

HP PageWide XL 5200 印表機系列



快速、輕鬆、具成本效率的列印/掃描/複印生產¹，實現效率提高



*產品圖片可能與實際產品不同

即時交付黑白和彩色列印輸出

- 列印速度最高可達 20 D/A1 頁/分鐘，可立即回應客戶的需求。²
- HP PageWide XL 顏料墨水提供可靠的技術列印效果 – 生動色彩、清晰線條、精細細節完勝 LED 印表機。³
- 提高生產率 – 一台裝置在一半的時間內即可提供混合尺寸/紙張類型，無需黑白/色彩程序。⁴

增強工作流程，提高工作效率和安全性

- 市場上最大的 15 吋觸控螢幕⁵ 讓前後操作更簡便。
- 節省時間 – 運用 HP SmartStream 管理資料夾樣式、新增工作分隔器，並在列印之前偵測出隱藏層。
- 快速掃描，運用即時掃描預覽和上下文後期編輯功能實現敏捷的數位化。¹
- 借助 HP Wolf Pro Security 為印表機提供世界一流的保護 – 抵禦不斷演變的安全威脅。

有助於將生產成本降低最高可達 30%⁷

- 使用單一 HP 品牌解決方案，實現黑白和彩色列印、掃描和複印。¹
- 使用 HP SmartTracker 軟體，獲得廣泛的列印成本控制。
- 能源耗用量比同級 LED 印表機減少最高可達 10 倍。⁸
- Eco-Carton 取代塑料墨水匣 – 塑料減少 80% 及 66% CO2e 減少量⁹，免費回收。¹⁰

此款印表機僅搭配具有全新或重複使用之 HP 晶片的碳粉匣使用，並使用動態安全措施以阻止使用非 HP 晶片的碳粉匣。定期軟體更新將保持此類措施的有效性並且阻止使用已用過的碳粉匣。可重複使用的 HP 晶片可實現重複使用、重新製造和重新裝填墨水匣。如需更多資訊，請造訪：<http://www.hp.com/learn/ds>

消息註腳

- ¹ 多功能的性能僅專屬 HP PageWide XL 5200 多功能事務機。
- ² HP PageWide XL 5200 印表機系列在 1 分鐘內即可輸出 20 張 CAD 輸出 D/A1 列印件。頁數取決於列印模式和列印的應用。
- ³ 基於 HP 委託 Sogeti 於 2020 年 9 月進行的測試。精美細節基於 1.5 公釐線條中的換行數目。在垂直 1 像素 C、M、Y、K 行上。使用等效快速/高速列印模式列印於 Océ 75 克普通紙。對於採用 HP PageWide XL 8200 印表機和來自不同製造商且根據 IDC 報告聲稱截至 2019 年佔有全球 LED 和 UV 凝膠印表機大部分市佔率的同級印表機產生的輸出。
- ⁴ 基於 HP 委託 Sogeti 於 2020 年 9 月進行的測試，透過準備和列印工作，比較 HP PageWide XL 8200/5200 印表機系列與根據 IDC 報告聲稱截至 2019 年佔有全球 LED 印表機大部分市佔率的同級競爭對手印表機。透過發送 3 份 6 頁檔案合併尺寸 A0、A1 及普通塗料紙類型進行測試。測量從按一下「發送」按鈕開始到印表機輸出最後一頁的時間。在快速/CAD 同等列印品質模式下列印。
- ⁵ 根據於 2020 年 9 月由 HP 委託且由 Sogeti 進行的已公布之前面板的比較。比較 HP PageWide XL 產品組合與根據 IDC 報告聲稱截至 2019 年佔有全球 LED 和 UV 凝膠印表機大部分市佔率的競爭對手。
- ⁶ 根據於 2020 年 9 月由 HP 委託且由 Sogeti 進行的已公布之安全規格的比較。比較 HP PageWide XL 產品組合與根據 IDC 報告聲稱截至 2019 年佔有全球 LED 和 UV 凝膠印表機大部分市佔率的競爭對手。可申請獲取比較一覽表及進一步詳細資訊。
- ⁷ 基於總體擁有成本計算比較，及根據 IDC 報告聲稱截至 2019 年佔有全球 LED 印表機大部分市佔率的同級競爭對手印表機。1 年分析期，假設生產 3,000 平方公尺/月且列印類別分佈為：70% 線條、20% 低密度影像和 10% 高密度影像。基於 HP 委託 Sogeti 於 2020 年 9 月進行的測試。
- ⁸ 基於 HP 內部根據 ISO 20690 於 2020 年 9 月進行的測試。同級印表機使用 LED 技術以能夠每分鐘列印 8 至 13 D/A1 頁的 LED 印表機為基礎且根據 IDC 報告聲稱截至 2020 年 10 月佔有美國和歐洲中端 LED 印表機大部分市佔率。
- ⁹ CO2e 減少量基於從塑料墨水匣轉移到紙板 HP Eco-Carton 墨水匣，使年度製造節省 36 噸，運輸節省 1 噸。等同於平均客車行駛 147,755 公里（91,811 英里）或充電 4,718,692 個智慧手機。
- ¹⁰ 有關免費回收內部墨水袋和列印頭的資訊，請造訪 <http://www.hp.com/recycle> 瞭解如何參與 HP Planet Partners 計劃及其適用地區；您所在的管轄區可能不提供該計畫。如未提供此計畫，且不包括計畫中的其他消耗品，請洽詢當地的廢物管理當局，以便妥善處理。

