



全面集成的低成本高效益系统，设计为运行零售销售点(POS)和后台应用程序

IBM SureOne



重要特征

- **功能一体的零售POS系统可节省空间，创造诱人的零售POS外观，并且无须复杂的集成**
- **人所皆知的微机技术易于使用且价格合理，具有非同寻常的性能价值**
- **零售强化技术可最大限度延长设备寿命和改善日常使用可靠性，从而提供长期保护投资能力**

强大且功能一体的性能

IBM SureOne®是一种价格合理的集成式零售POS平台，专为满足预算紧张且空间有限的零售业者之需求而精心设计和制作；其插座式866 MHz处理器和可升级内存，提供了运行完成收款、存货控制及其他必要工作的市售现成或定制软件所需的计算能力；其紧凑且经过零售强化的设计包容了零售业者为管理兴旺发达的企业所需的全部设备，从而使SureOne成为世界范围各种零售商 - 从便利店到杂货店到专营店 - 的明智选择。

灵活的配置

SureOne令零售业者能够不超出预算地设计定制的配备组合。从基本型键盘和磁卡阅读器开始，然后选择彩色液晶显示器或单色显象管显示器，以及三个打印机选项之一 - 热敏、针打或无打印机；再用顾客显示器和钱箱画上圆满的句号。在此之后，零售商可使用RS-232和USB端口来连接扫描仪、密码小键盘及其他周边设备。

强劲的保护投资能力

SureOne能够在严酷的零售环境中承受温度和湿度起伏、粉尘与脏污、振动及静电放电，因此具有出众的长可用时间；其高可靠性有助于缩短停机时间和最大限度减少维护工作，均有益于保护贵公司的投资；并且其配置将保持一年半到两年不变，从而更加方便服务、技术支持和升级。

广泛的软件选择

开放平台和对多种操作系统的支持，令您能够在由IBM的合作伙伴公司提供的大范围StoreProven™ (商店特许)零售POS应用程序中做出选择。这些应用程序经测试均可与SureOne配合使用，因此您只需查看有无StoreProven标志，即可找到最适合贵商店的解决方案。¹



有益盈利之零售活动的不可或缺特征



新产品 A05型

标准系统

- 10英寸活动矩阵式彩色液晶显示器
- 40 GB硬盘驱动器
- 64 MB标准内存容量
- 1个半长度PCI适配器插槽

新产品 A04型

超值系统

- 9英寸单色显象管
- 40 GB硬盘驱动器
- 64 MB标准内存容量
- 1个半长度PCI适配器插槽

IBM SureOne—览

硬件

处理器	• VIA C3® 866 MHz
内存	• 64 MB (可扩展至512 MB)
视频内存	• 4 MB UMA (8 MB UMA可被定义)
显示器分辨率	• 800 x 600分辨率 (只限A05型)
硬盘驱动器	• 40 GB ² (或更大)
软盘驱动器	• 1.44 MB
端口	• 顾客显示器、视频(SVGA)、RS-232、供电RS-232、USB (2)、并行、PS/2键盘、微机鼠标、以太网、钱箱
插槽	• 1个半长度PCI适配器插槽
尺寸 (高x宽x深)	• A04: 358 mm x 382 mm x 502 mm (14" x 15" x 19.7") ³ • A05: 360 mm x 382 mm x 502 mm (14.2" x 15" x 19.7") ⁴
重量	• A04: 18公斤 (39.7磅) • A05: 15.9公斤 (35磅)
功率消耗	• 75 W典型, 40 W备用 ⁵

周边设备

操作员显示器	• 9英寸单色显象管(A04) • 10英寸活动矩阵式液晶显示器(A05)
顾客显示器(可选设备)	• 2x20真空荧光显示器
打印机	• 40列热敏打印机 • 40列针打打印机 • 也可供应无打印机配置
键盘	• 可编程96键字母数字矩阵式键盘, 带三档钥匙锁
磁卡阅读器	• 三轨磁卡阅读器(缺省磁道2/3, 可配置为1/2)
钱箱 (可选)	• 紧凑型 • 全尺寸 ⁶
其他选项	• 日志接收盘 • 音频系统 ⁷

