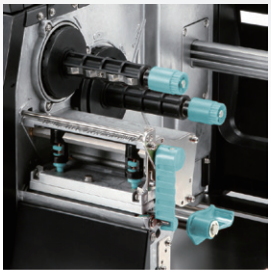


工業型條碼機

ZX1000i+系列

自動化興起，ZX1000i+是您的首選

ZX1000i+系列配備強固的機芯，專為工業上大量列印需求而設計，適用於生產鏈中的任何環節。免費的軟體GoLabel II支援資料庫列印，提供資料處理的靈活性。齊全的選配以及標準的傳輸介面方便整合於各種運用環境中。



全金屬的列印機體

由堅固的壓鑄結構機芯組成的ZX1000i+系列，朝最佳化以及高穩定度的列印品質方向設計，最能克服操作環境的嚴苛條件限制。

使用者友善的介面

直觀的圖像、清爽的色調、以及3.2吋的觸控螢幕，使用者可以輕鬆掌控機器的狀態以及設定。創新的紙張校正紐只要輕輕一按即可完成。256MB的記憶體內建5種向量字可列印英數字以外的不同字型豐富您列印的內容。





多元傳輸介面

ZX1000i+標準配置USB、RS232、LAN，以及 USB Host。加上選配的WiFi以及藍芽模組，不論有線或是無限的作業環境都有適切的界面連接。前飾板配置額外2個USB Host可搭配外接鍵盤、掃描器、或是USB disk可支援單機操作或是擴充記憶體使用。

多樣解析度的選擇

ZX1000i+系列擁有不同的列印解析度供選擇，從基本的203 dpi(8 dots/mm)到中階的300 dpi(12 dots/mm)以及細緻的600 dpi(24 dots/mm)解析度應有盡有。針對列印品質的不同需求都可從中獲得滿足。



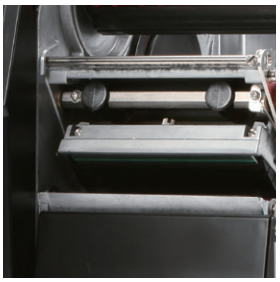


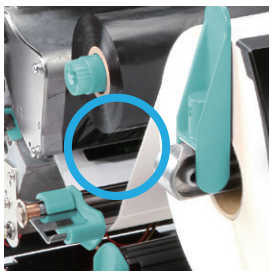
支援大量的列印工作

ZX1000i+系列最多可安裝450米長的碳帶以及八吋直徑的紙捲，在大印量列印工作中可節省頻繁更換耗材的的時間。碳帶以及紙捲容易安裝的特點讓耗材更換不再是負擔。內捲和外捲碳帶自動調整的功能讓您靈活地使用手邊擁有的碳帶。

