

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: -20...+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 падениях 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 IP65/67 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

Honeywell Safety and Productivity Solutions

121059, Россия
Москва, ул. Киевская 7
Тел. +7 (495) 796 98 00
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.

С полным списком поддерживаемых типов штрихкодов можно ознакомиться по адресу 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.