

IBM SurePOS 500系列



内容提要

- **先进的技术可助您改善速度、性能及可靠性**
- **合乎行业标准的开放式平台可适应选择范围极广的零售POS应用程序、操作系统及周边设备**
- **已经过零售强化的构件、系统管理工具及世界级服务均有利于保护贵公司的长期投资**
- **优雅的全集成式设计占用空间少**

餐厅的正确选择

IBM SurePOS™ 500系列产品乃专为餐饮和旅馆业者而设计，实属价格与性能的理想结合。它具有上网能力，可以支持销售额追踪、忠诚计划或供应链交易；其已经过零售强化的构造能够承受餐饮业的严酷环境，因而具有出众的保护投资能力；并且其省空间的设计适合于从快餐店到高档餐馆的几乎任何环境。

先进的零售POS技术

易于使用的集成式触摸屏幕显示器可助您缩短交易时间和加快员工培训。冷却管技术能够防止电子装置免受油脂和空气中食物颗粒的伤害。

扩展槽提供了接入无线局域网的能力。SurePOS 500系列亦被设计为使用IBM SurePoint™解决方案作为第二显示器，用于自动升档推销、滚动显示收据或广告。

无与伦比的灵活性

五种各具一格的系统单元和一长列的易于集成周边设备 - 包括钱箱、打印机、扬声器、磁卡阅读器、顾客显示器，令您能够为满足具体的需求而配置SurePOS 500系列系统。

广泛的软件选择

开放式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StoreProven™ (商店特许)零售POS应用程序。StoreProven应用程序均已通过测试，可与SurePOS 500系列产品配合使用 - 您只需查看有无StoreProven标志，即可找到最适合贵餐厅、旅馆、酒吧或咖啡馆的应用程序。

为要求苛刻的零售世界设计的创新产品



IBM SureMark™打印机提供了快速、低噪声的彩色热敏打印

PCMCIA扩展槽，用于构建无线零售POS系统(只限561型和551型)

冷却管技术保护了易损的电子装置

以太网10/100局域网、RS-232、USB等端口

对“管理联网”(Wired for Management、缩写WfM)标准的遵从令远程管理成为可能

多个钱箱选项

结合盘可令周边设备井然有序



第二顾客显示器，用于进行自动升档推销和促销

大俯仰调节范围可取得最佳观看角度

集成式磁卡阅读器

防泼洒设计护卫着系统单元和触摸屏显示器

就位传感器唤醒系统可以降低能耗和延长设备寿命

壁挂固定适合于空间狭小的场合



561型

带有超亮液晶显示器的高级多媒体系统

- 双灯活动矩阵式触摸屏液晶显示器
- 立体声扬声器端口
- PCMCIA Type II型扩展槽
- 音频系统
- 64 MB标准(可扩展至512 MB)
- 就位传感器
- 麦克风端口
- 最宽的视角

新产品 551型

标准多媒体系统

- 单灯活动矩阵式触摸屏液晶显示器
- 立体声扬声器端口
- 麦克风端口
- 宽视角
- 32 MB标准(可扩展至512 MB)
- PCMCIA Type II型扩展槽
- 音频系统

541型

带有超亮液晶显示器的高级系统

- 双灯超亮活动矩阵式触摸屏液晶显示器
- 32 MB标准(可扩展至512 MB)
- 最宽的视角

新产品 531型

标准系统

- 单灯活动矩阵式触摸屏液晶显示器
- 宽视角
- 32 MB标准(可扩展至512 MB)

521型

超值系统

- 双灯从动式触摸屏液晶显示器
- 32 MB标准(可扩展至512 MB)