維修容易

備品像是印表頭以及滾輪等,在設計時考量減少維修的負擔，所以在設計上以較少拆裝程序為導向。





全幅域可調的紙張偵測器

上部和下部融合的紙張偵測測器透過拉推的結構讓調節更便利，便於對準。

產品規格

2024/07/17

機種				
		ZX1200i+	ZX1300i+	ZX1600i+
列印模式		熱感式 / 熱轉式兩用		
解析度		203 dpi (8 dots/mm)	300 dpi (12 dot/mm)	600 dpi (24 dots/mm)
列印速度		Up to 10 IPS (254 mm/s)	Up to 7 IPS (178 mm/s)	Up to 4 IPS (102 mm/s)
列印寬度		4.09” (104 mm, up to 108 mm)	4.09” (104 mm, up to 105.7 mm)	4.09” (104 mm, up to 105.6 mm)
列印長度		最小 0.12” (3 mm)**; 最大 279.53” (7100 mm)	最小 0.12” (3 mm)**; 最大 125.98” (3200 mm)	最小 0.12” (3 mm)**; 最大 31.5” (800 mm)
中央處理器		32 位元高效能微處理器		
記憶體	**Flash**	256 MB(使用者可用容量為 162 MB)		
	SDRAM	256 MB		
感應器形式		反射式感測器和透光式感測器，可移動式置左對齊		
紙張規格	**紙張類型**	連續紙、間距標籤紙、黑線標記紙或打孔紙等，標籤長度可自動偵測或手動命令強制控制		
	紙張寬度	撕紙 : 最小 0.8” (20mm) – 最大 4.65” (118 mm) 裁切 : 最大 4.61” (117 mm) 剝紙 : 最大 4.65” (118 mm)		
	紙張厚度	最小 0.0024” (0.06 mm) – 最大 0.01” (0.25 mm)		
	紙卷外徑	最大 8” (203.2 mm)		
	紙卷軸芯	最小 1.5 " (38.1 mm) – 最大 3" (76.2 mm)		
碳帶規格	**材質**	蠟質型、混合型、抗刮樹脂型		
	長度	最大 1476’ (450 m)		
	寬度	最小 1.18” (30 mm) – 最大 4.33” (110 mm)		
	最大外徑	3” (76.2 mm)		
	碳帶軸芯	1” (25.4 mm)		
程式語言		EZPL, GEPL, GZPL, GDPL 可自動切換		
軟體	**標籤設計**	GoLabel II (僅支援 EZPL) (Windows)		
	管理工具程式	GoTools (Windows / Android / iOS) GoUtility (Windows)		
	APP	GoAPP (Android / iOS)		
驅動程式		Windows 7, Windows 8 & 8.1, Windows 10, Window11, Windows Server 2008 R2, 2012, 2012 R2, 2016, 2019, 2022, MAC, Linux		
SDK		Win CE, .NET, Windows 7, Windows 8 & 8.1, Windows 10, Windows 11, Android, Mac, iOS		
內建字體	**Bitmap字體**	6, 8, 10, 12, 14, 18, 24, 30, 16X26 以及 OCR A & B 列印方向可旋轉角度為 0°, 90°, 180°, 270°, 字體可單獨旋轉角度為 0°, 90°, 180°, 270°，並可水準或垂直放大8 倍。		
	向量字體	(粗體 / 斜體 / 底線). 可旋轉角度為 0°,90°, 180°, 270°。 Internal TTF Fonts x 5 : Traditional Chinese, Simplified Chinese, Japanese, Korean, Western languages		

下載字體	**Bitmap字體**	列印方向可旋轉角度為 0°, 90°, 180°, 270°, 字體可單獨旋轉角度為 0°, 90°, 180°, 270°
	亞洲字體	16x16, 24x24. Traditional Chinese (BIG-5), Simplified Chinese(GB2312), Japanese(S-JIS), Korean (KS-X1001) 可旋轉角度為 0°, 90°, 180°, 270°, 並可水準或垂直放大8倍。
	向量字體	(粗體 / 斜體 / 底線). 可旋轉角度為 0°,90°, 180°, 270°
條碼種類	**1-D 條碼**	China Postal Code, Codabar, Code 11, Code 32,Code 39, Code 93, Code 128 (subset A, B, C), EAN-8/EAN-13 (with 2 & 5 digits extension), EAN 128, FIM, German Post Code, GS1 DataBar, HIBC, Industrial 2 of 5 , Interleaved 2-of-5 (I 2 of 5), Interleaved 2-of-5 with Shipping Bearer Bars, ISBT-128, ITF 14, Japanese Postnet, Logmars, MSI, Postnet, Plessey, Planet 11 & 13 digit, RPS 128, Standard 2 of 5, Telepen, Matrix 2 of 5, UPC-A/UPC-E (with 2 or 5 digit extension), UCC/EAN-128 K-Mart, Random Weight and Pharmacode
	2-D 條碼	Aztec code, Code 49,Codablock F , Datamatrix code, MaxiCode, Micro PDF417, Micro QR code, PDF417,QR code, TLC 39, GS1 Composite, DotCode, Marco PDF 417
碼頁		Codepage 437, 737,850, 851, 852, 855, 857, 860, 861, 862, 863, 865, 866, 869 Windows 1250, 1251, 1252, 1253, 1254, 1255, 1257 Unicode UTF8、UTF16BE、UTF16LE
圖形處理		預設支援單色BMP、PCX, 其他圖檔類型可經軟體控制支援
傳輸介面		• USB 2.0 (Type B) • Serial Port (RS232) • Ethernet 10/100 Mbps • USB Host *3(Type A) 前置2個、後置1個
計時裝置		標準內鍵
控制面板		• 3.2”彩色觸控式操作面板及觸控筆 • 紙張偵測鍵 • 一組多功能硬體控制鍵：FEED / PAUSE / CANCEL，搭配LED背光指示燈：待機(綠燈)，錯誤(紅燈) • 電源開 / 關鍵
電源		100-240VAC, 50-60Hz. (交直流自動轉換供應器)
工作環境	**操作溫度**	41°F to 104°F (5°C to 40°C)
	儲存溫度	-4°F to 140°F (-20°C to 60°C)
濕度	**操作濕度**	20-85%, 非凝結
	儲存濕度	10-90%, 非凝結
安規		CE (EMC)、FCC Class B、CB、cULus、ICES-003、UKCA、BSMI、CCC、KC***
機種尺寸	**長度**	465 mm (18.3”)
	寬度	269 mm (10.6”)
	高度	312 mm(12.3”)
機體重量		13.6 Kg (30 lbs), 不含其它耗材和選購配件
選購項目		裁刀 (經銷商安裝) 並列連接埠 (Centronic female 36-pin) (IEEE1284) WiFi (IEEE 802.11 b/g/n) 藍芽 (BLE 5.0) 模組 (經銷商安裝) 外接式正向 / 反向回捲器 自動剝紙與背紙回收器 (經銷商安裝) 自動貼標機介面 (D型母座，15針) 外掛紙捲架 RFID讀 / 寫模組(專案選項)

