



# HP Color LaserJet Managed MFP E78523dn/E78528dn 新一代智系 列管理型A3 workflows 智能复合机

## 性能更强大，流程更快捷

变化是业务发展的常态。选择可以不断升级并拓展功能的智能复合机，助力业务转型。惠普智能复合机提供强大的安全保护<sup>1</sup>，为 IT 人士简化集群管理，减轻工作负担。



### 简化流程，稳定高效

- 强大的 CPU，轻松解决效率问题。高速复印、扫描和打印各类尺寸文档，提升整体打印性能和工作效率。
- 高达 120 面/分钟<sup>2</sup> 的单次过纸双面扫描技术，带您体验卓越的速度和性能。
- 8 英寸彩色触屏为您带来一致的用户体验，直观的平板电脑式界面。
- HP FutureSmart<sup>3</sup> 固件可升级，保持强劲生产力，随时升级设备最新功能。

### 定制解决方案，引领办公新潮流

- 发挥您的创意，选配四色可定制前面板，轻松搭配办公空间环境。
- HP OXP 可支持数百个惠普和第三方解决方案，团队所需一应俱全。
- 惠普定制色彩管理器<sup>5</sup>，色彩管理简单流畅。无需昂贵的色彩匹配系统，轻松匹配任何文档/设备组合的颜色输出。

### HP 安全解决方案，随时随地提供保障<sup>6</sup>

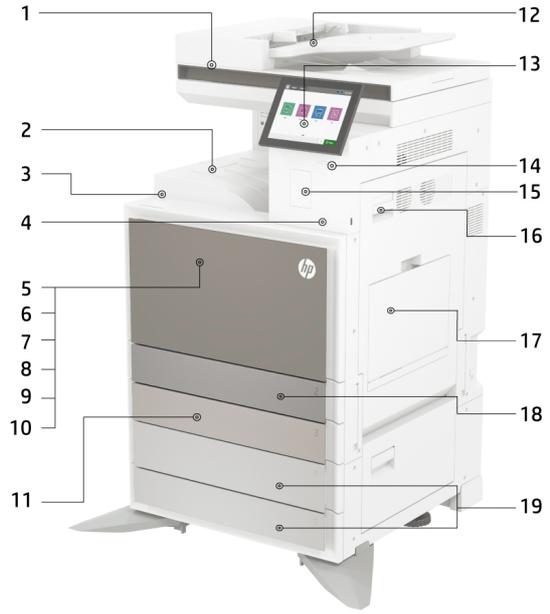
- HP Sure Start 在启动过程中能够自动检查启动代码 (BIOS)，自行修复出现问题的固件代码。
- 系统会检查复合机的外部网络连接，阻止可疑请求和恶意软件，让连接安全通畅
- 运行入侵检测，时刻保持警戒。已获得通用标准认证<sup>7</sup>，可持续监控内存活动，在确保安全的同时，实时检测入侵并阻止攻击。
- HP Memory Shield 是一种嵌入式安全功能，能够有效防止多种恶意软件攻击，重新定向程序的执行流程。

### 改善打印方式，构建美好地球

- 该产品的纤维包装（包括外盒及内部纤维垫）100% 由可持续性回收或认证原料制成。<sup>8</sup>
- 设备在制造时充分考虑了环保因素，采用节能打印技术，硒鼓原料中超过 57% 为可回收塑料。<sup>9</sup> 环保打印，爱护地球。
- 先进的节能增效设计，符合 EPEAT、“能源之星”、“蓝天使”、中国节能产品认证、中国环境标志产品认证的严格标准。<sup>10</sup>
- 低熔点碳粉更加节能。同时，采用了符合当前室内空气质量标准的配方技术，在提高打印效率的同时，兼顾保护环境。<sup>11</sup>

