

Технические характеристики на GPS-приемник STONEX S4



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Брянск (4832)59-03-52
Вологда (8172)26-41-59
Иваново (4932)77-34-06
Калининград (4012)72-03-81
Киров (8332)68-02-04
Курск (4712)77-13-04
Москва (495)268-04-70
Нижний Новгород (831)429-08-12
Орел (4862)44-53-42
Пермь (342)205-81-47
Самара (846)206-03-16
Смоленск (4812)29-41-54
Тверь (4822)63-31-35
Тюмень (3452)66-21-18
Челябинск (351)202-03-61

Астана +7(7172)727-132
Владивосток (423)249-28-31
Воронеж (473)204-51-73
Ижевск (3412)26-03-58
Калуга (4842)92-23-67
Краснодар (861)203-40-90
Липецк (4742)52-20-81
Мурманск (8152)59-64-93
Новокузнецк (3843)20-46-81
Оренбург (3532)37-68-04
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Сочи (862)225-72-31
Томск (3822)98-41-53
Ульяновск (8422)24-23-59
Череповец (8202)49-02-64

Белгород (4722)40-23-64
Волгоград (844)278-03-48
Екатеринбург (343)384-55-89
Казань (843)206-01-48
Кемерово (3842)65-04-62
Красноярск (391)204-63-61
Магнитогорск (3519)55-03-13
Набережные Челны (8552)20-53-41
Новосибирск (383)227-86-73
Пенза (8412)22-31-16
Рязань (4912)46-61-64
Саратов (845)249-38-78
Ставрополь (8652)20-65-13
Тула (4872)74-02-29
Уфа (347)229-48-12
Ярославль (4852)69-52-93

STONEX S4 – новое поколение контроллеров Stonex предназначенных для работ требующих высокой производительности и надёжности в полевых условиях.

ЗАЩИЩЕННЫЙ, НАДЁЖНЫЙ. ВЫСОКОПРОИЗВОДИТЕЛЬНЫЙ

STONEX S4 – новое поколение контроллеров Stonex предназначенных для работ требующих высокой производительности и надёжности в полевых условиях. При создании Stonex S4 инженерам компании удалось успешно реализовать главную задачу: - обеспечение гарантированной сверхвысокой точности работы компактной GPS системы при сборе данных в течение всего рабочего времени. Применение различных полезных приложений Stonex S4 делает эту работу ещё более удобной и простой.

РАБОТА В ЛЮБУЮ ПОГОДУ

Контроллер Stonex S4 имеет надёжную, защищенную конструкцию, позволяющую выдерживать сверхвысокие нагрузки (P67), предназначен для работы в сложных полевых условиях. Контроллер сертифицирован по международным стандартам. Отличается высокой надёжностью, производительностью, значительно возросшим ресурсом. Stonex S4 – выбор профессионалов всего мира.

ТЕХНОЛОГИИ ПОД РУКОЙ

Оснащен, высокопроизводительным GPS приёмником субметровой точности, снабжён 5 Мп цифровой камерой с автофокусом, GPRS модемом, Wi-Fi и Bluetooth. Яркий, хорошо читаемый даже на солнце дисплей TFT VGA размером 640 мм x 480 мм, а также съёмная высокопроизводительная литиевая батарея обеспечивают удобное функционирование прибора в течение целого рабочего дня.

НОВЕЙШИЕ GPS ТЕХНОЛОГИИ

Stonex S4 принимает корректирующие сигналы в формате RTCM 2X, получаемые с сетевых станций CORS и GPS. Дополнительно используются корректирующие сигналы WAAS, EGNOS, GAGAN, MSAS, что обеспечивает его сверхвысокую точность.

Операционная система	Windows Mobile 6.5
Мобильная платформа	Marvell PXA-310 806MHz Xscale CPU
Дисплей	3.7" - TFT цветной, LED подсветка. 480 x 640 VGA (высококонтрастный дисплей читаемый на солнце под любым углом)
Хранение данных	Память RAM - 256MB, Встроенная память 4GB+256MB, Карта памяти TF до 32GB
Клавиатура	Большая полная алфавитно цифровая клавиатура
Слоты расширения	Слот для SIM карты, Внешний разъем питания, TF карта, Слот для MicroSD карты
Интерфейс входа/выхода	USB соединение, серийный порт, RS232 COM порт
GPS характеристики	Встроенный GSM модуль, Multi-media - Голосовые вызовы и мультимедийные сообщения, Chipset U-blox6t, Одночастотный GPS приемник, 50 каналов, Система GPS, SBAS, Частота обновления - 1Hz, Холодный старт 26 сек., GPS - L1 частота, C/A code, SBAS - WAAS/EGNOS/MSAS/GAGAN, Поддержка RTCM/CMR - RTCM2.1,2,3, Поддержка NMEA-0183, Поддержка CORS (VRS/NRS), Автономная точность 1-3 м., RTK точность 1.5 м.
Программное обеспечение	-
Функции полевого сервиса	-
Буквенно-цифровой ввод данных	Большая полная алфавитно цифровая клавиатура, Экранная клавиатура для ввода. Интегрированный микрофон, телефон, поддержка записи и воспроизведения.
Питание	7.4V, 1500mAh, 11.1Wh, Li-Ion. Автономная работа до 12 ч. (от двух батарей)
Размер и Вес	177 x 91 x 33 мм (L*W*D), 455гр. (с батареей)-S4C, 460гр.-S4H
Защищенность	Тест на удар - 1.2м падение на бетон. Пыле/влаго защита IP67
Условия эксплуатации	Относительная влажность 5% ~ 95% без конденсата, Раб. температура -30°C до+60°C, Температура хранения -30°C до +70°C, Пыле/влаго защита IP67
Интерфейс связи	Wi-Fi 802.11b/g Wireless LAN, Bluetooth version 2.1+EDR, GPS (со встроенной антенной)

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Брянск (4832)59-03-52
Вологда (8172)26-41-59
Иваново (4932)77-34-06
Калининград (4012)72-03-81
Киров (8332)68-02-04
Курск (4712)77-13-04
Москва (495)268-04-70
Нижний Новгород (831)429-08-12
Орел (4862)44-53-42
Пермь (342)205-81-47
Самара (846)206-03-16
Смоленск (4812)29-41-54
Тверь (4822)63-31-35
Тюмень (3452)66-21-18
Челябинск (351)202-03-61

Астана +7(7172)727-132
Владивосток (423)249-28-31
Воронеж (473)204-51-73
Ижевск (3412)26-03-58
Калуга (4842)92-23-67
Краснодар (861)203-40-90
Липецк (4742)52-20-81
Мурманск (8152)59-64-93
Новокузнецк (3843)20-46-81
Оренбург (3532)37-68-04
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Сочи (862)225-72-31
Томск (3822)98-41-53
Ульяновск (8422)24-23-59
Череповец (8202)49-02-64

Белгород (4722)40-23-64
Волгоград (844)278-03-48
Екатеринбург (343)384-55-89
Казань (843)206-01-48
Кемерово (3842)65-04-62
Красноярск (391)204-63-61
Магнитогорск (3519)55-03-13
Набережные Челны (8552)20-53-41
Новосибирск (383)227-86-73
Пенза (8412)22-31-16
Рязань (4912)46-61-64
Саратов (845)249-38-78
Ставрополь (8652)20-65-13
Тула (4872)74-02-29
Уфа (347)229-48-12
Ярославль (4852)69-52-93

Эл. почта: sxt@nt-rt.ru || Сайт: <http://stonex.nt-rt.ru/>