



MX2000大型中央发卡系统 简介

金邦达宝嘉控股有限公司

2008年

公司总机: 0756-8660888

营销热线: 0756-8660668

投诉热线: 0756-8660877

公司邮箱: goldpac@goldpac.com

企业网址: www.goldpac.com

MX2000大型中央发卡系统



高效、高品质的卡片个人化解决方案

MX2000大型中央发卡系统特点

极具价格竞争力的新一代卡片发行系统——DataCard® MX2000™，可以帮助全球注重成本效益的卡片发行机构实现高品质、稳定和高产能的卡片发行。

优异的品质

MX2000系统采用了我们主流量卡片发行系统同样的卡片个人化技术。主要这点包括：行业领先的凸、凹字技术，精确的图像印刷技术，通用智能卡个人化技术和在线覆膜技术。系统操作优势明显，具有超长的正常运行时间和简便的操作。

灵活的模块化设计

MX2000系统最多可配多达7个个人化模块。根据您现有的需求进行配置，并根据需求的扩展不断添加新的功能模块。模块化的设计不仅有助于您快速响应客户的新需求，还有效的保护了您的投资。

全面的安全性

MX2000系统采用大家熟悉的Microsoft Windows® XP操作系统，您可以通过系统管理员对操作员进行授权并严格控制对敏感数据、应用和任务的获取权限。您可以追踪卡片生产流程并对生产进行稽核。



MX2000功能概要

- 入卡模块
- 卡片清洁模块
- 写磁模块
- 接触式智能卡模块
- 非接触式智能卡模块
- 图形印刷模块
- CardGard 腹膜模块
- 凸字/凹字模块
- 烫色模块
- 贴标模块
- 卡片翻转模块
- 出卡模块



注意:MX2000暂时不提供彩色印刷和激光刻蚀模块



MX2000系统配置

- 最大7个个性化模块
- 下列模块不在上述最大模块个数限制范围之内
 - 入卡模块 (最多2 个)
 - 卡片清洁模块 (1)
 - 卡片翻转模块(1对)
 - 出卡模块(1)
- 最大1,000卡/每小时
- MXD 和 MXi可以安装并不在7个范围之内
- MX2000 和 MX6000 模块不可互换

MX2000系统配置（续）

个性化模块	最大限制数量
写磁模块	3
接触式智能卡模块	1
非接触式智能卡模块	1
图形印刷模块(正面或者反面)	3
CardGard 覆膜模块	1
凸字模块 (带或者不带凹字)	2
烫色模块	1
贴标模块	1

每个系统最多加载7个个性化模块。

MX2000模块介绍

➤ 系统主控模块

- Intel® Xeon™ 3.0 GHz处理器
- Windows® XP Professional操作系统
- 多语言支持由Windows XP 专业版语言包提供
- 方便操作的用户界面

➤ 入卡模块

- 双重取卡：机械分离和真空吸盘辅助
- 多个入卡轨道可选
- 可指定卡片输入
- 各种卡片材质支持 - 标准ISO, 有条纹卡, 打孔卡片, mini-cards
- 每个模块一个550张卡容量的不可移动的轨道
- 最多可支持2个入卡模块（单轨）

MX2000模块介绍

➤ 卡片清洁模块

- 双重清洁系统清除卡面污垢和灰尘
- 一次通过卡片正反两面两次
- 客户可调整滚筒清洁设置，使得客户能够调整清洁带通过滚筒移动频率
- 取消了每个彩色或平面印刷模块的清洁功能
- 支持智能耗材技术

➤ 写磁模块

- 高速、稳定的磁条编码能力
- 支持 ISO, AAMVA 和 JIS
- 支持read/lookup 功能
- 2个或3个磁条编码
- 支持Mini-card 编码需要
- 写/验证或只是读工作模式
- 速度可达1000张/小时

MX2000模块介绍

➤ 接触式智能卡模块

- 每个模块1-11个编程站可选
- 2到4个公用密钥站
- Affina®（以前SCPM）环境两种编码板都可用
- 嵌入式环境只是Smartware UltraSmart™ 编码板
- 速度：最高可达 1000 张每小时

➤ 非接触式智能卡模块

- 每个模块1-6个编程站
- 2到4个公用密钥站
- 支持ISO 14443; type A,B MiFare, Sony Felica cards
- 速度：最高可达 1000 张每小时

MX2000模块介绍

➤ 平面图形打印模块

- 300 dpi 热转印
- 接近边到边图形印刷
- 模块中不含卡片清洁
- 可应用于图形印刷，刮膜以及T-Panel 覆膜
- 速度： 1000 张无论各种尺寸图形
- 可配置高达3个模块
- 使用Datacard® 认证的耗材时支持智能耗材技术

➤ CardGard™ UV覆膜模块

- 透明，边到边，耐久覆膜保护彩照或图形
- 膜上可打印凸字
- 使用Datacard 专利 CardGard 材料
- 彩色和平面印刷后使用
- 速度：最高1000 张每小时

MX2000模块介绍

➤ 凸/凹字模块

- 112 字符轮，轮盘结构与9000 相同
- 正面凸字
- 一个模块实现正面、背面凹字
- 使用与Maxsys和9000相同的凹字色带
- 凹字色带不支持智能耗材技术
- 可配置2个模块

➤ 最高可达 1000 张每小时

- 烫色模块
- 支持正面烫色
- 智能耗材技术
- 速度1000 每小时

MX2000模块介绍

➤ 贴标模块

- 预印刷和UltraPrint 标签
- 使用卡片做上角设定贴标位置
- 速度：1000 张每小时

➤ 卡片翻转模块

- 翻转或过卡
- 成对使用
- 速度：1000 每小时

➤ 出卡模块

- 一个模块含两个出卡轨道（标准）
- 可选择性的出卡多个轨道
- 暂停/恢复按键在第一个出卡模块，允许操作员暂停和恢复生产，无需回到主控操作
- 单台设备最多4个出卡模块

谢谢!