

PRINTRONIX®  
AUTO ID

# T6000

高性能热敏打印机

速度快

通用性好

可靠性高





## 强大的T6000已成为下一代工业、高性能热敏打印机中的行业典范。

T6000在打印速度、打印质量、验证和可靠性方面为整个行业设定了全新标准，从而有效提高了生产率，同时降低了因违规缴纳的罚款费用。T6000不仅采用了独特的验证技术，而且拥有RFID功能和完善的仿真语言包，因而在各种应用条件下均表现突出。



### 速度快

- 能够以 **14 ips** 的速率快速打印出高质量内容。
- 由于采用了 **ARM Cortex-A9** 控制器，因此提高了每次轮班时的工作效率，并且条形码数据的处理速度比之前更快。
- 采用操作简单的交互式界面，因此缩短了培训和停机时间，从而帮助您集中精力提高生产率。



### 通用性好

- 在任何工作环境下都可以实现即插即用，而且可以通过完善的打印机仿真语言实现联网。
- **T6000** 坚固耐用，可适应严酷的工作条件。
- 宽范围的RFID频段支持 **On-Pitch**, **Short-Pitch** 和 **Standard Pitch**, 能够处理并满足各种应用需求。



### 可靠性高

- 采用独有的验证解决方案，可消除昂贵的违规罚款，并且生产 **100%** 高质量的条形码。
- **WiFi** 安全套件不仅功能完善，而且采用了最新通信协议以防止越权访问，有效保证了安全性。
- 智能化热管理系统可延长打印头寿命，提高条形码打印质量，同时还能够降低了运营成本。

## 业务范围遍及全球，助您在市场竞争中脱颖而出

- 本产品采用了ODV等行业领先的验证技术，符合最新规范性标签要求。本产品可追溯性极佳，用户供应链也因此得以加强，而且用户不需要为满足相关标准而额外投入成本。
- 可轻易整合至已有的工作环境中，能够与任何一种仓储管理系统能够搭配使用，从而有效保证了您的正常工作时间和生产率
- 产品不仅在性能方面全面升级，而且功能更加完善 - 能够满足多种标签应用需要：不仅支持“挑选和包装”操作，而且支持越库作业 - 可打印箱体标签、托盘标签、包装标签、装运单标签、发票标签等。

## 可满足复杂贴标要求的POSTSCRIPT/PDF

- T6000可支持所有主流的ERP系统
- 具有即插即用功能并内建SAP驱动程序，操作性更好
- 完善的字体和符号系统，根据应用需要和操作环境，可协助您客制化专属应用标签

## 企业级远程管理解决方案：

- 普印力自动识别提供了一种独特的远程打印机管理工具，用户使用该工具可以对全球范围内任意一台打印机进行监控、配置并提供支持
- 它可以通过即时发送电子邮件和手机警告信息的方式，实时告知用户相关问题或对发生的事件进行标记，以确保网络始终保持畅通、高效
- 完全兼容任何一种普印力自动识别产品

## 普印力原厂耗材：

针对您特殊的应用情况我们所做出的可靠性承诺并不局限于打印机本身，而是涵盖了整个打印机使用周期，甚至包括每次打印输出的结果。使用普印力原厂耗材可达到每台打印机指定的性能标准，确保每次换岗以及每个工作日结束后，设备能够始终保持最佳性能。我们拥有强大的生产能力和众多销售网点，我们的产品专家能够针对各种应用情况提供定制方案。

*告别错误条形码。因违规产生的罚款费用高达\$10,000，因此确保条形码清晰、可读性良好至关重要。在线条形码校验器(ODV)会读取每个已打印完成的条形码。若存在错误，打印机会验证错误条形码，并重新打印新条形码。*





# T6000

## 规格

### 产品优点

- \* 高性能ARM Cortex-A9
- \* 铸铝框架和金属门
- \* 热转印和直接热敏
- \* 4"和6"两种机型配置
- \* 支持Premium Asian和Andale字体
- \* 最先进的WiFi连接
- \* 可使用203 DPI和300 DPI两种分辨率
- \* 512MB RAM / 128MB 闪存
- \* 支持4-32 GB SD 记忆卡
- \* 已获能源之星认证

### 打印规格

最高打印速度(4"/6")	14/12 IPS@203 DPI; 12/10 IPS@300 DPI
打印方式	热转印和直接热敏
分辨率	203 DPI / 300 DPI
最大打印宽度	4.1" (104mm) / 6.6" (168mm)
打印机内存	512MB RAM / 128MB 闪存

### 纸张规格

纸张类型	卷形或扇形折叠标签、标牌、纸张、薄膜、票据
最小纸张宽度(4"/6")	1" (25.4mm)/2" (50.8mm)
最大纸张宽度	4.5" (114.3mm) / 6.8" (172.7mm)
最小纸张长度	0.25" / 1.0" (连续/撕除) / 0.5" (剥离)
最大纸张长度	最大99"
纸张厚度	2.5密耳(0.0025")至10密耳(0.010")
纸张卷轴直径	1.5" (37.5mm)至3.0" (76mm)
最大纸张卷直径	8.0" (209mm)
纸张感应方式	间隙、黑标

