

Getac

Rugged Mobile Computing Solutions

PS535F

Fully Rugged Handheld



- 3,5-дюймовый TFT ЖК-дисплей с полупрозрачным экраном для чтения при солнечном свете для порта VGA
- Встроенный блок подключения Wi-Fi и Bluetooth™
- Microsoft Windows Mobile® 6.5
- Высокочувствительная GPS-система SiRFstarIII™



Автомобильная подставка



Зарядное устройство





Технические характеристики

Операционная система	Подлинная Windows Mobile® 6.5 Classic
Вычислительная платформа для мобильных ПК	Samsung S3C2450 533 МГц
Дисплей	3,5-дюймовый TFT LCD VGA дисплей (480 x 640) Трансфлексивный дисплей для чтения при солнечном свете Резистивный сенсорный дисплей
Жёсткий диск и ОЗУ	256 Мб МDDR 2 Гб флеш-память типа NAND
Клавиатура	Кнопка-джойстик x 1 Программируемые кнопки быстрого вызова функции x 3 Кнопка включения x 1
Слот расширения	SDIO (SDHC, карта памяти 16 Гб)
Интерфейс ввода-вывода данных	USB (клиент 2.0 / хост 1.1, переключаемые программно; 4-контактный; тип Mini B) x 1 Аудиовыход x 1 Микрофон x 1 Динамик x 1 Разъем подключения внешнего источника питания x 1
Интерфейс связи	802.11 b/g Bluetooth (v2.0+EDR Класс 2) GPS (со встроенной антенной и внешним разъемом MMCX)
Программное обеспечение	Microsoft Internet Explorer Mobile® Microsoft Office Mobile Microsoft® Windows Media® Player 10 Mobile
Электропитание	Адаптер переменного тока (10Вт, 100-240 В, 50/60 Гц) Литий-ионная аккумуляторная батарея (2400 мА·ч) (до 8 часов работы) Время зарядки: прибл. 3,5 ч в спящем режиме
Габаритные размеры (Ш x Д x В), вес	8,2 x 3,2 x 14,4 см, 330 г ¹
Технические характеристики в условиях эксплуатации	GPS: SiRFstarIII™ 3-мегапиксельная фотовидеокамера с автофокусом (опция) Электронный компас (опция) Альтиметр (опция)

Технические параметры GPS датчика	Чипсет: SiRFstarIII™ Тип ресивера: L1 (C / A) Количество каналов: 20 каналов с одновременным отслеживанием Частота корректировки: 1 Гц Плановая точность: i) в автономном режиме: 5 м ii) DGPS: 1~3 м Холодный старт: в среднем, 45 сек Нормальный старт: в среднем, 30 сек Горячий старт: в среднем, 1 сек Повторный захват: в среднем, 0,1 сек
Прочность	Сертифицировано в соответствии с MIL-STD-810G и IP65 Корпус из прочного пластика Защита от вибрации и падений (26 падений с высоты 1,52 м) Защита от опрокидывания (1000 циклов; 0,5 м)
Условия окружающей среды	Температура: - рабочая: от -20°C до 60°C - хранения: от -30°C до 70°C Влажность: - относительная влажность до 95%, без конденсата
Ввод буквенно-цифровых данных	Полноэкранная клавиатура (SIP) ввода данных Распознавание рукописных текстов
Безопасность	Wi-Fi для WPA/WPA2 Идентификация: OPEN, SHARED-KEY, PEAP (MS-CHAPv2, GTC, MD5), EAP-TLS, EAP-FAST, EAP-TTLS (PAP, CHAP, MS-CHAP, MS-CHAPv2, PAP/Token Card, EAP с GTC) Шифрование данных: WEP, AES, TKIP
Сертификация	CE, FCC, BSMI, NCC, cTUVus, JRF, VCCI, PSE, C-Tick, iDA
Комплект поставки	Адаптер переменного тока USB-кабель Защитная пленка Ремень Краткое руководство пользователя Аккумуляторная батарея Стилуc
Дополнительные аксессуары	Автомобильное зарядное устройство Зарядное устройство Сумка для КПК Стилуc Ремень для переноски Переходник USB/RS232 Антенна GPS MMCX Автомобильная подставка Защитная плёнка

PS535F Конфигурация

Технические характеристики			
	Камера	Электронный компас + датчик положения	Альтиметр
PS535F Advanced	●	●	●
PS535F Flexible			

- i Рабочие характеристики батарей зависят от используемого программного обеспечения, параметров беспроводного соединения, параметров управления питанием,
ii яркости ЖК-дисплея, установленных модулей и условий окружающей среды. Срок службы батарей и число циклов заряда зависит от режима эксплуатации и параметров настройки. "
Вес зависит от конфигурации и наличия опционального оборудования.

Getac



Getac Technology Corporation

5F, Building A, No. 209, Section 1, Nangang Rd.,
Nangang Dist., Taipei City, 11568, Taiwan, R.O.C.
Tel: +886 2 2785 7888
globalmarketing@getac.com
www.getac.ru