

Комплект беспроводной сигнализации JK-81 "Oasis"

Установка комплекта JK-81 должна производиться только квалифицированным специалистом, сертифицированным авторизованным дистрибьютором. Эта упрощенная инструкция описывает только основные этапы установки, подробности см. в инструкциях конкретных устройств.

1. Зарегистрированные заводом устройства

Адрес	Устройство	Примечание
03	JA-80M датчик двери	Реакция с задержкой
04	JA-80P датчик движения	Реакция с задержкой
48	RC-80 брелок управления	Кнопки 6 и 7 зарегистрированы
49	JA-80F клавиатура	Подключить магнито-контактный извещатель к входу IN
50	JA-80L внутренняя сирена	
	RC-89 кнопка дверного звонка	Зарегистрирована в JA-80L

2. Перед установкой

Отключите у SIM карты используемой в GSM коммуникаторе запрос PIN кода при ее регистрации в GSM сети. При применении предоплаченной карты проверьте наличие остатка на счету.

3. Монтаж контрольной панели и клавиатуры

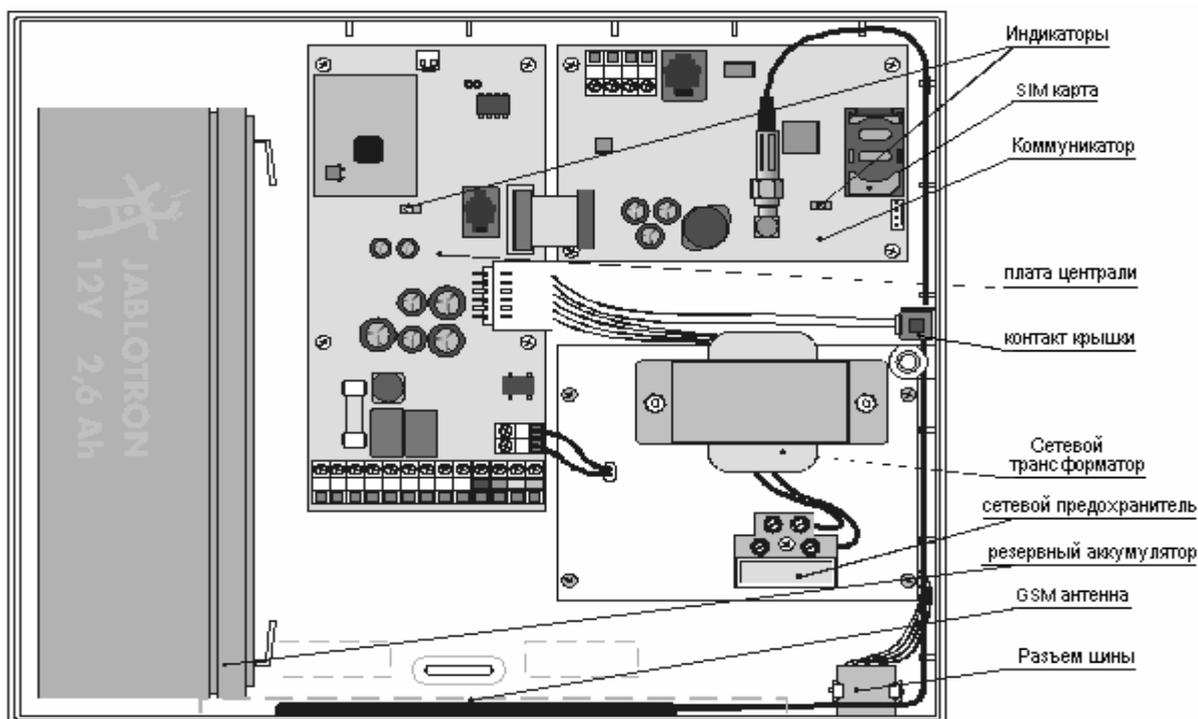
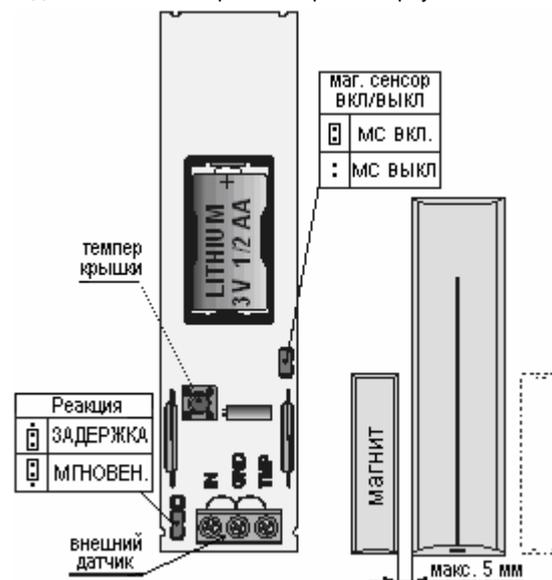
1. Прикрепите Контрольную Панель (КП) на выбранное место
2. Вставьте SIM карту в держатель SIM карты коммуникатора.
3. Подключите резервный аккумулятор в КП (и надежно закрепите его липкой лентой).
4. Подайте сетевое питание на КП – ее зеленый индикатор начнет вспыхивать.
5. Красный индикатор коммуникатора будет гореть во время регистрации в сети GSM, и погаснет в течение 1 минуты. Если индикатор начнет мигать, выключите питание (сетевое и аккумулятор), выньте SIM карту и, установив ее в сотовый телефон, проверьте ее работоспособность
6. Подключите батарею в клавиатуре JA-80F – должен отобразиться режим настроек (если нет, отключите батарею клавиатуры, проверьте питание КП и снова подключите батарею клавиатуры).
 - Подержав нажатой кнопку * клавиатуры при установке в нее батареи можно открыть внутреннее меню клавиатуры, которое позволяет выбрать желаемый язык (English = 1), для выхода из меню нажмите кнопку #.
 - Если Вы случайно вышли из режима настроек, в него можно войти, введя с клавиатуры * 0 8080.

