

PM560

ПОВЫСЬТЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ СВОЕГО СКЛАДА С ПОМОЩЬЮ САМОГО СОВЕРШЕННОГО ТЕРМИНАЛА СБОРА ДАННЫХ

Технологии нового поколения в классическом исполнении

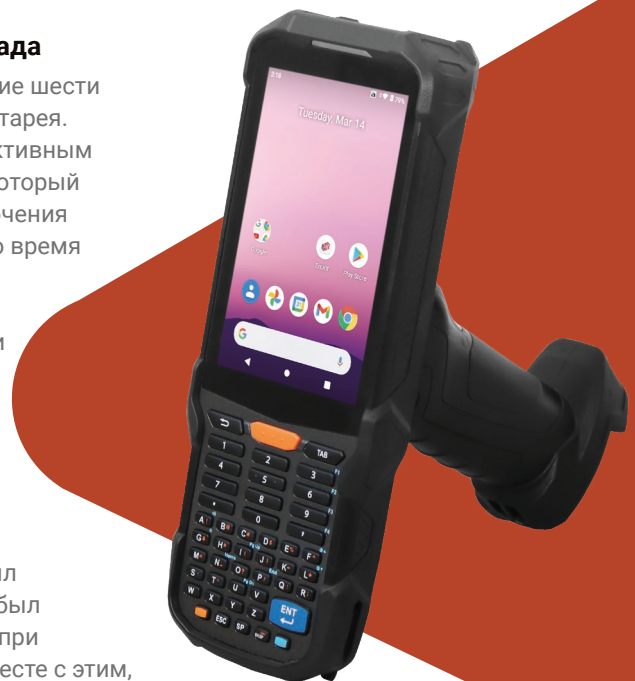
Несмотря на то что PM560 выполнен в том же корпусе, что и его предшественник PM550, технологические усовершенствования представляют собой настоящий скачок в будущее. Новый терминал оснащен более быстрым и производительным восьмиядерным процессором с частотой 2,0 ГГц и памятью 4 ГБ / 64 ГБ, а также работает под управлением ОС Android 11. Новые сетевые функции, такие как Wi-Fi 6 и 2x2 MU-MIMO, значительно повышают удобство работы пользователя, обеспечивая более быстрое и безопасное соединение. Несмотря на многие изменения, идентичный форм-фактор обеспечивает обратную совместимость с аксессуарами PM550, включая однослотовый и четырехслотовый кредлы и шестислотовое зарядное устройство для батарей. Такая совместимость обеспечивает плавный и недорогой переход на PM560 со всеми преимуществами использования новейшего устройства.

Расширенный набор функций для бесперебойной работы склада

Встроенный BLE-маяк передает сигналы о местонахождении в течение шести месяцев, даже если устройство выключено или в нем отсутствует батарея. Благодаря функции Enterprise Hot-Swap экран устройства остается активным во время замены батареи и показывает таймер обратного отсчета, который информирует работников о том, сколько времени осталось до отключения устройства, и обеспечивает непрерывность рабочего процесса до, во время и после замены батареи. Для точного ввода данных PM560 оснащен алфавитно-цифровой клавиатурой с 47 физическими клавишами, которые имеют тактильную обратную связь, что особенно важно при работе в перчатках. Съёмный аккумулятор PM560 емкостью 6300 мАч находится внутри рукоятки, сохраняя эргономичную развесовку PM550. Также для выбора доступно три варианта сканирующего модуля для любых потребностей бизнеса.

Создан для работы в экстремальных условиях

PM560 представляет собой прочный носимый терминал, который был разработан и отлично подходит для работы в тяжелых условиях. Он был протестирован на устойчивость к падениям на бетон с высоты 1,8 м при комнатной температуре и 1,5 м в рабочем диапазоне температур. Вместе с этим, степень защиты IP65 обеспечивает надежную работу даже в суровых условиях, а стекло Gorilla Glass обеспечивает дополнительную защиту от неаккуратного обращения. Поэтому терминал PM560 способен выдержать любые нагрузки, будь то многократные падения, резкие перепады температур или другие внешние воздействия.



