



## 桌上型條碼機

# G500+系列

## 一貫品質，讓你物超所值！

G500+是一款經濟實惠的高性能列印解決方案的印表機，採用經典機芯結構設計，可以203 dpi和300 dpi解析度列印文字、圖形以及一維和二維條碼，並且提供卓越的列印質量和準確性。此外，憑藉128 MB閃存和SDRAM內存，可以輕鬆儲存和處理各種列印數據。G500+專為各種規模的企業打造，提供卓越的價值和性能。

### 專為多行標籤設計的雙感應器

雙穿透式感應器可以適應不同排列類型的標籤。無論是單排還是雙排標籤，感應器都會通過自動感應功能檢測標籤高度，快速識別標籤。



### 雙USB裝置(USB Host)提供更多應用的可能性

G500+背面配置了兩個USB裝置（USB Host），可用於接收來自掃描器、電子秤或其他設備輸出的變量。此外，更新分位可以簡單地透過插入隨身碟進行，無需連線電腦，整體的空間運用更有彈性及效率。

### 大容量，標籤更換頻率低

可容納300米長的碳帶，以及最大外徑為5英寸（127毫米）的標籤捲，使印表機能夠更長時間使用而無需頻繁更換標籤。透過加裝外掛紙捲架，可以安裝更大的標籤捲以進一步延長列印時間。





## 標籤與碳帶快速校正按鈕

省去以往的需要關機、按住FEED鍵再開機的校正方式，G500+配備標籤/碳帶一鍵校正按鈕，當使用者安裝完標籤與碳帶之後，通過按壓校正按鈕的方式快速讓機器識別耗材。

## 充足的記憶體空間

配備128 MB Flash與128 MB SDRAM，小機身也能擁有大容量的資料儲存空間，大SDRAM也能讓G500+在處理資料時更加穩定。


同時，出廠內置TTF向量字型，包含：簡體中文、繁體中文、韓文、日文與西方語系，單機操作時可直接調用向量字型列印。



www.godexintl.com

# 產品規格

2024-08-06

機種			
列印模式		熱感式 / 熱轉式	
解析度		203 dpi (8 dots/mm)	300 dpi (12 dot/mm)
列印速度		Up to 6 IPS (152 mm/s)	Up to 5 IPS (127 mm/s)
列印寬度		4.25" (108 mm)	4.16" (105.7 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)
中央處理器		32 位元高效能微處理器	
記憶體	Flash	128 MB(使用者可用容量為34MB)	
	SDRAM	128 MB	
感應器形式		反射式感應器:可移動式 透光式感應器:中置型固定式 (雙感應器)	
紙張規格	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	
	寬度	最小 1" (25.4 mm) - 最大 4.65" (118 mm)	
	厚度	最小 0.0024" (0.06 mm) - 最大 0.01" (0.25 mm)	
	外徑	最大 5" (127 mm)	
	軸芯	1" (25.4 mm), 1.5" (38.1 mm), 3" (76.2 mm)	
碳帶規格	材質	一般蠟質型、混合型、抗刮樹脂型	
	長度	984" (300 m)	
	寬度	最小 1.18" (30 mm) - 最大 4.33" (110 mm)	
	最大外徑	2.67" (68 mm)	
	軸芯	1" (25.4 mm)	
程式語言		EZPL, GEPL, GZPL, GDPL auto switch	
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)	
	緞帶列印	GoRibbon (Windows)	
	APP	GoAPP (Android / iOS)	

