

Аппаратные характеристики

Интерфейс	4 10/100 Мбит/с LAN порта 1 10/100 Мбит/с WAN порт
Кнопки	WPS/Reset Wireless On/Off (Вкл./Выкл. беспроводное вещание) Power On/Off (Вкл./Выкл. питание)
Антенна	2 * 5 дБи фиксированные всенаправленные антенны
Внешний источник питания	9В пост. тока / 0,6А
Стандарты беспроводной передачи данных	IEEE 802.11n, IEEE 802.11g, IEEE 802.11b
Размеры (ШхДхВ)	192 x 130 x 33 мм

Параметры беспроводного модуля

Диапазон частот (приём и передача)	2400-2483,5 МГц
Скорость передачи	11n: до 300 Мбит/с (динамическая) 11g: до 54 Мбит/с (динамическая) 11b: до 11 Мбит/с (динамическая)
Чувствительность (приём)	270М: -68 дБм при 10% PER 130М: -68 дБм при 10% PER 108М: -68 дБм при 10% PER 54М: -68 дБм при 10% PER 11М: -85 дБм при 8% PER 6М: -88 дБм при 10% PER 1М: -90 дБм при 8% PER
EIRP (Мощность беспроводного сигнала)	< 20 дБм или < 100 мВт
Режимы работы	Включение/выключение беспроводного вещания, WDS "мост", WMM, статистика беспроводного режима
Функции беспроводного режима	Enable/Disable Wireless Radio, WDS Bridge, WMM, Wireless Statistics
Защита беспроводной сети	64/128/152-битное шифрование WEP/WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK

Характеристики программного обеспечения

QoS (приоритезация данных)	WMM, Контроль пропускной способности
Тип подключения WAN	Динамический IP/Статический IP/PPPoE/PPTP/L2TP/BigPond
Управление	Контроль доступа Локальное управление Удаленное управление
DHCP	Сервер, Клиент, Список клиентов DHCP, Резервация адресов
Перенаправление портов	Виртуальный сервер, Port Triggering, UPnP, DMZ
Динамический DNS	DynDns, Comexe, NO-IP
Пропуск трафика VPN	PPTP, L2TP, IPSec (ESP Head)
Контроль доступа	Родительский контроль, локальное управление, список узлов, расписание доступа, управление правилами
Сетевая безопасность	Защита от DoS-атак, межсетевой экран SPI

Характеристики программного обеспечения

(firewall)	Фильтрация IP-адресов/ Фильтрация MAC-адресов/Фильтр доменных имён Привязка IP- и MAC-адресов
Протоколы	Support IPv4 and IPv6
Гостевая сеть	2.4GHz Guest Network x1
	Прочее
Сертификация	CE, FCC, RoHS TL-WR841N
Комплект поставки	Адаптер питания Кабель Ethernet Руководство по быстрой настройке
Системные требования	Microsoft® Windows® 98SE, NT, 2000, XP, Vista™ или Windows 7, MAC® OS, NetWare®, UNIX® или Linux Рабочая температура: от 0°C до 40°C Температура хранения: от -40°C до 70°C
Параметры окружающей среды	Влажность воздуха при эксплуатации: 10% - 90%, без образования конденсата Влажность воздуха при хранении: 5% - 90%, без образования конденсата