



HP DesignJet T230 24 英寸打印机

这款更小的打印机可实现简便、经济的打印¹



非常简单

- 更轻松的作业提交功能可帮助您节省时间²—借助 HP Click 软件，轻轻一点即可发送多个文件。³
- 借助直观的驱动程序和真实的打印预览功能，放心打印，获得预期打印效果。
- 带有可选配件，可打印多尺寸 A3/B 和 A1/D 项目，无需手动更换介质源。

满足您的办公环境和预算需求

- 这款更小的打印机¹ 专为您的办公室设计，可以节省空间。
- 与竞争对手相比，可将墨水用量减少约 95%，方便日常维护，并且可获得 100 页 A1/D 的额外月打印量。⁴
- 使用大约 30% 的回收塑料，采用更具可持续性的设计，可将 CO2 排放量减少大约 7.3 吨/年（销售量）⁵

满足您的工作需求

- 借助高速打印技术，打印每份 A1/D 尺寸文件只需短短 35 秒，避免打印机等待。
- 提高工作效率—将项目打印速度提高约 2 倍，从而节省从作业准备到完成打印的时间。²
- 利用 HP Smart 应用，随时随地打印作业，并管理打印机。
- 获得高品质的打印效果—惠普明亮办公墨水可将打印件的线精度提高约 31%，色域值提高约 65%。⁶

欲知详情，请访问 <http://www.hp.com/go/designjett230>

这款打印机仅与具有全新或重复利用惠普芯片的硒鼓配合使用，并使用动态安全措施，使用非惠普芯片阻止硒鼓。定期固件更新将保持此类措施的有效性并组织先前工作的硒鼓。重复利用的惠普芯片可实现硒鼓的重新利用、重新制造和重新填充。欲了解详情，请访问：<http://www.hp.com/learn/ds>

¹截至 2020 年 1 月，与具有同等尺寸和功能的竞争性替代产品相比，HP DesignJet T200 系列打印机的体积大约可小 38%。是体积更小的大幅面打印机，具有更紧凑的占位面积。

²打印 5 份不同尺寸的文件时，使用 HP Click 软件只需点击三下，而竞争性替代产品需要点击多达 11 下。适用于 PDF、JPEG、TIFF、DWF 和 HP-GL/2 文件。根据测试，截至 2020 年 1 月，与具有同等尺寸和功能的竞争性替代产品相比，HP DesignJet T250 24 英寸打印机从作业准备到完成打印的速度大约可快 2 倍。

³通过 HP Click 软件实现一键式打印。适用于 PDF、JPEG、TIFF、DWF 和 HP-GL/2 文件。

⁴基于 2020 年 1 月的惠普内部测试，比较了 HP DesignJet T200 系列打印机与佳能 TM-200 和 TM-300 打印机在日常打印头清洗过程中使用的墨水。

⁵与之前的打印机型号（HP DesignJet T100 系列打印机）相比，HP DesignJet T200 系列打印机的设计更具可持续性。基于根据 ISO 14040/14044 生命周期评估，在 GaBi 8.5 (2018) 软件上使用 ReCiPe (H) v. 1.1 (2016) 的计算结果，并对其进行调整，以反映预计的年销售额。

⁶根据 2019 年 9 月的惠普内部测试，采用同等快速/草稿打印模式在普通纸上打印时，与佳能 TM-305 打印机相比，HP DesignJet T200 系列打印机的 1 像素垂直线平直度线精度高出 31%。根据 2019 年 9 月的惠普内部测试，通过同等快速/草稿打印模式在 75gsm 普通纸上打印时，与佳能 TM-305 打印机相比，HP DesignJet T200 系列打印机的色域值高出 65%。

