



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

АКЦИЯ

на GNSS приемники Stonex серии S9 III

RTK решения Stonex это:

- Комплект полностью готовый к работе;
- Доступная цена;
- Встроенные приемо-передающие GSM/GPRS и УКВ модемы;
- Техническая поддержка в регионах;
- Сервисный центр в Москве;
- Совместимость с другими производителями;
- Возможность выбрать комплект под свои задачи.

Название	Состав комплекта	Цена по Акции (руб.)
Комплект Stonex S9 RTK Rover (GSM)	<ul style="list-style-type: none">• Ровер Stonex S9 III (GSM);• Вешка телескопическая 2,5 метра;• Контроллер Getac PS236	335 437
Комплект Stonex S9 Статика	<ul style="list-style-type: none">• База Stonex S9 III (GSM);• Ровер Stonex S9 III (GSM)+ трегер с адаптером;• Штатив деревянный (2 штуки)	498 171
Комплект Stonex S9 RTK (GSM)	<ul style="list-style-type: none">• База Stonex S9 III (GSM);• Ровер Stonex S9 III (GSM);• Контроллер Getac	587 438

	PS236; <ul style="list-style-type: none"> • Вешка телескопическая 2,5 метра; • Штатив деревянный 	
Комплект Stonex S9 RTK (GSM/УКВ)	<ul style="list-style-type: none"> • База Stonex S9 III (GSM/УКВ); • Ровер Stonex S9 III (GSM/УКВ); • Контроллер Getac PS236; • Вешка телескопическая 2,5 метра; • Штатив деревянный 	717 020

В стоимость входит:

- Гарантия 1 год;
- Метрологическая поверка на 1 год;
- Доставка оборудования курьерской службой до офиса клиента.

Stonex Europe Srl. - Европейский производитель и поставщик современного геодезического оборудования. Stonex® предлагает профессиональные решения для широкого спектра геодезических, строительных и промышленных работ, обеспечивая высокую надёжность и точность измерений в соответствии с мировыми стандартами. Бренд Stonex® на ключевых рынках представляют авторизованные партнёры, обеспечивающие высокие стандарты обслуживания клиентов.

Акция продлится до 31 июля 2013 года.

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

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

Описание

STONEX S9 GNSS III сочетает в себе компактный и легкий корпус со встроенной 220 канальной GNSS платой, точная и быстрая фиксация спутников, встроенное УКВ приёмопередающее радио, встроенный GSM / GPRS модуль для подключения к сети и прямого соединения, Bluetooth модуль для беспроводных соединений. Новый современный дизайн с нижней алюминиевой частью приемника позволяет лучше рассеивать тепло для бесперебойной работы внутреннего радиомодема. IP67 гарантирует максимальную пыле-влаго защиту, а конструкция корпуса обеспечивает повышенную ударопрочность для работы в поле.



Приемник STONEX S9 GNSS III обеспечивает быструю настройку всех необходимых рабочих режимов. Благодаря интегрированному программному обеспечению STONEX CUBE геодезическая съемка еще не была такой простой. Программное обеспечение STONEX CUBE сочетает в себе понятный и легкий интерфейс с простыми и многофункциональными процессами для пользователей. Интеграция приемников STONEX S9 GNSS третьего поколения делает ПО CUBE важным инструментом для работы профессионалов изо дня в день.

Две возможные конфигурации приемника:

STONEX S9 GNSS III с внутренним УКВ приемопередающим TX/RX радиомодемом и GSM/GPRS приемопередающим модемом, или STONEX S9 GNSS IIN с внутренним GSM/GPRS приемопередающим модемом, УКВ модем как опция (существует возможность модернизации S9 GNSS IIN до S9 GNSS III). Внутренний радиомодем позволяет работать в RTK режиме до 4-5 км с выбором мощности 0,5 - 1 Вт.

Комплектация базового приемника

Артикул	Наименование
B10-150037	Приемник Stonex S9 GNSS III База (220 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
	Антенна всенаправленная для приема/передачи УКВ сигнала (частоты=410-420MHz, усиление=5dBi)
	Кабель соединительный между S9 GNSS и PC/контроллер (USB or 9-pins serial port for PC, 9-pins serial port for S9 GNSS)
	Миниадаптер 5/8
	Треггер (металлический, стандарт wild, без оптического центрира)
	Адаптер треггера STJ13-BL
	Вежа 30см
	Рулетка 3м, точность 1mm
	Кейс транспортировочный пластиковый для S9 GNSS база
	Программное обеспечение Stonex GPS Processor для постобработки данных

Комплектация подвижного приемника (ровера)

Артикул	Наименование
B10-150038	Приемник Stonex S9 GNSS III Ровер (220 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
	Антенна всенаправленная для приема/передачи УКВ сигнала (частоты=410-420MHz, усиление=5dBi)

	Кабель соединительный между S9 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 S9 GNSS III полностью укомплектованы и готовы к работе!

Технические характеристики Stonex S9 GNSS III

Число каналов	220 каналов
Одновременно отслеживаемые сигналы	GPS L1 C/A, L2E, L2C, L5 ГЛОНАСС L1C/A, L1P, L2C/A, L2P 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: ± 3 мм + 0.5 мм/км СКО По высоте: ± 5 мм + 0.5 мм/км СКО
Точность кинематика, RTK	В плане: ± 10 мм + 1 мм/км СКО По высоте: ± 15 мм + 1 мм/км СКО Время инициализации обычно менее: 60 секунд Надежность инициализации: >99,9%
Точность дифференциальная кодовая	± 0.45 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 50 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 УКВ радиомодем (0,5-1Вт) на прием и передачу Опция: Возможность подключения внешнего УКВ модема с помощью USB кабеля 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, GGK, GSA, ZDA, VTG, GST, PJT, PJK, BPQ, GLL, GRS, GBS, GSOF.
Влаго- /пылезащита	IP67 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°C +60° С
Размеры (диаметр/высота)	189*96 (диаметр/высота) мм
Вес (кг)	1,2 кг

Технические характеристики приемника Stonex S9 III GNSS соответствуют самым высоким стандартам и могут наравне конкурировать с самыми именитыми производителями по качеству полевой работы!

КОНТРОЛЛЕР GETAC-PS236

Для управления приемником Stonex® S9 GNSS мы предлагаем новейший высокопроизводительный контроллер 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 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

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 ввода/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 & ударо защищен, ударопрочность (1,000 циклов; 0.5 m , опционально Европейский сертификат на взрывобезопасность (АTEX SKU, PS236-Ex, сертифицирован для использования в опасной зоне 2 и 22. За подробностями обращайтесь к менеджерам)
Условия	рабочая температура: от -30°C до +60°C, влажность: 95% RH, без

эксплуатации	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)

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

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

Напоминаем, что Акция действует до 31 июля 2013 года.

С Уважением,

Паршин Сергей
Коммерческий директор
ООО «ГЕОСалют»