

varioPRINT DP 系列

Canon
Delighting You Always

BUILT



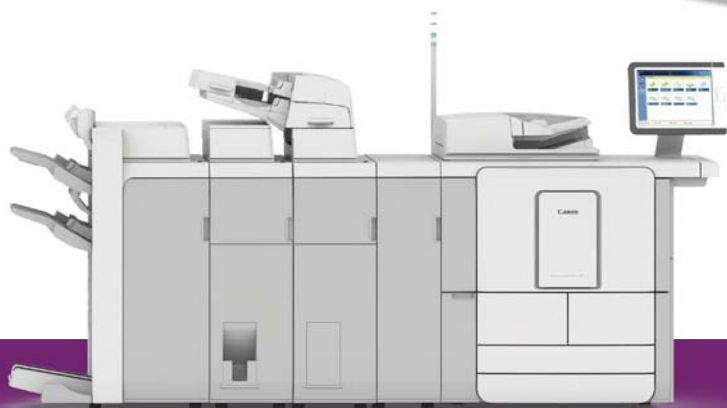
卓越的黑白生產

FOR BUSINESS

Business Can Be Simple

varioPRINT DP 系列

強大設計提供最佳生產力、品質和永續性



一覽

影像品質

- 以 DirectPress 技術實現真正的數位列印，造就平版印刷影像品質和一致性
- ScreenPoint 技術自動將彩色影像轉換成灰階
- 單成份碳粉和 DirectPress 技術幾乎排除品質下降
- 智慧型感測器控制式正反面對位

工作流程適應性

- 具有選購掃描/影印功能的數位黑白印刷機
- 採用直覺化使用者介面的 PRISMAsync 列印伺服器
- 利用工作排程器規劃長達八小時的生產
- 進階工作管理提供工作流程自訂功能
- DPlink 和 KDKlink 選項能整合至 Xerox 和 Kodak 工作流程

生產力

- 高達 140/130/115 ipm，工作週期高達每月 2200 萬次列印
- Remote Manager 最多可對五部 PRISMAsync 導向數位印刷機進行集中工作管理
- 操作員指示燈*和遠端控制應用程式讓您輕鬆監控印刷機狀態
- Printer Operation Care 將正常運作時間最大化
- 多達 12,000* 張 A4 尺寸紙張輸入容量，實現無人化生產

永續性

- 無臭氧列印
- 透過 EnergyLogic 技術將能源使用智慧化
- 以 DirectPress 和 HeatXChange 技術減少能耗
- ENERGY STAR® 認證
- 幾乎不浪費碳粉

* 選購。
 ^ 最大 A4 尺寸容量 (80磅/20 lb Bond)，搭配 ePIM 和雙紙盤選項。



可靠的影像品質、工作流程生產力

真正的數位解決方案

varioPRINT DP系列黑白數位印刷機是真正的數位列印解決方案，既易於使用又能提供一致的高品質影像，同時提高操作員生產力。其空間需求極低，適用於大多數作業，並有助於減少您的事業對環境的影響。

高度安全的智慧創新

varioPRINT DP 系列利用 DirectPress 技術將數位資料轉換成碳粉影像。此單步驟程序所產生的臭氧排放量為零，不需要高溫 and 電荷，可創造一致的高品質影像。PRISMAsync 列印伺服器具備便利的觸控螢幕印刷機主控台，用於工作流程配置、操作和排程控制。先進的 PRISMAsync 安全性功能包括加密密碼、白名單完整性檢查器和電子銷毀功能，保護您的資料。

輸出多樣性

客戶需要專業的裝訂文件，無論是簡單的小冊子還是複雜的手冊。Canon 豐富的線內裝訂選項可供您建立 varioPRINT DP 系列與各種解決方案的自訂配置，包括簡單的輸出盤、預印插入、大容量堆疊、折疊和打孔、裝訂以及手冊製作。客戶可選擇 varioPRINT 115、varioPRINT 130 和 varioPRINT 140 數位印刷機提供的三種列印速度。

專為您的事業而打造

varioPRINT DP 系列適用於廠內和 CRD，滿足其對多功能、可靠且易於操作之永續解決方案的需求。同時也非常適合有高品質和高正常運作時間需求的中小型商業印刷業者。此系列的數位印刷機有助於降低成本、提高生產力、減少環境足跡和拓展商機。Canon varioPRINT DP 系列提高了品質、可靠性和效率的標準。

特色

影像一致性

真正的數位列印和創新技術精簡成穩定的單一數位程序。單成份碳粉以及不受光和靜電影響的程序造就一致的品質輸出。

完美適配系統

varioPRINT DP 系列的列印速度高達每分鐘 140、130 和 115 張影像，可任意配置以滿足不同需求，從掃描到列印以及智慧印前處理到完整的線內裝訂不等。

智慧且潔淨的能源使用

DirectPress、HeatXChange 和 EnergyLogic 技術讓印刷機保持低溫、根據紙張需求平衡能源、在暖機期間開始列印、不浪費碳粉且無臭氧排放。



完美適配系統



快速列印／付費列印

varioPRINT DP 系列滿足快速列印市場的需求，以其高品質列印／影印／掃描、可靠性和多功能性提供絕佳機會，且佔用空間極小。

PRISMAsync 排程器和高達 140 ipm 的速度可縮短快速轉迴時間。簡單的直覺化使用者介面有助於簡化印前處理和減少學習曲線，提供優異的效率與多種線內裝訂選項，助您拓展商機。



商業列印

影像品質、耐用性（每月印量高達每月 800,000 次）和生產力使 varioPRINT DP 系列成為商業印刷產業的理想選擇。PRISMAsync 列印伺服器 and Remote Manager 提供流暢且直覺化的操作，以較少的操作員獲得更多結果。