技术规格

打印	
打印速度	35 秒/页 A1, 每小时可输出 68 页 A1 打印件 ¹
打印分辨率	高达 2400 x 1200 dpi 更佳分辨率
技术	惠普 (HP) 热喷墨技术
页边距	卷筒: 5 x 5 x 5 毫米 纸张: 5 x 5 x 17 毫米 (手动进纸); 5 x 5 x 5 毫米 (自动进纸盒)
墨水类型	染料墨水 (C、M、Y); 颜料墨水 (K)
页面印量	20 毫升墨水印量达 101 A1/D 页, 考虑到维护流程 ²
墨滴	5.5 皮升 (C、M、Y); 12 皮升 (K)
打印头	1 个 (青色、品红色、黄色、黑色)
打印头喷嘴	1376
线条精度	± 0.1% ³
最小线条宽度	0.02 毫米
最大光学密度	8 L* min/2.10 D ⁴
介质	
处理	单页进纸、卷筒进纸、自动水平切纸器
卷筒尺寸	279 到 610 毫米
纸张尺寸	210 x 279 至 610 x 1897 毫米
标准纸张	A4、A3、A2、A1
重量	60 到 280 克/平方米
厚度	最厚 0.3 毫米
应用	线条图; 展示; 透视图
内存	512MB
硬盘	无
连接	
接口	千兆以太网 (1000Base-T)、高速 USB 2.0、Wi-Fi 802.11a/b/g/n、Wi-Fi Direct
本机打印语言	JPEG、URF
打印路径	使用 HP Smart 应用程序、HP Click、适用于 macOS 的 HP 驱动程序、适用于 Windows 的 HP 驱动程序、Chrome OS 打印支持、电子邮件打印、适用于 Android 的 HP 打印服务插件、Apple AirPrint、随时随地进行打印
驱动程序	适用于 Windows 和 macOS 的光栅驱动程序
外形尺寸 (宽 x 长 x 高)	
打印机	1013 x 440 x 285 毫米
装运期间	1155 x 575 x 405 毫米
重量	
打印机	21.5 千克
装运期间	28 千克
包装箱内物品	
惠普软件和解决方案	HP DesignJet T230 24 英寸打印机、打印头、随机墨盒、纸轴、快速参考指南、安装海报、电源线
惠普软件和解决方案	HP Click、HP Smart 应用、Windows 版 HP 打印预览、HP Easy Start、Windows 版 HP DesignJet 实用程序、HP Support Assistant
启用远程打印	有
一键式多尺寸打印	有
环境范围	
打印机中的再生塑料	30%
工作温度	5 至 40 °C
工作湿度	20% - 80% 相对湿度
工作海拔	高达 3000 米
存储温度	-25 至 55 °C
噪音	
声压	42 dB(A) (运行)、<16 dB(A) (空闲)
声能	5.8 B(A) (运行)、<3.4 B(A) (空闲)
电源	
功耗	< 35 瓦 (打印)、< 5.6 瓦 (就绪)、< 2.1 瓦 (睡眠)、< 0.2 瓦 (待机)
电源要求	输入电压 (自动范围调整): 100 至 240 伏 (± 10%), 50/60 赫兹 (± 3 赫兹), 1200 毫安 (上限)

证明

安全	美国和加拿大 (CSA 认证); 欧盟 (符合 LVD、EN 60950-1 和 EN 62368-1 标准); 俄罗斯、白俄罗斯、哈萨克斯坦 (EAC); 乌克兰 (UA); 新加坡 (PSB); 中国 (CCC); 阿根廷 (IRAM); 印度 (BIS); 墨西哥 (NFC)
电磁	符合 B 类要求, 包括: 美国 (FCC 规则)、加拿大 (ICES)、欧盟 (EMC/RED 指令)、澳大利亚 (ACMA)、新西兰 (RSM)、中国 (CCC)、日本 (VCCI); B 类认证产品: 韩国 (KCC)
环境	能源之星; WEEE; 欧盟 RoHS; 欧亚经济联盟 RoHS; REACH; ErP; EPEAT 金牌认证
保修	针对硬件提供为期一年的有限保修

订购信息

产品	
5H807A	HP DesignJet T230 24 英寸打印机
附件	
3C753A	HP DesignJet T200/T600 24 英寸大幅面打印机支架
8A160A	HP DesignJet T200/T600 自动进纸器
9G994A	HP DesignJet T200/T600 24 英寸纸卷盖板

惠普原装打印耗材

3ED28A	HP 712B 38 毫升黑色 DesignJet 墨盒
3ED29A	HP 712B 80 毫升黑色 DesignJet 墨盒
3ED58A	HP 713 DesignJet 打印头更换套件
3ED67A	HP 712 29 毫升青色 DesignJet 墨盒
3ED68A	HP 712 29 毫升品红色 DesignJet 墨盒
3ED69A	HP 712 29 毫升黄色 DesignJet 墨盒
3ED77A	HP 712 29 毫升青色 DesignJet 墨盒 (3 件装)
3ED78A	HP 712 29 毫升品红色 DesignJet 墨盒 (3 件装)
3ED79A	HP 712 29 毫升黄色 DesignJet 墨盒 (3 件装)

