

适用于 HP PageWide XL 和 HP DesignJet 打印机的 HP SmartStream 软件

大幅面生产工作流程的效率提高一倍¹



速度

作业完成时间减少 50%¹

- HP SmartStream Preflight Manager 可实现快速文件分析和处理, 从容应对紧迫交期
- 使用 Adobe PDF Print Engine² 管理本地 PDF 文件, 减少潜在的打印问题, 削减重印数量
- 无需逐一更改设置, 可创建预设来绑定所有必要设置, 并根据需要重复使用
- 借助简单直观的用户界面保持高效

效率

简化生产工作流程

- 轻松将 HP SmartStream 配置到不同工作站, 包括预设、Hot Folder 和打印机
- 使用交互式 HP Crystal 预览技术, 提前查看彩色打印的实际效果并调整设置
- 借助嵌套充分利用介质, 尽量减少纸张浪费
- 运行惠普及第三方配件, 包括在线叠纸器、堆叠器、收纸器、切刀和独立扫描仪

发展

便捷扩展

- 搭配使用 HP PageWide XL、HP PageWide XL Pro 和 HP DesignJet 打印机, 高效打印 GIS 和海报印件³
- 借助 HP SmartStream 像素分析模块, 在打印前为客户提供及时准确的报价
- 通过 HP SmartStream 文件管理器模块, 轻松重组和重命名大型文件集
- 使用 HP SmartStream 工作流程管理模块, 便捷地管理通过网络打印解决方案提交的 JDF 文件

如需下载试用版, 请访问:

hp.com/go/designjetsmartstream_trial
hp.com/go/smartstreampagewidexl_trial

¹ 使用 HP SmartStream 软件, 作业准备和处理效率可提高一倍。基于惠普委托 Sogeti 在 2020 年 9 月开展的测试。比较对象为根据 IDC, 截至 2019 年占全球 LED 打印机主要市场份额的指定竞品, 并将相应软件与 HP SmartStream 软件进行了比较, 测定了在使用同等软件程序的情况下, 从一个 63 页文档中提取多页, 并使用不同打印机进行打印所需的时间。

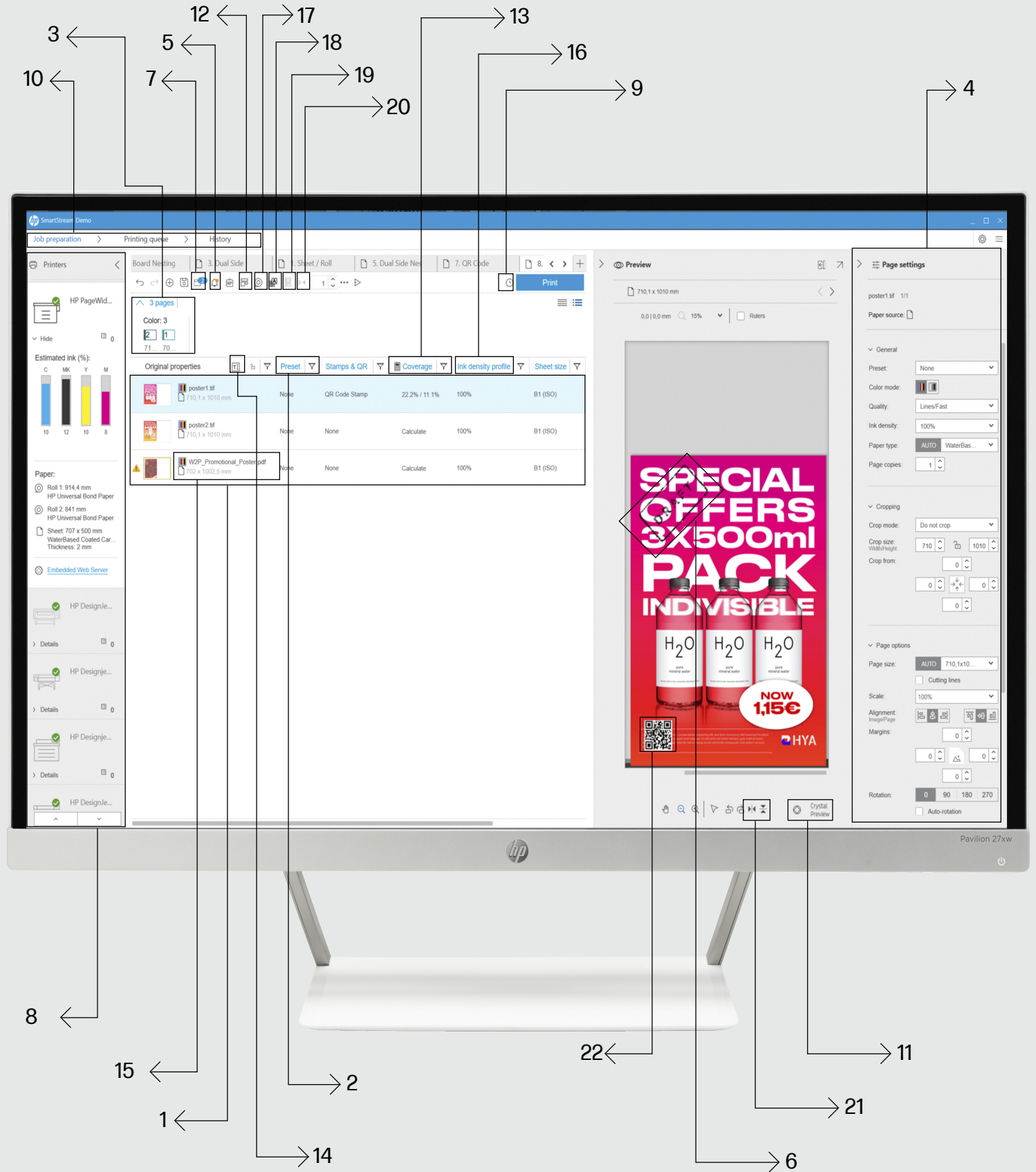
² Adobe PDF Print Engine (APPE) 是 Adobe 的高速高保真打印平台。第 4 版的全新性能效率和出众渲染功能扩大了 APPE 在打印复制方面的优势。APPE 4 提高了打印机工作流程的效率, 也充分利用了喷墨打印技术创新所带来的盈利潜力。如需了解更多信息, 请访问 adobe.com/products/pdfprintengine

