

# PM75

## ПРОЧНЫЙ МОБИЛЬНЫЙ КОМПЬЮТЕР, ОПТИМИЗИРОВАННЫЙ ДЛЯ КОРПОРАТИВНОЙ МОБИЛЬНОСТИ

### Корпоративное устройство, созданное с учетом и для повышения эффективности

Быстрый, мощный и прочный: PM75 соответствует этим трем идеалам, сохраняя при этом легкий и эргономичный корпус. Android-устройство снабжено мощным механизмом сканирования, удобным захватом, долговечной батареей и семилетней поддержкой обновлений-все это необходимые компоненты для создания отличного и универсального прочного мобильного компьютера.

### Тщательно настроенное оборудование для лучшей операционной системы

Процессор Qualcomm с частотой 2,0 ГГц обеспечивает слаженную работу устройства с помощью 3 ГБ оперативной памяти / 32 ГБ ПЗУ (опция- 4 ГБ / 64 ГБ). PM75 поставляется с двумя вариантами модуля сканирования (N3603 или N6603) в соответствии с вашими бизнес-потребностями. Операционная система Android 11 обеспечивает эффективное управление батареей, удобную навигацию и лучшую защиту данных среди всех существующих мобильных операционных систем. Как аппаратная часть, так и программное обеспечение, тщательно настроены друг для друга, что позволяет PM75 без особых усилий исполнять новейшие мощные решения. EmKit™, уникальный набор инструментов Point Mobile для бизнеса, предварительно установлен для упрощенного массового развертывания, управления и повышения производительности.

### Предназначен для сурового обращения и легкого технического обслуживания

Яркий дисплей с разрешением 5,5 дюйма HD+ (720 x 1440 пикселей) помогает пользователям без труда видеть интерфейс PM75 и управлять им даже при солнечном свете. Устройство выдерживает многократные падения на бетон с высоты 1,5 м (5 футов) и имеет степень защиты от воды и пыли IP65, в дополнение к защите от царапин благодаря использованию стекла Gorilla Glass: готово к работе в одной из самых суровых рабочих сред.



### Области применения

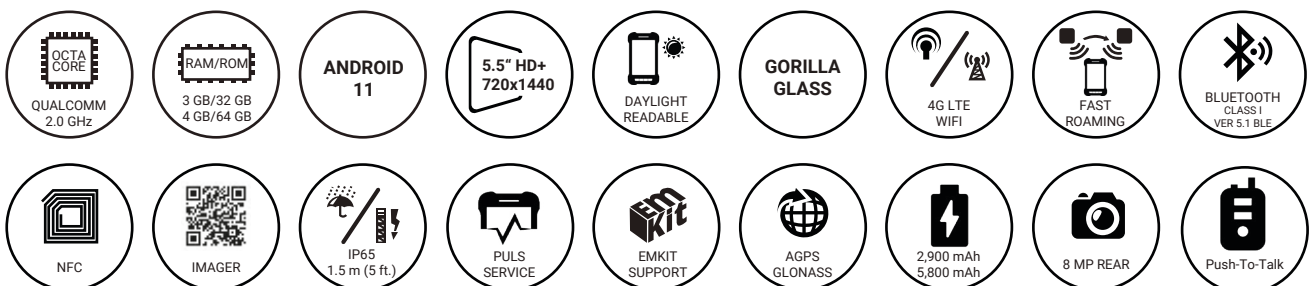
- Техническая поддержка
- Транспорт и логистика
- Управление складом
- Ритейл
- Гостиничный бизнес

### Аксессуары

- Стандартные**
- Блок питания AC/DC Адаптер
- Переходник для розетки
- Защитная LCD-пленка
- Кабель типа USB-C
- Стандартный аккумулятор (2,900мА)
- Ремешок

### Дополнительные

- Одноместная база для пистолетной рукоятки или считывателя RFID
- Двухместная база
- \*Можно соединить до 3 двухслотных креплений для зарядки 6 устройств одновременно
- 4-х местное зарядное устройство
- Пистолетная рукоятка
- Считыватель UHF RFID, RF750
- Расширенный аккумулятор (5,800 мА)



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

### Процессор

Qualcomm® Octa-core @2.0GHz

### Операционная система

Google Android Android 11 (upgradeable to Android 14)  
(CTS & GMS FOTA (Firmware Over The Air) обновление  
сертифицированный)

### Память

ОЗУ 3 Гб / 4 Гб (опционально)  
ПЗУ (NAND Flash) 32 Гб / 64 Гб (опционально)  
Micro-SD Поддерживает до 512 Гб с файловой  
системой ExFAT  
SIM 1 Nano SIM слот

### Датчики

Датчик приближения и освещенности  
Акселерометр  
Цифровой компас

## ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

### Габариты

Стандартный 78.0 x 164.8 x 15.2 мм  
Расширенный 78.0 x 164.8 x 20.8 мм

### Вес

Стандартный 246 г.  
Расширенный 299 г.

