數位全彩商務量產印刷機



RICOH Pro™ C7500



* 產量升級選項

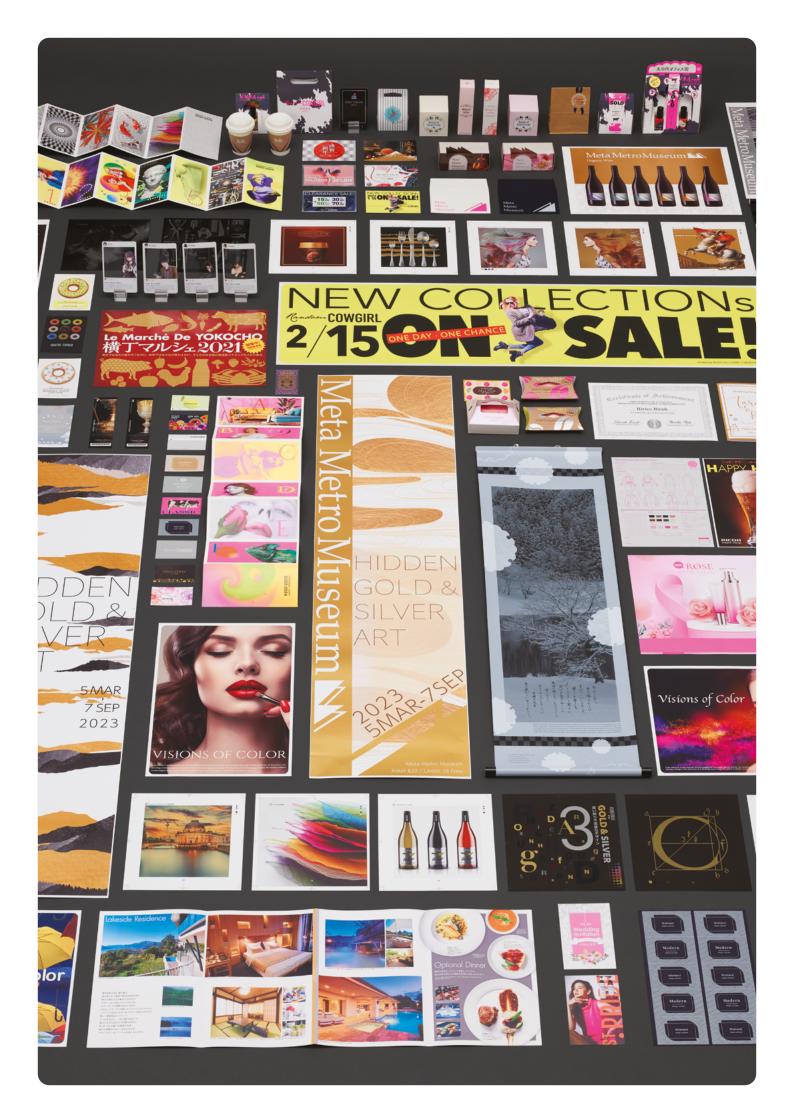
新的特效調色盤 打造充滿可能性的印刷新世界

現在,您的印刷商務可以提供更多價值。

RICOH Pro C7500 支援多達七種特殊顏色,包括金色和銀色。為了滿足快速變化的客戶需求,Pro C7500 為您的印刷業務創造令人興奮的新商機。增強您的印刷營運能力效率,Pro C7500 與您合作創造新的商業模式。為了善用這些令人驚嘆的功能,我們也明顯強化了操作的便利性。

讓 RICOH Pro C7500 重塑您的印刷想像。





與 RICOH Pro C7500 擁抱非凡色彩

在變革商業可能性的領域中,真正創新的時刻是少見的。

RICOH Pro C7500 為您抓住這個關鍵時刻,超越平凡,推動您的業務發展邁向前所未有的成長。理光頂尖數位印刷機不僅僅是彩色量產印刷機,更是您通往無限可能商機的大門。

這款適應性強的印刷機不僅可以優異地處理一般的四色印刷工單,同時擁有不平凡的特殊色。Pro C7500以創意為核心,適用特別色印刷。使用第五種選配碳粉,您可以使用特殊色增強您的創作價值,例如閃閃發光的銀色、華麗的金色和充滿活力的螢光色系,注入一股超越平凡色彩的衝擊力量。



選擇理光以獲得堅定的生產力

在快節奏的商業印刷世界中,時間就是金錢。從宣傳手冊到橫幅 長紙和包裝盒,您的客戶需要快速、高品質的輸出。 RICOH Pro C7500 是一個打破現有的遊戲規則的新機種。它以令人印象深刻的 速度運轉,並在印刷工單之間無縫接軌,帶來了實際的收益。簡單的 機器設定,並且憑藉其卓越的混合媒材處理能力,提高生產力。