多達 12,000 張*的輸入容量和自動化工作流程選項有助於提高產量。線內裝訂選項提供白紙進成品出工作流程，有助於減少接觸點和錯誤，精確的高容量堆疊則適用於採用線外裝訂分頁機之商店。



廠內／CRD

varioPRINT DP 系列提供您的作業所需的生產力、易用性和多功能性，同時降低間接成本和環境影響。此印刷機加強影印／掃描功能、提供安全性選項，並與大多數現有工作流程無縫整合，具有優異的效率。

若要提高生產力，客戶可透過各種軟體解決方案提交工作至 CRD，包括利用 uniFLOW 軟體的 Canon 企業級列印管理。



完整的生產力

獨特的 Océ 技術提供同級最佳生產力
PRISMA 導向工作流程和無與倫比的可靠性



應用品質

平整的輸出、媲美平版印刷的列印品質、優異的線條銳利度和半色調均勻度、最佳對位



永續性

無臭氧、不浪費碳粉、最低每次列印能耗



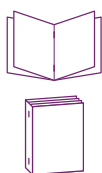


適用於各種應用的多功能性



裝訂文件

製作裝訂文件，例如簡報講義，最多可達 100 張，包括角落和雙針裝訂選項。



騎馬釘裝訂手冊

線內騎馬釘裝訂提供多達 100 頁或 120 頁*的小冊子、目錄和節目單。壓力選項*和獨特的騎馬釘加壓技術**有助於限制彎曲，使手冊保持平整。



全出血手冊

以尺寸高達 12.6" × 19.2" 的紙張列印手冊，並利用線內面刀和雙刀裁切進行高品質全出血手冊輸出。



線外裝訂

透過高容量堆疊器，varioPRINT DP 系列印刷機可輸出整齊的紙堆，紙堆可卸除以送入線外後處理設備，而不中斷列印生產。



裝訂簡報和手冊

標準或訂製打孔模具可製作用於裝訂的文件，包括各種裝訂方法 - 膠圈、velo 裝訂或彩色線圈裝訂 - 不需要打孔紙或線外打孔。

線內環圈裝訂機單次不間斷運作可製作多達 200 頁的打孔裝訂書本，因而免去線外裝訂步驟。



折疊小冊子

利用折紙組件線內製作傳單、郵件、信件和折頁。

適配性能

varioPRINT 140/130/115 黑白數位印刷機的列印速度分別高達每分鐘 140、130 和 115 頁，可任意配置以滿足您的需求，從掃描到編輯以至完整的線內生產不等。

多種掃描選項

黑白和彩色掃描功能讓您提供靈活的文件數位化和封存服務。

單次雙面掃描器加上「掃描至(Scan-to)」選項，包括掃描至 SMB、掃描至 FTP、掃描至 USB、掃描至電子郵件、掃描至 DocBox。工作儲存庫讓您快速存取和輕鬆儲存工作，並為掃描工作流程提供選擇靈活性。可透過設定編輯器和 FTP、SMB 或 LDAP 連線能力輕鬆設定「掃描至(Scan-to)」選項。

多樣化進紙

四個紙盤方便地置於引擎下方，節省寶貴的地板空間。提高容量和生產力：選購的四紙盤外部紙張輸入模組 (ePIM) 採用空氣分離和真空進紙，可將容量擴大至多達 12,000 張 letter/A4 尺寸紙張***，進行數小時的無人化生產。

各種紙張

varioPRINT DP 系列支援普通紙、塗佈紙、紋理紙和無碳紙。所有紙盤皆可容納 13 lb. Bond 至 110 lb. Cover (50-300 磅) 的紙張，自動雙面適用於 300 磅以下的任何紙張。以各種紙張提供高效率生產。

簡化功能

線內裝訂模組取代昂貴又佔空間的線外設備，協助您生產和完成更多工作，無需操作員介入。縮短了完成工作的時間，協助您趕上緊迫的期限。

* 需要 SDD BLM300C 專業書本

** 需要騎馬釘裝訂分頁機 W1。

*** 最大 A4 尺寸容量 (80磅/20 lb Bond)，搭配 ePIM 和雙紙盤選項。

永續生產力



varioPRINT DP 系列的創新技術
提供真正的數位列印、能源效率及整合式工作流程，
提升您事業的獲利能力。

主要特色

裝訂選項

輸出盤[▲]

最簡單的裝訂形式，輸出盤可堆疊
250 張 80磅 紙張。

- 1 裝訂和騎馬釘裝訂分頁機**
角落裝訂多達 100 張，騎馬釘裝訂*
多達 100 頁/25 張手冊，紙張尺寸
最大 330 x 488mm 或 13" x 19.2" **。
外部側邊寸動器使輸出保持整齊堆
疊，也可選擇選購的 2/3 孔打孔器。

- 2 手冊裁切**
高生產力配合大容量裁切廢料桶和
高速廢料清除有助於實現連續運作。
這些模組與騎馬釘裝訂分頁機搭配，
線內製作專業的全出血手冊。

壓方手冊製作機
以線內騎馬釘裝訂的速度和簡單性
提供具有專業品質的平整手冊。
SDD BLM300C 專業手冊製作機[†]
可將手冊製作功能擴展至
120 頁/30 張。

