

大量生產

GTX pro Bulk

為大量生產而生的全新數位印花直噴技術

日本製
原裝

創業
圓夢

少量
多樣

零
庫存

超白墨水
色彩飽和

最先進大供墨墨水系統 可以節省墨水成本、 節省列印時間

GTXpro Bulk專為需要長時間要輪班列印大量印刷需求而設計，具有智能墨水供墨系統，墨水永遠保持在大量供給不間斷的列印狀態



先進的墨水系統



副墨盒自動填充不間斷

內建過濾器與墨水氣泡脫氣系統，讓墨水沒有任何汽泡達到最佳列印品質

內建白墨攪拌和循環系統使白墨保持懸浮不沈澱，白墨白度永遠無時無刻相同讓列印品質永遠一致

超大容量墨水桶確保長時間列印不中斷



先進墨水系統



大供墨水過程



墨水循環過程

高效生產 操作方便

有Brother At Your Side，讓您的業務充滿期待



立即可生產設計

- 高速列印模式將列印速度提高達10%
- 列印高度（高／低）雷射感應器確保最佳的列印高度及列印清晰度
- 列印保留功能使操作者可以在操作過程中發送新列印檔，提高生產效率
- 多種尺寸置具可快速切換
- 全自動噴頭清潔組設計可大大減少噴嘴阻塞
- 精密清潔組機構減少了維護所需的時間
- 內置環境控制隨時測量濕度和溫度
- 由Brother DTG授權的經銷商進行安裝和用戶教育訓練

深 T 列印每小時多42件

圖案大小：11吋 x 11吋
列印解析度：1200 x 1200 dpi
列印模式：CMYK + 白色

淡 T 列印每小時多57件

圖案大小：11吋 x 11吋
列印解析度：1200 x 1200 dpi
列印模式：CMYK



不只可印T恤而已



雙雷射高度感應器

隨著您的業務增長而生的 數位印花系統

Brother GTXpro Bulk使您可以靈活地在短期內擴展規模，以滿足不斷增長的業務需求

- 不改變當前工作流程下同時可擴大生產
- 整合合作夥伴來提供廣泛的自動化生產工具
- 利用SDK 整合Web-to-print，條碼和自動化生產流程
- 可將白色墨水循環設定在休息不使用時間進行以減少對生產效率的影響



