



## Zebra® S4M™

金属条码、按需、热敏/热转印打印机

### 轻松实现可靠打印

无论您是要升级现有的条码打印机, 还是正准备购置新打印机, Zebra S4M 热敏/热转印打印机都能提供满足您多种标签打印要求、且价格合理的打印方案。这款打印机专为预算紧张的客户而设计, 它简单易用、采用持久耐用的金属框架设计、拥有完整的 8 英寸(203 毫米)介质卷容量 (可以减少标签的更换)。S4M 的使用价值明显优于市场中的同类产品。

### 简单易用

S4M 打印机的前置控制面板的简易菜单操作方便, 其成熟的机身侧面介质装入设计不仅可以让用户快速、方便地装入打印介质, 而且还可以有效地消除标签和碳带的螺纹。因此, 操作人员可以把更多的时间用于完成更具价值的任务。

### 易于整合

S4M 打印机支持多种通讯方式 (包括: 串口、并口、USB 接口、内置 10/100 以太网卡或 802.11b 无线网卡), 方便系统整合。由于采用相同的编程语言 (ZPL® and EPL™), S4M 可以与您的其它 Zebra 打印机很好地协同工作。此外, Zebra 的 APL™ 语言可以让您无需更改标签格式即可方便地从其它品牌的打印机转向使用 S4M 打印机。

**Zebra S4M** 打印机具备的功能可以满足多种应用之需, 包括:

- 按需标签打印——符合最新的行业要求和客户要求
- 制造业——提供准确的端到端识别, 通过客户的工厂或供应链跟踪材料
- 分销——面向包装、货运和库存管理的条码标签打印
- 医疗卫生病人安全——医院药物单位剂量标签打印、样本和实验室打印、腕带打印、入院记录标签打印
- 邮政/包裹——邮件标签打印、邮资标志打印、分检站打印
- 符合 **Unicode™** 规范——能快速实现多语种的热敏/热转印打印



请联络 **Zebra** 当地办事处了解更多信息或访问我们的网址: [www.zebra.com.cn](http://www.zebra.com.cn)

# S4M



## 规格一览表 \*



S4M 价格合理、简单易用、采用金属机身设计、支持多种连接选项，是一款物有所值的打印机。

### 标准功能

打印方式：热敏 热转印（可选）  
机身设计：金属压铸框架、金属板外壳  
增大透明窗口介质  
Element Energy Equalizer™ (E3®)，确保出众的打印品质  
背光 LCD 控制面板  
并口、USB 1.1 接口和 RS-232 串口

### 打印机规格

**分辨率**  
203 dpi (8 点/毫米)  
300 dpi (12 点/毫米) (可选)

**内存**  
标准：**4 MB 闪存，8 MB DRAM**

**打印宽度**  
104 毫米

**打印长度**  
203 dpi: 3988 毫米  
300 dpi: 1854 毫米 (可选)

**打印速度**  
152 毫米/秒

**介质传感器**  
穿透式和反射式传感器

使用 Zebra 原厂耗材，实现高品质、高性能打印

\* 以上规格如有更改恕不另行通知。  
©2005 ZIH Corp. EPL、APL、Element Energy Equalizer、ZebraLink、EPL2、ZebraNet 及所有产品名称和编号都是 Zebra 的商标。Zebra、ZPL、E3、ZebraNet 和 ZPL II 是 ZIH Corp 的注册商标。保留所有权力。CG Triumvirate 是 Agfa Division, Miles Inc. 的商标。IBM 是国际商用机器公司的注册商标。文中提及的所有其它商标都是其各自所有者的财产。

### 介质属性

**非连续标签最大长度**  
991 毫米

**介质标签宽度和衬纸宽度：**  
19.4 毫米至 114 毫米

**介质卷最大尺寸**  
外径 203 毫米，卷芯内径 76 毫米  
外径 152 毫米，卷芯内径 25 毫米

**介质厚度**  
0.076 毫米至 0.25 毫米

**介质类型**  
连续纸、模切纸、吊牌、黑标纸

### 碳带属性（仅限热转印选项）

**外径**  
81.3 毫米

**标准长度**  
300 米或 450 米

**比率**  
300 米，介质卷与碳带比率为 2:1  
450 米，介质卷与碳带比率为 3:1

**宽**  
40 毫米至 110 毫米

**碳带安装**  
碳带安装墨面朝外

**碳带卷芯内径 (I.D.)**  
25.4 毫米

### 工作属性

**环境参数**  
工作温度 40° F/5° C 至 104° F/40° C (热转印)，  
32° F/0° C 至 104° F/40° C (热敏)  
储存温度 -40° F/-40° C 至 140° F/60° C  
工作湿度 20% 至 85% 无凝结  
储存湿度 5% 至 85% 无凝结

