

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—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。²
- 使用大约 30% 的回收塑料，采用更具可持续性的设计，可将 CO₂ 排放量减少约 7.3 吨/年（销售量）。⁴

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。⁵
- 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>

启用动态安全保护的打印机。仅适用于与具有惠普原装芯片的耗材配合使用。采用非惠普芯片的耗材无法工作，即使现在可以工作，将来可能也无法工作。有关详细信息，请访问：欲了解详情，请访问：<http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>

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，具有更紧凑的占地面积。

² 基于 2020 年 1 月的惠普内部测试，比较了 HP DesignJet T200 系列打印机在日常打印头清洗过程中使用的墨水。

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 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。

⁵ 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约可快 2 倍。

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，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，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 x 5 毫米 纸张: 5 x 5 x 5 x 5 毫米
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
连接性	
接口	千兆以太网 (1000Base-T)、高速 USB 2.0、Wi-Fi 802.11
标准打印语言 (标准)	JPEG, URF
驱动程序	适用于 Windows 和 macOS 的光栅驱动程序
外形尺寸 (宽 x 高 x 宽)	1013 x 440 x 285 毫米
打印机	1155 x 575 x 405 毫米
装运期间	
重量	
打印机	21.5 千克
装运期间	28 千克
包装箱内包含的物品	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% 到 80% 相对湿度
工作海拔	高达 3000 米
存储温度	-25 到 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)
需求	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 UL EN 60950-1 和 EN 62368-1 标准); 俄罗斯、白俄罗斯、哈萨克斯坦 (EAO); 乌克兰 (UA); 新加坡 (SIRIM); 中国 (CCC); 阿根廷 (IRAM); 印度 (BIS); 墨西哥 (NICE)
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)。合格认证产品: 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

5HB07A	HP DesignJet T230 24 英寸打印机
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
9GF94A	HP DesignJet T200/T600 24 英寸纸卷盖板
惠普原装打印耗材	
3ED28A	HP 7128 38 毫升黑色 DesignJet 墨盒
3ED29A	HP 7128 80 毫升黑色 DesignJet 墨盒
3ED58A	HP 7129 黑色 DesignJet 墨盒套件
3ED67A	HP 7129 黑/青/品红色 DesignJet 墨盒
3ED68A	HP 7129 黑/品红色 DesignJet 墨盒
3ED69A	HP 7129 黑/黄色 DesignJet 墨盒
3ED77A	HP 7129 黑/黄色 DesignJet 墨盒 (3 件装)
3ED78A	HP 7129 黑/品红色 DesignJet 墨盒 (3 件装)
3ED79A	HP 7129 黑/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能, 减少停机时间。这些关键组件的设计可整合成优化的打印系统。使用惠普原装墨水可极大限度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

Q1396A 惠普通用证券纸 (FSC® 认证)⁵ (可回收再利用)⁶ 610 毫米 x 45.7 米 (24 英寸 x 150 英尺); C6019B 惠普涂料纸 (FSC® 认证)⁵ (可回收再利用)⁶ 610 毫米 x 45.7 米 (24 英寸 x 150 英尺); C6029C 惠普重涂层纸 (FSC® 认证)⁵ (可回收再利用)⁶ 610 毫米 x 30.5 米 (24 英寸 x 100 英尺)

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

U06BDE 惠普 2 年期下一工作日上门支持; U06BFE 惠普 3 年期下一工作日上门支持; U06BGE 惠普 4 年期下一工作日上门支持; U06BHE 惠普 5 年期下一工作日上门支持; U06BJE 惠普 1 年期保修期后下一工作日上门支持; U06BKPE 惠普 2 年期保修期后下一工作日上门支持
惠普支持服务提供安装和扩展支持服务 (例如 2, 3, 4 和 5 年)。更多详细信息请访问 <http://www.hp.com/go/cpc>

环保特色

请回收打印耗材和多余的打印耗材及打印件。请访问我们网站了解具体方式:

<http://www.hp.com/recyclesolutions>

- 经过能源之星^①与 EPEAT^②金牌^③双料认证
 - 免费、便捷的 HP 回收服务^④
 - FSC® 认证的纸张及属于回收计划^⑤范围的各种可回收惠普介质
 - 使用约可达 20% 的回收耗材^⑥, 可将 CO₂e 减少约 7.3 吨/年 (销售量)
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. AG 商标许可证代码 FSC®-C017543, 详情请访问 <http://www.fsc.org>。惠普商标许可证代码 FSC®-C017543, 详情请访问 <http://www.fsc.org>。并非每个地区都提供经 FSC® 认证的各种产品。很多惠普打印耗材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真可持续性。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。

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涂层纸卷进纸机和惠普原装墨水打印 AO/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选速干丝光相纸上打印。

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

