



熱轉印打碼機

Videojet DataFlex® 6530

Videojet DataFlex® 6530 包含 iAssure™ 技術，這是一項內建的产品標誌轉印品質檢查器，可協助減少浪費和重新作業，無須增設硬體、安裝項目或訓練。²

Videojet DataFlex® 6530 是高速熱轉印打碼機，設計提供卓越的性能和始終如一的高品質列印。無需使用壓縮空氣，已獲專利的全電子式系統和色帶驅動器，列印速度達 1000 mm/s，生產速度達 700 包/分鐘¹。

6530 採用模組化設計，提供多種安裝集成方式以及兩種打印頭寬度：採用 iAssure™ 的 53 毫米和 107 毫米，以滿足您的特定應用需求。²



正常運行時間優勢

- 偉迪捷 Intelligent Motion™ 智慧技術無需使用壓縮空氣，可減少成本和停機時間、可在很大程度上增加打印頭壽命並獲得始終如一的列印品質
- 1200 公尺大色帶容量和各種色帶節省模式可在很大程度上降低色帶更換頻率

專為提高生產效率而設計

- 在預設狀態下，您可以保持始終如一的打碼品質，避免操作人員過度調節氣壓和電源設置
- 快速發現編碼清晰度問題，提醒使用者及時維護打碼機
- 領先業界的簡易卡匣更換設計，可快速更換色帶以盡可能增加運轉時間
- 生產速度比舊型 Videojet TTO 型號提高了 25%

編碼品質保證

- 偉迪捷 iAssure™² 內置編碼品質檢查器，可減少浪費和返工，無需額外的硬體、安裝和培訓
- Videojet CLARiTY™ 軟體可協助確保持續在相對應的產品上打印正確的產品標識

簡單易用

- 簡單清晰的操作介面
- 可承受嚴峻的生產線環境
- 易損零件極少且易於更換，結構緊湊，可安裝在幾乎所有生產線上

¹ 視應用項目和材質而定，iAssure™ 技術目前不支援搭配色帶節省模式。

² iAssure 無法用於 107mm 打印頭寬度機型

Videojet DataFlex® 6530

熱轉印打碼機

打印頭

53mm 或 107mm, 300dpi (12dot/mm)

列印範圍

53mm 間歇列印模式：寬 2.1" (53mm) x 長 3.0" (75mm)
53mm 連續列印模式：寬 2.1" (53mm) x 長 11.8" (300mm)
107mm 間歇列印模式：寬 4.3" (107mm) x 長 3.0" (75mm)
107mm 連續列印模式：寬 4.3" (107mm) x 長 11.8" (300mm)

最小列印速度¹

間歇模式：0.4 in./sec (10mm/sec)
連續模式：0.04 in./sec (1mm/sec)

最大列印速度¹

53mm 間歇列印模式：31.5 in/sec (800mm/sec)
107mm 連續列印模式：23.6 in/sec (600mm/sec)
持續模式：39.4 in./sec (1,000mm/sec)

最大生產速度¹

53mm 正常模式：500 包/分鐘
53mm 高速模式：700 包/分鐘
107mm 正常模式：450 包/分鐘

列印能力

完全支援 TrueType® 字體 (包括多種語言和 Unicode 支援), 可任意下載; 固定、可變和混合文本欄位; 靈活的日期/時間格式; 靈活的班次編碼格式; 自動計算保質期和特許管理; 日曆規則; 自動增減文本; 計數器和條碼; 支援多種圖形格式 (不超過最大列印範圍); 欄位連結至資料庫; 可縮放文本和文字區塊

條碼

EAN 8、EAN 13、UPC-A、UPC-E、Code 39、EAN 128、Code 128、ITF、RSS (包括 2 維複合代碼)、DataMatrix、QR; 其他依需求提供

操作介面

TFT SVGA 800x480 彩色液晶觸控式螢幕, 所見即所得預覽列印, 全程線上診斷, 3 級密碼保護, 支援多種語言

色帶類型

各種蠟基-樹脂基混合色帶和樹脂基色帶

最大色帶長度

提供長達 1200 公尺的色帶, 取決於色帶組成和顏色

色帶寬度

53mm: 最窄 0.8" (20mm), 最寬 2.2" (55mm)
107mm: 最窄 2.2" (55mm), 最寬 4.33" (110mm)

連續列印的額定間距

0.02" (0.5mm)

色帶節省模式

徑向、交叉、間歇條紋

圖像設計軟體

Videojet CLARiSOFT™、CLARiSUITE® 或 VideojetConnect™ 範本管理軟體

網路管理軟體

CLARiNET™

遠端編碼器管理軟體

CLARiTY™ 配置管理員
標配「離線」設置和參數存儲功能

標準安裝選項 主/從配置

透過單一 CLARiTY 控制裝置, 最多可控制四台 Videojet DataFlex® 6530 打碼機

網頁瀏覽器操作模式

透過主包裝機介面遠端控制 Videojet DataFlex® 6530 打碼機

外部通訊

RS232、雙乙太網路、USB 隨身碟及掃描器支援、二進位和 ASCII 通訊協定、Windows® 驅動程式、ZPL 和 SATO 模擬

外部輸入/輸出

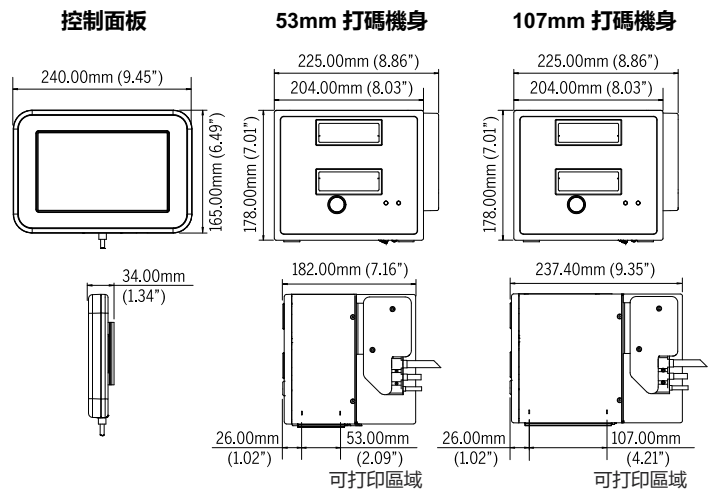
3 個 PNP 輸入
2 個繼電器輸出和 2 個 PNP +24V 輸出

電源

100-240VAC

工作溫度

0-40°C (32-104°F)²



¹ 視應用項目而定

² 依所選色帶而定。視生產環境而定, 實際安裝可能需要其他硬體。

CERTIFIED
ISO 9001
DOCUMENTED QUALITY



請電洽 800-843-3610
或造訪 www.videojet.com
或傳送電子郵件至 info@videojet.com

Videojet Technologies Inc.
1500 Mittel Blvd. Wood Dale IL 60191 / USA

© 2021 Videojet Technologies Inc. — 保留一切權利。

持續改進產品是偉迪捷永恆不變的方針。

我們保留更改設計和/或規格的權利, 恕不另行通知。TrueType 是 Apple Inc. 在美國及其他國家/地區的註冊商標。Windows 是 Microsoft Corporation 在美國和/或其他國家/地區的註冊商標。

文件號 SL000649
ss-6530-zh-tw-0521

