

MF2410 系列

工业型标签打印机

坚固、节省操作空间，适合高印量及多元应用

MF2410 采可折迭式金属侧盖，直接减少 24% 所需的操作空间。其全金属打印机构设计，即便打印量再大，亦能保持打印机的耐用性。MF2410 系列可保证打印特殊标签时维持高质量输出，例如较硬和较厚的服装吊牌，并提供多种可选配件以支持不同的应用需求。这些配件包括无底纸套件、底纸剥离套件、内部整卷回收套件和裁刀，搭配不同配件可增加打印机功能，灵活满足各种使用情境。

MF2410 系列具有自动切换至不同厂牌打印机语言仿真的设计，即插即用、轻松部署。TSC Standalone Creator 能设计打印机液晶面板的操作接口，让您可以快速存取标签模板；另外搭配 TSC PRTGo 时，则可将行动装置变成打印机的延伸面板，实现行动打印。SOTI Connect、TSC Console 和内建网页式管理接口可实现远程多台打印机群组管理。

另外，MF2410 兼具环保设计理念，全机采用 100% 可回收包装和打印机外壳，超过 90% 的机身零组件皆能回收，充分减少了对环境的冲击。MF2410 工业型标签打印机能有效减少操作空间、耐用、拥有出色打印质量和提供各式配件等特色，是满足多元打印需求的理想之选。

主要特色

使用空间最适化

- 可折迭式金属侧盖可减少 24% 所需的操作空间，方便纸卷和碳带的更换和打印机维护清洁，不被有限空间限制。

高质量打印保证

- 耐用的全金属打印机构可确保打印稳定性和打印机使用寿命。
- 透过多点打印头 (TPH) 压力调节和进阶的加热线调节功能，可确保一致的高质量打印。

适合不同的应用需求

- 无底纸套件、内部整卷回收套件、标签剥离套件和裁刀等配件可满足不同需求。
- MFi 蓝牙 5.0、Wi-Fi 蓝牙双模和蓝牙 5.0 等联机选项，为各种应用提供了弹性。

TSC Sense Care 智慧监控

- TSC Sense Care 透过各种功能防止停机，包括 TPH Care 打印头状况的自我诊断、打印头里程数和裁刀裁切数等监控。
- TSC Sense Care 收集的数据整合至 SOTI Connect 和 TSC Console 后，可用于远程管理和报告。

软件功能让运作更顺畅

- 自动切换的打印机语言仿真功能，简化了多台打印机更换与升级作业，更换打印机不需更换打印指令和标签模板。
- TSC Standalone Creator 能设计打印机液晶面板的操作接口，让您可以快速存取标签模板；另外搭配 TSC PRTGo 时，则可将行动装置变成打印机的延伸面板，可实现行动打印。
- SOTI Connect 和 TSC Console 可管理打印机群组，实现远程快速部署、设定和更新。
- 内建网页式管理接口使 IT 人员能够远程设定、排除故障和监控现场的任何特定打印机。

对持续发展的承诺

- 100% 可回收包装，减少环境废弃物。
- 100% 可回收打印机外壳，超过 90% 以上打印机零组件可回收。
- 选配的无底纸套件提供持续的环保标签打印解决方案。

