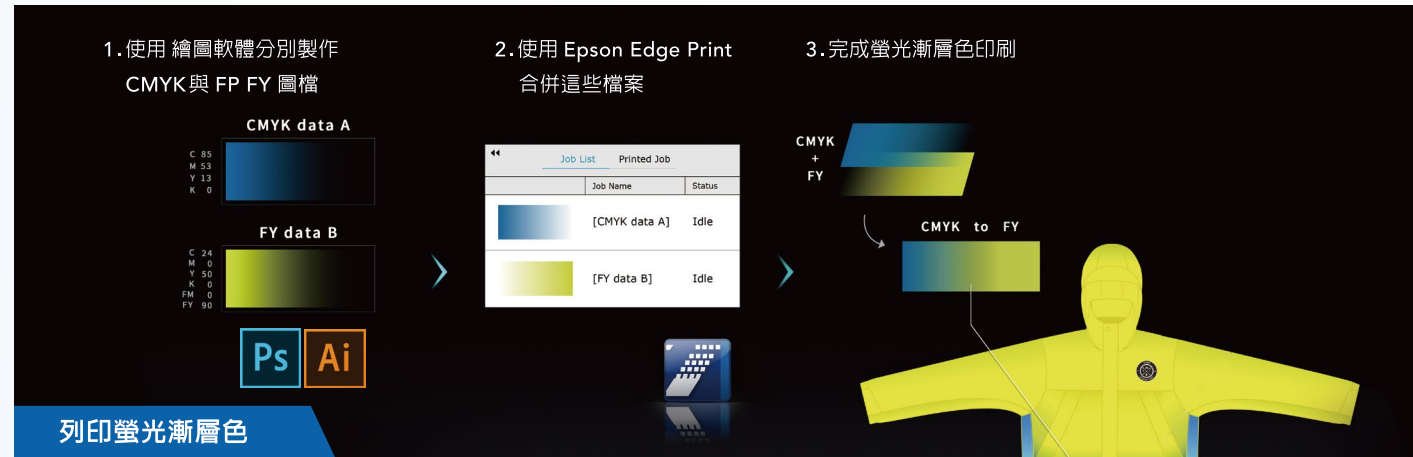


## Epson Edge Print 讓螢光列印更簡易

SC-F9430H 搭載 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 M 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、SC-F9430 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。



## 全機一年保固，無後顧之憂

Epson推出全新熱昇華雙噴頭紡織輸出機SC-F9430H、SC-F9430，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、SC-F9430 的使用者無後顧之憂。

## SC-F9430H SC-F9430



SC-F9430H



SC-F9430

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                                          | SC-F9430                   |
|---------|----------------------------------------------------|----------------------------|
| 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                   | 每色 720 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                        | Epson UltraChrome® DS 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)           | 青色、洋紅色、黃色、特黑色 (C、M、Y、HDK)  |
| 墨水填充包容量 | 1100ml (C、M、Y、HDK)<br>1000ml (FY、FP)               | 1100ml (C、M、Y、HDK)         |
| 墨水槽容量   | 1500ml (C、M、Y、HDK 每色各 2 個；FY、FP 每色各 1 個)           | 1500ml (C、M、Y、HDK 每色各 2 個) |
| 送紙方式    | 自動收送紙系統，單捲紙                                        |                            |
| 最大列印寬幅  | 1615mm                                             |                            |
| 紙材寬幅    | 300mm ~ 1625mm                                     |                            |
| 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：15°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(10A)；AC 200-240V(5A)<br>50/60Hz        |                            |
| 耗電量     | 操作中：約 570 W / 待機中：約 340W / 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 SC-F9430H 專用 |
|         | 收送紙系統與供墨系統          | C12C934951 SC-F9430 專用  |
|         | 裝機填充墨水包 (C、M、Y、HDK) | C12C934741 1L 墨包        |
|         | 裝機填充墨水包 (FY、FP)     | C12C934991 1L 墨包        |
| 填充墨水包料號 | Epson Edge Print 軟體 | C12C934181              |
|         | 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     |
| 其他耗材    | 螢光粉紅                | C13T46H500 1L x 2 包     |
|         | 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，不適用本公司所提之免費保固條款，使用者需自行負擔維修費用。

以上規格若有變更，恕不另行通知

EPSON

www.epson.com.tw

EPSON

為您成功設想

## 雙噴頭熱昇華機種 生產不降速

螢光應用、四色高速列印 通通搞定



## 64" 熱昇華紡織輸出機

SureColor SC-F9430H (螢光機) / SC-F9430 (四色機)

