

JK-82 "Oasis" комплект беспроводной сигнализации

Установка комплекта JK-82 должна выполняться только сертифицированными авторизованным дистрибьютором специалистами. Эта упрощенная инструкция описывает только основы, для деталей смотрите инструкции на конкретные изделия.

1. Зарегистрированные устройства

Адрес	Устройство	Примечание
05	JA-83M дверной контакт	С задержкой
06	JA-80P ИК извещатель	С задержкой
48	RC-86 брелок	Кнопки 6 и 7 заданы
49	JA-81F пульт	Подключите магнитный дверной контакт к входу IN
50	JA-80L внутренняя сирена	

2. Перед установкой

Подготовьте активированную SIM карту, не требующую PIN кода для GSM коммуникатора. Если карта с предоплатой, она должна быть активирована.

3. Установка контрольной панели и пульта

1. Закрепите контрольную панель (КП) в выбранном месте.
 2. Вставьте SIM карту в держатель SIM коммуникатора.
 3. Подключите аккумулятор к КП (закрепите его лентой).
 4. Подключите питание к КП – зеленый индикатор начнет мигать.
 5. Красный индикатор коммуникатора должен гореть во время регистрации в GSM сети, и должен погаснуть через 1 минуту. Если он мигает, выключите питание (сеть и аккумулятор) и проверьте работу SIM карты в мобильном телефоне.
 6. Установите батареи в пульт JA-81F – должен включиться режим настроек (если нет, выньте батареи, проверьте питание КП и установите батареи в пульт снова).
- В меню пульта можно войти в режиме настроек, удержанием кнопки ?. Кнопками со стрелками 1 и 7 вы можете перемещаться по меню

Индикация	Кнопка	Описание
Темпер ON	*	Вкл/выкл темпер (только для обслуживания)
Колокольчик ON	*	Выкл/вкл звука по срабатыванию IN
Зуммер ON	*	Выкл/вкл системных сигналов
Яркость	◀ ▶	Установка яркости дисплея 0 - 9

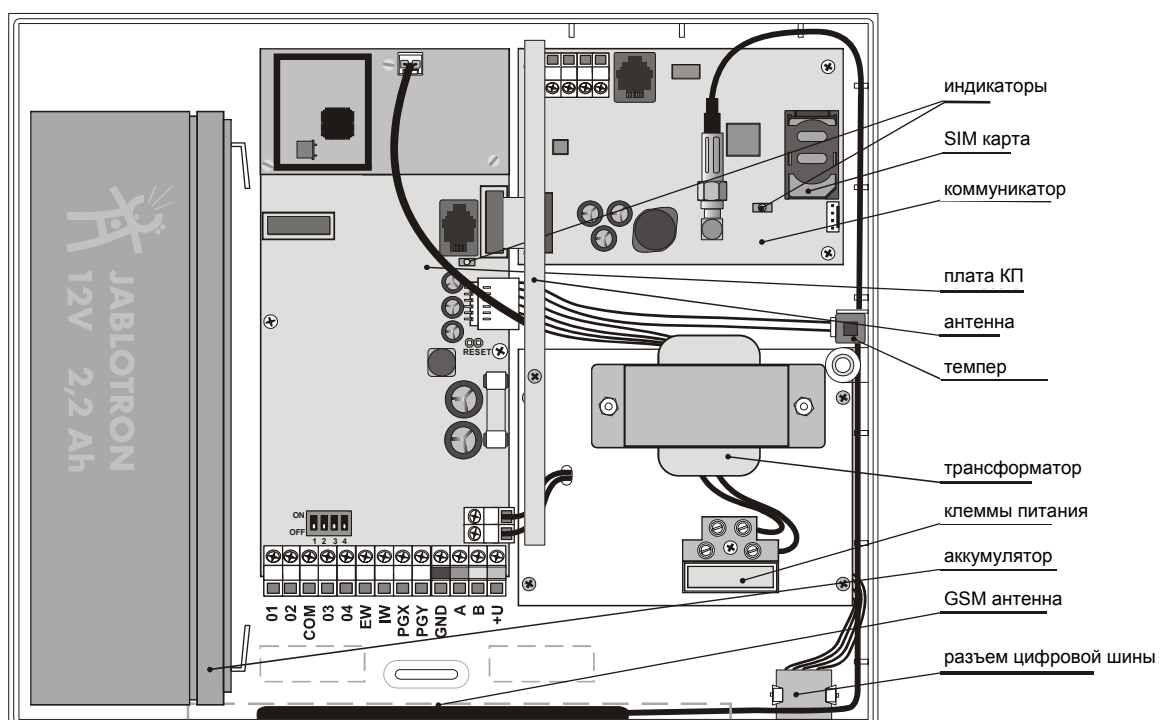
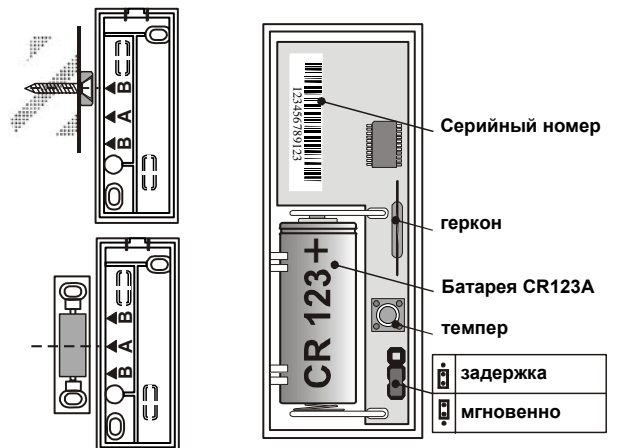
Индикация	Кнопка	Описание
Контраст	◀ ▶	Установка контраста дисплея 0 - 9
Изменить текст	*	Вход в редактирование текстов пульта
English	*	Установка English (заводские тексты)

