

ENTRUST DATACARD™ CR825™ 即时发卡系统



即时发卡，即时刷卡

Entrust Datacard™ CR825™ 即时发卡系统将空白的白色库存卡即刻变成高度定制且即时可用的信用卡、借记卡和ATM卡。

立即发行金融卡，最大限度地减少等待时间、降低成本、降低卡片丢失或被盗的风险。

银行可以使持卡人即时享有购买力，而银行则可以立即开始产生基于银行卡的收入。

立即发行色彩鲜明且具个性化的平印金融卡

Entrust Datacard™ CR825™ 即时发卡系统- 集成了Datacard® CardWizard® 发行软件- 使银行、信用合作社以及零售商能够按需打印即用型平印金融卡。通过即时发行，客户们立即获得定制的金融卡和即时购买力- 这意味着更多的收入、更高的激活率、增长的卡使用率以及增强的客户忠诚度。这套安全系统提供带有下述特点卡片，即具有高分辨率图像、醒目而准确的图形且具有无与伦比的安全性，使其成为各种各样发卡计划的理想选择。

新一代先进的即时发行卡解决方案发布

出众的超边缘转印卡片的印制方式

- 以照片质量的图像、高分辨率和极高的精度打印惊叹的卡片设计，从大量同类产品中脱颖而出，以吸引众人目光的卡片设计，自豪地向世界展示您的品牌
- 使用空白库存卡来制作标准卡片和定制卡片，以尽量减少卡片库存、简化管理并降低印制之前的费用
- 以可自然创造更持久图像的再转印颜料来打印生产持久、高度耐用的卡片
- 根据ISO标准进行磁条编码以及接触式与非接触式智能卡

强大的安全性

- 对发卡系统的双重控制访问可以保护卡片库存、耗材和次品卡，以此增强安全性，完全符合Visa和Mastercard的安全要求
- 在经SSL/TLS 1.2加密的网络传输过程中，保护敏感数据免受未经授权的拦截
- 一旦安全引导程序Secure Boot检测到恶意软件，立即阻止系统启动
- 每个打印机中所包含的TPM模块均用作安全的位置，以便插入、管理和删除用户特定的证书和密钥

CR825 即时发卡系统的特性与规格

打印技术

再转印颜料 (pigment)

打印分辨率

600dpi

打印速度

全彩色打印

双面CMYK-KPi - 每小时高达66张卡 (cph)

双面CMYK-KPi - 每小时高达60张卡 (cph)

(印刷四分之三模式-关键绩效指标)

打印性能

单面或双面打印

超边缘, 全卡打印 (可实现零白边)

全彩图像

彩色模式

真彩 (ICC) 模式- 打印卡片设计中所定义图像的颜色

传统SR/CR模式- 与CR500即时发卡系统紧密匹配

鲜艳模式- 更高饱和度及更高对比度的打印机色彩

装卡容量

卡片厚度: 0.030英寸 (0.76毫米) - 符合ISO ID1/CR-80标准

输出卡槽: 单个可拆卸卡槽- 可装入0.030英寸 (0.76毫米) 厚度的125张卡片

输出卡槽: 正常25张卡片; 可扩展套件可装入125张卡片

磁条编码

IAT/ISO磁条编码

可选的JIS磁条编码

HiCo/LoCo 1、2和3轨道编码

EMV智能卡编码

以太网和USB 单线连接

接触式/非接触式读/写EMV编码

ISO 7816 T = 0 & T = 1

ISO 14443 A/B

ISO 14443 A/B (接触式/非接触式EMV编码)

安全特性

SSL和TLS 1.2加密支持三重DES和AES-128 (注: 数据加密标准与高级加密标准)

电子锁 (通过Datacard®CardWizard?) 与机械锁 (符合VISA和万事达卡要求)

将打印机固定到工作区域的螺栓下移规定

Kensington式锁兼容 (锁器单独销售)

隐藏式输出卡槽

LCD显示

显示打印机状态

访问打印机设置

卡片校正功能用户友好的操作

自动送卡

快速更换色带盒

质保

12个月标准维修服务

CR825 即时发卡系统的软件兼容性

与Datacard® CardWizard® 即时发卡软件兼容

CR825 即时发卡系统的规格

物理尺寸

长21.4英寸x 宽10.1英寸x 高15.6英寸

长54.34厘米x 长25.53厘米x 长39.68厘米

重量

28磅 (12.7公斤); 依选项会有所不同

连接

以太网Ethernet

IPv4和IPv6标准

所接受的卡片类型

符合ISO ID1/CR-80尺寸

3.370英寸x 2.125英寸 (85.60毫米x 53.98毫米)

PVC材料、PVC复合材料、PET材料、PET-G材料、聚碳酸酯材料

操作环境

60°F至95°F (15°C至35°C)

20%至80%的非冷凝湿度

存储环境

5°F至131°F (-15°C至55°C)

20%至80%的非冷凝湿度

电气要求 (双电压、自动感应)

100/120V, 50/60Hz

220/240V, 50/60Hz

CR825 即时发卡系统耗材

彩色色带

CMYP-KPi 750图像/卷

CMYKP-KPi 500图像/卷

透明转印膜: 两种选择:

1000张图像 (单面), 500张图像 (双面)

1500张图像 (单面), 750张图像 (双面)

您完整的财务即时发卡解决方案

以您所需的方式管理您的发卡项目, 使其具有出色的安全性、可靠性和灵活性。该套Entrust Datacard™ CR825™ 即时发卡系统可以与DataCard®软件、认证耗材用品以及全球服务等进行无缝式协同工作, 以便为您提供完整的金融即时发卡解决方案。

软件

Datacard® CardWizard® 软件是一套即时发行信用卡、借记卡和ATM卡的成熟而可靠的解决方案。它可以使您立即根据需求发行各种金融卡, 并为您的金融卡项目带来新的收入。

耗材用品

Datacard®认证的耗材用品可以帮助您立即制作高度安全的卡片。依托卓越的图像质量而优化您Entrust Datacard发卡系统的性能。



凸版资讯信息系统(上海)有限公司

TOPPANFORMS INFORMATION SYSTEMS (SHANGHAI) CO.,LTD.

上海总公司

电话: 021-53069666

传真: 021-33050189

网址: www.toppanforms.com.cn

北京办事处

电话: 13701116688

传真:

武汉办事处

电话: 027-87640942

传真: 027-87640943

凸版资讯 (香港) 集团成员

TOPPAN FORMS (HK) Group

Entrust Datacard®
中国一级代理