



MH241T MH341T MH641T 進階版 工業條碼印表機

功能豐富的MH系列, 超乎您的想像

MH241/MH261 系列延續了 MH240 的傳統, 是 TSC 最主流的工業條碼標籤印表機。新款印表機增加了一系列新功能, 可幫助用戶解決不斷變化的業務挑戰, 比如生產線需求增加, 運營複雜度提升等。

MH241/MH261 系列配備了先進的 TSC Sense Care, 通過 SOTI Connect 和 TSC Console 遠端印表機管理提供支援, 用於監控印表機狀態, 並發出警示訊息, 以確保生產效率最大化, 同時避免停機。

MH241/MH261 系列具有無縫連接功能, 支援 Apple 認證的 MFi 藍牙 5.0 或 802.11 a/b/g/n/ac Wi-Fi 和藍牙 4.2 雙模組, 將條碼標籤印表機連接成一個網路。

主要功能



先進的 TSC Sense Care

- 自診斷式 TPH Care 機制
- 接近即時的資訊和更新, 用於預防性措施
- 選擇性的紙張感測器設置



多元遠端印表機管理

- 支援透過乙太網或 Wi-Fi 進行 SOTI Connect
- 功能強大的 TSC Console, 用於管理印表機



多種傳輸介面

- GPIO: 支援一般貼標機和仿真語言
- Wi-Fi: 支援 802.11 a/b/g/n/ac 和藍牙 4.2 雙模組



高度靈活性

- 精確的剝離能力, 0.5 英寸的最小標籤長度 (MH241 系列)
- 支援紙張最大寬度為 6.8 英寸 (MH261 系列)
- 用於精細調節的完整機制



極佳的用戶體驗

- 紙張將盡探測感測器
- 列印頭和壓紙滾軸更換方便

應用市場



製造業

- 工業列印
- 發貨/收貨標籤
- 警示/注意標識語



運輸與物流

- 棧板標籤
- 物流配送



醫療業

- 藥品標籤
- 資產追蹤

MH241T MH341T MH641T 規格

進階版			
型號	MH241T	MH341T	MH641T
解析度	8 點/毫米 (203 DPI)	12 點/毫米 (300 DPI)	24 點/毫米 (600 DPI)
列印模式		熱轉式和熱感式	
最大列印速度	356 毫米 (14")/秒	305 毫米 (12")/秒	152 毫米 (6")/秒
最大列印寬度		104 毫米 (4.09")	
最大列印長度	25,400 毫米 (1000")	11,430 毫米 (450")	2,540 毫米 (100")
機殼	鋁合金鑄造列印基座與主結構、可折疊式金屬側蓋與透明大視窗設計		
體積尺寸	276 毫米 (寬) x 326 毫米 (高) x 502 毫米 (長) 10.87" (寬) x 12.83" (高) x 19.76" (長)		
重量	15.70 kg (34.61 lbs)		
內部紙卷最大尺寸	203.2 毫米 (8") 外徑		
內部回卷器 (整卷)	內部回卷套件 (5" 外徑) (經銷商選配)		
碳帶	600 米長, 最大外徑 90 毫米, 1" 內徑 (外側或內側油墨塗層)		
碳帶寬度	25.4 毫米 ~ 114.3 毫米 (1" ~ 4.5")		
中央處理器	32 位高效處理器		
記憶體	<ul style="list-style-type: none"> • 512MB 快閃記憶體 • 256MB SDRAM • microSD 卡記憶體擴充插槽可擴充記憶體至 32 GB 		
通訊介面	<ul style="list-style-type: none"> • RS-232 • USB 2.0 (高速模式) • 內建式乙太網路服務器, 10/100 Mbps • USB host * 2 (正面), 支援單機操作鍵盤與條碼掃描器 • GPIO (DB15F) + Centronics (工廠選配) • 內置藍牙 5.0 MFi (工廠選配) • 插槽式 802.11 a/b/g/n/ac Wi-Fi, 及藍牙 4.2 雙模組 (經銷商選配) 		
