

HP 智能雷射黑白複合機 E72530 系列



專業列印品質，新一代 HP 智能雷射複合機，強化生產力，穩定可靠，配備業界最強的資安防護，確保企業營運安全無虞。

打造您的企業成為領導者品牌。HP 全新智能雷射黑白複合機因應而生，資安功能防護傲視業界，滿足企業長時間高效運作需求，將生產力推至極限。



HP LaserJet Managed MFP
E72530dn



HP LaserJet Managed Flow
MFP E72530z

以低成本輕鬆享受極致高品質列印

- 列印專業品質的圖像文件檔案，為您精省荷包。
- HP原廠碳粉匣加感光鼓，給您始終如一的高品質最佳效能。
- 輕鬆選購各種模組配件搭配，滿足各種尺寸的列印工作需求。

長時間運作不間斷，生產力全面提升

- 高生產力創造商業價值，將工作被打斷風險降至最低。
- 根據您的需求訂作機型，選配各式紙張處理配件好方便。
- 檔案可直接掃描至Microsoft®Office365和SharePoint，也可傳送到email、隨身碟和雲端資料夾。
- 隨到即印，運轉如風。HP智能雷射機種可快速喚醒進行列印——最快達30 ppm。

世界首屈一指的安全防護

- HP Sure Start 定期檢查每台印表機的操作代碼並修復駭客嘗試攻擊的安全漏洞。
- 保護機器裡的重要商業機密，並透過網路將數據儲存在加密硬碟上。
- 持續監控檢測並阻擋駭客攻擊，在重新啟動狀態自動檢測入侵行動。
- 白名單功能在重新開機期間檢查韌體，透過HP的程式碼簽章憑證確認真偽。

協助團隊工作進行，如虎添翼

- 協助擷取每一張頁面，並檢測潛在錯誤，絕不漏失。
- 透過拉取式鍵盤，可以更快速準確地輸入各種資訊。
- 確保每一張掃描頁面方向正確，自動裁剪尺寸，同時進行灰階最佳化設定。
- 自動進紙器最多可裝載250張，執行快速掃描，不再耗費人力。(僅限Z系列)

¹根據 HP 於 2016 年發表業界競爭性印表機安全功能測試評估。僅有HP提供監控檢測並自動遏止攻擊的安全功能組合，並重新指引自動驗證軟體的完整性。相關產品列表請參閱：<http://www.hp.com/go/PrintersThatProtect>。更多詳細資訊提供請至：<http://www.hp.com/go/printersecurityclaims>。²需要連接上印表機的網路功能。服務可能需要註冊。應用程式的可用性因國家、語言和協定而異。詳情請上網查詢：<http://www.hpconnected.com>。³列印速度使用ISO/IEC 24734標準並排除第一組測試文件。詳情請上網查詢：<http://www.hp.com/go/printerclaims>。實際速度根據系統設定、軟體應用、驅動程式及文件複雜度而異。⁴某些限定功能需要另行加購。可能需要使用Future Smart 服務加值更新來啟動安全功能。更多資訊請參閱：<http://www.hp.com/go/printersecurity>。⁵使用ADF的掃描速度預設為300dpi(黑白、灰階和彩色)，實際處理速度可能因掃描解析度、網路狀態、電腦性能以及應用程式軟體有所不同。

