

Технические характеристики

Группа параметров	Параметр	Значение
Параметры беспроводной связи	Поддержка стандартов беспроводной связи	802.11 b/g/n
	Рабочие частоты, ГГц	2.412-2.484
	Мощность передатчика	802.11b: +16 дБм (@11 Мбит/с) 802.11g: +14 дБм (@54 Мбит/с) 802.11n: +13 дБм (@HT20, MCS7)
	Чувствительность приемника	802.11b: -93 дБм (@11 Мбит/с, CCK) 802.11g: -85 дБм (@54 Мбит/с, OFDM) 802.11n: -82 дБм (@HT20, MCS7)
	Интерфейс подключения	USB-A
	Интерфейс передачи данных	UART GPIO
Параметры устройства	Рабочее напряжение, В	5
	Рабочий ток, мА	Средний: ~30, Пиковый: 280
	Рабочая температура	От 0 до +50
	Температура хранения	-40...+50
	Форм-фактор 1, Размеры (ШxВxГ), мм	24x70x14,5
	Форм-фактор 2, Размеры (ШxВxГ), мм	24x50x40
Параметры ПО	Тип сети	STA / AP
	Стандарты защиты	WEP/WPA-PSK/WPA2-PSK
	Шифрование	WEP64/WEP128/TKIP/AES
	Обновление прошивки	Локальное беспроводное, Удаленное
	Сетевой протокол	IPv4, TCP/UDP/HTTP

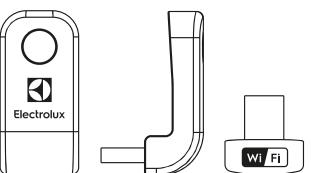
Устранение возможных неисправностей:

Описание проблемы	Возможная причина	Действия по устранению
Отсутствует связь с сервером	Отсутствует подключение смартфона/планшета к интернету	Проверить доступ в интернет смартфона/планшета
Устройство не принимает команды от приложения	Отсутствует подключение IQ-модуля Wi-Fi к SSID	1. Перезагрузите IQ-модуль Wi-Fi удержанием кнопки от 1 до 3 секунд. 2. Если шаг 1 не помог решить проблему, то перевести IQ-модуль в режим Smartlink удержанием кнопки более 3 секунд и добавить устройство в приложение заново
	Отсутствует подключение роутера к интернету	Проверить подключение роутера к интернету с помощью других устройств, находящихся в одной SSID с управляемым устройством
	IQ-модуль Wi-Fi не загружается	Вынуть IQ-модуль Wi-Fi из USB порта и вставить повторно
IQ-модуль Wi-Fi не загружается	Неисправность IQ-модуля	Проверить исправность IQ-модуля Wi-Fi, подключив его к любому устройству с USB портом и напряжением на порту 5 В, и током не менее 1 А. Например, к USB порт компьютера Если IQ-модуль Wi-Fi не загружается, то обратиться в сервисный центр



РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Съемный управляющий IQ-модуль Electrolux EHU/WF-10, EHU/WF-15



Используемые обозначения



Требования, несоблюдение которых может привести к тяжелой травме или серьезному повреждению оборудования.



Требования, несоблюдение которых может привести к серьезной травме или летальному исходу.

Примечание:

1. производитель оставляет за собой право без предварительного уведомления покупателя вносить изменения в конструкцию, комплектацию или технологию изготовления изделия с целью улучшения его свойств;
2. в тексте и цифровых обозначениях инструкции могут быть допущены опечатки;
3. если после прочтения инструкции у вас останутся вопросы по эксплуатации прибора, обратитесь к продавцу или в специализированный сервисный центр для получения разъяснений.

Правила безопасности



При эксплуатации любого прибора необходимо соблюдать основные меры безопасности. Для снижения риска возникновения пожара, поражения электрическим током, несчастных случаев или имущественного ущерба:

- перед началом эксплуатации IQ-модуля внимательно прочтите руководство и храните его в доступном месте;
- не вставляйте IQ-модуль в USB-разъем, если прибор включен. Отключите предварительно прибор;
- следите за тем, чтобы дети не пытались проглотить мелкие части устройства.
- не допускайте попадания воды или другой жидкости на устройство. Это может привести к повреждениям.
- храните устройство вдали от прямых солнечных лучей, огня или источника тепла. В противном случае может сократиться срок службы устройства.
- не разбрайте устройство и не производите его ремонт самостоятельно, в этом случае компания вправе снять с себя гарантийные обязательства.

