

Очень маленький корпус
(79x43x12 mm)

Легко монтируется в трудно
доступные места

Цветной не
съёмный кабель

Поддержка
Micro SD карты

Bluetooth® 3.0

Интеллектуальная система
определения аварий

Надёжно
крепится

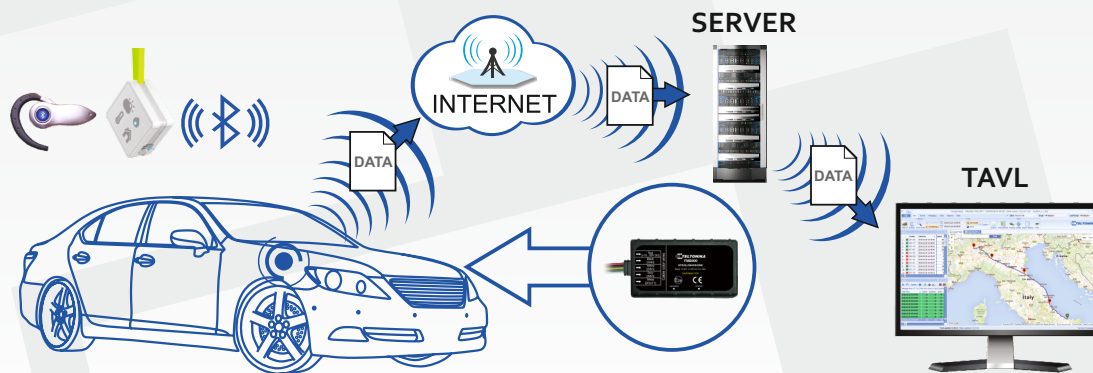
Индикация посредством
двух светодиодов

Внутренние GNSS и GSM
антенны с высоким уровнем усиления

FMB900

Компактный и интеллектуальный трекер с поддержкой Bluetooth и встроенными GNSS и GSM антеннами с высоким уровнем усиления.

FMB900



Bluetooth®

Встроенный интерфейс Bluetooth обеспечивает беспроводное подключение гарнитуры и других Bluetooth датчиков. Звоните своим рабочим используя Bluetooth гарнитуру. Больше никаких несанкционированных звонков! Будьте уверены, ваши рабочие в безопасности используя беспроводную гарнитуру вместо телефона.

Micro SD card

Поддержка microSD карт, объемом до 32 GB, обеспечит отсутствие потерь данных. В зонах отсутствия GSM связи, FMB900 будет сохранять все данные на Micro SD карту.

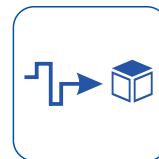


Улучшенная противоугонная система

Предотвратите кражу вашего автомобиля с улучшенной противоугонной системой. Совместите Auto Geofencing с новой функцией Towing Detection.

Очень маленький корпус

Легко установить, тяжело найти! Предотвратите прибор от несанкционированного отключения при помощи не съёмного кабеля.



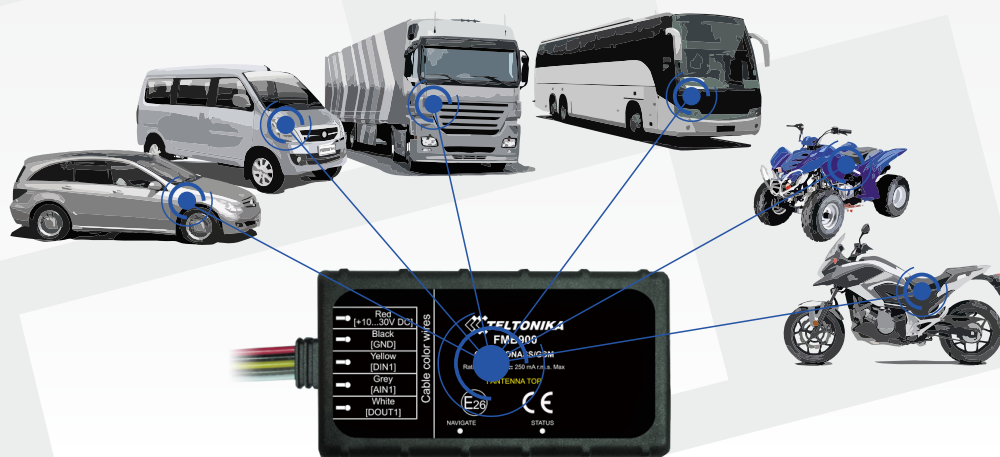
Интеллектуальная система определения аварий

Обеспечьте безопасность ваших рабочих с интеллектуальной системой определения аварий. Получите сообщение тревоги сразу после происшествия, спасите жизнь рабочего!

