

桌面系列 规格一览表*

所有机型

最高打印速度

每秒 102 mm
每秒 51 mm (TLP 3842)

标准功能

打印方法: 热敏 (LP) 或 热敏/热转印 (TLP)

结构: ABS 双壁层机壳

OpenACCESS™ 设计

打印头抬起传感器

串行、并行和 USB 接口

Windows® 驱动程序 (95、98、NT v.4.0、2000、XP)

Windows 打印机功能

仅 LP/TLP 2844-Z™ 和 TLP 3844-Z™

ZebraLink™

Zebra E3® 打印头能量控制

编程语言

(LP/TLP 2824™、LP/TLP 2844™ 和 TLP 3842™)

EPL2™ 编程语言 (页面模式)

文字和条形码以 0°、90°、180°、270° 角度打印

变量字段支持 (多达 100)

计数器支持 (多达 10)

变量字段增加和减少

状态报告

表格、字体和图形存储

行模式支持 (仅 LP 2824 和 LP 2844)

编程语言

(LP/TLP 2844-Z 和 TLP 3844-Z)

可选择 ZPL® 或 ZPL II® 软件

ZBI™ (Zebra BASIC 编译器) 控制与编译来自外围设备的文字和数据流, 以及非 ZPL 打印机编程语言。通过电子邮件或 TCP/IP 信息工具向局域网、广域网或无线网络发送接收到的数据。

操作特性

环境

操作温度: 5° C 至 41° C

存储/运输环境 -40° C 至 60° C

操作湿度 10-90% 无冷凝

存储湿度 5-95% 无冷凝

电气

自动范围匹配外部电源

输入: 100-240 VAC; 50-60 Hz

输出: 20 VDC; 2.5 A



Zebra 的桌面系列热敏打印机可提供节省空间的性能, 其中包括灵活的连接性和无与伦比的可靠性与多功能性。

通讯接口能力

串行 RS232 (DB9)

Centronics® 并行 (36 针)

USB v 1.1

任选内置以太网接口 (ZebraNet® PrintServer II)

认证机构标准

UL-CUL、FCC、VCCI、C-TICK、CB、CE、CCC、NOM、IRAM、BSMI、GOST (详细信息请参考个别产品的技术规格。)

字体/图形/符号

字体与字符集 (EPL 桌面系列)

标准字体: 5 种点阵式, 可扩展 8 倍

在快闪存储器中存储软字体

字体与字符集 (ZPL 桌面系列)

标准字体: 16 种点阵式, 1 种平滑缩放式 (CG Triumvirate 粗体压缩字)

支持用户定义的字体和图形 — 包括用户标志

IBM 第 850 页国际字符

图形功能

线条与框体绘制

PCX 图形存储

条形码符号

所有机型: Code 39 码; UPC-A、UPC-E、EAN 8、EAN 13 与 2 或 5 数字附加; Code 93 码; UCC/EAN-128 码; Code 128 码与 A/B/C 子集和 UCC Case Codes 码; Plessey 码; Codabar 码; Interleaved 2 of 5 码

二维码; MaxiCode 码; Data Matrix 码

仅 EPL 机型: German Post Code 码、Japanese Postnet 码、Postnet 码

二维码、Macro PDF-417 码、QR-Code 码 (要求亚洲版本打印机)

仅 ZPL 机型: Code 11 码; Industrial 2 of 5 码; LOGMARS 码; Standard 2 of 5 码; MSI 码; ISBT 128 码

二维码; CODABLOCK 码; Micro PDF-417 码; Code 49 码; QR-Code 码

仅 TLP 3842 和 TLP 3844-Z 机型: RSS-14 (限制、截断、层叠)

TLP 3844-Z: 二维 RSS 复合

LP/TLP 2844、LP/TLP 2824: 可选择下载 RSS-14 (限制、截断、层叠)

备选附件

切纸器、实时钟表、亚洲语言支持、外部倒卷、用于以太网连接的 ZebraNet PrintServer II (内置和外置)、BAR-ONE® 软件、分配器、键盘显示单元 (KDU) \、内存扩展、无衬纸 (仅 LP 机型)

*仅 EPL 产品。请检查 ZPL 兼容性状况。

*除非特别注明外, 所列规格为带有标准功能的基本型号打印机。规格的变化恕不另行通知。所有产品与品牌名称为相应公司的商标。版权所有, 翻印必究。



ISO 9001 注册公司

Zebra® 桌面系列

热敏按需式标签、收据和签条打印机

高质量的桌面打印机提供无与伦比的可靠性与多功能性。

Zebra 的桌面打印机系列产品提供热敏 (LP) 和热转印 (TLP) 机型的综合选择, 满足 50.8 mm 和 101.6 mm 幅宽的打印; 每种机型都有其突出的特性, 可确保具体应用的需要得到完全满足。