- 提供 2,400 x 4,800 dpi 輸出品質。
- 生產力升級選配·可將速度提高至 95 ppm。
- 作業系統設定變得簡單。
- 生產品質穩定,保持高轉印性和穩定的密度。
- 消耗品可以即時補充,因此無需停止機器運行。

超越期待的品質和性能

令人驚豔的品質 重新定義卓越的印刷技術

使用 RICOH Pro C7500 強化客戶的行銷品和包裝品。先進的數位印刷機始終提供接近傳統印刷的最高品質。理光先進的 VCSEL 成像技術和 PxP碳粉以令人驚嘆的 2,400 x 4,800 dpi 高解析度使印刷品栩栩如生。

理光的超精細碳粉利用其寬廣的色域·忠實地呈現客戶提供的色調·產生 平滑渲染、栩栩如生的色彩效果。

- 印製具有傳統印刷質感的的數位輸出品。
- 先進的VCSEL 成像技術可提供一流的解析度。
- 可靠的雙面列印,準確的前後套準對位。
- 低熔點碳粉可降低能源成本並擴大印刷媒材適用性。
- 生動逼真的色彩、平滑的色調,漸層和細膩的線條。





透過 Fiery 整合簡化流程

理光的新使用者操作介面·使理光和 Fiery 應用程式能夠透過同一個指令中心進行管理。從兩個功能強大的 Fiery 控制器均由 Fiery FS500 Pro 軟體驅動·以實現卓越的效能。理光的操作系統簡化了設定·提高了生產力。使用理光的遠端瀏覽器應用程式以輕鬆監督生產過程。

- 超大觸控面板和直覺性的作業系統。
- 可選配兩款強大的Fiery FS500 Pro 色彩控制器。
- Ricoh 和 Fiery 應用程式的通用介面。
- 優化功能可簡化流程並提高生產力。
- 智能集成簡化了作業設置,節省了時間。
- 遠端瀏覽器使您的操作人員能夠管理多個設備。

重啟對色彩的想像 並點燃創造力



打造一個全新的創意現實

利用理光創新的第五種顏色選項·抓住改變的力量·並探索新的 光譜。推出銀色、金色、螢光黃、螢光粉紅、白色、透明、隱形紅 色。自由切換顏色並融入不同的效果。想像一下用透明色覆蓋的珠光 色調·或是用白色底增強充滿活力的螢光色。

- 我們的特殊顏色增加了印刷的衝擊力和吸引力。
- 輕鬆切換顏色並融入不同的效果。
- 將金色和銀色與 CMYK 結合, 創造出令人驚嘆的效果。
- 用充滿活力的霓虹燈擴展您的色域。
- 添加白色底襯並使用透明清漆突出設計。

享受自動化配色

利用理光可選配的自動色彩調節器來促進您的業務發展。減少分析時間並提高品質標準。這款分光測色儀徹底改變了色彩匹配,使您團隊的每個成員都能快速在平台上獲得精確且一致的結果。這可選配的自動比較樣本,產生準確的 ICC 配置文件,以確保整個操作範圍內的完美色彩比對。

- 自動化且易於使用的配色解決方案。
- 系統之間精確的色彩重現。
- 輕鬆獲得準確且可重複的一致性結果。
- 系統自動產生準確的ICC 配置文件。
- 跨設備分流運作並執行不同管道的營銷活動。





擴展您的媒材應用

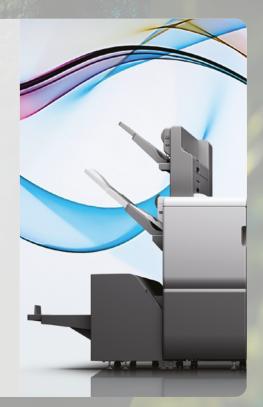
使用 RICOH Pro C7500 印製封面、卡片、插頁和包裝等應用。 理光專利的彈性定影皮帶和影像傳輸技術,使數位印刷機能夠穩定 地在各種媒材上進行印刷,包括具有光面和霧面塗佈的傳統印刷 紙材、紋理紙、金屬光澤和複寫紙。簡化機器使用設定,置於雲 端的列印媒材資料庫為不同紙張和自訂媒材提供自動化設定。

- 顯著減少作業設置時間並擴大您的媒材範圍。
- 紙材資料庫識別有品牌和指定非品牌媒材的設定。
- 彈性定影皮帶和影像傳輸技術擴展了紙材的適應能力。
- 支援40 至470 gsm 的媒材以及最長支援至1,260 mm 長紙。
- 光面和霧面塗佈紙材、紋理紙和非碳覆寫紙。

