

ZD620 四英寸高性能桌面打印机

最大限度提升打印质量、效率和可管理性

当打印质量、生产率、应用灵活性和管理简便性至关重要时，Zebra ZD620 能够满足所有这些需求。作为 Zebra 下一代桌面打印机产品线的组成部分，ZD620 取代了 Zebra 畅销的 GX 系列和 ZD500 打印机，凭借出色的打印质量和一流的功能，超越了传统桌面打印机。ZD620 包括热敏、热转印以及特定于医疗保健应用的型号，能够满足广泛的应用需求。可提供任何 Zebra 桌面打印机所具备的大部分标准功能，包括可选配的带彩色 LCD 的十个按钮的用户界面，能够消除针对打印机设置和状态的猜测。ZD620 基于 Link-OS® 运行并由包含应用程序、实用程序和开发者工具的强大的 Print DNA 套件支持，可提供更出色的性能、简化的远程管理以及简便的集成，为用户带来卓越的打印体验。Zebra ZD620 — 为您提供确保运营高效运转所需要的打印速度、打印质量和打印机可管理性。



卓越的打印性能

最佳的打印速度

ZD620 可提供最佳的打印速度 — 8ips (203 dpi) 和 6ips (300 dpi) — 以实现打印机吞吐能力和生产率最大化。

易于使用 — 几乎无需培训

借助新的五个 LED 状态概览图标，消除靠猜测确定打印机状态的旧有模式

带五个 LED 状态图标的标准三个按钮的用户界面取代了桌面打印机常见的典型的单按钮/单光界面。用户可以即时查看所需的信息以确保打印机始终正常高效运行 — 从补充介质到解决打印机问题。

借助可选的彩色 LCD 和十个按钮的用户界面，可简便轻松地进行配置

利用可选的十个按钮的用户界面和彩色 LCD，能够轻松地设置和配置 ZD620。当打印机暂停或处于错误状态时，显示屏会改变颜色，因此，用户能够即时发现并解决问题，防止生产率受到影响。

部署和应用灵活性

向后兼容几乎所有现有打印机

无论您现在使用 Zebra 还是竞争对手的打印机，ZD620 都将使您能够继续使用目前在用的相同标签格式和应用程序。ZD620 支持 EPL 和 ZPL 打印机语言。借助 Virtual Devices — 包含工具和实用程序的 Zebra Print DNA 套件的组成部分，ZD620 能够使用与其他打印机品牌正常相关的语言。

全面的连接选项

利用全面的连接选项，可以将 ZD620 与您现有有线和无线网络相连，或者直接连接任何 PC。每部 ZD620 均配备以太网、串口、USB2.0、USB Host 以及低功耗蓝牙 (BLE) 功能，可支持从任何 iOS 设备进行打印。无线型号包括快速 802.11ac Wi-Fi 和 Bluetooth 4.1。利用所包含的 Print Touch 标牌 (NFC)，用户只需在 ZD620 中点击一个兼容的移动设备即可进行配对和打印 — 并可即时访问包括操作指南视频的 Zebra 广泛的知识库。

可移动传感器，实现全面的介质兼容性

尽管 Zebra 认证打印机耗材 (Certified Printer Supplies) 可提供最佳的打印机性能，ZD620 的可移动介质传感器让您能够使用来自几乎任何厂商的任何介质，您可以灵活利用可能已有的耗材，或者继续与任何现有耗材供应商合作。

利用无衬纸介质实现环保运营

对无衬纸介质的支持消除了浪费，只需较少的介质卷更换即可使每卷介质打印出更多标签，同时提供出色的打印质量。为了实现最佳的结果并确保无忧操作，介质的背胶构成必须与打印机压纸滚轴材料相匹配。Zebra 可提供全面的无衬纸介质产品线，这些产品经过精心设计和严格测试，可确保打印机无忧操作。

易于管理

轻松管理您的所有打印机 — 从单一位置

ZD620 支持 Zebra Link-OS — 一种企业打印机操作系统，让您能够前所未有地更简便地从一个远程位置对联网的打印机进行管理和故障排除。借助可选的 Printer Profile Manager Enterprise，能够管理一部打印机、一组特定打印机或者分布在全球的所有打印机。即时发现网络中的每一部 Link-OS 打印机，包括 ZD620 和其他 Zebra 移动、桌面和工业打印机 — 无需对整个设施进行检查以定位、配置打印机或者排除打印机故障。

