

USR9107

ADSL2+ 4-ПОРТОВЫЙ МАРШРУТИЗАТОР

ШИРОКОПОЛОСНАЯ СЕТЬ

МОДЕМ ADSL2+, 4-ПОРТОВЫЙ МАРШРУТИЗАТОР, БРАНДМАУЭР И СЕРВЕР ПЕЧАТИ

Маршрутизатор USRobotics ADSL2+ Ethernet Router сочетает в себе современную технологию ADSL с основными функциями, необходимыми для создания широкополосной сети дома или на малом предприятии. Благодаря поддержке существующих стандартов ADSL, а также ADSL2+ можно устанавливать соединения на максимальных скоростях, поддерживаемых провайдером - до 24 Мбит/с†. Встроенные в маршрутизатор мощный брандмауэр SPI, обеспечивающий отличную безопасность в сети, 4-портовый коммутатор Ethernet и сервер печати USB делают его единственным устройством, которое необходимо для создания высокоскоростной широкополосной сети.

USRobotics®

Простая в использовании высокоскоростная сеть ADSL для работы и дома



Четыре устройства в одном

- Модем ADSL2+, 4-портовый маршрутизатор, брандмауэр и сервер печати USB

Встроенный сервер печати

- Встроенный сервер печати обеспечивает совместное использование любого поддерживаемого* принтера USB всеми пользователями сети.

Современная технология ADSL

- Поддержка самых современных стандартов ADSL, включая ADSL2 и ADSL2+, обеспечивает максимально возможные скорости соединений
- Поддержка ATM QoS для передачи высококачественного видео по линиям DSL (привязка трафика ATM к любому порту Ethernet)
- Удаленная настройка и управление с помощью обозревателя

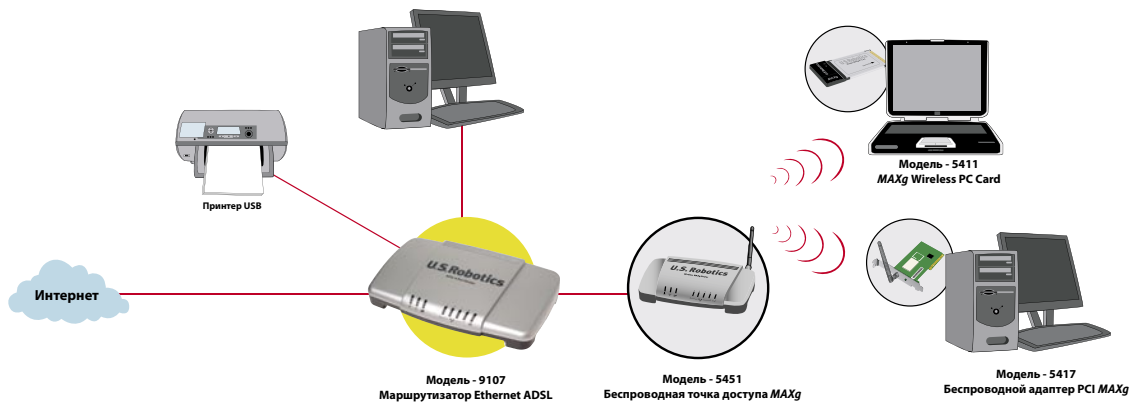
Полный набор мер безопасности

- Усовершенствованный брандмауэр (Stateful Packet Inspection)
- Поддержка определения скорости в виртуальной частной сети (VPN) благодаря поддержке протоколов PPTP, IPSec и L2TP
- Фильтрация MAC-адресов
- Отключение

Совместимость

- Соответствует основным промышленным стандартам для эксплуатационных качеств и совместимости или превосходит их. Поддержка TR-48, UR-2 и других стандартов для обеспечения возможности взаимодействия сетей DSLAM





