**СПЕЦИФИКАЦИЯ**

|  |  |
| --- | --- |
| **Наименование и характеристики** |  |
| **Платежный терминал Aisino V71 в комплекте с прикладным программным обеспечением ПЛАТТОН вер. 1.0** |  |
| **Процессор** | 32-х битный высокопроизводительный процессор ARM11 |
| **Память** | RAM: 64MB ROM: 128MB |
| **Дисплей** | Графический цветной 320x240 точекTFT-LCD 2.8 дюйма, резистивный тач-скрин |
| **Слоты для карт** | 2 х SAM, 1 х SIM, 1 х SD card |
| **Считыватель банковских карт** | Прием трех видов карт: бесконтактные, с магнитной полосой и чиповыеСмарт-карта ISO 7816, EMV & PBOCМагнитная полоса Двунаправленный ISO1/2/3 triple trackБесконтактный 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** | 1 mini-HDMI мульти-функциональный порт, 1 mini USB host, 1 micro USB device |
| **Связь / способ передачи данных** | 3G, Wi-Fi (опционально) |
| **Клавиатура** | 19 клавиш с подсветкой, пылезащищённая |
| **Питание** | Внешний блок питания от сети переменного токаВход: 100-240В, 50/60Гц, Выход: 5В/1А |
| **Аккумулятор** | в комплекте |
| **Размеры** | 173мм(Д) x 83мм(Ш) x 55мм(В) |
| **Вес** | <400г. |
| **Печать/принтер** | Высокоскоростной, термальный, 18 линий в секундуВстроенный отсек для рулона бумаги шириной 58мм х 38 мм диаметр |
| **Требования к окружающей среде** | Температура при эксплуатации от 0 до +50 °C, относительная влажность 10-90% (без конденсата)Температура при хранении от -20 до +70 °C, относительная влажность 5-95% (без конденсата)  |
| **Программное обеспечение** | ПЛАТТОН (версия 1.0) |