

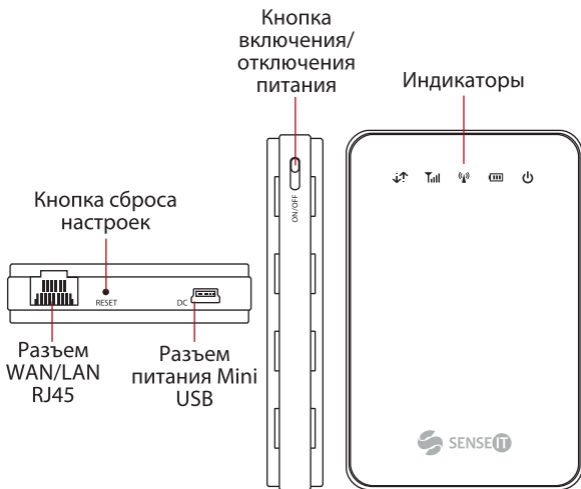
Благодарим вас за приобретение Wi-Fi маршрутизатора SENSEIT R2!





В данном руководстве приводится краткое описание работы маршрутизатора, а также перечислены некоторые особенности его функций и эксплуатации.

Документ содержит актуальную информацию на момент его издания, которая может быть изменена без предварительного уведомления. При подготовке документа были приложены все усилия для обеспечения достоверности информации, но все утверждения, сведения и рекомендации, приводимые в данном документе, не являются явно выраженной или подразумеваемой гарантией (истинности или достоверности).


Проверка комплектации

- Wi-Fi маршрутизатор
- Адаптер питания
- USB-кабель
- Краткое руководство пользователя



ИНДИКАТОР	ТИП ПИТАНИЯ	ОПИСАНИЕ
	Синий	Устройство включено
	Нет индикации	Устройство выключено
	Розовый	Батарея заряжается
	Синий	Батарея заряжена
	Красный	Низкий заряд батареи, требуется зарядить батарею
	Нет индикации	Батарея полностью разряжена
	Синий	Сеть Wi-Fi включена, кабель WAN/LAN не подключен
	Розовый	Сеть Wi-Fi включена, кабель WAN/LAN подключен
	Красный	Сеть Wi-Fi выключена, кабель WAN/LAN подключен
	Нет индикации	Сеть Wi-Fi выключена, кабель WAN/LAN не подключен
	Синий	Хороший уровень сигнала
	Розовый	Средний уровень сигнала
	Красный	Слабый уровень сигнала
	Нет индикации	Нет регистрации в сети, используется кабель WAN/LAN

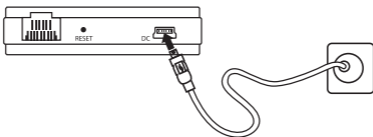
↓↑	Красный	Беспроводной модем не поддерживается
	Красный мигает 1 раз в секунду	Регистрация в сети
	Розовый мигает 1 раз в 3 секунды	Используется сеть 2G, подключения нет
	Синий мигает 1 раз в 3 секунды	Используется сеть 3G, подключения нет
	Розовый мигает 1 раз в секунду	Подключается сеть 2G
	Синий мигает 1 раз в секунду	Подключается сеть 3G
	Розовый	Подключена сеть 2G
	Синий	Подключена сеть 3G/4G
	Нет индикации	Модем не подключен
Режим сети WAN	Нет индикации	Кабель WAN/LAN не подключен или используется статический IP-адрес
	Синий мигает 1 раз в секунду	DHCP/ADSL подключается
	Синий	DHCP/ADSL подключено

! Отображение уровня сигнала  может быть некорректным, так как зависит от подключаемого устройства.

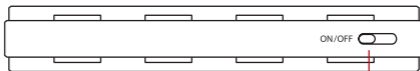
Установка оборудования

Перед настройкой маршрутизатора выполните следующие процедуры для правильного подключения. Для обеспечения высокой скорости беспроводной передачи данных и максимальной зоны покрытия, установите маршрутизатор в центре помещения.

Шаг 1. Подключите маршрутизатор к источнику питания. Источники питания: блок питания, ПК.



Шаг 2. Для включения устройства переведите кнопку включения/отключения питания в положение ON.



кнопка включения/отключения питания

Шаг 3. Подключите беспроводной модем через интерфейс USB.



При использовании проводного подключения (режим сети WAN) необходимы дополнительные настройки маршрутизатора. Требуемые параметры уточните у провайдера. Для улучшения приёма сигнала сети и увеличения скорости передачи данных при подключении модема к роутеру используйте USB-кабель с подавлением высокочастотных помех.

! Подключение к разъему USB устройств, кроме модемов из списка поддерживаемых, может привести к выходу из строя используемого оборудования.

