



ГЕОСалют

ОБЩЕСТВО с ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ

123458, г. Москва, ул. Твардовского, д. 8, стр. 1

тел.: + 7 (495) 778-68-49

info@geosalut.ru

www.geosalut.ru

Коммерческое предложение GNSS приемники Stonex серии S8 GNSS RTK

АКЦИЯ до 15 сентября 2014 года!!!

**Комплект Stonex S8 GNSS RTK GSM/GPRS (2 приемника) + контроллер Getac PS236 SurvCE по цене
444 000 рублей!**

Описание

STONEX S8 GNSS вобрал в себя все главные свойства высококласного приёмника. Стандартный STONEX S8 GNSS имеет встроенный GSM/GPRS приёмо/передающий модем, для получения и передачи поправок. УКВ модем - опция. S8 GNSS предлагает новые возможности для работы геодезиста, обеспечивая превосходные рабочие характеристики при вполне доступной цене.

STONEX S8 GNSS имеет компактный и легкий корпус со встроенной 120 канальной GNSS платой. Это позволяет приемнику S8 свободно работать со следующими спутниковыми навигационными системами: GPS, ГЛОНАСС, BeiDou.



Stonex S8 предлагает новые возможности для работы геодезиста, обеспечивая превосходные рабочие характеристики при вполне доступной цене.

Созданный итальянской компанией Stonex в Европе и собранный на своём сборочном предприятии в КНР приёмник S8 имеет отличный дизайн, отличное качество сборки, жирную комплектацию включающую в себя всё необходимое для полевой работы (вешка карбоновая 2,5 метра, трегер с адаптером для установки на штатив, крепление контроллера на вешку).

Пылевлаго защита IP67 обеспечивает надёжную работу в сложных полевых условиях.

Пылевлаго защита IP67 обеспечивает надёжную работу в сложных полевых условиях.

STONEX Связь по протоколу Trimtalk™ позволяет использовать S8 как в качестве базы, так и ровера для подключения к приёмникам других производителей.

Комплектация базового приемника Stonex S8 GNSS RTK GSM/GPRS

Артикул	Наименование
	Приемник Stonex S8 GNSS База (120 каналов, GSM/GPRS прием/передача)
	Батарея Lithium-Ion BT-L74SA для приемников S9 GNSS, Vector (7.4V, 2500mAh) - 2шт
	Зарядное устройство для BT-L74SA
	Адаптер для зарядного устройства CH-L72
	Антенна для GPRS/GSM модуля
	Кабель соединительный между S8 GNSS и PC/контроллер (USB or 9-pins serial port for PC, 9-pins serial port for S9 GNSS)
	Миниадаптер 5/8
	Трегер (металлический, стандарт wild, без оптического центрира)
	Адаптер трегера STJ13-BL
	Вежа 30см
	Рулетка 3м, точность 1mm
	Кейс транспортировочный пластиковый для S8 GNSS база
	Программное обеспечение Stonex GPS Processor для постобработки данных

Комплектация подвижного приемника (ровера) Stonex S8 GNSS RTK GSM/GPRS

Артикул	Наименование
	Приемник Stonex S8 GNSS Ровер (120 каналов, GSM/GPRS прием/передача)
	Батарея Lithium-Ion BT-L74SA для приемников S8 GNSS, Vector (7.4V, 2500mAh) 2шт
	Зарядное устройство для BT-L74SA
	Адаптер для зарядного устройства CH-L72
	Антенна для GPRS/GSM модуля
	Кабель соединительный между S8 GNSS и PC/контроллер (USB or 9-pins serial port for PC, 9-pins serial port for S9 GNSS)
	Миниадаптер 5/8
	Рулетка 3м, точность 1mm
	Вежа карбоновая телескопическая 2.45m
	Кейс транспортировочный пластиковый для S9 GNSS ровер
	Руководство пользователя на CD

Как вы могли заметить, приемники Stonex S8 GNSS полностью укомплектованы и готовы к работе!

