

Epson Cloud Solution PORT - 隨時隨地掌握印刷機狀況

Epson 最新開發的雲端列印管理系統 - Epson Cloud Solution PORT，可透過 PC、行動裝置，線上即時查看印刷機狀況，簡單易懂的可視化圖示，清楚的顯示印刷機狀態資訊，並可匯出印刷機的列印結果報告，有助於改善生產排程，減少印刷機的待機時間，提高生產效率。

1 顯示稼働數量
清楚顯示「列印中」、「就緒」、「錯誤」、「其他」的印刷機數量，可以一目了然地看到所有印刷機的操作狀況。

2 顯示機器的操作結果
可以看到所有已連接的印刷機運行結果。

3 顯示所有印刷機
您可以在列表中檢查所有已連接印刷機的運作狀態。

客戶自行維修，減少停機時間

SC-F3030 可搭配「客戶自行維修」方案，客戶可根據印刷機狀況，不需等待工程師到場維修，即可自行更換需更換的噴頭，以減少停機時間。

正常維修服務：通知維修 → 數個營業日內到場 → 到場維修

客戶自行維修：執行故障診斷 → 噴頭更換 → 機台調整 → **縮短停機時間**

* 請詳閱「客戶自行維修」合約內容，並接受原廠工程師進行「客戶自行維修」教育訓練。
* 要執行「客戶自行維修」，需要註冊「Epson Cloud Solution PORT」。

註冊 Epson Cloud Solution PORT，可享全機一年保固*，無後顧之憂

Epson 推出全新 SC-F3030 工業級織品直噴機，我們對新產品的品質與穩定度抱持著強烈的信心，並願意把信心轉化成實質的回饋，只要註冊 Epson Cloud Solution PORT，即可享有全機一年保固*，讓所有購買 Epson SC-F3030 的使用者無後顧之憂。

* 噴頭提供有限保固，詳情請洽專務商



立即掃描註冊

SC-F3030



本產品通過經濟部標準檢驗局驗證登錄 (RPC) 型式認證 R33126

機種名稱	SC-F3030	
噴頭技術	2.6 吋 PrecisionCore Micro TFP 噴頭	
噴頭排列	14,400 個噴頭，共兩顆噴頭 (彩色 6,400 個噴頭：800 個噴頭 x 8 通道 x 1 顆噴頭) (白色 8,000 個噴頭：800 個噴頭 x 10 通道 x 1 顆噴頭)	
最大列印解析度	1200x1200dpi	
墨水類型	Epson UltraChrome® DG 墨水科技 / 顏料墨水	
顏色配置	青色、洋紅色、黃色、黑色、白色	
墨水袋容量	1500ml	
被印材質	列印範圍	衣架平壓板 - L (406 x 508mm) 衣架平壓板 - M (356 x 406mm) 衣架平壓板 - S (254 x 305mm) 迷你平壓板 - XS (178 x 203mm) 溝槽式平壓板 - M (356 x 406mm) 袖管平壓板 (102 x 102mm)
	厚度	最厚 29.5mm (不含平壓板防滑貼紙)
	耐重量	1.5 kg
建議材質	棉	50% (混紡) ~ 棉 100%
	聚酯纖維	50% (混紡) ~ 聚酯纖維 100% *視情況需搭配厚板防漏膠
連接介面	Hi-Speed USB2.0 x 2 (For PC x1 / For USB flash memory x 1) 1000Base-T / 100Base-TX / 10Base-T	
內建記憶體	4 GB	
操作環境條件	建議溫度：10°C ~ 35°C / 建議濕度：20% ~ 80%	
機台尺寸	寬：1,712mm / 深：1,809mm / 高：1,336mm	
機台重量	330kg (包含底座與大供墨系統)	
電源電壓	AC100~240V 50 / 60Hz 主機：6.8-3.2A / 大供墨系統：1.4A	
耗電量	主機	操作中：約 140W 待機中：約 100W 休眠中：約 12W 電源關閉：約 0.9 W
	大供墨系統	操作中：約 28 W 待機中：約 11 W 休眠中：約 8 W 電源關閉：約 0.04 W
運作中噪音	約 51dB (A) 以下	

