

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 передовую ТСД PM550 на Андроиде 7.1 (Nougat), включающий в себя Enterprise Mobility Kit (EmKit) – проверенное кастомизированное ПО, разработанное специально для рынка корпоративной мобильности, что делает развертывание из коробки чрезвычайно быстрым и незболзненным.

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. Мы разместили съемную батарею емкостью 6300 мАч в рукоятке для идеального баланса веса и простоты эксплуатации - идеальная комбинация для повышения производительности вашей рабочей силы.

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 м. Он имеет 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 3 делает PM550 устройством, на которое вы сможете положиться в любой ситуации.

Эффективный сканер: сканируйте только то, что вам необходимо

Стандартный 1D/2D сканер считывает всю GS1 символику и трудночитаемые штрих-коды, а опция дальнобойного сканера доступна для сканирования штрих-кодов на расстоянии до 11 м. В качестве нового решения для сканирования PM550 поддерживает функцию Extended Wedge, которая позволяет выборочно модифицировать считываемые данные.



Области применения

Транспорт и логистика
Производство и WMS

Аксессуары

Стандартные
Блок питания AC/DC
Переходник для розетки
Кабель типа USB-C
Стандартный аккумулятор
Стилуc
Защитная LCD-пленка

Дополнительные

Одноместная подставка (опц. с Ethernet)
4-х местная база
6-ти местное зарядное устройство



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Процессор

Qualcomm® APQ8016 1.2GHz Quad Core 64-bit CPU

Операционная система

Google Android 7.1.2 Nougat
(CTS и GMS
сертифицированный)

Память

ОЗУ 2 Гб
ПЗУ 16 Гб

Датчики Акселерометр

ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Габариты с аккумулятором

Со стандартным аккумулятором 204.5 мм Д / 79 мм Ш / 175 мм В

Вес 586 г.

Экран 4,3 дюйма, IPS панель (480 x 800)
WVGA Exceptionally bright
Адаптивная дневная подсветка (500 нит)

Панель Поддержка мультитач
Сенсорный емкостный экран Corning Gorilla glass

Аккумулятор

Основной 3.63 В, 6300 мАч заменяемый
Резервный 3.7 В, 60 мАч (hot swap)

Клавиатура

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

Интерфейс Высокоскоростной USB 2.0 Type-C

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

БЕСПРОВОДНЫЙ ИНТЕРНЕТ

Беспроводная связь LAN

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

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

Рабочие каналы от 1 до 13 (2412~2472 МГц),
от 36 до 165 (5180~5825 МГц)

Ширина 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',
LEAP, Supports FAST(MSCHAPv2, GTC)

Безшовный роуминг PMKID Caching, Cisco CCKM, 802.11r

Беспроводная связь PAN

Bluetooth Integrated Bluetooth Class I, Ver. 4.1+EDR/LE
Каналы от 0 до 78 (2402-2480 МГц)
Скорость 1, 2, 3 Мбит/с
передачи

СБОР ДАННЫХ

Встроенный считыватель штрих-кодов

2D средней дальности сканирует на расстоянии до 81.9 см (20
мил С39)

1D дальнобойный сканирует на расстоянии до 13 метров
(100 мил Code 128)

2D дальнобойный сканирует на расстоянии до 11 метров
(100 мил.матрица данных)

* Следует спецификациям производителя сканера.

Extended Wedge Измените значение декодирования

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Рабочая температура от -20°C до +60°C

Температура хранения от -25°C до +70°C

Влажность 95% без конденсата

Защита от падений Множественные падения с высоты 1,5 м
на бетон при рабочей температуре

Множественные падения с высоты 1,8 м
на бетон при комн.темп. 23°C;
соответствует или превосходит стандарт
MIL-STD-810G

Класс защиты IP65
(Влага и пылезащита)

Ударопрочность 500 падений (1000 ударов) с высоты 1 м

Электростатический разряд ±15-кВ воздушный и
±8-кВ контактный

СЕРТИФИКАТЫ И РАЗРЕШИТЕЛЬНЫЕ ДОКУМЕНТЫ

CB, CE, FCC, IC, TELEC, IFETEL, CCC, SRRC, RCM, WPC, BIS, CU,
FAC, TRC, TRA, CITC, KC, RoHS

КОРПОРАТИВНЫЕ РЕШЕНИЯ

SOTI, Airwatch, Teamviewer



Scan2Stage ПК-инструмент для обеспечения
Android-устройств от Point Mobile. С
помощью Scan2Stage
IT-администратор может подготовить
настройки устройства и создать
QR-код для Scan2Set.

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

Direct Clone

Решение для восстановления
одинаковых настроек на терминалах
без подключения к интернету.
Благодаря Direct Clone главный КПК
становится сервером горячей точки и
отправляет файл резервной копии на
близлежащие клиентские устройства
для клонирования настроек.

PULS - ОБНОВЛЕНИЕ И ПОДДЕРЖКА ANDROID

PULS - это пожизненное решение от Point Mobile, которое
продлевает жизненный цикл корпоративных устройств
на базе Android вплоть до семь лет после запуска
модели.



PULS

Патчи, обновления и пожизненная поддержка

Вы сможете обновлять терминал в течение 7(семи) лет
PULS - это бесплатный софт для обновлений системы
безопасности и исправлений. Обновите Android до
последней версии и воспользуйтесь новейшими
функциями. Удобно обновляйте свои устройства в
полевых условиях с помощью FOTA

Для получения дополнительной информации,
пожалуйста, посетите
www.pointmobile.com или обратитесь к региональному
торговому представителю.

ГАРАНТИЙНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

В соответствии с "Условиями и Положениями" на PM550
распространяется 1 (один) год гарантийного срока с
момента приобретения на дефектные материалы и
производственные дефекты.

Для вопросов вы можете связаться с нами по эл.почте:
service@pointmobile.com

Corporate Headquarters

Point Mobile Co., Ltd.
pm_sales1@pointmobile.com
+82 2 3397 7870

NA Headquarters

Point Mobile Americas LLC
info@pointmobileamericas.com
+1 425 780 4452

Europe Headquarters

Point Mobile Europe GmbH
europe@pointmobile.com
+49 6196 777 3666

China Headquarters

Point Mobile China
info@pointmobile.com.cn
+86 755 8869 1169