產品規格書

HP DesignJet T250 24 吋繪圖機

全球最小的繪圖機，提供輕鬆實惠的列印體驗[1]

極致簡易

- 全球最簡易的工作提交流程，節省您寶貴的時間 - 使用 HP Click 軟體一鍵傳送多份檔案。[3]
- 直覺式驅動程式和逼真的列印預覽，讓您放心印出符合預期的成品。
- 使用選配附件選件，可列印多尺寸的 A3/B 和 A1/D 尺寸，無需手動切換紙材。

符合您的辦公室和預算需求

- 全球最小繪圖機[1]，方便擺設在辦公室，節省更多空間。
- 相較於競爭對手，例行維護墨水用量可節省多達 95%，每月可額外列印最多 100 頁 A1/D。[2]
- 更永續的設計，採用高達 30% 可回收塑膠材料，已售裝置每年減少 CO2 排放達 7.3 噸。[4]

符合您的工作方式

- 高速列印效能，每張 A1/D 頁面最快只要 30 秒，無需在繪圖機旁耗時等待。
- 提高工作效率，專案列印速度加快多達 2 倍，大幅縮短從準備工作到最終成品的時間。[5]
- 使用 HP Smart 應用程式，隨時隨地執行列印並管理繪圖機。
- 見證高畫質成品 - 使用 HP Bright Office 墨水繪圖的線條精準度最高可提升 31%，色域最多可擴展 65%。[6]

如需詳細資訊，請至 http://www.hp.com/go/designjett250

具備動態安全防護功能的繪圖機。僅適用於搭載 HP 原廠晶片的墨水匣。墨水匣若使用非 HP 原廠晶片，可能導致無法正常運作，即使目前運作正常，將來也可能失效。更多資訊都在：http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies

---

[1] 相較於尺寸和功能類似的競爭對手產品，HP DesignJet T200 系列繪圖機體積減少達 38%。所謂「全球最小」的大型繪圖機是以佔用空間最小而論。

[2] 此為 2020 年 1 月 HP 內部測試結果，該測試以例行列印噴頭清潔時所用墨水為準，比較 HP DesignJet T200 繪圖機與 Canon 的 TM-200 和 TM-300 列印機的墨水用量。

[3] 使用 HP Click 軟體的一鍵列印功能。適用於 PDF、JPEG、TIFF、DWF 及 HP-GL/2 檔案。

[4] 所謂「更永續」的設計是與 DesignJet T200 繪圖機系列的前代機型 (HP DesignJet T100 繪圖機系列) 相較而論。根據 ISO 14040/14044 生命週期評估標準，透過 GaBi 8.5 (2018) 軟體使用 ReCiPe (H) v. 1.1 方法進行計算，並依比例調整以反映預期的年度銷售量。

[5] 此為 HP Click 與 競爭對手產品的比較結果，以列印 5 份不同尺寸檔案的工作量為準，前者點按 3 次可完成，後者則需點按 11 次。適用於 PDF、JPEG、TIFF、DWF 及 HP-GL/2 檔案。此為 HP DesignJet T250 24 吋繪圖機的測試結果，相較於尺寸和功能類似的競爭對手產品，此機型從準備工作到列印完成的速度可達 2 倍 (截至 2020 年 1 月資料)。

[6] 此為 2019 年 9 月 HP 內部測試結果，該測試在等效的快速/草稿列印模式下，比較 HP DesignJet T200 繪圖機系列與 Canon 的 TM-305 印表機在普通紙上列印單像素垂直線條的筆直度，證實前者線條精準度較後者高出多達 31%。此為 2019 年 9 月 HP 內部色域容積測試結果，該測試在等效的快速/草稿列印模式下，比較 HP DesignJet T200 繪圖機系列與 Canon 的 TM-305 印表機在 Oce 75 gsm 普通紙上列印結果，證實前者色域廣度較前者高出多達 65%。

