

ScanPal EDA70

Планшетный ПК корпоративного класса

ScanPal™ EDA70 — это разработанный Honeywell планшетный компьютер корпоративного класса, который обеспечивает доступ к важнейшим бизнес-приложениям в реальном времени и содержит эффективные средства сбора данных для работы в помещениях или под открытым небом. Эргономичное и легкое устройство с повышенной степенью защиты оснащено операционной системой Android™ 7 (Nougat) и идеально подходит для выполнения большого количества операций сканирования при работе с покупателями, доставке товаров по требованию или выездном обслуживании, когда вам требуется настоящий мобильный офис. Планшет обеспечивает надежный доступ к средствам связи и информации, а также отличается быстродействием, высоким уровнем надежности, повышенной защитой, хорошим запасом по масштабируемости и низкой общей стоимостью владения.

При использовании ScanPal EDA70 доступ к высокопроизводительным мобильным приложениям больше не будет зависеть от возможностей подключения к сети. ScanPal EDA70 поддерживает самые современные технологии, востребованные мобильными пользователями: с его помощью можно быстро передавать большие файлы и воспроизводить потоковое видео, а также осуществлять удаленный доступ к бизнес-приложениям, что позволяет более эффективно справляться с решением разнообразных задач, возникающих в ходе цикла продаж. Планшет ScanPal EDA70 оснащен быстрым процессором, выполняет считывание линейных и двумерных штрихкодов, имеет встроенную камеру и емкий аккумулятор для работы на протяжении полной рабочей смены. Это гарантирует мобильным сотрудникам постоянный доступ к информации, необходимой для размещения и контроля обработки заказов, проверки складских запасов, а также возможности сканирования товаров при отборе для поставки. На ярком 7-дюймовый дисплее, защищенном стеклом Corning Gorilla, информация легко читается даже при прямом солнечном свете. Кроме того, ScanPal EDA70 заключен в элегантный и современный корпус, снабжен эффективным сенсорным интерфейсом и поддерживает несколько режимов ввода данных, которые помогают сэкономить драгоценное время и значительно сократить количество ошибок при вводе.

В наличии имеется полный набор принадлежностей, включая настольные зарядные устройства и стыковочные станции, автомобильные держатели и многое другое, чтобы обеспечить зарядку и готовность ScanPal EDA70 к работе как в офисе, так и на выезде. Благодаря ремешкам для ношения на запястье и на плече пользователи могут держать планшет при себе и работать с ним в течение длительного времени, испытывая меньше усталости.



Планшетный ПК Honeywell ScanPal EDA70 с 7-дюймовым экраном обеспечивает оперативный доступ к необходимым приложениям, быстрый сбор данных, а также надежность и производительность корпоративного уровня

ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА



Операционная система Android 7 (Nougat) с поддержкой GMS обеспечивает плавную работу приложений для решения множества задач.



Крупный 7-дюймовый емкостный сенсорный экран со стеклом Corning Gorilla с повышенной износостойкостью гарантирует легкость считывания информации как в помещениях, так и под открытым небом, и воспринимает касания влажными пальцами.



Удобный встроенный сканер промышленного уровня быстро и безошибочно сканирует линейные и двумерные штрихкоды, что способствует высокой эффективности и производительности работы.



Уровень прочности элегантного и современного корпуса отвечает требованиям, предъявляемым к мобильным устройствам корпоративного класса. Выдерживает падения на бетонный пол с высоты 1,2 м и 200 ударов при падении с высоты 0,5 м; защищен от водяных брызг и пыли (IP64).



Поддерживает стандарты связи 802.11a/b/g/n и 4G LTE, обеспечивая надежное высокоскоростное подключение к внешним и/или внутренним сетям.

