

PM68

Производительность его кредо. Клавиатура его суть.

Мощь в компактном корпусе. Доказанная производительность.

PM68 - защищенный мобильный компьютер корпоративного класса с высокой производительностью, созданный для максимальной эффективности работы в самых сложных полевых условиях. Оснащенный 4-дюймовым дисплеем и удобной физической клавиатурой, он обеспечивает быстрый и надежный ввод данных при любой погоде. Благодаря передовому сканирующему модулю и надежному беспроводному подключению, PM68 гарантирует бесперебойную работу, где бы вы ни находились.

Умнее. Безопаснее. Создан быть эффективнее.

Основываясь на проверенной платформе PM67, модель PM68 представляет мощные усовершенствования, включая Android 15 (с возможностью обновления до Android 18), обеспечивая повышенную стабильность системы и расширенную поддержку жизненного цикла ОС. Новейшая платформа предлагает улучшенную корпоративную безопасность, интеллектуальное управление устройствами и повышенную энергоэффективность благодаря оптимизированной фоновой обработке данных. С объемом оперативной памяти до 6 ГБ и встроенной памятью 64 ГБ, PM68 легко справляется с большими объемами данных, сохраняя при этом проверенные преимущества PM67: использование одной рукой, физическую клавиатуру и исключительную прочность.

Клавиатура, адаптированная для промышленного применения

Специально разработанная для сложных рабочих условий, физическая клавиатура PM68 обеспечивает надежную работу даже при использовании перчаток или намокании экрана. Прозрачные выпуклые клавиши с подсветкой гарантируют отличную видимость в условиях слабого освещения, обеспечивая точный и стабильный ввод данных. Настраиваемые функциональные клавиши позволяют пользователям оптимизировать рабочие процессы и снизить усталость во время длительных смен.

Проверен в деле. Заслужил доверие.

Созданный для максимальной надежности, терминал PM68 защищен от воды и пыли в соответствии со стандартом IP67, а также работает в экстремальных температурных условиях от -20°C до +50°C. Терминал выдерживает многократные падения с высоты 1,5 метра на бетонную поверхность согласно стандартам испытаний MIL-STD 810H — что подтверждает его безупречную надежность в самых суровых условиях эксплуатации.



Industries

Transport & Logistics
Manufacturing
Warehouse Management
Retail

Accessories

Standard
AC/DC Power Adaptor
LCD Protection Film
Battery
- Standard: 4,150 mAh
Hand strap
Country Plug

Optional
Single Slot Cradle
Single Ethernet Slot Cradle
Gun Trigger
RFID Reader Sled
Rubber Boot
4 Slot Battery Charger



Octa-core
2.0 GHz



RAM
4 GB or 6 GB



ROM
64 GB



Android 15
(upgradable to 18)



Transparent
dome keypad



4,150 mAh
Back-up 60 mAh



1D/2D
Scan Engine



254.5 g



4.0" (480 x800)
WVGA Display



GNSS



1.5 m(5 ft.)
multiple drops



IP67



-20 °C to 50 °C



Rear 13 MP
Auto Focus



Bluetooth
v5.2



NFC



LTE



PULS
Service



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Процессор	
Восьмиядерный 2,0 ГГц	
Операционная система	
Google Android (GMS & AOSP)	Android 15 (обновляемый до Android 18)*
Память	
ОЗУ	4 ГБ или 6 ГБ
Флэш	64 ГБ
micro SD	Поддержка до 512 ГБ с файловой системой ExFAT
SIM	1 слот nano SIM
Датчики	
Датчик приближения Датчик освещенности Акселерометр Гироскоп Электронный компас	

ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Габариты	164,8 x 72 x 20,5 мм
Вес	254,5 г
Экран	Экран 4,0" TFT (480 x 800), WVGA Светодиодная LED-подсветка Яркость 500 нит Широкий угол обзора Ёмкостной мультитач

Аккумулятор	
Стандартный	4150 мАч, 3,8 В (совмещенный с задней крышкой)
Вспомогательный 60 mAh, 3.7 В (12C), Hot-Swap	

Клавиатура и дополнительные клавиши	
Клавиатура	Прозрачные выпуклые клавиши, цифровая раскладка
Клавиши справа	Сканирование
Клавиши слева	Сканирование, громкость
Клавиши сверху	Питание