- 3 折紙組件**
提供宣傳小冊子、手冊等，可製作
Z 形折頁、C 形折頁、手風琴折頁
和雙平行折疊文件。

- 4 手冊裁切**
以「運作時卸載」功能實現最高
生產力，提供不間斷列印和近乎
無限的堆疊。選購的整合式 DFD
介面可讓配置納入第三方裝訂
裝置。

- 5 專業模具打孔**
多功能專業打孔器可處理各種紙張
尺寸和重量；可互換模組提供多種
打孔模式。

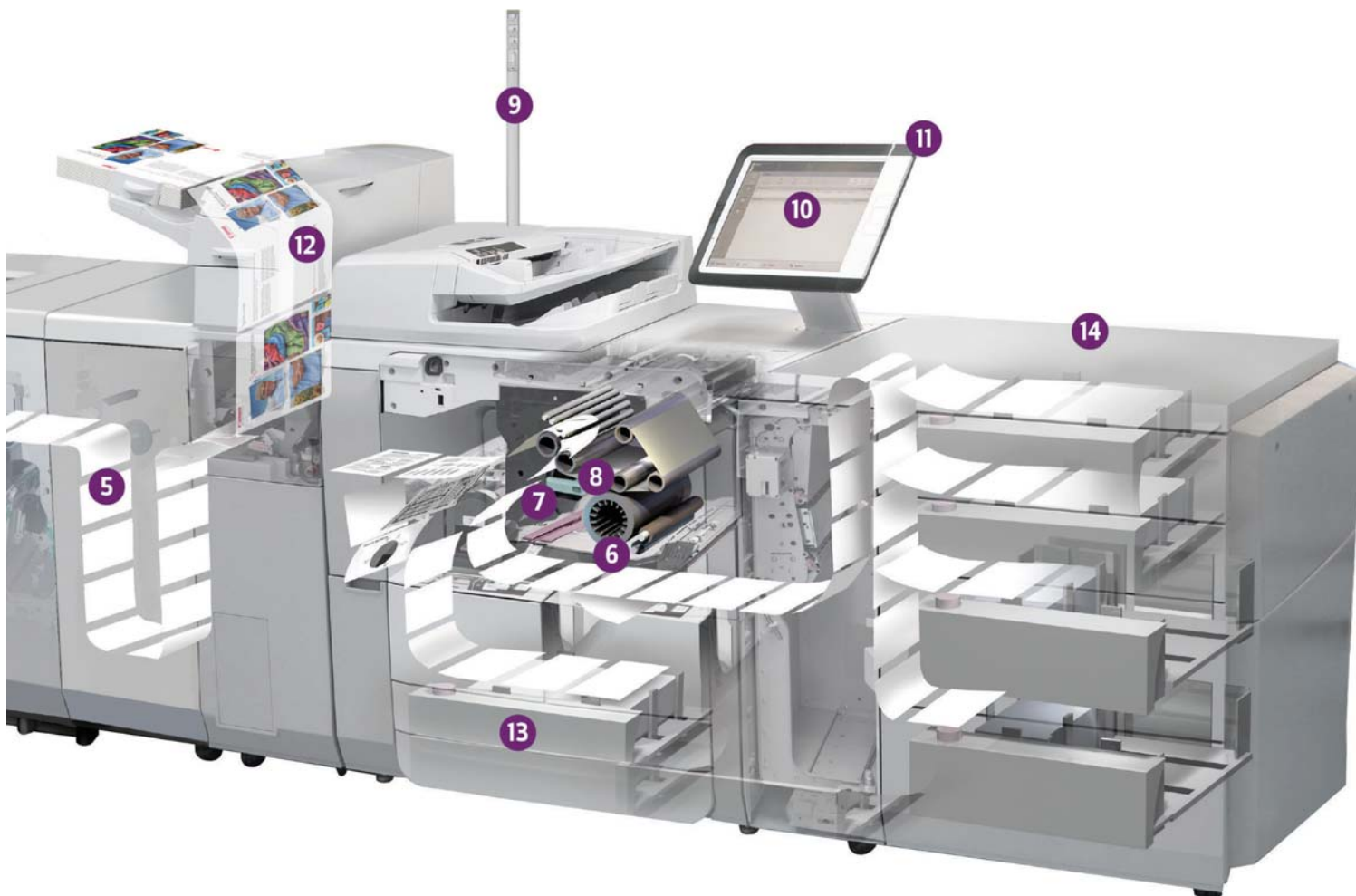
MAX 環圈裝訂機[▲]
線內生產多達 50 或 100 張的環圈裝訂
手冊，免去列印與裝訂之間的處理和
加工步驟。

[▲] 未標示出。

* 僅適用於騎馬釘裝訂分頁機。

** varioPRINT DP 系列引擎支援的最大尺寸為 320 X 488mm
或 12.6" x 19.2"。
文件插頁組件支援 330 x 488mm 或 13" x 19.2"。

[†] 需要大容量堆疊器和文件。裝訂裝置 (DFD) 介面。



成像

6 DIRECTPRESS 技術



透過單一步驟將數位資料轉換成碳粉影像，無臭氧排放、熔著油或顯像劑，且不浪費碳粉。

7 HEATXCHANGE 技術



以單一程序冷卻已列印紙張並預熱待列印紙張，使能耗減少 30%。冷卻已列印紙張有助於捲曲和黏附，提供更可靠的裝訂。

8 ENERGYLOGIC 技術



只要有足夠的能源，即可快速啟動。有助於確保不間斷生產力，執行混合重量工作。

生產力 和使用性

9 操作員指示燈*

以便利的方式顯示印刷機狀態，讓操作員快速得知生產是否順利進行或是否需要操作員介入。

10 SCREENPOINT 技術

將彩色影像至黑白的轉換最佳化，並產生平順的灰階變換。

11 PRISMAsync 使用者介面

PRISMAsync 介面以智慧型伺服器和紙張導向工作流程以擴展可能性。提供長達八小時的進階生產規劃和排程，加上與其他 PRISMAsync 導向 Canon 和 Océ 數位印刷機的統一工作流程。

進紙

12 文件插頁組件

可插入彩色封面和插頁。

13 紙張輸入容量

主機紙匣的 4,000 張輸入容量是標準配置。

14 先進的進紙技術

總輸入容量為 12,000 張**，利用選購的 ePIM（外部紙張輸入模組）增加額外的四個紙盤。所有 ePIM 紙盤皆可容納所有支援的紙張重量，並採用空氣分離和真空進紙。這些功能提供可靠、準確的進紙，與平版印刷機列印相似。

