

专为企业设计的数据终端

PPT 8800 系列： 轻便小巧、坚固耐用、功能强大

Symbol Technologies 的 PPT 8800 是一款集卓越的数据采集和无线通讯功能于一体的手持式数据采集终端，为同类产品小巧轻便之最。

PPT 8800 实现了将强大的实时信息轻松放入移动人员口袋中的设想，它可以与软件、外围设备、附件和服务一起，为公司和企业的全球运作带来可观效益。

在许多需要采集最新信息以执行活动的环境中，PPT 8800 是最为理想的工具，这些活动包括，但不局限于下列项：

- ▶ 零售业务
- ▶ 医疗保健
- ▶ 现场服务
- ▶ 娱乐休闲
- ▶ 公共安全

执行关键任务的最佳解决方案

企业中的移动人员和管理人员希望拥有一台性能卓越、坚固耐用的手持终端，比通用型设备使用更持久，性能更安全可靠，PPT 8800 正是为满足这一需求而设计。PPT 8800 不仅功能强大，完全胜任执行关键任务的工作，而且非常轻便小巧，可以轻松地放入移动人员的口袋中。

PPT 8800 非常适合企业使用，凭借其强大功能，跨国企业可以轻松管理大面积系统部署的工作。

有关 PPT 8800 系列产品的其它信息，请访问 www.symbol.com/ppt8800 网站。

关于 Symbol

Symbol Technologies, Inc. (NYSE:SBL) 成立于 1975 年，是一家在安全移动信息系统方面居领先地位的全球公司。

安全移动信息系统是一个将适合众多应用场合的手持终端和无线网络技术集于一体的系统，提供了数据、语音、条码的数据采集功能。选用 Symbol 公司的产品和服务，可以让全球领先的零售商、物流及运输公司、政府机构、制造商以及医疗保健、娱乐休闲和安全服务的提供商显著提高生产力，大大降低成本。



特点	优点
小巧轻便	适于放入口袋中携带
赏心悦目的超大彩色显示屏	可在多种环境下轻松浏览
特别坚固耐用	可承受极限温度和多次跌落至水泥地面的冲击
符合 IP54 密封标准	防水防尘，确保在各种恶劣环境下性能始终可靠
激光条码扫描	每次采集的信息都准确无误
符合 IEEE 802.11b (WLAN) 或 Bluetooth™ (WPAN) 标准的无线网络	确保实时通讯与决策，为移动交易和投资提供安全保护
Microsoft® Windows® CE 4.1 (CE .NET) 嵌入式操作系统	部署应用轻松简便，提供全球支持和大型全球开发人员库
Intel® XScale™ 结构	高速 CPU 性能，确保企业应用稳定
再充电式/可更换式锂离子电池	两次充电之间的最大使用量帮助移动人员提高效率
多语言支持	可在跨国企业内部部署
多种键盘选项	灵活的功能和按键布局，尤为适合特定应用
支持 AirBEAM®	专为企业设计的无线设备管理

PPT 8800 的主要规格

物理特性	
尺寸:	1.3 英寸高 x 3.1 英寸宽 x 5.7 英寸长 33 毫米高 x 80 毫米宽 x 146 毫米长
重量 (包括电池):	10.5 盎司/ 300 克
显示屏:	透反射式彩色 TFT-LCD, 65K 色 240 (宽) x 320 (长) (QVGA 尺寸) 仿玻璃的耐用触摸屏
触摸屏: 背光:	LED 背光
主电池:	再充电式锂离子电池, 1700 mAh (3.7V)
备用电池:	镍氢电池 (再充电式), 15mAh (2.4V) 双单元
性能特性	
CPU:	Intel® Xscale™ PXA250
操作平台:	Microsoft® Windows® CE 4.1 (CE .NET)
内存:	32MB RAM/ 32MB ROM
接口:	RS-232, 最高 115.2 kbps, 最低 1200bps
通讯:	IrDA, 1.2 标准 SIR, 最高 115.2 kbps, 最高标准 RS-232 接口
CF 卡插槽:	II 类
支持的卡:	802.11b Spectrum24® 卡, Bluetooth™ CE 卡, II 类快闪存储卡
音频:	扬声器、麦克风
键盘选项:	标准版本和带电源按钮的 15 键版本
1D 解码能力:	UPC/EAN/JAN, Code 39, Code 93, Code 128, Interleaved 2 of 5, Discrete 2 of 5, NW-7, UCC/EAN-128
LED 显示屏:	前上方中央 (琥珀色和绿色)
扫描触发开关:	左右触发开关按钮
使用环境	
工作温度:	华氏 14° 至 122° /摄氏 -10° 至 +50°
储存温度:	华氏 -13° 至 158° /摄氏 -25° 至 70°
环境密封:	IP54 II 类
湿度:	相对湿度 5% 至 90% (无冷凝)
跌落规格:	4 英尺/1.2 米落至水泥地面
环境光:	室内: 450 ft.-candles (4,842 LUX) 室外: 8,000 ft.-candles (86,112 LUX)
静电释放 (ESD):	+/-15 kVDC (空气), +/-8 kVDC (触点)