如需詳細資訊，請查詢 <http://www.hp.com/go/pagewidexl5200>



資料表

技術規格

列印	
說明	大尺寸彩色多功能事務機或印表機
技術文件（來自捲筒）	最高可達 1100 A1 頁/小時， 20 A1 頁/分鐘；最高可達 603 A0 頁/小時， 11 A0 頁/分鐘
最快列印速度	15 公尺/分鐘
暖機時間	無需暖機
首頁輸出	20 秒（從 USB 提供）
列印解析度	1200 x 1200 dpi
技術	HP PageWide 技術
墨水類型	顏料型（C、M、Y、K）
列印墨匣/瓶數	4 個（C、M、Y、K）
交付的墨水匣/瓶批量列印	500 毫升（C、M、Y、K）
列印噴頭	8 個（C、M、Y、K）
平均列印頭使用壽命	32 公升
列印頭保固	自安裝之日起 12 個月，或墨水使用達到 10L，或在包裝上標記保固到期日（以先到者為準）
線條精確度	±0.1% ¹
最低線條寬度	0.02 公釐（HP-GL/2 可尋址）
掃描與影印	
線性掃描速率	彩色：最高可達 15.24 公分/秒；灰階：最高可達 25.4 公分/秒
掃描解析度	1200 dpi
技術	36 吋 (91 公分) CIS 掃描器
掃描格式	JPEG、TIFF、multi-TIFF、PDF、PDF/A、multi-PDF、muli-PDFA（含 PostScript/PDF 升級）
掃描目標	印表機儲存、USB 隨身碟、網路資料夾（SMB）、我的主目錄資料夾、掃描到電子郵件、掃描到 HP SmartStream 軟體
最大掃描寬度	最高 914 公釐
最大掃描長度	50 公尺（PDF）、12 公尺（TIFF）、8 公尺（JPEG） ²
最大複印長度	9.5 公尺
原始厚度	0.26 公釐
掃描功能	即時預覽、掃描快速設定、智慧背景移除、黑色增強、自動修正傾斜、降低掃描速度、後期編輯設定（對比度、亮度、旋轉、裁剪和傾斜）
紙材	
應用程式	線條繪圖；地圖；正射影像；海報
滾筒	紙材滾筒：預設 2 個滾筒，具自動切換功能，可擴充至 4 個滾筒；滾筒尺寸：279 至 1016 公釐；滾筒長度：最大 200 公尺；最大滾筒直徑：最高達 177 公釐；滾筒核心直徑：7.6 公分
建議 基重	70 至 200 g/m ²
基重	70 至 200 g/m ²
厚度	高達 0.4 公釐
紙張類型	銅版紙及再生紙、海報紙、聚丙烯紙、泰維克紙、霧面膠片紙
紙材輸出（標配）	因機型而異：頂部堆疊器（最高可達 100 頁容量）、大容量堆疊器（最高可達 500 頁容量）、置紙盒