電源規格	內建電壓自動切換電源供應器 <ul style="list-style-type: none"> • 輸入: AC 100-240V, 4-2A, 50-60Hz • 輸出: DC 5V, 5A; DC 24V, 7A; DC 36V, 1.4A; Total 243W 		
液晶顯示幕/操作按鈕	<ul style="list-style-type: none"> • 多語言可選 • 6 個操作按鈕 • 1 LED (配備 2 個 LED 指示燈: 綠色和紅色) 		
操作面板	4.3" 彩色螢幕, 480 x 272 圖元; 電阻式觸控屏		
感測器	<ul style="list-style-type: none"> • 紙張間距感測器 (位置可調整) • 黑線標記感測器 (底部或頂部黑線標記感測器可交換, 位置可調整) • 印字頭抬起感測器 • 碳帶轉速感測器 • 碳帶用盡感測器 • 紙張將盡感測器 		
日期/時間產生器	標準		
內建字型	<ul style="list-style-type: none"> • 八種點陣字型 • 一套 Monotype® CG Triumvirate Bold Condensed 向量字型及 True Type Font 字型產生器 		
條碼	<ul style="list-style-type: none"> • 一維條碼 Code 39, Code 93, Code 128 UCC, Code 128 subsets A, B, C, Codabar, Interleave 2 of 5, EAN-8, EAN-13, EAN-128, UPC-A, UPC-E, EAN 和 UPC 2(5) digits add-on, MSI, PLESSEY, POSTNET, RSS-Stacked, GS1 DataBar, Code 11, China Post • 二維條碼 PDF-417, Maxicode, DataMatrix, QR code, Aztec 		
字體和條碼旋轉	0°、90°、180°、270°		
指令集	TSPL-EZD (相容於 EPL、ZPL、ZPL II、DPL)		
紙張類型	連續紙、間距紙、黑標紙 (底部或頂部黑線標記)、折疊紙、穿孔紙、切口紙、標籤、水洗標 (外卷式)		
紙張寬度	20 ~ 114 毫米 (0.79" ~ 4.5")		
紙張厚度	0.06 ~ 0.28 毫米 (2.36 ~ 11 密耳)		
紙卷軸心尺寸	38.1 毫米 / 76.2 毫米 (1.5" / 3")		
標籤長度	5 ~ 11,430 毫米 (0.20" ~ 450")		
環境條件	操作環境: 0 ~ 40°C (32 ~ 104°F), 25% ~ 85% 非冷凝 儲存環境: -40 ~ 60°C (-40 ~ 140°F), 10% ~ 90% 非冷凝		
安規認證	FCC Class A, CE Class A, RCM Class A, UL, cUL, TÜV, CCC, KC, BIS, BSMI, EAC, Argentina S mark, Mexico CoC, ENERGY STAR®		
環境規範	符合 RoHS、WEEE		
配件	<ul style="list-style-type: none"> • Windows 標籤編輯軟體及操作手冊光碟 • 快速安裝指南 • USB 傳輸線 • 電源線 		
RTC 和蜂鳴器	標準		
出廠選配	<ul style="list-style-type: none"> • GPIO (DB15F) + 並列埠 • 內置藍牙 5.0 MFi* • 一般切刀 (開刀全切式切刀) • 重度使用切刀 (開刀全切式切刀) • 水洗標切刀 • 1 英寸內徑紙卷輾軸 		
經銷商選配	<ul style="list-style-type: none"> • 802.11 a/b/g/n/ac Wi-Fi 及藍牙 4.2 雙模組 (包括插槽式外殼)* • 剝離套件 • 內置回卷套件 (5" 外徑) 		
客戶選配	<ul style="list-style-type: none"> • 基本切刀器托盤 • 高級切刀器托盤 • 通用切刀托盤 • KP-200 Plus 單機操作鍵盤 		



*各個地區的可供貨性會有差異。