



HP Color LaserJet 3700 系列 超值型彩色激光打印机

更多色彩，超值之选

HP Color LaserJet 3700 系列彩色激光打印机让您 轻松享受更多色彩、更出色的品质及更高价值

为什么选择惠普彩色打印？

惠普彩色打印和图像处理解决方案使您制作市场宣传资料变成一种轻松的享受。设想一下，即便在最后一刻，您依然可以简便而快捷地完成您的修改，自由随意地为客户定制宣传资料。

您公司里的任何人都可以轻松地完成安装和使用惠普彩色打印机、耗材和附件。其易用性、经济适用性及高速性能使您制作的宣传资料尽显专业品质而富有感染力，帮助您从竞争中脱颖而出。

HP Color LaserJet 3700 系列彩色激光打印机

最后，网络彩色激光打印机物超所值，专供多达 15 位用户的小型工作组共享而设计。惠普推出了新型 HP Color LaserJet 3700 系列彩色激光打印机，它从诸多途径为您带来更多实惠……



惠普让您轻松享受彩色打印的乐趣

更多色彩 — 令人印象至深的 16 ppm[†]、快速首页输出

16 ppm[†] 高速打印(彩色黑白同速), 采用惠普瞬时热熔器技术, 首页输出时间仅需 20 秒(就绪及节能模式)。HP Color LaserJet 3700 系列彩色激光打印机内置的 300 MHz 处理器可提高您的效率和生产率。

更高的输出精度 — 600 x 600 dpi, HP ImageREt 2400 技术及更多

为您的内部宣传资料增光添彩, 让您的销售及市场推广宣传更引人注目。HP Color LaserJet 3700 系列彩色激光打印机可提供专业品质的黑白文本、绚丽的彩色文本及生动的图像 — 它采用 600 x 600 dpi 分辨率, 拥有卓越的 HP ImageREt 2400 技术及一系列打印增强特性, 如自动套准、校准和彩色映射。

节省更多的时间、成本和精力 — 双面打印

HP Color LaserJet 3700 系列彩色激光打印机采用惠普自动双面打印单元(在 HP Color LaserJet 3700dn 机型上为标配), 节省了一半的纸张消耗, 真正实现成本节约。现在, 您无需在打印机上浪费时间和精力, 也不必再定时手动进纸。

大容量打印 — 更多、更快

HP Color LaserJet 3700 系列彩色激光打印机可将 64 MB 内存扩展至 448 MB, 从而可处理最高级的打印作业。此外, 该系列打印机增强了打印负荷, 使其高达 55,000 页/月, 因而可满足您高级的打印要求。

物超所值

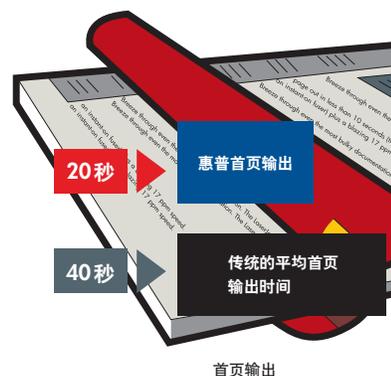
HP Color LaserJet 3700 系列彩色激光打印机还配有大量介质处理选项(总输入容量高达 850 页), 可灵活地进行介质处理。

该系列打印机与高印量硒鼓配合使用时, 可令您从投资中获得更丰厚的回报。

无需等待!

惠普瞬时热熔器技术

传统的热熔器



首页打印无需等待

首页输出



传统的半色调技术

彩色优化半色调技术

HP ImageREt 2400 技术具有卓越的半色调技术



信封

宣传彩页

宣传册

自己制作令人印象至深的宣传资料



专业化双面打印

[†] 准确的速度依系统配置、软件程序和文档复杂性的不同而有所差异。



更加简单易用 — 轻松监控耗材用量

HP Color LaserJet 3700系列彩色激光打印机让您瞬间检测出耗材的使用情况。智能打印技术可准确地监控碳粉余量，在控制面板上显示耗材使用情况。更重要的是，您可享受简单独特的单门设计，让打印机更易于安装和更换耗材。

自动介质适应

凭借革新的自动介质适应技术，HP Color LaserJet 3700系列彩色激光打印机可在不同介质上自动实现最佳输出效果 — 无需使用打印驱动程序或控制面板进行任何调整。