所有紙張容量數據和裝訂功能皆以 80 磅或 20 lb. Bond 紙張為準。

* 選購。

** 最大 A4 尺寸紙張容量（80 gsm 或 20 lb. Bond 紙張），搭配 ePIM 和雙紙盤選項。

多樣化工作流程



可配置工作流程支援

無論您的工作流程為何，PRISMAsync 列印伺服器的整合式使用者介面將數位前端的功能與引擎控制器結合。即使最複雜的工作也能簡化生產步驟，進而縮短訓練時間並提高生產力。與 Canon 的選購 PRISMA 軟體套件無縫整合，有助於加快工作流程、降低成本並吸引更多列印量。

使目標行銷成為可能

PRISMAsync 列印伺服器提供強大的可變資料列印 (VDP) 支援，以及以紀錄為基礎的編輯和管理功能，並完全相容於採用 PDF、Postscript 輸出和 PPML 的業界標準工作流程。

流暢的工作流程整合

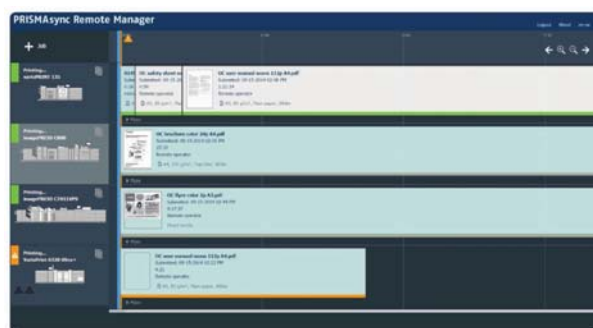
PRISMAsync 採用具有 Mercury RIP 架構的 Adobe PDF Print Engine*。其與 JDF 和 JMF 工具整合，可簡化和加快流程、降低成本，並協助您管理和控制作業。PRISMAsync DPLink 和 KDKLink 選項可輕易將 varioPRINT DP 系列數位印刷機整合至 Xerox® FreeFlow® MakeReady 或 Kodak® Smartboard 環境。



採用

Adobe® PDF 列印引擎

具有 Mercury RIP 架構



直覺化操作和全面生產控制

PRISMAsync 提供智慧化工作排程控制，實現不間斷生產和順暢的工作負載規劃。工作排程器提供長達八小時的生產規劃，讓操作員監控多個工作、接收自訂通知或變更優先順序。

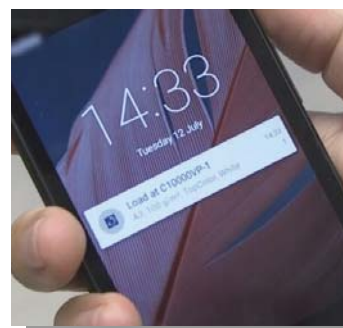
輕鬆影印、掃描和編輯

PRISMAsync 的簡易影印和書本影印功能，可為大量影印和掃描環境帶來更高效率。操作員可快速加入頁碼至有頁首和頁尾、可調整字型、字體大小和位置的 PDF 列印成品。

子集掃描和整頁編輯[†]讓操作員直接在 PRISMAsync 印刷機主控台上建構和操作複雜的工作。選購的 DocBox[†]功能可儲存掃描和列印工作以進行封存和重印。

PRISMAsync REMOTE MANAGER

操作員和管理員可透過標配的 PRISMAsync Remote Manager 軟體管理佇列、提交列印工作，或在多部 PRISMAsync 導向數位印刷機之間重新分配工作。獨特的網頁式多引擎排程器可從網路上的任何工作站或行動裝置提供遠端監控。



智慧生產力

保護裝置、資料和文件輸出

完整性檢查器*

PRISMAsync列印伺服器可配備完整性檢查器，以便控制、持續追蹤和驗證在PRISMAsync上執行的應用程式。

以電子銷毀確保安全性*

為了防止資料外洩，必須妥善處理敏感或機密的電子資料。電子資料銷毀（或電子銷毀）可防止先前列印、掃描和影印的文件被還原。

使用者驗證

PRISMAsync透過高度加密的密碼提供使用者驗證。系統管理員可定義和管理任務，讓操作員只能執行設定範圍內的任務。

管理正常運作時間

為成功而設計

無論列印環境為何，所有人都同意：不必叫修就是最好的服務。DirectPress 技術可改善影像一致性，同時減少維護並提高可靠性和系統正常運作時間。Printer Operation Care可讓操作員以既安全又簡單的方式更換零件，不需要經過訓練。需要服務介入時，創新的服務概念可確保最短的轉迴時間。



varioPRINT DP 以穩健、可靠的性能完成嚴苛又耗時的工作。它將協助您趕上緊迫的期限，並以一致的高品質印刷品維持客戶滿意度。

尖端技術

為您的事業帶來助力的解決方案

令人驚豔的生產力

EnergyLogic技術可提高生產力。只要有足夠的能源，即可在暖機期間開始列印並逐漸增加。EnergyLogic對紙張的智慧反應讓引擎即使在為重磅紙升溫或為輕磅紙降溫時也能保持運轉，針對混合紙張工作提供不間斷生產。

卓越的彩色至灰階轉換

ScreenPoint 技術會自動將彩色影像轉換成灰階影像，呈現高解析度、濃密的黑色色塊和精細的線條，創造細緻的明暗深度。操作員可手動調整對比並控制明暗度，而不會犧牲細節。