使用惠普原装墨水、打印头和惠普大幅面打印材料, 实现始终一致的高质量可靠性, 减少停机时间。这些关键组件的设计可整合优化的打印系统。使用惠普原装墨水可最大限度地延长惠普打印头的使用寿命, 使用惠普原装墨水可获得全面的惠普保修服务, 为企业的打印设备提供更好保护。更多详细信息请访问 hp.com/go/OriginalHPinks。

惠普原装大幅面打印材料

惠普通用证券纸 (FSC® 认证)⁵ (可回收)⁶; 惠普铜版纸 (FSC® 认证)⁵ (可回收)⁶; 惠普重磅铜版纸 (FSC® 认证)⁵ (可回收)⁶

有关整个惠普大幅面打印材料产品组合的信息, 请参阅 HPLFMedia.com。

服务与支持

UD5F8E 惠普 2 年期下一工作日上门服务; UD5F9E 惠普 3 年期下一工作日上门服务; UD5G0E 惠普 4 年期下一工作日上门服务; UD5G1E 惠普 5 年期下一工作日上门服务; UD5G2PE 惠普 1 年期保修期后下一工作日上门服务; UD5G3PE 惠普 2 年期保修期后下一工作日上门服务
惠普支持服务提供安装和延长支持服务 (例如 2、3、4 和 5 年)。欲了解更多信息, 请访问 <http://www.hp.com/go/cpc>

环保特色

- 经过能源之星®¹ 与 EPEAT® 金牌² 双料认证
- 免费、便捷的 HP 墨水回收服务³
- FSC® 认证的纸张及属于回收计划⁴ 范围的各种可回收惠普介质
- 使用约可达 30% 的回收塑料, 可将 CO₂e 减少约 7.3 吨/年 (销售量)⁵

请回收打印硬件和合格打印材料及打印件。请访问我们网站了解具体方式:
<http://www.hp.com/ecosolutions>

¹ 能源之星和能源之星标志是美国环境保护署持有的注册商标。
² EPEAT® 已在适用地区注册。EPEAT 注册情况因国家/地区而异。请访问 <http://www.epeat.net> 按国家/地区查看注册状态。

³ 请访问 <http://www.hp.com/recycle>, 了解如何加入 HP Planet Partners 计划以及该计划的特点和可用性; 您所在的地区可能不提供该计划。

⁴ BMG 商标许可代码 FSC®-C115319, 详情请访问 <http://www.fsc.org>。惠普商标许可代码 FSC®-C017543, 详情请访问 <http://www.fsc.org>, 并非每个地区都提供 FSC® 认证的各种产品。很多惠普打印材料均可通过常用的回收计划回收再利用。欲了解有关惠普大幅面打印材料的信息, 请访问 <http://www.HPLFMedia.com>。

⁵ 与之前的打印机型号 (HP DesignJet T500 系列打印机) 相比, HP DesignJet T600 系列打印机的设计更具可持续性。基于根据 ISO 14040/14044 生命周期评估, 在 GaBi 8.5 (2018) 软件上使用 ReCiPe (H) v.1.1 (2016) 的计算结果, 并对其进行调整, 以反映预计的年销售量。

¹ 机械打印时间。在开启“经济模式”的情况下, 以“快速”模式使用惠普原装墨水在惠普亮白喷墨纸 (证券纸) 上进行打印。实际性能可能依各种条件而异, 包括但不限于网络配置。

² 计算考虑了在 A1/D CAD 绘图 (黑白和彩色线条及 5.2% 的像素覆盖率) 上打印时两个正常打印头的清洗和墨水。

³ 在温度为 23 °C (73 °F)、相对湿度为 50% 至 60% 的条件下, 在优质或标准模式下使用惠普重磅涂层面卷筒进纸和惠普原装墨水打印 A0/E 材料时, 准确度可达到指定矢量长度的 ± 0.1% 或 ± 0.2 毫米 (以较大者为准)。

⁴ 采用惠普原装墨水在惠普优选速干丝光相纸上打印。

⁵ BMG 商标许可代码 FSC®-C115319, 详情请访问 <http://www.fsc.org>。惠普商标许可代码 FSC®-C017543, 详情请访问 <http://www.fsc.org>。

⁶ 可通过常见回收再利用计划进行回收。

