



HP ScanJet Pro N4600 fnw1

(20G07A)

采用HP EveryPage技术的网络高速平板扫描仪

使用快速，可靠，带网络的HP ScanJet Pro 系列扫描仪，提高专业扫描任务的工作效率，6,000页的日工作负荷。自动进稿器使用一键式快捷扫描和快速的双面扫描，帮助您加快工作流程。



出色的生产力

- 使用 100 页自动进稿器，具备一次扫描双面功能，扫描速度高达 80 张图像（40 页）/分钟。¹
- 化文档管理流程，可通过以太网或Wi-Fi连接直接扫描到电子邮箱，网络文件夹或者PC本地存储。
- USB 连接可提供快速简单的设置和可靠的连接。无需等待预热 — 瞬捷技术可让您快速开始扫描。²
- 采用紧凑型设计，适合放在桌面上使用。

易于使用

- 自动扫描进稿器或Legal尺寸平板可用于扫描多种文档，包括书本、杂志和身份证。
- 支持可直接扫描到USB存储设备。
- 使用预配置扫描工作流程和 HP Scan Pro 软件中强大的图像编辑工具简化工作流程。
- 使用惠普功能全面的WIA、ISIS 和 TWAIN 驱动可直接扫描到文档应用程序。

可靠扫描

- HP EveryPage技术配合超声波传感器，可轻松扫描每一页文档。
- 拥有6,000页的日工作负荷，让您轻松胜任各项扫描任务。
- 100页自动进稿器，具备自动双面扫描功能。
- 高达1200 dpi 的扫描分辨率可获取清晰并生动的文档、图像和照片。

强大的安全性

- 使用惠普正版安全验证进行启动保护，在代码被更改时防止启动。
- 忧更新，可验证并确保任何固件更新均经过安全验证，仅加载真正的惠普正版代码。



注释

¹ 扫描速度在 300 dpi（黑白、灰度级和彩色）下测得。实际处理速度因扫描分辨率、网络条件、计算机性能及应用软件而异。

² 与采用传统热熔和冷阴极荧光灯管 (CCFL) 复印技术的产品进行比较后得出的结果。

³ 无线性能取决于物理环境和与接入点之间的距离，并可能在使用主动 VPN 连接期间受到限制。

附件和服务

维护套件	4T8E5A HP ScanJet 分纸滚轮套件 (100,000 页) 618J9A HP ScanJet 分纸滚轮套件 (100,000 页)
服务与支持	U35KFE HP 4 年下一工作日 Scanjet N4600 现场更换硬件支持 U35KGE HP 5 年下一工作日 Scanjet N4600 现场更换硬件支持 U34X1PE HP 1 年修后下一工作日 Scanjet N4600 现场更换硬件支持 U9JT1E 惠普安装服务, 包括个人扫描仪和打印机 (1 台) 网络配置

