



SATO CL系列 - 新世代高性能條碼列印機

- 使用者可自行更換印字頭，不需特殊工具與技巧
- 提供203/305dpi, 2種列印解析度可供選擇
- 工業級的機身結構、性能及順暢的列印輸出速度
- 專為高列印量/高負載使用者亦可輕鬆列印而設計
- 具備隨插即用介面模組
- 可下載TrueType® 字型
- 21種常用條碼, 含二維條碼
- 記憶體
 - ⇒ 標準 18 MB
 - ⇒ 選購 20 MB

SATO -- 日本最大條碼機製造商所推出的新世代/高穩定性/高性能工業級條碼機: CL系列, 承續日本一貫的細膩設計與高性能品質的設計傳統, 在各方面都達到最頂級的要求, 無論是在機器硬體的品質與性能或者軟體的便利性上均絕對滿足您的嚴苛要求, 本機以工業級的規格為依據, 相信可解決您的特殊條碼列印需求, 是您自動化的最佳幫手!!

列印輸出 - CL系列為條碼機立下了全新的里程碑與標竿, 在兼顧穩定性的要求下, CL採用全新世代的RISC 高速中央處理器提供本機絕佳的列印速度與穩定性能, 無論在何種作業環境與軟體下均得以發揮最高性能, 即使直接使用Windows 所提供的應用軟體也一樣快速

解析度 - 本系列機型提供203/305dpi的解析度, 可滿足絕大多數條碼標籤的需求, 同時讓使用者不需負擔高額的印字頭成本與人工費用, 使用者可自行輕鬆的進行更換作業

記憶體 - CL系列機型都配置標準的18MB 超大容量記憶體, 充足的記憶容量可用來儲存多樣的字型及圖形而不需另外購置額外記憶體, 在實際應用上也使本機得以配合高速的32 位元中央處理器達到每秒15cm 的列印速度, 若仍有需求亦可選購加裝20MB 的記憶體模組

Windows® 相容性 - 每一台CL 系列條碼機都是Windows 系統的高相容性印表機, 配合Windows 驅動程式, 本機可使用任何與Windows 相容的其他條碼排版軟體, 或者直接使用MS OFFICE 系列文書軟體也可列印出您所要的標籤, 本機可使用SATO 原廠之標籤軟體, 亦可視使用者之特殊需求另外撰寫專用程式, 在軟體選擇上具有高度彈性

連接介面 - 可選擇標準的印表機介面: 高速/雙工之IEEE1284 隨插即用介面模組或57.6Kbps 高速 RS232 介面卡及Universal Serial Bus (USB 介面), 更換介面後條碼機可自動偵測, 不需設定, SATO 原廠亦提供下列隨插即用模組可供選購:

Twinax/Coax, Ethernet-10/100BaseT (包含 WPCPlus), Wireless 802.11b 與 RS422/485 Serial.

SATO CL 系列條碼標籤列印機



CL408e



CL412e

列印模式	熱轉印及熱感印 雙模式	
列印解析度	203 dpi (8 dpmm)	305 dpi (12 dpmm)
列印速度	最快每秒 6 英吋(15cm/second)	最快每秒 6 英吋(15cm/second)
最大列印寬度	4.1 英吋 (10.4 cm)	
最大列印長度	49.2 英吋(124.9 cm)	32.8英吋 (83.3 cm)
標籤尺寸	最小寬度 0.87 英吋(2.2 cm) x 高度 0.24 英吋(0.6 cm) 最大寬度 5.1 英吋 (13.1 cm)	
碳帶規格	多種寬度可選擇, 1 cm 為一個級距, 長度: 300M	
機器尺寸	寬 10.7 英吋 x 長 16.9 英吋 x 高 12.6 英吋 (27.1 cm 寬 x 43 cm 長 x 32.1 cm 高)	
重量	28.7 lbs (13 Kg)	

記憶體 :

18 MB RAM (標準)
4 MB Flash 記憶體模組(選購)
16 MB PCMCIA 記憶卡(選購)

中央處理器 :

32 位元 133MHz RISC 省電高速型運算器

標籤 :

請使用卷筒式或堆疊式標籤, 紙質為一般銅版紙或特殊紙, 西卡紙均可, 感應方式為製作跳距, 紙張背面印黑色標記 2 種方式
紙張最厚 : 0.01 英吋 (0.25 mm)
最大紙卷外徑 : 8.6英吋 (21.8 cm)
列印面捲向 : 內捲式

碳帶 :

最大長度 : 300M
軸心內徑 : 1 英吋 (2.54 cm)
捲向 : 內捲式

感應器 :

穿透式感應器用於一般標籤貼紙與吊牌
反射式感應器用於已印黑色標記之連續紙
感應器為可移動式, 可由條碼機直接設定選擇感應方式類型

列印控制方式:

使用者可透過標籤排版軟體直接列印或使用軟體工程師所撰寫之程式作列印輸出

隨插即用式介面模組 :

標準介面 :
Serial - RS232 (最快可達 57.6K bps)
Parallel - IEEE1284 印表機 (ECP模式)
Universal Serial Bus - USB

選購式介面模組:

Ethernet - 10/100BaseT (含 WPCPlus)
Wireless 802.11b 及 Twinax / Coax

可列印條碼:

一維條碼: UPC-A, UPC-E, EAN-8, EAN-13, Code 39, Code 93, Code 128, Codabar, MSI, Bookland, Industrial 2/5, Interleaved 2/5, Matrix 2/5, Postnet, UCC/EAN 128
二維條碼: PDF417, Micro PDF417, Truncated PDF417, Maxicode, Data Matrix, QR Code

條碼比例 :

2:1, 3:1, 5:2 或經由程式改變條碼線條寬度與比例(可作微調之調整)

條碼高度 :

可由程式任意調整, 0.5 mm 至 7.5 cm

文字特性 :

文字可按比例縮放至12 倍, 列印標準/中空字型 (Code table 850)
機器內建 CG Triumvirate® 及 CG Times® 字型亦可使用外載之 TrueType® 字型, 級數一般為 8 至 72 級

列印特性 :

條碼及文字可呈現 360 度旋轉, 字元可單獨擴展左右及上下倍數
無論標籤內容資料多寡及複雜性, CL系列均保持高速輸出狀態

圖形支援 :

SATO Hex/binary 圖形
.PCX 圖形
.BMP 圖形

電源 :

110V / 220V (± 10%), 50 / 60Hz (± 1%)

使用環境 :

操作時 : 41° 至 104°F (5° 至 40°C)
15-85% RH, 無結露狀態
貯放時 : 23° 至 140°F (-5° 至 60°C)
最高 90% RH, 無結露狀態
耐靜電突波 : 8kV

認證 :

通過 CE, UL, CSA, TÜV

選購配件 :

標籤切刀
標籤剝離器
PCMCIA 記憶卡模組
Flash ROM 記憶體模組

PCMCIA記憶模組



隨插即用介面模組