支持的软件

操作系统	• Microsoft® Windows NT® 4.0 • Microsoft Windows XP • Linux (RedHat 7.1)	• Microsoft Windows® 98, 2000 • Microsoft Windows XP Embedded ⁸ • DOS 2000
支持的驱动程序	• OPOS 1.5.0	



行业标准

系统管理 ⁹	<ul style="list-style-type: none">• SMBIOS 2.3• Preboot Execution Environment (PXE) 2.0• Wake on LAN[®] (WOL)
电源管理 ⁹	<ul style="list-style-type: none">• Advanced Power Management (APM) 1.2• Advanced Configuration and Power Interface (ACPI) 1.0

服务

有限责任保修 ¹⁰	<ul style="list-style-type: none">• 一年
服务寿命	<ul style="list-style-type: none">• 在从市场中撤消后可达七年
技术支持 ⁶	<ul style="list-style-type: none">• 24x7电话支持和经由网站的帮助

¹ IBM不就StoreProven产品和服务做出任何明示或默示的保证，包括任何适销性或适用于特定目的之默示保证。供应StoreProven应用程序之IBM合作伙伴公司所做的陈述是由相关的第三方公司而非IBM公司提供的。

² MB/GB/TB在表示储存容量时等于百万/十亿/万亿字节；可用容量或许较小。

³ 转臂完全伸出时最大宽度为483 mm (19英寸)。

⁴ 液晶显示器完全垂直时最大高度为390 mm (15.2英寸)。转臂完全伸出时最大宽度为483 mm (19英寸)。

⁵ 显示器关闭时备用功耗为40 W。显示器开启时备用功耗为60 W。

⁶ 取决于地理位置。

⁷ 音频系统特征会占用PCI插槽。

⁸ IBM公司将向创建唯一的Windows XP Embedded映象的客户 提供硬件支持。有关XP Embedded的现场问题将需在Windows XP Professional下再现。

⁹ 无电池选项。

¹⁰ 如需IBM公司“有限责任保修书”之条款的副本，请与负责贵公司的IBM公司业务代表或特许经销商联系。

© IBM公司版权所有，2002年

IBM Corporation
Department C6PA
5601 Six Forks Road
Raleigh, NC 27609
美国北卡罗来纳州罗利市

Printed in the United States of America
05-02
保留所有权利

® 电子商务徽标、IBM、IBM徽标、StoreProven、SureOne、Wake on LAN均为国际商业机器公司在美国和(或)其他国家的商标或注册商标。

® Microsoft、Windows、Windows NT均为Microsoft Corporation公司的注册商标。

® VIA C3为VIA Technologies公司的注册商标。

所有其他公司名称或产品名称均为相应公司的商标或注册商标。

其他公司、产品及服务名称有可能是其他单位的商标或服务标记。

本出版物对某些IBM公司产品或服务的提及并不意味着IBM将在从事业务的所有国家内出售这些产品或服务。若无IBM公司的书面许可，任何人不得复制或下载本文件所包含的图象。

IBM硬件产品采用新零件或新零件和旧零件制造。在某些情况下，硬件产品可能不是新的且可能在之前已被安装过。无论如何，IBM公司保修条款依然适用。

互联网上的IBM公司主页网址为 **ibm.com**

♻️ 用含10%废旧纤维的再生纸在美国印刷。

如需更多资料

如欲进一步了解IBM SureOne产品或其他IBM零售POS解决方案，请与当地的IBM公司业务代表联系，或请访问我们的网站：

ibm.com/industries/retail/store

封面所示为A05型IBM SureOne系统。

第2页所示为配备了紧凑型钱箱选项的A05型IBM SureOne系统。