技术规格

控制面板	2.8 英寸 (7.11 厘米) 触摸屏、按钮 (电源、返回、主页、帮助)
扫描仪技术规格	扫描仪类型 自动进稿器; CIS 扫描技术; 平板式; 扫描技术 自动进稿器; 平板式; 接触式图像传感器 (CIS); 扫描输入模式 扫描前端面板功能: 扫描到计算机、扫描到电子邮件、扫描到网络文件夹、扫描到共享文件夹、扫描到 USB 驱动器和日常扫描。HP Scan (Win OS)、HP Easy Scan/CA (Mac OS) 和通过 TWAIN 连接的第三方应用程序。; Twain 版本 版本 2.4; 彩色扫描 有; 输出分辨率设置 75; 150; 200; 300; 400; 500; 600; 1200 dpi; 图像缩放范围 图像尺寸不会更改
扫描尺寸	ADF: 最大 216 x 5362 毫米; 最小 89 x 148 毫米; 平板式 : 216 x 356 毫米
扫描速度 ²	高达 40 页/分钟或 80 张图像/分钟 (黑白、灰色和彩色、300 dpi)
扫描分辨率	光学 高达600 x 600 dpi(彩色和黑白, ADF); 高达1200 x 1200 dpi(颜色 and 黑白, 平板); 硬件 : 高达 600 x 600 dpi (彩色和黑白, ADF) ; 高达 1200 x 1200 dpi (彩色和黑白, 平板) ;
扫描文件格式	文本和图像页面: PDF、JPEG、PNG、BMP、TIF、文本 (TXT)、富文本 (RTF)、可搜索 PDF、PDF/A、Word (DOC)、Word (DOCX)、Excel (XLS)、Excel (XLSX)、CSV
扫描仪的先进功能	单次双面扫描; 多点检测传感器; 使用 HP Scan 固件的可配置扫描快捷方式 (已包含) : OCR; 自动曝光; 自动阈值; 自动检测颜色; 背景平滑/去除; 自动检测纸张尺寸; 拉伸内容; 增强内容; 自动定向; 多色褪色; 边缘擦除; 空白页选项: 删除空白页、空白页检测灵敏度、区域空白检测; 合并页面; 文档分离选项: 区域文本分离、条形码分离、空白页分离 (前/后/双面/任意面选择)、手动添加页面分隔符; 自动进纸; 扫描后的显示查看器和扫描后操作包括: 标记要删除的图像、旋转选项、左/右移动、创建/删除新图像、另存为扫描区域、手动拉直选项、拖动和裁剪、撤消选项、图像-基本缩放滑块、在缩放窗口中打开 (缩放、裁剪、旋转); 背景优化选项: 清理背景、移除; 使用白色背景; 平滑: 使背景一致, 消除孔洞、进行多数据流处理; 区域 OCR 的单区域选择、条形码和二维码; PDF 选项: PDF 安全设置 (适用于 PDF 和可搜索PDF)、密码安全和文档权限设置、PDF - iHQc 压缩、文件大小/图像质量滑块; TIFF 压缩选项: 用于灰色或彩色: 未压缩/LZW/Jpeg TIFF、用于 BW: 未压缩/LZW/TIFF G3/TIFF G4; 文件名选项: 基本名称、日期、时间、文档计数器、条形码值、区域文本、文件名序列设置, 如果文件名已存在操作-覆盖/追加日期时间后缀/提示文件名、智能文件名; 目的地选项: 电子邮件 (邮件客户端、保存本地副本选项、本地或 NW)、文件夹、保存文件夹路径、显示另存为对话框、保存文件操作后、打印机/传真、可用插件 (如果尚未包括): SMTP、SFTP、Box 和 Evernote、SharePoint、SharePoint365、Google Drive、Dropbox、OneDrive、OneDrive for Business 及更多; 启用书本扫描 (平板); 垂直条纹的去除/检测; 多文档扫描; 启用桌面图标创建扫描配置文件/快捷方式; 快捷方式管理: 新建扫描快捷方式、删除快捷方式、重命名快捷方式、快捷方式上移/下移、快捷方式-保存/撤销、恢复快捷方式默认出厂设置、导入/导出快捷方式; 从扫描仪中检索快捷方式, 而无需访问电脑上的软件。可配置的扫描快捷键为独立扫描键 (仅使用扫描仪的固件), 无需使用惠普扫描软件: 扫描至计算机、电子邮件、网络文件夹、SharePoint、扫描至 USB 驱动器;
灰阶/深度	256/24 位 (外部)、48 位 (内部)
扫描负荷	推荐每日扫描量: 6,000 页
自动文档进纸器容量	标准, 100 页 (80 g/m²)
