

Автономная локальная беспроводная сигнализация

## Sapsan Local Alarm



Инструкция пользователя

Версия инструкции: 1.3

Дата выпуска: 29.01.16

## 1. Краткое описание

Автономная локальная беспроводная сигнализация Sapsan Local Alarm принимает тревожные сигналы от радиоканальных извещателей линейки Sapsan и, в случае проникновения злоумышленника на охраняемый объект, включает светозвуковую сирену с мощностью в 110 дБ и четыремощными светодиодами, работающими в режиме строб-вспышки на полторы минуты.

Данная сигнализация идеально подойдет для установки в аптеки, магазины, торговые павильоны, ларьки, киоски, в гаражи в гаражных кооперативах и на стоянках, а также туда, где необходимо отпугнуть злоумышленников, предупредить охрану или соседей.

## 2. Стандартная комплектация

Контроллер Sapsan Local Alarm	1 шт
Светозвуковая сирена (110 дБ/м, красный строб)	1 шт
Сетевой адаптер 12VDC/1A	1 шт
Крепежный комплект	1 шт
Пульт дистанционной постановки и снятия с охраны	1 шт
Беспроводной геркон (датчик открытия двери)	1 шт
Беспроводной датчик движения (ИК датчик)	1 шт

## 3. Функции и возможности системы

Возможность подключения неограниченного количества беспроводных радиоканальных извещателей (датчиков);

Контроль 24-часовой радиоканальной охранной зоны для пожарных извещателей и датчиков протечки газа;

Беспроводная радиоканальная зона для "Беспроводной тревожной кнопки". Система переходит в немедленную тревогу с включением светозвуковой сирены на 1,5 минуты;

Постановка и снятие с охраны пультами дистанционного управления. Количество радиоканальных брелоков - неограниченно;

Время постановки на охрану (задержка на выход): 30 секунд или мгновенно;

Время снятия с охраны (задержка на вход): мгновенно;

Контроллер радиоканальных сигналов встроен в корпус светозвуковой сирены и имеет светодиод питания и светодиод постановки на охрану;

Питание системы осуществляется от штатного адаптера 12 Вольт постоянного тока (входит в комплект). Существует возможность резервирования системы по питанию со временем автономной работы (при отсутствии внешнего электропитания) контроллера до недели при установке источника резервного питания;

Все радиоканальные извещатели из комплекта, а также брелоки постановки/снятия с охраны уже настроены.

## 4. Последовательность действий при включении

1. Включение системы: Подключите блок питания к системе.

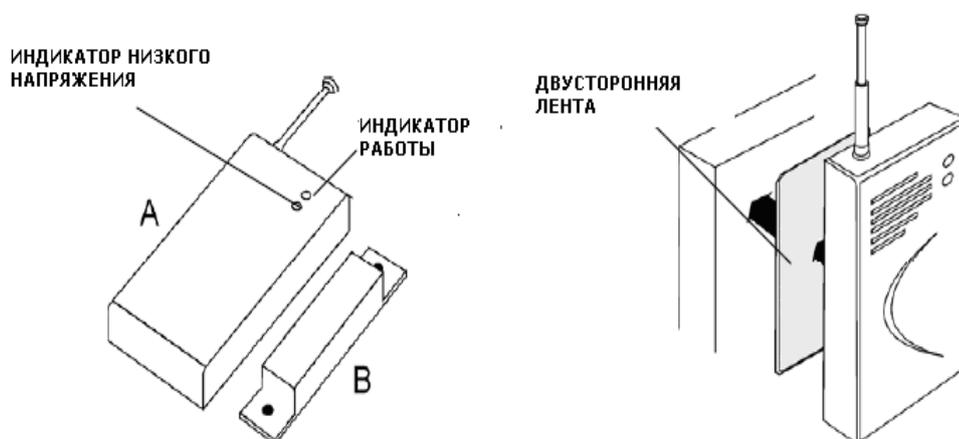
2. Постановка на охрану: Нажмите клавишу  на пульте постановки и снятия с охраны. Через 30 секунд система войдет в режим «ОХРАНА». Если необходимо поставить на охрану моментально, нажмите на брелке кнопку , а затем кнопку тревоги .

3. Снятие с охраны: Нажмите клавишу  для снятия устройства с охраны.

Кнопка  в данной системе не используется.