Технические характеристики ScanPal EDA70

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
РАЗМЕРЫ (Д x Ш x В):	214 x 118 x 21 мм
МАССА	550 г (с аккумулятором)
УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ И ХРАНЕНИЯ	
ТЕМПЕРАТУРА ЭКСПЛУАТАЦИИ	-10 ... +50 °С
ТЕМПЕРАТУРА ХРАНЕНИЯ	-20 ... +60 °С
ВЛАЖНОСТЬ	10–90 % (относительная, без конденсации)
СТОЙКОСТЬ К ПАДЕНИЯМ	Выдерживает падения на бетонный пол с высоты 1,2 м при нормальной температуре (10–50 °С) согласно стандарту MIL-STD 810G
СТОЙКОСТЬ К УДАРАМ	Выдерживает не менее 200 ударов при падении с высоты 0,5 м согласно стандарту IEC 60068-2-32
ЭЛЕКТРОСТАТИЧЕСКИЙ РАЗРЯД	±12 кВ через воздух; ±8 кВ контактно
ЗАЩИТА ОТ ВОЗДЕЙСТВИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ	IP64 (согласно IEC 60529)
АРХИТЕКТУРА СИСТЕМЫ	
ПРОЦЕССОР	Qualcomm MSM8916, 1,2 ГГц, 4 ядра
ОПЕРАЦИОННАЯ СИСТЕМА	Android 7.1 Nougat
ПАМЯТЬ	2 Гбайт ОЗУ, 16 Гбайт флэш-памяти
ДИСПЛЕЙ	Яркий цветной ЖК-дисплей высокого разрешения (1280 x 720) с диагональю 7" (11,8 мм) с подсветкой, изготовленный с применением технологии оптического срачивания, позволяет работать под открытым небом
СЕНСОРНЫЙ ЭКРАН	Надежный емкостный сенсорный экран, поддерживающий распознавание нескольких касаний и изготовленный с применением технологии оптического срачивания для увеличения срока службы и улучшения видимости при ярком солнечном свете. Автоматическое обнаружение и настройка с использованием методов измерения собственной и взаимной емкости для нейтрализации влияния капель воды и использования множества стандартных перчаток.
КЛАВИАТУРА	Экранная клавиатура, боковые кнопки сканирования, регулировка громкости, кнопка питания
ЗВУК	Встроенный динамик, поддержка беспроводной Bluetooth-гарнитуры
ПОРТЫ ВВОДА-ВЫВОДА	Специализированный разъем ввода-вывода
КАМЕРА	Разрешение 5,0 мегапикселей, автоматическая фокусировка
ДАТЧИКИ	Датчик внешней освещенности, датчик близости, акселерометр
РАСШИРЕНИЕ ПАМЯТИ	Доступный пользователю разъем для установки карт типа microSD емкостью до 32 Гбайт (стандарт SDHC/SDIO)
АККУМУЛЯТОР	Литий-ионный, 3,8 В, 4000 мА·ч (со встроенной схемой диагностики аккумулятора)
ВРЕМЯ РАБОТЫ	Не менее 8 часов
ВОЗМОЖНОСТИ ДЕКОДИРОВАНИЯ	Линейные и двумерный штрихкоды
ПРИКЛАДНОЕ ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ	Honeywell Power Tools и демонстрационные программы; SDK Honeywell для Android
ГАРАНТИЯ	Один год заводской гарантии

БЕСПРОВОДНАЯ СВЯЗЬ	
Мобильный Интернет (WWAN)	GSM и EDGE: B2/B3/B5/B8 WCDMA: B1/B2/B4/B5/B8 FDD-LTE (4G): B1/B2/B3/B4/B7/B20
Беспроводная локальная сеть (WLAN)	802.11 a/b/g/n, сертификация Wi-Fi
Защита WLAN (OS ANDROID)	OPEN, WEP, WPA/WPA2 (Personal и Enterprise)
ПОДДЕРЖКА EAP	TLS, PEAP, TTLS, PWD, FAST, LEAP
BLUETOOTH	Класс 2, версия 4.0
ПОДДЕРЖИВАЕМЫЕ ПРОФИЛИ BLUETOOTH	Только HFP, PBAP, A2DP, AVRCP, OPP
Ближняя радиосвязь (NFC)	Встроенная радиосистема Near Field Communication
VOIP	Поддерживается
Виртуальная частная сеть (VPN)	IPSec V4/L2TP, PPTP
ПОДДЕРЖИВАЕМЫЕ ПРОТОКОЛЫ ОПРЕДЕЛЕНИЯ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ	Спутниковый приемник с поддержкой сигналов Beidou, GPS и ГЛОНАСС

Дополнительная информация
www.honeywellaidc.com

Honeywell Safety and Productivity Solutions
121059, Россия, Москва,
ул. Киевская, д. 7, этаж 8
Тел: +7 (495)796 9800
Факс: +7 (495)796 9893 /94
www.honeywell.com

Corning и Gorilla Glass являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками компании Owens Corning Intellectual Capital, LLC.

Bluetooth является зарегистрированным товарным знаком корпорации Bluetooth SIG. ScanPal™ является товарным знаком или зарегистрированным товарным знаком корпорации Honeywell International в США и/или других странах.

Android™ является товарным знаком корпорации Google.

EDA70 Datasheet DS-A4 | A | 09/17
© Корпорация Honeywell International, 2017 г.

Honeywell