

Руководство пользователя

LTE Wi-Fi роутер R109D-A



Об устройстве

Комплектация:

- Роутер LTE Wi-Fi Beeline R109D-A
- Блок питания
- Сетевой кабель
- Руководство пользователя
- Гарантийный талон

Технические характеристики:

- Работа в диапазонах: LTE FDD (B1/3/7/8/20), LTE TDD (B38/B40/B41), WCDMA (B1/B5/B8).
- Максимальная скорость при использовании технологии передачи данных LTE FDD: до 150 Мбит/с — при приеме данных и до 50 Мбит/с — при передаче данных.
- Рекомендуемый радиус покрытия Wi-Fi: до 20 метров.
- Максимальное количество устройств: до 32*.

* Количество пользователей, одновременно находящихся в сети интернет, влияет на общую скорость передачи данных. Чем выше количество устройств, подключенных к Вашему Wi-Fi и чем более они мощные, тем сильнее загружен канал и ниже скорость интернета на одно устройство.

Знакомство с роутером

Светодиодные индикаторы



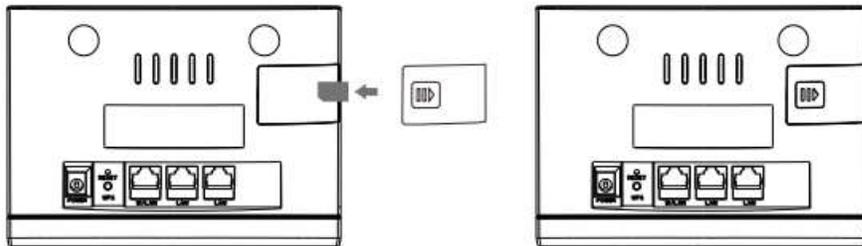
Индикатор	Значение	Статус	Описание
	Электропитание	Горит	Роутер подключен к внешнему источнику электропитания 220 В.
		Выкл.	Индикатор выключается при отключении роутера от источника питания.
	Система	Горит	Индикатор загорается при включении роутера.
		Выкл.	Индикатор выключается при отключении роутера.
	Wi-Fi	Горит	Wi-Fi подключение есть, нет передачи данных.
		Мигает	Wi-Fi подключение есть, осуществляется передача данных.
		Выкл.	Wi-Fi подключения нет.
	Сетевое подключение (по кабелю)	Горит	Есть сетевое подключение и передача данных.
		Выкл.	Нет сетевого подключения либо есть подключение, но нет передачи данных.
	LTE/3G подключение	Горит	После установки SIM-карты роутер подключился к мобильной сети, мобильный интернет доступен и есть передача данных.
		Мигает	После установки SIM-карты роутер подключился к мобильной сети, мобильный интернет доступен, но передача данных отсутствует.
		Выкл.	SIM-карта не установлена либо нет подключения к мобильной сети после установки SIM-карты.

Как пользоваться роутером?

Для установки роутера следуйте указаниям пошаговой инструкции. Она поможет Вам убедиться, что Вы все сделали правильно.

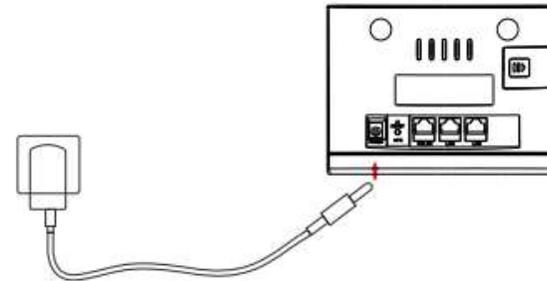
Шаг 1. Установка SIM-карты

Установите зарегистрированную SIM-карту в специальный слот, как показано на рисунке.



Шаг 2. включение роутера

Подключите адаптер питания к Вашему устройству, после чего устройство включится и автоматически подключится к интернету.



Шаг 3. Соединение роутера с другими устройствами

Способ 1

Настройка беспроводного соединения вручную

1. Проверьте доступные Wi-Fi подключения на Вашем устройстве.
2. Подключитесь к Wi-Fi сети с именем SSID, указанном на этикетке роутера.
3. В поле «Пароль» введите данные, указанные на этикетке роутера.

Ваше мобильное устройство уведомит Вас, когда оно будет подключено к беспроводной сети роутера.

Пароль беспроводной сети чувствителен к регистру символов.

Способ 2

Настройка беспроводного соединения через WPS

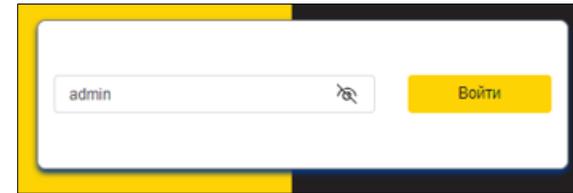
Если Ваше мобильное устройство поддерживает WPS, Вы можете настроить WPS-соединение следующим образом:

1. Убедитесь, что беспроводное соединение на мобильном устройстве включено.
2. Нажмите и удерживайте кнопку WPS на роутере в течение 3 секунд.
3. Активируйте WPS-соединение на мобильном устройстве.

