

A 50

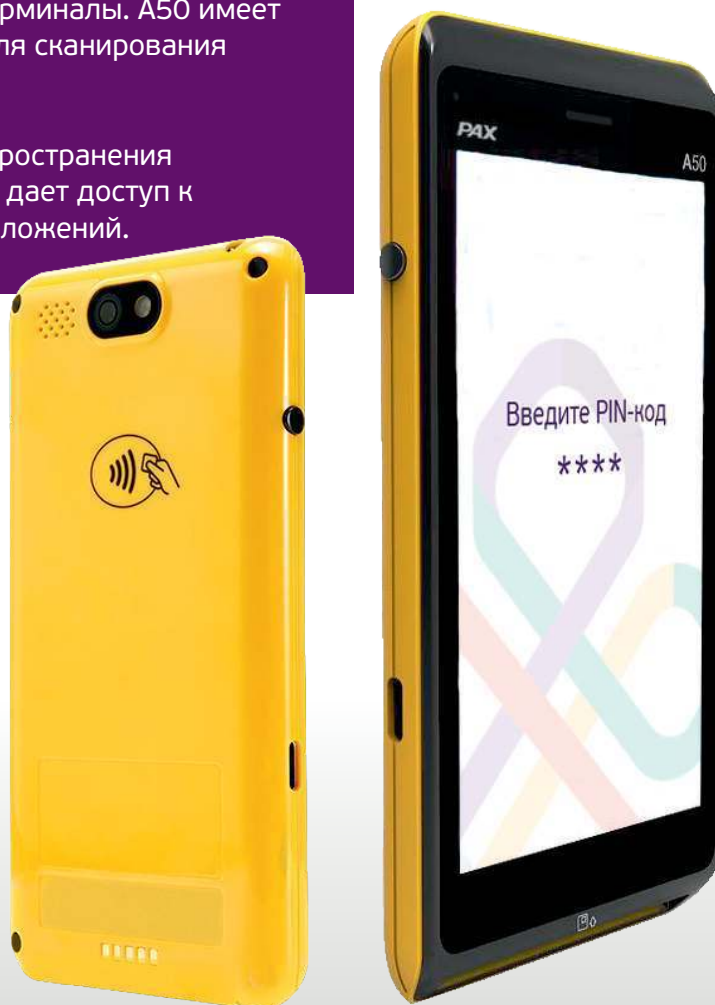


Новое поколение mini POS

PAX A50 - это мини-POS нового поколения, специально разработанный для современных торговых точек, ищущих интеллектуальные и мобильные платежные решения.

Эргономичный корпус A50 удобно лежит в руке, а 4,5-дюймовый сенсорный дисплей высокой четкости обеспечивает графический интерфейс пользователя, превосходящий традиционные POS-терминалы. A50 имеет встроенную камеру с LED вспышкой для сканирования QR- и штрихкодов.

Поддержка открытой платформы распространения программного обеспечения PAXSTORE дает доступ к широкому кругу сторонних бизнес-приложений.



- Встроенная камера для считывания QR- и штрихкодов
- Легкое, компактное и функциональное решение в привычном для пользователя формате смартфона
- USB-C разъем для зарядки, нет нужды в покупке специальных кабелей

Ключевые преимущества

- Сенсорный цветной экран диагональю 4,5 дюйма с потрясающей четкостью изображения
- Возможность увеличения памяти за счет поддержки карт MicroSD
- Высочайшая производительность
- Операционная система PayDroid на базе Android 8.1
- WiFi, Bluetooth, 4G / 3G / 2G
- Сертификаты EMV L1 и L2, PCI PTS 5.x

Технические характеристики

Процессор

ЦП: Quad-Core Cortex A53, 1,4 ГГц
Процессор безопасности: 32-bit RISC Core, 1,25 DMIPS/МГц

Память

512 Мб DDR + 4 Гб eMMC, MicroSD (до 128 Гб)

Дисплей

4,5" (720x1280) цветной емкостной сенсорный экран

Считыватель карт

Чиповые карты, бесконтактные NFC-платежи

Кнопки

Кнопка вкл/выкл, звук +/-, кнопка сканирования

Порты устройства

1 USB Type-C для зарядки с поддержкой USB 2.0, OTG,
5 POGO pin, 1 Audio Jack 3,5 mm

Слоты для SIM

1 SIM, 2 SIM (опционально)

Геолокация

GPS, Глонасс, BeiDou

Каналы связи

Wi-Fi 2,4G, поддерживает Hotspot, Bluetooth 4.2
4G (TD-LTE / FDD-LTE), 3G (WCDMA / TD-SDMA),
2G (GSM / GPRS)

Камера

2 Мп с LED вспышкой и функцией считывания QR- и штрихкодов,
фронтальная камера 0,3 Мп (опционально)

Операционная система

PayDroid на базе Android 8.1

Безопасность

PCI PTS 5.x, SRED, EMV L1 & L2, EMV Contactless L1, MasterCard
Contactless, Visa payWave, American ExpressPay, Discover D-PAS,
MasterCard TQM, Interac Flash L2, ABECS, APCA, CE, Anatel, RoHS

Размер и вес

Высота 12 мм, ширина 69,5 мм, длина 138 мм
Вес 163 гр (с батареей)

Условия хранения и эксплуатации

Рабочая температура от -10 °C до 50 °C
Температура хранения от -20 °C до 70 °C
Рабочая влажность от 5% до 95% без конденсации

Напряжение

Вход: переменный ток 100-240 В, 50/60 Гц
Выход: постоянный ток 5 В, 1 А
Батарея: 2500 mAh, 3,8 В