



P420i

性能



双面彩色印卡机，让打印卡片比以往更简便、更快速

Zebra P420i 印卡机是一款功能稳健的智能型双面印卡机，内置液晶显示屏以及方便且使用简单的功能，专为随时打印大批高质量以及个性化像片 ID 卡而设计。

P420i 印卡机适用于打印：

- » 职员/学生 ID 卡
- » 计时/考勤卡
- » 门禁卡

Zebra P420i 印卡机的优势

先进的彩色打印：增强的彩色处理固件，色彩更鲜艳的新型彩色配方，尤其适合打印用于门禁系统的感应卡。

性能可靠：全金属防护罩、经现场验证性能可靠的 P310 引擎以及将编码错误的卡隔离开来的废卡接卡盒

i 系列智能打印系统：增强的 i 系列打印功能使高质量卡片打印更加简单易行。系统功能如下：

- » 高级 RFID 技术
- » 自动驱动程序配置
- » 智能色彩优化
- » 色带图像计数器及色带不足警示
- » 增强型色带配方

基本规格：

- » 35 秒/卡片的打印速度 (YMCKOK)
- » 双行液晶显示屏，包括打印机状态以及用户指令
- » 带有透明观察窗口的全金属防护罩
- » 全彩或单色双面打印
- » 并行或 USB 接口
- » 100 张进卡容量
- » i 系列印卡机打印全色卡时，需要使用 TrueColours™ i 系列色带。

P420i 印卡机

i series



Card
Printer
Solutions

P420i

印卡机产品规格



一般规格

- » 高速打印
- » 每小时打印 102 张双面彩色卡片 (YMCKOK)
- » 4 兆标准图像存储
- » 双面打印的标准翻卡功能
- » 可用于 Windows® 98、NT、2000、ME、XP 的驱动程序
- » 双向驱动程序通信
- » 保修期 1 年 (依地区而异)
- » 打印头保修期 1 年 (依地区而异)
- » 密码电子锁

彩色打印

- » 彩色着色提纯或单色热传导打印
- » 每 35 秒打印一张全彩单面卡片 (YMCKO/K)
- » 打印分辨率 300 dpi (11.8 点/毫米)

条码

- » 39 码、连同或不连同检测数字的 B & C 128 码
- » 2 / 5 及 2 / 5 Interleaved (交织)
- » UPC-A, EAN 8 及 EAN 13
- » 可使用 Windows® 驱动程序打印的 PDF-417 2D 条码和其它符号

字体

- » 可使用 Windows® 驱动程序打印的 True Type 字体

卡片规格

- » 种类: PVC 卡片、合成卡片
- » 卡片宽度/长度: ISO CR-80-ISO 7810、2.12 英寸 (54 毫米) x 3.38 英寸 (86 毫米)
- » 磁条卡 - ISO 7811
- » 智能卡 - ISO 7816-2
- » 卡片厚度: 30 密耳 (0.76 毫米) 到 60 密耳 (1.524 毫米)
- » 送卡盒容量: 100 张卡片 (30 密耳厚度)
- » 接卡盒容量: 100 张卡片 (30 密耳厚度)

电气规格

- » 110 ~ 240 伏交流电, 50 ~ 60 赫兹 (自动切换)
- » 取得 FCC B 级、CE、UL 及 CUL 的认可

色带规格

- » i 系列印卡机打印全色卡时, 需要使用 i 系列色带
- » 单色: 1500 以及 1000 卡/卷
- » 单色系列: 黑色、红色、蓝色、绿色、银色、金色、白色、刮条灰色
- » KdO: 500 卡/卷
- » KrO: 500 卡/卷
- » YMCKOK: 170 卡/卷
- » YMCKO: 200 以及 330 卡/卷
- » 复膜: 清晰及全息图像: 350 卡/卷



通信接口

- » Centronics 并行 (包括电缆)
- » USB 选项
- » 以太网选项

机械规格

- » 宽度: 20.90 英寸 (523 毫米)
- » 深度: 10.17 英寸 (253 毫米)
- » 高度: 10.76 英寸 (269 毫米)
- » 重量: 27.5 磅 (12.5 千克)

环境

- » 设备运行温度: 华氏 60 至 86 度 (摄氏 15 至 30 度)
- » 设备运行湿度: 20% 至 65% 无凝水
- » 设备储存温度: 华氏 -23 至 158 度 (摄氏 -5 至 70 度)
- » 设备储存湿度: 20% 至 70% 无凝水
- » 通风条件: 正常大气

选项

- » USB 接口
- » 以太网
- » 智能卡接触站 (仅用于 30 密耳厚度的卡片)
- » 磁性编码器 (仅用于 30 密耳厚度的卡片)
- » 清洁耗材
- » 服务手册

仅供参考

* 为达到最佳性能表现, 请使用 Zebra 认可的媒介。



斑马技术国际有限责任公司



经 ISO 9001 认证公司 © 2003 ZIH 公司
除非另行说明, 文中所列举的配置仅适用于具备标准功能的基本样机。技术规格可在未通知的情况下随时变更。所有品名和品牌是相应公司的商标。版权所有。本文中使用的的所有版权、商标、服务标记已经所有权人注册登记。上述权利不得侵犯。
部件编号 P420i-10/03

北京天华恒信智能科技有限公司

电话: 010 - 82517120

传真: 010 - 82517121

邮编: 100080

地址: 北京市海淀区芙蓉里南街6号百环商务508室