- В режиме настроек закрывайте откидную крышку клавиатуры для экономии батареи

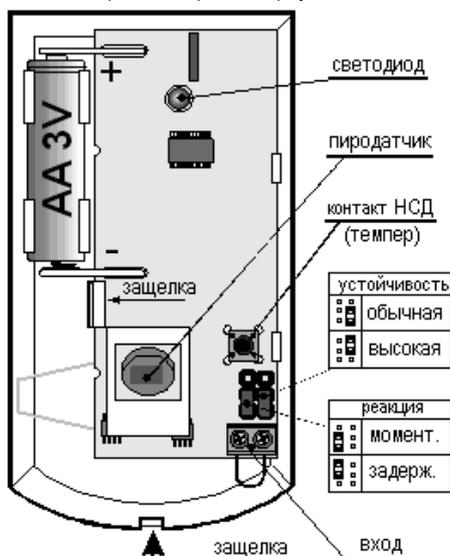
7. Введите 922 для измерения уровня GSM сигнала – он должен быть не менее 2/4 (если нет, измените, место размещения КП или попробуйте применить SIM карту другого провайдера).
8. Завершите Режим измерения GSM сигнала, можно нажав кнопку #.
9. Перед монтажом клавиатуры JA-80F, проверьте корректность ее работы на выбранном месте. Советуем подключить магнитоконтактный извещатель (входит в комплект) к входу IN клавиатуры. Извещатель при открывании двери будет активировать клавиатуру (для отображения состояния системы, звуковой индикации задержки на вход и готовности к чтению карт доступа).

4. Установка извещателей и сирены

1. Установите магнитоконтактный извещатель JA-80M, выберите его реакцию внутренней переключкой (INS/DEL), подключите его батарею и закройте корпус



- Установите ИК извещатель JA-80P на высоте 2 - 2.5 метра от пола, выберите необходимую реакцию переключкой (INS/DEL), подключите батарею и закройте корпус.



- Включите сирену JA-80L в сетевую розетку
- Установите и проверьте кнопку дверного звонка RC-89

5. Регистрация дополнительных устройств

Систему можно расширить регистрацией дополнительных устройств (макс. до 50). Для регистрации устройств КП должна быть в режиме настроек, если нет, введите * 0 8080 (при снятой с охраны КП)

- Войдите в режим регистрации, нажав кнопку 1 на клавиатуре
 - Отобразится первый свободный адрес (стрелками можно выбрать желаемый)
 - Для регистрации подключите батарею устройства. Успешную регистрацию подтвердит свечение индикатора А. Отобразится следующий свободный адрес.
 - Брелоки RC-80 регистрируются длительным одновременным нажатием пары клавиш **6**+**7** (или **8**+**9**)
 - Выход из режима регистрации осуществляется нажатием кнопки #.
- Для регистрации КП в модулях UC-82 или AC-xx, введите 299, КП должна быть в режиме настроек, а модуль UC (AC) в режиме регистрации.

6. Проверка работоспособности устройств

- КП должна быть в режиме настроек, если нет, введите * 0 8080.
- Первыми активизируйте устройства находящиеся в режиме тестирования (извещатели). Клавиатура (с открытой крышкой) отобразит сработку устройства, если оно работоспособно и зарегистрировано.
 - Объемные ИК извещатели можно тестировать в течение 15 минут после закрытия их корпуса, потом они реагируют на движение только раз в 5 минут (для перезапуска режима тестирования откроете, и закройте корпус устройства).