## 产品概况

1. 平板扫描仪可处理尺寸高达 297 x 432 毫米的纸张
2. 500 页出纸盒
3. 自动双面打印
4. 前置USB接口
5. 前门耗材更换入口
6. 电缆式安全锁插槽
7. 高速 USB 3.0 (主机端口)
8. 高速 USB 2.0 (主机端口)
9. 千兆以太网端口
10. 高速 USB 2.0 设备端口
11. 520 页纸盒 3
12. 100 页双面自动输稿器
13. 8.0 英寸彩色触摸显示屏
14. 电源按钮
15. 硬件集成口袋(用于连接配件和第三方设备)
16. 右挡盖, 可检修打印纸路
17. 100 页多用途纸盒 1
18. 520 页纸盒 2
19. 选配 2 个 520 页双纸盒/支架



## 系列产品概览



型号	HP Color LaserJet Managed MFP E78523dn 管理型智能复合机	HP Color LaserJet Managed MFP E78528dn 管理型智能复合机
产品编号	5QJ81A	5QK15A
功能	打印、复印和扫描 (可选传真和无线功能) (所有机型)	
打印速度 (A4 纸张、黑白和彩色) <sup>3</sup>	高达 23 页/分钟	高达 28 页/分钟
扫描速度 (A4 纸张、黑白和彩色) <sup>4</sup>	60 页/分钟或 120 面/分钟 (单面/双面)	
自动输稿器 (ADF) 容量	100 页	
进纸容量	标准: 1,140 页; 最大值: 2,180 页 (需选配进纸盒)	

<sup>1</sup> 管理员必须在使用前启用前置USB接口。

<sup>2</sup> 通过硬件集成口袋(HIP)部署的解决方案可能需要额外购买。

<sup>3</sup> 根据 ISO/IEC 24734 标准测试得出的结果, 不包括第一组测试文件。了解更多信息, 请访问 [hp.com/go/printerclaims](http://hp.com/go/printerclaims)。实际速度会因系统配置、软件应用程序、驱动程序和文档复杂程度而异。

