



HP DesignJet T850 36 英寸打印机

A3到A1幅面输出全覆盖，充分满足团队灵活办公需求¹



轻松快捷¹ - 一键完成多尺寸打印作业

- 全能型 - 集成式进纸盒还可打印 A3 作业，无需手动更换卷筒或纸张。
- 兼容 HP Flex Tech 墨水，不论尺寸大小，都能呈现高质量 CAD 和渲染图。
- 130 毫升的墨盒印量充足，无需频繁换墨，避免分心。

互联互通 - 可以随时随地远程安全完成工作

- HP Click 可节省时间 - 精简打印步骤，还可借助打印预览功能避免重印。
- 借助 HP Wolf Pro 惠普安全解决方案轻松保护打印机和数据，使其免遭网络攻击。
- 借助惠普应用程序专注处理任务² - 随时随地使用手机或平板电脑，远程打印文件并对设备进行管理。

突破界限 - 同时满足办公与环保需求

- 环保目标更进一步 - 打印机造材至少包含 35% 再生塑料³ 和可回收耗材⁴。
- 投资购买这款体积小巧、功能强大、持久耐用的绘图仪。
- 减少能源和墨水浪费 - 自动安排打印机的开关使用，高效完成墨水例行维护。

欲知详情，请访问 <https://www.hp.com/go/designjet-t850>

此打印机仅适用于带有新的或重复使用的 HP 芯片的新或重复使用的墨盒/硒鼓，且它采用动态安全措施，以防止使用带非 HP 芯片的墨盒/硒鼓。定期固件更新将保持这些措施的有效性。更多信息：<http://www.hp.com/learn/ds>

¹ 基于在 HP DesignJet T850 上使用 HP Click 进行测试的结果。与主要竞争对手的打印解决方案相比，这款解决方案能够精简打印步骤。使用 HP Click 打印 5 页 A1 和 A3 混合作业组只需要 3 个步骤，而竞争对手 A 需要 12 个步骤，竞争对手 B 需要 8 个步骤。测试于 2023 年 4 月由 Sogeti 执行。详细测试报告，可申请索取。

² 需从 <https://www.hp.com/go/mobileprinting> 下载惠普应用程序。部分功能仅提供英语版本，且可能因打印机型号/国家/地区以及桌面/移动应用程序而异。惠普保留对使用惠普应用程序所含功能收取费用的权利。需要连接互联网，并非在所有国家（地区）都可用。注册惠普账户才能使用全部功能。应用商店中受支持的操作系统列表。

