



HP Designjet T3500 eMFP 繪圖機

工作效率最高的大尺寸彩色 MFP¹ — 列印最大尺寸可達 E/A0



高生產力 MFP 繪圖機滿足所有工作需求

- 市面上速度最快的 36 吋精巧 MFP 繪圖機，可於 21 秒內列印 D/A1 尺寸頁面。¹
- HP 原廠墨水提供深黑色、純中性灰和鮮豔色彩
- 具備極速處理效能且不需暖機時間，馬上就能印出第一頁
- 利用進階功能快速處理影印和掃描工作 — 預先設定、批次掃描、多頁 PDF 以及掃描至電子郵件功能

不需人工監控，是適合低成本使用模式的商用印表機

- 列印黑白圖樣的單頁成本與類似的黑白 LED MFP 相同。²
- 兩個高達 650 呎 (200 公尺) 的重量級紙捲加上高達 1,800 毫升的墨水總容量，可放心讓印表機自行運作
- 專為大量列印所設計 — 可滿足最嚴苛的工作負荷的穩固設計，值得放心依靠
- 利用嵌入式專業計費功能，可有效管理專案並控制成本

端對端的工作流程效率

- 保持整潔、避免雜亂 — 整合式 100 頁分頁器可讓列印及影印成品整齊分類
- 以 HP Designjet SmartStream 管理 PDF，提升生產力並減少多達 50% 的工作準備時間³
- HP Designjet SmartStream 的 HP Crystal Preview⁴ 技術可精準預覽技術文件的列印效果

環保特色

- 單張列印的能源消耗量僅為相等的黑白 LED MFP 的一半。¹
- 符合 ENERGY STAR[®] 認證及 EPEAT Bronze 認證²
- 免費便利的 HP 墨水匣與列印頭回收服務³
- FSC[®] 認證紙張及可回收的 HP 紙材系列提供回收計畫³



¹ 與列印速度最高每分鐘 7 頁 Arch D 的大尺寸低容量 LED MFP 比較。

² EPEAT 認證適用及 / 或支援的地區。如需所在國家的註冊狀態，請參閱 epeat.net。

³ 回收計畫不盡相同。詳細資訊請參閱 hp.com/recycle。BMG 商標授權碼 FSC[®]-C115319，請見 fsc.org。HP 商標授權碼 FSC[®]-C017543，請見 fsc.org。並非所有地區都提供 FSC[®] 認證的產品。如需更多 HP 大尺寸列印材料的相關資訊，請參閱 globalBMG.com/hp。

