

产品简介

PC43tv

桌面打印机



PC43tv 是一款充分考虑了用户意见后设计出来的创新性专用平台。它是专为运输 / 快递、医疗、零售和餐饮市场，以及中小型企业生产、仓储和办公环境而量身定制的。

直观——安装、使用极其方便

- 图标式图形用户界面可以帮助最大限度地提高正常运行时间
- 单手即可装载耗材，实现了无忧使用
- 同类产品中最快的 8ips 打印速度
- 使用 USB 记忆棒装置实现快速配置

灵活——可以满足您目前以及将来的业务需求

- 用户可以自行升级接口和安装附件，实现了可扩展性
- 先进的命令语言，实现了无缝部署
- 模块式、IT 友好型设计可以加快部署和支持的速度

智能——帮助您保持高效生产

- 可编程，并且可以直接连接键盘和电子秤，提高了效率

小巧的易腾迈 PC43tv 的设计目标是在用户友好性和灵活性上为业界确立新的标准，提供直观方便的标签打印解决方案。PC43tv 现有 4" 热转印型号，是空间紧张应用的完美选择。PC43tv 具有成本低、运行速度快的优点，这使它成为了需要可靠、简单地使用打印机的轻型打标应用的明智之选。

安装和使用极其简单方便

对于新接触打标工作或者从激光或喷墨打印机改用热转印打印机的用户来说，PC43tv 桌面打印机堪称理想的选择，它简单易用，而且采用了双壁翻盖结构，经久耐用。

PC43tv 是专为使用户能够快速安装、无忧使用而设计的。该打印机配有丰富的安装选项，包括壁挂安装架，可以根据环境进行调整，实现牢固安装。用户不再需要去破译闪烁的 LED 指示灯表示的意义来确定打印机的状态了。PC43tv 配有通用的图标界面，可以即时提供提示信息，从而降低了培训和支持需求。现场配置和更新 PC43tv 只需通过 USB 主机端口即可完成——无需计算机。单手装载（和重装）耗材的方式使操作异常直观方便。而且最棒的是它还采用了耐消毒剂外壳，这意味着它可以在您的环境中真正实现经久耐用。

PC43tv 热转印打印机在每台打印机中都配有一个半英寸或一英寸的碳带卷筒芯。一英寸的卷筒芯可以容纳桌面打印机中最大的碳带卷（最长 11811 英寸 / 300 米），这就无需再频繁更换碳带卷了，帮助实现了

正常工作时间最大化。它与现有种类丰富的商业和医疗软件兼容已获得了认证，使用户可以快速实现安装运行，把所需的 IT 支持降到了最低。

PC43tv 的打印速度高达 8ips，可以很好地满足您提高打标生产率的要求。

从迁移升级的角度看，PC43tv 这个体型小巧的、使用通用规格耗材，并且支持多种打印机语言的平台为从 PC4、PC41、PF8 等传统易腾迈打印机，以及其它桌面打印机进行升级更新提供了一条方便的途径。

可以满足您目前以及将来的业务需求

没有任何其它桌面条码打印机能够比 PC43tv 提供更多用户可安装选项。模块式连接确保了 PC43tv 能够很好地适应您现有的环境。该产品标配 USB 接口，而且还可以选配用户可自行安装的串口和并口。

能够使用任意易腾迈打印机语言并模仿其它非易腾迈打印机协议的能力，使 PC43tv 成为了经济有效、能够用于几乎任何环境的“万能”（drop in）打印机替代方案。如果您升级了软件环境，那么无需更换打印机——它可以轻松实现自适应。PC43tv 可以丰富您的可选方案，长期保护您的投资。

利用易腾迈平台可以实现一种能够自适应，并随着需求变化能够升级的解决方案——甚至可以无缝地升级到易腾迈工业打印机。这种集成的方式可以有效地提高开发、部署和支持的效率。

帮助您保持高效生产

PC 系列桌面打印机可以运行通过易腾迈 Fingerprint 编程开发出来的独立应用程序，从而能够处理目前乃至将来的各种客户需求，而不需要升级硬件。该产品标配支持 Monotype 字体，可以帮助加速配置——而且价格经济诱人。

易腾迈提供：移动生命周期解决方案和服务

易腾迈可以为客户和合作伙伴提供一流的支持、培训、管理和高级服务。我们可以提供覆盖产品完整生命周期的业务优化服务。

为了保护您在打印机上的投资，我们的 Intermec Medallion® 支持服务可以提供最高等级的生产力、设备可靠性和正常工作时间。凭借 Medallion 支持服务，您可以选择完整或标准计划，实现对自己环境不同程度的覆盖和保护。如需了解易腾迈生命周期解决方案和服务更多信息，请访问我们的网站 <http://www.intermec.com/services>。

物理描述

小巧的 PC43tv 热转印打印机设计用于打印自粘贴标签、非粘性标签、无衬垫纸、防水纸 (floodcoat) 或连续纸带卷。

各型号的规格

型号	打印机整体规格 (带铰链和门锁)			
	高度	宽度	长度	重量
PC43tv 4" TTR 图标 / LCD	182 毫米 (7.2 英寸)	210 毫米 (8.3 英寸)	281 毫米 (11.1 英寸)	2.70 千克 (5.95 磅)