<b>驅動程式</b>		Windows 7, Windows 8 & 8.1, Windows 10, Windows 11, Windows Server 2008 R2, 2012, 2012 R2, 2016, 2019, 2022, MAC, Linux			
<b>SDK</b>		Win CE, .NET, Windows 7, Windows 8 & 8.1, Windows 10, Windows 11, Android, Mac, iOS			
<b>內建字體</b>	<b>Bitmap 字體</b>	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。			
	<b>向量字體</b>	(粗體 / 斜體 / 底線). 可旋轉角度為 0°, 90°, 180°, 270°。 Internal TTF Fonts x5 : Traditional Chinese, Simplified Chinese, Japanese, Korean, Western languages			
<b>下載字體</b>	<b>Bitmap 字體</b>	0°, 90°, 180°, 270° rotatable, single characters 0°, 90°, 180°, 270° rotatable			
	<b>亞洲字體</b>	16x16, 24x24. Traditional Chinese (BIG-5), Simplified Chinese(GB2312), Japanese(S-JIS), Korean (KS-X1001) 0°, 90°, 180°, 270° rotatable and 8 times expandable in horizontal and vertical directions			
	<b>向量字體</b>	(Bold / Italic / Underline) 0°, 90°, 180°, 270° rotatable			
<b>條碼種類</b>	<b>1-D 條碼</b>	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			
	<b>2-D 條碼</b>	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			
<b>碼頁</b>		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			
<b>圖形處理</b>		預設支援單色BMP\PCX, 其他圖檔類型可經軟體控制支援			
<b>傳輸介面</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>• USB 2.0 (Type B)</li> <li>• USB Host (Type A)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• USB 2.0 (Type B)</li> <li>• Serial port (RS232)</li> <li>• Ethernet 10/100 Mbps (IEEE 802.1X-TBD)</li> <li>• USB Host *2 (Type A)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• USB 2.0 (Type B)</li> <li>• USB Host (Type A)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• USB 2.0 (Type B)</li> <li>• Serial port (RS232)</li> <li>• Ethernet 10/100 Mbps (IEEE 802.1X-TBD)</li> <li>• USB Host *2 (Type A)</li> </ul>
<b>計時裝置</b>		選購			
<b>控制面板</b>		二組雙色LED指示燈: Ready\Status 一組多功能硬體控制鍵: FEED 紙張偵測鍵			
<b>電源</b>		100-240VAC, 50-60Hz.(交直流自動轉換供應器)			
<b>工作環境</b>	<b>操作溫度</b>	41°F to 104°F (5°C to 40°C)			
	<b>儲存溫度</b>	-4°F to 140°F (-20°C to 60°C)			
<b>濕度</b>	<b>操作濕度</b>	30-85%, 非凝結			
	<b>儲存濕度</b>	10-90%, 非凝結			
<b>安規</b>		CE (EMC)\FCC Class B\CB\cULus\ICES-003\UKCA\BSMI\CCC\ENERGY STAR ***			
<b>機種尺寸</b>	<b>長度</b>	285 mm (11.2")			
	<b>寬度</b>	232 mm (9.13")			
	<b>高度</b>	173 mm (6.81")			
<b>機體重量</b>		2.5 Kg (5.51 lbs), 不含其他耗材或選購配備			
<b>選購項目</b>		裁刀 (經銷商安裝) 自動剝紙器 (經銷商安裝) WiFi (IEEE 802.11 b/g/n)及藍芽(BLE 5.0)組合模組 (經銷商安裝) 外掛紙捲架 外接式正向 / 反向回捲器 計時裝置 (RTC) (經銷商安裝)			

\* 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不同而有所差異

# 產品應用

## 條碼及標籤應用

G500+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。



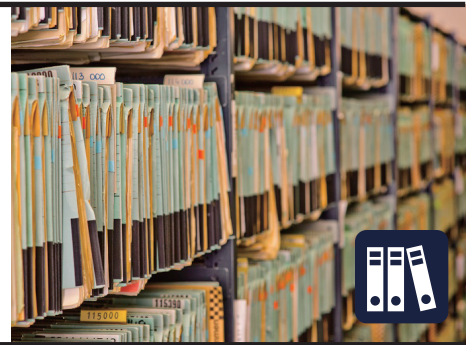
### 零售業

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。



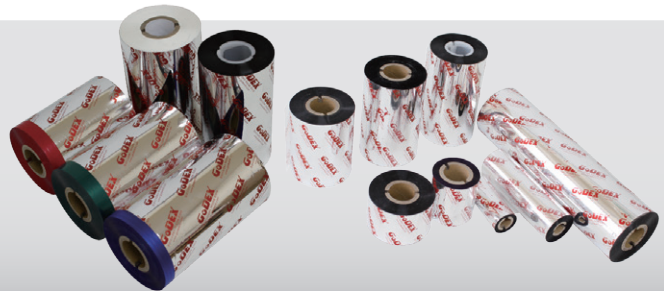
### 辦公室

個人身份辨識、資料管理標示、政府公文系統管理、資產檔案管理、門禁管制、圖書館及書籍 ISBN、圖書分類管理等。

## GoDEX RIBBONS

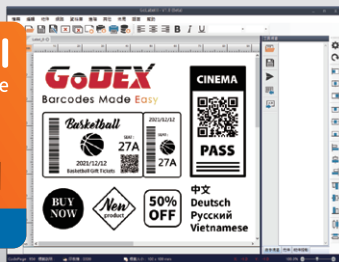
GoDEX優質熱轉印碳帶，全方位滿足您條碼列印的需求。

- 蠟基碳帶
- 半蠟/半脂碳帶
- 樹脂碳帶
- 高速碳帶



## GoDEX SOFTWARE

GoLabel II  
Label design 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！

GoTools  
Stay Cool!



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。