



## Zebra® 的 Z 系列® 金屬機型

熱敏、按需式金屬條碼印表機

### Z4Mplus™ 與 Z6Mplus™ — 優雅、快速

用 Z4Mplus 與 Z6Mplus 工業及商用條碼印表機快速處理標籤真是輕而易舉。這些 Zebra 印表機的處理速度為每秒 254 毫米，輸出標籤快速、高效，在變數資訊應用等高要求的工作任務中增加產出，減少等待時間。Z4Mplus 與 Z6Mplus 機型的模鑄金屬結構意味著產品具有可靠性與頂級性能，適用於工業環境和分銷中心。

### 具有競爭力的產品性能，具有競爭力的產品價格

Z 系列印表機能夠贏得競爭，無論在性能上還是在價格上。依靠這些頂級性能的產品可使工作任務經濟有效地完成，附加速度更快的 Zebra 線性 PCMCIA 快閃記憶體選項後，印表機的工作效率能夠提高到前所未有的水平！Z 系列產品以同等價格提供更多標準功能，包括印表機中央式管理。通過 ZebraNet® 印表伺服器功能選項、超快速外置記憶體選項、業內領先的處理能力以及綜合的多語言字體支持，使 Z4Mplus 與 Z6Mplus 機型成為性能無與倫比的商用印表機。

模鑄金屬機架列印機具有頂級的耐用性能和使用便利性，經過速度優化的新式 Z4Mplus 與 Z6Mplus 機型最適於：

- 在製品
- 訂單完成
- 規格標籤製作
- 分銷
- 貨物收發
- 招待業 / 交通票據



### Manicon Technology Limited

Unit 12, 8/F, New City Centre, Kwun Tong, Kowloon, Hong Kong

Tel: 2836-3162 Fax: 2836-3093

E-Mail: [sales@manicon.com](mailto:sales@manicon.com)

Web Page: <http://www.manicon.com>

**Z4Mplus****Z6Mplus****Manicon Technology Limited**Unit 12, 8/F, New City Centre, Kwun Tong,  
Kowloon, Hong Kong

Tel: 2836-3162 Fax: 2836-3093

E-Mail: sales@manicon.com

Web Page: <http://www.manicon.com>**規格一覽\*****標準功能**

列印方法：熱轉印或熱敏式  
 結構：模鑄鋁制底座、機架和打印頭機械裝置  
 Zebra 印表機管理  
 帶有大型透明視窗的金屬介質蓋  
 Zebra E<sup>3</sup>™ 打印頭能量控制  
 自動校準  
 即時鐘錶  
 自動範圍匹配 (110 V-20 V) 電源  
 顏色編碼的操作符提示  
 背光式 LCD 控制面板

**操作特性**

**環境**  
 操作溫度 0° C 至 40° C (熱敏式)  
 操作溫度 5° C 至 40° C (熱轉印)  
 存儲溫度 -40° C 至 60° C  
 操作濕度 20-85% 無凝結  
 存儲濕度 5-85% 無凝結

**電氣**  
 通用自動範圍匹配 (符合 PFC 標準) 電源  
 90-265 VAC; 48-62 Hz; 5A, 帶熔絲保護

**通訊介面能力**

RS-232C 串列介面  
 高速 IEEE1284 雙向平行介面  
 ZebraNet 無線印表伺服器選項 (內置)  
 ZebraNet 10/100 印表伺服器選項 (外置)  
 ZebraNet 印表伺服器 II 選項 (內置和外置)

**認證機構標準與產品標誌**

機構：IEC60950、EN55024 Class B、EN55024、  
 EN61000-3-2、EN61000-3-3  
 標誌：cULus、CE 標誌、FCC-B、ICES-003、  
 VCCI、C-Tick、NOM、IRAM、CCC、GOST-R、  
 BSMI (待批)

**介質特性**

**標籤**  
 最大紙卷尺寸：紙卷外徑為 203 mm，  
 內徑為 76 mm  
 厚度 (標籤與襯紙)：0.058 mm 至 0.25 mm  
 最大非連續標籤長度為 991 mm  
 介質類型：連續紙張或折疊打印紙、模切紙、缺口  
 紙、標籤材料、黑色標記、穿孔紙  
 為達到最佳的列印質量和列印引擎性能，請使用  
 Zebra 原廠耗材。

**色帶**

最大色帶卷尺寸：外徑為 81.3 mm，  
 色帶芯內徑為 25.4 mm  
 標準長度：450 m；提供 3:1 介質卷與色帶比率  
 色帶設定：色帶墨面向外捲繞  
 色帶必須至少與介質同寬。

