

ZD620 高性能桌面打印机

大幅提升打印质量、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格外重要时，Zebra ZD620 能够满足各种需求。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先进功能，超越了传统桌面打印机。ZD620 提供热敏、热转印以及特定于医疗保健应用的型号，能够满足广泛应用场合的需求。它可提供各种 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，让用户清楚了解打印机的设置和状态。这款产品基于 Link-OS[®] 运行并由强大的 Print DNA 工具支持，可提供更出色的性能、简化的远程管理以及更简便的集成，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、打印质量和打印可管理性。



卓越的打印性能

出色的打印速度

ZD620 可提供出色打印速度——8ips (203 dpi) 和 6ips (300 dpi)，从而大幅提升打印机吞吐能力和工作效率。

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 状态图标的标准三按钮用户界面取代了桌面打印机常见的单按钮/单光界面。用户可以立即了解需要采取哪些维护措施（从补充介质到解决打印机问题）以确保打印机始终正常运行。

借助可选的彩色 LCD 和十个按钮用户界面，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，用户能够及时发现并解决问题，防止工作效率受到影响。

部署和应用灵活性

向后兼容几乎各种现有打印机

无论您现在使用的是 Zebra 还是其他品牌的打印机，都可以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。借助打印机自带的包含各类工具和实用程序的 Zebra Print DNA 套件中的 Virtual Devices，ZD620 能够使用其他打印机品牌常用的语言。

各种连接选项

您可以将 ZD620 与现有的有线和无线网络相连，或者直接连接各种 PC。每台 ZD620 均配备以太网、串行接口、USB 2.0、USB 主机以及低功耗蓝牙 (BLE) 功能，可支持从各种 iOS 设备进行打印。



ZD620——大幅提升效率、打印质量和打印机可管理性。
如需了解详情，请访问 www.zebra.com/zd620。

产品规格表

ZD620 高性能桌面打印机

无线型号包括快速 802.11ac Wi-Fi 和蓝牙 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，实现广泛的介质兼容性

ZD620 的可移动介质传感器让您能够使用来自各个厂商的几乎各种介质，您可以灵活利用可能已有的耗材，或者继续与各个现有耗材供应商合作。

可选电池可实现无线操作

借助可拆卸桌面打印机电池电源选项，您可以轻松将安装在推车上的 ZD620 打印机推到各个地方进行现场标签打印，不仅方便易用，还可提升工作效率并改善任务准确率。高容量电池续航能力出色，能让打印机在高速打印状态下运行整个班次，并能带动剥离器、切纸器和键盘。

利用无衬纸介质实现环保运营

可选无衬纸介质可消除浪费，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。为了实现理想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。

易于管理

轻松一站式管理各种打印机

借助可选的 Printer Profile Manager Enterprise，您能够管理位于世界任一位置的单台打印机、一组特定的打印机或各种打印机。基于浏览器的直观界面使打印机状态一目了然，其中包含的信息可让您快速分类打印机问题以尽可能减少停机时间。

与您的设备管理系统无缝集成

借助我们的 MDM Connector，您可以轻松地将联网 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 主机端口，您可轻松自动升级打印机固件，设置新的打印机配置，并连接您的各种外置设备，包括键盘和扫描器。

借助 Zebra 可视性服务，尽可能确保设备正常使用

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——以非常低的成本。广泛的运营可视性服务 (OVS) 使您能够监控 Zebra 打印机的各个方面以及服务和维修状态。

更佳的功能可实现低 TCO

Zebra Print DNA——实现打印机彻底转型

Print DNA 包含各类更佳的应用程序、实用程序和开发者工具，可提供更出色的性能、简化的远程管理以及更简便的集成，为用户带来卓越的打印体验。

高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 m/244 ft. 或高容量 300 m/984 ft. 碳带。300 m 的碳带可将碳带更换频率减少 75%，从而显著减少工作流程中断情况。由于与标准碳带相比，高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每个标签都实现出色打印质量。

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场合。高图像质量可支持打印小型二维标签或者需要图片 (例如，徽标或图标) 的标签。

易于清洁和消毒，符合医疗保健行业要求

该型号适用于医疗保健行业，采用耐消毒、抗 UV 塑料以及密封按钮接口，使其易于清洁和消毒，并可选配符合医疗保健行业要求的电源。此外，可选的锁定介质舱能够拦截对高价值介质 (例如，空白处方笺) 的未经授权的访问。

