

EDA60K (серия Scapral)

Мобильный компьютер

EDA60K представляет собой мобильный компьютер нового поколения Honeywell серии Scapral. Это универсальное устройство на базе операционной системы Android, отличающееся широким набором функций, высокой скоростью работы, большим объемом памяти, а также превосходными возможностями подключения к сетям за счет поддержки двухдиапазонного стандарта Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac, обеспечивающего стабильность соединения и быстрый доступ к нужной информации.

Кроме того, EDA60K отличается длительным временем работы от аккумулятора, заряда которого хватает на целую рабочую смену. Удобство в использовании обеспечивает 4-дюймовый сенсорный экран в сочетании с многофункциональной клавиатурой, которые помогают значительно повысить эффективность работы пользователя. Опыт применения EDA60K в реальной рабочей среде показывает, что этот компьютер способен выдерживать самые неблагоприятные условия эксплуатации, обеспечивая непрерывную работу пользователя.

EDA60K — прочное и надежное устройство, которое можно применять в суровых производственных условиях, например, для управления складскими запасами, при перевозках грузов, доставке розничных товаров, инвентаризации активов. Наряду с повышением эффективности этот мобильный компьютер позволяет экономить средства предприятия.



Мобильный компьютер EDA60K легче и компактнее аналогичных изделий с повышенной степенью защиты и обеспечивает максимальную гибкость применения благодаря высококачественным материалам и набору передовых функций, оптимизированных для предприятий, занимающихся хранением и распределением товаров.

ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА



Новейшая операционная система Android N.



Защита промышленного класса: прочный корпус надежно защищает устройство в суровых условиях эксплуатации и выдерживает удары при падении с высоты 1,5 м.



Высокоскоростное подключение к сетям, поддержка двухдиапазонного стандарта Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac.



Два способа ввода информации: с помощью 4-дюймового сенсорного экрана и клавиатуры.



Длительное время непрерывной работы: литий-ионный аккумулятор большой емкости 5100 мА·ч, разъем для зарядки выдерживает 10 000 циклов подключения-отключения.

EDA60K Технические характеристики

Физические характеристики

Размеры: 215,5 x 78,5 x 28 мм (в самом тонком месте)

Вес: 415 г (с аккумулятором)

Экран: 4,0" (10,2 см)

Разрешение: WVGA 480×800

Тип дисплея: активная матрица пропускающего типа

Подсветка: светодиодная

Сенсорный экран: емкостный с распознаванием нескольких касаний, технология GFF

Клавиатура: 30 клавиш, включая цифровые

Условия эксплуатации и хранения

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

Температура хранения: -20 ... +60 °C

Относительная влажность: 10~90 % (без конденсации)

Защита от падений: выдерживает падения с высоты 1,5 м на цементный пол любой стороной по два раза (всего 12 падений) при нормальной температуре.

Ударостойкость: выдерживает не менее 1000 ударов при падении с высоты 0,5 м

Защита от электростатического разряда: ±8 кВ контактно, ±12 кВ через воздух.

Степень защиты: IP64

Устойчивость к вибрации (ср.кв.):

в вертикальном направлении — 1,04 g,

в горизонтальном направлении — 0,2 g, в осевом направлении — 0,74 g

Технические характеристики

Процессор: Qualcomm, четырехъядерный, 1,4 ГГц

Встроенная память: 2 Гбайт + 16 Гбайт

Операционная система: Android N

Расширение памяти: карта памяти microSDHC (до 32 Гбайт)

Сканер: линейные штрихкоды N4313 и двумерные штрихкоды N5603

Подключение к ПК: Micro USB 2.0

Аккумулятор: 5100 мА·ч, 3,7 В

Аккумулятор дисковый: суперконденсатор 22 мкФ

Часы реального времени (RTC): 10 мин при питании от суперконденсатора

Время зарядки аккумулятора: около 5 часов

Продолжительность непрерывной работы: 12 часов

Индикатор состояния аккумулятора:

красный/зеленый/синий

Индикатор сканера: красный/зеленый

Вибросигнал: вибромотор

Датчики: датчик ускорения

Беспроводное подключение

Беспроводная локальная сеть:

IEEE 802.11 a/b/g/n/ac

Защита беспроводного подключения: WEP, 802.1x, TKIP, AES, LEAP, PEAPv0, PEAPv1, EAP-M, SCHAPv2, EAP-GTC, EAP-TLS, EAP-TTLS, WPA-PSK, WPA2

Bluetooth: протокол беспроводного подключения Bluetooth 4.1

Комплект поставки (по умолчанию)

Кабели USB: кабель USB для подключения к ПК (MicroUSB 2.0), также можно использовать для подключения к блоку питания/порту USB для зарядки

Блок питания (USB): 5 В/2 А

Принадлежности (по отдельному заказу)

Ремешок

Пистолетная рукоятка

Аккумулятор

Зарядная подставка для 1 терминала и 1 аккумулятора

4хслотовая зарядная подставка для аккумуляторов

Гарантийный срок

1 год гарантийного обслуживания

Для ознакомления с сертификатами и лицензиями посетите сайт www.honeywellaidc.com/compliance.

Для получения информации о поддерживаемых штрихкодах посетите сайт www.honeywellaidc.com/symbolologies.

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

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

Corning и Gorilla Glass являются зарегистрированными товарными знаками корпорации Corning в США и/или других странах или регионах.

Все остальные товарные знаки являются собственностью соответствующих владельцев.