

亮点

Sigma: 新一代直卡式打印

Entrust Sigma 身份证打印机专为当今云环境设计,让您能够轻松签发安全身份认证。

- 简单: 从拆箱到签发身份证和移动通行证、再到管理打印机, Sigma 致力于为全球提供人性化身份证发卡解决方案
- **安全:**行业标准化发卡安全架构,确保证 卡和客户数据安全,保护发卡流程的每 一步骤
- 智能: 前瞻性技术和可扩展性功能, 实现身份证程序的按需扩展

主要功能和优点

面向全球的人性化身份证打印机

- 直观的打印机仪表盘让您可以查看打印机状态、订购耗材、检查清洁状态、更新固件或联系帮助。所有这些都可以通过您的移动设备实现
- 无缝化自助服务让您只需扫描 LCD 显示屏上的二维码即可访问操作视频和其他有用资源
- 动态 LED 灯环让您可以为周围环境融入品牌颜色或其他自定义颜色
- 预装色带盒方便更换色带



出色的安全性

- 多样化锁定选项
- 安全启动保护系统在启动时免受恶意软件或 病毒侵害
- 可信平台模块 (TPM) 管理打印机自带 TLS/SSL 证书和密钥
- 为软件和打印机之间的连接和交换数据提供加密保护
- 客户数据可加密, 打印完成后不存储在打印 机中
- •新增安全功能,防止卡片篡改和伪造:
 - 紫外线打印
 - 光泽打印
 - 彩色触觉打印

面向未来的灵活性和可扩展性

- 发卡功能支持实体证卡和数字移动通行证
- 提供本地或云托管部署选项
- 通过添加多卡盒、智能卡功能、彩色触觉打印等,按需扩展您的身份证程序
- 借助移动设备 (iOS、安卓、Windows) 体验 随时随地打印





技术规格

标准功能和耗材

100 E-32 BOJ HJ. 0.1-2	
打印技术	染料升华
打印功能	单面或双面
打印分辨率	300 点每英寸 (dpi) (300 X 600, 300 X 1200)
打印和触觉印象速度	单面色带和彩色印章 - 时速可达145张卡 (cph) 单面色带- 最高 250 张证卡每小时 (cph) 双面色带 - 最高 180 张证卡每小时 (cph) 单色打印:最多 1100 张卡/小时,单面
卡片容量	入卡盒:125 张卡片 出卡盒:25 张卡片 回收卡盒:10 张卡片
卡片尺寸	厚度:0.010 英寸至 0.040 英寸(0.25 mm 至 1.016 mm) 尺寸:ID-1、CR-79, CR-80
工作环境	温度:60°F - 95°F (15°C - 35°C) 湿度:20-80% RH,无冷凝
外形规格	长 26.25 in x 宽 8.9 in x 高 9.5 in / 长 66.7 cm x 宽 22.6 cm x 高 24.1 cm
重量	21.5 lbs (9.75 kg)
连接	USB 和以太网
保修	36 个月





技术规格

可选功能和耗材

ISO 7811 三轨支持(高矫顽磁性和低矫顽磁性)
JIS II 类单轨选件
无线网络类型:802.11g/n 身份验证模式:无,WPA2 双频段 2.4GHz 和 5GHz
单线或松散耦合: • 接触式智能卡编码:ISO 7816 T=O (T=1), A 类 5V (3V 和 1.8V) • 非接触式智能卡编码:ISO 14443 A/B、ISO 15693、MIFARE、MIFARE DESFire EV1/EV2、HID Prox、iClass、iClass SE®、iClass Seos®、Felica®
YMCKT 250/500 张图像 ymcKT 650 张图像 YMCKT-KT 350 张图像 KT 1000 张图像 KTT 750 张图像 YMCKF-KT 300 张图像 YMCKL-KT 300 张图像 ST-KT 500 张图像 GT-KT 500 张图像 YMCK 和 YMCK-KK 500 张图像
黑色、白色、蓝色、红色、绿色、刮刮膜、银色哑光、金色哑光、银色金属和金色金属: 2500 张图像
• 银色金属、金色金属、红铜色金属和黑色光泽:1000 张图像 • 白色光泽:750 张图像

^{*} 彩色色带指南:Y= 黄色,M= 洋红色,C= 青色,K = 黑色,T = 表面涂层,F= 紫外线荧光,L= 光泽,Y=1/2 带板黄色,m=1/2 带板洋红色,C=1/2 带板青色,S= 银色哑光,G= 金色哑光。