技術規格

列印	
列印速度	列印 1 頁 A1/D 需 30 秒，每小時可列印 76 張 A1[1]
列印解析度	最高 2400 x 1200 最佳化 dpi
技術	HP 熱感噴墨
邊界	滾筒：5 x 5 x 5 x 5 公釐 紙張：5 x 5 x 5 x 5 公釐
墨水類型	染料型 (C、M、Y)；顏料型 (K)
頁面印量	20 ml 墨水印量為 101 張 A1/D 頁面 (已將例行維護作業納入考量)[2]
墨滴	5.5 pl (C、M、Y)；12 pl (K)
列印噴頭	1 (青色、洋紅色、黃色、黑色)
列印噴頭	1376
線條精準度	±0.1%[3]
最小線條寬度	0.02 mm
最大光學密度	8 L* min/2.10 D[4]
紙材	
處理	單張進紙、滾筒進紙、自動水平裁切器
滾筒尺寸	279 至 610 公釐
紙張尺寸	210 x 279 至 610 x 1897 公釐
標準紙張	A4、A3、A2、A1
紙重 (克重)	60 至 280 g/m²
厚度	最高 0.3 公釐
應用	線條圖；簡報；算圖
記憶體	512 MB
硬碟	無
連接功能	
介面	Gigabit 乙太網路 (1000Base-T)、高速 USB 2.0、Wi-Fi 802.11
列印語言 (標準)	JPEG、URF
驅動程式	Raster 驅動程式 (適用於 Windows 及 macOS)
尺寸 (寬 x 深 x 高)	
繪圖機	1013 x 440 x 285 公釐
裝運箱	1155 x 575 x 405 公釐
重量	
繪圖機	21.5 公斤
裝運箱	28 公斤
產品內容	HP DesignJet T250 24 吋繪圖機、列印頭、體驗墨水匣、捲軸、快速參考指南、安裝海報、電源線
HP 軟體和解決方案	HP Click、HP Smart 應用程式、適用於 Windows 的 HP Print Preview、適用於 Windows 的 HP Easy Start、適用於 Windows 的 HP DesignJet 公用程式、HP Support Assistant
啟用遠端列印	有
一鍵多尺寸列印	有
環境條件	
列印機的回收塑膠材料比例	30%
作業溫度	5 至 40ºC
作業濕度	20 至 80% RH
作業高度	最高 3000 m
存放溫度	-25 至 55ºC
噪音	
聲壓	42 dB (A)(運作中)、<16 dB (A)(閒置)
聲音功率	5.8 B (A)(運作中)、<3.4 B (A)(閒置)
電源	
耗電量	<35 W (列印)、<5.6 W(就緒)、<2.1 W(睡眠)、<0.2 W(待機)
要求	輸入電壓 (自動調整範圍)：100-240 V (±10%)，50/60 Hz (±3 Hz)，1200 mA (最大)
認證	
安全	美國與加拿大 (CSA 認證)；歐盟 (符合 LVD、 EN 60950-1 與 EN 62368-1 規範)； 俄羅斯、白俄羅斯、哈薩克 (EAC)；烏克蘭 (UA)；新加坡 (PSB)；中國 (CCC)；阿根廷 (IRAM)； 印度 (BIS)；墨西哥 (NYCE)
電磁波	符合下列 Class B 標準：美國 (FCC 規章)、加拿大 (ICES)、歐盟 (EMC/RED 指令)、澳洲 (ACMA)、紐西蘭 (RSM)、中國 (CCC)、日本 (VCCI)；Class B 產品認證：韓國 (KCC)
環境	ENERGY STAR；WEEE；歐盟 RoHS；歐亞經濟聯盟 RoHS；REACH；ErP；EPEAT 金級認證
保固	一年有限硬體保固

訂購資訊

產品	
5HB06A	HP DesignJet T250 24 吋繪圖機
配件	
3C753A	HP DesignJet T200/T600 24 吋繪圖機腳架
8AJ60A	HP DesignJet T200/T600 自動送紙器
9GF94A	HP DesignJet T200/T600 捲紙蓋
B3Q36A	HP DesignJet 24 吋捲軸
原廠 HP 列印耗材	
3ED28A	HP 712B 38-ml 黑色 DesignJet 墨水匣
3ED29A	HP 712B 80-ml 黑色 DesignJet 墨水匣
3ED58A	HP 713 DesignJet 列印頭更換套件
3ED67A	HP 712 29-ml 青色 DesignJet 墨水匣
3ED68A	HP 712 29-ml 洋紅色 DesignJet 墨水匣
3ED69A	HP 712 29-ml 黃色 DesignJet 墨水匣
3ED77A	HP 712 3 盒裝 29-ml 青色 DesignJet 墨水匣
3ED78A	HP 712 3 盒裝 29-ml 洋紅色 DesignJet 墨水匣
3ED79A	HP 712 3 盒裝 29-ml 黃色 DesignJet 墨水匣

使用 HP 原廠墨水與列印噴頭及 HP 大尺寸列印材料，體驗穩定一致且優質可靠的效能，將停機時間減到最短。上述關鍵元件專為打造最佳的列印系統而設計，而 HP 原廠墨水可確保 HP 列印噴頭壽命最大化。使用 HP 原廠墨水享有完整的 HP 保固，保護您的 HP 繪圖機設備。如需詳細資訊，請參閱 hp.com/go/OriginalHPinks。