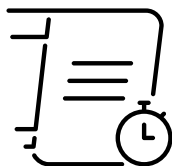
³ 适用于 HP PageWide XL、HP DesignJet 和非惠普大幅面打印机的 HP SmartStream 推出后, 会为部分品牌和机型提供支持。有关详细信息, 请访问 hp.com/go/smartstream/trial



HP SmartStream 软件

提高生产效率和操作效率

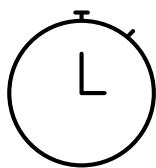




速度

作业完成时间减少 50%¹

1. 自动检测纸张尺寸和类型 (彩色或黑白)
2. 将设置保存到预设中, 并在需要时应用
3. 使用页面尺寸和颜色分类来应用设置或移动 (删除) 设置 - 简化大型作业的生产
4. 按页、文件或作业调整所有打印设置
5. 解决方案中心 - 自动检测潜在的 PDF 和布局问题
6. 向作业添加文本或图片戳记, 并将其保存为模板, 以便在需要时重复使用



效率

强化您的生产工作流程

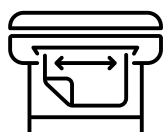
7. 提交作业到 HP SmartStream 或直接通过共享 Hot Folder 打印
8. 多打印机支持, 提供有关打印机状态、墨水量、装入的介质和集成配件的详细信息
9. 做好打印准备, 将其置于保留状态, 便于稍后释放。
10. 通过打印队列和作业历史记录面板跟踪作业状态 - 借助作业历史记录轻松实现重印
11. HP Crystal 预览技术 - 提前查看彩色打印的实际效果
12. 借助自动嵌套降低介质成本



发展

借助彩色打印, 拓展业务

13. 像素分析模块 - 在打印前检查作业的像素覆盖率并准确估算成本
14. 文档管理器模块 - 重命名文件、创建不同的文件版本并对页面进行重新排序以节省时间
15. 工作流程管理模块 - 搭配使用 JDF 文件, 通过将 SmartStream 顺利集成到网络打印实现工作流程自动化。
16. 墨水浓度模块 - 调整 PageWide XL Pro 10000 中的墨水量以满足不同应用的要求



倍增

通过 PageWide XL Pro 进一步扩展业务

17. 将介质来源从卷筒纸改为单页纸, 以支持双面打印等功能
18. 自动翻转功能助力简单便捷地打印双面单页纸和纸板, 确保两面正确对齐
19. 单页纸和纸板双面作业可自动嵌套
20. 支持双面对齐, 可查看双面打印时作业两面的打印位置如何
21. 对图像采用水平或垂直镜像
22. 自动生成二维码作为戳记, 并将其添加到作业中



