

HP DesignJet XL 3600多功能打印机系列

使用速度超快且功能强大的MFP设备²，体验全新产品标准



立杆见影——首页输出速度更快²

- 无需在打印机前驻足等待，首页输出时间仅需29秒。²
- 使用HP Click软件，彻底简化并加速批量PDF打印速度，为您节省时间。
- 从触屏快速访问个人和团队文件夹，立即实现打印和共享功能。³
- 增添自动扫描、以用户为中心的快速设置及事后编辑功能，轻松实现项目数字化。

全新标准——尽享极致可靠体验

- 使用功能更强大的设计，可适应严苛的使用环境。²
- 占地面积减小30%，运行极其安静，非常适合办公环境使用。⁴
- 得益于自动介质装载和多达100张图纸接收能力，用户体验完美无瑕。
- 运行成本低，单色和彩色打印成本相近，且能源消耗量减少10倍。²

保障安全——极致安全的大幅面打印机

- 依靠更优秀的网络保护技术，并带有惠普安全启动和白名单等功能。¹
- 借助安全用户身份验证功能控制打印机访问人员及其机密文档。
- 借助HP JetAdvantage安全管理器随时保护打印队列安全。

更多详细信息，请访问：<http://www.hp.com/go/designjetxl3600>

打印机实现动态安全保护功能。仅可用于使用惠普原装芯片的墨盒。使用非惠普芯片的墨盒可能无法正常运行，当前可运行的墨盒也可能在未来失效。更多详细信息，请访问：<http://www.hp.com/go/learnaboutsplies>

¹ 嵌入式安全性能先进性信息基于《2019年惠普市场回顾》中发布的《竞争打印机嵌入式安全性能》数据（截至2019年2月）。

² 采用同等打印机使用LED技术，可实现4-6D/A1页每分钟打印速度。根据IDC数据，截至2018年11月，美国和欧洲的这种低输出量LED打印机占70%以上。根据特定使用情况下惠普内部测试结果证明，首页输出速度更快，能源消耗量可节省10倍。截至2018年11月，操作成本根据市场中17,000美元以下低输出量LED技术设备计算。操作成本内包括耗材和服务成本。如需了解测试标准，请访问<http://www.hp.com/go/designjetxlclaims>。

³ 使用轻量目录访问协议（LDAP）。

⁴ 占地面积减小30%，采用同等打印机使用LED技术，能够实现4-6D/A1页每分钟打印速度。根据IDC数据，截至2018年11月，美国和欧洲的这种低输出量LED打印机占40%以上。测量时已考虑到操作占地（介质抽屉打开）。运行更安静，采用同等打印机使用LED技术，能够实现4-6D/A1页每分钟打印速度。根据IDC数据，截至2018年11月，美国和欧洲的这种低输出量LED打印机占70%以上。运行更安静结论根据惠普运行模式和准备/声音模式声压（普通纸张、线条图、一般模式）内部测试结果与竞争打印机已发布信息说明对比得出。如需了解测试标准，请访问<http://www.hp.com/go/designjetxlclaims>。

技术规格

打印

首页打印输出	29秒；唤醒时间不到10秒（无需预热时间）
打印速度	180 A1/hr 20 sec/A1 3 A1/min
打印分辨率	高达2400 × 1200优化dpi
技术	HP热喷墨
墨水类型	染料墨水（C、G、M、pK、Y）；颜料墨水（mK）
墨点	6 pl（C、M、Y、G、pK）；9 pl（mK）
打印头	1个（C、M、Y、G、mK、pK）
线条精确度	± 0.1% ²
最小线宽	0.02 mm（HP-GL/2可寻址）

多功能特性

扫描速度	扫描达到7.62 cm/秒（彩色，200 dpi），达到25.4 cm/秒（黑白，200 dpi）复印：达到15.24 cm/秒（彩色，200 dpi），达到25.4 cm/秒（黑白，200 dpi）
扫描分辨率	高达600 dpi
最大扫描尺寸	914 × 8000 mm (JPEG); 610 × 15,000 mm (TIFF); 914 × 8000 mm (PDF);
厚度	0.8 mm;
扫描格式	JPEG、TIFF、PDF（适用于PostScript打印机）
扫描保存地址	USB、共享网络文件夹、打印机HDD、电子邮件

介质

操作	单张送纸器、自动前端装载卷筒送纸器、智能卷筒切换 ⁷ 、集成式输出架、介质仓、自动横向裁刀扫描仪：单张纸和纸板原件扫描纸张直入路径
----	--

纸张尺寸	210 x 279 到 914 x 1219 mm
卷筒尺寸	279至914毫米宽，长度可达200米，3英寸卷筒芯（默认）或2英寸卷筒芯（可选）
标准纸张	A4, A3, A2, A1, A0 (A, B, C, D, E)
克重	60 到 328 g/m ²
厚度	高达0.5 mm（高达19.7 mil）
应用	线条图；地图；正射影像；演示文稿；渲染图
内存	128 GB（文件处理） ⁴ ；
硬盘	标准，500 GB（AES-256加密）

