

TOSHIBA
Leading Innovation >>>



**TOGETHER
COMMERCE**

TCx™ 700 系列

內外經過重新設計和重新架構

我們最受歡迎且最成熟的平台經過內外大改造。

- › 突破技術限制，先進的技術能夠以比以往更快的速度處理商店作業
- › 透過混合和搭配的顏色選項展現絕佳的美感
- › 智慧型新選項—只需要選取符合您需求的選項
- › 可靠性及效能領先業界的主力 POS 可達到最大的投資效益

Toshiba TCx™700 系列銷售點 (POS) 系統將效能、效率和使用者介面提升到新的境界。系統採用先進技術，可提高效率及可靠性，並具備模組化更新設計。TCx™700 也透過更快速的處理使效率提升 30%，並提供更多的儲存選項因應更嚴格的應用。

消費者與員工可利用高速網路迅速地存取跨通路產品。優異的圖形功能可連接 3 台視訊顯示器，有助於提供又有趣、互動性又強的顧客體驗。TCx™700 系列一直是現今零售環境的首要 POS 系統。它能夠讓零售商加深品牌關係並改善購物者體驗。

Toshiba 的 Together Commerce™ Experience 解決方案系列推出全新設計的 TCx™700 系列（先前稱為 SurePos 700）。我們的專業零售設計及工程團隊開發、推展及採用領先業界的核心 SurePos 700 產品，並提升到更高的境界。結果是：高度創新且強大的銷售點解決方案可供新一代商業使用。零售商信賴的旗艦級 700 系統改採最新設計和新技術，同時維持既有可靠性。

因此，Toshiba TCx™700 具備現今應用所需的一切功能。此外，其中內建「擴充能力」，因此您的企業可以安全又持續不斷適應未來變化、擴充及成長。模組式、可變化的設計及標準架構平台，均使得 TCx™700 充滿彈性且可輕鬆升級。Toshiba 專為零售業強化的架構可確保 7 年以上的服務壽命，有助於在嚴苛條件下達到相當長的執行時間和長期穩定性。

創新、零售優化技術讓 TCx™700 在零售產業中具備前所未有的重要性。隨著新一代 Intel Core i3 處理程序推出後，記憶體可選擇擴充多達 32 GB，並可選擇硬碟或固態磁碟，TCx™700 配備多出 30% 的效能電源，更快速的處理程序與額外的儲存容量直接促成了最嚴格的消費者服務與企業應用程式。消費者與員工可利用高速網路迅速地存取跨通路產品。優異的圖形功能支援雙視訊顯示，有助於提供又有趣、互動性又強的顧客體驗。

- › 完全免工具的服務及休眠功能簡化營運和降低成本
- › 經過全新特別設計的型號提供更多配置選項
- › 記憶體最多可擴充達 32 GB，能配合不斷變動的業務需求

保持系統啟動和運作

- › 休眠功能可節省多達 47% 的能源，並達到最佳的人員時間。
- › 運用資訊指示燈和啟動訊息主動診斷和修正問題。
- › 運用專為零售業強化的系統，在最嚴苛且嚴密的商店環境中提供可靠的服務。
- › 透過完全免工具的設計降低維修成本。
- › 透過 Remote Management Agent 進行主動式監控和維修。

