

IM20

Новое поколение терминалов для безналичной оплаты на вендинге

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

ARM, A7

Память

256 Мб оперативная RAM + 128 Мб флеш

Дисплей

4,3" (480x272 пикс) TFT цветной сенсорный дисплей

Кнопки

Виртуальная клавиатура, ввод PIN-кода на дисплее

Магнитные карты, считыватель

Три трека (1, 2, 3), высокочувствительный, любое направление считывания карты

Бесконтактные карты, считыватель

ISO 14443 A&B, MiFare, ISO 18092, Сертификат EMVCo L1
Обеспечивает бесконтактные/ NFC-платежи

Порты устройства

1 RS232, 1 USB Type B, 1 MDB, 1 Ethernet

Слоты для SAM

3 SAM

Каналы связи

Wi-Fi, Bluetooth

Камера

0,3 Мп с функцией считывания QR- и штрихкодов

Операционная система

Prolin

Безопасность

Сертификат PCI PTS 5.x with Touch Screen PIN Entry, EMV Contact L1 & L2, MasterCard Contactless, Visa payWave, JCB J/Speedy Certified, Amex Expresspay, Discover D-PAS

Условия хранения и эксплуатации

Рабочая температура от -20 до 70 °C
Рабочая влажность от 10% до 93%, без конденсации

Напряжение

5V/2A через USB
9V-45V через MDB

Размер и вес

Высота 73 мм, ширина 122 мм, длина 140 мм
Вес 491 г