускания с сохранением высокого качества передачи данных. При использовании функции ISM VLAN (IGMP Snooping Multicast VLAN) многоадресный трафик с целью эффективного расходования полосы пропускания передается в отдельном VLAN. При использовании функции ISM VLAN требуется настройка как на коммутаторе доступа, так и на L3 коммутаторе уровня агрегации. Экономия полосы пропускания достигается в случае просмотра одного и того же канала клиентами в разных VLAN, при этом не требуется отдельная копия многоадресного трафика для каждого из них в случае использования ISM VLAN. (5 10/100/1000Base-T ports and 1 SFP port Metro CPE) Технические характеристики D-Link DGS-1100-06: Порты: • Пять портов 10/100/1000BASE-TX • Один порт 100/1000 SFP Производительность: • Коммутационная матрица: 12 Гбит/с • Макс. скорость перенаправления 64-байтных пакетов: 8,9 Mpps • Размер таблицы MAC-адресов: 4K записей • SDRAM для CPU: 128 МБ DDR2 • Буфер пакетов: 128 КБ • Flash-память: 16 МБ Индикаторы: • Power (на устройство) • Console (на устройство) Размеры: 190 x 210 x 38 мм

D-Link DGS-1100-08 ... (Артикул: DGS-1100-08)

6170.4 руб.

Настраиваемый коммутатор D-Link DGS-1100-08 с 8 портами 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T в металлическом корпусе. Коммутаторы серии DGS-1100 поддерживают технологию Surveillance VLAN для организации видеонаблюдения. Surveillance VLAN назначает видео-трафику высокий приоритет и отдельный VLAN, обеспечивая высококачественное видеонаблюдение и передачу данных через один коммутатор DGS-1100, сокращая, таким образом, расходы, связанные с приобретением дополнительного оборудования. Кроме того, функция управления полосой пропускания позволяет зарезервировать полосу пропускания для различных приложений, требующих высокой пропускной способности, или обеспечить им максимальный приоритет. Коммутаторы EasySmart поддерживают управление с помощью утилиты SmartConsole или через Web-интерфейс. Утилита SmartConsole позволяет пользователям обнаружить коммутаторы линейки D-Link Smart в одном и том же сегменте сети L2. Использование данной утилиты исключает необходимость изменять IP-адрес компьютера и обеспечивает легкую первоначальную установку коммутаторов серии Smart. На экране отображаются коммутаторы, принадлежащие одному и тому же сегменту сети и подключенные к локальному компьютеру пользователя, при этом существует возможность немедленного доступа. Пользователю доступна расширенная конфигурация и основные настройки обнаруженных устройств, например, смена пароля и обновление программного обеспечения. Серия коммутаторов DGS-1100 поддерживает расширенные функции безопасности, такие как Static MAC, защита от шторма и IGMP Snooping. Функция Static MAC позволяет создать «белый» список MAC-адресов, разрешающий доступ только авторизованным устройствам. Функция Защиты от шторма необходима для ограничения до заданного порога широковещательного, многоадресного или неизвестного одноадресного трафика. Коммутатор блокирует или отбрасывает пакеты, попадающие под



ООО "КАРАТ-ТЕЛЕКОМ", ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ"

Адрес: 644007, Россия, г. Омск, ул. 7-я Северная, д. 186

Контактные телефоны: (3812) 38-12-12, факс: 32-62-37

E-mail: info@karat-telecom.ru

действие данного ограничения, так как большое количество такого трафика может привести к перегрузке сети. Функция IGMP Snooping позволяет сократить количество многоадресного трафика и увеличить производительность сети. Технические характеристики: Интерфейс: 8 портов 10/100/1000BaseTПроизводительность: • Пропускная способность коммутатора: 16 Гбит/с; • Максимальная скорость перенаправления пакетов: 11.9 Mpps; • Таблица MAC-адресов: 8K записей на устройство; • Буфер пакетов: 2 Мбит; • Flash-память: 2 МБИндикаторы: • Power (на устройство); • Link/Activity/Speed (на порт)Функции уровня 2: • Управление потоком: - Управление потоком 802.3x - Предотвращение блокировки HOL • Jumbo-фреймы размером до 9216 байт; • IGMP Snooping: - IGMP v1/v2 Snooping; - Поддержка до 32 IGMP-групп • Link Aggregation: 1 группа, 2-4 порта на группу; • Функция Loopback Detection; • Диагностика кабеля; • Port Mirroring: - One-to-OneБезопасность: • Статический MAC-адрес: до 32 записей; • Защита от широковещательного/ многоадресного/ одноадресного штормаРазмеры: 171 x 98 x 28 ммВес: 0,42 кг

D-Link DGS-1100-08P ... (Артикул: DGS-1100-08P)

14654.4 руб.

Настраиваемый коммутатор D-Link DGS-1100-08P с 8 портами 10/100/1000 Base-T PoE в металлическом корпусе. Коммутатор DGS-1100-08P поддерживает PoE, что значительно упрощает установку IP-камер, телефонов VoIP и точек доступа. В случае, когда подключаемое устройство поддерживает PoE, оно может получать питание непосредственно от коммутатора, так как DGS-1100-08P соответствует стандарту 802.3af PoE с запасом мощности 64 Вт. Коммутаторы серии DGS-1100 поддерживают технологию Surveillance VLAN для организации видеонаблюдения. Surveillance VLAN назначает видео-трафику высокий приоритет и отдельный VLAN, обеспечивая высококачественное видеонаблюдение и передачу данных через один коммутатор DGS-1100, сокращая, таким образом, расходы, связанные с приобретением дополнительного оборудования. Кроме того, функция управления полосой пропускания позволяет зарезервировать полосу пропускания для различных приложений, требующих высокой пропускной способности, или обеспечить им максимальный приоритет. Коммутаторы EasySmart поддерживают управление с помощью утилиты SmartConsole или через Web-интерфейс. Утилита SmartConsole позволяет пользователям обнаружить коммутаторы линейки D-Link Smart в одном и том же сегменте сети L2. Использование данной утилиты исключает необходимость изменять IP-адрес компьютера и обеспечивает легкую первоначальную установку коммутаторов серии Smart. На экране отображаются коммутаторы, принадлежащие одному и тому же сегменту сети и подключенные к локальному компьютеру пользователя, при этом существует возможность немедленного доступа. Пользователю доступна расширенная конфигурация и основные настройки обнаруженных устройств, например, смена пароля и обновление программного обеспечения. Серия коммутаторов DGS-1100 поддерживает расширенные функции безопасности, такие как Static MAC, защита от шторма и IGMP Snooping. Функция Static MAC позволяет создать «белый» список MAC-адресов, разрешающий доступ только авторизованным устройствам. Функция Защиты от шторма необходима для ограничения до заданного порога широковещательного, многоадресного или неизвестного одноадресного трафика. Коммутатор блокирует или отбрасывает пакеты, попадающие под действие данного ограничения, так как большое количество такого трафика может привести к перегрузке сети. Функция IGMP Snooping позволяет сократить количество многоадресного трафика и увеличить производительность сети. Технические характеристики: Интерфейс: 8 портов 10/100/1000 PoE GigabitФункции PoE: • Порты 1-8: 15,4 Вт; • Макс. 15,4 Вт на 4 портах 10/100/1000 Мбит/с; • Макс. 8 Вт на 8 портах 10/100/1000 Мбит/с; • Общая мощность 64 Вт; • Стандарт 802.3afПроизводительность: • Пропускная способность коммутатора: 16 Гбит/с; • Максимальная скорость перенаправления пакетов: 11.9 Mpps; • Таблица MAC-адресов: 8K записей на устройство; • Буфер пакетов: 2 Мбит; • Flash-память: 2 МБИндикаторы: • Power (на устройство); • Макс. PoE; • Link/Activity/Speed (на порт)Функции уровня 2: • Управление потоком: - Управление потоком 802.3x - Предотвращение блокировки HOL • Jumbo-фреймы размером до 9216 байт; • IGMP Snooping: - IGMP v1/v2 Snooping; - Поддержка до 32 IGMP-групп • Link Aggregation: 1 группа, 2-4 порта на группу; • Функция Loopback Detection; • Диагностика кабеля; • Port Mirroring: - One-to-OneБезопасность: • Статический MAC-адрес: до 32 записей; • Защита от широковещательного/ многоадресного/ одноадресного штормаРазмеры: 190 x 120 x 38 ммВес: 0,706 кг

D-Link DGS-1100-16 ... (Артикул: DGS-1100-16)

14551.2 руб.

Настраиваемый коммутатор D-Link DGS-1100-16 с 16 портами 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T в металлическом корпусе. Коммутаторы серии DGS-1100 поддерживают технологию Surveillance VLAN для организации видеонаблюдения. Surveillance VLAN назначает видео-трафику высокий приоритет и отдельный VLAN, обеспечивая высококачественное видеонаблюдение и передачу данных через один коммутатор DGS-1100, сокращая, таким образом, расходы, связанные с приобретением дополнительного оборудования. Кроме того, функция управления полосой пропускания позволяет зарезервировать полосу пропускания для различных приложений, требующих высокой пропускной способности, или обеспечить им максимальный приоритет. Коммутаторы EasySmart поддерживают управление с помощью утилиты SmartConsole или через Web-интерфейс. Утилита SmartConsole позволяет пользователям обнаружить коммутаторы линейки D-Link Smart в одном и том же сегменте сети L2. Использование данной утилиты исключает необходимость изменять IP-адрес компьютера и обеспечивает легкую первоначальную установку коммутаторов серии Smart. На экране отображаются коммутаторы, принадлежащие одному и тому же сегменту сети и подключенные к локальному компьютеру пользователя, при этом существует возможность немедленного доступа. Пользователю доступна расширенная конфигурация и основные настройки обнаруженных устройств, например, смена пароля и обновление программного обеспечения. Серия коммутаторов DGS-1100 поддерживает расширенные функции безопасности, такие как Static MAC, защита от шторма и IGMP Snooping. Функция Static MAC позволяет создать «белый» список MAC-адресов, разрешающий доступ только авторизованным устройствам. Функция Защиты от шторма необходима для ограничения до заданного порога широковещательного, многоадресного или неизвестного одноадресного трафика. Коммутатор блокирует или отбрасывает пакеты, попадающие под действие данного ограничения, так как большое количество такого трафика может привести к перегрузке сети. Функция IGMP Snooping позволяет сократить количество многоадресного трафика и увеличить производительность сети. Технические характеристики: Интерфейс: 16 портов 10/100/1000BaseTПроизводительность: • Пропускная способность коммутатора: 32 Гбит/с; • Максимальная скорость перенаправления пакетов: 23.81 Mpps; • Таблица MAC-адресов: 8K записей на устройство; • Буфер пакетов: 3.5 Мбит; • Flash-память: 2 МБИндикаторы: • Power (на устройство); • Link/Activity/Speed (на порт)Функции уровня 2: • Управление потоком: - Управление потоком 802.3x - Предотвращение блокировки HOL • Jumbo-фреймы размером до 9216 байт; • IGMP Snooping: - IGMP v1/v2 Snooping; - Поддержка до 32 IGMP-групп • Link Aggregation: 1 группа, 2-4 порта на группу; • Функция Loopback Detection; • Диагностика кабеля; • Port Mirroring: - One-to-OneБезопасность: • Статический MAC-адрес: до 32 записей; • Защита от широковещательного/ многоадресного/ одноадресного штормаРазмеры: 280 x 180 x 44 ммВес: 1,5 кг

D-Link DGS-1100-24 ... (Артикул: DGS-1100-24)

16615.2 руб.



ООО "КАРАТ-ТЕЛЕКОМ", ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ"

Адрес: 644007, Россия, г. Омск, ул. 7-я Северная, д. 186

Контактные телефоны: (3812) 38-12-12, факс: 32-62-37

E-mail: info@karat-telecom.ru

Настраиваемый коммутатор D-Link DGS-1100-24 с 24 портами 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T в металлическом корпусе. Коммутаторы серии DGS-1100 поддерживают технологию Surveillance VLAN для организации видеонаблюдения. Surveillance VLAN назначает видео-трафику высокий приоритет и отдельный VLAN, обеспечивая высококачественное видеонаблюдение и передачу данных через один коммутатор DGS-1100, сокращая, таким образом, расходы, связанные с приобретением дополнительного оборудования. Кроме того, функция управления полосой пропускания позволяет зарезервировать полосу пропускания для различных приложений, требующих высокой пропускной способности, или обеспечить им максимальный приоритет. Коммутаторы EasySmart поддерживают управление с помощью утилиты SmartConsole или через Web-интерфейс. Утилита SmartConsole позволяет пользователям обнаружить коммутаторы линейки D-Link Smart в одном и том же сегменте сети L2. Использование данной утилиты исключает необходимость изменять IP-адрес компьютера и обеспечивает легкую первоначальную установку коммутаторов серии Smart. На экране отображаются коммутаторы, принадлежащие одному и тому же сегменту сети и подключенные к локальному компьютеру пользователя, при этом существует возможность немедленного доступа. Пользователю доступна расширенная конфигурация и основные настройки обнаруженных устройств, например, смена пароля и обновление программного обеспечения. Серия коммутаторов DGS-1100 поддерживает расширенные функции безопасности, такие как Static MAC, защита от шторма и IGMP Snooping. Функция Static MAC позволяет создать «белый» список MAC-адресов, разрешающий доступ только авторизованным устройствам. Функция Защиты от шторма необходима для ограничения до заданного порога широковещательного, многоадресного или неизвестного одноадресного трафика. Коммутатор блокирует или отбрасывает пакеты, попадающие под действие данного ограничения, так как большое количество такого трафика может привести к перегрузке сети. Функция IGMP Snooping позволяет сократить количество многоадресного трафика и увеличить производительность сети. Технические характеристики: Интерфейс: 24 порта 10/100/1000BaseTПроизводительность: • Пропускная способность коммутатора: 48 Гбит/с; • Максимальная скорость перенаправления пакетов: 35.71 Mpps; • Таблица MAC-адресов: 8K записей на устройство; • Буфер пакетов: 3.5 Мбит; • Flash-память: 2 МБИндикаторы: • Power (на устройстве); • Link/Activity/Speed (на порт)Функции уровня 2: • Управление потоком: - Управление потоком 802.3x - Предотвращение блокировки HOL • Jumbo-фреймы размером до 9216 байт; • IGMP Snooping: - IGMP v1/v2 Snooping; - Поддержка до 32 IGMP-групп • Link Aggregation: 1 группа, 2-4 порта на группу; • Функция Loopback Detection; • Диагностика кабеля; • Port Mirroring: - One-to-OneБезопасность: • Статический MAC-адрес: до 32 записей; • Защита от широковещательного/ многоадресного/ одноадресного штормаРазмеры: 280 x 180 x 44 ммВес: 1,6 кг

D-Link DGS-1210-10P ... (Артикул: DGS-1210-10P)

22394.4 руб.

WebSmart коммутатор D-Link DGS-1210-10P для быстрой настройки сети. Коммутатор оснащен гигабитными портами – 8 портов 10/100/1000 Мбит/с, с возможностью питания других устройств по PoE (стандарт PoE 802.3af & 802.3at). Общая мощность PoE – max. 78 Вт. Порты от 1 до 8: до 30 Вт. Также данная модель отлично экономит электроэнергию, коммутатор будет автоматически снижать использование энергии, когда будет через него будет уменьшаться поток трафика, возможен переход портов в режим ожидания, выключение индикаторов при неактивности и переход системы в спящий режим, согласно настройкам которые установил пользователь. DGS-1210-10P чем хорош, это то что настройки можно выполнить через Web-интерфейс вне зависимости от операционной системы на компьютере. При первой установке утилита SmartConsole автоматически обнаружит все коммутаторы серии Smart D-Link в сети, позволяя администраторам быстро назначить им IP-адреса и маску подсети. Для экономии времени можно одновременно обновить программное обеспечение на нескольких коммутаторах, что всегда приветствуется администраторами. DGS-1210-10P серии Web Smart автоматизирует процесс установки систем IP-наблюдения и устройств VoIP в сети. ASV позволяет обеспечить высокое качество видео в реальном времени, группируя устройства IP-наблюдения в отдельный VLAN с высоким приоритетом. DGS-1210-10P поддерживает полный набор функций уровня 2, включая IGMP Snooping, Port Mirroring, Spanning Tree и Link Aggregation Control Protocol (LACP). Функция управления потоком IEEE 802.3x позволяет напрямую подключить серверы к коммутатору для быстрой и надежной передачи данных. Поддерживая скорость 2000 Мбит/с в режиме полного дуплекса, коммутаторы обеспечивают высокую скорость передачи для подключения рабочих мест с минимальной потерей данных. Коммутаторы поддерживают функцию диагностики кабеля и функцию Loopback Detection. Функция Loopback Detection используется для определения петель и автоматического отключения порта или VLAN, на котором обнаружена петля. Функция диагностики кабеля предназначена для определения качества медных кабелей, а также типа неисправности кабеля. (Gigabit Smart III Switch with 8 10/100/1000Base-T PoE ports and 2 combo 1000Base-T/MiniGBIC (SFP) ports) Технические характеристики D-Link DGS-1210-10P: Порты: 8 портов 10/100/1000 Мбит/с 2 комбо-порта 10/100/1000BASE-T/SFPПропускная способность коммутатора: 20 Гбит/сПолный/полудуплекс: Полный/полудуплекс для скорости 10/100Мбит/с Полный дуплекс для скорости GigabitPoE: стандарт PoE 802.3af & 802.3at Функции портов PoE: порты от 1 до 8: до 30 Вт Мощность PoE: max. 78ВтТаблица MAC-адресов: 16,000 записейMax. скорость продвижения пакетов размером 64 байта: 14.88 MppsИндикаторы: • Power (на устройство) • PoE Max (на устройство) • Link/Activity/Speed (на порт 10/100/1000 Мбит/с) • Link/Activity/Speed (на порт SFP) • Кнопка переключения режима отображения индикатора между PoE и Link/ActivityСетевые кабели: • UTP категории. 5, 5e (макс. 100 м) • EIA/TIA-568 100 Ом STP (макс. 100 м)Размеры: 330 x 180 x 64 мм Размер для установки в стойку, высота 1UВес: 1.86 кг

D-Link DGS-1210-20 ... (Артикул: DGS-1210-20)

17234.4 руб.

WebSmart коммутатор D-Link DGS-1210-20 с 16 портами 10/100/1000Base-T + 4 портами SFP. DGS-1210-20 отлично экономит электроэнергию, коммутатор будет автоматически снижать использование энергии, когда будет через него будет уменьшаться поток трафика, возможен переход портов в режим ожидания, выключение индикаторов при неактивности и переход системы в спящий режим, согласно настройкам которые установил пользователь. DGS-1210-20 чем хорош, это то что настройки можно выполнить через Web-интерфейс вне зависимости от операционной системы на компьютере. При первой установке утилита SmartConsole автоматически обнаружит все коммутаторы серии Smart D-Link в сети, позволяя администраторам быстро назначить им IP-адреса и маску подсети. Для экономии времени можно одновременно обновить программное обеспечение на нескольких коммутаторах, что всегда приветствуется администраторами. DGS-1210-20 серии Web Smart автоматизирует процесс установки систем IP-наблюдения и устройств VoIP в сети. ASV позволяет обеспечить высокое качество видео в реальном времени, группируя устройства IP-наблюдения в отдельный VLAN с высоким приоритетом. DGS-1210-20 поддерживает полный набор функций уровня 2, включая IGMP Snooping, Port Mirroring, Spanning Tree и Link Aggregation Control Protocol (LACP). Функция управления потоком IEEE 802.3x позволяет напрямую подключить серверы к коммутатору для быстрой и надежной передачи данных. Поддерживая скорость 2000 Мбит/с в режиме полного дуплекса, коммутаторы обеспечивают высокую скорость передачи для подключения рабочих мест с минимальной потерей данных. Коммутаторы поддерживают функцию диагностики кабеля и функцию Loopback Detection. Функция Loopback Detection используется для определения петель и автоматического отключения порта или VLAN, на котором обнаружена петля. Функция диагностики кабеля предназначена для определения качества медных



ООО "КАРАТ-ТЕЛЕКОМ", ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ"

Адрес: 644007, Россия, г. Омск, ул. 7-я Северная, д. 186

Контактные телефоны: (3812) 38-12-12, факс: 32-62-37

E-mail: info@karat-telecom.ru

кабелей, а также типа неисправности кабеля. (Gigabit Smart Switch with 16 10/100/1000Base-T ports and 4 Gigabit SFP ports) Технические характеристики D-Link DGS-1210-20: Порты: 16 портов 10/100/1000 Мбит/с 4 порта SFPПропускная способность коммутатора: 40 Гбит/сПолный/полудуплекс: Полный/полудуплекс для скорости 10/100Мбит/с Полный дуплекс для скорости GigabitТаблица MAC-адресов: 16,000 записейMax. скорость продвижения пакетов размером 64 байта: 29.8 MppsИндикаторы: • Power (на устройство) • Link/Activity/Speed (на порт 10/100/1000 Мбит/с) • Link/Activity/Speed (на порт SFP) Сетевые кабели: • UTP категории. 5, 5е (макс. 100 м) • EIA/TIA-568 100 Ом STP (макс. 100 м)Размеры: 440 x 140 x 64 мм Размер для установки в стойку, высота 1UBес: 2.2 кг

D-Link DGS-1210-28 ... (Артикул: DGS-1210-28)

20846.4 руб.

WebSmart коммутатор D-Link DGS-1210-28 с 24 портами 10/100/1000Base-T + 4 портами SFP. DGS-1210-28 отлично экономит электроэнергию, коммутатор будет автоматически снижать использование энергии, когда будет через него будет уменьшаться поток трафика, возможен переход портов в режим ожидания, выключение индикаторов при неактивности и переход системы в спящий режим, согласно настройкам которые установил пользователь. DGS-1210-28 чем хорош, это то что настройки можно выполнить через Web-интерфейс вне зависимости от операционной системы на компьютере. При первой установке утилита SmartConsole автоматически обнаружит все коммутаторы серии Smart D-Link в сети, позволяя администраторам быстро назначить им IP-адреса и маску подсети. Для экономии времени можно одновременно обновить программное обеспечение на нескольких коммутаторах, что всегда приветствуется администраторами. DGS-1210-28 серии Web Smart автоматизирует процесс установки систем IP-наблюдения и устройств VoIP в сети. ASV позволяет обеспечить высокое качество видео в реальном времени, группируя устройства IP-наблюдения в отдельный VLAN с высоким приоритетом. DGS-1210-28 поддерживает полный набор функций уровня 2, включая IGMP Snooping, Port Mirroring, Spanning Tree и Link Aggregation Control Protocol (LACP). Функция управления потоком IEEE 802.3x позволяет напрямую подключить серверы к коммутатору для быстрой и надежной передачи данных. Поддерживая скорость 2000 Мбит/с в режиме полного дуплекса, коммутаторы обеспечивают высокую скорость передачи для подключения рабочих мест с минимальной потерей данных. Коммутаторы поддерживают функцию диагностики кабеля и функцию Loopback Detection. Функция Loopback Detection используется для определения петель и автоматического отключения порта или VLAN, на котором обнаружена петля. Функция диагностики кабеля предназначена для определения качества медных кабелей, а также типа неисправности кабеля. (Gigabit Smart Switch with 24 10/100/1000Base-T ports and 4 Gigabit SFP ports) Технические характеристики D-Link DGS-1210-28: Порты: 24 порта 10/100/1000 Мбит/с 4 порта SFPПропускная способность коммутатора: 56 Гбит/сПолный/полудуплекс: Полный/полудуплекс для скорости 10/100Мбит/с Полный дуплекс для скорости GigabitТаблица MAC-адресов: 16,000 записейMax. скорость продвижения пакетов размером 64 байта: 41.7 MppsИндикаторы: • Power (на устройство) • Link/Activity/Speed (на порт 10/100/1000 Мбит/с) • Link/Activity/Speed (на порт SFP) Сетевые кабели: • UTP категории. 5, 5е (макс. 100 м) • EIA/TIA-568 100 Ом STP (макс. 100 м)Размеры: 440 x 140 x 64 мм Размер для установки в стойку, высота 1UBес: 2.9 кг

D-Link DGS-1210-28P ... (Артикул: DGS-1210-28P)

50774.4 руб.

WebSmart коммутатор D-Link DGS-1210-28P. Коммутатор оснащен гигабитными портами - 24 порта 10/100/1000 Мбит/с, с возможностью питания других устройств по PoE (стандарт PoE 802.3af & 802.3at). Общая мощность PoE - max. 185 Вт. Порты от 1 до 4: до 30 Вт. Порты от 5 до 24: до 15,4 Вт. Также данная модель отлично экономит электроэнергию, коммутатор будет автоматически снижать использование энергии, когда будет через него будет уменьшаться поток трафика, возможен переход портов в режим ожидания, выключение индикаторов при неактивности и переход системы в спящий режим, согласно настройкам которые установил пользователь. DGS-1210-28P чем хорош, это то что настройки можно выполнить через Web-интерфейс вне зависимости от операционной системы на компьютере. При первой установке утилита SmartConsole автоматически обнаружит все коммутаторы серии Smart D-Link в сети, позволяя администраторам быстро назначить им IP-адреса и маску подсети. Для экономии времени можно одновременно обновить программное обеспечение на нескольких коммутаторах, что всегда приветствуется администраторами. DGS-1210-28P серии Web Smart автоматизирует процесс установки систем IP-наблюдения и устройств VoIP в сети. ASV позволяет обеспечить высокое качество видео в реальном времени, группируя устройства IP-наблюдения в отдельный VLAN с высоким приоритетом. DGS-1210-28P поддерживает полный набор функций уровня 2, включая IGMP Snooping, Port Mirroring, Spanning Tree и Link Aggregation Control Protocol (LACP). Функция управления потоком IEEE 802.3x позволяет напрямую подключить серверы к коммутатору для быстрой и надежной передачи данных. Поддерживая скорость 2000 Мбит/с в режиме полного дуплекса, коммутаторы обеспечивают высокую скорость передачи для подключения рабочих мест с минимальной потерей данных. Коммутаторы поддерживают функцию диагностики кабеля и функцию Loopback Detection. Функция Loopback Detection используется для определения петель и автоматического отключения порта или VLAN, на котором обнаружена петля. Функция диагностики кабеля предназначена для определения качества медных кабелей, а также типа неисправности кабеля. (Gigabit Smart Switch with 24 10/100/1000Base-T PoE ports and 4 Gigabit SFP ports) Технические характеристики D-Link DGS-1210-28P: Порты: 24 порта 10/100/1000 Мбит/с PoE 4 SFP-портаПропускная способность коммутатора: 56 Гбит/сПолный/полудуплекс: Полный/полудуплекс для скорости 10/100Мбит/с Полный дуплекс для скорости GigabitPoE: стандарт PoE 802.3af & 802.3at Функции портов PoE: порты от 1 до 4: до 30 Вт, порты от 5 до 24: до 15,4 Вт Мощность PoE: max. 185ВтТаблица MAC-адресов: 16,000 записейMax. скорость продвижения пакетов размером 64 байта: 41.7 MppsИндикаторы: • Power (на устройство) • PoE Max (на устройство) • Link/Activity/Speed (на порт 10/100/1000 Мбит/с) • Link/Activity/Speed (на порт SFP) • Fan (на устройство) • Кнопка переключения режима отображения индикатора между PoE и Link/ActivityСетевые кабели: • UTP категории. 5, 5е (макс. 100 м) • EIA/TIA-568 100 Ом STP (макс. 100 м)Размеры: 440 x 250 x 44 мм Размер для установки в стойку, высота 1UBес: 3.7 кг

D-Link DGS-1210-52 ... (Артикул: DGS-1210-52)

47059.2 руб.

WebSmart коммутатор D-Link DGS-1210-52 с 48 портами 10/100/1000Base-T + 4 портами SFP. DGS-1210-52 отлично экономит электроэнергию, коммутатор будет автоматически снижать использование энергии, когда будет через него будет уменьшаться поток трафика, возможен переход портов в режим ожидания, выключение индикаторов при неактивности и переход системы в спящий режим, согласно настройкам которые установил пользователь. DGS-1210-52 чем хорош, это то что настройки можно выполнить через Web-интерфейс вне зависимости от операционной системы на компьютере. При первой установке утилита SmartConsole автоматически обнаружит все коммутаторы серии Smart D-Link в сети, позволяя администраторам быстро назначить им IP-адреса и маску подсети. Для экономии времени можно одновременно обновить программное обеспечение на нескольких коммутаторах, что всегда приветствуется администраторами. DGS-1210-52 серии Web Smart автоматизирует процесс установки систем IP-наблюдения и устройств VoIP в сети. ASV позволяет



ООО "КАРАТ-ТЕЛЕКОМ", ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ"

Адрес: 644007, Россия, г. Омск, ул. 7-я Северная, д. 186

Контактные телефоны: (3812) 38-12-12, факс: 32-62-37

E-mail: info@karat-telecom.ru

обеспечить высокое качество видео в реальном времени, группируя устройства IP-наблюдения в отдельный VLAN с высоким приоритетом. DGS-1210-52 поддерживает полный набор функций уровня 2, включая IGMP Snooping, Port Mirroring, Spanning Tree и Link Aggregation Control Protocol (LACP). Функция управления потоком IEEE 802.3x позволяет напрямую подключить серверы к коммутатору для быстрой и надежной передачи данных. Поддерживая скорость 2000 Мбит/с в режиме полного дуплекса, коммутаторы обеспечивают высокую скорость передачи для подключения рабочих мест с минимальной потерей данных. Коммутаторы поддерживают функцию диагностики кабеля и функцию Loopback Detection. Функция Loopback Detection используется для определения петель и автоматического отключения порта или VLAN, на котором обнаружена петля. Функция диагностики кабеля предназначена для определения качества медных кабелей, а также типа неисправности кабеля. (Gigabit Smart Switch with 48 10/100/1000Base-T ports and 4 Gigabit SFP ports) Технические характеристики D-Link DGS-1210-52: Порты: 48 портов 10/100/1000 Мбит/с 4 порта SFPПропускная способность коммутатора: 104 Гбит/сПолный/полудуплекс: Полный/полудуплекс для скорости 10/100Мбит/с Полный дуплекс для скорости GigabitТаблица MAC-адресов: 16,000 записейMax. скорость продвижения пакетов размером 64 байта: 77.4 MppsИндикаторы: • Power (на устройство) • Link/Activity/Speed (на порт 10/100/1000 Мбит/с) • Link/Activity/Speed (на порт SFP) Сетевые кабели: • UTP категории. 5, 5е (макс. 100 м) • EIA/TIA-568 100 Ом STP (макс. 100 м)Размеры: 440 x 250 x 44 мм Размер для установки в стойку, высота 1UВес: 4.1 кг

D-Link DGS-1500-20 ... (Артикул: DGS-1500-20)

21672 руб.

WebSmartPro коммутатор D-Link DGS-1500-20 с 16 портами 10/100/1000Base-T + 4 портами 100/1000BASE-T SFP. DGS-1500-20 спроектирован для SMB, кому нужны такие функции, как статическая маршрутизация и управление по отдельному IP-адресу (виртуальное стекирование). Коммутаторы данной серии объединяют в себе функции расширенного управления и безопасности, которые похожи на такие же функции управляемого коммутатора, но менее сложные. Виртуальное стекирование уменьшает число IP-адресов, необходимых для использования в сети посредством логического объединения до 32 устройств в одно, с одним IP-адресом. Данная функция делает легче управление сетью для небольших рабочих групп и позволяет добавить коммутаторы в существующую архитектуру без дополнительных кабельных соединений. В статической маршрутизации IP-маршруты вводятся вручную в таблицу маршрутизации. Коммутаторы серии DGS-1500 поддерживают статическую маршрутизацию, которая создает возможность для связи между различными группами пользователей в разных сегментах VLAN в сети. Коммутаторы серии DGS-1500 поддерживают функцию предотвращения атак ARP Spoofing, защищающую от атак в сети Ethernet, которые могут вызвать изменение трафика или его задержку путем отправки ложных ARP-сообщений. Для предотвращения атак ARP Spoofing коммутатор использует функцию Packet Control ACLs для блокировки пакетов, содержащих ложные ARP-сообщения. Для повышения уровня безопасности используется функция DHCP Server Screening, запрещающая доступ неавторизованным DHCP-серверам. DGS-1500-20 отлично экономит электроэнергию, коммутатор будет автоматически снижать использование энергии, когда будет через него будет уменьшаться поток трафика, возможен переход портов в режим ожидания, выключение индикаторов при неактивности и переход системы в спящий режим, согласно настройкам которые установил пользователь. DGS-1500-20 серии Web Smart автоматизирует процесс установки систем IP-наблюдения и устройств VoIP в сети. ASV позволяет обеспечить высокое качество видео в реальном времени, группируя устройства IP-наблюдения в отдельный VLAN с высоким приоритетом. DGS-1500-20 поддерживает полный набор функций уровня 2, включая IGMP Snooping, Port Mirroring, Spanning Tree и Link Aggregation Control Protocol (LACP). Функция управления потоком IEEE 802.3x позволяет напрямую подключить серверы к коммутатору для быстрой и надежной передачи данных. Поддерживая скорость 2000 Мбит/с в режиме полного дуплекса, коммутаторы обеспечивают высокую скорость передачи для подключения рабочих мест с минимальной потерей данных. Коммутаторы поддерживают функцию диагностики кабеля и функцию Loopback Detection. Функция Loopback Detection используется для определения петель и автоматического отключения порта или VLAN, на котором обнаружена петля. Функция диагностики кабеля предназначена для определения качества медных кабелей, а также типа неисправности кабеля. (WEB SmartPro Switch with 16 ports 10/100/1000Base-T and 4 ports 100/1000 SFP) Технические характеристики D-Link DGS-1500-20: Порты: 16 портов 10/100/1000 Мбит/с 4 порта SFPПропускная способность коммутатора: 40 Гбит/сПолный/полудуплекс: Полный/полудуплекс для скорости 10/100Мбит/с Полный дуплекс для скорости GigabitТаблица MAC-адресов: 16,000 записейMax. скорость продвижения пакетов размером 64 байта: 29.8 MppsИндикаторы: • Power (на устройство) • Link/Activity/Speed (на порт 10/100/1000 Мбит/с) • Link/Activity/Speed (на порт SFP)Сетевые кабели: • UTP категории. 5, 5е (макс. 100 м) • EIA/TIA-568 100 Ом STP (макс. 100 м)Размеры: 440 x 140 x 44 мм Размер для установки в стойку, высота 1UВес: 2.2 кг

D-Link DGS-1500-28 ... (Артикул: DGS-1500-28)

26316 руб.