- 市場唯一，六色螢光機，四色生產不降速！四色列印最高產能 108.6m<sup>2</sup>/h；螢光色列印最高產能 62m<sup>2</sup>/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 / DS 墨水，擁有高色年度且通過 OEKO-TEX® 紡織安全專業認證，讓您穿得更安心

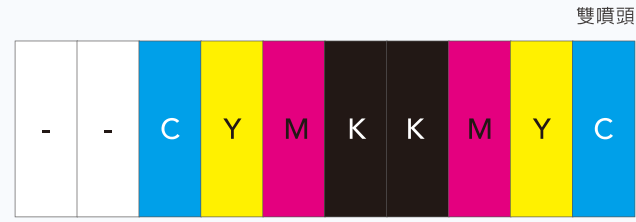




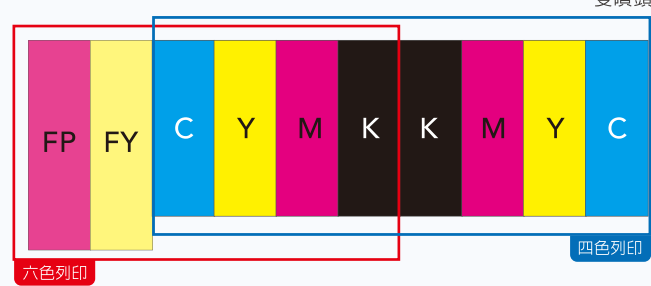
## 六色螢光機、四色輸出機，產能與應用兼具

SC-F9430H/F9430為新一代Epson 64吋熱昇華紡織輸出機，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SC-F9430H在四色生產時，能維持SC-F9430的速度，最高產能可達108.6m<sup>2</sup>/h，而在螢光色印刷時最高產能62m<sup>2</sup>/h。

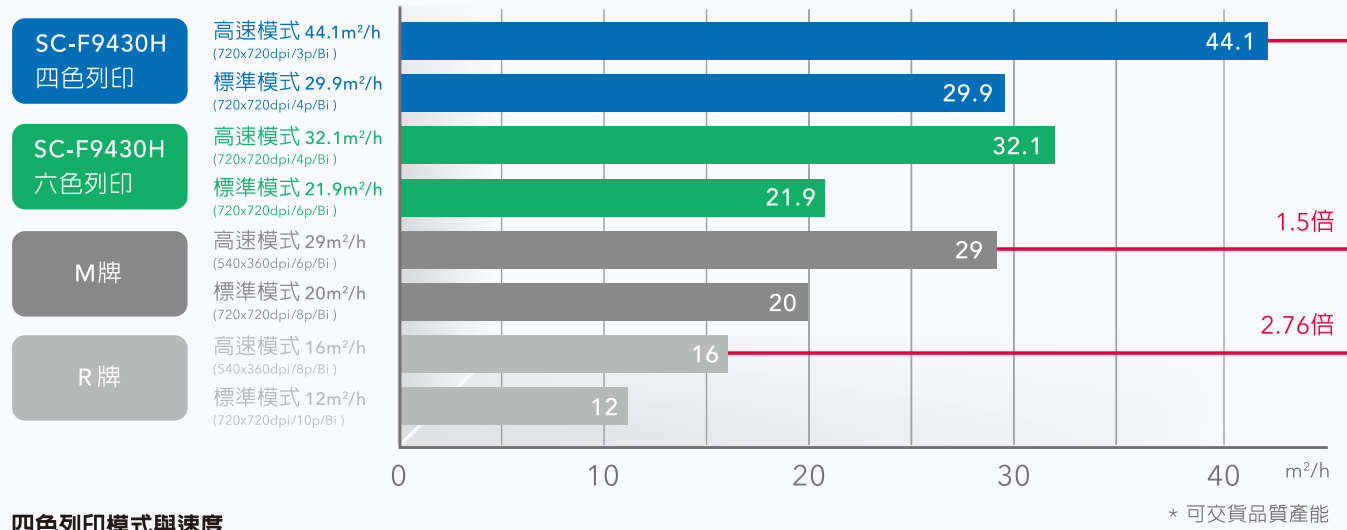
Epson雙噴頭昇華紡織輸出機，噴頭顏色通道使用比較  
SC-F9430 四色機種



