

Легко монтируется в трудно доступные места

Очень маленький корпус (79x43x12 mm)

Внутренняя резервная батарея

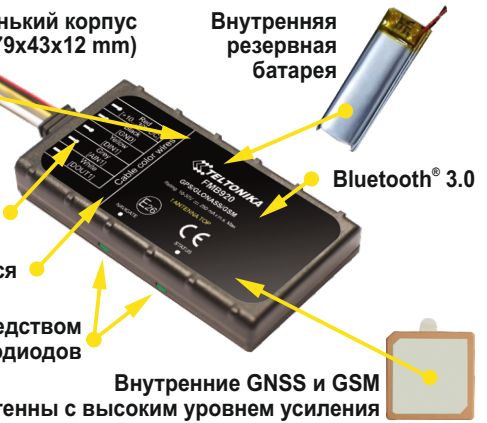
Поддержка Micro SD карты
Цветной не съёмный кабель

Интеллектуальная система определения аварий

Надёжно крепится

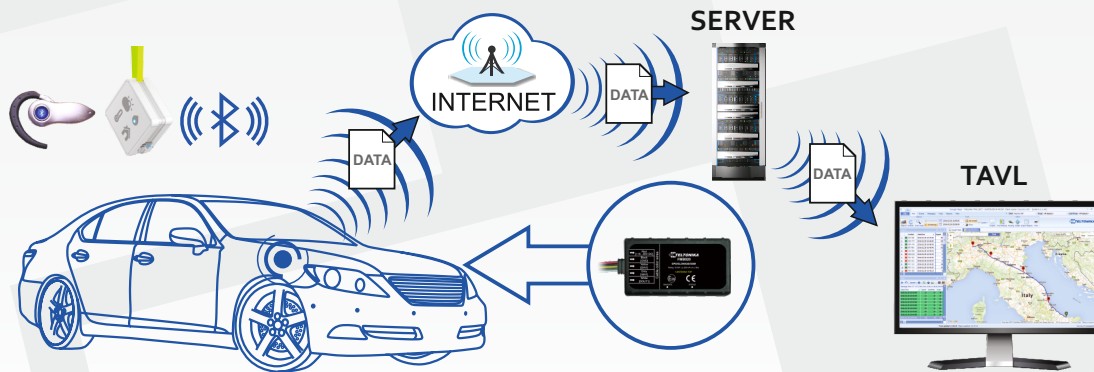
Индикация посредством двух светодиодов

Внутренние GNSS и GSM антенны с высоким уровнем усиления



FMB920

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



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, объёмом до 32 GB, обеспечит отсутствие потерь данных. В зонах отсутствия GSM связи, FMB920 будет сохранять все данные на Micro SD карту.

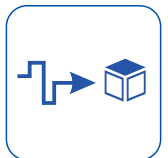


Улучшенная противоугонная система

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.



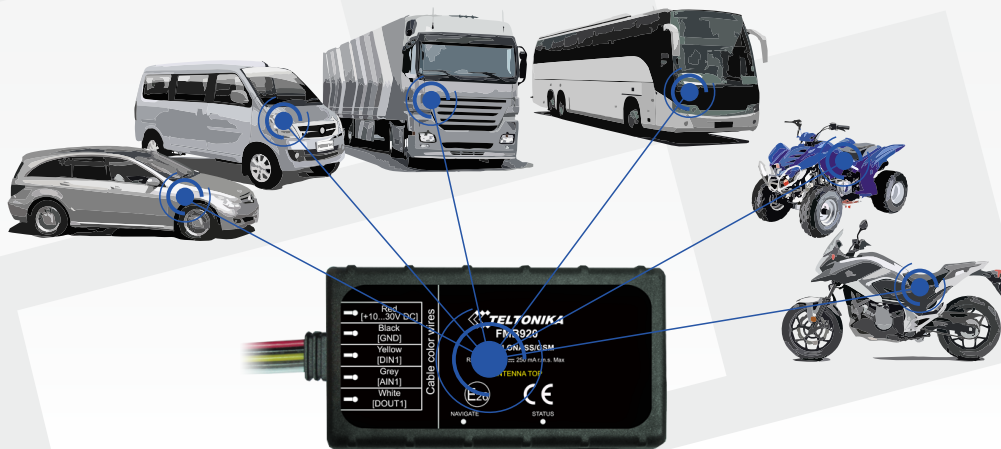
Интеллектуальная система определения аварий

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

ОПИСАНИЕ

FMB920 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, объёмом до 32 GB, до 275 миллионов записей
- Полный контроль цифровых выходов через CMC 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 CMC
- 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
 - Угле 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, AGPS
- 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