* 選購項目請洽詢原購買單位。上述規格若有變動，均以實際出貨為主，恕不另行通知。以上所引用之商標版權均屬原公司所有。

** 因應不同耗材特性，實際列印尺寸及列印速度須視實際耗材適配而定。

*** 安全認證標誌可能因銷售地區而異。

產品應用

條碼及標籤應用

ZX1000i+系列條碼標籤印表機適用於多種行業應用，提供您更有效率解決方案。



零售業

價格標籤、吊牌、商品內容物標示、珠寶標籤、掛號收據、郵遞標籤、郵資券印製等。



物流倉儲運輸業

貨架標籤、產品標籤、庫存管理、物流運送標籤、配送進度追蹤、外箱/棧板標籤、郵遞標籤、快遞單據或其 他產業特殊應用。



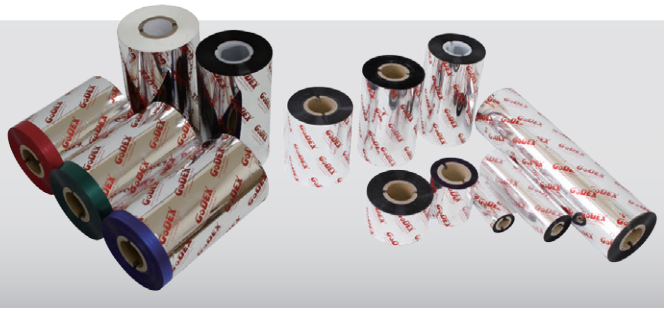
製造業

產品標籤、製造標示、外箱/棧板標籤、包裝標籤，進出口記錄單等

GoDEX RIBBONS

GoDEX優質熱轉印碳帶，全方位滿足您條碼列印的需求。

- 蠟基碳帶
- 半蠟／半脂碳帶
- 樹脂碳帶
- 高速碳帶



GoDEX SOFTWARE



科誠獨家研發 GoLabel II 軟體讓您輕鬆設計各種類型的標籤。簡潔的介面、操作容易， 是您條碼標籤軟體的首選！



四套工具，離線可用，不用安裝軟體，簡單易上手。

Go Utility

免費提供給 GoDEX 的產品用戶使用。使用者可以透過簡潔的操作介面，同時對多台印表機進行狀態監控與資料部署。

GoDEX
www.godexintl.com

Godex International
科誠股份有限公司
台北科誠 (總部)
電話 : +886 2 2225 8580
郵件地址 : infoGT@godexintl.com

Godex Americas
美國科誠
電話 : +1 805 987 5100
郵件地址 : techsupportGA@godexintl.com

Godex China
上海科誠
電話 : +86 21 56651313
郵件地址 : shanghai@godexintl.com

Godex Europe
歐洲科誠
電話 : +49 2195 59599 0
郵件地址 : infoGE@godexintl.com