HP LaserJet Managed MFP E72530

型號	HP LaserJet Managed MFP E72530dn		HP LaserJet Managed Flow MFP E72530z
產品編號	Z8Z08A		Z8Z09A
功能	列印、影印、掃描 (傳真和無線功能為選購)		
列印			
雙面列印選項	自動 (標準)		
列印速度	黑白 (A4, 一般): 高達 30 ppm; 黑白 (letter 尺寸, 一般): 高達 30 ppm; 黑白 (A3, 一般): 高達 15 ppm; 黑白 (tabloid 尺寸, 一般): 高達 30 ppm; 黑白 (A4, 雙面): 高達 20 ipm; 黑白 (letter 尺寸, 雙面): 高達 20 ipm; 黑白 (A3, 雙面): 高達 10 ipm; 黑白 (tabloid 尺寸, 雙面): 高達 10 ipm;		
第一頁輸出	黑白 (A4, 就緒): 最快可達 7.9 秒; 黑白 (A4, 休眠): 最快可達 23 秒; 黑白 (letter 尺寸, 就緒): 最快可達 8.0 秒; 黑白 (letter 尺寸, 休眠): 最快可達 23 秒		
列印技術	雷射		
列印解析度	黑白 (最佳): 高達 1200 x 1200 dpi 降速列印; 黑白 (一般): 高達 600 x 600 dpi 降速列印		
列印碳粉匣數量	1 個 (黑色碳粉匣)		
標準列印語言	HP PCL 6, HP PCL 5c, HP Postscript level 3 模擬, PDF (v 1.7), AirPrint™ 相容		
印表機管理	Printer Administrator Resource Kit for HP Universal Print Driver (UPD Active Directory Administrator Template, Add Print Model to Comments, AutoUpgradeUPD, Driver Configuration Utility, Driver Deployment Utility, HP Managed Printing Administration, PRNCON.EXE, HPPRLOG, Migrate-Server-Tools, UpdateNow/Remove Plug and Play Drivers); HP Web Jetadmin Software; Resource Kit for HP Web Jetadmin (HP SNMPProxy Agent, HP WS Pro Proxy Agent); HP JetAdvantage Security Manager		
掃描			
掃描技術	掃描類型: 平台式, ADF; 掃描技術: 平台式, ADF		
掃描速度	一般, A4: 高達 80 ppm/160ipm (黑白); 高達 80 ppm/160ipm (彩色)	一般, A4: 高達 120 ppm/240 ipm (黑白); 高達 120 ppm/240 ipm (彩色)	
掃描解析度	增強模式: 高達 600 x 600 dpi; 硬體模式: 高達 600 x 600 dpi		
數位傳送標準功能	掃描至電子郵件; 存至網路文件夾; 存至 USB 隨身碟; 發送至 Sharepoint; 發送至 FTP; 發送至 sFTP; 發送至區域網路傳真; 發送至國際網路傳真; 本地通訊錄; SMTP over SSL; 空白頁面刪除; 掃描邊緣擦除; 自動色彩校正; 自動裁切至掃描尺寸大小; 壓縮 PDF; 自動色階; 自動定位; 多元選擇檢測; 自動拉直; 自動裁切至頁面大小		
掃描尺寸	平台式: 297 x 432 公釐; ADF 掃描尺寸: 297 x 432 公釐		
掃描輸入模式	前面板應用: 影印; E-mail; 傳真; 儲存至網路資料夾; 儲存至隨身碟; 儲存至記憶體裝置; 開放式可延伸平台 (OXF) 應用		
