

СПЕЦИФИКАЦИЯ

Наименование и характеристики	
Интеллектуальный программируемый ПИН-пад AISINO V37 в комплекте с прикладным программным обеспечением ПЛАТТОН вер. 1.0	
Процессор	32-х битный высокопроизводительный процессор ARM11
Память	128MB Flash 64MB DDR SDRAM
Дисплей	Графический цветной 320x480 точек TFT-LCD 3.5 дюйма, резистивный тач-скрин, регулируемая подсветка
Слоты для карт	2 x SAM, 1 x SD card
Считыватель банковских карт	Прием трех видов карт: бесконтактные, с магнитной полосой и чиповые Смарт-карта ISO 7816, EMV & PBOC Магнитная полоса Двухнаправленный ISO1/2/3 triple track Бесконтактный ISO 14443, поддержка TypeA&B Mifare card, SLE4442, NTAG213
Сертификаты	PCI 4.x, EMV L1 & L2, MasterCard PayPass, Visa PayWave, TQM
Безопасность/шифрование	SSL, 3DES, Master/Session key, DUKPT
Периферийные порты	2 RS232, 1 Ethernet, 1 USB, micro USB
Связь / способ передачи данных	Ethernet 10/100Base-T
Клавиатура	10 алфавитно-цифровых клавиш 9 функциональных Подсветка клавиш Влаго- и пылезащищенная
Питание	Питание через USB порт или от внешнего блок питания
Размеры	169мм (Д) x 83мм (Ш) x 47мм (В)
Требования к окружающей среде	Температура при эксплуатации от 0 до +50 °С, относительная влажность 10-90% (без конденсата) Температура при хранении от -20 до +70 °С, относительная влажность 5-95% (без конденсата)
Программное обеспечение	ПЛАТТОН (версия 1.0)