



IBM SurePOS 700系列



# 為零售業設計的強力銷售點 解決方案



## IBM SurePOS 700系列

---



## 重要特徵

### 為多種類型之零售商準備的創新選擇

IBM SurePOS™ 700系列產品包括多種機型和週邊設備選件，因而使零售商能夠針對其零售環境選擇速度、性能、功能的恰當組合。

### 先進的技術、牢固可靠的包裝

IBM SurePOS 700系列具有針對零售環境的強化設計、供電的USB連接能力、系統管理及多媒體能力，提供了零售商在變化多端、競爭激烈的市場中興旺發達所需之創造性銷售點技術。

### 保護投資

新的解決方案必須能夠與零售商之現有系統緊密結合，並且須能夠應付隨著零售商的擴展和業務改善而增加的工作量。IBM公司致力於滿足這些需要。IBM SurePOS 700系列提供了一個開放式平台，設計為支援在連接能力和系統管理兩方面的目前和未來最新技術。

## 為零售業新時代設計的強力靈活解決方案

### 從銷售點到服務點

為了使當今的消費者能夠有滿意的購物感受，從而提高其鍾情度，零售商所必須能夠做到的不只是快速完成交易；電子行銷與顧客關係管理要求零售商能夠不失時機地以合適的價格將最佳產品組合擺在貨架上。零售商也可能希望針對員工訓練和多渠道顧客服務而執行多媒體應用程式和網路應用程式。

IBM SurePOS 700系列的開發目的，正是要滿足這些不斷演變需要，以及協助您將貴公司的銷售點轉化為全方位服務點。這些用途廣泛的銷售點解決方案包括多種機型和週邊設備選件，讓您能夠選擇最適合貴公司業務的組合。



## 重要特徵

### 為多種類型之零售商準備的創新選擇

IBM SurePOS™ 700系列產品包括多種機型和週邊設備選件，因而使零售商能夠針對其零售環境選擇速度、性能、功能的恰當組合。

### 先進的技術、牢固可靠的包裝

IBM SurePOS 700系列具有針對零售環境的強化設計、供電的USB連接能力、系統管理及多媒體能力，提供了零售商在變化多端、競爭激烈的市場中興旺發達所需之創造性銷售點技術。

### 保護投資

新的解決方案必須能夠與零售商之現有系統緊密結合，並且須能夠應付隨著零售商的擴展和業務改善而增加的工作量。IBM公司致力於滿足這些需要。IBM SurePOS 700系列提供了一個開放式平台，設計為支援在連接能力和系統管理兩方面的目前和未來最新技術。

## 為零售業新時代設計的強力靈活解決方案

### 從銷售點到服務點

為了使當今的消費者能夠有滿意的購物感受，從而提高其鍾情度，零售商所必須能夠做到的不只是快速完成交易；電子行銷與顧客關係管理要求零售商能夠不失時機地以合適的價格將最佳產品組合擺在貨架上。零售商也可能希望針對員工訓練和多渠道顧客服務而執行多媒體應用程式和網路應用程式。

IBM SurePOS 700系列的開發目的，正是要滿足這些不斷演變需要，以及協助您將貴公司的銷售點轉化為全方位服務點。這些用途廣泛的銷售點解決方案包括多種機型和週邊設備選件，讓您能夠選擇最適合貴公司業務的組合。

## 降低擁有總成本

為了幫助降低擁有總成本和改善系統管理，IBM SurePOS 700 系列具有多項重要特性：

- 「高級電源管理」(Advanced Power Management、縮寫 APM)和「高級組態與電源介面」(Advanced Configuration and Power Interface、縮寫 ACPI)能夠減少功率消耗，從而降低能源成本。
- 備用電池(與APM及ACPI配合)可在交流電源中斷時向系統供電以完成銷售點交易，然後將系統置於備用模式以容許將應用程式保持在載入狀態——如此可最大限度地降低支援成本。
- 系統管理支援——通過遵守作為行業標準的「管理網路」(Wired for Management、縮寫 WfM)主動計畫。如此就使得這些產品可由某中央位置利用Tivoli™、LANClient Control Manager™ (LCCM)及其它系統管理工具進行管理，從而儘量減少支援成本。
- 「區域網路喚醒」(Wake on LAN)提供了利用電源和系統管理功能來維持此系統的能力，即使在系統無人值守或已關斷電源的情況下也不例外。
- 服務與支援包括由經過訓練之IBM公司業務代表和已獲核可之IBM公司合作夥伴提供的一年保修。本公司亦可提供保修期滿後的維護服務，以及針對您的具體要求而設計的多種服務項目。



