

PAX S80

Настольный платежный терминал

Модель S80 – терминал с обновленным дизайном и высокоскоростным термопринтером. Интуитивно понятный АТМ-интерфейс и эргономичная клавиатура облегчают операцию покупки для клиента.

Терминал имеет большой набор коммуникаций, включая GPRS/3G, Ethernet и PSTN. Возможно использование бесконтактного ридера.



- Подтвержден сертификатом PCI PTS 3.x
- Высокоскоростной процессор ARM11
- Большой объем памяти
- Ethernet, Dial-up modem
- EMV, Magstrip и NFC (бесконтактные карты)

Технические характеристики

Процессор

32-разрядный ARM11

Память

192Мб (128Мб Flash, 64Мб DDR)

Дисплей

ЖКД с разрешением 128x64 пикселя,
белая задняя подсветка

Клавиатура

10 цифровых/буквенных клавиш,
8 функциональных клавиш,
4 АТМ-клавиши, 1 клавиша ВКЛ/ВЫКЛ

Принтер

Термопринтер, скорость: 25 строк в секунду
Бумага: 58мм/50мм по ширине/в диаметре

Магнитные карты, считыватель

Треки 1/2/3, чтение в любом направлении

Микропроцессорные карты, считыватель

Сертифицирован EMV L1 и L2

Бесконтактные карты, считыватель (опция)

MasterCard PayPass и Visa payWave
American Express ExpressPay
Discover DPAS
ISO/IEC 14443 Тип A/B,
Mifare®, Felica, NFC
4 индикатора РЧ-мощности

Слоты для SIM/SAM

3 SAM

Коммуникация

Модем:

Синхронная передача данных (HDLC до 9600бит/с)

Асинхронная (V.92, до 56Кбит/с)

Ethernet

Порты устройства

1 x ПИН-пад, 1 x RS232

1 x RS232/Ethernet

1 x телефонная линия, 1x мини-USB

Безопасность

Подтверждена сертификатом PCI PTS 3.x

DUKPT, Master/Session, 3DES

ANSI/ISO 9564 формат 0, 1, 3

PIN-код зашифрован ключевым алгоритмом

ANSI X9.9 / X9.19 MAC алгоритм

Условия хранения и эксплуатации

Рабочая температура от 0°C до 50°C

(от 32°F до 122°F)

Температура хранения от -20°C до 70°C

(от -4°F до 158°F)

Рабочая влажность от 10% до 93%, без конденсации

Напряжение

На входе: 100 – 240В переменного тока, 50/60 Гц, 1.5А

На выходе: 9В постоянного тока, 1А

Размер

Длина: 216мм

Ширина: 95мм

Высота: 86мм

Вес

525г

Сертификаты

PCI PTS 3.x

EMV L1 и L2

EMV L1 для считывания бесконтактных карт

MasterCard PayPass

Visa payWave

American Express ExpressPay

Discover DPAS