IBM SurePOS 500系列一览

硬件

处理器 ¹	• 400 MHz或更快速的AMD-K6-2®插座式处理器
视频内存	• 2、4或8 MB UMA
最大颜色数	• 1600万
硬盘驱动器 ²	• 10.1 GB (或更大容量) 3.5英寸IDE
软盘驱动器	• 1.44 MB (可选设备)
端口	• 顾客显示器、视频(VGA)、RS232串行(3个)、USB(2个)、并行、外接软驱、磁卡阅读器、PS/2键盘和(或)PC鼠标、钱箱(2个)、以太网
俯仰调节	• 柜台: 30° 至90° • 壁挂: 在墙壁上由垂直表面-10° 至15°
尺寸(高x宽x深)	• 台面: 340 ~ 381 mm x 325 ~ 353 mm x 321 mm (13.4 ~ 15 x 12.8 ~ 13.9 x 12.6英寸) • 壁挂: 457 ~ 464 mm x 325 ~ 353 mm x 227 ~ 265 mm (18 ~ 18.3 x 12.8 ~ 13.9 x 8.9 ~ 10.4英寸)
重量	• 系统单元: 9.5公斤 (21磅) • 磁卡阅读器: 0.16公斤 (.35磅) • 扬声器(只限561型和551型): 0.5公斤 (1.1磅)

周边设备

顾客显示器	• IBM SurePoint解决方案 • 分体式字符显示器	• 集成式字符显示器
打印机	• IBM SureMark打印机 • 计税打印机(请向您当地的业务代表查询详情)	
新产品 键盘	• 87-key SpaceSaver II PS/2键盘	
新产品 结合盘	• 全尺寸钱箱 • 台面	• 紧凑型钱箱
另加特征	• 1.44 MB软盘驱动器 • 钱匣与上锁盖 • 钱箱锁 • 立体声扬声器套件	• 钱箱(全尺寸或紧凑型) • 厨房系统 • 磁卡阅读器

软件

支持的操作系统	• DOS 2000 • Microsoft Windows NT® 4.0	• Microsoft® Windows® 98、2000 • Linux (可供评估使用)
支持的驱动程序	• POS Suite (零售POS套装软件, 下载网址: ibm.com/industries/retail/store)	
管理工具	• LAN Client Control Manager™ (局域网客户机控制管理器、缩写LCCM)	

行业标准

系统管理	• Wired for Management (管理联网)第1.1版、SMBIOS 2.3
电源管理	• APM 1.2、Advanced Configuration and Power Interface (高级配置与电源接口、缩写ACPI)第1.0版、Preboot Execution Environment(启动前执行环境、缩写PXE)第1.X版、Wake on LAN® (局域网唤醒、缩写WOL)

IBM SurePOS 500系列一览(续)

服务

有限责任保修	• 一年
技术支持 ³	• 24x7电话支持(在保修期内)和基于网页的帮助
选项	• 可提供集散中心服务和上门服务。如需进一步信息, 请与您当地的IBM公司业务代表联系。

¹ MHz/GHz只是对微处理器内部时钟速度的度量; 应用性能可能为多种因素所影响

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

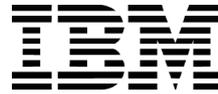
³ 本文所列的技术支持信息只适用于北美地区。请向您当地的IBM公司业务代表查询您所在地区的技术支持详情。

如需更多资料

如欲进一步了解IBM SurePOS 500系列产品或其它IBM零售POS解决方案, 请与您当地的IBM公司业务代表联系, 或请访问我们的网站:

www.ibm.com/industries/retail/store。

如要定货, 请电1 800 IBM-CALL (1 800 426-2255), 美国和加拿大之外地区请拨+1-770-863-1000。



© IBM公司版权所有, 2001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
09-01
保留一切权利

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。

随着新技术的出现, IBM公司将会不断加强其产品与服务。因此, IBM公司保留不经预先通知而变更规格和其他产品信息的能力。如需有关特定标准配置和选购项的信息, 请与负责贵公司的IBM公司业务代表或特许经销商联系。

IBM就对本文所含信息的使用不承担任何责任。本文件中的任何内容均不得被视为依据IBM公司或第三方之知识产权的明示或默示特许或补偿。本文件不提供任何担保 - 包括但不限于对可销性或针对特定目的之适用性的担保。

© 电子商务徽标、IBM、IBM徽标、LAN client Control Manager、StoreProven、SureMark、SurePoint、SurePOS、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。

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

© AMD-K6-2为Advanced Micro Devices, Inc.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。

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。

♻️ 用含10%废旧纤维的再生纸印刷。