7. Контроль уровня сигналов устройств

- КП с подключенной антенной должна быть в режиме настроек, если нет, введите * 0 8080
- Введите 298, отобразится младший адрес зарегистрированного устройства
- Активируйте устройство соответствующее этому адресу - клавиатура (с открытой крышкой) отобразит уровень сигнала устройства в пределах от 1/4 до 4/4 (если он менее 2/4, измените место размещения устройства).
 - Объемные ИК извещатели можно тестировать в течение 15 минут после закрытия их корпуса, потом они реагируют на движение только раз в 5 минут (для перезапуска режима тестирования откройте и закройте корпус).
 - Для измерения сигнала от клавиатуры JA-80F, активируйте подключенный дверной извещатель или темпер клавиатуры.
 - Для измерения сигнала сирены JA-80L нажмите ее кнопку.
- Адрес следующего устройства выбирается кнопками ▲ и ▼.
- Для выхода из режима измерения сигнала, нажмите кнопку #.

8. Программирование системы

- КП должна быть в режиме настроек, если нет, введите * 0 8080.

- Введите соответствующую команду для программирования выбранной функции (полный список в инструкциях на КП и коммуникатор)

Функция	Команда	Примечание
Новый код режима настроек	5 xxxx xxxx	Заводская установка: 8080 xxxx = новый код
Задержка на выход	20x	x=умножить на 10 сек. (напр. 205 = 50 сек). Заводская установка: 30сек
Задержка на вход	21x	x= умножить на 5 сек. (напр. 204 = 20 сек.). Заводская установка: 20с
Длительность тревоги	22x	x = 1...8 = 1...8 минут; 9 = 15 мин. Заводская установка: 4 мин.
Тел. номера для передачи сообщений о событиях	81 M xx.x *0	M = ячейка памяти с 1 по 8 Заводская установка сообщений: M1 & 2 тревоги в виде SMS M3 & 4 тревоги SMS+звонок M5 & 6 тревоги SMS+звонок & снаряжение/снятие SMS командой M7 тревожные звонки M8 неисправности в виде SMS xx.x =тел. номер 81 M 0 удаление номера ячейки M
Переадресация входящих SMS на первый, записанный в память телефон	926 x	x = 1 разрешено (зав. установка) x = 0 запрещено
Код регистрации на www.GSMlink.cz на ваш мобильный тел.	910 xx.x *0	xx.x =номер вашего мобильного телефона
Ввод времени и даты	чч мм ДД ММ ГГ	

9. Проверка GSM связи

- Запрограммируйте номер вашего мобильного телефона в ячейку M1
- Выйдите из режима настроек, нажав кнопку # и нажав, одновременно две кнопки на брелоке подайте сигнал тревоги «Паника» – на ваш мобильный телефон придет тревожное SMS сообщение.
- Снимите тревогу «Паника», нажав кнопку **6** брелока.
- Позвоните на номер SIM карты (он был показан в тревожном SMS сообщении). Дождитесь ответа от КП (звуковой сигнал в телефоне) и введите код режима настроек (Заводская установка: 8080).
- Клавиатура вашего телефона теперь будет работать как системная клавиатура – проверьте это.
- Закончите вызов.
- Удалите свой номер телефона из ячейки M1 и впишите его в M8, если хотите в будущем получать сообщения о технических проблемах в системе.

10. Редактирование текстов клавиатуры

- КП должна быть в режиме настроек, если нет, введите * 0 8080.
- Подержите нажатой кнопку ? для входа в режим редактирования.
- Кнопки: **1 & 7** перебирают буквы и цифры.
4 & 5 перемещают курсор.
2 удаляет выделенный символ.
▲ & ▼ для выбора строки текста.
выход из режима редактирования.

Редактированные тексты оригинальны для каждой клавиатуры. Более удобно редактировать тексты с помощью ПК и ПО Comlink.

11. Завершение установки

- Выйдите из режима настроек кнопкой # и зарегистрируйте карту доступа (маркирована "system card" - входит в комплект), вместо заводского Мастер кода, введя: *5 1234 и приложив карту.
- Четко продемонстрируйте пользователю, как управлять системой.

Ввод	Функция
код / карта	Постановка под охрану / снятие с охраны
ABC	Полная постановка (все разделы)
A	Частичная постановка A (если применено)
B	Частичная постановка AB (если применено)
*4	Просмотр памяти (4 пошаговый просмотр)
*5	Новый Мастер код/карта (например, F5 1234 2789 2789)
*6	Создание нового кода/карты пользователя (напр. *6 1234 03 3344, установлен код 3344 для пользователя № 03, для удаления кода ввести: *6 1234 03 0000)
*7 код/карта	Снятие с охраны под принуждением
*8 и *9	Управление выходами PGX и PGY (если применено)
*0 Мастер код	Режим обслуживания (тестирование, обзор кодов, обход,...)
#	Выход из режима или прерывание незавершенного ввода
?	Отображение подробностей состояния (активированные извещатели, причина неисправности или состояние выходов PG