



Advanced
Mobile
Electronics

3G 4G  

VISA  МИР

 

Amber POS Full

POS-терминал —
интеллектуальное
устройство нового
поколения



Назначение

Приём безналичной оплаты всеми видами банковских карт: чиповые (смарт) карты, карты с магнитной полосой, бесконтактные карты, также платежи по QR-коду с экрана устройства

Отлично подойдёт для небольшого магазина, кофейни, уличной торговой палатки, торговых выездных представителей, курьеров и транспортных служб

Экран

Широкоформатный 5,5-дюймовый сенсорный дисплей обеспечивает великолепное качество и удобство при использовании

MDM

Встроенный программный комплекс DroidTMS предоставляет возможность удалённо управлять программным обеспечением на терминале

Сервис позволяет просматривать технические параметры оборудования и производить необходимые действия: обновление приложений, доставка/удаление файлов, перезагрузка/блокировка

Питание

Встроенный аккумулятор оптимальной ёмкости позволяет терминалу работать без подзарядки до 24 часов



Advanced
Mobile
Electronics



Импортер ООО «Экспотрейд»
БЦ «Венский Дом»
107031, Москва, Петровка, 27, офис 27
+7 495 946 7505
info@expotrademos.com
www.expotrademos.com

Компактное устройство с БОЛЬШИМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ



Высокая производительность

Работает на базе четырёхъядерного процессора Arm Cortex-A53 с тактовой частотой 2GHz, обладает более высокой вычислительной мощностью, чем аналоги

Современная защищенная операционная система Android 12

Распознает 1D и 2D кодировки ШК



Дизайн

Цветной дисплей 5.5" с хорошей контрастностью для использования в помещениях или на улице

Сенсорный экран

Малый вес и компактные габариты

Продуманная эргономика повышает производительность работы



Банковские хосты

OpenWay, SmartVista, Compass Plus, TSYС, TIETO



Аксессуары

Зарядная подставка с интерфейсами

Защитная плёнка для экрана

Чехол защитный с ремнём



Камера

Задняя 5 мегapixel и фронтальная 2 мегapixel

Камеры можно использовать для фотографирования, для распознавания штрих-кодов, в том числе двумерных кодов маркировки



Автономность работы

Литий-ионная батарея 5000 mAh

Заряда хватает до 24 часов нормальной работы



Детализация



Аксессуары



Зарядная подставка
с интерфейсами USB



Защитная плёнка
для экрана



Чехол защитный
с ремнём



Характеристики

Модель	Amber POS Full
ОС	Android 12.0 Защищенная
Процессор	Arm Cortex-A53, 4 cores 2.0 GHz + Высокопроизводительный процессор безопасности
Память	2Gb RAM + 16Gb ROM (опционально: 3Gb RAM + 32 Gb ROM) + Поддержка расширения памяти Micro SD до 32 Гб
Модуль шифрования	Алгоритмы шифрования RSA / 3DES / AES
Сотовая связь	GSM: 850/900/1800/1900 MGz WCDMA: диапазон 1/2/3/4/5/8 4G LTE: диапазон частот 1/2/3/4/5/7/8/20/28/38/40/41
Беспроводная связь	Wi-Fi 2,4GHz, Bluetooth 5.0
Навигация	GPS / ГЛОНАСС / BeiDou
Сенсорный дисплей	5.5" LCD (720×1280) с функцией управления подсветкой
Встроенный высокоскоростной принтер	Печать видимых символов ASCII Печать изображений, включая линейные и двумерные штрих-коды Длина безотказной печати составляет не менее 50 000 метров Скорость печати до 70 мм/с Рулон бумаги шириной 5,8 ±0,5 мм и наружным диаметром 40 мм
Световая индикация	4 цвета индикаторов: синий, жёлтый, зелёный, красный
Аудио	Встроенный микрофон Встроенный динамик, 8 Ом 1 Вт, звуковое давление 82 дБ±3 дБ
Клавиатура	Экранная клавиатура
Кнопки	1× Питание (блокировка экрана) 2× Громкость динамика (+/-)
Камера	5 мегapixel со вспышкой (основная), 2 мегapixel (фронтальная)
Сканер	1D и 2D штрих-коды
Устройство для считывания карт с магнитной полосой	Магнитная головка с тремя дорожками, двустороннее считывание карт Карты стандартного размера ISO 7810 ID-1 (85.60×53.98 мм) Карты с магнитной полосой стандарта ISO 7811-2 и ISO 7811-6 Скорость перемещения карт – от 10 до 120 см/с Срок службы – более 400 000 считываний
Устройство для считывания контактных карт	ISO 7816, соответствует спецификациям EMV4.3 и PBOC3.0 Срок службы более 300 000 считываний
Бесконтактный считыватель карт	ISO 14443 (карты типа A/B, Mifare и Pure card) Соответствует спецификациям EMV4.3 и PBOC 3.0
PSAM считыватель карт	2 карты PSAM, совместимые с интерфейсом ISO 7816
Интерфейсы	USB type C (протокол USB 2.0), USB type A (внутренний), I2C (внутренний)
Слоты для карт	1× SIM (опционально: добавить второй слот для SIM) 2× PSAM (опционально: убрать один слот для PSAM) 1× TF (питание включено)
Аккумулятор	Перезаряжаемая батарея (Li-ion), 5000 mAh / 3.7V
Размеры	220 x 90 x 56 мм
Вес брутто / нетто	730 / 450 г
Комплект поставки	Адаптер питания, кабель USB type C, перезаряжаемая аккумуляторная батарея, паспорт
Опциональные аксессуары	Стационарная база (с функцией зарядки с интерфейсами USB type A), защитная плёнка для экрана, защитный чехол с ремнём