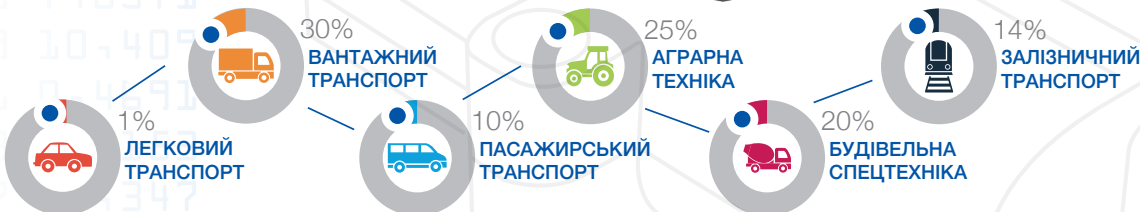


BI 920 TREK

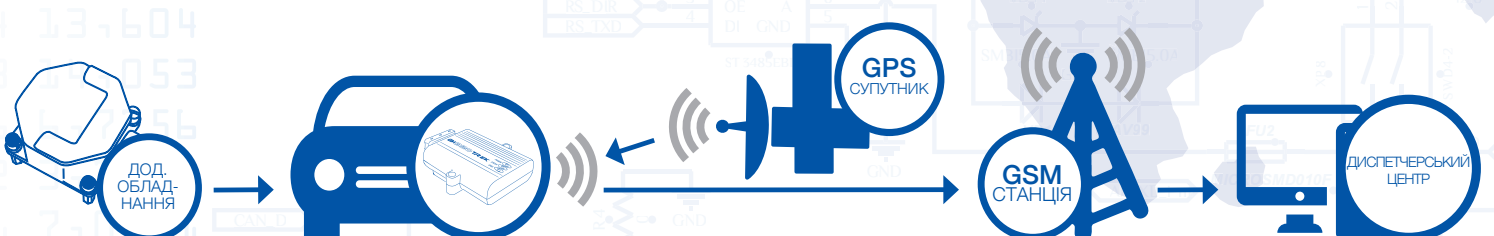


BI 920 TREK призначений для GPS-моніторингу і контролю транспортного засобу в режимі ONLINE з підтримкою підключення додаткових датчиків.


BI 920 TREK визначає координати, швидкість, пробіг, забезпечує збір даних від додаткового обладнання та датчиків та передає усю інформацію на сервер за допомогою GPRS.




- ✔ Пристрій забезпечує якісний трекінг, контроль роботи запалювання, датчиків рівня пального і інших периферійних пристроїв.
- ✔ Має можливість прямого підключення до CAN-шини транспортного засобу по протоколу FMS.
- ✔ Вбудований акумулятор дозволяє працювати пристрою до 12 годин при відсутності зовнішнього живлення.
- ✔ При втраті мобільного зв'язку записує і зберігає 65000 записів (кілька тижнів), і автоматично передає накопичені дані на сервер по GPRS після відновлення зв'язку.
- ✔ Завдяки компактним розмірам і наявності захищеного входу живлення, може використовуватися в умовах підвищеної небезпеки, а також за наявності загроз вандалізму.
- ✔ Корпус виконаний з високотемпературного матеріалу посиленого скловолокном (IP65).
- ✔ Пристрій оснащено герметичним роз'ємом індустриального використання із найвищим ступенем захисту IP68.
- ✔ Можливість підключення додаткового обладнання (датчиків) через ланцюг захисту.
- ✔ Підтримка FOTA (firmware-over-the-air) - можливість віддаленої зміни налаштувань і прошивки обладнання.
- ✔ Має відкритий протокол передачі даних і сумісність з усім популярним ПЗ.
- ✔ Низька вартість при збереженні всіх можливостей та функцій преміум-моделі BI 910 TREK, виключаючи підтримку 2-х SIM-карток.




Параметр	Характеристики
Стандарт передачі даних	GSM 900/1800
Канали зв'язку	GPRS, SMS для налаштування, голосовий зв'язок
Клас GPRS	10
GPS та GSM антени	Внутрішні
Тип навігаційної системи	GPS/ГЛОНАСС/GALILEO/BEIDOU
Цифрові інтерфейси	RS 485 – 1 од., 1Wire – 1 од., CAN (FMS) – 1 од.
Акселерометр	+
Захищений вхід живлення	+
SIM-карти	1
Цифрові входи	6
Цифрові виходи	2
Аналогові входи	2
Діапазон напруги цифрових входів	від 0В до 40В
Напруга живлення	12/24В
Типовий споживаний струм (12В)	60мА
Максимальний споживаний струм (12В)	350мА
Обсяг енергонезалежної пам'яті	2МБ (65 000 записів)
Вбудований акумулятор	1 000мА
Робоча температура	від -30 °С до +80 °С
Розміри (Д x Ш x В)	125 x 95 x 29 мм
Маса	200 г.
Клас захисту корпусу	IP65




**ГАРАНТІЯ
2 РОКИ**



**НАЯВНІСТЬ
ТЕХНІЧНОЇ
ПІДТРИМКИ**



**НАЯВНІСТЬ
ВСІЄЇ НЕОБХІДНОЇ
ДОКУМЕНТАЦІЇ
ТА ДОЗВІЛЬНИХ
ДОКУМЕНТІВ**



**ЗАКРІПЛЕННЯ
ПЕРСОНАЛЬНОГО
МЕНЕДЖЕРА ЗА
КОЖНИМ ПАРТНЕРОМ**

Україна, 03061, м. Київ,
проспект Відрадний, 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

Офіційний партнер