

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. Съемный 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.



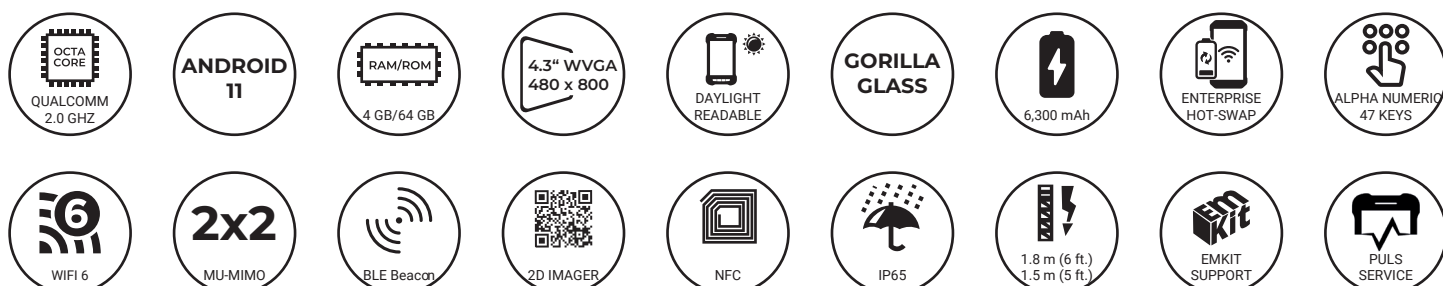
Области применения

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	
Алеселерометр	

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) Ёмкостной 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 (UI Timer)

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/d/h/i/k/r/v, 2x2 MU-MIMO
Скорость передачи данных	5 ГГц: 802.11 a/n/ac/ax до 1200 Мб/с 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	ССКМ, 802.11r

Беспроводная связь PAN	
Bluetooth	Bluetooth 5.0 (класс I) 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	North America Point Mobile Americas LLC info@pointmobileamericas.com +1 425 780 4452	Europe Point Mobile Europe GmbH info.pmeg@pointmobile.com +49 211 1588 5913	China 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.