



ООО «ГлобалСат» радо сообщить, что в ближайшее время начнется поставка GPS-трекеров в форм-факторе часов. Данный тип устройства удобен в эксплуатации, поскольку соединяет в себе функционал наручных часов и персонального GPS-трекера.

Трекер-часы предназначен, в первую очередь, для мониторинга людей. Такой трекер можно использовать для контроля мобильных сотрудников, торговых агентов, курьеров, применять для присмотра за детьми, контроля и обеспечения безопасности школьников и студентов.

Трекер-часы определяет свои координаты, курс, скорость, высоту, точное время и в режиме реального времени передают на сервер мониторинга GPSHome.ru по каналу GPRS. При отсутствии GSM-сети трекер сохраняет координаты во внутренний буфер и при возвращении в зону действия GSM-GPRS передает их на сервер мониторинга.

Кроме того, трекер обладает функциями мобильного телефона: можно заранее запрограммировать номера, по которым можно будет позвонить прямо с трекера-часов.

В трекере предусмотрена кнопка SOS, при нажатии на которую посылается сообщение на запрограммированные телефоны и на сервер мониторинга.

Прибор способен работать как телефон и как трекер достаточно продолжительное время. Тесты показывают, что при отправке сообщений на сервер 1 раз каждые 2 минуты время работы составляет 12-15 часов.

Простота настройки и дружелюбный интерфейс делает трекер-часы хорошим помощником для

мониторинга персонала и контроля детей и школьников.

Кнопки управления

- Кнопка **A** - кнопка включения/выключения.
Кнопка **D** - кнопка переключения режимов.
Кнопка **E** -кнопка быстрого набора 1-го телефонного номера. Кнопка **F** - кнопка SOS.
Кнопка **G** -кнопка быстрого набора 2-го телефонного номера.

Основные возможности трекера

- Определение координат по спутниковой системе GPS
- Чувствительный GPS-модуль, способный работать в условиях городской застройки
- Определение положения по базовым станциям сети GSM
- Передача информации по GSM/GPRS/SMS
- Программирование SMS-командами
- Кнопка SOS для экстренного сообщения
- Телефонные звонки на запрограммированные номера
- Удобный прорезиненный корпус

Технические характеристики

GSM 850/900/1800/1900 MHz
GPS -163dBm
L1, 1575.42MHz

Определение координат по GPS и CELL ID

Синхронизация времени по GPS

Горячий старт: < 1сек

Теплый старт : < 38s

Максимальная высота: 18000 метров

Максимальная скорость: 515 м/с

Перегрузки: до 4g

Рабочая температура: -20---65°C

Размеры:64.5мм×45.5мм×17.5 мм

Аккумуляторная

батарея: перезаряжаемая 550мАч DC5V

Время работы: до 48часов

Комплект поставки

GPS трекер-часы, батарея, зарядное устройство от сети 220В, кабель microUSB