回收大尺寸的列印硬體與列印耗材。

詳情請參閱 HP 網站

hp.com/ecosolutions



1. 若已安裝 Aurasma，請至 HP Designjet 通路：<http://auras.ma/s/ke25m>

2. 若尚未安裝 Aurasma，請至下列各處下載：

a. Google Play - <http://auras.ma/s/android>

b. Apple Store - <http://auras.ma/s/ios>

完成後請前往 HP Designjet 頻道：<http://auras.ma/s/ke25m>

3. 請開啟應用程式並指向圖片，以檢視 HP Designjet 影片。

技術規格

列印	線條繪製 ⁵	於 A1/D 每頁 21 秒，每小時 120 份 A1/D 列印成品
	列印解析度	高達 2400 x 1200 最佳化 dpi
	邊界 (頂 x 底 x 左 x 右)	紙捲：3 x 3 x 3 x 3 公釐 (0.12 x 0.12 x 0.12 吋) (相紙上無邊距) 紙張：3 x 22 x 3 x 3 公釐 (0.12 x 0.87 x 0.12 吋)
	墨水類型	染料型 (C、G、M、pK、Y)；顏料型 (mK)
	墨水匣	6 色 (青色、灰色、洋紅色、消光黑、照片黑、黃色)
	線條精準度	+/- 0.1% ⁶
	最小線條寬度	0.02 公釐 (0.0008 吋) [HPGL/2 可尋址]
	保證最小線條寬度	0.07 公釐 (0.0028 吋) [ISO/IEC 13660:2001(E)] ⁷
紙材	處理	輸入：兩個自動前載紙捲進紙；智慧型紙捲切換；各紙捲長度可達 200 公尺 (650 呎) 直徑可達 180 公釐 (7.1 吋)；平面送紙 輸出：整合式輸出分頁機 (自 A4/A 至 AO/E，容量可達 100 張 A1/D 尺寸)；紙匣；自動裁紙器 掃描器：紙張及硬紙板原稿專用的紙張直接掃描路徑
	尺寸	紙捲：279 至 914 公釐 (11 至 36 吋) 紙張：210 x 279 至 914 x 1219 公釐 (8.3 x 11 至 36 x 48 吋) 標準紙張：A4、A3、A2、A1、AO (A、B、C、D、E)
	厚度	最高 0.5 公釐 (19.7 密耳)
掃描	掃描速度	彩色：最高 6.35 公分/秒 (2.5 吋/秒) 灰階：最高 19.05 公分/秒 (7.5 吋/秒)
	掃描/影印解析度	最高 600 dpi
	最大掃描	尺寸：914 x 8000 公釐 (36 x 315 吋) [JPEG] 914 x 5000 公釐 (36 x 197 吋) [PDF] 610 x 15,000 公釐 (24 x 590.5 吋) [TIFF]
	厚度	最高 0.8 公釐 (0.03 吋)
影印	縮放	25 至 400%，1% 增幅
	最高影印份數	最高 99 份
	影印機設定	影印品質、影印色彩、紙捲、紙張輸出、內容類型、原始紙張類型、去背、對比、歪斜修正、藍圖支援、影印邊界配置、完整寬度、工作佇列儲存模式
應用	線條繪製、渲染、展示、正射影像	
記憶體	Intel Core i5M-260 處理器，128 GB (虛擬)， ⁸ 500 GB 硬碟 (AES-256 加密、FIPS 140-2 Level 2 認證)	
連線能力	介面 (標準)	高速 USB 2.0 認證主機接頭 Gigabit 乙太網路 [1000Base-T]，可支援下列標準：TCP/IP、BootP/DHCP (僅限 IPv4)、DHCPv6、TFTP (僅限 IPv4) 及 SNMP (v1、v2c、v3)、Apple Bonjour Compatible、FTP、WS Discovery、嵌入式 Web 伺服器 (HTTP、HTTPS)、IPSec、SMTP (電子郵件)、Raw IP 列印 (9100、9101、9102)、LPD、IPP、WS 列印、NTLM、NTLM v2、SSL/TLS、802.1X 驗證 (WEP、WPA、WPA2、LEAP、PEAP、EAP-TLS)
	列印語言 (標準)	HP-GL/2、HP-RTL、TIFF、JPEG、CALS G4、HP PCL 3 GUI
	列印語言 (選購)	Adobe PostScript 3；Adobe PDF 1.7
	列印途徑	HP Designjet SmartStream (選購)、印表機驅動程式、HP 嵌入式 Web 伺服器、由 USB 快閃磁碟直接進行列印、電子郵件列印
	驅動程式 (內含)	HP-GL/2、HP-RTL Windows 驅動程式；Mac OS X 專用 HP PCL 3 GUI 驅動程式；PostScript Windows 及 Mac 驅動程式，可搭配選購 PostScript/PDF 升級套件。相容於 HP-GL/2 的 HP Designjet 萬用列印驅動程式以及 PS 用 HP Designjet 萬用列印驅動程式 (搭配 PostScript/PDF 升級套件)
尺寸	印表機	1400 x 784 x 1109 公釐 (55.1 x 30.9 x 43.7 吋)
	裝運箱	1502 x 780.5 x 804 公釐 (59.1 x 30.7 x 31.7 吋)
重量	印表機	114 公斤 (251 磅)
	裝運箱	141 公斤 (310.8 磅)
產品內容	HP Designjet T3500 eMFP、列印頭、體驗墨水匣、分頁機、掃描器校準表、印表機底座與紙匣、捲軸、3 吋捲軸轉接器套件 (2 組)、快速參考指南、安裝海報、啟動軟體、電源線	
環境條件	作業溫度	5 至 40°C [41 至 104°F]
	存放溫度	-25 至 55°C [-13 至 131°F]
	作業濕度	20 至 80% RH
聲音	聲壓	50 dB(A) (列印)；38 dB(A) (待機)；< 15 dB(A) (睡眠)
	聲音功率	6.8 B(A) (列印)；5.6 B(A) (待機)；< 3.4 B(A) (睡眠)
電源	耗電量	< 120 瓦 (列印)；< 2 瓦 (具有嵌入式數位前端時 < 7 瓦) (睡眠)；0 瓦 (關機)
	電力需求	輸入電壓 (自動偵測) 100 至 240 VAC (± 10%)，50/60 Hz (± 3 Hz)；2 A
認證	安全	美國及加拿大 (CSA 認證)；歐盟 (符合 IVD 與 EN 60950-1)；俄羅斯 (GOST)；新加坡 (PSB)；中國 (CCC)；阿根廷 (IRAM)；墨西哥 (NYCE)；韓國 (KC)
	電磁波	以下符合 Class A 條件：美國 (FCC rules)、加拿大 (ICES)、EU (EMC Directive)、澳洲 (ACMA)、紐西蘭 (RSM)、中國 (CCC)、日本 (VCCI) Class A 產品認證；韓國 (MSIP)
	環保節能	ENERGY STAR、WEEE、RoHS (歐盟、中國、印度)、REACH、EPEAT Bronze
保固	B9E24A	90 天有限硬體保固服務
	B9E24B	一年有限硬體保固服務