技术规格

支持的文件类型	PDF、TIFF、JPEG、DWF(x) 和 HP-GL/2，甚至是 ZIP 文件。 HP SmartStream Submission Driver 支持所有文件格式
支持的 HP PageWide XL 打印机和配件	HP PageWide XL Pro 打印机系列 HP PageWide XL Pro 堆叠器 HP PageWide XL Pro 送纸器 HP PageWide XL 打印机系列 ⁵ HP F70 叠纸器 带 Tab Applicator 的 HP F70 叠纸器 带 Tab Applicator 的 HP F60 叠纸器 HP F40 叠纸器 HP PageWide XL 大容量堆叠器 HP PageWide XL 顶部堆叠器 HP SmartTracker 软件
支持的 HP DesignJet 打印机和配件	HP DesignJet T1700 打印机系列 HP DesignJet T1600/2600 打印机系列 HP DesignJet T7200 商用打印机 HP DesignJet T7100 打印机 (不包括 HP DesignJet T7100 黑白打印机) HP DesignJet XL 3800 复合机 HP DesignJet XL 3600 复合机系列 HP DesignJet T3500 商用复合机 HP DesignJet Z6810 商用照片打印机 HP DesignJet Z9+ 打印机系列 HP DesignJet Z6 打印机 HP DesignJet Z9 Pro 打印机 HP DesignJet Z6 Pro 打印机

注意：适用于 HP PageWide XL 和 HP DesignJet 打印机的 HP SmartStream 支持 PostScript® 打印机。可兼容以前的 HP DesignJet 打印机。请核实以前机型的兼容性。

支持的语言	英语、法语、德语、西班牙语、意大利语、荷兰语、日语、韩语、波兰语、葡萄牙语、俄语、汉语、台湾语、加泰罗尼亚语
交付	许可系统 ⁸
保修	90 天保修期

订货信息

产品	8SW00AAE HP SmartStream Preflight Manager (适用于 HP PageWide XL 和 HP DesignJet 打印机)
	8SW00A HP SmartStream USB Preflight Manager (适用于 HP PageWide XL 和 HP DesignJet 打印机)
	8SW01AAE HP SmartStream Print Controller (适用于 HP DesignJet 打印机) ⁹
	8SW01A HP SmartStream Print Controller USB (适用于 HP DesignJet 打印机) ¹⁰
	8SW02AAE HP SmartStream Print Controller (适用于 HP XL 3xx0 打印机系列)
	8SW02A HP SmartStream Print Controller USB (适用于 HP XL 3xx0 打印机系列)
	8SW03AAE HP SmartStream Print Controller (适用于 HP PageWide XL 4x00 打印机系列)
	8SW03A HP SmartStream Print Controller USB (适用于 HP PageWide XL 4x00 打印机系列)
	8SW04AAE HP SmartStream Print Controller (适用于 HP PageWide XL 5x00/6000/8x00 打印机系列)
	8SW04A HP SmartStream Print Controller USB (适用于 HP PageWide XL 5x00/6000/8x00 打印机系列)
	8SW05A HP SmartStream Print Controller USB (适用于 HP PageWide XL Pro 5000/8000 打印机系列)
	8SW06AAE HP SmartStream Print Controller (适用于 HP PageWide XL Pro 10000 打印机系列)
	8SW06A HP SmartStream Print Controller USB (适用于 HP PageWide XL Pro 10000 打印机系列)
	8SW07AAE HP SmartStream Print Controller Upgrade XL (适用于 HP PageWide XL Pro 打印机系列)
	8SW07A HP SmartStream Print Controller Upgrade USB (适用于 HP PageWide XL Pro 打印机系列)
	2NH46AAE HP SmartStream 文件管理器模块
	2NH47AAE HP SmartStream 像素分析模块
	6UA04AAE HP SmartStream 墨水浓度模块 ¹¹
	6UA02AAE HP SmartStream 工作流程管理模块

下限要求

计算机硬件和软件	Intel® Core™ i3 2.4 Ghz, 含 4 个虚拟核/线程
	4 GB 内存
	3.5 GB 可用硬盘空间, 每增加一台打印机需额外 100 MB 空间
	1280 × 1024 像素的屏幕分辨率, 调至 sRGB 以获得理想的 HP Crystal 预览性能
	以太网, IPv4, 100 Mb/s
	Windows 11 和 Windows Server 2012、2016、2019 或 2022

注意：根据计算机硬件和软件的下限要求，建议增加不超过 10 台打印机。

- 使用 HP SmartStream 软件完成重命名可节省高达 70% 的时间。结论基于 2020 年 11 月的惠普内部测试。测试对比了使用 HP SmartStream 文档管理模块和同等手动流程对一个 85 页文档进行重命名所用的时间。
- 供货情况因地区而异。
- 仅在欧洲、中东和非洲有售。
- 亚太地区和日本不提供。
- 需要在许可证服务器中安装许可证，许可证服务器可安装在物理机或虚拟机（VMWare Workstation、VMWare ESXi、Virtual Box）中。
- 许可证适用于 HP DesignJet T7100/7200、T1700、T1600/2600、T3500、Z6xx0、Z6/Z9。
- 许可证适用于 HP DesignJet T1700、T1600/2600、Z6/Z9。
- 许可证适用于 HP PageWide XL Pro 10000。

欲知详情，请访问：

hp.com/go/smartstreampagewidexl

hp.com/go/smartstreamdesignjet



POWERED BY

Adobe PDF Print Engine