

規格

| 印表機                       |           | TC-21                                                                                                                                                                               | TC-21M                                                                              |
|---------------------------|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 印表機類型                     |           | 4 色・24 吋                                                                                                                                                                            |                                                                                     |
| 噴嘴數                       |           | 4,352 個噴嘴<br>(BK：1,280 個噴嘴，其他顏色：各 1,024 個噴嘴)                                                                                                                                        |                                                                                     |
| 最大列解析精度                   |           | 2,400 x 1,200 dpi                                                                                                                                                                   |                                                                                     |
| 噴嘴間距                      |           | 1,200 dpi x 2                                                                                                                                                                       |                                                                                     |
| 線條精確度 <sup>1)</sup>       |           | ± 0.1% 以下                                                                                                                                                                           |                                                                                     |
| 墨水罐尺寸                     | 市售墨水      | 70 ml x 4 (BK / C / M / Y)                                                                                                                                                          |                                                                                     |
|                           | 產品隨附墨水    | 70 ml x 4 (BK / C / M / Y)                                                                                                                                                          |                                                                                     |
| 墨水類型                      |           | 顏料墨水                                                                                                                                                                                |                                                                                     |
| Windows 平台                | 印表機       | Windows 印表機驅動程式                                                                                                                                                                     |                                                                                     |
|                           | 掃描器       | —                                                                                                                                                                                   | Windows 掃描器驅動程式、<br>WIA 驅動程式、<br>Windows 掃描器公用程式、<br>IJ Network Scanner Selector EX |
| MAC 平台                    | 印表機       | Canon IJ 印表機驅動程式                                                                                                                                                                    |                                                                                     |
|                           | 掃描器       | —                                                                                                                                                                                   | IJ Scan Utility Lite                                                                |
| 列印語言                      |           | SG Raster                                                                                                                                                                           | SG Raster、PDF、JPEG                                                                  |
| 列印解決方案                    |           | ChromeOS、Canon PRINT Inkjet/SELPHY (iOS/Android)、<br>Canon Print Service、Free Layout Plus、<br>PosterArtist (網頁版)、Direct Print Plus (PDF/JPEG)、<br>PIXUS/PIXMA Cloud Link            |                                                                                     |
| 管理解決方案                    |           | Media Configuration Tool、Quick Utility Toolbox、<br>Wi-Fi Connection Assistant、Printer Update Utility                                                                                |                                                                                     |
| 介面<br>(內建)                | USB A 連接埠 | —                                                                                                                                                                                   | USB 隨身碟 (直接列印)、<br>JPEG/PDF <sup>2)</sup><br>(Exif ver2.2/2.21/2.3)                 |
|                           | USB B 連接埠 | 高速 USB、全速 (12 Mbit/秒)、高速 (480 Mbit/秒)、<br>大量傳輸、系列 B (4 個接腳)                                                                                                                         |                                                                                     |
|                           | 網路        | IEEE 802.3 10base-T、IEEE 802.3u 100base-TX、<br>SNMP HTTP、TCP/IP (IPv4/IPv6)                                                                                                         |                                                                                     |
|                           | 無線 LAN    | IEEE802.11 a/b/g/n/ac<br>WPA-PSK (TKIP/AES)<br>WPA2-PSK (TKIP/AES)<br>WPA3-SAE (AES)<br>WPA-EAP (AES) <sup>3)</sup><br>WPA2-EAP (AES) <sup>3)</sup><br>WPA3-EAP (AES) <sup>3)</sup> |                                                                                     |
| 記憶體                       |           | 1GB                                                                                                                                                                                 |                                                                                     |
| 顯示器                       |           | LCD (2.7 吋/6.7 公分) (觸控螢幕，彩色，可調傾角)                                                                                                                                                   |                                                                                     |
| 作業系統相容性                   |           | Windows、Macintosh<br><sup>*</sup> 請前往 <a href="https://asia.canon">https://asia.canon</a> 確定作業系統相容性<br>並下載最新驅動程式。                                                                   |                                                                                     |
| 掃描器                       |           |                                                                                                                                                                                     |                                                                                     |
| 掃描器類型                     |           | 平板 (CIS 掃描器)                                                                                                                                                                        |                                                                                     |
| 光學解析度 (DPI) <sup>4)</sup> | 灰階        | —                                                                                                                                                                                   | 1200 x 2400 dpi                                                                     |
|                           | 彩色        |                                                                                                                                                                                     | 16bit/8bit                                                                          |
| 掃描速度                      | 灰階／黑白     | —                                                                                                                                                                                   | 300 dpi 時 1.5 ms/line                                                               |
|                           | 彩色        |                                                                                                                                                                                     | 300 dpi 時 3.5 ms/line                                                               |
| 最大文件尺寸                    |           | A4/LTR (216 x 297 mm)                                                                                                                                                               |                                                                                     |
| 列印速度 <sup>5)</sup>        |           | A1 大小                                                                                                                                                                               |                                                                                     |
| 普通紙                       | CAD 工程圖   | 30 秒 (草稿) (黑白)                                                                                                                                                                      |                                                                                     |



