

Zebra® GT800™ 桌上型印表機

熱感/熱轉式標籤印表機



功能先進、價格合理

GT800 熱感/熱轉桌上型印表機讓您以實惠的價格體驗到卓越的性能和出色的可靠性，其所提供的全面性功能能夠滿足各類中、低強度列印需求的應用。這些功能包括可降低更換色帶的頻率，減少停機時間、每秒127毫米的列印速度與支援快速標籤列印的強大32位元處理器，以及支持更多圖片與更長標籤格式的高容量記憶體，這一切都能幫助您明顯提高工作效率。

為您量身訂製

GT800 具備Zebra產品一貫的高品質和耐用性，並且專門針對中文用戶量身訂製，預置了包含GB18030簡體中文字體和繁體中文字體。此款條碼機同時具備多樣化的功能和簡易操作的特性，讓您可以在三種連接埠和10/100乙太網路選購中做出靈活選擇，同時內置的EPL™和功能強大的ZPL程式語言，可以與所有Zebra印表機相容。GT800最高可支持114毫米的紙張寬度，提供了最佳選擇給需要使用較寬條碼貼紙的客戶。

Zebra GT800 產品應用包括:

- 製造業 — 產品標示和外箱標籤打印
- 交通運輸和物流業 — 登機牌、袋標籤、停車通行證
- 政府部門 — 資產管理、文建檔案管理、證物跟蹤
- 醫療保健 — 化驗室樣本及血庫標籤打印
- 零售業 — 價格標籤和收據打印

規格概覽*

打印機名稱

GT800

標準特性

- 300 米碳帶容量
- 32 位元 RISC 處理器
- 內置 EPL 和 ZPL 程式語言
- 三種連接方式：RS232、USB、Parallel
- 列印方式：熱感和熱轉模式
- 機身結構：雙層增強塑料結構
- OpenACCESS™ 設計，可實現快速列印紙張和碳帶容量
- 經認證的 Microsoft® Windows® 驅動程式
- 中文字體集：GB18030 繁、簡體 SimSun typeface (ZPL)；繁體 Kai 和簡體 SUNG (EPL)

印表機規格

解析度

203 dpi (8 點/毫米)

記憶體

8MB FLASH；8MB SDRAM (標配)

列印寬度

4.09 英寸/104mm

列印長度

39 英寸/990mm

列印速度

5 英寸/127mm/秒

紙張感應器

反射式/穿透式

紙張特性

紙張寬度

0.75 英寸/19.5mm 至 4.49 英寸/114mm

紙張長度

0.25 英寸/6.5mm 至 39 英寸/990mm

最大紙捲尺寸

外徑 5.0 英寸/127mm，軸心內徑 1.0 英寸/25.4mm，1.5 英寸/38mm

紙張厚度

0.003 英寸/0.08mm 至 0.007 英寸/0.18mm

紙張類型

捲筒紙、連續紙、模切紙、連續熱感標籤紙 (可選黑標)、tag 材料、連續收據紙、腕帶和無軸心熱感紙

碳帶規格

碳帶外徑

2.6 英寸/66mm (300 米)；1.34 英寸/34mm (74 米)

標準長度

984 英尺 (300 米)；244 英尺 (74 米)

比例

紙張與碳帶 (300 米) 比例為 1:4

紙張與碳帶 (74 米) 比例為 1:1

寬度

1.33 英寸/33.8mm 至 2.4 英寸/58mm

軸心內徑

300 米碳帶 1.00 英寸/25.4mm

74 米碳帶 0.5 英寸/12.7mm

工作參數

環境參數

- 工作溫度：40° F/5° C 至 105° F/41° C
- 儲存溫度：-40° F/-40° C 至 140° F/60° C
- 工作濕度：10% 至 90% R.H.
- 儲存濕度：5% 至 95% R.H.