訂購資訊

產品	B9E24A	HP Designjet T3500 36 吋 eMFP 繪圖機 ⁹
	B9E24B	HP Designjet T3500 36 吋 eMFP10 繪圖機 ¹⁰
配件	C0C66A	HP Designjet PostScript/PDF 升級套件
	G8B09A	HP Designjet T3500 36 吋捲軸
	E2P02A	HP Designjet 專用 HP SmartStream Preflight Manager
	E2W16A	HP Designjet T3500 商用 eMFP 專用 HP SmartStream Print Controller
HP 原廠列印頭	B3P06A	HP 727 Designjet 噴頭
HP 原廠墨水匣	C1Q13A	HP 764 300 毫升青色 Designjet 墨水匣
	C1Q14A	HP 764 300 毫升洋紅色 Designjet 墨水匣
	C1Q15A	HP 764 300 毫升黃色 Designjet 墨水匣
	C1Q16A	HP 764 300 毫升消光黑色 Designjet 墨水匣
	C1Q17A	HP 764 300 毫升照片黑色 Designjet 墨水匣
	C1Q18A	HP 764 300 毫升灰色 Designjet 墨水匣
HP 原廠大尺寸 列印材料	C6810A	HP 亮白噴墨專用紙 (FSC® 認證) ¹¹ 914 公釐 x 91.4 公尺 (36 吋 x 300 呎)
	C6980A	HP 銅版紙 (PEFC™ 認證) ¹¹ 914 公釐 x 91.4 公尺 (36 吋 x 300 呎)
	C6030C	HP 重磅銅版紙 (PEFC™ 認證) ¹¹ 914 公釐 x 30.5 公尺 (36 吋 x 100 呎)
	Q1421B	HP 通用亮面相紙 914 公釐 x 30.5 公尺 (36 吋 x 100 呎)

