

HP DESIGNJET T1300

ePRINTER系列



简单易用的多功能双卷筒

ePrinter



如此简单直观，让您爱上它

您会爱上使用这款 ePrinter。其彩色触摸屏直观易用。可选的 AutoCAD 插件助您轻松创建 PDF。打印预览可避免错误和浪费。此外，打印机可连接网络，因此比以往更易更新。

- 借助 HP ePrint & Share，无需安装任何打印机驱动程序，即可打印到任何 HP Designjet¹。
- 发现触摸的力量 - 这款 ePrinter 的彩色触摸屏实现直观操作和页面预览。
- 网络连接，易于更新。每 6 个月自动更新软件。
- 在使用 HP ePrint & Share¹ 打印的同时，创建可供立即打印的 PDF²。

以更少的时间完成更多的工作 - 快速设置、打印、共享

满足紧迫的最后期限、处理多种文件类型、生成高品质线条图和演示文档，可在一台打印机上轻松搞定。具有智能切换功能的双卷筒，有助提升工作组的生产力。实现饱满的深黑色、纯正的中性灰和明亮的纯色。

- 配备双卷筒，节约时间和纸张。为打印机加装相同或不同类型和尺寸的纸张。
- 工作效率出众，品质始终如一。使用 Economode (经济模式)，打印速度高达每分钟 2 页 A1/D 尺寸打印件。
- 以饱满的深黑色、纯正的中性灰和明亮的纯色实现高品质打印。
- 借助保护与简化的功能设计体验可靠的安全性和易管理性。

随时随地访问和打印文件

这款打印机超级机动灵活，可加强协作。无需安装驱动程序，即可直接从计算机或 U 盘进行打印。直接从彩色触摸屏进行网络打印。使用 HP ePrint & Share¹，通过网络共享、访问和打印文件。

- 直接从您的 U 盘打印 TIFF JPEG 和 PDF³ 格式文件，无需计算机。
- 借助 HP ePrint & Share¹，直接从彩色触摸屏打印和共享文件。
- 使用彩色触摸屏选择和打印项目 - 只需通过 HP ePrint & Share¹，访问此类文件。
- 从您的计算机或移动设备远程⁴打印至任何已通过网络连接的大幅面 HP DesignJet 打印机。

¹ HP ePrint & Share 是一个免费的网络打印解决方案，让您自动在线管理内容。需 Internet 连接。
² 需 AutoCAD 插件。
³ PDF 文件只能通过 PostScript 附件 (可另选购) 或购买 PS 版本获得。
⁴ 远程打印将于 2011 年年底可用。

ecoHIGHLIGHTS

HP DESIGNJET T1300
ePRINTER 系列

- 利用自动打印设置和双卷筒配置，可节约纸张
- 通过高效安装和日常维护，可减少墨水浪费
- 免费、方便的惠普墨盒和打印头回收¹
- 与获得 FSC[®] 和 PEFC 认证的惠普纸张配合使用²
- 符合能源之星[®]标准

¹ 敬请访问 www.hp.com/recycle 以了解参与方式以及惠普星球伙伴奖励计划的可用性；该计划可能不适用于您所在的地区。
² 请参阅 www.hp.com/go/HPmediaresources

www.hp.com/ecosolutions
www.hp.com/recycle

请对大幅面打印硬件和打印耗材进行回收。惠普回收服务便于处理使用期结束的产品。



Generated at: Fri May 6 07:08:54 2011

Tag:	client	HP	publication	N/A	Operator
	account	IPG APJ	size	297MM H X 210MM W	QC
	project	DATASHEET TRANS CREATION	ins date	01 JAN 1998	Acc. Handler
	job title	HP DESIGNJET T1300	language	CHI-HANS	
	order no	SBB817968	country	CHINA	