Для выхода из меню, нажмите # (авто выход после 10 секунд бездействия).

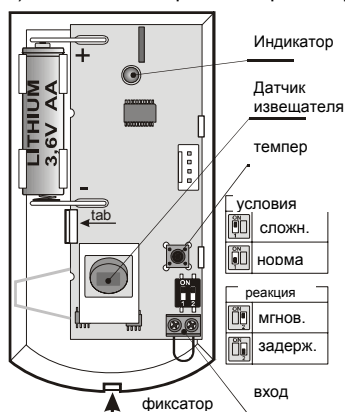
- При случайном выходе из меню настроек, можно войти в него набором команды * 0 8080.
 - Закрывайте крышку пульта, чтобы экономить батареи в режиме настроек
7. Введите 922 для измерения GSM сигнала – должно быть не менее 2/4 (если нет, выберите другое место для КП или замените провайдера SIM карты).
 8. Выход из измерения GSM сигнала - нажмите кнопку #.
 9. Перед установкой пульта JA-81F, проверьте его работу в выбранном месте. Рекомендуется подключить дверной контакт (из набора) к входу пульта IN. Тогда пульт будет включаться при открытии двери (для индикации статуса, сигнализации о задержке и включении считывателя карт).

4. Установка извещателей и сирен

1. Установите магнитный извещатель JA-83M, выберите его реакцию DIP переключателем (INS/DEL), установите батарею и закройте крышку.



- Установите ИК извещатель JA-80P PIR на высоте примерно 2 - 2.5 метра от пола, выберите реакцию переключателем DIP (INS/DEL), вставьте батарею и закройте крышку.



- Вставьте сирену JA-80L в розетку электропитания.

5. Регистрация беспроводных устройств

Систему можно расширить беспроводными устройствами (можно зарегистрировать до 50 устройств). Для регистрации устройств КП должна быть в режиме настроек, если нет, введите * 0 8080 (система снята с охраны)

- На пульте нажмите 1 для входа в режим регистрации.
- Отобразится первый свободный адрес (можно листать адреса кнопками 1 и 7)
- Установите батареи для регистрации устройства в КП. Регистрация подтверждается индикатором А. Отобразится следующий свободный адрес.
 - Брелок RC-86 может регистрироваться удержанием пары кнопок **1+1** (или **1+0**)
- Выход из регистрации - по нажатию кнопки #.
 - Для регистрации КП в модулях **UC-82** или **AC-82**, введите **299**, когда КП в режиме настроек и модуль готов к регистрации.

6. Проверка работы устройств

- КП должна быть в режиме настроек, если нет, введите * 0 8080
- Активируйте тестируемое устройство (извещатель). Пульт (с открытой крышкой) покажет срабатывание устройства, если оно работает правильно и зарегистрировано.
 - Объемные извещатели лучше тестировать в течение 15 минут после закрытия крышки, после этого они реагируют на движение 1 раз в 5 минут (откройте и закройте крышку для режима теста).