專為更有效營業所設計

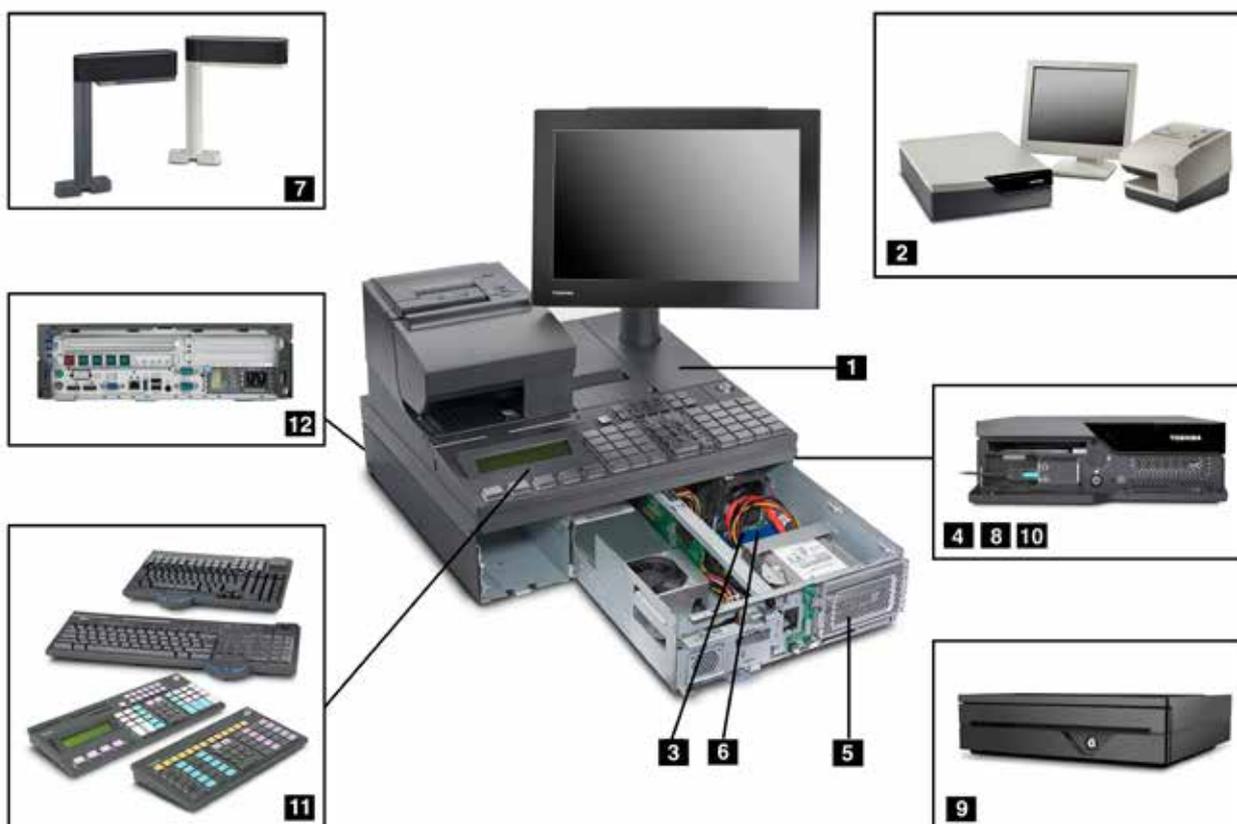
- › TCx™700 採用全新的低高度，可放置在更多位置，同時能源效率提升高達 50%。
- › 將系統放在櫃檯下或商店中較小的空間裡—TCx™700 有絕佳的通風口可避免過熱。
- › 完全免工具、安全且簡單的前方存取內部組件設計可達到最大的執行時間和可用性。
- › 最長達七年的服務期及與舊型系統整合的高度擴充技術，皆可協助零售商在當下及未來有效運用 TCx™700。

將銷售點轉變為跨通路和全通路優勢

Toshiba TCx™700 機型結合領先業界的 Toshiba 軟體、系統和資料整合與管理，將商店解決方案提升到全新的境界。

規格

- 1 圖示之產品：具備 TCx™ 顯示器的 TCx™786、SureMark 雙站印表機、具備 LCD 的 67 鍵鍵盤
- 2 混合和搭配新的顏色選項，烏鴉黑系統色彩提供鐵灰或珍珠白色調供選擇。選擇分散型或整合型配置及其相映的周邊設備（均為選購）
- 3 新一代 Intel 技術提供強化目前商店應用程式的能力並有效因應未來挑戰
- 4 輕易喚醒休眠功能可讓 POS「打瞌睡」並降低能源成本
- 5 完全免工具設計及前方存取所有元件有助減少服務時間及成本
- 6 可選擇固態磁碟，記憶體最多可擴充至 16 GB 或 32 GB，能配合不斷變動的業務需求，並有助於加速提升效能
- 7 推出已更新設計和顏色的全新 2x20 顯示器（選購）
- 8 前端通風口可提升氣流流動性，並將移動式零件數量減至最低以減少熱氣產生，維護系統正常運作
- 9 全新烏鴉黑銀錢櫃提供 USB 或 SDL，與全新護蓋設計相得益彰，在整合時展現時尚外觀（選購）
- 10 資訊指示燈和故障訊息會主動監控系統狀態並協助預防停機
- 11 USB 及 PS/2 67-鍵、67-鍵含 LCD、ANPOS 及 Compact ANPOS（全為選配）
- 12 可選用及可升級型 SurePorts 能讓零售商使用現有的設備，並連接客戶或員工的裝置



