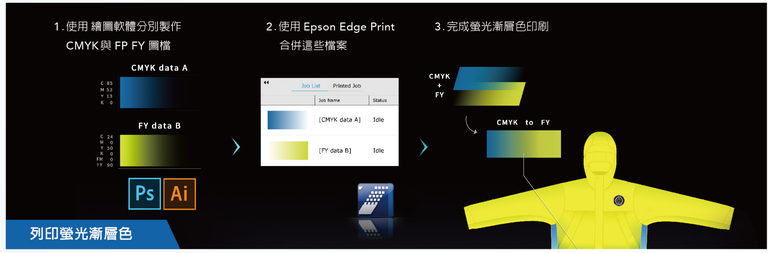
Epson Edge Print 讓螢光列印更簡易

Epson Edge Print可輕鬆切換不同列印模式進行印刷，不需重新製作螢光圖層，即可輸出螢光色。

列印模式	全色列印	四色列印	FYFP 列印	FY 列印
墨水顏色	C M Y HDK FY FP	C M Y HDK	C FP FY HDK	C FP FY HDK

此外，Epson Edge Print 提供專用螢光色票庫，共 64 色，可在繪圖軟體中進行螢光專色的圖檔製作，亦可在繪圖軟體中使用專色進行漸層圖檔的製作，並在 Epson Edge Print 中合併列印，滿足客戶各種列印需求。



新的收送紙張力模式，避免紙張起皺

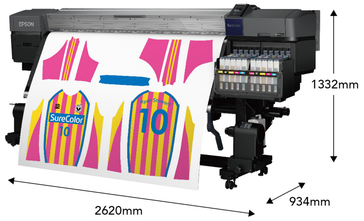
SC-F9430H 搭載最新的收送紙張力模式Level.1~3，使用者可從機器操作面板選擇新的收送紙張力模式，因此在重墨印刷或薄紙印刷時，較不易產生皺褶。

* 不保證使用此功能後能減少紙張起皺的程度
(Epson使用40g~60g薄紙測試較不易產生皺褶)
* 由於新的收送紙張力變動，可能導致收捲精度變差

全機一年保固，無後顧之憂

Epson 推出全新SC-F9430H 熱昇華螢光機，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，提供給使用者全機一年保固，讓所有購買Epson SC-F9430H熱昇華螢光機的使用者無後顧之憂。

SC-F9430H



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-F9430H
噴頭技術	精點微噴 PrecisionCore TFP 噴頭
噴嘴排列	每色 720 個噴嘴 (FY、FP 360 個噴嘴)，共兩顆噴頭
印刷方向	單向印刷、雙向印刷
最大列印解析度	720x1440dpi
加熱器溫度設定	30˚C ~ 55˚ C
墨水類型	Epson UltraChrome® DS6 墨水科技
顏色配置	青色、洋紅色、黃色、特黑色、螢光黃、螢光粉紅 (C、M、Y、HDK、FY、FP)
墨水填充包容量	1100ml (C、M、Y、HDK) 1000ml (FY、FP)
墨水槽容量	1500ml (C、M、Y、HDK 每色各 2 個；FY、FP 每色各 1 個)
送紙方式	自動收送紙系統，單張紙
最大列印寬幅	1615.6mm
紙材寬幅	300mm ~ 1625.6mm
紙材厚度	0.04mm ~ 1mm
捲筒紙管尺寸	2 吋、3 吋
最大捲筒紙外徑	250mm
最大捲筒紙重量	45kg
連接介面	Hi-Speed USB 2.0, 100BASE-TX、1000BASE-T
內建記憶體	主機 512MB / 網路 128MB
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：2,620mm / 高：1,332mm / 深：934mm
機台重量	290kg
電源電壓	AC 100-120V or AC 200-240V 50/60Hz 10A
耗電量	操作中：約 570 W / 休眠中：約 14 W / 電源關閉：約 1 W

配件與耗材

品名		料號	備註
標準配件料號	收送紙系統與供墨系統	C12C934971	
	裝機填充墨水包 (C、M、Y、HDK)	C12C934741	1L 墨包，各色 1 包
	裝機填充墨水包 (FY、FP)	C12C934991	1L 墨包，各色 1 包
	Epson Edge Print 軟體	C12C934181	
填充墨水包料號	青色	C13T46H200	1.1L x 6 包
	洋紅色	C13T46H300	1.1L x 6 包
	黃色	C13T46H400	1.1L x 6 包
	特黑色	C13T46H800	1.1L x 6 包
	螢光黃	C13T46H600	1L x 2 包
	螢光粉紅	C13T46H500	1L x 2 包
其他耗材	維護工具包	C13S210063	
	噴頭清潔裝置	C13S210051	
	廢墨收集桶	C13T724000	
	清潔棒	C13S090013	
	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 原廠墨水手匣和墨水，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，使用者需自行負擔經修費用。