Назначение устройства

Устройство предназначено для соединения с сервером, с целью удаленного управления блоками управления приборов через беспроводную WiFi сеть с выходом в интернет.

Совместимость

Рекомендован к использованию в приборах, оборудованных USB-разъемом для подключения управляющих IQ-модулей WiFi:

- увлажнители-экоBIOCOPLEX.

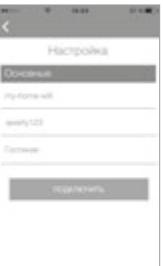
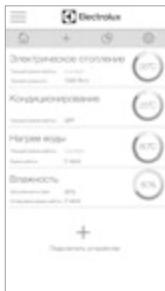
Установка модуля и подготовка к работе

Для управления приборами, через IQ- модуль WiFi необходимо загрузить и установить специальное приложение Home Comfort: clmatic appliances. Приложение для управления IQ-модулем разработано для мобильных устройств, таких как смартфоны или планшеты, только с системами Android 4.1 или iOS 6.0 или более поздних версий. Программу для управления IQ-модулем можно скачать в Google Play или App Store, для этого найдите и загрузите приложение Home Comfort: clmatic appliances и установите его на ваше мобильное устройство.

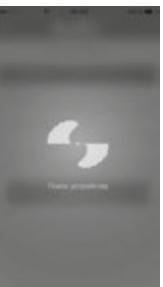
1. Вставьте IQ-модуль в USB-разъем прибора;
2. После окончания загрузки IQ-модуля WiFi на дисплее увлажнителя загорится индикатор беспроводной сети. Медленное мигание индикатора 1 раз в секунду говорит о том, что IQ-модуль WiFi установлен и загружен, но соединение с сервером не установлено.

3. Для связи прибора с приложением необходимо перевести IQ-модуль WiFi в режим Smartlink. Для этого зажмите и удерживайте кнопку на IQ-модуле более трех секунд. При успешной активации режима Smartlink, индикатор беспроводной сети на дисплее увлажнителя начнет быстро мигать с интервалом 0,3 секунды.

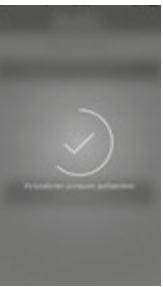
4. В приложении Home Comfort: climatic appliances нажать кнопку «Подключить устройство».



После нажатия кнопки «Подключить», приложение начнет поиск устройства:



При успешном добавлении устройства, будет выведено следующее сообщение:



5. Приложение запросит в диалоговом окне выбрать имя Wi-Fi сети (SSID), а также ввести пароль и местоположение устройства. Тип устройства будет определен автоматически. При установленном соединении с сервером индикатор беспроводной сети на дисплее увлажнителя горит, не мигая.

6. Добавленное устройство можно найти в разделе, к которому оно относится:

неправильно работать, обратитесь по месту приобретения устройства.

Комплектация

1. IQ-модуль WiFi;
2. Руководство пользователя.

Утилизация

По истечении срока службы устройство должно подвергаться утилизации в соответствии с нормами, правилами и способами, действующими в месте утилизации. Не выбрасывайте устройство вместе с бытовыми отходами. По истечении срока службы устройства, сдавайте его в пункт сбора для утилизации, если это предусмотрено местными нормами и правилами. Это поможет избежать возможных последствий на окружающую среду и здоровье человека, а также будет способствовать повторному использованию компонентов изделия. Информацию о том, где и как можно утилизировать устройство, можно получить от местных органов власти.

Сертификация продукции

Информация о сертификации продукции обновляется ежегодно.

Товар соответствует требованиям:

TP TC 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств»

Изготовитель: СИА «Грин Трейс»

Адрес изготовителя: ЛВ-1004
Латвия, Рига, ул. Бикенсалас, 6.
E-mail: info@greentrace.lv

Импортер и уполномоченное изготовителем лицо в РФ:

ООО «Аи.Эм.Си.», 119049, г. Москва,
Ленинский проспект, д. 6, стр. 7, офис 14
E-mail: info@irmc.ru

Дата изготовления указывается на этикете на приборе. Изготовитель оставляет за собой право на внесение изменений в конструкцию и характеристики прибора.

Electrolux is a registered trademark used under license from AB Electrolux (publ.).

Электролюкс – зарегистрированная торговая марка, используемая в соответствии с лицензией Electrolux AB (публ.).

Сделано в Китае.

www.home-comfort.ru
www.electrolux.ru