### Экран

5.5 дюймов, IPS панель (720 x 1440) HD+  
Светодиодная LED-подсветка  
Адаптивная дневная подсветка (500 нит)  
Широкий угол обзора  
Сенсорный емкостный экран  
Закаленное стекло Corning Gorilla

### Аккумулятор

Стандартный 3.85 Вт, 2900 мАч л.-ион перезаряжаемый  
Расширенный 3.85 Вт, 5800 мАч л.-ион перезаряжаемый

### Клавиатура

Правая клавиша Сканирование, Питание (Вкл/Выкл)  
Левая клавиша Большой РТТ, громкость (выше/ниже)

### Аудио и голос

Два встроенных микрофона  
Динамик

### Интерфейс

Высокоскоростной USB 2.0 Type C/OTG  
Пого-пин 8 и задняя крышка пого-пин 6

### Уведомления

Вибрация Да  
LED индикатор питания (R/G),  
индикатор предупреждения (R/B)

## СПУТНИКОВАЯ СИСТЕМА НАВИГАЦИИ

### GPS

Qualcomm GPS, GNSS receiver support for A-GPS, GLONASS,  
and Beidou (Phone SKU)

## БЕСПРОВОДНЫЙ ИНТЕРНЕТ

### Беспроводная связь WAN

EDGE/GPRS/GSM 900/1800/850/1900  
WCDMA B1/2/4/5/6/8/19  
LTE FDD B1/2/3/4/5/7/8/12/13/17/19/20/25/26  
/28/66  
LTE TDD B38/39/40/41

### Беспроводная связь LAN

Радиодиапазон IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax (ready)/d/h/i/k  
/r/v, 1x1 MU-MIMO

Скорость 5GHz: 802.11a/n/ac: Up to 433 Mbps  
передачи данных 2.4GHz: 802.11b/g/n: Up to 150Mbps

Рабочие каналы 1 to 13 (2412~2472MHz)  
36 to 165 (5180~5825MHz)

Ширина канала 20, 40, 80 MHz

Безопасность и шифрование

WEP (40 or 104bit)  
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, SIM, AKA, AKA', LEAP

Безшовный роуминг 802.11r

### Беспроводная связь PAN

Bluetooth Интегрированный Bluetooth Class I, Ver.  
5.1 с поддержкой BLE

## СБОР ДАННЫХ

### Интегрированный считыватель штрих-кодов

N3601 или N6603 1D/2D сканер штрих-кода

### Камера

Основная 8 МП с LED-вспышкой

### NFC (Near Field Communication)

NFC-Forum Считыватель для (Tag Types 1 To 5),  
(NFC-IP MODES) P2P Active (106 To 424 kbps) Initiator and  
Target, P2P Passive (106 To 424 kbps)  
Initiator and Target

Считыватель (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

Защита от падений Множественные падения с высоты 1,5 м  
на бетоне во всем диапазоне рабочих температур

Класс защиты (Влага и пылезащита) IP65

Ударопрочность до 300 падений с высоты 1 м

Электростатический разряд ±15 kV air discharge  
±8 kV contact discharge

## СЕРТИФИКАТЫ И РАЗРЕШИТЕЛЬНЫЕ ДОКУМЕНТЫ

Сертификаты: RCM, CE, CB, WPC, BIS, KC, IC, FCC, NRCan,  
IFITEL, NOM, NBTC, CU, FAC  
Экологические: в соответствии с RoHS III & WEEE

## КОРПОРАТИВНЫЕ РЕШЕНИЯ

SOTI, Airwatch, Teamviewer



Scan2Stage

Инструмент для ПК для точечной подготовки мобильных устройств Android. С помощью Scan2Stage ИТ-администратор может подготовить настройки устройства и создать QR - код для Scan2Set.

EmKiosk

Приложение-киоск для устройств Point Mobile. ИТ-администратор может ограничивать объем работы системы оператора через EmKiosk с целью повышения работоспособности и устранения отвлекающих факторов.

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 ANDROID И БЕЗОПАСНОСТЬ

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 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](http://www.pointmobile.com) или обратитесь к региональному торговому представителю.

## ГАРАНТИЙНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

В соответствии с "Условиями и Положениями" на PM75 распространяется 1 (один) год гарантийного срока с момента приобретения на дефектные материалы и производственные дефекты.

По дальнейшим вопросам вы можете связаться с нами по эл.почте: [service@pointmobile.com](mailto:service@pointmobile.com)

### Corporate Headquarters

Point Mobile Co., Ltd.  
[www.pointmobile.com/ru/contactus](http://www.pointmobile.com/ru/contactus)  
+82 2 3397 7870

### NA Headquarters

Point Mobile Americas LLC  
[info@pointmobileamericas.com](mailto:info@pointmobileamericas.com)  
+1 425 780 4452

### Europe Headquarters

Point Mobile Europe GmbH  
[info.pmeg@pointmobile.com](mailto:info.pmeg@pointmobile.com)  
+49 211 1588 5913

### China Headquarters

Point Mobile China  
[info@pointmobile.com.cn](mailto:info@pointmobile.com.cn)  
+86 755 8869 1169

For more information, visit [www.pointmobile.com](http://www.pointmobile.com)

Google, Android, Google Play and other marks are trademarks of Google LLC.  
Copyright © 2006-2024 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.