11011311v2

HP DESIGNJET T1300 ePRINTER 系列

技术规格

打印	
线条图 ¹	28 秒/页 (A1/D) 和 103 幅打印件/小时 (A1/D)
彩色图像 ²	快速：在涂料介质上，41 平方米/小时 (445 平方英尺/小时) 最佳：在光面介质上，3.1 平方米/小时 (33.3 平方英尺/小时)
分辨率	对于部分相纸，输入精度为 1200 x 1200 dpi 时，可获得高达 2400 x 1200 dpi 的最佳分辨率
页边距 (上 x 下 x 左 x 右)	卷筒：5 x 5 x 5 x 5 毫米 (0.2 x 0.2 x 0.2 x 0.2 英寸) (无边距相纸打印) 单页：5 x 17 x 5 x 5 毫米 (0.2 x 0.67 x 0.2 x 0.2 英寸)
技术	惠普热喷墨技术
墨水颜色	青色 (C)、灰色 (G)、品红色 (M)、粗面黑 (mK)、照片黑 (pK)、黄色 (Y)
墨水类型	基于染料 (C、G、M、pK、Y)；基于颜料 (mK)
墨滴	6 皮升 (C、G、M、pK)；9 皮升 (mK、Y)
墨盒大小	300 毫升 (mK) 130 毫升 (C、G、M、mK, pK, Y) 69 毫升 (C、G、M、pK, Y)
打印头	3 个 (G & pK, mK & Y, M & C)
线条精度	+/- 0.1% ³
最小线条宽度	0.02 毫米 (0.0008 英寸) (HP-GL/2 可寻址)
保证的最小线条宽度	0.06 毫米 (0.0024 英寸) (ISO/IEC 13660:2001[E]) ⁴

介质	
处理	单页进纸；自动卷筒进纸；自动卷筒切换；自动切纸
类型	证券纸和涂料纸（证券纸、涂料纸、重磅涂料纸、超级重磅无光泽纸）； 技术用纸（本色描图纸、半透明证券纸、牛皮纸）；胶片（透明、磨砂）； 照片纸（缎面、光面、半光面、亚光、高光）、自粘纸（聚丙烯、乙烯）
重量	60 至 328 克/平方米
尺寸	210 x 279 至 1118 x 1676 毫米 (8.26 x 11 至 44 x 66 英寸) 单张：279 至 1118 毫米 (11 至 44 英寸) 卷筒
厚度	最大 0.8 毫米 (31.5 密耳)

内存	
	32 GB (虚拟) ⁵ ，160 GB 硬盘

连接	
接口（标配）	千兆以太网 (1000Base-T)、高速 USB 2.0 认证端口、EIO Jetdirect 附件插槽
打印语言（标配）	Basic ePrinter: HP-GL/2, TIFF, JPEG, CALS G4, HP PCL 3 GUI PostScript® ePrinter: Adobe® PostScript® 3™, Adobe PDF 1.7, HP-GL/2, TIFF, JPEG, CALS G4, HP PCL 3 GUI
打印语言（可选）	Basic ePrinter: Adobe PostScript 3, Adobe PDF 1.7
驱动程序（包含）	HP-GL/2、HPRTL Windows® 驱动程序 (针对 AutoCAD 2000 及更高版本进行了优化)；HP PCL 3 GUI 驱动程序，适用于 Mac OS X；PostScript® Windows、Linux 和 Mac 驱动程序 ⁶

外形尺寸 (长 X 宽 X 高)	
打印机	1770 x 721 x 1050 毫米 (69.7 x 28.4 x 41.3 英寸)
装运	1930 x 766 x 770 毫米 (76 x 30.2 x 30.3 英寸)

重量	
重量	86 千克 (189 磅)
装运	109 千克 (240 磅)

包装箱内所包含物品	
	HP Designjet T1300 打印机、打印头、体验墨盒、打印机支架、纸轴、快速参考指南、安装海报、启动软件、电源线

环境范围	
工作温度	5 至 40°C (41 到 104°F)
存放温度	-25 至 55°C (-13 到 131°F)
工作湿度	20 至 80% 相对湿度

