

# 規格

印表機		TC-20	TC-20M
印表機類型		4 色・24 吋	
噴嘴數		4,352 個噴嘴 (BK: 1,280 個噴嘴, 其他顏色: 各 1,024 個噴嘴)	
最大列印解析度		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、WIA 驅動程式、Windows 掃描器公用程式、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 (USB 記憶體直接列印)・JPEG (支援 Exif ver2.2/2.2.1/2.3)・工作控制: IVEC
列印解決方案		Apple AirPrint・Mopria・ChromeOS・Canon PRINT Inkjet/SELPHY (iOS/Android)・Canon Print Service・Free Layout Plus・PosterArtist Web・Direct Print Plus (PDF/JPEG)・PIXMA Cloud Link	
管理解決方案		Media Configuration Tool・Quick Utility Toolbox・Wi-Fi Connection Assistant・Printer Update Utility	
介面 (內建)	USB A 連接埠	—	USB 記憶體 (直接列印)・JPEG/PDF <sup>2</sup> (Exif ver2.2/2.2.1/2.3)
	USB B 連接埠	高速 USB・全速 (12 Mbit/秒)・高速 (480 Mbit/秒)・大量傳輸・系列 B (4 個接腳)	
	網路	IEEE 802.3 10base-T・IEEE 802.3u 100base-TX SNMP・HTTP・TCP/IP (IPv4/IPv6)	
	無線 LAN	IEEE802.11 b/g/n WPA-PSK (TKIP/AES) WPA2-PSK (TKIP/AES) WPA3-SAE (AES) WPA-EAP (AES) <sup>3</sup> WPA2-EAP (AES) <sup>3</sup> WPA3-EAP (AES) <sup>3</sup>	
記憶體		1 GB	
顯示器		LCD (2.7 吋/6.7 公分) (觸控螢幕, 彩色)	
作業系統相容性		Windows・Macintosh <sup>4</sup> 請前往 <a href="https://asia.canon">https://asia.canon</a> 確認作業系統相容性並下載最新驅動程式。	
<b>掃描器</b>			
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	16 bit/8 bit	
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	32 秒 (草稿) (黑白)	



落地式支架 + 收紙籃

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。



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)

紙張處理		TC-20	TC-20M
紙張寬度	紙捲 單張紙	297-610 mm (A3 寬度至 24 吋) 210-297 mm (A3・A4・Letter)	
紙張厚度	紙捲/單張紙	0.08-0.28 mm	
可列印紙張寬度	紙捲 單張紙	297-610 mm 210-297 mm	
可列印紙張長度	紙捲 單張紙	2032 mm - 4 m 2032-432 mm	
紙芯尺寸		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	
邊界 (上方、下方、側邊)	建議區域 (紙捲)	上方、下方、左側、右側: 5 mm <sup>*</sup> 部分照片模式—上方: 30 mm, 下方: 30 mm	
	建議區域 (單張紙)	上方、下方、左側、右側: 5 mm	
	可列印區域 (紙捲)	上方、下方、左側、右側: 5 mm <sup>*</sup> 部分照片模式—上方: 30 mm, 下方: 30 mm	
	可列印區域 (紙捲, 無邊界)	—	
可列印區域 (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 重量: 43 kg	1120 x 726 x 406 mm 重量: 45 kg
	支架 + 收紙籃 (SD-24) (寬 x 深 x 高)	1055 x 824 x 268 mm 重量: 16 kg	
	桌上型收紙籃 (BU-06) (寬 x 深 x 高)	798 x 301 x 111 mm 重量: 1.8 kg	
印表機	印表機	968 x 545 x 395 mm (自動送稿機開啟) 968 x 525 x 245 mm (自動送稿機閉合) 重量 <sup>7</sup> : 32 kg	968 x 545 x 395 mm (自動送稿機開啟) 968 x 525 x 245 mm (自動送稿機閉合) 重量 <sup>7</sup> : 33 kg
	含支架 + 收紙籃 (SD-24) (寬 x 深 x 高)	968 x 870 x 874 mm (收紙籃開啟) 968 x 707 x 874 mm (收紙籃閉合) 重量 <sup>7</sup> : 40 kg	968 x 870 x 874 mm (收紙籃開啟) 968 x 707 x 874 mm (收紙籃閉合) 重量 <sup>7</sup> : 42 kg
	含桌上型收紙籃 (BU-06) (寬 x 深 x 高)	968 x 825 x 965 <sup>8</sup> mm (收紙籃開啟) 968 x 595 x 965 <sup>8</sup> mm (收紙籃閉合) 重量 <sup>7</sup> : 33 kg	968 x 825 x 965 <sup>8</sup> mm (收紙籃開啟) 968 x 595 x 965 <sup>8</sup> mm (收紙籃閉合) 重量 <sup>7</sup> : 34 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	操作: < 28 W 睡眠模式: < 1.8 W	操作: < 26 W 睡眠模式: < 1.9 W
	睡眠模式	< 2.4 W	
	電源關閉	< 0.3 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>9</sup>	約 6.0 Bels	
	壓力 <sup>9</sup>	約 42.5 dB(A), 待機 35 dB(A) 以下	約 41.5 dB(A), 待機 35 dB(A) 以下
<b>選購配件</b>			
滾筒單元		—	
2/3 吋滾筒固定器		—	
落地式支架 + 收紙籃		SD-24	
桌上型收紙籃		BU-06	
<b>消耗品</b>			
墨水罐		PFI-050 (70 ml)	
列印噴頭		PF-08	
裁切刀		不適用	
維護盒		MC-32	

