

GeoShop教學



製作人:胡嵩霖

大綱

- 1.硬體連接方式
- 2.【TP-LINK】TL-WR840N路由器設定
- 3.HPRT熱感印表機設定
- 4.DT2熱感標籤機設定 (未完成)
- 5.網路線及電源線標記
6. POS裝置啟用與軟體設定

GeoShop 智能商店



系統架構



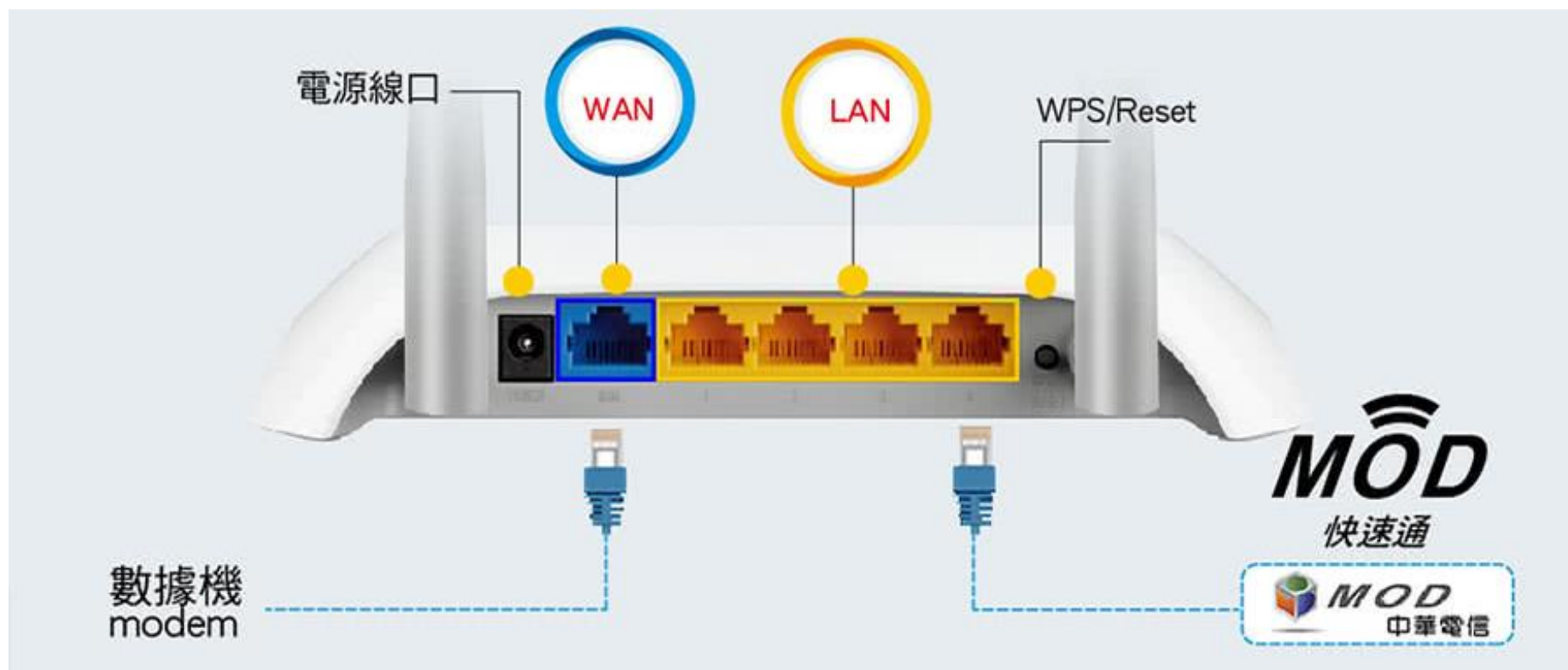
即時業績	營收統計	銷售分析	自訂功能
GeoShop			
查詢時間: 2017-04-30 22:31:35			
即時業績	2017/04/30	訂單完成	
依交易日		依歸帳日	
營收	類別	商品	
名稱	x	數量	= 金額 比例
商品總額	x	6	= 150 -

IP:192.168.1.102		4
✓	南瓜土司 x 1	0470
✓	馬鈴薯土司 x 1	0471
✓	水果起酥 x 1	0471
✓	焗烤地瓜 x 1	0471



硬體連接方式

- 1.寬頻數據機連接【TP-LINK】TL-WR840N WAN埠
- 2.熱感印表機連接【TP-LINK】TL-WR840N LAN埠
- 3.平板或筆電連接【TP-LINK】TL-WR840N WiFi



登入畫面 【TP-LINK】 TL-WR840N路由器設定

預設帳號:admin

預設密碼:admin



TP-Link 無線 N 路由器 WR840N
產品型號 TL-WR840N

👤 使用者名稱

🔑 密碼

登入

網路區段設定

網路設定>區域網路(LAN)

改成需要的網路區段 (POS預設區段192.168.168.1)



TP-Link 無線 N 路由器 WR840N
產品型號 TL-WR840N

狀態

快速設定

運作模式

網路設定

- 網際網路(WAN)

- 區域網路(LAN)

- IPTV設定

- 複製MAC位址

無線網路 2.4GHz

訪客網路

DHCP伺服器

通訊埠導向

安全性

家長監護

上網權限管理

進階路由設定

頻寬管理

ARP綁定設定

DDNS

IPv6

系統工具

登出

區域網路(LAN) 設定

MAC位址: B0:4E:26:07:7A:AE

IP位址:

子網路遮罩:

啟用 IGMP 偵測: ☒

儲存

區域網路(LAN) 說明

您可以在此設定區域網路 (LAN) 參數。

- **MAC位址** - 路由器的LAN端MAC位址，此數值無法變更。
- **IP位址** - 請以點分十進位的格式輸入您設備的IP位址(原廠預設值 - 192.168.0.1)。
- **子網路遮罩** - 這個值會決定您的內部網路大小，預設值為 255.255.255.0。若非必要，我們不建議您變更設定。
- **IGMP 偵測** - IGMP 偵測功能意在防止區域網路上的主機接收他們沒有明確加入地組播組的流量。IGMP偵測在頻寬密集型IP組播應用上特別有用 (如IPTV)。

請注意：

1. 如果您變更IP位址，您必須使用新的IP位址登入此設備。
2. 如果您變更的LAN端IP位址在不同網段，DHCP伺服器的參數會自動變更，但是「虛擬伺服器」、「DMZ主機」等規則的IP位址不會變更，必須手動進行變更。

請點選 **儲存** 按鈕 以儲存您的設定。

App

WAN設定:

網路設定>網際網路(WAN)>連線類型(PPPoE)

xxxxxxx@hinet.net 取得動態IP (原有帳號格式)

xxxxxxx@ip.hinet.net 取得固定IP 僅限一台電腦使用(需要設定錢都錄採用此設定)

只使用POS無須設定固定IP可簡單設定成(浮動IP)

tp-link

TP-Link 無線 N 路由器 WR840N
產品型號 TL-WR840N

狀態

快速設定

運作模式

網路設定

- 網際網路(WAN)

- 區域網路(LAN)

- IPTV設定

- 複製MAC位址

無線網路 2.4GHz

訪客網路

DHCP伺服器

通訊埠導向

安全性

家長監護

上網權限管理

進階路由設定

頻寬管理

ARP綁定設定

DDNS

IPv6

系統工具

登出

WAN 設定

連線類型: PPPoE 偵測

PPP 使用者名稱: 77272627@ip.hinet.r

PPP 密碼:

確認密碼:

第二連線: ☐ 停用 ☒ 浮動 IP ☐ 固定 IP (僅給 Dual Access 使用)

IP位址: 192.168.1.102

子網路遮罩: 255.255.255.0

取得 釋放

連線模式: ☒ 永遠自動連線 ☐ 依需求連線 ☐ 手動連線

最長閒置時間: 15 分 (輸入0代表永遠不自動斷線)

驗證類型: 自動驗證

進行連線 中斷連線

網際網路(WAN)設定 說明

連線類型:

如果您的ISP (如: 有線寬頻、社區寬頻...等) 沒有提供任何帳號密碼或IP位址等參數, 請選擇 **浮動IP** 選項。

如果您的ISP提供您IP參數, 如: IP位址、子網路遮罩、預設閘道、DNS伺服器, 請選擇 **固定IP** 選項。

如果您的ISP (如: Hinet、台灣大寬頻...等) 提供您「使用者名稱 (帳號)、密碼」, 請選擇 **PPPoE** 選項。

如果您的ISP提供BigPond Cable (or Heart Beat Signal) 連線方式, 請選擇 **BigPond Cable** 選項。(臺灣沒有)

如果您的ISP提供L2TP連線方式, 請選擇 **L2TP** 選項。(臺灣沒有)

如果您的ISP提供PPTP連線方式, 請選擇 **PPTP** 選項。(臺灣沒有)

請注意: 如果您不知道該選擇那一種連線方式, 您可以點選 **偵測** 按鈕, 讓路由器幫您偵測您的連線使用類型, 偵測結果可供大多數情況參考, 但實際使用連線類型仍以ISP業者提供為準, 路由器可以偵測到的連線類型為下列3種:

- PPPoE - 如果連線為PPPoE將需要使用者名稱 (帳號)、密碼。
- 浮動IP - 如果連線為浮動 IP, 會自動取得IP參數。
- 固定IP - 如果連線為固定 IP, 需要輸入IP參數, 如: IP位址、子網路遮罩、預設閘道、DNS伺服器。

使用者名稱 (帳號)/密碼 - 請輸入您的ISP所提供的「使用者名稱 (帳號)/密碼」, 請注意英文大小寫!

