



連續式噴墨噴字機

# Videojet® 1220

操作更簡單。維護更少。列印品質更優異。  
Videojet 1220 讓您的產線持續運作更長的時間。

專門針對每週五天、每天列印六到八小時的客戶而設計，Videojet 1220 連續式噴墨噴字機的生產時數高達 9,000 小時，在此之後才需要進行預防保養。1220 是專為滿足您在各種材質上進行基本產品標識列印及生產應用所設計。非常適用於以中等產線速度運作的單班制或多班制應用。



## 良機運轉時間優勢

- 先進的油墨模組技術，包含所有的墨水系統過濾器與一般消耗性零件
- 預防保養的間隔時間可高達 9,000 小時
- 即使在長時間關機之後，仍可快速啟動自動清潔噴頭
- (選購) 內置式氣壓幫浦免去了使用外部廠壓的必要性，降低污物進入墨水系統的可能性

## 內建產能分析

- 各種中低速應用的理想解決方案
- 針對各種產品標識列印需求，可列印 1 到 5 行
- Smart Cartridge™ 溶劑液體傳送系統可有效避免溶劑溢出，並確保使用正確的溶劑

## 產品標識列印保證

- 若要操作存取系統控制選單必須通過多層密碼保護機制，有助於避免無意的輸入出錯
- 內含預先設定格式欄位及欄位計算功能的可儲存式列印訊息，可減少使用者必須輸入的項目
- Videojet CLARISOFT 及 CLARISUITE 的簡易整合可讓您從遠端進階控制產品標識列印功能

## 易於使用

- 如實呈現的明亮顯示器，以及操作簡單的功能鍵
- 可儲存多達 100 筆複雜訊息以便輕鬆重複利用；若使用標準 USB 記憶卡，甚至可儲存更多訊息
- 不同的使用者等級，將操作作業與安裝和維護作業區隔

# Videojet® 1220

## 連續式噴墨噴字機

### 產線速度

可以高達 533 fpm (162.5 mpm) (每吋 10 個字元，單行列印) 的速度列印 1 至 5 行

### 字型矩陣設定

單行：5x5、5x7、7x9、8x12、11x16、17x24、34x34  
雙行：5x5、5x7、7x9、8x12、11x16  
三行：5x5、5x7、7x9  
四行：5x5、5x7  
五行：5x5

### 線性條碼

UPC A 和 E；EAN 8 和 13；Code 128 A、B 和 C；  
UCC/EAN 128；Code 39；Code 93；交錯式二五碼

### 二維碼

10x10、12x12、14x14、16x16、18x18、20x20、24x24、34x34

### 額定字元高度

根據字型可從 0.079 吋 (2 公釐) 至 0.40 吋 (10 公釐) 之間選擇

### 噴印距離

最佳值：0.472 吋 (12 公釐)  
範圍：0.197 吋 (5 公釐) 至 0.591 吋 (15 公釐)

### 鍵盤

薄膜觸摸回饋式，包含 72 個數字、字母及特殊功能鍵。電腦式配置，以符合國際電腦慣例。

### 顯示器

320x240 藍色背光背光式 5.7 吋 LCD 顯示器  
所見即所得 (WYSIWYG) 螢幕訊息編輯

### 客製化標誌/圖形

可選購 Videojet Logo Creator 軟體在噴字機或電腦上由個別使用者製作

### 字元集

英文、阿拉伯文、保加利亞文、中文、東歐各國文字、歐洲各國文字、希臘文、希伯來文、匈牙利文、義大利文、日文、日文/漢字、日文/片假名、韓文、俄文、簡體中文、北歐各國文字、泰文、繁體中文、土耳其文、越南文

### 語言及介面選項

英文、阿拉伯文、保加利亞文、捷克文、丹麥文、荷蘭文、芬蘭文、法文、德文、希臘文、希伯來文、匈牙利文、義大利文、日文、韓文、挪威文、波蘭文、葡萄牙文、俄文、簡體中文、西班牙文、瑞典文、泰文、繁體中文、土耳其文及越南文

### 儲存訊息

100 筆複雜訊息；若使用 USB 則無限制  
配備標準 USB 界面可匯入標誌及備份記憶體

### 環境保護

IP55；不鏽鋼機身

### 噴頭

加熱噴頭  
直徑：1.6 吋 (41.3 公釐)  
長度：9.5 吋 (241 公釐)

### 噴頭導管

超級彈性  
長度：6.56 呎 (2 公尺)  
直徑：0.91 吋 (23 公釐)  
彎曲半徑：4.0 吋 (101.6 公釐)

### 稀釋液消耗量

最低 2.4 毫升/小時

### 溶劑收集器

Smart Cartridge™ 墨水匣 0.793 夸脫 (750 毫升)  
稀釋液智慧型溶劑匣 0.793 夸脫 (750 毫升)

### 溫度/濕度範圍

32°F 至 122°F (0°C 至 50°C)

0% 至 90% RH 無冷凝

依選擇使用的墨水；實際安裝可能需要其他硬體，視生產環境條件而定

### 電源要求

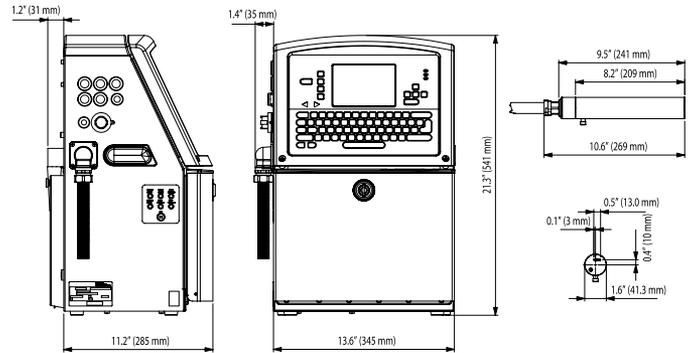
額定電源 100-120/200-240 VAC (50/60 Hz)，120 W

### 概略重量

未包裝淨重：39.68 磅 (18 公斤)

### 選購配件

正氣壓幫浦  
乾燥空氣套件：適用於高濕度環境 (需要廠壓)  
產品偵測器、繼電器、RS 485 擴充電路板  
RS232、同步器、警報燈擴充電路板  
9.8 呎 (3 公尺) 導管  
60 或 70 微米噴嘴  
食品級  
90 度噴頭  
多種配件可供選擇



CERTIFIED  
ISO 9001  
DOCUMENTED QUALITY



聯絡電話 **800-843-3610**  
電子郵件 **info@videojet.com**  
或請造訪 **www.videojet.com**

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

©2014 Videojet Technologies Inc. 保留一切權利。

Videojet Technologies Inc. 竭誠持續增進產品效能。我們保留在未事先通知的情況下更改設計及/或規格的權利。

文件編號：SL000523  
1220 Spec Sheet-0414