配件與耗材			
品名	料號		
選購品料號	衣架平壓板 - L (406 x 508mm)	C12C936241	
	衣架平壓板 - M (356 x 406mm)	C12C936261	
	衣架平壓板 - S (254 x 305mm)	C12C936281	
	迷你平壓板 - XS (178 x 203mm)	C12C933951	
	溝槽式平壓板 - M (356 x 406mm)	C12C933961	
	袖管平壓板 (102 x 102mm)	C12C933971	
墨水袋料號	織品整平器	C12C934151	
	黑色	C13T48A100	
	青色	C13T48A200	
	洋紅色	C13T48A300	
	黃色	C13T48A400	
	白色	C13T48A400	
	保養液	C13T48AB00	
	清潔液	C13T44A900	
	其他耗材料號	棉用前處理液	C13T736100
		聚酯纖維用前處理液	C13T43R200
噴頭清潔組		C13S210105	
沖洗墊套件		C13S210107	
吸墨座		C13S210109	
濾網		C13S210111	
衣架平壓板防滑貼紙 - L		C13S210118	
衣架平壓板防滑貼紙 - M		C13S210119	
衣架平壓板防滑貼紙 - S		C13S210120	
保養套件		C13T736200	
廢墨桶	C13S210071		
無塵室清潔布	C13S090016		

為確保最佳且穩定的列印品質，本印表機僅可使用Epson原廠墨水包，倘購入非原廠墨水包，印表機將無法使用。因使用非原廠墨水所造成之印表機損壞或故障，不適用本公司所提供之免費保固條款，使用者需自行負擔維修費用。

EPSON

為您成功設想



產能提升**3倍**

墨水成本再省**60%**

量產型高CP值首選機種

SureColor SC-F3030 工業級織品直噴印刷機

- 全新進化工業級 2.6 吋 PrecisionCore Micro TFP 雙噴頭，產能相較舊機種提升 3 倍
- 四色各色 1600 個噴嘴數，白色 8000 個噴嘴數，高濃度白彩列印一次完成
- 1.5 公升大供墨系統，量產不停機，生產成本再降低
- 全新噴頭自動間距調整，輕鬆對應不同織品厚度，節省作業時間
- 搭配 Epson Cloud Solution PORT，線上隨時隨地掌握印刷機狀況，協助改善生產排程，提升工作效率



EPSON

www.epson.com.tw

以上規格若有變更，恕不另行通知

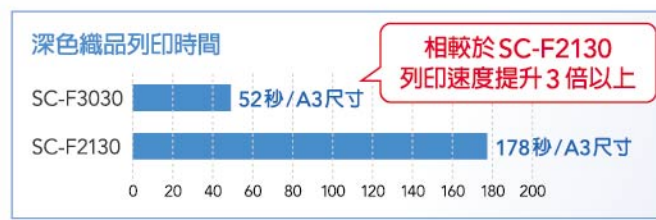
2020.10

2.6 吋 PrecisionCore Micro TFP 雙噴頭，產能提升 3 倍

SC-F3030 採用全新 2.6 吋 PrecisionCore Micro TFP 雙噴頭，相較於舊機種 1.0 吋單噴頭，不僅有效提升產能，同時兼顧品質，再加上 UltraChrome DG 墨水的完美搭配，最高解析度可達 1200 x 1200 dpi，此外，深色衣服列印 A3 尺寸約 52 秒，速度是舊機種的 3 倍以上。

高濃度白彩列印一次完成

全新 2.6 吋 PrecisionCore Micro TFP 雙噴頭，功能超越市面上工業等級壓電式噴頭，顯著提升落墨精準度，四色各色擁有 800 x 2 共 1600 個噴嘴數，白色更擁有 800 x 10 共 8000 個噴嘴數，相較舊機種色彩濃度更勝以往，高濃度白彩列印一次完成。



