

PM4i

EasyCoder® 打印机



- 高速打印，无需等待
- 耐磨损的金属构造，较强的恶劣\严酷环境承受能力
- 内置标准EasyLAN™以太网,USB和串行接口
- Compact Flash记忆卡,可以快捷方便的升级固件,字体和内存
- 支持脱机打印应用
- 易于适应变化的主机环境和应用程序
- 赶超并取代竞争性以及老式的intermec打印机
- 可以同时使用5个以上的连接端口,包括内置EasyLAN™以太网卡
- 采用磁性QuickMount打印头,简化了打印头的安装
- 面向用户选择的打印机语言
- 双向离合式色带机械装置,支持内、外碳色带

你正在寻求更加高效的处理,同时又能降低成本并且提高生产效率的方案吗?

EasyCoderPM4i工业型打印机完全能够胜任要求苛刻的应用以及在恶劣情况下的工作.PM4i采用了最新技术,它可以经过验证的牢固机械平台和功能强大的最新电子技术为特色.

EasyCoderPM4i型打印机好像一位执行用户自定义程序的“聪明客户机”。也就是说.PM4i型打印机可以独立与个人电脑进行脱机工作,控制附加硬件(例扫描仪、其他打印机、传送带等),访问网络主机信息,并且具有附着附加功能应用的需要而变化的能力.当采用PM4i型的EasyLAN™无线方案时,任何添加的外围设备都将变成这种无线网络构架的一部分.

打印机指令语言对EasyCoderPM4i条码标签打印机没有任何限制,这款打印机经过适当的改进就可以涵盖并取代竞争性以及老式的intermec打印机,而且主机应用程序或当前使用的标签格式无需任何改动.

EasyCoderPM4i型打印机支持内置方式的有线或无线

EasyLAN™网络连接.EasyLAN™无线接口

采用内置的标准型802.11b无线网卡方式可以对通过网络进行中即传播的信息进行128位的WEP加密,intermec公司的有线和无线技术确保了打印的安全性,从而使网络架构能够适应各种环境

这是一款真正多功能的条码标签打印机.它可以同时使用5个以上的连接端口.EasyCoderPM4i型打印机的端口类型包括串口、并口、USB接口、内置.

EasyCoderPM4i 登机牌打印机输出和打印异常迅速,且无需牺牲可靠性、打印头使用寿命或打印质量EasyLAN™以太网接口和无线EasyLAN™局域网接口.

采用磁性的QuickMount打印头避免了是否需要聘请一位技术服务人员的争论和麻烦.使用这种打印头可以快速简洁的更换磁头和U型支架,用于确保适当的对齐.色带采用双向离合机械装置,这就意味着你不必由于色带的卷绕方式而受到色带类型的限制.Compact Flash存储技术具有便利、廉价以及与Pc机兼容的特点,可以快捷方式的对固体、字体和内存进行升级.

EasyCoderPM4i型打印机在数据输入输出和打印方面具有飞快的速度,稳定而可靠性能以及优异的打印质量.

用途

直热式和热转印方式的标签，票据及挂牌打印机。

物理特征

长×高×宽：54.3×26.1×29.8厘米（21.38×10.28×11.73英寸）
重量：13.5公斤（29.76磅）

打印规格

最大宽度：104 毫米（4.09英寸），203dpi;105.7毫米（4.16英寸），300 dpi
最大长度，配有标准内存：2520毫米（99.2英寸），203 dpi;1092毫米（43.0英寸），300 dpi
最大长度，16MB SDRAM内存：4095毫米（161.2英寸），203 dpi;2730毫米（107.5英寸），密度300 dpi

打印速度：

每分钟打印超过76个标签。101×152毫米（4×6英寸）GM1724 标签。
如果希望了解更多关于打印速度的情况，请访问 www.intermec.com/prinspeed

打印方向

可在所有四个正交方向打印平滑的文本以及任何规格的条形码和图表

打印分辨率

8 点/毫米(203 dpi)；11.8点/毫米(300dpi)；标贴/标志/标签
最小宽度：114.3毫米（4.5英寸）
最小宽度：25.4毫米（1英寸）
厚度：2.5至7密耳
样式：辊式进给、冲切、连续或折叠的标签、票据或挂牌
标签最大辊卷最大直径：213毫米（8.38英寸）
标签辊芯：38—76毫米（1.53英寸）
介地类型：热敏类型

色带辊卷：

标签最大辊卷最大直径：83毫米（3.27英寸）或大约450米（1475英寸）色带
色带辊卷芯：25毫米（1英寸）
色带类型：蜡基，树脂/蜡基，树脂

接口

标配：

- RS-232，最高 115.2 kB/s
- USB 1.1
- 用于 EasyLAN™系统的 内置以太网
- 用于切刀12C总线
- 连接 EasyLAN™系统的条码读入器