### 5. Установка магнитоконтактного датчика (геркона) для двери/окна.

Магнитоконтактный датчик открытия двери предназначен для контроля проникновения в охраняемое помещение через открываемые технологические конструкции (двери, окна и т.д.).



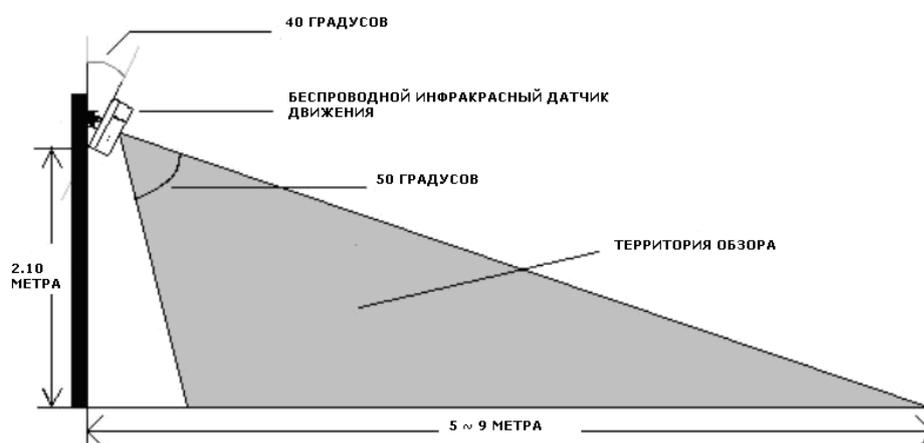
Установка датчика открытия двери осуществляется с использованием идущего в комплекте двустороннего скотча либо с помощью шурупов, через специально предусмотренные технологические отверстия для них на корпусе магнита и ответной передающей части.

Передающий блок крепится на неподвижную часть контролируемой двери. Магнит крепится на подвижную часть двери таким образом, чтобы расстояние между ним и передающей частью в закрытом состоянии не превышало 10 мм.

Сработка датчика происходит при отклонении магнита от передающего блока на расстояние от 15 мм.

### 6. Установка инфракрасного датчика движения

ИК-датчик предназначен для контроля проникновения посторонних лиц в охраняемое помещение и передачи соответствующей тревожной информации на охранную панель. Контроль осуществляется за счет регистрации изменения температурного фона окружающего датчик пространства.



Во избежание ложных сработок не рекомендуется устанавливать датчик движения вблизи приборов отопления, кондиционеров, а также направлять рабочую область на открытые окна.