Список поддерживаемых модемов:

Anydata ADU-500A	Huawei E353
Anydata ADU-510A	Huawei E367
Anydata ADU-520A	Huawei E392
Huawei E150	Huawei E1550
Huawei E153	Huawei E1820
Huawei E156G	Quanta WU251
Huawei E160G	Quanta LU150
Huawei E162G	Samsung SWC-U200
Huawei E169G	ZTE AC5710
Huawei E173	ZTE MF100
Huawei E352	ZTE MF668

Маршрутизатор совместим с беспроводными модемами с поддержкой технологий
GPRS/EDGE/UMTS/HSPA/HSPA+/CDMA
EVDO RO/RA/RB/LTE

! Список поддерживаемых модемов может изменяться без предварительного уведомления. Актуальная версия списка размещена на сайте: <http://www.senseit.ru>.

Шаг 4. Подключите маршрутизатор к компьютеру по беспроводной сети Wi-Fi.

Данные, установленные по умолчанию, для подключения к беспроводной сети Wi-Fi:

Имя сети (SSID): SENSEIT_R2_xxxx, где xxxx- 8-ой, 9-ый , 10-ый, 11-ый символы MAC-адреса.

Wi-Fi Key: последние 8 символов MAC-адреса.

Стикер, в котором указаны SSID и Wi-Fi Key, размещен на задней стороне маршрутизатора.

Для предотвращения несанкционированного доступа к сети Wi-Fi настоятельно рекомендуем изменить пароль (см.раздел «Изменение Wi-Fi Key», стр.13).

! Убедитесь, что в вашем компьютере есть модуль беспроводной сети Wi-Fi, и он включен.



Веб-интерфейс

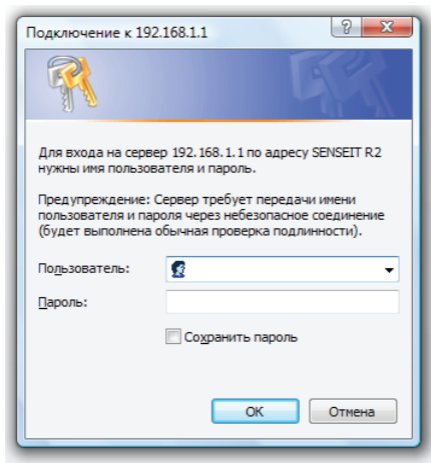
При установке беспроводного подключения к устройству выполните следующие процедуры для настройки.

Шаг 1. В веб-браузере на ПК перейдите по адресу <http://192.168.1.1>

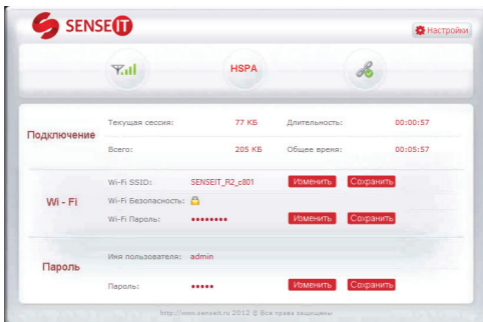


! При подключении Wi-Fi маршрутизатора к другим устройствам (ADSL модем, маршрутизатор и др.), в случае конфликта адресов страниц администрирования, происходит автоматическое изменение адреса Wi-Fi маршрутизатора на <http://192.168.169.1>. Для возврата к адресу <http://192.168.1.1> необходимо выполнить восстановление стандартных заводских настроек (стр.14).

Шаг 2. Отобразится следующее окно. Введите **admin** в поле «Пользователь» и **admin** в поле «Пароль», затем нажмите ОК.



Шаг 3. После ввода правильного имени пользователя и пароля администратора нажмите кнопку ОК, чтобы открыть главную страницу в режиме администрирования.



Информация о сети:



Уровень сигнала сети



Зарегистрированная сеть



Отключено



Подключено

Состояние подключения:


Отображаются сведения о текущем и суммарном объёме переданных/полученных данных.

! Суммарный объём переданных/полученных данных не включает в себя трафик при использовании проводного подключения к интернету.

Управление сетью Wi-Fi:

Wi-Fi SSID — используется для отображения имени сети Wi-Fi данного маршрутизатора. Чтобы изменить имя сети Wi-Fi, нажмите кнопку **Изменить**, затем кнопку **Сохранить**, чтобы изменение вступило в силу.

Безопасность беспроводной сети:

 Кнопка Wi-Fi — безопасность означает, что сеть не защищена. Нажмите эту кнопку, чтобы включить защиту сети Wi-Fi.


Затем задайте пароль для доступа к сети от 8 до 63 символов (вы можете вводить различные латинские символы верхнего/нижнего регистра и цифры) и нажмите **Сохранить** (эта операция приведёт к отключению от сети, для подключения

к сети необходимо будет ввести назначенный пароль).

! По умолчанию используется метод шифрования WPA-PSK. В настройках маршрутизатора вы можете выбрать другой метод шифрования.