<sup>4</sup> 从 ADF(进稿器) 测量到的扫描速度。实际处理速度依扫描分辨率、网络状况、计算机性能及应用软件的不同而异。

## 附件、耗材和支持

<p><b>耗材</b></p>	<p>W9120MC HP 黑色管理型碳粉盒 (约12,500页)                      W9121MC HP 青色管理型碳粉盒 (约10,000页)                      W9122MC HP 黄色管理型碳粉盒 (约10,000页)                      W9123MC HP 品红色管理型碳粉盒 (约10,000页)                      W9130MC HP 黑色大容量管理型碳粉盒 (约25,000页)                      W9131MC HP 青色大容量管理型碳粉盒 (约20,000页)                      W9132MC HP 黄色大容量管理型碳粉盒 (约20,000页)                      W9133MC HP 品红大容量色管理型碳粉盒 (约20,000页)                      W9059MC HP 黑色管理型成像鼓 (约120,000页)                      W9027MC HP 彩色管理型成像鼓 (约100,000页)                      W9048MC HP 碳粉收集装置 (约33,700页)                      5PN57A HP 黑色显影单元 (约400,000页)                      5PN58A HP 黄色显影单元 (约400,000页)                      5PN59A HP 品红色显影单元 (约400,000页)                      5PN60A HP 青色显影单元 (约400,000页)                      5PN62A HP 220 伏定影组件 (约400,000页)                      430H4A HP 转印组件 (约400,000页)                      5PN64A HP 转印带清洁刮片 (约200,000页)                      5PN65A HP 转印辊 (约200,000页)                      5PN66A HP 2-x纸盘搓纸轮 (约300,000页)                      5RC01A HP ADF 维护套件 (约75,000页)                      Z7Y88A HP 多功能纸盒搓纸轮套件 (约200,000页)</p>
<p><b>附件 (可选配)</b></p>	<p>3JN69A HP Jetdirect 3100w BLE/NFC/无线配件                      B5L31A HP 外置接口线束                      8FP31A HP Jetdirect LAN 有线网络配件                      4QL32A HP Legic Secure USB 读卡器                      X3D03A HP USB 通用读卡器                      Y7C05A HP HIP2 读卡器                      Y7C07A HP SIM for HID iClass for HIP2 读卡器                      190B0A HP Color LaserJet 工作组级彗星红彩色面板                      190B6A HP LaserJet 工作组级 2x520 页纸盒含支架的彗星红彩色面板                      190B9A HP LaserJet 工作组级支架彗星红彩色面板                      190C0A HP Color LaserJet 工作组级宇宙绿彩色面板                      190C6A HP LaserJet 工作组级 2x520 页纸盒含支架的宇宙绿彩色面板                      190C9A HP LaserJet 工作组级支架宇宙绿彩色面板                      190D0A HP Color LaserJet 工作组级灿星黄彩色面板                      190D6A HP LaserJet 工作组级 2x520 页纸盒含支架的灿星黄彩色面板                      190D9A HP LaserJet 工作组级支架灿星黄彩色面板                      190F0A HP