WebSmartPro коммутатор D-Link DGS-1500-28 с 24 портами 10/100/1000Base-T + 4 портами 100/1000BASE-T SFP. DGS-1500-28 спроектирован для SMB, кому нужны такие функции, как статическая маршрутизация и управление по отдельному IP-адресу (виртуальное стекирование). Коммутаторы данной серии объединяют в себе функции расширенного управления и безопасности, которые похожи на такие же функции управляемого коммутатора, но менее сложные. Виртуальное стекирование уменьшает число IP-адресов, необходимых для использования в сети посредством логического объединения до 32 устройств в одно, с одним IP-адресом. Данная функция делает легче управление сетью для небольших рабочих групп и позволяет добавить коммутаторы в существующую архитектуру без дополнительных кабельных соединений. В статической маршрутизации IP-маршруты вводятся вручную в таблицу маршрутизации. Коммутаторы серии DGS-1500 поддерживают статическую маршрутизацию, которая создает возможность для связи между различными группами пользователей в разных сегментах VLAN в сети. Коммутаторы серии DGS-1500 поддерживают функцию предотвращения атак ARP Spoofing, защищающую от атак в сети Ethernet, которые могут вызвать изменение трафика или его задержку путем отправки ложных ARP-сообщений. Для предотвращения атак ARP Spoofing коммутатор использует функцию Packet Control ACLs для блокировки пакетов, содержащих ложные ARP-сообщения. Для повышения уровня безопасности используется функция DHCP Server Screening, запрещающая доступ неавторизованным DHCP-серверам. DGS-1500-28 отлично экономит электроэнергию, коммутатор будет автоматически снижать использование энергии, когда будет через него будет уменьшаться поток трафика, возможен переход портов в режим ожидания, выключение индикаторов при неактивности и переход системы в спящий режим, согласно настройкам которые установил пользователь. DGS-1500-28 серии Web Smart автоматизирует процесс установки систем IP-наблюдения и устройств VoIP в сети. ASV позволяет обеспечить высокое качество видео в реальном времени, группируя устройства IP-наблюдения в отдельный VLAN с высоким приоритетом. DGS-1500-28 поддерживает полный набор функций уровня 2, включая IGMP Snooping, Port Mirroring, Spanning Tree и Link Aggregation Control Protocol (LACP). Функция управления потоком IEEE 802.3x позволяет напрямую подключить серверы к коммутатору для быстрой и надежной передачи данных. Поддерживая скорость 2000 Мбит/с в режиме полного дуплекса, коммутаторы обеспечивают высокую скорость передачи для подключения рабочих мест с минимальной потерей данных. Коммутаторы поддерживают функцию



ООО "КАРАТ-ТЕЛЕКОМ", ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ"

Адрес: 644007, Россия, г. Омск, ул. 7-я Северная, д. 186

Контактные телефоны: (3812) 38-12-12, факс: 32-62-37

E-mail: info@karat-telecom.ru

диагностики кабеля и функцию Loopback Detection. Функция Loopback Detection используется для определения петель и автоматического отключения порта или VLAN, на котором обнаружена петля. Функция диагностики кабеля предназначена для определения качества медных кабелей, а также типа неисправности кабеля. (WEB SmartPro Switch with 24 ports 10/100/1000Base-T and 4 ports 100/1000 SFP) Технические характеристики D-Link DGS-1500-28: Порты: 24 порта 10/100/1000 Мбит/с 4 порта SFPПропускная способность коммутатора: 56 Гбит/сПолный/полудуплекс: Полный/полудуплекс для скорости 10/100Мбит/с Полный дуплекс для скорости GigabitТаблица MAC-адресов: 16,000 записейMax. скорость продвижения пакетов размером 64 байта: 41.7 MppsИндикаторы: • Power (на устройство) • Link/Activity/Speed (на порт 10/100/1000 Мбит/с) • Link/Activity/Speed (на порт SFP)Сетевые кабели: • UTP категории. 5, 5е (макс. 100 м) • EIA/TIA-568 100 Ом STP (макс. 100 м)Размеры: 440 x 210 x 44 мм Размер для установки в стойку, высота 1UВес: 2.9 кг

D-Link DGS-1500-28P ... (Артикул: DGS-1500-28P/A1A)

100132.8 руб.

WebSmartPro PoE коммутатор D-Link DGS-1500-28P с 24 портами 10/100/1000Base-T с возможностью питания других устройств по PoE (802.3af & 802.3at) и 4 портами 100/1000BASE-T SFP. Максимальная мощность PoE: 370 Вт, 740 Вт - при внешнем DPS-700. Функции портов PoE: 15,4 Вт или 30 Вт на портах от 1 до 24. DGS-1500-28P спроектирован для SMB, кому нужны такие функции, как статическая маршрутизация и управление по отдельному IP-адресу (виртуальное стекирование). Коммутаторы данной серии объединяют в себе функции расширенного управления и безопасности, которые похожи на такие же функции управляемого коммутатора, но менее сложные. Виртуальное стекирование уменьшает число IP-адресов, необходимых для использования в сети посредством логического объединения до 32 устройств в одно, с одним IP-адресом. Данная функция делает легче управление сетью для небольших рабочих групп и позволяет добавить коммутаторы в существующую архитектуру без дополнительных кабельных соединений. В статической маршрутизации IP-маршруты вводятся вручную в таблицу маршрутизации. Коммутаторы серии DGS-1500 поддерживают статическую маршрутизацию, которая создает возможность для связи между различными группами пользователей в разных сегментах VLAN в сети. Коммутаторы серии DGS-1500 поддерживают функцию предотвращения атак ARP Spoofing, защищающую от атак в сети Ethernet, которые могут вызвать изменение трафика или его задержку путем отправки ложных ARP-сообщений. Для предотвращения атак ARP Spoofing коммутатор использует функцию Packet Control ACLs для блокировки пакетов, содержащих ложные ARP-сообщения. Для повышения уровня безопасности используется функция DHCP Server Screening, запрещающая доступ неавторизованным DHCP-серверам. DGS-1500-28P отлично экономит электроэнергию, коммутатор будет автоматически снижать использование энергии, когда будет через него будет уменьшаться поток трафика, возможен переход портов в режим ожидания, выключение индикаторов при неактивности и переход системы в спящий режим, согласно настройкам которые установил пользователь. DGS-1500-28P серии Web Smart автоматизирует процесс установки систем IP-наблюдения и устройств VoIP в сети. ASV позволяет обеспечить высокое качество видео в реальном времени, группируя устройства IP-наблюдения в отдельный VLAN с высоким приоритетом. DGS-1500-28P поддерживает полный набор функций уровня 2, включая IGMP Snooping, Port Mirroring, Spanning Tree и Link Aggregation Control Protocol (LACP). Функция управления потоком IEEE 802.3x позволяет напрямую подключить серверы к коммутатору для быстрой и надежной передачи данных. Поддерживая скорость 2000 Мбит/с в режиме полного дуплекса, коммутаторы обеспечивают высокую скорость передачи для подключения рабочих мест с минимальной потерей данных. Коммутаторы поддерживают функцию диагностики кабеля и функцию Loopback Detection. Функция Loopback Detection используется для определения петель и автоматического отключения порта или VLAN, на котором обнаружена петля. Функция диагностики кабеля предназначена для определения качества медных кабелей, а также типа неисправности кабеля. (WEB SmartPro Switch with 24 ports 10/100/1000Base-T with PoE(802.3af) and 4 ports 100/1000 SFP) Технические характеристики D-Link DGS-1500-28P: Порты: 24 порта 10/100/1000 Мбит/с с PoE 4 порта SFPPoE: стандарт PoE 802.3af & 802.3at Функции портов PoE: 15,4 Вт или 30 Вт на портах от 1 до 24 Мощность PoE: max.: 370 Вт, 740 Вт при внешнем DPS-700Пропускная способность коммутатора: 56 Гбит/сПолный/полудуплекс: Полный/полудуплекс для скорости 10/100Мбит/с Полный дуплекс для скорости GigabitТаблица MAC-адресов: 16,000 записейMax. скорость продвижения пакетов размером 64 байта: 41.7 MppsИндикаторы: • Power (на устройство) • Link/Activity/Speed (на порт 10/100/1000 Мбит/с) • Link/Activity/Speed (на порт SFP) • PoE (на порт 10/100/1000 Мбит/с) • PoE Max • RPS (Резервный блок питания) • Кнопка выбора индикатора LEDСетевые кабели: • UTP категории. 5, 5е (макс. 100 м) • EIA/TIA-568 100 Ом STP (макс. 100 м)Размеры: 440 x 310 x 44 мм Размер для установки в стойку, высота 1UВес: 5.062 кг

D-Link DGS-1500-52 ... (Артикул: DGS-1500-52)

63468 руб.

WebSmartPro коммутатор D-Link DGS-1500-52 с 48 портами 10/100/1000Base-T + 4 портами 100/1000BASE-T SFP. DGS-1500-52 спроектирован для SMB, кому нужны такие функции, как статическая маршрутизация и управление по отдельному IP-адресу (виртуальное стекирование). Коммутаторы данной серии объединяют в себе функции расширенного управления и безопасности, которые похожи на такие же функции управляемого коммутатора, но менее сложные. Виртуальное стекирование уменьшает число IP-адресов, необходимых для использования в сети посредством логического объединения до 32 устройств в одно, с одним IP-адресом. Данная функция делает легче управление сетью для небольших рабочих групп и позволяет добавить коммутаторы в существующую архитектуру без дополнительных кабельных соединений. В статической маршрутизации IP-маршруты вводятся вручную в таблицу маршрутизации. Коммутаторы серии DGS-1500 поддерживают статическую маршрутизацию, которая создает возможность для связи между различными группами пользователей в разных сегментах VLAN в сети. Коммутаторы серии DGS-1500 поддерживают функцию предотвращения атак ARP Spoofing, защищающую от атак в сети Ethernet, которые могут вызвать изменение трафика или его задержку путем отправки ложных ARP-сообщений. Для предотвращения атак ARP Spoofing коммутатор использует функцию Packet Control ACLs для блокировки пакетов, содержащих ложные ARP-сообщения. Для повышения уровня безопасности используется функция DHCP Server Screening, запрещающая доступ неавторизованным DHCP-серверам. DGS-1500-52 отлично экономит электроэнергию, коммутатор будет автоматически снижать использование энергии, когда будет через него будет уменьшаться поток трафика, возможен переход портов в режим ожидания, выключение индикаторов при неактивности и переход системы в спящий режим, согласно настройкам которые установил пользователь. DGS-1500-52 серии Web Smart автоматизирует процесс установки систем IP-наблюдения и устройств VoIP в сети. ASV позволяет обеспечить высокое качество видео в реальном времени, группируя устройства IP-наблюдения в отдельный VLAN с высоким приоритетом. DGS-1500-52 поддерживает полный набор функций уровня 2, включая IGMP Snooping, Port Mirroring, Spanning Tree и Link Aggregation Control Protocol (LACP). Функция управления потоком IEEE 802.3x позволяет напрямую подключить серверы к коммутатору для быстрой и надежной передачи данных. Поддерживая скорость 2000 Мбит/с в режиме полного дуплекса, коммутаторы обеспечивают высокую скорость передачи для подключения рабочих мест с минимальной потерей данных. Коммутаторы поддерживают функцию диагностики кабеля и функцию Loopback Detection. Функция Loopback Detection используется для определения петель и автоматического отключения порта



ООО "КАРАТ-ТЕЛЕКОМ", ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ"

Адрес: 644007, Россия, г. Омск, ул. 7-я Северная, д. 186

Контактные телефоны: (3812) 38-12-12, факс: 32-62-37

E-mail: info@karat-telecom.ru

или VLAN, на котором обнаружена петля. Функция диагностики кабеля предназначена для определения качества медных кабелей, а также типа неисправности кабеля. (WEB SmartPro Switch with 48 ports 10/100/1000Base-T and 4 ports 100/1000 SFP) Технические характеристики D-Link DGS-1500-52: Порты: 48 портов 10/100/1000 Мбит/с 4 порта SFPПропускная способность коммутатора: 104 Гбит/сПолный/полудуплекс: Полный/полудуплекс для скорости 10/100Мбит/с Полный дуплекс для скорости GigabitТаблица MAC-адресов: 16,000 записейMax. скорость продвижения пакетов размером 64 байта: 77.4 MppsИндикаторы: • Power (на устройство) • Fan (на устройство) • Link/Activity/Speed (на порт 10/100/1000 Мбит/с) • Link/Activity/Speed (на порт SFP)Сетевые кабели: • UTP категории. 5, 5е (макс. 100 м) • EIA/TIA-568 100 Ом STP (макс. 100 м)Размеры: 440 x 250 x 44 мм Размер для установки в стойку, высота 1UВес: 4.1 кг

D-Link DGS-1510-20 ... (Артикул: DGS-1510-20)

27244.8 руб.

Стекируемый гигабитный коммутатор D-Link DGS-1510-20 SmartPro с 16 портами 10/100/1000Base-T + 2 портами Gigabit SFP и 2 портами 10G SFP+ . Используя дополнительные кабели можно объединить в стек до 6 устройств (288 гигабитных портов). В одном стеке можно использовать любые коммутаторы серии DGS-1510. В зависимости от реализованной топологии стекирования (линейной или кольцевой) для создания физического стека пользователи могут использовать один или два порта 10-Gigabit SFP+. Серия DGS-1510 поддерживает функцию Single IP Management (SIM), что позволит управлять виртуальным стеком из 32 устройств через один IP-адрес, это значительно упрощает управление как небольшими рабочими группами, так и телекоммуникационными центрами, одновременно позволяя масштабировать сеть и увеличивать пропускную способность в случае необходимости. Функция SIM позволяет использовать всего один IP-адрес и обеспечивает стекирование коммутаторов по Ethernet вместо использования портов для стекирования или физического uplink-соединения. DGS-1510-20 поддерживает Auto Surveillance VLAN (ASV) и Auto Voice VLAN, и является отличным решением для развертывания VoIP и видеонаблюдения. Auto Surveillance VLAN – технология встроенная в коммутаторы Smart D-Link, объединяет данные и передачу видеонаблюдения через один коммутатор SmartPro, сокращая, таким образом, стоимость и средства обслуживания оборудования. ASV также гарантирует качественный просмотр видео в реальном времени и управление без ущерба для передачи обычных данных сети. Функция автоматического определения подключенного оборудования VoIP позволяет помещать «голосовой» трафик в выделенную VLAN. Благодаря максимальному приоритету и индивидуальным VLAN, данная функция обеспечивает качественную и защищенную передачу VoIP-трафика. Коммутаторы серии DGS-1510 поддерживают статическую маршрутизацию, которая создает возможность для связи между различными группами пользователей в разных сегментах VLAN в сети. (Gigabit Stackable SmartPro Switch with 16 10/100/1000Base-T ports, 2 Gigabit SFP, 2 10G SFP+ ports) Технические характеристики D-Link DGS-1510-20: Порты: 16 портов 10/100/1000 Мбит/с 2 порта Gigabit SFP 2 порта 10G SFP+Пропускная способность коммутатора: 76 Гбит/сПолный/полудуплекс: Полный/полудуплекс для скорости 10/100Мбит/сТаблица MAC-адресов: 16,000 записейMax. скорость продвижения пакетов размером 64 байта: 56.54 MppsИндикаторы: • Power/Stacking ID/Fan (на устройство) • Link/Activity/Speed (на порт 10/100/1000 Мбит/с) • Link/ Activity/Speed (на порт Gigabit SFP) • Link/Activity/Speed (на порт 10G SFP+)Сетевые кабели: • UTP категории. 5, 5е (макс. 100 м) • EIA/TIA-568 100 Ом STP (макс. 100 м)Размеры: 280 x 180 x 44 мм Размер для установки в стойку, высота 1UВес: 1.24 кг

D-Link DGS-1510-28 ... (Артикул: DGS-1510-28)

33540 руб.

Стекируемый гигабитный коммутатор D-Link DGS-1510-28 SmartPro с 24 портами 10/100/1000Base-T + 2 портами Gigabit SFP и 2 портами 10G SFP+ . Используя дополнительные кабели можно объединить в стек до 6 устройств (288 гигабитных портов). В одном стеке можно использовать любые коммутаторы серии DGS-1510. В зависимости от реализованной топологии стекирования (линейной или кольцевой) для создания физического стека пользователи могут использовать один или два порта 10-Gigabit SFP+. Серия DGS-1510 поддерживает функцию Single IP Management (SIM), что позволит управлять виртуальным стеком из 32 устройств через один IP-адрес, это значительно упрощает управление как небольшими рабочими группами, так и телекоммуникационными центрами, одновременно позволяя масштабировать сеть и увеличивать пропускную способность в случае необходимости. Функция SIM позволяет использовать всего один IP-адрес и обеспечивает стекирование коммутаторов по Ethernet вместо использования портов для стекирования или физического uplink-соединения. DGS-1510-28 поддерживает Auto Surveillance VLAN (ASV) и Auto Voice VLAN, и является отличным решением для развертывания VoIP и видеонаблюдения. Auto Surveillance VLAN – технология встроенная в коммутаторы Smart D-Link, объединяет данные и передачу видеонаблюдения через один коммутатор SmartPro, сокращая, таким образом, стоимость и средства обслуживания оборудования. ASV также гарантирует качественный просмотр видео в реальном времени и управление без ущерба для передачи обычных данных сети. Функция автоматического определения подключенного оборудования VoIP позволяет помещать «голосовой» трафик в выделенную VLAN. Благодаря максимальному приоритету и индивидуальным VLAN, данная функция обеспечивает качественную и защищенную передачу VoIP-трафика. Коммутаторы серии DGS-1510 поддерживают статическую маршрутизацию, которая создает возможность для связи между различными группами пользователей в разных сегментах VLAN в сети. (Gigabit Stackable SmartPro Switch with 24 10/100/1000Base-T ports, 2 Gigabit SFP, 2 10G SFP+ ports) Технические характеристики D-Link DGS-1510-28: Порты: 24 порта 10/100/1000 Мбит/с 2 порта Gigabit SFP 2 порта 10G SFP+Пропускная способность коммутатора: 92 Гбит/сПолный/полудуплекс: Полный/полудуплекс для скорости 10/100Мбит/сТаблица MAC-адресов: 16,000 записейMax. скорость продвижения пакетов размером 64 байта: 68.45 MppsИндикаторы: • Power/Stacking ID/Fan (на устройство) • Link/Activity/Speed (на порт 10/100/1000 Мбит/с) • Link/ Activity/Speed (на порт Gigabit SFP) • Link/Activity/Speed (на порт 10G SFP+)Сетевые кабели: • UTP категории. 5, 5е (макс. 100 м) • EIA/TIA-568 100 Ом STP (макс. 100 м)Размеры: 440 x 210 x 44 мм Размер для установки в стойку, высота 1UВес: 2 кг

D-Link DGS-1510-28P ... (Артикул: DGS-1510-28P)

76058.4 руб.

Стекируемый гигабитный коммутатор D-Link DGS-1510-28P с 24 портами 10/100/1000Base-T с поддержкой PoE + 2 портами Gigabit SFP и 2 портами 10G SFP+. PoE упрощает установку VoIP-телефонов и сетевых видеокамер, VoIP-сервисов, беспроводных точек доступа. Коммутатор DGS-1510-28P с 24 портами PoE поддерживает стандарт 802.3at (до 30 Вт выходной мощности на порт). Используя дополнительные кабели можно объединить в стек до 6 устройств (288 гигабитных портов). В одном стеке можно использовать любые коммутаторы серии DGS-1510. В зависимости от реализованной топологии стекирования (линейной или кольцевой) для создания физического стека пользователи могут использовать один или два порта 10-Gigabit SFP+. Серия DGS-1510 поддерживает функцию Single IP Management (SIM), что позволит управлять виртуальным стеком из 32 устройств через один IP-адрес, это значительно упрощает управление как небольшими рабочими группами, так и телекоммуникационными центрами, одновременно позволяя масштабировать сеть и увеличивать



ООО "КАРАТ-ТЕЛЕКОМ", ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ"

Адрес: 644007, Россия, г. Омск, ул. 7-я Северная, д. 186

Контактные телефоны: (3812) 38-12-12, факс: 32-62-37

E-mail: info@karat-telecom.ru

пропускную способность в случае необходимости. Функция SIM позволяет использовать всего один IP-адрес и обеспечивает стекирование коммутаторов по Ethernet вместо использования портов для стекирования или физического uplink-соединения. DGS-1510-28P поддерживает Auto Surveillance VLAN (ASV) и Auto Voice VLAN, и является отличным решением для развертывания VoIP и видеонаблюдения. Auto Surveillance VLAN – технология встроенная в коммутаторы Smart D-Link, объединяет данные и передачу видеонаблюдения через один коммутатор SmartPro, сокращая, таким образом, стоимость и средства обслуживания оборудования. ASV также гарантирует качественный просмотр видео в реальном времени и управление без ущерба для передачи обычных данных сети. Функция автоматического определения подключенного оборудования VoIP позволяет помещать «голосовой» трафик в выделенную VLAN. Благодаря максимальному приоритету и индивидуальным VLAN, данная функция обеспечивает качественную и защищенную передачу VoIP-трафика. Коммутаторы серии DGS-1510 поддерживают статическую маршрутизацию, которая создает возможность для связи между различными группами пользователей в разных сегментах VLAN в сети. (Gigabit Stackable SmartPro Switch with 24 10/100/1000Base-T PoE ports, 2 Gigabit SFP, 2 10G SFP+ ports) Технические характеристики D-Link DGS-1510-28P: Порты: 24 порта 10/100/1000 Мбит/с с поддержкой PoE 2 порта Gigabit SFP 2 порта 10G SFP+Стандарт PoE: IEEE 802.3af, 802.3at Порты 1 – 24: до 30 Вт Мощность max: 193 ВтПропускная способность коммутатора: 92 Гбит/сПолный/полудуплекс: Полный/полудуплекс для скорости 10/100Мбит/сТаблица MAC-адресов: 16,000 записейMax. скорость продвижения пакетов размером 64 байта: 68.45 MppsИндикаторы: • Power/Stacking ID/Fan Error/PoE Push Button (на устройство) • Link/Activity/Speed/PoE Mode (на порт 10/100/1000 Мбит/с) • Link/Activity/Speed (на SFP-порт) • Link/Activity/Speed (на порт 10G SFP+)Сетевые кабели: • UTP категории. 5, 5е (макс. 100 м) • EIA/TIA-568 100 Ом STP (макс. 100 м)Размеры: 440 x 210 x 44 мм Размер для установки в стойку, высота 1UВес: 2.54 кг

D-Link DGS-1510-52 ... (Артикул: DGS-1510-52)

66151.2 руб.

Стекируемый гигабитный коммутатор D-Link DGS-1510-52 SmartPro с 48 портами 10/100/1000Base-T + 2 портами Gigabit SFP и 2 портами 10G SFP+ . Используя дополнительные кабели можно объединить в стек до 6 устройств (288 гигабитных портов). В одном стеке можно использовать любые коммутаторы серии DGS-1510. В зависимости от реализованной топологии стекирования (линейной или кольцевой) для создания физического стека пользователи могут использовать один или два порта 10-Gigabit SFP+. Серия DGS-1510 поддерживает функцию Single IP Management (SIM), что позволит управлять виртуальным стеком из 32 устройств через один IP-адрес, это значительно упрощает управление как небольшими рабочими группами, так и телекоммуникационными центрами, одновременно позволяя масштабировать сеть и увеличивать пропускную способность в случае необходимости. Функция SIM позволяет использовать всего один IP-адрес и обеспечивает стекирование коммутаторов по Ethernet вместо использования портов для стекирования или физического uplink-соединения. DGS-1510-52 поддерживает Auto Surveillance VLAN (ASV) и Auto Voice VLAN, и является отличным решением для развертывания VoIP и видеонаблюдения. Auto Surveillance VLAN – технология встроенная в коммутаторы Smart D-Link, объединяет данные и передачу видеонаблюдения через один коммутатор SmartPro, сокращая, таким образом, стоимость и средства обслуживания оборудования. ASV также гарантирует качественный просмотр видео в реальном времени и управление без ущерба для передачи обычных данных сети. Функция автоматического определения подключенного оборудования VoIP позволяет помещать «голосовой» трафик в выделенную VLAN. Благодаря максимальному приоритету и индивидуальным VLAN, данная функция обеспечивает качественную и защищенную передачу VoIP-трафика. Коммутаторы серии DGS-1510 поддерживают статическую маршрутизацию, которая создает возможность для связи между различными группами пользователей в разных сегментах VLAN в сети. (Gigabit Stackable SmartPro Switch with 48 10/100/1000Base-T ports, 2 Gigabit SFP, 2 10G SFP+ ports) Технические характеристики D-Link DGS-1510-28: Порты: 48 портов 10/100/1000 Мбит/с 2 порта Gigabit SFP 2 порта 10G SFP+Пропускная способность коммутатора: 140 Гбит/сПолный/полудуплекс: Полный/полудуплекс для скорости 10/100Мбит/сТаблица MAC-адресов: 16,000 записейMax. скорость продвижения пакетов размером 64 байта: 104.16 MppsИндикаторы: • Power/Stacking ID/Fan (на устройство) • Link/Activity/Speed (на порт 10/100/1000 Мбит/с) • Link/ Activity/Speed (на порт Gigabit SFP) • Link/Activity/Speed (на порт 10G SFP+)Сетевые кабели: • UTP категории. 5, 5е (макс. 100 м) • EIA/TIA-568 100 Ом STP (макс. 100 м)Размеры: 440 x 250 x 44 мм Размер для установки в стойку, высота 1UВес: 2.4 кг

D-Link DGS-3000-10TC ... (Артикул: DGS-3000-10TC)

24561.6 руб.

Управляемый коммутатор 2 уровня D-Link DGS-3000-10TC с 8 портами 10/100/1000 Base-T и 2 комбо-портами 10/100/1000BASE-T/SFP, производителем рекомендуется для использования в сетях Metro Ethernet. Главная особенность это два портами 10G SFP+, что гарантирует высокую производительность при большом количестве гигабитных соединений. DGS-3000-10TC выполнен в компактном 9 дюймовом корпусе, что обеспечивает лучшую циркуляцию воздуха в ограниченном пространстве телекоммуникационного шкафа и упрощает укладку кабелей. Возможно подключить резервный источник питания DPS-200, при данном подключении рекомендуем использовать специализированный кабель для подключения резервного источника питания DPS-CB150-2PS. Все Ethernet-порты коммутатора DGS-3000 оснащены встроенной защитой от статического электричества до 6 кВ, что обезопасит устройство от скачков напряжения, в особенности если Ethernet-кабели расположены на открытом пространстве или в старых зданиях. На случай перебоев с электроснабжением в коммутаторах предусмотрен дополнительный разъем для подключения резервного источника питания DPS-200 или источника питания постоянного тока с напряжением 12 В. (10-Port Management L2 Gigabit Switch) Технические характеристики D-Link DGS-3000-10TC: Порты: 8 портов 10/100/1000BASE-T 2 комбо-порта 10/100/1000BASE-T/SFPКонсольный порт: RJ-45Производительность: • Коммутационная матрица: 20 Гбит/с • Макс. скорость перенаправления 64-байтных пакетов: 14,88 Mpps • Размер таблицы MAC-адресов: 16K записей • DRAM для CPU: 128 МБ • Буфер пакетов: 1,5 МБ • Flash-память: 32 МБИндикаторы: • Power (на устройство) • Link/Activity/Speed (на порт 10/100/1000 Мбит/с) • Link/Activity/Speed (на порт SFP)Размеры: 228.5 x 195 x 44 мм Размер для установки в стойку, высота 1UВес: 1.11 кг

D-Link DGS-3000-24TC ... (Артикул: DGS-3000-24TC/A1A)

70977.6 руб.

Управляемый коммутатор 2 уровня D-Link DGS-3000-24TC с 20 портами 10/100/1000 Base-T и 4 комбо-портами 10/100/1000BASE-T/SFP, производителем рекомендуется для использования в сетях Metro Ethernet. Главная особенность это два портами 10G SFP+, что гарантирует высокую производительность при большом количестве гигабитных соединений. Возможно подключить резервный источник питания DPS-200, при данном подключении рекомендуем использовать специализированный кабель для подключения резервного источника питания DPS-CB150-2PS. Все Ethernet-порты коммутатора DGS-3000 оснащены встроенной защитой от статического электричества до 6 кВ, что обезопасит устройство от скачков напряжения, в особенности если Ethernet-кабели расположены на открытом пространстве или в старых зданиях. На случай перебоев с электроснабжением в коммутаторах предусмотрен



ООО "КАРАТ-ТЕЛЕКОМ", ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ"

Адрес: 644007, Россия, г. Омск, ул. 7-я Северная, д. 186

Контактные телефоны: (3812) 38-12-12, факс: 32-62-37

E-mail: info@karat-telecom.ru

дополнительный разъем для подключения резервного источника питания DPS-200 или источника питания постоянного тока с напряжением 12 В. (24-Port Management L2 Gigabit Switch) Технические характеристики D-Link DGS-3000-24TC: Порты: 20 портов 10/100/1000BASE-T 4 комбо-порта 10/100/1000BASE-T/SFP Консольный порт: RJ-45 Производительность: • Коммутационная матрица: 48 Гбит/с • Макс. скорость перенаправления 64-байтных пакетов: 35,71 Mpps • Размер таблицы MAC-адресов: 16K записей • DRAM для CPU: 128 МБ • Буфер пакетов: 1,5 МБ • Flash-память: 32 МБ Индикаторы: • Power (на устройство) • Link/Activity/Speed (на порт 10/100/1000 Мбит/с) • Link/Activity/Speed (на порт SFP) Размеры: 441 x 209,9 x 44 мм Размер для установки в стойку, высота 1U Вес: 2 кг

D-Link DGS-3000-26TC ... (Артикул: DGS-3000-26TC)

41796 руб.

Управляемый коммутатор 2 уровня D-Link DGS-3000-26TC с 20 портами 10/100/1000 Base-T, 4 комбо-портами 10/100/1000BASE-T/SFP и 2 портами 10G SFP+, производителем рекомендуется для использования в сетях Metro Ethernet. Главная особенность это два портами 10G SFP+, что гарантирует высокую производительность при большом количестве гигабитных соединений. Возможно подключить резервный источник питания DPS-200, при данном подключении рекомендуем использовать специализированный кабель для подключения резервного источника питания DPS-CB150-2PS. В DGS-3000-26TC порт Alarm позволяет подключить внешние сигнальные устройства для обнаружения возможных угроз, таких как открытие двери или перегрев в шкафу, которые при срабатывании отправляют сигнал тревоги. Все Ethernet-порты коммутатора DGS-3000 оснащены встроенной защитой от статического электричества до 6 кВ, что обезопасит устройство от скачков напряжения, в особенности если Ethernet-кабели расположены на открытом пространстве или в старых зданиях. На случай перебоев с электроснабжением в коммутаторах предусмотрен дополнительный разъем для подключения резервного источника питания DPS-200 или источника питания постоянного тока с напряжением 12 В. (26-Port Management L2 Gigabit Switch) Технические характеристики D-Link DGS-3000-26TC: Порты: 20 портов 10/100/1000BASE-T 4 комбо-порта 10/100/1000BASE-T/SFP 2 порта 10G SFP+ Консольный порт: RJ-45 Производительность: • Коммутационная матрица: 88 Гбит/с • Макс. скорость перенаправления 64-байтных пакетов: 65,48 Mpps • Размер таблицы MAC-адресов: 16K записей • DRAM для CPU: 128 МБ • Буфер пакетов: 1,5 МБ • Flash-память: 32 МБ Индикаторы: • Power (на устройство) • Link/Activity/Speed (на порт 10/100/1000 Мбит/с) • Link/Activity/Speed (на порт SFP) Размеры: 441 x 209,9 x 44 мм Размер для установки в стойку, высота 1U Вес: 2,01 кг

D-Link DGS-3120-24PC ... (Артикул: DGS-3120-24PC)

154077.6 руб.

Стекируемый коммутатор 2 уровня D-Link DGS-3120-24PC с 20 портами 10/100/1000Base-T + 4 комбо-портами 10/100/1000Base-T/SFP и поддержкой PoE + 2 10G портами CX-4. Каждый порт 10/100/1000 Мбит/с коммутатор DGS-3120-24PC поддерживает 802.3af и 802.3at Power over Ethernet. В комплект поставки коммутатора серии DGS-3120 входит версия программного обеспечения с расширенными (Enhanced Image - EI) функциями. Расширенная версия программного обеспечения (EI) поддерживает ERPS, Double VLAN (Q-in-Q), Ethernet OAM, Static Route, IMPB, sFlow, функции IPv6, применяемые в сетях нового поколения с поддержкой IPv6 или для приложений Triple play в сетях Metro Ethernet. Все модели коммутаторов серии DGS-3120 (кроме DGS-3120-24SC-DC) поддерживают подключение внешнего резервного источника питания, обеспечивая, таким образом, непрерывную работоспособность. Коммутаторы также поддерживают функции 802.1D Spanning Tree (STP), 802.1w Rapid Spanning Tree (RSTP) и 802.1s Multiple Spanning Tree (MSTP), Loopback Detection (LBD) и Broadcast Storm Control, которые увеличивают отказоустойчивость сети. (L2+ Stackable Managed Gigabit Switch with 20 10/100/1000Base-T PoE ports + 4 Combo ports 10/100/1000Base-T PoE /SFP and 2 10G CX4 ports) Технические характеристики D-Link DGS-3120-24PC: Порты: 20 10/100/1000BASE-T 4 комбо-порта 10/100/1000BASE-T/SFP 2 10G CX4 Консольный порт: RJ-45 2 порта для стекирования 1 Слот для SD-карты PoE: Стандарт PoE - 802.3af и 802.3at Мощность PoE: 370 Вт (740 Вт (с DPS-700 RPS)) Возможность подключения резервного источника питания: DPS-700 Производительность: • Коммутационная матрица: 88 Гбит/с • Макс. скорость перенаправления 64-байтных пакетов: 65,48 Mpps • Размер таблицы MAC-адресов: 16K записей • DRAM для CPU: 128 МБ • Буфер пакетов: 1 МБ • Flash-память: 32 МБ Физическое стекирование: Полоса пропускания для стекирования до 40 Гбит/с До 6 устройств, объединенных в стек Виртуальное стекирование: Технология D-Link Single IP Management (SIM) До 32 устройств в виртуальном стеке Индикаторы: • Power (на устройство) • Link/Activity/Speed (на порт 10/100/1000 Мбит/с) • Link/Activity/Speed (на порт SFP) Размеры: 441 x 209,9 x 44 мм Размер для установки в стойку, высота 1U Вес: 2,51 кг

D-Link DGS-3120-24SC ... (Артикул: DGS-3120-24SC)

99691.2 руб.