## 降低擁有總成本

為了幫助降低擁有總成本和改善系統管理，IBM SurePOS 700 系列具有多項重要特性：

- 「高級電源管理」(Advanced Power Management、縮寫 APM)和「高級組態與電源介面」(Advanced Configuration and Power Interface、縮寫 ACPI)能夠減少功率消耗，從而降低能源成本。
- 備用電池(與APM及ACPI配合)可在交流電源中斷時向系統供電以完成銷售點交易，然後將系統置於備用模式以容許將應用程式保持在載入狀態——如此可最大限度地降低支援成本。
- 系統管理支援——通過遵守作為行業標準的「管理網路」(Wired for Management、縮寫 WfM)主動計畫。如此就使得這些產品可由某中央位置利用Tivoli™、LANClient Control Manager™ (LCCM)及其它系統管理工具進行管理，從而儘量減少支援成本。
- 「區域網路喚醒」(Wake on LAN)提供了利用電源和系統管理功能來維持此系統的能力，即使在系統無人值守或已關斷電源的情況下也不例外。
- 服務與支援包括由經過訓練之IBM公司業務代表和已獲核可之IBM公司合作夥伴提供的一年保修。本公司亦可提供保修期滿後的維護服務，以及針對您的具體要求而設計的多種服務項目。



標準功能： SureBase 4800-001型

- 不易變的記憶體：128KB
- 外部連接埠：
  - +12V USB：5
  - +24V USB：1
  - +24V (錢箱)：2
- 交流電源便利插口：3
- 不斷電電源(UPS)：340W/ 550 VA\*
- 重量：31磅(68.2公斤)
- 電源要求：
  - 100-127VAC、200-240VAC
  - 50/60 Hz 170 W最大
- 尺寸(寬、深、高)：
  - 435毫米 x 464毫米 x 76毫米
  - 17.125吋 x 18.25吋 x 3吋

鍵盤

- **USB ANPOS鍵盤**：「QWERTY」風格字母數字鍵，帶有12個功能鍵及33個可重新設定與標記的銷售點功能鍵；七個指示燈；數字鍵盤；三軌或JUCC磁卡閱讀器；可調音調；控制鍵；兩檔或四檔鑰匙鎖。
- **USB 50鍵鍵盤，無磁卡閱讀器**：49鍵，包括38個可設定的銷售點功能鍵；採用電話或計算器格式的11鍵數字鍵盤；與銷售點功能鍵合用的控制鍵，相當於增加38個銷售點功能鍵；4個指示燈；兩檔鑰匙鎖；可調鍵盤音調。
- **USB 50鍵鍵盤，帶磁卡閱讀器**：49鍵，包括38個可設定的銷售點功能鍵；採用電話或計算器格式的11鍵數字鍵盤；與銷售點功能鍵合用的控制鍵，相當於增加38個銷售點功能鍵；4個指示燈；兩檔或四檔鑰匙鎖；可調鍵盤音調；三軌或JUCC磁卡閱讀器。
- **USB 50鍵鍵盤，帶磁卡閱讀器和液晶顯示器**：所有上列功能加40字元操作員液晶顯示器。
- **USB 133鍵鍵盤，帶磁卡閱讀器**：由120個可重新標記與設定的銷售點鍵構成的陣列，12個可互換的數字鍵盤鍵可在三個位置中任選一個放置；一個控制鍵，四個指示燈，三軌磁卡閱讀器，可調音調，兩檔鑰匙鎖。
- **USB PLU鍵盤及顯示器**：構成此裝置的主要功能部件包括一PLU (價目查尋)鍵盤和PLU操作員或顧客顯示器。PLU鍵盤的功能與V型USB鍵盤相似，但鍵數和發聲器音量不同，並且沒有JUCC磁卡閱讀器和模式鍵。
- **V型USB鍵盤**：此鍵盤由以下鍵盤部件構成：鍵陣、發聲器、系統指示器、模式鍵鎖開關，以及整合的JUCC磁卡閱讀器。
- **USB PLU延伸盒**：此裝置的功能部份包括電源、至系統單元的「I」連接埠、以及連接設備的四個連接器；此四連接器用於USB PLU鍵盤及顯示器。
- **USB ANKPOS鍵盤**：此鍵盤左側具有個人電腦鍵盤式的字母數字佈局，右側為銷售點形式的鍵鈕佈局。此USB ANKPOS鍵盤附帶有使用者可重新定義和標記的鍵帽。
- **USB 50鍵鍵盤，帶JUCC磁卡閱讀器**：此鍵盤帶有一整合的兩磁頭磁卡閱讀器，用於讀出信用卡兩面的磁條；其鍵帽可重新標記，令使用者能夠自行定義此鍵盤。

\* 此不斷電電源的規格為340W/550VA。其中170W/280VA可向連接在SureBase後面的三個交流電源便利插口上的設備供電；其餘部份專用於SureBase及連接在其上的銷售點週邊設備。

標準功能： SureBase 4800-001型

- 不易變的記憶體：128KB
- 外部連接埠：
  - +12V USB：5
  - +24V USB：1
  - +24V (錢箱)：2
- 交流電源便利插口：3
- 不斷電電源(UPS)：340W/ 550 VA\*
- 重量：31磅(68.2公斤)
- 電源要求：
  - 100-127VAC、200-240VAC
  - 50/60 Hz 170 W最大
- 尺寸(寬、深、高)：
  - 435毫米 x 464毫米 x 76毫米
  - 17.125吋 x 18.25吋 x 3吋

