



symbol®

MC1000

移动数据终端

高价值移动计算助力企业移动应用

以简洁的包装，将数据输入与条码扫描功能融为一体的 MC1000 是 Symbol Technologies 公司推出的又一款坚固耐用型移动数据终端，它不仅能够满足您的预算需求，而且适应各种工作环境的需要，可用于轻工业、零售业、物流、仓储业及配送中心。借助 MC1000，您能够更加高效、准确地采集数据，将正确的产品在正确的时间交付给正确的客户。采用基于标准的开放架构，可访问大型软件开发人员社区，从而为您在移动计算方面的投资提供保护。而且，也为今后发展打下坚实的基础，您拥有的先进的移动数据采集和管理解决方案可以随着自身需求的变化而不断发展。

快速适应基于标准的平台

随着时间的推移，企业需求不断发展，您投资的技术也应得到相应的发展。MC1000 基于 Microsoft Windows_CE 平台而构建，可为您提供基于标准的灵活性及长期的适应性。MC1000 在快速开发和部署应用方面可助您一臂之力，在相当长一段时期内，它都可以实现以较低成本获得较高价值的应用：无论您是需要移植由 Microsoft Windows Embedded 开发工具开发的应用程序，还是使用快速应用开发 (RAD) 工具开发新的应用程序，MC1000 都能实现。并且，您不必再受限于特定的专用操作系统或开发工具。

坚固耐用性、易用性设计，提高了正常运行时间

Symbol 产品的设计宗旨在于完善人们的工作方式。所以您会发现 MC1000 简单易学且易于使用。使用熟悉的图形界面，用户将会提高工作速度与效率。MC1000 小巧轻便，易于携带，单手操作舒适，即使一整天的连续操作，也不会让您感觉劳累。如果电力不足，可以轻易的由充电电池切换到碱性电池，而无需携带其他工具或适配器。MC1000 其坚固耐用的设计，能够承受多次意外跌落的冲击，且防水防尘，不会出现因硬件损坏而停机的风险。

特性	优点
轻巧的外形	其舒适、易于使用的设计，大大提高了最终用户的满意度和生产效率
质量一流的一维激光扫描器	精确的数据采集功能大大提高了生产力和工作效率
Microsoft Windows CE 4.2	为更快捷、更轻松的开发和移植应用程序提供一个开放式的灵活平台

用户可访问的 SD 卡插槽	提高其灵活性，以扩展存储量或无线连接
坚固耐用的设计适于轻工业应用	减少停机时间，提高产品生命周期： ·其设计能够承受多次由 4 英尺（1.2 米）高度跌落到水泥地面的冲击，以及多达 500 次 1.65 英尺（0.5 米）的滚动撞击 ·符合 IP54 标准的防水防尘密封设计，以保证在多种环境条件下具有可靠性能
高速 Intel XScale 处理器	为企业级应用程序提供快速处理能力
32MB RAM/32MB ROM	为应用程序和应用数据提供充足的存储能力
240 x 240 分辨率 /2.2 英寸单色显示	具有同类产品中最高分辨率，以提高生产力
简化设计的大键盘	允许带手套操作且数据输入准确
USB 1.1 客户端	缩短了终端/主机数据交换的传输时间
电源选择灵活	最终用户可以选择 AAA（包含）电池或可充电锂电池，如果需要，可随时更改电源
使用移动服务平台 (MSP)进行设备管理	其快速部署及对移动设备和应用的集中可视化管理，大大降低了总拥有成本

其合理的价格，卓越的性能，使工作更为快速更为智能

MC1000 具有高速 Intel XScale 处理器，32MB RAM 内存和 32MB ROM 内存，是需要速度和准确性的批量应用的理想之选。MC1000 简化的大键盘设计和质量一流的一维线型激光扫描器替代手工操作，大大提高了数据输入准确性。工作结束后，操作人员只需将设备放入支架内便可以保持同步并将数据通过 USB 或 RS-232 连接传输到主机系统。如果您需要无线功能或更大的存储容量，SD 卡插槽能够快速扩展以满足您的需求。

全套服务与支持为您解除后顾之忧

即使是最坚固的产品，仍然需要支持计划。这就是 Symbol 的服务支持囊括移动解决方案的方方面面（从网络设计到现行工作）的原因，其广泛而深入的覆盖范围确保满足您所有的服务支持需求。

Symbol 企业移动服务为您提供：

- 专业的计划、评估与部署服务，构成了成功解决方案的强大基石。
- 拥有最卓越的行业和产品专门技术的全球团队致力于 Symbol 的产品支持。
- 响应及时的客户服务，确保您的解决方案无缝且有效的运行。

MC1000 规格特点

物理参数	
尺寸	6.42 in. H x 2.54 in. W x 1.5 in. D 16.3 cm H x 6.45 cm W x 3.8 cm D
重量 (含锂电池)	7.23 盎司 (205 克)
显示屏幕	TFT-LCD, 单色 240 x 240, 无触摸屏
背光	电致发光 (EL) 背光
主要电池	3 节 AAA 电池, 或 1 节可充电锂电池, 3.7V, 1,800 mAh
扩展插槽	用户可接入 SD 插槽 (带安全罩)
通知	扫描和充电 LED
键盘	21 键, 数字/字母切换
音频	蜂鸣器
性能参数	
CPU	Intel XScale 312 MHz 处理器
操作系统	Microsoft Windows CE 4.2 Core
内存	32MB RAM/32MB ROM
接口/通信	RS-232, USB 1.1 客户端
使用环境	
工作温度	14 ° 至 122 ° F (-10 ° 至 50 ° C)
储存温度	-40 ° 至 158 ° F (-40 ° 至 70 ° C)
湿度	0 至 85% 的相对湿度 (无冷凝)
跌落规格	4 英尺 (1.2 米) 高度跌落到水泥地面的冲击, 500 次 1.65 英尺 (0.5 米) 滚动
密封规格	IP54
静电放电	



Manicon Technology Limited

Unit 12, 8/F, New City Centre, Kwun Tong,
Kowloon, Hong Kong

Tel: 2836-3162 Fax: 2836-3093

E-Mail: sales@manicon.com

Web Page: <http://www.manicon.com>