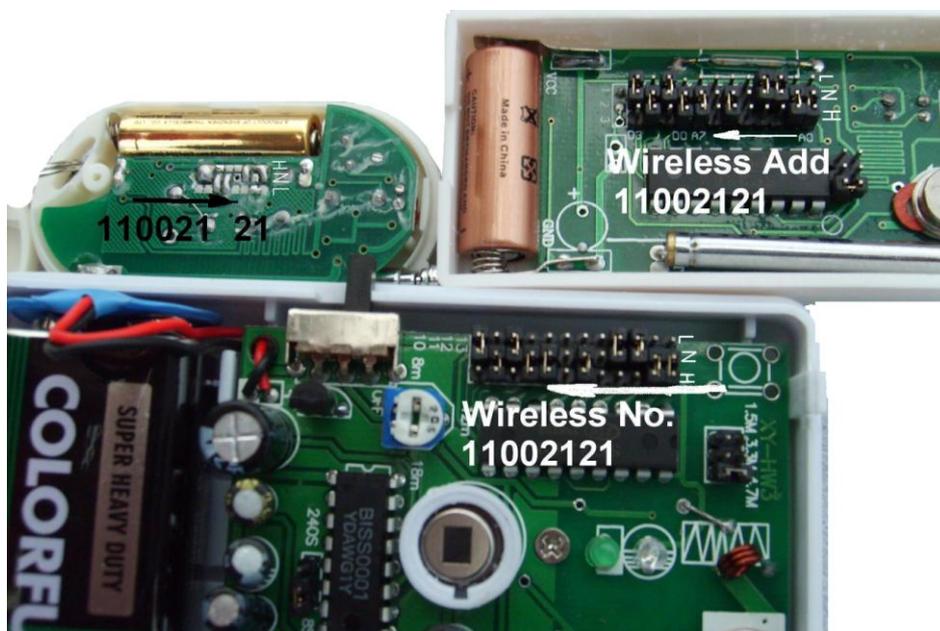
## 7. Технические характеристики

Напряжение питания	12 В постоянного тока
Время работы от встроенного аккумулятора	Встроенный аккумулятор отсутствует
Частота радио датчиков	433±0,5 МГц
Количество охранных радиоканальных извещателей	неограниченно
Громкость сирены	до 110 дБ
Режим работы лампы	строб-вспышки
Цвет лампы	красный
Рабочие температуры	-10... +50 °С
Рабочая влажность	10 % - 90 % без конденсата
Размер контроллера	75x123x43 мм

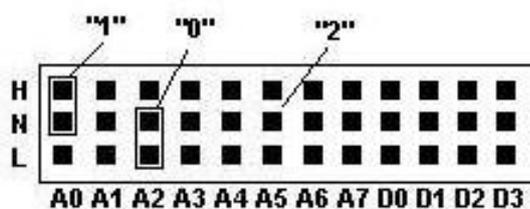
## 8. Подключение беспроводных датчиков к контроллеру

Мы настроили датчики, идущие в комплекте с контроллером Sapsan Local Alarm, так что они готовы к работе. Если требуется подключить дополнительный датчик, то порядок действий следующий:

1. Осторожно открыть датчик.
2. Отключить питание датчика (вытащить батарейку, если датчик без выключателя)
3. Найти ряд с перемычками (джамперами). Рядом, возможно, будут обозначения A0...A7 и D0...D3.



4. A0...A7 – это код прописываемого датчика в систему, D0...D3 – это код используемой беспроводной зоны.
5. Найдите L, N и H около ряда джамперов.
6. Джампер между L и N обозначает «0», джампер между N и H обозначает «1», отсутствие джампера обозначает «2».



**Внимание!** Нельзя замыкать контакты в среднем ряду «N» между собой.

7. Расположение перемычек в зоне A0...A7 должно соответствовать коду, распаянному в контроллере Sapsan Lokal Alarm. Указанный код можно посмотреть на задней крышке контроллера.

8. Положение перемычек (джамперов) D0...D3 должно быть постоянно и соответствовать кодовой последовательности

Ряд	Код
D0	0
D1	1
D2	0
D3	1

9. Установите перемычки в датчике. Проверьте правильность расположения! Аккуратно соберите датчик.

**Внимание!**

1. Если все перемычки установлены правильно, а датчик при постановке на охрану не работает, проверьте уровень заряда батарейки датчика и, если он низкий, замените батарейку на новую.

2. Возможно подключение неограниченное количество датчиков.

## ГАРАНТИЯ

### Гарантийный срок

1. Гарантийный срок начинается с момента первоначальной покупки Продукции первым конечным пользователем. Продукция может состоять из нескольких различных частей, причем для разных частей может быть установлен различный гарантийный срок.
2. В зависимости от комплектации Гарантийный срок составляет:
  - 2.1. 1 год для контрольных панелей Sapsan и принадлежностей (проданных в комплекте с контрольной панелью или отдельно), помимо расходных частей и (или) принадлежностей, перечисленных ниже в подпунктах 2.2. и 2.3.;
  - 2.2. 6 месяцев для датчиков;
  - 2.3. 90 дней для пультов (брелоков).
3. Претензии в отношении недостатков составных частей Продукции после истечения соответствующих сроков не принимаются.
4. Гарантийный срок не подлежит продлению, возобновлению или иному изменению при последующей перепродаже Продукции.

### Условия гарантийного обслуживания

1. При предъявлении претензии в соответствии с настоящей Гарантией Вы должны предоставить:
  - 1.1. Продукцию (или неисправную часть);
  - 1.2. Оригинал документа, подтверждающего покупку, с четким указанием наименования и адреса продавца, даты и места покупки, а также гарантийный талон, заполненный надлежащим образом, скрепленный печатью и подписанный продавцом.
2. Срок гарантийного ремонта определяется степенью неисправности изделия. Под неисправностью подразумевается потеря работоспособности изделия, которая может быть продемонстрирована сотруднику сервисного центра.
3. Доставка изделия в сервисный центр и обратно осуществляется клиентом самостоятельно.