Стекируемый коммутатор 2 уровня D-Link DGS-3120-24SC с 16 выделенными портами SFP + 8 комбо-портами 10/100/1000Base-T/SFP + 2 10G портами CX-4. Коммутатор с возможностью физического стекирования, статической маршрутизации, поддержкой многоадресных групп и расширенными функциями безопасности. Все это делает данное устройство идеальным гигабитным решением уровня доступа. В комплект поставки коммутатора серии DGS-3120 входит версия программного обеспечения с расширенными (Enhanced Image - EI) функциями. Расширенная версия программного обеспечения (EI) поддерживает ERPS, Double VLAN (Q-in-Q), Ethernet OAM, Static Route, IMPB, sFlow, функции IPv6, применяемые в сетях нового поколения с поддержкой IPv6 или для приложений Triple play в сетях Metro Ethernet. Все модели коммутаторов серии DGS-3120 (кроме DGS-3120-24SC-DC) поддерживают подключение внешнего резервного источника питания, обеспечивая, таким образом, непрерывную работоспособность. Коммутаторы также поддерживают функции 802.1D Spanning Tree (STP), 802.1w Rapid Spanning Tree (RSTP) и 802.1s Multiple Spanning Tree (MSTP), Loopback Detection (LBD) и Broadcast Storm Control, которые увеличивают отказоустойчивость сети. (24-Port Managed L2+ Gigabit Switch, physical stacking) Технические характеристики D-Link DGS-3120-24SC: Порты: 16 SFP портов 8 комбо-портов 10/100/1000BASE-T/SFP 2 x 10G CX4 Консольный порт: RJ-45 2 порта для стекирования 1 Слот для SD-карты Возможность подключения резервного источника питания: DPS-200 Производительность: • Коммутационная матрица: 88 Гбит/с • Макс. скорость перенаправления 64-байтных пакетов: 65,48 Mpps • Размер таблицы MAC-адресов: 16K записей • DRAM для CPU: 128 МБ • Буфер пакетов: 2 МБ • Flash-память: 32 МБ Физическое стекирование: Полоса пропускания для стекирования до 40 Гбит/с До 6 устройств, объединенных в стек Виртуальное стекирование: Технология D-Link Single IP Management (SIM) До 32 устройств в виртуальном стеке Индикаторы: • Power (на устройство) • Link/Activity/Speed (на порт 10/100/1000 Мбит/с) • Link/Activity/Speed (на порт SFP) Размеры: 441 x 209,9 x 44 мм Размер для установки в стойку, высота 1U Вес: 2,64 кг

D-Link DGS-3120-24TC ... (Артикул: DGS-3120-24TC)

81631.2 руб.



ООО "КАРАТ-ТЕЛЕКОМ", ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ"

Адрес: 644007, Россия, г. Омск, ул. 7-я Северная, д. 186

Контактные телефоны: (3812) 38-12-12, факс: 32-62-37

E-mail: info@karat-telecom.ru

Стекируемый коммутатор 2 уровня D-Link DGS-3120-24TC с 20 портами 10/100/1000Base-T + 4 комбо-портами 10/100/1000Base-T/SFP + 2 10G портами CX-4. Коммутатор с возможностью физического стекирования, статической маршрутизации, поддержкой многоадресных групп и расширенными функциями безопасности. Все это делает данное устройство идеальным гигабитным решением уровня доступа. В комплект поставки коммутатора серии DGS-3120 входит версия программного обеспечения с расширенными (Enhanced Image - EI) функциями. Расширенная версия программного обеспечения (EI) поддерживает ERPS, Double VLAN (Q-in-Q), Ethernet OAM, Static Route, IMPB, sFlow, функции IPv6, применяемые в сетях нового поколения с поддержкой IPv6 или для приложений Triple play в сетях Metro Ethernet. Все модели коммутаторов серии DGS-3120 (кроме DGS-3120-24SC-DC) поддерживают подключение внешнего резервного источника питания, обеспечивая, таким образом, непрерывную работоспособность. Коммутаторы также поддерживают функции 802.1D Spanning Tree (STP), 802.1w Rapid Spanning Tree (RSTP) и 802.1s Multiple Spanning Tree (MSTP), Loopback Detection (LBD) и Broadcast Storm Control, которые увеличивают отказоустойчивость сети. (24-Port Managed L2+ Gigabit Switch, physical stacking) Технические характеристики D-Link DGS-3120-24TC: Порты: 20 x 10/100/1000BASE-T 4 комбо-порта 10/100/1000BASE-T/SFP 2 x 10G CX4 Консольный порт: RJ-45 2 порта для стекирования 1 Slot для SD-карты Возможность подключения резервного источника питания: DPS-200 Производительность: • Коммутационная матрица: 88 Гбит/с • Макс. скорость перенаправления 64-байтных пакетов: 65,48 Mpps • Размер таблицы MAC-адресов: 16K записей • DRAM для CPU: 128 МБ • Буфер пакетов: 2 МБ • Flash-память: 32 МБ Физическое стекирование: Полоса пропускания для стекирования до 40 Гбит/с До 6 устройств, объединенных в стек Виртуальное стекирование: Технология D-Link Single IP Management (SIM) До 32 устройств в виртуальном стеке Индикаторы: • Power (на устройство) • Link/Activity/Speed (на порт 10/100/1000 Мбит/с) • Link/Activity/Speed (на порт SFP) Размеры: 441 x 209,9 x 44 мм Размер для установки в стойку, высота 1U Вес: 2,68 кг

D-Link DGS-3120-48PC ... (Артикул: DGS-3120-48PC)

253872 руб.

Стекируемый коммутатор 2 уровня D-Link DGS-3120-48PC с 44 портами 10/100/1000Base-T + 4 комбо-портами 10/100/1000Base-T/SFP + 2 10G портами CX-4 и поддержкой PoE. Каждый порт 10/100/1000 Мбит/с коммутатора DGS-3120-48PC поддерживает 802.3af и 802.3at Power over Ethernet. В комплект поставки коммутатора серии DGS-3120 входит версия программного обеспечения с расширенными (Enhanced Image - EI) функциями. Расширенная версия программного обеспечения (EI) поддерживает ERPS, Double VLAN (Q-in-Q), Ethernet OAM, Static Route, IMPB, sFlow, функции IPv6, применяемые в сетях нового поколения с поддержкой IPv6 или для приложений Triple play в сетях Metro Ethernet. Все модели коммутаторов серии DGS-3120 (кроме DGS-3120-24SC-DC) поддерживают подключение внешнего резервного источника питания, обеспечивая, таким образом, непрерывную работоспособность. Коммутаторы также поддерживают функции 802.1D Spanning Tree (STP), 802.1w Rapid Spanning Tree (RSTP) и 802.1s Multiple Spanning Tree (MSTP), Loopback Detection (LBD) и Broadcast Storm Control, которые увеличивают отказоустойчивость сети. (48-Port Managed L2+ Gigabit Switch, physical stacking, PoE Support) Технические характеристики D-Link DGS-3120-48PC: Порты: 44 x 10/100/1000BASE-T 4 комбо-порта 10/100/1000BASE-T/SFP 2 x 10G CX4 Консольный порт: RJ-45 2 порта для стекирования 1 Slot для SD-карты PoE: Стандарт PoE - 802.3af и 802.3at Мощность PoE: 370 Вт (740 Вт (с DPS-700 RPS)) Возможность подключения резервного источника питания: DPS-700 Производительность: • Коммутационная матрица: 136 Гбит/с • Макс. скорость перенаправления 64-байтных пакетов: 101,19 Mpps • Размер таблицы MAC-адресов: 16K записей • DRAM для CPU: 128 МБ • Буфер пакетов: 1 МБ • Flash-память: 32 МБ Физическое стекирование: Полоса пропускания для стекирования до 40 Гбит/с До 6 устройств, объединенных в стек Виртуальное стекирование: Технология D-Link Single IP Management (SIM) До 32 устройств в виртуальном стеке Индикаторы: • Power (на устройство) • Link/Activity/Speed (на порт 10/100/1000 Мбит/с) • Link/Activity/Speed (на порт SFP) Размеры: 441 x 380 x 44 мм Размер для установки в стойку, высота 1U Вес: 6,42 кг

D-Link DGS-3120-48TC ... (Артикул: DGS-3120-48TC)

172240.8 руб.

Стекируемый коммутатор 2 уровня D-Link DGS-3120-48TC с 44 портами 10/100/1000Base-T + 4 комбо-портами 10/100/1000Base-T/SFP + 2 10G портами CX-4. Коммутатор с возможностью физического стекирования, статической маршрутизации, поддержкой многоадресных групп и расширенными функциями безопасности. Все это делает данное устройство идеальным гигабитным решением уровня доступа. В комплект поставки коммутатора серии DGS-3120 входит версия программного обеспечения с расширенными (Enhanced Image - EI) функциями. Расширенная версия программного обеспечения (EI) поддерживает ERPS, Double VLAN (Q-in-Q), Ethernet OAM, Static Route, IMPB, sFlow, функции IPv6, применяемые в сетях нового поколения с поддержкой IPv6 или для приложений Triple play в сетях Metro Ethernet. Все модели коммутаторов серии DGS-3120 (кроме DGS-3120-24SC-DC) поддерживают подключение внешнего резервного источника питания, обеспечивая, таким образом, непрерывную работоспособность. Коммутаторы также поддерживают функции 802.1D Spanning Tree (STP), 802.1w Rapid Spanning Tree (RSTP) и 802.1s Multiple Spanning Tree (MSTP), Loopback Detection (LBD) и Broadcast Storm Control, которые увеличивают отказоустойчивость сети. (48-Port Managed L2+ Gigabit Switch, physical stacking) Технические характеристики D-Link DGS-3120-48TC: Порты: 44 x 10/100/1000BASE-T 4 комбо-порта 10/100/1000BASE-T/SFP 2 x 10G CX4 Консольный порт: RJ-45 2 порта для стекирования 1 Slot для SD-карты Возможность подключения резервного источника питания: DPS-500/DPS-500DC Производительность: • Коммутационная матрица: 136 Гбит/с • Макс. скорость перенаправления 64-байтных пакетов: 101,19 Mpps • Размер таблицы MAC-адресов: 16K записей • DRAM для CPU: 128 МБ • Буфер пакетов: 2 МБ • Flash-память: 32 МБ Физическое стекирование: Полоса пропускания для стекирования до 40 Гбит/с До 6 устройств, объединенных в стек Виртуальное стекирование: Технология D-Link Single IP Management (SIM) До 32 устройств в виртуальном стеке Индикаторы: • Power (на устройство) • Link/Activity/Speed (на порт 10/100/1000 Мбит/с) • Link/Activity/Speed (на порт SFP) Размеры: 441 x 310 x 44 мм Размер для установки в стойку, высота 1U Вес: 4,53 кг

D-Link DGS-3420-28PC ... (Артикул: DGS-3420-28PC)

208464 руб.

Стекируемый коммутатор 2 уровня D-Link DGS-3420-28PC с 20 портами 10/100/1000Base-T PoE, 4 комбо-портами 10/100/1000Base-T PoE/SFP и 4 портами SFP+. Основное предназначение коммутатора это создание многоуровневой сетевой структуры с высокоскоростными магистралями и централизованным подключением серверов. Каждый порт 10/100/1000 Мбит/с коммутатора DGS-3420-28PC поддерживает 802.3af и 802.3at Power over Ethernet. Встроенная поддержка технологии Single IP Management позволяет коммутатору DGS-3420 стать частью виртуального стека и создать многоуровневую сетевую структуру с высокоскоростными магистралями и централизованным подключением серверов. В виртуальный стек объединяются устройства, расположенные в любой точке одного и того же сетевого домена, и используются дополнительные порты uplink 10-Gigabit для передачи внутрискетового трафика на скорости 20 Гбит/с в режиме полного дуплекса. В качестве альтернативы виртуальному стеку, в зависимости от используемой топологии стекирования - линейной или



ООО "КАРАТ-ТЕЛЕКОМ", ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ"

Адрес: 644007, Россия, г. Омск, ул. 7-я Северная, д. 186

Контактные телефоны: (3812) 38-12-12, факс: 32-62-37

E-mail: info@karat-telecom.ru

отказоустойчивого «кольца», пользователи могут использовать один или два порта 10 Gigabit Ethernet SFP+, для создания физического стека. В такой стек можно объединить до 12 коммутаторов серии DGS-3420 и получить, таким образом, до 576 портов Gigabit Ethernet. (L2+ Stackable Managed Gigabit Switch with 20 10/100/1000Base-T PoE ports + 4 Combo ports 10/100/1000Base-T PoE /SFP and 4 10G SFP+ ports) Технические характеристики D-Link DGS-3420-28PC: Порты: 20 портов 10/100/1000BASE-T PoE 4 комбо-порта 10/100/1000BASE-T PoE/SFP 4 порта SFP+ Консольный порт: RJ-45 Управляющий порт: 10/100BASE-T Сигнальный порт Слот для SD-карты PoE: Стандарт PoE – 802.3af и 802.3at Мощность PoE: 370 Вт (740 Вт (с DPS-700 RPS)) Возможность подключения резервного источника питания: DPS-700 Производительность: • Коммутационная матрица: 128 Гбит/с • Макс. скорость перенаправления 64-байтных пакетов: 95,24 Mpps • Размер таблицы MAC-адресов: 16K записей • DRAM для CPU: 128 МБ • Буфер пакетов: 2 МБ • Flash-память: 32 МБ Физическое стекирование: Технология стека поддерживает «цепь» и «кольцо» Полоса пропускания до 40 Гб До 12 устройств на стек Виртуальное стекирование: D-Link Single IP Management До 32 устройств, объединенных в виртуальный стек Ширина полосы пропускания до 20 Гб Индикаторы: • Power (на устройство) • Link/Activity/Speed (на порт 10/100/1000 Мбит/с) • Link/Activity/Speed (на порт SFP) Размеры: 441 x 380 x 44 мм Размер для установки в стойку, высота 1U Вес: 5,75 кг

D-Link DGS-3420-28SC ... (Артикул: DGS-3420-28SC)

170486.4 руб.

Стекируемый коммутатор 2 уровня D-Link DGS-3420-28SC с 20 портами SFP, 4 комбо-портами 10/100/1000Base-T/SFP и 4 портами SFP+. Основное предназначение коммутатора это создание многоуровневой сетевой структуры с высокоскоростными магистралями и централизованным подключением серверов.

Встроенная поддержка технологии Single IP Management позволяет коммутатору DGS-3420 стать частью виртуального стека и создать многоуровневую сетевую структуру с высокоскоростными магистралями и централизованным подключением серверов. В виртуальный стек объединяются устройства, расположенные в любой точке одного и того же сетевого домена, и используются дополнительные порты uplink 10-Gigabit для передачи внутрисетевого трафика на скорости 20 Гбит/с в режиме полного дуплекса. В качестве альтернативы виртуальному стеку, в зависимости от используемой топологии стекирования – линейной или отказоустойчивого «кольца», пользователи могут использовать один или два порта 10 Gigabit Ethernet SFP+, для создания физического стека. В такой стек можно объединить до 12 коммутаторов серии DGS-3420 и получить, таким образом, до 576 портов Gigabit Ethernet. (24-ports SFP L2+ Stackable Management Switch with 4 Combo ports 10/100/1000Base-T/SFP and 4-ports SFP+) Технические характеристики D-Link DGS-3420-28SC: Порты: 20 портов SFP 4 комбо-порта 10/100/1000BASE-T/SFP 4 порта SFP+ Консольный порт: RJ-45 Управляющий порт: 10/100BASE-T Сигнальный порт Слот для SD-карты Возможность подключения резервного источника питания: DPS-500 Производительность: • Коммутационная матрица: 128 Гбит/с • Макс. скорость перенаправления 64-байтных пакетов: 95,24 Mpps • Размер таблицы MAC-адресов: 16K записей • DRAM для CPU: 128 МБ • Буфер пакетов: 2 МБ • Flash-память: 32 МБ Физическое стекирование: Технология стека поддерживает «цепь» и «кольцо» Полоса пропускания до 40 Гб До 12 устройств на стек Виртуальное стекирование: D-Link Single IP Management До 32 устройств, объединенных в виртуальный стек Ширина полосы пропускания до 20 Гб Индикаторы: • Power (на устройство) • Link/Activity/Speed (на порт 10/100/1000 Мбит/с) • Link/Activity/Speed (на порт SFP) Размеры: 441 x 310 x 44 мм Размер для установки в стойку, высота 1U Вес: 4,06 кг

D-Link DGS-3420-28TC ... (Артикул: DGS-3420-28TC)

161404.79 руб.

Стекируемый коммутатор 2 уровня D-Link DGS-3420-28TC с 20 портами 10/100/1000BASE-T, 4 комбо-портами 10/100/1000Base-T/SFP и 4 портами SFP+. Основное предназначение коммутатора это создание многоуровневой сетевой структуры с высокоскоростными магистралями и централизованным подключением серверов. Встроенная поддержка технологии Single IP Management позволяет коммутатору DGS-3420 стать частью виртуального стека и создать многоуровневую сетевую структуру с высокоскоростными магистралями и централизованным подключением серверов. В виртуальный стек объединяются устройства, расположенные в любой точке одного и того же сетевого домена, и используются дополнительные порты uplink 10-Gigabit для передачи внутрисетевого трафика на скорости 20 Гбит/с в режиме полного дуплекса. В качестве альтернативы виртуальному стеку, в зависимости от используемой топологии стекирования – линейной или отказоустойчивого «кольца», пользователи могут использовать один или два порта 10 Gigabit Ethernet SFP+, для создания физического стека. В такой стек можно объединить до 12 коммутаторов серии DGS-3420 и получить, таким образом, до 576 портов Gigabit Ethernet. (24-ports 10/100/1000Base-T L2+ Stackable Management Switch with 4 Combo ports 10/100/1000Base-T/SFP and 4-ports SFP+) Технические характеристики D-Link DGS-3420-28TC: Порты: 20 портов 10/100/1000BASE-T 4 комбо-порта 10/100/1000BASE-T/SFP 4 порта SFP+ Консольный порт: RJ-45 Управляющий порт: 10/100BASE-T Сигнальный порт Слот для SD-карты Возможность подключения резервного источника питания: DPS-500 Производительность: • Коммутационная матрица: 128 Гбит/с • Макс. скорость перенаправления 64-байтных пакетов: 95,24 Mpps • Размер таблицы MAC-адресов: 16K записей • DRAM для CPU: 128 МБ • Буфер пакетов: 2 МБ • Flash-память: 32 МБ Физическое стекирование: Технология стека поддерживает «цепь» и «кольцо» Полоса пропускания до 40 Гб До 12 устройств на стек Виртуальное стекирование: D-Link Single IP Management До 32 устройств, объединенных в виртуальный стек Ширина полосы пропускания до 20 Гб Индикаторы: • Power (на устройство) • Link/Activity/Speed (на порт 10/100/1000 Мбит/с) • Link/Activity/Speed (на порт SFP) Размеры: 441 x 310 x 44 мм Размер для установки в стойку, высота 1U Вес: 4,12 кг

D-Link DGS-3420-52P ... (Артикул: DGS-3420-52P)

353563.2 руб.

Стекируемый коммутатор 2 уровня D-Link DGS-3420-52P с 48 портами 10/100/1000BASE-T PoE и 4 портами SFP+. Основное предназначение коммутатора это создание многоуровневой сетевой структуры с высокоскоростными магистралями и централизованным подключением серверов. Каждый порт 10/100/1000 Мбит/с коммутатора DGS-3420-52P поддерживает 802.3af и 802.3at Power over Ethernet. Встроенная поддержка технологии Single IP Management позволяет коммутатору DGS-3420 стать частью виртуального стека и создать многоуровневую сетевую структуру с высокоскоростными магистралями и централизованным подключением серверов. В виртуальный стек объединяются устройства, расположенные в любой точке одного и того же сетевого домена, и используются дополнительные порты uplink 10-Gigabit для передачи внутрисетевого трафика на скорости 20 Гбит/с в режиме полного дуплекса. В качестве альтернативы виртуальному стеку, в зависимости от используемой топологии стекирования – линейной или отказоустойчивого «кольца», пользователи могут использовать один или два порта 10 Gigabit Ethernet SFP+, для создания физического стека. В такой стек можно объединить до 12 коммутаторов серии DGS-3420 и получить, таким образом, до 576 портов Gigabit Ethernet. (L2+ Stackable Managed Gigabit Switch with 48 10/100/1000Base-T PoE ports and 4 10G SFP+ ports) Технические характеристики D-Link DGS-3420-52P: Порты: 48 портов 10/100/1000BASE-T PoE 4 порта SFP+ Консольный порт: RJ-45 Управляющий порт: 10/100BASE-T Сигнальный порт Слот для SD-карты PoE: Стандарт PoE – 802.3af и 802.3at Мощность PoE: 370 Вт (740 Вт (с DPS-700 RPS))



ООО "КАРАТ-ТЕЛЕКОМ", ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ"

Адрес: 644007, Россия, г. Омск, ул. 7-я Северная, д. 186

Контактные телефоны: (3812) 38-12-12, факс: 32-62-37

E-mail: info@karat-telecom.ru

RPS))Возможность подключения резервного источника питания: DPS-700Производительность: • Коммутационная матрица: 176 Гбит/с • Макс. скорость перенаправления 64-байтных пакетов: 130.95 Mpps • Размер таблицы MAC-адресов: 16K записей • DRAM для CPU: 128 МБ • Буфер пакетов: 2 МБ • Flash-память: 32 МБФизическое стекирование: Технология стека поддерживает «цепь» и «кольцо» Полоса пропускания до 40 Гб До 12 устройств на стекВиртуальное стекирование: D-Link Single IP Management До 32 устройств, объединенных в виртуальный стек Ширина полосы пропускания до 20 ГбИндикаторы: • Power (на устройство) • Link/Activity/Speed (на порт 10/100/1000 Мбит/с) • Link/Activity/Speed (на порт SFP)Размеры: 441 x 380 x 44 мм Размер для установки в стойку, высота 1UВес: 6,24 кг

D-Link DGS-3420-52T ... (Артикул: DGS-3420-52T/A2A)

266462.4 руб.

Стекируемый коммутатор 2 уровня D-Link DGS-3420-52T с 48 портами 10/100/1000BASE-T и 4 портами SFP+. Основное предназначение коммутатора это создание многоуровневой сетевой структуры с высокоскоростными магистралями и централизованным подключением серверов. Встроенная поддержка технологии Single IP Management позволяет коммутатору DGS-3420 стать частью виртуального стека и создать многоуровневую сетевую структуру с высокоскоростными магистралями и централизованным подключением серверов. В виртуальный стек объединяются устройства, расположенные в любой точке одного и того же сетевого домена, и используются дополнительные порты uplink 10-Gigabit для передачи внутрисетевого трафика на скорости 20 Гбит/с в режиме полного дуплекса. В качестве альтернативы виртуальному стеку, в зависимости от используемой топологии стекирования – линейной или отказоустойчивого «кольца», пользователи могут использовать один или два порта 10 Gigabit Ethernet SFP+, для создания физического стека. В такой стек можно объединить до 12 коммутаторов серии DGS-3420 и получить, таким образом, до 576 портов Gigabit Ethernet. (48-ports 10/100/1000Base-T L2+ Stackable Management Switch with 4-ports SFP+) Технические характеристики D-Link DGS-3420-52T: Порты: 48 портов 10/100/1000BASE-T 4 порта SFP+ Консольный порт: RJ-45 Управляющий порт: 10/100BASE-T Сигнальный порт Слот для SD-картыВозможность подключения резервного источника питания: DPS-500Производительность: • Коммутационная матрица: 176 Гбит/с • Макс. скорость перенаправления 64-байтных пакетов: 130.95 Mpps • Размер таблицы MAC-адресов: 16K записей • DRAM для CPU: 128 МБ • Буфер пакетов: 2 МБ • Flash-память: 32 МБФизическое стекирование: Технология стека поддерживает «цепь» и «кольцо» Полоса пропускания до 40 Гб До 12 устройств на стекВиртуальное стекирование: D-Link Single IP Management До 32 устройств, объединенных в виртуальный стек Ширина полосы пропускания до 20 ГбИндикаторы: • Power (на устройство) • Link/Activity/Speed (на порт 10/100/1000 Мбит/с) • Link/Activity/Speed (на порт SFP)Размеры: 441 x 310 x 44 мм Размер для установки в стойку, высота 1UВес: 5,07 кг

D-Link DGS-3610-26 ... (Артикул: DGS-3610-26)

172240.8 руб.

Управляемый коммутатор 3 уровня D-Link DGS-3610-26 с 12 портами 10/100/1000Base-T Gigabit Ethernet + 12 комбо-портами 10/100/1000Base-T/SFP + 2 слотами расширения. Особенность это оснащение коммутатора слотами SFP для гибкого подключения по оптике к магистрали сети и серверам для передачи большого объема трафика, слотами для установки модулей расширения с портами 10 Gigabit Ethernet и поддерживают расширенные функции уровня 3+. Коммутаторы данной серии идеально подходят для применения в сетях FTTx и MAN. В открытые слоты 10GE могут устанавливаться два варианта модулей: DEM-412X и DEM-412CX. Эти модули также являются новинкой в продуктовой линейке D-Link. DEM-412X оснащен одним портом XFP позволяет организовать uplink-соединение по оптике, в то время как DEM-412CX при стекировании обеспечивает взаимодействие между устройствами по меди. Любой из коммутаторов серии может функционировать в качестве автономного устройства или части физического стека, построенного по линейной или кольцевой топологии. В такой стек можно объединить до 8 устройств и получить до 192 портов 10/100/1000Base-T Gigabit Ethernet или SFP. Модуль DEM-412CX с 1 портом CX4 обеспечивает двунаправленную передачу на скорости до 10 Гбит/с. Таким образом, используя 2 таких модуля, существует возможность построить высокоскоростной масштабируемый стек с суммарной полосой пропускания до 40 Гбит/с. Функционал 3 уровня включает поддержку статической IPv4/IPv6-маршрутизации, протоколов RIP v.1/2, OSPF и VRRP, RIPv6, ICMP v6, туннелирование IPv6 и BGP v.4. Помимо этого, данные коммутаторы поддерживают таблицы коммутации 3 уровня размером 8K и маршрутизации размером 12K. DGS-3610-26 поддерживает расширенные функции безопасности, включая функцию CPP (CPU Protection Policy), обеспечивающую защиту центрального процессора от перегрузки, до 1790 многоуровневых списков контроля доступа (ACL), до 84 записей на порт в таблице IP-MAC-Port Binding и функцию Port Security (до 16 MAC-адресов на порт коммутатора). Кроме того, коммутатор DGS-3610-26 поддерживает управление доступом 802.1x на основе портов и MAC-адресов. поддержка восьми очередей приоритетов для каждого порта позволяют настраивать классификацию трафика на основе данных второго, третьего и четвертого уровней. Функция управления полосой пропускания с шагом 64 Кбит/с позволяет ограничивать полосу пропускания для каждого порта. Функция управления полосой пропускания с шагом 64 Кбит/с для каждого потока (per flow bandwidth control) обеспечивает более гибкую настройку полосы пропускания канала связи. Все это позволяет провайдерам услуг предоставлять своим клиентам дифференцированное обслуживание и предлагать широкий выбор разнообразных тарифных планов. (L3 Stackable Managed Gigabit Switch with 12 ports 10/100/1000Base-T + 12 Combo ports 10/100/1000Base-T/SFP and 2 open slots for optional 10GE modules) Технические характеристики D-Link DGS-3610-26: Порты: 12 портов 10/100/1000BASE-T 12 комбо-портов 1000BASE-T/SFP 2 дополнительных открытых слота для модулей 10Gigabit 1 консольный порт с разъемом RJ-45Возможность подключения резервного источника питания: DPS-510 (специально разработанный для данной серии)Производительность: • Коммутационная матрица: 88.6 Гбит/с • Макс. скорость перенаправления 64-байтных пакетов: 65.48 Mpps • Размер таблицы MAC-адресов: 16K записей • Размер SDRAM для CPU – 128 Мбайт • Буфер пакетов: 2 МБ • Flash-память: 32 МБФизическое стекирование: Устанавливаемый модуль стекирования – DEM-412CX Топология: линейная/кольцевая Полоса пропускания стекирования – 40 Гбит/с (полный дуплекс) Количество устройств, объединенных в стек – 8Индикаторы: • Power (на устройство) • Link/Activity/Speed (на порт 10/100/1000BASE-T) • Link/Activity/Speed (1000BASE-T/SFP)Размеры: 441 x 435 x 44 мм Размер для установки в стойку, высота 1UВес: 8.5 кг

D-Link DGS-3610-26G ... (Артикул: DGS-3610-26G/A2A)

254656.8 руб.

Управляемый коммутатор 3 уровня D-Link DGS-3610-26G с 12 портами SFP Gigabit Ethernet + 12 комбо-портами 10/100/1000Base-T/SFP + 2 слотами расширения. Особенность это оснащение коммутатора слотами SFP для гибкого подключения по оптике к магистрали сети и серверам для передачи большого объема трафика, слотами для установки модулей расширения с портами 10 Gigabit Ethernet и поддерживают расширенные функции уровня 3+. Коммутаторы данной серии идеально подходят для применения в сетях FTTx и MAN. В открытые слоты 10GE могут устанавливаться два варианта модулей: DEM-412X и DEM-412CX. Эти модули также являются новинкой в продуктовой линейке D-Link. DEM-412X оснащен одним портом XFP позволяет организовать uplink-соединение по оптике, в то время как DEM-412CX при стекировании обеспечивает взаимодействие между устройствами по меди. Любой из коммутаторов серии может



ООО "КАРАТ-ТЕЛЕКОМ", ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ"

Адрес: 644007, Россия, г. Омск, ул. 7-я Северная, д. 186

Контактные телефоны: (3812) 38-12-12, факс: 32-62-37

E-mail: info@karat-telecom.ru

функционировать в качестве автономного устройства или части физического стека, построенного по линейной или кольцевой топологии. В такой стек можно объединить до 8 устройств и получить до 192 портов 10/100/1000Base-T Gigabit Ethernet или SFP. Модуль DEM-412CX с 1 портом CX4 обеспечивает двунаправленную передачу на скорости до 10 Гбит/с. Таким образом, используя 2 таких модуля, существует возможность построить высокоскоростной масштабируемый стек с суммарной полосой пропускания до 40 Гбит/с. Функционал 3 уровня включает поддержку статической IPv4/IPv6-маршрутизации, протоколов RIP v.1/2, OSPF и VRRP, RIPvng, ICMP v6, туннелирование IPv6 и BGP v.4. Помимо этого, данные коммутаторы поддерживают таблицы коммутации 3 уровня размером 8K и маршрутизации размером 12K. DGS-3610-26G поддерживает расширенные функции безопасности, включая функцию CPP (CPU Protection Policy), обеспечивающую защиту центрального процессора от перегрузки, до 1790 многоуровневых списков контроля доступа (ACL), до 84 записей на порт в таблице IP-MAC-Port Binding и функцию Port Security (до 16 MAC-адресов на порт коммутатора). Кроме того, коммутатор DGS-3610-26 поддерживает управление доступом 802.1x на основе портов и MAC-адресов. Поддержка восьми очередей приоритетов для каждого порта позволяют настраивать классификацию трафика на основе данных второго, третьего и четвертого уровней. Функция управления полосой пропускания с шагом 64 Кбит/с позволяет ограничивать полосу пропускания для каждого порта. Функция управления полосой пропускания с шагом 64 Кбит/с для каждого потока (per flow bandwidth control) обеспечивает более гибкую настройку полосы пропускания канала связи. Все это позволяет провайдерам услуг предоставлять своим клиентам дифференцированное обслуживание и предлагать широкий выбор разнообразных тарифных планов. (L3 Stackable Managed Gigabit Switch with 12 SFP ports + 12 Combo ports 10/100/1000Base-T/SFP and 2 open slots for optional 10GE modules) Технические характеристики D-Link DGS-3610-26G: Порты: 12 портов SFP 12 комбо-портов 1000BASE-T/SFP 2 дополнительных открытых слота для модулей 10 Gigabit 1 консольный порт с разъемом RJ-45 Возможность подключения резервного источника питания: DPS-510 (специально разработанный для данной серии) Производительность: • Коммутационная матрица: 88.6 Гбит/с • Макс. скорость перенаправления 64-байтных пакетов: 65.48 Mpps • Размер таблицы MAC-адресов: 16K записей • Размер SDRAM для CPU - 128 Мбайт • Буфер пакетов: 2 МБ • Flash-память: 32 МБ Физическое стекирование: Устанавливаемый модуль стекирования - DEM-412CX Топология: линейная/кольцевая Полоса пропускания стекирования - 40 Гбит/с (полный дуплекс) Количество устройств, объединенных в стек - 8 Индикаторы: • Power (на устройство) • Link/Activity/Speed (на порт SFP) • Link/Activity/Speed (1000BASE-T/SFP) Размеры: 441 x 435 x 44 мм Размер для установки в стойку, высота 1U Вес: 8.5 кг

D-Link DGS-3710-12C ... (Артикул: DGS-3710-12C)

144996 руб.

