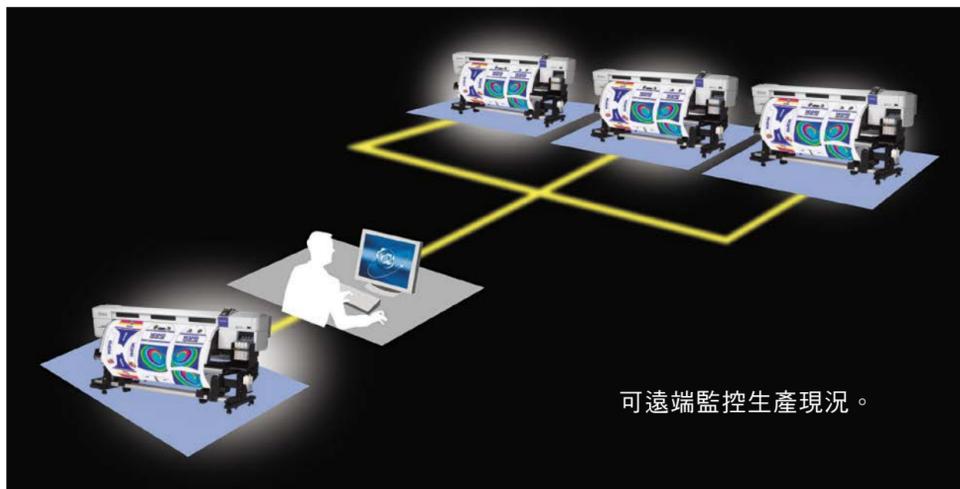


## 設備設定分享與備援

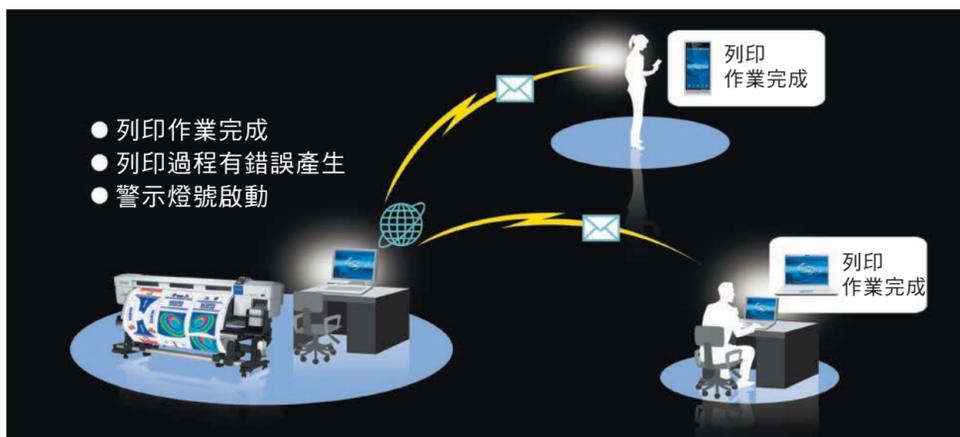
使用者可以透過電腦設備的控制介面將各機台的不同設定做備援以及分享，讓同時擁有多台 SC-F 系列的使用者，能更簡單管理所有機台以及安全備援。



可遠端監控生產現況。

## 設備狀態通知系統

使用者除了可以藉由設備上的警示系統得知各項異常狀態產生外，可以透過設定之 Email 通知，得知列印警示，讓使用者可以在列印時，進行其他業務，讓人力運用更有效。



## 隨機附贈 Wasatch TX 紡織專用排版軟體

來自美國專業的排版和色彩管理的軟體，支援繁體中文，大幅提升色彩的準確性，層次印色更為豐富鮮豔柔和，無論您的後製處理有多麼複雜，色彩地圖產生器讓您很容易就找到所需要的顏色。在紡織品上指定您想要的色樣，並將其 RGB 模式輸入 SoftRIP 或繪圖應用程式中，即可精準重製色彩。

64 吋熱昇華紡織輸出機

SureColor F9330



本產品通過經濟部標準檢驗局驗證登錄 (RPC) 型式認證 R33126

## Epson SC-F9330 規格表

SC-F9330	
機種名稱	SC-F9330
印字頭技術	精點微噴 PrecisionCore TFP 印字頭
噴嘴配置	每色 720個噴嘴，共四色
印刷方向	單向印刷、雙向印刷
最大解析度	720x1440 dpi
加熱器溫度設定	30 至 55°C
墨水系統	Epson UltraChrome® DS 墨水科技
顏色配置	青色、洋紅色、黃色、特黑墨 (C、M、Y、HDK)
墨水槽容量	1500ml
墨水填充容量	1000ml
送紙方式	自動收送紙系統，單捲紙
捲筒紙外徑	最大至250mm
捲筒紙芯尺寸	適用 2吋 或 3吋
捲筒紙重量	最高至45公斤
紙材寬度	300 至 1625.6 mm (最大至64 英吋)
紙材厚度	最厚 1 mm
操作面板	2.7 英吋 彩色LCD面板
連接介面	Hi-Speed USB 2.0, 100BASE-TX/1000BASE-T
內建記憶體	本體512MB / 網路 128MB
操作溫度	建議環境為15至35度
環境濕度	建議濕度為20%~80%
機台尺寸	寬: 2620 mm 高: 1332 mm 深: 934 mm
重量	290 公斤
電源電壓	AC 100-120V or AC 200-240V
耗電量	50/60Hz 10A 操作中: 約 570 W 休眠中: 約 14 W 電源關閉: 約 1 W
填充墨水包(1L)料號	特黑墨: 7109528 青 色: 7107781 洋紅色: 7107782 黃 色: 7107783
填充墨水包(6L)料號	特黑墨: C13T741X00 青 色: C13T741200 洋紅色: C13T741300 黃 色: C13T741400

