



T800桌上型热敏/RFID打印机

高生产力 • 多功能 • 可靠性

桌上型打印机具有的工业打印机功能

T800桌上型热敏打印机系列具有企业级生产效率、可靠性能，以及各类通用的高端功能，例如RFID、WiFi和高级安全协议。

T800采用Printronix Auto ID的知名Printronix系统架构 (PSA)，具有远程打印机管理工具和自动警报功能，可使您的企业运营保持最佳效率和生产率。

产品优势

- 高性能ARM Cortex-A7 处理器
- 128MB RAM/128MB 闪存
- 4英寸打印宽度
- 可提供203dpi或300dpi
- 加强型塑料外壳
- 支持所有主要热敏打印机语言
- 热转印和热敏打印
- 彩色3.5英寸液晶屏，具9个按键的控制面板
- 标准以太网、USB、串行接口
- 可选配Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac和MFI蓝牙5.0
- On-Pitch RFID、多位置天线
- 4-32 GB SD内存卡功能
- 可选配高级亚洲字体



企业级生产力

- 打印速度快，最高可达8 ips
- 高性能ARM A7处理器，可实现首次快速打印和较高的标签吞吐量
- 300米大尺寸碳带，卷轴更换次数减少
- 每天能轻松打印超过2,500个标签
- 直观的打印机设置、打印质量，自助向导
- 企业级连接性和安全协议
- 符合能源之星标准



工业性能

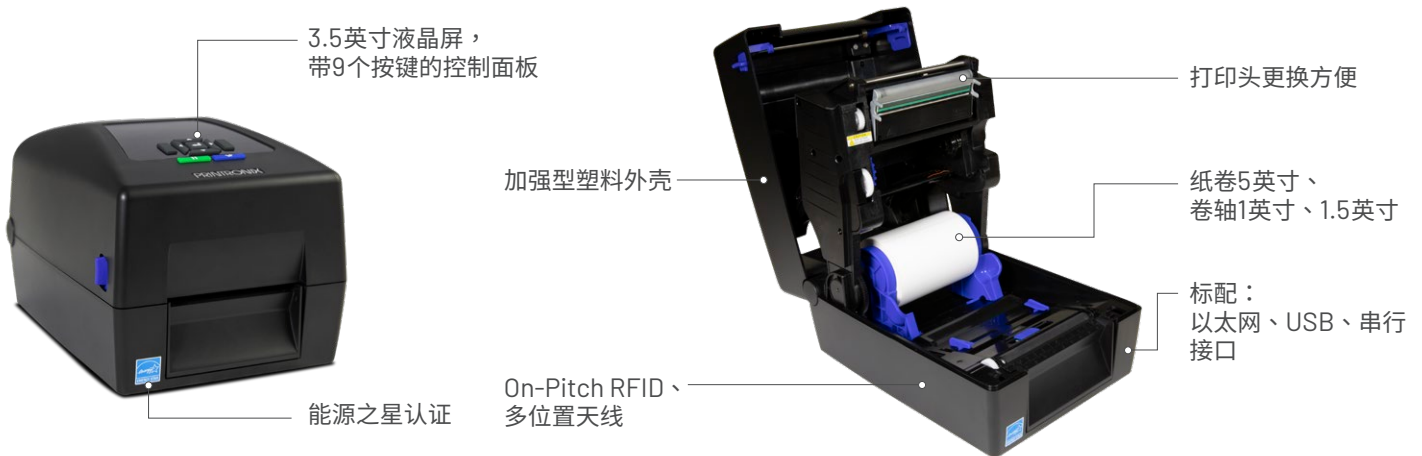
- 可选配RFID功能，可调节天线和自动校准
- 广泛的连接性选择：
标配：以太网、USB Host、USB设备、RS232
选配：Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac, MFI 蓝牙5.0
- 兼容PrintNet Enterprise远程管理工具
- 与业界最广泛的打印语言仿真库无缝集成



可靠设计

- 牢固的双壁贝壳式架构
- 5°C至40°C的广泛工作温度范围
- 平均故障间隔时间长8,000小时
- 大型全彩色液晶屏幕，操作简单菜单导航键
- 建立于经验证可靠的Printronix系统架构 (PSA) 平台

产品主要特色



通过RFID进行实时跟踪

T800可选配UHF RFID，其设计符合不断增加的编码和打印RFID标签的需求，且价格适中。RFID可用于在整个采购链上进行产品追踪，实现实时存货统计，或在企业中进行资产定位，其应用领域包括零售、制造和医疗等。

T800可快速方便地完成RFID标签编码和打印设置。它不仅可支持最小0.625英寸的标签长度，还可为非标准内嵌位置调节天线。此外，RFID标签校准功能可在打印机内自动设置最佳的标签编码位置。



企业级生产力

T800是首台基于Printronix系统架构 (PSA) 的Printronix Auto ID桌上型热敏打印机。PSA是将高级功能和普通构件组相结合的智能设计平台，可简化打印机的相关作业。

- 确保安装、操作和故障排除流程更加简单。
- 运行快速且可靠，可实现生产效率最大化。
- 配备多种可选连接器和先进的安全协议。
- 简单的操作和统一的用户控制面板，所有型号通用

T800是低批量企业级打印和RFID应用的理想打印解决方案。



安装简便

- 即时安装简化设定，且具有多个仿真功能
- 控制面板或互动网页操作简易
- 整套可选连接器配备和安全协议



维修简易

- 远程故障排除并监控打印机状态
- 批量更新固件以及重新配置打印机
- 打印机可轻松互换快速更换储存卡 (QCMC)
- 所有Printronix Auto ID打印机具有共享操作功能



