

# 完美的行動列印解決方案



## M23

### 便攜型 熱感式 條碼列印機

全新設計的M23是TSC™ 第一款便攜型條碼標籤列印機。小巧輕便的體積搭配3英寸寬印字頭、LCD操作面板，並提供有線或無線的傳輸介面；除了可搭配收據或標籤紙卷外，亦可列印摺疊紙張。操作簡便、容易上手，M23是達成行動列印多元化應用的最完美解決方案！

#### 輕便堅固

M23機體包含電池及紙張的重量只有1.11公斤！用心的機構設計讓M23體積輕巧且堅固耐用，特殊外殼吸震設計，於6英尺(182公分)高處落下後仍可正常運作。貝殼式掀蓋設計，讓您更換耗材更加輕鬆簡便。

#### 效能優異

配備高效能32位元中央微處理器，並內建4MB快閃記憶體及2MB動態記憶體，可儲存標籤格式、圖檔、字型……等資料；203 DPI解析度，每秒3.5英寸(89毫米)列印速度，讓您能夠迅速完成各式標籤列印工作。

#### 介面齊全 功能完善

具備RS-232C及USB V1.1通訊介面，另可選購藍芽模組及無線網路模組802.11b/g介面；精密的列印機構內建穿透及黑標感應器，可使用標籤紙及收據等耗材；同時內建脫紙感應模組，提供標籤自動剝離功能，讓您的列印工作更得心應手，彈性靈活，滿足各類應用需求。

#### 紙卷容量大

可容納2.5英寸(63.5毫米)外徑紙卷，減少使用者更換耗材頻率。並可依客戶需求選擇0.5英寸(12.7毫米)或1英寸(25.4毫米)紙卷夾持器，因應不同軸心之耗材。

#### 省電設計

隨機附贈專用電池充電組，電池充滿後待機時間長達8小時，連續列印長度可達3,500英寸(8890公分)。機體內建節電模式，讓您每次列印都保有充沛的電力。

**應用市場：**路邊停車收費單據、醫療台車病歷管理、物流倉儲管理、企業資產盤點、貨架品項標示、賣場價格標示、貨運快遞標籤列印……等應用。



Value . Performance . Support

# M23

## 便攜型 熱感式 條碼列印機

**TSC**  
Connecting Your Thermal Printing Needs.™

規格	
機型	M23
解析度	203 DPI
列印模式	熱感式
列印速度	1.5, 2.0, 3.0, 最快可到 3.5 ips 1.5 ips 可選用脫紙功能
最大列印寬度	72 mm (2.83")
最大列印長度	304.8 mm (12")
機殼	雙層 ABS 塑膠外包覆橡膠
體積尺寸	183.7 mm (L) × 129 mm (W) × 90 mm (H) 7.23" (L) × 5.08" (W) × 3.54" (H)
重量 (含電池)	920g (2.03 lbs)
內部紙卷最大尺寸	63.5 mm (2.5") 外徑
中央處理器	32-bit RISC CPU
記憶體	● 4MB Flash Memory ● 2MB DRAM
通訊介面	● 串列埠 (RS-232C) ● USB 1.1
電源規格	充電式電池 (7.4V DC, 2200 mAh 鋰電池)
操作面板	● 背光顯示LCD銀幕 (122 dots × 32 dots) ● 五個按鈕 (開/關鍵, 出紙鍵, 三個選擇鍵)
感測器	穿透式 (間距紙張), 反射式 (黑標), 印字頭抬起感應器, 脫紙感應器
內建字型	八種點陣字型 [8x12, 12x20, 16x24, 24x32, 32x48, 14x19 (OCR-B), 21x27 (OCR-B), 14x25 (OCR-A)] 及一種向量字型, 可透過軟體下載Windows字型使用
條碼	一維條碼: Code 39, Code 39C, Code 93, Code 128UCC, Code 128 subsets A. B. C., Codabar, Interleave 2 of 5, EAN-8, EAN-13, EAN-128, UPC-A, UPC-E, EAN and UPC 2(5) digits add-on, MSI, PLESSEY, POSTNET, China POST, ITF14, EAN14 二維條碼: PDF-417, Maxicode, DataMatrix, QR Code
字型及條碼旋轉	0°, 90°, 180°, 270°
指令集	TSPL2
紙張類型	連續紙, 間距紙, 摺疊紙, 黑標紙, 吊牌
碳帶捲繞類型	外捲式紙卷
紙張寬度	25.4 ~ 80.0 mm (1.00" ~ 3.15")
紙張寬度 (脫紙模式)	25.4 ~ 76.0 mm (1.00" ~ 2.99")
紙張厚度	0.06 ~ 0.19 mm (2.3 ~ 7.4 mil)
紙卷軸心尺寸	25.4 mm (1.00") 或 12.7 mm (0.5") - 工廠選配
紙張長度	最小19.05 mm (0.75")
環境條件	操作環境: 0 ~ 40°C (32 ~ 104°F), 濕度(非凝結) 5 ~ 90% 儲存環境: -40 ~ 60°C (-40 ~ 140°F), 濕度(非凝結) 10 ~ 90%
安規認證	FCC Class B, CE Class B, C-Tick Class B, UL, CUL, TÜV/GS
配件	● BarTender UltraLite 標籤編輯軟體, Windows 驅動程式及操作手冊光碟 ● 快速安裝指南 ● 充電式鋰電池 ● 3"寬紙卷軸 ● 手提帶 ● 電池充電座 & 電源供應器
工廠選配	● 802.11 b/g 無線網路模組 ● 12.7 mm (0.5") 內徑紙卷夾持器
客戶選配	● 充電式鋰電池 ● 藍芽模組 ● 肩背帶