连接	标配 Ethernet 10/100/1000 Base-T、USB 3.0、WiFi 802.11 b/g/n、WiFi Direct
内存	标配 512MB
介质处理	
介质类型	纸张 (横幅、喷墨打印纸、照片纸、普通纸)、信封、标签、卡片 (贺卡、目录)
介质尺寸 (ADF)	Letter; Legal; Executive; A4; A5; A6; B5; B5 (JIS)
介质重量 (ADF)	45 到 120 g/m²
操作系统兼容性	Windows 11; Windows 10; Windows 8; Windows 8.1; Windows 7; Windows Server; macOS 10.14 Mojave; macOS 10.15 Catalina; macOS 11 Big Sur; macOS 12 Monterey; Linux
最低系统要求	PC: Microsoft® Windows® (11、10、8.1、7: 32 位和 64 位、2008 R2、2012 R2、2016、2019) ; 2 GB 可用硬盘空间、互联网连接、Microsoft® Internet Explorer 或任何浏览器
附带软件	HP Scan 软件、HP 扫描仪设备驱动程序、HP WIA 扫描驱动程序、HP TWAIN 扫描驱动程序、HP 扫描仪多功能工具、ISIS 驱动程序
扫描服务器规格	
安全性管理	电源开关按钮
外形尺寸与重量	
产品外形尺寸 (宽 x 深 x 高)	最小 : 536.5 x 325.4 x 133.3 毫米; 最大 : 536.5 x 442.6 x 387.42 毫米
包装尺寸 (宽 x 深 x 高)	645 x 245 x 499 毫米
产品重量	6.1 千克
包装重量	7.8 千克
推荐工作环境	温度 : 17.5 至 25°C 湿度 : 30% - 70% 相对湿度
存储	温度 : -40 至 60°C
电源	电源要求 : 输入电压: 100 到 240 VAC; 功耗 : 17.4 瓦 (活动-扫描)、7.5 瓦 (就绪)、1.9 瓦 (睡眠)、0.06 瓦 (自动关闭)、0.06 瓦 (手动关闭) ; 能源之星 : 有
认证	IEC62368-1:2018、IEC 60950-1:2005 +A1 以及所有适用修订; CSA/UL 60950-1 第二版 (2007); EN 60950-1:2006 +A11 +A1 +A12 +A2; EAC 安全; 加拿大 cUL CoC; 中国 CCC; 欧盟 CE; 肯尼亚 PVOC; 科威特 TER; 尼日利亚 SON; 沙特阿拉伯 SASO; 南非 NRCSS; 中国台湾 BSMI; 乌克兰安全审批 电磁兼容性 : B 类排放; CISPR 32:2015 (国际) ; 欧盟 EMC 指令 2004/108/EC、EN 55032:2015 (CE 标志) ; 中国 GB9254-2008 (CCC); 中国台湾 CNS13438:2006 (BSMI); 美国 CFR 第 47 章第 15 部分 B 子部分 (FCC); ICES-003:2020 第 7 版 (加拿大) ; 澳大利亚 C-tick (包括新西兰) ; KN 22 和韩国 KCC; EAC EMC 证书; 乌克兰 EMC 审批; EN 61000-3-2:2014 (谐波) ; EN 61000-3-3:2013 (闪烁) ; 抗扰 505035:2017 CECP; SEPA; IT ECO 声明; 已注册 EPEAT® 白银评级
包装箱内物品	20G07A HP ScanJet Pro N4600 fnw1 扫描仪; 安装指南; 产品说明; USB 电缆; 电源适配器; 电源线
保修	附带 3 年有限硬件保修、电话和 Web 支持。按法律规定, 保修期可能因国家或地区而异。访问 http://www.hp.com/support 以了解您所在地区的 HP 世界级服务与支持选项。

技术规格免责声明

¹ 已注册 EPEAT® 白银评级 (适用情况下)。EPEAT 注册情况因国家/地区而异。有关国家/地区的注册状态, 请参见 <http://www.epeat.net>。
² 扫描为数字文件时, 自动进稿器在 300 dpi (彩色) 下测得的扫描速度高达 40 页/分钟。实际速度因扫描分辨率、网络条件、计算机性能和应用软件而异。