

## iRZ FindMe 2

**FindMe 2** — автономное устройство, которое поможет найти мобильный объект в случае его хищения или угона. Устройство имеет компактный размер, что позволяет скрытно поместить его в автомобиль, использовать для мотоциклов, скутеров, велосипедов, ценных грузов и животных.

Обычно **FindMe 2** находится в «спящем» режиме, что делает его незаметным для специальных сканеров, а также продлевает срок службы источника питания. В таком режиме поисковое устройство определяет свои координаты по технологии LBS (по ближайшим базовым станциям) и передает их на сервер по запросу или расписанию. Точность координат (с погрешностью около 500 метров) достаточна для обычной ситуации, при этом экономится заряд батарей, по сравнению с использованием GPS-координат в постоянном режиме.

При необходимости включается режим «поиск», в котором **FindMe 2** определяет свои координаты по технологии GPS/ГЛОНАСС с точностью до 10–20 метров и отправляет их на сервер с заданной периодичностью (интервал гибко настраивается от 1 минуты до 4 суток).

Местоположение **FindMe 2** отображается в личном кабинете на сайте [www.911.fm](http://www.911.fm), также доступно получение координат по SMS. Кроме того, можно «отвязать» устройства от сайта [www.911.fm](http://www.911.fm) — настроить отправку координат на другой сервер или получать их только по SMS.

**FindMe 2** имеет разборный герметичный корпус, что делает возможной самостоятельную замену батарей. Для устройства предусмотрено три различные задние крышки: можно выбрать базовую, крышку с магнитами или с возможностью питания от бортовой сети автомобиля. Устройство с базовой крышкой, как и FindMe, предназначено для скрытой установки в транспортное средство. Крышка с магнитами позволяет закрепить **FindMe 2** на металлической поверхности. Используя крышку с питанием от бортовой сети транспортного средства, можно наладить более частый выход устройства на связь с сервером (например, раз в 15 минут) в постоянном режиме.

**FindMe 2** дополнен микрофоном, акселерометром и радиомодулем. Микрофон позволяет послушать, что происходит рядом с устройством. Благодаря встроенному акселерометру, при движении **FindMe 2** может отправить сообщение о движении транспортного средства и передать его координаты. Радиомодуль поможет найти объект, когда получены координаты по LBS, а определение более точного местоположения по GPS/ГЛОНАСС невозможно.

|                                                                                     |               |                                                                                     |            |                                                                                     |               |                                                                                     |                         |                                                                                       |                                  |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
|  | QUAD-BAND     |  | M2M        |  | GSM           |  | GPRS CLASS 10           |  | GPS/GLONASS                      |
|  | ACCELEROMETER |  | MICROPHONE |  | SEALED CASING |  | RADIO MODULE<br>868 MHz |  | EXTENDED<br>TEMPERATURE<br>RANGE |

### Основные характеристики:

- GSM-модуль: iRZ MG21 (850/900/1800/1900 МГц)
- GPS/ГЛОНАСС-приемник: Fastrax iT530M
- Максимальная точность: 10 метров
- Встроенный датчик наклона/перемещения
- Встроенный микрофон
- Радиомодуль 868 МГц
- Герметичный корпус
- Диапазон рабочих температур: -40°...+70°C

### Корпус с крышкой тип 1 (базовый):

- Максимальный срок автономной работы: 2 года
- Рекомендуемые элементы питания ER14505M
- Габариты: 103 x 45 x 19 мм
- Вес: 100 грамм

### Корпус с крышкой тип 2 (с магнитами):

- Максимальный срок автономной работы: 2 года
- Рекомендуемые элементы питания ER14505M
- Габариты: 103 x 45 x 22 мм
- Вес: 140 грамм
- Усилие на отрыв: 10 кг

### Корпус с крышкой тип 3 (внешнее электропитание):

- Внешнее питание: 9...48 В
- Встроенный аккумулятор емкостью 500 мА
- Габариты: 103 x 45 x 26 мм
- Вес: 150 грамм



Крышка тип 1  
(базовая):



Крышка тип 2  
(с магнитами):



Крышка тип 3  
(внешнее электропитание):