規格

| Toshiba TCx700 技術需求 | | |
|---------------------|--|---|
| 產品名稱 | TCx740 | TCx780 |
| 型號 | 4900-746、E46、C46 | 4900-786、E86、C86 |
| 處理器 | Intel Celeron G1820TE | Intel Celeron G1820 或 Intel Core i3 4330 或 Intel Core i5 (2016 年採用有限配置) |
| 硬碟* | 500 GB 選項 (E46 的升級選項, C46 的標配) | 500 GB 選項 (E86 的升級選項, C86 的標配) |
| 固態磁碟 | 64 GB 選項或 128 GB 選項 (E46 的 64 GB 標配, 128 GB 升級選項; C46 的升級選項) | 64 GB 選項或 128 GB 選項 (E86 的 64 GB 標配, 128 GB 升級選項; C86 的升級選項) |
| 系統記憶體† | 2 GB (E46、C46 為 4 GB; 最大 16 GB) | 4 GB (最大 32 GB) |
| 視訊記憶體 | 256 MB (最大) (與系統記憶體共享) | |
| 擴充卡選項 | 基本擴充卡提供 2 個 PCI Express 插槽 | |
| | 增強擴充卡提供 2 個 PCI Express 插槽和 128K NVRAM (必須有 Plus Riser for 4690 支援) | |
| 第二個磁碟 | 現場升級選擇 第 2 個 500 GB HDD 或 64 GB SSD 或 128 GB SSD 可安裝於 C46、C86 (第 2 台磁碟機必須為與第 1 台磁碟機相同的媒體類型) | |
| DVD 燒錄機 | 內建選擇 (C46、C86 為標配) | |
| 備用電池 | 內建 UPS (僅含傳統寬蓋) | |
| Toshiba SurePorts | 更多連接式配件, 請參閱「Toshiba SurePorts」圖表。C46、C86 控制器機型不包括 SurePorts。 | |
| 前端連接埠選項 | 一組 12 V USB, 一組耳機 | |
| 後端連接埠 | 2 個 PC USB 2.0、1 個 PC USB 3.0、2 個 RS-232、1 個 PS/2 鍵盤、1 個 PS/2 滑鼠、音訊麥克風/線路輸出、1 個 RJ45 乙太網路 10/100/1000、2 個顯示連接埠、1 個 VGA | |
| 額外後端連接埠選項 | 1 個 VGA 2 個 RS-232, 必須有增強擴充卡, 連接埠安裝於 PCI 插槽 | |
| 系統管理 | SMBIOS, Wake on LAN (網路喚醒), PXE, 有線管理, 信賴平台管理 | |
| 電源管理‡ | 自動深度休眠, ACPI | |

| Toshiba TCx700 技術需求 | |
|----------------------|--|
| 尺寸 (寬x深x高) | TCx 窄型 320 mm x 444 mm x 102 mm (12.6" x 17.48" x 4.04") TCx 寬型 442 mm x 424 mm x 105 mm (17.4" x 16.69" x 4.13") TCx 纜線長度增加 51 mm (2") 傳統寬型 435 x 475 x 117.3 mm (17.1" x 18.7" x 4.62") |
| 重量 | TCx 窄型 10.3 kg (22.7 lbs) , TCx 寬型 12.2 kg (26.9 lb) 傳統寬型 : 12.3 kg (27.1 lbs) ; 寬型 (含 UPS) : 16.7 kg (36.8 lbs) |
| 電源供應器 | 80 + Platinum Efficient 萬用電源開關 (47 - 63 Hz) , 一般 90 W/最大 250 W |
| 支援的作業系統 [§] | Toshiba 4690 OS、V6.5 Enhanced (1H2016) Microsoft Windows POSReady 2009 Microsoft Windows POSReady 7 (64 位元* 及 32 位元) Microsoft Windows 7 Professional (64 位元* 及 32 位元) , 或 Ultimate Microsoft Windows 8.1 Professional (64 位元) Microsoft Windows Embedded 8.1 Industry (64 位元) 年底前 Microsoft Windows 10 Professional (64 位元) 2016 年 SUSE Linux Enterprise 11 Server SP3 2016 年 SUSE Linux Enterprise 11 Desktop SP3 *64 位元可預先載入 |
| 支援的驅動程式 | UPOS 1.14.0 或以上 (包括 OPOS、JavaPOS) |
| 支援的應用程式 | Toshiba SurePOS ACE ; Toshiba General Sales Application ; Toshiba 4680 - 4690 Supermarket Application ; 客製化 Toshiba 應用程式 ; Toshiba Business Partner 軟體解決方案 |
| 管理工具 | Toshiba Remote Management Agent ; IBM Director |
| 有限保固** | 一年到場維修服務。透過 TCxCare 提供延長維修。 |
| 技術支援†† | Techline 網頁式說明 |
| 服務年限 | 最長為停產後 7 年 |