噪音	
声压（工作）	46 dB(A)
声压（待机）	29 dB(A)
声能（工作）	6.3 B(A)
声能（待机）	4.4 B(A)

电源	
正在打印	< 120 瓦
节能模式	< 7 瓦 (含嵌入式数字前端时，< 25 瓦)
关闭	0.1 瓦
要求	输入电压（自动调整）100 至 240 伏交流电 (+/-10%)，50/60 赫兹 (+/-3 赫兹)，2 安（最大）

认证	
安全性	美国和加拿大（CSA 认证），欧盟（符合 LVD 和 EN 60950-1 标准），俄罗斯（GOST），新加坡（PSB），中国大陆（CCC），阿根廷（IRAM），墨西哥（NYCE）
电磁	符合 Class B 要求，其中包括：美国（FCC 规则），加拿大（ICES），欧盟（EMC 指令），澳大利亚（ACMA），新西兰（RSM），中国大陆（CCC），日本（VCCI）；Class A 认证产品：韩国（KCC）
环保	WEEE 指令，欧盟 RoHS，中国大陆 RoHS 指令，REACH，EuP，FEMP
符合能源之星® 标准的机型	请参阅： www.hp.com/go/energystar

保修	
	一年有限硬件保修

欲了解更多信息，请访问：

www.hp.com/go/designjetT1300

www.hp.com/simplify

© 惠普研发有限合伙公司 2011 年版权所有。本文信息如有更改，恕不另行通知。有关惠普产品和服务之保证仅在此类产品和服务所附带的明确保修声明中规定。本文中任何信息均不构成任何附加保证。惠普不对本文中的技术或编辑错误或遗漏承担责任。

Adobe PostScript 3 和 PostScript 是 Adobe Systems Incorporated 的商标。Windows 是美国微软公司的注册商标。ENERGY STAR 和 ENERGY STAR 标记是注册的美国商标。PANTONE 是 Pantone 公司的资产。

2011 年 5 月

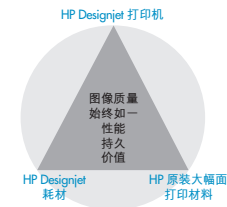
订购信息

产品	
CR651A	HP Designjet T1300 44-in ePrinter
CR652A	HP Designjet T1300 44-in PostScript ePrinter

选项	
CN500B	HP Designjet PostScript Upgrade
Q6709A	HP Designjet 44 英寸卷筒进纸轴
CQ654A	HP Designjet HD 扫描仪
CN501A	HP Designjet 外置硬盘
CN454A	SCP reprocontrol for HP (1 台打印机)
CN455A	SCP reprocontrol for HP (2 台打印机)
J7961G	HP Jetdirect 635n IPv6/IPsec 打印服务器

惠普原装打印头	
C9380A	HP 72 号灰色及照片黑打印头
C9383A	HP 72 号品红色及青色打印头
C9384A	HP 72 粗面黑及黄色打印头

惠普原装墨盒	
C9397A	HP 72 号 69 毫升照片黑墨盒
C9398A	HP 72 号 69 毫升青色墨盒
C9399A	HP 72 号 69 毫升品红色墨盒
C9400A	HP 72 号 69 毫升黄色墨盒
C9401A	HP 72 号 69 毫升灰色墨盒
C9403A	HP 72 号 130 毫升粗面黑墨盒
C9370A	HP 72 号 130 毫升照片黑墨盒
C9371A	HP 72 号 130 毫升青色墨盒
C9372A	HP 72 号 130 毫升品红色墨盒
C9373A	HP 72 号 130 毫升黄色墨盒
C9374A	HP 72 号 130 毫升灰色墨盒
CH575A	HP 726 号 300 毫升粗面黑 Designjet 墨盒



HP 打印系统

惠普打印机、惠普墨水配方和打印耗材以及惠普打印材料，协同设计完美配合，可实现始终如一的出色打印品质和可靠的输出效果。惠普耗材还具备出色的一致性，可避免发生宕机现象，同时还能提高您企业的生产率。