Мощный коммутатор 2 уровня D-Link DGS-3710-12C с 12 комбо-портами 10/100/1000 SFP, встроенной модульной системой охлаждения и пылевым фильтром. Гигабитные порты можно использовать для подключения коммутаторов уровня доступа или серверов. SFP-порты позволяют применять данный коммутатор в сетях MAN (Metropolitan Area Networks) с использованием волоконно-оптических линий связи. Используется там где требуется высокий уровень отказоустойчивости и максимальный период работоспособности. Коммутатор поддерживает распределение нагрузки между двумя источниками питания (постоянного/ переменного тока) с целью обеспечения резервирования и поддержания непрерывной работоспособности в случае выхода из строя одного из источников питания. DGS-3710-12C поддерживает новейшие функции безопасности, такие как многоуровневые списки управления доступом (ACL), защита от шторма и IP-MAC-Port Binding с DHCP Snooping. Функция IP-MAC-Port Binding обеспечивает привязку IP-адреса и MAC-адреса пользователя к определенному номеру порта на коммутаторе, запрещая тем самым пользователю самостоятельно менять сетевые настройки. DGS-3710-12C может быть использован в качестве коммутатора уровня доступа с применением таких функций как VLAN translation и Selective QinQ, позволяющих, например, создать VPN-туннели уровня 2 через магистральную сеть с поддержкой MPLS. (L2 Managed Gigabit Switch with 12 Combo 10/100/1000Base-T/SFP ports) Технические характеристики D-Link DGS-3710-12C: Порты: 12 комбо-портов 1000Base-T/SFP Консольный порт: RS-2321 порт управления out-of-band RJ-45 Производительность: • Коммутационная матрица: 24 Гбит/с • Макс. скорость перенаправления 64-байтных пакетов: 17,86 Mpps • Размер таблицы MAC-адресов: 16K записей • DRAM для CPU: 128 МБ • Буфер пакетов: 1 МБ • Flash-память: 32 МБ Индикаторы: • Power (на устройство) • Link/Activity/Speed (на порт 10/100/1000 Мбит/с) • Link/Activity/Speed (на порт SFP) Размеры: 441 x 209,9 x 44 мм Размер для установки в стойку, высота 1U Вес: 3,4 кг

D-Link DWS-3024L ... (Артикул: DWS-3024L)

199485.6 руб.

Коммутатор D-Link DWS-3024L для управления беспроводными точками доступа уровня 2+ с 24 портами 10/100/1000Base-T (PoE) + 4 комбо-портами SFP /1000Base-T (PoE), поддержка до 24 точек доступа. Гигабитный коммутатор D-Link DWS-3024L для управления беспроводными точками доступа уровня 2+, предназначен для развертывания беспроводной сети. Коммутатор поможет создать масштабируемые, высокопроизводительные, безопасные и управляемые проводные/беспроводные коммутируемые локальные сети. Располагая портами Gigabit Ethernet, слотами для установки дополнительных модулей 10GE1, поддержкой технологии Power over Ethernet и возможностью подключения резервных источников питания, коммутатор обеспечит предприятию простой переход к беспроводным сетям стандарта 802.11n. Коммутатор может задавать и управлять всеми параметрами беспроводных точек доступа, включая радиочастотные каналы, управление питанием, сегментацией беспроводного трафика, роумингом, балансировкой нагрузки, обнаружением несанкционированных точек доступа и параметрами безопасности. Разработанный для легкого развертывания сети, коммутатор поддерживает до 24 беспроводных точек доступа, которые могут быть подключены к его портам непосредственно или опосредованно через коммутатор локальной сети. Каждый порт коммутатора снабжен поддержкой технологии 802.3af PoE, что позволяет осуществлять подключение точек доступа, находящихся в местах, где розетки питания недоступны. Гигабитные порты являются оправданным вложением средств, с целью последующего перехода к беспроводной сети стандарта 802.11n. D-Link DWS-3024L оборудован 24 портами 10/100/1000BASE-T и 4 комбо-портами SFP. К каждому порту 10/100/1000BASE-T можно подключить беспроводную точку доступа или проводное сетевое устройство, например сервер, сетевое устройство хранения информации или другой коммутатор. Комбо-порты SFP обеспечивают гибкое подключение по оптике. Технические характеристики: Интерфейсы: • 24 порта 10/100/1000BASE-T с поддержкой PoE 802.3af; • 4 комбо-порта SFP; • Консольный порт RS-232 Power over Ethernet: • Стандарт: 802.3af; • Выходная мощность на каждом порту: 15,4Вт; • Общая выходная мощность: 370 Вт; • Автоотключение порта при значении тока выше 350мА Производительность: • Коммутационная матрица: 48 Гбит/с; • Макс. скорость передачи пакетов: 35,71 Mpps; • Метод коммутации: Store and Forward; • Размер буфера пакетов: 750 КБ Управляемые точки доступа: • DWL-8500AP; • DWL-8600AP (f/w ver. 3.0.0.x) Функции управления WLAN: • До 24 точек доступа (Непосредственное подключение или через коммутатор LAN); • До 2048 беспроводных пользователей (1024 пользователей при использовании туннелирования, 2048 пользователей, если туннелирование не используется) Управление доступом и полосой пропускания Управление точками доступа Индикаторы: • На устройство: Power, Console, RPS; • Для порта 10/100/1000BASE-T:



ООО "КАРАТ-ТЕЛЕКОМ", ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ"

Адрес: 644007, Россия, г. Омск, ул. 7-я Северная, д. 186

Контактные телефоны: (3812) 38-12-12, факс: 32-62-37

E-mail: info@karat-telecom.ru

Link/Activity/Speed, PoE; • Для слота SFP: Link/ActivityРазмер: 440 x 389 x 44 ммВес: 6 кг

D-Link DWS-3160-24PC ... (Артикул: DWS-3160-24PC)

244790.4 руб.

Коммутатор D-Link DWS-3160-24PC с PoE портами для управления беспроводными точками доступа уровня 2+ с 20 портами 10/100/1000Base-T (PoE) + 4 комбо-портами 10/100/1000Base-T/SFP, поддержка до 48 точек доступа. Благодаря возможности управления до 48 беспроводных точек доступа D-Link (количество управляемых точек доступа по умолчанию – 12, может быть увеличено до 48 с помощью дополнительных лицензий) и до 192 точек доступа в кластере коммутаторов, DWS-3160 используется в качестве беспроводного контроллера в базовой/беспроводной сети или гигабитного коммутатора уровня 2+.

DWS-3160 поддерживает централизованное управление WLAN, исключая таким образом отдельную настройку каждой точки доступа. Администратор назначает профиль унифицированной точке доступа D-Link и настройки, соответствующие профилю, применяются к точке доступа автоматически. DWS-3160 может также использоваться как коммутатор уровня 2+ с расширенным функционалом, включая поддержку динамической маршрутизации пакетов (RIPv1/v2), функции безопасности ACL, многоуровневого качества обслуживания (QoS), VLAN, Multicast Snooping. Более того, несколько коммутаторов DWS-3160 могут объединяться в кластер, позволяя администраторам настройку всех коммутаторов с помощью одного коммутатора «Мастера». В кластере можно управлять 192 точками доступа. DWS-3160 поддерживает новейшую функцию Wireless Intrusion Detection System (WIDS), предназначенную для обнаружения несанкционированных точек доступа и несанкционированных клиентов, а также различных угроз безопасности беспроводной сети. С помощью функции WIDS администраторы могут обнаружить различные угрозы и использовать сканирование радиочастотных каналов для обзора беспроводной сети в целях предотвращения любых потенциальных угроз безопасности. Клиенты беспроводной сети могут воспользоваться преимуществами «бесшовного» и непрерывного роуминга между точками доступа, управляемыми коммутатором DWS-3160 даже в том случае, если они не находятся в одной подсети. Так как DWS-3160 использует различные механизмы, такие как предварительная аутентификация и кэширование ключей, клиенты беспроводной сети могут свободно перемещаться в зоне действия сети без проведения повторной аутентификации. Таким образом, владельцы планшетных компьютеров, смартфонов и нетбуков получают стабильное и надежное соединение. Технические характеристики: Интерфейс: • 20 портов 10/100/1000BASE-T; • 4 комбо-порта 10/100/1000BASE-T/SFP; • Консольный порт: RJ-45Производительность: • Коммутационная матрица: 48 Гбит/с; • Скорость перенаправления пакетов: 35,71 Mpps; • Метод коммутации: Store and Forward; • Размер буфера пакетов: 2 МБ; • 802.3af Power over Ethernet: – 15,4 Вт на порт – 370 Вт Общий бюджет мощности – 740 Вт Общий бюджет мощности (с использованием резервного источника питания (RPS)); • Количество VLAN на устройство: 3,965; • Статические маршруты: 512; • Размер Jumbo-фреймов: 13KПрограммное обеспечение: • До 48 унифицированных беспроводных точек доступа на коммутатор (12 ТД по умолчанию, увеличение до 48 ТД с помощью дополнительных лицензий), до 192 точек доступа на кластер; • Кластер коммутаторов с поддержкой Single IP Management (SIM, управление через единый IP-адрес); • SSH; • SSL; • SNMP v1, 2c, 3; • sFlow; • Поддержка двух копий ПО (Dual Image)Управляемые унифицированные точки доступа: • DWL-2600AP; • DWL-3600AP; • DWL-6600AP; • DWL-8600AP Управление доступом и полосой пропускания: • До 32 SSID на точку доступа (16 SSID на радиочастотный канал); • Балансировка нагрузки между точками доступа на основе количества пользователей или использования ТДРазмеры: 440 x 310 x 44 ммВес: 5,24 кг

D-Link DWS-3160-24TC ... (Артикул: DWS-3160-24TC)

126936 руб.

Коммутатор D-Link DWS-3160-24TC для управления беспроводными точками доступа уровня 2+ с 20 портами 10/100/1000Base-T + 4 комбо-портами 10/100/1000Base-T/SFP, поддержка до 48 точек доступа. Благодаря возможности управления до 48 беспроводных точек доступа D-Link (количество управляемых точек доступа по умолчанию – 12, может быть увеличено до 48 с помощью дополнительных лицензий) и до 192 точек доступа в кластере коммутаторов, DWS-3160 используется в качестве беспроводного контроллера в базовой/беспроводной сети или гигабитного коммутатора уровня 2+. DWS-3160 поддерживает централизованное управление WLAN, исключая таким образом отдельную настройку каждой точки доступа. Администратор назначает профиль унифицированной точке доступа D-Link и настройки, соответствующие профилю, применяются к точке доступа автоматически. DWS-3160 может также использоваться как коммутатор уровня 2+ с расширенным функционалом, включая поддержку динамической маршрутизации пакетов (RIPv1/v2), функции безопасности ACL, многоуровневого качества обслуживания (QoS), VLAN, Multicast Snooping. Более того, несколько коммутаторов DWS-3160 могут объединяться в кластер, позволяя администраторам настройку всех коммутаторов с помощью одного коммутатора «Мастера». В кластере можно управлять 192 точками доступа. DWS-3160 поддерживает новейшую функцию Wireless Intrusion Detection System (WIDS), предназначенную для обнаружения несанкционированных точек доступа и несанкционированных клиентов, а также различных угроз безопасности беспроводной сети. С помощью функции WIDS администраторы могут обнаружить различные угрозы и использовать сканирование радиочастотных каналов для обзора беспроводной сети в целях предотвращения любых потенциальных угроз безопасности. Клиенты беспроводной сети могут воспользоваться преимуществами «бесшовного» и непрерывного роуминга между точками доступа, управляемыми коммутатором DWS-3160 даже в том случае, если они не находятся в одной подсети. Так как DWS-3160 использует различные механизмы, такие как предварительная аутентификация и кэширование ключей, клиенты беспроводной сети могут свободно перемещаться в зоне действия сети без проведения повторной аутентификации. Таким образом, владельцы планшетных компьютеров, смартфонов и нетбуков получают стабильное и надежное соединение. Технические характеристики: Интерфейс: • 20 портов 10/100/1000BASE-T; • 4 комбо-порта 10/100/1000BASE-T/SFP; • Консольный порт: RJ-45Производительность: • Коммутационная матрица: 48 Гбит/с; • Скорость перенаправления пакетов: 35,71 Mpps; • Метод коммутации: Store and Forward; • Размер буфера пакетов: 2 МБ; • Количество VLAN на устройство: 3,965; • Статические маршруты: 512; • Размер Jumbo-фреймов: 13KПрограммное обеспечение: • До 48 унифицированных беспроводных точек доступа на коммутатор (12 ТД по умолчанию, увеличение до 48 ТД с помощью дополнительных лицензий), до 192 точек доступа на кластер; • Кластер коммутаторов с поддержкой Single IP Management (SIM, управление через единый IP-адрес); • SSH; • SSL; • SNMP v1, 2c, 3; • sFlow; • Поддержка двух копий ПО (Dual Image)Управляемые унифицированные точки доступа: • DWL-2600AP; • DWL-3600AP; • DWL-6600AP; • DWL-8600AP Управление доступом и полосой пропускания: • До 32 SSID на точку доступа (16 SSID на радиочастотный канал); • Балансировка нагрузки между точками доступа на основе количества пользователей или использования ТДРазмеры: 440 x 210 x 44 ммВес: 2,55 кг

MikroTik CRS106-1C-5S ... (Артикул: CRS106-1C-5S)

13000 руб.

Настольный коммутатор MikroTik CRS106-1C-5S в небольшом пластиковом корпусе, и с возможностью крепления на стене. Основные характеристики коммутатора: 1x комбинированный порт Gigabit Ethernet / SFP 5x 1.25 Гбит/с Ethernet SFP портов с поддержкой DDM1. 1x последовательный порт RJ45.



ООО "КАРАТ-ТЕЛЕКОМ", ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ"

Адрес: 644007, Россия, г. Омск, ул. 7-я Северная, д. 186

Контактные телефоны: (3812) 38-12-12, факс: 32-62-37

E-mail: info@karat-telecom.ru

Процессор QCA8511 с частотой 400 МГц. Оперативная память 128 Мб. Питается устройство от внешнего источника питания с напряжением 11-30V постоянного тока, или по технологии PoE, через Ethernet порт. Технические характеристики MikroTik CRS106-1C-5S: Процессор: QCA8511 400 MHz Сетевые интерфейсы: 1x комбинированный порт Gigabit Ethernet / SFP 5x 1.25 Гбит/с Ethernet SFP портов с поддержкой DDM 1x последовательный порт RJ45 Память: ОЗУ 128 Мб ПЗУ 16 Мб Flash Питание: разъем питания: 11-30V DC PoE: 8-28V по Ether10 перационная система: MikroTik RouterOS v6, Level 5 license Размер: 114 x 137 x 29 мм

MikroTik CRS109-8G-1S-2HnD-IN ... (Артикул: CRS109-8G-1S-2HnD-IN)

42000 руб.

Управляемый коммутатор MikroTik CRS109-8G-1S-2HnD-IN L3 уровня с WiFi модулем и SFP портом, идеальное решение для небольшого офиса - маршрутизатор, коммутатор, точка доступа, все в одном устройстве. MikroTik CRS109-8G-1S-2HnD-IN имеет 8 гигабитных сетевых порта и один SFP слот для подключения магистрального каналов связи. microUSB порт устройства может быть использован для подключения 3G модема или устройства Yota для обеспечения удаленного доступа в случае аварии на кабельных сетях. Беспроводной адаптер работает на частоте 2.4ГГц b/g/n мощностью 1000mW (30 dbm) и поддерживает MIMO 2x2, в комплекте 2 комнатные всенаправленные антенны. Особенности: • Полностью управляемый L3 коммутатор. • Беспроводная точка доступа. • Настройка портов для коммутации или для маршрутизации. • Работает под управлением полноценной RouterOS v6 L5. Можно иметь точку доступа, маршрутизатор с любым количеством портов и полноценный высокоскоростной L3 коммутатор в одном корпусе - идеально подходит для среднего/малого бизнеса и офисных решений. Технические характеристики MikroTik CRS109-8G-1S-2HnD-IN: Процессор: Qualcomm Atheros AR9344 600 MHz Интерфейсы: - 1 SFP разъем поддерживающий модули 10/100/1000Mbps, 1,25Gbps - 8x 10/100/1000 Mbit/s Gigabit Ethernet with Auto-MDI/X - 1 microUSB (с питанием) для подключения накопителей, адаптеров (serial, ethernet), 3G и 4G модемов, беспроводных адаптеров Консольный порт rj-45 Беспроводная 2.4GHz 802.11b/g/n MIMO 2x2 1000mW точка доступа LCD сенсорный цветной дисплей Память: 128 Mb Операционная система: MikroTik RouterOS v6, Level 5 license Электропитание: 8-57V, 24V 0.8A PoE вход: 10-57V через порт Ether1 (802.3af/at or passive PoE) Диапазон рабочих температур: от -35°C до +65°C Размер: 285x145x45 мм

MikroTik CRS112-8G-4S-IN ... (Артикул: CRS112-8G-4S-IN)

29500 руб.

Управляемый коммутатор MikroTik CRS112-8G-4S-IN настольного исполнения. Модель предназначена для небольшой локальной сети. Основные характеристики модели: 8 гигабитных портов (8x 10/100/1000 Mbit/s Gigabit Ethernet с поддержкой Auto-MDI/X); 4 x Gigabit Ethernet SFP порта (1,25G), SFP модуль не входит в комплект; 1x RJ45 Serial порт. Проверены и рекомендуются для использования SFP модули: S-85DLC05D, S-31DLC20D и S-35/53LC20D (не входят в комплект). На устройстве установлена полноценная операционная система RouterOS пятого уровня. Технические характеристики MikroTik CRS112-8G-4S-IN: Процессор: QCA8511-AL1C 400 MHz Интерфейсы: - 4 SFP разъема поддерживающий модули 10/100/1000Mbps, 1,25Gbps - 8 x 10/100/1000 Mbit/s Gigabit Ethernet портов с поддержкой Auto-MDI/X - Консольный порт RJ-45 Память: 128 Mb Операционная система: MikroTik RouterOS v6, Level 5 license Электропитание: 10-57V, 24V 0.8A PoE вход: 10-57V через порт Ether1 (802.3af/at or passive PoE) Диапазон рабочих температур: от -30°C до +60°C Размер: 309x320x50 мм

MikroTik CRS112-8P-4S ... (Артикул: CRS112-8P-4S-IN)

39500 руб.

PoE-управляемый коммутатор MikroTik CRS112-8P-4S 3-го уровня, настольного исполнения. Основные характеристики модели: 8 гигабитных портов (8x 10/100/1000 Mbit/s Gigabit Ethernet с поддержкой Auto-MDI/X) Поддержка PoE 802.3af/at на всех 8 портах 4x Gigabit Ethernet SFP порта (1,25G), SFP модуль не входит в комплект 1x RJ45 Serial порт. MAX сила тока на порт составляет 1A, при входном напряжении 18-28 В, 450 мА при 48-57 В. Общий лимит 2.8A при 24В и 1.4A при 48-57В. Технические характеристики MikroTik CRS112-8P-4S (CRS112-8P-4S-IN): Интерфейсы: - 4 SFP разъема поддерживающий модули 10/100/1000Mbps, 1,25Gbps - 8 x 10/100/1000 Mbit/s Gigabit Ethernet портов с поддержкой Auto-MDI/X - Консольный порт RJ-45 Процессор: QCA8511, 400 МГц, 1 ядро Память: ОЗУ - 128 Мб RAM ПЗУ - 16 Мб Flash Поддержка PoE out 802.3af/at на 8 портах Внутренняя пропускная способность: 12 Гбит/с Совокупная пропускная способность портов: 24 Гбит/с Электропитание: 18 - 57В Операционная система: MikroTik RouterOS, Level 5 license Размер: 200 x 143 x 40мм

MikroTik CRS125-24G-1S-2HnD-IN ... (Артикул: CRS125-24G-1S-2HnD-IN)

49920 руб.

Управляемый коммутатор MikroTik CRS125-24G-1S-2HnD-IN L3 уровня с WiFi модулем и SFP портом, идеальный SOHO шлюз, маршрутизатор, коммутатор, точка доступа, все в одном устройстве. MikroTik CRS125-24G-1S-2HnD-IN имеет 24 гигабитных сетевых порта и SFP слот для подключения магистрального каналов связи. microUSB порт устройства может быть использован для подключения 3G модема или устройства Yota для обеспечения удаленного доступа в случае аварии на кабельных сетях. Беспроводной адаптер работает на частоте 2.4ГГц b/g/n и поддерживает MIMO 2x2, в комплекте 2 комнатные всенаправленные антенны. Особенности: • Полностью управляемый L3 коммутатор. • Беспроводная точка доступа. • Настройка портов для коммутации или для маршрутизации. • Работает под управлением полноценной RouterOS v6 L5. Можно иметь точку доступа, маршрутизатор с любым количеством портов и полноценный высокоскоростной L3 коммутатор в одном корпусе - идеально подходит для среднего/малого бизнеса и офисных решений. Технические характеристики MikroTik CRS125-24G-1S-2HnD-IN: Процессор: Qualcomm Atheros AR9344 600 MHz Интерфейсы: - 1 SFP разъем поддерживающий модули 10/100/1000Mbps, 1,25Gbps - 24x 10/100/1000 Mbit/s Gigabit Ethernet with Auto-MDI/X - 1 microUSB (с питанием) для подключения накопителей, адаптеров (serial, ethernet), 3G и 4G модемов, беспроводных адаптеров Консольный порт rj-45 Беспроводная 2.4GHz 802.11b/g/n MIMO 2x2 1000mW точка доступа Усиление антенны: 4dBi LCD сенсорный дисплей Память: 128 Mb Операционная система: MikroTik RouterOS v6, Level 5 license Электропитание: 8-28V, 24V 1.2A Диапазон рабочих температур: от -35°C до +65°C Размер: 285x145x45 мм

MikroTik CRS125-24G-1S-IN ... (Артикул: CRS125-24G-1S-IN)

41600 руб.

Управляемый коммутатор MikroTik CRS125-24G-1S-IN L3 уровня с SFP портом, настольного исполнения, с возможностью подключения USB 3G/4G модема для обеспечения удаленного доступа в случае аварии на кабельных сетях. MikroTik CRS125-24G-1S выпускается в двух вариациях CRS125-24G-1S-IN и



ООО "КАРАТ-ТЕЛЕКОМ", ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ"

Адрес: 644007, Россия, г. Омск, ул. 7-я Северная, д. 186

Контактные телефоны: (3812) 38-12-12, факс: 32-62-37

E-mail: info@karat-telecom.ru

CRS125-24G-1S-RM, модель CRS125-24G-1S-IN настольного исполнения в металлическом корпусе с возможностью крепления на стену, а модель CRS125-24G-1S-RM в металлическом корпусе 1U с возможностью установки в телекоммуникационную стойку 19". Основные предназначения маршрутизатора: Предоставление доступа в интернет для среднего размера сетей. Объединение удаленных офисов в единую сеть. Все уникальные опции конфигурации коммутатора доступны в специальном Switch-меню, но при желании порты могут быть отключены от свитча и использоваться для целей маршрутизации. Имеет лицензию Router OS Level 5, что позволяет одновременно работать до 500 пользователей хотспота и пользователей, подключенных по туннельным протоколам. Технические характеристики MikroTik CRS125-24G-1S-IN: Процессор: Qualcomm Atheros AR9344 600 MHz Интерфейсы: - 1 SFP разъем поддерживающий модули 10/100/1000Mbps, 1,25Gbps - 24 Gigabit Ethernet 10/100/1000BASE-T, Auto-MDI/X - 1 microUSB (с питанием) для подключения накопителей, адаптеров (serial, ethernet), 3G и 4G модемов, беспроводных адаптеров Консольный порт rj-45 LCD сенсорный дисплей Память: 128 Mb Операционная система: MikroTik RouterOS v6, Level 5 license Электропитание: 8-28V, 24V 0.8A Диапазон рабочих температур: от -35°C до +65°C Размер: 285 x 145 x 45 мм

MikroTik CRS210-8G-2S-Plus-IN ... (Артикул: CRS210-8G-2S+IN)

48000 руб.

Полностью управляемый коммутатор MikroTik CRS210-8G-2S+IN 3 уровня с 8 гигабитными портами и 2 SFP+ портами. Нюанс, вы можете при желании программно удалить порт из коммутатора, и использовать его для маршрутизации (в таком случае трафик пойдёт через процессор). Ведь это большой плюс - настроить порты как для работы в режиме свитча, так и в режиме маршрутизатора (можно часть в режиме коммутации, часть в режиме маршрутизации). Коммутатор можно подключить к сети либо через блок питания (в комплекте 24В 0.8 А), либо через PoE IN порт Ether1 (802.3af/at или passive PoE). Вдобавок, можно одновременно подключить коммутатор к сети через оба источника питания, и обеспечить оборудование резервным каналом питания. Обязательное уточнение по портам SFP: первый порт может работать с модулями как на 1.25G, так и на 10Gb, а второй порт будет работать с модулями только 10G. SFP модули в комплекте поставки коммутатора не идут, необходимо заказывать отдельно данные аксессуары. На устройстве установлена полноценная операционная система RouterOS пятого уровня. Технические характеристики MikroTik CRS210-8G-2S+IN: Процессор: Qualcomm Atheros 8519 400MHz Интерфейсы: - 1 SFP разъем поддерживающий модули 1,25 Gbps, 10 Gbps - 2 SFP разъем поддерживающий модули 10 Gbps - 8x 10/100/1000 Mbit/s Gigabit Ethernet с Auto-MDI/X - Консольный порт RJ-45 LCD сенсорный цветной дисплей Память: DDR2 64 Mb Операционная система: MikroTik RouterOS v6, Level 5 license Электропитание: 10-57V, 24V 0.8A PoE вход: 10-57V через порт Ether1 (802.3af/at or passive PoE) Диапазон рабочих температур: от -35°C до +65°C Размер: 200x144x47 мм

MikroTik CRS212-1G-10S-1S-Plus-IN ... (Артикул: CRS212-1G-10S-1S+IN)

40800 руб.

Полностью управляемый коммутатор MikroTik CRS212-1G-10S-1S+IN 3 уровня с одним гигабитным Ethernet-портом, десятью SFP и одним SFP+ портом. Коммутатор MikroTik CRS212-1G-10S-1S+IN оборудован сетевым процессором Qualcomm Atheros QCA8519-AC2C с тактовой частотой 400 МГц, оперативной памятью DDR2 64 МБ и флеш накопителем 128 МБ NAND. Корпус металлический, для настольной установки, но в комплекте опционально идёт монтажный комплект для установки коммутатора в серверную стойку 19". В данной модели есть отличное новшество: поддержка цифровой технологии диагностики DDM1 (Digital Diagnostics Monitoring Interface) - в режиме реального времени контролировать параметры работы SFP-трансивера, такие как: - рабочая температура модуля SFP - напряжение питания - отклонение тока лазера - излучаемая оптическая мощность - принимаемая оптическая мощность. Это дает возможность администраторам сети проводить мониторинг элементов, определять источник неисправности и прогнозировать отказ в работе SFP-трансивера. При этом сам модуль SFP должен иметь поддержку DDM1 SFP модули в комплекте поставки коммутатора не идут, необходимо заказывать отдельно данные аксессуары. На устройстве установлена полноценная операционная система RouterOS пятого уровня. Технические характеристики MikroTik CRS212-1G-10S-1S+IN: Процессор: Qualcomm Atheros 8519 400MHz Интерфейсы: - 10 SFP разъемов поддерживающий модули 1,25 Gbps - 1 SFP+ разъем поддерживающий модули 10G, поддержка DDM1 - 1x 10/100/1000 Mbit/s Gigabit Ethernet с Auto-MDI/X - Консольный порт RJ-45 LCD сенсорный цветной дисплей Память: DDR2 64 Mb Операционная система: MikroTik RouterOS v6, Level 5 license Электропитание: 8-30V, 24V 1.2A Диапазон рабочих температур: от -35°C до +65°C Размер: 200x144x47 мм

MikroTik CRS226-24G-2S+IN ... (Артикул: CRS226-24G-2S+IN)

51960 руб.

Управляемый коммутатор MikroTik CRS226-24G-2S+IN с двумя 10Gb SFP портами и 24 гигабитными Ethernet портами, как говорит производитель эта модель позволяет не только выполнять функцию управляемого L2/L3 коммутатора, но и без труда выступать в роли маршрутизатора или шлюза. CRS226-24G-2S+IN имеет 24 x 10/100/1000Mbit/s Gigabit Ethernet порта, а также два 10G Ethernet SFP+ порта для установки дополнительных SFP модулей и подключению к оптоволоконным каналам связи (SFP модули в комплекте не поставляются!). CRS226-24G-2S+IN производится в настольном корпусе, поставляется с предустановленной лицензией L5, позволяющей организовывать достаточно большое число VLAN и туннельных соединений. Управление функциями коммутатора доступно в специализированном разделе меню (Switch). Также полностью доступны и все основные и дополнительные функции RouterOS, включая маршрутизацию, Firewall, NAT и пр. Коммутатор CRS226-24G-2S+IN построен на базе сетевого процессора Qualcomm Atheros QCA8519 с тактовой частотой в 400MHz, снабжён 64MB оперативной памяти и 128MB Flash NAND памяти. Дополнительно коммутатор имеет кнопку сброса (RESET), звуковой индикатор, датчики напряжения и температуры. Сенсорный жидкокристаллический дисплей отображает график приёма и передачи данных по каждому, отдельно взятому интерфейсу, как в битах в секунду, так и в количестве переданных и принятых пакетов. А так же, общую картину нагрузки на все интерфейсы. Управление осуществляется непосредственно прикосновениями к экрану. Определёнными движениями, можно выбрать отображение нужного графика или интерфейса. Питается устройство от внешнего источника питания с напряжением 8-28V постоянного тока, или по технологии PoE, через первый Ethernet порт. Технические характеристики MikroTik CRS226-24G-2S+IN: Процессор: Qualcomm Atheros QCA8519 400 MHz Ethernet: 24x 10/100/1000 Mbit/s Gigabit Ethernet с поддержкой Auto-MDI/X SFP: два 10-гигабитных SFP+ (Mini-GBIC; sfp модули в комплект не входят), с поддержкой DDM1 Первый порт поддерживает 1.25G/10G модули, второй порт только модули 10G Память: 64 Mb LCD сенсорный дисплей Питание: разъем питания: 8-28V DC PoE: 8-28V по Ether1 Операционная система: MikroTik RouterOS v6, Level 5 license Диапазон рабочих температур: от -35°C до +65°C Размер: 285x145x45 мм

MikroTik CRS305-1G-4S-plus-IN ... (Артикул: CRS305-1G-4S+IN)

28350 руб.



ООО "КАРАТ-ТЕЛЕКОМ", ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ"

Адрес: 644007, Россия, г. Омск, ул. 7-я Северная, д. 186

Контактные телефоны: (3812) 38-12-12, факс: 32-62-37

E-mail: info@karat-telecom.ru

Коммутатор MikroTik CRS305-1G-4S+IN с 4 портами SFP+ (до 10 Гбит на порт) и одним гигабитным RJ45 разъемом для управления устройством или для питания по PoE. Металлический корпус. Устройство управляется операционной системой на базе SwOS / RouterOS, специально разработанной для коммутаторов MikroTik. 2 разъема питания постоянного тока с функцией резервирования, 12-57 В. Внутренняя пропускная способность: 41 Гбит/с. Совокупная пропускная способность портов: 82 Гбит/с. Скорость обработки пакетов: 61 млн пак/с. Проверены и рекомендуются для использования SFP модули: MikroTik S+2332LC10D, S-85DLC05D, S+85DLC03D, S+31DLC10D, S-31DLC20D, S-3553LC20D, S-55DLC80D, S+RJ10, S-4554LC80D (не входят в комплект). Технические характеристики MikroTik CRS305-1G-4S+IN: Сетевые порты: 1x 10/100/1000 Ethernet 4x SFP+Процессор 98DX3236A1 800 МГц, 1 ядроПамять: 03У 512 Мб RAM ПЗУ 16 Мб FLASHЭлектропитание: 12-57 В (DC 2x Jack и Passive PoE) Поддержка на ETH1 порту питания по PoE+ 802.3at/af и Passive PoE 12-57 ВMAX энергопотребление: 18 Вт, 10 Вт (без подключенных устройств)Операционная система: RouterOS, Level 5 / SwitchOS (двойная загрузка)Диапазон рабочих температур: от -40°C до +70°CРазмер: 141 x 115 x 28 мм

MikroTik CRS309-1G-8S-plus-IN ... (Артикул: CRS309-1G-8S+IN)

61000 руб.

Коммутатор MikroTik CRS309-1G-8S+IN с 8 портами SFP+ (до 10 Гбит на порт) и одним гигабитным RJ45 разъемом для управления устройством или для питания по PoE. Металлический корпус. Устройство управляется операционной системой на базе SwOS / RouterOS, специально разработанной для коммутаторов MikroTik. Внутренняя пропускная способность: 81 Гбит/с. Совокупная пропускная способность портов: 162 Гбит/с. Проверены и рекомендуются для использования SFP модули: MikroTik S+2332LC10D, S-85DLC05D, S+DA0003, S+85DLC03D, S+DA0001, S+31DLC10D, S-55DLC80D, S-3553LC20D, S-31DLC20D, S-RJ01, S+RJ10, S-4554LC80D, S+A00005 (не входят в комплект). Технические характеристики MikroTik CRS309-1G-8S+IN: Сетевые порты: 1x 10/100/1000 Ethernet 8x SFP+Процессор 98DX8208 800 МГц, 2 ядроПамять: 03У 512 Мб RAM ПЗУ 16 Мб FLASHЭлектропитание: 12-57 В (DC Jack) 18-57 В (Passive PoE и 802.3af/at)MAX энергопотребление: 23 Вт, 17 Вт (без подключенных устройств)Операционная система: RouterOS, Level 5 / SwitchOS (двойная загрузка)Диапазон рабочих температур: от -40°C до +70°CРазмер: 141 x 115 x 28 мм

MikroTik CRS310-1G-5S-4S-plus-IN ... (Артикул: CRS310-1G-5S-4S+IN)

31800 руб.

