



ENTRUST



Sigma DS3 直印式打印机 (配备证卡层压模块)

亮点

Sigma: 新一代直卡式打印机

Entrust Sigma 身份证打印机专为当今远程发卡设计，让您能够轻松制卡。

- **简单:** 从拆箱到发卡、到移动端 flashpass 虚拟电子码，再到打印机管理，可以说，Sigma 是世界上最易用的证卡发行解决方案
- **安全:** 我们业界领先的发卡安全架构为您的证卡和客户数据提供全程安全保障
- **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

▶ Sigma DS3 直印式打印机（配备证卡层压模块）

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
 - 全息层压
 - 光泽打印
 - 触觉印象

面向未来的灵活性和可扩展性

- 发行功能不仅包括发行实体卡, 还可以发行手机端的 Flashpass 虚拟电子码
- 提供本地或远程托管部署选项
- 通过添加多料斗、智能卡、Wi-Fi 连接等功能, 按需扩展您的证卡计划
- 借助移动设备 (iOS、Android、Windows) 体验随时随地打印



▶ Sigma DS3 直印式打印机（配备证卡层压模块）

技术规格

标准功能和耗材

打印技术	热升华打印
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、层压和触觉印象速度	<ul style="list-style-type: none">• 正面 YMCK 色带（正面层压）：最多每小时 210 张卡片• 正面 YMCK-K 色带（正面层压、背面 K）：最多每小时 185 张卡片• 正面 YMCK 色带（层压和触觉）：最多每小时 195 张卡片• 双面 YMCK K 色带（层压和触觉）：最多每小时 160 张卡片• 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 毫米至 1.016 毫米） 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 23.8 in x 宽 10.6 in x 高 20.4 in / 60.4 cm x 27 cm x 51.9 cm
重量	30 lbs (13.62 kg)；因选件而异
连接	USB 和以太网
保修	36 个月



Sigma DS3 直印式打印机（配备证卡层压模块）

技术规格

可选功能和耗材

磁条卡编码	ISO 7811 三轨支持（高矫顽磁性和低矫顽磁性） JIS II 类单轨选件	
WiFi	无线网络类型：802.11g/n 身份验证模式：无，WPA2 双频段 2.4GHz 和 5GHz	
智能卡编码	单线或松耦合连接（双线连接）： • 接触式智能卡编码：ISO 7816 T=0 (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 系列，DESFire 系列，HID IClass 系列，HID Prox (125 KHZ)	
色带*	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
单色色带	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	
覆膜和打印膜	透明或全息表面涂层：	1000 张图像
	DuraGard® 透明或全息层压 (0.5、0.6 或 1 mil)：	350 张图像
	DuraGard® 透明或全息层压 (1.0 mil)：	300 张图像
	透明 Durashield™ 覆膜**：	500 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。

** 用于与 T 带板应用结合使用

了解更多信息，请访问
entrust.com

