

## ScanPal EDA71

### Планшетный ПК корпоративного класса

ScanPal™ EDA71 — 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. Этот элегантный, легкий и прочный планшет корпоративного класса на базе Android™ 8 (Oreo) идеально подходит для рабочих процессов с большим количеством операций сканирования, например при работе с покупателями и доставке товаров по требованию, когда вам необходим настоящий мобильный офис. ScanPal EDA71 обеспечивает надежное подключение к сетям и доступ к информации, а также отличается быстродействием, высоким уровнем надежности, повышенной защитой, хорошим запасом по масштабируемости и низкой общей стоимостью владения.

При использовании ScanPal EDA71 доступ к высокопроизводительным мобильным приложениям больше не будет зависеть от возможностей подключения к сети. ScanPal EDA71 поддерживает самые современные технологии, востребованные мобильными пользователями: с его помощью можно быстро передавать большие файлы и воспроизводить потоковое видео, а также быстро осуществлять удаленный доступ к бизнес-приложениям, что позволяет более эффективно справляться с решением разнообразных задач.

Планшет ScanPal EDA71 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 для поставки. На ярком 7-дюймовый дисплее, защищенном стеклом Corning® Gorilla®, информация легко читается даже под открытым небом. Кроме того, ScanPal EDA71 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 стыковочные станции и настольные зарядные устройства для компьютеров и аккумуляторов, которые обеспечивают готовность ScanPal EDA71 к работе. Благодаря ремешкам для ношения на запястье или на плече пользователи могут держать планшет при себе и работать с ним в течение длительного времени, испытывая меньше усталости.



*Планшетный ПК Honeywell ScanPal EDA71 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 8 (Oreo) с поддержкой GMS обеспечивает плавную работу приложений для решения множества задач. Возможность обновления до Android 9 и 10.



Большой 7-дюймовый емкостный сенсорный экран со стеклом Corning Gorilla повышенной износостойкости 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 (IP65).



Поддержка стандартов беспроводной связи 802.11a/b/g/n/ac, Bluetooth® 4.2 и NFC гарантирует надежное высокоскоростное подключение к множеству устройств во внешних и/или внутренних сетях.

# ScanPal EDA71 Технические характеристики

## МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

**Размеры (Д x Ш x В):** 214 x 118 x 21 мм

**Вес:** 350 г (с аккумулятором)

## УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ И ХРАНЕНИЯ

**Температура эксплуатации:** -10...+50 °C

**Температура хранения:** -20...+70 °C

**Влажность:** 10–90 % (относительная, без конденсации)

**Стойкость к падениям:** выдерживает падения на бетонный пол с высоты 1,2 м при комнатной температуре (+10...+50 °C) 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:** IP65 (согласно IEC 60529)

## АРХИТЕКТУРА СИСТЕМЫ

**Процессор:** Qualcomm® SDM450, 8 ядер, 1,8 ГГц

**Операционная система:** Android 8 (Oreo), с возможностью обновления до Android 9 и 10

**Память:** 2 или 4 Гбайт ОЗУ, 32 или 64 Гбайт флеш-памяти

**Дисплей:** 7" (178 мм), яркий цветной ЖК-дисплей высокого разрешения (1280 x 720) с подсветкой, технология оптического сращивания, пригоден для работы под открытым небом

**Сенсорный экран:** надежный емкостный сенсорный экран, поддерживающий распознавание нескольких касаний и изготовленный с применением технологии оптического сращивания 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.

**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 13 мегапикселей, автоматическая фокусировка

**Датчики:** датчик внешней освещенности, датчик близости, акселерометр

**Расширение памяти:** доступный пользователю разъем для установки карт памяти microSD емкостью до 32 Гбайт (тип SDHC) и до 128 Гбайт (тип SDXC)

**Аккумулятор:** литий-ионный, 3,8 В, 4000 мА·ч или 8750 мА·ч (со встроенной схемой самодиагностики)

**Время работы:** не менее 8 часов

**Декодирование:** линейные и двумерные штрихкоды

**Прикладное ПО:** Honeywell Power Tools и демонстрационные программы; SDK Honeywell для Android

**Гарантия:** один год заводской гарантии

## БЕСПРОВОДНАЯ СВЯЗЬ

**Беспроводная глобальная сеть (WWAN):**

GSM и EDGE: диапазоны 2/3/5/8

WCDMA: диапазоны 1/2/4/5/8/9/19

CDMA 1x EVDO: BC0/BC1/BC6

FDD-LTE: диапазоны 1/2/3/4/5/7/8/9/12/13/17/19/20/26/28/30

TDD-LTE: диапазоны 38/39/40/41

**Беспроводная локальная сеть (WLAN):**

IEEE 802.11 a/b/g/n/ac; сертификат Wi-Fi

**Защита WLAN (OC Android):** OPEN, WEP, WPA/WPA2 (Personal и Enterprise)

**Поддержка EAP:** TLS, PEAP, TTLS, PWD, FAST, LEAP

**Bluetooth:** класс 2, версия 4.2

**Профили Bluetooth:** только HFP, PBAP, A2DP, AVRCP, OPP

**VOIP:** встроенная система ближней радиосвязи

**NFC:** поддерживается

**VPN:** IPSec V4/L2TP, PPTP

**Поддерживаемые протоколы местоопределения:** спутниковый приемник с поддержкой сигналов Beidou, GPS и ГЛОНАСС

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

Полный список поддерживаемых типов штрихкодов размещен по адресу [www.honeywellaidc.com/symbologies](http://www.honeywellaidc.com/symbologies).

ScanPal является товарным знаком или зарегистрированным товарным знаком корпорации Honeywell International.

Android является товарным знаком или зарегистрированным товарным знаком компании Google LLC.

Bluetooth является товарным знаком или зарегистрированным товарным знаком корпорации Bluetooth SIG.

Corning и Gorilla Glass являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками корпорации Corning.

Qualcomm является товарным знаком или зарегистрированным товарным знаком корпорации Qualcomm.

Все прочие товарные знаки являются собственностью соответствующих владельцев.