

ZD611-HC 2 英寸桌面打印机

选择高品质的 Zebra 2 英寸紧凑型医疗桌面打印机

在医疗行业，您需要高品质、卓越的打印能力，以让您拥有可持续使用多年的出色性能。Zebra 的 2 英寸 ZD611-HC 桌面打印机拥有您的工作流程所需的多种功能，例如次世代技术、可使用消毒剂并防紫外线的塑料，以及更加安全的医用级电源。打印机易于安装、运行和维护，这得益于 Zebra 的 Print DNA 软件套装以及拥有更强大处理能力和更高安全性的架构。先进的介质处理设计为快速更换介质提供支持，可现场安装的选件为打印机增添了功能。借助可选套件，可用您喜欢的方式进行连接并结合无线功能。该打印机是久经考验的 ZD600 系列的延伸，从诞生起便拥有长久稳定运行的能力。



推动未来打印

应用先进技术，推动明日进步

技术在不断进步，ZD611-HC 打印机也不甘其后。该系列打印机通过更佳的架构为未来打印提供强大的支持，该架构可以同时执行更多操作并能随着技术的发展而进化。

一机在手，顺畅安心

卓越的打印性能

选择 ZD611-HC，获得长久的出色性能。ZD611-HC 拥有出色的打印质量、实现灵活应用的便携性、先进的技术以及现场安装选项，使其表现更加出色。ZD611-HC 打印机提供热敏、热转印、无底纸型号，可满足多种使用场景和需求。

基于使用目的的医疗设计

易于消毒且安全供电

ZD611-HC 医疗打印机采用可使用消毒剂的塑料、防紫外线的外壳和密封按钮的界面，易于清洁和消毒，从而预防在医院和诊所内发生感染传播。医用级电源符合 IEC 60601-1 规范，可在多种医疗设施内使用。

易于操作

设置简单，维护轻松

ZD611-HC 打印机由 Zebra 先进 Print DNA 软件套件提供支持，易于操作。利用设置工具、安装向导和仿真功能，可在不同位置轻松部署。

功能强大、品质卓越：ZEBRA ZD611-HC 打印机可满足医疗行业的标准。

如需了解更多信息，请访问 www.zebra.com/zd611-healthcare

同时远程管理能力和内置的安全功能可为您的基础设施提供保护,避免网络攻击。

轻松更换介质

颜色编码式接触点和先进的介质处理设计可引导您快速更换介质,以确保打印机正常运行并让工作人员连续工作。您还可以直观快速地更换碳带,减少混乱、麻烦和培训时间,缩减寻求 IT 帮助的次数。

通过触控在颜色与更改设置中查看打印机状态

轻触 ZD611-HC 的 4.3 英寸全彩 LCD 触摸显示屏(热转印型号的标准配置),即可浏览易于使用的菜单和分步向导。彩色表示的打印机状态一目了然,并可通过现场动画进行故障排除。它们还提供介质装载和校准指南,并支持独立的打印应用程序。Zebra 触摸屏采用专业设计并经过多重测试,其韧性和可靠性与 Zebra 打印机产品组合保持一致,包括对温度、湿度、灰尘和其他环境挑战的强大耐受力。

专为卓越打印质量而设计

与 Zebra 工业打印机相同,ZD611-HC 热转印打印机也配备了介质张力调节总成,几乎不论打印速度如何,均可确保标签的卓越打印质量。可选的 300 dpi 打印解决方案可进一步提高打印质量。

顺畅集成

向后兼容几乎各种现有热敏打印机

将 ZD611-HC 打印机顺畅集成到您的现有打印机组中。可继续使用您目前正在用的标签格式和应用。ZD611-HC 打印机支持 EPL 和 ZPL 打印机语言,并且可以使用 Zebra 的 Print DNA 打印机仿真工具模拟与其他打印机品牌关联的其他语言。

按照您的方式连接实现多种通讯

您可以将 ZD611-HC 与现有的有线和无线网络相连,或者直接连接 PC。ZD611-HC 均标配以太网、USB 2.0 和 USB 主机端口,可选择增加串行端口或快速 802.11ac Wi-Fi 和蓝牙 4.1 双无线模块。您可通过 Windows™、Android™ 或 iOS 设备进行打印,使用蓝牙低功耗(BLE)将您的 ZD611-HC 与 Zebra 的打印机设置移动应用集成。使用提供的 Print Touch 标签(NFC),您在 ZD611-HC 上点击兼容的移动设备就可实现配对和打印,以及快速访问 Zebra 内容丰富的操作视频知识库。