印表機支架 + 收集籃

桌上型收紙籃

規格如有更改，恕不另行通知。

<sup>1)</sup> 使用者必須自行調整，列印環境與紙張必須符合調整的項目。  
所需紙張：僅限普通紙和塗佈紙。

<sup>2)</sup> PDF 僅支援由 TC 系列及 Canon IJ 產品產生的檔案。

<sup>3)</sup> 支援 IEEE802.1X (EAP-TLS/EAP-TTLS/PEAP)。

<sup>4)</sup> 光學解析度是以 ISO 14473 標準為準，代表掃描文件時的最大取樣率。

<sup>5)</sup> A1 頁面縱向列印，普通紙，最高連列印設定。列印速度 (列印單頁所需的時間) 不計入資料處理、資料傳輸及列印前操作所需的時間。

<sup>6)</sup> 含滾筒固定器組。

<sup>7)</sup> 自動送稿機。

**Canon**

台灣佳能資訊股份有限公司  
CANON MARKETING (TAIWAN) CO., LTD

台北總公司  
台北市中正區羅斯福路二段100號19樓  
公司電話：02-6632-8888  
客服專線：0809-009-200

產品網址：[https://tw.canon/zh\\_TW/business/products](https://tw.canon/zh_TW/business/products)

經銷商印章

本文件僅供參考。內容如有修改，恕不另行通知。產品選項、名稱和上市日期因地區而異。本公司明確表示不對本文件承擔任何責任或契約義務。品牌和產品名稱為其所有人的商標及/或註冊商標。

| 紙張處理                 |                           | TC-21                                                     | TC-21M |
|----------------------|---------------------------|-----------------------------------------------------------|--------|
| 紙張寬度                 | 紙捲                        | 297 - 610 mm (A3 寬度至 24 吋)                                |        |
|                      | 單張紙                       | 89 - 297 mm (A3、A4、Letter、A5、A6)                          |        |
| 紙張厚度                 | 紙捲/單張紙                    | 0.08 - 0.28 mm                                            |        |
|                      | 紙捲                        | 297 - 610 mm                                              |        |
| 可列印紙張寬度              | 單張紙                       | 89 - 297 mm                                               |        |
|                      | 紙捲                        | 203.2 mm - 4 m                                            |        |
| 可列印紙張長度              | 單張紙                       | 127 - 1200 mm                                             |        |
|                      | 紙捲                        | 2 吋紙芯                                                     |        |
| 紙捲外徑                 |                           | 110 mm 以內                                                 |        |
| 進紙                   | 紙捲                        | 1 個滾筒                                                     |        |
|                      | 單張紙                       | 自動切換功能 (ASF)                                              |        |
| 送出方向                 |                           | 正面朝上，前方                                                   |        |
| 邊界<br>(上方、下方、<br>側邊) | 建議區域<br>(紙捲)              | 上方、下方、左側、右側：5 mm<br><sup>*</sup> 部分照片模式：上方：30 mm，底端：30 mm |        |
|                      | 建議區域<br>(單張紙)             | 上方、下方、左側、右側：5 mm                                          |        |
|                      | 可列印區域<br>(紙捲)             | 上方、下方、左側、右側：5 mm<br><sup>*</sup> 部分照片模式：上方：30 mm，底端：30 mm |        |
|                      | 可列印區域<br>(紙捲，最小化邊界<br>列印) | 上下方：0 mm，左側：約 0.5 mm，右側：約 0.5 mm                          |        |
|                      | 可列印區域<br>(單張紙)            | 上方、下方、左側、右側：5 mm                                          |        |

