



Zebra® ZE500™ 系列 打印引擎



SEE MORE. DO MORE.



创新型的设计，更显著的优势

全新 ZE500™ 系列产品采用了创新性的 OEM 打印引擎设计理念。在广泛、深入地了解客户需求之后，我们把设计重点放在了易用性、保养方便性和集成能力三个方面。ZE500 打印引擎以满足客户需求为第一要务，能够有效保证业务关键型打印和贴标工作不会出现中断。

ZE500 的简约型设计能够有效简化维护流程，并显著缩短停机时间。所有三个滚轴都能在几分钟内完成更换，无需拆卸打印机的电子器件。

开放式宽型打印头无论是清洁还是更换都会非常简单，而支持快速更换的模组化驱动系统有助于减少打印机的维修时间。

碳带更换这类日常保养工作简单直接（对于两种打印宽度是一样的）。全新图形化 LCD 显示屏可以从设备上拆下，并能根据需要进行定位，以提高易用性。

用户体验得到显著改善：全新设计支持与打印和贴标机械装置的集成，同时可以更好地防尘、防水。扩展的连接端口以及对应用器端口更强大的软件控制，能够进一步提高集成的灵活性。

理想的应用环境

适用于以下领域的产品、货箱、包装盒以及货盘的标签打印和贴附：

- 制造和仓储
- 汽车
- 制药
- 食品饮料
- 医疗保健与美容

Zebra™ 原厂耗材

采用 Zebra 原厂耗材，确保完美的打印品质，缩短停机时间并提升打印效率。我们统一采用相同的材料制造每件耗材产品，这样您将始终获得整齐划一、清晰可辨的扫描内容，而无需调整介质卷之间的打印机暗度设置。



规格一览*

打印机名称

ZE500-4™
ZE500-6™

标准功能特性

- 打印方法：热转印或直热式打印
- 方向：右向或左向
- 工业级全金属构造
- 16 MB SDRAM、64 MB 闪存
- 应用器接口
- 透射式和反射式介质传感器
- 多级 Element Energy Equalizer™ (E3™)，能够实现出色的打印品质
- 实时时钟
- 可旋转显示屏
- ZPL II®

打印机规格

ZE500-4™:

最大打印宽度

4.1 英寸/104 毫米

介质规格

- 标签和底纸宽度：0.625 英寸/16 毫米 - 4.5 英寸/114 毫米
- 最小长度（含标签回撤长度）：
0.5 英寸/13 毫米
- 最小长度（不含标签回撤长度）：
0.25 英寸/6.5 毫米
- 流式模式下的最小长度：0.25 英寸/6.5 毫米
- 最大长度：39 英寸/990 毫米
- 最大连续介质打印长度：150 英寸/3810 毫米
- 碳带宽度：1 英寸/25.4 毫米 - 4.2 英寸/107 毫米

分辨率

每毫米 203dpi/8 点或每毫米 300dpi/12 点

最大打印速度

每秒 12 英寸/305 毫米（203 和 300 dpi）

ZE500-6™:

最大打印宽度

6.6 英寸/168 毫米

介质规格

- 标签和底纸宽度：3 英寸/76 毫米 - 7.1 英寸/180 毫米
- 最小长度（含标签回撤长度）：3 英寸/76 毫米
- 最小长度（不含标签回撤长度）：
1 英寸/25.4 毫米
- 流式模式下的最小长度：1 英寸/25.4 毫米
- 最大长度：39 英寸/990 毫米
- 最大连续介质打印长度：150 英寸/3,810 毫米
- 碳带宽度：3 英寸/76 毫米 - 7.1 英寸/180 毫米

分辨率

每毫米 203dpi/8 点或每毫米 300dpi/12 点

最大打印速度

- 每秒 12 英寸/305 毫米 (203 dpi)
- 每秒 10 英寸/254 毫米 (300 dpi)

