

Аппаратные характеристики

Интерфейс	4 LAN порта 10/100 Мбит/с 1 LAN порт 10/100 Мбит/с
Кнопки	Кнопка WPS Кнопка Reset Кнопка Power On/Off
Антенна	3*5 дБи фиксированные всенаправленные антенны
Внешний источник питания	12 В пост. тока / 1 А
Размеры (ШхДхВ)	200 x 140 x 28 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
Функции беспроводного режима	Вкл./выкл. беспроводного вещания, мост WDS, WMM, статистика беспроводной сети
Защита беспроводной сети	64/128/152-bit 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(Dual Access)/L2TP (Dual Access)/BigPond
Управление	Контроль доступа Локальное управление Удаленное управление
DHCP	Сервер, Клиент, Список клиентов DHCP, Резервирование адресов
Перенаправление портов	Виртуальный сервер, Port Triggering, UPnP, DMZ
Контроль доступа	Родительский контроль, локальное управление, список узлов, расписание доступа, правила управления
Сетевая безопасность (firewall)	Защита от DoS-атак, межсетевой экран SPI Фильтрация IP-адресов/ Фильтрация MAC-адресов/доменных имён Привязка IP- и MAC-адресов
Протоколы	Поддержка IPv4
Прочее	
Комплект поставки	TL-WR940N Адаптер питания

Прочее

Кабель Ethernet

Руководство по быстрой настройке

Системные требования

Microsoft® Windows® 98SE, NT, 2000, XP, Vista™ или Windows 8/8.1/10, MAC® OS, NetWare®, UNIX® или Linux

Параметры окружающей среды

Рабочая температура: от 0°C до 40°C

Температура хранения: от -40°C до 70°C

Влажность (рабочий режим): 10% - 90% без образования конденсата

Влажность (при хранении): 5% - 90% без образования конденсата