



HP Latex R1000 印表機

藉由簡易、自動的高價值硬質作業和白色列印功能，幫您提高業績¹



獲得最高可達 64 英寸硬質作業的出色色彩

- 鮮明的 HP Latex 色域讓您的企業獲得更高價值的硬質作業，保持出色的外觀。
- 透過 HP Latex 墨水（從室內/室外標牌到熱塑和高品質裝飾）增加多種用途。
- 透過 UL ECOLOGO® 認證的水性 HP Latex 墨水，可輸出無味列印品，獲取更多就業機會。²

我們已排除白色列印障礙¹

- 在廣泛的應用中發揮創意，最光亮的白色可防止隨著時間變黃褪色。¹
- 藉由將可拆卸的 HP 熱感噴墨列印頭存放在離線旋轉腔體中，白色列印作業之間不會造成任何浪費³。
- 您隨時都可以列印白色自動再迴圈和列印頭清潔解除手動清洗。

利用智慧列印技術，管理您的內部尖峰印量

- 在所有列印模式下均可獲得高品質的列印效果——透過皮帶系統和智慧真空技術，每小時列印最高可達 15 張戶外封面。⁴
- 藉由簡化的介面（包括輔助載入和高級佇列），可幫您避免高成本的操作錯誤。
- 透過自動維護和智慧服務工具，延長正常執行時間，快速診斷和解決問題。
- HP PrintOS 持續線上訓練可確保您的操作員始終與時俱進。

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

加入社群、尋找工具，並諮詢專家。請造訪 HP Latex 知識中心，網址為 <https://hplatexknowledgecenter.com/>

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HP2018年1月內部測試結果，與35萬美元以下的CMYK配置的領先競爭印表機相比，其白色的光澤度最高。基於剛性資料（丙烯酸）60度的光澤度。使用光澤度計 BYK micro-TRI-gloss（20°、60°、85°）進行測試，符合 ISO 2813 和 ASTM D523 關於光澤度測量的要求。

² HP Latex 墨水已經過 UL ECOLOGO® 認證。UL 2801 的 UL ECOLOGO® 認證證明墨水符合一系列與人體健康和環境考量相關之多屬性、基於生命週期的標準（請參閱 <http://www.ul.com/EL>）。介質廣泛多樣且氣味差異極大。有些介質可能會影響到最終列印品的氣味表現。

³ 將 HP 886 白色 Latex 列印頭置於儲存盒內時，白色墨水在列印頭不使用時不會用於維修。

⁴ 戶外模式 3 道，70%。4 x 8 英尺（1.2 x 2.4 公尺）板。

技術規格

列印	
列印模式	15 平方公尺/小時 — 室內高品質模式 (12p 120%); 28 平方公尺/小時 — 室內生產模式 (6p 110%); 56 平方公尺/小時 — 戶外模式 (3p 70%); 25 平方公尺/小時 — 白點模式 (100%); 11 平方公尺/小時 — 白色表層輪墨過多模式 (100%); 3.6 平方公尺/小時 — 3 層 (日夜) ¹
列印解析度	可達 1200 x 1200 dpi
墨水類型	水性 HP Latex 墨水
墨水匣	9 個 (青色、洋紅色、黃色、黑色、淺青色、淺洋紅色、HP Latex Optimizer、HP Latex Overcoat、白色)
墨水匣大小	3 L
列印噴頭	8 個 (青色/黑色、洋紅色/黃色、淺青色/淺洋紅色、HP Latex Overcoat、2 個 HP Latex Optimizer、2 個白色)
長時間列印重複性	平均小於或等於 1.0 dE2000, 95% 的色彩小於或等於 2 dE2000 ²
紙材	
處理	平台式、饋紙式、真空帶紙材驅動，可輕鬆裝載並精確處理列印紙材
紙張類型	硬質基材：紙張發泡板、塑膠泡沫板、PVC 發泡板、塑膠瓦楞板、壓克力、PC 板、合成板、壓縮卡板、瓦楞板、蜂巢材料板、鋁塑複合板、木材、玻璃、陶瓷；捲筒基材 ³ ：PVC 橫幅、自黏乙烯膜、塗層紙、聚丙烯、合成紙、PC 板、聚酯膠片、紡織品 (非多孔)、帆布、皮革
硬紙材尺寸	297 x 420 公釐至 1625 x 1220 公釐 (使用兩組選購的延伸檯面時，可達 1625 x 3050 公釐)
厚度	最高 50.8 公釐
應用程式	
招牌：室內、平面、背光、熱塑；裝飾：牆面覆蓋物、窗戶裝飾；車輛裝飾：船隊圖案、包裝紙、貼花；織物：柔軟的標牌、前光、背光；POS 和包裝：瓦楞紙展示架、短時間客製包裝、樣板	
連線方式	
介面	Gigabit Ethernet (1000Base-T)
尺寸 (寬 x 深 x 高)	
印表機	4.21 x 2.04 x 1.75 公尺 (印表機)；4.21 x 3.64 x 1.75 公尺 (包括標準輸入與輸出機櫃)
出貨規格	4.43 x 2.24 x 2.15 公尺
作業區	6.61 x 6.03 x 3 公尺
重量	
印表機	1275 公斤
出貨規格	2275 公斤
包裝內容	
HP Latex R1000 印表機；HP Latex R 系列白色升級配件套件；HP 886 Latex 列印頭；HP Latex 列印頭清潔套件；標準輸入與輸出機櫃；腳踏開關；HP 內接列印伺服器與顯示器 (2 個)；印表機維修套件；保固和簡介文件	
環境條件	
作業溫度	15 至 30 °C
作業濕度	20 至 70% RH (非冷凝)
電源	
消耗量	8 至 10 kW (典型值)
認證	
安全性	符合 IEC 60950-1+A1+A2 規定：美國與加拿大 (列入 CSA)；歐盟 (符合 LVD 與 MD 規定，EN60950-1、EN12100-1、EN ISO13849-1、EN60204-1 與 EN1010-1)；俄羅斯、白俄羅斯及哈薩克 (EAC)；澳洲、紐西蘭 (RCM)
電磁	符合 A 類要求規定，包括：美國 (FCC 規定)、加拿大 (ICES)、歐盟 (EMC 法規)、澳洲 (ACMA)、紐西蘭 (RSM)
環境	WEEE：RoHS (歐盟、中國、韓國、新加坡、土耳其、烏克蘭)；印度廢棄物管理條例；REACH；CA 65 Prop；耗電產品節能化設計指令
保固	180 天有限硬體保固。保固服務可能按法律規定因國家/地區而異。請造訪 http://www.hp.com/support 瞭解您當地適用的 HP 服務與支援選擇。

