

BI 920 TREK



BI 920 TREK предназначен для GPS-мониторинга и контроля транспортного средства в режиме ONLINE с поддержкой подключения дополнительных датчиков.

BI 920 TREK определяет координаты, скорость, пробег, обеспечивает сбор данных от дополнительного оборудования и датчиков и передает всю информацию на сервер с помощью GPRS.




- Устройство обеспечивает качественный трекинг, контроль работы зажигания, датчиков уровня топлива и других периферийных устройств.
- Имеет возможность прямого подключения к CAN-шине транспортного средства по протоколу FMS.
- Встроенный аккумулятор позволяет устройству работать до 8 часов при отсутствии внешнего питания.
- При потере мобильной связи записывает и хранит 65 000 записей (несколько недель), и автоматически передает накопленные данные на сервер по GPRS после восстановления связи.
- Благодаря компактным размерам и наличию защищенного входа питания, может использоваться в условиях повышенной опасности, а также при наличии угроз вандализма.
- Корпус выполнен из высокотемпературного материала усиленного стекловолокном (IP65).
- Устройство оснащено герметичным разъемом промышленного применения с наивысшей степенью защиты IP68.
- Возможность подключения дополнительного оборудования (датчиков) через цепь защиты.
- Поддержка FOTA (firmware-over-the-air) – возможность удаленной смены настроек и прошивки оборудования.
- Имеет открытый протокол передачи данных и совместимость со всем популярным ПО.
- Низкая стоимость при сохранении всех возможностей и функций премиум-модели BI 910 TREK, исключая поддержку 2-х SIM-карт.




Технические характеристики


Параметры	Характеристики
Стандарт передачи данных	GSM 900/1800
Каналы связи	GPRS, SMS для настройки, голосовая связь
Класс GPRS	10
GPS и GSM антенны	Внутренние
Тип навигационной системы	GPS/ГЛОНАСС/GALILEO/BEIDOU
Цифровые интерфейсы	RS 485 – 1 шт., 1Wire – 1 шт., CAN (FMS) – 1 шт.
Акселерометр	+
Защищенный вход питания	+
SIM-карты	1
Цифровые входы	6
Цифровые выходы	2
Диапазон напряжения цифровых входов	от 0В до 40В
Напряжение питания	от 6В до 40В
Типовой потребляемый ток (12В)	60мА
Максимальный потребляемый ток (12В)	300мА
Объем энергонезависимой памяти	2МБ (65 000 записей)
Внутренний аккумулятор	1 000мА
Рабочая температура	от -30 °С до +80 °С
Габариты (Ш x Д xВ)	125 x 95 x 29 мм
Масса	200 г.
Класс защиты корпуса	IP65




ГАРАНТИЯ
2 года



НАЛИЧИЕ
ТЕХНИЧЕСКОЙ
ПОДДЕРЖКИ



НАЛИЧИЕ ВСЕЙ
НЕОБХОДИМОЙ
ДОКУМЕНТАЦИИ И
РАЗРЕШИТЕЛЬНЫХ
ДОКУМЕНТОВ



ЗАКРЕПЛЕНИЕ
ПЕРСОНАЛЬНОГО
МЕНЕДЖЕРА ЗА
КАЖДЫМ ПАРТНЕРОМ

Украина, 03061, г. Киев,
проспект Отрадний, 95-С

тел.: +380 44 507 02 07

факс: +380 44 507 02 02

sales@bitrek.com.ua

www.bitrek.com.ua

www.bitrek.eu

Официальный партнер