不同列印模式下，噴頭顏色通道配置  
SC-F9430H 六色機種



SC-F9430H 四色列印產能不降速 比他牌快約2倍



四色列印模式與速度

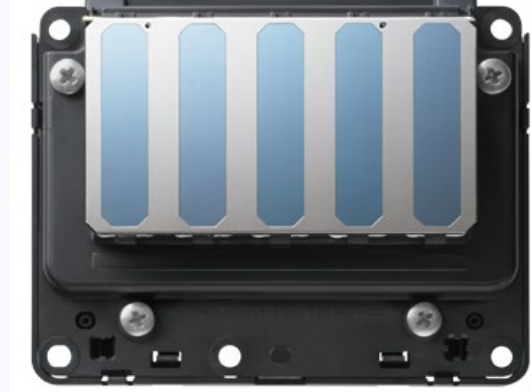
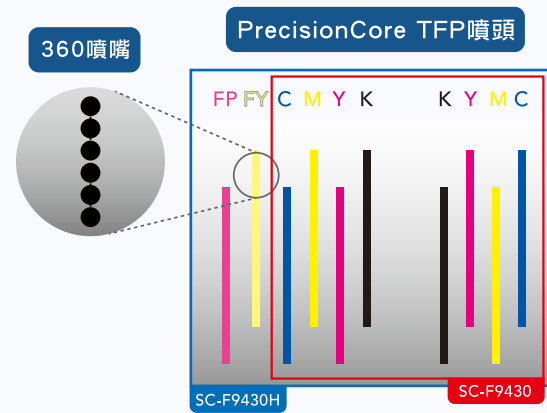
| 解析度      | Pass               | m <sup>2</sup> /h |
|----------|--------------------|-------------------|
| 360x720  | 1pass Draft        | 108.6             |
|          | 1pass              | 93.3              |
|          | 2pass              | 57.9              |
|          | 3pass              | 44.1              |
| 720x720  | 2pass Speed        | 60.1              |
|          | 2pass              | 52.8              |
|          | 3pass              | 44.1              |
|          | 4pass High Quality | 25.4              |
|          | 5pass              | 27.4              |
| 720x1440 | 5pass High Quality | 23.2              |
|          | 6pass              | 20.7              |
|          | 6pass High Quality | 17.5              |
|          | 8pass              | 15.6              |
| 720x1440 | 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  | m <sup>2</sup> /h |
|---------|-------|-------------------|
| 360x720 | 2pass | 62                |
|         | 4pass | 32.1              |
| 720x720 | 6pass | 21.9              |
|         | 8pass | 15.8              |

## 搭載 PrecisionCore TFP 高速噴頭科技，精準輸出更細緻

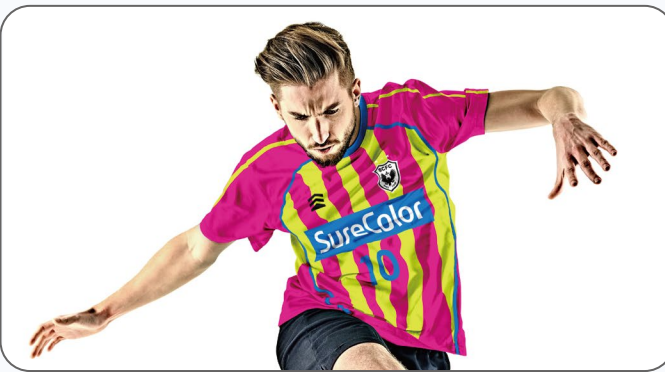
SC-F9430H/F9430 採用最新PrecisionCore精點微噴TFP雙噴頭，功能超越市面上一般壓電式噴頭，每一色系皆擁有他牌2倍的噴嘴數，可創造出每顆噴頭每色360x2共720噴嘴。當使用較少刷數列印時，可媲美市面上噴頭的多刷數列印之效果，讓使用者產能有效升級、品質同時兼顧，再加上全新UltraChromeDS6/DS 墨水的完美搭配，最高解析度可達720x1440dpi。



## 獨家鮮豔螢光黃、螢光粉紅，增豔現有色域，擴大接單範疇

SC-F9430H搭載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 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/F9430 搭配UltraChrome DS6/DS墨水，通過OEKO-TEX® ECO Passport 安全無毒認證，對於成人及小孩安全無虞，讓您穿的安心。



此外，UltraChromeDS6/DS 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。

