

# JK-16 PROFi комплект

- Набор должен устанавливаться только сертифицированными установщиками Jablotron
- Подробные инструкции на все компоненты можно найти на прилагаемом CD или на сайте Jablotron [www.jablotron.com](http://www.jablotron.com)

## 1. Набор содержит

Все изделия комплекта зарегистрированы и запрограммированы. В извещатели и брелки управления установлены батареи.

Артикул	Описание	Адрес
JA-60N	Дверной контакт	1
JA-60P	Объемный извещатель	2
JA-63F	Беспроводный пульт	c1
RC-44	Брелок	c2
UC-260	Внутренняя сирена	Панель прописана

RC-42 является таким же брелком, что и RC-44, но он имеет корпус с двумя кнопками (Б и Д), идентичными по функциям левой паре кнопок брелка RC-44.

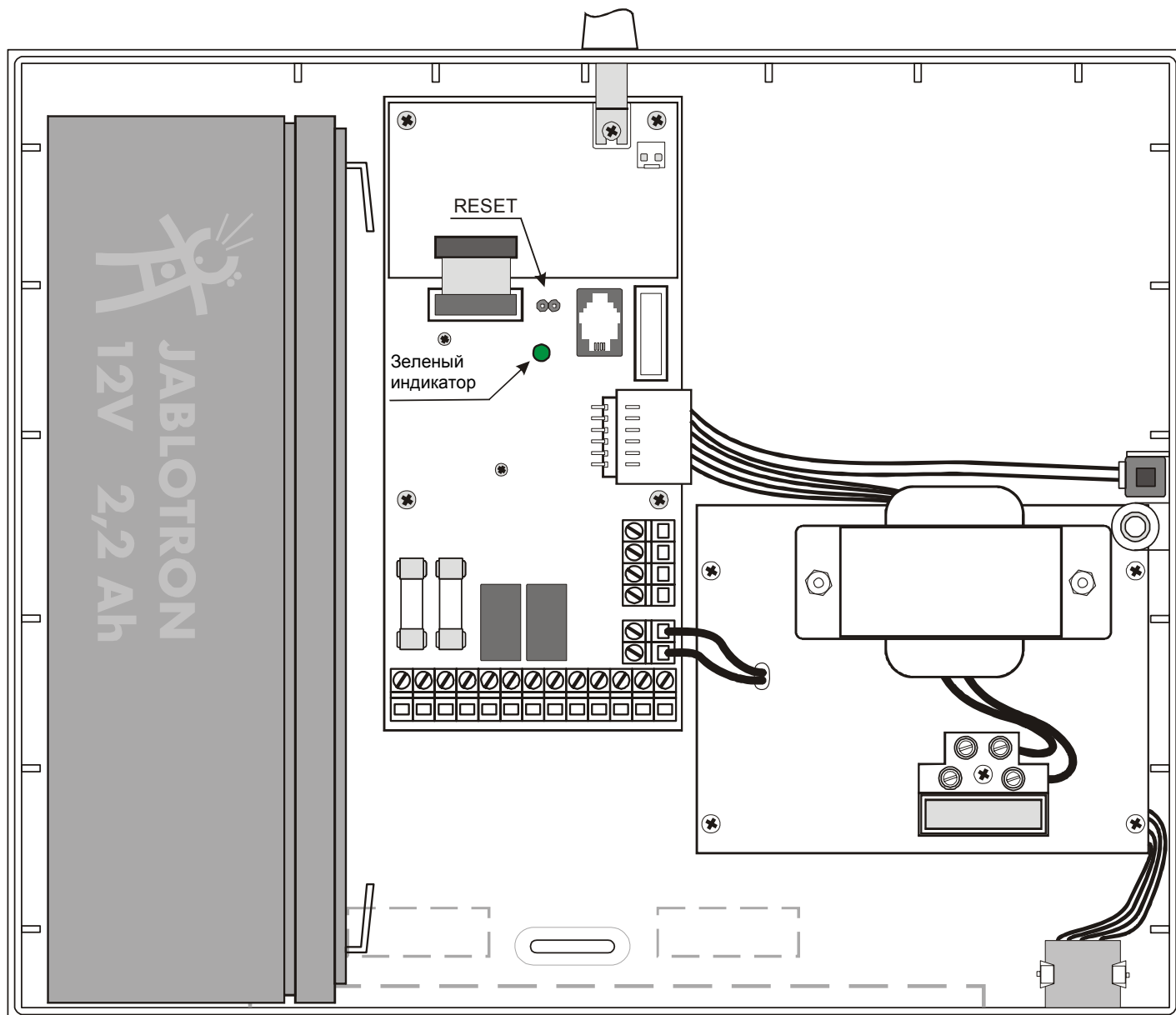
## 2. Перед установкой

Выберите места установки всех устройств. Пульт должен располагаться не далее 20 м от контрольной панели.

