

Контакты и поддержка

По всем вопросам вы можете связаться с нашей службой технической поддержки



help.radiofid.ru

Найти ответы на свои вопросы самостоятельно вы можете в нашей базе знаний



faq.radiofid.ru

Вся документация, драйвера и ПО доступны в центре загрузок



get.radiofid.ru

Страница продукта



iRZ RU01



iRZ RL01

iRZ

ЭЛЕКТРОНИКА

Роутер iRZ RU01, iRZ RL01



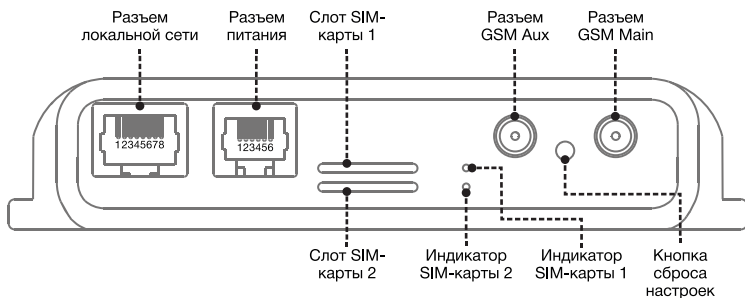
iRZ RU01 и iRZ RL01 – это компактные роутеры с поддержкой двух SIM-карт, предназначенные для работы в сетях 3G (модель RU01) и 4G (модель RL01). Они обеспечивают высокоскоростное беспроводное соединение с сетью интернет (100/50 и 14.4/5.76 Мбит/с для моделей 4G и 3G соответственно).

Ядром устройства является процессор MIPS с высокой производительностью при низком энергопотреблении. Роутер управляется операционной системой OpenWRT, построенной на ядре Linux, что обеспечивает высокую эффективность и бесперебойность работы. Программная платформа позволяет расширять возможности роутера пользовательскими скриптами и пакетами дополнительного ПО.

Список моделей

Модель	Модуль связи	Кол-во SIM-карт	Наличие Wi-Fi-модуля
RU01	3G	2	-
RL01	4G	2	-

Общее устройство

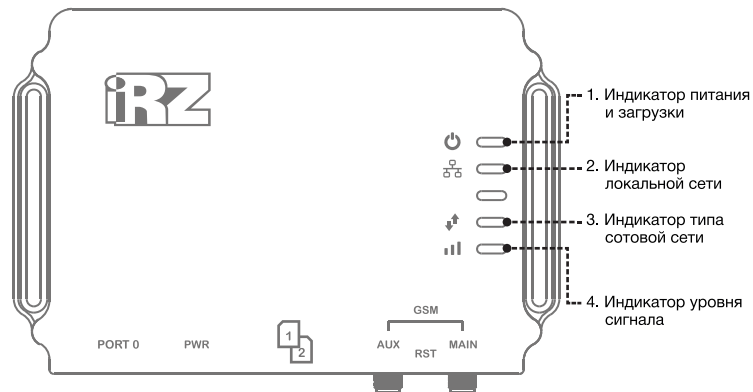


Разъем Ethernet

1 – ETH TX+	5 – VCC
2 – ETH TX-	6 – ETH RX-
3 – ETH RX+	7 – GND
4 – VCC	8 – GND

Разъем питания

1 – VCC	4 – NC
2 – NC	5 – NC
3 – NC	6 – GND



Индикация

Индикатор	Цвет	Описание
1. Питание	Зеленый	Выключен — нет питания Горит зеленым — есть питание Мигает зеленым — загрузка/обновление ПО
2. Локальная сеть	Зеленый	Выключен — кабель локальной сети не подключен Горит зеленым — кабель локальной сети подключен Мигает зеленым — передача данных
3. Тип сотовой сети	Зеленый Синий	Выключен — беспроводное соединение не установлено Горит зеленым — 2G Горит синим — 3G Горит голубым — 4G
4. Уровень сигнала	Красный Желтый Зеленый	Выключен — беспроводное соединение не установлено Горит красным — слабый сигнал Горит желтым — средний сигнал Горит зеленым — сильный сигнал

Используемые частоты GSM:

RU01:

2G: 850/900/1800/1900
3G: 900/2100

RL01:

2G: 850/900/1800/1900
3G: 850/900/2100
4G: 800/850/900/1800/2100/2600

Доступ к настройкам

1. Подключите блок питания в разъем PWR.
2. Подключите кабель локальной сети в разъем PORT 0.
3. Дождитесь загрузки роутера – индикатор питания перестанет мигать.
4. Откройте в браузере адрес <http://192.168.1.1>
5. Введите логин root и пароль root для доступа к веб-интерфейсу.