更整洁、更安全的安装

使用可选的电源附件时，电源和除了一根电源线以外的其他各种附件均不可见，既提升了美观性又能确保工作人员和客户的人身安全。

始终如一的高品质 Zebra 认证耗材

我们设计、建立并严格预测试自己的热敏打印耗材产品线，以确保 Zebra 打印机性能优化、始终如一，让您高枕无忧。

由 Zebra 全球服务和支持团队提供支持

通过 Zebra 及其由 10,000 多位合作伙伴组成的值得信赖的网络，可在全球各个地方快速获得维修支持服务、实时代理技术支持和软件支持。Zebra OneCare™ 提供更广的保修范围，涵盖正常磨损保养服务和仓库优先维修周转时间保证等标准保修服务，而且开销只相当于单次维修费用的零头。

规格

标准特性

- 打印方式: 热转印或热敏
- ZPL 和 EPL 编程语言
- 5 个状态图标, 3 按钮用户界面
- USB 2.0、USB 主机、串行接口、以太网、BTLE
- Media Dancer
- OpenACCESS™ 设计, 便于装载介质
- 双壁框架结构
- 获得 ENERGY STAR 认证
- 实时时钟
- 手提箱
- ZebraDesigner Essentials——实用标签设计工具, 免费下载地址:
www.zebra.com/zebradesigner
- 两年标准保修服务

物理参数

尺寸	ZD620d: 8.7 in. 长 x 7.0 in. 宽 x 5.9 in. 高 221 mm 长 x 177 mm 宽 x 151 mm 高 ZD620t: 10.5 in. 长 x 8.0 in. 宽 x 7.5 in. 高 267 mm 长 x 202 mm 宽 x 192 mm 高
重量	ZD620d: 3.6 lb/ 1.6 kg ZD620t: 5.3 lb/2.4 kg

打印机规格

操作系统	Link-OS®
分辨率	203 dpi/每毫米 8 点 300 dpi/每毫米 12 点 (可选) 通过出厂选配或现场更换附件套件可更改分辨率。可将分辨率从 300 dpi 更改为 203 dpi, 也可从 203 dpi 更改为 300 dpi
内存	512 MB 闪存、256 MB SDRAM
打印宽度上限	4.09 in./104 mm (203 dpi) 4.27 in./108 mm (300 dpi)
打印速度上限	每秒 8 in./203 mm (203 dpi) 每秒 6 in./152 mm (300 dpi)
介质传感器	全尺寸、可移动的反射式/黑标传感器; 多位置传输式/间隙传感器
固件	ZPL II; EPL 2; ZBI

介质和碳带特性

标签长度上限	39.0 in./991 mm
介质宽度	ZD620t——0.585 in./15 mm 到 4.65 in./118 mm ZD620d——0.585 in./15 mm 到 4.25 in./108 mm
介质卷尺寸	外径上限: 5.00 in./127 mm 卷芯内径: 0.5 in. (12.7 mm) 和 1.0 in. (25.4 mm) (标配); 1.5 in. (38.1 mm)、2.0 in. (50.8 mm) 和 3.0 in. (76.2 mm) (使用可选适配器)
介质厚度	下限为 0.003 in. (0.08 mm); 上限为 0.0075 in. (0.1905 mm) (仅限撕纸模式)
介质类型	卷筒纸或折叠纸、模切或连续带有/不带黑标介质、标签纸料、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 in./66 mm (300 m); 1.34 in./34 mm (74 m)
碳带标准长度	984 ft. (300 m); 244 ft. (74 m)
碳带比率	介质:碳带为 1:4 (300 m) 介质:碳带为 1:1 (74 m)
碳带宽度	1.33 in./33.8 mm — 4.3 in./109.2 mm
碳带卷芯内径	300 米碳带: 1 in./25.4 mm 74 米碳带: 0.5 in./12.7 mm

操作特性

工作温度	40° 到 105° F/4.4° 到 41° C
存储温度	-40° 到 140° F/-40° 到 60° C
工作湿度	10% 到 90%, 无冷凝
存储湿度	5% 到 95%, 无冷凝
电气规格	可自动检测的 (兼容 PFC) 100-240VA-C, 50-60Hz, 获得 ENERGY STAR 认证; 可选 2750 mAh 电池