第二連線 - 如果您的ISP業者提供額外的連線, 您可以在這裡選擇。(但在台灣您不會遇到這個狀況)

請妥善保存此卡

2014/05製

客戶號碼:
(HN號碼)

客戶密碼:
(password)

(均為小寫英文字母)

請憑客戶號碼及密碼上網至<http://www.msa.hinet.net>申請MSA電子郵件信箱

注意事項:

客戶連線時, 非固定制請使用HN號碼@hinet.net及客戶密碼登入, 固定制則不須登入。

為保障您的權益, 使用時請至HiNet客戶服務<http://service.hinet.net>詳閱使用須知, 並建議您不定期更改密碼。

MSA電子郵件信箱相關設定及說明請詳閱<http://www.msa.hinet.net/faq.htm>

註:需要開啟, 錢都錄(錢櫃保全)設定注意這邊要先行設定
固定IP申請方式:<https://reurl.cc/bzQdXr>

WIFI名稱修改(SSID):

無線設定(2.4GHz)>無線網路名稱>

在TPLINK加入英文公司名(預設EASYPAY)>儲存

TP-Link 無線 N 路由器 WR840N
產品型號 TL-WR840N

- 狀態
- 快速設定
- 運作模式
- 網路設定
 - 無線網路 2.4GHz
 - 基礎設定
 - WPS
 - 無線網路安全性設定
 - 無線網路 MAC 管理
 - 無線網路進階設定
 - 無線網路統計資訊
- 訪客網路
- DHCP伺服器
- 通訊埠導向
- 安全性
- 家長監護
- 上網權限管理
- 進階路由設定
- 頻寬管理
- ARP綁定設定
- DDNS
- IPv6
- 系統工具
- 登出

無線設定(2.4GHz)

無線網路 2.4GHz: ☒ 啟用 ☐ 停用

無線網路名稱: (也稱為 SSID)

模式:

頻道:

頻道寬度:

☒ 啟用 SSID 廣播

儲存

無線網路基礎設定 說明

請注意：無線網路的距離與範圍取決於路由器放置的位置，您可以參考以下幾點建議：

- 盡量使路由接近使用區域的中間
- 盡量將路由放置於較高的位置
- 盡量使路由遠離干擾源，例如：電腦、微波爐或無線電話
- 使天線垂直向上
- 盡量使路由遠離大面積金屬物質(如：大鐵櫃)。

請注意：錯誤的設定將造成連線品質下降甚至無法連線。

無線網路名稱 - 輸入無線網路名稱，請使用英文和數字，且不可以超過32個字。也可使用預設值但不可空白。

模式 - 請選擇您要使用的無線模式。（若無特殊狀況，建議用預設值）

頻道寬度 - 請選擇無線網路的頻道寬度。（若無特殊狀況，建議用預設值）

頻道 - 請選擇無線網路的頻道，預設值為「自動」。（若無特殊狀況，建議用預設值）

啟用 SSID 廣播 - 預設為勾選，如果您不勾選，那麼搜尋無線網路訊號將不會顯示本設備的無線網路名稱，使用無線網卡連結時，必須多輸入SSID的值。

App

WIFI名稱修改(SSID):

無線設定(2.4GHz)>無線網路安全性設定>

無線連線密碼>

設定(自行設定:POS設備及攝影機用不建議給店家一起使用)>儲存



TP-Link 無線 N 路由器 WR840N
產品型號 TL-WR840N

狀態

快速設定

運作模式

網路設定

無線網路 2.4GHz

- 基礎設定

- WPS

- 無線網路安全性設定

- 無線網路 MAC 管理

- 無線網路進階設定

- 無線網路統計資訊

訪客網路

DHCP伺服器

通訊埠導向

安全性

家長監護

上網權限管理

進階路由設定

頻寬管理

ARP綁定設定

DDNS

IPv6

系統工具

登出

無線網路安全性設定

請注意：當WPS啟用時，將不支援使用WEP、WPA/WA2-企業、TKIP等安全性機制。
為了網路安全著想，我們強烈建議您啟用無線網路安全性功能並採用WPA2-PSK AES加密方式。

☐ 停用無線網路安全性

☒ WPA/WPA2 - 個人 (建議選項)

☐ WPA/WPA2 - 企業

☐ WEP

版本: WPA2-PSK

加密方式: AES

無線連線密碼:

群組金鑰更新週期: 0

版本: 自動

加密方式: 自動

RADIUS 伺服器 IP:

RADIUS 伺服器通訊埠: 1812 (1-65535, 0代表使用預設通訊埠 1812)

RADIUS 伺服器密碼:

群組金鑰更新週期: 0

驗證類型: 開放系統

WEP 金鑰格式: 十六進位

選擇金鑰: WEP 金鑰

金鑰類型:

無線網路安全性設定 說明

請選擇一個無線網路安全性項目：

- 停用無線安全性 - 無線安全性功能可以被啟用或停用。如果停用，無線設備將可以任意連線至本設備而無需輸入任何密碼。我們強烈建議您從下列選項中選擇一個項目來啟用安全性。
- WPA/WPA2 - 個人 - 使用WPA/WPA2-PSK加密方式。(需自行設定密碼)
- WPA/WPA2 - 企業 - 使用WPA/WPA2加密方式。(一般為企業使用，需架設RADIUS伺服器)
- WEP - 使用 802.11 WEP加密方式。(若非情況特殊，請選擇「WPA/WPA2 - 個人」)

安全性設定說明：

WPA/WPA2 - 個人

驗證類型 - 您可以從以下驗證類型選擇一個

- 自動 - 以無線網卡的技術相容性與請求，自動選擇 WPA-PSK 或 WPA2-PSK。
- WPA-PSK - WPA的預先共用金鑰。
- WPA2-PSK - WPA2的預先共用金鑰。

加密方式 - 您可以選擇 自動 或 TKIP 或 AES。一般建議選擇「AES」。

無線密碼 - 您可以輸入 ASCII 或 十六進位 字元，對 十六進位 來說，長度必須介於8-64個字元之間；對 ASCII 來說，長度必須介於8-63個字元之間。

群組金鑰更新週期 - 以秒計算，最少為30，0代表不更新。

WPA/WPA2 - 企業

驗證類型 - 您可以從以下驗證類型選擇一個

- 自動 - 以無線網卡的技術相容性與請求，自動選擇 WPA-PSK 或 WPA2-PSK。

App

修改IP分享器登入密碼:

系統工具>路由器登入密碼>輸入以下資料>再儲存



TP-Link 無線 N 路由器 WR840N
產品型號 TL-WR840N

- 網路設定
 - 無線網路 2.4GHz
 - 訪客網路
 - DHCP伺服器
 - 通訊埠導向
 - 安全性
 - 家長監護
 - 上網權限管理
 - 進階路由設定
 - 頻寬管理
 - ARP綁定設定
 - DDNS
 - IPv6
- 系統工具
 - 時間設定
 - 診斷工具
 - 韌體升級
 - 恢復原廠預設值
 - 備份與復原
 - 重新啟動
 - 路由器登入密碼
 - 系統記錄
 - 流量統計
- 登出

路由器登入密碼

使用者名稱與密碼必須在1-15個字之間，且不包含空白鍵。

舊使用者名稱:	
舊密碼:	
新使用者名稱:	
新舊密碼:	
確認密碼:	

儲存全部清除

路由器登入密碼 說明

我們強烈建議您變更此設備原廠預設的使用者名稱與密碼，所有試圖連線至網頁管理介面的使用者都將被提示要求輸入使用者名稱與密碼。

請注意：「使用者名稱（帳號）」與密碼」請勿使用中文（全形字）設定，且使用英數設定時，二者都不可超過15個字且不可包含空白鍵。請輸入 新密碼二次以確認輸入是否正確。

請點選 **儲存** 按鈕 完成設定。

請點選 **全部清除** 按鈕 以清除全部。

App

設定IP分享器重新開機:(建議一周重開一次POS用)