值得信赖的惠普网络管理解决方案及HP Toolbox

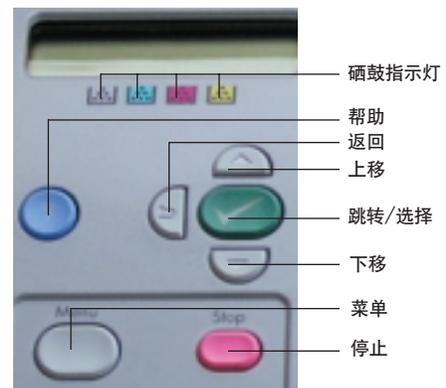
HP Color LaserJet 3700系列彩色激光打印机维护简单，配有4个易于更换的硒鼓并采用惠普智能打印技术 — 您可从打印机的控制面板上或安装在您电脑上的HP Toolbox软件获得实时状态信息。此外，通过HP Web Jetadmin、惠普打印机管理软件或HP Toolbox，还可轻松对这些一体化耗材进行监控和重新订购。

轻松的网络连接

您可在不同的网络环境中共享HP Color LaserJet 3700系列彩色激光打印机，这类打印机随机配有高性能网络HP Jetdirect 615n Fast Ethernet内置EIO打印服务器。



可靠的性能



交互式液晶显示控制面板



轻松更换四个硒鼓



惠普全球化客户服务与支持 惠普支持服务

为进一步解除后顾之忧，每一款惠普产品还享有屡获殊荣的惠普服务与支持[†] — 惠普客户互动中心。我们有经验丰富知识渊博的专业客户服务人员为您提供服务，在线 (<http://support.hp.com.cn>)、通过电子邮件或者电话快速响应。您将从专家那里获得有关惠普产品使用的建议，包括设置和安装的帮助，故障排除的咨询，保修和维修选项的详细信息，快速的产品更换，软件升级等等。

我们广泛的保修和维修选项将为您带来极大的灵活性及便利性 — 您可以将产品直接送回惠普或您当地的经销商或惠普维修中心*。如果选择自己维修，惠普将保证快速为您提供所需的所有零部件。

惠普以量计价服务

惠普按使用量付费将提供您公司可靠的图像处理 and 打印环境所需的一切。综合服务包括硬件、服务、支持、耗材及报告，使您可灵活选择不同级别的付费方式：按点击付费及按页付费。惠普按使用量付费可以降低用户的总拥有成本(TCO)，同时提高与打印相关的工作流程的生产率。惠普按使用量付费提高了成本透明度，可使用户在一定程度上更加了解成本预算，同时提高了设备可用性、用户满意度和生产率。

惠普图像处理和打印服务可为您提供帮助

惠普图像处理和打印服务承诺将帮助您从图像处理和打印环境中获得最佳价值。我们的综合服务体系集咨询、集成、管理及支持服务于一身，旨在简化您的图像处理和打印基础设施，精简您的业务运营，同时推进您与客户的交流。惠普图像处理和打印服务深化了图像处理和打印专业技术，因而可改变业务交流方式，同时可全面提升生产力、生产效率并节省成本。

[†] 连续9年获《计算机世界》读者选择奖

* 服务与支持选项及可用依产品、国家/地区和语言的不同而有所差异。



连续9年获
《计算机世界》
读者选择奖

系出同门，完美兼容

HP Color LaserJet 3700 系列 彩色激光打印机



惠普打印耗材



August 5, 2003
OVERALL PRINTERS
Hewlett-Packard Company
(2003年8月5日授予
惠普公司的全部打印机)

连续12年被《个人电脑》评为A级打印机

HP Inkjet、LaserJet和多功能打印机获得如此殊荣基于以下4个主要因素：

- 可靠性
- 维修服务质量
- 年内需要维修的设备数量
- 技术支持

PC Magazine Reader's Choice Award是Ziff Davis Publishing Holdings Inc的商标，未经许可不得使用。