В месте установки контрольной панели должна быть электрическая сеть питания.

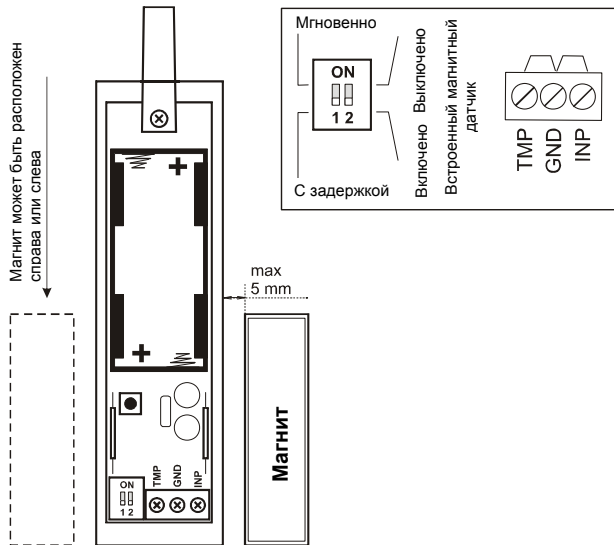
## 3. Установка контрольной панели

- а) Установите контрольную панель – смотрите шаблон для крепления контрольной панели на последней странице.
- б) Установите и **подключите аккумулятор** к контрольной панели
- в) Подключите **сетевое питание** к контрольной панели
- г) **Зеленый индикатор** контрольной панели должен мигать
- д) Подключите **батареи пульта** (вытяните красную ленту для подключения). На пульте **должно индицироваться Р** (режим программирования).
  - Если индицируется F, с контрольной панелью нет связи.
  - Введите **F0 6060 для входа в режим Р** если вы случайно вышли из него нажатием кнопки N  
Для экономии батарей пульта, закрывайте его крышку.

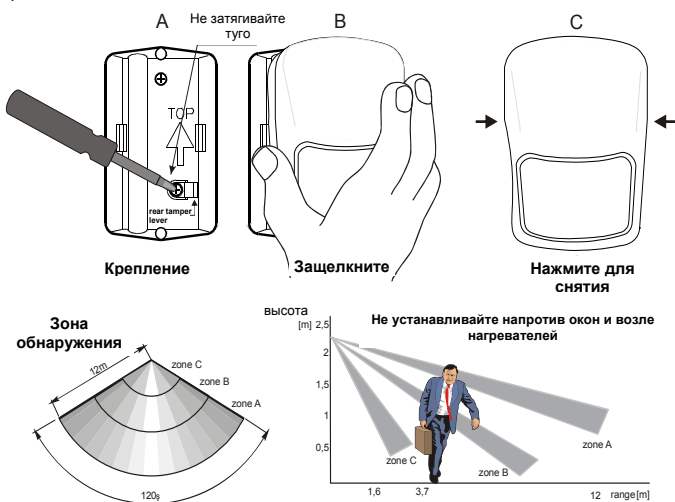


#### 4. Установка извещателей и аксессуаров

- а) Установите магнитный контакт **JA-60N** на дверь (антенной вверх или вниз)



- б) Установите **объемный извещатель JA-60P**



- с) Выберите **Мгновенную реакцию** или **С задержкой** с помощью переключателя на извещателе.  
 д) **Подключите батареи извещателя** (вытяните красную ленту для подключения)  
 е) **Установите пульт в выбранном месте**  
 ф) Вставьте **сирену UC-260** в розетку питания.

#### 5. Регистрация дополнительных устройств

Если вы устанавливаете **дополнительные извещатели** (до 32), их нужно зарегистрировать. Система должна быть в **режиме P** (если нет, введите F0 6060):

- а) **Нажмите 1** для входа в режим регистрации \*  
 б) **Отобразится свободный адрес** для извещателя.  
 с) **Установите батареи** во все извещатели поочередно для их регистрации (система автоматически предлагает свободные адреса)  
 д) Для **прокрутки адресов**, нажимайте 1 (вверх) или 7 (вниз)  
 е) Для регистрации **второго извещателя** в занятый адрес, нажмите 5 перед установкой в него батарей  
 ф) Для **выхода из режима регистрации**, нажмите кнопку **N**  
**Пульт (JA-63F)** регистрируется при установке батарей в режиме регистрации.  
**Брелки (RC-4x)** регистрируются нажатием и удержанием обоих кнопок **и** и **и** в режиме регистрации.

