

**ТЕЛЕФОНЫ**

(044) 360-7-130
 (050) 336-0-130
 (063) 788-0-130
 (067) 233-0-130
 (068) 282-0-130

130

COM.UA

Интернет-магазин автотоваров



ICQ

294-0-130
 597-0-130

SKYPE
 km-130

АВТОМАГНИТОЛЫ — Магнитолы • Медиа-ресиверы и станции • Штатные магнитолы • CD/DVD чейнджеры • FM-модуляторы/USB адаптеры • Flash память • Переходные рамки и разъемы • Антенны • Аксессуары | **АВТОЗВУК** — Акустика • Усилители • Сабвуферы • Процессоры • Кроссоверы • Наушники • Аксессуары | **БОРТОВЫЕ КОМПЬЮТЕРЫ** — Универсальные компьютеры • Модельные компьютеры • Аксессуары | **GPS НАВИГАТОРЫ** — Портативные GPS • Встраиваемые GPS • GPS модули • GPS трекеры • Антенны для GPS навигаторов • Аксессуары | **ВИДЕОУСТРОЙСТВА** — Видеорегистраторы • Телевизоры и мониторы • Автомобильные ТВ тюнеры • Камеры • Видео модули • Транскодеры • Автомобильные ТВ антенны • Аксессуары | **ОХРАННЫЕ СИСТЕМЫ** — Автосигнализации • Мотосигнализации • Механические блокираторы • Иммобилайзеры • Датчики • Аксессуары | **ОПТИКА И СВЕТ** — Ксенон • Биксенон • Лампы • Светодиоды • Стробоскопы • Оптика и фары • Омыватели фар • Датчики света, дождя • Аксессуары | **ПАРКТРОНИКИ И ЗЕРКАЛА** — Задние парктроники • Передние парктроники • Комбинированные парктроники • Зеркала заднего вида • Аксессуары | **ПОДОГРЕВ И ОХЛАЖДЕНИЕ** — Подогревы сидений • Подогревы зеркал • Подогревы дворников • Подогревы двигателей • Автохолодильники • Автокондиционеры • Аксессуары | **ТЮНИНГ** — Виброизоляция • Шумоизоляция • Тонировочная пленка • Аксессуары | **АВТОАКСЕССУАРЫ** — Радар-детекторы • Громкая связь Bluetooth • Стеклоподъемники • Компрессоры • Звуковые сигналы, СГУ • Измерительные приборы • Автопылесосы • Автокресла • Разное | **МОНТАЖНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ** — Установочные комплекты • Обивочные материалы • Декоративные решетки • Фазоинверторы • Кабель и провод • Инструменты • Разное | **ПИТАНИЕ** — Аккумуляторы • Преобразователи • Пуско-зарядные устройства • Конденсаторы • Аксессуары | **МОРСКАЯ ЭЛЕКТРОНИКА И ЗВУК** — Морские магнитолы • Морская акустика • Морские сабвуферы • Морские усилители • Аксессуары | **АВТОХИМИЯ И КОСМЕТИКА** — Присадки • Жидкости омывателя • Средства по уходу • Полироли • Ароматизаторы • Клеи и герметики | **ЖИДКОСТИ И МАСЛА** — Моторные масла • Трансмиссионные масла • Тормозные жидкости • Антифризы • Технические смазки



В магазине «130» вы найдете и сможете купить в Киеве с доставкой по городу и Украине практически все для вашего автомобиля. Наши опытные консультанты предоставят вам исчерпывающую информацию и помогут подобрать именно то, что вы ищете. Ждем вас по адресу

<http://130.com.ua>



-  **8-44 V**
-  **950 mAh
1500 mAh**
-  **In 3**
-  **Out 1**
-  **-167 dBm**
GPS/GLONASS/BeiDou
-  **850 1800
900 1900**
-  **CAN
RS-485**

Трекер для мониторинга подвижных объектов

GPS/GLONASS/BeiDou трекер RV101 определяет координаты при помощи систем глобального позиционирования и передает их и другие параметры на сервер с использованием GPRS соединения. Это устройство отлично подходит для задач, где необходимо определить координаты удаленного объекта, скорость его движения и несколько дополнительных параметров. Таким образом, возможно определение местонахождения ваших автомобилей, автобусов, грузовых машин, кораблей и т.д.

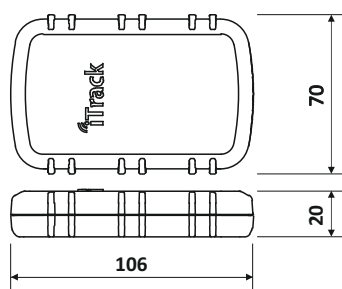
Также устройство может использоваться для контроля напряжения питания на объекте, имеет три универсальных входа для подключения различных устройств (концевые выключатели, датчики температуры, давления, счетчики протока топлива и др.) и один дискретный выход для управления реле или другими устройствами.