规格表

ZD620 高性能桌面打印机

直观的基于浏览器的界面使您能够查看打印状态概览，获取能够快速对打印机问题进行诊断的全面的的信息，以最大限度减少停机故障。

与您的设备管理系统无缝集成

借助我们的 MDM Connector，可以轻松地将联网 ZD620 打印机集成到您的 AirWatch 或 SOTI MobiControl 设备管理系统。

轻松配置非联网打印机

通过 USB Host 端口，可轻松连接您的所有外置设备，包括键盘和扫描器，此外，还能够用于进行打印机固件自动升级和设置新的打印机配置。

借助 Zebra 可视性服务，最大限度确保设备正常使用

如果您仍然采用人工方式来追踪您的打印机，则有可能错失一些有助于节省成本的信息。您可以选择 Zebra 强大的可视性服务，这一服务能够提供针对防止打印机停机故障所需的信息的重要洞察。我们的资产可视性服务 (AVS) 可提供确保您的 ZD620 打印机正常高效运转所需的基本状况信息和前瞻性的措施 — 以极低的成本。全面的运营可视性服务 (OVS) 使您能够监控您的 Zebra 打印机的各个方面以及服务和维修状态。了解您所有打印机、特定位置的打印机、特定型号打印机或某一具体打印机的当前状态和配置。

创新的特性，最低的 TCO

Zebra Print DNA — 实现打印机彻底转型

Print DNA 是通过创新应用程序、实用程序和开发者工具的独特组合将业务催化功能注入 Zebra Link-OS 打印机的“遗传密码”。通过更出色的性能、简化的远程管理和更简便的集成，实现卓越的打印体验。易于对打印机进行配置以使用安全连接、拦截未经授权的访问并确保数据和基础设施始终得到保护。

大容量碳带显著降低了成本

智能的双碳带处理使 ZD620t 能够使用 74 米 / 244 英尺或大容量 300 米 / 984 英尺碳带。300 米的碳带可将碳带更换减少 75%，从而显著减少工作流中断情况。由于与标准碳带相比，大容量碳带的每米成本更低，因此，您还将节省耗材成本。

将桌面打印的打印质量提升到新水平

ZD620 为紧凑型桌面打印机带来了 Zebra 先进的工业打印机技术。ZD620 的 Media Dancer（张力调节总成）以往仅用于工业打印机，可使介质卷维持均匀张力以确保无论打印速度如何都能使每个标签具备最佳打印质量。

清晰的 300 dpi 打印

凭借 300 dpi 打印分辨率，您可以支持更多应用。高图像质量可支持小型二维标签或者需要图片（例如，徽标或图标）的标签。如果您现在不需要 300 dpi 打印，今后可随时在现场轻松地进行添加。

易于对适用于医疗保健应用的型号进行清洁和消毒

ZD620 有适用于医疗保健应用的型号，该型号采用耐消毒、抗 UV 塑料以及密封按钮接口，这使其易于清洁和消毒。此外，它还配备了符合医疗保健要求的电源以及可选的锁定介质舱，能够拦截对高介质介质（例如，空白处方单）未经授权的访问。

更整洁、更安全的安装

当您选择可选的电源附件时，电源除了一根电源线以外其他均不可见，既提升了美观性又能确保工作人员和客户的人身安全。

可确保一致的打印质量的出色 Zebra 认证耗材

打印耗材会对一切产生影响 — 从打印头使用寿命到运营效率。正因为如此，我们设计、生产并严格预测试我们的热敏打印耗材产品，以确保其在您的 Zebra 打印机中能够实现一致的优化性能 — 为您省却后顾之忧。要获得行业领先的质量、服务和热敏打印专业技术，请选择 Zebra 认证耗材。

借助斑马客户关爱计划 (Zebra OneCare™) 服务，最大限度确保您的打印机的可用性

斑马客户关爱计划支持服务可为您的重要业务运营提供支持。有多种服务级别可供选，能在最大限度确保设备正常使用和实现最佳性能的同时有效保护您的投资。获得直接来自制造商无可比拟的支持，包括实时代理电话技术支持、针对意外损坏的全面覆盖以及定义的维修和周转时间。此外，可选的服务（例如，设备调试、现场维修、电池更新和替换服务以及快递）使您能够量身定制服务计划以满足您的特定业务需求。

