



[首页](#)
[条码产品](#)
[条码行业](#)
[条码方案](#)
[条码知识](#)
[下载中心](#)
[联系我们](#)

条码应用方案:

[人事考勤条码系统](#)
[条码在无线网络中的运用](#)
[条码在大型仓库中的应用](#)
[二维条码应用在物流中](#)
[利用条码防伪防串货](#)
[条码采集器打造ERP基础](#)



[条码打印](#)

[条码扫描器](#)

[数据采集器](#)

[美国Intermec数据采集器](#)

[美国Symbol数据采集器](#)

[日本Kevence数据采集器](#)

[日本Casio数据采集器](#)

[台湾Gyoung数据采集器](#)

[福建新大陆数据采集器](#)

[蓝鸟bluebird数据采集器](#)

[韩国M3数据采集器](#)

[台湾CipherLAB数据采集器](#)

[韩国innoteletek数据采集器](#)

[美国Metrologic数据采集器](#)

[日本DENSO数据采集器](#)

[无线局域网](#)

[条码标签](#)

[条码碳带](#)

[条码软件](#)

[条码检测仪](#)

[条码打印机配件](#)

[Rfid电子标签](#)

产品介绍

PT900 系列产品操作系统为 Linux，Linux 操作系统完善的底层设计和丰富的 API 接口为二次开发提供了可靠的保证。

基于 Linux 的二次开发，所应用的图形界面库为 GTK+ 2.0。GTK (GIMP Toolkit) 是一个生成 GUI 的库，是一个功能强大、设计灵活的通用工具。

目前，二次开发包将提供基于 Linux 操作系统的编译器以及开发所需要的库和头文件。开发运行于 PT900 操作系统上的应用程序，与开发普通 PC 机上的 Linux 程序相同。即可以在 PC 上开发调试后，利用开发包中提供的编译器编译下载到设备中。所需的支持文档，可以在 Linux 相关站点获取。

此外，GTK+ 已经有了成功的 Windows 版本，依靠其 Windows 版本的开发包可以方便地利用 Windows 平台的开发工具（如 Visual C++ 6.0）编译测试程序。其运行结果和 Linux 系统中运行结果一致。

性能参数	952	950	
微处理器	Inter XScale, 32 bit RISC, 312MHZ		
内存	32M RAM, 32M NOR Flash ROM, 32M NAND Flash (extendable, up to 256M Bytes)		
显示	2.8 inch, 260K colors, backlight		
键盘	23 keys on the right face, 3 keys on both sides		
接口	串口	RS232: 9.6~115.2Kbps	
	红外	IrDA 1.0: 9.6~115.2Kbps	
	USB	Host/Slave 1.1	
	Wireless (Optional)	GPRS Dual-Frequency: 900/1800MHz, 85.6Kbps (Max) IEEE 802.11b 2.4GHz, DSSS, DBPSK, DQPSK, CCK, WEP 64/128, WPA Bluetooth Class I/II, 115.2Kbps (Max)	
IC (Optional)	ISO-7816, EMV2000		
识读方式	Image (640*480 CMOS)	Laser	
识读码制	2D: PDF417, QR Code, DataMatrix 1D: Code128, EAN-13, EAN-8, Code39, UPC-A, UPC-E, Codabar, Interleaved 2 of 5, China post25, ISBN/ISSN, Code93 etc.	1D (ISO)	
识读精度	≥ 3 mil	≥ 6 mil	
提供光源	Visible LED Diode 630 nm	Laser	
光源强度	1000 LUX (in 130mm)		
环境照度	0~100,000 lux		
适应 PCS 值	≥ 30%		
识读距离	45mm - 450mm		
视场角度	Roll: 360°, Pitch: 45°, Yaw: 45°		
电源	电池	1600mAh Li	
	待机时间	150 hours (standby)	
	扫描次数	>5000	
	电源适配器	DC4.6V, 1.5A AC Power: AC100~240V, 50~60HZ	
最大功耗	1.5W (MAX)		
环境要求	工作温度	-5 °C ~ +45 °C	
	保存温度	-20 °C ~ +55 °C	
	工作湿度	5% ~ 95% RH (no condensation)	
跌落高度	1.2 m, to concrete		
外观尺寸	151 (L) * 73 (W) * 28 (H) mm		
重量	300g		
操作系统	Linux		
开发工具	uToolsTM-III (Microsoft Visual C++ 6.0 Add-In)		
国际认证	FCC Part 15 Class B, CE EMC Class B		

[首页](#) · [条码产品](#) · [条码行业](#) · [条码方案](#) · [条码知识](#) · [下载中心](#) · [联系我们](#)

电话: 021-51088451 51088452 传真: 021-50935062

地址: 上海市浦东大道1097号15号楼4E室 邮编: 200135 邮箱: mai@jahone.com.cn

版权所有 © 2011 上海全亨条码 