Color LaserJet 工作组级极光紫彩色面板                      190F6A HP LaserJet 工作组级 2x520 页纸盒含支架的极光紫彩色面板                      190F9A HP LaserJet 工作组级支架极光紫彩色面板                      6GW46A HP LaserJet 工作组级 2x520 页纸盒含支架                      6GW49A HP LaserJet 内置装订器                      6GW54A HP LaserJet 工作组级底座                      Y1G13A HP LaserJet 内置订书钉                      155P7A HP LaserJet 内置装订器 2/3 孔打孔器                      155P8A HP LaserJet 内置装订器 2/4 孔打孔器                      6GW52A HP LaserJet 工作组级作业分隔器                      Y1G22A HP LaserJet 纸盘加热器配件                      Y1G23A HP LaserJet 第二个出纸配件                      7ZA08A HP MFP 800 模拟单传真                      5QK14A HP MFP 810 模拟双传真                      4XN67A 内置 USB 扩展套件</p>
<p><b>服务与支持</b></p>	<p>U36LGE 惠普 5 年期 Color LaserJet Managed MFP E785xx 智能复合机下一工作日保修服务带缺陷介质保留                      U36LKE 惠普 5 年期 Color LaserJet Managed MFP E785xx 智能复合机 4 小时 9x5 保修服务带缺陷介质保留                      U36LFE 惠普 4 年期 Color LaserJet Managed MFP E785xx 智能复合机下一工作日保修服务带缺陷介质保留                      U36LJE 惠普 4 年期 Color LaserJet Managed MFP E785xx 智能复合机 4 小时 9x5 保修服务带缺陷介质保留                      U35JXE 惠普 3 年期 Color LaserJet Managed MFP E785xx 智能复合机下一工作日保修服务带缺陷介质保留                      U36LHE 惠普 3 年期 Color LaserJet Managed MFP E785xx 智能复合机 4 小时 9x5 保修服务带缺陷介质保留                      U36LSPE 惠普 2 年期 Color LaserJet Managed MFP E785xx 智能复合机保外延保下一工作日保修服务带缺陷介质保留                      U36LVPE 惠普 2 年期 Color LaserJet Managed MFP E785xx 智能复合机保外延保 4 小时 9x5 保修服务带缺陷介质保留                      U36LRPE 惠普 1 年期 Color LaserJet Managed MFP E785xx 智能复合机保外延保下一工作日保修服务带缺陷介质保留                      U36LTPE 惠普 1 年期 Color LaserJet Managed MFP E785xx 智能复合机保外延保 4 小时 9x5 保修服务带缺陷介质保留                      U9PR6E HP E7xxxx/E8xxxx MFP A3 智能复合机安装服务                      U35JLE HP Color LaserJet E785xx 智能复合机图像转印带维护套件更换服务                      U35JRE HP Color LaserJet E785xx 智能复合机青色、洋红色、黄色显影单元维护套件更换服务                      U35JME HP Color LaserJet E785xx 智能复合机青色、洋红色、黄色成像鼓维护套件更换服务                      U35JKE HP Color LaserJet E785xx 智能复合机黑色成像鼓维护套件更换服务                      U35JNE HP Color LaserJet E785xx 智能复合机 220 伏热熔器维护套件更换服务</p>

