

Dolphin 6000

Scanphone

Для принятия обоснованных решений при выездном обслуживании заказчиков современным мобильным работникам нужна связь в реальном времени и доступ к важной деловой информации. Многие работники на протяжении рабочего дня используют различные устройства — коммуникаторы, VoIP-телефоны, радиы двусторонней связи, ноутбуки или планшетные компьютеры, навигационные системы GPS и сканеры штрихкодов. Мобильный компьютер Honeywell Dolphin® 6000 Scanphone объединяет функции этих устройств в одном долговечном и недорогом устройстве карманного размера, предоставляющем множество полезных функций при невысокой цене.

В дополнение к базовым функциям сотовой связи Dolphin 6000 предлагает усовершенствованные функции для повышения производительности труда, ориентированные на современный персонал, работающий в сфере вертикальных рынков. Интегрированный сканер обеспечивает быстрое и точное сканирование штрихкодов, значительно упрощая решение задачи ввода данных. Dolphin 6000 использует операционную систему Microsoft® Windows® Mobile 6.5 Professional, содержит встроенные служебные программы Honeywell и совместим с ПО дистанционного управления устройствами Remote MasterMind® for Mobility, обеспечивая поддержку приложений корпоративного уровня, что позволяет снизить расходы на развертывание и управление устройствами. Окупаемость капиталовложений гарантирована трехлетним жизненным циклом и пятью годами непрерывной технической поддержки, что значительно сокращает расходы на перенос приложений и сертификацию устройств, характерные для потребительских устройств с небольшим сроком службы.

В отличие от хрупких мобильных телефонов потребительского класса, долговечный Dolphin 6000 надежно работает в течение многих лет. Герметичный корпус (класс защиты IP54) защищает Dolphin 6000 от пыли, грязи и брызг воды, а также от случайных падений на бетонный пол с высоты до 1,2 м. Дополнительная трехлетняя программа Honeywell Service Made Simple помогает обеспечить постоянную эксплуатационную готовность и неизменность характеристик устройства по фиксированной цене.



Заполняя пробел между мобильными телефонами потребительского класса и мобильными компьютерами промышленного класса, Dolphin 6000 помогает мобильным работникам информационной сферы принимать обоснованные решения при выездном обслуживании заказчиков, где бы оно не производилось.

Особенности

- **Малый вес и карманный размер:** обеспечивают простоту ввода данных и удобство использования устройства одной рукой.
- **Прочная конструкция:** сводит к минимуму расходы на ремонт и замену деталей благодаря корпусу с классом защиты IP54, выдерживающему падения с высоты 1,2 метра на бетонный пол.
- **Беспроводная связь в реальном времени:** объединяет интегрированные технологии сотовой связи (GSM/GPRS), WiFi, Bluetooth и GPS, обеспечивая связь в реальном времени, доступ к важной информации и использование функций определения местоположения в любом удобном месте.
- **Многофункциональный сбор данных:** встроенный модуль линейного сканирования, цветная камера разрешением 3 млн. пикселей и цветной дисплей диагональю 2,8 дюйма обеспечивают автоматизацию ручных операций.
- **Оптимизированные технологии голосовой связи:** исключают необходимость использования отдельного телефона, предоставляя сотрудникам функции телефонной связи и возможность подсоединения Bluetooth-гарнитуры.
- **Программное обеспечение Remote MasterMind®:** снижение общей стоимости владения благодаря предоставлению готового решения для удобного дистанционного управления и контроля использования установленных устройств.
- **Планы обслуживания по программе Service Made Simple™:** всесторонняя, постоянно действующая защита капиталовложений в устройства в течение трех лет со дня приобретения, снижающая общую стоимость владения.