訂購資訊

產品	
4VW16A 4VW17A 周邊	HP PageWide XL 5200 印表機系列 HP PageWide XL 5200 40 吋印表機 HP PageWide XL 5200 40 吋多功能印表機
5EK00A 5EK01A 8SB02A 8SB03A 8SB07A 8SB09A 8SF70A 8SW00A 8SW04A	HP HD Pro 2 42 吋掃描器 HP SD Pro 2 44 吋掃描器 HP PageWide XL 收納櫃 HP PageWide XL 高容量輸出架 HP PageWide XL PostScript/PDF 升級套件 HP PageWide XL 摺紙機升級套件（適用於長型圖表） HP F70 摺紙機 HP SmartStream USB Preflight Manager HP SmartStream 列印控制器 USB（適用於 HP PageWide XL 5/6/8000 印表機系列）
8SW04AAE	HP SmartStream 列印控制器（適用於 HP PageWide XL 5/6/8000 印表機系列）
8SW14A	HP SmartTracker USB（適用於 HP PageWide XL 5/6/8000 印表機系列）
8SW14AAE	HP SmartTracker（適用於 HP PageWide XL 5/6/8000 印表機系列）
CZ320B	HP PageWide XL 頂端堆疊器

規格註腳

¹ 使用 HP 霧面聚丙烯紙和 HP PageWide XL 顏料式墨水、A0/E 列印素材，在溫度 23°C (73°F)、相對溼度 50-60% 下，以最佳或一般模式列印時，可達到指定向量長度的 ±0.1% 或 ±0.2 公釐（以較大值為準）。
² 掃描速度為 200 dpi。僅 PostScript 機型提供 PDF 掃描功能。
³ BMG 商標授權代碼 FSC®-C115319，請參閱 <http://www.fsc.org>。HP 商標授權代碼 FSC®-C017543，請參閱 <http://www.fsc.org>。並非所有經 FSC® 認證的產品在所有地區均有提供。如需有關 HP 大尺寸列印材料的資訊，請造訪 <http://www.HPLFMedia.com>。
⁴ 可透過市場常見的回收計畫進行回收。

© Copyright 2024 HP Development Company, LP. 本文所含資訊如有變更，恕不另行通知。HP 產品與服務的唯一保固明確記載於該產品與服務所隨附的保固聲明中。不應將此處的任何資訊視為構成額外的保固。HP 對於本文文件中的技術或編輯錯誤或遺漏概不負責。
12 月 2024
tw-zh



紙材輸出（選件）	因機型而異：頂部堆疊器（最高可達 100 頁容量）、大容量堆疊器（最高可達 500 頁容量）、連線資料夾
嵌入式控制器	
使用者介面	15.6 吋（396 公釐）TFT（LED 背光）16:9 格式高清電容式觸控螢幕
處理器	Intel Core i3
記憶體	16 GB DDR4
硬碟	1 個 128 GB 固態硬碟、1 個 500 GB 硬碟，均採用 AES-256 自加密功能
本機列印語言	HP-GL/2、TIFF、JPEG
列印語言（選購）	Adobe PostScript 3、Adobe PDF 1.7（含 PostScript/PDF 升級）
遠端管理	HP 合作夥伴連結、HP Embedded Web Server、HP Web Jetadmin、PrintOS
連線方式	
介面	千兆乙太網路（1000Base-T）、USB 2.0 主機
列印路徑	HP SmartStream 軟體（選購）、HP Click 列印軟體（選購）、HP PageWide XL 列印驅動程式（PDF、HP-GL/2 和 PCL3）、Apple AirPrint