## 技术规格

型号	HP Color LaserJet Managed MFP E78523dn 管理型智能复合机	HP Color LaserJet Managed MFP E78528dn 管理型智能复合机
产品编号	5QJ81A	5QK15A
功能	打印、复印、扫描、传真（可选）	
控制面板	8.0 英寸（20.3 厘米）彩色图形显示屏（CGD），带触摸屏；可倾斜（角度可调）显示屏	
打印	激光打印	
打印速度 <sup>2</sup>	黑色（A4，普通）：高达 23 页/分钟 彩色（A4，普通）：高达 23 页/分钟 黑色（A4，双面）：高达 16 面/分钟 彩色（A4，双面）：高达 16 面/分钟 黑色（A3，普通）：高达 12 页/分钟 彩色（A3，普通）：高达 12 页/分钟	黑色（A4，普通）：高达 28 页/分钟 彩色（A4，普通）：高达 28 页/分钟 黑色（A4，双面）：高达 21 面/分钟 彩色（A4，双面）：高达 21 面/分钟 黑色（A3，普通）：高达 15 页/分钟 彩色（A3，普通）：高达 15 页/分钟
打印分辨率	技术：普通 600 x 600 dpi（正常）；优质 1200 x 1200 dpi（精细线条）	
月打印负荷	高达 60,000 页 A4；	高达 80,000 页 A4；
打印机特性	打印预览、双面打印、打印多页/张（2、4、6、9、16）、水印、存储打印作业、轻松访问的U盘	
打印语言	兼容 HP PCL 5c、HP PCL 6、HP Postscript 三级仿真、PDF (v1.7)、AirPrint™	
字体与字样	84 种可扩展 TrueType 字体	
双面打印	自动	
复印		
复印速度 <sup>8</sup>	黑色（A4）：高达 23 份/分钟；彩色（A4）：高达 23 份/分钟	黑色（A4）：高达 28 份/分钟；彩色（A4）：高达 28 份/分钟
首页输出速度 <sup>3</sup>	黑色（A4）：仅需 7.3 秒 彩色（A4）：仅需 9.5 秒	黑色（A4）：仅需 6.0 秒 彩色（A4）：仅需 8.0 秒
复印选项	自适应；小册子；分页；内容朝向；除边；图像调整；作业创建；N 或 Z 排序；多页合并；优化；双面复印；水印；缩小/放大；扫描模式（书本、双面 ID）；戴记；图像覆盖；图像偏移；图像预览；纸张选择；空白页去除；扫描到作业存储 <b>最大复印页数</b> ：高达 9999 份； <b>缩放比例</b> ：25% 到 400%； <b>复印分辨率</b> ，彩色文本和图形：高达 600 x 600 dpi； <b>复印分辨率</b> ，黑色文本：高达 600 x 600 dpi	
扫描		
扫描速度 <sup>6</sup>	普通（A4）：高达 60 页/分钟（黑白）、高达 60 页/分钟（彩色）；双面（A4）：高达 120 面/分钟（黑白），高达 120 面/分钟（彩色）	
扫描文件格式 <sup>7</sup>	PDF、高压压缩 PDF、PDF/A、JPEG、TIFF、MTIFF、XPS	
扫描仪技术规格	<b>扫描仪类型</b> ：ADF；平板式； <b>扫描技术</b> ：接触式图像传感器（CIS）； <b>扫描输入模式</b> ：前面板应用程序；扫描到电子邮件；扫描到网络文件夹；扫描到 U 盘；开放式可扩展平台（OXF）； <b>Twain 版本</b> ：版本 2.4； <b>双面 ADF 扫描</b> ：支持，单程双面扫描； <b>光学扫描分辨率</b> ：高达 600 x 600 dpi	
扫描尺寸	平板最大扫描尺寸：297 x 432 毫米；自动进稿器 ADF 最小尺寸：105 x 127 毫米 自动进稿器 ADF 最大尺寸：297x420 毫米	
位深度/灰度级水平	24 位 / 256	
数字发送	标配：扫描到电子邮件；扫描到网络文件夹；扫描到 U 盘；扫描到 SharePoint；扫描到 FTP；扫描到 sFTP；扫描到 LAN 传真；扫描到互联网传真；本地地址簿；通过 SSL 的 SMTP；自动检测彩色/黑白；高度压缩 PDF；图像调整（明暗、对比度、背景清除、锐度）；优化文本/图片（文本、图文混合、打印图片、照片）；内容朝向；扫描模式（书本、双面 ID）；擦除边缘；自动页面裁剪；作业创建；图像预览；空白页去除；自动增强	
传真		
传真	可选，选配（传真调制解调器最大速度 33.6kbps），	
传真规格	<b>传真内存</b> ：高达 500 页； <b>传真分辨率</b> ：标配：203 x 98 dpi；精细：高达 203 x 196 dpi；超精细：高达 300 x 300 dpi； <b>快速拨号</b> ：多达 1000 个号码； <b>满电信标准</b> ：选配电信套件（BOSIB-1814-00 / BOSIB-1814-01）；TIA-968-B-3；FCC 第 68 部分（美国）；IC CS-03 第 1 部分第 9 版第 5 次修订，2016 年 3 月（加拿大）；ETSI ES 203 021-1 V2.1.1；ETSI ES 203 021-2 V2.1.2；ETSI ES 203 021-3 V2.1.2（欧盟）；TE-001 第 5 版（南非）；AS/CA S002 *2010（澳大利亚）；PTC 200:2006（新西兰）、个别国家/地区要求的其他电信认证	
处理器速度	四核（1.6GHz）和双核（1.4GHz）	
连接		
标配	1 个千兆 10/100/1000T 以太网端口；1 个第 2 代硬件集成盒（HIP2）；1 个高速 USB 2.0（设备端口）；1 个高速 USB 2.0（主机端口）；1 个高速 USB 3.0（主机端口）	
可选	HP Jetdirect 3100w BLE/NFC/无线附件 3JN69A	

