

JA-80Q модуль для передачи снимков

JA-80Q является компонентом системы Jablotron Oasis. Он разработан для передачи фото изображений от беспроводного извещателя с камерой на коммуникатор типа JA-80Y (GSM/GPRS) или JA-80V (LAN/TEL). Модуль устанавливается в корпус контрольной панели.

Монтаж модуля в централь

Важное примечание: Модуль совместим с контрольными панелями JA-80K, начиная с версии KE10104. Проверьте версию платы контрольной панели. (Номер версии указан вблизи переключки RESET.)

Если вы приобретаете модуль отдельно, его следует сначала установить в корпус контрольной панели JA-8X Oasis:

1. Выключите питание контрольной панели (сетевое и аккумулятор)
2. Вставьте модуль JA-80Q в тот же самый разъем цифровой шины, который предназначен для подключения JA-80Y.
3. Для подключения коммуникатора JA-80Y, если он необходим, используйте разъем на JA-80Q для подключения коммуникатора

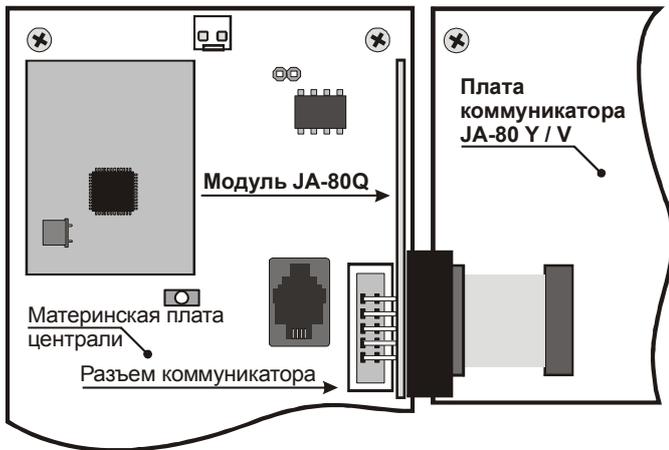


Рис. 1. Подключение модуля.

Настройка детекторов для коммуникации

Установка должна производиться только квалифицированными специалистами, имеющими сертификат дистрибьютора. Установка:

1. Войдите в Сервис режим на контрольной панели и нажмите 1 для входа в режим регистрации (см. инструкцию на контрольную панель).
2. Зарегистрируйте извещатель JA-84P в контрольной панели установкой в него батарей (см. Инструкцию на JA-84P).
3. Выйдите из режима регистрации на контрольной панели.

Примечание: Если извещатель зарегистрирован в контрольной панели до установки JA-80Q, вам не нужно перерегистрировать его в системе. Вам нужно только войти в режим регистрации и выйти из него. Модуль получит всю необходимую информацию из контрольной панели.

Настройка коммуникатора

Удачная передача данных на web сервер, позволяющий просматривать фото, требует программирования IP адреса сервера в коммуникаторе JA-80Y или JA-80V. Адрес сервера Jablotron для просмотра изображений <http://img.jablotron.cz>. IP адрес сервера: 77.104.220.129 порт 7070. Для программирования:

Войдите в Сервисный режим на контрольной панели.

Запрограммируйте IP адрес и порт, используемые для передачи данных, с помощью ПО OLink (на вкладке ARC) или вводом команды

013 *8 xxx xxx xxx уууу *0

где: **xx.x** это 12-местный IP адрес

у.у это 5-цифр номер порта

(пробелы указаны только для наглядности)

Пример: 013 *8 077.104.220.129 07070 *0

1. Выйдите из сервисного режима централи.

Предупреждение: Установленные или измененные параметры действительны только после выхода из сервисного режима.

Информационное SMS сообщение о новом изображении (фото) на сервере передается на все номера телефонов, для которых задан прием события 01 "Тревога мгновенной зоны". Эта информация содержит ссылку на новое изображение на сервере. Данная функция доступна для JA-80Y с версией ПО XA61009 и выше, а также для JA-80V с версией XA64005 и выше.

Индикаторы на модуле

После того, как камера извещателя делает снимок, он передается на контрольную панель, далее на модуль JA-80Q через цифровую шину. Передача индицируется миганием зеленого светодиода. Успешная передача показывается длительной (2 секунды) вспышкой зеленого индикатора LED. Неудачная передача показывается серией коротких вспышек зеленого индикатора.

Будучи успешно принятым модулем JA-80Q, изображение передается через коммуникатор на запрограммированный web сервер. Эта передача показывается миганием красного индикатора на модуле JA-80Q. Успешная передача подтверждается длинной (2 секунды) вспышкой красного индикатора. Неудачная передача показывается серией коротких вспышек красного индикатора в конце передачи.

Общее время, необходимое для передачи снимка с детектора на сервер, составляет около 20 секунд. В случае плохого сигнала передача может быть более длительной (потерянные данные посылаются повторно). Каждый снимок содержит дату и время получения, которые исходят из настройки в централи. Синхронизация времени с момента подключения модуля длится 60 минут.

Технические параметры модуля

питание	5 В пост. тока (из централи)
потребление тока в режиме ожидания	прибл. 2 мА
соответствует	рабочая среда согласно норме EN 50131-1 класс II внутренняя обычная (-10 - +40°C)
EMC	EN 55022, EN 50130-4

CE *Jablotron Alarms a.s. настоящим декларирует, что JA-80Q соответствует основным требованиям и другим соответствующим положениям ПП нормы 2004/108/ЕС.*



Примечание: Изделие, хотя оно и не содержит никаких вредных материалов, не выбрасывайте в отходы, а сдавайте в пунктах приема электронных отходов. Более подробная информация на www.jablotron.com в секции Консультации.