

IM20

Новое поколение терминалов для безналичной оплаты на вендинге

PAX IM20 идеально подходит для интеграции с торговыми автоматами, киосками и другими устройствами самообслуживания. Это универсальный платежный модуль, который позволяет потребителям быстро оплачивать покупки банковскими картами с помощью технологии PIN-on-Glass, а также устройствами с поддержкой NFC: смартфонами, часами и др.

IM20 отвечает самым последним требованиям безопасности, включая PCI PTS 5.x. Подключение происходит через Bluetooth или WiFi. Терминал способен работать при температуре до -20 °C и имеет защиту от попадания пыли и влаги.



- Цветной сенсорный дисплей 4,3"
- Прием всех видов банковских карт и бесконтактных платежей
- Встроенная камера для считывания QR- и штрих-кодов

Ключевые преимущества

- Прием всех видов безналичных платежей
- Стильный дизайн
- Пылевлагозащита IP54, ударопрочность IK08
- Температура работы до -20 °C
- WiFi, Bluetooth
- Сертификаты EMV L1 и L2, PCI PTS 5.x

Технические характеристики

Процессор

Cortex A7

Память

256 Мб DDR + 128 Мб eMMC

Дисплей

4,3" (480x272) цветной сенсорный экран

Операционная система

Prolin

Каналы связи

WiFi (2.4 G) + Bluetooth 4.0 + Ethernet

Опционально через коммуникационный модуль CM20:
4G/3G/2G + WiFi + Ethernet

Принтер

Нет

Камера

0,3 Мп с функцией считывания QR- и штрихкодов

Считыватель карт

EMV, MSR, NFC/CTLS

Периферийные порты

1 RS232, 1 USB, 1 MDB

Слоты

3 SAM

Питание

Через USB: постоянный ток 5 В, 2 А

Через MDB: постоянный ток 9-45 В

Батарея

Нет

Безопасность

PCI PTS 5.x SRED, EMV L1 & L2, EMV Contactless L1, Visa payWave, MasterCard Contactless, UPI qUICS, Amex ExpressPay, Discover D-PAS, JCB J/Speedy, Interac Flash, MasterCard TQM, Common.SECC UKCC, CE, RoHs, FCC, Anatel, UL, IC, IP54, IK08

Размер и вес

Длина 140 мм, ширина 122 мм, глубина 73 мм

Вес 491 г

Условия хранения и эксплуатации

Рабочая температура от -20 °C до 70 °C

Температура хранения от -30 °C до 70 °C

Рабочая влажность от 5% до 95% без конденсации