



无论你想表达什么



## HP Indigo 7000 数字印刷机

生产效率高，总体成本低，胶印印刷质量，是高印量印刷的理想选择

### 卓越的海量数字印刷解决方案

功能强大的 HP Indigo 7000 数字印刷机具备强大的引擎，可以确保海量的印刷生产，以及第一页至数千页的印刷稳定性，提供可变数据印刷 (VDP)，适于为成百上千个终端客户提供服务。

此款印刷机集高生产率、易用性、胶印质量和较低的整体拥有成本等特性于一身，可为您带来：

- 每分钟 120 页全彩色或每分钟 240 页黑白或双色图像的印刷速度
- 每月可连续输出 80 万张四色 A4 图像
- 全天候运行时，每月可输出 350 万张彩色或 500 万张黑白或双色 A4 图像
- 仅需 7.5 小时即可输出 5 万张 15x20 厘米 (6"X9") 的明信片

**多种图像版式。**支持 317x464 毫米 (12.48"x18.26") 的图像尺寸，可将多个副本排版置于一页纸上，以满足多种应用的需求，例如票据和卡片，或印刷需要预留封脊的书籍封面。

**快速的问题检测和问题解决功能。**HP Indigo Print Care 服务可提供方便的在机和远程诊断、指导性故障排除、与远程支持团队进行实时网络摄像通信以及远程访问印刷机 PC 等功能。

**大批量、低运营成本的解决方案。**此款印刷机能够以经济的价格，为您提供数千张胶印品质的印刷件。并且支持涂布纸、非涂布纸和专用介质等多种符合标准的承印物。此外，自动承印物适应性流程参数技术扩展了介质范围，支持标准胶印非涂布纸。

**出色的胶印品质。**HP Indigo 液体电子油墨可为您提供效果出众、一致的胶印和照片品质，通过最多七色的印刷技术为您提供宽广的色域，扩大您的竞争优势。

### 功能强大的 HP SmartStream 工作流程解决方案

- HP SmartStream Production Pro Print Server 是一款功能强大、可扩展的数字前端 (DFE)，经过优化设计，特别适于与 HP Indigo 数字印刷机一起使用。该服务器可提供便捷的远程用户界面功能、独特的可变数据印刷 (VDP) 性能和可扩展的存储容量。
- HP SmartStream Production Plus Print Server (由 Creo 提供支持) 具备全面的数字印刷特性，可满足混合胶印数字印刷环境的苛刻工作流程要求。
- HP SmartStream Ultra Print Server 是一款完全自动化的工作流程和高性能 RIP 解决方案，适合为图像丰富、内容密集的作业提供批量、短版的印刷生产。

**端到端解决方案。**应用软件、介质和印后加工解决方案均经过优化和集成，可满足您的具体业务目标和客户需求。



# 技术参数

印刷速度	每分钟 120 页四色 A4 图像 (双版同印)；每分钟 240 页双色/黑白 A4 图像 (双版同印)
图像质量	分辨率：在八位色彩模式下 812、1219 dpi，在高清晰度成像模式下 2438 X 2438 dpi
加网线数	144、175、180、230 lpi
承印物尺寸	330.2 x 482.6 毫米 (13"x19")
图像尺寸	317 x 464 毫米 (12.48"x18.26")
承印材料克重	涂布纸：80 克内文用纸 – 350 克封面用纸 非涂布纸：60 克内文用纸 – 320 克封面用纸 厚度 70-400 微米。
纸张输入系统	四个纸盒： 三个 180 毫米纸盒（每个可容纳 1800 页 120 克内文用纸） 一个 70 毫米专用作业纸盒（可容纳 700 页 120 克内文用纸） 共计可容纳 6100 页 120 克内文用纸。所有纸盒均支持各类承印物
纸张输出系统	标准自动双面印刷 主堆叠纸盒的堆叠高度为 600 毫米，可错位堆叠作业（容纳 6000 页 120 克内文用纸） 校样纸盒堆叠高度为 60 毫米（容纳 600 页 120 克内文用纸）
HP Indigo 油墨：	
标准四色印刷	青色、品红、黄色、黑色
HP IndiChrome 六色印刷	青色、品红、黄色、黑色、橙色和紫色
PANTONE® 色彩	<ul style="list-style-type: none"><li>• PANTONE 授权的 HP IndiChrome 在机系统六色印刷，使用 CMYK 及橙色和紫色</li><li>• PANTONE 授权的 HP IndiChrome 离线油墨混合系统，使用 CMYK 及橙色、紫色、红色、绿色、蓝色、亮黄色及透明色，用于生成专色</li><li>• 惠普 (HP) 专业 PANTONE 模拟技术 (PANTONE 授权，用于四色 PANTONE 模拟的 CMYK 值，利用 ICC 配置文件为具体印刷机和介质组合提供最佳的模拟值)</li></ul>
通信协议	HP PrintLink 软件架构 — 实时、双向数据更换
Print Server (数字前端)	HP SmartStream Production Pro Print Server HP SmartStream Production Plus Print Server (由 Creo 提供支持) HP SmartStream Ultra Print Server
支持的图像格式和标准	Postscript 1、2、3; EPS; PDF1.7 包括优化的 PDF; PDF/x-1a:2001、PDF/X-1a:2003、PDF/x-3:2002、PDF/X-3:2003; Tiff Version 6、CMYK/ RGB、多页 tiff、JPEG; PPML/T; DCS 1 和 2; GIF; XPS; JLYT (包括 SNAP); BMP; 以及 HPPS; PPML 2.2; VPS; Brisque CT LW
可选的设备/配置：	
扩展的色彩功能	五、六和七色印刷; HP Indigo 油墨混合系统
附加进纸单元	1 个附加进纸模块，容量为 3 x 1800 页 120 克内文用纸。（加上标配进纸单元共计可容纳 11500 页）
附加堆叠单元	1 个附加堆叠模块，容量为 6000 页 120 克内文用纸
电力要求	输入电压：三相，400 VAC, ± 6%, 3 x 63 安培 (无变压器) 50/60 赫兹 功耗：18 千瓦 (印刷期间平均值)
印刷机尺寸	宽：5443 毫米；长：2298 毫米；高：2104 毫米
印刷机重量	3300 千克，不包括冷却设备

**Asia Pacific**  
Hewlett-Packard Asia Pacific Pte Ltd  
138 Depot Road  
Singapore 109683  
Tel: +65 6727 0777  
Fax: +65 6276 3160

**APJ HP Indigo Digital Solution Centre**  
Hewlett-Packard Asia Pacific Pte Ltd  
No.2 Boon Leat Terrace  
#04-01 Harbour Side 2  
Singapore 119844  
Tel: +65 6274 2632  
Fax: +65 6274 7120

© 惠普研发合作有限公司 (HP) 2008 年版权所有。本文信息如有更改，恕不另行通知。惠普 (HP) 产品与服务的全部保修内容在此类产品和服务附带的保修单中明确说明。本文所含信息不得视为额外的保修承诺。惠普 (HP) 对于本文所包含的技术或编辑错误、遗漏概不负责。

PANTONE® 和其它 PANTONE, Inc. 商标均属于 PANTONE, Inc. 所有。

欲知详情，请访问 [www.hp.com/go/graphic-arts](http://www.hp.com/go/graphic-arts) 或  
[www.hp.com/go/myhpindigoweb](http://www.hp.com/go/myhpindigoweb)

4AA1-9039CHP, 2008 年 5 月。本文采用 HP Indigo 数字印刷机印刷。

