MEFERI



MP4000D

双模式
桌面标签打印机

专业条码与标签打印解决方案，为制造、物流、仓储和零售标签作业提供可靠支持

条码与标签打印
轻松掌握

MP4000D 集直热式与热转印两种打印方式于一体，适用于条码、产品和物流标签。支持在纸质、聚合物和纺织介质上打印一维、二维条码，兼容 ZPL、TSPL、DPL 和 EPL，可轻松集成到现有系统。

面向行业需求
打造高效性能

MP4000D 提供 203 dpi 打印精度和每秒 5.98 英寸的打印速度，为合规标签和库存管理带来清晰、高效的输出。128MB RAM 可流畅处理图形丰富的标签，适合高需求打印环境。

便捷集成
可靠连接

MP4000D 可轻松集成 ERP、WMS 和 CRM 系统，简化作业流程。支持 BarTender REST API，配备 USB、Ethernet 和 RS-232 接口，可在 Windows、Linux 和 Android 平台上实现可靠连接。

丰富选配模块
灵活满足需求

可选配 Wi-Fi 和 Bluetooth 5.0 模块，实现无线打印；还可搭配标签分配/剥离器、裁刀模块和外置纸卷支架，灵活适应大规模及自动化标签作业。

Windows/Linux/Android | 203 dpi | 直热式与热转印 | Wi-Fi | Bluetooth | USB, Ethernet, RS-232

主要特性

操作系统
兼容 Windows、Linux、Android，支持跨平台无缝集成。

处理器
STMicroelectronics
STM32MP151 双核 Cortex-A7 800MHz + Cortex-M4 209MHz
支持高效多任务与实时处理。

内存
RAM 128MB / Flash 128MB
高效处理条码数据、标签模板及大批量打印任务。

无线局域网（WLAN）
选配 Wi-Fi 模块：IEEE 802.11 b/g/n（2.4GHz）。支持预装或现场升级，方便各行业在不同位置打印条码和标签。

无线个域网（WPAN）
选配 BT 5.0 BR/EDR + BLE 模块，支持预装或现场升级。

声音提示
蜂鸣器谐振频率 2700Hz；在 10 cm 处测量，声压最高可达 85 dBA。

传感器
缺纸传感器、间隙传感器、碳带传感器、黑标传感器、开盖传感器。

按键
1 个进纸键：用于进纸和暂停操作。

连接与接口
USB（Type B）
Ethernet（10/100 Mbps）
RS-232 串口

打印技术
双模式打印：热转印与直热式。

打印性能
分辨率：203 dpi / 8 点每毫米
最大打印宽度：4.25 in（108 mm）
打印速度：每秒 5.98 in（152 mm）

介质类型
支持多种介质，包括热转印标签、热敏标签、聚丙烯标签、吊牌、间隙标签纸、黑标纸、模切纸、洗涤标签、连续小票纸和腕带。兼容卷筒、模切或连续介质，可带黑标或不带黑标。

碳带规格
碳带类型：蜡基，适用于热转印标签和腕带，适合短期标签保存。
混合基（蜡 + 树脂）：适用于热转印标签、聚丙烯标签和吊牌，持久耐褪色，适合长期保存。
树脂基：适用于需耐久性的聚丙烯标签，全面抵御褪色、水、温度变化及磨损。
最大碳带长度：984 ft（300 米）。碳带外径：2.6 in（66 mm）/ 1.34 in（34 mm）。
碳带宽度：40 mm、60 mm、80 mm、110 mm。碳带芯径：1.0 in（25.4 mm）。

编程语言
支持 ZPL、TSPL、DPL 和 EPL，可无缝集成多种系统，兼容行业标准标签格式。

电源
输入：AC 100–240V，50/60Hz
输出：DC 24V / 2A

使用环境
工作温度
5°C 至 40°C，41°F 至 104°F
湿度
30% 至 85%，无冷凝

尺寸（长×宽×高）
308 x 180 x 250 mm
12.1 x 7.1 x 9.8 in

重量
2.8 kg / 98.77 oz

标配附件
电源线（插头：EU、CN、US、GB）；电源适配器；USB Type-B 线缆；碳带压辊；热敏标签卷（1 卷）；碳带（1 卷）；空碳带芯（1 个）。

选配附件
Wi-Fi 模块；Bluetooth 模块；标签分配/剥离器；标签裁刀；外置标签纸卷支架。

了解更多 MP4000D 信息
MP4000D 双模式桌面打印机提供高性能条码与标签打印，助力各行业简化作业流程，轻松应对高需求打印任务。

MEFERI

MEFERI TECHNOLOGIES CO.,LTD.
+86 400-1818-815
meferi@meferi.com
www.meferi.com

地址：中国四川省成都市双流区黄龙大道二段 2555 号 4 栋 3-2 单元，邮编 610000

*所有规格与设计如有变更，恕不另行通知。