服務與支援¹³

H4518E	HP 安裝服務及網路設定
U1ZX9E	HP 3 年次營業日到府支援，DMR 服務 ¹⁴
U1ZY0E	HP 5 年次營業日到府支援，DMR 服務 ¹⁴
U1ZY1PE	HP 1 年延長保固，次營業日到府支援，DMR 服務 ¹⁴
U1ZY2PE	HP 2 年延長保固，次營業日到府支援，DMR 服務 ¹⁴
U1XV4E	HP 預防性維護服務

HP Designjet 支援服務可為業務關鍵型的環境提供多種解決方案，包括安裝、延長支援及維修，以及各式加值服務。詳細資訊請參閱 hp.com/go/designjet/support。

請使用 HP 原廠墨水與列印頭，以體驗一致的高列印品質及可靠的效能表現，減少停機時間。這些關鍵的元件的設計，主要結最佳化的列印系統，提供精準的線條準確度，以及深黑色與純中性灰色。¹⁵ 詳細資訊請參閱 hp.com/go/OriginalHPinks。

如需完整的 HP 大尺寸列印材料產品組合相關資訊，請參閱 globalBMG.com/hp。

¹ 與要價 \$25,000 美金以下的大尺寸彩色 eMFP 比較。以製造商於 2014 年 1 月所公開的最快彩色列印速度為基準。測試方式不盡相同。

² 與列印速度最高每分鐘 7 頁 Arch D 的大尺寸低容量 LED MFP 比較。

³ 結論以 HP 內部測試為依據，該測試從 50 頁文件擷取頁面，並使用相同軟體程式，在數台印表機進行列印，最後測量比較。

⁴ 使用 HP Designjet SmartStream 同時搭配 HP Designjet T3500 eMFP 繪圖機時適用

⁵ 機械列印時間。於高速模式下使用 HP 亮白噴墨紙 (證券紙) 及 HP 原廠墨水。

⁶ 指定向量長度的 +/- 0.1% 或 +/- 0.2 公釐 (以較多者為準)，於 23°C (73°F)、相對濕度 50 至 60% 下，於 A0/E HP Matte Film 霧面膠片以最佳或一般模式使用 HP 原廠墨水列印。

⁷ 於 HP 霧面膠片上測試。

⁸ 基於 2.5 GB RAM。

⁹ 90 天有限硬體保固服務。

¹⁰ 一年有限硬體保固服務。

¹¹ BMG 商標授權碼 FSC®-C115319，請見 fsc.org。HP 商標授權碼 FSC®-C017543，請見 fsc.org。BMG 商標授權碼 PEFC™/29-31-261，請見 pefc.org。HP 商標授權碼 PEFC™/29-31-198，請見 pefc.org。並非所有地區皆有提供 FSC® 或 PEFC™ 認證的產品。

¹² 可由一般提供的回收計畫回收。

¹³ HP 服務產品組合僅適用於 B9E24B HP Designjet T3500 36 吋 eMFP 繪圖機。

¹⁴ 故障媒體保留服務可保障機密資料的安全性。為遵守安全性規定，獲得新的替換磁碟或記憶體後，使用者可保留故障的磁碟或保存資料的記憶體元件。

¹⁵ 純中性灰色係透過相容印表機使用 HP 三色黑色墨水組合印出。



詳細資訊請參閱 hp.com/go/DesignjetT3500

© Copyright 2014 Hewlett-Packard 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、編輯錯誤或缺漏，HP 概不負責。

Adobe、PostScript 與 Adobe PostScript 3 為 Adobe Systems Incorporated 的商標。ENERGY STAR 與 ENERGY STAR 標誌為美國的註冊標誌。Intel 與 Intel Inside 標誌為 Intel Corporation 在美國及其他國家的商標。Windows 為 Microsoft Corporation 在美國的註冊商標。Mac 與 Mac 標誌為 Apple Computer, Inc. 在美國及其他國家的註冊商標。

4AA5-0479EEP，2014 年 6 月