- 以相同色濃度進行速度比較
- 列印速度測試環境：
 - 列印圖像尺寸：約 346 x 408 mm
 - 列印速度是以噴頭開始移動（開始列印）到完成噴墨的時間來計算，不包含列印前後的作業時間（前處理液、被印材設置、檔案處理、檔案傳輸與後處理）。
 - 列印時間會因為圖像尺寸不同而有所不同。
 - 印刷模式 SC-F3030：1,200 x 600dpi 4 Pass HD
SC-F2130：白色列印：1440 x 1440 8pass / 白彩列印：720 x 720 4pass



1.5L 大供墨系統，量產不停機，生產成本再降低

SC-F3030 搭載全新大供墨系統，墨水容量從原本的 600ml 提升至 1500ml，白色墨水更搭配雙墨包 1500 x 2 共 3000ml 的大容量，大容量墨水使墨水成本再省 60% 以上*，提升利潤空間，大幅降低人力更換成本，協助客戶達成連續且穩定的生產目標。

* 此數據為同款墨水不同容量之市場價格比較結果。



墨水配置	
雙白模式	四色模式
白色	清潔液
白色	清潔液
黑色	黑色
黃色	黃色
洋紅色	洋紅色
青色	青色
保養液	保養液

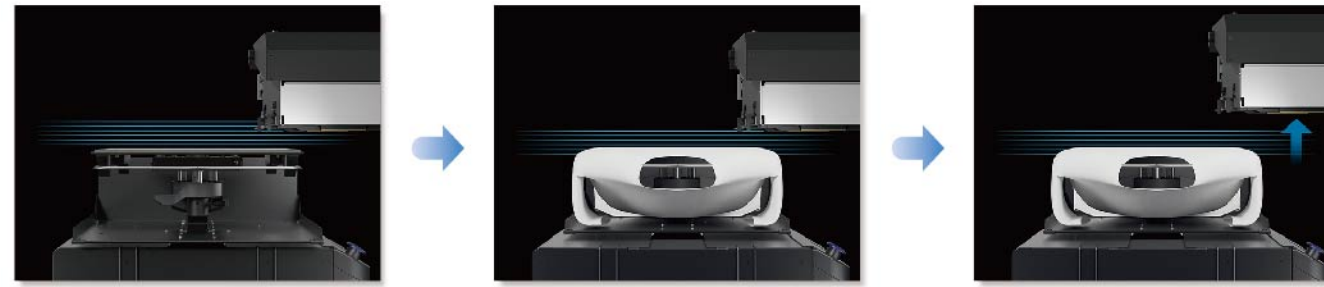
Epson UltraChrome DG 高品質墨水 通過 OEKO-TEX® 安全認證

SC-F3030 搭配 UltraChrome DG 墨水，通過 OEKO-TEX® ECO Passport 安全無毒認證，使用原廠 UltraChrome DG 墨水印製的織品 / T-shirt，對人體（包括嬰兒）完全無害，讓您穿的安心。



自動間距調整，輕鬆對應不同織品厚度

有別於舊機種，需針對不同厚度織品手動調整平壓板高度，SC-F3030 新新增自動間距調整功能，能自動調整放置在平壓板上的織品與噴頭之間的距離，有助於減少放入織品時操作員調整平壓板高度所需的工時，加上新型噴頭精準墨點技術，實現各式織品高品質且穩定的列印。



