

## Dolphin 60s

### SCANPHONE

Dolphin 60s, очередной представитель линейки мобильных компьютеров Honeywell с функцией сканирования, предназначен для тех, кому требуется быстрый, надежный и безопасный доступ к важной деловой информации. Благодаря функциям голосовой связи и сбора данных в реальном времени это универсальное устройство позволяет обеспечивать стабильно высокий уровень обслуживания клиентов при достаточно скромной общей стоимости владения.

Функциональные возможности Dolphin 60s выходят далеко за рамки обычного потребительского устройства:

- интегрированный сканер для считывания линейных и двумерных штрихкодов различных типов;
- операционная система корпоративного класса Microsoft® Windows® Embedded Handheld 6.5;
- увеличенная емкость аккумулятора, обеспечивающая непрерывную работу на протяжении всей смены;
- встроенные служебные программы Honeywell, позволяющие раскрыть весь потенциал устройства;
- совместимость с Remote Mastermind для организации корпоративной поддержки приложений и снижения расходов на развертывание и управление устройствами.

Увеличенный срок службы Dolphin 60s позволяет значительно снизить затраты на настройку и внедрение по сравнению с потребительскими устройствами. Кроме того, пользователи смогут ощутить все те преимущества надежности и долговечности, которые они привыкли ожидать от мобильных компьютеров Honeywell. Герметичный корпус (класс защиты IP54) защищает Dolphin 60s от пыли, грязи и брызг воды, а также от случайных падений на бетонный пол с высоты до 1,2 м. Все это повышает отказоустойчивость, а значит, сокращает простои, позволяет уменьшить количество запасных устройств и способствует росту производительности труда.

Заполняя собой нишу между устройствами потребительского класса и промышленными мобильными компьютерами, Dolphin 60s предоставляет работникам инструменты и информацию, необходимые для принятия решений непосредственно на месте обслуживания клиентов.



### Особенности

- **Легкая и компактная конструкция:** простота ввода данных и удобство работы одной рукой.
- **Прочность и надежность:** минимальные расходы на ремонт и замену устройств благодаря корпусу, выдерживающему падения с высоты 1,2 м на бетонный пол и сотни ударов при падении с высоты 0,5 м.
- **Беспроводная связь в реальном времени:** интегрированные технологии сотовой связи (GSM/GPRS), 802.11 b/g/n WiFi, Bluetooth и GPS, обеспечивающие связь в реальном времени, доступ к информации и пользование функциями, связанными с определением местоположения, везде, где они могут понадобиться.
- **Многофункциональный сбор данных:** встроенный модуль линейного и двумерного сканирования, цветная камера разрешением 5 млн пикселей и цветной дисплей с диагональю 2,8 дюйма, обеспечивающие автоматизацию ручных операций.
- **Оптимизированная технология голосовой связи:** не требуется иметь при себе отдельный телефон плюс возможность подключения Bluetooth-гарнитуры.
- **Совместимость с Remote MasterMind™:** снижение общей стоимости владения благодаря наличию готового решения для удобного дистанционного управления и контроля использования 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 60s

## Механические характеристики

Размеры	136 мм x 66 мм x 28,7 мм
Вес	246,6 г

## Условия эксплуатации и хранения

Температура эксплуатации	-10 ... +50 °C
Температура хранения	-20 ... +60 °C
Допустимая влажность	Относительная влажность 5 ... 95 % (без конденсации)
Падения	Выдерживает многократные падения на бетонную поверхность с высоты 1,2 м
Удары	Выдерживает до 800 ударов при падении с высоты 0,5 м в соответствии с требованиями стандарта IEC 60068-2-32
Электростатический разряд	±15 кВ через воздух; ±8 кВ контактно
Класс защиты	Прошел независимую сертификацию на соответствие требованиям стандарта IP54 по защите от проникновения влаги и пыли

