

PM30

ЭФФЕКТИВНАЯ ПОДДЕРЖКА РИТЕЙЛА В РЕШЕНИИ БИЗНЕС-ЗАДАЧ

Наш самый лёгкий и тонкий защищённый ТСД

Толщиной всего 10 мм и весом 165 г. PM30 станет незаменимым помощником для ваших сотрудников: как в торговом зале, так и на складе. PM30 специально разработан для розничной торговли и совмещает в себе современную вычислительную платформу и эргономичный дизайн, а небольшие габариты делают его ношение необременительным. PM30 можно сделать защищеннее с помощью дополнительного защитного чехла, закрепить на руке или запястье, а расширенный аккумулятор можно хранить в чехле для дополнительных аккумуляторов.

Вдохнитесь функциональностью и дизайном PM30

Лёгкий вес и компактный дизайн не наносят ущерб техническим характеристикам: восьмиядерный процессор с частотой 2,2 ГГц, объём памяти 4/64 Гб (ОЗУ/ПЗУ) и ОС Android 10. Новый ультратонкий фотосканер позволяет быстро и точно считывать все стандартные 1D и 2D коды, а аккумулятор ёмкостью 3 250 мАч обеспечивает непрерывную работу 4,7-дюймового экрана в течение всего рабочего дня. Связь Wi-Fi и LTE обеспечивает коммуникацию с сотрудниками в режиме реального времени, что делает PM30 идеальным вариантом для розничной торговли.

Смело используйте PM30 даже в самых суровых условиях

PM30 разработан для использования в суровых условиях эксплуатации: имеет высокий класс пыле- и влагозащиты (IP67), выдерживает многократные падения с высоты 1,5 м на бетон при комнатной температуре, а дисплей покрыт закаленным стеклом Corning Gorilla Glass для защиты от ударов и царапин.



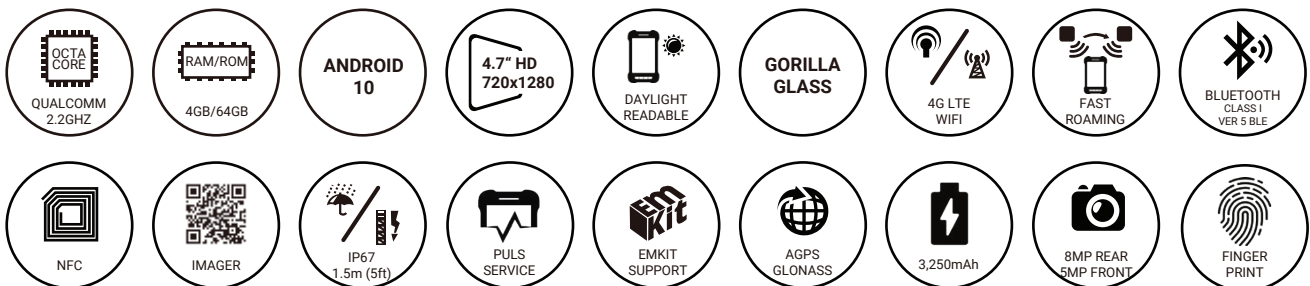
Сферы применения

- Ритейл
- Здравоохранение
- Выездные службы
- Логистика

Аксессуары

- Стандартные**
- Блок питания
 - Адаптер для блока питания
 - Защитная плёнка LCD
 - USB-кабель (Type-C)

- Оptionальные**
- Двухслотный кредл
 - *Можно соединить до 3 двухслотных кредлов для зарядки 6 устройств одновременно
 - UHF RFID рукоятка RF300
 - Пистолетная рукоятка
 - Коврик для беспроводной зарядки
 - Чехол для расширенного аккумулятора
 - Защитный чехол



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Процессор

Qualcomm® Snapdragon, 660 Octa-core, 2.2GHz

Операционная система

Google Android
(CTS & GMS
сертифицированный)
Android 10 (с возможностью обновления
до поздних версий)
Обновление по FOTA (Firmware Over The Air)

Память

RAM 4Гб
ROM (NAND Flash) 64Гб
Micro-SD Расширение до 512Гб с файловой системой
ExFAT
SIM 1 слот для SIM-карты

Датчики

Датчик приближения
Датчик освещённости
Акселерометр
Гироскоп и цифровой компас

ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Габариты с аккумулятором

с аккумулятором 142.5мм x 70.8мм x 10.85мм

Вес

с аккумулятором 165 г.