| 尺寸 (寬 x 深 x 高) 和重量 <sup>6)</sup> |                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                      |
|----------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| 包裝尺寸                             | 印表機                                 | 1120 x 726 x 406 mm<br>重量：45 kg                                                                                                                                                                                                                                              | 1120 x 726 x 406 mm<br>重量：46 kg                      |
|                                  | 支架 + 收紙籃<br>(SD-24)<br>(寬 x 深 x 高)  | 1058 x 826 x 270 mm<br>重量：20 kg                                                                                                                                                                                                                                              |                                                      |
|                                  | 桌上型收紙籃<br>(BU-06)<br>(寬 x 深 x 高)    | 798 x 301 x 111 mm<br>重量：2.0 kg                                                                                                                                                                                                                                              |                                                      |
|                                  | 印表機                                 | 968 × 613 × 395 mm<br>(ASF <sup>7)</sup> 開啟，OP <sup>8)</sup> 開啟)<br>968 × 553 × 395 mm<br>(ASF <sup>7)</sup> 開啟，OP <sup>8)</sup> 關閉)<br>968 × 593 × 245 mm<br>(ASF <sup>7)</sup> 關閉，OP <sup>8)</sup> 開啟)<br>968 × 533 × 245 mm<br>(ASF <sup>7)</sup> 關閉，OP <sup>8)</sup> 關閉) |                                                      |
| 印表機<br>尺寸                        | 含支架 + 收紙籃<br>(SD-24)<br>(寬 x 深 x 高) | 重量 <sup>9)</sup> ：32 kg                                                                                                                                                                                                                                                      | 重量 <sup>9)</sup> ：34 kg                              |
|                                  |                                     | 968 × 868 × 1024 mm<br>(ASF <sup>7)</sup> 、OP <sup>8)</sup> 、收紙籃開啟)<br>968 × 720 × 874 mm<br>(ASF <sup>7)</sup> 、OP <sup>8)</sup> 、收紙籃關閉)                                                                                                                                    | 重量 <sup>9)</sup> ：43 kg      重量 <sup>9)</sup> ：44 kg |
|                                  | 含桌上型收紙籃<br>(BU-06)<br>(寬 x 深 x 高)   | 968 × 845 × 1115 <sup>10)</sup> mm<br>(ASF <sup>7)</sup> 、OP <sup>8)</sup> 、收紙籃開啟)<br>968 × 595 × 965 <sup>10)</sup> mm<br>(ASF <sup>7)</sup> 、OP <sup>8)</sup> 、收紙籃關閉)                                                                                                      | 重量 <sup>9)</sup> ：33 kg      重量 <sup>9)</sup> ：35 kg |
|                                  |                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                      |

| 電源與操作需求                     |                                 |
|-----------------------------|---------------------------------|
| 電源供給 (印表機)                  |                                 |
| AC 100 - 240 V (50 - 60 Hz) |                                 |
| 功耗 (印表機)                    | 操作：約 28 W、<br>睡眠模式：約 1.7 W      |
|                             | 睡眠模式：約 2.3 W                    |
|                             | 電源關閉：約 0.07 W                   |
| 建議環境                        | 溫度：15 - 30°C                    |
|                             | 濕度：10 - 80% RH (無露水凝結)          |
| 分貝                          | 功率 <sup>11)</sup> ：約 6.0 Bels   |
|                             | 約 41.5 dB(A)，<br>待機 35 dB(A) 以下 |
| 選購配件                        |                                 |
| 滾筒單元                        | —                               |
| 2/3 吋滾筒固定器                  | —                               |
| 印表機支架 + 收集籃                 | SD-24                           |
| 桌上型收紙籃                      | BU-06                           |
| 耗材                          |                                 |
| 墨水罐                         | PFI-050 (70 ml)                 |
| 列印噴頭                        | PF-08                           |
| 維護盒                         | MC-32                           |

<sup>18)</sup> 操作面板

<sup>19)</sup> 重量含列印噴頭，不含墨水。

<sup>10)</sup> 桌上型收紙籃開啟時，桌上型收紙籃承接板不接觸地板的高度。

<sup>11)</sup> 聲功率和壓力是以 ISO 7779 標準測得。

imagePROGRAF  
TC Series

多功能桌上型大尺寸繪圖機

精巧與多功能：影印、列印、掃描一次到位



imagePROGRAF TC 系列提供卓越的多功能性，可製作高品質 CAD 工程圖、海報和大尺寸輸出。精巧且易於操作，讓您體驗更優秀的生產力，即使工作空間狹小，仍可列印 A6 至 A1 尺寸的文件，有效改善工作流程。使用 A4 平板掃描器時，可增強掃描及複印原稿的能力，進一步提升業務效率。

