

PM30

ЭФФЕКТИВНАЯ ПОДДЕРЖКА РИТЕЙЛА В РЕШЕНИИ БИЗНЕС-ЗАДАЧ

Наш самый лёгкий и тонкий защищённый ТСД

С толщиной всего 10 мм и весом 170 г PM30 станет незаменимым помощником вашим сотрудникам: как в торговом зале, так и на складе. PM30 специально разработан для розничной торговли и совмещает в себе современную вычислительную платформу и эргономичный дизайн. Он отличается большой гибкостью и универсальностью: PM30 можно обеспечить защитным чехлом для повышения ударопрочности, носить на шее, закрепить на запястье, руке или ремне. Он настолько лёгок, что его вес практически не будет ощущаться в течение рабочей смены.

Вдохнитесь функциональностью и дизайном PM30

Лёгкий вес и компактный дизайн не наносят ущерб техническим характеристикам: восьмиядерный процессор с частотой 2,2 ГГц, объём памяти 4/32 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 1,2 м на бетон при комнатной температуре, а дисплей покрыт закаленным стеклом Corning Gorilla Glass для защиты от ударов и царапин.



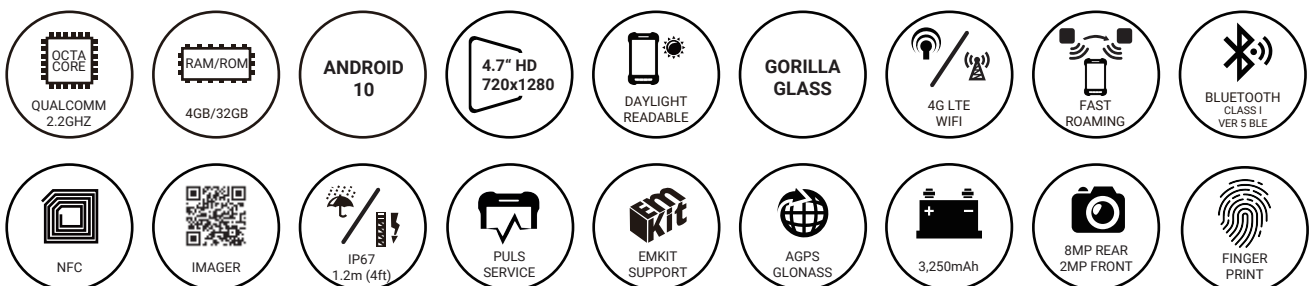
Сферы применения

Ритейл
Здравоохранение
Выездные службы
Логистика

Аксессуары

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

Оptionальные
Одноразовая зарядно-коммуникационная подставка (опционально с Ethernet & HDMI)
5-слотовая зарядно-коммуникационная подставка
UHF RFID-считыватель
Пистолетная рукоятка
Коврик для беспроводной зарядки
Ремешок на запястье
Защитный чехол (с ремешком)



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Центральный процессор

Qualcomm® Snapdragon, 660 Octa-core, 2.2GHz

Операционная система

Google Android (CTS & GMS сертифицированный) Android 10 (с возможностью обновления до поздних версий) FOTA (Обновление по воздуху)

Память

ОЗУ 4Гб
ПЗУ (NAND Flash) 32Гб
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 142.5мм x 70.8мм x 10.85мм

Вес

с аккумулятором 170 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

Кнопки

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

Аудио и голосовая связь

2 встроенных микрофона (с шумоподавлением)
Динамик, макс. 1Вт
Приёмник и разъем для гарнитуры (3.5 мм)
Поддержка Bluetooth-гарнитуры
Поддержка PTT

Коммуникационные интерфейсы

USB2.0 OTG

НАВИГАЦИЯ

GPS

WiFi SKU: No GPS
Phone SKU: Qualcomm GPS
GNSS-ресивер поддерживает системы: GPS, GLONASS, Galileo and Beidou

БЕСПРОВОДНАЯ СВЯЗЬ

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)
Скорости передачи данных 5GHz: 802.11a/n/ac: Up to 866.7 Mbps (Up to 433 Mbps for Phone SKU)
2.4GHz: 802.11b/g/n: Up to 300 Mbps (Up to 150 Mbps for Phone SKU)
Каналы 1 to 13 (2412~2472MHz)
36 to 165 (5180~5825MHz)
Частоты каналов 20, 40, 80 MHz

Безопасность и шифрование

WEP (40 or 104bit)
WPA/WPA2 Personal (TKIP, AES)
WPA/WPA2 Enterprise (TKIP/AES) - PEAP (MSCHAPv2, GTC),
TLS, TTLS (PAP, MSCHAP, MSCHAPv2, GTC)
PWD, SIM, AKA, AKA', LEAP

Бесшовный роуминг

CCKM, 802.11r

Беспроводная связь PAN

Bluetooth Встроенный Bluetooth Class I, Ver. 5.0
поддержка BLE

СБОР ДАННЫХ

Интегрированный считыватель

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

Камера

Основная 8МП с LED-вспышкой
Фронтальная 5МП

NFC (Near Field Communication)

NFC-Forum Reader For NFC Forum (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

Биометрические параметры

Оптический сенсор сканирования отпечатков пальцев на обратной стороне устройства

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Температура эксплуатации от -10°C до 50°C

Температура хранения от -25°C до 70°C

Влажность 95%, без конденсата

Ударопрочность По стандарту MIL-STD 810G падения с высоты 1.2 м на бетон при комнатной температуре

Защита от пыли и влаги (герметичность) IP67

Электростатический разряд ±15 кВ по воздуху
±8 кВ контактный

СЕРТИФИКАТЫ И РАЗРЕШИТЕЛЬНЫЕ ДОКУМЕНТЫ

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

КОРПОРАТИВНЫЕ РЕШЕНИЯ

SOTI, Airwatch, Teamviewer



Scan2Stage

Инструмент для подготовки устройств на ОС Android. С помощью Scan2Stage администратор может установить настройки устройства и сделать QR-код для Scan2Set.

EmKiosk

Режим киоска для устройств Point Mobile, с помощью которого администратор может ограничить пользовательские права, чтобы увеличить продуктивность и устранить отвлекающие факторы.

Direct Clone

ТСД администратора становится локальным сервером для ближайших клиентских устройств Point Mobile, что позволяет загружать резервные копии и "клонировать" настройки, не используя интернет-соединение.

ОБНОВЛЕНИЕ И ПОДДЕРЖКА ANDROID



PULS

Патчи, обновления и поддержка на протяжении жизненного цикла

Производитель продлил поддержку PM30 после старта продаж до 7 лет, обязуясь осуществлять все гарантийные обязательства, поддерживать все обновления, в том числе и ОС Android до последних версий с помощью предустановленного приложения FOTA (обновление по воздуху), что позволяет делать все апдейды самостоятельно, в том числе и на удалённых устройствах.

Для получения подробной информации посетите наш сайт www.pointmobile.com или обратитесь к вашему региональному менеджеру по продажам.

ГАРАНТИЙНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

В соответствии с Положениями и Условиями Point Mobile, на модель PM30 распространяется гарантия на 1 (один) год с момента покупки и распространяется на некачественные материалы и дефекты сборки.

Для получения подробной информации свяжитесь с сервисным отделом по эл.почте: service@pointmobile.co.kr