

IBM SurePOS 700系列



重要特徵

- 採用業界標準的開放式平台可最大限度地擴展了應用程式、週邊設備及顯示器的選擇，令您可為貴商店創造最佳解決方案
- 提供先進且經過零售強化設計的技术，包括供電USB、DVI視訊、PCI、DVD及NVRAM
- 支援最新的電源和系統管理選項，包括Wake on LAN® (區域網路喚醒)、Wired for Management (管理網路)、APM/ACPI

銷售點性能的新典範

IBM SurePOS™ 700系列是專為希望擴展銷售點(POS)技術邊界的零售商設計的，提供了執行目前和未來的電子商務解決方案所需的能力和性能；其高速處理和大頻寬Ethernet可支援多渠道零售、電子行銷、顧客關係管理、多媒體、即時廣告及電腦訓練，DMA硬碟機最大限度縮短了尋找與寫入時間，並且供電USB技術支援熱插入與隨插即用¹安裝和自動設定；所有這些技術都有助於簡化管理和縮短維護時間。

動態多媒體能力

IBM SurePOS 700系列包括了您為了利用銷售點系統吸引住顧客和創造收入所需的多媒體財產；有關選項包括整合的唯讀CD碟或DVD碟，以及數位視覺介面(DVI)視訊能力；後者令您可在目前執行傳統的和高性能的視訊設備，並於日後增加數位視訊解決方案。

極佳的保護投資能力

開放式平台可執行Microsoft® Windows® 和IBM 4690作業系統的應用程式，因此您可以保留已經驗證過的軟體；對速度、插槽數、機架數、週邊設備的眾多選擇使您得以設定現階段最適用的解決方案，然後在適當的時候增加更多的功能。系統單元和其他構件均經過零售強化，因而具有可靠的性能。

廣泛的軟體選擇

選擇IBM公司開發的為數眾多的銷售點應用程式，以及IBM合作夥伴的StoreProven™ (商店特許)應用程式。StoreProven軟體均已通過測試，可與SurePOS 700系列²配合使用 — 您只需查看有無StoreProven標誌，即可找到最適合貴商店的解決方案。

專為零售電子商務設計的強力銷售點(POS)解決方案



此插圖反映了典型的零售用SurePOS 700系統。

| | | |
|-----|-----------|---|
| 新產品 | 752型和7P2型 | 窄體厚用戶端解決方案，已針對Microsoft Windows 98/2000最佳化。 |
| | | <ul style="list-style-type: none"> • 850 MHz Intel® Celeron™ 處理器³ • 64 (752)或128 MB (7P2)標準配備 (可擴展至512 MB⁵) • 20 GB硬碟機⁴ 可選 (7P2型標準配備) • 唯讀CD碟或DVD碟可選 |
| 新產品 | 753型和7P3型 | 寬體厚用戶端解決方案，已針對Microsoft Windows 98/2000最佳化。 |
| | | <ul style="list-style-type: none"> • 850 MHz Intel Celeron 處理器³ • 64 (753)或128 MB (7P3)標準配備 (可擴展至512 MB⁵) • 兩個可選的20 GB硬碟機⁴ (7P3型標準配備包括一個) • 唯讀CD碟或DVD碟可選 |
| | 732型和7V3型 | 窄體薄用戶端解決方案，已針對IBM 4690作業系統最佳化 |
| | | <ul style="list-style-type: none"> • 500 MHz Intel Celeron 處理器³ • 32 (732)或128 MB (7V2)標準配備 (可擴展至512 MB⁵) • 20 GB硬碟機⁴ 可選 (7V2型標準配備) |
| | 733型和7V3型 | 寬體薄用戶端解決方案，已針對IBM 4690作業系統最佳化 |
| | | <ul style="list-style-type: none"> • 500 MHz Intel Celeron 處理器³ • 32 (733)或128 MB (7V3)標準配備 (可擴展至512 MB⁵) • 20 GB硬碟機⁴ 可選 (7V3型標準配備) |

