



Zebra® 105SL

热敏、按需式、全金属条形码打印机

真要使用条形码么？这里是明智的选择。

105SL 打印机结合了增强的存储与处理能力，并具有坚固耐用、性能可靠的全金属结构。可靠的长寿命平台，与高速数据处理与打印能力，使它成为那些注重可靠性、工作效率、稳定打印品质、网络兼容性和卓越服务与支持的经验丰富的用户的首选。

尖端的网络连接功能

105SL 提供灵活的连接方案，其中包括 ZebraNet® 无线打印服务器，它能使用户自由地移动或重新布设打印机，无须再花费昂贵的二次布线费用。另外还可通过 ZebraNet 10/100 打印服务器为提供全套的布线方案，以便配合 10Base-T、100Base-TX 以及快速以太网 10/100 自动交换网络使用。通过 Zebra 高级打印机管理功能，用户能够获得对 Zebra 打印机与 ZebraNet 打印机服务器进行中央监控的高效率与便利性。

105SL 机型适于中等印量到大批量的打印应用（包括分布式、成批或零散的方式）：

- 制造与规范标签
- 物流供应与库存控制
- 产品识别标志
- 在制品



105SL



规格一览表*

介质特性

最大标签与衬纸长度
991 mm

最大标签与衬纸宽度
20 mm 至 115 mm

最大纸卷外直径 (外径)
203 mm

纸卷内直径 (内径)
76 mm

介质厚度
0.076 mm 至 0.305 mm

介质类型
纸卷、模切纸、连续纸张、折叠打印纸、签条、票据
为达到最佳的打印质量和打印引擎性能, 请使用
Zebra 原厂耗材。

色带特性

外直径
81.3 mm

标准长度
300 m 至 450 m

比率
提供 2:1 和 3:1 介质卷与色带比率

宽度
20 mm 至 114 mm

色带设定
色带墨面向外卷绕
建议色带的宽度至少与介质宽度相同。

内直径 (内径)
25.4 mm

操作特性

环境
操作温度 5 °C 至 40 °C
存储/运输环境 -40 °C 至 60 °C
操作湿度 20-85% 无冷凝
存储湿度 5-85% 无冷凝

电气
带功率因数补偿的统一电源, 90-264 VAC; 48-63 Hz

认证机构标准
UL 1950; CISPR 22 (B级); CSA 950; IEC
950; 801-2、-3 与 -4 标准; Canadian Doc.
(A级); FCC (A级); CE 规范

物理特性

宽度: 283 mm
高度: 394 mm
长度: 495 mm
重量: 25 kg
运输重量: 29 kg

有关产品

备选附件
每毫米 12 点分辨率的打印头
PCMCIA 存储插槽 (多达 32 MB 快闪存储器)
全宽度切纸器可附带收集匣
内部倒卷轴
剥离 / 衬纸倒卷 (用于即印即贴)
反射式介质传感器
折叠打印纸匣

ZEBRALINK™ 解决方案

软件
ZebraDesigner™ Pro
ZebraNet™ Bridge Enterprise
ZebraNet Utilities v 7.0
Zebra 通用驱动程序
欧洲与亚洲字体集

网络
ZebraNet 10/100 打印服务器 (内置或外置)
ZebraNet 无线打印服务器
Zebra 打印服务器 II (内置或外置)
双同轴与同轴电缆接口 (内置)

固件
ZPL II®—Zebra 打印机的通用语言。简化标签格式制作并实现与其他 Zebra 打印机的格式兼容性。APL™—在很多情况下, Zebra 的替代编程语言允许把 Z4Mplus 打印机和 Z6Mplus 打印机整合在一个混用的打印机环境中, 而无需再编程。
Web View—使你能够通过打印机网络界面, 使用普通的网络浏览器, 连接并控制条形码打印机。
Alert—装有 ZebraNet 打印服务器的打印机将通过带有电子邮件功能的连线或无线装置发出通知, 以减少停机时间。