介质特性

标签

介质厚度（标签和底纸）

- ZE500-4：0.0053 英寸/0.135 毫米 - 0.010 英寸/0.254 毫米
- ZE500-6：0.003 英寸/0.076 毫米 - 0.012 英寸/0.305 毫米

介质类型

连续纸、模切纸或黑标纸

碳带

最大介质卷大小

卷芯外径 4 英寸/101.6 毫米，卷芯内径 1 英寸/25.4 毫米

标准长度

1,968 英尺/600 米

工作特性

环境

- 工作温度：31°F/0°C - 104°F/40°C
- 存储温度：-40°F/-40°C - 160°F/71°C
- 工作湿度：
20% - 95%，无冷凝 R.H
- 存储湿度：
5% to 95%，无冷凝 R.H

电气

拥有功率参数校正功能的 90-264 VAC、47-63 Hz 通用电源

连接

- 并行端口：Centronics® 兼容
- 串行端口：RS-232
- USB 2.0
- ZebraNet® 10/100 打印服务器（内部）
- 带 DB-15F 连接器的应用器接口
- 可选 ZebraNet b/g 打印服务器

相关机构认证

VCCI, CCC

- 标准认证：IEC 60950-1；EN 55022, Class A；EN 55024；EN 61000-3-2, 3-3
- 产品标记：NRTL；CE；FCC A；ICES-003；VCCI；C-Tick；CCC；NOM；Gost-R；S-Mark；KCC；BSMI

物理特性

ZE500-4™:

宽度：9.6 英寸/245 毫米
厚度：14.9 英寸/379 毫米
高度：11.8 英寸/300 毫米
重量：34 磅/15.4 千克

ZE500-6™:

宽度：9.6 英寸/245 毫米
厚度：17.2 英寸/438 毫米
高度：11.8 英寸/300 毫米
重量：38 磅/17.3 千克

字体/图形/符号

字体和字符集

- Zebra 全球打印解决方案，包括 Unicode™
- Swiss 721 字体标准
- 点阵式字体 A 至 H 和 GS 符号可放大高达 10 倍，高度和宽度可以分别放大
- 平滑可缩放字体 Ø (CG Triumvirate™ Bold Condensed)，高度与宽度可分别按点放大
- IBM® Code Page 850 国际字符
- 包含 Agfa Monotype Corporation 的 UFST®
- 对可下载 TrueType™ 字体提供固件支持
- 其他可用字体

图形特性

支持用户定义的字体与图形 — 包括定制徽标

条码符号

支持所有标准线性和 2D 条码

ZebraLink™ 解决方案

软件

- ZebraDesigner™ Pro
- ZebraNet™ Bridge Enterprise
- ZBI 2.0™ ZBI-Developer™

固件

- ZPL II
- Web View & Alert
- ZBI 2.0

斑马技术销售支持热线：4009201899

(注：如果您是铁通用户，请发邮件至BZhao@zebra.com咨询)



SEE MORE.
DO MORE.

www.zebra.com.cn

北京

北京市东城区北三环东路
36号环球贸易中心A座
2103/2105室 100013
电话：+86.10.5825.7428
传真：+86.10.5825.7429

上海

上海市南京西路1266号
恒隆广场办公楼二楼23层
2308-2312室 200040
电话：+86.21.5175.8558
传真：+86.21.6288.8393

广州

广州市林和西路9号耀中广场
B3412-3414室
510610
电话：+86.20.3810.7798
传真：+86.20.3810.7783

成都

四川省成都市科华北路62号
力宝大厦南塔1617号
610041
电话：+86.28.8556.6581
传真：+86.28.8556.6582

南京

江苏省南京市汉中路2号
世贸中心9楼952室
210005
电话：+86.25.5886.3217
传真：+86.25.5885.3773

武汉

武汉市武昌区中南路7号
中商广场写字楼A座1817室
430071
电话：+86.27.8773.7490
传真：+86.27.8773.7493

香港

香港九龙尖沙咀广东道30号
新港中心二期 911-912室
电话：+852 3753 7560
传真：+852 3753 7599