

HP DesignJet T850 36 吋多功能印表機



全世界最簡便的 A3-A1 列印體驗，最大限度地實現團隊靈活性¹



*產品圖片可能與實際產品不同

最便捷¹ – 一鍵實現多尺寸列印

- 完成所有工作 – 亦可使用整合式進紙匣列印 A3 作業，無需手動從捲筒切換至紙張。
- 使用 HP Flex Tech 墨水，實現各種列印尺寸的高品質 CAD 和渲染。
- 藉由 130 毫升墨水匣，減少墨水干預，避免干擾。
- 使用前面板上個人化的一鍵捷徑，簡化掃描和影印工作流程。

保持連線 – 安全無縫協作

- 全新的 HP Click 列印解決方案讓列印過程更簡單流暢，有即時列印預覽功能更省時。³
- 藉由 HP Wolf Pro Security，毫不費力地保護您的印表機和資料免遭網路威脅。
- 藉由 HP 應用程式專注於任務² – 隨時隨地皆可使用行動裝置或平板電腦管理您的裝置和列印。
- 透過易於使用的前裝式掃描器，與同事分享圖面、協同合作，無論他們身在何處。

輕鬆超越 – 滿足辦公室和環境需求

- 推進環境目標 – 印表機採用至少 35% 回收塑膠⁴ 和可回收耗材⁵ 製作而成。
- 投資一台強大、精巧的繪圖機，堅固耐用。
- 節約能源，減少墨水浪費 – 自動排程印表機開機/關機使用，享受高效的墨水日常維護。

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 基於使用 HP DesignJet T850 的 HP Click 進行的測試結果。與主要競爭對手列印解決方案相比，該解決方案可以用更少的步驟進行列印。列印一個使用 A1 和 A3 的 5 頁混合作業集，使用 HP Click 需要 3 個步驟，而競爭對手 A 需要 12 個步驟，競爭對手 B 需要 8 個步驟。測試由 Sogeti 於 2023 年 4 月進行。可申請獲取詳細測試報告。
² 需要 HP 應用程式下載，可在 <https://www.hp.com/go/mobileprinting> 下載。部分功能僅提供英文版且因印表機型號/國家/地區而異，且桌上型電腦與行動裝置應用程式之間有所差異。HP 保留對 HP 應用程式提供的功能的使用收取費用的權利。需要網際網路連線且並非所有國家/地區都提供。如欲獲得全部功能則需使用 HP 帳號。應用程式商店提供受支援的作業系統清單。
³ 使用 HP Click 軟體進行的 HP 一鍵列印功能。HP Click 軟體只能與 HP 原廠墨水耗材相容。適用於 PDF、JPEG、TIFF、DWF 及 HP-GL/2 檔案。
⁴ 聲明之 RCP 含量百分比基於使用 RCP 樹脂製造零件的數量和重量在全部塑膠零件中的佔比計算得出。
⁵ 計畫的可用性有所不同。請參閱 <https://www.hp.com/go/recycle>

如需詳細資訊，請查詢 <https://www.hp.com/go/designjet-t850-mfp>



資料表

技術規格

列印	
列印速度	在 A1 為 25 秒/頁，每小時可列印 90 份 A1 ¹
列印解析度	可達 2400 x 1200 最佳化 dpi
技術	HP 熱感應式噴墨列印
邊緣（捲筒）	5 x 5 x 5 x 5 公釐
邊緣（紙張）	5 x 5 x 5 x 5 公釐
墨水類型	顏料型（C、M、Y、mK）
列印墨匣/瓶數	4 個 (C, M, Y, mK) 墨水匣
交付的墨水匣/瓶批量列印	300ml 墨水匣、130ml 墨水匣
墨滴	6 pl (C、M、Y)；12.6 pl (mK)
列印噴頭	1 個（C、M、Y、mK）
噴頭噴嘴數量	每種顏色 1,376 個；總共 5,504 個
線條精確度	±0.1% ²
最低線條寬度	0.02 公釐（透過 raster 驅動程式）
最大光學密度	15 l* 分鐘/1.7 D ³

掃描與影印	
線性掃描速率	高達 3.81 公分/秒（彩色，200 dpi），高達 11.43 公分/秒（灰階，200 dpi）
掃描解析度	可達 600 dpi
技術	單頁進紙、CIS（接觸式圖像感應器）、卡紙檢測感應器、正面進紙掃描方法
掃描格式	JPEG、PDF、TIFF
掃描目標	掃描至電子郵件、網路和 USB。透過 HP 應用程式掃描至雲端、電腦和行動裝置。
最大掃描寬度	914 公釐 x 2.77 公尺
最大掃描長度	7 公尺 ⁴
原始厚度	高達 0.8 mm

紙材	
應用程式	線條繪圖；渲染；簡報；地圖；海報
處理	單頁進紙、捲筒進紙、進紙匣（50 頁容量）、介質盒、自動水平切紙器
滾筒	紙材滾筒: 1; 滾筒尺寸: 369 至 914 公釐; 最大滾筒重量: 6.2 公斤; 最大滾筒直徑: 100 公釐;
最大紙材寬度	914 公釐
紙張大小	進紙匣：210 x 279 至 305 x 457 公釐；手動進紙：210 x 279 至 914 x 1676 公釐
標準紙張	進紙匣：A4、A3；手動進紙：A4、A3、A2、A1、A0
建議的紙材重量	60 至 280 g/m² (捲筒/手動送紙)；60 到 220 g/m² (進紙匣)
厚度	高達 0.3 公釐
紙張類型	銅版紙和塗佈紙（銅版紙、塗佈紙、重磅塗佈紙、普通紙、亮白、藍圖）、技術紙張（天然描圖）、膠片（透明、霧面）、相片紙（ID 絲銀、ID 光面）、自黏式貼紙（黏式霧面/光面、黏式聚丙烯光面）、聚丙烯（霧面）

