

ScanPal EDA50

Гибридное устройство корпоративного класса

Гибридное устройство корпоративного класса Honeywell ScanPal™ EDA50 предназначено для мобильных сотрудников, работающих как в помещениях, так и под открытым небом и нуждающихся в доступе к важной бизнес-информации в реальном времени. Устройство рассчитано на постоянное повседневное использование; с его помощью специалисты по продажам, выездные сотрудники и работники розничной торговли могут оперативно получать, регистрировать и отправлять необходимые для работы данные.

ScanPal EDA50, оснащенный удобным и эргономичным сенсорным экраном и новейшими мобильными технологиями, обеспечивает широкие возможности для взаимодействия с коллегами и доступа к бизнес-системам. Поддержка популярной операционной системы Android™ и процессор, разработанный с учетом потребностей мобильных сотрудников, взаимодействующих с клиентами, а также большой объем памяти и передовые средства сбора данных позволяют использовать это устройство для решения множества задач.

Мобильный компьютер ScanPal EDA50 разработан для интенсивной эксплуатации в тяжелых условиях. Пользователи устройства могут рассчитывать на его надежную работу в течение всей смены. Это достигается за счет интеллектуального управления аккумулятором, прочной сенсорной панели и дисплея, изображение на котором легко различимо при работе как в помещениях, так и под открытым небом. Компактная и эргономичная конструкция гарантирует максимальное удобство использования и комфорт.



Гибридное устройство корпоративного класса ScanPal EDA50 сочетает в себе надежность и удобство использования, обеспечивая мобильным сотрудникам доступ к важной бизнес-информации в реальном времени

ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА



Лучшая в отрасли платформа: 4-ядерный ЦП Qualcomm® Snapdragon™ 410 с тактовой частотой 1,2 ГГц для быстрой работы важных бизнес-приложений.



Крупный 5-дюймовый (12,7 см) емкостный сенсорный экран со стеклом Corning Gorilla® гарантирует возможность считывания информации как в помещениях, так и под открытым небом и воспринимает касания влажными пальцами.



В легкой конструкции идеально сочетаются прочность, комфорт, удобство и компактность. Благодаря малым размерам устройство легко помещается в карман.



Интеллектуальная технология управления аккумулятором обеспечивает бесперебойную работу ScanPal EDA50 на протяжении полной рабочей смены.



ScanPal EDA50 можно подключить к нескольким устройствам для реализации различных сценариев и решения множества задач.

ScanPal EDA50 Технические характеристики

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Размеры: 53,5 x 78,9 x 18 мм

Вес: 270 г

Размер дисплея: 12,7 см (5")

Разрешение: 1280 x 720 (HD)

Подсветка: светодиодная

Сенсорный экран: емкостный с распознаванием нескольких касаний

Кнопки: увеличение/уменьшение громкости, сканирование (слева и справа), включение/отключение питания, сброс

Программируемые клавиши: три сенсорные клавиши (Назад, Главная, Меню)

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ И ХРАНЕНИЯ

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

Температура хранения: -20 °C ... +60 °C

Влажность: 10–90 % (без конденсации)

Падения: выдерживает многократные падения на бетонный пол с высоты 1,2 м при комнатной температуре

Удары: выдерживает 200 ударов при падении с высоты 0,5 м

Электростатический разряд:

±8 кВ контактно; ±12 кВ через воздух

Защита от воздействия окружающей среды: IP54

Вибрация: в вертикальном направлении = 1,04 г; в поперечном направлении = 0,2 г; в продольном направлении = 0,74 г

АРХИТЕКТУРА СИСТЕМЫ

Процессор: Qualcomm Snapdragon 410, MSM8916, 1,2 ГГц, 4 ядра

Память: 2 Гбайт ОЗУ, 8 Гбайт флэш-памяти

Операционная система:

Android 4.4.4, Android 7.1.1

Язык по умолчанию: английский международный

Расширение памяти: карта памяти MicroSDHC (до 32 Гбайт)

Аккумулятор: литий-ионный, 3,7 В, 4000 мА·ч

Батарея таблеточного типа: суперконденсатор емкостью 22 мкФ

Часы реального времени: резервное питание от суперконденсатора в течение 10 мин

Время зарядки: 4 часа

Время работы от аккумулятора: 12 часов

Уведомление о сканировании:

красный/зеленый индикатор

Совместная работа радиосистем: все радиосистемы могут работать одновременно

Сканирующий модуль: фотосканер HI2D

Камера: 5-мегапиксельная цветная камера с автофокусировкой и светодиодной вспышкой

Светодиоды — состояние аккумулятора:

красный/зеленый/синий

Гарантия: один год заводской гарантии

БЕСПРОВОДНАЯ СВЯЗЬ

Мобильный интернет (WWAN)

GSM и EDGE: диапазоны 3 и 8

WCDMA: диапазоны 1 и 8

LTE для Android 7

без сертификата GCF

Беспроводная локальная сеть (WLAN):

IEEE 802.11 a/b/g/n

Ближняя радиосвязь (NFC)

Bluetooth® класс 4.0

Поддерживаемые протоколы определения

местоположения: приемник GNSS для GPS,

ГЛОНАСС и Compass (Beidou)

ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

Подставка для подзарядки с одним гнездом

Ремешок для ношения на руке

Запасной аккумулятор

USB-кабель для обмена данными:

Micro USB 2.0 (обмен данными с ПК, зарядка от блока питания/USB-порта)

Настенный блок питания с интерфейсом USB: 5 В, 2 А

С полным списком сертификатов и подтверждений соответствия различным стандартам можно ознакомиться по адресу www.honeywellaidc.com/compliance.

Полный список всех поддерживаемых типов штрихкодов см. по адресу: www.honeywellaidc.com/symbologies.

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

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

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

Все прочие товарные знаки являются собственностью соответствующих владельцев.

Global Certification Forum (GCF) — это независимый орган сертификации мобильных телефонов и беспроводных устройств, созданных на основе стандарта 3GPP. Более подробная информация размещена на веб-сайте <http://www.globalcertificationforum.org/>