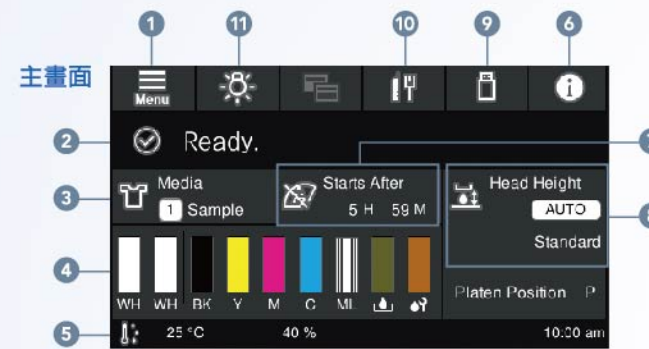
印刷機內部的感應器會偵測織品與噴頭之間的最佳距離，並將噴頭調整至最佳列印位置。

- 織品放置於平壓板，厚度高低差異範圍 5mm，若織品厚度差異過大，仍需進行手動平壓板高度調整。
- 在列印過程中，噴頭位置是固定的，不會隨織品的高低而變動。

易於操作的設計，提升工作效率

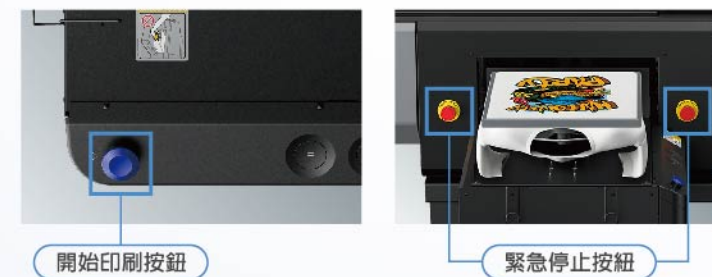
1 4.3 吋觸控式操作面板

大尺寸觸控面板，印刷機各種狀態與操作，一目了然。



2 前方操作按鈕

開始列印按鈕位於操作員附近，提高了操作效率，並於平壓板左右兩側設置了緊急停止按鈕，以便在緊急情況下使用。



高耐用性，且易於維護保養

SC-F3030 使用工業級線性滑軌，以支持噴頭的高速運作，耐用性更勝一籌。

SC-F3030 上蓋與維護蓋帶有 LED 燈照明，作業空間更大，維護保養更方便。



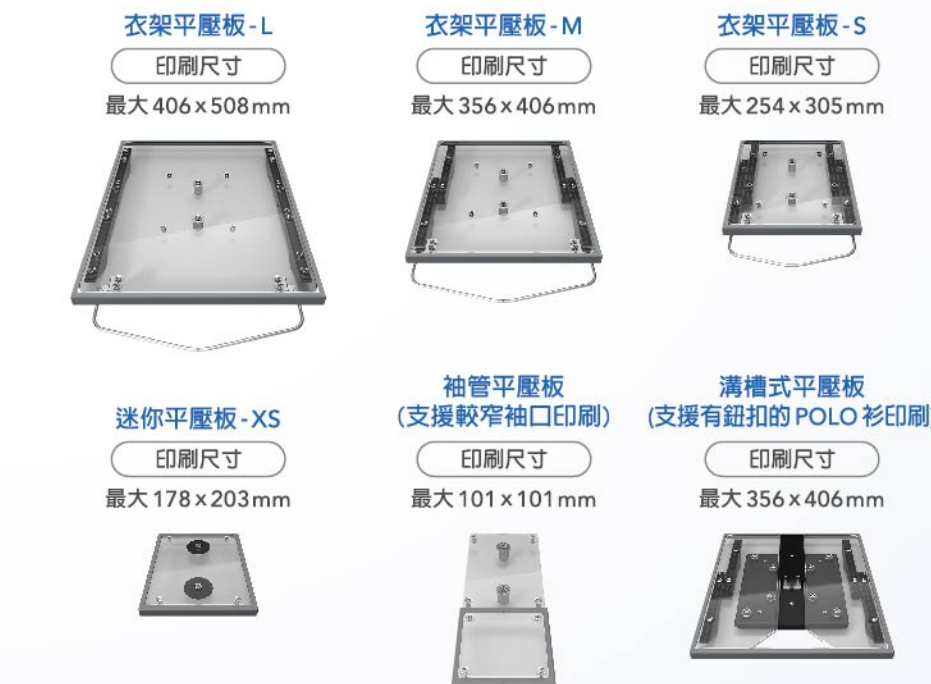
3 原廠專用輸出軟體 - Garment Creator

可依照列印需求，進行列印模式設定，讓您在生產速度與列印品質之間取得完美平衡，簡單 3 步驟，輕鬆進行印製。並可同時加入多個文字檔與圖檔，任意編排，進行創意列印。



4 多款尺寸平壓板搭配使用

根據要印刷的織品尺寸，有多種平壓板可供選擇，而新增的衣架平壓板 (L/M/S 尺寸)，多了衣架設計，更方便織品對位印刷，放置織品時，可以減少定位工作的時間。



* SC-F3030 與 SC-F2130 的平壓板可共用。

