

# Dolphin CT40

## Мобильный компьютер

На современных предприятиях необходимы мобильные устройства, помогающие обеспечить надежное и высококачественное обслуживание клиентов через любые каналы сбыта. В идеале это должно быть одно устройство, которое может справиться со всеми задачами — от отбора заказов в распределительном центре до обслуживания покупателей в торговом зале и доставки товаров на дом. Представляем мобильный компьютер Dolphin™ CT40. Разработанный для сотрудников предприятий розничной торговли и других высокомобильных работников, легкий и эргономичный Dolphin CT40 представляет собой стильное устройство корпоративного класса с полностью сенсорным управлением, которое помогает повысить производительность труда и значительно снизить утомляемость работников. Мобильный компьютер Dolphin CT40 оснащен высокопроизводительным восьмиядерным процессором и поддерживает подключение к сетям Wi-Fi и сетям сотовой связи стандарта 4G LTE, обеспечивая быстрый доступ к критически важной для работников информации, когда она им необходима. Для защиты от случайных падений и ударов надежное устройство оснащено прочным корпусом и экраном со стеклом Corning® Gorilla® Glass 5.

Dolphin CT40 создан на основе платформы Honeywell Mobility Edge™ и поддерживает несколько поколений ОС Android™, от Android Nougat до Android Q, что гарантирует низкую общую стоимость владения и максимальную окупаемость вложений для заказчиков. Благодаря передовым инструментам управления корпоративного класса, реализованным в платформе Mobility Edge, процедуру тестирования и сертификации нужных приложений достаточно выполнить только один раз. Это позволяет ускорить их развертывание в масштабах предприятия, оптимизировать рабочие характеристики устройств, упростить обновление программного обеспечения, обучение и обслуживание и продлить общий жизненный цикл продукта.

Dolphin CT40 совместим с широким спектром приложений Honeywell и стороннего программного обеспечения и множеством принадлежностей. Этот мобильный компьютер — не просто физическое устройство, а тесно интегрированное решение для розничной торговли и работы на выезде (не связанной с тяжелыми условиями), которое оснащено всеми функциями, необходимыми для решения повседневных бизнес-задач на предприятиях — от производственных линий и внутренних операций до логистики и доставки товаров.



*Элегантный и многофункциональный мобильный компьютер Dolphin CT40, созданный на основе перспективной платформы Mobility Edge, повышает производительность персонала магазинов розничной торговли и других мобильных работников, помогая им бесперебойно обслуживать клиентов на протяжении всего рабочего дня*

## ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА



Аппаратная платформа Mobility Edge и инструменты сопровождения жизненного цикла корпоративного класса обеспечивают интеграцию, воспроизводимость и масштабируемость для быстрой и безопасной разработки, развертывания, управления производительностью и жизненным циклом.



Надежная защита капиталовложений благодаря поддержке четырех поколений ОС Android вплоть до Android Q. В рамках программы обслуживания Honeywell Sentinel заказчику предоставляется доступ к обновлениям безопасности на срок до двух лет, начиная с даты выпуска последнего пакета исправлений Google.



Полная совместимость и интеграция с приложениями Honeywell и сторонними приложениями, включая MDM, Push to Talk и VoIP, для достижения максимальной эффективности и защиты капиталовложений заказчиков.



Прочный, элегантный и эргономичный CT40 отличается малым весом — он удобно ложится в руку и гарантирует производительную работу на протяжении всего рабочего дня.



На выбор предлагаются два модуля сканирования: для ускорения считывания данных или увеличения дальности считывания, в том числе под открытым небом; можно выбрать модуль с удобным светодиодным целеуказателем зеленого цвета или с лазерным целеуказателем, проецирующим четкую рамку красного цвета.

# Dolphin CT40 Технические характеристики

## МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

**Размеры:** 162 x 77 x 18,2 мм  
**Вес:** 278 г (с аккумулятором)  
**Размер дисплея:** 12,7 см (5,0"), TFT  
**Разрешение:** 1280 x 720 (HD)  
**Подсветка:** светодиодная  
**Сенсорный экран:** емкостный, с распознаванием нескольких касаний, стекло Gorilla Glass 5  
**Кнопки:** увеличение/уменьшение громкости, сканирование (слева и справа), включение/отключение питания  
**Программируемые кнопки:** экранная кнопка сканирования, которую можно перепрограммировать для быстрого запуска нужного приложения  
**Звук:** динамик, HAC-совместимость  
**Порты ввода-вывода:** долговечный специализированный разъем ввода-вывода.

## УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ И ХРАНЕНИЯ

**Температура эксплуатации:** -10...+50 °C  
**Температура хранения:** -20...+60 °C  
**Влажность:** 10–90 % (без конденсации)  
**Стойкость к падениям:** выдерживает многократные падения на бетонный пол с высоты 1,2 м в диапазоне рабочих температур; при использовании с защитным резиновым бампером выдерживает многократные падения на бетонный пол с высоты 1,8 м согласно стандарту MIL-STD-810G  
**Стойкость к ударам:** выдерживает 500 ударов при падении с высоты 0,5 м  
**Электростатический разряд:** ±8 кВ контактно; ±12 кВ через воздух  
**Защита от воздействия окружающей среды:** прошел независимую сертификацию на соответствие требованиям стандарта IP64 по защите от проникновения влаги и пыли

## АРХИТЕКТУРА СИСТЕМЫ

**Процессор:** 2,2 ГГц, Qualcomm® Snapdragon™ 660, 8 ядер  
**Память:** ОЗУ 2 или 4 Гбайт (DDR4), 32 Гбайт флеш-памяти  
**Операционная система:** Android 7.1.1 Nougat (совместимость с несколькими версиями вплоть до Android Q)  
**Язык по умолчанию:** английский международный (WWE)  
**Расширение памяти:** доступный пользователю разъем для установки карт типа microSD емкостью до 512 Гбайт (стандарт SDXC/SDHC/SDIO)  
**Аккумулятор:** литий-ионный, 3,8 В, 4090 мА·ч, с интеллектуальным управлением и встроенной схемой диагностики аккумулятора  
**Время работы:** более 12 часов  
**Модуль сканирования:** Honeywell N3601 и компактный Honeywell N6603 (распознавание линейных и двумерных штрихкодов), комплекты Honeywell для разработки ПО (SDK) для ОС Android  
**Прикладное ПО:** служебные и демонстрационные программы Honeywell  
**Камера:** Разрешение 13 мегапикселей, автоматическая фокусировка  
**Датчики:** внешней освещенности, близости, ускорения, гироскоп

## ГАРАНТИЯ

Один год заводской гарантии

## Дополнительная информация

[www.honeywellaidc.com](http://www.honeywellaidc.com)

## Honeywell Safety and Productivity Solutions

121059, Россия  
Москва, ул. Киевская 7  
Тел. +7 (495) 796 98 00  
[www.honeywell.com](http://www.honeywell.com)

## БЕСПРОВОДНАЯ СВЯЗЬ

**Беспроводная глобальная сеть (WWAN):** радиосистема WWAN (ATT/VZW/SPRINT/TMO/NA/EU)  
**Поддержка LTE Advanced**  
– Прием данных со скоростью до 400 Мбит/с CAT13 LTE  
– Передача данных со скоростью до 75 Мбит/с CAT5 LTE  
LTE (FDD) — диапазоны 1, 2, 3, 4, 5, 7, 8, 12, 13, 17, 19, 20, 25, 26, 28, 29  
LTE (TDD) — диапазоны 38, 39, 40, 41  
UMTS/HSPA+ (3G) — диапазоны 1, 2, 4, 5, 6, 8, 9, 19  
GSM/GPRS/EDGE, 4 диапазона (850/900/1800/1900 МГц)  
1 x RTT/EV-DO — диапазоны BC0, BC1, BC10 (B26BW)  
**Беспроводная локальная сеть (WLAN):** IEEE 802.11 a/b/g/n/ac; сертификат Wi-Fi  
**Дополнительные функции WLAN:** 802.11 г (802.11 k/mc — в будущей версии)  
**Защита WLAN:** OPEN, WEP, WPA/WPA2 (Personal и Enterprise)  
**Поддержка EAP:** TLS, PEAP, TTLS, PWD, FAST, LEAP, сертификат CCX вер. 4  
**Bluetooth®:** Bluetooth вер. 5.0 и поддержка BLE  
**Профили Bluetooth:** HFP, PBAP, A2DP, AVRCP, OPP, SPP, GATT  
**NFC (ближняя радиосвязь):** встроенная радиосистема Near Field Communication  
**VPN:** IPSec V4/L2TP, PPTP  
**Push to Talk (PTT):** поддерживается  
**Поддерживаемые протоколы определения местоположения:** спутниковый приемник с одновременным приемом сигналов GPS, ГЛОНАСС, Galileo и Beidou

\* Характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.

С полным списком сертификатов и подтверждений соответствия различным стандартам можно ознакомиться по адресу [www.honeywellaidc.com/compliance](http://www.honeywellaidc.com/compliance).

С полным списком поддерживаемых типов штрихкодов можно ознакомиться по адресу [www.honeywellaidc.com/symbologies](http://www.honeywellaidc.com/symbologies).

Dolphin и Mobility Edge являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками корпорации Honeywell International в США и/или других странах.

Android является товарным знаком или зарегистрированным товарным знаком корпорации Google в США и/или других странах.

Qualcomm и Snapdragon являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками корпорации Qualcomm в США и/или других странах.

Gorilla Glass является товарным знаком или зарегистрированным товарным знаком корпорации Corning в США и/или других странах.

Bluetooth является товарным знаком или зарегистрированным товарным знаком корпорации Bluetooth SIG в США и/или других странах.