选件和附件

介质处理	工厂选配剥离器——使用标签拾取传感器进行标签剥离与呈递 工厂选配切纸器 还提供现场可安装售后工具包
通信	工厂选配无线射频: 802.11ac Wi-Fi 和蓝牙 4.1
电池	为打印机供电, 以支持打印机在高速打印状态下运行整个班次。支持各种介质处理选件
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 医疗保健系列产品提供
手提箱	手提箱配有肩带和提手, 方便您将桌面打印机和电池携带到应用场合
安装板	可选附件, 可将 ZD 系列打印机固定到工作台或货架上
封闭式电源	附加的电源附件, 可实现无线安装

字体/图形/识别码制

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 (带 2 位或 5 位数字扩展)、Plessey、Postnet、标准二五码、工业二五码、交叉二五码、Logmars、MSI、Codabar 和 Planet Code
二维条码	Codablock、PDF417、Code 49、DataMatrix、MaxiCode、二维码、MicroPDF、Aztec

市场和应用领域

医疗保健业

- 处方
- 化验室和样本标签
- 患者 ID 腕带
- 资产标签
- 血袋和输液袋标签
- 患者病历标签

产品规格表

ZD620 高性能桌面打印机

字体和图形	16 种内建可扩展 ZPL II 位图字体, 2 种内建可缩放 ZPL 字体, 5 种内建可扩展 EPL2 字体, 原生 OpenType 字体支持, 兼容 Unicode。中文格式包括宋体简中字体, 64 MB 用户可用的非易失内存, 8 MB 用户可用的 SDRAM
--------------	---

打印机耗材

要想获得上佳的品质、服务和热敏打印专门技术, 请选择 Zebra 认证耗材, 确保 Zebra 打印机性能优化、始终如一。

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

包装箱内物品清单

打印机、空碳带卷芯 (1 in. 和 0.5 in.) *、用于非 Zebra 碳带的 300 m 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》

* 仅 ZD620t 型号随附空碳带卷芯和碳带卷芯适配器

建议选择的服务

Zebra OneCare SV

Print DNA 软件

这款打印机拥有一套强大的 Print DNA 应用程序、各类实用程序和开发者工具, 让我们的打印机能发挥出色性能, 简化远程管理, 实现轻松集成。各型号的 Print DNA 功能不尽相同, 可能需要签署支持合同。如需了解详情, 请访问

www.zebra.com/printdna

产品保修服务

ZD620 系列打印机保修期为两 (2) 年 (自发货之日算起), 保修范围包括工艺和材料方面的缺陷。要查看完整保修声明, 请访问:

www.zebra.com/warranty。

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: 如果您是非标准用户, 请发邮件至 contact@zebra.com 咨询)



上海
上海市静安区石门一路 288 号
中兴太古汇香港兴业中心二楼
2401 室 2407 - 2412 室 2404-04D
电话: +86 21 6010 2222
传真: +86 21 6288 8588

北京
北京市东城区北三环东路
26 号环球贸易中心 C 座
1203-1206 室 1201-013
电话: +86 10 5852 3000
传真: +86 10 5826 2426

广州
广州市林和西路 9 号
广州天河 83412-3415 室
510610
电话: +86 20 3810 7788
传真: +86 20 3810 7788

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 8533 7630
传真: +86 28 8556 6582

南京
南京市鼓楼区汉中路 2 号
金陵饭店亚太商务楼
B 座 911 室 210008
电话: +86 25 6610 2610
传真: +86 25 6610 2610

武汉
武汉市武昌区中南路 7 号
中南广场写字楼 A 座
3812 室 430027
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
三路 1705 室 518048
电话: +86 755 3305 3011
传真: +86 755 3351 3050

香港
香港九龙尖沙咀
广东道 310 号
新世界中心 2 座 011 室
电话: +852 2522 2271
传真: +852 2522 0333

台北
台北市信义区松高路 9 号
统一国际大楼 15 楼
110
电话: +886 2 87259300
传真: +886 2 87259388

保留所有权利。Zebra 和其标志性的 Zebra 斑马头像是 ZTC 的注册商标, 已在全球多个国家/地区注册。所有其他商标均为其各自所有者的财产。©2021 ZTC 和/或其关联机构。