型号	HP Color LaserJet Managed MFP E78523dn 管理型智能复合机	HP Color LaserJet Managed MFP E78528dn 管理型智能复合机
产品编号	5QJ81A	5QK15A
移动打印功能	Apple AirPrint™; Mopria™ 认证; Wi-Fi® Direct 打印	
支持的网络协议	IPv4/IPv6: 兼容 Apple Bonjour (Mac OS 10.2.4 或更高版本)、AirPrint、SNMPv1//v2cv3、HTTP、HTTPS、9100 端口、LPD、WS Discovery、IPP、Secure-IPP、IPsec/防火墙; IPv6: DHCPv6、MLDv1、ICMPv6; IPv4: Auto-IP、SLP、LLMNR、IGMPv2、BOOTP/DHCP、WINS、IP 直连模式、WS Print; HP Web 服务	
硬盘	标配 32GB eMMC; 选配 HP LaserJet 500GB 加密硬盘; AES 256 硬件加密; 安全擦除功能 (安全文件擦除 - 临时作业文件、安全擦除 - 作业数据、安全 ATA 擦除 - 磁盘)	
内存	标配: 6GB; 最大: 6GB	
介质处理		
纸盒数量	标配: 3 个; 最大: 5 个	
介质类型	普通纸、HP EcoEfficient 纸、90 克惠普哑光纸、60-74 克轻质纸、证券纸、再生纸、105 克惠普哑光纸、120 克惠普哑光纸、120 克惠普软高亮纸、120 克惠普高光纸、96-110 克中磅纸、111-130 克重磅纸、96-110 克中磅高光纸、111-130 克重磅高光纸、150 克惠普哑光纸、150 克惠普高光纸、131-175 克特重纸、131-175 克特重高光纸、200 克惠普哑光纸、176-220 克卡纸、彩色透明胶片、标签、信头纸、信封、预印纸、预打孔纸、彩色纸	
支持的介质尺寸	自定义 (公制): 纸盒 1: 98 x 148 毫米至 297 x 432 毫米; 纸盒 2: 139.7 x 210 毫米至 297 x 364 毫米; 纸盒 3: 139.7 x 210 毫米至 297 x 432 毫米; 支持 (公制): 纸盒 1: A3、A4、A4R、A5、A5R、A6、RA4、B4 (JIS)、B5 (JIS)、B6 (JIS)、Oficio、8K、16K、明信片、明信片 (JIS)、Envelope、Envelope、Envelope DL; 纸盒 2: A4、A4R、A5、Ra4、SRA4、B4 (JIS)、B5 (JIS)、Oficio、16K; 纸盒 3: A3、A4、A4R、A5、RA4、SRA4、B4 (JIS)、B5 (JIS)、Oficio、8K、16K; ADF: Legal; Oficio; Executive; Statement; Ledger; A3; A4; A4R; A5; A6; B4; B5; B6; 16K; Dpostcard (JIS)	
介质处理	标准进纸盒: 100 页多用进纸盒、2 x 520 页进纸盒 标准输出: 500 页面朝下出纸盒 可选进纸选项: 可选 2 x 520 页进纸盒/支架 ADF: 标准, 100 页	
介质重量	纸盒 1: 60 到 176 克/平方米; 纸盒 2、3: 60 到 220 克/平方米; ADF: 45 至 255 克/平方米	
进纸容量	纸盒 1: 纸张: 100 页; 透明胶片: 1 张; 信封: 10 张 纸盒 2: 纸张: 520 纸盒 3: 纸张: 520 页 最大: 高达 2180 页 (需选配纸盒) ADF: 标准, 100 页	
出纸容量	标配: 高达 500 张 信封: 高达 40 张 投影胶片: 高达 100 张 最大: 高达 550 页 (需选配内置装订器)	
操作系统兼容性	Windows 11; Windows 10; Windows Client OS; Android; iOS; UOS; 麒麟; 移动操作系统; macOS 10.15 Catalina; macOS 11 Big Sur; macOS 12 Monterey	
兼容的网络操作系统	Windows Server; Linux; Citrix; UNIX; Novell; UOS; 麒麟	
最低系统要求	Windows: 2 GB 可用硬盘空间、互联网连接或 USB 端口、互联网浏览器。有关详细的操作系统硬件要求, 请访问 microsoft.com; Mac: 2 GB 可用硬盘空间、互联网连接或 USB 端口、互联网浏览器。有关详细的操作系统硬件要求, 请访问 apple.com	