簡化掃描

Image Logic 會自動辨識每個掃描頁面上的相片和文字以輸出高品質印刷品，無需手動調整。

先進的對位

智慧型感測器控制式對位程序實現緊密的正反對位，妥善處理客戶所需的高品質工作。

一致的高品質影像

單成份碳粉意味著不需要熔著油或顯像劑；所有用於列印的物質都存在於碳粉顆粒中。此降低了品質下降的風險，達到輸出一致的高品質印刷品並減少叫修次數。

簡單又有效率的紙張處理

紙張導向工作流程具有自訂的單次定義紙張目錄，提供一致且高效率的紙張處理。

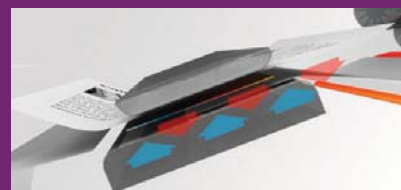
Paper Logic 以統一的方式裝入所有紙張，確保正確的方向（標誌、打孔）。這些紙張處理功能可減少錯誤，將一次到位輸出最大化。

尖端生產力



延長正常運作時間

DirectPress 技術透過單一步驟將數位資料轉換成碳粉影像，提供均勻、穩定的影像。此程序不需要雷射、LED或相關元件，且使用的零件較少，可提高可靠性和正常運作時間。



高能源效率

HeatXchange 技術巧妙地利用能源，回收用以將碳粉熔著到紙張上的熱能。來自退出紙張的熔著熱能會被轉移，對進入列印路徑的紙張進行預熱。同時冷卻退出紙張，減少黏附和捲曲，並準備紙張以進行裝訂。由於熔著溫度低，因此可在各種紙張上列印。



產品規格

成像技術	Océ DirectPress [®] ;單成份碳粉	
速度	118 ipm / 133 ipm / 143 ipm (A4-雙面) 61 ipm / 69 ipm / 75 ipm (A3-雙面) 115 ipm / 130 ipm / 140 ipm (Letter-雙面) 60 ipm / 68 ipm / 73 ipm (Ledger-雙面) 58 ipm / 65 ipm / 70 ipm (SRA3-雙面) 附註：單面速度等於雙面速度	
平均每月印量 (AMPV)	每月80-800k 次列印	
暖機時間	150-270 秒	
首頁影印時間	單面: 3.9 秒	
首頁列印時間	單面, 解譯: 5.1 秒	
標準單元尺寸 (寬 x 深 x 高)	1130 mm x 765 mm x 1040 mm (不含使用者介面) 1130 mm x 765 mm x 1430 mm (含使用者介面)	
標準單元重量	263 kg	
電源連接：	單相: 200-240V, 50/60Hz <ul style="list-style-type: none"> • 歐洲 16A • 美國 15A (12A 額定值) • 美國 20A (16A 額定值) • 日本 15A 	
產品安全和環境	EPA/TEC 合規性、RoHS 合規性、Cetecom / CE A 類、FCC A 類、UL / TÜV / CE、VCCI、ErP、中國 RoHS、CRDH FDA (美國)、WEEE、綠色採購標準、EAC、KC、RCM、國際 Energy Star 計畫 (日本、歐盟、美國)	
其他合規性	508 條款、EPEAT BRONZE(電子產品環境影響評估標準)、脫墨能力證書	

控制器

處理器	2.7 GHz
記憶體	4 GB
硬碟	500 GB
網路連線能力	10/100/1000 Base-T
網路通訊協定	TCP/IP (LPR/LPD, 插槽), SMB 靜態/自動 IP (透過 DHCP), SNMP v1-v3 (印表機 MIB, 私人 MIB, 工作監控MIB), IPP
作業系統	Microsoft [®] Windows 10 [®]
支援的頁面描述語言 (PDL)	APPE (Adobe [®] PDF Print Engine) <ul style="list-style-type: none"> • Adobe[®] PostScript[®] 3TM/串流 PostScript[®] • Adobe[®] PostScript[®] 3TM/串流 PostScript[®] • PPML/GA Level 1 • PPML 版本 1.5, 2.1 and 2.2 PDF 1.7 PCL 6 XPS IPDS(選購) Xerox [®] PPP 支援
從 USB 列印	PDF, PS, PCL, XPS (透過操作面板上的 USB 接頭)
安全性	共同準則 EAL 2+、電子銷毀、HTTPs、防火牆、用於 Doc Box 的 PIN、SDS 使用者驗證、卸除式硬碟、IPv6、軟體保護授權 (完整性檢查器)、每個使用者角色的使用者驗證：主要操作員、系統管理員和服務代表
功能	同時列印和 RIP、串流、多工作處理、預 RIP、工作之間無停止、多工作 (掃描/影印/列印)、使用設定編輯器進行網頁式配置、遠端電子讀表計數、遠端診斷、遠端軟體升級、遠端監控
控制器硬體選項	通用 USB 滑鼠支援 508 條款套件；殘障人士輔助功能選項。包括滑鼠、視訊、注意訊號 CCD 介面；用於預付會計的影印控制裝置介面 操作員指示燈；提供印表機的視覺狀態訊號 卸除式硬碟；可將硬碟鎖入裝置以正常運作，關閉電源後將其移至安全位置。
控制器授權選項	請參閱選購軟體授權清單

列印

工作管理	DocBox、佇列和紀錄、等候室
列印解析度	PCL: 600 x 600 dpi Adobe PostScript 3: 1200 x 1200 dpi, 600 x 2400 dpi
引擎解析度	600 x 2400 dpi
對位公差	最大值 +/- 0.5 mm
最大可列印區域	PCL: 可調整 Adobe PostScript 3: 離側邊 3 mm, 最大 308x484 mm 不可列印區域: 離紙張各側 4mm (因為外框)
網屏頻率	PCL: 106 lpi 最大值 Adobe PostScript 3: 200 lpi 最大值
灰階	PCL: 125 Adobe PostScript 3: 200
功能	額定引擎速度 RIP、預 RIP、同時列印、RIP 及排存 (串流)、單雙面混合列印、熱資料夾/多佇列

掃描 (僅限雙面彩色影像讀取器 L1)

