

PAX S300

Интеллектуальный пинпад

Самый инновационный в мире пинпад, работающий на безопасной и гибкой платформе Linux. Обладает широчайшими платежными возможностями, включая поддержку бесконтактных платежей, карт с технологией Chip & PIN, карт с магнитной полосой.

Оснащен большим сенсорным экраном, технологией захвата подписи, громкоговорителем, а также мультимедиа-плеером для воспроизведения HD изображений или видеороликов.



- Открытая и гибкая операционная система
- Исключительный уровень безопасности
- Высокая мультимедийная производительность

Технические характеристики

Процессор

ARM11 400MHz

Память

192MB (128MB Flash, 64MB DDR)

Дисплей

3.5" TFT QVGA 240x320 с подсветкой

Клавиатура

15 клавиш

10 цифровых, 5 функциональных клавиш

Подсветка клавиатуры

Магнитные карты, считыватель

Три трека (1,2,3), любое направление считывания карт

Микропроцессорные карты, считыватель

EMV2000 L1&L2 Sync&Async 1.8V/3.3V/5.0V

Бесконтактные карты, считыватель

ISO 14443 type A/B/Mifare

EMV Contactless L1 MCL/payWave

Слоты SIM/SAM

3 SAM

Каналы связи

Ethernet (опционально)

Безопасность

DUKPT, Master / Session, DES, 3DES

ANSI / ISO9564 format 0, 1, 3

PIN ciphered key algorithm

ANSI X9.9 / X9.19 MAC algorithm

Порты устройства

Single multi-port connector which supports

1 RS232

1 USB2.0 OTG

1 Ethernet

Размер

Высота 50 мм

Ширина 81 мм

Длина 167 мм

Вес

290 г

Звук

Динамик 90dB

Условия хранения и эксплуатации

Рабочая температура

От 0° до 50°

Рабочая влажность

От 5% до 90%, без конденсации

Напряжение

Переменный ток 100 – 240 В, 50/60 Гц;

Постоянный ток 9В, 4А

Сертификаты

PCI PTS V3x

EMV L1&L2, EMV Contactless L1

Visa payWave, MasterCard Contactless

AMEX Expresspay

Discover D-PAS v1.0

Discover Zip v2.13

JCB\Speedly v1.1

Interact Flash v1.5

MasterCard TQM