強化您的生產力

使用 RICOH Pro C7500 輕鬆打造優質印刷產品。 Pro C7500 數位印刷機可滿足您嚴謹的生產需求。透過採用大容量紙匣去強化紙 材以實現高度彈性。一系列統整的後加工解決方案去簡化生產流程,包括多重折疊單元、高容量堆疊機和一系列專業書册製作系統。

- 透過在線印後處理解決方案來擴展您的印刷業務。
- 可製作以橫幅為封面的高品質風景書冊。
- 自由選配紙張堆機疊機來支援生產。
- 透過印刷和裝訂二合一 A5 製作小冊子以節省時間。





RICOH Pro C7500

設備規格

一般

型號名稱: Pro C7500

技術: 內部轉寫皮帶的 4 滾筒乾式靜電轉印系統

 定著:
 Oil-less, 皮帶定影法

 列印速度:
 85 ppm (標準)

95 ppm (具有生產力升級選項)

列印解析度: VCSEL 2,400 x 4,800 dpi

暖機時間: 少於300秒

尺寸 (寬x深x高) : 1,320 x 910 x 1,816 mm

(含警示燈)

媒材處理

手送台(選配): 500 頁, 52.3 - 216 gsm 橫幅延伸紙盤(選配): 500 頁, 63.1 - 310 gsm

(63.1 - 310 gsm, 最長 487.7 mm) (63.1 - 300 gsm, 最長 960 mm) 40 -

自動雙面列印: 470 gsm, 最長 1,030 mm 323 x

最大可列印面積: 1252 mm

(可選配延伸紙盤)

支援紙材最大重量: 470 gsm / 600 μm (取決於選項)

色彩控制器

Fiery 色彩控制器 N-70A (選配)

 系統版本:
 Fiery FS500 Pro 軟體

 CPU:
 Intel Xeon 4214 (銀色)

 記憶體:
 32 GB (8 x 4 GB)

硬碟: 作業系統和 Fiery 軟體的 480GB SSD

2 x 2 TB SATA HDD

作業系統: Windows 10 IoT Enterprise 2019 LTSC

支援的資料格式: 標準:Adobe® PostScript® Levels 1, 2, 3; Adobe PDF; PDF/X-1a, 3, and 4; Optimised PDF and PS; Enhanced PCL6/PCL5; JPEG;

PDF all 45, JPEG, JPEG, JPEG, JPEG, JPEG, EPS; TIFF (via HotFolders); Microsoft Office 文件格式: doc, docx, xls, xlsx,ppt, pptx, pps, ppsx, pub (via Hot Folders); 選配: IPDS (硬

體和軟體).

Fiery 色彩控制器 N-50A (選配)

系統版本: Fiery FS500 Pro 軟體 CPU: Intel Core i5-8500 處理器

記憶體: 8 GB (2 x 4 GB)

硬碟: 作業系統和 Fiery 軟體的 256GB SSD

1 TB SATA HDD

作業系統: Windows 10 IoT Enterprise 2019 LTSC

支援的資料格式: 標準: Adobe® PostScript® Levels 1, 2, 3;

Adobe PDF; PDF/X-1a, 3, and 4; Optimised PDF and PS; Enhanced PCL6/PCL5; JPEG; EPS; TIFF (via HotFolders); Microsoft Office 文件格式: doc, docx, xls, xlsx,ppt, pptx, pps, ppsx, pub (via Hot Folders); 選配: IPDS (硬

. 體和軟體).

選配

生產力升級單元 S1 型、第 S 站升級套件 S14 型、第 S 站更換單元 S14 型、碳粉更換單元 S14 型、Fiery 第 S 站硬體升級套件 S9 型、真空大容量紙匣 LCIT (RT5150)、橋接器(BU5010)、真空進紙橫幅紙盤、加長真空送紙橫幅紙盤、多功能手送紙艦盤(BY5020)、多功能手送橫幅紙盤、 $A3/11" \times 17"$ 紙盤單元(TK5010)、S9 型緩衝道單元、封面插頁器(CI5040)、多功能折紙單元(FD5030)、大容量推疊器(SK5040)、裝訂分頁機(SR5110)、書册裝訂機(SR5120)、橫幅展延伸紙盤、裁切機(TR5050)

工作流程解決方案

Ricoh TotalFlow Producer, Ricoh TotalFlow Prep and Production Manager, Ricoh ProcessDirector, BatchBuilder, FusionPro VDP Suite, Ricoh Supervisor, InfoPrint Manager, Ricoh Auto Color Adjuster, EPS MarketDirect Storefront & Cross Media, Colour Profiler Suite, Graphic Arts Pro, Impose, Compose, OL Connect Suite: CGS ORIS Lynx & PressMatcher.



www.ricoh.com.tw