打印规格最大标签宽度：

118 毫米 (4.65 英寸)；

最大标签长度：

标配：203 dpi – 1727 毫米 (68 英寸)
300 dpi – 900 毫米 (35 英寸)

打印方向：可以向所有四个方向打印文字、条码和图像
打印分辨率：8 点 / 毫米 (203 dpi) 或 12 点 / 毫米 (300 dpi)

条形码符号：

现有所有主要的一维条形码符号，以及二维和复合码：
Aztec, Code 16K, Code 49, Data Matrix, Dot Code, EAN-8, EAN-13, EAN.UCC 128, Grid Matrix, HIBC 39, HIBC 128, MaxiCode, MSI (modified Plessey), PDF417, Micro PDF417, Planet, Plessey, Postnet, QR-Code, RSS-14

环境（打印）：+5° 到 +40° C (+40° 到 +104° F)

湿度（打印）：10 – 80% 相对湿度，无冷凝

材料：耐消毒剂塑料外壳，使用化学清洁剂时不会受损。

打印宽度：

203dpi – 最大 104 毫米 (4.1 英寸)；
300dpi – 最大 106 毫米 (4.2 英寸)

打印速度：

可以选择 203dpi，最高 8 ips (203.2 毫米 / 秒)；
或 300dpi，6ips (152.4 毫米 / 秒)

耗材规格

标签纸卷 –

最大直径：127 毫米 (5 英寸)

卷筒芯直径：最小 25.4 毫米 (1 英寸)

最大 38.1 毫米 (1.5 英寸)

纸带宽度：

最大 118 毫米 (4.7 英寸)，最小 19 毫米 (.75 英寸)

标签长度：最小 6.35 毫米 (.25 英寸)

标签：易腾迈现有各种规格的现货和定制规格标签供您选择。

纸卷 – PC43tv 可使用 0.5" 或 1.0" 卷筒芯

卷筒芯：0.5" 内径 (12.7 毫米内径) 或 1.0" 内径 (26 毫米内径)，带换级触点

最小宽度：1.0" – 仅适用于碳带，卷筒芯宽度必须为 111 毫米 (4.37 英寸)

最大宽度：110 毫米 (4.3 英寸)

最大长度：

0.5" : 91 米 (3,588 英寸)

1.0" : 300 米 (11,811 英寸)

碳带：现有多种宽度和格式的产品可供选择。

连接打印机™

打印机配件齐全，包括：软件、驱动程序、电源适配器、一本用于快速入门的快速入门手册，以及一张带有标签设计程序、Windows™ 驱动程序、配置软件和文件的光盘。

电源适配器

独立电源 –

输入：100 – 240 V AC/50 – 60 Hz, 1.5 A

输出：24 V DC, 2.5 A

符合能源之星标准

内存

标配：128MB Flash, 128MB RAM (DDR2)

选配：最高 32GB，通过用户 USB 内存棒

接口

标配：USB 设备 B 型接口 v.2.0 高速；USB 主机 A 型接口 V2.0，高速

可现场安装的接口：USB 到串口适配器 (RS-232)、USB 到并口适配器

协议

串口流量控制：XON/XOFF, RTS/CTS (DTR/DSR)

法规认证

CE, cULus, UL, GS, TUVGS, BSMI, D Mark, cUL, CCC (中国), KCC (韩国), C-TICK (澳大利亚 / 新西兰)

用户可安装的附件 / 升级

300 dpi 打印头、无衬垫、耗材罩锁定架 (Media Cover Lock Bracket 软件

打印机命令语言：

IPL, Fingerprint|Direct 协议, ZSim (ZPLII Simulation), ESIm (EPL2 Simulation), DSIm (DPL Simulation),

应用程序 / 驱动程序：

InterDriver™ Windows™ 打印机驱动程序
BarTender Ultralite, 用于易腾迈标签设计和打印软件包
PrintSet 5, 用于打印机配置、固件升级和文件下载

字符集 / 字体

打印

字符集：英语和扩展拉丁语、西里尔语、希腊语、土耳其语、希伯来语、阿拉伯语、波罗的海语、波罗的海 RIM 语、越南语、泰语，以及更多 Monotype™ Universal Font Scaling Technology (UFST) 和 WorldType Layout Engine (WTLE) 字符。

内部字体：Century Schoolbook, CG Times, CG Times Bold, Letter Gothic, Andale Mono, Andale Mono Bold, Univers, Univers Bold, Univers Condensed Bold, Univers Extra Condensed, OCR-A, OCR-B。

选配：支持下载 TrueType 和基于 TrueType 的 Open Type 字体和用户自定义字体。

图像

本机支持 BMP、GIF、PCX 和 PNG 图形格式。

服务

更换打印头和压纸卷轴无需工具，（有打印长度计数器）

用户界面

- 图形背光图标界面，包括外盖打开、缺纸、碳带用光、一般错误、维护、暂停、热打印头过热、数据状态、工作就绪 LED 指示灯，以及一个打印 / 送纸按钮
- 用户可配置声音音量。

安全认证

欧洲：D Mark, EN 60950-1; CE marked

墨西哥：NYCE Certified, NOM 19

其它国家：IEC 60950-1

保修

一年，可提供 Medallion 服务包



英文网址：www.intermec.com
中文网址：www.intermec.com.cn

Copyright© 2012 Intermec 技术公司。
所有版权归 Intermec 技术公司所有。
易腾迈和 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。

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。