尺寸(寬度 x 深度 x 高度)	
產品	1955 x 785 x 1414 公釐
出貨規格	2257 x 1040 x 1578 公釐
重量	
產品	印表機：382 公斤；多功能事務機：412 公斤
出貨規格	印表機：516 公斤；多功能事務機：541 公斤
環境條件	
作業溫度	5 至 40°C
作業濕度	20 至 80% RH，視紙材類型而定
噪音	
音壓等級	列印: ≤60 dB(A)（操作）、≤36 dB(A)（閒置）、≤20 dB(A)（睡眠）
音壓等級	列印: ≤7.8 B(A)（操作）、≤5.5 B(A)（閒置）、≤3.5 B(A)（睡眠）
電源	
消耗量	0.29 千瓦（一般模式）；0.9 千瓦（列印時最大值）；100 瓦（就緒模式）；<18 瓦（休眠模式）
需求	輸入電壓（自動範圍調整）100-127/200-240 V (±10%)、50/60 Hz (±3 Hz)、10/5 A

認證	
安全性	IEC 60950-1+A1+A2 和 IEC 62368-1 第二版標準；美國與加拿大（列入 CSA）；歐盟（符合 LVD、EN 60950-1 及 62368-標準）；俄羅斯、白俄羅斯及哈薩克（EAC）；中國（CCC）
電磁	符合 Class A 要求，包括：美國（FCC 規定）、加拿大（ICES）、歐盟（EMC 指令）、澳洲與紐西蘭（RCM）、日本（VCCI）、韓國（KC）
環境	ENERGY STAR、EPEAT 註冊、UL 2801 ECOLOGO、CE 標記（包括 RoHS、WEEE、REACH）。符合中國、韓國、印度、越南、土耳其、塞爾維亞以及烏克蘭對 WW RoHS 材料的限制要求
保固	90 天

原廠 HP 列印耗材	
1XA67A 1XA68A 1XA69A 1XA70A 3WW73A 3WW99A C1Q19A	HP 865B 500 毫升洋紅色 PageWide XL 墨水匣 HP 865B 500 毫升黃色 PageWide XL 墨水匣 HP 865B 500 毫升青色 PageWide XL 墨水匣 HP 864B 500 毫升黑色 PageWide XL 墨水匣 HP 874/876 PageWide XL 清潔容器 HP 841/874/876 PageWide XL 維護墨水匣 HP 841/874 PageWide XL 列印頭
使用原廠 HP 墨水以及列印頭與 HP 大尺寸列印材料，體驗始終一致的高品質和穩定可靠的效能，有效減少停機時間。這些重要的元件都做為最佳化列印系統的一部分而共同設計，而原廠 HP 墨水專為最大化 HP 列印頭的壽命而設計。使用原廠 HP 墨水來保障您的 HP 印表機投資，確保享有完整 HP 保固保障。如需詳細資訊，請造訪 https://hp.com/go/OriginalHPinks 。	
原廠 HP 大尺寸列印材料	
HP 通用銅版紙，3 吋紙芯（FSC® 認證） ³ （可回收） ⁴ ；HP Production 霧面海報紙，3 吋紙芯（FSC® 認證） ³ （可回收） ⁴ ；HP Production 絲絨海報紙，3 吋紙芯（FSC® 認證） ³ （可回收） ⁴ ；HP 通用重磅塗層紙，3 吋核心（FSC® 認證） ³ （可回收） ⁴ ；HP 霧面聚丙烯紙，3 吋紙芯	
如需瞭解完整的 HP 大尺寸列印材料產品組合，請參閱 HPLFMedia.com 。	
HP 支援服務提供安裝和延長支援服務（例如 2、3、4 和 5 年）。如需詳細資訊，請造訪 http://www.hp.com/go/cpc	