**Уличная сирена (JA-63A)** регистрируется подачей питания в режиме регистрации

Для регистрации панели в приемниках **UC**, введите **299** на пульте в режиме P

Подробности смотрите в инструкциях на изделия.

\*Режим регистрации можно включить замыканием перемычки Reset в контрольной панели.

#### 6. Проверка извещателей и брелков

- а) Система должна быть в **режиме P** (если нет, введите F0 6060)  
 б) **Активизируйте извещатель** – адрес (1=дверь и 2=PIR) должен отобразиться (если PIR извещатель не реагирует, переведите его в режим теста снятием и установкой крышки)  
 с) Нажмите **кнопку** **и** на брелке **RC-4x** – на пульте должно индицироваться **c2**

#### 7. Измерение уровня радиосигнала

- а) В режиме **P** нажмите **1** и кнопкой **7** выберите адрес **1**  
 б) Нажмите **8** для начала измерения  
 с) **Активизируйте** дверной контакт для измерения сигнала  
 д) Кнопкой **1** выберите **следующий адрес** (2=PIR) и проверьте сигнал (если PIR не реагирует, переведите его в режим теста снятием и установкой крышки)  
 е) Повторите шаг д) для проверки сигнала всех устройств. **Сигнал пульта** (с1) отображается при активизации его темпера. **Сигнал брелка** (с2) отображается при нажатии кнопки **и**.  
 ф) Измените место для устройства, если **уровень менее 2**  
 г) **Вернитесь в режим P** нажатием кнопки **N**

#### 8. Программирование системы

- а) Панель должна быть в **режиме P** (если нет, введите F0 6060)  
 б) Используйте команды для программирования:

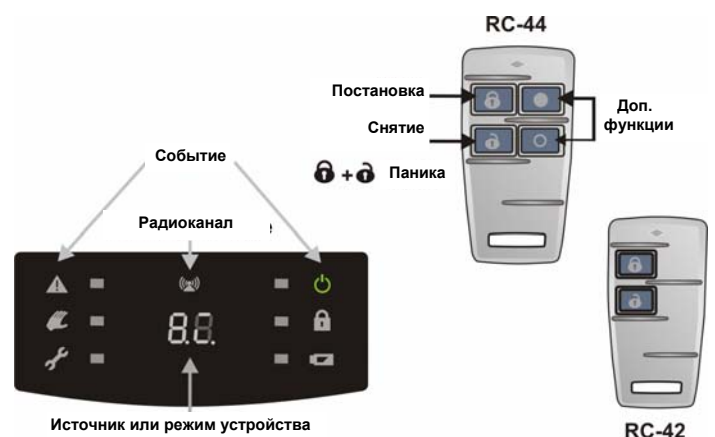
Функция	Команда	Комментарии
Код установщика*	5 xxxx xxxx	6060 зав. установка xxxx новый код
Задержка на выход	20x	3=30 сек. зав. уст.
Задержка на вход	21x	3=30 сек. зав. уст..
Время тревоги	22x	4=4 мин. зав. уст.
Дата и время	4 hh mm DD MM YY	

См. инструкцию на контрольную панель.

\* Необходимо изменить

#### 9. Окончание установки

- а) Заполните поля наклейки и отдайте ее клиенту.  
 б) Переведите систему в режим ожидания (нажмите N)  
 с) Проинструктируйте пользователя.



## 10. Работа с пультом

Команда	Функция
<b>Ввод кода</b>	Постановка/Снятие
<b>F1</b> / 	Постановка без кода
<b>F2</b> / 	Частичная постановка
<b>F3</b> / 	Открывание замка двери
<b>F4</b>	Просмотр памяти
<b>F5</b>	Новый мастер код (пример: <b>F5 1234 2789</b> )
<b>F6</b>	Код пользователя (пример: <b>F6 1234 03 3344</b> )
<b>F7</b> / 	Снятие под принуждением
<b>F8</b>	Управление устройствами (F81 = Вкл., F80 = Выкл.)
<b>F0 Мастер код</b>	Тест пользователя (пример F0 1234)
<b>N</b>	Выход и просмотр деталей