HP Color LaserJet 3700 系列彩色激光打印机

1. 交互式液晶显示屏控制面板包括帮助和状态信息以及简单易懂的耗材余量指示灯

2. 简便的前门开启, 可轻松安装 4 个一体化硒鼓

3. 150 页输出纸盒

4. 标配 100 页多用途纸盒

5. 采用 250 页及可选的 500 页输入纸盒的高容量打印

后输出门提供一个顺直纸张通道, 可打印信封、标签和超重或轻量介质

DIMM 插槽可用于增加内存或字体

自动双面打印单元以最少的用户干预使文档达到专业品质

HP Jetdirect 615n Fast Ethernet 内置 EIO 打印服务器(在 HP Color LaserJet 3700 上为可选配置)实现了高性能网络

内置的 USB 1.1 及 IEEE-1284B 并口



图示为 HP Color LaserJet 3700dn 机型

该系列产品主要特点

- 以高达 16 ppm[†] 的速度高效打印全页彩色或黑色文档
- 惠普瞬时热熔器技术甚至在打印机处于节能模式时也能确保快速首页输出
- 采用 HP ImageREt 2400 图像增强技术、先进的碳粉配方以及优化的惠普打印介质, 实现出色的打印质量和专业化输出
- HP PCL 6、HP PCL 5c 和 PostScript® level 3 仿真驱动确保了可靠的网络打印
- 运用惠普嵌入式 Web 服务器(EWS)轻松进行远程管理
- HP Jetlink 接头可使用第三方选件
- 增强了打印负荷, 可令您每月打印高达 55,000 页
- 1 年现场硬件保修

该系列产品概览

HP Color LaserJet 3700

- 标配 100 页多用途纸盒和 250 页纸盒, 输入容量达 350 页
- 可选的 500 页纸盒
- 1 个用于可选网络连接的 EIO 插槽
- 64 MB 内置内存, 可扩展至 448 MB

HP Color LaserJet 3700dn

拥有 3700 机型的所有特性及:

- EIO 插槽中安装的 HP Jetdirect 615n Fast Ethernet 内置 EIO 打印服务器
- 自动双面打印单元
- 128 MB 内置内存可扩展至 448 MB

[†] 准确的速度依系统配置、软件程序和文档复杂性的不同而有所差异。

HP Color LaserJet 3700系列彩色激光打印机

技术规格

HP Color LaserJet 3700 (Q1321A)

HP Color LaserJet 3700dn (Q1323A)

