

# TSC

The Smarter Choice.



## MF2400系列

工业型热感式 / 热转式条形码打印机

## 轻量设计, 效能极致

MF2400系列延续TSC工业型卷标打印机MH240和MX240P的优良质量设计,在4吋宽的轻量工业型机种中为最新颖的代表作。MF2400体积小,简易明了的操作界面及完整选配均适用于每个打印应用需求。

紧实的设计、静音操作和快速打印作业非常适合于家庭、办公室或工厂作业使用。全金属材质的机构设计和铝合金铸造打印机构模块经久耐用,能够承受最严苛的生产环境,为更耐用与稳定的设计。

### 产品主要特色



#### 轻量设计、稳固耐用

- 比TTP-246M Pro重量减少39%, 体积减少30%



#### 强化的印字头模块, 操作更简易

- 印字头压力与加热线弹性调整
- 强化印字头模块卡勾
- 大角度开盖设计可简易安装耗材



#### 3.5吋直觉式彩色触控屏幕

- 易于使用的3.5吋彩色触控屏幕与直觉式接口设计



#### 多元通讯接口

- 标准: USB、USB Host、串行端口和以太网络
- 选配: 802.11 a/b/g/n无线网络模块或内建蓝牙4.2 MFi



#### 快速设定/更新

- 可扫描1D/2D条形码进行设定,或是只需一个步骤复制设定

### 应用市场



#### 制造业

- 制造标示
- 商品标示
- 规范标签
- 工厂用户大量打印



#### 仓储物流业

- 包装
- 订单管理
- 运输与收货
- 库存管理



#### 零售业

- 产品卷标
- 活动票券

# MF2400系列 工业型热感式 / 热转式条形码打印机

机型	MF2400	MF3400	MF2400T	MF3400T
分辨率	8点 / 毫米 (203 dpi)	12点 / 毫米 (300 dpi)	8点 / 毫米 (203 dpi)	12点 / 毫米 (300 dpi)
打印模式	热感式/热转式			
最大打印速度	304.8毫米 (12")/秒	228.6毫米 (9")/秒	304.8毫米 (12")/秒	228.6毫米 (9")/秒
最大打印宽度	107毫米 (4.21")	105.7毫米 (4.16")	107毫米 (4.21")	105.7毫米 (4.16")
最大打印长度	25,400毫米 (1000")	11,430毫米 (450")	25,400毫米 (1000")	11,430毫米 (450")
机壳	铝合金铸造打印机机构模块/金属外壳, 含透明大窗口设计			
体积尺寸	248毫米 (宽) x 274毫米 (高) x 436毫米 (长) 9.76" (宽) x 10.79" (高) x 17.17" (长)			
重量	9公斤 (19.84磅)		9.2公斤 (20.28磅)	
内部纸卷最大尺寸	203.2毫米 (8") 外径			
碳带	450公尺, 最大81.3毫米外径, 1"管芯 (外卷式或内卷式碳带)			
碳带宽度	40 ~ 110毫米 (1.6" ~ 4.3")			
中央处理器	32位高效处理器			
内存	128 MB Flash memory 128 MB SDRAM			
通讯接口	<ul style="list-style-type: none"> <li>串行埠RS-232</li> <li>USB 2.0</li> <li>内建式以太网服务器</li> <li>USB host, 支持单机操作键盘与条形码扫描仪</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>GPIO (经销商选配)</li> <li>内建式蓝牙4.2 MFi (出厂选配)</li> <li>802.11 a/b/g/n无线网络传输 (经销商选配)</li> </ul>	
电源规格	内建电压自动切换电源供应器 <ul style="list-style-type: none"> <li>交流输入: AC 100-240V, 2.0A, 50-60Hz</li> <li>直流输出: DC 24V, 3.75A, 90W</li> </ul>			
操作面板	<ul style="list-style-type: none"> <li>4种LED指示标志</li> <li>1个打印机状态显示灯号</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>3.5"吋彩色触控HVGA LCD屏幕</li> <li>1个打印机状态显示灯号</li> </ul>	
操作开关、按钮	2个操作按钮 (Pause, Feed)		6个操作按钮 (Menu, Pause/Feed, Up, Down, Left, Right)	
传感器	<ul style="list-style-type: none"> <li>纸张间距传感器 (穿透式, 位置可调整)</li> <li>黑线标记传感器 (反射式, 位置可调整)</li> <li>碳带转速传感器</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>碳带用尽传感器</li> <li>印字头抬起传感器</li> </ul>	
日期/时间产生器	标准			
内建字型	<ul style="list-style-type: none"> <li>八种位图字体</li> <li>一套Monotype® CG Triumvirate Bold Condensed向量字体及True Type Font字型产生器</li> </ul>			
条形码	<ul style="list-style-type: none"> <li>一维条形码 Code 39, 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, RSS-Stacked, GS1 DataBar, Code 11, China Post</li> <li>二维条形码 PDF-417, Maxicode, DataMatrix, QR code, Aztec</li> </ul>			
字型及条形码旋转	0°, 90°, 180°, 270°			
指令集	TSPL-EZD (相容EPL, ZPL, ZPL II, DPL)			
纸张类型	连续纸、间距纸、黑标纸、折迭纸、穿孔纸 (外卷式)			
纸张宽度	20 ~ 120毫米 (0.8" ~ 4.7")			
纸张厚度	0.06 ~ 0.28毫米 (2.36 ~ 11密耳)			
纸卷轴心尺寸	25.4 ~ 76.2毫米 (1" ~ 3")			
标签长度	5 ~ 25,400毫米 (0.2" ~ 1000")	5 ~ 11,430毫米 (0.2" ~ 450")	5 ~ 25,400毫米 (0.2" ~ 1000")	5 ~ 11,430毫米 (0.2" ~ 450")
环境条件	操作环境: 0 ~ 40°C, 25 ~ 85% 非凝结 储存环境: -40 ~ 60°C, 10 ~ 90% 非凝结			
安规认证	CCC			
环境规范	符合RoHS, WEEE			
配件	<ul style="list-style-type: none"> <li>Windows标签编辑软件及操作手册光盘</li> <li>快速安装指南</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>USB传输线</li> <li>电源线</li> </ul>	
出厂选配	内建蓝牙无线传输模块 4.2 MFi **			
经销商选配	<ul style="list-style-type: none"> <li>标签剥离模块</li> <li>闸刀式切刀 (全切式)</li> <li>无底纸撕纸器套件</li> <li>无底纸裁切套件</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>GPIO</li> <li>802.11 a/b/g/n无线网络模块*</li> <li>5吋外径标签回卷模块</li> </ul>	
客户选配	<ul style="list-style-type: none"> <li>802.11 a/b/g/n无线网络模块 (预设无线接口内盒者)</li> <li>单机操作键盘(KP-200 Plus)</li> </ul>			

