

ZD620 医疗保健桌面打印机

大幅提升打印质量、效率和可管理性

为您的医护人员提供可靠的打印机，帮助他们为患者提供优质服务。ZD620-HC 凭借出色的打印质量和先进功能，超越了传统桌面打印机。这款打印机提供热敏和热转印两种型号，不仅可以提供各类 Zebra 桌面打印机的多数标准功能，还能选配彩色 LCD 和十个按钮界面，便于简化打印机设置流程，让打印机状态一目了然。ZD620-HC 专门针对医疗保健行业而设计，可反复进行消毒。通过可选的 300 dpi 打印选项，微型标签也清晰易读。Link-OS® 和包含各类应用程序、实用程序和开发者工具的强大 Print DNA 套件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 可提供出色的打印速度、打印质量和打印可管理性，助力您提升工作效率、准确率以及护理质量。



易于使用——几乎无需培训

借助五个 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典型的单按钮/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。

轻松配置

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-HC。当打印机暂停或处于错误状态时，显示屏的颜色会发生变化，因此，用户能够即时发现并解决问题，防止工作效率受到影响。此外，相比上一代的 TC8000，这款打印机的 RAM 提升到八倍之多，闪存提升到 32 倍之多。先进的内存架构将使用寿命提升到了一般内存的 10 倍。

部署和应用灵活性

向后兼容几乎所有各种现有打印机

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-HC 支持 EPL 和 ZPL 打印机语言。借助打印机自带的 Print DNA 工具 Virtual Devices，ZD620-HC 能够使用与其他打印机品牌常用的语言。

各种连接选项

借助各种连接选项，您可以将 ZD620-HC 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-HC 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。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-HC 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。



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

可移动传感器，实现广泛的介质兼容性

Zebra 认证打印机耗材可提供出色的打印机性能，ZD620-HC 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。

易于消毒，采用符合医疗保健行业要求的电源

ZD620-HC 采用可消毒塑料材质和密封的按钮界面，便于清洁和消毒，有助于防止病菌在医院和诊所内的传播。ZD620-HC 配有抗 UV 外壳，可支持不断推广 UV 消毒协议。电源符合 IEC 60601-1 医疗保健行业规范。

清晰的 300 dpi 打印的出色的打印速度

ZD620-HC 可提供 300 dpi 高分辨率打印，非常适合用于打印从患者病历和腕带到微型样本瓶的各类物品上的微型标签。这款打印机还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工作效率。

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件，您可以轻松将安装在推车上的 ZD620-HC 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。

易于管理

轻松一站式管理各种打印机

ZD620-HC 支持 Zebra Link-OS——一种性能出色的企业打印机操作系统，让您能够更简便地从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，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——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。

与您的设备管理系统无缝集成

借助我们的 MDM Connector，您可以将 ZD620-HC 打印机集成到 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，您可以轻松连接您的各种外置设备，包括键盘和扫描器，还能够自动升级打印机固件并设置新的打印机配置。

借助 Zebra 可视性服务，尽可能确保设备正常使用

我们的资产可视性服务 (AVS) 可提供确保您的 ZD620-HC 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。

大容量碳带显著降低了成本

ZD620t-HC 使用 74 m/244 ft. 或大容量 300 m/984 ft. 碳带。300 m 的碳带可将碳带更换频率减少 75%。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。

借助可选锁定功能保护处方笺的安全

锁定介质舱可保护 ZD620-HC 不被打开，防止未经授权访问高价值介质，如空白处方笺。如需更高的安全性，还可借助 Kensington® 锁槽将打印机固定到办公桌上。仅带 LCD 的 ZD620d-HC 型号提供锁定功能。

将桌面打印的打印质量提升到新水平

ZD620-HC 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。

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。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。

由 Zebra 全球服务和团队提供支持

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
- 采用符合 IEC 60601-1 规范的电源以及医疗用可擦拭塑料材料
- 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
- 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-HC: 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-HC: 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-HC: 3.6 lb/ 1.6 kg ZD620t-HC: 5.5 lb/2.5 kg

打印机规格

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、连续收据纸和腕带
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
用户界面	彩色 LCD (320 x 240 分辨率), 带包含 5 个状态图标、10 个按钮的用户界面
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项
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; 仅在带 LCD 的 ZD620d-HC 上提供
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
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

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
- 货运
- 退货处理
- EDI 事务
- 场地管理

产品规格表

ZD620 医疗保健桌面打印机

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

Print DNA

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

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-HC 型号随附空碳带卷芯和碳带卷芯适配器

建议选择的服務

Zebra OneCare SV

产品保修服务

ZD620-HC 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
中兴大厦汇豐国际中心二座
邮编: 200071-2812 302640
电话: +86 21 6010 2222
传真: +86 21 6288 8593

北京
北京市东城区北三环东路
26 号环球贸易中心 10 座
1203-1206 室 100013
电话: +86 10 5852 3000
传真: +86 10 5826 2426

广州
广州市林和西路 9 号
耀华广场 B3412-3415 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 1703 室 518048
电话: +86 755 3305 3011
传真: +86 755 3351 3950

香港
香港九龙尖沙咀
广东道 50 号
新世界中心 2 座 011 室
电话: +852 2822 2271
传真: +852 2157 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 87299300
传真: +886 2 87299388

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。