



## 产品简介

- 结构紧凑，功能强大，设计坚固耐用
- 产能出众，加之非凡的打印质量和更长的打印头使用寿命
- 兼容现有的系统并为将来的系统做好准备
- 多种接口
- Compact Flash (CF) 内存支持轻松快速的固件、字体和内存升级
- 支持 RFID

## EasyCoder®PF4i 登机牌打印机

EasyCoder PF4i 条码打印机旨在满足要求苛刻的航空公司和运输应用。

紧凑的尺寸和坚固耐用的设计，使它专门适用于要求苛刻而打印空间有限的登机牌和货物标签打印。简单紧凑的设计和非凡的可靠性可确保更长的工作时间和更低的拥有成本。

EasyCoder PF4i 具备 Smart Printing™ 的全部能力，可轻松模拟和替代其他厂商和老式 Intermec 打印机，其中包括原来行业领先的 BT201 非磁性登机牌打印机。PF4i 登机牌打印机内置特定的软件和硬件，将原来存于 ATB 磁条中的信息打印于二维条码中(例如 PDF417)。

多样的接口意味着可以更加灵活地集成到不同的系统中。除标准的 RS232 和 USB 端口外，PF4i 还可安装可选的并口、双串口或工业接口，加之 Intermec 完全集成的有线和无线技术，从而在各种环境下确保安全稳定的打印效果——不存在通过 RS232 进行内部桥接的瓶颈。

无线接口使用集成式标准 802.11b/g 无线网卡，并为通过网络传播的信息提供 128 位 WEP 加密。

选件插槽可轻松提供接口升级，其中包括最新的 RFID 标签技术 (UHF 869/915 MHz)，以确保现在和将来都能具有完整的连接性和功能性。

EasyCoder PF4i 最大可打印宽度为 104 mm (4.1 in) 的登机牌或者货物标签，这些功能旨在最小化人工处理的工作量。它与 EasyCoder PF2i 使用相同的软件和硬件，也可以打印行李标签。Mega Top 机盖版和短盖版均可安装直径最大 213 mm (8.4 in) 的全尺寸标签卷。

EasyCoder PF4i 还能在外置折叠式标签、信用卡尺寸的票据或者登机牌上打印。

EasyCoder PF4i 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。



**应用**

热敏或热转印登机牌、货物标签和行李标签打印。

**物理特征**

长度: 397 mm(15.6 in)  
高度: 短盖板为178 mm(7.0 in) Mega Top 版为240 mm(9.4 in) 244 mm(9.6 in)  
重量: 7.0 kg(15.5 lbs)

**打印规格**

最大宽度: 104 mm(4.1 in)

**打印速度**

最高200 mm/s(8 in/s)

**打印方向**

可在4个互相垂直的方向上打印流畅的文本、任意尺寸的条码和图形。

**打印分辨率**

8点/mm(203 dpi)

**登机牌/货物标签最大宽度**

最大宽度: 114 mm(4.5 in)  
最小宽度: 25.4 mm(1 in)  
厚度: 2.5到8.7 mil  
样式: 卷轴、模切、连续或折叠式登机牌、票据或者货物/行李牌标签  
标签卷轴最大直径: Mega Top 或 短盖板为 213 mm(8.4 in)  
标签卷轴芯: 38-76 mm(1.5-3 in)  
标签类型: 在热敏模式下使用热敏标签, 在热转印模式下使用普通标签。

**接口**

标准:

- RS-232, 最高115.2kB/s
  - USB1.1
  - 用于EasySet™ 系统的 Wand 接口
- 可选:
- EasyLAN 无线内置以太网卡
  - EasyLAN 10/100BaseT 内置以太网卡
- 可选接口卡适配器:
- 并口 IEEE 1284
  - 工业接口(8位数输入/输出, 4个模拟中继和1个 RS232/422/485 端口)
  - 双串口 RS-232、RS-422、RS-485 和 20mA 电流环路

**网络接口选件:**

EasyLAN 集成以太网: 用于10BaseT 或 100baseTX 的 RJ-45 连接器

**EasyLAN 无线**

- 完全集成 IEEE 802.11b/g
- WEP 128 位
- 支持 IEEE 802.1x 安全性
- 多个工业天线选件可提供最大的覆盖范围

支持协议: TCP/IP 套件(TCP、UDP、ICMP、IGMP 等)、LPR/LPD、FTP、BOOTP、DHCP、HTTP、SNMP、SMTP。  
SNMP-MIB II 支持(通过 UDP/IP), 包括私人企业 MIB定制软件

