



AF90 智能手持终端

神州安付AF90智能POS采用Android操作系统，整机采用人体工程学设计，线条流畅，方便手持，双色注塑，前后双摄像头设计，并配有快捷扫码按键，5.5英寸电容触摸屏，1280X720高清分辨率，支持五点触控，PIN和电子签名。

神州安付AF90智能POS支持4G全网通、WiFi、蓝牙多种通讯方式，内置非接触读卡模块，支持全卡及条码支付、NFC等创新应用，自带8G大容量存储空间，支持Micro SD卡扩展，符合银联智能终端安全认证，具备多重防拆和自毁机制，可选充电扫码底座，0.1秒扫描识别。

产品优势 Advantages

- 支持全渠道支付，可以受理刷卡、插卡、NFC、1D/2D扫码。
- 具备卓越配置，拥有超大锂电池、4G全网通/WIFI/BT、5.5吋彩屏。
- 基于安卓系统，可搭载多种行业增值应用。
- 支付安全可靠，PCI PTS安全认证、银联UPTS2.0智能POS安全认证、EMV、PBOC等金融安全认证。
- 产品设计创新，外观时尚，符合人体工学设计。



技术指标/性能 Specifications

处理器

高性能ARM Cortex-A7
四核处理器，主频1.2GHz

支持系统

安卓5.1.1

磁卡阅读器

支持1、2、3磁道，符合ISO7811

IC卡阅读器

ISO7816 A/B/C类卡

非接触卡阅读器

符合ISO14443标准；支持TYPEA&B,MIFARE

扫码器

支持一维条码/二维码扫描

通讯

4G全网通，支持移动/联通/电信，
可同时兼容2G、3G通讯
支持WIFI、蓝牙BLE
支持蓝牙2.1~4.1、协议EDR/BLE双模

扫描充电底座

可选,可配备用于方便扫描及充电的底座

显示屏

5点触摸电容屏，支持电子签名

安全机制

支持 MK/SK,DUKPT密钥管理
支持TDES,RSA,SHA256,SM2/
SM3/SM4等多种加密算法和
X9.9,X9.19 MAC 算法

物理接口

1个MICRO USB接口，一个MINI USB 接口

电源

输入：AC100~240V/0.5A 50/60Hz；
输出：DC5.0V/2.0A电源适配器

摄像头

前置摄像头，30万像素，定焦。
-后置摄像头，500万像素，变焦。

LCD 显示屏

5.5英寸TFT
像素: 1280*720 带背光

续航能力

满电状态下可支持磁条或金融IC卡1500笔交易左右
在90秒内无操作进入节能模式(省电状态)

电池

锂聚合物电池；电池不可放在阳光下曝晒，
不可放在靠近火源的地方，不可放在过于潮湿的地方。

指示灯

1个电源指示灯 4个工作指示灯

定位

内置GPS /北斗

卡槽

1*SIM卡 , 2*PSAM卡

按键

电源键、扫码键、快捷键、音量键+/-键

外形尺寸

192.72 (L) x 85(W) x 63.4(D) mm

打印机

内置热敏打印机、纸宽(57.5±0.5) mm、
纸卷直径40mm

工作环境

工作温度:0 - 50°C
存储温度: -20 - 70°C
湿度:5% - 90%

认证

EMV L1 & L2
PBOC 3.0 L1 & L2
QPBOC L1 & L2
QPBOC/QUICS认证
银联卡受理终端安全认证
3C、CE、ROHS
电信入网许可