| | | |
|----------------------|---|---|
| 打印速度 [†] | 高达16 ppm彩色黑白同速(Letter/A4) | 高达16 ppm彩色黑白同速(Letter/A4) |
| 首页输出时间 | 仅需20秒(就绪及节能模式) | 仅需20秒(就绪及节能模式) |
| 分辨率 | 光学分辨率600 x 600 dpi, 采用HP ImageREt 2400及惠普打印质量增强技术, 通过一个多级流程提供专业化彩色文档 | 光学分辨率600 x 600 dpi, 采用HP ImageREt 2400及惠普打印质量增强技术, 通过一个多级流程提供专业化彩色文档 |
| 处理器 | MIPS RISC 350 MHz处理器 | MIPS RISC 350 MHz处理器 |
| 内存 | 通过可用的DIMM插槽可将64 MB RAM扩展至448 MB | 通过可用的DIMM插槽可将128 MB RAM扩展至448 MB |
| 月打印负荷 | 高达55,000页 | 高达55,000页 |
| 介质 | | |
| 介质处理* | 100页纸盒1(多用途纸盒), 250页纸盒2 | 100页纸盒1(多用途纸盒), 250页纸盒2 |
| 输出容量 | 150页输出纸盒, 用于顺直纸通道的25页后输出 | 150页输出纸盒, 用于顺直纸通道的25页后输出 |
| 双面打印 | 手动双面打印 | 标配自动双面打印单元(对于超重介质则使用手动方式) |
| 尺寸 | A4, A5, B5 (ISO), B5 (JIS), 行政文书(JIS), 信封: DL, C5, B5; 纸盒1: 76 x 127毫米至216 x 356毫米(3 x 5英寸至8.5 x 14英寸); 纸盒2: 148 x 210毫米到216 x 356毫米(5.8 x 8.3英寸到8.5 x 14英寸); 可选纸盒3: 215 x 279毫米(8.5 x 11英寸)及210 x 296毫米(8.3 x 11.7英寸) | A4, A5, B5 (ISO), B5 (JIS), 行政文书(JIS), 信封: DL, C5, B5; 纸盒1: 76 x 127毫米至216 x 356毫米(3 x 5英寸至8.5 x 14英寸); 纸盒2: 148 x 210毫米到216 x 356毫米(5.8 x 8.3英寸到8.5 x 14英寸); 可选纸盒3: 215 x 279毫米(8.5 x 11英寸)及210 x 296毫米(8.3 x 11.7英寸) |
| 重量 | 纸盒1: 60到216克/平方米(16到58磅); 纸盒2和3: 60到105克/平方米(16到28磅); 自动双面打印单元: 60到105克/平方米(16到28磅) | 纸盒1: 60到216克/平方米(16到58磅); 纸盒2和3: 60到105克/平方米(16到28磅); 自动双面打印单元: 60到105克/平方米(16到28磅) |
| 类型 | 纸张(普通纸、光面纸、糙纸、再生纸), 信封, 投影胶片, 标签和卡片 | 纸张(普通纸、光面纸、糙纸、再生纸), 信封, 投影胶片, 标签和卡片 |
| 连接 | | |
| 接口 | 双向IEEE-1284B并行端口, USB 1.1端口, 1个可用EIO插槽 | 双向IEEE-1284B并行端口, USB 1.1端口, HP Jetdirect 615n Fast Ethernet内置EIO打印服务器位于EIO插槽内 |
| 打印语言 | HP PCL 6、HP PCL 5c、PostScript 3仿真(自动语言转换) | HP PCL 6、HP PCL 5c、PostScript 3仿真(自动语言转换) |
| 字体 | 80种内置可扩展字体, 10种位图(不可扩展)行式打印机字体。 2种不可扩展的位图图形字体—横向和纵向皆可 | 80种内置可扩展字体, 10种位图(不可扩展)行式打印机字体。 2种不可扩展的位图图形字体—横向和纵向皆可 |
| 客户机操作系统 | Microsoft Windows 98和98SE、NT 4.0、Me、2000、XP (32位)^, Server 2003 (32位)^; Apple Mac OS 9.1及更高版本, Mac OS X 10.1及更高版本 | Microsoft Windows 98和98SE、NT 4.0、Me、2000、XP (32位)^, Server 2003 (32位)^; Apple Mac OS 9.1及更高版本, Mac OS X 10.1及更高版本 |
| 网络操作系统 [‡] | Microsoft Windows 98、Me、NT 4.0、2000、XP和XP 64位、Server 2003; Apple Mac OS 8.6及更高版本, Novell NetWare 3.2、4.2、5.x、6; Red Hat Linux 6.x及更高版本; SuSE Linux 6.x及更高版本; HP-UX 10.20、11.x; Solaris 2.5x、2.6、7、8 (仅限SPARC系统); IBM AIX 3.2.5及更高版本(要求使用NOS厂商的软件); MPE-ix | Microsoft Windows 98、Me、NT 4.0、2000、XP和XP 64位、Server 2003; Apple Mac OS 8.6及更高版本, Novell NetWare 3.2、4.2、5.x、6; Red Hat Linux 6.x及更高版本; SuSE Linux 6.x及更高版本; HP-UX 10.20、11.x; Solaris 2.5x、2.6、7、8 (仅限SPARC系统); IBM AIX 3.2.5及更高版本(要求使用NOS厂商的软件); MPE-ix |
| 支持的网络协议 [§] | TCP/IP、IPX/SPX、AppleTalk、兼容Apple Rendezvous、DLC/LLC、Auto-IP、IP Direct Mode、NDS、Bindery、NCP、NDPS、iPrint、Telnet、SLP、IGMP、BOOTP/DHCP、WINS、SNMP v1 & v2c、HTTP [¶] | TCP/IP、IPX/SPX、AppleTalk、兼容Apple Rendezvous、DLC/LLC、Auto-IP、IP Direct Mode、NDS、Bindery、NCP、NDPS、iPrint、Telnet、SLP、IGMP、BOOTP/DHCP、WINS、SNMP v1 & v2c、HTTP [¶] |
| 外形尺寸(w x d x h) | 499.5 x 447 x 467 毫米(19.7 x 17.6 x 18.4英寸) | 499.5 x 447 x 467 毫米(19.7 x 17.6 x 18.4英寸) |
| 重量 | 33.5千克(73.3磅) | 33.5千克(73.3磅) |