<sup>\*</sup>結果可能因不同紙張類型與列印/天氣條件而異。



# 精巧高效，極佳列印品質

TC 系列具備 24 吋寬的精巧體積。4 色彩色顏料墨水可呈現紅色色調 (Vivid Red)，創造出令人印象深刻的列印成品，且操作容易，可提高效率和生產力。

## 無比精巧

TC 系列的寬度僅 24 吋，可輕易置於書架上或小型辦公室的辦公桌上，同時還能放置選購的落地式支架和桌上型收紙籃。



## 最小化邊界列印

TC 系列可在捲紙上提供高品質的輸出，左右兩側的邊距最小約 0.5mm，從而保持上下方無邊框列印。

## 多元紙張處理能力

支援從 A6 到 A1 尺寸／24 吋寬紙的各種寬度，並涵蓋從明信片、信封、標籤、辦公室文件，乃至 CAD 線條繪圖、海報及長條橫幅 (Long Banner) 的多種紙張類型。



## 隨附應用程式



Canon 的 PosterArtist (線上版) 軟體讓人可以輕鬆製作和列印令人印象深刻的海報設計。

請前往 <https://posterartist.canon> 免費試用。

## 產業與應用



## 隨機墨水

TC 系列隨機墨水，總容量達 280 ml (4 色 x 70 ml)，可即時滿足任何列印需求。

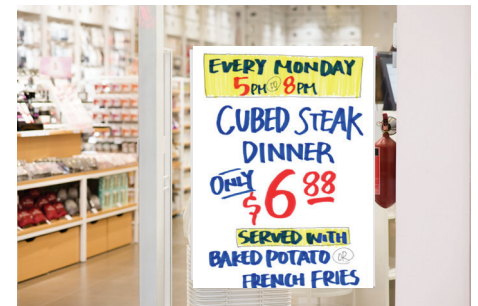
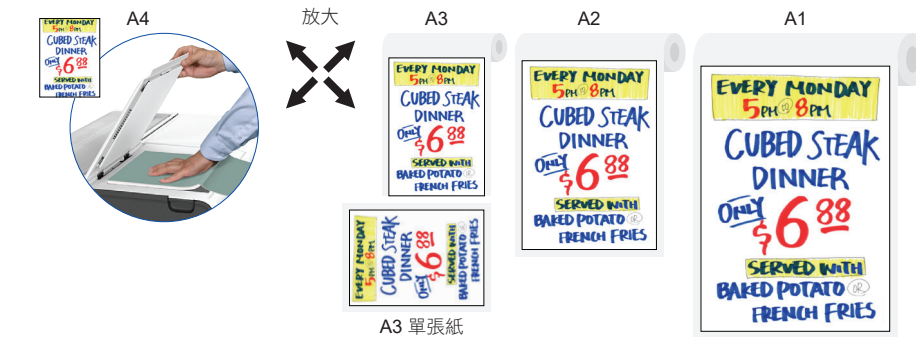


## 多種影印功能

TC-21M 具有放大影印、重複影印、佈局影印、影像拼接影印以及分割和放大影印功能。

### 放大影印

A4 文件可在掃描後，在紙捲上放大至 A1 或 24 吋，或在單張紙上放大至最大 A3，自動將影像放到最大。可在操作面板上選擇影像方向。



### 重複影印

重複影印 A4 文件以適合紙捲寬度。可配合最大 A1/24 吋的紙捲寬度或 A4 的單張紙。



A4

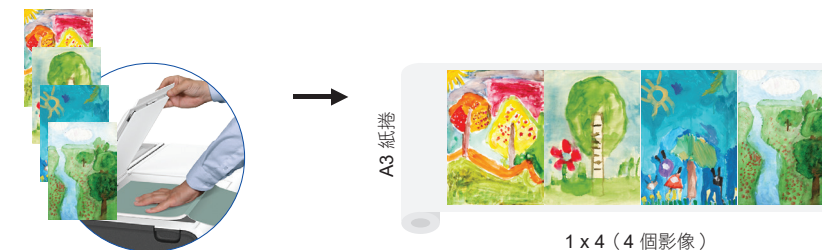


A1 紙捲



### 佈局影印

多份原稿影像可影印為單一連續版面並配合紙捲寬度。可配合最大 A1/24 吋的紙捲寬度。



最多可影印 4 個 A4 原稿影像