Трекер RV101 также может содержать интерфейсы RS-485 или CAN шины. Таким образом, возможно подключение к бортовой сети автомобиля, датчикам уровня топлива и другим дополнительным устройствам, использующим эти интерфейсы.

При отключении внешнего питания, устройство будет работать от встроенного аккумулятора, полностью сохранив работоспособность. При отсутствии GSM, связи данные будут накапливаться во встроенной памяти устройства и при попадании в зону приема будут переданы на сервер.

Краткие технические характеристики:

- Напряжение питания: **8-44 В DC**
- Ток потребления: **5-250 мА**
- Температурный диапазон: **-40-+80°C**
- Приемник координат: **72 канала/-167 dBm**
GPS, GLONASS, BeiDou
- Диапазоны GSM модема: **850/900/1800/1900 МГц**
- Акселерометр: **3х осевой**
- Встроенная память: **2 МБ (30 000 точек)**
- Встроенный аккумулятор: **950/1500 мАч**
- Степень защиты: **IP54**
- Габариты корпуса: **106x70x20 мм**



Технические характеристики

Напряжение питания: Трекер питается от источника постоянного напряжения. Допустимый диапазон составляет от 8 В до 44 В. Устройство оборудовано встроенными предохранителями для защиты от перенапряжения.

Приемник координат: В устройстве применяется высокочувствительный GPS/GLONASS/BeiDou приемник с коэффициентом усиления -167 dBm и 72 каналами приема. Сигналы GPS/GLONASS/BeiDou принимаются на встроенную керамическую антенну.

GSM модем: Используется полнофункциональный GSM/GPRS модуль, поддерживающий 4 диапазона сетей GSM (850/ 900/ 1800/ 1900 МГц). Класс передачи данных GPRS: mul -slot class 12. Класс мощности 4 (2 Вт в диапазонах 850/ 900 МГц) и 1 (1 Вт в диапазонах 1800/1900 МГц). Антенна GSM модема встроенная.

Встроенный аккумулятор: В базовой версии трекер комплектуется LiPo аккумулятором емкостью 950 мАч. Продолжительность автономной работы составляет от 4 до 48 часов в зависимости от выбранных параметров работы. Трекер может быть укомплектован аккумулятором емкостью 1500 мАч по заказу.

Встроенная память: Объем памяти 2 МБ достаточен для хранения до 30 000 точек маршрута со всеми дополнительными показаниями. Заполнение памяти происходит при отсутствии GSM связи, данные передаются на сервер после восстановления связи.

Входные каналы: Устройство имеет 3 универсальных входа. Они могут быть настроены на следующие режимы работы: дискретные входы с устанавливаемыми порогами по напряжению, входы счетчиков импульсов с устанавливаемыми порогами по напряжению и дополнительными параметрами фильтрации, аналоговые входы с устанавливаемыми параметрами фильтрации. Входы настраиваются независимо друг от друга. Диапазон входных напряжений составляет от 0 В до 40 В.

Выходной канал: Реализован по схеме открытого коллектора на отрицательное питание устройства. Выход имеет защиту выхода по перегрузке и короткому замыканию. Максимальный ток составляет 600 мА.

Акселерометр: Может быть использован для определения движения/стоянки, а также как датчик удара. Также при отклонении допустимого положения антенны GPS, передается сигнал о неправильной установке трекера. Количество осей акселерометра: 3.

Дополнительные интерфейсы: Устройство может комплектоваться интерфейсами RS-485 или CAN. Настройка интерфейса осуществляется дополнительно. RS-485 интерфейс имеет встроенную возможность работы с датчиками уровня топлива. Для CAN интерфейса возможно задавать пакеты шины для обработки.

Антенны GPS и GSM: В базовой комплектации трекер содержит встроенную антенну GSM и встроенную керамическую антенну приемника координат. Опционально могут быть установлены выносные антенны с длиной кабеля 3 м.

Формирование кода заказа оборудования

RV101-XXX-XXXX-XX-EXT

Выносные антенны GPS и GSM

Длина проводов устройства
Стандартное значение 200 мм
В случае заказа нестандартной длины,
указывать в дециметрах

Емкость встроенного аккумулятора
Нестандартное значение: 1500

Наличие интерфейсов:
Необходимость установки
интерфейсов: CAN или 485

В случае отсутствия необходимости корректировки поля - пропускать значение.
Пример: RV101-485-1500-7-EXT RV101-CAN-1500 RV101-485-3 RV101-8-EXT



8-44 V



950 mAh
1500 mAh



3



1



-167 dBm
GPS/GLONASS/BeiDou



850 1800
900 1900



CAN
RS-485