Коммутатор MikroTik CRS310-1G-5S-4S+IN для подключения к оптоволокну. Основные характеристики: Gigabit Ethernet-порт 5 портов SFP (1,25 Гбит/с) 4 порта SFP+ (10 Гбит/с) Возможность электропитания - PoE 802.3af/at На 100-120% быстрее CRS212 Монтаж в стойку 19". Технические характеристики MikroTik CRS310-1G-5S-4S+IN: Процессор: 98DX226S, 800 МГц, 1 ядро, архитектура ARM (32 бит)Чип коммутации: 98DX226SПамять: 03У 256 Мб DDR3 RAM ПЗУ 16 Мб FlashСетевой интерфейс: 1x Ethernet (1 Гбит/с) 5x SFP (1,25 Гбит/с) 4x SFP+ (10 Гбит/с)Последовательный консольный порт: 1x RJ45Электропитание: 18-57 В (вход PoE), стандарт 802.3af/at 18-57 В (DC Jack)MAX потребляемая мощность: до 20 Вт, 8 Вт (без подключенных устройств)Операционная система: RouterOS Level 5Размер: 200 x 166 x 45 ммДиапазон рабочих температур: от -40°C до +70°C

MikroTik CRS310-8G-2S-plus-IN ... (Артикул: CRS310-8G+2S+IN)

По запросу

Коммутатор MikroTik CRS310-8G+2S+IN с 8x Ethernet-портами (2,5 Гбит/с) и 2x портами SFP+ (10 Гбит/с). Основные характеристики: 8x портов Ethernet (2,5 Гбит/с) 2x порта SFP+ (10 Гбит/с) 256 Мб оперативной памяти Операционная система RouterOS версии 7 Мощный чип коммутации Marvel 98DX226S Встроенный двухъядерный процессор архитектуры ARM USB-порт Технические характеристики MikroTik CRS310-8G+2S+IN: Процессор: 98DX226S, 800 МГц, 2 ядра, архитектура ARM (32 бит)Чип коммутации: 98DX226SПамять: 03У 256 Мб DDR3 RAM ПЗУ 32 Мб FlashСетевой интерфейс: 8x Ethernet (2,5 Гбит/с) 2x SFP+ (10 Гбит/с)1x USB 2.0 (тип А), макс. ток 1 А, с возможностью сброса питания USB-портаЭлектропитание: 18-57 В (DC Jack)MAX потребляемая мощность: до 34 Вт, 21 Вт (без подключенных устройств)Операционная система: RouterOS v7, License level 5Размер: 200 x 206 x 44 ммДиапазон рабочих температур: от -40°C до +60°C

MikroTik CRS312-4C-plus-8XG-RM ... (Артикул: CRS312-4C+8XG-RM)

153500 руб.

Управляемый коммутатор 3 уровня MikroTik CRS312-4C+8XG-RM. Восемь 10-гигабитных Ethernet-портов 1G / 2.5G / 5G / 10G RJ45. 4 комбинированных порта 10G Ethernet / SFP+. USB-порт, последовательный консольный порт RJ45 и порт 10/100 RJ45 Ethernet. 2 блока питания с функцией резервирования. Двойная загрузка (Dual boot) поддерживаемых ОС: SwOS или RouterOS. Внутренняя пропускная способность: 120 Гбит/с Совокупная пропускная способность портов: 240 Гбит/с Скорость обработки пакетов: 178 млн пак/с Технические характеристики MikroTik CRS312-4C+8XG-RM: Сетевые порты 1x 10/100 Ethernet 8x 1G / 2.5G / 5G / 10G RJ45 Ethernet 4x 10G Ethernet / SFP+ (комбинированный)Процессор QCA9531, 650 МГцПамять: 03У 64 Мб RAM ПЗУ 16 Мб FLASH1x USB (тип А), 1А, с возможностью сброса питания USB-порта Последовательный консольный порт 1x RJ45Электропитание: 100-240 ВMAX энергопотребление: 60 ВтОперационная система: RouterOS, Level 5 / SwitchOS (двойная загрузка)Диапазон рабочих температур: от -30°C до +70°CРазмер: 443 x 183 x 44 мм

MikroTik CRS317-1G-16S-plus-RM ... (Артикул: CRS317-1G-16S+RM)

99600 руб.

Управляемый коммутатор 3 уровня MikroTik CRS317-1G-16S+RM оснащен 16 SFP+ портами, каждый поддерживает 10GbE модули. Все 16 слотов SFP+ обеспечивают поддержку скорости обмена в 10 Гбит каждый, для чего производитель применил новое поколение Switch Chip. Благодаря новому чипу также поддерживается аппаратный STP (Spanning Tree Protocol). Корпус для установки в стойку 19". Dual Boot с поддержкой выбора между SwOS и RouterOS. Нюанс электропитания: возможно запитать по 2 отдельным линиям, резервирование питания на случай отсутствия электроэнергии по одной из веток. Технические характеристики MikroTik CRS317-1G-16S+RM: Процессор: 98DX8216B0, 800 МГц, 2 ядроПамять: 03У 1 Гб RAM ПЗУ 16 Мб FlashСетевой интерфейс: 16x SFP 10-гигабитных SFP+ (Mini-GBIC; sfp модули в комплект не входят) 1x RJ45 консольный порт 1x RJ45 ETH/Boot портЭлектропитание: 2 отдельные линии 110 - 240 В (резервирование питания)Операционная система: MikroTik RouterOS v6Диапазон рабочих температур: от -40°C до +70°CРазмер: 443 x 224 x 44 мм



ООО "КАРАТ-ТЕЛЕКОМ", ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ"

Адрес: 644007, Россия, г. Омск, ул. 7-я Северная, д. 186

Контактные телефоны: (3812) 38-12-12, факс: 32-62-37

E-mail: info@karat-telecom.ru

MikroTik CRS326-24G-2S-plus-IN ... (Артикул: CRS326-24G-2S+IN)

34000 руб.

Управляемый гигабитный коммутатор MikroTik CRS326-24G-2S+IN оснащен 24 гигабитными Ethernet-портами и 2 SFP+ портами. Основные особенности: 24 Gigabit Ethernet-порта 2 порта SFP+ (10 Гбит/с) SFP-порты поддерживают модули 1.25 Гбит SFP, и 10 Гбит SFP+ Двойная загрузка поддерживаемых ОС: SwOS или RouterOS Безвентиляторный корпус настольного исполнения. Технические характеристики MikroTik CRS326-24G-2S+IN: Процессор: 98DX3236 800 МГц, 1 ядро Сетевые интерфейсы: 24x 10/100/1000 Ethernet 2x SFP+ port Последовательный порт 1x RJ45 Память: ОЗУ 512 Mb DDR3 RAM ПЗУ 16 Mb FLASH Операционная система: RouterOS Level 5 / SwitchOS (двойная загрузка) Электропитание: 10-30 В (DC Jack); 10-30 В (Passive PoE) Максимальная потребляемая мощность: до 21 Вт Диапазон рабочих температур: от -40°C до +60°C Размер: 285 x 144 x 44 мм

MikroTik CRS326-24G-2S-plus-RM ... (Артикул: CRS326-24G-2S+RM)

35600 руб.

Управляемый гигабитный коммутатор MikroTik CRS326-24G-2S+RM L3 уровня, оснащен 24 гигабитными Ethernet-портами и 2 SFP+ портами. SFP-порты поддерживают модули 1.25 Гбит SFP, и 10 Гбит SFP+. Монтируется в 19" стойку. Поддерживает функцию «двойной загрузки», позволит вам выбрать, какую операционную систему использовать, RouterOS или SwOS. Реализует основные функции управляемого коммутатора, а также позволяет управлять переадресацией портов на порт, применять MAC-фильтр, настроить VLAN, зеркалировать трафик, применить ограничение полосы пропускания и даже настроить некоторые поля заголовка MAC и IP. Технические характеристики MikroTik CRS326-24G-2S+RM: Процессор: 98DX3236A1 800 МГц Сетевые интерфейсы: 24x 10/100/1000 Ethernet 2x SFP+ port 1x последовательный порт RJ45 Память: ОЗУ 512 Mb RAM ПЗУ 16 Mb FLASH Операционная система: SwOS / RouterOS (двойная загрузка) Электропитание: 9-30 В Блок питания в комплекте 24V 1.2A Passive PoE 24 В - 1 ETH порт Максимальная потребляемая мощность: 24 Вт Диапазон рабочих температур: от -40°C до +60°C Размер: 440 x 144 x 44 мм

MikroTik CRS326-24S+2Q-plus-RM ... (Артикул: CRS326-24S+2Q+RM)

111700 руб.

Управляемый гигабитный коммутатор 3 уровня MikroTik CRS326-24S+2Q+RM. 2x 40-гигабитными портами QSFP+. 24 порта SFP+ (10 Гбит/с). Внутренняя пропускная способность: 320 Гбит/с. Совокупная пропускная способность портов: 640 Гбит/с. Скорость обработки наиболее часто используемых пакетов: 252 млн пак/с. Консольный порт RJ45 и порт управления Ethernet. USB-порт. 2 блока питания с функцией резервирования. Функция двойной загрузки (Dual boot). Технические характеристики MikroTik CRS326-24S+2Q+RM: Процессор: QCA9531 650 МГц Сетевые интерфейсы: 1x 10/100 Ethernet 24x SFP+ (10G) 2x QSFP+ (40G) Память: ОЗУ 64 Mb RAM ПЗУ 16 Mb FLASH 1x USB (тип A) Последовательный консольный порт: 1x RJ45 Операционная система: SwOS / RouterOS (двойная загрузка) RouterOS or SwitchOS, License level 5 Электропитание: 100-240 В AC 2x блок питания с функцией резервирования Максимальная потребляемая мощность: 69 Вт Диапазон рабочих температур: от -20°C до +60°C Размер: 443 x 183 x 44 мм

MikroTik CRS328-24P-4S-Plus-RM ... (Артикул: CRS328-24P-4S+RM)

86000 руб.

Управляемый PoE коммутатор MikroTik CRS328-24P-4S+RM - 3 уровня, с функциями маршрутизатора на базе SwOS / RouterOS. 24 гигабитных Ethernet-порта с функцией раздачи PoE 802.3af/at. 4 порта SFP+ для высокоскоростных подключений 10 Гбит/с. Последовательный консольный порт RJ45. Внутренняя пропускная способность: 64 Гбит/с. Совокупная пропускная способность портов: 128 Гбит/с. Скорость обработки пакетов: 95.2 млн пак/с. Корпус 1U для монтажа в стойку 19", со встроенным блоком питания 100-240 В AC мощностью 500 Вт. Выходное питание до 450 Вт (3x 150 Вт на каждую группу из 8 Ethernet-портов) для запитывания PoE-устройств. Коммутатор с возможностью разных вариантов питания PoE-устройств: Passive PoE; низковольтное PoE-питание; питание по стандартам 802.3af/at (Тип 1 "PoE" / Тип 2 "PoE+"). Каждый порт может подавать до 30 Вт при высоковольтном питании и 26 Вт - при низковольтном. Настраиваемое выходное напряжение для каждого порта (26 / 48 В). Функция двойной загрузки (Dual boot) позволит выбрать операционную систему при загрузке коммутатора: RouterOS или SwOS. Если необходима упрощенная, разработанная для коммутаторов ОС, выбирайте SwOS. Если хотите использовать маршрутизацию и другие функции 3 уровня на коммутаторе, загружайте RouterOS. Технические характеристики MikroTik CRS328-24P-4S+RM: Интерфейсы: - 24 гигабитных Ethernet-порта с функцией раздачи PoE 802.3af/at - 4x SFP+ (10 Гбит) портов - Консольный порт RJ-45 Процессор: 98DX3236A1-BTD4C000 800 МГц, 1 ядро Память: ОЗУ 512 Мб RAM ПЗУ 16 Мб FLASH Раздача PoE: 802.3af/at, Passive PoE 24 В (до 450 Вт) Электропитание: 100 - 240 В AC Максимальная потребляемая мощность: 44 Вт Операционная система: RouterOS, Level 5 / SwOS (двойная загрузка) Диапазон рабочих температур: от -20°C до +60°C Размер: 443 x 305 x 44 мм

MikroTik CRS328-4C-20S-4S-plus-RM ... (Артикул: CRS328-4C-20S-4S+RM)

72150 руб.

Управляемый коммутатор MikroTik CRS328-4C-20S-4S+RM, 3 уровня, с функциями маршрутизатора на базе SwOS / RouterOS. Коммутатор оснащен сетевыми интерфейсами: 20 SFP-портов (1,25 G) 4 порта SFP+ для модулей 10G 4 комбинированных порта 1G RJ45 / SFP из комбо-группы. Эти порты программно настраиваемые, с использованием скриптов можно выбрать какие из четыре комбинированных порта будут активны. CRS328-4C-20S-4S+RM оснащён двумя блоками питания 100-240 В AC с функцией аварийного переключения. Консольный порт RJ45 предназначен для управления и отладки. Кнопка "Режим" настраивается для выполнения любых команд RouterOS. Функция двойной загрузки (Dual boot) позволяет выбирать операционную систему: RouterOS или SwOS. Если необходима упрощенная, разработанная для коммутаторов ОС, выбирайте SwOS. Если хотите использовать маршрутизацию и другие функции 3 уровня на коммутаторе, загружайте RouterOS. Технические характеристики MikroTik CRS328-4C-20S-4S+RM: Сетевые интерфейсы: 20x SFP (1.25 G) 4x SFP+ (10 G) 4x Gigabit Ethernet / SFP (комбинированный) Консольный порт RJ-45 Процессор: 98DX3236A1 800 МГц, 1 ядро Память: ОЗУ 512 Мб RAM ПЗУ 16 Мб FLASH Электропитание: 100 - 240 В AC (два блока питания) Максимальная потребляемая мощность: 43 Вт Операционная система: RouterOS, Level 5 / SwOS (двойная загрузка) Диапазон рабочих температур: от -20°C до +60°C Размер: 443 x 200 x 44 мм

MikroTik CRS354-48G-4S+2Q-plus-RM ... (Артикул: CRS354-48G-4S+2Q+RM)

103300 руб.

Управляемый гигабитный коммутатор MikroTik CRS354-48G-4S+2Q+RM. Главные особенности: 48x 10/100/1000 Ethernet портов 4 порта SFP+ для подключений на скорости до 10 Гбит/с 2 порта QSFP+ (40 Гбит/с) обеспечивают сверхскоростные оптоволоконные соединения или связь с другими



ООО "КАРАТ-ТЕЛЕКОМ", ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ"

Адрес: 644007, Россия, г. Омск, ул. 7-я Северная, д. 186

Контактные телефоны: (3812) 38-12-12, факс: 32-62-37

E-mail: info@karat-telecom.ru

40G-устройствами. Двойная загрузка поддерживаемых ОС: RouterOS или SwOS Два блока питания с функцией резервирования Внутренняя пропускная способность: 168 Гбит/с Совокупная пропускная способность портов: 336 Гбит/с Скорость обработки пакетов: 235 млн пак/с Обладает функциями маршрутизатора (RouterOS) Технические характеристики MikroTik CRS354-48G-4S+2Q+RM: Процессор: QCA9531 650 МГц, 1 ядроПамять: ОЗУ 64 Mb RAM ПЗУ 16 Mb FLASHСетевой интерфейс: 1x 10/100 Fast Ethernet - Последовательный консольный порт 48x 10/100/1000 Ethernet 4x SFP+ (10G) 2x QSFP+ (40G)Электропитание на входе: 100-240 В AC 2x блок питания с функцией резервированияМАХ энергопотребление до 60 ВтОперационная система: RouterOS Level 5 / SwitchOSДиапазон рабочих температур: от -20°C до +60°CРазмер: 297 x 443 x 44 мм

MikroTik CRS354-48P-4S-plus-2Q-plus-RM ... (Артикул: CRS354-48P-4S+2Q+RM)

176500 руб.

Управляемый PoE+ гигабитный коммутатор MikroTik CRS354-48P-4S+2Q+RM. Главные особенности: 48x Gigabit портов с раздачей PoE-питания 4x порта SFP+ для подключений на скорости до 10 Гбит/с или связи с другими 10G-устройствами 2x порта QSFP+ (40 Гбит/с) обеспечивают сверхскоростные оптоволоконные соединения или связь с другими 40G-устройствами Внутренняя пропускная способность: 168 Гбит/с Совокупная пропускная способность портов: 336 Гбит/с Скорость обработки пакетов: 235 млн пак/с Блок питания мощностью 750 Вт Обладает функциями маршрутизатора (RouterOS). Технические характеристики MikroTik CRS354-48P-4S+2Q+RM: Процессор: QCA9531 650 МГц, 1 ядроПамять: ОЗУ 64 Mb RAM ПЗУ 16 Mb FLASHСетевой интерфейс: 1x 10/100 Fast Ethernet - Последовательный консольный порт 48x 10/100/1000 Ethernet 4x SFP+ (10G) 2x QSFP+ (40G)Электропитание на входе: 100-240 В ACРаздача PoE порты Ether1-48: 802.3af/at, Passive PoE 26 или 53 В При входном питании более 30 В: Максимальный ток на каждый порт 570 mA При входном питании менее 30 В: Максимальный ток на каждый порт 1000 mA При низком напряжении 26 В: Максимальная мощность на порт 26 Вт Максимальный ток суммарно на все порты 27 A При высоком напряжении 53 В: Максимальная мощность на порт 30 Вт Максимальный ток суммарно на все порты 13,2 АМАХ энергопотребление до 800 ВтОперационная система: RouterOS Level 5 / SwitchOSДиапазон рабочих температур: от -20°C до +60°CРазмер: 382 x 443 x 44 мм

MikroTik CRS504-4XQ-IN ... (Артикул: CRS504-4XQ-IN)

123150 руб.

Коммутатор MikroTik CRS504-4XQ-IN для создания 100-гигабитных сетей. Основные характеристики: Чип коммутации Marvell Prestera для обеспечения работы на канальной скорости для 16-ти 25-гигабитных портов Три способа питания: вход PoE, разъем для постоянного тока, 2-пиновая клеммная колодка 2 (два) блока питания с поддержкой горячей замены Отвечает требованиям по обеспечению оптоволоконных подключений (40, 25, 10 и 1 Гбит/с) Четыре порта QSFP28 (100 Гбит/с) Технические характеристики MikroTik CRS504-4XQ-IN: Процессор: QCA9531 650 МГц, 1 ядро, архитектура MIPSБЧип коммутации: 98DX4310Память: ОЗУ 64 Мб DDR3 RAM ПЗУ 16 Мб FlashСетевой интерфейс: 1x Ethernet (10/100 Мбит/с) 4x QSFP28 (100 Гбит/с)Последовательный консольный порт: 1x RJ45Электропитание: 43-57 В (вход PoE 802.3 bt) 36-57 В (DC Jack, 2-пиновая клеммная колодка)МАХ потребляемая мощность: до 41 Вт, 25 Вт (без подключённых устройств)Операционная система: RouterOS Level 5Размер: 320 x 185 x 44 ммДиапазон рабочих температур: от -40°C до +70°C

MikroTik CRS504-4XQ-OUT ... (Артикул: CRS504-4XQ-OUT)

107880 руб.

Коммутатор MikroTik CRS504-4XQ-OUT в уличном исполнении, для создания 100-гигабитных сетей. Основные характеристики: Всепогодный корпус (IP66). Ethernet-порт управления с поддержкой PoE-In и последовательный консольный порт RJ45. Обратная совместимость с портами: 40, 25, 10 и 1 Гбит/с. Три способа питания: вход PoE, разъем для постоянного тока, 2-пиновая клеммная колодка 2 (два) блока питания с поддержкой горячей замены Четыре порта QSFP28 (100 Гбит/с) Технические характеристики MikroTik CRS504-4XQ-OUT: Процессор: QCA9531 650 МГц, 1 ядро, архитектура MIPSБЧип коммутации: 98DX4310Память: ОЗУ 128 Мб RAM ПЗУ 32 Мб FlashСетевой интерфейс: 1x Ethernet (10/100 Мбит/с) 4x QSFP28 (100 Гбит/с)Последовательный консольный порт: 1x RJ45Число входов постоянного тока: 3 (PoE-In, DC Jack, 2-пиновая клеммная колодка)Питание на входе постоянным током: 43-57 В (PoE-In 802.3 bt) 36-57 В (DC Jack, 2-пиновая клеммная колодка)МАХ потребляемая мощность: до 38 Вт, 25 Вт (без подключённых устройств)Операционная система: RouterOS версии 7, Level 5Размер: 330 x 200 x 70 ммДиапазон рабочих температур: от -40°C до +70°CСтепень защиты корпуса: IP66

MikroTik CRS510-8XS-2XQ-IN ... (Артикул: CRS510-8XS-2XQ-IN)

119880 руб.

100-гигабитный коммутатор MikroTik CRS510-8XS-2XQ-IN с 2-мя портами QSFP28 (100 Гбит/с) и 8-ми портами SFP28 (25 Гбит/с). Поддерживает все виды устройств - 40-Gigabit, 25-Gigabit, 10-Gigabit и даже более старые гигабитные соединения. В CRS510-8XS-2XQ-IN используется один отдельно стоящий свитч-чип Marvell 98DX8525. Свитч-чип поддерживает неблокирующую коммутацию и объединяет интерфейсы QSFP1 - QSFP2 (QSFP28) и SFP1 - SFP8(SFP28) Основные характеристики: Аппаратная разгрузка L3-го уровня 2 порта QSFP28 (100 Гбит/с) 8 портов SFP28 (25 Гбит/с) Ethernet-порт управления с поддержкой PoE-In и последовательный консольный порт RJ45 Три варианта электропитания: - посредством PoE-In - через разъем постоянного тока - с помощью 2-пиновой клеммной колодки 2 блока питания с возможностью горячей замены Технические характеристики MikroTik CRS510-8XS-2XQ-IN: Процессор: QCA9531 650 МГц, 1 ядро, архитектура MIPSБЧип коммутации: 98DX4310Память: ОЗУ 128 Мб RAM ПЗУ 32 Мб FlashСетевой интерфейс: 1x Ethernet (10/100 Мбит/с) 2x QSFP28 (100 Гбит/с) 8x SFP28 (25 Гбит/с)Последовательный консольный порт: 1x RJ45Электропитание: 43-57 В (вход PoE 802.3 bt Class 6) 36-57 В (DC Jack, 2-пиновая клеммная колодка)МАХ потребляемая мощность: до 45 Вт (27 Вт без подключённых устройств)Операционная система: RouterOS Level 5Размер: 320 x 185 x 44 ммДиапазон рабочих температур: от -40°C до +70°C

MikroTik CRS518-16XS-2XQ ... (Артикул: CRS518-16XS-2XQ)

191400 руб.

Коммутатор MikroTik CRS518-16XS-2XQ с двумя блоками питания, с поддержкой горячей замены и общей пропускной способностью 1,2 Тбит/с. Основные характеристики: Чип коммутации Marvell Prestera Aldrin2 16 портов SFP28 (25 Гбит/с) обратно совместимы с устройствами, оснащёнными портами SFP / SFP+ 2 порта QSFP28 (100 Гбит/с) Ethernet-порт управления (10/100 Мбит/с) и последовательный консольный порт RJ45 Внутренняя пропускная способность: 600 Гбит/с Совокупная пропускная способность портов: 1,2 Тбит/с Скорость обработки пакетов: до 600 млн пак/с 2 блока питания с возможностью горячей замены поддерживают широкий диапазон входного напряжения: 100-240 В Вентиляторы охлаждения с функцией горячей замены Технические характеристики MikroTik CRS518-16XS-2XQ: Процессор: QCA9531 650 МГц, 1 ядро, архитектура MIPSБ Чип коммутации: 98DX8525Память: 64 Mb



ООО "КАРАТ-ТЕЛЕКОМ", ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ"

Адрес: 644007, Россия, г. Омск, ул. 7-я Северная, д. 186

Контактные телефоны: (3812) 38-12-12, факс: 32-62-37

E-mail: info@karat-telecom.ru

DDR RAM ПЗУ 16 Mb FLASH Сетевые интерфейсы: 1x Ethernet (10/100 Мбит/с) 16x SFP28 (25 Гбит/с) 2x QSFP28 (100 Гбит/с) Последовательный консольный порт: 1x RJ45 1x USB 2.0 (тип A), макс. ток 1 А Число входов переменного тока: 2 Электроснабжение: 100-240 В AC MAX энергопотребление: 77 Вт, 45 Вт (без подключённых устройств) Операционная система: RouterOS (только версия 7) Level 6 Диапазон рабочих температур: от -40°C до +70°C Размер: 443 x 265 x 44,5 мм

MikroTik CSS326-24G-2S-plus-RM ... (Артикул: CSS326-24G-2S+RM)

29000 руб.

Управляемый гигабитный коммутатор MikroTik CSS326-24G-2S+RM оснащен 24 гигабитными Ethernet-портами и 2 SFP+ портами. SFP-порты поддерживают модули 1.25 Гбит SFP, и 10 Гбит SFP+. Коммутатор L2 уровня, монтируется в 19" стойку. Технические характеристики MikroTik CSS326-24G-2S+RM: Чип: 98DX3216A1 Сетевые интерфейсы: 24x 10/100/1000 Ethernet 2x SFP+ port Память: 2 Мб Flash Операционная система: MikroTik SwOS Электроснабжение: 10-30V Блок питания в комплекте 24V 1.2A Максимальная потребляемая мощность: 19 Вт Диапазон рабочих температур: от -40°C до +70°C Размер: 440 x 144 x 44 мм

MikroTik CSS610-8G-2S-plus-IN ... (Артикул: CSS610-8G-2S+IN)

21150 руб.

Портативный управляемый коммутатор MikroTik CSS610-8G-2S+IN линейки CSS (Cloud Smart Switch), в небольшом металлическом корпусе, с возможностью установить в 19" стойку (крепления в комплекте). Основные характеристики: 8 Gigabit Ethernet-портов 2 порта SFP+ (10 Гбит/с) Внутренняя пропускная способность: 28 Гбит/с Совокупная пропускная способность портов: 56 Гбит/с Скорость обработки пакетов: 41,7 млн пак/с Зеркалирование трафика, установка ограничений полосы пропускания, возможность изменять некоторые поля заголовков (MAC и IP), контроль широковещательного шторма, управление переадресацией между портами, применение фильтрации по MAC-адресам, настройка VLAN. Технические характеристики MikroTik CSS610-8G-2S+IN: Процессор: 88E6193XA0 Память: FLASH 64 KB Сетевой интерфейс: 8x 10/100/1000 Ethernet 2x SFP+ (10 Гбит/с) Операционная система: SwOS Электроснабжение: 12-57 В (Passive PoE, DC Jack) MAX энергопотребление: 11 Вт, 5 Вт (без подключённых устройств) Диапазон рабочих температур: от -20°C до +60°C Размер: 200 x 167 x 46 мм

MikroTik CSS610-8P-2S-plus-IN ... (Артикул: CSS610-8P-2S+IN)

42200 руб.

PoE-управляемый коммутатор MikroTik CSS610-8P-2S+IN, с двумя портами SFP+ для подключения по оптоволокну 10 Gigabit и 8 портов Gigabit Ethernet с выходом 802.3af/at PoE. Основные характеристики: 8 Gigabit Ethernet-портов с функцией раздачи PoE (802.3af/at) 2 порта 10 Гбит/с SFP+ Общая мощность раздачи PoE-питания: 140 Вт Совокупная пропускная способность портов: 56 Гбит/с Технические характеристики MikroTik CSS610-8P-2S+IN: Чип: 88E6193X Память: 64 KB FLASH Сетевой интерфейс: 8x Ethernet (10/100/1000 Мбит/с) 2x SFP+ (10 Гбит/с) Порты с раздачей PoE-питания: Ether1 - Ether8 MAX ток на каждый порт (при входном питании 18-30 В): 1000 мА MAX ток на каждый порт (при входном питании 30-57 В): 625 мА Раздача PoE-питания: Напряжение совпадает с напряжением на входе маршрутизатора, Passive PoE или 802.3af/at (требуемое входное напряжение 44-57 В) Стандарт PoE: 802.3af/at Суммарная выходная мощность: 140 Вт Электроснабжение: 1x DC Jack, 48-57 В MAX энергопотребление: 162 Вт, 12 Вт (без подключённых устройств) Технология Smart PoE: Контроллер Операционная система: SwitchOS Lite Диапазон рабочих температур: от -40°C до +70°C Размер: 272 x 216 x 50 мм

MikroTik FiberBox ... (Артикул: CRS105-5S-FB)

10068 руб.

Коммутатор MikroTik FiberBox (CRS105-5S-FB) с 5-ю SFP портами для подключения оптики на скоростях до 1.25 Гбит/с, в пластиковом влагозащищенном корпусе (возможно установить на улице). MikroTik FiberBox имеет ряд светодиодных индикаторов: питания, сетевой активности, помогающих визуально отслеживать работу устройства. В комплект FiberBox включен медный SFP-модуль (S-RJ01) с разъёмом RJ45, что позволит сразу подключить устройство к сети уже после распаковки упаковки. Либо уберите S-RJ01, если необходимо использовать все пять SFP-портов для оптических модулей 1.25 Гбит/с. Проверены и рекомендуются для использования SFP модули: S-RJ01, S-85DLC05D, S-31DLC20D, S-3553LC20D, S+85DLC03D, S+31DLC10D, S+2332LC10D, SFP CWDM, SFP+ 1m/3m DAC, S+A00005 (не входят в комплект). Технические характеристики MikroTik FiberBox (CRS105-5S-FB): Сетевые порты: 5x 1.25 Гбит/с Ethernet SFP-порт (Mini-GBIC) 1x SFP-модуль S-RJ01 с разъёмом RJ45 (в комплекте) Процессор: QCA8511, 1 ядро, 400 МГц Память: ОЗУ 128 Мб RAM ПЗУ 16 Мб Flash Электроснабжение: 9-30 В DC (Jack) Максимальное энергопотребление: до 11 Вт Диапазон рабочих температур: от -20°C до +70°C Размер: 125 x 178 x 48 мм

MikroTik FiberBox-Plus ... (Артикул: CRS305-1G-4S+OUT)

49270 руб.

Коммутатор MikroTik FiberBox Plus (CRS305-1G-4S+OUT) с 4x SFP+ портами для подключения оптики на скоростях до 10 Гбит/с, в пластиковом влагозащищенном корпусе IP66. FiberBox Plus - это бюджетная версия netFiber 9. Особенность данной модели: 4x SFP+ порта (10 Гбит/с) 1x Ethernet (1 Гбит/с) Всепогодный корпус (IP66) Три способа электропитания: PoE-In, разъем для постоянного тока, 2-пиновая клеммная колодка Технические характеристики MikroTik FiberBox Plus (CRS305-1G-4S+OUT): Процессор: 98DX226S, 800 МГц, 2 ядра, архитектура ARM (32 бит) Чип коммутации 98DX226S Память: ОЗУ 256 Мб RAM ПЗУ 16 Мб Flash Сетевые интерфейсы: 1x Ethernet (1 Гбит/с) 4x SFP+ (10 Гбит/с) Последовательный консольный порт 1x RJ45 Число входов постоянного тока: 3 (PoE-In, DC Jack, 2-пиновая клеммная колодка) PoE-In 802.3af/at Электроснабжение: 42-57 В (PoE-In) 24-57 В (DC Jack) 24-57 В (2-пиновая клеммная колодка) MAX энергопотребление: 17 Вт, 7 Вт (без подключённых устройств) Операционная система: RouterOS версии 7, Level 5 / SwitchOS Диапазон рабочих температур: от -40°C до +70°C Размер: 330 x 200 x 70 мм

MikroTik netFiber-9 ... (Артикул: CRS310-1G-5S-4S+OUT)

33200 руб.

Уличный влагозащищенный коммутатор MikroTik netFiber 9 во всепогодном корпусе, для размещения на мачте, вышке, тех. этаже, и пр. Основные характеристики: Несколько способов питания: PoE 802.3af/at, или 18-57 В (DC Jack) Gigabit Ethernet-порт и консольный порт RJ45 5 портов SFP (1,25 Гбит/с) и 4 порта SFP+ (10 Гбит/с) Мощный процессор архитектуры ARM версии 7 и 256 Мб ОЗУ Технические характеристики MikroTik netFiber 9 (CRS310-1G-5S-4S+OUT): Процессор: 98DX226S, 800 МГц, 1 ядро, архитектура ARM (32 бит) Чип коммутации: 98DX226S Память: ОЗУ 256 Мб DDR3 RAM ПЗУ 16 Мб Flash Сетевой интерфейс: 1x Ethernet (1 Гбит/с) 5x SFP (1,25 Гбит/с) 4x SFP+ (10 Гбит/с) Последовательный консольный порт: 1x RJ45 Электроснабжение:



ООО "КАРАТ-ТЕЛЕКОМ", ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ"

Адрес: 644007, Россия, г. Омск, ул. 7-я Северная, д. 186

Контактные телефоны: (3812) 38-12-12, факс: 32-62-37

E-mail: info@karat-telecom.ru

18-57 В (вход PoE), стандарт 802.3af/at 18-57 В (DC Jack) MAX потребляемая мощность: до 16,3 Вт, 10 Вт (без подключённых устройств) Операционная система: RouterOS Level 5 Размер: 304 x 212 x 71 мм Диапазон рабочих температур: от -20°C до +60°C

MikroTik netPower-15FR ... (Артикул: CRS318-1Fi-15Fr-2S-OUT)

28600 руб.

Уличный коммутатор MikroTik netPower 15FR в пластиковом всепогодном корпусе, может быть размещен на улице. Основные характеристики: - 16x 10/100 Ethernet-портов - 2 SFP-порта для подключения оптики - Реверсивный PoE (вход PoE) на 15 портах, возможно запитать устройство от любого 1 абонента подключенного к устройству. - Раздача PoE-питания на одном порту (Ether15): При входном питании 18-30 В: Passive PoE (напряжение совпадает с напряжением на входе) Максимальный ток на каждый порт 0,75 А. При входном питании 31-57 В: Passive PoE (напряжение совпадает с напряжением на входе) Максимальный ток на каждый порт 0,5 А (суммарно на все порты 0,75 А). - Внутренняя пропускная способность: 3,6 Гбит/с - Совокупная пропускная способность портов: 7,2 Гбит/с - Скорость обработки пакетов: 5,4 млн пак/с - Двойная загрузка поддерживаемых ОС: SwOS или RouterOS Внимание: блок питания в комплект поставки не входит и приобретается отдельно. Технические характеристики MikroTik netPower 15FR (CRS318-1Fi-15Fr-2S-OUT): Процессор: 98DX224S 800 МГц, 1 ядро Память: 03У 256 Mb RAM ПЗУ 16 Mb FLASH Сетевой интерфейс: 16x 10/100 Ethernet 2x SFP PoE-in: ETH1 - 14 и 16 PoE-out: ETH15 Электропитание: 18 - 57 В (DC jack); 18 - 57 В (PoE-in) MAX энергопотребление: до 29 Вт Размеры: 304 x 212 x 71 мм Диапазон рабочих температур: -40°C до +70°C Операционная система: SwOS / RouterOS Level 5 (двойная загрузка)

MikroTik netPower-16P ... (Артикул: CRS318-16P-2S+OUT)

49900 руб.