可靠的标签生产

- 彩色大液晶显示屏具有图标式菜单，设计直观，使用方便
- 打印速度快，可迅速进行首次打印
- 纸张和大规格碳带卷轴加载方便，从而实现更长运行时间
- 生产可靠，每天产量可达2,500个标签

T800 | 规格表

型号	T800	
分辨率	203dpi或300dpi	
打印模式	热敏式和热转式	
最大打印速度	8ips @ 203dpi, 6ips @ 300dpi	
最大打印宽度	4.1英寸 (104毫米)	
纸张类型	卷形或扇形折叠式标签、标记、纸张、薄膜、票据	
纸张处理	标配：连续、撕开 选配：标签剥离模块 (纸质标签、至多6ips) 切刀器 (厚度根据纸张规格，使用寿命500000次切割) (不支持金属表面RFID标签/标牌)	
纸张宽度	最小0.79英寸 (20毫米) / 最大4.4英寸 (112毫米)	
纸张厚度	0.00236英寸 (0.06毫米)至0.00784英寸 (0.19毫米)	
纸张长度	最小：连续、撕纸0.25英寸 (6.35毫米) 最小：剥离、裁刀1.0英寸 (25.4毫米) 最大：50英寸 (1,270毫米)	
纸卷轴心尺寸	1.0英寸 (25.4毫米) / 1.5英寸 (38.1毫米)	
最大纸张卷轴直径	5.0英寸 (127毫米)	
碳带类型	蜡、蜡/树脂、树脂	
碳带宽度	最小1.0英寸 (25.4毫米) / 最大4.33英寸 (110毫米)	
碳带长度	984.25英尺 (300米)	
碳带卷轴直径	0.5英寸 (12.7毫米) / 1.0英寸 (25.4毫米)	
接口 I/O	标配：RS232 串行接口、USB 接口和以太网 10/100Base T / 选配：Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac，MFi蓝牙5.0	
WiFi安全加密	WEP 40/128bit、WPA Personal (PSK)、WPA2 Personal (PSK)、Enterprise (AES CCMP)	
WiFi安全认证	EAP-TLS、EAP-TTLS、PEAPv0/MS-CHAPv2、PEAPv1EAP-MDS、LEAP	
远程管理软件	PrintNet Enterprise Suite、SOTI Connect：物联网设备管理	
内存	128 MB Flash / 128 MB DDR	
输入电压	自动适应100 - 240 VAC (48 - 62 Hz)	
字体	字体技术：Intellifont、TrueType、Unicode 标准字体：OCRA、OCRB、Courier、Letter Gothic、CG Times、CG Triumvirate/粗体/压缩体 高级亚洲字体 (选配SD卡)：简体中文、日文、韩文、泰文 Andale亚洲字体 (选配SD卡)：简体中文、繁体中文、韩文、日文 PDF/PostScript等级3：35个字体	
图形格式	PCX、TIFF、BMP、PNG	
条码	一维条码：BC-412、Code 11、Code 39、Code 35、Code 93、Codabar、Code128 Subsets 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、UPCSHIP、UPS 11、MSI、Matrix 2 of 5、PLESSEY、POSTNET、4-state PostBar、Australian 4-state、FIM、ITF14、TELEPEN、PLANET、USPS Intelligent Mail、LOGMARS 二维条码：PDF-417、MicroPDF-417、Maxicode、DataMatrix、QR Codes、Aztec、GS1 Databar (RSS-14)	
RFID	RAIN UHF被动 (GS1 EPC Gen2 v2 / ISO 18000-63) 多位置RF天线 On-Pitch标签最大0.625英寸 (取决于内嵌件)	RFID标签校准 打印机语言：PGL、ZGL、STGL、MGL 计数器：追踪状态良好/重复打印的标签
工作环境	工作温度：40°F至104°F (5°C至40°C) (限于所选纸张) / 工作湿度：25至85%非冷凝 储存温度：-40°F至140°F (-40°C至60°C) / 储存湿度：10至90%非冷凝	
安规认证	排放：FCC、CE、IC、CCC、KC 安全：cTUVus、CE、IC、EAC、SMARK、NOM、CCC、KC、BIS、BSMI 环保：RoHS、WEEE、能源之星3.0	RFID：FCC、CE、ANATEL、ICT、KC、MIC、NCC、SRRC、WPC WiFi/BT：FCC、IC、CE、CCC 节能：能源之星 3.0
体积尺寸 (宽x高x深)	8.3英寸 (210毫米)x 7.5英寸 (190毫米)x 11.2英寸 (285毫米)	
重量	6.79磅 (2.9公斤)	
选项和配件	Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac MFi 蓝牙 5.0 切刀器 剥离器	RAIN UHF被动 (GS1 EPC Gen2 v2 / ISO 18000-63) 高级亚洲字体卡 (SD卡) 外部3英寸进料卷材分配器 QCMC (快速更换内存卡)



全球总部

231台湾新北市新店区民权路
95号9楼
办公室: +886 2 2218 6789

欧洲、中东和非洲

Georg-Wimmer-Ring 8b
85604 Zorneding, Germany
办公室: +49 8106 37979 000

美洲

3040 Saturn Street, Suite 200
Brea, CA 92821 U.S.A.
办公室: +1 657 258 0808

中国

中国天津国聚科技有限公司
天津市经济技术开发区第九大街
51号融达大厦生产厂房二层
电话: +86 22 5981 666