适合您的更佳功能

为您的 ZD611-HC 打印机实现流动性

使用电池选件轻松将 2 英寸的 ZD611-HC 打印机转移到推车上。现场打印,以减少麻烦、提高任务准确性和效率。基于高性能电池,可支持一个班次的供电需求。

可移动的传感器带来更大的灵活性

ZD611-HC 的可移动介质传感器让您可使用几乎各种介质,因此可在多种医疗使用场景中实现更大的灵活性。

Print DNA 软件套件,您的固有优势

放心安全地打印,减少后顾之忧

Print DNA 软件套件将使您的打印机快速安全地启动并运行。利用集成、可互操作的解决方案实现顺畅一致的打印,并已准备好随业务需求而不断发展。

集中更新、故障排除和监控

利用 Zebra 的 Printer Profile Manager Enterprise(Print DNA 的组件),您可在不同位置远程且轻松地管理、保护联网的 Print DNA 打印机并进行故障排除。

卓越的打印安全性

使用 Zebra 的 PrintSecure(Print DNA 的组件)获得卓越的安全性,可为您提供保护,减少所受的网络攻击,让您安心。通过安全连接轻松配置打印机、识别漏洞、阻止未经授权访问等。

了解管理打印服务(MPS),更加安心放心

Zebra 带有 Print DNA 的热敏打印机可轻松实现 MPS

想要利用 MPS 轻松控制和查看您的打印机组?我们的打印机具有耐用性设计,提供最佳的远程管理、分析和保护功能,因此成为实现 MPS 的出色选择。利用 Print DNA 软件工具集,您的 Zebra MPS 提供商可远程管理和优化您的打印机、跟踪和自动化耗材补充并确保安全性。

耗材、服务与支持

Zebra 认证耗材

打印耗材为供应链中的资产提供“数字化语音”。您依靠它们来在组织中传播关键数据,如,打印耗材是否存在问题、流程是否中断、生产力是否受到影响以及成本是否攀升。这就是我们设计、生产和严格测试我们自己的标签、标牌和收据纸系列的原因,以此确保您的 Zebra 打印机性能优化,品质稳定。可选的无底纸配置可减少浪费,实现每卷打印更多标签,从而减少介质卷更换。请选择 Zebra 认证耗材,获得更佳的品质、服务和热敏打印技术。

由 Zebra 全球服务和支持团队提供支持

通过 Zebra 以及超过 10,000 位合作伙伴组成的可信网络,可在全球各地获取维修支持服务。Zebra OneCare™ Maintenance Plans 提供超越 Zebra 标准保修的更大保修范围。基于 ZD611-HC 的标准两年保修,您将获得更多保护。

规格

医疗特性

- 医疗行业常用的白色方案
- 医疗合规的电源供应，获得 IEC 60601-1 认证
- 可使用消毒剂、易于清洁的塑料以及密封按钮的界面
- 防紫外线的壳外，支持紫外线清洁方案

标准特性

- 打印方式：热转印或热敏
- ZPL 和 EPL 编程语言
- 4.3 英寸全彩 LCD 触摸屏（分辨率：480 宽 x 272 高），带 3 个按钮的用户界面（热转印型号）
- 5 个状态图标，3 按钮用户界面（热敏型号）
- 以太网、USB 2.0、USB 主机端口
- 适用于 Android 和 iOS 的打印机设置移动应用，通过 BLE（蓝牙低功耗 5）连接*

* BLE 仅适用于 Zebra 打印机设置移动应用

- 实时时钟 (RTC)
- 介质张力调节总成，实现卓越打印质量（热转印型号）
- OpenACCESS™ 设计，便于装载介质
- 双壁框架结构
- 能源之星™ 认证
- ZebraDesigner Essentials – 易于使用的免费标签设计工具，见 www.zebra.com/zebradesigner
- PDF Direct
- 两年标准保修

物理参数

尺寸	ZD611d-HC: 8.6 in. 长 x 4.5 in. 宽 x 6.0 in. 高 220 mm 长 x 115 mm 宽 x 151 mm 高 ZD611t-HC: 9.56 in. 长 x 5.46 in. 宽 x 6.66 in. 高 242.9 mm (长) x 138.7 mm (宽) x 169.2 mm (高)
重量	ZD611d-HC: 2.36 lb/1.07 kg ZD611t-HC: 3.59 lb/1.629 kg

打印机规格

操作系统	Link-OS™ 打印机操作系统
分辨率	203 dpi/每毫米 8 点 300 dpi/每毫米 12 点 (可选)
内存	512 MB 闪存; 256MB DDR3 SDRAM
打印宽度可达	2.2 in./56 mm (203 dpi) 2.13 in./54 mm (300 dpi)
打印速度可达	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; XML; ZBI; PDF Direct

介质和碳带特性

标签长度	0.25 in./6.35 mm—39.0 in./991 mm
介质宽度	0.585 in./15 mm—2.25 in./57 mm
介质卷尺寸	外径可达: 5.00 in./127 mm 卷芯内径: 标配为 0.5 英寸/12.7 毫米和 1.0 英寸/25.4 毫米; 使用可选适配器可达 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
介质厚度	0.0024 英寸/0.06 毫米—0.0075 英寸/0.1905 毫米 (0.0075 英寸/0.1905 毫米为仅限撕纸模式)
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	1.34 in./34 mm (74 mm)
碳带标准长度	243 ft./74 m
碳带比率	碳带介质比为 1:1
碳带宽度	1.3 in./33 mm - 2.24 in./58 mm