连接性能

接口	千兆以太网（1000Base-T），支持以下标准：TCP/IP、BootP/DHCP（仅限v4）、DHCPv6、TFTP（仅限IPv4）、SNMP（v1、v2c、v3）、Apple Bonjour兼容、WS Discovery、嵌入式网络服务器（HTTP、HTTPS）、IPsec、SMTP（电子邮件）、Raw IP打印（9100）、LPD、IPP、WS打印、NTLM v2、SMBv3、SSL/TLS、802.1X验证（LEAP、PEAP、EAP-TLS）、DFS
打印语言（标准）	PostScript打印机：Adobe PostScript 3、Adobe PDF 1.7、HP-GL/2、HP-RTL、TIFF、JPEG、CALS G4；非PostScript打印机：HP-GL/2、HP-RTL、TIFF、JPEG、CALS G4
打印语言（可选）	非PostScript打印机：Adobe PostScript 3、Adobe PDF 1.7

打印路径	可直接从USB闪存打印，可从网络共享文件夹打印，可打印电子邮件，适用于Windows的惠普驱动程序，适用于安卓的HP Print Service，适用于macOS和iOS的Apple AirPrint驱动程序，适用于Chrome操作系统的HP Print，适用于iOS和安卓的HP Smart App，HP SmartStream（可选）
------	---

驱动程序	PostScript打印机：PostScript和PDF Windows驱动程序，适用于Windows的光栅驱动程序，适用于macOS的AirPrint；非PostScript打印机：PostScript打印机：适用于Windows的光栅驱动程序，适用于macOS的AirPrint
------	---

安全特性

安全特性	惠普安全启动，白名单，TPM，基于角色的访问控制，LDAP和Kerberos验证，SNMPv3，HTTPS，Secure-IPP，IPsec/防火墙，证书管理，802.1X，TLS 1.0/1.1/1.2，HP Web Jetadmin兼容，HP JetAdvantage安全管理器兼容，安全磁盘清除（DoD 5220.22-M），安全文件清除，自加密HDD，加密PIN打印，Syslog安全日志
------	--

尺寸（宽 x 深 x 高）

打印机	1500 x 660 x 1310 mm
运输尺寸	1620 x 770 x 1260 mm

重量

打印机	单卷筒：154 kg，双卷筒：170 kg
运输尺寸	单卷筒：202 kg，双卷筒：218 kg

装箱清单

装箱清单	HP DesignJet XL 3600多功能打印机，打印头，随机墨盒，扫描仪校对纸，2英寸右芯轴适配器套件，快速参考指南，安装说明，电源线
------	--

惠普软件 and 解决方案

惠普软件 and 解决方案	HP Click，惠普移动，ePrint和iOS/安卓支持，附带适用于移动设备的HP Smart应用程序，HP Web Jetadmin，HP JetAdvantage安全管理器，HP SmartStream（可选），HP SmartTracker（可选）
---------------	--

环境范围

工作温度	5至35° C（41至95° F）
工作湿度	20至80% RH
存储温度	-25至55° C（-13至131° F）

声学

声压	42 dB(A)（运行中）；32 dB(A)（停机）；< 19 dB(A)（睡眠）
声功率	5.9 B(A)（运行中）；4.9 B(A)（停机）；< 3.7 B(A)（睡眠）

耗电

耗电量	< 120 W（打印中+扫描中）；40 W（准备中）；< 1.0 W（< 14，若内置数字化前端）（睡眠）；0.3 W（关机）
要求	输入电压（自动修正）100-240 V（± 10%），50/60 Hz（± 3 Hz），2 A

认证

安全认证	美国和加拿大（经CSA认证）；欧盟（符合LVD和EN 60950-1）；俄罗斯、白俄罗斯和哈萨克斯坦（EAC）；乌克兰（UA）；新加坡（PSB）；中国（CCC）；阿根廷（IRAM）；墨西哥（NOM）；印度（BIS）
电磁	符合以下认证体系中的A级要求：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（CCC），日本（VCCI），韩国（KCC）
环境认证	能源之星；WEEE；RoHS（欧盟、中国、韩国、印度）；REACH；EPEAT
质保	90天有限硬件质保

订购信息

产品

6KD23A	HP DesignJet XL 3600 36英寸多功能打印机
6KD24A	带有PostScript/PDF功能的HP DesignJet XL 3600 36英寸多功能打印机
6KD25A	HP DesignJet XL 3600dr 36英寸多功能打印机
6KD26A	带有PostScript/PDF功能的HP DesignJet XL 3600dr 36英寸多功能打印机

配件

3JJ54A	HP F40折图机
6CC86A	用于HP XL 3000打印机系列的HP SmartTracker USB
6CC86AAE	用于HP XL 3000打印机系列的HP SmartTracker
6SE87A	HP DesignJet XL 3600 MFP折图机升级套件
6SE88A	用于HP XL 3000打印机系列的HP SmartStream打印控制器USB
6SE88AAE	用于HP XL 3000打印机系列的HP SmartStream打印控制器
C0C66C	HP DesignJet PostScript/PDF升级套件
L3J69A	HP SmartStream USB打印前管理器
L3J69AAE	HP SmartStream打印前管理器

