



PX系列

EasyCoder®PX 系列打印机

- 杰出的性能与打印质量，每分钟最多可打印115个六英寸长的规范标签
- 坚固的全金属结构可在恶劣环境中实现7*24小时连续打印标签
- 容易适应主机环境及应用系统的变化
- 模块化设计，支持与自动贴标应用环境的集成
- 支持单机智能打印节省了PC费用
- 可选择IPL或Fingerprint/DP打印机命令语言
- 可互换打印头，有203、300及400dpi打印分辨率可供选择

EasyCoder®PX系列打印机是耐用、金属结构、高性能的打印机，它可以在要求严苛的环境下使用，并且支持全天候工作。开放的模块化设计确保打印机易于调整、维护和维修。PX系列包括PX4i和PX6i两种型号，它们的最大打印宽度分别为4英寸和6英寸。

PX打印系列打印机为方便集成到制造业环境而设计，它几乎可以安装在任何位置。通用外形因素有利于添加插件，如自动贴标器。

EasyCoder PX系列打印机可以作为独立设备执行用户自定义的程序，不需要使用计算机。通过高达七条有线和无线连接接口，这些打印机可以操作流水线上的各种设备，包括扫描器、称重器、其他打印机和传送带，并可从网络主机直接获取信息。

PX系统打印机完全可编程，且能够根据应用而该换程序，从而为用户提供了额

外的功能和长期的投资保护。他们不受限于打印机命令语言，可以与竞争对手产品和老式Intermec打印机通信，甚至可以取代这些打印机而无需更改主机编程或标签格式设计。

PX系列打印机可以即时从第一个标签打印到最后一个标签，最高可达每秒12英寸。两个型号都可以提供203或300-dpi分辨率的打印头。PX4i还提供400-dpi分辨率而不会减慢速度。这非常适合按需求和合规标签方面的应用，此类应用要求立即得到变更数据结果。

PX系列打印机是第一代集成Intermec Readiness Indicator (IRI) 灯的条形码标签打印机。作为Intermec SmartSystem™的一部分，该灯为打印机的工作状态带来了可见提示。EasyCoder PX系列打印机能够与SmartSystem控制台通信，该控制台可以显示状态，提供配置访问、简化新打印机的安装，帮助识别需要补充的打印机耗材。

物理描述

直热式和热转印方式的4英寸或6英寸宽度的标签、票据及挂牌打印机。

型号

EasyCoder PX4i

EasyCoder PX6i

物理特性

长×高×宽: PX4i: 428×238×275mm(19.0×9.4×10.8in)

PX6i: 482×238×335mm(19.0×9.4×13.2in)

重量: PX4i: 12.85kg(28.4lbs)

PX6i: 14.80kg(32.6lbs)

打印规格

最大打印宽度:

PX4i: 112(DT)/110(TT)mm(4.4/4.3in)

PX6i: 167.4mm(6.59in)

使用扩展内存的最大长度:

4095mm(161 in)@203dpi

2775mm(109 in)@300dpi

1016mm(40 in)@400dpi

打印速度

PX4i: 100-300mm/s(4-12ips)可变

PX6i: 100-225mm/s(4-9ips)可变

打印方向

可在4个垂直方向上打印流畅的文本、任意尺寸的条形码和图形。

打印分辨率

8点/毫米(203dpi)

11.8点/毫米(300dpi)

16点/毫米(400dpi);仅可用于PX4i

标签/票据/挂牌

最大宽度: PX4i: 120毫米(4.72 in)

PX6i:170毫米(6.69 in)

最小宽度: PX4i: 25.0毫米(1.0 in)

PX6i:76.2毫米(3.0 in)

厚度: 60-250um(2.4-10mil)

样式: 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(1.5-3.0 in)

介质类型: 热敏介质

色带辊卷

色带辊卷最大直径: 80毫米(3.15英寸), 相当于600米(23600英寸)

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

标准:

- EasyLAN™10/100BaseT内部以太网

- RS-232,最高115.2kB/s
- USB 2.0
- 用于EasyLAN™系统的Wand接口

选件

- EasyLAN™无线内置以太网

可选接口卡适配器:

- 并行打印口IEEE1284
- 工业接口* (8位数字输入/输出, 4个模拟继电器和1个RS232/422/485端口)
- 双串行端口RS-232、RS-422、RS-485和20mA回路

网络接口选件

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

EasyLAN™无线:

- 完全集成IEEE802.11Bb/g
- WEP128, 802.1x/WPA/LEAP/PEAP
- 多个工业天线选件: 可实现最大的覆盖范围

支持协议:

TCP/IP系列 (TCP、UDP、ICMP、IGMP等), LPR/LPD、FTP、BOOTP、DHCP、HTTP、SNMP、SMTP。支持SNMP-MIB II(通过UDP/IP)、包括私有企业MIB

软件

可用的打印机电令语言:

- IPL
- Fingerprint/Direct Protocol

应用程序/驱动程序(在打印机随附光盘)包括:

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

可选应用程序开发软件:

- Fingerprint Application Builder™(IFAB)
- ERPLabel™for mySAP
- XML Label

规格条形码符号表示法规范

一维条码: Codabar、Code11、Code39、Code93、MIS(modified Plessey)、Code128、Code128 Subset A-C、DUN-14/16、UPC/EAN Codes (EAN8、EAN13、UPC Version A、UPC Version E) EAN-128、EAN-128 Subset A-C*、Industrial 2 or 5、Interleaved 2 or 5、Interleaved 2 or 5 A、Matrix 2 or 5*、IS-BT128、Planet、Postnet、Straight 2 or 5*、UCC-128 Serial Shipping Container Code、RSS、HIBC Code 39(IPL only)、HIBC Code128(IPL only)、JIS-ITF(IPL only)
二维条码: Aztec、Code 16K、Code49、Data Matrix、MaxiCode、PDF417、QR Code、MicroPDF417、EAN.UCC Composite

标准支持

UPC/EAN Shipping Container、UCC/EAN 128 Serial Shipping Container、MH10.8 Shipping Label、AIAG(运输部件标签)、LOGMARS、POSTNET、HIBCC、ISBT 128、GM1724、UPS shipping label、Global Trans-port label.

字符集

Fingerprint/DP固件: 15种可扩展字体包括12种UNICODE(1WGL4)字体、1种Symbol字体、1种OCR-A字体、1种OCR-B字体。采用字体高速缓存以获得最佳性能。可选购非拉丁字体。

IPL固件: 13种可扩展字体+20种位图字体。

图形

支持PCX文件格式

内存

标准: 4MB闪存

16MB SDRAM

1个Compact Flash卡插槽

最大闪存: 最高16MB(可选)1GB Compact Flash闪存

协议

Direct Protocol

协议: XON/XOFF、ENQ/ACK、DTR、RTS/CTS

IPL:XON/XOFF、Intermec标准协议

显示器

背光LCD,支持2×16个字符显示和3个LED指示灯

键盘控制面板

- 高级键盘(Fingerprint/DP)
- 字母数字键盘(FP/DP选件)
- 简化键盘(IPL)

电源

115/230VAC自动切换w/PFC

电压范围: 90-265VAC

频率范围: 45-65Hz

工作环境

温度: +5°到+40°C(+40°至+104°F)

湿度: 10-90%相对湿度, 非冷凝

法规许可

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

选件

内置回绕器, LTS传感器, Compact Flash闪存卡, 扩展闪存和SDRAM SIMM 扩展内存, 各种国际双字节字体, EasySet条码扫描器*, 键盘转换膜*, 各种接口卡, RTC实时时钟, 介质安装轴, 后进式折叠标签模块, 切刀

*使用IPL固件时不适用

Copyright© 2009 Intermec技术公司。所有版权归Intermec技术公司所有。Intermec是Intermec技术公司的注册商标。所有其他商标归属各自所有者。
2009年11月。

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。