Технические характеристики

Число каналов	120 каналов
Одновременно отслеживаемые сигналы	GPS L1 C/A, L2E, L2C ГЛОНАСС L1C/A, L1P, L2C/A, L2P, BeiDou, SBAS L1C/A, L5 GIOVE-A: L1 BOC, E5A, E5B, E5AltBOC1 GIOVE-B: L1 CBOC, E5A, E5B, E5AltBOC1 COMPASS: (зарезервированы): B1 (QPSK), B1-MBOC (6, 1, 1/11), B1-2 (QPSK), B2 (QPSK), B2-BOC (10, 5), B3 (QPSK), B3BOC (15, 2.5), L5 (QPSK)

Точность статика, быстрая статика	В плане: ± 5 мм + 0.5 мм/км СКО По высоте: ± 10 мм + 0.5 мм/км СКО
Точность кинематика, RTK	В плане: ± 10 мм + 1 мм/км СКО По высоте: ± 20 мм + 1 мм/км СКО Время инициализации обычно менее: 60 секунд Надежность инициализации: >99,9%
Точность дифференциальная кодовая	± 0.25 м + 1 мм/км СКО
Запись данных	Встроенная память: 256Мб + 4 Гб карта Передача данных: USB кабель, с поддержкой plug and play Позиционирование с интервалами до 20 Гц
Порты	Два RS-232 порта со скоростью до 115200 bps Разъем для подключения внешней GSM/GPRS антенны Разъем для подключения внешней УКВ антенны
Связь	Встроенный GSM/GPRS модем (800 МГц, 900 МГц, 1800 МГц, 1900 МГц) с возможностью приема и передачи. Встроенный беспроводной интерфейс Bluetooth®
Управление	Кнопка включения/выключения питания, кнопка настройки Девять светодиодов позволяющие отслеживать количество спутников, режим передачи/приема данных, заряд батарей Bluetooth, запись данных.
Питание	Один слот для аккумулятора Порт для подключения внешнего питания Напряжение: Внутренний аккумулятор 7.2В Потребляемая мощность <3,8Вт Внешнее питание 9-15 В. Защита от повышения напряжения
Зарядное устройство	Внешнее зарядное устройство одновременно для 2-х аккумуляторов
Время работы	Более 7 часов в режиме статика (от одной батареи) Более 6,5 часов в режиме RTK (от одной батареи)
Форматы Импорта/экспорта	Вход и выход: CMR, CMR+, RTCM 2.1, RTCM 2.3, RTCM 3.0, Навигационные форматы: ASCII (NMEA-0183 GSV), AVR, RMC, HDT, VGK, VHD, ROT, GSK, GSA, ZDA, VTG, GST, PJT, PJK, BPQ, GLL, GRS, GBS, GSOF.
Влаго- /пылезащита	Выдерживает временное погружение на глубину до 1 метра и 100% защита от проникновения влаги, выдерживает падение с 2-х метровой высоты на бетон, пылезащищен
Температурный режим	-40° С +60° С
Размеры (диаметр/высота)	189*96 (диаметр/высота) мм
Вес (кг)	1,2 кг

Технические характеристики приемника Stonex S8 GNSS соответствуют самым высоким стандартам и могут наравне конкурировать с самыми именитыми производителями по качеству полевой работы!

КОНТРОЛЛЕР GETAC-PS236

Для управления приемником Stonex® S8 GNSS мы предлагаем новейший высокопроизводительный контролер GETAC для работы в сложнейших полевых условиях.

Контроллер имеет встроенные WiFi и Bluetooth модули, 4Гб памяти и поддержкой карты памяти SD до 16 Гб. Контроллер имеет мощную батарею, что позволяет работать без подзарядки до 10 часов. Информация, отображаемая на сенсорном дисплее, хорошо читается даже при ярком солнечном свете.

Рабочая температура от 30°C до +60°C. Современная широко используемая операционная система Windows Mobile® 6. На контроллере установлено специализированное ПО Software Stonex SurvCE.



