

# 零售應用方案

Unitech Elevate Your Retail Strategy's Momentum





# 提高您工作效率的 最佳資料蒐集解決方案



- ✓ 條碼掃描，輕鬆自在
- ✓ 耐用強悍，高效掃碼
- ✓ 讀取效能再提升

零售商需要更快、更聰明的技術來跟上變遷快速的競爭環境。Unitech 憑藉最新的條碼創新改變了零售市場，掃描器只是開始，搭配行動數據採集設備、RFID 技術、多款掃描器讀取功能與軟體，Unitech 為您的公司提供所需的工具。

## 目錄

### 01. 結帳流程效能提升

- 零售賣場超市運營
- POS 與行動結帳 / 價格變更系統

### 02. 價格管理更簡化

- 價格管理

### 03. 盤點及現場管理

- 庫存管理
- 定期盤點

### 04. 顧客現場服務優化

- 會員管理及票務系統
- 互動體驗服務

### 05. 資產管理安全落實

- 損耗與安全管理



## unitech 精聯電子

精聯電子 (台灣證券交易所代碼：3652) 條碼識別方案解決領導品牌，成立於西元 2008 年 1 月 1 日，源自於精技電腦 (代碼：2414) 之自動資料收集 (AIDC) 事業部，於 2009 年 8 月 27 日掛牌上櫃，於 2022 年 9 月 21 日上櫃轉上市(代碼：3652)，秉持著誠信、合作、卓越、共享的理念，提供客戶完善的軟硬體設備系統整合服務。

### 台灣排名第一，全球排名第九

精聯深耕自動資料收集 (Auto Data Capture) 領域近40年，擁有豐富產業經驗，為台灣第一大 AIDC 產業供應商，並以 unitech 自有品牌行銷全球，於美國、荷蘭、中國、日本等地設立子公司、全球共 14 個據點、1200 家經銷商服務全球客戶，產品以強固型 PDA、條碼掃描器及 RFID reader 為三大主軸，提供增值軟體，賦予產品多元智慧功能。



### 軟體系統客製化服務

精聯電子擁有軟體研發團隊，針對客戶多樣化需求，提供「客製化軟體」的開發及系統整合服務。

自主開發 MoboLink 管理平台軟體(MDM)，提供 Google 認證企業行動管理服務(EMM)。提供企業管理階層隨時掌握硬體設備狀態，如設備使用率、裝置運作流暢度，安全性管控。



[www.ute.com/tw](http://www.ute.com/tw)



[www.youtube.com/@unitechUTI](http://www.youtube.com/@unitechUTI)



[@unitech精聯電子](https://line.me/tv/unitech)



[info@tw.ute.com](mailto:info@tw.ute.com)





# 零售賣場超市運營

快速且有效率的結帳是客戶滿意度的關鍵，配備條碼掃描器的現代 POS 系統簡化了這個過程。卓越的掃描器可加快交易速度，最大限度地減少錯誤，並讀取特殊零售包裝等物品上的新 Dot 代碼和 OCR 條碼。這種適應性和效率滿足了當今零售環境不斷變化的需求。



### 安裝方便

即插即用，簡化流程



### 提高使用滿意度

快速交易增強了整體客戶體驗



### 高效率掃描讀取

輕鬆快速，正確，掃描應付各種型態條碼



### 高適應性

因應不同 POS 與系統所需，完整客戶不同配置條碼設定

## 入門款 條碼掃描器



**MS836**



High Cost-Performance



**MS838 / MS838B**

Wire/Wireless 2D Imager Scanners



High Cost-Performance

## 高階款 條碼掃描器



**MS822B**

Bluetooth | 2.4G | USB Type C



**MS852 Plus**

OCR | DotCode | GSI/UDI



**MS852P**

OCR | GSI/UDI





# POS 與行動結帳/價格變更系統

企業可以簡化訂購流程，提供個人化的產品建議，並讓客戶參與即時、數據建議。此外，我們還提供便利的非接觸式付款選項，以增強整體購物體驗，客戶可以在輕鬆付款的同時享受快速安全的結帳作業。



## 行動性和靈活性

可從商店的任何地方為顧客提供服務



## 即時庫存管理

保持準確的庫存水平，避免缺貨



## 提高客戶參與度

手持行動設備，員工可以更個人化的方式與顧客互動

## iOS 應用方案



### SL220



## 工規 行動電腦



### HT330



### EA630 Plus



### EA660



### PA768



### RT112







# 價格管理

零售從業人員可直接再賣場快速更新產品價格、應用折扣並管理促銷活動。可確保向客戶正確收費並實施定價變更。



## 提高準確性

Unitech 行動數據終端和 RFID 解決方案是幫助零售業減少定價錯誤的絕佳工具



## 優化客戶體驗

即時價格檢查服務優化了整體客戶體驗



## 高效率

我們卓越的掃描解決方案可以輕鬆快速地掃描任何條碼

## 手持式行動電腦



**HT330**

- Keypad
- 4" WVGA
- Android 12



**EA660**

- 5G WLANGE
- 6" Full-HD+
- Android 13



**EA630 Plus**

- 6" Full-HD
- Android 12

## 工規平板電腦



**RT112**

- 5G WLANGE
- 10.1" LCD
- Android 13



# 庫存管理

使用精聯電子數據採集器與企業系統整合使得員工能夠進行準確、即時的庫存盤點，增強庫存水準管理。RFID 技術加快物品追蹤和辨識速度，簡化補貨流程，防止缺貨並維持貨架充足的流程，確保卓越營運。



