



HP PageWide XL Pro 8200 40 吋多功能印表機

採用速度最快的大幅面印表機，輕鬆產生短期使用印件。¹



為滿足緊湊的期限提供最快速的回應¹

- 這款速度最快的大幅面印表機¹速度最高可達每分鐘 30 頁 D/A1，進而達到即時回應。²
- 提供技術列印件和短期零售海報的結合，快速滿足不同的需求。
- 列印 CAD 圖紙和展示板的混合輸出速度，將專案速度提高 3 倍。³
- 立刻開始列印，只需原本時間的一半⁴——超快速處理器、原生 PDF 管理、HP SmartStream 軟體。

擴展業務——列印海報的應用程式現在也可列印紙板

- 可在紙板、卡片和紙張上列印，尺寸範圍從 A2 至 B1，厚度最高可達 3/8 吋（10 公釐）。
- 產生雙面短期零售海報，透過 HP SmartStream 輕鬆送印。
- 透過 HP Learn 簡潔的應用說明，獲得直觀的工作流程，快速提高學習速度。⁵
- 使用 FSC® 環保認證的紙張，製作可回收列印件，享受水性 HP 顏料墨水。⁶

幫助提高利潤和安全性，提供令人信服的端到端解決方案

- 使用 3 公升 HP 原裝 Eco-Carton 墨水匣，降低 CAD 圖紙和海報成本。
- 運用多功能堆疊器、線上資料夾、自動切換和最高可達 6 個捲筒，釋放操作員的時間。
- 接受新訂單的同時減少手動工作量，節省最高可達 50% 的準備和印後裝幀成本。⁷
- 與同類 LED 印表機相比能源消耗量低 10 倍，可進一步節省成本。⁸
- 借助 HP Wolf Pro Security 為印表機提供世界一流的保護。

如需詳細資訊，請查詢 <http://www.hp.com/go/pagewidexlpro8200>

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>

¹ 根據於 2020 年 10 月由 HP 委託且由 Sogeti 進行的測試。與採用價格不高於 200,000 美元（截至 2020 年 10 月）的技術文件、GIS 地圖和銷售點（POS）海報的大幅面列印替代產品相比，速度最快。與 HP PageWide XL Pro 5200 多功能印表機相比，回應速度最快。

² HP PageWide XL Pro 8200 多功能印表機在 1 分鐘內即可輸出 30 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 根據 HP 委託 Sogeti 於 2020 年 9 月進行的測試比較 HP PageWide XL Pro 8200 印表機，以及根據 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。透過在泡棉材料上列印 3 B1 張海報 B1 和 3 份 6 頁文件的副本來執行測試，該文件包含不同大小 A0、A1 普通紙和銅版紙等紙類。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。使用相同的列印品質模式。

⁴ 基於 HP 委託 Sogeti 於 2020 年 9 月進行的測試，比較根據 IDC 報告聲稱截至 2019 年佔有全球 LED 印表機大部分市佔率的所選定競爭對手印表機，並且比較軟體與 HP SmartStream 軟體，測量從 63 頁文件中提取頁面和使用數台印表機列印的時間，以與使用同等軟體程式相比較。

⁵ 可透過 HP PrintOS 存取 HP Learn，需要使用 HP PrintOS 帳戶、網路網路連線，以及具備網路網路功能的已連線裝置。如需更多資訊，請參閱 <http://www.printos.com>。

⁶ 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。大多數 HP 大幅面紙式列印材料均可透過常見的回收計畫或依據地區特有的實務進行回收。部份 HP 紙材可透過免費且便利的 HP 大幅面紙材回收計畫送回。有些計畫可能未在你的所在地提供。如需詳細資訊，請參閱 <http://www.HPLMedia.com/hp/ecosolutions>。

⁷ 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 Pro 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 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。

⁸ 能耗資料基於 HP 內部根據 ISO 20690 於 2020 年 9 月進行的測試所得出。同級印表機使用 LED 技術以能夠每分鐘列印 16 至 22 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。

