

PM84

ВЫВЕДИТЕ СВОЙ БИЗНЕС НА НОВЫЙ УРОВЕНЬ ПРИ ПОМОЩИ ПРАКТИЧНОГО И КАЧЕСТВЕННОГО МОБИЛЬНОГО КОМПЬЮТЕРА

Корпоративный мобильный компьютер для бизнеса любого размера

Тщательно продуманный дизайн PM84 делает его идеальным выбором для бизнеса, а восьмиядерный процессор и память 4 ГБ / 64 ГБ обеспечивают бескомпромиссную производительность и максимальное удобство использования. Надежный, легко заменяемый аккумулятор емкостью 4950 мАч (или опционально - 7020 мАч) обеспечивает работу устройства в течение всего дня. Задняя крышка и аккумулятор представляют собой единое целое, что способствует повышению прочности и упрощает замену аккумулятора. Также PM84 оснащен основной камерой 13 МП с автофокусом для быстрого и легкого захвата изображения, и фронтальной камерой 5 МП для видеозвонков, что может быть полезно при передаче информации в режиме реального времени.

Специализированные функции для повышения производительности

Терминал PM84 предоставляет максимальное количество специализированных функций для вашего бизнеса. Сертификация Android Enterprise Recommended подтверждает соответствие строгим требованиям Google, включая регулярное обновление программного обеспечения и патчей безопасности. Уникальная функция Enterprise Hot-Swap позволяет производить замену батареи, не прерывая текущие задачи. Управление парком устройств становится простым как никогда благодаря системе PMDM (Point Mobile Device Management), позволяющей осуществлять первоначальную настройку и обновление сотен терминалов централизованно. Кроме того, партнерские отношения компании Point Mobile с поставщиками других MDM систем позволяют подобрать подходящее решение для любых задач. В дополнение к этому, сканирующий модуль оптимизирован для быстрого и точного считывания любых распространенных 1D/2D штрихкодов, что расширяет возможности применения PM84 в различных сферах, таких как розничная торговля, электронная коммерция, логистика, доставка и складское хранение.

Прочность и долговечность

Созданный для работы в сложных условиях, терминал PM84 выдерживает многократные падения на гранит с высоты 1,8 м в защитном чехле и 1,5 м без него, что соответствует стандарту MIL-STD-810H. Также он прошел испытание на сопротивляемость циклическим падениям (500 циклов падений с высоты 0,5 м) и работает в диапазоне температур от -20 °C до 60 °C, что доказывает его пригодность даже для самых суровых промышленных условий. В дополнение к этому, терминал оснащен стеклом Corning Gorilla Glass, что позволяет еще больше повысить прочность и срок службы.



Android
Enterprise
Recommended



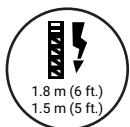
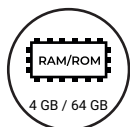
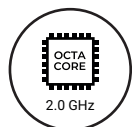
Области применения

Выездные работы
Логистика и доставка
Складское хранение
Розничная торговля
Гостеприимство

Аксессуары

Стандартные
Блок питания AC/DC
Переходник для розетки
Защитная LCD-пленка
Аккумулятор
- Стандартный: 4,950 mAh
- Расширенный: 7,020 mAh
Наручный ремешок

Дополнительные
Однослотовый креп (опционально с Ethernet)
Четырехслотовое зарядное устройство для батарей
Пистолетная рукоятка
Считыватель UHF RFID
Защитный чехол





PM84

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Процессор	
Восьмиядерный процессор 2.0 ГГц	
Операционная система	
Google Android (GMS или AOSP)	Android 13 (обновляемый до Android 15) Обновление по FOTA (Firmware Over The Air)
Память	
RAM/ROM	4 Гб / 64 Гб
micro SD	Поддержка до 512 Гб с файловой системой ExFAT
SIM (опционально)	1 слот nano SIM
Датчики	
Датчик приближения, датчик освещенности, акселерометр, гироскоп, цифровой компас	

ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Габариты	164.8 x 78 x 17.6 мм 6.5 x 3.1 x 0.7 in.
Вес	266 г
Экран	5.45" IPS (720 x 1440), HD+ Светодиодная LED-подсветка Адаптивная дневная подсветка (440 нит) Широкий угол обзора Ёмкостной мультитач Corning Gorilla Glass

Аккумулятор	
Стандартный	4950 мАч, 3,87 В, литий-ионный перезаряжаемый
Расширенный	7020 мАч, 3,87 В, литий-ионный перезаряжаемый
Вспомогательный	95 мАч, 3,7 В (10С), для функции Enterprise Hot-Swap (UI Timer)

Клавиатура	
Клавиши справа	Сканирование
Клавиши слева	Сканирование, громкость (громче / тише)
Клавиши сверху	Питание

Аудио и голос	Двойной микрофон Ресивер Динамик на лицевой стороне (выходной сигнал 93 ± 3 dB)
----------------------	---

Порты	USB 2.0 Type-C/OTG POGO 2 pin POGO 5 pin на задней крышке
--------------	---

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	900/1800/850/1900
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/d/h/i/k/r/v, 1x1 MU-MIMO
Скорость передачи данных	5 ГГц: 802.11 a/n/ac до 433 Мб/с 2,4 ГГц: 802.11 b/g/n до 150 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 / WEP, RC4 Algorithm / TKIP, RC4 Algorithm / AES, Rijndael Algorithm, EAP-TLS / EAP-TTLS / PEAP-GTC / PEAP-MSCHAPv2 / LEAP Поддержка, WiFi Direct и Hot spot, WPA3 Personal, WPA3 Enterprise, Enhanced Open (OWE)
Безшовный роуминг	802.11r

Беспроводная связь PAN	
Bluetooth	Класс I, версия 5.1, поддержка BLE

СБОР ДАННЫХ

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

Камера	
Основная	13 МП, F. No. 1.8, Автоматическая фокусировка
Фронтальная	5 МП

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 гранит с высоты 1,8 м (в защитном чехле) или 1,5 м (без защитного чехла) во всем диапазоне рабочих температур в соответствии со стандартом MIL-STD-810H
--------------------------------	--

Устойчивость к падениям	1000 падений с высоты 0,5 м в соответствии со стандартном IEC 60068-2-32
--------------------------------	--

Класс защиты (Влаго и пылезащита)	IP65 / IP67
--	-------------

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

СЕРТИФИКАТЫ И РАЗРЕШИТЕЛЬНЫЕ ДОКУМЕНТЫ

CB, CE, FCC, NRCan, RCM, KC, CU, FAC, FSS, CST, SASO IECCE (SIRC), BIS, WPC, IMDA, NBTC, MTC, RoHS, WEEE, REACH, ANATEL, NOM019, NOM208, NOM-211 Parts 1 & 2 (IFITEL), IFT012 SAR

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**
Patches, updates & Lifetime Support

- 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 FOTA *

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

*Обновление версии Android может сопровождаться ограничениями и повлечь за собой изменения.

ГАРАНТИЙНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

В соответствии с "Условиями и Положениями" на PM84 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/ru/contactus +82 2 3397 7870	North America Point Mobile Americas LLC info@pointmobileamericas.com +1 202 798 0786	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
---	--	--	---