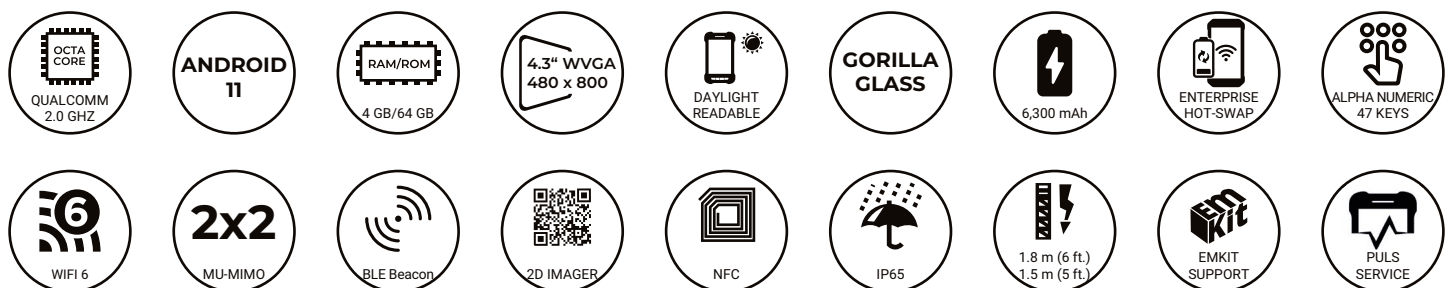
Области применения

Логистика и доставка
Складское хранение
Производство

Аксессуары

Стандартные
Блок питания AC/DC
Переходник для розетки
Кабель USB-C
Защитная LCD-пленка
Аккумулятор: 6300 мАч
Наручный ремешок

Дополнительные
Однослотовый кредл (опционально с Ethernet)
Четырехслотовый кредл
Шестислотовое зарядное устройство для батарей
PM560 имеет обратную совместимость с кредлами для PM550.



PM560

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Процессор

Восьмиядерный Qualcomm® 2.0 ГГц

Операционная система

Google Android (GMS или AOSP) Android 11 (обновляемый до Android 14)
Обновление по FOTA (Firmware Over The Air)

Память

RAM/ROM 4 Гб / 64 Гб

Датчики

Алселерометр

ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Габариты

204,5 x 79 x 175 мм

Вес

602 г

Экран

4,3" IPS (480 x 800), WVGA
Светодиодная LED-подсветка
Адаптивная дневная подсветка (450 нит)
Ёмкостный мультитач
Corning Gorilla Glass

Аккумулятор

Стандартный 6300 мАч, 3,63 В, литий-ионный перезаряжаемый
Back-up battery 400 мАч, 3,8 В, для функции, Enterprise Hot-Swap

Клавиатура и дополнительные клавиши

Клавиатура Алфавитно-цифровая (47 клавиш)
Дополнительные клавиши Питание (слева), Сканирование (на пистолетной рукоятке)

Аудио и голос

Микрофон (на передней панели),
встроенный динамик (на задней панели)

Порты

USB 2.0 Type-C
POGO 14 pin для зарядки

Уведомления

Светодиод над экраном (сканирование),
светодиод на нижней панели (сканирование),
двухцветный светодиод на сенсорной
панели (состояние зарядки, предупреждение),
вибрация, звуковой сигнал

БЕСПРОВОДНЫЙ ИНТЕРНЕТ

Беспроводная связь LAN

Радиодиапазон IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax/d/h/i/k/r/v,
2x2 MU-MIMO
Скорость 5 ГГц: 802.11 a/n/ac/ax до 1200 Мб/с
передачи данных 2,4 ГГц: 802.11 b/g/n/ax до 286,8 Мб/с
Каналы от 1 до 13 (2412~2472 МГц)
от 36 до 165 (5180~5825 МГц)
Ширина канала 20, 40, 80 МГц
Безопасность и шифрование WEP/WPA/WPA2 Personal (TKIP/AES),
WPA/WPA2 Enterprise (TKIP/AES), WPA3
Personal (SAE), WPA3 Enterprise (AES),
WPA3 Enterprise 192-bit mode (GCMP
256), Enhanced Open (OWE), PEAP
(MSCHAPV2, GTC), TLS, TTLS (PAP,
MSCHAP, MSCHAPV2, GTC), PWD, LEAP