ОПИСАНИЕ

FMB900 это лёгкий терминал работающий в режиме реального времени с GNSS, GSM и Bluetooth подключением который позволяет определять координаты и другие нужные данные с устройства и передавать их по GSM сетям. Периферийные устройства Bluetooth способны значительно расширить функциональные возможности устройства по беспроводной сети. Устройство идеально подходит для приложений, использующих данные о местонахождении удаленных объектов и может применяться в: управлении автопарком, компаниях по аренде автомобилей, службах такси, общественном транспорте, логистических компаниях, личных автомобилях и так далее.

СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ



ФУНКЦИИ

- Приёмопередатчик Bluetooth полностью совместим со спецификацией Bluetooth V3.0 для внешних периферийных устройств
- Micro SD карта, объемом до 32 GB, до 275 миллионов записей
- Полный контроль цифровых выходов через COM и конфигуратор
- Очень маленький, легко монтируемый в трудно доступные места корпус
- Быстро ловит первый GPS fix
- Трек в режиме реального времени
- Отправка собранных данных через GPRS (TCP/IP и UDP/IP протоколы)
- Интеллектуальный алгоритм GPRS связи, для сохранения трафика
- Работа в роуминговых сетях по списку предпочтительных GSM операторов
- Обнаружение событий I/O элементов и их передача по GPRS или COM
- Auto Geofencing и Towing Detection для предотвращения кражи автомобиля
- Режим глубокого сна Deep Sleep (менее 5 мА потребляемой мощности)
- Обновление прошивки и конфигурации через GPRS
- Интеллектуальный режим сбора данных
- Трек высокого качества даже в сильно застроенных городских районах
- Цветной не съёмный кабель
- Легко монтаж
- Внутренние GNSS и GSM антенны с высоким уровнем усиления
- 2 статусных светодиода
- Конфигурация прибора через Bluetooth
- Определение аварий
- Обнаружение буксировки посредством акселерометра
- Режим сбора данных основанный на:
 - Времени
 - Расстоянии
 - Углы поворота
 - Зажигании или других I/O элементов
- Прибор конфигурируется используя защищённые смс команды и конфигуратор на ПК

СПЕЦИФИКАЦИИ

GSM

- Quad-band 900/1800 MHz; 850/1900 MHz
- GPRS Multi-Slot класса 12 (до 240 kbps)
- GPRS Мобильная Станция класса B
- SMS (текст/данные)

GNSS

- Отслеживание: 33/99 каналов сбора
- Чувствительность -165 dBm
- Горячий старт < 1с
- Тёплый старт < 25с
- Холодный старт < 35с
- Протокол NMEA-183
- GPS, GLONASS, GALILEO, BEIDOU, SBAS, QZSS, DGPS
- Точность < 3м

INTERFACE

- 1 Цифровой вход
- 1 Аналоговый вход
- 1 Цифровой выход (контроль внешних реле, индикации, сирены и т.д.)
- Спецификация Bluetooth V3.0
- Встроенный акселерометр
- Источник питания (+10...+30V DC) с защитой от избыточного напряжения
- Внутренняя GNSS антенна с высоким уровнем усиления
- Внутренняя GSM антенна с высоким уровнем усиления
- Размеры: (79x43x12 мм)
- 2 статусных светодиода

BLUETOOTH

- Спецификация Bluetooth V3.0
- Приёмопередатчик Bluetooth полностью совместим со спецификацией Bluetooth V3.0 для внешних периферийных устройств:
 - Звонки через Bluetooth
 - Конфигурация через Bluetooth
 - Датчики Bluetooth

ACCESSORIES



▶ Bluetooth гарнитура



▶ Bluetooth датчики влажности и температуры



▶ Аналоговый датчик топлива



▶ Реле 12V/24V



▶ Светодиоды



▶ Датчик открытия/закрытия дверей



▶ Кнопка тревоги



▶ Сирена

