【崧月 POS 收銀機操作手册】



Contents

【收銀機登入】1-
【鍵盤按鍵功能及說明】1-
【交易操作】-POS
【交易操作】-聯邦無線刷卡機6-
【每日結帳前置作業】【匯出資料】
【結帳】-【POS 機結帳操作步驟】
【收銀機發票設定-手動】
【收銀機換發票操作步驟】
【收銀機換色帶操作步驟】
【常見問題 Q&A】
【POS 機系統損壞修復-洽工程師處理】

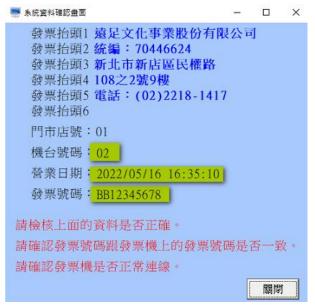
製作人:資訊部-段忠純

版本: V202402

【收銀機登入】



- 1. 執行桌面崧月收銀機圖示
- 2. 輸入代碼:BOSS 密碼:0001(數字 0) 登入
- 3. 登入後請依序檢查資料畫面後按下關閉



▶ 發票抬頭:公司名稱、統編、地址及電話資訊如圖。

▶ 門市店號:01

機台號碼:每台主機上都貼有機台號碼的標籤,號碼 隨不同的機台而異動,請確認螢幕顯示的機台號碼與主 機上面所貼的號碼是否一致。

▶營業日期:當天的日期時間

▶發票號碼:請確認螢幕顯示的發票號碼與發票機上的

發票號碼(收執聯&存根聯)是否一致。

【鍵盤按鍵功能及說明】



- ◆ Page Up 統一編號:交易前或交易過程中輸入統編號碼後,再按鍵盤上的『統一編號』鍵,畫面上方會出現統一編號可核對,若發現輸入錯誤,按照剛剛的操作方式重新輸入即可。
- ◆ Insert 發票號碼:手動設定發票號碼時,需輸入第一筆發票號碼後按此鍵。
- ◆ Home 元:使用強制變更商品金額的方式,先輸入金額,再按鍵盤上的『元』鍵,然後刷條碼。
- ◆ F1 發票設定:操作方式請參考 『收銀機發票設定-手動』。
- ◆ F4 登出:登出收銀機需輸入密碼 0001。
- ◆ F6 交易取消:當筆發票資料取消,取消交易的發票不可丟掉。

- ◆ F7 指定删除:指定删除任一筆交易資料。
- ◆ F8 立即刪除:刪除最後刷的一筆交易資料。
- F10 資料查詢:查詢當天或指定交易日期的銷售金額,分別列出總銷售金額、發票金額、 現金收入、信用卡收入及交易筆數。
- 小鍵盤:開啟小鍵盤,點選下方箭頭開啟功能按鍵列表後,選『小鍵盤 』或 鍵盤左上方的『小鍵盤』鍵,關閉『小鍵盤』,再按一次『小鍵盤 』即可。
- ◆ Q 價格查詢:輸入條碼/ISBN/商品代號(書號)/書名 查詢價格。
- 匯出資料:每日結帳必需匯出的結帳交易資料檔。
- ◆ } 帳條列印:每日結帳必需列印的明細。
- ◆ P 銷售報表:報表明細匯出。
- ◆ ? 開抽屉 :打開收銀機抽屉。
- 提貨功能:先確定交易狀態為小計,若狀態為交易中請按小計, 然後輸入『金額』再按『提貨功能』。
- ◆ * 個(同一商品大量購買):無需重複刷書,先按『商品數量』再按『個』然後刷條碼。
- ◆ / 折扣 (數字鍵上方的折扣鍵):分為以下兩種折扣方式:
 - 1. 請先按『折扣數字』再按『折扣按鍵』(可以是現場的自訂折扣)
 - 2. 刷完所有商品後請按下『小計』並按下鍵盤上『77 折 或 67 折』(實際折扣依當年度業務公告案型為主)

【交易操作】-POS

※注意: 刷完條碼後 小計+折扣 是針對以上刷的所有筆數金額做總折扣。
 若刷完條碼後沒有按小計,直接折扣是針對最後刷的一筆做折扣。

◆ 實作範例:

首先,把商品型態分為兩類:1.一般商品 2.特價商品,記得要先刷一般商品再刷特價商品。

- 1. 一般商品:單書、一般套書(沒有貼特價貼紙)→1-4 本 77 折、5 本以上 67 折
- 2. 特價商品:特價套書7折(書封會貼7折貼紙)、定價銷售不打折商品、門票折抵、文化幣折抵。(實際折扣依當年度業務公告案型為主)

▶ 一般商品

刷條碼→小計→折扣(77/67/其它)→收多少錢→現金/信用卡

P O S 管理系統【2012/08/03 V5.0.11 ProjSMPOS】

 門市店號:01
 機台號碼:02
 2020/01/14
 18:17:04
 上線用帳號
 交易序號:2

 調售
 統一編號:
 AB10000018
 剩餘張數:232

 等待中
 會員編號:

 總數:
 3

序	PLU	商	品	名	稱		數量	單	價	加	減	小	祮	折扣%
1	OHLE0035	京都。慢	走【花	見書花	(版] [平	装	1	3	360		0		360	100
2	0HDA0011	腰痠背痛	的人一	定要會	的跟腱	按	1	3	350		0		350	100
3	1K5A0010	Kokoma)	E喵星	人療癒	料器[平	ř	1	:	399		0		399	100
53		小計								-2	255		-255	77
4		現金						10	000				1000	
5		找零											146	
合計	85	4	ŕ	寸款餅	額:		0			找:	零:		146	

單書+套書 (範例套書為3本一套,加總共有5本書)

刷條碼(單書及套書)→小計→折扣(77/67/其它)→收多少錢→現金/信用卡

P O S 管理系统【2012/08/03 V5.0.11 ProjSMPOS】 門市店號:01 機台號碼:02 2020/01/14 18:20:06 上線用帳號 交易序號:4 剩餘張數: 232 統一編號: AB10000018 會員編號: 等待中 總數: 序 P L U 數量 單 價 加 減 小 計 折扣% 商 品 名 稱 0E003101 不死煉金術師套書 [下] 4~6冊... 1 960 0 960 100 1K5A0010 2 Kokoma汪喵星人療癒系甜點[平... 399 0 399 100 3 0HDA0011 腰痠背痛的人一定要會的跟腱按... 350 0 350 100 1 53 小計 -530 -530 1200 1200 21 合計: 1179 付款餘額: 0 找零: 21

▶ 單書+套書 (範例套書為4本一套,加總共有5本書)

情境:讀者剛加入會員持入會送的 100 元抵用券,購書滿 799 元,使用門票抵用金下,加碼再折 50 元 刷條碼→小計→折扣 (77/67/其它)→ 抵用券 →門票 100/150 →門票加碼→收多少錢→現金/信用卡

序	PLU	商品名稱	數量	單 價	加減	小 計	折扣%	
1	2REY0014	免疫:認識你的免疫系統.45個	1	800	0	800	100	
2	XBTW0002	咱的囡仔歌 菜瓜開花[精裝]	1	320	0	320	100	
52		小計			-258	-258	77	
3		門票150		150		150		
4		門票加碼		50		50		
5		抵用券		100		100		
6		現金		600		600		
7		找零				38		
	合計:	862 付款餘	額:	()	找零:	38	

3. 特價商品

情境:讀者剛加入會員持入會送的 100 元抵用券,購書滿 799 元,使用門票抵用金下,加碼再折 50 元,再用文化幣折抵 1200 後,App 回饋 600 再用文化幣 600 折抵。

單書+套書+特價套書 (把商品型態分為兩類:1.一般商品 2.特價商品) 先刷一般商品(單書及套書條碼)→小計→折扣 (77/67/其它) →小計→ 再刷特價商品(特價套書或抵用卷)→小計→門票 100/150 →門票加碼→ 在數字鍵輸入 1200 後按文化幣鍵→在數字鍵輸入 600 後再按文化幣鍵→ 抵用券→收多少錢→現金/信用卡