為確保最佳且穩定的列印品質，本印表機僅得使用 Epson 原廠墨水卡匣和墨水，倘置入非原廠墨水匣，印表機將無法使用。  
因使用非原廠墨水匣所造成之印表機損害或故障，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。

規格若有變更，恕不另行通知

EPSON、EXCEED YOUR VISION、Epson Stylus、Epson UltraChrome、MicroPiezo 及其商標皆為 Seiko Epson Corporation 所屬的註冊商標或商標。在此文件中所使用的其餘產品名稱、品牌名稱、及公司名稱僅供識別之用並且係屬於各自擁有者的商標或註冊商標。

2017-09-08 第一版

EPSON  
EXCEED YOUR VISION



EPSON ULTRACHROME  
DS INK

64 吋熱昇華紡織輸出機  
Epson SureColor SC-F9330

- 雙噴頭產能再躍進，最高產能達 108.6 m<sup>2</sup>/h，大幅提升交貨速度
- 搭載 Epson 噴頭保護裝置，提升穩定度，生產不中斷
- 全新進化 Precision Core 精點微噴核心技術，列印品質更精細
- 強化硬體設計，紙材厚度選擇多樣化
- 原廠 UltraChrome DS 墨水，通過 OEKO-TEX® 紡織安全專業認證，安全不傷人體

PRECISION CORE™  
精點微噴

## 全新特黑墨熱昇華機種，雙噴頭產能加倍

SC-F9330 新一代 Epson 64 吋熱昇華紡織輸出機，配置原廠特黑墨，經實驗證實，特黑墨的高密度成分，可以讓輸出表現更好更省墨。SC-F9330 最高速可達 108.6m<sup>2</sup>/h，除了印刷速度提升外，更新增了精細的 Pass 數的選項，讓您在省墨與品質之間，取得最佳平衡點。

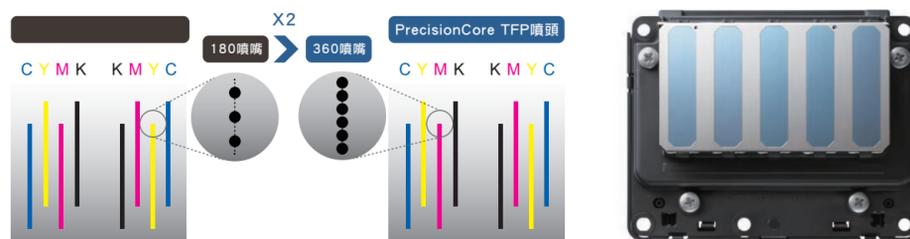
印刷速度比較表				
印刷模式	Pass	解析度	SC-F9270	SC-F9330
1pass Draft	1	360x720	101.1	108.6
1pass	1.2		-	93.3
2pass	2.2		-	57.9
3pass	3		-	44.1
2pass Speed	2.1		-	57
2pass	2.5	720x720	-	52.8
3pass	3		46.9 (2.7p)	44.1
4pass	4.6		27.8 (4.7p)	29.9
4pass High Quality	4.6		23.5 (4.7p/HQ)	25.4
5pass	5		-	27.4
5pass High Quality	5	720x1440	-	23.2
6pass	6.7		19.6	20.7
6pass High Quality	6.7		16.5	17.5
8pass	8.6		14.9	15.6
8pass High Quality	8.6		12.6	13.3

SC-F9330 除了在列印品質上有顯著的提升，更在機構上強化了薄紙列印、簡易使用 / 維護等功能，引領產業需求，協助使用者大幅降低總體成本。

項目	SC-F9200	SC-F9300
<b>列印品質 (Print Quality)</b>		
精準打點科技 (Epson Precision Dot technology)	-	YES
刷線 (Banding)	-	2-4 pass 刷線降低
顆粒感 (Graininess)	-	2-4 pass 顆粒感降低
色域值- 4 pass (Color gamut)	285,173	360,853
<b>列印可靠性 (Printer Reliabilit)</b>		
薄紙用列印平台	-	YES
加熱板最大化/扁平化	-	YES
集塵功能 (Fluff dust catcher function)	-	YES
自動噴頭清潔 (Auto head and wiper cleaning)	-	YES
收紙器精準度 (Linear accuracy)	-	YES
<b>軟體功能 (Software solutions)</b>		
RIP	隨主機搭配 Wasatch Rip	隨主機搭配 Epson Edge Print & Wasatch Rip
印表機狀態遠端電腦監控 (Printer setup/monitoring utility)	-	YES
<b>簡易使用/維護設定 (Ease of Use and Maintenance)</b>		
簡易紙材設定 (Easy media setup (preset))	-	YES
工作區檢查LED燈 (LED light)	-	YES
噴嘴清潔時間 (Nozzle cleaning time)	-	執行全噴頭清潔時間大幅降低