试用这些应用广泛的惠普介质，并体验惠普打印系统的出色性能：

惠普原装大幅面打印材料			
HP 亮白喷墨纸	ColorPRO FSC® 认证	C1860A, C1861A, C6035A, C6036A, C6810A, Q1444A-Q1446A	
HP 通用证券纸	ColorPRO FSC® 认证	Q1396A-Q1398A, Q8751A, Q8003A-Q8005A	
HP 再生证券纸		CG889A-CG892A	
HP 通用涂料纸	FSC® 认证	Q1404A-Q1406A	
HP 通用重磅涂料纸	FSC® 认证	Q1412A-Q1414A	
HP 半透明证券纸		C3859A, C3860A	
HP 牛皮纸		C3861A, C3862A	
HP 透明胶片		C3875A, C3876A	
HP 磨砂胶片		S1642A, S1642B	
HP 高级亚光照片纸		CG459A, CG460A	
HP 特级光面照片纸 (缎面)		Q5488A (Q7920A, Q5491A)	
HP 通用高光照片纸 (半高光)		Q1426A-Q1428A (Q1420A-Q1422A)	
HP 日常背胶磨砂聚丙烯		CG824A, CG825A, CG843A	
HP 涂料纸	PEFC 认证	C6019B, C6020B, C6567B, C6980A, Q1441A-Q1443A	
HP 重磅涂料纸	PEFC 认证	C6029C, C6030C, C6569C, Q1956A	

欲了解惠普大幅面打印材料的更多信息以及有关尺寸和地区可用性的详情，请访问我们的网站：
www.hp.com/go/lifrinting/materials-supplies



获得 FSC® 认证的惠普打印材料均带有森林管理委员会 (FSC) 的混合资源标签，表示这些介质完全支持全球森林环保管理。



PEFC 标签表示经过认证的惠普纸张取材于可持续管理的林区。



HP 纸张可借助附加的 ColorPRO 技术，以专业的品质和制作速度高效打印各种图形和技术应用材料。



使用通过 HP 大幅面介质回收计划⁷ 免费回收再利用的惠普再生介质，避免打印材料进入垃圾场。

服务与支持	
HP578E	HP 3 年下一工作日现场支持
HP579E	HP 3 年 4 小时响应，13 x 4 现场支持
HP580E	HP 3 年 4 小时响应，9 x 5 现场支持
HP587E	HP 3 年下一工作日现场支持（包括缺陷介质保留）
HP592PE	HP 1 年保修后下一工作日现场支持
HP594PE	HP 1 年保修后 4 小时响应，13 x 5 现场支持
H4518E	HP 网络安装服务
H7604E	HP 安装和启动服务

¹ 机械打印时间。开启 Economode (经济模式)，在“快速模式”下使用 HP 亮白喷墨纸 (证券纸) 打印。
² 机械打印时间。
³ 在温度为 23°C (73°F)，相对湿度为 50% 到 60% 的条件下，在最佳或标准模式下使用惠普磨砂胶片打印 AQ/E 材料时，精确度可达到指定负最大长度的 +/-0.1% 或 +/-0.2 毫米（以较大者为准）。
⁴ 在惠普磨砂胶片上测试得出的结果。

⁵ 基于 640 MB RAM 内存。
⁶ 仅 PostScript 打印机随机附带。
⁷ HP 大幅面介质回收计划的可用性有所差异。部分再生惠普纸张可以通过一般性回收计划予以回收。您所在地区可能无回收计划。详情请参阅 www.hp.com/recycle for details.



Tag:	client	HP	publication	N/A	Operator
	account	IPG APJ	size	297MM H X 210MM W	
	project	DATASHEET TRANSCREATION	ins date	01 JAN 1998	
	job title	HP DESIGNJET T1300	language	CHI-HANS	
	order no	SBB817968	country	CHINA	