系統工具>重新啟動>

自動重啟時間(排程)，需問店家營業時間再設定在不影響營業的時間重開(預設02:00)
>再儲存

TP-Link 無線 N 路由器 WR840N
產品型號 TL-WR840N

重新啟動路由器

點選 重新啟動 以重啟本設備，且不會對您目前的設定造成變更。

重新啟動

自動重啟時間:

日期:

時間:

排程

☒ 每天 ☐ 選擇日期

☒ 週一 ☒ 週二 ☒ 週三 ☒ 週四 ☒ 週五 ☒ 週六 ☒ 週日

02 00 (時:分)

自動重啟功能已生效。

排程時間主要是遵照路由器內部時間。

您可以設定時間，在 "系統工具 -> 時間設定"。

儲存

重新啟動路由器 說明

點選 重新啟動 按以重啟設備。

自動重啟時間

在此有二個選項：

- 停用：停用自動重啟功能。
- 超時：指定時間段(1-72小時)，每隔該時間段自動重啟設備。
- 排程：
 - 日期：選擇每天或選擇日期並選擇某幾天以重啟路由器。
 - 時間：自動重啟的指定時間是使用HHMM格式。

設備的某些設定只有在重新啟動後才會生效，這些包含：

- 變更LAN端IP位址。(系統會強制重啟)
- 升級設備的韌體(系統將自動重啟)。
- 還原此設備的設定至原廠預設值(系統將會自動重啟)。
- 上傳還原設定檔。(系統會強制重啟)

App

硬體連接方式-目標IP

- 1. 路由器 : 192.168.168.1 (=區網Gateway)
- 2. POS : 192.168.168.50
- 3. 出單機 : 192.168.168.31
- 4. 標籤機 : 192.168.168.32
- 5. 第二抬出單機: 192.168.168.33

熱感印表機出單機介面

- 1 電源
- 2 RJ11錢櫃孔
- 3 RJ45網路孔
- 4 USB*2
- 5 串接孔
- 6 USB*2
- 7 耳機孔



熱感印表機設定

1. 裝紙與列印測試頁

裝入80mm紙卷

按住FEED鍵，開電源

印出測試頁

假設印表機初始IP：

192.168.1.123

2. 請用網路線跟筆電或POS電腦

對接，網路區段調成：

192.168.1.XXX

打開網頁打上

192.168.1.123



熱感印表機設定

2.連進HPRT TP805的網頁內找

[Configuration]> Network> TCP/IP

Information

General

TCP/IP

Configuration

Network

TCP/IP

Reset

General Information

Interface Card

Model Name	ETH002
MAC Address	80:1F:12:A5:C3:C6
Hardware Version	2.00.00
Software Version	2.00.07

熱感印表機設定

IP Address設定成[192.168.168.31]>

Default Gateway設定成[192.168.168.1]> 按SUBMIT>聽到出單機逼一聲就設定成功了

← → ↻ 不安全 | 192.168.168.31 ☆ 📺 ⚙️ iPay ⋮

Information

- General
- TCP/IP
- Configuration**
- Network
 - TCP/IP
 - Reset

TCP/IP Setting

Get IP Address

IP Address

Subnet Mask

Default Gateway

2. 連接分享器

印表機背面大孔接網路線，小孔接錢箱線

印表機網路線連接此分享器 LAN埠(黑孔)



TSC標籤機背號介面



1 2 3 4 5

1. 電源開關

2. 電源供應器接頭

3. USB 埠

4. 乙太網路連接埠 (TDP-225/324 機種為選配功能)

5. USB host (TDP-225W/324W 機種工廠選配功能)

TSC標籤機設定

1.裝紙與列印測試頁

裝入4025mm紙卷

按住FEED黑鍵，開電源

等聽到逼逼聲放開，印出測試頁

假設標籤機初始IP：

192.168.1.120

2.請用網路線跟筆電或POS電腦

對接，網路區段調成：

192.168.1.XXX

打開網頁打上

192.168.1.120



TSC標籤機設定

2.連進TSC標籤機的網頁內找

- **[Network]> [DHCP]改成[Static IP]>
IP Address[第一行]改成192.168.168.32
[第二行]不動
Standard Gateway[第三行]改成192.168.168.1**
- **改完之後按[set]**