Аудио и голос	Двойной микрофон Ресивер Динамик (93±3 дБ)
----------------------	--

Интерфейсы	USB 2.0 Type-C/OTG POGO 5 pin (сзади) POGO 8 pin (снизу)
-------------------	--

Уведомления	2 двойных светодиода для отображения статуса питания (красный/зеленый) и уведомлений (красный/синий) Вибрация
--------------------	--

СПУТНИКОВАЯ СИСТЕМА НАВИГАЦИИ

Только Wi-Fi Wi-Fi + LTE	Навигация отсутствует Навигация GNSS, поддержка GPS, A-GPS, GLONASS, Galileo и Beidou
-----------------------------	--

БЕСПРОВОДНЫЙ ИНТЕРНЕТ

Беспроводная связь WAN	
EDGE/GPRS/GSM	900/1800
WCDMA	B1/2/5/6/8/19
LTE FDD	B1/2/3/5/7/8/17/20
LTE TDD	B40/41

Беспроводная связь LAN	
Радиодиапазон	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/d/h/i/k/r/v, поддержка Wi-Fi Direct и Hot Spot, 1x1 MU-MIMO
Безопасность и шифрование	WEP / WPA / WPA2 / WEP / TKIP / AES EAP-TLS / EAP-TTLS / PEAP-GTC / PEAP-MSCHAPv2 / WPA3 personal / WPA3 enterprise / Enhanced open (OWE)

Беспроводная связь PAN	
Bluetooth	Класс I, версия 5.2 поддержка BLE

СБОР ДАННЫХ

Интегрированный считыватель штрих-кодов	
Поддержка всех основных типов штрихкодов (1D и 2D)	

Камера	Основная 13 МП, F. No. 2.0, PDAF (фазовый автофокус), светодиодная вспышка
---------------	--

NFC (Near Field Communication)	
NFC-Forum (NFC-IP Modes)	Reader for NFC Forum (Tag Types 1 to 5)
Reader (PCD – VCD)	ISO/IEC 14443 A, ISO/IEC 14443 B, ISO/IEC 15693, Mifare Classic 1K/4K, Mifare DESFire, Mifare UltraLight®, Sony FeliCa

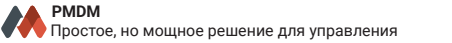
УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ	‘от -20 °C до 60 °C
Температура хранения	‘от -25 °C до 70 °C
Влажность	95% без конденсата
Устойчивость к циклическим падениям	Множественные падения на бетон с высоты 1,5 м во всем диапазоне рабочих температур в соответствии со стандартом MIL-STD-810H

Устойчивость к падениям	500 циклов (1000 падений) с высоты 1 м в соответствии со стандартом I IEC 60068-2-31:2008
Класс защиты (Влага и пылезащита)	IP67

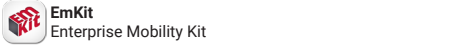
Электростатический разряд	±15 кВ воздушный и ±8 кВ контактный
----------------------------------	--

КОРПОРАТИВНЫЕ РЕШЕНИЯ



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

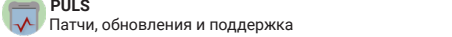
Централизованное управление корпоративными устройствами жизненно необходимо для повышения производительности. Необходимо, во-первых, обеспечить такую конфигурацию устройства, чтобы работники могли сосредоточиться на работе с ним, а, во-вторых, уменьшить время простоя устройства, предсказывая необходимость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



EmKit™ — 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.



Обновление устройства в течение семи лет

Удобное обновление устройств на месте использования с помощью FOTA

Обновление версии Android для использования её новейших функций с помощью PULS***

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

ГАРАНТИЙНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

В соответствии с "Условиями и Положениями" на PM68 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

Corporate Headquarters
Point Mobile Co., Ltd.
<https://www.pointmobile.com/en/contact/inquiry.php>
+82 2 3397 7870

North America
Point Mobile Americas LLC
info.bs@pointmobile.com
+1 202 798 0786

Europe
Point Mobile Europe GmbH
info.pmeg@pointmobile.com
+49 (0)211 1675 7286

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

* The Android version may vary based on the mobile processor product roadmap. The upgradeable version is subject to change on the manufacturer's policy and condition.