**基于标准**

- AEA 的特定航空公司应用程序
- 任何其他特定的非 AEA 航空公司应用程序

**一般应用程序/驱动程序**

- InterDriver™ Windows 打印机驱动程序
- Intermec LabelShop® START 标签设计与打印程序包
- Intermec Printer Network Manager, 用于管理网络打印机
- PrintSet, 用于配置打印机

**条码码制**

1维: Codabar、Code 11、Code 39、Code 39 full ASCII、Code 39 w. checksum、Code 93、Code 128、Code 128 Subset A-C、DUN-14/16、EAN-8、EAN-13、EAN-128、EAN-128 Subset A-C、Five-Character Supplemental Code、Industrial 2 of 5、Industrial 2 of 5 w. checksum、Interleaved 2 of 5、Interleaved 2 of 5 w. checksum、Interleaved 2 of 5 A、Matrix 2 of 5、Postnet、Straight 2 of 5、Two-Character Supplemental Code、UCC-128 Serial Shipping Container Code、UPC-5 digits Add-On Code、UPC-A、UPC-D1 to D5、UPC-E、UPC Shipping Container Code

2维: Code 16K、Code 49、Data Matrix、MaxiCode、MSI(modified Plessey)、PDF 417、Plessey、QR Code、MicroPDF417

**标准支持**

符合 IATA/AEA 行李标签

**标准字符集**

15个TrueDoc™可扩展的字体, 其中包括12个 UNICODE(1 WGL4)、1个符号、1个 OCR-A、1个 OCR-B。采用字体高速缓存以获得最佳性能。  
支持 ATF 字体。可选购非拉丁字体。

**图形**

支持 PCX 文件格式与传统的 BT201 Intelhex 格式。

**内存**

标准: 8MB 闪存  
16MB SDRAM  
1 个标准闪存卡插槽  
选件: 闪存: 总计最高 16MB。(8+8MB)  
1GB CF卡内存

**显示器**

背光 LCD, 支持 2x16 字符和 3 LED 指示器灯

**键盘控制面板**

全键盘控制面板

**电源**

115/230VAC 自动切换, 带有/PFC  
电压范围: 100-240 VAC ±10%。  
频率范围: 45-65 Hz

**操作环境**

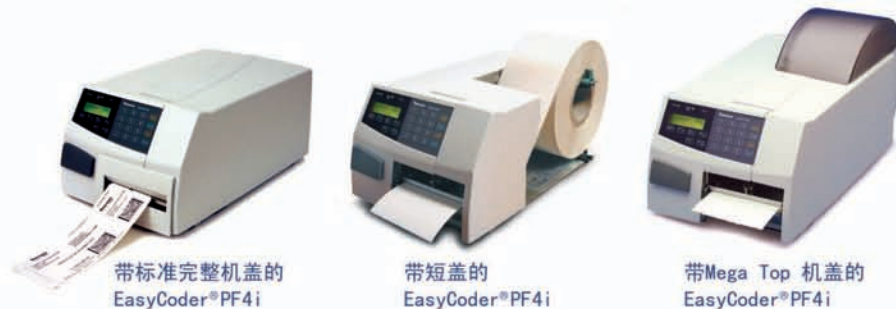
温度: +5° - 40° C(+40° - 104° F)  
湿度: 20-80% 相对湿度, 无冷凝  
噪音: 50 dB(打印时), 待机时无噪音

**法规许可**

CE (EN55022 Class A)、FCC Class A、UL、CSA、C-Tick

**选件**

标签剥离传感器(LTS)、CompactFlash(CF)内存、闪存与SDRAM SIMM、各种国际双字节字体、EasySet条码Wand口、外部 RS-232C字母数字键盘、并行接口板、附加串行接口板、工业接口板、实时时钟切刀



带标准完整机盖的  
EasyCoder®PF4i

带短盖板的  
EasyCoder®PF4i

带Mega Top 机盖的  
EasyCoder®PF4i

**Intermec®**

美国易腾迈科技公司北京办事处(中国总部)

地址: 北京市朝阳区建国路118号招商局大厦29层A1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办事处

地址: 上海市淮海中路222号力宝大厦28层06室

邮编: 200021

电话: +86 (21) 5396 6908

传真: +86 (21) 5396 6087

美国易腾迈科技公司深圳办事处

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中国服务中心

地址: 上海市浦东桂桥路1201号 T52-11金桥出口加工区

邮编: 201206

电话: +86 (21) 5031 5024

传真: +86 (21) 5899 8346