无线数据通讯	
无线局域网 (WLAN):	基于 IEEE 标准的 Spectrum24® 802.11b (可选择)
数据速率:	11 Mbps (直序)
频率范围:	取决于国家 (地区), 通常为 2.4 至 2.5 GHz
输出功率:	100 mW (美国), 100 mW (国际)
扩展技术:	直序
天线:	内置
无线个域网 (WPAN):	可选择的 Bluetooth™ Compact Flash™ 卡版本
外围设备和附件	
通讯座:	单槽串口充电座、四槽以太网插座、四槽串口插座
通讯和充电电缆:	同步电缆、充电电缆、菊链式电缆、全球范围的电源供应和电缆
四槽插座通用电池充电器 (UBC):	同时为 1-4 枚电池充电, 需要使用 PPT 8800 电池的转换器
其它附件:	带易用夹子的皮套、带 Velcro 腰带的皮套、卡扣和皮带、小巧的携带箱、手提带、挂绳、3400 mAh 大容量电池
符合规章	
电气安全:	通过 UL1950, CSA C22.2 No. 950, EN60950/IEC950 认证
EMI 电磁干扰/RFI 射频干扰:	FCC 第 15 部分 B 级、ICES-003 B 级、欧洲联盟 EMC 规定、澳洲 SMA
激光安全:	CDRH II 级、IEC 2 级
危险地区:	通过 UL 913 和 CAN/CSA C22.2 no 157 use in Class I, Division 2, Groups A, B, C, D 认证

EN410 CE



以上规格如有更改恕不另行通知。
所有产品和公司名称为其各自所有者的商标、服务标志或注册商标。



部件号 PPT8800 美国印制 12/02 ©2002 Symbol Technologies, Inc. 版权所有。
Symbol 为 ISO 9001 和 ISO 9002 UKAS, RVC 以及 RAB 注册公司, 适用于相应范围。

关于您所在国家 (地区) 的系统、产品或服务的使用性和特定信息, 请联系您当地的 Symbol Technologies 办事处或商业伙伴。

公司总部
Symbol Technologies, Inc.
One Symbol Plaza
Holtsville, NY 11742-1300
电话: 1-800-722-6234/1-631-738-2400
传真: 1-631-738-5990

亚太地区
Symbol Technologies Asia, Inc.
(新加坡分支机构)
Asia Pacific Division (亚太分部)
230 Victoria Street #05-07/09
Bugis Junction Office Tower
Singapore 188024
电话: 65-6796-9600
传真: 65-6337-6488

欧洲、中东和非洲
Symbol Technologies
EMEA Division (欧洲、中东及非洲地区分部)
Symbol Place, Winnersh Triangle
Berkshire, England RG41 5TP
电话: 44-118-9457000
传真: 44-118-9457000

北美洲、拉丁美洲和加拿大
Symbol Technologies
美国
One Symbol Plaza
Holtsville, NY 11742-1300
电话: 1-800-722-6234/1-631-738-2400
传真: 1-631-738-5990

Symbol 国际互联网站
有关全球各地的 Symbol 子公司和商业伙伴的完整名单, 请访问我们的 <http://www.symbol.com> 网站或通过以下电子邮件地址与我们联系:
webmaster@symbol.com