### 碳带规格

碳带类型	蜡基、混合基、树脂基
最小碳带宽度(4"/6")	1" (25.4mm)/2" (50.8mm)
最大碳带宽度(4"/6")	4.5" (114.3mm)/6.8" (172.7mm)
最大碳带长度	450米

### 物理特性

宽度(4"/6")	10.9" (276.9mm)/14.1" (358.1mm)
高度(4"/6")	12.3" (312.4mm)/12.4" (314.9mm)
深度(4"/6")	20.3" (515.6mm)/20.3" (515.6mm)
打印机重量(4"/6")	33.6磅(14.5千克)/39磅(17.4千克)
运输重量(4"/6")	42.6磅(18.6千克)/48磅(21.5千克)

### 打印机语言

IGP语言	PGL/VGL/ZGL/TGL/IGL/STGL/DGL/IEGL/MGL
作业控制语言	PJL、XML和PTX-SETUP
可选语言	IPDS TN5250 PDF1.7级、Postscript 3级

### 通信和连接/接口

标准I/O接口	串行接口RS232、USB和以太网10/100Base T
可选I/O接口	并行接口、WiFi (802.11a/b/g/n)、GPIO
WiFi安全协议	WEP 40/128位、WPA Personal (PSK)、WPA2 Personal (PSK)和企业(AES CCMP) EAP-TLS、EAP-TTLs、PEAPv0/MS-CHAPv2、PEAPv1、EAP-MD5

### 纸张处理模式

标准模式	连续、多张撕取、单张撕取
选项模式	剥离、切割和回卷



### 条形码校验器

在线条形码校验器(ODV)

验证、评级、报告和覆写  
支持一维条形码(栅栏码)  
兼容RFID编码

### RFID

UHF EPC Gen2 / ISO18000-6C

多位射频RF天线,进阶版打印机编码固件可进行编码和验证Gen2兼容性标签  
On-Pitch标签最小间距长度为0.625英寸(依据载体种类决定)  
支持PGL、ZPL、STGL、MGL语言  
透过计数器追踪正确及错误的卷标编码状况

### 工作环境

工作温度	40至104 °F (5至40 °C)
工作湿度	20 - 85%非冷凝
储存温度	23至140 °F (-5至60 °C)
储存湿度	5 - 85%非冷凝

### 电源要求

输入电压 自动适应100 - 264 VAC (48 - 62 Hz)

### 安规认证

排放标准 FCC、CE、CCC  
安全标准 cTUVus、CE、EAC、SABS、RCM、CCC、KCC、S-MARK、NOM

### 环保标准

RoHS、WEEE、能源之星

### 支持条形码种类

一维条形码  
BC-412、Code 11、Code 39、Code 35、Code 93、Codabar、Code128子集A/B/C、Industrial 2 of 5、Interleave 2 of 5、German I-2/5、EAN-8、EAN-13、UCC/EAN-128、UPC-A、UPC-E、UPC-SHIP、UPS 11、MSI、Matrix 2 of 5、PLESSEY、POSTNET、4-state PostBar、Australian 4-state、FIM、ITF 14、TELEPEN、PLANET、USPS Intelligent Mail、LOGMARS

二维条形码  
PDF-417、MicroPDF-417、Maxicode、DataMatrix、QR码、Aztec、GS1 Databar (RSS-14)

### 支持字体和图形

图形格式 PCX、TIFF、BMP、PNG  
字体编码 Intellifont、TrueType、Unicode  
标准字体 OCRA、OCRB、Courier、Letter Gothic、CG Times、CG Triumvirate/Bold/Condensed  
简体中文、日语和韩语

### Andale字体(可选装SD卡)

PDF/ PostScript 3级 简体中文、繁体中文、韩语和日语  
35种字体

### 远程管理软件

PrintNet Enterprise Auto ID 企业级远程管理解决方案

### 选项和配件

- \* WiFi 802.11 a/b/g/n (US/EU/CAN)
- \* 串口卡
- \* GPIO
- \* TN5250
- \* PDF/PostScript
- \* IPDS
- \* 在线条形码校验器(ODV)
- \* 回卷4"/6"
- \* 重型切刀4"/6"
- \* 标签剥离4"/6"
- \* Premium Asian字体卡
- \* Andale字体卡
- \* QCMC (快速更换型SD记忆卡)
- \* UHF RFID (US 902-928MHz, EU 866-868MHz)



请联系当地普印力自动识别授权代理商。

**PRINTRONIX**  
AUTO ID

[printronixautoid.com.cn](http://printronixautoid.com.cn)



© 2016 Printronix Auto ID, Inc.保留所有权利。Printronix Auto ID和所有产品的名称、编号以及商标均为Printronix, Inc.的商标或注册商标。产品外观和/或规格如有变更恕不另行通知。Windows®为Microsoft Corporation™在美国和其他国家/地区的注册商标。本文出现的所有商标、产品名称和公司名和标志。均为其各自所有者的财产。(8/16)