## 庫存同步

輕鬆維護有組織的庫存，確保庫存水平總是準確的



## 減少錯誤

提高賣場作業效率，讓人員可以顧及其它工作項目或是顧客接待



## 高生產力

可以更快的處理項目和更好地利用資源

## 手持式行動電腦



**PA768**

6.3" Full-HD+ | Android 12



**RG768**  
(PA768 Accessory)

UHF RFID | Pogo pins



**HT730**

Keypad | 4" WVGA | Android 10

## 高階款條碼掃描器



**MS852 Plus**

OCR | DotCode | Digimarc barcodes

## 穿戴式行動設備



**MS652 Plus**

2D | Bluetooth



**WD200**

3.1" TFT-LCD | Android 10





# 定期盤點

口袋型掃描器的輕便尺寸和無線連接方便攜帶與使用，可以快速有效地盤點銷售樓層的庫存。透過這種流動性的增加可以減少店內營運的中斷，更頻繁、更準確的計數。掃描器連接到行動裝置能即時資料同步，確保最新的庫存記錄，提高庫存資料的準確性並改善整體庫存管理。



## 輕鬆配對

我們的藍牙掃描器可與多個裝置進行配對，簡化設定和使用



## 可移動性

尺寸與重量輕便可輕鬆處理和移動，使員工能夠有效地管理商店中任何地方的庫存



## 雲端管理

提高庫存數據的準確性並改善整體庫存管理

## 口袋型二維掃描器



**MS926**



**MS912 Plus**



## 口袋型一維掃描器



**MS916**





# 會員管理及票務系統

我們的行動裝置可以快速擷取訊息，使客戶能夠輕鬆出示行動優惠券或二維碼進行會員累計，能增強顧客忠誠度管理並分析購物體驗。

行動電腦裝置使得票務作業和工作人員可隨時隨地存取票務系統和資料庫。無論在活動場地、交通樞紐或客戶服務地點，工作人員都可以透過網路連線從任何地方輕鬆檢查、簽核或修改門票，讓票務流程簡化並可回應即時需求。



## 設備系統整合

簡化企業的數據追蹤和兌換流程



## 增強客戶體驗

減少結帳麻煩並增強顧客的購物體驗



## 數據資料蒐集

企業可以收集有關客戶偏好和行為的寶貴數據，從而製定更有針對性、更有效的忠誠度規劃策略

## 手持式行動電腦



**PA768**

6.3" Full-HD+ | Android 12



**EA660**

6" Full-HD+ | Android 13

5G  
WLAN6E

## iOS 應用方案



**SL220**

iOS | Lightning

## 條碼掃描器



**MS852 Plus**

OCR | DotCode | Digimarc barcodes



**MS852P**

OCR | GSI/UDI





# 互動體驗服務

從顧客進入商店起，互動式智慧型裝置就可引導他們體驗根據他們的喜好和過去的購買行為量身定制的精確策劃的購物體驗。行動運算的整合允許客戶的設備和商店系統之間的無縫交互，從而提供有針對性的促銷和即時客戶回饋的機會。



## 即時資訊

確保各部門之間的資訊流動更加順暢，以實現更敏捷的業務運作



## 增強客戶體驗

快速結帳、個人化服務以及準確、即時的庫存訊息，可提高客戶滿意度和忠誠度



## 意見回饋

透過數據蒐集提供客戶行為和偏好，推動更合適的活動內容

## 5G 安卓方案



5G WLANG6

**EA660**

6" Full-HD+ | Android 13



5G WLANG6

**RT112**

10.1" LCD | Android 13

## iOS MFi方案



**SL220**

iOS | Lightning



**RP902 MFi**

iOS | UHF RFID





# 損耗與安全管理

透過使用 RFID 標籤標記高價物品，零售商可以即時監控，若遇到商品在未經正確購買的情況下被從商店搬移、移動，系統會立即發出警報。除了安全性之外，該技術還簡化了庫存管理，準確追蹤產品並提供重要的庫存資訊。採用 RFID 技術來保護您的資產、提高營運效率並確保您的零售環境安心無憂。



## 準確且高效

能夠快速、同步掃描眾多商品，大幅減少時間和精力，同時確保大批量零售環境中的準確性



## 自動化庫存管理

確切了解庫存物品及其位置可以降低內部竊盜和錯放的風險，有助於全面預防損失



## 即時監控

可以即時追蹤高價值產品，定位追蹤所在位置

## 固定及手持式 RFID 讀取裝置



RS804

Linux | UHF RFID



RG768 (PA768 Accessory)

UHF RFID | Pogo pins

## RFID LABEL/TAG



LABEL,TAG



Suitable for Various Applications

## RFID APP



TagAccess

iOS | Android | Windows





精聯電子股份有限公司 Unitech electronics co,ltd.

<http://tw.ute.com> [info@tw.ute.com](mailto:info@tw.ute.com) 免付費報修諮詢專線 0800-033-388

■ 台灣營業中心	臺北市內湖區新湖二路236號4樓	(02) 2791-7988 #708
中壢分公司	桃園市平鎮區環南路2段11號24樓之1	(03) 493-9110 #61
新竹分公司	新竹縣竹北市竹北里台元街38號七樓之六	(03) 560-0399 #65
台中分公司	台中市南屯區公益路二段51號15樓A1室	(04) 2319-1488 #169
台南分公司	台南市中西區西門路一段496號2樓	(06) 215-3008 #661
高雄分公司	高雄市前鎮區民權二路8號7樓	(07) 331-7666 #285



■ 全球營業據點 unitech Taiwan unitech America unitech Asia Pacific unitech China unitech Europe unitech Japan