掃描解析度	75, 100, 150, 200, 300, 600 dpi
拉式掃描	無拉式掃描功能
彩色掃描	選購授權
傳送目的地	傳送至電子郵件、傳送至 FTP、傳送至 DocBox、傳送至 USB、傳送至 PDF (DocBox)、傳送至 SMB
檔案格式	PDF (單頁和多頁)、TIFF、JPEG/sRGB (彩色掃描) (彩色掃描)
功能	縮圖預覽 (DocBox)、掃描設定檔、狀態概覽、灰階掃描、掃描一次列印多次、暖機時掃描、同時掃描和列印、子集掃描、多工作業使用者介面、RGB 彩色掃描、掃描至檔案混合尺寸

影印 (僅限雙面彩色影像讀取器 L1)

影印解析度	600 x 1200 dpi
曝光控制	自動/手動 (9段)、文字、文字/相片、相片
縮放	25 - 400%; 自動
網屏頻率	200 lpi
灰階	200
功能	文字/相片自動品質最佳化、明暗設定、封面插入、工作建立、自動旋轉、手冊列印、每張多個影像、邊界移動、邊界消除、影像位置、自動紙張選擇、標籤影印、單雙面混合

環境

臭氧排放量	無 (引擎)
最佳溫度	17-30 °C, 引擎最高 34 °C (配件: 請檢查配件規格)
相對濕度	20-80%
海拔高度	<1000 m
房間大小和通風[*]或房間大小的換氣率	>50 m ³ 和 >100 m ³ /h 或 >2 AC/hr, 房間大小 >35 m ³
聲功率準	待機模式: 33 dB, 列印模式: 最大值 64 dB
功耗 (varioPRINT 115-130-140)	就緒模式: 270W, 低功率模式: 150W, 睡眠模式: 4.3 W (不包括控制器), 關閉模式: 0.2 W 歐盟 (A4 80 磅 雙面): 1.9 kW/2.0 kW/2.2 kW 美國 (Letter 75 磅 雙面): 1.9 kW/2.0 kW/2.2 kW 日本 (A4 64 磅 雙面): 1.8 kW/2.0 kW/2.1 kW Tec 值 (USA/115 ipm) 20.3kWh
TEC 值 (varioPRINT 115-130-140)	歐洲 A4 80 磅: 20.2 - 21.1 - 22.7 kWh 美國 Letter 75 磅: 20.3 - 21.2 - 22.8 kWh 日本 A4 64 磅: 20.2 - 21.4 - 22.7 kWh

這是除了標準建築通風要求之外，Trident 引擎所需的通風要求。

內部紙張模式

紙張容量	4,000張(80磅; 20 lb. Bond)	
紙盤	大容量紙盤 1/2	1500 張, A4、JISB5、Letter、16K 4 可將兩個紙盤換成大容量紙盤小格 (A5 + statement (半 letter 5.5 x 8.5 吋, 使用一個紙盤, 請使用大容量紙盤 2))
	大容量紙盤 2	1,500 張, A4、JISB5、Letter、16K
	多尺寸紙盤 3	500 張; 140 x 182 mm 至 320 x 432 mm (5.5 x 7.2" 至 12.6 x 17") 自訂尺寸
	多尺寸紙盤 4	500 張; 140 x 182 mm 至 320 x 488 mm (5.5 x 7.2" 至 12.6 x 19.2") 自訂尺寸
紙張重量	50 - 300 磅, 13 lb. Bond 至 110 lb. 封面	
進紙技術	摩擦進紙	
功能	自動紙張尺寸偵測 (多尺寸紙盤)、紙盤無紙偵測、Paper Logic、紙盤連結、紙張水平指示、高速加載、標籤紙處理	

工作數據

機型	平均最大每月印量**	最大最大每月印量***
Océ VarioPrint 115	80 - 800k	1.7 million
Océ VarioPrint 130	80 - 800k	2.0 million
Océ VarioPrint 140	80 - 800k	2.2 million

* 客戶可輕鬆處理其印量和需求的數量

** 印表機在高峰期可輕鬆處理的數量 (在共 22 天的 1 個工作月內進行 2 班生產, 正常運作時間 80%)

紙張重量

機型	紙張模組	外部紙張模組
普通紙	50 - 300 磅	60 - 300 磅
平版印刷紙	60 - 300 磅	60 - 300 磅
塗佈紙	不建議	80 - 300 磅**

速度 (IPM) 和生產力

列印	機型	A4 LEF B5	Letter LEF	Ledger SEF	A3 SEF	SR A3 SEF	JIS B4 SEF
雙面 <120 磅 <31 lb. bond	115	118	115	60	61	58	64
	130	133	130	68	69	65	72
	140	143	140	73	75	70	78
單面 <220 磅 <31 lb. bond	115	118	115	60	61	58	64
	130	133	130	68	69	65	72
	140	143	140	73	75	70	78
雙面 120-220 磅 -31 lb. - 80 lb.	115	113	110	57	59	55	61
	130	123	120	63	64	60	67
	140	123	120	63	64	60	67
> 220 gsm >80 lb Cover	115	61	60	31	32	30	33
	130	61	60	31	32	30	33
	140	61	60	31	32	30	33

雙面彩色影像讀取器 L1 (MEP 版本)

掃描速度	A4/Letter (單面、雙面), 黑白/彩色 300x300 dpi: 120 ipm A4/Letter (單面、雙面), 黑白, 600x600 dpi: 108 ipm A4/Letter (單面、雙面), 彩色, 600x300 dpi: 120 ipm A4/Letter (單面、雙面), 彩色, 600x600 dpi: 25 ipm
自動玻璃稿台	A5, A4, B5, B4 (SEF), A3 (SEF), B6 (SEF), 11" x 17" (SEF), Legal, Letter, Letter (SEF), Statement, 可偵測格式 Statement (SEF), JIS B4 (SEF), JIS B5, JIS B6 (LEF)
玻璃稿台自訂尺寸	最小值: 10x10 最大值: 432x297 (最大可掃描區域 422x297 mm)
ADF 容量	300 張 (80磅; 20 lb. Bond)
ADF 自動偵測	A3 (僅限SEF), A4, A5, JISB5, JISB4 (僅限SEF), Ledger (僅限SEF), Legal 8,5x14 (僅限SEF), Letter, 格式 Statement, 8K, 16K, JISB6 (僅限SEF)
ADF 自訂尺寸	最小值: 140 x 128 mm 最大值: 432 x 305 mm
原稿紙張重量	單面: 38 - 220 gsm, 10 lb. Bond 至 80 lb. Cover 雙面: 50 - 220 gsm, 13 lb. Bond 至 80 lb. Cover
重疊進紙偵測	無