THE ZD620 — 最大限度提升效率、打印质量和打印机管理。

要了解更多信息，请访问 WWW.ZEBRA.COM/ZD620
或访问我们的全球联系信息网页 WWW.ZEBRA.COM/CONTACT



ZD620 规格

标准特性		
打印方法: 转印和热敏 ZPL 和 EPL 编程语言 五状态图标、三个按钮的用户界面 USB 2.0、USB Host、串口、以太网、BTLE 张力调节总成 OpenACCESS™ 设计, 便于安装介质 双层结构 通过 ENERGY STAR 认证 实时时钟		
物理参数		
	ZD620d	ZD620t
长度	8.7 英寸 / 221 毫米	10.5 英寸 / 267 毫米
宽度	7.0 英寸 / 177 毫米	8.0 英寸 / 202 毫米
高度	5.9 英寸 / 151 毫米	7.5 英寸 / 192 毫米
重量	3.6 磅 / 1.6 千克	5.5 磅 / 2.5 千克
打印机规格		
操作系统	 Link-OS®	
分辨率	203 dpi/ 每毫米 8 个点 可选 300 dpi/ 每毫米 12 个点 分辨率可出厂设置或者通过附件工具包现场变更。分辨率可从 300 dpi 变更为 203 dpi, 也可从 203 dpi 变更为 300 dpi	
内存	512 MB 闪存; 256 MB SDAM	
最大打印宽度	4.09 英寸 / 104 毫米, 对于 203 dpi 4.27 英寸 / 108 毫米, 对于 300 dpi	
最大打印速度	8 英寸 / 203 毫米 / 秒 (203 dpi) 6 英寸 / 152 毫米 / 秒 (300 dpi)	
介质传感器	全宽度、可移动反射式/黑标传感器; 多位置传输式/间隙传感器	
固件	ZPL II; EPL 2; XML; ZBI	
介质和碳带参数		
最大标签长度	39.0 英寸 / 991 毫米	
介质宽度	0.585 英寸 / 15 毫米至 4.65 英寸 / 118 毫米	
介质卷尺寸	最大外径: 5.00 英寸 / 127 毫米 卷芯内径: 0.5 英寸 (12.7 毫米) 和 1.0 英寸 (25.4 毫米) 标准, 1.5 英寸 (38.1 毫米)、2.0 英寸 (50.8 毫米) 和 3.0 英寸 (76.2 毫米), 使用可选适配器	
介质厚度	最小 0.003 英寸 (0.08 毫米); 最大 0.0075 英寸 (0.1905 毫米) (仅撕纸模式)	
介质类型	卷筒纸、连续纸、模切纸、连续纸 (带或不带黑标)、标牌材料、连续收据纸、腕带、无衬纸介* * 仅适用于无衬纸打印机型号	
碳带外径	2.6 英寸 / 66 毫米 (300 米); 1.34 英寸 / 34 毫米 (74 米)	
碳带标准长度	984 英尺 (300 米); 244 英寸 (74 米)	
碳带比率	• 1:4 介质与碳带比率 (300 米) • 1:1 介质与碳带比率 (74 米)	

介质和碳带参数 (续)

碳带宽度	1.33 英寸 / 33.8 毫米 — 4.3 英寸 / 109.2 毫米
卷芯内径	• 300 米碳带 1 英寸 / 25.4 毫米 • 74 米碳带 0.5 英寸 / 12.7 毫米
工作参数	
工作温度	40° 至 105° F / 4.4° 至 41° C
存储温度	-40° 至 140° F / -40° 至 60° C
工作湿度	10% 至 90% (无冷凝)
储存湿度	5% 至 95% (无冷凝)
电气	自动检测 (符合 PFC 规范) 100-240VAC, 50-60Hz; ENERGY STAR 认证
选件和附件	
介质处理	出厂安装分配器 — 利用标签呈递传感器进行标签剥离和呈递; 出厂安装切纸器 还提供现场可安装售后工具包
通信	现场可安装 RS-232 自动感应串口, DB-9; 出厂安装以太网 — 10/100 (内置); 出厂安装无线功能: 802.11ac Wi-Fi 和 Bluetooth 4.1
用户界面	彩色 LCD (320 x 240 分辨率), 带五个状态图标、十个按钮的用户界面
键盘显示单元	ZKDU 键盘显示单元, 适用于独立打印解决方案
介质锁定舱	带两个密钥的机械锁; Kensington® 锁槽; 仅在 ZD620d Healthcare 型号提供
安装板	可选附件, 将 ZD 系列打印机固定在柜台或货架上
封闭电源	附加电源附件, 用于无绳安装
字体/图形/码型	
条码比率	2:1 和 3:1
一维条码	Code 11、Code 39、Code 93、Code 128、ISBT-128、UPC-A、UPC-E、EAN-8、EAN-13、UPC 和 EAN 2-or 5-digit extensions、Plessey、Postnet、Standard 2-of-5、Industrial 2-of-5、Interleaved 2-of-5、Logmars、MSI、Codabar 和 Planet Code
二维条码	Codablock、PDF417、Code 49、DataMatrix、MaxiCode、QR Code、MicroPDF、Aztec
字体和图形	十六种内置可扩展 ZPL II 点阵式字体 两种内置可伸缩 ZPL 字体 五种内置可扩展 EPL2 字体 本机支持 OpenType 字体 兼容 Unicode, 支持多语言、按需热敏打印 中国设备包含 SimSun 简体中文字体 64 MB 用户可用非易失性内存, 8 MB 用户可用 SDRAM