機構認證標準

CCC、BSMI

物理參數

- 寬度 7.75 英寸/197mm
- 高度 7.25 英寸/184mm
- 深度 10.75 英寸/273mm
- 重量 10.98 磅/5000 克

ZebraLink™ 解決方案

軟體

- Zebra Setup Utilities — 用於設置和配置您的 Zebra 印表機的 Windows 實用驅動程式
- ZebraDesigner™ Pro — 一種簡單易用的軟體程式，用於複雜的標籤設計 (選配)
- ZebraDesigner — 提供用於簡單標籤設計的基本功能
- ZebraNet™ Bridge Enterprise — 允許您在全球網路中的任一位置藉由一台 PC 來集中管理 Zebra 印表機
- ZebraNet Utilities v7.0 — 具有增強型印表機、轉換、管理、消息管理等功能
- Zebra Universal Driver — Zebra 功能最強大的驅動程式
- Web 查看 — 使用 ZPL II 借助常用 Web 瀏覽器，通過印表機的 Web 接口連接和控制 Zebra 條碼印表機
- Alert — 配備 ZebraNet 印表機伺服器的印表機能通過電子郵件、無線或有線設備發出通報，以最大限度減少停機故障

網路配件

乙太網-10/100 (內建)，可與 USB 接口配合使用 (占用 RS232 和 Parallel)

韌體

- ZBI 2.0™ - 強大的程式語言，使印表機能夠獨立運行的應用程式，連接外部設備等 (可選配)
- ZBI-Developer™ - 程式實用工具，能夠使程式人員更加輕鬆的創造和測試複雜的 ZBI 2.0 程式，並向印表機分發這些程式 (標配 ZBI 2.0)
- ZPL II@-Zebra 程式語言，提供高級的標籤格式化功能和印表機控制，可與桌面型和攜帶式 Zebra 印表機相容
- EPL2™-Eltron 程式語言 (Line Mode)，可簡化標籤格式化，支持與原有應用程式的格式相容
- EPL-Line Mode 支持 (LP 2824 Plus)，支持與原有應用程式的格式相容

字體/圖形/符號

- 16 種內建可擴充 ZPL 字型
- 1 種內建可伸縮 ZPL 字型
- 5 種內建可擴充 EPL2 字型
- 支援用戶定義的字體和圖形-包括訂制徽標

程式語言與中文字體對照表

程式語言	Big 5	GB2312	GB18030
EPL	Kai (字體 8)	Sung (字體 8)	無
ZPL	SimSun		

字體	類型	寬度	高度	間距	CPI	字符
Sung	簡體	32	32	0"	6.3"	15,792
Kai	繁體	32	32	0"	6.3"	15,793
SimSun	簡體	24	24	0"	8.5"	30,492
SimSun	繁體	24	24	0"	8.5"	30,492

* 亞洲字符間距通過命令控制。CPI 計算公式： $203/(32+i)$ 。由此可見，CPI 隨著的增加而減少。例如：如果 $i=2$ ，那麼 $CPI=203/34=6.0$ 。

條碼符號

- 條碼比例：2:1 (無旋轉) 和 3:1
- 一維條碼：Codabar、Code 11 (ZPL)、Code 128、Code 39、Code 93、EAN-13、EAN-8、EAN-14 (ZPL)、German Post Code (EPL)、Industrial 2-of-5、Interleaved 2-of-5、Japanese Postnet (EPL)、ISBT-128 (ZPL)、Logmars (ZPL)、MSI、Plessey、Postnet、GS1 DataBar (RSS-14)、Standard 2-of-5 (ZPL)、UCC/EAN-128 (EPL)、UPC-A 和 EAN 2 or 5 digit extensions (ZPL)、UPC-A、UPC-E 和 EAN2 or 5 digit extensions、UPC-E 和 GS1 Databar (原 RSS)
- 二維條碼：Codablock (ZPL)、Code 49 (ZPL)、Data Matrix、MaxiCode、QR Code、PDF417、MicroPDF417、Aztec (對於 EPL 和 ZPL，註明的除外)

通信接口功能

- Centronics@ parallel (36 針) 接口
- RS232 串行接口
- USB 接口、雙向
- 可選 10/100 內建乙太網路 (佔用 parallel)

選件和附件

- 剝離器-使用標籤剝離感應器進行標籤剝離與呈遞
- ZebraNet 10/100 列印伺服器-內置乙太網，支持網路通訊與列印
- KDU 和 KDU Plus™-適用於獨立列印應用程式的鍵盤顯示單元

*以上規格如有更改，恕不另行通知。©2011 ZIH Corp. 保留所有權利。所有產品名稱和編號均是 Zebra 的商標，Zebra、Zebra 斑馬頭像及 ZPL、ZPL II 和 ZebraNet 是 ZIH Corp. 的註冊商標，保留所有權利。Microsoft 和 Windows 是 Microsoft Corporation 在美國和/或其他國家/地區的註冊商標或商標。Centronics 是 Centronics Data Computer Corporation 的註冊商標。所有其他商標均為其各自所有者的財產。



www.zebra.com