



ТЕЛЕФОНЫ

(044) 338-0-130
(050) 332-0-130
(063) 577-0-130
(067) 353-0-130

130
COM.UA

Интернет-магазин
автотоваров



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 • Видеомодули • Транскодеры • Автомобильные ТВ антенны • Аксессуары | **ОХРАННЫЕ СИСТЕМЫ** — Автосигнализации • Мотосигнализации • Механические блокираторы • Имобилайзеры • 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>

Автомобильный GPS трекер

Новая разработка 2017 г. «Auto-Control M66»



РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Версия 09.02

Содержание

1. Основные параметры
2. GSM/GPRS параметры
3. GPS параметры
4. Протоколы
5. Пользовательский интерфейс
6. Подключение устройства
7. Web-сервис мониторинга

130.com.ua

1. Основные параметры

- Размеры: 87x60x24 мм
- Вес: 80 г
- Материал корпуса: ABS+PC
- Резервная батарея: литий-полимерная емкостью 1200 мАч, 3,7В (под заказ)
- Ток заряда: 400 мАч
- Время заряда: 1,5 ч
- Напряжение внешнего источника питания: от 4.5 В до 28 В
- Диапазоны температур:
- Рабочая -20°C до +55°C
- Хранения -30°C до +70°C
- Время работы от резервной батареи:
- В режиме полной нагрузки (передача данных каждые 5 сек.) - 10-12 часов
- При интервале передачи данных каждые 5 минут 100-150 часов
- При интервале передачи данных каждые 10 минут 150-200 часов

2. GSM/GPRS параметры

- Чипсет M66 - четыре диапазона 850/900/1800/1900 МГц
- GPRS Multi-slot - класс 12
- GPRS класс мобильной станции - класс В
- Флеш-память - при отсутствии GSM связи записи с координатами сохраняются в энергонезависимую память. Количество записей: до 30 000.
- GSM антенна встроенная
- SMS функции:
Устройство реагирует на команды, поступившие к нему по SMS только от предварительно запрограммированного телефонного номера (возможность использования 3-х доверенных тлф. номеров);
- В случае, если GPS приемник не смог определить координаты, то район нахождения устройства определяется по базовым станциям (до 8-ми) и указывается средняя точка локации между ними.

Функция GPRS

При активировании этой функции трекер соединяется с установленным сервером и передает ему данные по GPRS.

Передаются как текущие маршрутные точки, так и данные, сохраненные во внутренней памяти устройства.

Передача данных на сервер управляется смс-командами от 5 сек, 10 сек и кратно 10.

При успешном завершении передачи данных серверу, память трекера очищается.

Функция GPRS – управление трекером с помощью серверных команд

Данная функция используется только на сервере ingps.com.ua

- сервер платный, 56 грн за один объект в месяц.
- кол-во подключаемых объектов 365 шт.

3. GPS параметры

- GPS чипсет: L80 (с GPS антенной)
- Чувствительность:
- Автономный режим: 148 дБм
- Горячий старт: 160 дБм
- В режиме слежения: 165 дБм
- Точность позиционирования:
Автономный режим: < 2.5 м
- Время запуска:
Холодный старт: в среднем 29 сек
Теплый старт: не более 29 сек
Горячий старт: не более 1 сек

3. Протоколы

- Протокол передачи: TCP, UDP, PPP, FTP, HTTP, SSL
- Передача данных о местоположении, как по запросу, так и через заданный интервал;
- Режим Геозона: информирование при входе/выходе в/из заранее заданной зоны;
- Проверка уровня заряда батареи смс-командой (при наличии).

- Режим SOS: SOS-сигнал при нажатии кнопки SOS (под заказ).

5. Пользовательский интерфейс

- Разъем подключения внешнего источника питания
- Функциональная кнопка – SOS (под заказ).
- Световая информация :
 - наличие питания на трекере - красный,
 - наличие сигнала GSM - желтый.
 - наличие сигнала GPS - зеленый.
- Возможность блокировки, к примеру - бензонасоса транспортного средства.

6. Подключение устройства

Для работы устройства требуется активированная SIM карта со снятым запросом PIN кода и включенной услугой передачи данных GPRS. Чтобы вставить SIM карту – вскрыть верхнюю крышку устройства, извлечь плату из корпуса и вставить SIM карту в SIM приемник.

Перед установкой SIM-карты, снимите на ней защиту PIN-кодом.

Это можно сделать, вставив SIM-карту в мобильный телефон.

Проверьте работоспособность SIM-карты в телефоне, совершив исходящий вызов. Некоторые SIM-карты необходимо активировать перед первым использованием. Подробную информацию о процедуре активации вы можете уточнить у операторов сотовой связи. Убедитесь, что баланс средств на SIM-карте достаточен для ее использования.

Установку SIM карты производите при выключенном питании устройства.

Для добавления устройства в систему, а так же управления им по SMS вам необходимо знать его уникальный идентификатор IMEI. Его можно найти на чипе М66 или считать с помощью конфигуратора.

ВНИМАНИЕ !!! Данное устройство поставляется полностью сконфигурированным и активированным на сервер согласованный с заказчиком или по умолчанию компанией «ibag»

Подключите к устройству питание (9-28 В).

Следите за индикацией состояния устройства. Удостоверьтесь, что устройство успешно вышло на связь и поймало сигналы со спутников. Если устройство вышло на связь, светодиод GSM будет моргать с частотой 1 раз в 3 секунды. Если светодиод GSM моргает с частотой 1 раз в 1 секунду – это происходит поиск сети.

7. Web-сервис мониторинга.

Инструкция по использованию Web-сервиса мониторинга предоставляется, после выбора заказчиком предлагаемого сервера.

130.com.ua