以上規格若有變更，恕不另行通知

2019-12

EPSON
EXCEED YOUR VISION

www.epson.com.tw

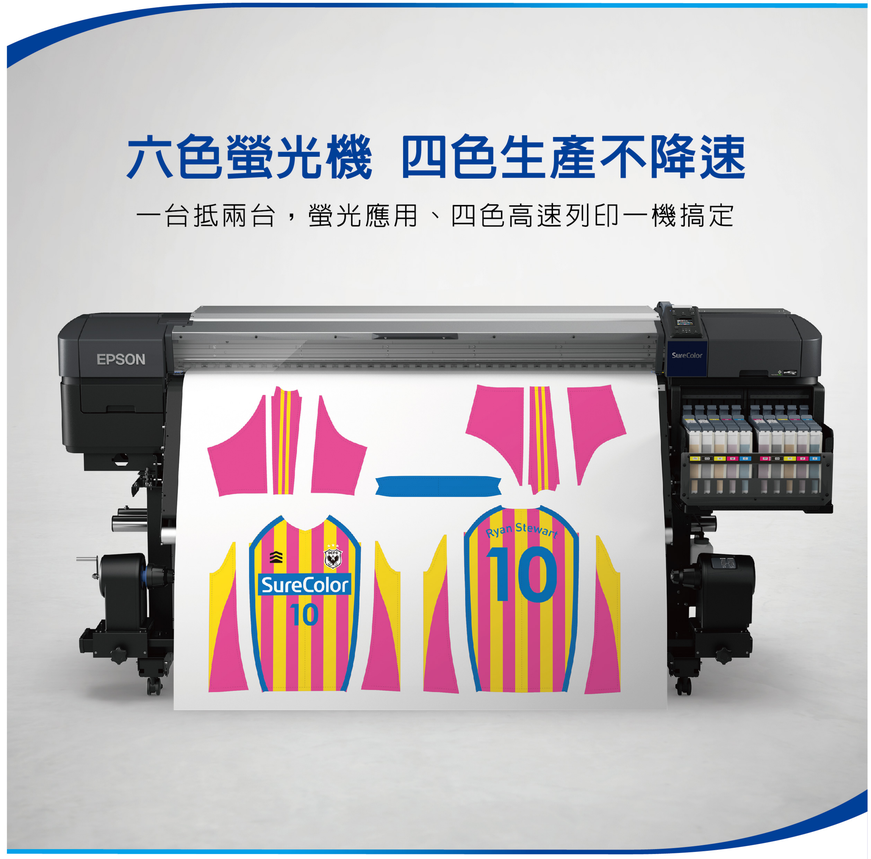
EPSON、EXCEED YOUR VISION、Epson Stylus、Epson UltraChrome、MicroPiezo 及其商標皆為 Seiko Epson Corporation 所屬的註冊商標或商標。在此文件中所使用的其餘產品名稱、品牌名稱、及公司名稱僅供識別之用並且係屬於各自擁有者的商標或註冊商標。

EPSON
EXCEED YOUR VISION

為 您 成 功 設 想

六色螢光機 四色生產不降速

一台抵兩台，螢光應用、四色高速列印一機搞定



SureColor SC-F9430H 64”熱昇華螢光紡織輸出機

PRECISIONCORE
精點微噴

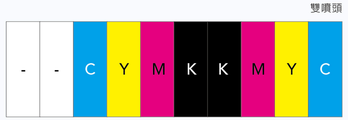
- 市場唯一，四色生產不降速！四色列印最高產能108.6m²/h；螢光色列印最高產能 62m²/h
- 螢光黃、螢光粉紅，增豔現有色域，擴大接單範疇，更有產業競爭力
- 獨家螢光墨水配方，擁有與四色墨水同等的長效期，低印量亦可安心使用
- Epson Edge Print 原廠專用輸出軟體，輕鬆切換 4 種輸出模式，螢光列印更簡易
- 原廠 UltraChrome DS6 墨水，擁有高色牢度且通過 OEKO-TEX® 紡織安全專業認證，讓您穿得更安心

