

Zenius

Zenius 系列打印机是用于所有类型塑料卡的单面打印和编码的。Zenius 系列打印机可进行彩色或单色打印，在确保最佳还原效果的前提下，完成单张或小批量打印任务。

Zenius 系列打印机始终坚持为用户考虑，结构紧凑，是制作您的个性化卡片时的经济解决方案。



结构紧凑、功能灵活的卡片打印机

Zenius 系列打印机是制作下列单面卡片的理想选择：

- 员工身份识别卡
- 门禁卡
- 会员卡
- 积分卡 / 礼品卡
- 通行证

环保设计

在实施环保设计措施的背景下，降低其产品对环境的影响，Evolis 公司：

- ▶ 优先使用可再生材料完成其打印机和耗材的生产加工，
- ▶ 设计结构紧凑且重量较轻的打印机，从而在运输和包装过程中减少二氧化碳的排放，
- ▶ 降低打印机的耗电量此效果是通过一种十分省电的长期待机模式实现。

专业化的打印

得益于 300 dpi 的分辨率和边到边打印功能，Zenius 系列打印机可提供专业级的图片还原效果。

您的商标、照片、条形码和文本可完美地打印到您的卡片上，使它成为您的机构正面品牌信息的载体。

节省空间

Zenius 系列打印机在极度缩减的空间中浓缩了各项先进功能。Zenius 系列打印机仅比 A4 纸稍大且十分安静 - 工作时噪声为 46 分贝 - 可完美的融入到各种环境中：办公室、柜台或窗口。

使用方便

Zenius 系列打印机的设计旨在使其可立即方便的使用。您可手动或自动插入卡片并从打印机正面将其回收。

Evolis Premium Suite® 软件套装，通过通知的接收，可借助电脑方便地控制打印机。

Evolis High Trust® 打印带安装简便且可被自动识别。

可扩展性

Zenius 系列打印机具备较大的灵活性。此打印机可适应多重应用的需求，在其“高级”版本中，可十分方便的配备可相互组合的编码功能：磁道编码、接触式或非接触式芯片卡。这些模块的安装仅需花费数分钟时间！

根据要求而定的打印

Zenius 系列打印机已经为完成单张或小批量卡片的制作而进行了优化。您亦可根据需要进行打印。Zenius 系列打印机可在 30 秒内完成彩色卡的打印，最高 150 张卡每小时，它可满足您的任何需求，减少您的等待时间。

耐用性好的投资

Zenius 系列打印机的耐用性和优秀表现已经在众多质量及类似测试中获得证明。您的投资因此变得十分耐用。另外，Evolis 公司还提供可选购的延保服务，它将免除您的后顾之忧。

Zenius

- 打印带自动识别和自动设置参数
- 操作方便



- 位于打印机正面的自动或手动传送盒及托盒
- LED 控制板
- 可直接使用的 ON/OFF 键



- USB 连接
- 高级版中以太网 TCP/IP 连接

- 出厂配置或通过添加专用模块，完成现场配置（高级版）
- 组合式磁道编码器和芯片卡编码站（高级版）

基本特性

- 单面打印模块
- 边到边打印
- 彩色升华和单色热转印
- 分辨率为 300 dpi 的打印头 (11.8点/毫米)
- 1600万色
- 16M内存 (RAM)

打印速度

- 彩色 (YMCKO) : 120 - 150卡/小时¹
- 单色: 400 - 500卡/小时

可选特性

- 可用颜色: 火红色和灰棕色
- 高级版: 以太网 TCP-IP 接口、可选配编码模块

可添加式编码模块

- 可添加模块:
 - 磁条编码器, ISO 7811 HiCo/LoCo, JIS2
 - 智能连接站, ISO 7816-2
 - 接触式智能卡编码器, PC/SC, EMV 2000-1
 - 非接触式智能卡编码器, ISO 14443A, B, ISO 15693, Mifare, DesFire, HID iCLASS
 - 按需添加其它特定编码器
- 内置 USB 或 IP 端口
- 模块可组合使用
- 出厂前安装或现场安装