Технические характеристики Dolphin 6000

Вес, габариты, условия эксплуатации и хранения

Размеры	134 x 65 x 18,5 мм
Вес	200 г
Рабочая температура	-10 ... +50 °C
Температура хранения	-20 ... +60 °C
Влажность	95 %, без конденсации
Падения	Падение на бетонный пол с высоты 0,9 м – во всем диапазоне температур; с высоты 1,2 м – при комнатной температуре
Удары	Более 800 ударов (при падении с высоты 1 м) в соответствии с требованиями IEC 60068-2-32
Защита от внешних воздействий	Прошел сертификацию на соответствие требованиям стандарта IP54 по защите от влаги и пыли
Электростатический разряд	±8 кВ (при контакте) и ±15 кВ (через воздух)

Архитектура системы

Микропроцессор	MTK, 416 МГц
Операционная система	Microsoft® Windows® Mobile 6.5 Professional
Память	ОЗУ: 256 Мбайт
Флэш-ПЗУ:	512 Мбайт во встроенном флэш-ПЗУ. Поддержка дополнительных карт памяти Micro SD.
Дисплей	2,8 дюйма, QVGA, с активной матрицей пропускающего типа
Клавиатура	Цифровая клавиатура с 29 клавишами типа IMD
Сенсорная панель	4-проводная резистивная
Звук	Динамик, совместимый со слуховыми аппаратами миниатюрный динамик, микрофон, вибросигнал
Порты ввода-вывода	Порты USB (зарядка/обмен данными) и RS232 в базе
Обмен данными	Высокоскоростной клиент USB 2.0
Среда разработки	Honeywell SDK для Microsoft® Windows® Mobile 6.5 Professional и Visual Studio 2008
Прикладное программное обеспечение	Honeywell Power Tools и демонстрационные программы; Microsoft® SDK; Remote MasterMind for Mobility
Программное обеспечение сторонних производителей	ПО быстрой разработки приложений ITScriptNet™ с готовыми приложениями
Расширение памяти	Открытый для доступа пользователя разъем для карт памяти типа Micro SDHC. Возможные варианты замены карт приведены в последнем справочнике по ценам.
Камера	3 млн. пикселей/автоматическая фокусировка/светодиодная вспышка
Аккумулятор	Литий-ионный, 5,7 Вт•ч
Ожидаемое время работы	Работа в беспроводной локальной сети при высокой интенсивности сканирования: 8 часов; работа в беспроводной глобальной сети с включенным GPS: 8 часов; в режиме разговора: 6 часов; указаны типовые значения для параметров, заданных по умолчанию
Ожидаемое время зарядки	Менее 6 часов
Фотосканер/сканер	Модуль линейного сканирования Honeywell
Возможности декодирования	Считывание стандартных линейных кодов.
Гарантия	Заводская гарантия — 1 год

Беспроводная связь

Спутниковая навигация GPS	Встроенная система GPS с вспомогательным каналом передачи данных (AGPS)
Беспроводная локальная сеть (WLAN)	Поддержка 802.11 b/g WAPI
Безопасность беспроводной локальной сети	WEP, WPA, WPA-PSK, WPA2, WPA2-PSK
Беспроводная персональная сеть (WPAN)	Bluetooth V2.1 + EDR
Беспроводная глобальная сеть (WWAN)	Голос и данные GSM/GPRS/EDGE

Microsoft, Windows и логотип Windows являются зарегистрированными товарными знаками или товарными знаками корпорации Microsoft. Товарные знаки Bluetooth принадлежат корпорации Bluetooth SIG (США), корпорации Honeywell International предоставлена соответствующая лицензия.

Полный список всех сертификатов и подтверждений соответствия различным стандартам см. по адресу: www.honeywellaidc.com/compliance.
Полный список всех поддерживаемых типов штрихкодов см. по адресу: www.honeywellaidc.com/symbologies.



Дополнительная информация:

www.honeywellaidc.com

Honeywell Scanning & Mobility

121059, Россия

Москва, ул. Киевская 7

Тел. (7-495) 796 9800

www.honeywell.com

Honeywell

6000-DS ред. В 07/11_RU
© Honeywell International, 2011 г.