7. Проверка радиосигнала устройства

- КП должен быть с антенной и в режиме настроек, если нет, введите * 0 8080
- Введите 298, будет показан адрес первого устройства
- Активируйте устройство с этим адресом – пульт (с открытой крышкой) покажет уровень сигнала от 1/4 до 4/4 (должно быть не менее 2/4, если нет, переместите устройство)
 - Объемные извещатели лучше тестировать в течение 15 минут после закрытия крышки, после этого они реагируют на движение 1 раз в 5 минут (откройте и закройте крышку для режима теста).
 - Для теста сигнала пульта JA-81F, активируйте подключенный дверной контакт или темпер пульта.
 - Для теста сигнала сирены JA-80L нажмите кнопку сирены.
- Для выбора следующего адреса используйте кнопки 1 и 7 .
- Для выхода из измерения сигнала, нажмите кнопку #.

8. Программирование

- КП в режиме настроек, если нет, введите * 0 8080
- Введите команду для функции (список команд – в инструкции на КП и коммуникатор).

Функция	Команда	Примечание
Новый код сервиса	5 xxxx xxxx	Заводская установка: 8080 xxxx = новый код
Задержка на выход	20x	x=умножается на 10 сек. (т.е. 205 = 50 сек). Заводская установка: 30 сек.

Функция	Команда	Примечание
Задержка на вход	21x	x=умножается на 5 сек. (т.е. 204 = 20 сек.). Заводская установка: 20 сек
Длительность тревоги	22x	x=1 - 8 = 1 - 8 минут 9 = 15 мин. Заводская установка: 4 мин.
Номера телефонов для сообщений	81 M xx.x *0	M = ячейка памяти 1 - 8 Заводские установки: M1 и 2 - тревоги по SMS M3 и 4 - тревоги SMS+вызов M5 и 6 - тревоги SMS+вызов и постановки/снятия по SMS M7 - тревоги, вызов M8 - сбои по SMS xx.x = номер телефона 81 M *0 удаляет номе в ячейке M
Пересылка входящих SMS на первый номер телефона	926 x	x = 1 разрешено (зав.уст.) x = 0 запрещено
Код регистрации для GSMlink.cz на ваш мобильный	910 xx.x *0	xx.x =номер вашего телефона
Ввод времени и даты	4 чч мм ДД ММ ГГ	

9. Тест GSM связи

- Запрограммируйте номер вашего мобильного в ячейку M1
- Выйдите из режима настроек нажатием кнопки # и нажмите обе кнопки брелка для тревоги Паника – на ваш мобильный должно отправиться тревожное SMS.
- Отмените тревогу Паника нажатием кнопки **1** на брелке.
- Позвоните на номер SIM карты (должен быть в тревожном SMS). Дождитесь ответа КП на вызов (сигнал в телефоне) и введите код сервиса (заводская установка: 8080)
- Клавиатура телефона будет работать как клавиатура пульта управления – проверьте это.
- Завершите вызов.
- Удалите ваш номер из M1 и запрограммируйте его в M8, если хотите получать сообщения о неисправностях системы.

10. Редактирование текстов пульта

- КП должна быть в режиме настроек, если нет, введите * 0 8080
- Удерживайте кнопку ? для входа в режим редактирования.
Кнопки: 1 и 7 для выбора текста,
3 и 9 для выбора символов и цифр,
4 и 6 двигают курсор,
2 удаляет помеченный символ,
выход из режима редактирования.

Тексты редактируются только в этом пульте. Более удобно редактировать тексты с ПК через ПО Olink.

11. Окончание установки

- Выйдите из режима настроек нажатием кнопки # и объясните пользователям, как работать с системой.
- Рекомендуется изменить заводской мастер код 1234 на другое значение

Команда	Функция
код / карта	Постановка на охрану / Снятие с охраны
ABC	Полная постановка (все разделы)
A	Частичная постановка A (если используется)
B	Частичная постановка AB (если используется)
*4	Чтение памяти событий (4 просмотра назад)
*5	Изменение МАСТЕР кода/карты (например, *5 1234 2789 2789)
*6	Создание нового кода/карты (например, *6 1234 03 3344 программирует код 3, для удаления кода: *6 1234 03 0000)
*7 код/карта	Для передачи сигнала о снятии с охраны под принуждением
*8 и *9	Управление выходами PGX и PGY (если используется)
*0 МАСТЕР код	Режим обслуживания (тест, работа с кодами, исключение зон...)
#	Выход из режима обслуживания или отмена неполной команды
?	Отображение деталей статуса (сработавшие извещатели, причины сбоев или статус PG выходов ...)

JABLONTRON

JABLONTRON ALARMS a.s.
Pod Skalkou 4587/33
46601 Jablonec nad Nisou
Czech Republic
Tel.: +420 483 559 911
Fax: +420 483 559 993
Internet: www.jablotron.cz