序	PLU	商品名稱	數量	單 價	加減	小 計	折扣%		
1	0ECL4082	幸福陰影之舞(二版)(艾莉絲?孟	1	320	0	320	100		
2	0EHR0074	傳染病的世界史:人類二十萬年	1	360	0	360	100		
3	2REY0014	免疫:認識你的免疫系統.45個	1	800	0	800	100		
4	XBTH0024	候鳥:季節性移工家庭的故事[1	350	0	350	100		
5	0ECL4079	相愛或是相守(二版)(孟若被譽	1	380	0	380	100		
6	XBTW0002	咱的囡仔歌 菜瓜開花[精裝]	1	320	0	320	100		
7	OA003003	這樣吃 減腰圍 降三高(3冊套書)	1	699	0	699	100		
8	XBTW0002	咱的囡仔歌 菜瓜開花[精裝]	1	320	0	320	100		
58		小計			-1171	-1171	67		
9	0E003129	地海六部曲套書一經典收藏書盒	1	1428	0	1428	特價		
10	0BNP2002	不插電 小學生基礎程式邏輯訓	1	1008	0	1008	特價		
11		門票150		150		150			
12		門票加碼		50		50			
13		文化幣		1200		1200			
14		文化加碼		50		50			
15		文化幣		600		600			
16		抵用券		100		100			
17		信用卡		2664		2664			
		合計: 4814	付	款餘額:		0	找零:	0	

◆ **資料查詢(F10)**:可查詢當天或指定交易日期的交易金額,分別列出總銷售金額、發票金額、現金收入、 信用卡收入及交易筆數。



◆ 銷售報表:點選下方箭頭開啟功能按鍵列表選『銷售報表』 或鍵盤上的『銷售報表按鍵』

清除鍵	交易取消	1000結帳	小計	折扣	發票號碼	發票設定		登出					
小鍵盤	立即刪除	500結帳	現金	75折	統一編號	銷售報表		元					
鍵盤設定	指定刪除	100結帳	信用卡	73折	資料查詢	匯出資料		個					
支付設定		提貨50	提貨100	69折	價格查詢	帳條列印		開抽屜					



			輸出到EXCEL(X)			
		木馬	文化事業股份有限公司			- 1
			收銀銷售明細表			_
列印日期:2019/10/	'31		20191031~20191031	頁 次	: 1/1	_
交易日期 資料類別	收銀流水號	項次 書號	書名	售價	數量	金額
108/10/31 銷售	1	1 OHHL0003	吃對白米飯的人不失眠,不發胖,不	300	1	225
		2 OHHL0002	八位醫師聯手調配的減肥七日餐(360	1	270
		3 OHDA0008	葉勝雄醫師的育兒發燒經:從哺育	350	1	263
		4 OHDA0016	週一斷食計畫:4週減重6公斤.體	320	1	240
	2	1 OHDA0016	週一斷食計畫:4週減重6公斤,體	320	1	240
		2 OHDA0016	週一斷食計畫:4週減重6公斤.體	320	1	240
		3 OHDA0016	週一斷食計畫:4週減重6公斤.體	320	1	240
		4 OHDA0016	週一斷食計畫:4週減重6公斤.體	320	1	240
	3	1 OHHL0003	吃對白米飯的人不失眠,不發胖,不	300	1	300
		2 OHHL0002	八位醫師聯手調配的減肥七日餐(360	1	360
	4	1 OHEA0001	東京茶時間:59間日本茶舗品飲地	380	1	380
		2 OHFW0012	野生酵母研究室:從零開始認識酵	650	1	650
			毎日	小計:	12	3,648
					10	2 649
			總	計:	12	3,648