[†] 介质类型、纸张大小、作业复杂程度、主机操作系统和性能以及连接/电缆类型将会影响打印速度。

* 使用75克/平方米(20磅)介质测量纸盒容量。

^ 提供64位驱动支持, 但不提供Installer或HP Toolbox支持。

‡ 通过可选的HP Jetdirect打印服务器。

§ 并非支持所有的协议及操作系统组合。欲了解详细信息, 请参阅www.hp.com/support/net_printing

¶ 可能需要由NOS厂商或第三方厂商提供的软件: LPD, FTP打印, IPP。打印机驱动支持下列通过Internet提供的操作系统: UNIX、Linux和OS/2。

HP Color LaserJet 3700系列彩色激光打印机

技术规格(续)

| | |
|-------|--|
| 环境范围 | 工作温度:10到27°C (50到81°F); 推荐的工作温度: 17到25°C (62.6到77°F); 存放温度: 0到35°C (32到95°F); 工作湿度: 10到70% RH; 推荐的工作湿度: 20到60% RH; 存放湿度: 10到90% RH (无凝结); 高度: 0到2,600米(0到8,530英尺) |
| 声音 | 声能: 激活6.4 B(A); 节能N/A; 待机5.5 B(A) 声压: 备用/激活49 dB(A); 备用/节能N/A; 备用/待机39 dB(A) |
| 电源要求† | 输入电压: 100到127 VAC (+/-10%), 50到60赫兹(+/-2 Hz), 5.5安培; 220到240 VAC (+/-10%), 50到60赫兹(+/-2 Hz), 3安培 |
| 功耗 | 打印: 最大400瓦(110伏); 待机模式(就绪): 最大25瓦(110伏) (3700/3700n); 最大26瓦(110伏) (3700dn/3700dn); 节能: 14.5瓦(110伏); 关闭模式: 0.3瓦(110伏); 经过能源之星认证 |
| 产品认证 | 安全认证: Argentina (TUV S Mark-Rs 92/98/Ds.1009/98), 澳大利亚(AS/NZ 3260), 加拿大(cUL-CAN/CSA C22.2 No.60950-00), 中国(GB 4943), 捷克共和国(CSN-IEC 60950 IEC 60825-1), 爱沙尼亚(EEI-EN60950-IEC 60825-1), 欧盟(CE Mark-Low Voltage Directive 73/23/EEC), 德国(TUV-EN60950-IEC 60825-1), 匈牙利(MEEHEC 60825-1), 立陶宛(LS-IEC 60950-IEC 60825-1), 墨西哥(NOM NYCE-NOM 019 SCFI), 波兰(B Mark-IEC 60950-IEC60825-1), (俄罗斯(GOST-R50377), 斯洛伐克(IEC 60950-IEC60825-1), 斯洛文尼亚(SQIEC 60950-EN60825-1), 南非(IEC 60950-IEC60825-1), 美国(UL-UL 60950; FDA-21 CFR UL-UL 1950; FDA-21 CFR关于激光的第1章节). Class 1 Laser/LED Product 电磁兼容性: 澳大利亚(C Tick-AS/NZS 3548), 加拿大(Industry Canada ICES 003-CISPR 22), 中国(CISPR 22), 欧盟(EMC Directive 89/336/EEC), ISE国家(CISPR 22), 日本(VCCI-B), 韩国(MIC No. 1996-1B), 波兰(B-Mark-CISPR 22), 俄罗斯(GOST-CISPR 22), 台湾(BSMI Cert. CNS 13438), 美国(FCC Title 47 CFR Part 15 Class B), CISPR22 to Class B |
| 保修 | 1年现场硬件保修 |

† 电源要求根据销售打印机的国家/地区而定。切勿改变工作电压, 这将损坏打印机并对产品保修造成影响。



欲知详情, 请电话垂询当地惠普销售办事处或离您最近的惠普授权经销商。

惠普客户互动中心: 800-820-2255
(021) 2898 2255

惠普售后支持中心: 800-810-5959
(010) 6868 7980

- 欲知有关支持的更多信息, 请访问:
<http://support.hp.com.cn>
- 欲知有关惠普金牌服务的更多信息, 请访问:
<http://www.hp.com.cn/services/goldenservices>
- 欲知有关惠普原装配件的更多信息, 请访问:
<http://www.hp.com/go/hpparts>