訂購資訊

產品	
K0Q47A	HP Latex R1000 印表機
周邊	
D9Z41B L5E74C T7V20A T7V21A Y6V16A	HP 大尺寸 Onyx Thrive RIP 軟體 HP 大尺寸 Caldera Grand RIP 軟體 HP Latex R1000 滾輪列印套件 HP Latex R1000 延伸機台 HP Latex R 系列邊緣放置架套件
原廠 HP 列印耗材	
G0Z00A G0Z01A G0Z02A G0Z03A G0Z04A G0Z05A G0Z06A G0Z07A G0Z08A G0Z09A G0Z21A G0Z22A G0Z24A	HP 886 Latex 列印頭清潔套件 HP 872 3 公升青色 Latex 墨水匣 HP 872 3 公升洋紅色 Latex 墨水匣 HP 872 3 公升黃色 Latex 墨水匣 HP 872 3 公升黑色 Latex 墨水匣 HP 872 3 公升淺青色 Latex 墨水匣 HP 872 3 公升淺洋紅色 Latex 墨水匣 HP 872 3 公升 Optimizer Latex 墨水匣 HP 872 3 公升塗層 Latex 墨水匣 HP 886 3 公升白色 Latex 墨水匣 HP 886 白色 Latex 列印頭 HP 886 Optimizer Latex 列印頭 HP 886 Latex 列印頭

原廠 HP 大尺寸列印材料	
HP 高級可拆式亮乙烯膜；HP 永久亮乙烯膜；HP 耐用背光纖維 (回收計劃) ⁴ ；HP 背光聚酯薄膜 (回收計劃) ⁵	
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	
4B524A/K0Q45-67270 HP Latex R 系列清潔套件；2WM39A/K0Q45-67267 HP Latex R 系列運作時間套件；2WM40A/K0Q45-67269 HP Latex R 系列專家套件；2WP87A/K0Q45-67268 HP Latex R 系列轉售商套件；K0Q45-67272 HP Latex R 系列維護套件；K0Q45-67273 HP Latex R 系列白色維護套件；G0Z00A/K0Q45-60840 HP Latex 列印頭清潔套件	

ECO 重點新聞

- 讓列印作業變得更好 — 沒有危險警告標籤或 HAP，也不需要特別通風¹
- 對環境更友善 — HP 開發出專用於大尺寸列印的端對端永續性
- 水性墨水產生無味列印品²
- HP Latex 墨水均通過 UL ECOLOGO® 和 UL GREENGUARD GOLD 認證³

請回收大型列印硬體和列印耗材。詳情請上網查詢我們的網站：<http://www.hp.com/ecosolutions>

¹ 依據 EPA 311 法令，不含有害氣體污染物。無需特殊通風設備 (空氣過濾) 即符合美國 OSHA 要求。客戶可自行考量是否安裝特殊通風設備 — 如需詳細資料，請參閱《機房準備指南》。客戶應查閱州/省與當地的要求與規定。依據 EPA 311 法令，不含有害氣體污染物。
² 紙材廣泛多種且氣味差異極大，有些紙材可能會影響到最終列印品的氣味表現。
³ UL 2801 的 UL ECOLOGO® 認證證明，墨水符合一系列與人體健康和環境考量相關之多屬性，基於生命週期的標準 (請參閱 <http://www.ul.com/EL>)。UL 2818 的 UL GREENGUARD GOLD 認證證明該產品通過 UL 的 GREENGUARD 標準認證，在產品使用期間向室內空氣釋放的化學物質較低。如需詳細資訊，請造訪 <http://www.ul.com/gg> 或 <http://www.greenguard.org>。
⁴ 列印速度可能因採用智慧型列印機制以避免影像品質瑕疵而有所差異。
⁵ 依照 CIE 草案標準 DS 014-6/E-2012，根據標準 CIEDE2000，在 CIE 標準光源 D50 下，於 943 色目標上進行反光測量。在傳輸模式下測量背光基材，結果可能不同。
³ 滾筒介質僅用於購買選購的 HP Latex R1000 捲筒列印套件。
⁴ 可回收的 HP 紙張可透過平日的回收計劃回收，或依地區特定方法進行回收再利用。部份 HP 紙材可透過 HP 大尺寸紙材回收計劃退回。該等計劃可能未在您所在地提供。如需詳細資訊，請參閱 <http://www.HPLFMedia.com/hp/ecosolutions>。