大容量紙盤小格式 A1

紙張尺寸	A4 (210x297) / A5 (210x148) / 8.5" x 11" (215.9x279.4) / 8.5" x 5.5" (215.9x139.7) / JIS B5 (182x257) / 16K (195x270)
紙張重量	最大 15 kg
紙張導板之間的空間:	DIN A5 (148mm) 149,8 +/- 0,5mm 5,5" (139,7mm) 141,5 +/- 0,5mm
紙張導板位置	可由主要操作員或服務人員調整

反捲曲紙張日平系統 C1

生產力	不影響引擎生產力
支援的紙張尺寸	引擎和裝訂分頁機支援的所有紙張: 最大值: 320.2 mm x 487.7 mm (13" x 19.2") 最小值: 140 mm x 182 mm (5.5" x 7.2")
支援的紙張重量	50 - 300 g/m ² (14 lb bond - 110 lb cover)
捲曲去除性能	在任何氣候條件下, 裝訂分頁機上的紙張捲曲 < ±10mm。 使用自動捲曲去除器設定, 紙張導板中 80% 的紙張必須 符合堆疊品質規格。使用其他手動設定可進一步提升至 接近 100%。 捲曲去除設定是根據紙張處理, 因此捲曲較多的較重紙張 會相應地去除捲曲。只能朝進紙方向修正捲曲。
尺寸 (寬 x 深 x 高)	250 mm x 792 mm x 1040 mm
重量	48 kg
電源	電源連接

CANON 外部紙張輸入模組 D1 (ePIM)

紙盤第一模組	80 磅, 20 lb. 紙張: - 紙盤 1: 600 張 - 紙盤 2: 600 張 - 紙盤 3: 1,700 張 (雙紙盤: 3400 張 A4/Letter) - 紙盤 4: 1,700 張 (雙紙盤: 3400 張 A4/Letter)
紙張尺寸	所有紙盤: 203 x 203 mm / 320 x 488 mm (12.6 x 19.2") / JIS B5 LEF / 自訂尺寸
紙張重量	50 - 300 gsm
進紙技術	真空進紙、空氣分離
尺寸 (寬 x 深 x 高)	987 x 743 x 1,056 mm
重量	203 kg
電源供應器	90-264 V, 40-67 Hz, 200 W

裝訂分頁機 - W1

紙張尺寸	堆疊: 引擎支援 裝訂: A4, A4R, A3, JIS B4, JIS B5, Executive, Letter-R, Letter, Legal, Ledger
紙張重量	52-300 磅
最大裝訂容量	A5, B5, Letter: 100 張 (80磅; 20 lb. Bond) A3, A4R, B4, Letter-R, Legal, Ledger: 50 張 (80 磅, 20 lb. Bond)
非裝訂堆疊容量	上紙盤: 最多 1000 張 下紙盤: 2000 張 (在高容量堆疊模式下最多 4000 張)
裝訂堆疊容量	下紙盤: 200 組 (最多 3000 張)
尺寸 (寬 x 深 x 高)	800 x 792 x 1239 mm ; 31.5" x 31.18" x 48.78"
重量	130 kg; 287 lb.
電源	日本: 100V 8.5A 北美: 120V 8A 歐洲: 220-240V 4A 約略最大功耗: 500W
功能	角落裝訂、兩點裝訂 (包括 A4R、Letter R)

騎馬裝訂分頁機 - W1

騎馬釘裝訂容量	2-25 張 (80 磅; 20 lb. Bond), 包括 1 張 300 磅 以下的封面紙 (140 lb Index)
紙張尺寸	堆疊: 引擎支援 裝訂: A4、A4R、A3、JIS B4、JIS B5、Executive、 Letter-R、Letter、Legal、Ledger
紙張重量	52-300 磅
騎馬釘裝訂器輸出容量	輸送帶: 30 本手冊輸送至外部承接盤, 提供無限容量
最大裝訂容量	A4B5, Letter: 100 張 (80磅; 20 lb. Bond) A3, A4R, B4, Letter-R, Legal, Ledger: 50 張 (80 磅, 20 lb. Bond)
非裝訂堆疊容量	上紙盤: 最多 1000 張 下紙盤: 2000 張 (在高容量堆疊模式下最多 4000 張)
裝訂堆疊容量	下紙盤: 200 組 (最多 3000 張)
尺寸 (寬 x 深 x 高)	800 x 1,239 mm ; 31.5" x 31.18" x 48.78"
重量	182 kg; 401 lb.
電源	日本: 100V 8.5A 北美: 120V 8A 歐洲: 220-240V 4A 約略最大功耗: 500W
功能	角落裝訂、雙位置裝訂 (包括 A4R)、騎馬釘裝訂、 V 形折疊 (最多 5 張)。 可搭配選購的 1 或 3 刀裁切單元組件