附带软件	包装箱内未随附任何软件解决方案, 仅可从 <a href="http://hp.com">http://hp.com</a> 和 <a href="http://123.hp.com">http://123.hp.com</a> 获取	
安全性管理	身份管理: Kerberos 身份验证、LDAP 身份验证、1000 用户 PIN 码、选配惠普和第三方身份验证解决方案 (如读卡器); 网络: 包含证书的 IPsec/防火墙、预共享密钥验证、支持 WPA-10 IPsec 配置插件、802.1X 身份验证 (EAP-PEAP、EAP-TLS)、SNMPv3、HTTPS、证书; 数据: 存储加密、加密 PDF 和电子邮件、SSL/TLS (HTTPS)、加密凭据; 设备: HP Sure Start 安全启动 (具有自修复功能的 BIOS 完整性检查)、入侵检测 (针对攻击的设备内持续监控)、白名单 (仅加载已知的好代码)、HP Memory Shield™、嵌入式可信平台模块、惠普连接检查器、安全锁插槽、禁用 USB 端口; 安全管理: 兼容 HP Security Manager, 可在 Arcsight 和 Splunk SIEM 中处理和访问设备安全系统日志消息	
打印机管理	HP Web JetAdmin 软件、HP Security Manager、HP SNMP Proxy Agent (HP Web JetAdmin 的一部分)、HP WS Pro Proxy Agent (HP WebJetAdmin 的一部分)、用于惠普智能通用打印驱动程序的智能打印机管理员资源套件 (驱动程序配置实用程序 — 驱动程序部署实用程序 — 打印管理程序)	
外形尺寸与重量		
打印机尺寸 (长 x 宽 x 高)	最小 566 x 646 x 848 毫米; 最大: 1369 x 1196 x 1171 毫米	
包装尺寸 (宽 x 深 x 高)	758 x 848 x 1044 毫米	
重量	77.8 千克	
重量 (含包装)	99.26 千克	
推荐工作环境	温度: 15° C 至 30° C; 湿度: 20% - 80% 相对湿度	
存储条件	温度: -10 至 40° C	
噪音	声功率: 6.58 B (A), 彩色单面打印 A4 速度为 23 页/分钟; 6.70 B (A), 彩色单面打印 A4 速度为 28 页/分钟; 声压: 50dB(A), 彩色单面打印 A4 速度为 23 页/分钟; 53dB(A), 彩色单面打印 A4 速度为 28 页/分钟	
电源	电源要求: 额定电压: 220-240 伏, 额定电流: 2.9 安、频率: 50/60 赫兹; 功耗: 600 瓦 (23 页/分钟, 打印)、700 瓦 (28 页/分钟, 打印)、27.0 瓦 (就绪模式)、0.8 瓦 (睡眠模式)、0.2 瓦 (自动关机)、0.2 瓦 (手动关机); 典型耗电量 (TEC): 0.326 千瓦时/周 (23 页/分钟, 符合“蓝天使”环保标准)、0.412 千瓦时/周 (28 页/分钟, 符合“蓝天使”环保标准); 0.335 千瓦时/周 (23 页/分钟, 符合能源之星 3.0 标准)、0.424 千瓦时/周 (28 页/分钟, 符合能源之星 3.0 标准); 电源类型: 内置电源	
节能功能技术	节能	
认证	CISPR 22:2008 (国际) — A 类、CISPR 32:2015 (国际) — A 类、EN 55032: 2015 (欧盟) — A 类、CISPR 11:2016、EN 55011:2016、EN 61000-3-2: 2019、EN 61000-3-3: 2013+A1:2019、EN 55024: 2010+A1:2015、EN 55035:2017+A1:2020、EN 60601-1-2:2015、欧盟 EMC 指令 2014/30、FCC CFR 47 第 15 部分 A 类/ICES-003 第 7 版; 2020 A 类、个别国家/地区要求的其它 EMC 认可 CECP 节能产品认证、SEPA 环保产品认证	
符合可持续发展环保规范	外箱和瓦楞衬垫采用 100% 可持续来源和可回收材料; 通过 HP Planet Partners 地球伙伴计划回收; 与 Accessibility 配件兼容; 至少包含 10% 的消费回收塑料	
包装箱内物品	包装箱内物品, 安装指南、法规单、电源线、标签、成像鼓、碳粉盒、复合机主机。	
保修	1 年, 下一个工作日上门有限保修。	