技術規格

一般	
說明	大尺寸彩色多功能事務機
技術	HP PageWide 技術
應用程式	線條繪圖；地圖；正射影像圖；海報；雙面海報；展示板；包裝紙
墨水類型	顏料型 (C、M、Y、K)
墨水匣	4 個 (C、M、Y、K)
墨水匣大小	3 L
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 16L，或在包裝上標記保固到期日（以先到者為準）
列印解析度	1200 x 1200 dpi
最低線條寬度	0.02 公釐 (HP-GL/2 可尋址)
線條精確度	± 0.1% ¹
列印速度	
技術文件（來自捲筒）	最高可達 1500 A1 頁/小時，30 A1 頁/分鐘；最高可達 800 A0 頁/小時，18 A0 頁/分鐘
全覆蓋海報（從捲筒開始）	最高可達 500 平方公尺/小時，700 B1 頁/小時，15 B1 頁/分鐘
全覆蓋海報（從進紙匣開始）	最高可達 100 平方公尺/小時，3 B1 頁/分鐘
最快列印速度	23 公升/分鐘
暖機時間	無需暖機
首頁輸出	18 秒（從捲筒和 USB），50 秒（從進紙匣和 USB）
紙材	
紙材滾筒	預設雙滾筒，具備自動切換功能，可擴充至 6 個滾筒
滾筒尺寸	279 至 1016 公釐
最大滾筒直徑	最高達 177 公釐
滾筒核心直徑	7.6 公分
紙張/紙板大小	297 至 1020 公釐（寬），450 ² 到 765 ² 公釐（長）
標準頁/板	SRA3 ⁴ 、A2、A1、B2、B1
基重	70 至 200 克/平方公尺（捲筒）；80 至 1050 克/平方公尺（紙張/紙板）
材質厚度	最高可達 0.4 公釐（捲筒）；最高可達 10 公釐（紙張/紙板）
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
紙材輸入（標配）	捲筒、進紙匣
輸入紙材（選購）	Pro 進紙器
紙材輸出（標配）	承接槽
紙材輸出（選件）	頂部堆疊器（100 頁容量）、pro 堆疊器（500 頁容量）、線上資料夾
掃描器	
說明	36 吋 (91 公分) CIS 掃描器
速度	彩色：最高可達 15.24 公分/秒；灰階：最高可達 25.4 公分/秒
光學解析度	1200 dpi
掃描寬度	最高 914 公釐
原始厚度	0.26 公釐
最大複印長度	9.5 公尺
最大掃描長度	50 米 (PDF)、12 米 (TIFF)、8 米 (JPEG) ⁵
掃描格式	JPEG、TIFF、multi-TIFF、PDF、PDF/A、multi-PDF、multi-PDFA（含 PostScript/PDF 升級）
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）
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
嵌入式控制器	
處理器	Intel Core i5
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 PageWide XL 列印驅動程式（PDF、HP-GL/2 和 PCL3）、Apple AirPrint
使用者介面	
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

尺寸 (寬度 x 深度 x 高度)	
印表機	1955 x 785 x 1637 公釐
出貨規格	2257 x 1040 x 1595 公釐
重量	
印表機	527 公斤
出貨規格	655 公斤
環境	
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	≤ 60 dB(A)（操作）、≤ 36 dB(A)（閒置）、≤ 20 dB(A)（睡眠）
音壓等級	≤ 7.8 B(A)（操作）、≤ 5.5 B(A)（閒置）、≤ 3.5 B(A)（睡眠）
電源	
消耗量	0.37 千瓦（標準模式）；1.2 千瓦（列印時最大值）；120 瓦（就緒模式）；<16 瓦（休眠模式）
需求	輸入電壓（自動範圍調整）200-240 V（± 10%）、50/60 Hz（± 3 Hz）、8 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

訂購資訊

產品	
4VW20A	HP PageWide XL Pro 8200 40 吋多功能印表機
週邊	
85B02A	HP PageWide XL 收納櫃
85B05A	HP PageWide XL Pro 紙張進紙器
85B07A	HP PageWide XL PostScript/PDF 升級套件
85B09A	HP PageWide XL 摺紙機升級套件（適用於大型圖表）
85F70A	HP F70 摺紙機
85W00A	HP SmartStream USB Preflight Manager
85W00AAE	HP SmartStream Preflight Manager
85W05A	HP SmartStream 列印控制器 USB（適用於 HP PageWide XL Pro 5/8000 印表機系列）
85W05AAE	HP SmartStream 列印控制器（適用於 HP PageWide XL Pro 5/8000 印表機系列）
85W07A	HP SmartStream Print Controller USB Upgrade for HP PageWide XL Pro Printer series
85W07AAE	HP SmartStream 列印控制器升級（適用於 HP PageWide XL Pro 印表機系列）
C2320B	HP PageWide XL 頂部堆疊器
原廠 HP 列印耗材	
3EE00A	HP 869B 3 公升洋紅色 PageWide XL Pro 墨水匣
3EE01A	HP 869B 3 公升黃色 PageWide XL Pro 墨水匣
3EE02A	HP 869B 3 公升青色 PageWide XL Pro 墨水匣
3EE03A	HP 869B 3 公升黑色 PageWide XL Pro 墨水匣
3WW73A	HP 874/876 PageWide XL 清潔容器
3WW75A	HP 876 PageWide XL Pro 列印頭
3WW99A	HP 841/874/876 PageWide XL 維護墨水匣
原廠 HP 大尺寸列印材料	
HP 通用銅版紙，3 吋紙芯（FSC® 認證） ⁶ （可回收） ⁷ ；HP Production 霧面海報紙，3 吋紙芯（FSC® 認證） ⁶ （可回收） ⁷ ；HP Production 絲網海報紙，3 吋紙芯（FSC® 認證） ⁶ （可回收） ⁷ ；HP 通用重磅塗層紙，3 吋紙芯（FSC® 認證） ⁶ （可回收） ⁷ ；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。	

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）。
² 420 公釐（16.5 吋）僅支援紙板。
³ 更長的長度支援視所安裝的附件而定。
⁴ A3（Arch B 和 ANSI B）僅支援紙板。
⁵ 掃描速度為 200 dpi，僅 PostScript 機型提供 PDF 掃描功能。
⁶ BMG 商標許可證代碼 FSC®-C115319，請參閱 <http://www.fsc.org>。HP 商標許可證代碼 FSC®-C017543，請參閱 <http://www.fsc.org>。並非所有地區都提供經 FSC® 認證的所有產品。如有有關 HP 大篇幅列印材料的資訊，請前往 <http://www.HPLFMedia.com>。
⁷ 可透過市場常見的回收計畫進行回收。