Уличный PoE-коммутатор MikroTik netPower 16P во всепогодном корпусе, для размещения на мачте, вышке, тех. этаже, и пр. Основные характеристики: 16x Gigabit Ethernet-портов с функцией раздачи PoE-питания. 2x порта SFP+ для оптоволоконных соединений на скорости 1,25 / 10 Гбит/с Внутренняя пропускная способность: 36 Гбит/с Совокупная пропускная способность портов: 72 Гбит/с Скорость обработки пакетов: 53,6 млн пак/с Двойная загрузка поддерживаемых ОС: SwOS или RouterOS Обладает функциями маршрутизатора (RouterOS) Внимание: блок питания в комплект поставки не входит и приобретается отдельно. Вам необходим блок питания на 24 В для выхода 24 В PoE и / или блок питания на 48 В для выхода PoE 48 В (IEEE 802.3 at / af). К примеру блоки питания MikroTik 24HP0W, 48P0W или 48V2A96W. Технические характеристики MikroTik netPower 16P (CRS318-16P-2S+OUT): Процессор: 98DX226S, 800 МГц, 1 ядро Память: 03У 256 Mb RAM ПЗУ 16 Mb FLASH Сетевой интерфейс: 16x 10/100/1000 Ethernet 2x SFP+ Раздача PoE: - 802.3af/at Порты Ether1-Ether16 - При входном питании 18-30 В: Passive PoE (напряжение совпадает с напряжением на входе) Максимальный ток на каждый порт 1,1 А - При входном питании 31-57 В: Passive PoE (напряжение совпадает с напряжением на входе) Максимальный ток на каждый порт 0,6 А - Суммарно на все порты (А) Предельное значение суммарной выходной мощности также будет зависеть от максимального предела тока блока питания. Вы не должны превышать предел тока своего блока питания, иначе плата может перезагрузиться. Мощность раздачи PoE суммарно не более 300 Вт. Электропитание: 18-30 В / 48-57 В (DC Jack) MAX энергопотребление: до 316 Вт, 16 Вт (без подключённых устройств) Операционная система: SwOS / RouterOS Level 5 (двойная загрузка) Диапазон рабочих температур: -40°C до +70°C Размеры: 303 x 212 x 78 мм

MikroTik netPower-Lite-7R ... (Артикул: CSS610-1Gi-7R-2S+OUT)

22700 руб.

Реверсивный уличный коммутатор MikroTik netPower Lite 7R в пластиковом всепогодном корпусе, может быть размещен на улице, чердаке, подъезде. Основные характеристики: Реверсивный PoE на 7 Gigabit Ethernet-портах Раздача PoE-питания на порту Ether8 2 порта SFP+ для оптоволоконных соединений на скорости 10 Гбит/с Внутренняя пропускная способность: 28 Гбит/с Совокупная пропускная способность портов: 56 Гбит/с Скорость обработки пакетов: 41,7 млн пак/с Возможные способы подачи питания: DC Jack, 2-пиновая клеммная колодка, от АКБ Коммутатор имеет 7 (семь) портов с реверсивным PoE. В зависимости от конфигурации сети, netPower Lite 7R может получать необходимое питание даже от одного абонента. Ethernet-порт 8 позволяет питать другие PoE-совместимые устройства с таким же вольтажом. Внимание: блок питания в комплект поставки не входит и приобретается отдельно. Технические характеристики MikroTik netPower Lite 7R (CSS610-1Gi-7R-2S+OUT): Сетевой интерфейс: 8x 10/100/1000 Ethernet 2x SFP+ (10G) Электропитание: 12-57 В (Passive PoE, DC Jack) Раздача PoE: - на порту Ether8 - При входном питании 12-30 В: Passive PoE (напряжение совпадает с напряжением на входе) Максимальный ток на порт 600 мА - При входном питании 31-57 В: Passive PoE (напряжение совпадает с напряжением на входе) Максимальный ток на порт 450 мА MAX энергопотребление: до 29 Вт, 7 Вт (без подключённых устройств) Операционная система: SwOS Диапазон рабочих температур: от -40°C до +70°C Размер: 304 x 212 x 71 мм

MikroTik RB260GS ... (Артикул: RB260GS)

5900 руб.

Гигабитный коммутатор MikroTik RB260GS с 5 портами Gigabit Ethernet и одним SFP разъемом для подключения оптики, в пластиковом корпусе. MikroTik RB260GS имеет ряд светодиодных индикаторов: питания, сетевой активности и обращения к памяти, помогающих визуально отслеживать работу устройства. Устройство управляется операционной системой SwOS, специально разработанной для коммутаторов MikroTik. Операционная система позволяет настроить маршрутизацию, MAC фильтрацию, VLAN, зеркалирование трафика, ограничения скорости по MAC и IP адресам и многое другое. Проверены и рекомендуются для использования SFP модули: S-85DLC05D, S-31DLC20D и S-35/53LC20D (не входят в комплект). Технические характеристики MikroTik RB260GS: Сетевые порты: 5 x 10/100/1000 BASE-TX Ethernet with Auto-MDI/X1 Gigabit Ethernet SFP порт (Mini-GBIC; SFP модуль не входит в комплект) Процессор: Taifatech TF470 Память: 96K SRAM Электропитание: PoE: 8-30V DC on Ether1 (Non 802.3af) Разъем: 8-30V DC Диапазон рабочих температур: от -25°C до +65°C Размер: 113x138x29 мм

MikroTik RB260GSP ... (Артикул: CSS106-1G-4P-1S)

13000 руб.

Гигабитный коммутатор MikroTik RB260GSP с 5 портами Gigabit Ethernet, поддержкой питания по PoE другого подключенного оборудования на портах со 2 по 5, и одним SFP разъемом для подключения оптики. Основное отличие RB260GSP от свича RB260GS это то, что он может выступать в роли PoE инжектора. Все его 5 (пять) портов могут подавать питание на другие устройства, например беспроводные точки доступа, IP-телефоны и т.д., избавляя вас тем самым от дополнительных проводов и блоков питания. Максимальный ток по каждому порту составляет 1А, но общая нагрузка на все порты не должна превышать ток 2А.



ООО "КАРАТ-ТЕЛЕКОМ", ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ"

Адрес: 644007, Россия, г. Омск, ул. 7-я Северная, д. 186

Контактные телефоны: (3812) 38-12-12, факс: 32-62-37

E-mail: info@karat-telecom.ru

MikroTik RB260GSP в пластиковом корпусе, имеет ряд светодиодных индикаторов: питания, сетевой активности и обращения к памяти, помогающих визуально отслеживать работу устройства. Устройство управляется операционной системой SwOS, специально разработанной для коммутаторов MikroTik. Операционная система позволяет настроить маршрутизацию, MAC фильтрацию, VLAN, зеркалирование трафика, ограничения скорости по MAC и IP адресам и многое другое. Проверены и рекомендуются для использования SFP модули: S-85DLC05D, S-31DLC20D и S-35/53LC20D (не входят в комплект). Технические характеристики MikroTik RB260GSP (арт. CSS106-1G-4P-1S): Сетевые порты: 5 x 10/100/1000 BASE-TX Ethernet with Auto-MDI/X1 Gigabit Ethernet SFP порт (Mini-GBIC; SFP модуль не входит в комплект)PoE: пассивный PoE выход на порты 2-5 Максимальный ток 500 мА на портПроцессор: Taifatech TF470Память: 96K SRAMЭлектроснабжение: PoE: 8-30V DC on Ether1 (Non 802.3af) Разъем: 8-30V DCДиапазон рабочих температур: от -25°C до +65°CРазмер: 113x138x29 мм

Planet FGSD-910HP ... (Артикул: FGSD-910HP)

29342.4 руб.

Коммутатор неуправляемый Planet FGSD-910HP повышенной мощности оснащен 8x 10/100Mbps портами и одним 10/100/1000Base-T портом. 8 мегабитных портов с 802.3af / 802.3at PoE injector function. PoE стандарт: IEEE 802.3af / 802.3at питания через Ethernet End-Span PSE. Подача питания PoE: EndSpan (оконечное устройство). Общая мощность устройства 120 W. При подключении 8 IEEE 802.3af устройств - поддержка PoE Power до 15.4 watts на один порт. При подключении 3 IEEE 802.3at устройств - поддержка PoE Power до 30 watts на один порт. Выходная мощность одного порта: 56V DC, 350mA. Max. 15.4 watts 56V DC, 600mA. Max. 30 watts Корпус металлический, настольный 12". Технические характеристики Planet FGSD-910HP: Сетевые интерфейсы: 8-Port RJ-45 for 10/100Base-TX (Port 1 to Port 8) 1-Port RJ-45 for 10/100/1000Base-T (Port 9)PoE питание: 8-Port with 802.3af / 802.3at PoE injector functionВыходная мощность одного порта: 56V DC, 350mA. Max. 15.4 watts 56V DC, 600mA. Max. 30 watts Общая выходная мощность: 120WКоммутационная матрица: 3.6GbpsПропускная способность (пакетов в секунду): 2.67Mpps@64 bytesТаблица MAC-адресов: 4K записейПитание: 100~240V AC, 50/60Hz, 2, 5A (max.)Энергопотребление: 130WРазмер: 280 x 180 x 43 ммВес: 1.7 кгДиапазон рабочих температур: от 0°C до +50°C

Planet FGSD-910P ... (Артикул: FGSD-910P)

27183.6 руб.

Коммутатор неуправляемый Planet FGSD-910P оснащен 8x 10/100Mbps портами и одним 10/100/1000Base-T портом. 8 мегабитных портов с 802.3af PoE injector function. PoE стандарт: IEEE 802.3af питания через Ethernet End-Span PSE. Подача питания PoE: EndSpan (оконечное устройство). Общая мощность устройства 120 W. При подключении 8 IEEE 802.3af устройств - поддержка PoE Power до 15.4 watts на один порт. Выходная мощность одного порта: 48V DC, 350mA. max. 15.4 watts Корпус металлический, настольный 12". Технические характеристики Planet FGSD-910P: Сетевые интерфейсы: 8-Port RJ-45 for 10/100Base-TX (Port 1 to Port 8) 1-Port RJ-45 for 10/100/1000Base-T (Port 9)PoE питание: 8-Port with 802.3af PoE injector functionВыходная мощность одного порта: 48V DC, 350mA. max. 15.4 wattsОбщая выходная мощность: 120WКоммутационная матрица: 3.6GbpsПропускная способность (пакетов в секунду): 2.67Mpps@64 bytesТаблица MAC-адресов: 4K записейПитание: 100~240V AC, 50/60Hz, 2A (max.)Энергопотребление: 130WРазмер: 280 x 180 x 43 ммВес: 1.7 кгДиапазон рабочих температур: от 0°C до +50°C

Planet FGSW-1816HPS ... (Артикул: FGSW-1816HPS)

45925.2 руб.

Web Smart коммутатор 2 уровня Planet FGSW-1816HPS оснащен 16x 10/100Base-TX портами RJ-45 с поддержкой PoE in-line. 2x 10/100/1000Base-T RJ-45 2x 1000Base-X mini-GBIC/SFP слота. Запас PoE мощности в 220W. Все 16 портов с функцией PoE, и способны поддерживать до 7 watts - 16 units, 15.4 watts - 14 units, 30.8 watts - 7 units. 16 мегабитных портов IEEE 802.3at / 802.3af PoE injector function. Подача питания PoE: EndSpan (оконечное устройство). Выходная мощность одного порта: 56V DC, Max. 30.8 watts Корпус стойный, 19", 1U. Технические характеристики Planet FGSW-1816HPS: Сетевые интерфейсы: 16x 10/100Base-TX RJ-45 Auto-MDI/MDI-X 2x 10/100/1000Base-T RJ-45 Auto-MDI/MDI-X 2x 1000Base-X SFP interfacesPoE питание: 16-Port IEEE 802.3at / 802.3afВыходная мощность одного порта: 56V DC, Max. 30.8 wattsОбщая выходная мощность: 220WКоммутационная матрица: 7.2 GbpsПропускная способность (пакетов в секунду): 5.35Mpps@64 bytesТаблица MAC-адресов: 4K записейПитание: AC 100~240V, 50/60Hz, 4A maxЭнергопотребление: 240WРазмер: 440 x 200 x 44.5 ммВес: 2.55 кгДиапазон рабочих температур: от 0°C до +50°C

Planet FGSW-2620 ... (Артикул: FGSW-2620)

20486.4 руб.

Коммутатор неуправляемый Planet FGSW-2620 оснащен 24x 10/100Mbps портами и 2x 10/100/1000Base-T Gigabit Ethernet портами. Поддерживает стандарты IEEE 802.3, IEEE 802.3u and IEEE 802.3ab, 10/100/1000Base-T. Корпус металлический, в стойку 19". Технические характеристики Planet FGSW-2620: Сетевые интерфейсы: 24x 10/100Base-TX RJ45, с поддержкой Auto-MDI/MDI-X 2x 10/100/1000Base-T Gigabit EthernetКоммутационная матрица: 8.8 GbpsПропускная способность (пакетов в секунду): 6.54Mpps@64 bytesТаблица MAC-адресов: 8K записейПитание: AC 100~240V, 50/60Hz, 0.6AЭнергопотребление: 18.8WРазмер: 440 x 180 x 44 ммВес: 2.4 кгДиапазон рабочих температур: от 0°C до +50°C

Planet FNSW-1600P ... (Артикул: FNSW-1600P)

25996.8 руб.

Коммутатор неуправляемый Planet FNSW-1600P оснащен 16x 10/100Mbps портами. Запас PoE мощности в 125W. Все 16 портов с функцией PoE, и способны поддерживать до 9x IEEE 802.3af устройств мощностью 12.95W или до 16 устройств с меньшим энергопотреблением. 16 мегабитных портов 802.3af PoE injector function. PoE стандарт: IEEE 802.3af питания через Ethernet. Подача питания PoE: Mid-Span, EndSpan (оконечное устройство). Общая мощность устройства 125 W. Выходная мощность одного порта: 48V DC, 350mA. max. 15.4 watts Корпус стойный, 19", 1U. Технические характеристики Planet FNSW-1600P: Сетевые интерфейсы: 16-Port RJ-45 for 10/100Base-TXPoE питание: 16-Port IEEE 802.3afВыходная мощность одного порта: 48V DC, 350mA, 15.4 watts (max.)Общая выходная мощность: 125WКоммутационная матрица: 3.2 GbpsПропускная способность (пакетов в секунду): 2.38Mpps@64 bytesТаблица MAC-адресов: 8K записейПитание: AC 100~240V, 50/60Hz, 2A maxЭнергопотребление: 135WРазмер: 445 x 207 x 45 ммВес: 2.33 кгДиапазон рабочих температур: от 0°C до +50°C

Planet FNSW-1601 ... (Артикул: FNSW-1601)

12846 руб.



ООО "КАРАТ-ТЕЛЕКОМ", ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ"

Адрес: 644007, Россия, г. Омск, ул. 7-я Северная, д. 186

Контактные телефоны: (3812) 38-12-12, факс: 32-62-37

E-mail: info@karat-telecom.ru

Коммутатор неуправляемый Planet FNSW-1601 оснащен 16x 10/100Mbps портами. Поддерживает стандарты IEEE 802.3 10Base-T and IEEE 802.3u 100Base-TX. Корпус металлический, в стойку 19". Технические характеристики Planet FNSW-1601: Сетевые интерфейсы: 16 x 10/100Base-TX RJ45, с поддержкой Auto-MDI/MDIX Коммутационная матрица: 3.2 Gbps Пропускная способность (пакетов в секунду): 2.38Mpps@64 bytes Таблица MAC-адресов: 8K записей Питание: AC 100~240V, 50/60Hz, 0.3A max Энергопотребление: 1.3W Размер: 440 x 180 x 44 мм Вес: 1.6 kg Диапазон рабочих температур: от 0°C до +50°C

Planet FNSW-2400PS ... (Артикул: FNSW-2400PS)

52680 руб.

Web Smart коммутатор 2 уровня Planet FNSW-2400PS оснащен 24x 10/100Base-TX портами RJ-45 с поддержкой PoE in-line. Запас PoE мощности в 125W. 24 мегабитных порта IEEE 802.3af PoE injector function. Поддача питания PoE: EndSpan (оконечное устройство). Выходная мощность одного порта: 48V DC, 350mA. Max. 15.4watts Корпус стойечный, 19", 1U. Технические характеристики Planet FNSW-2400PS: Сетевые интерфейсы: 24x 10/100Base-TX RJ-45 auto-MDI/MDI-X PoE питание: 24-Port IEEE 802.3af Выходная мощность одного порта: 48V DC, 350mA. Max. 15.4watts Общая выходная мощность: 125W Коммутационная матрица: 4.8 Gbps Пропускная способность (пакетов в секунду): 3.57Mpps@64 bytes Таблица MAC-адресов: 8K записей Питание: AC 100~240V, 50/60Hz, 2A max Энергопотребление: 135W Размер: 445 x 207 x 45 мм Вес: 2.55 kg Диапазон рабочих температур: от 0°C до +50°C

Planet FNSW-2401 ... (Артикул: FNSW-2401)

14290.8 руб.

Коммутатор неуправляемый Planet FNSW-2401 оснащен 24x 10/100Mbps портами. Поддерживает стандарты IEEE 802.3 10Base-T and IEEE 802.3u 100Base-TX. Корпус металлический, в стойку 19". Технические характеристики Planet FNSW-2401: Сетевые интерфейсы: 24 x 10/100Base-TX RJ45, с поддержкой Auto-MDI/MDIX Коммутационная матрица: 4.8 Gbps Пропускная способность (пакетов в секунду): 3.57Mpps@64 bytes Таблица MAC-адресов: 8K записей Питание: AC 100~240V, 50/60Hz, 0.3A max Энергопотребление: 4W Размер: 440 x 180 x 44 мм Вес: 1.7 kg Диапазон рабочих температур: от 0°C до +50°C

Planet FNSW-4800 ... (Артикул: FNSW-4800)

24870 руб.

Коммутатор неуправляемый Planet FNSW-4800 оснащен 48x 10/100Mbps портами. Поддерживает стандарты IEEE 802.3, 10Base-T, IEEE 802.3u 100Base-TX. Корпус металлический, в стойку 19". Технические характеристики Planet FNSW-4800: Сетевые интерфейсы: 48 x 10/100Base-TX RJ45, с поддержкой Auto-MDI/MDIX Коммутационная матрица: 9.6 Gbps Пропускная способность (пакетов в секунду): 7.14Mpps@64 bytes Таблица MAC-адресов: 16K записей Jumbo-фреймы: 9K записей Питание: AC 100~240V, 50/60Hz, 0.3A max Энергопотребление: 10W Размер: 440 x 180 x 44 мм Вес: 2 kg Диапазон рабочих температур: от 0°C до +50°C

Planet FSD-1606 ... (Артикул: FSD-1606)

6505.2 руб.

Коммутатор Planet FSD-1606 с 16x 10/100Mbps портами, корпус пластиковый. Корпус настольный. Поддержка auto MDI/MDI-X функции. Соответствует стандарту IEEE 802.3 10Base-T, IEEE 802.3u 100Base-TX Технические характеристики Planet FSD-1606: Сетевые интерфейсы: 16x 10/100 Мбит/с RJ45 Ethernet Коммутационная матрица: 3.2Gbps Пропускная способность (пакетов в секунду): 2.38Mpps@64 bytes Корпус: пластиковый Питание: блок питания внешний 9V DC, 1A Энергопотребление: 6.3W Размер: 220x 135 x 35 мм Вес: 382g Диапазон рабочих температур: от 0°C до +50°C

Planet FSD-503 ... (Артикул: FSD-503)

4105.2 руб.

Коммутатор Planet FSD-503 с 5x 10/100Mbps портами, корпус металлический. Корпус настольный. Поддержка auto MDI/MDI-X функции. Соответствует стандарту IEEE 802.3 10Base-T and IEEE 802.3u 100Base-TX Технические характеристики Planet FSD-503: Сетевые интерфейсы: 5x 10/100 Мбит/с RJ45 Ethernet Коммутационная матрица: 1Gbps Пропускная способность (пакетов в секунду): 0.744Mpps@64 bytes Корпус: металлический Питание: блок питания внешний 5V DC, 1A Энергопотребление: 2.6W Размер: 155 x 86 x 26 мм Вес: 306g Диапазон рабочих температур: от 0°C до +50°C

Planet FSD-504HP ... (Артикул: FSD-504HP)

8588.4 руб.

Коммутатор неуправляемый Planet FSD-504HP повышенной мощности оснащен 5x 10/100Mbps портами, 4 из которых 802.3at / af PoE injector function (port 2 to port 5). 4 мегабитных порта с 802.3af / 802.3at PoE injector function. PoE стандарт: IEEE 802.3af / 802.3at питания через Ethernet End-Span PSE. Поддача питания PoE: EndSpan (оконечное устройство). Общая мощность устройства 60 W. Возможно одновременно подключить 2 IEEE 802.3at или 4 IEEE 802.3af устройства. Выходная мощность одного порта: 56V DC, 375mA. Max. 15.4 watts (IEEE 802.3af) 56V DC, 375mA. Max. 30 watts (IEEE 802.3at) Корпус настольный. Технические характеристики Planet FSD-504HP: Сетевые интерфейсы: 5-Port RJ-45 for 10/100Base-TX (Port 1 to Port 5) PoE питание: 4-Port with 802.3af / 802.3at PoE injector function Выходная мощность одного порта: 56V DC, 375mA. Max. 15.4 watts (IEEE 802.3af) 56V DC, 375mA. Max. 30 watts (IEEE 802.3at) Общая выходная мощность: 60W Коммутационная матрица: 1 Gbps Пропускная способность (пакетов в секунду): 0.74Mpps@64 bytes Таблица MAC-адресов: 1K записей Питание: внешний блок питания DC 56V, 1.5A Энергопотребление: 62W Размер: 90 x 80 x 21 мм Вес: 0.172 kg Диапазон рабочих температур: от 0°C до +50°C

Planet FSD-803 ... (Артикул: FSD-803)

3796.8 руб.

Коммутатор Planet FSD-803 с 8x 10/100Mbps портами, корпус металлический. Корпус настольный. Поддержка auto MDI/MDI-X функции. Соответствует стандарту IEEE 802.3 10Base-T and IEEE 802.3u 100Base-TX Технические характеристики Planet FSD-803: Сетевые интерфейсы: 8x 10/100 Мбит/с RJ45 Ethernet Коммутационная матрица: 1.6Gbps Пропускная способность (пакетов в секунду): 1.19Mpps@64 bytes Корпус: металлический Питание: блок питания внешний 5V DC, 1A Энергопотребление: 2.6W Размер: 155 x 86 x 26 мм Вес: 316g Диапазон рабочих температур: от 0°C до +50°C

Planet FSD-804P ... (Артикул: FSD-804P)

5894.4 руб.



ООО "КАРАТ-ТЕЛЕКОМ", ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ"

Адрес: 644007, Россия, г. Омск, ул. 7-я Северная, д. 186

Контактные телефоны: (3812) 38-12-12, факс: 32-62-37

E-mail: info@karat-telecom.ru

Коммутатор неуправляемый Planet FSD-804P оснащен 8x 10/100Mbps портами, 4 из которых 802.3af PoE injector function (port 1 to port 4). 4 мегабитных порта с 802.3af PoE injector function. PoE стандарт: IEEE 802.3af питания через Ethernet End-Span PSE. Поддача питания PoE: EndSpan (оконечное устройство). Общая мощность устройства 55 W. Выходная мощность одного порта: 48V DC, 350mA. Max. 15.4 watts Корпус настольный. Технические характеристики Planet FSD-804P: Сетевые интерфейсы: 8-Port RJ-45 for 10/100Base-TX PoE питание: 4-Port with 802.3af PoE injector function Выходная мощность одного порта: 48V DC, 350mA. Max. 15.4 watts Общая выходная мощность: 55W Коммутационная матрица: 1.6 Gbps Пропускная способность (пакетов в секунду): 1.19Mpps@64 bytes Таблица MAC-адресов: 1K записей Питание: AC 100~240V, 50/60Hz Энергопотребление: 65W Размер: 217 x 135 x 43 мм Вес: 1 kg Диапазон рабочих температур: от 0°C до +50°C

Planet FSD-805S15 ... (Артикул: FSD-805S15)

По запросу

Коммутатор Planet FSD-805S15 с 8x 10/100Mbps портами и 100Base-FX SC портом, корпус металлический. Один 100Base-FX интерфейс для расстояний до 15 км (Single-mode fiber 9m/125m). Корпус настольный. Поддержка auto MDI/MDI-X функции. Соответствует стандарту IEEE 802.3 Ethernet и IEEE 802.3u Fast Ethernet, IEEE 802.3x (Full-duplex Flow control). Полный / полудуплекс способность каждого порта TX, общая пропускная способность составляет до 200 Мбит для порта. Технические характеристики Planet FSD-805S15: Сетевые интерфейсы: 8x 10/100 Мбит/с RJ45 Ethernet 1x 100Base-FX SC интерфейс до 15 км (Single-mode fiber 9m/125m) Коммутационная матрица: 1.6Gbps Пропускная способность (пакетов в секунду): 11.9Mpps@64 bytes

Planet FSD-805SC ... (Артикул: FSD-805SC)

По запросу

Коммутатор Planet FSD-805SC с 8x 10/100Mbps портами и 100Base-FX SC портом, корпус металлический. Один 100Base-FX интерфейс для расстояний до 2 км (SC, Multi-mode 2km). Корпус настольный. Поддержка auto MDI/MDI-X функции. Соответствует стандарту IEEE 802.3 Ethernet и IEEE 802.3u Fast Ethernet, IEEE 802.3x (Full-duplex Flow control). Полный / полудуплекс способность каждого порта TX, общая пропускная способность составляет до 200 Мбит для порта. Технические характеристики Planet FSD-805SC: Сетевые интерфейсы: 8x 10/100 Мбит/с RJ45 Ethernet 1x 100Base-FX SC интерфейс (Multi-mode 2km) Коммутационная матрица: 1.6Gbps Пропускная способность (пакетов в секунду): 11.9Mpps@64 bytes

Planet FSD-805ST ... (Артикул: FSD-805ST)

По запросу

Коммутатор Planet FSD-805ST с 8x 10/100Mbps портами и 100Base-FX ST портом, корпус металлический. Один 100Base-FX интерфейс для расстояний до 2 км (ST, Multi-mode 2km). Корпус настольный. Поддержка auto MDI/MDI-X функции. Соответствует стандарту IEEE 802.3 Ethernet и IEEE 802.3u Fast Ethernet, IEEE 802.3x (Full-duplex Flow control). Полный / полудуплекс способность каждого порта TX, общая пропускная способность составляет до 200 Мбит для порта. Технические характеристики Planet FSD-805ST: Сетевые интерфейсы: 8x 10/100 Мбит/с RJ45 Ethernet 1x 100Base-FX SC интерфейс до 15 км (Single-mode fiber 9m/125m) Коммутационная матрица: 1.6Gbps Пропускная способность (пакетов в секунду): 11.9Mpps@64 bytes

Planet FSD-808HP ... (Артикул: FSD-808HP)

16560 руб.

Коммутатор неуправляемый Planet FSD-808HP оснащен 8x 10/100Mbps портами, и все 8 имеют высокую мощность PoE IEEE 802.3at (До 30 Вт на порт для питания и передачи данных по кабелю категории 5е/6) портов. 8 мегабитных портов 802.3af / 802.3at PoE injector function. PoE стандарт: IEEE 802.3af / at питания через Ethernet End-Span PSE. Поддача питания PoE: EndSpan (оконечное устройство). Общая мощность устройства 140 W. Выходная мощность одного порта: 52V DC max. 30.8 watts Корпус настольный, 12", 1U. Технические характеристики Planet FSD-808HP: Сетевые интерфейсы: 8-Port RJ-45 for 10/100Base-TX PoE питание: 8-Port IEEE 802.3af / IEEE 802.3at Выходная мощность одного порта: 52V DC max. 30.8 watts Общая выходная мощность: 140W Коммутационная матрица: 1.6 Gbps Пропускная способность (пакетов в секунду): 1.19Mpps@64 bytes Таблица MAC-адресов: 2K записей Питание: AC 100~240V, 50/60Hz, 2A max Энергопотребление: 150W Размер: 280 x 180 x 44 мм Вес: 1.65 kg Диапазон рабочих температур: от 0°C до +50°C

Planet FSD-808P ... (Артикул: FSD-808P)

19790.39 руб.

Коммутатор неуправляемый Planet FSD-808P оснащен 8x 10/100Mbps портами, порты стандарта PoE IEEE 802.3af. 8 мегабитных портов 802.3af PoE injector function. PoE стандарт: IEEE 802.3af питания через Ethernet End-Span PSE. Поддача питания PoE: EndSpan (оконечное устройство). Общая мощность устройства 125 W. Выходная мощность одного порта: 48V DC, 350mA, 15.4 watts (max.) Корпус настольный, 12", 1U. Технические характеристики Planet FSD-808P: Сетевые интерфейсы: 8-Port RJ-45 for 10/100Base-TX PoE питание: 8-Port IEEE 802.3af Выходная мощность одного порта: 48V DC, 350mA, 15.4 watts (max.) Общая выходная мощность: 125W Коммутационная матрица: 1.6 Gbps Пропускная способность (пакетов в секунду): 1.19Mpps@64 bytes Таблица MAC-адресов: 2K записей Питание: AC 100~240V, 50/60Hz, 1.5A max Энергопотребление: 135W Размер: 280 x 180 x 43 мм Вес: 1.65 kg Диапазон рабочих температур: от 0°C до +50°C

Planet GS-2240-24T4X ... (Артикул: GS-2240-24T4X)

59424 руб.

Web Smart коммутатор 2 уровня Planet GS-2240-24T4X оснащен 24x 10/100/1000 Mbps Gigabit Ethernet ports и 4x 10G SFP+ слотами. Также коммутатор снабжен RJ45 RS232 DB9 консольным интерфейсным портом. Корпус металлический, в стойку 19". Технические характеристики Planet GS-2240-24T4X: Сетевые интерфейсы: 24 x 10/100/1000BASE-T RJ45 auto-MDI/MDI-X port 4x- 10GBASE-SR/LR SFP+ interface (XE1 to XE4) С поддержкой 1000BASE-SX/LX/BX SFP трансиверами Коммутационная матрица: 128 Gbps Пропускная способность (пакетов в секунду): 95.24Mpps@64 bytes Таблица MAC-адресов: 16K записей Jumbo-фреймы: 13K записей Питание: AC 100~240V, 50/60Hz Энергопотребление: 31W Размер: 440 x 230 x 44 мм Вес: 2.865 kg Диапазон рабочих температур: от 0°C до +50°C

Planet GS-2240-48T4X ... (Артикул: GS-2240-48T4X)

107385.6 руб.

Web Smart коммутатор 2 уровня Planet GS-2240-48T4X оснащен 48x 10/100/1000 Mbps Gigabit Ethernet ports и 4x 10G SFP+ слотами. Также коммутатор



ООО "КАРАТ-ТЕЛЕКОМ", ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ"

Адрес: 644007, Россия, г. Омск, ул. 7-я Северная, д. 186

Контактные телефоны: (3812) 38-12-12, факс: 32-62-37

E-mail: info@karat-telecom.ru

снабжен RJ45 RS232 DB9 консольным интерфейсным портом. Корпус металлический, в стойку 19". Технические характеристики Planet GS-2240-48T4X: Сетевые интерфейсы: 48 x 10/100/1000BASE-T RJ45 auto-MDI/MDI-X port 4x- 10GBASE-SR/LR SFP+ interface (XE1 to XE4) С поддержкой 1000BASE-SX/LX/BX SFP трансиверами Коммутационная матрица: 176 Gbps Пропускная способность (пакетов в секунду): 130.95Mpps@64 bytes Таблица MAC-адресов: 16K записей Jumbo-фреймы: 13K записей Питание: AC 100~240V, 50/60Hz Энергопотребление: 45W Размер: 440 x 270 x 44 мм Вес: 3.969 kg Диапазон рабочих температур: от 0°C до +50°C

Planet GSD-1603 ... (Артикул: GSD-1603)

13598.4 руб.

Коммутатор Planet GSD-1603 с 16x 10/100/1000Mbps портами, корпус металлический. Корпус настольный. Поддержка auto MDI/MDI-X функции. Технические характеристики Planet GSD-1603: Сетевые интерфейсы: 16x 10/100/1000 Мбит/с RJ45 Ethernet Коммутационная матрица: 32Gbps Пропускная способность (пакетов в секунду): 23.8Mpps@64 bytes Корпус: металлический Питание: блок питания внешний 12V DC, 1A Энергопотребление: 10W Размер: 155 x 118 x 46 мм Вес: 538g Диапазон рабочих температур: от 0°C до +50°C

Planet GSD-503 ... (Артикул: GSD-503)

5678.4 руб.

Коммутатор Planet GSD-503 с 5x 10/100/1000Mbps портами, корпус металлический. Корпус настольный. Соответствует стандарту IEEE 802.3, 10Base-T, IEEE 802.3u 100Base-TX, IEEE 802.3ab 1000Base-T. Поддержка авто MDI/MDI-X function. Технические характеристики Planet GSD-503: Сетевые интерфейсы: 5x 10/100/1000 Мбит/с RJ45 Ethernet Коммутационная матрица: 10Gbps Пропускная способность (пакетов в секунду): 7.44Mpps@64 bytes Корпус: металлический Питание: блок питания внешний 5V DC, 1A Энергопотребление: 3.3W Размер: 86 x 155 x 26 мм Вес: 317g Диапазон рабочих температур: от 0°C до +50°C

Planet GSD-504 ... (Артикул: GSD-504)

5055.6 руб.