TSC TDP-225標籤機設定

下載程式與字型，並用USB連接PC/NB

到 goo.gl/r224uo

下載DiagTool

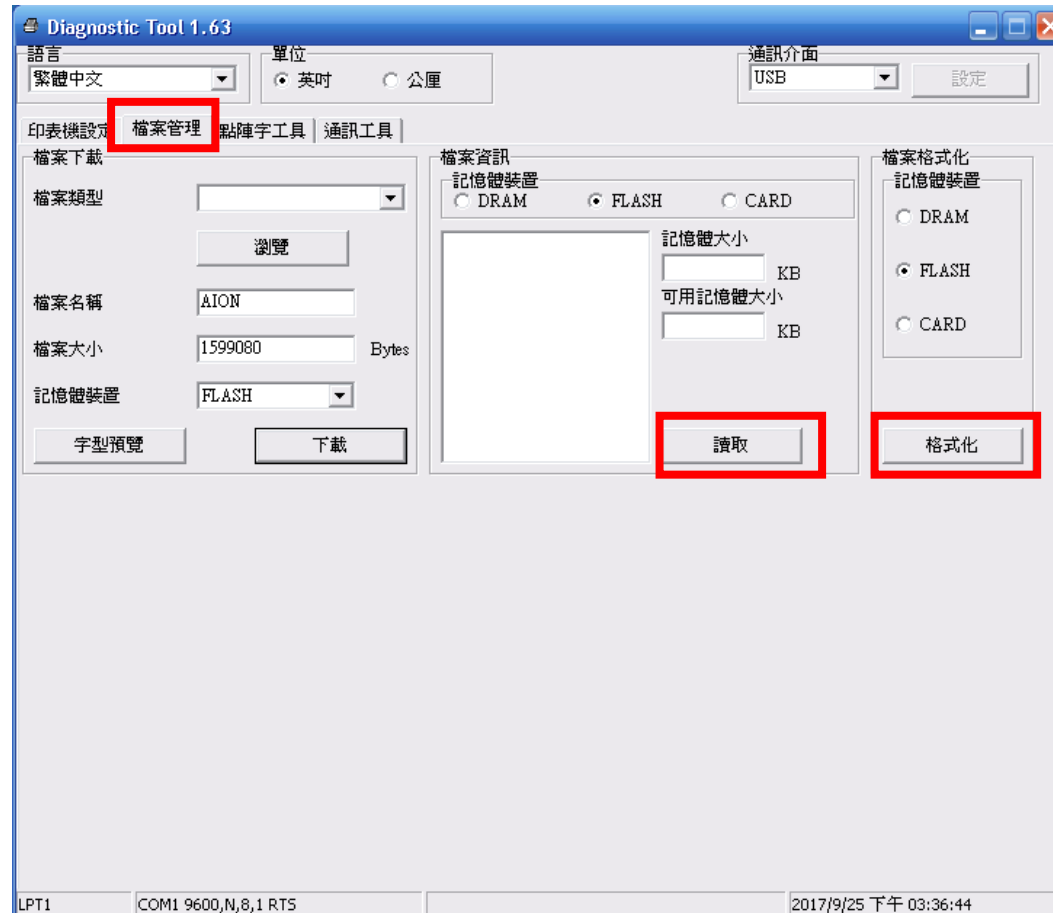
下載AION字型

The screenshot shows the 'Diagnostic Tool 1.63' window. At the top, there are tabs for '語言' (Language), '單位' (Unit), and '通訊介面' (Communication Interface). The '語言' tab is selected, showing '繁體中文'. The '單位' tab shows '英吋' (Inches) selected. The '通訊介面' tab shows 'USB' selected. Below these are tabs for '印表機設定' (Printer Settings), '檔案管理' (File Management), '點陣字工具' (Dot Matrix Font Tools), and '通訊工具' (Communication Tools). The '印表機設定' tab is active, showing a left sidebar with buttons for '感應器校正' (Sensor Calibration), '網路設定' (Network Settings), 'RTC設定' (RTC Settings), '印表機初始化' (Printer Initialization), '印表機重新啟動' (Printer Restart), '列印測試頁' (Print Test Page), '列印自測頁' (Print Self-Test Page), '除錯模式' (Debug Mode), '忽略 AUTO.BAS' (Ignore AUTO.BAS), '退出行模式' (Exit Line Mode), and '密碼設定' (Password Settings). The main area is titled '印表機設定' and contains fields for '印表機資訊' (Printer Information), including '版本' (Version), '序號' (Serial Number), '檢核碼' (Check Code), '裁切次數' (Trimming Count), and '里程數' (Mileage). Below this is a section for 'Common' settings, including '速度' (Speed), '濃度' (Density), '紙張寬度' (Paper Width), '紙張高度' (Paper Height), '紙張感測器' (Paper Sensor), '間隙高度' (Gap Height), '間隙偏移量' (Gap Offset), '列印後動作' (Action after printing), '裁切張數' (Trimming Count), '參考點' (Reference Point), '列印方向' (Printing Direction), '偏移量調整' (Offset Adjustment), 'X軸列印線調整' (X-axis printing line adjustment), and 'Y軸列印線調整' (Y-axis printing line adjustment). The right side of the 'Common' section contains settings for '碳帶' (Carbon Ribbon), '碳帶感測器' (Carbon Ribbon Sensor), '碳帶轉速錯誤' (Carbon Ribbon Speed Error), '字元集' (Character Set), '國碼' (Country Code), '印字頭感測器' (Printer Head Sensor), '錯誤後重印' (Reprint after error), '最大值測長度' (Maximum value measurement length), '間隙感測器強度' (Gap sensor strength), '黑標感測器強度' (Black label sensor strength), '連續紙感測器強度' (Continuous paper sensor strength), and '感應器臨界點檢測' (Sensor critical point detection). At the bottom, there are buttons for '清除' (Clear), '載入' (Load), '儲存' (Save), '設定' (Settings), and '讀取' (Read). The status bar at the bottom shows 'LPT1', 'COM1 9600,N,8,1 RTS', and the date/time '2017/9/25 下午 03:27:52'.

2.安裝AION字型

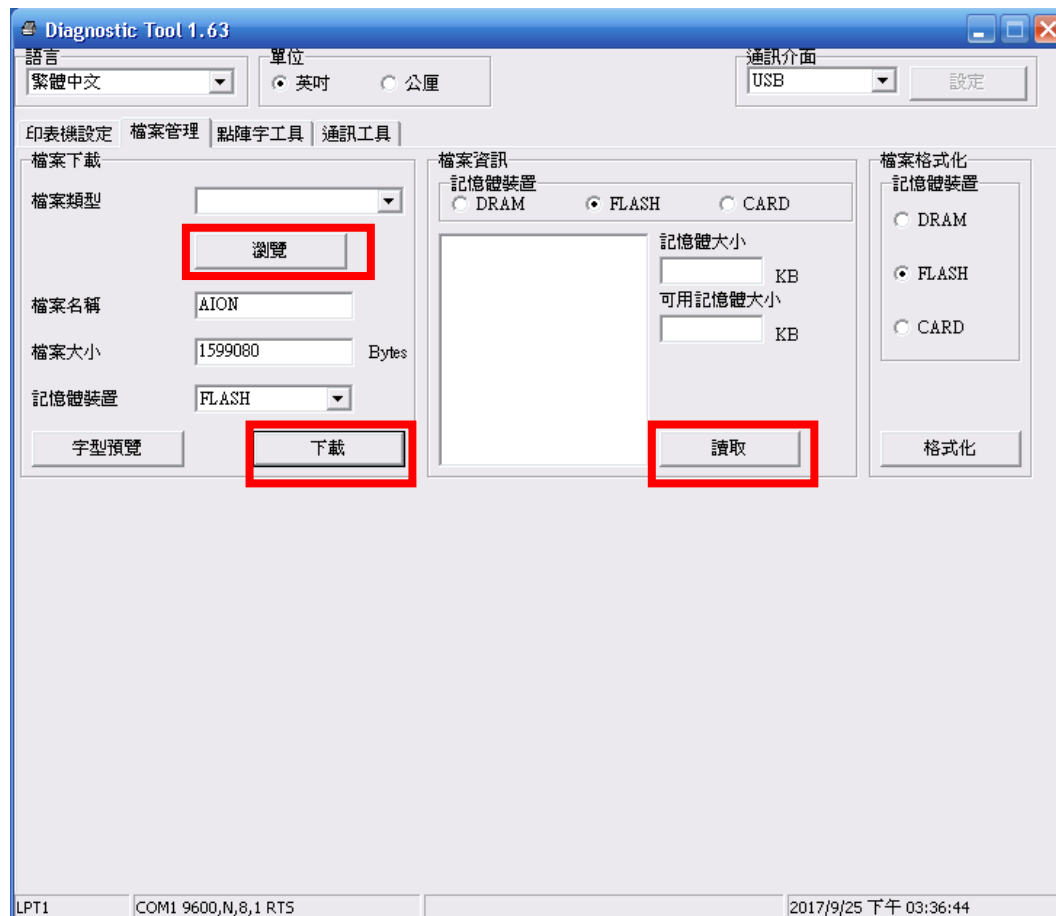
選[檔案管理]>

先按[格式化]按[讀取](檢查原本字型檔是否被清乾淨才能下載新的字型)



TSC標籤機設定

[瀏覽]選AION檔>[下載]>[讀取]看成功否(確認原本字型清除乾淨才能下載AION檔進去成功)



1. 長按電源鍵開機
2. 連接WiFi上網



3.由平板設定固定IP，提升連線品質 (1)長按WiFi連線，選[修改網路]



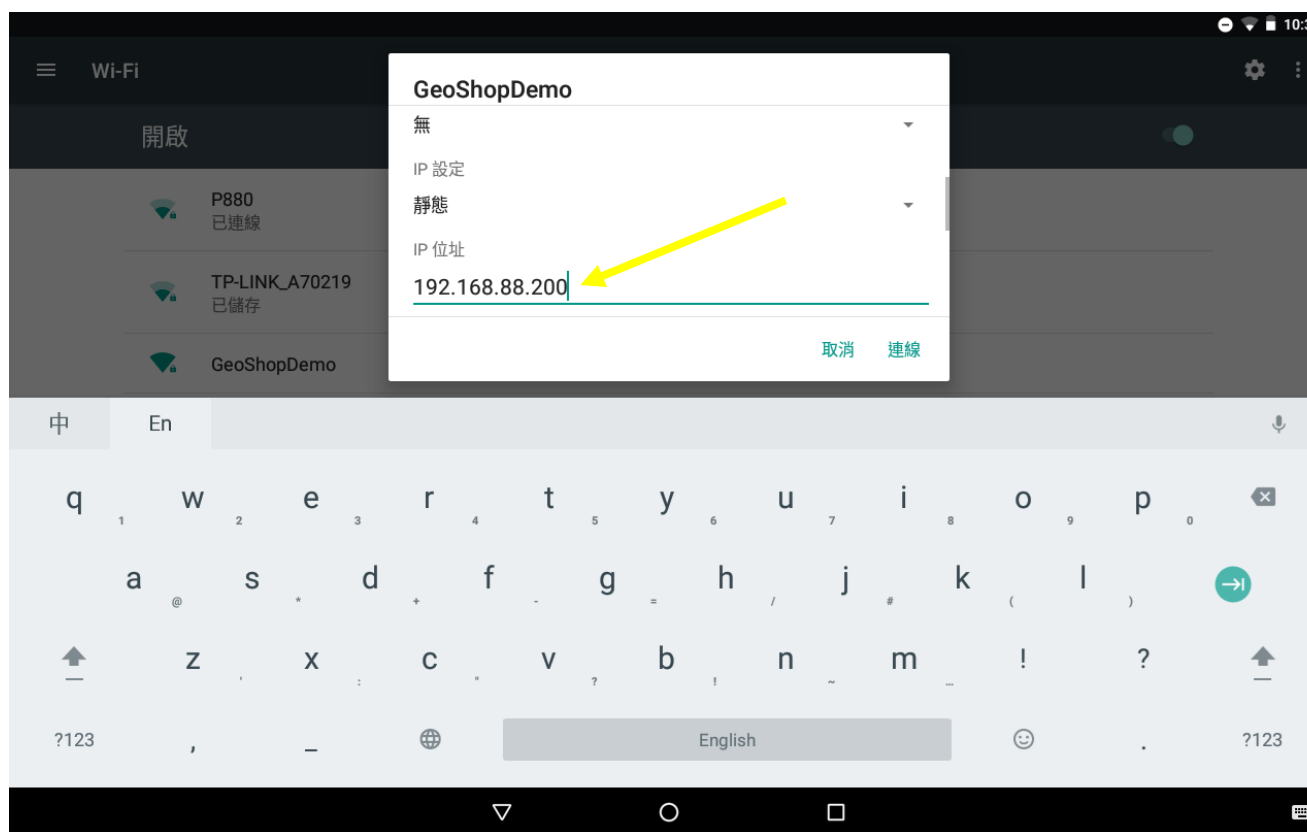
3.由平板設定固定IP，提升連線品質 (2)按[進階選項]