打孔器 BS1/BT1/BU1
適用於 W1 裝訂和騎馬裝訂分頁機的打孔器

打孔選項	BT1: 2/4-孔 (標準歐洲), BU1: 4 孔 (瑞典), BS1: 2/3 孔 (美國)
紙張尺寸	BT1-2 孔: A4R、A4、A3 BT1-4 孔: A3, A4 BU1-4 孔: A3, A4 BS1-2 孔: Legal, Letter-R BS1-3 孔: 11" x 17", Letter, Executive
紙張重量	50-200 磅
打孔廢紙容量	5,000 張
打孔準確度	+/- 1 mm
打孔直徑	2 孔: 6.5 mm 3/2 孔 8.0 mm 4 孔 6.6 mm
打孔距離	2 孔: 70/80 mm 4 孔: 80 mm 或 21/70/21 mm 3 孔: 108 mm
尺寸 (寬 x 深 x 高)	整合於 W-1 或 W-2 裝訂分頁機
重量	3 kg ; 6.7 lb
電源	來自 W-1 或 W-2 裝訂分頁機
功能	主動式紙張路徑感測器提供打孔準確性和一致性。 無法搭配 W1 和 W2 裝訂分頁機。

折紙組件 - J1

容量	60 mm (約 40 張 letter 折疊紙張)
折疊類型	Z 形折疊、Letter 折入、Letter 折出、雙平行折疊
紙張尺寸	Z 形折疊: A3、B4、Ledger, Letter 折入、Letter 折出、 雙平行折疊: A4R、Letter R
紙張重量	Z 形折疊、Letter 折入、Letter 折出: 50-105 磅; 13 lb. Bond 至 28 lb. Bond 雙平行折疊: 50-90 磅; 13 lb. Bond 至 24 lb. Bond
尺寸 (寬 x 深 x 高)	336 x 793 x 1190 mm ; 46.87" x 13.25" x 31.25"
重量	71 kg; 144 lb.
電源	來自 W1 裝訂分頁機

高容量堆疊器 - H1	
容量	6,000 張 (2 堆 3,000 張), 80 磅, 任何尺寸。 (80 磅; 20 lb. Bond) 上紙盤: 200 張 (80 磅; 20 lb. Bond)
紙張尺寸	如主引擎定義, 140x182 mm 至 320x488 mm (13x 19.2") 之間的自訂尺寸、混合尺寸、標籤和折疊紙張
紙張重量	如主引擎定義, 50-300 磅
第三方裝訂介面高度	預設輸出高度支援下游 Canon 裝訂分頁機。 DFA 輸出高度 860 mm (選購) DFD 輸出高度 1002 ,mm (選購)
尺寸 (寬 x 深 x 高)	899 x 745 x 1,040 mm
重量	空 ~120 kg; 滿 ~300 kg; 包括 2 x 90 kg 堆疊, 以 80 磅 A4 普通紙為準
電源	自有電源。主電源透過 C14 入口輸入。 無電源插座 90V - 264V; 47Hz - 63Hz; 建立保險絲 > 10A
功耗	關閉 < 0.5W; 低功耗 < 2W; 就緒 < 20W; 正常使用 < 200W
功能	按下高容量堆疊器上的本機退出按鈕, 可應要求立即退出堆疊。支援在頁面和集合邊界上停止。最大堆疊容量可由操作員調整 (SettingsEditor)。

文件插頁組件 - N1	
紙盤	2
紙張容量	每個紙盤 200 張 (80 磅; 20 lb. Bond)
紙張尺寸	最大 320 x 488 mm, 13 x 19.2"
紙張重量	50-300 磅
支援的紙張	普通紙、彩色紙、塗佈紙
尺寸 (寬 x 深 x 高)	336 (紙盤伸出時為 746) x 793 x 1407 mm; 55.37" x 29.37" x 31.25"
重量	61 kg; 122 lb.
電源	120V - 230V 1A

手冊裁切器 - A1 (僅限搭配騎馬裝訂分頁機 W1)	
裁切寬度	2- 20 mm; 0.08" 至 0.78"
裁切尺寸 (對折前)	A3、A4R、B4、SRA3、Letter R、Ledger、 自訂尺寸: 279.4-210 mm 至 330.2 x 487.7 mm / 13" x 19.2"
裁切容量	最多 50 張 (80 磅 / 20 lb.) 48 張 (80 磅 / 20 lb.) + 2 張封面紙 (300 磅 / 110 lb)
紙張重量	50-300 gsm
輸出容量	30 本手冊
廢紙盤容量	1,500 張切下紙條
尺寸 (寬 x 深 x 高)	1,575 x 770 x 1,040 mm; 62" x 30.37" x 41"
重量	152 kg; 335 lb.
電源	120-127VAC, 50/60Hz, 4A; 220-240VAC, 50/60Hz, 4A

雙刀手冊裁切器 - A1 (僅限搭配騎馬裝訂分頁機 W1 和手冊裁切器-F1)	
裁切尺寸 (對折前)	A3、A4R、B4、SRA3、Letter R、Ledger、 自訂尺寸: 279.4-210 mm 至 330.2 x 487.7 mm / 13 x 19.2"
裁切厚度	最多 50 張 (80 磅 / 20 lb.) 48 張 (80 磅 / 20 lb.) + 2 張封面紙 (300 磅 / 110 lb)
裁切寬度	2-15 mm / 0.08" 至 0.59", 上下
紙張重量	50-300 磅
輸出容量	30 本手冊
廢紙盤容量	750 x 2 (上下) 張切下紙條
尺寸 (寬 x 高 x 深)	536 x 770x 1040 mm; 21.12" x 30.37" x 41"
重量	145 kg; 319 lb.
電源	120-127VAC, 50/60Hz, 4A; 220-240VAC, 50/60Hz, 2.3A



進詠實業股份有限公司
Jin Yun Electronic Corporation

台北 Tel:(02)2795-6069 Fax:(02)2795-6063
114 台北市內湖區行忠路66巷19號2樓

台中 Tel:(04)2315-0298 Fax:(04)2315-0297
407 台中市西屯區四川路21-2號

高雄 Tel:(07)557-1780 Fax:(07)556-6486
813 高雄市左營區至聖路88號