通讯接口能力

Centronics® RS-232、RS-422* 与 RS-485* 串行端口; IEEE 1284 双向并行端口

条形码符号

一维条形码
Code 11 码、Code 39 码、Code 93 码、Code 128 码带子集 A/B/C 与 UCC Case Codes 码、ISBT-128 码、UPC-A 码、UPC-E 码、EAN-8 码、EAN-13 码、UPC 与 EAN 2 或 5 数字扩展、Plessey 码、Postnet 码、Standard 2 of 5 码、Industrial 2 of 5 码、Interleaved 2 of 5 码、Logmars 码、MSI 码、Codabar 码、RSS 码

二维条形码

Codablock 码、PDF417 码、Code 49 码、Data Matrix 码、MaxiCode 码、QR Code 码、Micro PDF417 码、RSS 码

字体 / 图形 / 符号

字体与字符集
标准字体: 7 种点阵字, 1 种平滑缩放式 (CG Triumvirate™ 粗体压缩字)
字符集: IBM® 代码体第 850 页国际字符集
可选择欧洲与亚洲字体集
包含 Agfa Monotype Corp. 公司的 UFST®

图形功能

支持用户定义的字体与图形—包括定制图标
ZPL II 绘图命令—包括方框、圆圈和对角线

坚固的钢制机壳, 金属内部组件, 以及金属打印头的挤压成型机制都使 105SL 打印机在工业环境中十分可靠。

标准功能

打印方法: 热转印式或热敏式
结构: 钢架和带有金属内部件的仓盒
多级元件能量均衡器™ (E³) 使打印质量更佳
快速 32 位处理器
可选择的打印速度最高至每秒 203 mm
传送式介质传感器
标准双行、16 字符 LCD 控制面板

打印机规格

分辨率
每毫米 8 点;
每毫米 12 点 (备选)

内存
标准: 6 MB SDRAM; 4 MB 快闪存储器
备选: 32 MB 快闪存储器 (PCMCIA 卡)

打印宽度
宽度: 104 mm

分辨率为每毫米 8 点时的打印长度:
2,692 mm (采用标准内存)

分辨率为每毫米 12 点时的打印长度 (备选):
1,651 mm (采用标准内存)

打印速度
每秒 203 mm (以每毫米 8/12 点的分辨率)

介质传感器
传送式
反射式 (备选)

*规格的变化恕不另行通知。

©2005 年 ZIH 有限公司版权所有。ZebraDesigner, ZebraLink, ZebraNet, APL, 元件能量均衡器和所有 Zebra 产品的名称和型号是 ZIH 有限公司的商标, Zebra, ZebraNet, E³ 和 ZPL II 是 ZIH 有限公司的注册商标。保留所有权利。Centronics 为 Centronics 数据计算机公司的注册商标。CG Triumvirate 为 Agfa Division, Miles 公司的注册商标。IBM 为 International Business Machines 公司的注册商标。UFST 为 Agfa Monotype 公司的注册商标。所有其他商标为相应持有者的财产。

公司总部

Zebra Technologies International, LLC 电话: +1 847 793 2600 传真: +1 847 913 8766
地址: 333 Corporate Woods Parkway, Vernon Hills, IL 60061-3109 U.S.A. 网址: www.zebra.com

其他地址

美国: 加利福尼亚、佛罗里达、罗德岛、威斯康星 欧洲: 丹麦、法国、德国、意大利、荷兰、西班牙、瑞典、英国 亚太地区: 澳大利亚、中国、日本、新加坡、韩国 拉丁美洲: 阿根廷、巴西、墨西哥 非洲/中东地区: 南非、阿拉伯联合酋长国



ISO 9001 注册公司
GSA#: GS-35F-0268N
©2005 ZIH Corp. 美国印刷
#11341L-SC-005 Rev. 13 (7/05) 10M