### Ограничение гарантийных обязательств

1. Претензии по комплектации и внешнему виду изделия принимаются только при его покупке.
2. Гарантийные обязательства не распространяются на расходные материалы (включая батареи, аккумуляторы, диски с программным обеспечением, аксессуары и т.д.)
3. Гарантия не распространяется на ущерб, причиненный другому оборудованию, работающему в сопряжении с данным изделием.
4. Гарантийные обязательства не распространяются на изделие в следующих случаях:
  - 4.1. Нормальный износ (включая, в частности, износ аккумуляторов или дисплеев);
  - 4.2. Выход изделия из строя по вине покупателя (нарушения им правил эксплуатации, неправильная установка и подключение, превышение рабочей температуры, перегрев и т.п.);
  - 4.3. Наличие внешних и/или внутренних механических повреждений (замятых контактов, трещин, сколов, следов удара и т.п.) полученных в результате неправильной эксплуатации, установки или транспортировки;
  - 4.4. Наличие признаков ремонта неуполномоченными лицами;
  - 4.5. Наличие повреждений, полученных в результате аварий, воздействия на изделие огня, влаги, сырости, экстремальных температурных условий или условий окружающей среды (либо в случае резкого изменения таких условий), коррозии, окисления, попадания внутрь корпуса насекомых, пыли, жидкости, посторонних предметов и т.п.;
  - 4.6. Наличие повреждений, полученных в результате неправильного подключения изделия в электросеть и/или эксплуатации изделия при нестабильном напряжении в электросети (отклонение напряжения более 10%), а также отсутствия (или выполненного с отклонениями от стандарта) заземления;

### Другие важные замечания

1. Совершение покупки означает согласие покупателя с настоящими условиями.
2. Компания ни при каких условиях не несет ответственности за какой-либо ущерб (включая все, без исключения, случаи потери прибылей, потери деловой информации, либо других денежных потерь), связанный с использованием или невозможностью использования приобретенного оборудования.

3. SIM-карта и сотовая и (или) иная сеть или система, в которой функционирует Продукция, предоставляются сторонним оператором, независимым от Компании. Поэтому в рамках настоящей Гарантии Компания не принимает на себя ответственность за функционирование, доступность, покрытие, услуги или диапазон охвата данной сотовой или иной сети или системы. Компания гарантирует Вам, что в течение гарантийного срока компания в коммерчески разумный срок безвозмездно устранит дефекты материала, конструкции и изготовления путем ремонта или замены Продукции в соответствии с настоящей Гарантией (если законом не установлено иное).

Настоящая Гарантия действует и имеет исковую силу только в России.

### СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Автономная локальная беспроводная сигнализация

**Sapsan Local Alarm**

№ \_\_\_\_\_

Соответствует техническим требованиям:  
ГОСТ Р МЭК 50775-95 (разд.5,6), ГОСТ Р 50009-2000,  
ГОСТ Р 52435-2005 (разд.5,6), ГОСТ Р 51317.3.2-2006 (разд.6,7).

**Отметка ОТК**

\_\_\_\_\_

Информацию о расположении сервисных центров можно получить в местах приобретения товаров марки **Sapsan**, на сайте [www.SapsanGSM.com](http://www.SapsanGSM.com), и по электронной почте [Support@T4L.ru](mailto:Support@T4L.ru)

Техническая поддержка по устройствам марки **Sapsan** осуществляется по телефону

+7(495) 139-09-31 или по электронной почте [Support@T4L.ru](mailto:Support@T4L.ru)

## Гарантийный талон на оборудование марки Sapsan

Сведения об оборудовании		
1	Модель	
2	Серийный номер	
3	Беспроводной адрес	
4	Наименование поставщика	
Сведения о продавце		
1	Наименование продавца	
2	Адрес фирмы продавца	
3	Тел./факс. продавца	
4	Дата продажи	
Сведения о покупателе		
1	Ф.И.О. покупателя	
Подтверждение продажи		
М.П.		Подпись продавца
		Подпись покупателя

## Сведения о гарантийных ремонтах

Наименование СЦ		Сведения о ремонте
Дата ремонта		
Ф.И.О. инженера		
Подпись		

Наименование СЦ		Сведения о ремонте
Дата ремонта		
Ф.И.О. инженера		
Подпись		

Наименование СЦ		Сведения о ремонте
Дата ремонта		
Ф.И.О. инженера		
Подпись		