Getac

Rugged Mobile Computing Solutions

PS336

Fully Rugged Handheld

- **600-нит дисплей с технологией QuadraClear® для чтения при солнечном свете**
- **Дополнительно беспроводная сеть 3,5G (HSPA+/UMTS/EDGE/GPRS/GSM)**
- **Высокочувствительная GPS-система SiRFstarIV™**
- **Дополнительно FlexiConn™ 1D-сканер штрих-кода/ модуль Bluetooth с большим радиусом действия/ радиочастотный идентификатор с диапазоном 13,56 МГц**

CERTIFIED MIL-STD 810G | INGRESS PROTECTION IP68 | FlexiConn | 6' Drop | ATEX

1D-Сканер штрих-кода

Радиочастотныйсчитыватель идентификаторов или Bluetooth большого радиуса действия

PS336 Fully Rugged Handheld

Windows® Embedded Handheld 6.5

Технические характеристики

Операционная система	Windows® Embedded Handheld 6.5 Professional Windows® Embedded Handheld 6.5 Classic
Вычислительная платформа для мобильных ПК	TI AM3715 1 ГГц
Дисплей	3,5-дюймовый TFT LCD VGA дисплей (480 x 640) 600-нит дисплей с технологией QuadraClear® для чтения при солнечном свете Резистивный сенсорный дисплей
Жёсткий диск и ОЗУ	512 Мб MDDR 256 Мб флэш-память типа NAND и 8 Гб флэш-память типа iNAND
Клавиатура	Цифровые кнопки телефона
Слот расширения	FlexiConn™ Micro SDHC (карта памяти 32 Гб)
Интерфейс ввода-вывода данных	Порт последовательного ввода-вывода данных (9-контактный; миниатюрный разъём типа D) x 1 USB OTG (клиент 2.0 и хост 1.1; 5-контактный; мини-разъем типа AB) x 1 Микрофон x 1 Динамик x 1 Разъем подключения внешнего источника питания x 1 Разъем подключения док-станции (4-контактный) x 1
Интерфейс связи	3.5G WWAN (HSPA+/UMTS/EDGE/GPRS/GSM) для передачи данных и голосовой связи (опция) 802.11 b/g/n Bluetooth (v2.0+EDR Класс 2) GPS (со встроенной антеной)
Программное обеспечение	Microsoft Internet Explorer Mobile® Microsoft® Office Mobile 2010 Microsoft® Office Outlook Mobile Windows® Media Player Mobile Microsoft ActiveSync 4.5 для синхронизации передачи данных
Электропитание	Адаптер переменного тока (24Вт, 12 В/2А, 100-240В, 50/60 Гц) Литий-ионная аккумуляторная батарея (3.7V, 5600 мА-ч) (до 12 часов работы)[i] Время зарядки: прибл. 3,5 ч в спящем режиме Технология LifeSupport™ замены аккумуляторной батареи[ii]
Габаритные размеры (Ш x Д x В), вес	8,9 x 3 x 17,8 см, 530 г (без 3G модуля)[iii]
Технические характеристики в условиях эксплуатации	GPS: SiRFstarIV™[iv] 5-мегапиксельная фотовидеокамера с автофокусом и светодиодной индикацией Электронный компас Альтиметр Радиочастотный идентификатор в диапазоне 13,56 МГц и устройство бесконтактного интеллектуального считывания карт (соответствие стандартам ISO 15693 и 14443 A/B) (опция)
Технические параметры GPS датчика	Чипсет: SiRFstarIV™ Тип ресивера: L1 (C / A) Количество каналов: 48 каналов с одновременным отслеживанием Частота корректировки: 1 Гц Плановая точность: i) в автономном режиме: 2.5 м ii) DGPS[v] : 2.0 м Холодный старт: в среднем, 35 сек Горячий старт: в среднем, 1 сек Повторный захват: в среднем, 0,1 сек
Прочность	Сертифицировано в соответствии с MIL-STD-810G и IP68 Защита от вибрации и падений (26 падений с высоты 1,82 м) Защита от опрокидывания (1000 циклов; 0,5 м) Сертифицировано в соответствии с ATEX EC для использования во взрывоопасных средах (опция)[vi]
Условия окружающей среды	Температура: - рабочая: от -30°C до 60°C - хранения: от -40°C до 70°C Влажность: - относительная влажность до 95%, без конденсата
Ввод буквенно-цифровых данных	Полноэкранная клавиатура (SIP) ввода данных Распознавание рукописных текстов Цифровые кнопки телефона Nuance XT9® Полноэкранная клавиатура (SIP)[vii]
Безопасность	Wi-Fi для WPA/WPA2 Идентификация OPEN, SHARED-KEY, PEAP Шифрование данных: WEP, AES, TKIP
Комплект поставки	Адаптер переменного тока USB-кабель Ремень Краткое руководство пользователя Аккумуляторная батарея Стилус Держатель стилуса
Аксессуары	Офисная док-станция Автомобильное зарядное устройство Зарядное устройство Сумка для КПК Ремень с креплением к поясному ремню I/O пылезащитный чехол Кабель USB (хост) 1D-Сканер штрих-кода FlexiConn™ Bluetooth с большим радиусом действия FlexiConn™ Радиочастотный идентификатор с диапазоном 13,56 МГц и интеллектуальное устройство бесконтактного считывания карт FlexiConn™

PS336 Конфигурация

Спецификация	WWAN	Накопитель		Высотомер Электронный компас	Встроенный Радиочастотный идентификатор
	HSPA+	512MB	8GB		
PS336 Basic		●	●	●	
PS336 Basic-RF		●	●	●	●
PS336 Premium	●	●	●	●	
PS336 Premium-RF	●	●	●	●	●

i Рабочие характеристики батарей зависят от используемого программного обеспечения, параметров беспроводного соединения, параметров управления питанием, яркости ЖК-дисплея, установленных модулей и условий окружающей среды. Срок службы батарей и число циклов заряда зависит от режима эксплуатации и параметров настройки.
ii Система отсается работоспособной (в течение 120 секунд в режиме ожидания) при "горячей" замене батареи пользователем.
iii Вес определяется конфигурацией и использованием дополнительных принадлежностей.
vi Точность и надежность могут зависеть от отклонений, связанных с многолучевым распространением сигнала, препятствиями, положением спутника и атмосферными условиями.
v Поддержка спутниковых систем дифференциальной коррекции (SBAS): WASS, EGNOS, MSAS, GAGAN.
vi Модель PS336-Ex сертифицирована в соответствии с требованиями ATEX для использования во взрывоопасной зоне 2. Более детальная информация представлена на Интернет-сайте компании Getac.
vii Только с выбранной конфигурацией.

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

Copyright © 2014 Getac Technology Corporation and/or any of its affiliates. All Rights Reserved.
All specifications are subject to change without notice. V05M06Y14RU