Коммутатор Planet GSD-504 с 5x 10/100/1000Mbps портами, корпус пластиковый. Корпус настольный. Соответствует стандарту IEEE 802.3, 10Base-T, IEEE 802.3u 100Base-TX, IEEE 802.3ab 1000Base-T. Поддержка авто MDI/MDI-X function. Технические характеристики Planet GSD-504: Сетевые интерфейсы: 5x 10/100/1000 Мбит/с RJ45 Ethernet Коммутационная матрица: 10Gbps Пропускная способность (пакетов в секунду): 7.44Mpps@64 bytes Корпус: пластик Питание: блок питания внешний 5V DC, 1A Энергопотребление: 3.3W Размер: 168 x 100 x 29 мм Вес: 138g Диапазон рабочих температур: от 0°C до +50°C

Planet GSD-803 ... (Артикул: GSD-803)

6187.2 руб.

Коммутатор Planet GSD-803 с 8x 10/100/1000Mbps портами, корпус металлический. Корпус настольный. Соответствует стандарту IEEE 802.3, 10Base-T, IEEE 802.3u 100Base-TX, IEEE 802.3ab 1000Base-T. Поддержка авто MDI/MDI-X function. Технические характеристики Planet GSD-803: Сетевые интерфейсы: 8x 10/100/1000 Мбит/с RJ45 Ethernet Коммутационная матрица: 16Gbps Пропускная способность (пакетов в секунду): 11.9Mpps@64 bytes Корпус: металлический Питание: блок питания внешний 5V DC, 1A Энергопотребление: 4.9W Размер: 155 x 86 x 26 мм Вес: 348g Диапазон рабочих температур: от 0°C до +50°C

Planet GSD-803PD ... (Артикул: GSD-803PD)

8014.8 руб.

Коммутатор Planet GSD-803PD с 8x 10/100/1000Mbps портами, корпус металлический. Корпус настольный. Особенность: возможность увеличить расстояние до 200м, расположив коммутатор между конечными устройствами. 8 порт поддерживает 802.3af / at PoE DC 48~56V in-line питание. Технические характеристики Planet GSD-803PD: Сетевые интерфейсы: 8x 10/100/1000 Мбит/с RJ45 Ethernet 8 порт поддерживает 802.3af / at PoE DC 48~56V in-line питание Коммутационная матрица: 16Gbps Пропускная способность (пакетов в секунду): 11.9Mpps@64 bytes Корпус: металлический Питание: 802.3af / at PoE 48V ~ 56V DC in-line питание блок питания внешний 5V DC (не входит в комплект питания) Энергопотребление: 3.3W Размер: 155 x 86 x 26 мм Вес: 378g Диапазон рабочих температур: от 0°C до +50°C

Planet GSD-804 ... (Артикул: GSD-804)

6164.4 руб.

Коммутатор Planet GSD-804 с 8x 10/100/1000Mbps портами, корпус пластиковый. Корпус настольный. Соответствует стандарту IEEE 802.3, 10Base-T, IEEE 802.3u 100Base-TX, IEEE 802.3ab 1000Base-T. Поддержка авто MDI/MDI-X function. Технические характеристики Planet GSD-804: Сетевые интерфейсы: 8x 10/100/1000 Мбит/с RJ45 Ethernet Коммутационная матрица: 16Gbps Пропускная способность (пакетов в секунду): 11.9Mpps@64 bytes Корпус: пластик Питание: блок питания внешний 5V DC, 1A Энергопотребление: 4.0W Размер: 168 x 100 x 29 мм Вес: 175g Диапазон рабочих температур: от 0°C до +50°C

Planet GSD-804P ... (Артикул: GSD-804P)

15349.2 руб.

Коммутатор неуправляемый Planet GSD-804P оснащен 8x 10/100/1000Mbps портами, 4 из которых стандарта PoE 802.3af с мощностью на каждый порт до 15.4 Вт (Общая мощность PoE 55 Вт). PoE стандарт: IEEE 802.3af питания. Подача питания PoE: EndSpan (оконечное устройство). Общая мощность устройства 55 W. Выходная мощность одного порта: 48V DC, 350mA . Max. 15.4 watts Корпус металлический, настольный 10". Технические характеристики Planet GSD-804P: Сетевые интерфейсы: 8x 10/100/1000 Мбит/с RJ45 Ethernet PoE питание: 4-Port with 802.3af PoE injector function Выходная мощность одного порта: 48V DC, 350mA . Max. 15.4 watts Общая выходная мощность: 55W Коммутационная матрица: 16.0Gbps Пропускная способность (пакетов в секунду): 11.9Mpps@64 bytes Таблица MAC-адресов: 8K записей Jumbo-фреймы: 9K записей Питание: 100~240V AC, 50/60Hz, 1.5A Энергопотребление: 65W Размер: 217 x 135 x 43 мм Вес: 0.890 kg Диапазон рабочих температур: от 0°C до +50°C

Planet GSD-805 ... (Артикул: GSD-805)

8806.79 руб.



ООО "КАРАТ-ТЕЛЕКОМ", ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ"

Адрес: 644007, Россия, г. Омск, ул. 7-я Северная, д. 186

Контактные телефоны: (3812) 38-12-12, факс: 32-62-37

E-mail: info@karat-telecom.ru

Коммутатор Planet GSD-805 с 8x 10/100/1000Mbps портами, корпус металлический. Корпус настольный. Соответствует стандарту IEEE 802.3, 10Base-T, IEEE 802.3u 100Base-TX, IEEE 802.3ab 1000Base-T. Поддержка авто MDI/MDI-X function. Внутренний блок питания. Технические характеристики Planet GSD-805: Сетевые интерфейсы: 8x 10/100/1000 Мбит/с RJ45 Ethernet Коммутационная матрица: 16Gbps Пропускная способность (пакетов в секунду): 11.9Mpps@64 bytes Корпус: металлический Питание: 100-240V AC, 50/60Hz, 0.2A Внутренний блок питания Энергопотребление: 5.4W Размер: 191 x 85.7 x 26.3 mm Вес: 430g Диапазон рабочих температур: от 0°C до +45°C

Planet GSD-808HP ... (Артикул: GSD-808HP)

21366 руб.

Коммутатор неуправляемый Planet GSD-808HP оснащен 8x 10/100/1000Mbps портами с технологией питания PoE, каждый порт имеет высокую мощность PoE IEEE 802.3at - до 30 Вт. PoE стандарт: IEEE 802.3af / 802.3at питания через Ethernet End-Span PSE. Подача питания PoE: EndSpan (оконечное устройство). Общая мощность устройства 130 W. Выходная мощность одного порта: 52V DC, 300mA. max. 15.4 watts (IEEE 802.3af) 52V DC, 590mA. max. 30 watts (IEEE 802.3at) Корпус металлический, настольный 13". Технические характеристики Planet GSD-808HP: Сетевые интерфейсы: 8x 10/100/1000 Мбит/с RJ45 Ethernet PoE питание: 8-Port with 802.3af / 802.3at PoE injector function Выходная мощность портов: 52V DC, 300mA. max. 15.4 watts (IEEE 802.3af) 52V DC, 590mA. max. 30 watts (IEEE 802.3at) Общая выходная мощность: 130W Коммутационная матрица: 16.0Gbps Пропускная способность (пакетов в секунду): 11.9Mpps@64 bytes Таблица MAC-адресов: 8K записей Jumbo-фреймы: 9K записей Питание: 100~240V AC, 50/60Hz, 2A (max.) Энергопотребление: 150W Размер: 280 x 180 x 44 mm Вес: 1.67 kg Диапазон рабочих температур: от 0°C до +50°C

Planet GSD-808HP2 ... (Артикул: GSD-808HP2)

24217.2 руб.

Коммутатор неуправляемый Planet GSD-808HP2 оснащен 8x 10/100/1000Mbps портами с технологией питания PoE, каждый порт имеет высокую мощность PoE до 30 Ватт, для каждого 802.3at порта. PoE стандарт: IEEE 802.3af / 802.3at питания. Подача питания PoE: EndSpan (оконечное устройство). Общая мощность устройства 240 W. Выходная мощность одного порта: 52V DC, 275mA. Max. 15.4 watts (IEEE 802.3af) 52V DC, 535mA. Max. 30 watts (IEEE 802.3at) Корпус металлический, настольный 13". Технические характеристики Planet GSD-808HP2: Сетевые интерфейсы: 8x 10/100/1000 Мбит/с RJ45 Ethernet PoE питание: 8-Port with 802.3af / 802.3at PoE injector function Выходная мощность портов: 52V DC, 275mA. max. 15.4 watts (IEEE 802.3af) 52V DC, 535mA. max. 30 watts (IEEE 802.3at) Общая выходная мощность: 240W Коммутационная матрица: 16.0Gbps Пропускная способность (пакетов в секунду): 11.9Mpps@64 bytes Таблица MAC-адресов: 8K записей Jumbo-фреймы: 9K записей Питание: 100~240V AC, 50/60Hz, 1.25A (max.) Энергопотребление: 250W Размер: 330 x 155 x 43.5 mm Вес: 1.66 kg Диапазон рабочих температур: от 0°C до +50°C

Planet GSD-908HP ... (Артикул: GSD-908HP)

25609.2 руб.

Коммутатор неуправляемый Planet GSD-908HP с 9x 10/100/1000Mbps портами, из которых 8 портов с технологией питания PoE. PoE стандарт: IEEE 802.3af / 802.3at Power over Ethernet PSE Подача питания PoE: EndSpan (оконечное устройство). Общая мощность устройства 120 W. Выходная мощность одного порта: 51V DC, 350mA. max. 15.4 watts или 51V DC, 600mA. max. 30 watts. Корпус металлический, настольный. Технические характеристики Planet GSD-908HP: Сетевые интерфейсы: 9x 10/100/1000 Мбит/с RJ45 Ethernet PoE питание: 8-Port with 802.3af / 802.3at PoE injector function Выходная мощность портов: 51V DC, 350mA. max. 15.4 watts или 51V DC, 600mA. max. 30 watts Общая выходная мощность: 120W Коммутационная матрица: 18.0Gbps Пропускная способность (пакетов в секунду): 13.3Mpps@64 bytes Питание: блок питания внешний 51V DC, 2.5A Энергопотребление: 120W Размер: 235 x 103 x 27 mm Вес: 628g Диапазон рабочих температур: от 0°C до +50°C

Planet GSW-1600HP ... (Артикул: GSW-1600HP)

53060.4 руб.

Коммутатор неуправляемый Planet GSW-1600HP оснащен 16x 10/100/1000Mbps портами с технологией питания PoE, каждый порт поддерживает 52V DC питания PoE. PoE стандарт: IEEE 802.3af / 802.3at Power over Ethernet PSE Подача питания PoE: EndSpan (оконечное устройство). Общая мощность устройства 220 W. Выходная мощность одного порта: 52V DC, 300mA. max. 15.4 watts (IEEE 802.3af) или 52V DC, 590mA. max. 30 watts (IEEE 802.3at). Корпус металлический, в стойку 19". Технические характеристики Planet GSW-1600HP: Сетевые интерфейсы: 16x 10/100/1000 Мбит/с RJ45 Ethernet PoE питание: 16-Port with 802.3af / 802.3at PoE injector function Выходная мощность портов: 51V DC, 300mA. max. 15.4 watts или 51V DC, 590mA. max. 30 watts Общая выходная мощность: 220W Коммутационная матрица: 32.0Gbps Пропускная способность (пакетов в секунду): 23.8Mpps@64 bytes Питание: AC 100~240V, 50/60Hz, 3.5A max. Энергопотребление: 260W Размер: 445 x 207 x 45 mm (1U) Вес: 2.54 kg Диапазон рабочих температур: от 0°C до +50°C

Planet GSW-1601 ... (Артикул: GSW-1601)

21571.19 руб.

Коммутатор неуправляемый Planet GSW-1601 оснащен 16x 10/100/1000Mbps портами. Поддерживает стандарты IEEE 802.3, 10Base-T, IEEE 802.3u 100Base-TX, IEEE 802.3ab 1000Base-T Ethernet. Корпус металлический, в стойку 19". Технические характеристики Planet GSW-1601: Сетевые интерфейсы: 16x 10/100/1000 Мбит/с RJ45 Ethernet Коммутационная матрица: 32.0Gbps Пропускная способность (пакетов в секунду): 23.8Mpps@64 bytes Таблица MAC-адресов: 8K записей Jumbo-фреймы: 9K записей Питание: 100~240V AC, 50/60Hz, 0.6A Энергопотребление: 13W Размер: 440 x 180 x 45 mm, 1U Вес: 1.9 kg Диапазон рабочих температур: от 0°C до +50°C

Planet GSW-2401 ... (Артикул: GSW-2401)

21519.6 руб.

Коммутатор неуправляемый Planet GSW-2401 оснащен 24x 10/100/1000Mbps портами. Поддерживает стандарты IEEE 802.3, 10Base-T, IEEE 802.3u 100Base-TX, IEEE 802.3ab 1000Base-T Ethernet. Корпус металлический, в стойку 19". Технические характеристики Planet GSW-2401: Сетевые интерфейсы: 24x 10/100/1000 Мбит/с RJ45 Ethernet Коммутационная матрица: 48.0Gbps Пропускная способность (пакетов в секунду): 35.7Mpps@64 bytes Таблица MAC-адресов: 8K записей Jumbo-фреймы: 9K записей Питание: 100~240V AC, 50/60Hz, 0.6A Энергопотребление: 18W Размер: 440 x 180 x 44 mm, 1U Вес: 2.0 kg Диапазон рабочих температур: от 0°C до +50°C



ООО "КАРАТ-ТЕЛЕКОМ", ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ"

Адрес: 644007, Россия, г. Омск, ул. 7-я Северная, д. 186

Контактные телефоны: (3812) 38-12-12, факс: 32-62-37

E-mail: info@karat-telecom.ru

Planet GSW-4800 ... (Артикул: GSW-4800)

56293.2 руб.

Коммутатор неуправляемый Planet GSW-4800 оснащен 48x 10/100/1000Mbps портами. Поддерживаемые стандарты IEEE 802.3, 10BASE-T, IEEE 802.3u 100BASE-TX, IEEE 802.3ab 1000BASE-T Ethernet. Корпус металлический, в стойку 19". Технические характеристики Planet GSW-4800: Сетевые интерфейсы: 48x 10/100/1000BASE-T MDI/MDI-X Ports Коммутационная матрица: 96.0Gbps Пропускная способность (пакетов в секунду): 71.4Mpps@64 bytes Таблица MAC-адресов: 16K записей Питание: AC 100~240V, 50/60Hz, 1A max. Энергопотребление: 31.7W Размер: 440 x 220 x 44 мм (1U) Вес: 3.4 kg Диапазон рабочих температур: от 0°C до +50°C

Planet SGS-5220-24P2X ... (Артикул: SGS-5220-24P2X)

129091.2 руб.

Управляемый коммутатор 2/2+ уровня Planet SGS-5220-24P2X с возможностью стекирования. 24x 10/100/1000BASE-T RJ45 с поддержкой IEEE 802.3at / 802.3af Power over Ethernet Injector function 4x 100/1000BASE-X mini-GBIC/SFP slots, shared with Port-21 to Port-24 compatible with 100BASE-FX SFP 2x 10GBASE-SR/LR SFP+ slots, compatible with 1000BASE-SX/LX/BX SFP 2x 10GBASE-SR/LR SFP+ stackable slots RJ45 консольный интерфейсный порт. Запас PoE мощности в 440W. 24 гигабитных порта IEEE 802.3at / 802.3af Выходная мощность одного порта: 56V DC, Max. 30.8 watts Корпус стойечный, 19", 1U. Технические характеристики Planet SGS-5220-24P2X: Сетевые интерфейсы: 24x 10/100/1000BASE-T RJ45 с поддержкой IEEE 802.3at / 802.3af Power over Ethernet Injector function 4x 100/1000BASE-X mini-GBIC/SFP slots, shared with Port-21 to Port-24 compatible with 100BASE-FX SFP 2x 10GBASE-SR/LR SFP+ slots, compatible with 1000BASE-SX/LX/BX SFP 2x 10GBASE-SR/LR SFP+ stackable slots RJ45 консольный порт PoE питание: 24-Port IEEE 802.3at / 802.3af Выходная мощность одного порта: 56V DC, Max. 30.8 watts Общая выходная мощность: 440W Коммутационная матрица: 128 Gbps Пропускная способность (пакетов в секунду): 95.2Mpps@64 bytes Jumbo-фреймы: 9K записей Таблица MAC-адресов: 16K записей Питание: AC 100~240V, 50/60Hz Энергопотребление: 502W Размер: 440 x 300 x 44.5 мм Вес: 4.88 kg Диапазон рабочих температур: от 0°C до +50°C

Planet SW-504 ... (Артикул: SW-504)

2768.4 руб.

Коммутатор Planet SW-504 с 5x 10/100Mbps портами, корпус пластиковый. Корпус настольный. Поддержка auto MDI/MDI-X функции. Соответствует стандарту IEEE 802.3 10Base-T, IEEE 802.3u 100Base-TX. Технические характеристики Planet SW-504: Сетевые интерфейсы: 5x 10/100 Мбит/с RJ45 Ethernet Коммутационная матрица: 1Gbps Пропускная способность (пакетов в секунду): 0.744Mpps@64 bytes Корпус: пластиковый Питание: блок питания внешний 5V DC, 1A Энергопотребление: 3.7W Размер: 168 x 100 x 29 мм Вес: 142g Диапазон рабочих температур: от 0°C до +50°C

Planet SW-804 ... (Артикул: SW-804)

3216 руб.

Коммутатор Planet SW-804 с 8x 10/100Mbps портами, корпус пластиковый. Корпус настольный. Поддержка auto MDI/MDI-X функции. Соответствует стандарту IEEE 802.3, 10Base-T, IEEE 802.3u 100Base-TX. Технические характеристики Planet SW-804: Сетевые интерфейсы: 8x 10/100 Мбит/с RJ45 Ethernet Коммутационная матрица: 1.6Gbps Пропускная способность (пакетов в секунду): 1.19Mpps@64 bytes Корпус: пластиковый Питание: блок питания внешний 5V DC, 1A Энергопотребление: 2.5W Размер: 168 x 100 x 29 мм Вес: 152g Диапазон рабочих температур: от 0°C до +50°C

Planet WGS-804HP ... (Артикул: WGS-804HP)

24440.4 руб.

Коммутатор неуправляемый Planet WGS-804HP - его особенность это формат исполнения, это коммутатор в промышленном исполнении с креплением на стену, оснащен 8x 10/100/1000Mbps портами, где 4 из них с технологией питания 802.3af/802.3at PoE. PoE стандарт: 802.3af/802.3at. Подача питания PoE: EndSpan (оконечное устройство). Общая мощность устройства 120 W. Выходная мощность одного порта: до 30.8W Прочный IP30 металлический корпус. Блок питания приобретается отдельно. В DIN рейку возможно заказать стандартные блоки питания: PWR-120-48 (120W 48V DC Single Output Industrial DIN Rail Power Supply (-10 ~ 60 degrees C)) PWR-240-48 (240W 48V DC Single Output Industrial DIN Rail Power Supply (-10 ~ 60 degrees C)) Технические характеристики Planet WGS-804HP: Сетевые интерфейсы: 8x 10/100/1000 Мбит/с RJ45 Ethernet PoE питание: 4-Port with 802.3af / 802.3at PoE injector function Выходная мощность одного порта: до 30.8 W Общая выходная мощность: 120W Коммутационная матрица: 16.0Gbps Пропускная способность (пакетов в секунду): 11.9Mpps@64 bytes Таблица MAC-адресов: 8K записей Jumbo-фреймы: 6K записей Питание: требуется блок питания 48~56V DC, 3A Энергопотребление: 140W Размер: 148 x 134 x 25 мм Вес: 0.51 kg Диапазон рабочих температур: от -10°C до +60°C

TP-Link T1500-28PCT ... (Артикул: T1500-28PCT)

29888.4 руб.

Smart управляемый гигабитный 24-портовый коммутатор TP-Link T1500-28PCT с 4 SFP портами и 2 комбинированных гигабитных SFP-слота. 24x 10/100/1000 Мбит/с (RJ45) портов. 4 гигабитных SFP-слота. 2 комбинированных гигабитных SFP-слота. Поддержка стандартов: 802.3at/af, PoE+ на всех 24 портах. Общая потребляемая мощность: 180 Вт. T1500-28PCT поддерживает полный набор функций 2 уровня, включая 802.1Q Tag VLAN, изолирование портов (Port Isolation), зеркалирование порта (Port Mirroring), STP/RSTP/MSTP, протокол агрегации каналов (Link Aggregation Group) и функцию контроля потока 802.3x (Flow Control). Технические характеристики TP-Link T1500-28PCT: Сетевые интерфейсы: 24x 10/100/1000 Мбит/с RJ45 Ethernet (авто-MDI/MDIX) 4 гигабитных SFP-слота 2 комбинированных гигабитных SFP-слота Порты PoE+ (RJ45): Поддерживаемые стандарты: 802.3at/af PoE+ на 24 портах Общая потребляемая мощность: 180 Вт Коммутационная способность: 12,8 Гбит/с Скорость передачи пакетов: 9,5 Мбит/с Таблица MAC адресов: 8000 Кадры Jumbo: 9216 байт Электропитание: 100~240 В перем. тока, 50/60 Гц Энергопотребление: MAX (PoE вкл.): 222,15 Вт Диапазон рабочих температур: 0°C до +40°C Размер: 440 x 220 x 44 мм

TP-Link T1600G-28TS ... (Артикул: T1600G-28TS)

16368 руб.

Smart управляемый гигабитный 24-портовый коммутатор TP-Link T1600G-28TS с 4 SFP портами. 24x 10/100/1000 Мбит/с (RJ45) портов. 4 гигабитных SFP-слота. Уровень 2 и 2+: статическая маршрутизация, QoS уровня Enterprise, а также надежные функции безопасности. Технические характеристики TP-Link T1600G-28TS: Сетевые интерфейсы: 24x 10/100/1000 Мбит/с RJ45 Ethernet (авто-MDI/MDIX) 4 гигабитных SFP-слота Коммутационная способность: 56



ООО "КАРАТ-ТЕЛЕКОМ", ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ"

Адрес: 644007, Россия, г. Омск, ул. 7-я Северная, д. 186

Контактные телефоны: (3812) 38-12-12, факс: 32-62-37

E-mail: info@karat-telecom.ru

Гбит/с Скорость передачи пакетов: 41,7 млн. пакетов в секунду Таблица MAC адресов: 16000 Кадры Jumbo: 9216 байт Электропитание: 100~240 В перем. тока, 50/60 Гц Энергопотребление: 23.2 Вт Диапазон рабочих температур: 0°C до +40°C Размер: 440 x 180 x 44 мм

TP-Link T1600G-52PS ... (Артикул: T1600G-52PS)

91359.6 руб.

Smart управляемый гигабитный 48-портовый PoE коммутатор TP-Link T1600G-52PS 2 уровня с 4 SFP-слотами. 48x 10/100/1000 Мбит/с (RJ45) портов. 4 гигабитных SFP-слота. Поддержка стандартов: 802.3at/af, PoE+ на всех 48 портах. Общая потребляемая мощность: 384 Вт. Поддержка статической маршрутизации (функция 2+) позволяет маршрутизировать внутренний трафик для более эффективного использования сетевых ресурсов. Привязка IP/MAC/порт, ACL, Port Security, защита от DoS-атак, защита от сетевых штормов, DHCP snooping, аутентификация 802.1X и через Radius-сервер L2/L3/L4 QoS (контроль пропускной способности) и IGMP snooping оптимизируют передачу аудио и видео. Поддержка IPv6 и IPv4/IPv6 dual stack, MLD snooping, IPv6-протокол. Технические характеристики TP-Link T1600G-52PS: Сетевые интерфейсы: 48x 10/100/1000 Мбит/с RJ45 Ethernet (авто-MDI/MDIX) 4 гигабитных SFP-слота Порты PoE+ (RJ45): Поддерживаемые стандарты: 802.3at/af PoE+ на 48 портах. Общая потребляемая мощность: 384 Вт Коммутационная способность: 104 Гбит/с Скорость передачи пакетов: 77,4 Мбит/с Таблица MAC адресов: 16000 Кадры Jumbo: 9 Кбайт Электропитание: 100~240 В перем. тока, 50/60 Гц Энергопотребление: MAX (PoE вкл.): 470,4 Вт MAX (PoE выкл.): 46,5 Вт Диапазон рабочих температур: 0°C до +40°C Размер: 440 x 330 x 44 мм

TP-Link T1700G-28TQ ... (Артикул: T1700G-28TQ)

32256 руб.

Стекируемый Smart 2 уровня гигабитный 24-портовый коммутатор TP-Link T1700G-28TQ с 4 портами 10GE SFP. 24 порта 10/100/1000 Мбит/с (разъем RJ45). 4 фиксированных слота 10G SFP+. Физическое стекирование до 6 устройств. Функции 2 уровня и статическая маршрутизация позволяют маршрутизировать внутренний трафик для более эффективного использования сетевых ресурсов. Надёжные функции безопасности, включая привязку по IP-адресу/MAC-адресу/порту, ACL, Port Security, защита от DoS-атак, защита от сетевых штормов, DHCP Snooping, аутентификация 802.1X и через Radius-сервер. Поддержка IPv6 и IPv4/IPv6 dual stack, MLD snooping, IPv6 neighbor discovery. Режимы управления WEB/CLI, а также многочисленные функции управления с помощью SNMP, RMON и Dual Image. Технические характеристики TP-Link T1700G-28TQ: Сетевые интерфейсы: 24 порта 10/100/1000 Мбит/с (разъем RJ45) 4 фиксированных слота 10G SFP+ Коммутационная способность: 128 Гбит/с Скорость передачи пакетов: 95,2 млн. пакетов в секунду Таблица MAC адресов: 16000 Кадры Jumbo: 9 Кбайт Буфер памяти пакетов: 1,5 МБ Скорость стекирования (на порт): 20 Гбит/с (полнодуплексная) Электропитание: 100~240 В перем. тока, 50/60 Гц Энергопотребление: 21.8 Вт Диапазон рабочих температур: 0°C до +40°C Размер: 440 x 215 x 44 мм

TP-Link TL-SF1008P ... (Артикул: TL-SF1008P)

4815.6 руб.

Неуправляемый мегабитный 8-портовый коммутатор TP-Link TL-SF1008P. 8x 10/100 Мбит/с (RJ45) портов. Оснащен 4 портами PoE, позволяющими передавать питание и данные по одному и тому же кабелю. Поддержка потребляемой мощности 15.4 Вт для каждого PoE-порта. Поддержка общей потребляемой мощности 53 Вт для всех PoE-портов. Совместим с устройствами питания на базе IEEE 802.3af. Внешний блок питания. Технические характеристики TP-Link TL-SF1008P: Сетевые интерфейсы: 8x 10/100 Мбит/с RJ45 Ethernet (авто-MDI/MDIX) Порты PoE (RJ45): Стандартные 802.3af порты PoE: ETH 1 - ETH 4 Общее питание: 57 Вт Коммутационная способность: 1,6 Gbps Таблица MAC адресов: 2000 Электропитание: блок питания внешний 48В DC, 1.25А Энергопотребление: MAX (PoE вкл.): 65 Вт (220В/50Гц) MAX (PoE выкл.): 2,9 Вт (220В/50Гц) Диапазон рабочих температур: 0°C до +40°C Размер: 171 x 98 x 27 мм

TP-Link TL-SG1008P ... (Артикул: TL-SG1008P)

6848.4 руб.

Неуправляемый гигабитный 8-портовый коммутатор TP-Link TL-SG1008P с 4 PoE портами. 8x 10/100/1000 Мбит/с (RJ45) портов. Оснащен 4 портами PoE, позволяющими передавать питание и данные по одному и тому же кабелю. Поддержка потребляемой мощности 15.4 Вт для каждого PoE-порта. Поддержка общей потребляемой мощности 53 Вт для всех PoE-портов. Совместим с устройствами питания на базе IEEE 802.3af. Внешний блок питания. Технические характеристики TP-Link TL-SG1008P: Сетевые интерфейсы: 8x 10/100/1000 Мбит/с RJ45 Ethernet (авто-MDI/MDIX) Порты PoE (RJ45): Стандартные 802.3af порты PoE: ETH 1 - ETH 4 Общее питание: 53 Вт Коммутационная способность: 16 Gbps Таблица MAC адресов: 8000 Размер буфера: 2 Мбит Электропитание: блок питания внешний 48В DC, 1.25А Энергопотребление: MAX (PoE вкл.): 65,2 Вт (220В/50Гц) MAX (PoE выкл.): 5,5 Вт (220В/50Гц) Диапазон рабочих температур: 0°C до +40°C Размер: 171 x 98 x 27 мм

TP-Link TL-SG1008PE ... (Артикул: TL-SG1008PE)

12264 руб.

Неуправляемый гигабитный 8-портовый коммутатор TP-Link TL-SG1008PE. 8x 10/100/1000 Мбит/с (RJ45) портов. Все 8 портов с поддержкой PoE+ (IEEE 802.3af/at) для передачи данных и питания по "витой паре". Общая потребляемая мощность до 124 Вт для всех портов и до 30 Вт на порт. Внутренний источник питания. Возможно установить в стойку 19". Технические характеристики TP-Link TL-SG1008PE: Сетевые интерфейсы: 8x 10/100/1000 Мбит/с RJ45 Ethernet (авто-MDI/MDIX) Порты PoE (RJ45): Стандартные IEEE 802.3af/at порты PoE: ETH1 - ETH8 Общее питание: 124 Вт До 30 Вт на порт Коммутационная способность: 16 Гбит/с Таблица MAC адресов: 8000 Буфер памяти пакетов: 2 Мбит Электропитание: 100~240 В перем. тока, 50/60 Гц Энергопотребление: Максимальное (PoE вкл.): 133,8 Вт Максимальное (PoE выкл.): 9,8 Вт Диапазон рабочих температур: 0°C до +40°C Размер: 294 x 180 x 44 мм

TP-Link TL-SG1016DE ... (Артикул: TL-SG1016DE)

10791.6 руб.

Easy Smart управляемый гигабитный 16-портовый коммутатор TP-Link TL-SG1016DE. 16x 10/100/1000 Мбит/с (RJ45) портов. Мониторинг сети с помощью функций зеркалирования порта, обнаружения петель и диагностики кабеля. Приоритезация трафика на основе порта и тега способствуют надежной передаче информации без задержек. Обширные возможности VLAN способствуют улучшению сетевой безопасности благодаря сегментации сети. Технические



ООО "КАРАТ-ТЕЛЕКОМ", ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ"

Адрес: 644007, Россия, г. Омск, ул. 7-я Северная, д. 186

Контактные телефоны: (3812) 38-12-12, факс: 32-62-37

E-mail: info@karat-telecom.ru

характеристики TP-Link TL-SG1016DE: Сетевые интерфейсы: 16x 10/100/1000 Мбит/с RJ45 Ethernet (авто-MDI/MDIX) Коммутационная способность: 32 Гбит/с
Скорость передачи пакетов: 23,8 млн. пакетов в секунду Таблица MAC адресов: 8000 Буфер памяти пакетов: 512 Кбайт Кадры Jumbo: 10240 байт Электропитание:
100~240 В перем. тока, 50/60 Гц Энергопотребление: 12.55 Вт Диапазон рабочих температур: 0°C до +40°C Размер: 294 x 180 x 44 мм

TP-Link TL-SG1024DE ... (Артикул: TL-SG1024DE)

12528 руб.

Easy Smart управляемый гигабитный 24-портовый коммутатор TP-Link TL-SG1024DE. 24x 10/100/1000 Мбит/с (RJ45) портов. Мониторинг сети с помощью функций зеркалирования порта, обнаружения петель и диагностики кабеля. Приоритезация трафика на основе порта и тега способствуют надежной передаче информации без задержек. Обширные возможности VLAN способствуют улучшению сетевой безопасности благодаря сегментации сети. Технические характеристики TP-Link TL-SG1024DE: Сетевые интерфейсы: 24x 10/100/1000 Мбит/с RJ45 Ethernet (авто-MDI/MDIX) Коммутационная способность: 48 Гбит/с
Скорость передачи пакетов: 35,7 млн. пакетов в секунду Таблица MAC адресов: 8000 Буфер памяти пакетов: 512 Кбайт Кадры Jumbo: 10240 байт Электропитание:
100~240 В перем. тока, 50/60 Гц Энергопотребление: 19.2 Вт Диапазон рабочих температур: 0°C до +40°C Размер: 294 x 180 x 44 мм

TP-Link TL-SG105E ... (Артикул: TL-SG105E)

3200.4 руб.

Easy Smart гигабитный 5-портовый коммутатор TP-Link TL-SG105E. 5x 10/100/1000 Мбит/с (RJ45) портов. Мониторинг сети с помощью функций зеркалирования порта, обнаружения петель и диагностики кабеля. Централизованное управление всеми Easy Smart коммутаторами с помощью утилиты настройки Easy Smart. Технические характеристики TP-Link TL-SG105E: Сетевые интерфейсы: 5x 10/100/1000 Мбит/с RJ45 Ethernet (авто-MDI/MDIX) Скорость передачи пакетов: 7,4 млн. пакетов в секунду Таблица MAC адресов: 2000 Буфер памяти пакетов: 1,5 Мбайт Кадры Jumbo: 15 Кбайт Электропитание: блок питания внешний 9В DC, 0.6А Энергопотребление: 2.49 Вт Диапазон рабочих температур: 0°C до +40°C Размер: 108 x 98 x 25 мм

TP-Link TL-SG108E ... (Артикул: TL-SG108E)

4215.6 руб.

Easy Smart гигабитный 8-портовый коммутатор TP-Link TL-SG108E. 8x 10/100/1000 Мбит/с (RJ45) портов. Мониторинг сети с помощью функций зеркалирования порта, обнаружения петель и диагностики кабеля. Централизованное управление всеми Easy Smart коммутаторами с помощью утилиты настройки Easy Smart. Технические характеристики TP-Link TL-SG108E: Сетевые интерфейсы: 8x 10/100/1000 Мбит/с RJ45 Ethernet (авто-MDI/MDIX) Коммутационная способность: 16Gbps Скорость передачи пакетов: 11,9 млн. пакетов в секунду Таблица MAC адресов: 8000 Буфер памяти пакетов: 2 Мбайт Кадры Jumbo: 16 Кбайт Электропитание: 100 - 240 В (перем. ток), 50/60 Гц Энергопотребление: 5.46 Вт Диапазон рабочих температур: 0°C до +40°C Размер: 158 x 101 x 25 мм

TP-Link TL-SG2008 ... (Артикул: TL-SG2008)

7544.4 руб.