**編程語言**

**Zebra 印表機管理**  
 ZebraLink™  
 ZebraNet™ 功能  
 ZebraNet Bridge

**編程語言**

ZPL II®—Zebra 印表機的通用語言。簡化標籤格式  
 製作並實現與其他 Zebra 印表機的格式相容性。  
 ZBI™—控制與編譯來自週邊設備以及非 ZPL 印表機  
 編程語言的文字和數據流。通過電子郵件或  
 TCP/IP 資訊工具向局域網、廣域網或無線網路發  
 送接收到的數據。

**字體/圖形/符號****字體與字元集**

7 種點陣式，1 種平滑縮放式 (CG Triumvirate™  
 粗體壓縮字)

字元集：國際字元集支持如下內碼表：

IBM® 代碼 850 頁國際字元集

備選歐洲與亞洲字體集

包含 Agfa Monotype 公司的 UFST®

**圖形功能**

支援用戶定義的字體和圖形—包括用戶標誌  
 ZPL II 繪圖命令—包括框體與直線

**條碼符號**

一維條碼：Code 11 碼、Code 39 碼、Code 93 碼、  
 Code 128 碼帶子集 A/B/C 和 UCC Case C Codes  
 碼、UPC-A 碼、UPC-E 碼、EAN-8 碼、EAN-13  
 碼、UPC 和 EAN 2 或 5 數字擴展、Plessey 碼、  
 Postnet 碼、Standard 2-of-5 碼、Industrial 2-of-5  
 碼、Interleaved 2-of-5 碼、Logmars 碼、MSI 碼、  
 Codabar 碼、Planet Code碼、RSS 碼  
 二維條碼：Codablock 碼、PDF417 碼、Code 49  
 碼、Data Matrix 碼、MaxiCode 碼、QR Code  
 碼、Micro PDF417 碼、TLC 39 碼、RSS 碼

**備選附件**

標準記憶體：4 MB 快閃記憶體，8MB DRAM  
 備選記憶體：通過 PCMCIA 可達 32 MB 附加線性  
 快閃記憶體；通過 PCMCIA 或 CompactFlash 卡  
 可達 256 MB 附加 ATA 格式  
 切紙器帶收集匣  
 介質剝離—前端安裝、被動式剝離選項配件，  
 不帶襯紙卷取  
 襯紙卷取 (與介質剝離配件匹配)—一整卷襯紙  
 卷取軸 (配合標準底座；僅限 Z4Mplus)  
 倒卷—從內部將整卷標籤回繞至 76 mm 的卷芯上  
 (附帶在更高的非標準印表機底座上)  
 記憶體插槽板選項  
 可調節發送式感測器  
 無線印表伺服器  
 ZebraNet 10/100 印表伺服器 (外置)  
 ZebraNet 印表伺服器 II (內置和外置)  
 BAR-ONE® 6.04 軟體  
 RS-422/485 串列介面適配器  
 歐洲與亞洲字體集



更快的首張標籤送出以及更短列印時間，使 Z 系列印表機在處理大多數變數資訊標籤時比以前快五倍。

**最大列印面積**

(標準記憶體，連續介質)

**Z4Mplus**

寬度：104 mm

解析度為

每毫米 8 點時的長度：  
4,202 mm

解析度為

每毫米 12 點時的長度：  
1,869 mm**Z6Mplus**

寬度：168 mm

解析度為

每毫米 8 點時的長度：  
2,946 mm

解析度為

每毫米 12 點時的長度：  
1,254 mm**物理特性****Z4Mplus**

寬度：278 mm

深度：475 mm

高度：338 mm

重量：15 kg

**Z6Mplus**

寬度：341 mm

深度：475 mm

高度：338 mm

重量：16 kg

**介質規格****Z4Mplus**

標籤與襯紙寬度：

最小：25.4 mm 至

最大 (撕紙/切紙器)：114 mm

最大 (剝離/倒卷)：108 mm

色帶寬度：

51 mm 至 110 mm

**Z6Mplus**

標籤與襯紙寬度：

最小：51 mm 至

最大 (撕紙/切紙器)：178 mm

最大 (剝離/倒卷)：171 mm

色帶寬度：

51 mm 至 174 mm

**解析度**

每毫米 8 點；每毫米 12 點

**記憶體**

標準：4 MB 快閃記憶體；8 MB DRAM

備選：通過 PCMCIA 可達 32 MB 附加線性快閃記

憶體；通過 PCMCIA 或 CompactFlash®卡可達

256 MB 附加 ATA 格式