小巧的外形, 性能不打折扣

OpenACCESS™ 设计使介质装载操作得以简化, 该设计使打印头藏入打印机的顶盖内, 并且以透明的介质窗口来实现方便的监视操作。只需放入介质卷, 关上盖子, 就可以开始打印! 以 127 mm 介质卷容量 (使介质卷更换的次数减少) 和节省空间的小巧设计使工作场地的效率最大化。经久耐用的双层外壁结构可确保桌面系列打印机在繁忙的工作环境中承受粗放式操作和处置。

灵活的连接功能

为了在当今的网络化环境中达到最佳的整合效果, 可选择串行、并行和 USB 接口, 或者选择采用 Zebra 的 ZebraNet® PrintServer II 附件来实现内置式以太网连接。Zebra 产品中以 ZPL II® 技术为基础的桌面打印机具有 ZBI™ 和 ZebraLink™ 高级打印机管理功能, 可提供编程方面的灵活性。

桌面系列打印机可方便地结合在各种中低印量的打印应用中, 这些应用包括:

- 货物收发
- 仓储货架标签与库存控制
- 保健业样品标签与患者跟踪
- 零售产品标注、货架标签制作以及优惠券和收据打印
- 交通运输/物流
- 电子商务邮费



Connect with it. Count on it.™



Manicon Technology Limited

Unit 12, 8/F, New City Centre, Kwun Tong, Kowloon, Hong Kong

Tel: 2836-3162 Fax: 2836-3093

E-Mail: sales@manicon.com

Web Page: <http://www.manicon.com>

EPL™ 桌面系列 Zebra 的 Eltron 编程语言



LP/TLP 2824™

LP/TLP 2824 打印机满足 50.8 mm 打印幅宽的要求，最适于零售业和其他中低印量的标签应用，并以其增值功能和精巧外形，为小型打印机设立了新标准。它们可以安置在其他打印机无法到达的区域，同时以 127 mm 介质卷容量和每秒 101.6 mm 的最高打印速度使工作效率得到优化。

LP/TLP 2824

最大打印区域

宽度：56 mm
以页面模式的长度（51 mm 宽）：
279 mm（带标准内存）
558 mm（带任选内存）
以行模式的长度：无限制（仅 LP 机型）

分辨率
每毫米 8 点

内存
标准：512 KB 快闪存储器；128 KB SRAM
任选：1 MB 快闪存储器；256 KB SRAM

物理特性

LP 2824	TLP 2824
宽度：99 mm	宽度：130 mm
长度：190 mm	长度：235 mm
高度：173 mm	高度：178 mm
重量：1.2 kg	重量：1.6 kg

*仅为打印机重量；不包括介质或备选附件

介质规格

标签与衬纸宽度：60 mm
色带宽度：34 mm 至 57 mm（仅TLP）
色带长度：74 m

LP/TLP 2844™

Zebra 的 LP/TLP 2844 打印机节省空间，最适于货物收发、包裹发运、仓库管理、零售和保健业的应用；该机型能够高效可靠地提供 101.6 mm 幅宽标签的桌面式打印，价格却十分经济。

这些易于操作、低维护量的打印机可减少培训要求和运作成本，并通过各种备选附件与附件来提供灵活的解决方案。

LP/TLP 2844

最大打印区域

宽度：104 mm
以页面模式的长度：
279 mm（带标准内存）
558 mm（带任选内存）
以行模式的长度：无限制（仅 LP 机型）

分辨率
每毫米 8 点

内存
标准：512 KB 快闪存储器；256 KB SRAM
任选：1 MB 快闪存储器；512 KB SRAM

物理特性

LP 2844	TLP 2844
宽度：193 mm	宽度：198 mm
长度：216 mm	长度：238 mm
高度：168 mm	高度：173 mm
重量：1.5 kg	重量：1.7 kg

*仅为打印机重量；不包括介质或备选附件

介质规格

标签与衬纸宽度：
25.4 mm 至 108 mm
色带宽度（外径）：
33 mm 至 110 mm（仅TLP）
色带长度：74 m

TLP 3842™

节省空间的 TLP 3842 桌面打印机可达到 101.6 mm 的打印幅宽，并为广为流行、性能可靠的 Zebra 桌面系列产品增加了高分辨率打印的能力。TLP 3842 打印机的每毫米 12 点的打印头可产生高质量的清晰打印效果，满足二维条形码、微小文字和复杂图形的打印，可确保极小标签上的高密度数据易于读取和扫描。