Smart гигабитный 8-портовый коммутатор TP-Link TL-SG2008 2 уровня. 8x 10/100/1000 Мбит/с (RJ45) портов. Функции 2 уровня: Протокол управления агрегированием каналов (LACP) Поддержка до 512 VLAN одновременно (из 4000 VLAN ID) STP/RSTP/MSTP IGMP Snooping LLDP(LLDP-MED) Функция приоритезации данных. Технические характеристики TP-Link TL-SG2008: Сетевые интерфейсы: 8x 10/100/1000 Мбит/с RJ45 Ethernet (авто-MDI/MDIX) Скорость передачи пакетов: 11,9 млн. пакетов в секунду Таблица MAC адресов: 8000 Буфер памяти пакетов: 4 Мбайт Кадры Jumbo: 9216 байт Электропитание: 100 - 240 В перем. тока, 50/60 Гц Энергопотребление: 6.42 Вт Диапазон рабочих температур: 0°C до +40°C Размер: 209 x 126 x 26 мм

TP-Link TL-SG3424P ... (Артикул: TL-SG3424P)

53120.4 руб.

Управляемый гигабитный 24-портовый PoE+ коммутатор TP-Link TL-SG3424P 2 уровня с 4 SFP-слотами. 24x 10/100/1000 Мбит/с (RJ45) портов. 4 гигабитных SFP-слота. 1 консольный порт, 1 консольный порт Micro USB. Поддержка стандартов: 802.3at/af, PoE+ на всех 24 портах. Общая потребляемая мощность: 384 Вт. TL-SG3424P поддерживает полный набор функций 2, 2+ уровня, 802.1Q Tag VLAN, зеркалирование порта, STP/RSTP/MSTP, Link Aggregation Control Protocol и функцию контроля потока 802.3x Flow Control. Технические характеристики TP-Link TL-SG3424P: Сетевые интерфейсы: 24x 10/100/1000 Мбит/с RJ45 Ethernet (авто-MDI/MDIX) 4 гигабитных SFP-слота 1 консольный порт 1 консольный порт Micro USB Порты PoE+ (RJ45): Поддерживаемые стандарты: 802.3at/af PoE+ на 24 портах Общая потребляемая мощность: 384 Вт Коммутационная способность: 56 Гбит/с Скорость передачи пакетов: 41,7 Мбит/с Таблица MAC адресов: 16000 Кадры Jumbo: 9216 байт Электропитание: 100~240 В перем. тока, 50/60 Гц Энергопотребление: MAX (PoE вкл.): 468,7 Вт Диапазон рабочих температур: 0°C до +40°C Размер: 440 x 330 x 44 мм

TP-Link TL-SG5412F ... (Артикул: TL-SG5412F)

26703.6 руб.

Управляемый неблокируемый 2 уровня 12 SFP портовый коммутатор TP-Link TL-SG5412F с 4 комбинированными портами. 12 разъемов SFP 1000 Мбит/с 4 комбинированных порта 10/100/1000 Мбит/с (автосогласование, разъемы RJ45, авто-MDI/MDIX) 1 консольный порт. Технические характеристики TP-Link TL-SG5412F: Сетевые интерфейсы: 12 разъемов SFP 1000 Мбит/с 4 комбинированных порта 10/100/1000 Мбит/с (автосогласование, разъемы RJ45, авто-MDI/MDIX) 1 консольный порт Коммутационная способность: 24 Гбит/с Скорость передачи пакетов: 17,9 млн. пакетов в секунду Таблица MAC адресов: 8000 Кадры Jumbo: 10 Кбайт Электропитание: 100~240 В перем. тока, 50/60 Гц Энергопотребление: 15.2 Вт Диапазон рабочих температур: 0°C до +40°C Размер: 440 x 215; 260 x 215; 44 мм

Ubiquiti EdgeSwitch 16 (150W) ... (Артикул: ES-16-150W)

43374 руб.

PoE гигабитный коммутатор Ubiquiti EdgeSwitch 16 (150W Model) серии EdgeMAX, полноценный управляемый, с внутренней пропускной способностью до 18 Гбит/с. По умолчанию серия EdgeSwitch автоматически определяет устройства 802.3af/at, и эти устройства автоматически получают PoE. Для устройств с пассивным PoE 24 В необходимо включить пассивное PoE 24 В вручную, используя интерфейс. Максимальное энергопотребление коммутатора до 150 Вт, обязательно учитывайте данный параметр при подключении потребителей. ES-16-150W можно подключить по оптоволоконному кабелю. 16-портовая модель с



ООО "КАРАТ-ТЕЛЕКОМ", ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ"

Адрес: 644007, Россия, г. Омск, ул. 7-я Северная, д. 186

Контактные телефоны: (3812) 38-12-12, факс: 32-62-37

E-mail: info@karat-telecom.ru

двумя портами SFP со скоростью до 1 Гбит/с. С возможностью крепления в стойке 19" и высотой 1U. Технические характеристики Ubiquiti EdgeSwitch 16 (150W Model) : Сетевые интерфейсы: 16x 10/100/1000 Мбит/с RJ45 Ethernet 2x 1 Гбит/с SFP Ethernet Консольный порт RJ-45 Ethernet in/Out Band Поддержка PoE+ IEEE 802.3at/af и пассивного PoE 24 В MAX суммарная мощность - 150 Вт Общая внутренняя пропускная способность 18 Гбит/с Совокупная пропускная способность портов 36 Гбит/с Электропитание: 100-240 В, 50-60 Гц Блок питания внутренний, 150 Вт DC Диапазон рабочих температур: от -5°C до +40°C Размер: 443x221x43 мм Вес: 2,8 кг

Ubiquiti EdgeSwitch 16 XG ... (Артикул: ES-16-XG)

81344.39 руб.

Оптоволоконный коммутатор Ubiquiti EdgeSwitch 16 XG - 12 портов SFP+. Медное подключение обеспечивается 4-мя портами RJ45 с поддержкой технологии 10GBASE-T - стандарта подключения на скорости 10 Гбит/с с использованием кабелей категории 6 (или выше) и разъемов RJ45. Внутренняя пропускная способность составляет 160 Гбит/с. Возможность установки в стойку 19". Технические характеристики Ubiquiti EdgeSwitch 16 XG (ES-16-XG): Сетевые интерфейсы: 12x 1/10 Gbps SFP+ Ethernet Ports 4x 1/10 Gbps RJ45 Ethernet Ports Последовательный консольный порт RJ45 Внутренняя пропускная способность - 160 Гбит/с Совокупная пропускная способность портов - 320 Гбит/с Электропитание: 100-240 В, 50-60 Гц Диапазон рабочих температур: от -5°C до +40°C Размер: 443 x 221 x 43 мм Вес: 2,7 кг

Ubiquiti EdgeSwitch 24 (250W) ... (Артикул: ES-24-250W)

75372 руб.

PoE гигабитный коммутатор Ubiquiti EdgeSwitch 24 (250W Model) серии EdgeMAX, полноценный управляемый, с внутренней пропускной способностью до 26 Гбит/с. По умолчанию серия EdgeSwitch автоматически определяет устройства 802.3af/at, и эти устройства автоматически получают PoE. Для устройств с пассивным PoE 24 В необходимо включить пассивное PoE 24 В вручную, используя интерфейс. Максимальное энергопотребление коммутатора до 250 Вт, обязательно учитывайте данный параметр при подключении потребителей. ES-24-250W можно подключить по оптоволоконному кабелю. 24-портовая модель с двумя портами SFP со скоростью до 1 Гбит/с. С возможностью крепления в стойке 19" и высотой 1U. Технические характеристики Ubiquiti EdgeSwitch 24 (250W Model) : Сетевые интерфейсы: 24x 10/100/1000 Мбит/с RJ45 Ethernet 2x 1 Гбит/с SFP Ethernet Консольный порт RJ-45 Ethernet in/Out Band Поддержка PoE+ IEEE 802.3at/af и пассивного PoE 24 В MAX суммарная мощность - 250 Вт Общая внутренняя пропускная способность 26 Гбит/с Совокупная пропускная способность портов 52 Гбит/с Электропитание: 100-240 В, 50-60 Гц Блок питания внутренний, 250 Вт DC Диапазон рабочих температур: от -5°C до +40°C Размер: 485x285x43 мм Вес: 4,7 кг

Ubiquiti EdgeSwitch 24 (500W Model) ... (Артикул: ES-24-500W)

79734 руб.

PoE гигабитный коммутатор Ubiquiti EdgeSwitch 24 (500W Model) серии EdgeMAX, полноценный управляемый, с внутренней пропускной способностью до 26 Гбит/с. По умолчанию серия EdgeSwitch автоматически определяет устройства 802.3af/at, и эти устройства автоматически получают PoE. Для устройств с пассивным PoE 24 В необходимо включить пассивное PoE 24 В вручную, используя интерфейс. Максимальное энергопотребление коммутатора до 500 Вт, обязательно учитывайте данный параметр при подключении потребителей. ES-24-500W можно подключить по оптоволоконному кабелю. 24-портовая модель с двумя портами SFP со скоростью до 1 Гбит/с. С возможностью крепления в стойке 19" и высотой 1U. Технические характеристики Ubiquiti EdgeSwitch 24 (500W Model) : Сетевые интерфейсы: 24x 10/100/1000 Мбит/с RJ45 Ethernet 2x 1 Гбит/с SFP Ethernet Консольный порт RJ-45 Ethernet in/Out Band Поддержка PoE+ IEEE 802.3at/af и пассивного PoE 24 В MAX суммарная мощность - 500 Вт Общая внутренняя пропускная способность 26 Гбит/с Совокупная пропускная способность портов 52 Гбит/с Электропитание: 100-240 В, 50-60 Гц Блок питания внутренний, 500 Вт DC Диапазон рабочих температур: от -5°C до +40°C Размер: 443x221x43 мм Вес: 4,8 кг

Ubiquiti EdgeSwitch 24 Lite ... (Артикул: ES-24-LITE)

45890 руб.

Гигабитный коммутатор Ubiquiti EdgeSwitch 24 Lite без PoE серии EdgeMAX, полноценный управляемый, с протоколами коммутации (Layer 2), а также возможностью маршрутизации (Layer 3). Общая пропускная способность составляет 26 Гбит/с. У данной модели 24 медных порта 10/100/1000 Мбит/с RJ45 Ethernet. И два оптических порта SFP 2x 1 Гбит/с SFP Ethernet, которые отлично подойдут для гигабитных аплинков. Если необходимо собрать более крупную сеть, то рекомендую 48-портовую модель EdgeSwitch 48 Lite, у которой есть 2 SFP и 2 SFP+. Коммутатор с возможностью крепления в стойке 19" и высотой 1U. Технические характеристики Ubiquiti EdgeSwitch 24 Lite (ES-24-LITE): Сетевые интерфейсы: 24x 10/100/1000 Мбит/с RJ45 Ethernet 2x 1 Гбит/с SFP Ethernet Консольный порт RJ-45 Ethernet in/Out Band Общая внутренняя пропускная способность 26 Гбит/с Совокупная пропускная способность портов 52 Гбит/с Электропитание: 100-240 В, 50-60 Гц Блок питания внутренний, 25 Вт DC Диапазон рабочих температур: от -5°C до +40°C Размер: 443x221x43 мм Вес: 2,51 кг

Ubiquiti EdgeSwitch 48 (500W Model) ... (Артикул: ES-48-500W)

111878.4 руб.

PoE гигабитный коммутатор Ubiquiti EdgeSwitch 48 (500W Model) серии EdgeMAX, полноценный управляемый, с внутренней пропускной способностью до 70 Гбит/с. По умолчанию серия EdgeSwitch автоматически определяет устройства 802.3af/at, и эти устройства автоматически получают PoE. Для устройств с пассивным PoE 24 В необходимо включить пассивное PoE 24 В вручную, используя интерфейс. Максимальное энергопотребление коммутатора до 500 Вт, обязательно учитывайте данный параметр при подключении потребителей. ES-48-500W можно подключить по оптоволоконному кабелю. 48-портовая модель с двумя портами SFP до 1 Гбит/с и двумя портами SFP+ со скоростью до 10 Гбит/с. С возможностью крепления в стойке 19" и высотой 1U. Технические характеристики Ubiquiti EdgeSwitch 48 (500W Model) : Сетевые интерфейсы: 48x 10/100/1000 Mbps Gigabit Ethernet 2x 1/10 Gbps SFP+ Ethernet Ports 2x 1 Gbps SFP Ethernet Ports Консольный порт RJ-45 Ethernet in/Out Band Поддержка PoE+ IEEE 802.3at/af и пассивного PoE 24 В MAX суммарная мощность - 500 Вт Общая внутренняя пропускная способность 70 Гбит/с Совокупная пропускная способность портов 140 Гбит/с Электропитание: 100-240 В, 50-60 Гц Блок питания внутренний, 500 Вт DC Диапазон рабочих температур: от -5°C до +40°C Размер: 485x374x43 мм Вес: 6,1 кг



ООО "КАРАТ-ТЕЛЕКОМ", ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ"

Адрес: 644007, Россия, г. Омск, ул. 7-я Северная, д. 186

Контактные телефоны: (3812) 38-12-12, факс: 32-62-37

E-mail: info@karat-telecom.ru

Ubiquiti EdgeSwitch 48 (750W Model) ... (Артикул: ES-48-750W)

138114 руб.

PoE гигабитный коммутатор Ubiquiti EdgeSwitch 48 (750W Model) серии EdgeMAX, полноценный управляемый, с внутренней пропускной способностью до 70 Гбит/с. По умолчанию серия EdgeSwitch автоматически определяет устройства 802.3af/at, и эти устройства автоматически получают PoE. Для устройств с пассивным PoE 24 В необходимо включить пассивное PoE 24 В вручную, используя интерфейс. Максимальное энергопотребление коммутатора до 750 Вт, обязательно учитывайте данный параметр при подключении потребителей. ES-48-750W можно подключить по оптоволоконному кабелю. 48-портовая модель с двумя портами SFP до 1 Гбит/с и двумя портами SFP+ со скоростью до 10 Гбит/с. С возможностью крепления в стойке 19" и высотой 1U. Технические характеристики Ubiquiti EdgeSwitch 48 (750W Model): Сетевые интерфейсы: 48x 10/100/1000 Mbps Gigabit Ethernet 2x 1/10 Gbps SFP+ Ethernet Ports 2x 1 Gbps SFP Ethernet Ports Консольный порт RJ-45 Ethernet in/Out Band Поддержка POE+ IEEE 802.3at/af и пассивного PoE 24 В MAX суммарная мощность - 750 Вт Общая внутренняя пропускная способность 70 Гбит/с Совокупная пропускная способность портов 140 Гбит/с Электропитание: 100-240 В, 50-60 Гц Блок питания внутренний, 750 Вт DC Диапазон рабочих температур: от -5°C до +40°C Размер: 485x374x43 мм Вес: 6,5 кг

Ubiquiti EdgeSwitch 48 Lite ... (Артикул: ES-48-LITE)

56882.39 руб.

Гигабитный коммутатор Ubiquiti EdgeSwitch 48 Lite без PoE серии EdgeMAX, полноценный управляемый, с протоколами коммутации (Layer 2), а также возможностью маршрутизации (Layer 3). Общая пропускная способность составляет 70 Гбит/с. У данной модели 48 медных портов 10/100/1000 Мбит/с RJ45 Ethernet. Модель оснащена двумя оптическими портами SFP 2x 1 Гбит/с SFP Ethernet, и двумя SFP+ 2x 1/10 Гбит/с SFP Ethernet которые отлично подойдут для гигабитных аплинков. Коммутатор с возможностью крепления в стойке 19" и высотой 1U. Технические характеристики Ubiquiti EdgeSwitch 48 Lite (ES-48-LITE): Сетевые интерфейсы: 48x 10/100/1000 Мбит/с RJ45 Ethernet 2x 1 Гбит/с SFP Ethernet 2x 1/10 Гбит/с SFP+ Ethernet Консольный порт RJ-45 Ethernet in/Out Band Общая внутренняя пропускная способность 70 Гбит/с Совокупная пропускная способность портов 140 Гбит/с Электропитание: 100-240 В, 50-60 Гц Блок питания внутренний, 56 Вт DC Диапазон рабочих температур: от -5°C до +40°C Размер: 443x286x43 мм Вес: 2,51 кг

Ubiquiti EdgeSwitch 8 (150W) ... (Артикул: ES-8-150W)

37563.6 руб.

PoE гигабитный коммутатор Ubiquiti EdgeSwitch 8 (150W Model) оснащен 8 гигабитными 10/100/1000 Мбит/с RJ45 Ethernet портами и 2x 1 Гбит/с SFP Ethernet слотами, полноценный управляемый. По умолчанию серия EdgeSwitch автоматически определяет устройства 802.3af/at, и эти устройства автоматически получают PoE. Для устройств с пассивным PoE 24 В необходимо включить пассивное PoE 24 В вручную, используя интерфейс. Максимальное энергопотребление коммутатора до 150 Вт, обязательно учитывайте данный параметр при подключении потребителей. ES-8-150W можно подключить по оптоволоконному кабелю. 8-портовая модель с двумя портами SFP со скоростью до 1 Гбит/с. Технические характеристики Ubiquiti EdgeSwitch 8 (150W Model): Сетевые интерфейсы: 8x 10/100/1000 Мбит/с RJ45 Ethernet 2x 1 Гбит/с SFP Ethernet Консольный порт RJ-45 Ethernet in/Out Band Поддержка POE+ IEEE 802.3at/af и пассивного PoE 24 В MAX суммарная мощность - 150 Вт Характеристики PoE: MAX мощность на порту в режиме PoE+, выдаваемая источником питания - 34.2 Вт Напряжение в режиме 802.3at - 50-57 В MAX мощность на порту в режиме Passive PoE - 17 Вт Диапазон напряжения в режиме 24V Passive PoE - 20-27 В Общая внутренняя пропускная способность 10 Гбит/с Совокупная пропускная способность портов 20 Гбит/с Электропитание: 100-240 В, 50-60 Гц Блок питания внутренний, 150 Вт DC Диапазон рабочих температур: от -5°C до +40°C Размер: 443x221x43 мм Вес: 2,8 кг

Ubiquiti EdgeSwitch-10XP ... (Артикул: ES-10XP)

19611.6 руб.

PoE гигабитный коммутатор Ubiquiti EdgeSwitch 10 XP оснащен 8 Gigabit 10/100/1000 Мбит/с RJ45 Ethernet портами, и 2-мя SFP портами. Полноценный управляемый коммутатор. Особенности: 8 Gigabit портов RJ45 2 порта SFP Внутренняя пропускная способность: 10 Гбит/с (Gbps) Пропускная способность портов: 20 Гбит/с (Gbps) Скорость обработки пакетов: 14.88 млн пакетов/с (Mpps) Раздача Passive PoE 24 В на всех портах RJ45 Питание от внешнего адаптера AC/DC (24VDC, 2.5A) Крепление на стену или в стойку (крепление для стойки продаётся отдельно) Технические характеристики Ubiquiti EdgeSwitch 10 XP (ES-10XP): Сетевые интерфейсы: 8x 10/100/1000 Мбит/с RJ45 Ethernet 2x 1 Гбит/с SFP Ethernet Общая внутренняя пропускная способность 10 Гбит/с Совокупная пропускная способность портов 20 Гбит/с Скорость обработки пакетов 14.88 млн. пак/с Параметры раздачи PoE: Интерфейс PoE 8x 24 В DC Passive PoE (пины: 4, 5 (+); 7, 8 (-)) Максимальная мощность на порту в режиме Passive PoE 15 Вт Напряжения в режиме 24 В Passive PoE 24 В Электропитание: 9-30 В DC, 5 А (24 В DC, 2.5 А входит в комплект поставки) MAX энергопотребление (без раздачи PoE): до 8 Вт Размеры: 207 x 90 x 31.1 мм Вес: 500 г

Ubiquiti EdgeSwitch-5XP ... (Артикул: ES-5XP)

16510 руб.

PoE гигабитный коммутатор Ubiquiti EdgeSwitch 5 XP оснащен 5 гигабитными 10/100/1000 Мбит/с RJ45 Ethernet портами. Полноценный управляемый. Каждый порт настраивается индивидуально через графический интерфейс. Настраиваемый 24 В Passive PoE. Мощность раздачи PoE суммарно до 55 Вт. Линейка EdgeSwitch® XP - это обновление линейки TOUGHSwitch, производитель обновил прошивку. Новая прошивка может быть установлена на любое устройство TOUGHSwitch и добавляет поддержку сетевой системы управления UNMS (Ubiquiti Network Management System). Технические характеристики Ubiquiti EdgeSwitch 5 XP (ES-5XP): Сетевые интерфейсы: 5x 10/100/1000 Мбит/с RJ45 Ethernet Консольный порт RJ-45 1x 10/100 Процессор MIPS 24K, 400 МГц Память: ОЗУ 64 МБ ПЗУ 8 МБ Порт USB 2.0 Тип А (зарезервирован для будущего использования) Раздача PoE-питания: Passive PoE 24 В Диапазон выходного напряжения в режиме PoE 22 - 24 В DC MAX мощность на порт в режиме PoE: 11.5 Вт Электропитание: 24 В DC, 2.5 А (адаптер питания входит в комплект поставки) MAX энергопотребление до 60 Вт Диапазон рабочих температур: от -25°C до +55°C Размер: 197 x 87,5 x 27,3 мм Вес: 0,25 кг

Ubiquiti EdgeSwitch-8XP ... (Артикул: ES-8XP)

33410 руб.

PoE гигабитный коммутатор Ubiquiti EdgeSwitch 8 XP оснащен 8 гигабитными 10/100/1000 Мбит/с RJ45 Ethernet портами. Полноценный управляемый. Каждый порт настраивается индивидуально через графический интерфейс, возможно программно регулировать выходное напряжение. Максимальное энергопотребление коммутатора до 150 Вт, обязательно учитывайте данный параметр при подключении потребителей. Линейка EdgeSwitch® XP - это



ООО "КАРАТ-ТЕЛЕКОМ", ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ"

Адрес: 644007, Россия, г. Омск, ул. 7-я Северная, д. 186

Контактные телефоны: (3812) 38-12-12, факс: 32-62-37

E-mail: info@karat-telecom.ru

обновление линейки TOUGHSwitch, производитель обновил прошивку. Новая прошивка может быть установлена на любое устройство TOUGHSwitch и добавляет поддержку сетевой системы управления UNMS (Ubiquiti Network Management System). Технические характеристики Ubiquiti EdgeSwitch 8 XP (ES-8XP): Сетевые интерфейсы: 8x 10/100/1000 Мбит/с RJ45 Ethernet Консольный порт RJ-45 1x 10/100Процессор MIPS 24K, 400 МГцПамять: ОЗУ 64 Мб ПЗУ 8 МбПорт USB 2.0 Тип А (зарезервирован для будущего использования)Раздача PoE-питания: Passive PoE 24 В; Passive PoE 48 ВДиапазон выходного напряжения в режиме PoE 45 - 48 В DC / 22 - 24 В DCМАХ мощность на порт в режиме PoE: 11.5 Вт (24 В), 23 Вт (48 В)Электропитание: 110-120 / 210-230 В, 50-60 ГцМАХ энергопотребление до 150 ВтДиапазон рабочих температур: от -25°C до +55°CРазмер: 210 x 185 x 41 мм Вес: 1,24 кг

Ubiquiti TOUGHSwitch POE ... (Артикул: TS-5-POE)

15860 руб.

Управляемый PoE гигабитный коммутатор Ubiquiti TOUGHSwitch POE разработан для питания всей линейки устройств Ubiquiti UniFi, AirCam и AirMax. Отлично справится с питанием видеокамер, беспроводных точек доступа и пр. Свич оснащен 5 портами 10/100/1000 Мбит/с с раздачей 24В PoE. Параметры питания PoE могут быть настроены для каждого порта отдельно, с возможностью подключать устройства с поддержкой PoE и без нее. Технические характеристики Ubiquiti TOUGHSwitch POE (TS-5-POE): Сетевые интерфейсы: 5x 10/100/1000 Мбит/с RJ45 EthernetКонсольный порт RJ-45 EthernetUSB2.0 порт - не подключен (зарезервирован для будущего использования)Процессор MIPS24K 400 МГцОЗУ 64 МБ Внутренняя память 8 МБЭлектропитание: 100-240 В, 50-60 Гц Блок питания внешний, 24 Вт DC, 2.5АСуммарная мощность, для внешних PoE устройств - 55 ВтМаксимальная мощность на один порт - 11.5 ВтДиапазон рабочих температур: от -20°C до +55°CРазмер: 197x87.5x27.3 мм Вес: 0.2 кг

Ubiquiti UniFi Switch 16 XG ... (Артикул: US-16-XG-EU)

82174.79 руб.

10 гигабитный коммутатор Ubiquiti UniFi Switch 16 XG. Основные характеристики коммутатора: 12x 1/10 Гбит/с SFP+ Ethernet 4x 1/10 Гбит/с RJ45 Ethernet Последовательный консольный порт RJ45, Ethernet in / Out Band Внутренняя пропускная способность: 160 Гбит/с Пропускная способность портов: 320 Гбит/с Скорость обработки пакетов: 238.10 млн пакетов/с Корпус с возможностью монтажа в стойку (крепёж входит в комплект поставки) Дополнительный вход питания постоянного тока (резервный или автономный). Технические характеристики Ubiquiti UniFi Switch 16 XG (US-16-XG-EU): Сетевые интерфейсы: 12x 1/10 Гбит/с SFP+ Ethernet 4x 1/10 Гбит/с RJ45 EthernetПоследовательный консольный порт RJ45, Ethernet in / Out BandВнутренняя пропускная способность 160 Гбит/с Совокупная пропускная способность портов 320 Гбит/с Скорость обработки пакетов 238.10 млн. пакетов/сЭлектропитание: AC: 100-240 В AC / 50-60 Гц, универсальный вход DC: Встроенный разъём питания (2.5 мм): 16-25 В / 56 ВтДиапазон рабочих температур: от -5°C до +45°CРазмер: 443 x 221 x 43 мм Вес: 2,62 кг

Ubiquiti Unifi Switch 16-150W ... (Артикул: US-16-150W)

43276.8 руб.

Управляемый PoE гигабитный коммутатор Ubiquiti Unifi Switch 16-150W с внутренней пропускной способностью до 18 Гбит/с. Коммутатор US-16-150W может запитать до 16-ми устройств по PoE, поддерживает сразу 2 стандарта - привычный Passive PoE с напряжением 24В, а также продвинутый PoE+ по стандарту IEEE 802.3af/at с напряжением 54В для более мощных устройств. При использовании Passive PoE, максимальное энергопотребление одного порта может достигать 17 Вт, мощности хватает не только для подключения точек доступа и камер UniFi, но и беспроводных CPE-устройств семейства airMAX и airMAX ac. Максимальная мощность на порту в режиме PoE+ до 34.2 Вт. Unifi Switch 16-150W можно подключить к оптическому кабелю, так как устройство снабжено двумя портами SFP до 1 Гбит/с. Металлический корпус предполагает установку в стойку 19". Производитель предусмотрел такой нюанс, как крепёж коммутатора на стену и поэтому крепёжные скобы могут быть развернуты под углом 90 градусов, что позволяет закрепить коммутатор на стене. Технические характеристики Ubiquiti Unifi Switch 16-150W (US-16-150W): Сетевые интерфейсы: 16x 10/100/1000 Mbps Gigabit Ethernet 2x 1 Gbps SFP Ethernet PortsПоддержка PoE+ IEEE 802.3at/af и пассивного PoE 24 В МАХ суммарная мощность - 150 ВтМАХ мощность на порту в режиме PoE+ - 34.2 Вт МАХ мощность на порту в режиме Passive PoE - 17 ВтОбщая внутренняя пропускная способность 18 Гбит/с Совокупная пропускная способность портов 36 Гбит/сЭлектропитание: 100-240 В, 50-60 Гц Блок питания внутренний, 150 Вт DCДиапазон рабочих температур: от -5°C до +40°CРазмер: 443 x 221 x 43 мм. Вес: 2,8 кг

Ubiquiti UniFi Switch 8 ... (Артикул: US-8-EU)

14793.6 руб.

Управляемый гигабитный коммутатор Ubiquiti UniFi Switch 8 с одним PoE портом. Основные характеристики коммутатора: 8 гигабитных 10/100/1000 Мбит/с RJ45 портов. 1 порт для питания PoE 802.3af/at Внутренняя пропускная способность: 8 Гбит/с Совокупная пропускная способность портов: 16 Гбит/с Нюанс питания PoE: на входе 802.3af - на выходе нет PoE на входе 802.3at - на выходе 802.3af на входе Блок питания - на выходе 48V Passive. Доступен комплект из одного (Single-Pack) и пяти (5-Pack) устройств (блок питания для 5-Pack приобретается отдельно) Технические характеристики Ubiquiti UniFi Switch 8 (US-8-EU): Сетевые интерфейсы: 8x 10/100/1000 Mbps Gigabit EthernetПоддержка PoE 802.3at/afPoE In Interface (Port 1): PoE Mode 1: 802.3af/at (Pins +1, 2; -3, 6) PoE Mode 2: 48V (2-Pair Pins +4, 5; -7, 8)PoE Out Interface (Port 8): PoE Mode 1: 48V (Pins +1, 2; -3, 6) PoE Mode 2: Passive 48V (2-Pair Pins +4, 5; -7, 8) DC Input Mode: DC Passthrough (Pins +1, 2; -3, 6)Внутренняя пропускная способность 8 Гбит/с Совокупная пропускная способность портов 16 Гбит/с Скорость обработки пакетов 11.9 млн. пакетов/сЭлектропитание: Блок питания внешний, 48В, 0,5АДиапазон рабочих температур: от -5°C до +45°CРазмер: 148 x 99,5 x 30,7 мм Вес: 0,432 кг

Ubiquiti UniFi Switch 8 60W ... (Артикул: US-8-60W-EU)

16568.39 руб.

Управляемый гигабитный коммутатор Ubiquiti UniFi Switch 8 60W с 4 PoE портами. Основные характеристики коммутатора: 8 гигабитных 10/100/1000 Мбит/с RJ45 портов. 4 порта PoE (802.3af) с автоматическим распознаванием подключённых PoE-устройств и возможностью подачи питания до 15.4 Вт. Доступен комплект из одного (Single-Pack) и пяти (5-Pack) устройств - Ubiquiti UniFi Switch 8 60W (5-Pack). Технические характеристики Ubiquiti UniFi Switch 8 60W (US-8-60W-EU): Сетевые интерфейсы: 8x 10/100/1000 Mbps Gigabit EthernetПоддержка PoE 802.3af: ETH5-ETH8Мощность на порту в режиме PoE: 15.4 ВтВнутренняя пропускная способность 8 Гбит/с Совокупная пропускная способность портов 16 Гбит/с Скорость обработки пакетов 11.9 млн. пакетов/сЭлектропитание: Блок питания внешний, 48В, 1,25АДиапазон рабочих температур: от -5°C до +45°CРазмер: 148 x 99,5 x 30,7 мм Вес: 0,432 кг



ООО "КАРАТ-ТЕЛЕКОМ", ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ"

Адрес: 644007, Россия, г. Омск, ул. 7-я Северная, д. 186

Контактные телефоны: (3812) 38-12-12, факс: 32-62-37

E-mail: info@karat-telecom.ru

Ubiquiti Unifi Switch 8-150W ... (Артикул: US-8-150W)

29425.2 руб.

Управляемый PoE гигабитный коммутатор Ubiquiti Unifi Switch 8-150W с внутренней пропускной способностью до 10 Гбит/с. Коммутатор US-8-150W может запитать до 8-ми устройств по PoE, поддерживает сразу 2 стандарта – привычный Passive PoE с напряжением 24В, а также продвинутый POE+ по стандарту IEEE 802.3af/at с напряжением 54В для более мощных устройств. При использовании Passive PoE, максимальное энергопотребление одного порта может достигать 17 Вт, мощности хватает не только для подключения точек доступа и камер UniFi, но и беспроводных CPE-устройств семейства airMAX и airMAX ac. Максимальная мощность на порту в режиме PoE+ до 34.2 Вт. Unifi Switch 8-150W можно подключить к оптическому кабелю, так как устройство снабжено двумя портами SFP до 1 Гбит/с. Корпус предполагает установку на столе или в шкафу, в стойку 19 дюймов не закрепить, так как нет креплений.

Технические характеристики Ubiquiti Unifi Switch 8-150W (US-8-150W): Сетевые интерфейсы: 8x 10/100/1000 Mbps Gigabit Ethernet 2x 1 Gbps SFP Ethernet Ports Поддержка POE+ IEEE 802.3 at/af и пассивного PoE 24 В MAX суммарная мощность – 150 Вт MAX мощность на порту в режиме PoE ±34.2 Вт MAX мощность на порту в режиме Passive PoE – 17 Вт Общая внутренняя пропускная способность 10 Гбит/с Совокупная пропускная способность портов 20 Гбит/с Электропитание: 100-240 В, 50-60 Гц Блок питания внутренний, 150 Вт DC Диапазон рабочих температур: от -5°C до +40°C Размер: 204x235x43 мм Вес: 1,7 кг

Всего позиций: 340

ПРИМЕЧАНИЕ:

1. Для получения подробной информации по товару нажмите на ссылку в наименовании.
2. Все цены приведены с учетом НДС 18%.
3. На все оборудование предоставляется гарантия 12 месяцев со дня продажи. Относится к изделиям с уникальным серийным номером.
4. Осуществляем доставку товара по России любым удобным для Вас способом (имеем опыт поставки более чем в 600 городов).
5. Возможно оформление контрактов и таможенных документов с другими государствами.
6. Более подробную информацию о товарах представленных в прайсе Вы можете узнать на нашем сайте www.viva-telecom.ru.
7. При больших объемах заказа готовы предоставить значительные скидки и рассрочку платежа.
8. Все поставляемые товары имеют необходимые сертификаты, разрешения и лицензии.
9. Выполняем полный комплекс работ: консультации, проектирование, поставка, монтаж, запуск в эксплуатацию, гарантийное обслуживание.
10. Осуществляем комплексную поставку оборудования для сдачи систем под "ключ", включая технические средства не вошедшие в данный прайс-лист.