IBM SurePOS 700系列銷售點解決方案一覽

| 型號 | IBM SurePOS 730 (4800-732/7V2) | IBM SurePOS 730 (4800-733/7V3) | IBM SurePOS 750 (4800-752/7P2) | IBM SurePOS 750 (4800-753/7P3) |
|---------------|---|---|---|---|
| 插槽和機架 | | | | |
| PCI插槽數 | 1個半長度 | 1個半長度 | 3個半長度 | 3個半長度 |
| 總計3.5吋驅動器架數 | 2 | 2 | 2 | 3 |
| 硬碟機 | 1個可選(732) 1個標準(7V2) | 1個可選(733) 1個標準(7V3) | 1個可選(752) 1個標準(7P2) | 2個可選(753) 1個標準、1個可選(7P3) |
| 軟碟機 | 1個可選 | 1個可選 | 1個可選 | 1個可選 |
| 總計5.25吋驅動架數 | 0 | 0 | 1 | 1 |
| 唯讀CD碟 (48X) | 0 | 0 | 1個可選 | 1個可選 |
| 唯讀DVD碟 (16X) | 0 | 0 | 1個可選 | 1個可選 |
| 連接埠 | | | | |
| DVI-I視訊 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| +12V USB | 5 | 5 | 7 | 7 |
| +24V USB | 1 | 1 | 1 | 1 |
| +24V (錢箱) | 2 | 2 | 2 | 2 |
| RJ45 Ethernet | 1 | 1 | 1 | 1 |
| P/S 2鍵盤 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| RS-232 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| 平行 | 0 | 1 | 1 | 1 |
| 行業標準 | | | | |
| 系統管理 | WfM 1.1 SMBIOS 2.3 WOL PXE 1.1 | WfM 1.1 SMBIOS 2.3 WOL PXE 1.1 | WfM 1.1 SMBIOS 2.3 WOL PXE 1.1 | WfM 1.1 SMBIOS 2.3 WOL PXE 1.1 |
| 電源管理 | APM 1.2 ACPI 1.0 | APM 1.2 ACPI 1.0 | APM 1.2 ACPI 1.0 | APM 1.2 ACPI 1.0 |
| 電池 | 可選 | 可選 | 標準 | 標準 |
| 尺寸和重量 | | | | |
| 尺寸(寬、深、高) | 319 x 464 x 92mm (12.5 x 18.25 x 3.625吋) | 435 x 464 x 76mm (17.125 x 18.25 x 3吋) | 319 x 464 x 133mm (12.5 x 18.25 x 5.25吋) | 435 x 464 x 125mm (17.125 x 18.25 x 4.94吋) |
| 電源要求 | 通用切換型電源， 250 W最大、60 W典型 | 通用切換型電源， 250 W最大、60 W典型 | 通用切換型電源， 370 W最大、85 W典型 | 通用切換型電源， 370 W最大、85 W典型 |
| 重量，無電池 含電池 | 18.35磅/8.3公斤 22.25磅/10.1公斤 | 20.25磅/9.2公斤 24.15磅/11公斤 | 34.25磅/15.6公斤 | 35.25磅/16公斤 |

IBM SurePOS 700系列銷售點解決方案一覽 (續)