接口选配：

- 无线EasyLAN™网卡，内置802.11B无线以太网网卡可选接口适配器（任意两块网卡都可以同时接入）
- 并口 IEEE 1284接口

- 工业接口（8 位数字化输入/输出，4 路延时一个 RS232/422/485 端口）
- 双路串行端口：RS-232、RS-422、RS-485和20毫安的电回路

EasyLAN™网络接口选项：

内部高速以太网

以太网：RJ-45J 10/100 Base-T 以太网

支持协议：TCP/IP 系列（TCP、UDP、ICMP、IGMP等）、LPR/LPD、FTP、BOOTP、DHCP、HTTP、SNMP和SMTP。
支持SNMP-MIB II（基于TUDP/IP协议），包括私人企业的MIB

无线EasyLAN™

- 完全集成IEEE 802.11b
- 128位WEP
- 支持IEEE802.1x安全协议
- 多样工业天线可供选择，获得最大的覆盖范围

软件

打印机指令语言

- IPL
- Fingerprint/Direct Protocol应用
- 驱动器程序随机光盘
- InterDriver™Window打印机驱动；
- Intermec LabelShop START标签设计

打印软件

- Intermec打印机网络管理起，对入网络的打印机实施管理
- 用于打印机配置的打印设置程序PrintSet用于应用软件开发可选软件
- Fingerprint Application Builder
- Intermec Printer Application Server
- ERPLabel for sap R/3

条码符号

1-dimensional: Code2 of 5、Code 11、Code 39、Code 93、Code 128、
Interleaved 2 of 5、Matrix2 of 5postnet、CodeOne、UPC/EAN、JIS-ITF
2-dimensional: Code 16k、Code 49、Datamatrixx、PDF417、QR Code、microPDF417、Maxicode、Plessey、MSI

支持的标准

UPC/EAN运输集装箱、UCC/EAN 128系列货运集装箱；AIAG(货运零件标签)、LOGMAR5、POST-NET、HIBCC、ISBT128、GM 1724、UPS 货运标签、全球运输标签

字体设置

Fingerprint/DP:15种TrueType™字体，包括12个UNI-

CODE(1WGL4)、1个符号、10CR-A、10CR-B。所有字体都可以升级。配有一个可以满足最大性能要求的字符库。
TPL固件：3种TrueType™字体和20种位图字体，非拉丁字体可用软件。

图表

支持 PCX格式

内存

标准：4MB 闪存
8MB SDRAM内存
1个标准闪存卡插槽
选配：多达16兆附加闪存（8+8）储量1G的Compact Flash闪存

协议：

Fingerprint/Direct Protocol:
XON/XOFF、ENQ/ACK、DTR、RTS/CTS
IPL: XON/XOFF、Intermec标准协议

显示器：

背光液晶显示器，2x16 范围字符显示，3个LED指示灯

键盘控制面板

- 全键盘控制面板（Fingerprint/DP0）
- 检约式键控面板（IPL）

电源

115/230伏交流电压，带有塑料膜电容器的自动开关
电压范围：90-264伏交流电
频率范围：45-65 Hz

操作环境：

温度：+5°-40°C（华氏40度到104度）
湿度：相对湿度20-80%，无凝结
噪音：50 分贝（打印），其它无噪音

规则批准

CE认证（EN55022A类）、FCCA类、UL认证、CSA、C-Tick

选件

内置回扰器，LTS传感器，CF记忆卡，快闪存储器和SDRAM STMM内存，各种国际双位字体，EasySet条码扫描器*外置RS-232C字母数字混编按键输入键盘*实时时钟*介质安装轴，切刀和标签余量传感器

*当选用IPL语言是不可选

美国易腾迈科技公司
北京代表处
地址：中国北京市朝阳区建国路118号
招商局大厦29层A1/A2室
邮编：100022
电话：+86 10. 5165 5922
传真：+86 10. 6567 6778

美国易腾迈科技公司
上海代表处
地址：中国上海市古北路666号
嘉麒大厦15层03B室
邮编：200336
电话：86 21. 6278 1090
传真：86 21. 6278 1081

美国易腾迈科技公司
深圳代表处
地址：深圳市福田区福华三路国际商会中心1308室
邮编：518048
电话：86 755. 8831 2391
传真：86 755. 8831 2396

美国易腾迈科技公司
香港代表处
地址：香港湾仔港湾道18号
中环广场3507
电话：852 2593 1107
传真：852 2593 1222

美国易腾迈科技公司
中国服务中心
地址：中国上海市浦东金桥出口加工区桂桥路1201号T52-11
邮编：201206
电话：86 21. 5031 5024
传真：86 21. 5899 8346

Copyright© 2007 Intermec 技术公司。所有版权归 Intermec 技术公司所有。Intermec 是 Intermec 技术的注册商标。所有其他商标归属各自所有者。
2007年6月中国印刷。

为了不断改进我们的产品，Intermec 技术公司在没有预先通知的情况下保留改变产品规格和特性的权利。