六色螢光機，四色生產不降速，一台兩用

SC-F9430H 為新一代 Epson 64 吋熱昇華螢光機，搭載獨家噴頭技術，不同於一般競品噴頭只有8通道，Epson精點微噴TFP噴頭擁有10通道，因此在四色生產時，維持舊有SC-F9330的速度，最高生產速度可達108.6m²/h，而在螢光色印刷時最高產能62m²/h。

Epson雙噴頭熱昇華紡織輸出機，噴頭顏色通道使用比較

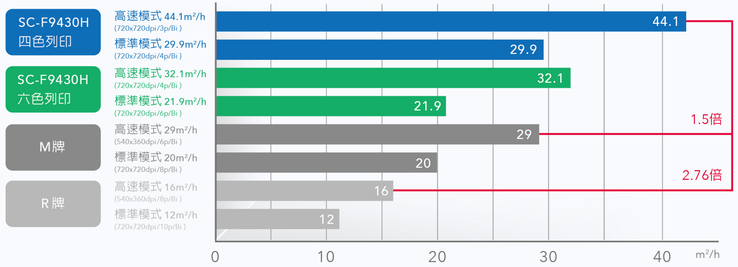
SC-F9330 四色機種



不同列印模式下，噴嘴顏色通道配置

SC-F9430H 六色機種

SC-F9430H 四色列印產能不降速 比他牌快約2倍



* 可交貨品質產能

四色列印模式與速度

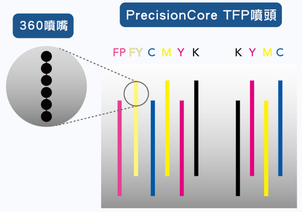
解析度	Pass	m²/h
360x720	1pass Draft	108.6
	1pass	93.3
	2pass	57.9
	3pass	44.1
720x720	2pass Speed	60.1
	2pass	52.8
	3pass	44.1
	4pass	29.9
	4pass High Quality	25.4
	5pass	27.4
	5pass High Quality	23.2
720x1440	6pass	20.7
	6pass High Quality	17.5
	8pass	15.6
	8pass High Quality	13.3

螢光色列印模式與速度（適用於全色列印、FPFY 列印、FY 列印模式）

解析度	Pass	m²/h
360x720	2pass	62
720x720	4pass	32.1
	6pass	21.9
	8pass	15.8

搭載 PrecisionCore TFP 高速印字頭科技，精準輸出更細緻

SC-F9430H 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，可創造出每顆印字頭每色 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，讓使用者產能有效升級、品質同時兼顧，再加上全新 UltraChrome DS6 墨水的完美搭配，最高解析度可達 720x1440 dpi。



獨家鮮豔螢光黃、螢光粉紅，增豔現有色域，擴大接單範疇

Epson獨家螢光墨水技術，螢光黃與螢光粉紅的濃度與明亮度相較於競品濃度更濃、更明亮，且墨水較穩定，不易沉澱與分離，大幅降低噴嘴阻塞與印刷色偏的問題*1。
此外，Epson螢光墨水擁有與四色墨水同等的長效期，低印量客戶亦可安心使用。

* 1 螢光墨水與 HDK 墨水一週需攪拌一次

Epson UltraChrome DS6 高品質墨水 通過 OEKO-TEX® 安全認證

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-F9430H搭配 UltraChrome DS6墨水，通過 OEKO-TEX® ECO Passport 安全無毒認證，證明本產品對於成人及小孩安全無虞，讓您穿的安心。

OEKO-TEX®
INSPIRING CONFIDENCE
ECO PASSPORT
NEP 1902 Nissenken
Textile and leather chemicals.
Tested and verified.
www.oeko-tex.com/ecopassport

此外，UltraChrome DS6墨水擁有高色牢度，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。

項目	試驗標準	HDK	Y	M	C	FY	FP
耐光色牢度	EN ISO 105B02	5	7	4	3-4	3-4	5
洗滌色牢度	EN ISO 105C02	4-5	4-5	4-5	4-5	4-5	5
耐汗色牢度	EN ISO105E04	5	5	5	5	4-5	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。

Epson Edge Print - 原廠專用輸出軟體，操作簡單、輕鬆上手

Epson 最新開發的輸出軟體-Epson Edge Print，擁有獨家的圖像處理技術，可減少圖像顆粒感、減輕刷線、階調更平順，並使色域最大化，實現最佳化的列印品質。此外，HQ的印刷模式，更進一步提高墨水著墨精度，可實現高品質的細緻印刷。Epson Edge Print具有簡潔的操作介面，在使用上更直覺便利，是任何人都能快速上手的軟體。