接口/连接性

- USB (1.0, 1.1, 2.0, 3.0)
- TCP-IP 以太网、10BaseT 接口、100BaseT 接口 (Led 指示灯), 高级版中配备

安全性

- Kensington® 安全锁位
- 用于磁性编码的数据加密方法

显示

- LED 指示灯
- 打印机的图形化通知²: 传送盒已空、清洁警报、打印带用尽/即将用尽警报等等

卡片的管理和特性

- 自动传送盒或手动传送盒
- 传送盒容量: 50张 (0.76毫米 - 30密尔)
- 托盒容量: 20张 (0.76毫米 - 30密尔)
- 卡片厚度: 0.25至0.76毫米 (10 到30密尔), 可利用卡尺调节。
- 卡片类型:
 - PVC 卡
 - 复合 PVC 卡
 - PET 卡
 - ABS 卡¹
 - 特殊漆面卡¹
- 卡片格式: ISO CR80 - ISO 7810 (53.98毫米 x 85.60毫米)

EVOLIS HIGH TRUST® 打印带

为了使打印出的卡片质量最佳、使用时间最长, 为了延长打印头的使用寿命并使打印头达到最大的整体可靠性, 请使用 Evolis High Trust® 打印带。

- 打印带的打印张数:
 - YMCKO: 200次印刷/卷
 - ½ YMCKO: 400次印刷/卷
 - KO: 600次印刷/卷
 - 黑色单色打印带: 2000次印刷/卷
 - 其他单色打印带: 1000次印刷/卷
 - 全息防伪: 400次印刷/卷
- 自动识别和自动设置参数
- 打印带被插入到打印带盒中使操作更简便
- 用于单色打印的内置式打印带节省器装置

软件

- 随机附送用于 Windows® 系统的 Evolis Premium Suite® :
 - 打印机驱动程序
 - 用于对打印机实施管理、组织和参数设置的 Evolis Print Center
 - 用于进行图形化通知的 Evolis Printer Manager 程序³
 - 全天候 24 小时在线协助
 - 与 Windows® 系统兼容: XP SP3 32/64, Vista 32/64, W7 32/64, W8 32/64
- 附有用于设计和修改徽章的 cardPresso XXS Lite 卡片设计软件
 - 内部数据库 (多达 50 条记录), 签名采集 (与 Evolis 公司的 Sig100 和 Sig200 签名板兼容)
 - 操作系统:
 - Windows®: XP SP3 32/64, Vista 32/64, W7 32/64, W8 32/64, Mac OS X (Intel® 处理器)
- 随打印机提供用于 Mac OS X 系统 (10.5 版以上) 驱动程序
- 可根据要求提供 Linux 平台用软件

环保设计、认证和一致性声明

- 长期待机模式, 电能消耗低
- CE认证、FCC认证、IEC标准、VCCI认证、CCC认证、KC认证
- ErP 2009/125/CE 认证
- RoHS 认证

电源

- 电源模块: 100-240伏特交流电, 50-60赫兹, 1.8安
- 打印机: 24伏特直流电, 3安

使用环境

- 工作时的最低/最高温度: 15° / 30° C (59° / 86° F)
- 湿度: 20%到65%, 无冷凝
- 存放时的最低/最高温度: -5° / +70° C (23° / 158° F)
- 存放湿度: 20% 到 70%, 无冷凝
- 工作时的通风: 自然风

声响 (依照 ISO 7779 标准进行测试)

- 操作位置的声压 LpAm (使用 YMCKO 彩色打印带时)
- 运行状态下: 46 dB (A)
- 待机状态下: 与背景噪声相当

包装中内装物

- 打印机
- 包含打印机驱动程序、使用手册的 CD-ROM 光盘
- 保养组件
- USB 连接线
- 电源模块和电源线

尺寸和重量

- 尺寸 (高 x 宽 x 长): 195 x 205 x 315 毫米
- 重量: 3.3公斤

保修

- 保修1年 (打印机和打印头)⁴
- 可选延保服务

1 在特定条件下 / 2 取决于 Windows® 的版本
3 需安装 profil client .net 4.0 版本 / 4 需严格遵守有关打印机使用和保养的具体规定且使用Evolis High Trust® 打印带方可获得保修

KYOCERA Printhead

evolis
card printers