掃描檔案格式	數位傳送: PDF, Hi-Compression PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A; USB 隨身碟掃描傳輸: PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A; USB 隨身碟列印: PDF, PS, Print Ready files (.prn, .pdl, .cht)	數位傳送: PDF, Hi-Compression PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A, TEXT (OCR), Unicode TEXT (OCR), RTF (OCR), Searchable PDF (OCR), Searchable PDF/A (OCR), HTML (OCR), CSV (OCR); USB 隨身碟掃描傳輸: PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A, TEXT (OCR), Unicode TEXT (OCR), RTF (OCR), Searchable PDF (OCR), Searchable PDF/A (OCR), HTML (OCR), CSV (OCR); USB 隨身碟列印: PDF, PS, Print Ready files (.prn, .pdl, .cht)	
影印			
影印智能軟體功能	更好的遙端診斷與修復; 更高的首次修復妥善率; 碳粉匣容量滿載; LLC 使用率; 透過重新連接的網路設備獲取未開頁面; 個人化的印表機裝置; 線上即時服務; 專為更少的零件替換與更快速維修而設計的 A3 雷射印表機。		
影印速度	黑白 (A4, 一般): 高達 30cpm; 黑白 (letter 尺寸, 一般): 高達 30cpm; 黑白 (A4, 雙面): 高達 20cpm; 黑白 (letter 尺寸, 雙面): 高達 20cpm		
第一頁輸出	黑白 (A4): 最快可達 7.2 秒; 黑白 (A4, 休眠): 最快可達 21.5 秒; 黑白 (letter 尺寸): 最快可達 7.3 秒; 黑白 (letter 尺寸, 休眠): 最快可達 21.5 秒		
影印解析度	黑白 (文字和圖像): 高達 600 x 600 dpi; 彩色 (文字和圖像): 高達 600 x 600 dpi		
最大影印數量	高達 999 份		
影印縮放倍率	25 至 400%		
影印機設定	雙面影印; 可擴充性; 影像調整 (明暗度, 對比度, 背景清理, 銳利度); 文字/圖片最佳化 (文字, 混合, 列印用圖片, 照片); 多張合一影印; N 或 Z 排序; 內容導向; 整理; 手冊製作; 身份證掃描; 建立工作; 儲存工作; 浮水印; 圖章功能; 書本模式掃描; 邊緣擦除; 自動偵測彩色/黑白; 圖像預覽		
傳真			
傳真速度	33.6 kbps		
傳真解析度	高達 300 x 300 dpi (400 x 400 dpi 僅限接收傳真)		
傳真功能	支援自動縮小傳真: 有; 自動重撥: 有; 傳真延遲傳送: 無; 支援區別鈴聲偵測: 無; 支援傳真轉發: 有; 支援垃圾阻擋: 有; 最高快速撥號組數: 高達 1000 組號碼 (可發送至 210 個位址); 支援電腦介面: 有; 支援傳真輪詢: 有 (僅限接收)		
傳真記憶體	傳真記憶體 (A4): 高達 500 頁; 傳真記憶體 (letter 尺寸): 高達 500 頁		
連線能力			
標準連線能力	2 個高速 USB 2.0 主控端; 1 個高速 USB 2.0 裝置; 1 個 Gigabit 乙太網路 10/100/1000T 連線; 1 個硬體整合套件; 1 個傳真數據機端口		
行動列印功能	安全性管理: SNMPv3, SSL/TLS, WPA2-Enterprise, 802.1X 認證 (EAP-PEAP, EAP-TLS), IPP over TLS, IPsec/防火牆憑證, 預先分享金鑰認證以及 Kerberos 協議認證; 支援 WIA-10 IPsec 認證使用 IPsec Plug-in		
網路功能就緒	標準 (內建 Gigabit 10/100/1000T 乙太網路)		
無線功能	沒有無線標準功能。有可供選購配件支援無線網路 (當前所有 Jedi 產品皆通用) 上述所列的連線部份。		
網路連線能力	標準 (內建 Gigabit 10/100/1000T 乙太網路)		
記憶體	標準: 6GB; 最大: 6GB	標準: 7GB; 最大: 7GB	