注册你的惠普产品, 获得完善技术支持, 并有机会赢取连环大奖!
<http://www.hpconnexion.com/china>



©惠普研发有限合伙公司2003版权所有

产品最终信息以包装箱标注为准, 购买时请您与经销商确认。

本文信息如有更改, 恕不另行通知。惠普及承制公司对本文内容已做详尽校对, 力求准确, 如仍有疏漏敬请谅解。恕惠普公司不承担任何相关责任。

2003年11月中国印刷
P/N: 2001-1358-CHP

订购信息

| 产品号 | 说明 |
|-----------------|--|
| Q1321A | HP Color LaserJet 3700 |
| Q1323A | HP Color LaserJet 3700dn |
| 纸张处理 | |
| Q2486A | 500页进纸器和纸盒(纸盒3) |
| 硒鼓 | |
| Q2670A | 黑色硒鼓(6,000页, 覆盖5%) |
| Q2681A | 青色硒鼓(6,000页, 覆盖5%) |
| Q2682A | 黄色硒鼓(6,000页, 覆盖5%) |
| Q2683A | 品红色硒鼓(6,000页, 覆盖5%) |
| 维护套件 | |
| Q3658A | 图像转印套件 |
| Q3655A | 图像热熔器套件(110-127V) |
| Q3656A | 图像热熔器套件(220-240V) |
| DIMMs | |
| C4287A | 4 MB Flash DIMM |
| C7848A | 64 MB SDRAM DIMM |
| C7850A | 128 MB SDRAM DIMM |
| C9653A | 256 MB SDRAM DIMM |
| 电缆 | |
| C2946A | 并行电缆, 3米IEEE 1284 |
| C6518A | 高速USB 2.0电缆, 2米 |
| 连接 | |
| J6057A | HP Jetdirect 615n EIO 10/100Base-TX RJ-45 |
| J6058A | HP Jetdirect 680n EIO wireless 802.11b |
| J4135A | HP Jetdirect USB, 串行, LocalTalk |
| J6061A | HP Jetdirect 380x USB 1.1 wireless 802.11b |
| J6035C | HP Jetdirect 175x USB 1.1 10/100Base-TX 外置打印服务器 |
| J3264A | HP Jetdirect 500x并行TokenRing |
| J3265A | HP Jetdirect 500x并行10/100Base-TX |
| J3258A | HP Jetdirect 170x并行10Base-TX |
| 服务与支持(依国家/地区而异) | |
| H4515A/E | 安装1体部门打印机或HP Color LaserJet彩色激光打印机 |
| H2872A/E | 为部门安装1个网络配置及HP Color LaserJet彩色激光打印机 |
| U8037A/E | 下一工作日现场硬件支持, 3年 |
| U8038A/E | 4小时, 13 x 5现场硬件支持, 3年 |
| 介质 | |
| Q1298B | HP LaserJet糙纸, A4尺寸, 50页 |
| C4179B | HP LaserJet软质光面打印纸, A4尺寸, 200页 |
| C2936A | HP LaserJet彩色投影胶片, A4尺寸, 50页 |
| 92296U | HP LaserJet黑白投影胶片, A4尺寸, 50页 |
| Q2397A* | 惠普高级激光打印纸, A4尺寸, 250页 |
| Q2407A* | 惠普办公打印纸, A4尺寸, 500页 |
| Q2408A* | 惠普办公打印纸, Letter尺寸, 500页 |
| Q2400A* | 惠普经济日用打印纸, A4尺寸, 500页 |
| Q2398A* | 惠普经济日用打印纸, Letter尺寸, 500页 |

* 仅适用于指定的亚太国家。

欲知有关HP Care Pack的更多信息, 请访问:
<http://www.hp.com/apac/hpservices/carepack>

欲知有关HP Instant Support Professional Edition (ISPE)的更多信息, 请访问: <http://instantsupport.asiapac.hp.com>

欲了解有关惠普商用彩色打印的更多信息, 请访问:
<http://www.hp.com.cn/printer/cio>

具体保修信息请向您当地的惠普经销商查询。