## 11. Характеристики

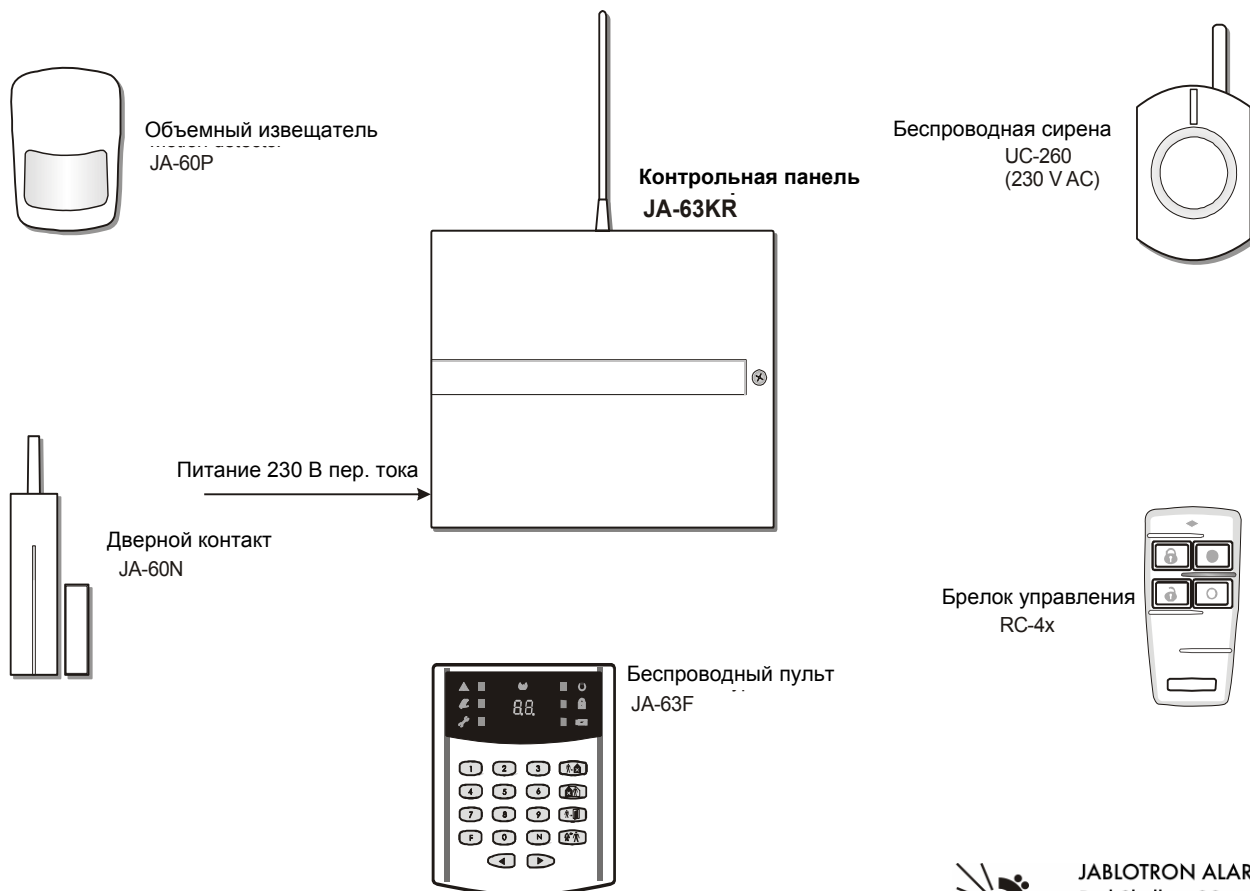
Питание	230 В AC, до 0.1 А, контролируемое, класс II
Источник питания	А тип (EN 50131-6)
Аккумулятор	12 В, 2.26 Ач, срок службы 5 лет
Выход питания	13 В DC, постоянно до 0.4 А или до 1 А на 15 мин (1 цикл в час),
Потребление контрольной панели	30 мА; JA-60E 25 мА
Проводные зоны	4 программируемые зоны
Беспроводные зоны	16 зон (до 2 извещателей в каждой)
Контроллеры управления	до 8 (JA-60F, JA-63F, RC-22, RC-44)
Коды доступа	мастер код и 14 кодов пользователей
Проводные выходы	сухие контакты реле 1 А/60 В;
Программируемые выходы	PgX, PgY подключение к GND, не более 0,1 А
Выход сирены	12 В, 0.7 А
Рабочая частота*	433.92 МГц; плавающий код; контроль связи
Соответствие	EN 50131-1, EN 50131-6
Безопасность	2 (низкий и средний риск)
Условия эксплуатации	II для помещений (-10... +40 град.С)
Электробезопасность	EN 60950-1
ЭМС	ETS 300683
Радиоканал	ETSI EN 300220
Может использоваться согласно	ERC REC 70-03



Jablotron Alarms a.s. заявляет, что контрольная панель JA-63KR "PROFI" соответствует требованиям Directive 1999/5/EC. Оригиналы сертификатов соответствия можно найти на сайте [www.jablotron.com](http://www.jablotron.com), в разделе Техническая поддержка.