碳带卷芯内径	0.5 in./12.7 mm
操作特性	
工作温度	40°F 到 105°F/4.4°C 到 41°C
存储温度	-40°F 到 140°F/-40°C 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 (符合 PFC 标准) 100-240VA-C, 50-60Hz; 经过 ENERGY STAR 认证; 经过 Energy Efficiency Level VI 认证; 可选 2750 mAh 电池; 医疗型号保护经过 IEC60601-1 认证的电源

选件和附件

无底纸	带切纸器的无底纸选件 (仅热敏型号提供)
介质处理	分配器/剥离器: 借助标签出纸传感器实现标签剥离 (工厂安装或现场安装) 切纸器 (出厂安装或现场安装)
通信	可现场安装的 RS-232 自动感应串行接口; 出厂选配或可现场安装的以太网——10/100 内置以太网接口; 出厂选配或可现场安装的无线双射频; 802.11ac Wi-Fi 和蓝牙 4.2
电池	为打印机供电, 以支持打印机在高速打印状态下运行一个班次; 支持多种介质处理选件
实时时钟	联网型号标配的实时时钟
键盘显示单元	适用于独立打印解决方案的 ZKDU 键盘显示单元
安装适配器支架	使打印机能够安装在与 LP/TLP2824 Plus 打印机相同的位置

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 2 位或 5 位扩展、Plessey、Postnet、标准 25 码、工业 25 码、交错 25 码、Logmars、M-SI、Codabar 和 Planet Code
二维条码	Codablock、PDF417、Code 49、DataMatrix、MaxiCode、QR 码、MicroPDF、Aztec
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 EPL 2 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

市场和应用

医疗保健

- 样本采集
- 处方标签
- 实验室管理
- 患者 ID 腕带
- 资产标签
- 患者记录

产品规格表

ZD611-HC 2 英寸桌面打印机

打印机耗材

请选择 Zebra 认证耗材，获得更佳的品质、服务和热敏打印专业体验，以确保 Zebra 打印机发挥优化的一致性能。

法规

IEC 60950-1、IEC 62368-1、EN55022 Class B、EN55024、EN55035、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、KC-C、SABS、IN-Metro、BIS、NOM

环境合规

环境
· RoHS 指令 2011/65/EU；修订指令 2015/863
· REACH SVHC 1907/2006
如需产品和材料合规等完整列表，请访问：
www.zebra.com/environment

Print DNA 软件

Print DNA 是 Zebra 打印机的软件套件，它通过内置应用程序、实用程序和工具为用户在打印机生命周期内提供卓越体验，让您的打印机快速安全地启动和运行。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（热转印型号，0.5 in.）、交流电源、电源线、USB 电缆、快速入门指南、监管指南

建议选择的服務

	Zebra OneCare™ 维护计划有助于确保设备卓越性能和正常运行，同时保护您的重要操作，有助于确保打印机具有既定的服务水平。如需了解更多信息，请转到 www.zebra.com/zebraonecare
Zebra OneCare 心畅服务 (Select)	多重保护服务，维修范围涵盖打印头、正常磨损和意外损坏 优先访问 24x7 实时技术支持和软件更新 设备更换和快速服务（次日设备更换） 标准设备调试 在线退货授权 (RMA) 支持
Zebra OneCare 心悦服务 (Essential)	多重保护服务，维修范围涵盖打印头、正常磨损和意外损坏 优先访问 8x5 实时技术支持和软件更新 三日返站维修周转时间以及返修后免费陆运寄回 在线退货授权 (RMA) 支持
	注意： 服务提供情况可能因国家/地区而异。

产品保修服务

ZD611 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

管理打印服务

想要了解管理打印服务？如需了解更多信息，请访问
www.zebra.com/managed-print-services

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：如果您是企业用户，请发邮件至 contact@zebra.com 咨询)



上海
上海市静安区石门一路 268 号
兴北太古汇香港兴业中心二座
2401 室 2402 室 - 2412 室 2406-2410 室
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 1209-1213 室
电话：+86 10 5852 3000
传真：+86 10 5826 2426

广州
广州市林和西路 9 号
广州广场写字楼 A 座
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 6882

南京
南京市鼓楼区汉中门 2 号
中南广场写字楼 A 座
3812 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 430071
电话：+86 27 8773 7490
传真：+86 27 8773 7493

深圳
广东省深圳市福田中心
区益田路 5015 号
第一座 1705 室 518048
电话：+86 755 3305 5011
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 5 座 011 室
电话：+852 2822 2271
传真：+852 2822 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 87298300
传真：+886 2 87298388