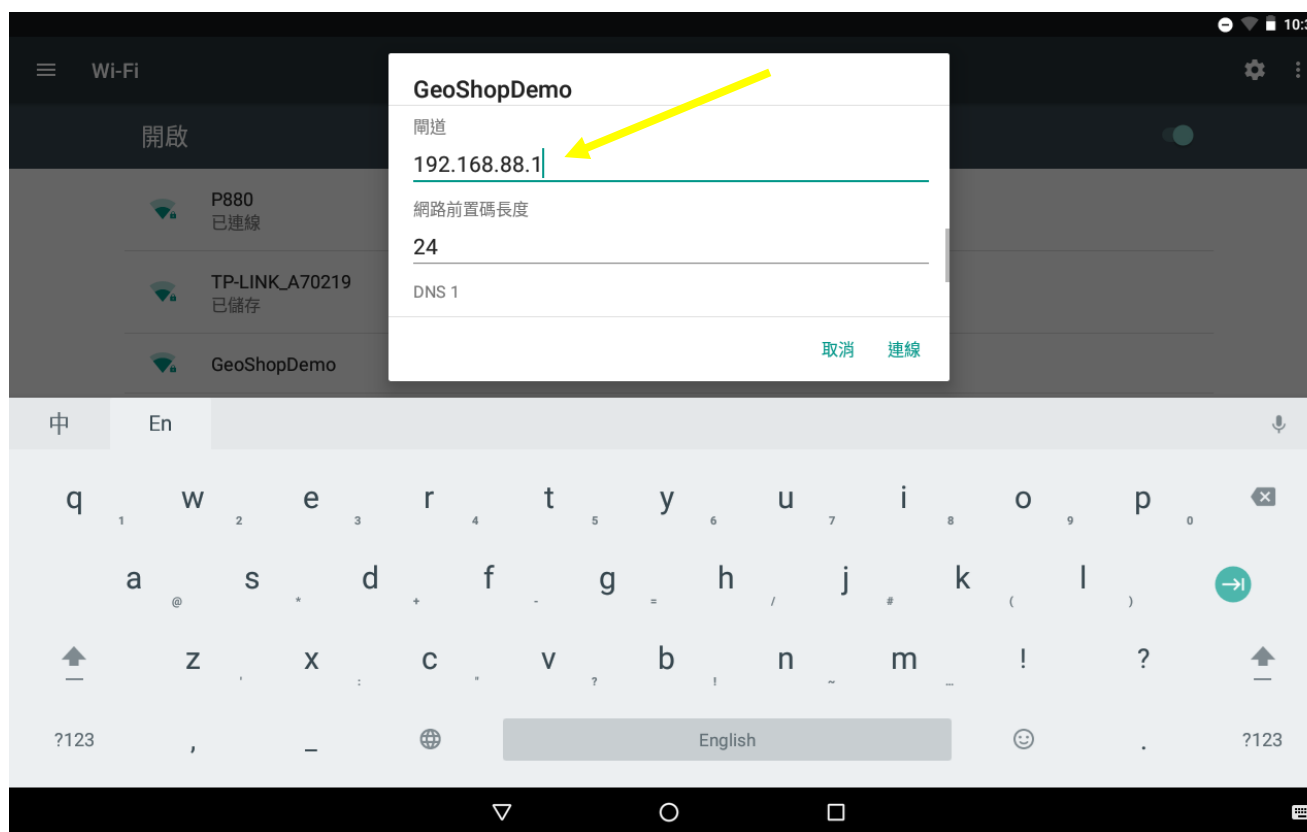
3.由平板設定固定IP，提升連線品質 (3)IP設定：[DHCP] 改為 [靜態]



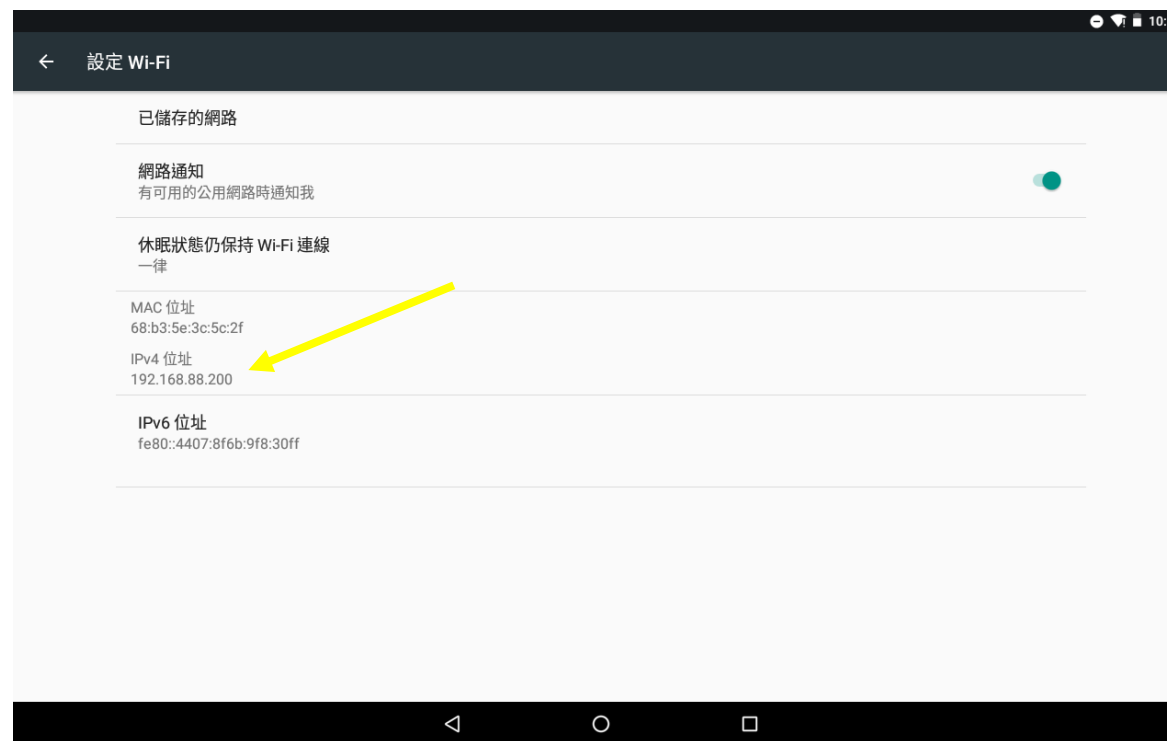
3.由平板設定固定IP，提升連線品質
(4)IP位址：設定冷門的末碼，如200, 199..