備註:  
\*: GPIO或无线网络请择一  
\*\*: 无线网络或蓝牙请择一



- 总公司**  
TSC Auto ID Technology Co., Ltd.  
Tel: +886 2 2218 6789  
E-mail: apac\_sales@tscprinters.com
- 利泽厂**  
TSC Auto ID Technology Co., Ltd.  
Tel: +886 3 990 6677  
E-mail: apac\_sales@tscprinters.com
- 美国**  
TSC Auto ID Technology America Inc.  
Tel: +1 657 258 0808  
E-mail: americas\_sales@tscprinters.com
- 墨西哥**  
TSC Mexico Representative Office  
Tel: +1 52 (33) 3673 1406  
E-mail: americas\_sales@tscprinters.com
- 巴西**  
TSC Brazil Representative Office  
Tel: +55 (11) 3554 7225  
E-mail: americas\_sales@tscprinters.com
- 欧洲、中东、非洲**  
TSC Auto ID Technology EMEA GmbH  
Tel: +49 (0) 8106 37979 000  
E-mail: emea\_sales@tscprinters.com
- 俄罗斯**  
TSC Auto ID Technology EMEA GmbH  
Tel: +7 495 646 3538  
E-mail: emea\_sales@tscprinters.com
- 中东**  
TSC Auto ID Technology ME Ltd, FZE  
Tel: +971 4 2533 069  
E-mail: emea\_sales@tscprinters.com
- 亞太地區**  
TSC Auto ID Technology Co., Ltd.  
Tel: +886 2 2218 6789  
E-mail: apac\_sales@tscprinters.com
- 印度**  
TSC India Representative Office  
Tel: +91 2249 679 315  
E-mail: apac\_sales@tscprinters.com
- 中国**  
Tianjin TSC Auto ID Technology Co., Ltd.  
Tel: +86 22 5981 6661  
E-mail: apac\_sales@tscprinters.com
- 韩国**  
TSC Korea Representative Office  
Tel: +82 2 852 3322  
E-mail: apac\_sales@tscprinters.com



TSC® 是鼎翰科技股份有限公司的注册商标  
鼎翰科技股份有限公司为ISO 9001及ISO 14001认证公司。  
© 2023 鼎翰科技股份有限公司  
上述规格以实物为主, 如有变更, 恕不另行通知。  
请联络您的地区业务代表以取得进一步产品信息。  
20230914