

1. Назначение устройства

Роутер RAL01 – комплект беспроводного доступа в Интернет. Роутер использует технологию 4G для обеспечения надёжного высокоскоростного доступа в Интернет Ethernet устройств и сетей. Представляет из себя LTE-роутер в герметичной направленной антенне.

2. Основные технические данные

- Диапазоны частот: 850/900/1800/1900/2100/2600 МГц;
- Стандарты связи: LTE, HSPA, HSDPA, EDGE, GPRS, GSM, SMS;
- Напряжение питания PoE-IN от 8 до 30 В, питание через Ethernet-разъем;
- Диапазон рабочих температур от -40°C до +65°C;
- Габариты не более 240x240x100мм;
- Вес не более 2000 г;
- Ток потребления, не более:
 - при напряжении питания +12 В - 500мА;
 - при напряжении питания +24 В - 250мА.
- Частота процессора - 580 МГц
- Объем динамического ОЗУ - 128 МБ
- Объем Flash-памяти - 32 МБ
- Количество интерфейсов Ethernet 10/100 Мбит/с (8P8C) - 1 шт.
- Количество слотов под SIM-карту - 2 шт.
- Кнопка сброса настроек
- Функция проброса портов для доступа к ресурсам локальной сети
- Поддержка протоколов туннелирования: GRE, IPsec и OpenVPN
- Поддержка DHCP Server
- Firewall (iptables)
- Watchdog
- Антенна:
 - Вид - внешняя (уличная)
 - Тип по усилению – пассивная
 - Входное сопротивление – 50 Ом
 - Допустимая скорость ветра - 25м/сек
 - Коэффициент стоячей волны (КСВ) - 1,5
 - Коэффициент усиления - 12,5-15,5 dBi

3. Комплектность

- Роутер RAL01 – комплект беспроводного доступа в Интернет в заводской упаковке;
- Паспорт.

4. Гарантии изготовителя (поставщика)

Гарантийный срок службы изделия - не менее 12 месяцев со дня продажи.

При соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения и эксплуатации, предприятие гарантирует безотказную работу роутера в течение указанного срока.

Гарантийный срок на проведенные монтажные работы устанавливает организация, осуществившая монтаж.

Гарантия на изделие не распространяется:

- в случае повреждений, полученных в процессе погрузки, транспортировки и выгрузки покупателем;
- в случае повреждений, полученных в процессе проведения работ по установке и подключению;
- в случае повреждений, полученных в процессе эксплуатации, несоответствующей необходимым требованиям, указанным в руководстве пользователя и другой технической документации, полученной при покупке.

Действие гарантии прекращается в случае ремонта или попыток ремонта изделия лицами (организациями) без согласования с производителем.

Производитель ООО «Радиофид Системы» 194355, г. Санкт-Петербург, Выборгское шоссе, дом 17, корпус 1, литера А, помещение 66Н.

В случае возникновения каких-либо вопросов свяжитесь со службой технической поддержки support@radiofid.ru или по телефону +7 (812) 318-18-19

5. Свидетельство о приемке

Роутер

изготовлен и принят в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов, действующей технической документацией и признан годным для эксплуатации

Представитель ОТК

личная подпись

расшифровка подписи

дата

6. Транспортирование и хранение

Транспортировать упакованные изделия можно всеми видами крытых транспортных средств (автомобильным, железнодорожным, речным, авиационным и др.) в соответствии с действующими на данном виде транспорта правилами перевозок при температуре воздуха от минус 50°С до плюс 85°С.

До введения в эксплуатацию должны храниться упакованные - условия хранения 2 по ГОСТ 15150-69.

7. Отметка о продаже

Наименование торгующей организации: _____

Продавец: _____ Подпись: _____

Дата продажи: «___» «___» «___»

М.П.

Товар получил в полной комплектации, с условиями и требованиями гарантии ознакомлен.

Покупатель _____ Подпись _____

8. Записи о произведенном ремонте

Начало ремонта	Окончание ремонта	Описание дефекта, выполнение работы	Сервисный центр	Подпись

ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

Роутер RAL01 Комплект беспроводного доступа в Интернет



**Внимание! Гарантия действительна только при наличии печати
фирмы-продавца и правильном заполнении.**