3.由平板設定固定IP，提升連線品質 (5)設定[閘道]與[DNS 1]為WiFi路由器IP



3.由平板設定固定IP，提升連線品質
(6)重新連線後短按WiFi連線，查看結果
請避免路由器旁放置變壓器，以免干擾訊號



Android軟體安裝與後台註冊帳號

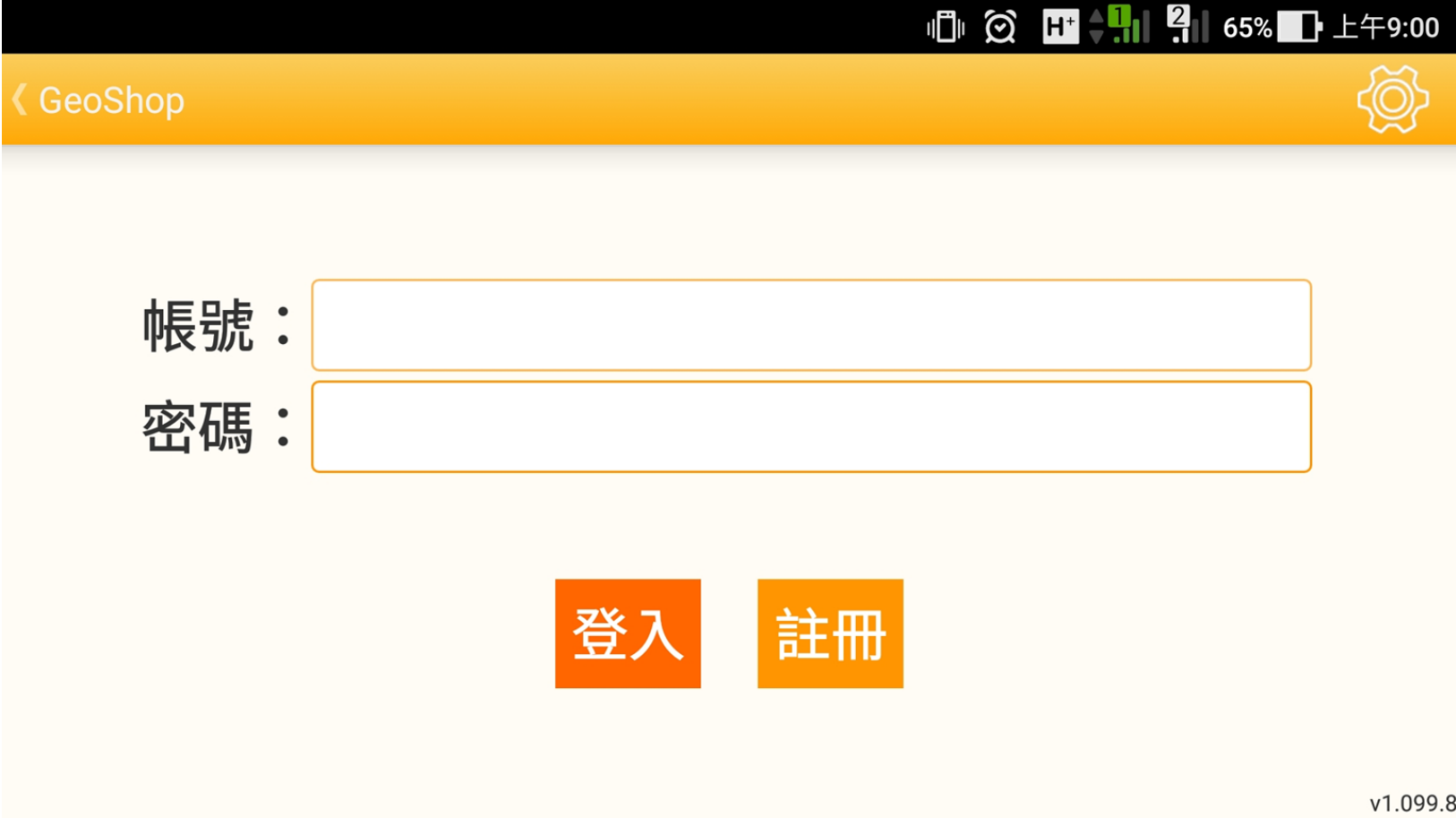
後台網址:<https://www.comminhand.com/GS/>

註冊商店流程影片:

[影片連結](#)



開啟GeoShop App登入商店帳號



The image shows the login screen of the GeoShop App. At the top, there is a black status bar with various icons (signal, alarm, H+, battery, time) and the text "65% 上午9:00". Below this is an orange header bar with a back arrow and the text "GeoShop" on the left, and a gear icon on the right. The main area is a light yellow background. It contains two input fields: "帳號:" (Account) and "密碼:" (Password). Below these fields are two orange buttons: "登入" (Login) and "註冊" (Register). In the bottom right corner, the version number "v1.099.8" is displayed.

帳號：

密碼：

登入 註冊

v1.099.8

POS簡易初始設定

[影片連結](#)

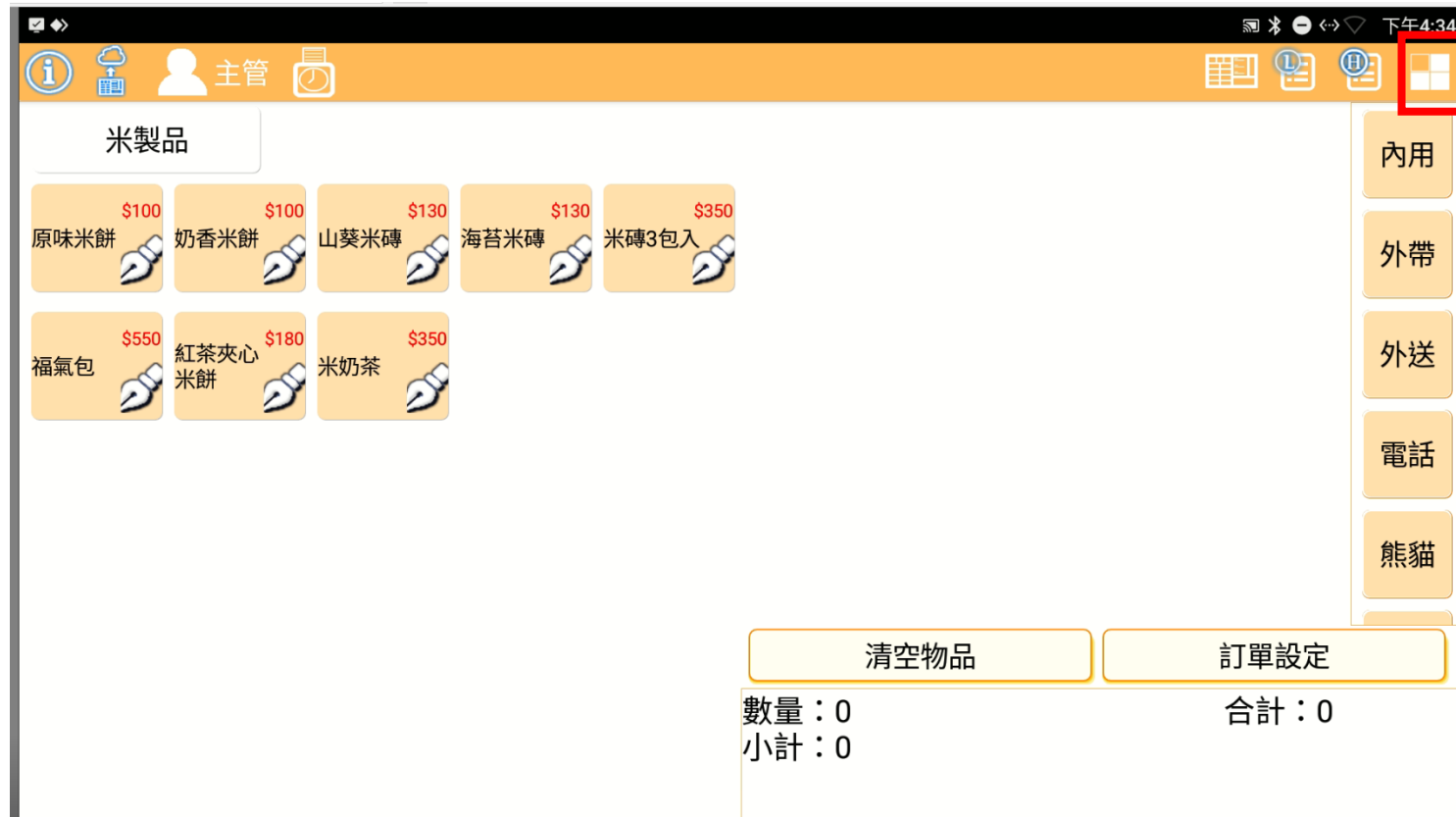


新版印單設定

[影片連結](#)



