



SP30 密码键盘

百富SP30 新一代的密码键盘，采用流线型设计，时尚且不失典雅，是任何使用环境的理想选择。SP30在提供强大的功能和卓越的性能的同时，确保了无与伦比的安全性和可靠性，是支付领域重新定义密码键盘。

SP30 纤薄小巧，但具有超大显示屏和简单易操作的友好界面。128 * 64点阵液晶显示屏，可显示4行汉字，任何环境下都清晰易读，并且可用于品牌宣传。

SP30 具有超强的高速处理器和内存容量，实现多种类型的支付操作和增值应用的开发。SP30 配有非接读卡器，磁条和 IC 读卡器，适合各种快速小额支付领域。

SP30 密码键盘

功能及特点



- 通过PCI PTS 3.x 认证
- 大容量内存，方便装载多种应用程序
- 支持磁条卡，接触式IC卡及非接触卡
- 能充分满足各种行业应用需求
- 可根据客户需要进行再编程应用开发
- 严格符合行业内各种标准

技术规格

处理器

32 位ARM11

内存

192MB (128MB FLASH, 64MB DDR)

显示屏

带背光128 * 64 像素 LCD

按键

10 数字 / 字母键
6 个功能键
带防窥罩

磁条卡阅读器

1 / 2 / 3 磁道，可双向刷卡

IC 卡阅读器

通过EMV L1&L2认证及PBOC

非接触读卡器（可选）

MasterCard PayPass Visa payWave
13.56MHz, ISO/IEC 14443 Type A / B
Mifare®, Felica, NFC.
通过qPBOC LI & L2认证
4个读卡状态指示灯

SAM 卡槽

3 个

外接接口

1 个RS232 接口
1 个迷你USB 接口

安全

DUKPT 及Master / Session 密钥管理
DES 和3DES 加密
ANSI / ISO9564 format 0、1、3
PIN ciphered key algorithm
ANSI X9.9 / X9.19 MAC algorithm

工作环境

工作温度：0℃~50℃
相对湿度：10%~93%，无冷凝
存储温度：-20℃~70℃

电源（可选）

外接电源
5V DC, 500mA

产品尺寸

长：169mm
宽：82mm
高：46mm

重量

350g (标准机型)

认证

PCI PTS 3.x
EMV LI & L2
MasterCard PayPass
Visa payWave
PBOC L1 & L2
qPBOC L1 & L2
银联卡受理终端产品安全认证
银联卡受理终端产品入网认证