³ 声明的 %RCP 含量取自造材所用部件的数量和重量，与 RCP 树脂在总的塑料部件中所占的比例。

⁴ 计划可用性不尽相同。具体请见 <https://www.hp.com/go/recycle>

技术规格

打印	
打印速度	25 秒/页 A1，每小时可输出 90 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 5 毫米
墨水类型	颜料墨水 (C、M、Y、mK)
墨滴	6 皮升 (C、M、Y)；12.6 皮升 (mK)
打印头	1 (C、M、Y、mK)
打印头喷嘴	每种色彩 1376 个；总共 5504 个
线条精度	± 0.1%²
最小线条宽度	0.02 毫米 (通过光栅驱动程序)
最大光学密度	15 L* min/1.7 D³
介质	
处理	单张进纸、卷筒进纸、进纸盒 (容量为 50 张)、介质槽、自动裁刀
卷筒尺寸	369 到 914 毫米
卷筒直径上限	100 毫米
纸张尺寸	进纸盒: 210 x 279 至 305 x 457 毫米 手动进纸: 210 x 279 至 914 x 1676 毫米
标准纸张	进纸盒: A4、A3；手动进纸: A4、A3、A2、A1、A0；
纸张克重	60 到 280 克/平方米 (卷筒/手动进纸)；60 到 220 克/平方米 (进纸盒)
厚度	最厚 0.3 毫米
应用	线条图；渲染图；演示稿；地图；海报
内存	1GB
硬盘	无
连接	
接口	千兆以太网 (1000Base-T)、Wi-Fi 802.11b/g/n
本机打印语言	TIFF、JPEG、URF、HP-GL/2、HP-RTL、CALS G4
打印路径	Wi-Fi Direct、远程打印、Apple AirPrint 和适用于 Android 和 iOS 设备的 HP Smart 应用程序、Windows 和 macOS 操作系统的打印机驱动程序、Chrome OS 打印支持
驱动程序	适用于 Windows 和 macOS 的光栅驱动程序、适用于 Windows 的 HP-GL/2 驱动程序
安全功能	HP Secure Boot、白名单、安全事件日志、禁用网络端口和协议、SNMPv3、802.1x 兼容性、TLS/SSL、HP Web JetAdmin、HP Security Manager、SIEM 集成
外形尺寸 (宽 x 长 x 高)	
打印机	1407 x 701 x 967 毫米
装运期间	1575 x 570 x 650 毫米
重量	
打印机	47 千克
装运期间	71 千克
包装箱内物品	HP DesignJet T850 打印机、打印头、墨盒、打印机支架、纸轴、指南、保修宣传页、电源线
惠普软件和解决方案	适用于 Windows 和 macOS 的 HP Click、适用于 Windows、macOS、Android 和 iOS 的 HP Smart 应用程序
启用远程打印	有
一键式多尺寸打印	有
环境范围	
打印机再生塑料率	42%
工作温度	5° C 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) (待机)
声能	5.8 B(A) (运行)、<3.4 B(A) (待机)
电源	
功耗	35 瓦 (打印)、<5.5 瓦 (就绪)、<2.5 瓦 (睡眠)、<0.2 瓦 (待机)。自动定时开关机。
电源要求	输入电压 (自动调整范围)：100 至 240 伏 (± 10%)、50/60 赫兹 (± 3 赫兹)、上限 1.2 安

证明	
安全	中国 (CCC)；美国和加拿大 (CSA 认证)；欧盟 (符合 RED 指令和 EN 62368-1 标准)；新加坡 (PSB)；墨西哥 (NYCE)；阿根廷 (IRAM)；印度 (BIS)
电磁	符合 B 类产品要求，包括：中国 (CCC)、美国 (FCC 规则)、加拿大 (ICES)、欧盟 (RED 指令)、澳大利亚和新西兰 (RSM)、日本 (VCCI)；韩国 (KCC)
环境	能源之星、EPEAT、UL ECOLOGO® 认证墨水、CE 标志 (包括 WEEE、RoHS、REACH、ErP)。遵循适用的 WW RoHS 材料限制要求。
保修	
一年有限保修	

订购信息

产品	
2Y9H0A	HP DesignJet T850 36 英寸打印机
附件 (可选配)	
698G7A	HP DesignJet 图纸整理器
698G8A	HP DesignJet 图纸整理与堆叠器
CN538A	惠普 DesignJet 3 英寸卷筒适配器
惠普原装打印耗材	
498N0A	HP 739 DesignJet 打印头更换套件
498N5A	HP 738 130 毫升青色 DesignJet 墨盒
498N6A	HP 738 130 毫升品红色 DesignJet 墨盒
498N7A	HP 738 130 毫升黄色 DesignJet 墨盒
498P2A	HP 738B 130 毫升黑色 DesignJet 墨盒
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	
惠普通用证券纸 (FSC® 认证) ⁴ (可回收) ⁵ ；惠普铜版纸 (FSC® 认证) ⁴ (可回收) ⁵ ；惠普重磅铜版纸 (FSC® 认证) ⁴ (可回收) ⁵	
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 。	

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。
² 在温度为 23 °C (73 °F)、相对湿度为 50% 至 60% 的条件下，选择优质或标准模式，使用惠普重磅涂层纸卷筒进纸和惠普原装墨水在 A0/E 材料上进行打印时，精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)。
³ 使用惠普通用速干光面照相纸和惠普原装墨水。
⁴ 有关 BMG 商标许可代码 FSC®-C115319，请参见 <http://www.fsc.org>。有关 HP 商标许可代码 FSC®-C017543，请参见 <http://www.fsc.org>
⁵ 可通过常见回收再利用计划进行回收。