鍵盤

- **USB ANPOS鍵盤**：「QWERTY」風格字母數字鍵，帶有12個功能鍵及33個可重新設定與標記的銷售點功能鍵；七個指示燈；數字鍵盤；三軌或JUCC磁卡閱讀器；可調音調；控制鍵；兩檔或四檔鑰匙鎖。
- **USB 50鍵鍵盤，無磁卡閱讀器**：49鍵，包括38個可設定的銷售點功能鍵；採用電話或計算器格式的11鍵數字鍵盤；與銷售點功能鍵合用的控制鍵，相當於增加38個銷售點功能鍵；4個指示燈；兩檔鑰匙鎖；可調鍵盤音調。
- **USB 50鍵鍵盤，帶磁卡閱讀器**：49鍵，包括38個可設定的銷售點功能鍵；採用電話或計算器格式的11鍵數字鍵盤；與銷售點功能鍵合用的控制鍵，相當於增加38個銷售點功能鍵；4個指示燈；兩檔或四檔鑰匙鎖；可調鍵盤音調；三軌或JUCC磁卡閱讀器。
- **USB 50鍵鍵盤，帶磁卡閱讀器和液晶顯示器**：所有上列功能加40字元操作員液晶顯示器。
- **USB 133鍵鍵盤，帶磁卡閱讀器**：由120個可重新標記與設定的銷售點鍵構成的陣列，12個可互換的數字鍵盤鍵可在三個位置中任選一個放置；一個控制鍵，四個指示燈，三軌磁卡閱讀器，可調音調，兩檔鑰匙鎖。
- **USB PLU鍵盤及顯示器**：構成此裝置的主要功能部件包括一PLU (價目查尋)鍵盤和PLU操作員或顧客顯示器。PLU鍵盤的功能與V型USB鍵盤相似，但鍵數和發聲器音量不同，並且沒有JUCC磁卡閱讀器和模式鍵。
- **V型USB鍵盤**：此鍵盤由以下鍵盤部件構成：鍵陣、發聲器、系統指示器、模式鍵鎖開關，以及整合的JUCC磁卡閱讀器。
- **USB PLU延伸盒**：此裝置的功能部份包括電源、至系統單元的「I」連接埠、以及連接設備的四個連接器；此四連接器用於USB PLU鍵盤及顯示器。
- **USB ANKPOS鍵盤**：此鍵盤左側具有個人電腦鍵盤式的字母數字佈局，右側為銷售點形式的鍵鈕佈局。此USB ANKPOS鍵盤附帶有使用者可重新定義和標記的鍵帽。
- **USB 50鍵鍵盤，帶JUCC磁卡閱讀器**：此鍵盤帶有一整合的兩磁頭磁卡閱讀器，用於讀出信用卡兩面的磁條；其鍵帽可重新標記，令使用者能夠自行定義此鍵盤。

\* 此不斷電電源的規格為340W/550VA。其中170W/280VA可向連接在SureBase後面的三個交流電源便利插口上的設備供電；其餘部份專用於SureBase及連接在其上的銷售點週邊設備。



**請今天就去了解更多的詳情。**

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IBM業務代表聯絡，或電IBM Direct，號碼是1 800 IBM-CALL (1 800 426-2255)。

**請訪問我們的網站：**

[www.ibm.com/solutions/retail](http://www.ibm.com/solutions/retail)

IBM、SurePOS、SureBase、LANClientControl Manager、SurePoint、SureMark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。

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

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

Tivoli為Tivoli Systems, Inc.在美國和(或)其他國家的商標。在丹麥，Tivoli係由Kjobenhavns Sommer - Tivoli A/S特許使用的商標。Tivoli Systems Inc.係IBM公司的子公司。

AMD-K6-2是AMD Corporation在美國和(或)其他國家的註冊商標。

Java及所有基於Java的商標均為Sun Microsystems, Inc.在美國和(或)其他國家的商標。

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。

- 1 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公司業務代表或特許轉售商聯絡。

© 國際商業機器公司版權所有，2000年。

IBM公司  
Department C6PA  
5601 Six Forks Road  
Raleigh, NC 27609  
美國北卡羅來納州羅利市

Printed in the United States of America  
05-00

保留所有權利

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。

隨著新技術的出現，IBM公司將會不斷加強其產品與服務。因此，IBM公司保留不經預先通知而變更規格和其他產品資訊的權力。如需有關特定標準安裝和選購項的資訊，請與負責貴公司的IBM公司業務代表或特許轉售商聯絡。

IBM就對本文所含資訊的使用不承擔任何責任。本文件中的任何內容均不得被視為依據IBM公司或第三方之知識產權的明示或默示特許或補償。本文件不提供任何擔保——包括但不限於對可銷性或針對特定目的之適用性的擔保。