Spreadshirt



SunFrog



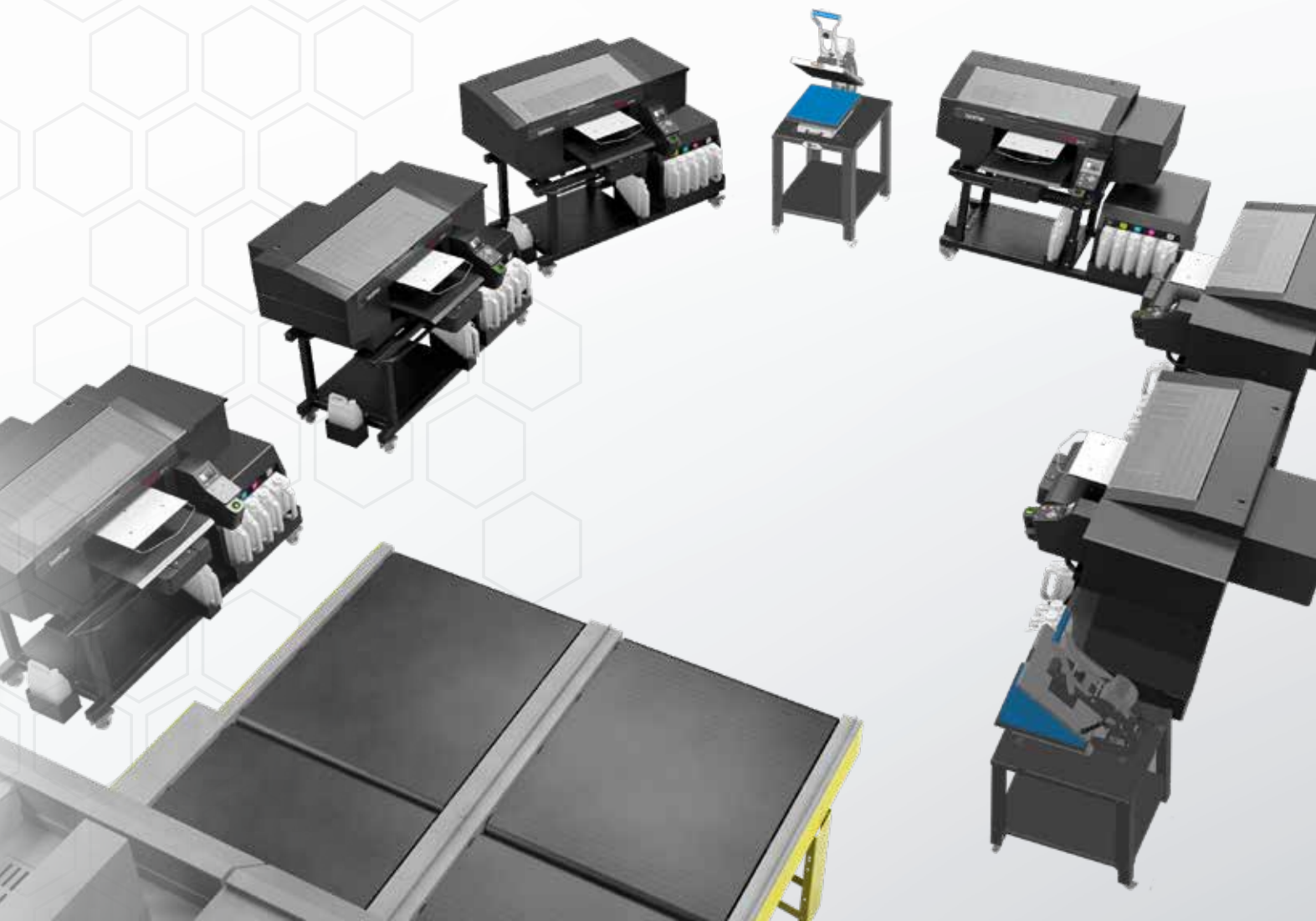
多合一生產系統



印製感言



大量生產測試



降低列印成本 減少維護需求

充分利用有效率大供墨系統，低維護成本和營運成本，加速極大化投資回報率



精密的墨水循環系統



- 全新一代白色噴頭讓白色墨水可以內部循環
- 墨水循環系統包含四個關鍵：墨桶，副墨盒，回路墨管和噴頭



新一代工業白色噴頭



- 環保水性紡織無水印花技術
- 填充墨水瓶有1.8L和18L二種包裝
- 色域超廣，清晰度超高
- 水洗牢度（AATCC洗滌牢度試驗4.0或更高）
- 通過OEKO-TEX®的ECO PASSPORT歐盟認證



技術規格

GTXpro Bulk

大量生產



GTXpro

商業生產



機器尺寸	W1780 mm x D1300 mm x H1210 mm (70" x 51" x 48") * 必需支架	W1400 mm x D1300 mm x H550 mm (55" x 51" x 21.7") * 不含支架
機器重量	約 165 kg (364 lbs) 含置具 * 不含支架	約 120 kg (265 lbs) 含置具 * 不含支架
置具尺寸	最大列印尺寸為 16" x 21" (40,6 cm x 53,3 cm)	
標配置具尺寸	14" x 16" (35,6 cm x 40,6 cm)	
噴頭類型	Brother微壓電式噴頭	
墨水容量	高級墨水系統 (AIS) 7.2L的白色墨水桶和4.3L的CMYK墨水桶	無
墨水類型	紡織型水性顏料墨水	
噴頭數量	2個噴頭 / 8個墨水通道	
列印解析度	1200 dpi x 1200 dpi	
列印模式	CMYK為單向或雙向 白色底層與超高亮白	
工作環境	待機狀態：溫度 10 °C ~ 35 °C (50 °F ~ 95 °F) · 濕度 20 % ~ 85 % 列印狀態：溫度 18 °C ~ 30 °C (64 °F ~ 86 °F) · 濕度 35 % ~ 85 %	
數據輸出	列印驅動程式 (USB · 檔案輸出 · LAN)	
電源供應	AC 100V-240V · 50 / 60Hz±1Hz	
墨水固化	少量生產使用開蓋式熱壓機：溫度設定 356 °F (180 °C) 與熱壓 35 秒。 大量生產使用輸送帶烘烤機：溫度設定 320 °F (160 °C) 與熱烘 3.5 分鐘。	
前處理	白色墨水需要進行前處理。 在列印之前，使用手動或自動裝置進行前處理劑均勻噴或塗在列印物表面上，然後使用熱壓機乾衣服，確保遵守所有製造商的說明。	
作業系統	macOS® 10.14 Mojave、macOS 10.15 Catalina Windows 8.1 (64位元)、Windows 10 (64位元)	
介面	USB 2.0、LAN (10 BASE-T、100 BASE-TX)、 USB 隨身碟 (32GB以下、FAT32格式)	
驅動程式狀態	2GHz CPU (建議最低) 4GB RAM (建議最低)	
顯示解析度	XGA 1024 x 768 (建議最低)	
支援應用軟體	Adobe® Photoshop CS6 / CC、Adobe® Illustrator CS6 / CC、 CorelDRAW® 2018 / 2019 (Windows)	

brother
at your side

GTXpro

InkCom®
坤澤興業

www.inkcom.com.tw

sales@inkcom.com.tw

02-2943-6151

新北市中和區景平路111巷13號