4-ПОРТОВЫЙ МАРШРУТИЗАТОР ADSL2+

модем ADSL, 4-портовый маршрутизатор, брандмауэр и сервер печати

USR9107

СПЕЦИФИКАЦИИ И СТАНДАРТЫ

ADSL

- ADSL2 (ITU-T G.992.3/ADSL2+ (ITU-T G.992.5): до 24 Мбит/с[†]
- S=1/2 для скорости до 12 Мбит/с[†]
- Поддержка скоростей G.DMT (ITU-T G.992.1) и T1.413 Issue 2 ADSL: скорость загрузки - до 8 Мбит/с, отправки данных - до 1 Мбит/с[†]
- Поддержка G.lite (ITU-T G.992.2) ADSL: скорость загрузки - до 1,5 Мбит/с, отправки данных - до 512 кбит/с[†]
- Поддержка предварительного согласования DSL (ITU-T G.994.1)
- RFC 2516 PPP over Ethernet (клиент)
- RFC 2364 PPP over ATM
- RFC 2684 (ранее 1483) Multi-protocol over ATM (Bridged and Routed)
- Приложение A или B (ITU и ETSI)
- Многоадресное потоковое видеовещание - VLAN

ФУНКЦИИ БЕЗОПАСНОСТИ БРАНДМАУЭРА

- Брандмауэр с контролем пакетов и ведением статистики SPI
- Отключение
- Фильтр IP-адресов - назначение по адресу, порту или с помощью протокола IP (только исходящие соединения)
- Syslog - отчет по событиям брандмауэра
- Выход в виртуальную частную сеть (VPN) благодаря поддержке протоколов IPSec, PPTP и L2TP
- Доступ к настройкам, защищенный паролем
- Поддержка DMZ и виртуального сервера

ФИЗИЧЕСКИЕ ИНТЕРФЕЙСЫ

- RJ-45, порты Ethernet с автоматическим определением скорости 10/100 Мбит/с и коммутацией
- Порт RJ-11 ADSL
- Порт USB 1.1/2.0 (для подсоединения принтера USB)

СООТВЕТСТВИЕ СТАНДАРТАМ

- Радиопомехи - FCC класс B
- Безопасность - UL, CUL
- Радиопомехи и безопасность - CE класс B

USRobotics[®]

ПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКИЕ ФУНКЦИИ

- Качество обслуживания (QoS) IP
- Dynamic DNS (Динамический DNS)
- Функция родительского контроля (время суток и дни недели)

РАЗМЕРЫ УПАКОВКИ/ВЕС

- 11 x 3,8 x 8,9 дюйма (27,94 x 9,66 x 22,6 см)
- 3 фунта (1,362 кг)

РАЗМЕРЫ УСТРОЙСТВА/ВЕС

- 5,5 x 9,2 x 1,6 дюйма (13,97 x 23,36 x 4,06 см)
- 1,0 фунт (0,454 кг)

МИНИМАЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К СИСТЕМЕ

- Конфигурация HTML поддерживается любым компьютером, который поддерживает TCP/IP и обозреватель HTML (спецификации 4.01 или более поздней)
- Для работы в сети Ethernet необходимы компьютеры с установленной сетевой картой
- Сервер печати работает с принтерами USB, которые поддерживают язык описания страницы (например PostScript, PCL и т.д.)

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- 4-портовый маршрутизатор ADSL USRobotics
- Кабель Ethernet
- Телефонный кабель
- Адаптер питания
- Краткое руководство по установке
- Установочный компакт-диск
- Микрофильтр (прилагается к некоторым моделям)

ГАРАНТИЯ

- Ограниченная гарантия производителя, действующая в течение 2 лет со дня покупки

[†] Скорости ADSL зависят от услуг, предоставляемых телефонной компанией и поставщиком услуг Интернета, и расстояния от центрального офиса компании.

* Работает с принтерами USB, которые поддерживают язык описания страницы (например PostScript, PCL и т.д.)

Для подключения к коммутируемой телефонной сети общего пользования (PSTN)