## Архитектура системы

Процессор	T1 AM3715 CortexA8 800 МГц
Операционная система	Microsoft® Windows® Embedded Handheld 6.5
Оперативная память	256 Мбайт ОЗУ и 512 Мбайт флеш-памяти
Дисплей	Цветной ЖК-дисплей с диагональю 7,1 см (2.8") и разрешением 240 x 320 (QVGA)
Сенсорный экран	Сенсорный 4-проводной, резистивный экран для управления пальцами и пером
Клавиатура	Стандартные клавиатуры: 46-клавишная буквенная с раскладкой QWERTY или 30-клавишная цифровая; специальная клавиша сканирования; клавиши увеличения/уменьшения громкости, боковая кнопка сканирования, кнопка аппаратного сброса
Звук	Динамик, миниатюрный динамик (совместимый со слуховыми аппаратами), микрофон
Порты ввода-вывода	Интерфейсный разъем (USB 2.0, RS232, зарядка), Micro USB 2.0, 3,5-мм гнездо для подключения гарнитуры/микрофона
Камера	5,0 млн пикселей, автоматическая фокусировка и вспышка
Расширение памяти для хранения данных	Открытый для доступа пользователя разъем для карт памяти типа microSD (совместимость со стандартом SDHC). С вопросами о возможных вариантах замены карт обращайтесь к представителю корпорации Honeywell
Аккумулятор	Литий-ионный, 3,7 В, 3340 мА·ч
Время работы	13 ч (декодирование и передача данных через WLAN каждые 9 с), 7,5 ч (декодирование и передача данных через WWAN каждые 15 секунд, непрерывный прием GPS-данных)
Возможности декодирования	Декодирование стандартных линейных и двумерных кодов
Среда разработки	Honeywell SDK для Microsoft® Windows® Embedded Handheld 6.5
Прикладное программное обеспечение HSM	ПО Honeywell Powertools® и демонстрационные программы, ПО дистанционного управления мобильными устройствами Remote MasterMind™ for Mobility
Гарантия	1 год заводской гарантии

## Беспроводная связь

WWAN	Многорезимная связь UMTS/HSPA+ и GSM/GPRS/EDGE, HSPA 3GPP (нисходящий канал: 14,4 Мбит/с, восходящий канал: 5,7 Мбит/с) с GPS Поддерживаемые диапазоны: <ul style="list-style-type: none"><li>• PHS8-US: - двухдиапазонный, 850/1900 МГц GSM/GPRS/EDGE</li><li>- двухдиапазонный, 850/1900 МГц UMTS/HSPA+</li><li>• PHS8-E: - двухдиапазонный, 900/1800/GSM/GPRS/EDGE</li><li>- двухдиапазонный, 900/2100 МГц UMTS/HSPA+</li><li>• PHS8-P: - четырехдиапазонный, 850/900/1800/1900/GSM/GPRS/EDGE</li><li>- 800/850/900/1900/2100 МГц UMTS/HSPA+</li></ul>
WLAN	IEEE 802.11 b/g/n; сертификат Wi-Fi™
Защита WLAN	• DeviceScape Supplicant • WEP, 802.1x, LEAP, TKIP, MD5, EAP-TLS, EAP-TTLS, WPA-PSK, WPA v2.0 и PEAP
WPAN	2,4 ГГц (диапазон ISM), Bluetooth® v2.1+EDR; дальность действия в зоне прямой видимости 10 м

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 приведен по адресу [www.honeywellaidc.com/compliance](http://www.honeywellaidc.com/compliance)

Полный список всех поддерживаемых типов штрихкодов можно найти на странице [www.honeywellaidc.com/symbologies](http://www.honeywellaidc.com/symbologies)



✉ Отдел продаж: [sales@scancity.ru](mailto:sales@scancity.ru) | Технический отдел: [support@scancity.ru](mailto:support@scancity.ru) | [www.scancity.ru](http://www.scancity.ru)

☎ +7 (495) 645-38-55 📍 Компания СКАН СИТИ г. Москва, ул. Дорожная, дом 60Б