嵌入式控制器	
記憶體	2 GB
硬碟	無
本機列印語言	TIFF、JPEG、URF、PDF、HP-GL/2、HP-RTL、CALS G4

訂購資訊

產品	
2Y9H2A	HP DesignJet T850 36 吋多功能印表機
周邊	
698G7A	HP DesignJet 紙張整理器
698G8A	HP DesignJet 紙張整理器和堆疊器套件
B3Q37A	HP DesignJet 36 吋轉軸
原廠 HP 列印耗材	
498N0A	HP 739 DesignJet 列印頭更換套件
498N5A	HP 738 130 毫升青色 DesignJet 墨水匣
498N6A	HP 738 130 毫升品紅色 DesignJet 墨水匣
498N7A	HP 738 130 毫升黃色 DesignJet 墨水匣
498P2A	HP 738B 130 毫升黑色 DesignJet 墨水匣

規格註腳

¹ 機械裝置列印時間。搭配經濟模式，使用 HP 亮白噴墨印表機專用紙 (銅版紙) 以及原廠 HP 墨水，以快速模式列印。
² 在溫度 23°C (73°F)、相對溼度 50 至 60% 下，於 A0/E HP 列印材料上使用 HP 厚層塗層滾筒進紙和原廠 HP 墨水，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）。
³ 將 HP 通用速乾相紙光面紙材與原廠 HP 墨水搭配使用。
⁴ 使用「長繪圖」設定掃描速度為 200 dpi。
⁵ 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>
⁶ 可透過市場常見的回收計畫進行回收。

© Copyright 2025 HP Development Company, LP.此頁所載資訊如有變更，恕不另行通知。HP 產品與服務的單一保固已詳細記載於此類產品與服務隨附的明示保固聲明中。本文件中的任何內容均不應視為構成額外的保固。HP 對於本文件中的技術、編輯錯誤或遺漏概不負責。

2 月 2025
tw-zh



連線方式

介面	十億位元乙太網路（1000Base-T）、Wi-Fi 802.11b/g/n
列印路徑	Wi-Fi Direct、遠端列印、HP Click 應用程式、Windows 11 版 HP Click 驅動程式、Apple AirPrint 和 HP 應用程式（適用於 Android 和 iOS 設備）、Windows 和 macOS 印表機驅動程式、Chrome OS 列印支援、由 USB 隨身碟列印
啟用遠端列印	是
一鍵式多尺寸列印	是
驅動程式	macOS 版和 Windows 版 Raster 驅動程式、Windows 11 版 HP Click 驅動程式、Windows 版 HP-GL/2 驅動程式
安全性功能	HP Secure Boot、許可清單、安全事件日誌、停用網路連接埠和協定、SNMPv3、802.1x 相容性、TLS/SSL、NTLM v2、HP Web JetAdmin、HP Security Manager、SIEM Integration

尺寸(寬度 x 深度 x 高度)	
產品	1407 x 701 x 967 公釐
出貨規格	1575 x 570 x 650 公釐
重量	
產品	60 公斤
出貨規格	83.5 公斤

內附	
包裝內容	HP DesignJet T850 多功能事務機、列印頭、隨附墨水匣、印表機支架、紙軸、指南、保固傳單、電源線
HP 軟體和解決方案	HP Click 應用程式，Windows 11 版 HP Click 驅動程式，Windows 版、macOS 版、Android 版和 iOS 版 HP 應用程式

環境條件	
作業溫度	5 至 40°C
作業濕度	相對濕度 20% 至 80%
作業高度	高達 3000 公尺
儲存溫度	-25 至 55°C
再生塑膠製印表機	37%

噪音	
音壓等級	列印: 42 dB(A)（操作）、<16 dB(A)（閒置）
音壓等級	列印: 5.8 B(A)（操作）、<3.4 B(A)（閒置）

電源	
消耗量	<35 瓦（列印）、<11 瓦（就緒）、<3.5 瓦（休眠）、<0.1 瓦（關機）。自動排程印表機開/關使用量。
需求	輸入電壓(自動範圍調整)：100-240 V(±10%)、50/60 Hz(±3 Hz)、最大 1.2 A

認證	
安全性	美國與加拿大（CSA 認證）；歐盟（符合 RED 指令、EN 62368-1 規定）；新加坡 (PSB)；中國 (CCC)；墨西哥 (NYCE)；阿根廷 (IRAM)；印度 (BIS)

電磁	符合等級 B 規定，包括：美國（FCC 規定）、加拿大 (ICES)、歐盟（RED 指令）、澳大利亞 (ACMA)、紐西蘭 (RSM)、中國 (CCC)、日本 (VCCI)；韓國 (KCC)
----	---

環境	ENERGY STAR、EPEAT、ULECOLOGO® 認證的墨水、CE 標誌（包括 WEEE、RoHS、REACH、ErP）。符合適用的 WW RoHS 材料限制要求。
----	--

保固	1 年有限硬體保固。保固與支援選擇會因為產品、國家與當地法律要求而有所不同。
----	--

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（FSC® 認證）⁵（可回收）⁶；HP 塗層紙（FSC® 認證）⁵（可回收）⁶；HP 重磅塗層紙（FSC® 認證）⁵（可回收）⁶

如需瞭解完整的 HP 大尺寸列印材料產品組合，請參閱 HPLFMedia.com。

服務與支援

U56RWE HP 2-year Next Business Day HW Support
U56RXE HP 3-year Next Business Day HW Support
U56RYE HP 4-year Next Business Day HW Support
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>