硬碟空間	16 GB 加密 eMMC (位於格式轉換器板上, 適用於儲存的工作和解決方案); 1 個 320 GB 標準 (位於引擎主板上, 適用於影印/掃描功能) 內嵌式 HP 高性能安全硬碟; AES256 硬體加密或更新版本, 安全清除功能 (安全檔案清除, 暫存工作檔案, 安全清除, 工作資料, 安全 ATA 清除, 磁碟) 備註: 美國政府 SKU 改為使用通過 FIPS 140-2 認證的 500 GB 硬碟。	2 個 320 GB 標準內嵌式 HP 高性能安全硬碟, 共 640 GB; AES 256 硬體加密或更大; 完全抹除功能 (消除臨時作業文件, 完全抹除作業數據, ATA 完全抹除磁碟)。備註: 美國政府 SKU 以 500 GB FIPS 140-2 驗證硬碟替代使用。	
處理器速度	1.2GHz		
每月最高列印量	高達 300,000 頁; 建議每月列印量: 高達 50,000 頁		
紙張處理			
輸入	100 張多用途紙匣, 2x520 張輸入紙匣, 520 張輸入紙匣, 100 張 ADF; 選購 2000 張紙匣		100 張多用途紙匣, 2x520 張輸入紙匣, 520 張輸入紙匣, 250 張 ADF; 選購 2000 張紙匣
輸出	500 張面朝下出紙槽		
紙材類型	普通紙, HP EcoEfficient 紙, HP 雪鋼紙 90g, 輕量 60-74g, 高磅紙, 再生紙, HP 雪鋼紙 105g, HP 雪鋼紙 120g, HP 亮光紙 120g, HP 亮面紙 120g, 中磅 96-110g, 高磅 11-130g, 中等亮面 96-110g, 高磅亮面 111-130g, HP 雪鋼紙 150g, HP 亮面紙 150g, 超高磅紙 131-175g, HP 雪鋼紙 150g, HP 亮面紙 200g, 卡片紙 176-220g, 亮卡紙 176-220g, 標籤貼紙, 信頭紙, 信封, 預印紙, 預先打孔紙, 彩色紙		
紙材重量	紙匣 1: 60 至 175 g/m ² ; 紙匣 2: 60 至 220 g/m ²		
自訂紙材尺寸	紙匣 1: 98 x 148 公釐 至 297 x 432 公釐; 紙匣 2: 139.7 x 210 公釐 至 297 x 364 公釐; 紙匣 3: 139.7 x 210 公釐 至 297 x 432 公釐		
尺寸 (寬 x 深 x 高)	566 x 724.3 x 879 公釐	585 x 775.9 x 877.5 公釐	
重量	68.13 公斤		
包裝內容物	主機; TLU; 感光鼓; Assy-Color WG 標牌和標籤; 電源線; Assembly-CD WW; 硬體安裝及設置文件檔; 支援傳單 (不包含碳粉匣)		
保固	提供 90 天零件保固。產品保固因地區及當地法律規定不盡相同。可造訪 http://www.hp.com/support 進一步了解 HP 在您所在的地區提供何種值得信賴的服務與支援。		
系統			
相容作業系統	Android, Boss (3.0, 5.0) http://hplipopensource.com/hplip-web/index.html , Debian (6.0.x, 7.x), Fedora (17, 18, 19, 20), Linux Mint (13, 14, 15, 16, 17), Linux OS (In-OS HPLIP), OS macOS 10.12 Sierra, OS X 10.10 Yosemite, OS X 10.11 El Capitan, SUSE Linux (12.2, 12.3, 13.1), Ubuntu (10.04, 11.10, 12.04, 12.10, 13.04, 13.10, 14.04, 14.10), UNIX, Windows 10 的所有 32 位元和 64 位元版本 (RT 作業系統和平板電腦除外), Windows 7 a 的所有 32 位元和 64 位元版本, Windows 8/8.1 的所有 32 位元和 64 位元版本 (RT 作業系統和平板電腦除外), Windows Vista 的所有 32 位元版本 (Home Basic, Premium, Professional, etc.), Windows XP SP3 32 位元版本 (XP Home, XP Pro, etc.)		
最低系統需求	PC: 2GB 可用硬碟空間, CD-ROM 或 DVD 裝置, 或網路連線, 專用 USB 連接或網路連線或無線連接, 作業系統硬體配備要求請詳見 microsoft.com Mac: 1.3 GB 可用硬碟空間; 網路網路; 請參閱 Apple.com ; USB		