## 注释

- <sup>1</sup> 惠普先进的嵌入式安全功能，可用于配备 HP FutureSmart 固件 4.5 或更高版本的惠普托管型和企业级设备。声明依据惠普在 2021 年发布的同类竞品打印机功能评估。目前只有惠普提供的安全功能组合可以进行自动检测、阻止攻击并通过自修复重启恢复，同时符合 NIST SP 800-193 设备网络弹性准则。如需兼容产品列表，请访问：[hp.com/go/printersthatprotect](http://hp.com/go/printersthatprotect)。如需了解更多信息，请访问：[hp.com/go/PrinterSecurityClaims](http://hp.com/go/PrinterSecurityClaims)
- <sup>2</sup> 通过 ADF 测量扫描速度。实际处理速度可能因扫描分辨率、网络条件、计算机性能和应用软件的差异而有所不同。
- <sup>3</sup> 如果产品物理特性对新功能有所限制，则需要未来 HP FutureSmart 固件升级实现的某些功能可能将不适用于旧设备。
- <sup>4</sup> HP Webjet Admin 可从以下网址免费下载：[hp.com/go/webjetadmin](http://hp.com/go/webjetadmin)
- <sup>5</sup> 如有需要，请联系惠普官方渠道获取，并在惠普专业人员指导下使用。
- <sup>6</sup> HP Security 现已更名为 HP Wolf Security。安全功能因平台而异，请参阅产品数据表了解详情。
- <sup>7</sup> 在 2019-2024 年 5 月期间，根据通用标准信息技术安全评估 ISO/IEC 15408 标准要求实施的第三方认证。适用于运行 HP FutureSmart 固件版本 4.5.1 及更高版本的惠普托管型和企业级设备的认证。更多详细信息，请访问：<https://www.commoncriteriaportal.org/files/epfiles/Certification%20Report%20-%20HP%20Intrusion%20Detection.pdf>
- <sup>8</sup> 外部纤维包装和内部纤维垫 100% 由可持续来源认证的再生纤维制成。
- <sup>9</sup> 所有惠普原装硒鼓均含有 1-7% 的消费后回收或工业处理后回收成分。不包括墨水或其他未列出产品。相关列表请见 [hp.com/go/tonerrecycledcontent](http://hp.com/go/tonerrecycledcontent)。硬件相关标准：消费后再生塑料是基于用于成像设备的 EPEAT 标准中 IEEE 1680.2 定义设置，以塑料总量的百分比表示。
- <sup>10</sup> 惠普自行设计并测试其打印系统，确保相关排放符合“蓝色天使”和 EPEAT 生态标签准则。EPEAT® 已在适用地区注册。EPEAT 注册情况因国家/地区而异。请访问 <http://www.epeat.net>，按国家/地区查看注册状态。
- <sup>11</sup> 惠普打印机、惠普纸张和原装惠普耗材-蓝色天使 DE-UZ 219 排放标准。

## 技术规格免责声明

- <sup>1</sup> 根据 ISO/IEC 19798 方法所计算的近似平均印量。实际打印量根据打印内容及其他因素而有较大差异。如需了解详情，请访问 <http://www.hp.com/go/learnabouthsupplies>。
- <sup>2</sup> 用 ISO/IEC 24734 标准测试得出的结果，第一组测试文档除外。欲知更多信息，请访问 <http://www.hp.com/go/printerclaims>。准确的速度依系统配置、软件应用程序、驱动程序和文档复杂性而异。
- <sup>3</sup> 根据 ISO/IEC 17629 标准测试得出的结果。有关详细信息，请访问 <http://www.hp.com/go/printerclaims>。实际速度根据系统配置、软件应用程序、驱动程序和文档复杂性的不同而有所差异。
- <sup>4</sup> 电源要求取决于销售打印机的国家/地区。请勿更改运行电压。更改电压会造成打印机损坏，且此种损坏不在产品保修范围内。能源之星能耗值的测量通常基于符合“蓝色天使”环保标准的 115 伏和 230 伏设备。
- <sup>5</sup> 典型耗电量 (TEC) 额定功率表示一款产品一周内典型的电力消耗，以千瓦时 (kWh) 表示。
- <sup>6</sup> 从 ADF 测量到的扫描速度。实际处理速度依扫描分辨率、网络状况、计算机性能及应用软件的不同而异。
- <sup>7</sup> 对于扫描软件，我们支持：Windows (JPG、RAW(BMP)、PDF、TIFF、PNG、RTF) 和 Mac (JPG、JPG-2000、TIFF、PNG、PDF、可搜索 PDF、RTF、TXT)
- <sup>8</sup> 使用 ISO/IEC29183 测量的首次复印时间和复印速度，不包括第一组测试文档。欲知详情，请访问：[hp.com/go/printerclaims](http://hp.com/go/printerclaims)。准确打印速度因系统配置和文档不同而有所差异。