【交易操作】-聯邦無線刷卡機

聯邦銀行 PAX A910/A920 一般版操作簡表

一般信用卡交易作業	錯誤更	正及處理	帳務處理	附加	功能
一般銷售(SALE)	取消交易(VOID)	退貨交易(REFUND)	連動結帳	列印總額	交易查詢
1.點選銷售交易	1.點選取消交易	1.點選退貨交易	1.點選結帳交易	1.點選其他	1.點選其他
2.輸入交易金額	2.點選信用卡	2.輸入交易金額	2.點選連動結帳	2.點選列印報表	2.點選交易查詢
3.刷卡、插卡或感應卡片	3.輸入調閱編號 6 碼	3.刷卡、插卡或感應卡片		3.點選總額報表	3.選擇信用卡或金融卡
4.核對卡號及效期	(前一筆請按確認)	4.核對卡號及效期		4.選擇信用卡或金融卡	4.點選④總帳查詢
(插卡、感應不須經過步驟 4)	4.核對金額及授權碼	(插卡、感應不須經過步驟 4)			⑤明細查詢
(感應區域為聯邦銀行貼紙處)					
人工輸入		人工輸入	個別結帳	列印明細	重印簽單
1.點選銷售交易		1.點選退貨交易	1.點選結帳交易	1.點選其他	1.點選其他
2.輸入交易金額		2.輸入交易金額	2.點選個別結帳	2.點選列印報表	2.點選重印帳單
3.過卡畫面點選人工輸入		3.過卡畫面點選人工輸入	3.選擇結帳主機	3.點選明細報表	3.選擇信用卡或金融卡
4.輸入卡號及效期		4.輸入卡號及效期	4.核對交易金額後按確認	4.選擇信用卡或金融卡	4.輸入調閱編號 6 碼
5.核對卡號及效期		5.核對卡號及效期			(前一筆請按確認)

刷卡機支援的信用卡說明及範例:



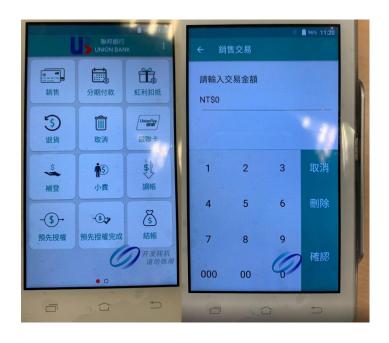
1. 晶片:有晶片插卡,無晶片刷卡。

2. 波浪紋:靠卡

3. 刷卡機支援的信用卡:VISA、MASTER、JCP

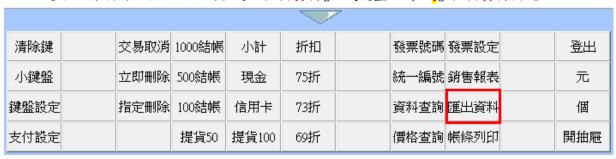
4. 行動支付: Apple Pay、Samsung Pay

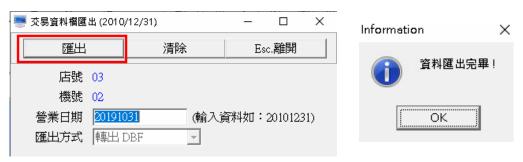
刷卡機銷售操作:按畫面的銷售>輸入交易金額>確認>刷卡/插卡/感應



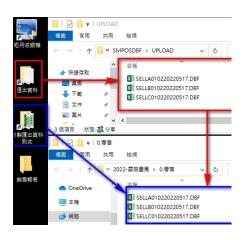
【每日結帳前置作業】【匯出資料】

1. 點選下方箭頭開啟功能按鍵列表選『匯出資料』 或鍵盤上的『[』匯出資料按鍵





2. 將桌面的 "匯出資料"資料夾內 當天匯出的檔案,複製到 "複製匯出資料到此"的資料夾。



【結帳】-【POS機結帳操作步驟】

先將<u>收執聯發票</u>取下,換上<u>空白紙捲</u>,按<mark>「帳條列印』</mark>或鍵盤上的『<mark>帳條列印按鍵</mark>』,列印當日結帳單。結完帳後再將空白紙捲取下,換上原來發票,並核對螢幕上號碼是否與收銀機一樣。

					7		
清除鍵	交易取消	1000結帳	小計	折扣	發票:	號碼 發票設定	登出
小鍵盤	立即刪除	500結帳	現金	75折	<u>終充</u> ──;	編號 銷售報表	元
鍵盤設定	指定刪除	100結帳	信用卡	73折	資料	查詢 匯出資料	個
支付設定		提貨50	提貨100	69折	價格:	查詢 帳條列印	開抽屜