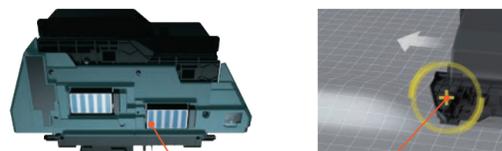
## 全新進化 PrecisionCore 精點微噴科技

SC-F 系列 採用最新 PrecisionCore 精點微噴 TFP 噴頭，功能超越市面上一般壓電式噴頭，每一色系皆擁有他牌 2 倍的噴嘴數，可創造出每色 360 x 2 共 720 噴嘴。當使用較少刷數列印時，可媲美市面上噴頭的多刷數列印之效果，讓使用者使用較少刷數即可得到高列印品質。加上 Epson 噴頭智慧型可變墨點技術，最高解析度可達 1440 x 720 dpi，8 pass，為您創造出非凡的優質印刷效果。



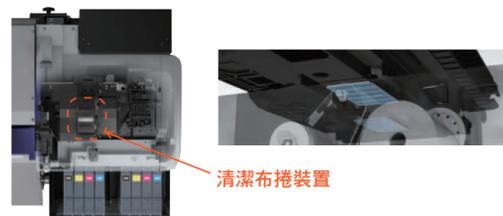
## 噴頭保護裝置，避免噴頭撞擊損壞

Epson 採用噴頭保護裝置以及清潔布捲裝置，另外也改良收送紙機構設計，不僅提供噴頭以及機器完整的保護，更確保收送紙流程不會造成紙張擠壓而影響噴頭品質，讓您可以穩定的使用，並維持高品質列印體驗。



噴頭保護裝置

噴頭保護裝置位於墨車上，可以降低因為夾紙導致噴頭撞擊而損壞的機率，確保列印順暢。



清潔布捲裝置

清潔布捲裝置用來清潔噴頭表面及噴頭保護裝置，降低因毛屑灰塵所引起的墨水堆積而滴落於材料上，藉以維持穩定的列印品質。

## 新送紙路徑

- 平整的進退紙路徑，大大降低因為材料不平整而導致的噴頭撞擊

## 強化送紙力道

- 增加壓紙輪的數量以避免材料變形
- 大尺寸壓紙輪可以改變進紙步進精確度

## 全新主機結構

- 堅固穩定的機體設計，可以降低因為地面不平整而影響機體變形。避免因機體不對稱而導致進紙歪斜

## 自動張力控制 (AD-ATC)

- 進紙及收紙馬達的同步校正，可以減少因為材料不平整影響送紙精確度 (ex:黏性 / 重量 / 紙心管直徑等因素)

採用最新穩定且平行的收送紙機構，可以避免材料歪斜以及皺褶，大大降低噴頭撞擊機率。

## Epson UltraChrome DS 高品質墨水 通過 OEKO-TEX® ECO Passport 認證

OEKO-TEX® ECO Passport 是針對紡織品於熱轉印生產流程中所需的原材、半成品以及最後製成品進行的專業獨立測試與效果認證。SC-F 系列搭配 UltraChromeDS 墨水，通過 OEKO-TEX® ECO Passpart 認證，證明本產品對於成人及小孩安全無虞。紡織品安全認證資訊，為您的產品更添加價值與競爭力。



**OEKO-TEX®**  
CONFIDENCE IN TEXTILES  
**ECO PASSPORT**  
NEP 1601 Nissenken  
Textile chemicals. Tested and verified.  
www.oeko-tex.com/ecopassport

此外，UltraChrome DS 墨水擁有高耐光性、防水性等，讓輸出圖像的效果保持能更持久。經各項牢度測試，證明原廠墨水品質可靠度最佳。

## 單位：級數

**HDK** **Y** **M** **C**

耐日光染色堅牢度(EN ISO105B02) 5 7 4 3-4

耐洗染色堅牢度(EN ISO105C02) 4-5 4-5 4-5 4-5

耐磨擦染色堅牢度(EN ISO105E04) 5 5 5 5

\*由日本第三方公證單位測試所得，每項數據皆能符合市場需求。

## 穩定的設備品質，提供穩定的生產品質

Epson 從設計階段時，就以大量生產為前提來設計 SC-F 系列，內建的水平偵測器可於列印過程中，避免異物損害噴頭，讓設備使用壽命延長，減少維修發生率。設備自動化生產線所提供的高剛性焊接以及材質，能讓 SC-F 系列在印刷時的晃動減到最低，提升了印刷的品質。