Комплектация контроллера GETAC-PS236

Артикул	Описание
50-550010	Контроллер GETAC PS236 [OS Windows Mobile 6.1]
	ПО Stonex SurvCE (только для Stonex GNSS)
	Батарея Lithium-Ion для контроллера PS236 [2400mAh]
	Зарядное устройство для батареи GETB
	Кабель соединительный контроллер PS236/PC [USB]
	Стилус для контроллера PS236
	Защитные пленки для контроллера PS236
	Инсталляционный CD для контроллера PS236
	Ремешок на руку
	Крепление контроллера на веху
	Программное обеспечение Stonex SurvCE (только для Stonex GNSS)

Технические характеристики контроллера Getac PS236

Операционная система	Genuine Windows Mobile® 6.1
Мобильная платформа	Marvell PXA310 806MHz
Дисплей	Дисплей 3.5" TFT LCD VGA (480 x 640, хорошо видимый на солнце дисплей, сенсорный дисплей)
Хранение данных	128MB MDDR, 256MB NAND Flash and 4GB iNAND
Клавиатура	цифровая клавиатура или PDA клавиатура
Слоты расширения	SDIO / SDHC карт слот (до 16GB SDHC карта памяти) x 1
Интерфейс входа/выхода	Серийный порт (9-pin; D-sub) x 1 USB OTG (client 2.0 and host 1.1; 5-pin; type Mini AB) x 1 Микрофон x 1 Динамик x 1 DC in Jack x 1 Разъем для соединения с док станцией (4-pin) x 1
GPS характеристики	-
Программное обеспечение	Microsoft Internet Explorer Mobile® Microsoft Office Mobile Applications Microsoft Office Mobile®

	Microsoft Windows Media Player 10 Mobile Microsoft ActiveSync 4.5 for data sync Stonex SurvCE (только для Stonex GNSS)
Функции полевого сервиса	-
Буквенно-цифровой ввод данных	панель ввода или клавиатура на экране, распознавание рукописного ввода, цифровая клавиатура или PDA клавиатура
Питание	Питание от (50W, 100-240V, 50 / 60Hz, Li-Ion батарея (5600mAh) (до 10 часов работы) <i>Время работы аккумуляторной батареи будет меняться в зависимости от приложения, беспроводной настройки, настройки управления питанием, яркость ЖК-дисплея. Время работы аккумулятора и количество циклов зарядки зависит от характера использования и настроек.</i>
Размер & Вес	178 x 89 x 30 mm, 500 g без 3G модуля
Защищенность	военный стандарт MIL-STD-810G и IP67 защита, защитный пластиковый корпус, вибро & удара защищен, ударопрочность (1,000 циклов; 0.5 m , опционально Европейский сертификат на взрывобезопасность (ATEX SKU, PS236-Ex, сертифицирован для использования в опасной зоне 2 и 22. За подробностями обращайтесь к менеджерам)
Условия эксплуатации	рабочая температура: от -30°C до +60°C, влажность: 95% RH, без конденсата
Интерфейс связи	Опционально 3.5G WWAN (HSDPA / WCDMA / EDGE / GPRS / GSM) 802.11 b/g Bluetooth (v2.0 + EDR Class 2) GPS (с внешней антенной)

Рабочий комплект Stonex S8 III со встроенным приемопередающим GSM модемом

№	Наименование	Количество
1	Приемник Stonex S8 GNSS База (120 каналов, GSM/GPRS)	1
2	Приемник Stonex S8 GNSS Повер (120 каналов, GSM/GPRS)	1
3	Контроллер GETAC PS236 с ПО Stonex SurvCE (только для Stonex GNSS)	1

Стоимость по АКЦИИ – 444 000 руб.

В стоимость входит:

- Обучение на территории ГЕОСалют;
- Гарантия 1 год;
- Метрологическая поверка на 1 год;
- Доставка оборудования до офиса клиента.

По вопросам демонстрации оборудования или его приобретения вы можете обратиться в наш офис:

- по телефону (495) 778-68-49
- электронной почте info@geosalut.ru

Паршин Сергей Борисович
Коммерческий директор ООО «ГЕОСалют»