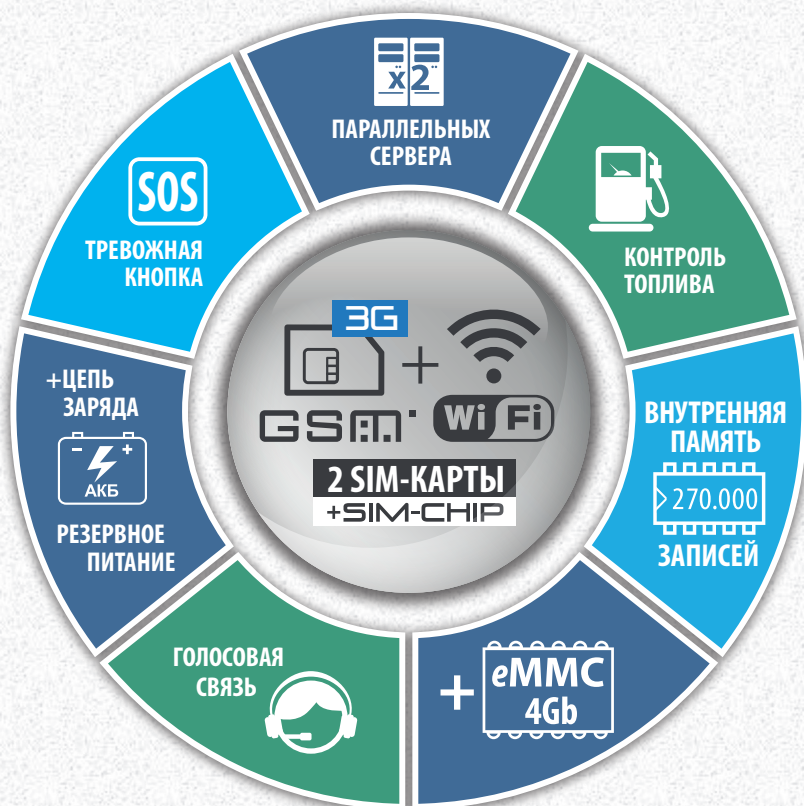




МАКСИМУМ ВОЗМОЖНОСТЕЙ МИНИМУМ КОМПРОМИССОВ



МОНИТОРИНГ ЗА ЗОНОЙ GSM

СЕРТИФИКАТ
СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЯ

ВЫБОР ПРОФЕССИОНАЛОВ



ПРИКАЗ №285

МЕТРОЛОГИЧЕСКИЙ
СЕРТИФИКАТ



ГЛОНАСС + GPS

WWT
World Wide Tracking

UTSYSTEM



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ХАРАКТЕРИСТИКИ НАВИГАЦИОННОГО ПРИЕМНИКА

Поддержка навигационных спутниковых систем	GPS + ГЛОНАСС / GALILEO / Beidou	Навигационный приемник / чипсет	uBlox IT530M / Mediatek MTK3333
Поддержка навигационным приемником технологии внутреннего логирования координат LOCUS	Есть	Поддержка технологии противодействия навигационным помехам AIC	Есть
Поддержка технологии AlwaysLocate™	Есть	Поддержка A-GPS	Есть

ХАРАКТЕРИСТИКИ WI-FI МОДУЛЯ

Модуль Wi-Fi	GainSpan GS1011MExS	Стандарт Wi-Fi связи	IEEE 802.11 b/g/n
Уровень усиления выходного сигнала	18 dBm	Диапазон рабочих частот, ГГц	от 2.4 до 2.497
Скорость передачи данных, Мбит/с	11 / 5.5 / 2 / 1	Сертификаты соответствия	Wi-Fi, FCC, IC, ETSI, RoHS
Поддерживаемые протоколы шифрования	WEP, WPA / WPA-PSK, Enterprise, EAP-FAST, EAP-TLS, EAP-TTLS, PEAP	Поддерживаемые сетевые протоколы	UDP, TCP/IP (IPv4), DHCP, ARP, DNS, HTTP / HTTPS

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

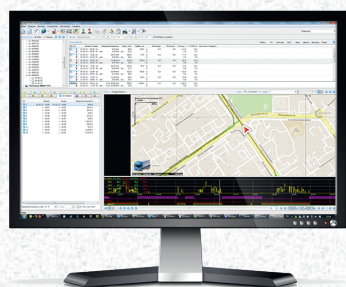
Канал передачи данных	3G UMTS / GSM (GPRS / SMS) / Wi-Fi	Количество дискретных входов, шт.	6
Количество SIM-держателей	2+1 SIM-chip	Количество аналогово-дискретных входов, шт.	2
Тип антенн (GPS/ГЛОНАСС, GSM, Wi-Fi)	Внешние	Количество дискретных выходов, шт.	2
Интерфейс связи с ПК	USB 2.0	Выход 1PPS	1
Внутренняя энергонезависимая память	> 270.000 записей	Шина 1-Wire	1
Внутренняя память eMMC	4 ГБ	Шина K-line ISO 14230	1
Встроенный акселерометр	Есть	Шина RS-232	1
Голосовой интерфейс (GSM) / усилитель громкой связи	Есть	Шина RS-485 (TIA / EIA-485-A)	2
Цепь заряда внешней АКБ	Есть	Шина CAN (SAE J1939 / FMS)	1
Максимальное время полного заряда АКБ, ч	30	Напряжение питания контроллера, В	от 10 до 30
Номинальное напряжение внешней АКБ, В	12	Максимальное напряжение питания, В	60
Типовое время выхода на рабочий режим, не более, с*	23	Максимальный потребляемый ток в режиме записи, мА**	80
		Максимальный потребляемый ток в режиме передачи данных, мА**	320
Температурный диапазон, °C	от -40 до +85	Масса не более, г	110
Габаритные размеры, мм	106 x 79 x 23	Средний срок службы, лет	10

*При номинальном уровне навигационного сигнала -130dBm.

**Все измерения параметров устройства, кроме особо оговоренных случаев, производятся при номинальном напряжении питания 12,0±0,5 В.

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ: ГОСТ Р № РОСС RU.МН11.Н09173,
ТУ 68114-006-12606363-2013, ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ ТАМОЖЕННОГО СОЮЗА: ТС № RU Д-РУ.АП16.В.18982

БЕСПЛАТНОЕ ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ



РЕШЕНИЕ ДЛЯ НАСТОЛЬНЫХ ПК



WEB-РЕШЕНИЕ ДЛЯ НАСТОЛЬНЫХ ПК
И МОБИЛЬНЫХ УСТРОЙСТВ



ПО ДЛЯ ПЛАНШЕТОВ И СМАРТФОНОВ
НА БАЗЕ iOS и ANDROID