应用市场

制造业

- 在制品标示
- 商品标示
- 合规标签
- 工业级大量打印

运输与物流

- 包装
- 订单管理
- 运输与收货
- 库存管理

零售业

- 食品和饮料包装
- 产品标签
- 秤重测量标签

医疗业

- 检体试管标签
- 资产或库存标签



MF2410系列规格表

型号	MF2410	MF3410	MF2410T	MF3410T
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	热感式和热转式			
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	9.1公斤(20.06磅)			
内部纸卷最大尺寸	外径 203.2毫米(8"), 内径 1"-3" 碳带卷轴			
碳带	450公尺, 内径 1" 碳带卷轴(外卷式或内卷式碳带)			
碳带宽度	40毫米 - 110毫米(1.6" - 4.3")			
内存	32位 RISC CPU 中央处理器			
内存	<ul style="list-style-type: none"> • 256 MB 闪存 • 256 MB SDRAM 			
通讯接口	<ul style="list-style-type: none"> • RS-232 • USB 2.0 • 内建以太网, 10/100 Mbps • USB Host, 用于扫描仪或 PC 键盘 • GPIO(经销商选配) • 内建式蓝牙(经销商选配) • 内建式MFi蓝牙5.0(出厂选配) • 插槽式 802.11a/b/g/n/ac Wi-Fi和蓝牙5.0双模块(经销商选配) 			
电源规格	<ul style="list-style-type: none"> • 内建电压自动切换电源供应器 • 输入: AC 100 - 240V, 2.0A, 50 - 60Hz • 输出: DC 24V, 3.75A, 90W 			
LED/LCD	<ul style="list-style-type: none"> • 2.3"彩色LCD • 1个LED(2色LED指示灯:绿色、红色) 		<ul style="list-style-type: none"> • 3.5"彩色触控LCD • 1个LED(2色LED指示灯:绿色、红色) 	
操作开关、按钮	<ul style="list-style-type: none"> • 1个电源开关 • 6个操作按钮(选单、暂停/进纸、上、下、左、右) 			
传感器	<ul style="list-style-type: none"> • 纸张间距传感器(穿透式,位置可调整) • 黑线标记传感器(反射式,位置可调整) 		<ul style="list-style-type: none"> • 碳带转速传感器 • 碳带用尽传感器 • 打印头抬起传感器 	
日期/时间产生器	标准			
内建字型	<ul style="list-style-type: none"> • 8种英数字图字体 • Monotype Imaging® True Type Font字型产生器以及CG Triumvirate Bold Condensed 向量字体 			
条形码	<ul style="list-style-type: none"> • 一维条形码 Code 39、Code 93、Code128UCC、Code128 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 • 二维条形码 PDF-417、Micro PDF 417、Maxicode、DataMatrix、QR code、Aztec、TLC 39、RSS 			
字型与条形码旋转	0、90、180、270度			
打印机语言	TSPL-EZD(相容于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毫米 - 120毫米(0.8" - 4.7")			
纸张厚度	0.06毫米 - 0.28毫米(2.36mil - 11mil)			
纸卷轴心尺寸	25.4毫米 - 76.2毫米(1" - 3")			
标签长度	5毫米 - 25,400毫米 (0.2" - 1000")	5毫米 - 11,430毫米 (0.2" - 450")	5毫米 - 25,400毫米 (0.2" - 1000")	5毫米 - 11,430毫米 (0.2" - 450")
环境条件	<ul style="list-style-type: none"> • 操作环境: 0°C至40°C(32°F至104°F), 25%至85%非凝结 • 储存环境: -40°C至60°C(-40°F至140°F), 10%至90%非凝结 			
安规认证	CCC			
环境规范	符合 RoHS、WEEE标准			
配件	<ul style="list-style-type: none"> • 快速安装指南 • USB 传输线 • 电源线 			
出厂选配	内建MFi蓝牙5.0			
经销商选配	<ul style="list-style-type: none"> • 底纸剥离模块 • 闸刀式裁刀(全切式) • 5吋外径标签内部整卷回收套件 • GPIO • 无底纸撕纸器套件 		<ul style="list-style-type: none"> • 无底纸裁切套件 • 802.11a/b/g/n/ac Wi-Fi及蓝牙5.0双模块升级套件(包括插槽式外壳)* • 内建式蓝牙5.0无线传输模块** 	
使用者选配	<ul style="list-style-type: none"> • 802.11a/b/g/n/ac Wi-Fi及蓝牙5.0双模块(适用于打印机已内含插槽式外壳) • 单机操作键盘(KP-200 Plus) • 通用切刀托盘 			

* GPIO 或无线网络请择一使用。

** Wi-Fi及蓝牙双模块或内建式蓝牙接口择一使用。



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

亚太地区
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
Product models and Specifications are subject to change without notice.
Contact your TSC sales representative for specific information.
20240523

www.tscprinters.com