

## КРАТКОЕ РУКОВОДСТВО ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ SATCON SB

Установка	Вставьте в Радиопульт батарейки, строго соблюдая полярность. Базу SB-NEMO установите в непосредственной близости от Управляемого Прибора. Если у вас прибор с кодом 01 из таблицы, то включите Базу в сеть 220В через USB сетевой адаптер питания (в комплект не входит, приобретается отдельно), либо в USB – порт ресивера (при наличии), подождите 10 секунд, пока индикатор базы не перестанет мигать, и можно управлять.	
<b>Если у вас прибор с кодом 01 из таблицы, то можно не выполнять пункты ниже</b>		
<p>Регистрация Радиопульта в базе</p> <p><b>Внимание, при поставке комплекта, Радиопульт уже зарегистрирована в Базе!</b></p>	<p>Включите Базу SB-NEMO в сеть 220В через USB сетевой адаптер питания, либо в USB – порт ресивера, при этом индикатор базы начнёт мигать, база находится в режиме регистрации.</p> <p><i>Следующую операцию необходимо произвести в течение 10 секунд после включения Базы в сеть.</i></p> <p>Нажмите кнопку * (звездочка), и, удерживая её, нажмите последовательно кнопки <b>STATUS</b> и <b>OK</b>, при этом индикатор базы перестанет мигать, это значит - пульт зарегистрирован и база перешла в рабочий режим. Теперь при нажатии любой из кнопок пульта индикатор базы должен мигать. Если этого не происходит, смотрите возможные проблемы и решения ниже.</p>	<p>Если в течение 10 секунд указанная комбинация нажатия кнопок на пульте не производилась, индикатор перестанет мигать и база автоматически переходит в рабочий режим.</p>
Выбор ресивера (Управляемого Прибора)	<p><i>База должна быть включена и находиться в рабочем режиме (индикатор базы горит не мигая). Пульт должен быть уже зарегистрирован в Базе.</i></p> <p>Нажмите кнопку * (звездочка), и, удерживая её, последовательно нажмите кнопку <b>STATUS</b> и две цифры кода в соответствии таблицей 1, при этом индикатор базы должен вспыхнуть несколько раз, что подтверждает выбор нужной прошивки ресивера.</p>	<p>Код=01÷18 из таблицы 1.</p> <p><b>При поставке - код 01</b></p>
Отмена регистрации всех зарегистрированных в базе Радиопультов (включая пульт с которого происходит отмена).	<p>Включите Базу SB-NEMO в сеть 220В через USB сетевой адаптер питания, либо в USB – порт ресивера, при этом индикатор базы начнёт мигать.</p> <p><i>Следующую операцию необходимо произвести в течение 10 секунд после включения Базы в сеть.</i></p> <p>Нажмите кнопку * (звездочка), и, удерживая её, нажмите последовательно кнопки <b>STATUS</b> и <b>ЧАСЫ</b>, при этом индикатор базы перестанет мигать, это значит - отмена регистрации произошла. Теперь при нажатии любой из кнопок пульта индикатор базы мигать не будет.</p>	

Таблица 1

ПОДДЕРЖИВАЕМОЕ ОБОРУДОВАНИЕ	Код
DRE-4000, DRE-4500, DRE-5000, DRE-5001, DRE-5500 TE-7010, VA-7200, CI-7100, CI-7101S, FTA-6900, FTA-7001S, Humax VA-5200, Humax CI-5100, Humax VACI-5300, Humax IRCI-5400, Humax CRCI-5500, HUMAX VA-Fox, Humax VA-Ace, Humax VA-Ace+, Humax CRCI-5500, Humax VA-4SD, GS 8300M, GS 8306S	01
BS-S501 Xtra, BS-S780 CRCI Xpeed, BS-G6500	02
DSR-8001, DSR-8005, DSR-7700, DSR-7800, GI-S801, GI-S805CI, GI-S770CR, GI-	03
S780CRCI, GI-T/S8200, GI-T/S8300, GI-T/S8700	04
Samsung	05

GS-8300, GS-8300M, GS-8300N, GS-8304	06
Openbox X-730PVR , Openbox X-750PVR , Openbox X-770CIPVR	07
Openbox X-800, Openbox X-810, OpenboxX-820	08
EYCOS S 55.12 PVRH	09
ARION	10
KAON	11
Lumax DV-698, Lumax DV-638	12
HUMAX ND-1010C	13
HUMAX_HDCI_2000	14
COSHIP CDVBC5120	15
GLOBO 5100 IR	16
GLOBO 7010C-ICI	17
TOPFILD	18

### Основные характеристики системы:

- В отличие от обычного инфракрасного пульта дистанционного управления, действующего в пределах «прямой видимости» на расстоянии не более 10 метров, система использует радиоволны, имеет дальность действия более **50 метров** и не нуждается в «прямой видимости».
- Уникальным отличием системы от всех других радиопультов и инфракрасных удлинителей является АДРЕСНОСТЬ. Наличие системы 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 SATCON SB состоит из одного Радиопульта DRE и Базы SB-NEMO. База SB-NEMO рассчитана на управление одним Прибором.

Только после проведения Регистрации База будет исполнять команды от Радиопульта. В Базе можно регистрировать несколько (до 20) Радиопультов и одновременно работать с ними.

Только тот Радиопульт или те Радиопульты, которые зарегистрированы в Базе, смогут управлять данной Базой, которая, в свою очередь, будет осуществлять управление конкретным Прибором.

### **НЕОБХОДИМА ПОМОЩЬ?**

Если у Вас возникнут проблемы в работе системы, пожалуйста, обратитесь E-mail: [satcon@satcon.ru](mailto:satcon@satcon.ru) Другую полезную информацию Вы можете найти на [www.satcon.ru](http://www.satcon.ru)

## **Возможные проблемы и решения**

<b>ПРОБЛЕМА</b>	<b>ПРИЧИНА / РЕШЕНИЕ</b>
При нажатии любой кнопки на Радиопульте индикатор Базы не мигает.	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Проверьте, вставлены ли батарейки в Радиопульт. Замените старые батарейки на новые.</li><li>2. Проверьте, подключена ли База к источнику питания.</li><li>3. Повторите процедуру регистрации Радиопульта в Базе.</li></ol>
При нажатии любой из кнопок пульта индикатор Базы мигает, а Прибор не управляется.	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Повторите процедуру выбора ресивера</li><li>2. 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.</li></ol>
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.
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).

## НАИМЕНОВАНИЕ ТОВАРА SATCON SB

### 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 $t 0 \div 50$ °С
Выходной ИК сигнал	33-56 кГц
Дальность уверенного действия	не менее 50 м в помещении
Память настроек	энергонезависимая
Диапазон рабочих температур	$0 \div 50$ °С
Питание/Потребляемая мощность	5В / не более 0,3 Вт
Вес Базы / Радиопульта	не более 0,1 кг

**Примечание:** Изделие не подлежит обязательной сертификации.