安全管理	安全性管理: SNMPv3, SSL/TLS, WPA2-Enterprise, 802.1X 認證 (EAP-PEAP, EAP-TLS), IPP over TLS, IPsec/防火牆憑證, 預先分享金鑰認證以及 Kerberos 協議認證; 支援 WIA-10 IPsec 認證使用 IPsec Plug-in		
字型與字體	84 個可調式 TrueType 字型	84 個可調式 TrueType 字型	
控制面板	8.0 吋 (20.3 公分) 彩色圖像顯示 (CGD) 搭配觸控螢幕; 旋轉式 (可調角度) 顯示器; 首頁發光按鈕 (快速返回首頁選單); 高速 USB 2.0 連接埠; 硬體整合套件	8.0 吋 (20.3 公分) 彩色圖像顯示 (CGD) 搭配觸控螢幕; 旋轉式 (可調角度) 顯示器; 首頁發光按鈕 (快速返回首頁選單); 高速 USB 2.0 連接埠; 硬體整合套件, 延展式鍵盤	
顯示器	8.0 吋 (20.3 公分) 觸控螢幕, SVGA 彩色圖像顯示器 (CGD)		
電源規格	支援電源類型: 內部 (內建) 電源供應器; 支援電源需求: 輸入電壓: 110 至 127Vac (+/- 10%), 220 至 240Vac (+/- 10%), 50/60 Hz (+/- 3%)		
隨附軟體	HP Connected, HP 裝置體驗 (DXP), HP PCL 6 印表機驅動程式, HP 軟體安裝 / 解除安裝, Mac OS 歡迎頁 (將用戶引導至 123.HP.com 或 OS App 印表機應用程式來源), 線上用戶手冊		
噪音值	聲音功率: 6.6 B(A), 在 30 ppm 下列印 A4 黑白單頁; 聲音功率 (就緒): 無法辨聽; 聲音功率在機側則 (運作中, 列印): 50 dB(A), 在 30 ppm 下列印 A4 黑白單頁; 聲音功率在機側則 (就緒): 無法辨聽		
作業環境	操作溫度範圍: 15 至 30°C; 建議操作溫度: 15 至 30°C; 操作濕度範圍: 20 至 80% RH; 建議操作濕度範圍: 20 至 80% RH		
安全認證與規格	IEC 60950-1: 2005+A1: 2009+A2:2013; EN 60950-1: 2006+A11: 2009+A1: 2010+A12: 2011+A2: 2013; EN 62479: 2010/IEC 62479: 2010; CAN/CSA C22.2 No. 60950-1-07 第二版 2011-12; 符合 IEC 60950-1 標準, 各國該差值依最新之 IEC/CE CB 公告規定; UL/UL Listed and UC CoC (美國/加拿大); GS 認證 (歐洲/德國); 低電壓指令 2006/95/EC 獲 CE 標章 (歐洲); 符合雷射安全標準: EN 60825-1: 2007/IEC 60825-1: 2007 (第一級雷射產品); 各項雷射產品均符合 21 CFR 1040.10 及 1040.11 之適用規定, 除誤差值係依 2007 年 6 月 24 日美國 FDA 射作業標準第 21 CFR, subchapter J part 1010 及 1040 規範所發布的「雷射公告 (Laser Notice)」第 50 號文之規定 (FDA 登錄編號透過測試或回報 (DRH) 工廠號碼, 地址, 訪查係按定證明之流程及記錄)。		
支援網路通訊協定	IPv4/IPv6; Apple Bonjour Compatible (Mac OS 10.2.4 or higher), SNMPv1/v2c/v3, HTTP, HTTPS, FTP, TFTP, Port 9100, LPD, WS Discovery, IPP, Secure-IPP, IPsec/Firewall; IPv6: DHCPv6, MLDv1, ICMPv6; IPv4: Auto-IP, SLIP, Telnet, IGMPv2, BOOTP/DHCP, WINS, IP Direct Mode, WS Print; Other: NetWare NDS, Bindery, NDPS, ePrint; Google Cloud Print 2.0		

更多訊息, 請造訪 hp.com

© Copyright 2016 HP Development Company, L.P. 本文內容如有變更, 恕不另行通知。HP 產品及服務的保固, 僅限於相關產品及服務所隨附的保固聲明, 本文件內容並不構成額外的保固。本文件如有技術、編輯錯誤或遺漏, HP 概不負責。4AA6-4775EEP, 2016年9月台灣

2017年5月 台灣印製