可選週邊設備⁶

| | | |
|---------------------|--|---|
| 顯示器 | <ul style="list-style-type: none">• IBM SurePoint解決方案• USB 40字元液晶顯示器• USB字元圖形顯示器 | <ul style="list-style-type: none">• USB40字元VFD (單面或雙面)• 彩色CRT顯示器• 單色CRT顯示器 |
| 印表機 | <ul style="list-style-type: none">• IBM SureMark印表機 | |
| 鍵盤 | <ul style="list-style-type: none">• ANPOS可連接全球資訊網鍵盤，帶指標裝置• USB 50鍵盤，帶磁卡閱讀器和液晶顯示器 | <ul style="list-style-type: none">• USB ANPOS鍵盤• USB 50鍵盤(帶或不帶磁卡閱讀器)• USB 133鍵盤，帶磁卡閱讀器 |
| 錢箱 | <ul style="list-style-type: none">• 寬體型 | <ul style="list-style-type: none">• 緊湊型 |
| 軟體 | | |
| 支援的作業系統 | <ul style="list-style-type: none">• 4690 OS V2 R3或更新版本• Microsoft Windows 2000 (專業版)• 可執行Linux⁷ | <ul style="list-style-type: none">• Microsoft Windows 98 (第二版)• Microsoft Windows XP (專業版)⁷ |
| 支援的驅動程式 | <ul style="list-style-type: none">• Windows版JavaPOS V1.5.0或更新版本• OPOS V1.4.5或更新版本 | |
| 服務 | | |
| 有限責任保修 ⁸ | <ul style="list-style-type: none">• 一年到場服務 | |
| 技術支援 | <ul style="list-style-type: none">• 24x7電話支援(在保修期內⁹)和經由網站的幫助 | |

1 對USB硬體之熱插入和隨插即用能力的支援取決於作業系統和所用裝置。

2 IBM不就StoreProven產品和服務做出任何明示或默示的保證，包括任何適銷性或適用於特定目的之默示保證。供應StoreProven應用程式之IBM合作夥伴公司所做的陳述是由相關的第三方公司而非IBM公司提供的。

3 MHz/GHz只是對微處理器內部時鐘速度的度量；應用性能可能為多種因素所影響。

4 MB/GB/TB在表示儲存容量時等於百萬/十億/萬億字元組；可用容量或許較小。

5 通過特別訂購可得到超過512 MB的記憶體。系統有兩個PC-133 DIMM插座。

6 電源管理的功能性取決於所用設備。

7 特定裝置支援將於2002年提供。

8 如需IBM公司有限責任保修書之條款的副本，請與負責貴公司的IBM公司業務代表或經銷商聯絡。

9 回應時間可能變化。

如需更多資料

如要進一步了解IBM SurePOS 700系列或其他IBM零售解決方案，請與負責貴公司的當地IBM業務代表聯絡；或電IBM Direct，號碼是1 800 IBM-CALL (1 800 426-2255)；或請訪問 ibm.com/industries/retail/store

封面所示為733型，已配備IBM SureMark印表機、IBM SurePoint解決方案、USB 40字元VFD和USB ANPOS鍵盤。

第2頁所示為753型，已配備IBM SureMark印表機、IBM SurePoint解決方案、USB 40字元液晶顯示器、帶指標裝置的ANPOS可連接全球資訊網鍵盤。



© IBM公司版權所有，2002年

IBM公司
Department C6PA
5601 Six Forks Road
Raleigh, NC 27609

Printed in the United States of America
06-02
保留所有權利

® 電子商務標誌、IBM、IBM標誌、StoreProven、SureMark、SurePoint、SurePOS、Wake on LAN均為國際商業機器公司在美國和(或)其他國家的商標或註冊商標。

® Intel和Celeron均為Intel Corporation公司在美國和(或)其他國家的商標或註冊商標。

® Microsoft和Windows均為Microsoft Corporation公司在美國和(或)其他國家的商標或註冊商標。

其他公司、產品及服務名稱有可能是其他單位的商標或服務標記。

本出版物對某些IBM公司產品或服務的提及並不意味著IBM將在從事業務的所有國家內出售這些產品或服務。若無IBM公司的書面許可，任何人不得複製或下載本文件所包含的影像。

IBM硬體產品採用新零件或新零件和舊零件製造。在某些情況下，硬體產品可能不是新的且可能在此之前已被安裝過。無論如何，IBM公司保修條款依然適用。

國際網路上的IBM公司首頁網址為 ibm.com

♻️ 用含10%廢舊纖維的再生紙在美國印刷。



G540-0650-01