<sup>6</sup> 列印一頁所耗費的時間不包括資料處理、資料傳輸和印前操作所需的時間。

<sup>7</sup> 含滾筒固定器組。

<sup>8</sup> 重量含列印噴頭, 不含墨水。

<sup>9</sup> 桌上型收紙籃開啟時, 桌上型收紙籃承接布不接觸地板的高度。

<sup>9</sup> 聲功率和壓力是以 ISO 7779 標準測得。

# imagePROGRAF TC Series

# 多合一桌上型大尺寸繪圖機

精巧與多功能: 影印、列印、掃描



TC-20

TC-20M



最大列印寬度



支援紙捲與單張紙



無比精巧



280 ml (4 x 70 ml) 隨機墨水



高抗水性\*



免費海報製作軟體



影印及掃描

全新 Canon imagePROGRAF TC 系列提供無與倫比的齊全功能, 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, 體驗更優秀的生產力, 即使工作空間狹小, 仍可列印最大 A1 尺寸的文件, 有效改善工作流程。使用 A4 平板掃描器時, 增強掃描及複印原稿的能力, 以提升業務效率。

\*結果可能因不同紙張類型與列印/天氣條件而異

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。
-------	--





# 精巧高效，極佳列印品質

全新 TC 系列具備寬度僅 24 吋的精巧體積。全彩顏料墨水 and 紅色調 (Vivid Red) 創造出令人印象深刻的列印成品，而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，可輕易放在書架上，或放在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。



## 卓越影像品質

TC 系列具備全彩顏料墨水列印，可輸出色彩鮮明的海報和傳單，其中以紅色調的表現最佳。製作完成的列印成品不會因濺到水和螢光筆標示而輕易出現髒汙，確保內容的可讀性。

### 紅色調 Vivid Red



以傳統色彩列印



以紅色調 Vivid Red 色彩列印

### 列印成品波濺到水\*之後的示意圖



波濺到水後，線條和文字仍然相當清晰

以 TC-20 列印

\*在普通紙「Red Label 75gsm」上列印出來的 24 小時後，水滴才滴到圖上

## 自動切換紙捲／單張紙

TC 系列支援高達 A1 尺寸／24 吋寬紙捲的列印輸出，並可輕易放入單張紙，同時，自動送稿機也能處理 100 張 A4 或 50 張 A3 紙張。



紙捲



單張紙

## 隨機墨水罐

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

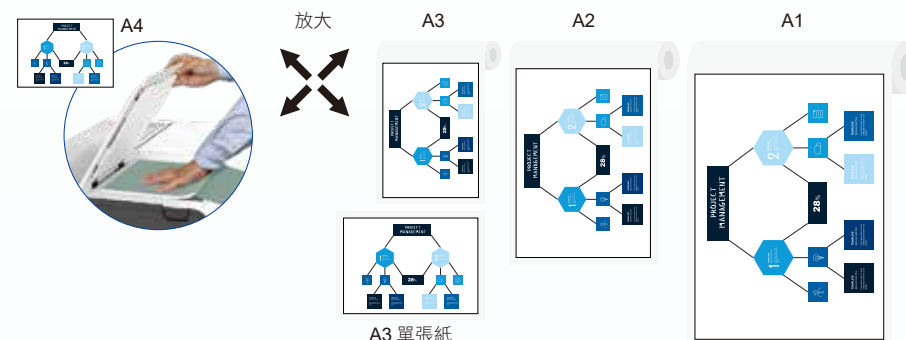


## 多種影印功能

TC-20M 可使用放大影印、重複影印、版面影印及影像拼接影印功能。

### 放大影印

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



### 重複影印

重複影印 A4 文件以配合紙捲的寬度。可配合最大 A1/24 吋的紙捲寬度。



### 版面影印

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



## 隨附應用程式

TC 系列隨附 Canon 軟體和應用程式，專為精簡工作流程所設計。

### PosterArtist

Canon 的 PosterArtist (線上版) 軟體讓人可以輕鬆製作和列印搶眼的海報設計。



若要免費試用，請前往 <https://posterartist.canon>

### PIXMA Cloud Link

透過 PIXMA Cloud Link，可將重要文件和檔案儲存在雲端，隨時隨地可以透過 TC 系列存取並進行列印。



## 產業與應用



CAD 工程圖和 GIS 地圖



零售行業



教育單位



通知和公告



照片和 BANNER



A4/A3 文件