

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
4 Slot Battery Charger
Gun Trigger
RFID Reader Sled
Rubber Boot



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
Емкостной 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 Навигация отсутствует
Wi-Fi + LTE 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 1, 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 Reader for NFC Forum (Tag Types 1 to 5)
(NFC-IP Modes)

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 стандартном IEC 60068-2-31:2008

Класс защиты (Влага и пылезащита) IP67

Электростатический разряд ±15 кВ воздушный и ±8 кВ контактный

КОРПОРАТИВНЫЕ РЕШЕНИЯ

PMDM
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
Патчи, обновления и поддержка

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