【結帳】-【信用卡機結帳操作步驟】

***先列印報表再進行結帳。結帳之後就無法再列印報表了。

印報表:路徑依機型不同略有差異:第二頁>列印報表 或 第二頁>其他>列印報表 >>1.全部列印



結帳:1.連動結帳



【收銀機發票設定-自動】

當發票僅剩最後一張(如下圖),該張使用完或本次交易需使用兩張發票時,系統會自動跳出『請輸入<mark>發票號碼</mark>』的視窗。此時最後一張發票用完了,收銀機會發出嗶嗶聲,按一下收銀機上的連線/蓋章的按鍵,可停止嗶嗶聲,更換新發票後,在螢幕上『請輸入發票號碼』的視窗中,輸入下一卷發票的第一筆發票號碼。

POS 管理系統【2012/08/03 V5.0.11 ProjSMPOS】





以下圖為例,假設<mark>號碼 10</mark> 的發票用完,請在輸入發票號碼的視窗中使用鍵盤輸入<mark>號碼 11</mark> 的第一筆發票號碼→然後按 OK→OK



系統會自動為你建立發票資訊,自動設定好第一筆發票號碼,顯示銷售等待中,代表已進入銷售狀態可開始執行刷書作業。同時,上一筆待完成的交易會繼續進行完成該筆交易。

Nο

OΚ

總數:

POS 管理系統【2012/08/03 V5.0.11 ProjSMPOS】

門市店號: 01 機台號碼: 02 2020/01/15 11:49:28 上線用帳號 交易序號: 4

消售 統一編號: XL13482501 剩餘張數:249

等待中 會員編號:

數量 單 價 減 計 折扣% 序 PLU 加 小 品 名 稱 2 0HDA0005 380 跟著醫師安全學登山: 林青穀療... 0 380 100 380 3 0HDA0005 0 380 100 跟著醫師安全學登山: 林青穀療... 1 4 0HbA0005 跟著醫師安全學登山:林青穀療... 380 0 380 100 1 5 0HDA0005 跟著醫師安全學登山:林青穀療... 1 380 0 380 100 6 0HDA0005 跟著醫師安全學登山: 林青穀療... 1 380 0 380 100 7 0HDA0005 380 0 380 100 1 跟著醫師安全學登山: 林青穀療... 8 0HDA0005 380 380 100 跟著醫師安全學登山:林青穀療... 1 0 58 -942 -942 69 小計 9 05005032 讀書共和國‧閱讀即享券[平裝] 1 30 0 30 100 10 50 50 提貨券 11 現金 2500 2500 12 找零 422 2128 付款餘額: 找零: 422 合計: 0

【收銀機發票設定-手動】

1. 進入主畫面後.點選下方箭頭開啟<u>功能按鍵列表</u>選**『發票設定**』 或鍵盤上的『F1 發票設定』依照下列 步驟來設定發票資料。





清除鍵	交易取消	1000結帳	小計	折扣	79折	發票號碼	發票設定		登出					
小鍵盤	立即刪除	500結帳	現金	75折	72折	統一編號	銷售報表		元					
鍵盤設定	指定刪除	100結帳	信用卡	73折	66折	資料查詢	匯出資料		個					
支付設定				69折	55折	價格查詢	帳條列印		開抽屜					

進入發票資料設定頁面,點選『新增』按鈕,依序輸入『字軌』、『發票號碼』及『年月』後存檔。
 【此範例使用 AA10000000 測試用發票號碼,實際使用請設定正確發票號碼】

🥶 發票資料設定



- 3. 請確認發票資訊無誤後按下結束關閉此頁面
- 呼叫第一筆發票號碼→開啟小鍵盤,點選下方箭頭開啟功能按鍵列表後,選『小鍵盤』 或鍵盤左上方的『小鍵盤』鍵 開啟小鍵盤



5. 使用小鍵盤點選輸入將使用的第一張發票號碼後按鍵盤上的『insert』鍵,也就是<mark>發票號碼</mark>。



設定發票完成,可按下鍵盤左上方的『小鍵盤』鍵,關閉小鍵盤,畫面上方會出現第一張發票號 碼,代表已進入銷售狀態可開始執行刷書作業。

P O S 管理系統【2012/08/03 V5.0.11 ProjSMPOS】

門市店號:01 機台號碼:09 2019/06/21 16:18:49

統一編號:

會員編號: 等待中

上線用帳號 交易序號:2

剩餘張數:250

總數:

								-		_			
序	PLU	商	品	名	稱	數量	單	價	加	減	小	計	折扣%

【收銀機換發票操作步驟】



Step1: 打開上蓋 請先確認發票種類 左邊放收執聯 右邊放存根聯



AA10000000

Step5: 依照圖示將存根聯發票放進 去往前轉固定住



Step2: 將收執聯發票放入白色 滾筒上方手壓旁邊藍色 按鈕



Step6: 發票固定後放回原位



Step3: 手壓藍色按鈕將發票 拉出來



Step7: 依照圖示將收執聯發票拉出來 關閉上蓋



Step4: 存根聯放入方式 同Step2 & Step3



Step8: 如圖所示 依序按收執聯送紙 及 存根聯送紙 -直到亮橘燈 完成定位





33

- 3.小心放入新的色带
- 4.依箭頭方向施轉色帶匣的施钮2或3次

(這是必要的步驟,確認色帶是平順的,沒有數摺的被安裝於針頭前)









【常見問題 Q&A】

1. 為何條碼刷出來變亂碼?(如下圖)



3. 當收銀時,出現右方請輸入金額的圖示,該如何處理?
Ans:在收銀時,出現這個視窗,代表輸入的商品條碼尚未建檔,所以找不到商品資料或條碼異常。



條碼異常解決方法:價格查詢手動輸入條碼(確認是否有該筆資料)→取回



若該商品是條碼尚未建檔的案例,經現場主管指示,決定要銷售該商品,先將畫面按取消,然後在主畫面手動輸入商品條碼後按 Enter,會出現請輸入金額的圖示,此時再輸入商品金額,按 Enter/確定就可以了。

4. 收執聯與存根聯的發票號碼不一樣怎麼辦?

Eg. 收執聯號碼 XY....100 存根聯 XY....101

Ans:按收銀主機右下方收執聯送紙 收執聯作廢一張 並在該作廢的收執聯上註記說明。

Eg. 收執聯號碼 XY....201 存根聯 XY....200

Ans:按收銀主機右下方存根聯送紙到跟收執聯一樣的號碼(請註記說明)。

以上問題調整完之後發現螢幕上顯示的發票號碼與收執聯及存根聯的號碼不一致怎麼辦? 開啟小鍵盤輸入與收執聯及存根聯的號碼一致的發票號碼後,按鍵盤上的『<mark>發票號碼</mark>』鍵。

5. 書展現場臨時大特價,針對特價品書籍(刷條碼出來的金額是已經打完折的金額),如果要改用定價打5 折,該怎麼辦?

使用功能鍵 『元』強制變更商品金額,

先輸入定價金額,再按鍵盤上的『元』鍵,然後刷條碼,小計,再按50折扣。

6. 社群儲值客戶在結帳時,要求開多張發票,該怎麼辦?

例: 儲值 10 冊 2,600 元,要分雨筆付款 2000 元及 600 元操作方式如下:

在主畫面按數字鍵輸入金額 2000>按鍵盤上的『元』鍵>刷條碼→完成第一筆付款。

在主畫面按數字鍵輸入剩餘金額 600>按鍵盤上的『元』鍵>刷條碼→完成第二筆付款。以此類推...





7. 登入桌面的 BOSS 出現以下錯誤訊息該怎麼辦? (請先檢查裝置的連接線有沒有接好)



Ans:僅部分電腦主機及筆電(使用 COM port 轉接頭的電腦)才有可能出現 COM 跑掉的問題,請按照以下步驟操作即可解決問題!

 \blacksquare

1.對桌面左下角 window 鍵 按右鍵(如右圖)

2.選裝置管理員→檢查連接埠下方的

COM 是否為 COM1

SMPOSDBF

3.若否→請對 Z-TEK USB...(COM2 or COM3...)按右鍵內容→ 連接埠設定→進階→左下角 COM 連接埠號碼選 COM1→確定→確定







2.點開桌面上的 SMPOSDBF 資料夾確認是否如下圖有兩個資料夾沒有才可以接續下面動作,有的話直接刪除 這兩個資料夾再實施以下步驟



3.接著點開桌面上 Songmoon 捷徑的這個資料夾



4.複製桌面上的 SMPOSDBF(或 SMPOS)取代的桌面上 Songmoon 底下的 SMPOSDBF(或 SMPOS)資料夾

