



PX系列

EasyCoder® PX

系列条码标签打印机

- 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 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、其它打印机和传送带，并可从网络主机直接获取信息。

PX 系统打印机完全可编程，且能够根据应用而更换程序，从而为用户提供了额外的功能和长期的投资保护。它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。这非常适合按需和合规标签方面的应用，此类应用要求立即得到变量数据结果。

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x高x宽: PX4i: 482x238x275mm(19.0x9.4x10.8in)

PX6i: 482x238x335mm(19.0x9.4x13.2in)

重量: PX4i: 12.85kg (28.4 lbs)

PX6i: 14.80kg (32.6 lbs)

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), 203 dpi

2775mm(109 in), 300 dpi

1016mm(40 in), 400 dpi

打印速度

PX4i: 100 - 300 mm/s(4 - 12 ips)可变

PX6i: 100 - 225 mm/s(4 - 9 ips)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

8dots/mm(203dpi)

11.8dots/mm*(300dpi)

16dots/mm(400 dpi); 仅可用于PX4i

标签/票据/挂牌

最大宽度: PX4i: 120mm(4.72 in)PX6i: 170mm (6.69 in)

最小宽度: PX4i: 25.0mm(1.0 in)PX6i: 76.2mm(3.0 in)

厚度: 60到250µm(2.4到10mil)

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(1.5-3.0 in)

介质类型: 热敏介质

色带辊卷:

色带最大辊卷最大直径: 80 毫米 (3.15 英寸) 或大约

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115.2 kB/s

• USB 2.0

• 用于 EasySet™ 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 IEEE 1284

• 工业接口*(8 位数字输入/输出, 4个模拟中继和
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IEEE 802.11b/g

• WEP128 位, 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 协议族(TCP、UDP、ICMP、IGMP

等)、LPR/LPD、FTP、BOOTP、DHCP、HTTP、SN

MP、SMTP。

支持SNMP-MIB II(通过 UDP/IP)、包括私人企业 MIB

软件

可用的打印机命令语言:

• IPL

• Fingerprint/Direct Protocol

应用程序/驱动程序(在打印机随附光盘中)

包括:

• 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, 用于设置/配置打印机

可选应用程序开发软件:

• Fingerprint ApplicationBuilder™ (IFAB)

• ERPLabel™ for mySAP™

• XML Label

条形码符号表示法规范

一维条码: Codabar、Code 11、Code 39、Code 93、

MSI(modified Plessey)、Code 128、Code 128 Subset

A-C、DUN-14/16、UPC/EAN Codes (EAN 8、EAN

13、UPC Version A、UPC Version E) EAN-128、

EAN-128Subset A-C*、Industrial 2 of 5、

Interleaved 2 of 5、Interleaved 2 of 5 A、Matrix

2 of 5*、ISBT 128、Planet、Postnet、Straight

2 of 5*、UCC-128 Serial Shipping Container

Code、RSS、HIBC Code 39 (IPL only)、HIBC Code

128 (IPL only)、JIS-ITF (IPL only)

二维条码: Aztec、Code 16K、Code 49、

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、GMI724、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 UNI-

CODE(1 WGL4、1种符号、1种OCR-A、1种OCR-B。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 16 MB(可选)1GBCompact 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2x16个字符和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: 90-265 VAC

频率范围: 45-65 Hz

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,

SDRAM SIMM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, 后进制折叠标签模块, 切刀

*使用IPL固件时不适用

北京希创技术有限公司 <http://www.svstron.com.cn> | 服务与支持

希创北京

北京市朝阳区北三环西路西坝河西里23号

红都阳光商务会馆303

电话: 86-10-51296680 64200658

传真: 86-10-64200754

邮编: 100028

希创广州

广州市天河区员村二横路

东璟花园E座1206室

电话: 86-20-85552920/2923/2919

传真: 86-20-85540702

邮编: 510655

希创上海

上海市浦东新区乳山路233号

国林商务楼 205室

电话: 86-21-68762343/2342

传真: 86-21-68762346

邮编: 200120

Copyright© 2008 Intermec 技术公司。 所有版权归Intermec

技术公司所有。 Systron 是 Intermec 中国区合作伙伴。

北京希创技术有限公司 <http://www.svstron.com.cn>

2008年10月 希创技术部制作。

为了不断改进Intermec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。