* MB/GB 用來表示儲存容量時等於百萬/十億位元組，但實際的可用容量可能較少

† 記憶體同時支援系統與視訊。可用的系統記憶體等於已安裝之記憶體大小扣除視訊記憶體大小。

‡ 電源管理功能視裝置而異

§ Microsoft Embedded E45、E85 預載標準。其他機型的作業系統不包含在內，可單獨購買

** 條款可能依國家而有所不同。如需 Toshiba 有限保固聲明條款與條件的副本，請聯絡您的 Toshiba 業務代表或經銷商

†† 技術支援的回應時間長短視情況而有所不同

| SurePorts | 尾列 | | 上層選購配件 | | |
|-------------------------|---|---|--|---|--|
| | 基本擴充卡選項 | 增強擴充卡 | 基本或增強擴充卡 供電 USB | 僅增強擴充卡 RS-485 | 僅增強擴充卡 RS-232 |
| |  |  |  |  |   |
| 收銀錢櫃 | 0 或 2 | 2 | | | |
| 供電 USB 2.0 (12 V) | 4 或 3 | 2 | 5 | | |
| 供電 USB 2.0 (24 V) | 1 | 1 | | | |
| RS-485 連接埠 5 鍵盤 | | | | 1 | |
| RS-485 連接埠 4 顧客顯示器 | | | | 1 | |
| RS-485 連接埠 7 印表機** | | | | 1 | |
| RS-485 連接埠 9 顧客顯示器/掃描器 | | 1 | | 1 | |
| 可供電 RS-232 (12 V 或 5 V) | | | | | 3 (15 接腳或 9 接腳) |

週邊設備配件***

| | |
|--------|--|
| 顯示器 | Toshiba TCx 顯示器、Toshiba SurePoint™ (觸控式/非觸控式)、USB、RS-485 與 RS-232 40 字元與字元/圖形顯示器 |
| 印表機 | Toshiba SureMark™ 印表機、Toshiba 4689-TD5 SurePOS 印表機、Toshiba Fiscal 印表機 |
| 鍵盤 | USB 與 PS/2 組合 67 鍵、ANPOS 及小型 ANPOS |
| 收銀錢櫃 | 正常尺寸、小型及掀蓋式 |
| 整合型文件盒 | 系統裝置、桌面式和收銀錢櫃斜頂盤 |

** 可直接插入單一 POS 印表機並操作，日本供應 24 V 型號

*** 並非所有國家都能買到所有週邊裝置。有關詳細資訊請聯絡當地的 Toshiba 代表

如需銷售協助，請與我們 聯絡

如需詳細資訊，請立即與我們聯絡

若要瞭解 TCx700 如何讓客戶感受更好的購物經驗，以及如何為您的企業建置更具智慧的營運方式，請聯絡我們或您當地的 Toshiba 代表。

或是造訪下列網站：

www.toshibacommerce.com

此外，Toshiba Global Commerce Solutions 可透過我們的全球融資夥伴，以最符合成本效益及具策略性的方式，協助信用良好的客戶取得您業務所需的解決方案。

Together Commerce

Together Commerce 是 Toshiba 對未來全新零售業的願景，零售商可採用他們的策略、商店與技術，並以完美且實用的方式在購買程序中與消費者密切互動。這套協作方式可讓零售商與客戶共同創造互惠的交易。

信任 Toshiba 的零售經驗

Toshiba Global Commerce Solutions 是全球整合式商店解決方案及零售分析的領導供應商，Toshiba Global Commerce Solutions 提供適用於結帳、消費者互動與零售營運的端對端解決方案，為我們各地的客戶及顧客展現驚喜的全新可能性。

TCx™700 Series

1 相較於停產機型，全新 Toshiba TCx™700 機型的最大耗電量足足少了 50%。開啟休眠約 12 小時可節省額外百分之 47 的耗電量。來源：<http://www.toshibagcs.com/news/why/ecofriendly/index.html>

2 與前一代機型相比，全新的 Toshiba TCx™700 機型的效能提升了 30%。

TOSHIBA Leading Innovation >>>

版權所有 © 2015 Toshiba Global Commerce Solutions, Inc.

Toshiba Global Commerce Solutions, Inc.
3039 Cornwallis Road
Research Triangle Park, NC 27709
U.S.A.

Toshiba 和 Toshiba 標誌為 Toshiba 在美國和/或其他國家/地區的商標或註冊商標。

本出版物內容資訊可能包含不準確的技術資訊或印刷錯誤。所有此類資訊皆以「現況」提供，不含任何種類的明示或暗示保固，包括但不限於適售性或符合特定目的之默示擔保。

並非所有國家/地區都提供所有 Toshiba 產品和服務。所有關於 Toshiba 未來意向和目的的聲明，僅代表其努力的方向和目標，可能隨時變更或撤銷，恕不另行通知。

Toshiba Global Commerce Solutions 首頁位於
www.toshibacommerce.com