Изменение Wi-Fi Key:

Чтобы изменить пароль доступа к сети Wi-Fi, нажмите **Изменить**, введите от 8 до 63 символов (вы можете вводить различные латинские символы верхнего/нижнего регистра и цифры) и нажмите **Сохранить** (эта операция приведет к отключению от сети, для подключения к сети необходимо будет ввести назначенный Wi-Fi Key).

 Эта кнопка означает, что включена защита сети Wi-Fi. При нажатии на неё защита отключается (эта операция приведет к отключению от сети, необходимо будет подключиться к сети вновь).

Пароль пользователя интерфейса управления:

Пароль для входа в систему, установленный по умолчанию, admin. Его можно изменить вручную, нажав кнопку **Изменить** в интерфейсе управления. Затем нажмите кнопку **Сохранить** для подтверждения пароля.

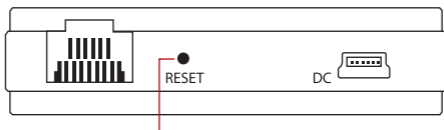
Дополнительные настройки:

Для настройки дополнительных параметров нажмите кнопку «Настройки» в правом верхнем углу окна.

Восстановление стандартных заводских настроек

Если требуется перестроить сеть или были забыты измененные значения некоторых параметров, можно выбрать восстановление стандартных заводских настроек и изменить конфигурацию устройства. Это можно сделать двумя способами:

1. С помощью подходящего предмета нажмите и удерживайте кнопку восстановления стандартных заводских настроек более 5 секунд.



Кнопка сброса настроек

2. Войдите в веб-интерфейс, нажмите на кнопку «Настройки», выберите «Администратор» и «Конфигурация», а затем нажмите кнопку **Выполнить** в разделе **Сброс к заводским настройкам**.

Сохранение настроек конфигурации в файл	
Выберите куда сохранить	<input type="button" value="Сохранить"/>
Журнал событий системы	
Включить запись событий	<input type="button" value="Включить"/> <input type="button" value="Выключить"/>
Выберите куда сохранить	<input type="button" value="Сохранить"/>
Восстановление настроек конфигурации из файла	
Размещение файла с настройками	<input type="button" value="Обзор..."/>
	<input type="button" value="Восстановить"/> <input type="button" value="Отмена"/>
Сброс к заводским настройкам	
Выполнить сброс	<input type="button" value="Выполнить"/>
Перезагрузить	
Выполнить перезагрузку	<input type="button" value="Перезагрузить"/>

<http://www.senseit.ru> 2012 © Все права защищены

1. Сертификат соответствия в системе сертификации в области связи.

Регистрационный номер: ОС-2-РД-0532

Срок действия: с 11 мая 2012 г. до 11 мая 2015 г.

Оборудование беспроводной передачи данных (точка доступа) SENSEIT R2 (версия ПО Linux 2), технические условия ТУ 6571-004-93322920-12, соответствует установленным требованиям: «Правила применения оборудования радиодоступа. Часть I. Правила применения оборудования радиодоступа для беспроводной передачи данных в диапазоне от 30 МГц до 66 ГГц», утвержденные Приказом Минкомсвязи России от 14.09.2010 № 124.

Условия применения: на сети связи общего пользования в качестве базовой станции оборудования радиодоступа для беспроводной передачи данных технологии открытых систем стандартов 802.11 b/g/n в диапазоне частот 2400-2483,5 МГц при условии выделения полосы радиочастот ГКРЧ и присвоения (назначения) радиочастоты или радиочастотного канала Федеральным органом исполнительной власти в области связи. Максимальная выходная мощность передатчика 20 дБм.

2. Сертификат соответствия продукции в системе сертификации ГОСТ-Р.

Маршрутизатор, модель SENSEIT R2, совместно с блоком питания, модель SAW-0501200, соответствует требованиям нормативных документов ГОСТ Р МЭК 60950-1-2009, ГОСТ Р 51318.22-99, ГОСТ Р 51318.24-99, ГОСТ Р 51317.3.2-2006 (Разд. 6,7), ГОСТ Р 51317.3.3-2008. Абонентский терминал сертифицирован органом по сертификации продукции РОСС RU.0001.10АЯ46 «РОСТЕСТ-МОСКВА».

Сертификат соответствия № РОСС СN.АЯ46.В04496, срок действия с 06.02.2012 по 05.02.2015.



АЯ46

Производитель: Хейм Текнолоджи Ко., Лимитед
518057, КНР, провинция Гуандун, г. Шеньчжень, район Наньшань, Хай-Тек Индастриал Парк, ул. Первая Гаоксин авеню, д. 18, эт. 5

Уполномоченная организация: ООО «Сэнсит.ру»
123182, Россия, г. Москва, 1-ый Красногорский проезд, д. 4
+7 (495) 644-30-94
www.senseit.ru