

КРАТКОЕ РУКОВОДСТВО ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ СИСТЕМЫ SATCON RF

1. Вставьте в Радиопульт батарейки, строго соблюдая полярность. Базу RxCRB-LC подключите к сети электропитания 220В и установите в непосредственной близости от Управляемого Прибора.
2. Регистрация Базы в радиопульте. Нажмите на радиопульте кнопки:
MENU-0-N-OK. N-номер на Базе.
3. Обучение. Убедитесь, что База включена в сеть, и Индикатор* на ней горит. Положите Базу и «родной» пульт Прибора на ровную неподвижную поверхность.
 - Для входа в режим обучения нажмите на радиопульте кнопки:
MENU-0-0-1-1-OK
 - Индикатор* на Базе ярко и редко мигает.
 - Нажмите на Радиопульте кнопку, которую нужно обучить. Индикатор* на Базе начнет мигать чаще.
 - Поднесите «родной» пульт на расстояние 5-15 см к Индикатору* Базы. Нажмите и удерживайте на «родном» пульте соответствующую кнопку до тех пор, пока Индикатор* на Базе не погаснет, а затем снова мигает редко.
 - Аналогично обучите все необходимые кнопки.
 - Для выхода из режима программирования с сохранением всех занесенных данных не нажимайте на Радиопульте никаких кнопок в течение 15 секунд. База автоматически выйдет из режима программирования.

Система SATCON RF предназначена для управления ЛЮБЫМИ бытовыми приборами.

Основные характеристики системы:

- В отличие от обычного инфракрасного пульта дистанционного управления, действующего в пределах «прямой видимости» на расстоянии не более 10 метров, система SATCON RF использует радиоволны, имеет дальность действия более **50 метров** и не нуждается в «прямой видимости».
- Уникальным отличием SATCON RF3 от всех других радиопультов и инфракрасных удлинителей является АДРЕСНОСТЬ. Наличие системы SATCON RF у Ваших соседей не будет влиять на работу бытовых приборов и устройств, расположенных в Вашем доме.
- Управляемые Приборы НЕ ТРЕБУЮТ переделки и могут находиться в ЛЮБОМ месте квартиры или частного дома.

Минимальный комплект системы SATCON RF состоит из одного Радиопульта и Базы. База выбирается в зависимости от вида Управляемого Прибора (см. выше Обзор компонентов). Стандартная База рассчитана на управление одним Прибором. Для управления приборами Вам необходимо предварительно установить соответствующую Базу для каждого Прибора и зарегистрировать их в данном Радиопульте.



Все обозначения кнопок условны и указаны для удобства пользователя, но Вы можете обучить любую кнопку любой команде. База RxCRB-LC входит в систему SATCON RF и предназначена для управления любым устройством, имеющим ИК пульт дистанционного управления (далее «родной» пульт). База запоминает ИК команды «родного» пульта Прибора в процессе обучения. Каждая База имеет уникальный Номер, указанный на этикетке (расположена на тыльной стороне Базы - см. рисунок). Номер необходим для проведения процедуры Регистрации Базы в Радиопульте (см. соответствующий раздел). Только после проведения Регистрации База будет исполнять команды от Радиопульта. Базу можно регистрировать в нескольких Радиопультах. Только тот Радиопульт или те Радиопульты, в которых зарегистрирована База, смогут управлять данной Базой, которая, в свою очередь, будет осуществлять управление конкретным Прибором.

Внимание! Базы RxCRB-LC поставляются необученными. Поэтому перед использованием данного типа Базы необходимо провести процедуру обучения, иначе управление выбранным Вами Прибором будет невозможно. При включении Базы в сеть 220В индикатор на передней панели Базы мигнет 3 раза, погаснет и загорится в половину яркости. База готова к работе.

НЕОБХОДИМА ПОМОЩЬ?

Если у Вас возникнут проблемы в работе SATCON , пожалуйста, обратитесь E-mail: satcon@satcon.ru

Другую полезную информацию Вы можете найти на <http://www.satcon.ru>

ВОЗМОЖНЫЕ ПРОБЛЕМЫ И РЕШЕНИЯ

ПРОБЛЕМА	ПРИЧИНА / РЕШЕНИЕ
При нажатии кнопок на Радиопульте ресивер не реагирует.	<ol style="list-style-type: none">1. Проверьте, подключена ли База в сеть 220В.2. Проверьте, вставлены ли батарейки в Радиопульт.3. Проверьте, зарегистрирована ли База.4. Необученная кнопка или ошибка обучения. Проведите обучение для этой кнопки.
Вы не можете зарегистрировать Базу.	<ol style="list-style-type: none">1. Проверьте, подключена ли База к источнику питания.2. Проверьте правильность набора уникального кода (Номера) Базы.3. Во время регистрации время между операциями не должно превышать 15 секунд.
Все необходимые действия программирования выполнены, но при нажатии на кнопки не происходит управление Прибором.	Проверьте правильность расположения Базы. Установите Базу так, чтобы Излучатель был направлен на Управляемый Прибор. Если это невозможно, то расстояние до объекта отражения не должно превышать 4 м.
Лишние повторения команды:	Увеличьте расстояние между «родным» пультом и Базой, и повторите обучение для этой кнопки.
Последовательное выполнение операций включения / выключения Прибора происходит не с первого раза.	Некоторые Приборы (например, спутниковые ресиверы) в течение первых 10-15 секунд после включения выполняют предстартовые операции, что и является причиной задержки.
При нажатии любой кнопки на Радиопульте светодиод на радиопульте не мигает	Замените старые батарейки на новые рекомендованных производителей.
Радиопульт не управляет установленной в помещении Базой с желаемого расстояния, хотя регистрация и программирование были выполнены правильно.	Возможно, расстояние от Радиопульта до Базы слишком велико. В таком случае рекомендуется использовать Базу с вынесенной внешней антенной (70см тонкого изолированного провода закрепляется вертикально вверх).

Технические характеристики системы

Рабочая частота (разрешенная в Европе)	433.92 МГц
Модуляция / Средняя мощность, не более	АМ / 10 мВт
Стабильность частоты	$\pm 30 \times 10^{-6}$ (кварц) при $t 0 \div 50 \text{ }^\circ\text{C}$
Выходной ИК сигнал	33-56 кГц
Дальность уверенного действия	не менее 50 м в помещении
Память настроек	энергонезависимая
Диапазон рабочих температур	$0 \div 50 \text{ }^\circ\text{C}$
Питание	сеть переменного тока 220В
Потребляемая мощность	не более 1,8 Вт
Вес Базы / Радиопульта	не более 0,1 кг
Срок службы 2 батареек типа «ААА» (для Радиопульта)	не менее, чем в ИК пульте