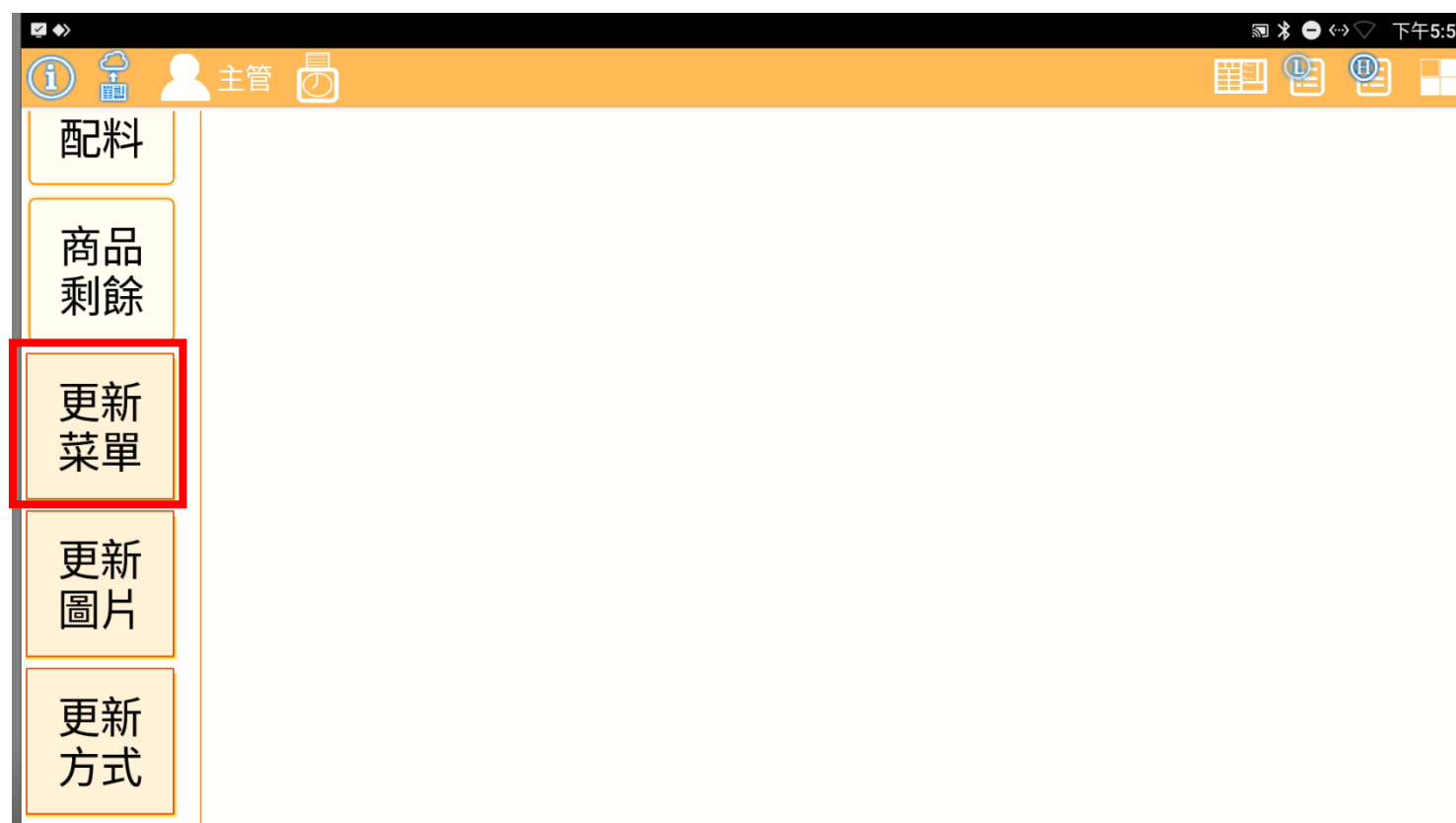
更新菜單：
登入畫面>右上正方形圖案是設定點一下



更新菜單:點餐設定



更新菜單:左邊滑到最下面>按更新菜單



登入畫面>右上正方形圖案是設定點一下



設定圖



列印設定:

印單設定>先調整列印內容>再調整哪一設備要列印什麼單子



新增印單單子



選印單格式再調整



選單子調整列印內容



單名:顯示名稱更改

份數:印的張數

放電:錢櫃彈出時機

模式:裁切位子，正常是整張單、單項是一類別一單、單品是一個品項切一張單

主管

工作單

報表

明細單

出菜單

新增印單

設定

篩選

項目

預覽

單名: 出菜單

份數: 1

寬度: ☒ 80mm ☐ 58mm

位置: 0

放電: ☒ 無 ☐ 送單 ☐ 修改 ☐ 取消 ☐ 結帳

模式: ☒ 正常 ☐ 單項 ☐ 單品

交易方式:

☒ 內用 ☒ 外帶 ☒ 外送 ☒ 電話

☒ 熊貓 ☒ 優食

付款方式: 選擇

全選



項目修改列印的名稱字體大小及位置



標題:列印的店名稱

主管 下午12:03

	設定	篩選	項目	預覽
工作單	店名	置中 大	店名 標題: 金小店	移除項目
報表	單名	置中 大	大小: ☐ 小 ☐ 中 ☒ 大 ☐ 特大 位置: ☐ 靠左 ☒ 置中 ☐ 靠右	
明細單	外部單號	靠左 小		
出菜單	取餐日期	靠左 小	連接	
新增印單	取餐方式	靠左 小		

單名:單子列印名稱

工作單

報表

明細單

出菜單

新增印單

設定

篩選

項目

預覽

店名	置中	大	↑ +	↓ -	單名	移除項目
單名	置中	大	↑ +	↓ -	標題: 出菜單	
外部單號	靠左	小	↑ +	↓ -	大小: ☐ 小 ☐ 中 ☒ 大 ☐ 特大	
取餐日期	靠左	小	↑ +	↓ -	位置: ☐ 靠左 ☒ 置中 ☐ 靠右	
取餐方式	靠左	小	↑ +	↓ -	連接	
			▲	■		

單號:碼數調整

主管 下午12:16

	設定	篩選	項目	預覽
工作單	取餐日期	靠左 小	單號	移除項目
報表	取餐方式	靠左 小	標題: 單號:	
明細單	桌號	靠左 小	大小: ☒ 小 ☐ 中 ☐ 大 ☐ 特大	
出菜單	單號	靠左 小	位置: ☒ 靠左 ☐ 置中 ☐ 靠右	
新增印單	姓名	靠左 小	單號碼數 10	