Безшовный роуминг

Беспроводная связь PAN

Bluetooth Bluetooth 5.0 (класс 1) с поддержкой BLE
Bluetooth-маяк (передает сигналы до 6
месяцев для устройства в выключенном
состоянии без основного аккумулятора)

СБОР ДАННЫХ

Интегрированный считыватель штрих-кодов

1D/2D сканеры штрих-кодов SE4750, N6703, N6803 FR*

NFC (Near Field Communication)

NFC-Forum (NFC-IP Modes) Reader for NFC Forum (Tag Types 1 to 5),
P2P Active (106 to 424 kbps) Initiator and
Target, P2P Passive (106 to 424 kbps)
Initiator and Target
Reader (PCD – VCD) ISO/IEC 14443 A, ISO/IEC 14443 B, ISO/IEC
15693, Mifare Classic 1K/4K, Mifare
DESFire, Mifare UltraLight®, Sony FeliCa

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Рабочая температура от -20 °C до 60 °C

Температура хранения от -25 °C до 70 °C

Влажность 95% без конденсата

Устойчивость к падениям Множественные падения на бетон
с высоты 1,8 м при комнатной
температуре или множественные
падения на бетон с высоты

1,5 м во всем диапазоне рабочих
температур в соответствии со
стандартом MIL-STD-810H

Устойчивость к циклическим падениям

500 циклов (1000 падений) с высоты 1 м в соответствии со стандартном IEC 60068-2-32

Класс защиты

IP65 (Влага и пылезащита)

Электростатический разряд

±15 кВ воздушный и
±8 кВ контактный

СЕРТИФИКАТЫ И РАЗРЕШИТЕЛЬНЫЕ ДОКУМЕНТЫ

RCM, CE/CB, WPC, BIS, IC, FCC, NRCan, UKCA, IFITEL, NOM,
SASO IECCE, CITC, TRA, NTRA, WEEE, REACH, RoHS, IMDA

КОРПОРАТИВНЫЕ РЕШЕНИЯ



PMDM (Point Mobile MDM)

Простое, но мощное решение для управления

PMDM (Point Mobile MDM) - это решение для мониторинга и управления мобильными устройствами Point Mobile на базе ОС Android.

Централизованное управление корпоративными устройствами жизненно необходимо для повышения производительности. Необходимо, во-первых, обеспечить такую конфигурацию устройства, чтобы работники могли сосредоточиться на работе с ним, а, во-вторых, уменьшить время простоя устройства, предсказывая необходимость обслуживания.



EmKit

Enterprise Mobility Kit

EmKit™ – это набор предустановленных приложений Point Mobile, созданных специально для системных интеграторов для упрощения разработки решений и использования устройств, а также для безопасного управления этими устройствами.

PULS - ОБНОВЛЕНИЕ ANDROID И БЕЗОПАСНОСТЬ

PULS - это решение для мобильных устройств от компании Point Mobile, которое продлевает жизненный цикл терминалов сбора данных на ОС Android максимум до семи лет с момента выпуска модели.



PULS

Patches, updates & Lifetime Support

Обновление устройства в течение семи лет
Бесплатные обновления и исправления безопасности
Возможность получить последнюю версию Android и её новейшие функции
Удобное обновление устройств на месте использования 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 PM560 распространяется 1 (один) год гарантийного срока с момента приобретения на дефектные материалы и производственные дефекты.

Для получения дополнительной информации, пожалуйста, свяжитесь с нами по электронной почте: service@pointmobile.com

*Минимальная партия производства: пожалуйста, свяжитесь с вашим региональным представителем для получения информации

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
info.pmeg@pointmobile.com
+49 211 1588 5913

China Headquarters

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

Для получения дополнительной информации, пожалуйста, посетите www.pointmobile.com

Google, Android, Google Play and other marks are trademarks of Google LLC.
Copyright © 2006-2023 Point Mobile Co., Ltd. All rights reserved. Point Mobile Co., Ltd. is the designer and manufacturer of handheld mobile computers.
The Point Mobile logo is a registered trademark and symbol of Point Mobile. Features and specifications are subject to change without prior notice.