

# GPS/GSM трекер NAVI-24 (NAVI-24)



Устройство представляет собой GSM/GPS трекер со встроенным GSM модулем и GPS приёмником и предназначено для удалённого контроля и управления транспортным средством, а также для оповещения о тревоге, с помощью мобильного телефона или компьютера, используя сеть сотовой связи.

Основное назначение прибора - это работа в качестве GPS/GSM трекера для выполнения задач транспортной логистики, используя GSM сеть оператора мобильной связи и GPRS/EDGE технологию для передачи данных на сервер.

Данный прибор также можно использовать в качестве автомобильной GSM сигнализации, которая передает сигнал тревоги от сирены уже установленной обычной автомобильной сигнализации, а также для дистанционной блокировки двигателя с помощью мобильного телефона.

GSM/GPS трекер имеет внешнюю активную GPS-антенну, что позволяет обеспечить прибору наилучшие условия приема сигналов спутников GPS для надежного определения координат, а также внутренний резервный аккумулятор с автономной работой в активном режиме до 3 часов.

GSM/GPS трекер может работать в качестве GSM/GPS маяка (режим "Невидимый") с пониженным энергопотреблением.

Инструкцию для данного прибора можно скачать на закладке ИНСТРУКЦИИ И ПО.

GPS трекером пользователь может управлять и смотреть его местоположение с помощью программы под Android и iOS.

## Возможности

2 входа: измерительный аналоговый вход, «тревожная кнопка»

1 выход (объединенный со входом): реле блокировки

Подключение аналогового датчика уровня топлива

Внутренний GSM-модуль с совмещенным GPS-приемником

Внутренняя GSM и внешняя GPS антенны

Внутренняя память для хранения около 4 тысяч точек данных

Оповещение при тревоге: звонком, SMS на 3 номера

SMS-отчет о состоянии прибора

Получение данных по запросу через SMS-сообщение с ссылкой для просмотра точного местоположение транспортного средства на карте Yandex или Google на мобильном телефоне

Передача данных на TCP-сервера через GPRS/EDGE технологию

Интеллектуальный алгоритм передачи данных о треке (программный аналог акселерометра)

Обновление версии ПО пользователем через GPRS

## Комплектация

GPS/GSM трекер NAVI-24

Инструкция пользователя

## Характеристики

Количество проводных зон - 1

Вход постановки / снятия охраны - нет

Тип подключаемых датчиков - контактные

Количество пользовательских выходов - 1 (изменяемый)

Выход Сирена - нет

Выход Светодиод - нет

Подключение датчика уровня топлива - аналоговый

GSM антенна - внутренняя

GPS антенна - внешняя

Количество пользователей - 3

Способ оповещения - звонок / SMS

Способ передачи данных - GPRS / EDGE

Способ настройки - SMS

Сохранение настроек - прибор

Карта памяти - есть

Обновление ПО пользователем - есть

Напряжение питания - +9 В...+28 В

Ток потребления в ожидании - до 60 мА

Ток потребления при соединении - до 400 мА

Ток потребления с выключенным GSM, GPS (Невидимый) - до 10 мА

Резервная АКБ - есть

Напряжение резервной АКБ - 3,7 В

Емкость резервной АКБ - 900 мАч

Количество часов автономной работы - до 3

Рабочий температурный диапазон - от -20°C до +60°C

Рабочий частотный диапазон - 850/900/1800/1900 МГц

Габаритные размеры - 70x50x27 мм