原惠普印刷用品

B3P06A	HP 727/732 DesignJet打印头
3ED52A	HP 766B 300毫升黄色DesignJet墨盒
3ED53A	HP 766B 300毫升红色DesignJet墨盒
3ED54A	HP 766B 300毫升青色DesignJet墨盒
3ED55A	HP 766B 300毫升照片黑色DesignJet墨盒
3ED56A	HP 766B 300毫升灰色DesignJet墨盒
3ED57A	HP 766B 300毫升磨砂黑色DesignJet墨盒

使用原装惠普墨水和打印头以及惠普大幅面打印材料，体验持续的高质量和可靠性能，减少停机时间。这些关键组件的外形与技术设计都是为了实现更优化的打印系统。原装惠普墨水的产品设计是为了让惠普打印头的使用寿命最大化。使用惠普原装墨水，获得完整的惠普质量保障，保护您的惠普打印机投资安全。更多详细信息，请访问：hp.com/go/OriginalHPInks。

原装惠普大幅面打印材料

C6810A	惠普亮白喷墨打印纸（FSC®认证）5（可回收）6 914毫米 x 91.4米（36英寸 x 300英尺）
C6980A	惠普铜版纸（PEFC®认证）5（可回收）6 914毫米 x 91.4米（36英寸 x 300英尺）
L5C80A	惠普通用重磅铜版纸，3英寸卷筒芯（FSC®认证）5（可回收）6 914毫米 x 91.4米（36英寸 x 300英尺）
D9R28A	惠普Everyday亚光聚丙烯纸，3英寸卷筒芯914毫米 x 61米（36英寸 x 200英尺）

服务与支持

UCO67E	惠普3年期下一工作日 HW支持，附带DMR
UCO68E	惠普4年期下一工作日 HW支持，附带DMR
UCO69E	惠普5年期下一工作日 HW支持，附带DMR
UCOHOPE	惠普1年期质保期后下一工作日 HW支持，附带DMR
UCOHIPE	惠普2年期质保期后下一工作日 HW支持，附带DMR
UCOJ5E	惠普安装服务，附带网络设置

惠普DesignJet支持服务，提供安装、维护和延长支持服务（例如2、3、4和5年）如需了解更多信息，请访问hp.com/go/cpc

如需了解惠普大幅面打印材料系列产品，请访问PLFMedia.com。

生态亮点

- 借助自动打印设置和图片嵌套功能节省纸张
- 经能源之星®认证¹，经EPEAT®注册²
- 免费方便的惠普墨盒回收服务³
- FSC®认证纸张⁴，可回收的惠普介质；一些惠普介质满足回收程序条件⁵

请注意回收大幅面打印硬件和打印耗材。请访问我们的网站了解具体方式：hp.com/ecosolutions

¹ ENERGY STAR和ENERGY STAR标志是美国环境保护署的注册商标。
² 如适用，已注册EPEAT®。EPEAT®注册因国家而异。按国家分类的注册情况请参见<http://www.epeat.net>。
³ 程序的可用性可能有变。详情请访问：<http://www.hp.com/recycle> for details。
⁴ MG商标许可代码FSC® - C115319，请参见<http://www.fsc.org>。惠普商标许可代码FSC® - C017543，请参见<http://www.fsc.org>。某些FSC®认证产品可能未在一些地区出售。如需了解有关惠普大幅面打印材料的详细信息，请访问<http://www.HPLFMedia.com>。
⁵ 可回收的惠普纸张可以通过常用的回收计划回收，也可以根据特定地区的做法进行回收。一些惠普介质符合相关要求，可通过惠普大幅面介质回收程序回收。您所在地区可能无回收程序。详情请访问：<http://www.HPLFMedia.com/hp/ecosolutions>。

¹ 机械打印时间。启动经济模式，以快速模式打印，使用惠普亮白喷墨打印纸（普通纸）和原装惠普墨水。
² 指定向量长度 ± 0.1%或 ± 0.2 mm（取较大值），环境条件23° C（73° F）、50-60%相对湿度，采用更佳或普通状态的A0/E惠普磨砂胶片和惠普原装墨水。
³ 在惠普磨砂胶片上测得。
⁴ 以8GB RAM为基础。
⁵ BMG商标许可代码FSC® - C115319，请参见<http://www.fsc.org>。惠普商标许可代码FSC® - C017543，请参见<http://www.fsc.org>。BMG商标许可代码PEFC®/29-31-261，请参见<http://www.pefc.org>。惠普商标许可代码PEFC®/29-31-198，请参见<http://www.pefc.org>。某些FSC®或PEFC®认证产品可能未在一些地区出售。
⁶ 可通过通用回收程序进行回收。
⁷ 仅适用于双卷筒打印机。

