

SCM 浪潮自助发卡终端



产品概述

浪潮自助发卡终端 (Self-sevice Card Machine) 应用于银行网点，满足客户自助开卡的业务需求，具有安全、便捷、高效的特点，可有效分流柜台压力，缓解客户排队等候问题，更有满足移动开卡需求的便携式自助发卡终端，进一步提高银行服务能力，扩展客户数量、提升发卡量，是银行自助渠道电子化的重要组成部分。

自助发卡流程



① 选择发卡功能



② 身份证信息采集



③ 阅读协议



④ 客户信息填写



⑧ 联网核查



⑦ 客户拍照



⑥ 客户密码设置



⑤ 电子产品签约



⑨ 大堂经理指纹授权



⑩ 发卡协议打印



⑪ 客户签字



⑫ 发卡

设备安全性



硬件

密码键盘、二代证、读卡器、保险柜等均通过相关认证



软件

动态密钥、交易报文来源鉴别机制

产品特点

- 自助开卡、方便快捷
- 自主设计、安全可控
- 功能模块可扩展设计
- 广泛兼容的开放架构
- 全生命周期资源服务

产品功能



自助发卡

- 通过身份证识别，自助发放磁条卡，芯片卡。



自助换卡

- 支持同种介质和不同介质换卡，如磁条卡换芯片卡。



业务签约

- 包括网银、手机银行、短信提醒，证券第三方存管。



其他功能

- 缴费、转账、充值。

价值体现

分流柜台压力 ✓

通过在银行网点及学校、医院、工业园区布放自助发卡机可有效减轻人工发卡压力



降低网点成本 ✓

有人值守网点的后台面积较大、租金成本较高，通过自助银行布放发卡机可有效降低成本



扩展服务时间 ✓

单纯由ATM构成的24小时自助银行无法办理发卡等业务，且高额人力成本使银行对24小时柜台服务望而却步



提升用户体验 ✓

个人客户办理业务操作行为渐从“人工服务”转为“自助服务”，“以客为主”的客户体验成为银行创新服务趋势



便携式自助发卡终端BCM1511



产品说明

单发卡模块，可外接协议打印机，实现移动式发卡、集中开卡等业务办理，可拓展U-KEY发放模块。



产品特点

体积小、移动灵活、便于携带、适合移动发卡。

效果图



斜侧视图 ▲



斜侧视图(含E-TOKEN发卡模块) ▲

现金版自助发卡终端BCM1511TN(CA)



产品说明

此款设备为大堂式自助发卡终端，支持小额现金收取、冠字号扫描、三种卡片发卡。



产品特点

支持开卡过程一次完成卡费收取、小额现金存入，服务更便捷。

效果图



正视图 ▲



斜侧视图 ▲

全功能自助发卡终端BCM1511TN(8C)

- 摄像头
- 防窥镜
- 17" 显示屏
- USB口
- 二代证扫描仪
- 银行卡出入口
- U-KEY模块
- 二代证阅读器
- 非接触IC卡模块
- 凭条出口
- 密码键盘
- 密码信封出口
- 单据出口



产品说明

此款设备为大堂式自助发卡终端，支持小额现金收取、冠字号扫描、三种卡片发卡、U-KEY发放。



产品特点

实现开卡、存现、网银办理一站式服务，服务更全面、更贴心、更高效。

效果图



正斜侧视图 ▲



后斜侧视图 ▲

大堂式应用场景

标准型自助发卡终端效果图展示



便携式自助发卡终端效果图展示



Self-service Card Machine

Anywhere, Anytime, Anyway

部件名称	BCM1511	BCM1511TN (BC)	BCM1511TN (CA)	BCM1511TN (CAU)
机柜：外形：新颖美观、尊贵，表层处理：防锈、防腐、耐磨	●	●	●	●
主控系统：CPU：双核1.8GHz或2.8GHz，内存：2G，硬盘：320G	●	●	●	●
显示器：15" 或17" TFT液晶显示器，偏转角：180度，分辨率1024×768	●	●	●	●
触摸屏：15" 或17" 触控屏，分辨率：4096×4096，支持手写识别输入	●	●	●	●
密码键盘：EPP硬件加密键盘，支持DES、3DES硬件加密算法	●	●	●	●
读卡器：磁道：1、2、3磁道可读，磁条标准：发/读各类符合ISO 7810/12/13标准，符合ISO/IEC7816的CPU卡，通过EMV2000及PBOC3.0标准	●	●	●	●
发卡模块：平面卡≥150张或凸面卡≥120张，可扩展容量，废卡箱容量：30张	●	●	●	●
二代证：符合公安部认证规范，标准：符合ISO/IEC 14443 TYPE A/B标准	●	●	●	●
指纹仪：电容式指纹仪，算法可自动调节参数，以适应“干燥”、“潮湿”的手指	●	●	●	●
摄像头：500万象素，清晰度：450线	●	●	●	●
凭条打印机：热敏打印机，打印宽度：75mm-100mm，缺纸检测；预缺纸检测，缺纸检测	●	●	●	●
密码信封打印机：高速针式打印，9针点阵式双向打印，42列，76mm纸宽	●	●	●	●
激光打印机：高性能双面激光打印机，打印宽度：80mm，打印速度：24PPM以上	○	●	●	●
小额现金模块：支持1-100元人民币6种面值(RMB1、5、10、20、50、100元)，具有人民币冠字号识别记录功能	○	○	●	●
U-KEY卡箱：单箱标准支持30个，卡箱可扩展，支持卡箱各种智能报警状态	○	○	○	●
二代证扫描仪：可对二代证正反面双面扫描	○	○	○	○
非接IC读卡器：电磁兼容性(EMC)：符合GB9254、GB/T17618、GB/T17626等标准要求	○	○	○	○
条形码扫描仪：扫描速率：>40次/秒，读取距离：≥30cm，精度：>0.125mm (5.0 mil)	○	○	○	○
加热模块：自动控温，可使设备在-40℃~50℃范围内正常工作	○	○	○	○
UPS：支持断电保护，支持定时开关机	○	○	○	○

● 标配 ○ 选配

inspur 浪潮



官方微信

中国 济南 浪潮路1036号

邮编：250101 传真：0531-85105158

咨询热线：0531-85105144

服务热线：400-860-6262

感谢阅读，更多了解欢迎登陆www.inspur.com