TLP 3842

最大打印区域

宽度：104 mm
以页面模式的长度：
279 mm（带标准内存）
558 mm（带任选内存）

分辨率
每毫米 12 点

内存
标准：1 MB 快闪存储器；512 KB SRAM
任选：1.2 MB SRAM

物理特性

宽度：198 mm
长度：238 mm
高度：173 mm
重量：1.7 kg
*仅为打印机重量；不包括介质或备选附件

介质规格

标签与衬纸宽度：
25.4 mm 至 108 mm
色带宽度（外径）：
33 mm 至 110 mm
色带长度：74 m

ZPL® 桌面系列 Zebra 编程语言



LP/TLP 2844-Z™

LP/TLP 2844-Z 打印机为桌面机型带来强大的性能和卓越的多功能性。该机型装备有32位微处理器，用于产生高速的标签处理和输出速率；这些 101.6 mm 打印机提供无与伦比的工作效率。它们基于 ZPL II®（Zebra 编程语言）技术，可实现标签格式的简化，并能够与 Zebra 全规格打印机进行完美无缺地整合。

LP/TLP 2844-Z

最大打印区域

宽度：104 mm
长度：990 mm（带标准内存）

分辨率
每毫米 8 点

内存
标准：8 MB SDRAM（用户可使用 4 MB）；
4 MB 快闪存储器（用户可使用 2.75 MB）
任选：多达 8 MB 快闪存储器，带实时钟表
（总共 12 MB）

物理特性

LP 2844-Z	TLP 2844-Z
宽度：193 mm	宽度：198 mm
长度：216 mm	长度：238 mm
高度：168 mm	高度：173 mm
重量：1.5 kg	重量：1.7 kg

*仅为打印机重量；不包括介质或备选附件

介质规格

标签与衬纸宽度：
25.4 mm 至 108 mm
色带宽度（外径）：
33 mm 至 110 mm（仅TLP）
色带长度：74 m

TLP 3844-Z™

TLP 3844-Z 打印机的每毫米 12 点的打印头可产生高质量的清晰打印效果，满足二维条形码、微小文字和复杂图形之类数据的标签打印应用。对极小标签上数据的扫描和读取能力得到极大提高，比如化验室药瓶标签或珠宝签条等。采用内置 ZebraNet® PrintServer II 任选附件可以将 TLP 3844-Z 打印机快速而方便地接入以太网环境中。

TLP 3844-Z

最大打印区域

宽度：104 mm
长度：990 mm（带标准内存）

分辨率
每毫米 12 点

内存
标准：8 MB SDRAM（用户可使用 4 MB）；
4 MB 快闪存储器；（用户可使用 2.75 MB）
任选：多达 8 MB 快闪存储器，带实时钟表
（总共 12 MB）

物理特性

宽度：198 mm
长度：238 mm
高度：173 mm
重量：1.7 kg
*仅为打印机重量；不包括介质或备选附件

介质规格

标签与衬纸宽度：
25.4 mm 至 108 mm
色带宽度（外径）：
33 mm 至 110 mm
色带长度：74 m



ZebraLink™

ZebraLink 是一种用于 Zebra® 打印机的革命性实时连接与控制方案，其功能包括：

1. 警告（带有 ZebraNet PrintServer II）— 允许 Zebra 打印机通过带有电子邮件功能的设备来主动发送状态消息。
2. WebView（带有 ZebraNet PrintServer II）— 允许使用基于 Web 技术的网络工具来远程监视和配置 Zebra 打印机。
3. ZBI™（Zebra BASIC 编译器）— 与 ZPL II 配合工作的编程语言，可对流入的文字和数据流进行控制与编译。

ZebraLink 使用户能够用 LP/TLP 2844-Z 或 TLP 3844-Z 打印机以及外围设备自由创建独立应用，无需使用 PC 主机。ZBI 能够随后将这些设备接收到的数据通过电子邮件或 TCP/IP 信息工具发送至局域网、广域网或无线网络。



Manicon Technology Limited
Unit 12, 8/F, New City Centre, Kwun Tong,
Kowloon, Hong Kong
Tel: 2836-3162 Fax: 2836-3093
E-Mail: sales@manicon.com
Web Page: <http://www.manicon.com>