Способ подключения через WPS может отличаться в зависимости от особенностей Вашего мобильного устройства.

Шаг 4. Изменение пароля и имени сети через веб-интерфейс роутера

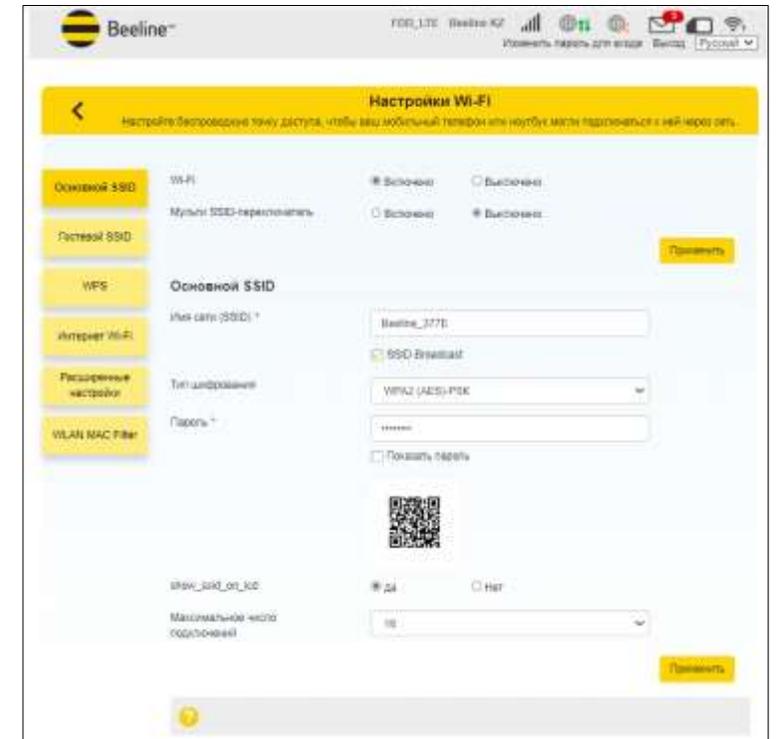
1. Введите 192.168.0.1 в адресную строку браузера или введите ссылку <http://m.home> и посетите веб-страницу роутера.



2. Введите имя пользователя и пароль для того, чтобы войти на страницу управления. Имя пользователя и пароль по умолчанию указаны на нижней этикетке устройства.



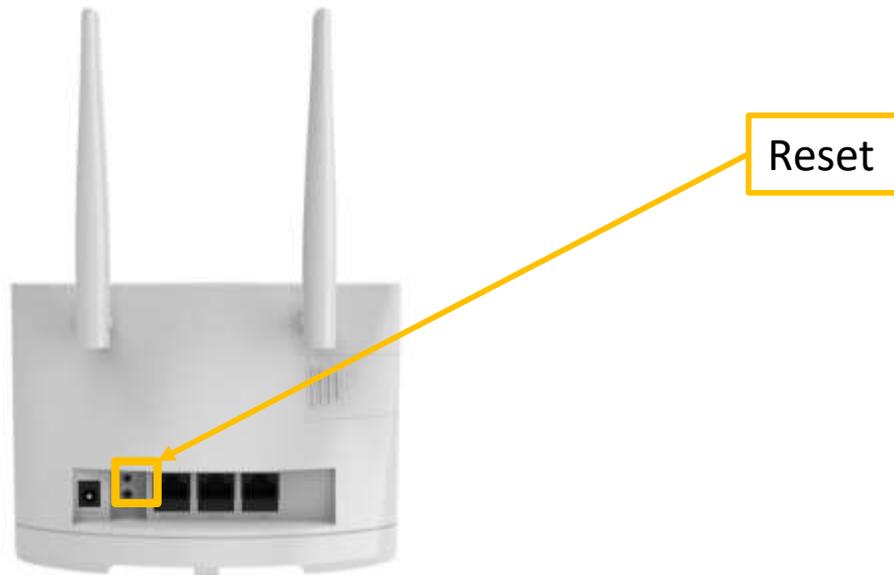
3. Для изменения имени и пароля Wi-Fi сети выберите опцию «Сетевые настройки», «Настройки Wi-Fi» — «Основной SSID», введите новое «Имя сети» и «Пароль», нажмите «Применить».



Примечание:

При необходимости роутер можно вернуть на заводские настройки, перейдя на страницу «Дополнительные настройки» — «Другие» — «Сбросить к заводским настройкам». Пароль и имя сети обновятся до заводских настроек.

Роутер можно вернуть на заводские настройки также и через кнопку Reset, которая расположена на обратной стороне устройства.





Системные требования

- Центральный процессор (CPU): cortex-A53, частота до 624 МГц; ZSP 880 частота до 491.5 МГц.
- Оперативная память — 128 МБ.
- Браузер — Firefox, Safari, Opera, Chrome.
- Универсальная последовательная шина (USB 2.0) интерфейса роутера, модуль Wi-Fi для соединения через беспроводную сеть.