**电气参数**  
通用自动量程电源 (符合 PFC 规定)  
90-265VAC, 48-62 Hz

**机构核准**  
机构核准：IEC 60950、EN 55022 Class B、  
EN55024、EN 61000-3-2、EN 61000-3-3。  
标识：cULus、CE Marking、FCC-B、ICES-003、  
VCCI、C-Tick、NOM、IRAM、CCC、GOST-R

### 物理属性

宽：272 毫米  
高：295 毫米  
深度：477 毫米  
重量：12.4 千克  
毛重：15.2 千克

### 选件和附件

打印头 300 dpi (12 点/毫米)  
可剥离——向前衬纸，可以被动剥离而无需收纸轴  
出厂可选配 64 MB 闪存  
实时时钟 (RTC) 选项  
热转印碳带处理系统  
KDU——Keyboard Display Unit

### ZEBRA LINK™ 解决方案软件

ZebraDesigner™ Pro (可选)  
Zebra Designer  
ZebraNet™ Bridge Enterprise  
ZebraNet Utilities v 7.0  
Zebra 通用驱动程序

### 网络选件

ZebraNet® 无线打印服务器选件 (内置)  
ZebraNet 10/100 打印服务器选件 (内置或外置)  
ZebraNet PrintServer II 选件 (外置)

### Firmware

ZPL II®——Zebra 打印机通用语言。  
简化标签格式转换，使格式与运行 Zebra 打印机的现有系统相兼容。  
全球打印——符合 Unicode™ 标准，在初始配置下即可进行快速的多语种按需打印。  
EPL2™——桌面条码打印机主要使用 Eltron 编程语言。  
APL——Zebra 的可替换编程语言，无需重新编写格式即可融入混合打印机环境。  
Web 查看——使用常见 Web 浏览器，通过打印机的 Web 界面连接和控制 Zebra 条码打印机。(仅限 ZPL)  
警报——配备 ZebraNet 打印服务器的打印机可以通过任何支持 email 功能的无线或有线设备发送警报，从而最大限度地减少停机时间。(仅限 ZPL)

### 条码符号

**一维**  
Code 11、Code 39、Code 93、Code 128 子集 A/B/C 和 UCC case C codes、UPC-A、UPC-E、EAN-8、EAN-13、UPC 和 EAN 2 位或 5 位扩展、Plessey、Postnet、Standard 2-of-5、Industrial 2-of-5、Interleaved 2-of-5、Logmars、MSI、Codabar、Planet Code、RSS

**二维**  
Aztec、Codablock、PDF417、Code 49、Data Matrix、MaxiCode、QR Code、MicroPDF417、TLC 39、RSS (仅限 ZPL，其它 Firmware 语言可能有所不同)

### 字体和图形

(仅限 ZPL，其它 Firmware 语言可能有所不同)  
7 种点阵字体，1 种平滑向量字体 (CG Triumvirate® 粗体压缩字)  
支持下列代码页的国际字符集：IBM® Code Page 850 国际字符集  
支持用户定义字体和图形——包括自定义标识  
ZPL II 绘图命令——包括框和线



### 北京

北京市海淀区西外大街 168 号  
腾达大厦 608 室 100044  
电话：+86.10.8857.6941/2  
传真：+86.10.8857.6943

### 上海

上海市徐汇区淮海中路 1010 号  
嘉华中心 3505 室 200031  
电话：+86.21.6120.6818  
传真：+86.21.5404.8223

### 广州

广州市天河区林和西路 161 号  
中泰国际广场 A 座 23 层 510620  
电话：+86.20.2885.8209  
传真：+86.20.2885.8392

### 香港

香港金钟夏慤道海富中心 2 座  
6 楼 605 室  
电话：+852 2111 0210  
传真：+852 2235 9098



An ISO 9001 registered company  
GSA#: GS-35F-0268N  
©2006 ZIH Corp. Printed in U.S.A.  
#13919L-001 Rev.1(5/06) XM