Экран

4.7 дюйма, IPS-панель с HD-разрешением
(720x1280)
Светодиодная LED-подсветка
Адаптивная дневная подсветка (500 НИТ)
Широкий угол обзора
Сенсорный ёмкостный экран
Закалённое стекло Corning Gorilla Glass

Аккумулятор

4.4В, 3.250 мАч Li-ion несъёмный

Беспроводная зарядка

Коврик для беспроводной зарядки (опция)
Беспроводная зарядка Qi
Индуктивная технология зарядки

Клавиатура

Фронтальные "Недавние приложения", "Домой" и
Справа "Назад" Функциональная и кнопка
Слева питания Функциональная клавиша,
кнопка регулирования громкости

Аудио и голос

2 встроенных микрофона
(с шумоподавлением)
Динамик, макс. 1Вт
Приёмник
Поддержка Bluetooth-гарнитуры
Поддержка PTT

Интерфейс

USB2.0 OTG

СПУТНИКОВАЯ СИСТЕМА НАВИГАЦИИ

GPS

WiFi SKU : без GPS
Phone SKU : Qualcomm GPS
GNSS Receiver поддерживает 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
LTE TDD B38/B39/B40/41

Беспроводная связь LAN

Радиодиапазон IEEE 802.11a/b/g/n/ac/d/h/i/k/r/v
2x2 MU-MIMO(Wi-Fi SKU),
1x1 SISO(Phone SKU)
Скорость передачи данных 5ГГц: 802.11a/n/ac: до 866.7 Мбит/с
(до 433 Мбит/с for для тел. модиф.)
2.4ГГц: 802.11b/g/n: до 300 Мбит/с
(до 150 Мбит/с для тел. модиф.)
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 (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

CCKM, 802.11r

Беспроводная связь PAN

Bluetooth Интегрированный Bluetooth Class I,
Ver. 5.0 с поддержкой BLE

СБОР ДАННЫХ

Интегрированный считыватель штрих-кодов

Ультратонкий считывающий модуль для чтения 1D/2D-кодов

Камера

Основная 8-МП с LED-вспышкой
Фронтальная 5-МП

NFC (Near Field Communcation)

NFC-Forum Считыватель для NFC Forum (Tag Types
(NFC-IP MODES) 1 To 5), P2P Active (106 To 424 Кбит/с)
Initiator and Target, P2P Passive (106 To
424 Кбит/с) Initiator and Target
Reader ISO/IEC 14443 A, ISO/IEC 14443 B
(PCD - VCD) ISO/IEC 15693, Mifare Classic 1K/4K
Mifare DESFire, Mifare UltraLight®, Sony FelICa

Biometrics

Оптический сенсор сканирования
отпечатков пальцев на обратной стороне
устройства

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Рабочая температура от -10°C до 50°C

Температура хранения от -25°C до 70°C

Влажность 95%, без конденсата

Защита от падений

По стандарту MIL-STD 810G падения с
высоты 1.5 м на бетон при комнатной
температуре

Класс защиты IP67
(Влаго и пылезащита)

Электростатический разряд ±15кВ по воздуху
±8 кВ контактный

СЕРТИФИКАТЫ И РАЗРЕШИТЕЛЬНЫЕ ДОКУМЕНТЫ

Сертификаты: CE, CB, GCF, PTCRB, RCM, TELEC, JATE, KC, IC,
FCC, CEC, CU, FAC
Экологические: RoHS III & WEEE compliant

КОРПОРАТИВНЫЕ РЕШЕНИЯ

SOTI, Airwatch, Teamviewer



Scan2Stage ПК-инструмент для обеспечения
Android-устройств от Point Mobile. С
помощью Scan2Stage Т-администратор
может подготовить настройки
устройства и создать QR-код для
Scan2Set.
EmKiosk Приложение-киоск для устройств Point
Mobile. IT-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 И ПОДДЕРЖКА ANDROID

PULS - это пожизненное решение от Point Mobile, которое
продлевает жизненный цикл корпоративных устройств
на базе Android вплоть до семь лет после запуска
модели.



Патчи, обновления и пожизненная поддержка

Вы сможете обновлять терминал в течение семи 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 или
обратитесь к региональному торговому представителю.

ГАРАНТИЙНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

В соответствии с "Условиями и Положениями" на PM30
распространяется 1 (один) год гарантийного срока с
момента приобретения на дефектные материалы и
производственные дефекты.

Для вопросов вы можете связаться с нами по эл.почте:
service@pointmobile.co.kr

Corporate Headquarters

Point Mobile Co., Ltd.
pm_sales1@pointmobile.co.kr
+82 2 3397 7870

NA Headquarters

Point Mobile Americas LLC
info@pointmobileamericas.com
+1 425 780 4452

Europe Headquarters

Point Mobile Europe GmbH
europe@pointmobile.co.kr
+49 6196 777 3666

China Headquarters

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

For more information, visit www.pointmobile.com