HP 原廠大尺寸列印材料

Q1396A HP 萬用銅版紙 (FSC® 認證)[5] (可回收)[6] 610 公釐 x 45.7 公尺 (24 吋 x 150 呎)
C6019B HP 塗層紙 (FSC® 認證)[5] (可回收)[6] 610 公釐 x 45.7 公尺 (24 吋 x 150 呎)
C6029C HP 重磅塗層紙 (FSC® 認證)[5] (可回收)[6] 610 公釐 x 30.5 公尺 (24 吋 x 100 呎)

若要瞭解 HP 大尺寸列印材料的完整產品組合，請參閱 HPLFMedia.com。

服務與支援

U06BDE HP 2 年次營業日現場支援
U06BFE HP 3 年次營業日現場支援
U06BGE HP 4 年次營業日現場支援
U06BHE HP 5 年次營業日現場支援
U06BJPE HP 1 年延長保固次營業日現場支援
U06BKPE HP 2 年延長保固次營業日現場支援

HP DesignJet 支援服務提供安裝、維護和延伸支援服務 (例如 2、3、4 和 5 年)。
如需詳細資訊，請參閱 hp.com/go/cpc

環保特色

- 符合 ENERGY STAR® 標準[1]，且已獲 EPEAT® Gold 認證[2]
- 免費、便利的 HP 墨水匣回收服務[3]
- FSC® 認證紙張及可回收 HP 紙材所適用的回收計畫[4]
- 採用高達 30% 可回收塑膠材料，已售裝置每年減少 CO2 排放達 7.3 噸[5]

請回收列印硬體以及合格的列印耗材和列印成品。請前往我們的網站瞭解如何回收 http://www.hp.com/ecosolutions

1 能源之星 (ENERGY STAR) 和 ENERGY STAR 標誌為美國國家環境保護局所有之註冊商標。
2 已註冊 EPEAT® (如適用)。EPEAT 註冊標準會因國家/地區而異。如需所在國家/地區的註冊狀態，請參閱 http://www.epeat.net。
3 請至 http://www.hp.com/recycle 瞭解 HP 地球夥伴計畫的參加辦法、特色內容和供應情況；您所在地區可能未提供相關計劃。
4 BMG 商標授權碼 FSC®-C115319，請參閱 http://www.fsc.org。HP 商標授權碼 FSC®-C017543，請參閱 http://www.fsc.org。並非所有地區皆提供 FSC® 認證產品。許多 HP 列印材料可透過普遍適用的回收計劃進行回收。有關 HP 大尺寸列印材料的詳細資訊，請參閱 http://www.HPLFMedia.com。
5 所謂「更永續」的設計是與 DesignJet T600 繪圖機系列的前代機型 (HP DesignJet T500 繪圖機系列) 相較而論。根據 ISO 14040/14044 生命週期評估標準，透過 GaBi 8.5 (2018) 軟體使用 ReCiPe (H) v. 1.1 方法進行計算，並依比例調整以反映預期的年度銷售量。

1 機械列印時間。在開啟經濟模式 (Economode) 下以快速模式列印，使用 HP 亮白噴墨紙 (雪銅紙) 及 HP 原廠墨水列印。實際效能可能會因各種條件而異，包括但不限於網路組態。
2 計算預設條件為兩顆正常列印頭的清潔作業及 A1/D CAD 圖紙上的墨水，其中有黑色和彩色線條，畫素覆蓋率為 5.2%。
3 在 23ºC (73ºF) 和 50-60% 的相對濕度下，以指定向量長度的 ±0.1% 或 +/-0.2 公釐 (以較大者為準)，使用 A0/E 列印材料、採用最佳或一般模式，以 HP 重磅塗層紙捲和原廠墨水列印。
4 使用 HP 特優質快乾光面相片紙及 HP 原廠墨水列印。
5 BMG 商標授權碼 FSC®-C115319，請參閱 http://www.fsc.org。HP 商標授權碼 FSC®-C017543，請參閱 http://www.fsc.org。
6 可透過普遍適用的回收計畫進行回收。

© Copyright 2020 HP Development Company, L.P.本文內含資訊如有變更，恕不另行通知。HP 產品與服務的保固，僅限於相關產品及服務隨附的保固聲明，
本文件所提及的內容並不構成額外的保固。本文件如有技術、編輯錯誤或缺漏，HP 概不負責。

4AA7-7529EEP ap-en 2020 年 6 月