打印机耗材

要获得行业领先的质量、服务和热敏打印专业技术, 请选择 Zebra 认证耗材以确保您的 Zebra 打印机实现一致、优化的性能。

ZD620 是下列应用的理想之选

零售

- 退货标签
- 资产标签
- 货架标签
- 降价
- 信息标签
- 处方

医疗保健

- 处方
- 化验室和样本标签
- 患者 ID 腕带
- 资产标签
- 血液和 IV 袋标签
- 病历标签

制造

- 货运标签
- 收货标签
- 代理标签
- 发货单
- 库存
- 资产标签

ZD620 规格 (续)

相关法规

- IEC 60950-1、EN55022 Class B、EN55024、EN61000-3-2、EN61000-3-3、FCC Class B、ICES-003、FCC 15.209; 15.247(d)、IC RSS 247、EN 300 328、EN 301 893、EN 62311、cTUVus
- CE Marking、VCCI、C-Tick、S-Mark、CCC、CU、BSMI、KCC、SABS、IN-Metro、BIS、NOM



PRINT DNA 软件解决方案

开发工具

通过将 Zebra 打印机与其他设备和应用进行更快、更简便和更智能的集成，只需较少的时间和较低的成本即可让您的 Zebra 打印解决方案正常运转。

管理工具

利用 Print DNA 管理工具最大限度减少 IT 工作量并使 IT 控制最大化 — 随时随地轻松添加和管理任何数量的打印机 — 从数量有限的打印机到遍及全球数以千计的打印机。

生产率工具

借助可简化任务和工作流、优化设备性能以及现在解决未来打印问题的创新，将生产率提升到新水平。

可视性工具

无论您是否有现有移动设备管理解决方案，强大的可视性工具都能提供针对打印机状况、使用情况 and 性能无可比拟的洞察。

Print DNA 特性可能因型号而异，并且可能需要支持合同。要了解详细信息，请访问：www.zebra.com/printdna

包装

打印机、空的碳带卷芯 (1 英寸和 0.5 英寸) *、用于非 Zebra 碳带的 300 米碳带卷芯适配器 (2)*、AC 电源、电源线、USB 线缆、《快速入门指南》、《法规指南》

* 空的碳带卷芯和碳带卷芯适配器仅随 ZD620t 型号提供

推荐服务



借助定义的服务等级，斑马客户关爱计划心悦服务 (Zebra OneCare Essential) 或斑马客户关爱计划心畅服务 (Zebra OneCare Select) 可帮助您有效保护重要业务运营以及打印机。要了解更多信息，请访问：www.zebra.com/zebraonecare

斑马客户关爱计划心畅服务

全面的服务，涵盖打印头、正常磨损和意外损坏
优先获得 24x7 实时技术支持和软件更新
提前替换和快递 (隔日设备替换)
调试
在线退货授权 (RMA) 支持

斑马客户关爱计划心悦服务

全面的服务，涵盖打印头、正常磨损和意外损坏
优先获得 8x5 实时技术支持和软件更新
三天维修站维修周转时间，外加免费陆运返修设备
在线退货授权 (RMA) 支持

注：提供的服务可能因所在地区而异。

了解更多产品和行业应用：www.zebra.com

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 contact.apac@zebra.com 咨询)

©2016 ZIH Corp 和/或其附属机构。保留所有权利。Zebra 和 Zebra 斑马头像是 ZIH Corp. 的注册商标，已在全球多个司法管辖区注册。文中提及的所有商标是其各自所有者的财产。



ZEBRA

上海

上海市静安区石门一路 288 号
兴业太古汇香港兴业中心二座
2801 & 2807 - 2812 200040
电话: +86 21 6010 2222
传真: +86 21 6288 8393

北京

北京市东城区北三环东路
36 号环球贸易中心 D 座
305-309 室 100013
电话: +86 10 5822 4100
传真: +86 10 5957 5141

广州

广州市林和西路 9 号
耀中广场 B3412-3415 室
510610
电话: +86 20 3810 7798
传真: +86 20 3810 7783

成都

成都市高新区交子大道
177 号中海国际中心
B 座 1511 室 610041
电话: +86 28 8333 7630
传真: +86 28 8556 6582

南京

南京市鼓楼区汉中路 2 号
金陵世贸中心
1262-1264 室 210005
电话: +86 25 8576 8887
传真: +86 25 5857 9887

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

深圳

广东省深圳市福田区中心
四路一号嘉里建设广场
第一座 1704 室 518048
电话: +86 755 3305 3911
传真: +86 755 3651 3950

香港

香港九龙尖沙咀
广东道 5 号
海洋中心 7 楼 712 室
电话: +852 5803 3700
传真: +852 2157 0333

台北

台北市信义区松高路 9 号
统一国际大楼 13 楼
110
电话: +886 2 87299300
传真: +886 2 87299388