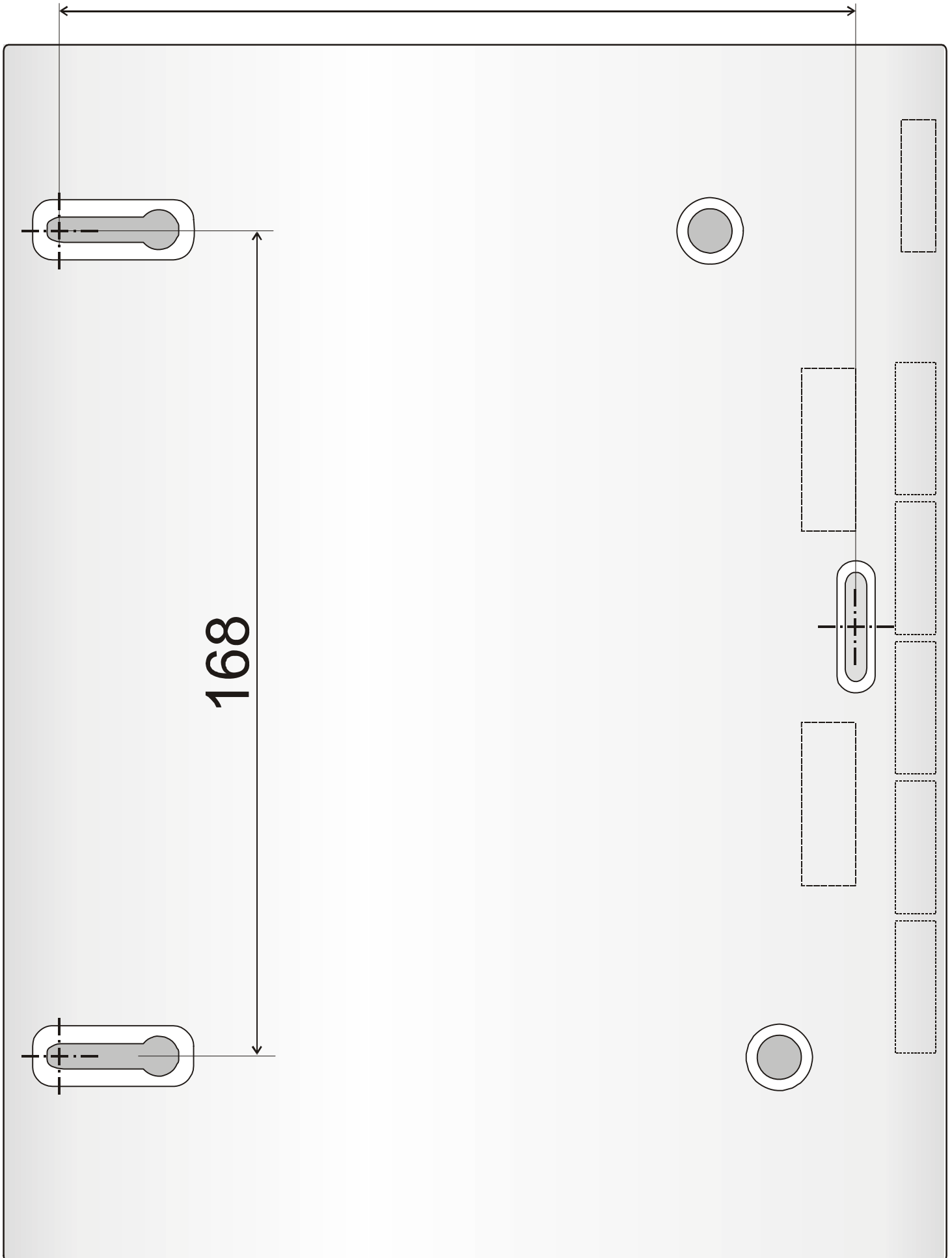


**Примечание:** Утилизируйте батареи согласно региональным нормам. Хотя изделие не содержит вредных для здоровья материалов, рекомендуется вернуть его дилеру или производителю после использования.



JABLOTRON ALARMS a.s.,  
Pod Skalkou 33  
466 01 Jablonec nad Nisou  
Czech Republic  
Tel.: +420 483 559 911  
fax: +420 483 559 993  
Internet: [www.jablotron.com](http://www.jablotron.com)

162



168

Шаблон крепежных отверстий контрольной панели