

PM550

ПРОЧНЫЙ РУЧНОЙ ТЕРМИНАЛ НА АНДРОИДЕ ДЛЯ СКЛАДОВ

Переведите ваши корпоративные системы на Андроид

Андроид-терминалы сбора данных постепенно завоевывают рынок, в том числе и складской. Представляем вашему вниманию передовой ТСД PM550 на Андроиде 7.1 (Nougat), включающий в себя Enterprise Mobility Kit (EmKit) – проверенное кастомизированное ПО, специально разработанное для мобильного корпоративного рынка. С EmKit вы получаете качественную систему поддержки, которая обеспечит быструю и безболезненную миграцию на платформу Андроид (только для Андроид-моделей).

Новый 4.3-дюймовый дисплей с улучшенными характеристиками

Решайте любые задачи используя новый 4.3-дюймовый сенсорный экран повышенной четкости. Экран кажется даже крупнее без раздражающей «всплывающей» виртуальной клавиатуры. Питание такого крупного дисплея обеспечивается съемным аккумулятором емкостью 6300 мАч, который позволяет полностью выполнять работы в необходимом объеме без подзарядки. Мы увеличили экран и дали ему мощный источник энергии – более чем использует любое конкурирующее устройство на рынке. Эта комбинация позволит повысить производительность ваших сотрудников.

Неизменная надежность даже в самых суровых условиях

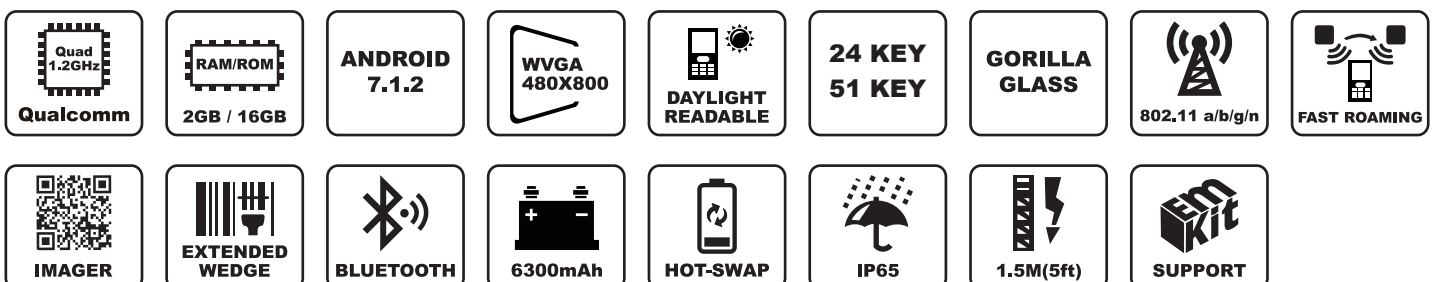
Мы знаем, насколько жесткими могут быть условия эксплуатации, что не всякий ТСД может их выдержать. Модель PM550 – это высокозащищенный мобильный терминал, отвечающий стандарту MIL-STD-810G по падениям с высоты 1,5 метров, имеющий рейтинг IP65 – это означает, что терминал непроницаем для воды и пыли, выдерживает многочисленные падения, а также удары, вибрацию, перепады температур и другие экстремальные условия. Двойной бампер по углам в сочетании с ударопрочным сенсорным экраном Gorilla Glass 5 делает PM550 устройством, на которое вы можете рассчитывать в любой ситуации.

Используйте преимущества быстрого беспроводного соединения

Во время работы на складе вас меньше всего должно беспокоить качество беспроводной связи. PM550 – одно из немногих Андроид-устройств в мире, которые поддерживают стандарт Wi-Fi 802.11r с быстрым бесшовным роумингом Cisco CCKM для обеспечения беспрепятственного роуминга, независимо от силы сигнала, его качества или загрузки. Позвольте PM550 стать вашим партнером по бизнесу: без задержек и дополнительных затрат!

Эффективный сканер: сканируйте только то, что вам необходимо

Стандартный 1D/2D сканер считывает все GS1 символы и трудночитаемые штрих-коды, а опция дальнобойного сканера доступна для сканирования штрих-кодов на расстоянии до 11 метров. В качестве нового решения для сканирования PM550, поддерживает функцию Extended Wedge, которая позволяет выборочно модифицировать считанные данные. Нет необходимости в дополнительных расходах на разработку ПО или избыточное время для обработки и сбора данных. Экономьте ваши ресурсы просто корректируя настройки сканирования, чтобы считывать только нужные вам данные.



ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Размеры

Со стандарт. аккумулятом. 204.5мм Д x 79мм Ш x 175мм В
8.05 дм Д x 3.11 дм Ш x 6.88 дм В

Вес

586 г. / 20.67oz

Экран

4.3", IPS панель (480 на 800 пикселей)
WVGA Exceptionally bright
Яркость при солнечном свете (500 nits)

Сенсорный экран

Поддержка мультитач
Оптический контакт с Corning Gorilla glass[®] 5 для большей прочности

Питание

Основной аккумулятор. 3.63В, 6,500 мАч заменяемый
Резервный аккумулятор. 3.7В, 60 мАч (горячая замена)

Клавиатура

2 модификации (с подсветкой клавиш)
24-цифровая (Shifted alpha),
51-буквенно-цифровая

Интерфейс

Высокоскоростной USB 2.0 типа С порт

Оповещения

Верхняя, нижняя, сенсорная панель с двумя цветными светодиодами для сканирования и зарядки
Вибратор, бипер

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

Центральный процессор

Qualcomm[®] APQ8016 1.2 ГГц Quad-Core 64-bit CPU

Операционная система

Google Android 7.1.2 Nougat
(CTS & GMS сертифицированный)

Память

RAM 2 Гб
ROM 16 Гб

Сенсоры

Акселерометр

Пользовательский интерфейс

Температура работы

от -20°C до 60°C / от -4°F до 140°F

Температура хранения

от -25°C до 70°C / от -77°F до 158°F

Влажность

95% без конденсации

Стандарт

Множественные падения с высоты 1.5 м на бетон при температуре работы

Множественные падения с высоты 1.8 м на бетон при комн. температуре 73°F/23°C; соответствует или более ст. MIL-STD-810G

Влаго и пылезащита

IP65

Падения

500 циклов (1,000 ударов) при 1 м / 3.3 ft

Электростатический разряд

±15-кВ воздушный и ±8-кВ контактный

СБОР ДАННЫХ

Встроенный штрих-код ридер

1D/2D ридер 1D/2D стандартные символы, включая GS1 Databar

1D/2D дальний: сканирует до 11 метров (100 мил. матрица данных)

Extended Wedge Измените значение вашего декодирования

БЕСПРОВОДНЫЙ ИНТЕРНЕТ

Беспроводная сеть LAN

Радио IEEE 802.11a/b/g/n/d/h/i/k/r/v, IPv4, IPv6, 1X1 SISO

Скорость передачи данных IEEE 802.11a/n: до 150 Мбит/с
IEEE 802.11b/g/n: до 72.2 Мбит/с

Рабочие частоты от 1 до 13 (2412-2472 МГц),
от 36 до 165 (5180-5825 МГц)

Пропускная способность канала 20, 40 МГц

Безопасность и шифрование WEP(40 или 104-бит)
WPA/WPA2 Personal(TKIP, AES);
WPA/WPA2 Enterprise(TKIP/AES) -
PEAP(MSCHAPv2, GTC),
TLS, TTLS(PAP, MSCHAP,
MSCHAPv2, GTC), PWD, SIM, AKA,
AKA', FAST(MSCHAPv2, GTC), LEAP

Быстрый роуминг PMKID Caching, Cisco CCKM, 802.11r

Беспроводная персональная сеть (WPAN)

Bluetooth Integrated Bluetooth Class I, Ver. 4.1 0
Каналы до 78 (2402-2480 МГц)

Скорость передачи 1, 2, 3 Мбит/с

СЕРТИФИКАТЫ И РАЗРЕШИТЕЛЬНЫЕ ДОКУМЕНТЫ

Сертификаты CB, CE, FCC, IC, TELEC, IFETEL, CCC, SRRC, ANATEL, RCM, WPC, TRC, TRA, CITC, KC, RoHS

КОРПОРАТИВНЫЕ РЕШЕНИЯ

SOTI, Airwatch, Teamviewer



EmKit

Power Launcher

Полноэкранный режим с системным ограничением позволяет администратору ограничивать доступ оператора к системным настройкам, подключению MTP и снимку экрана

Direct Clone

ТСД администратора становится локальным сервером для ближайших устройств Point Mobile, что позволяет автоматически обмениваться и загружать/восстанавливать файлы резервных копий

Scan2Set

Уникальная двухступенчатая функция для моделей Point Mobile Android, обеспечивающая готовность терминала прямо после распаковки

ГАРАНТИЙНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

В соответствии с Условиями и Положениями гарантийный срок обслуживания модели PM550 составляет 1(один) год с момента покупки и покрывает дефектные материалы и производственные дефекты.

Рекомендуем воспользоваться услугой Point Special и Premium Care.

АКСЕССУАРЫ

Стандартные



Блок питания AC/DC

Переходник



Кабель USB Type-C

Стандартный аккумулятор



Ремешок

LCD защитная пленка



Дополнительные



Однослотная база



Однослотная база Ethernet



6-слотное зарядное устройство