連接

商品明細:增加的商品要勾選，修改單子增加品項才會只印增加品項

主管 下午1:11

工作單 設定 篩選 項目 預覽

報表

明細單

出菜單

新增印單

商品明細 移除項目

大小：☐小 ☐中 ☒大 ☐特大

位置：☒靠左 ☐置中 ☐靠右

☒增加的商品

☐減少的商品

☐反白列印

☐菜單排序

☐商品空行

☐顯示原價

☐原價靠左

☐顯示單價

☐單價靠左

設定	篩選
--分隔線--	靠左 小
商品明細	靠左 大
商品配料	靠左 中
--分隔線--	靠左 小
小計	靠右 小

QRCODE修改成找零往上移到合計下方



自訂內容改稱改成實收移到找零下方



按預覽會顯示目前排版格式



調整要在哪一台設備?什麼時間?列印想要的單子



新增設備



什麼介面的連接列印



點要出單設備調整



網路的改到對應尾數的IP

例:192.168.168.31 IP格子就要打31



IMIN機內建出單機設定出單設定



主管

出單機 USB

新增設備

設定 印單 紀錄

設備：出單機

USB

Dpi：☒203 ☐184

編碼：☐big-5 ☒GB18030 ☐GBK

失敗補印：☐是 ☒否

☐快捷錢櫃

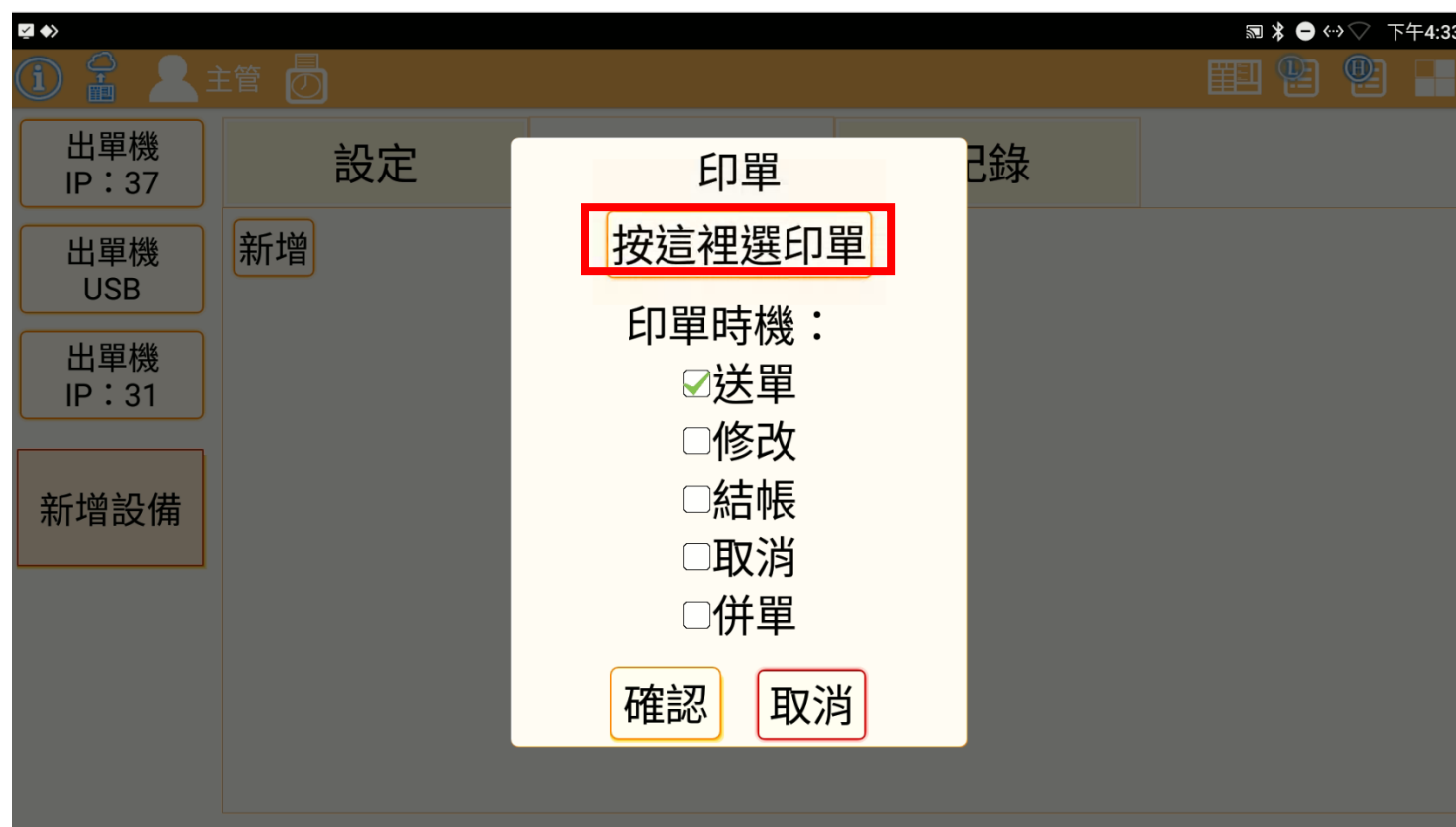
☐蜂鳴器

移除設備

新增印單時間



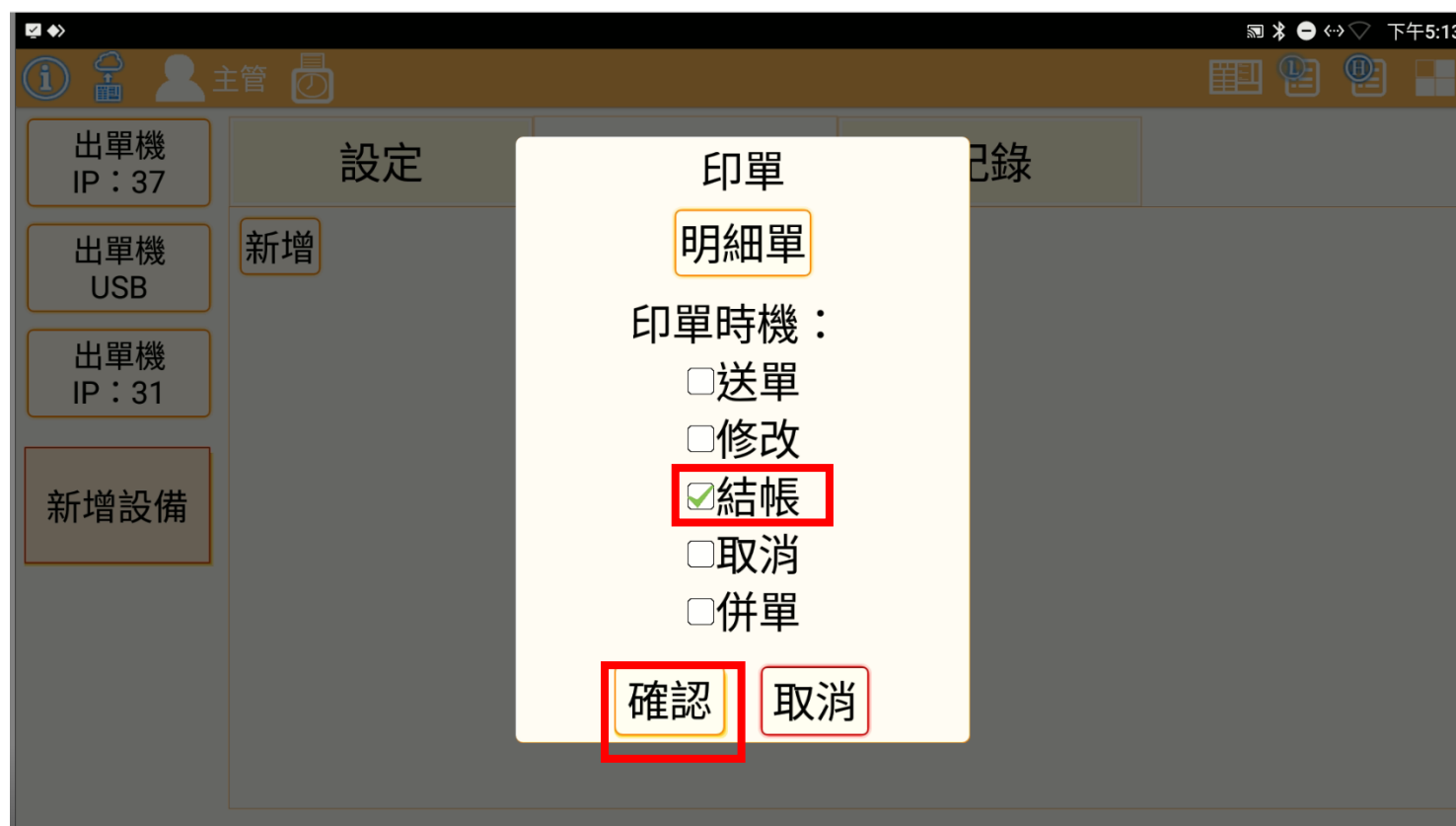
選要印的單子



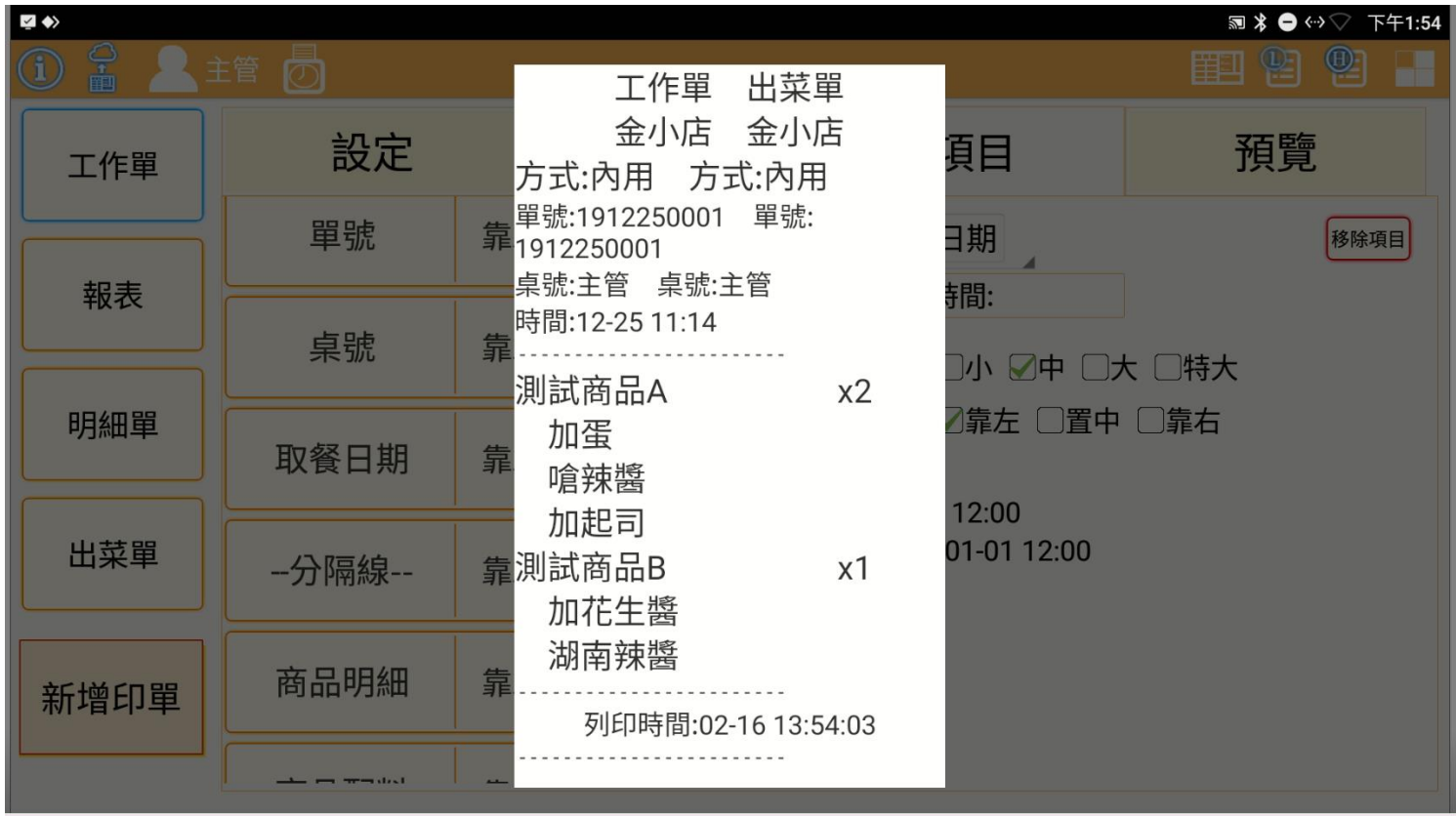
選要印的單子



選擇印單的時機



廚房單不要顯示價格的格式



增加商品打勾，顯示總價不打勾



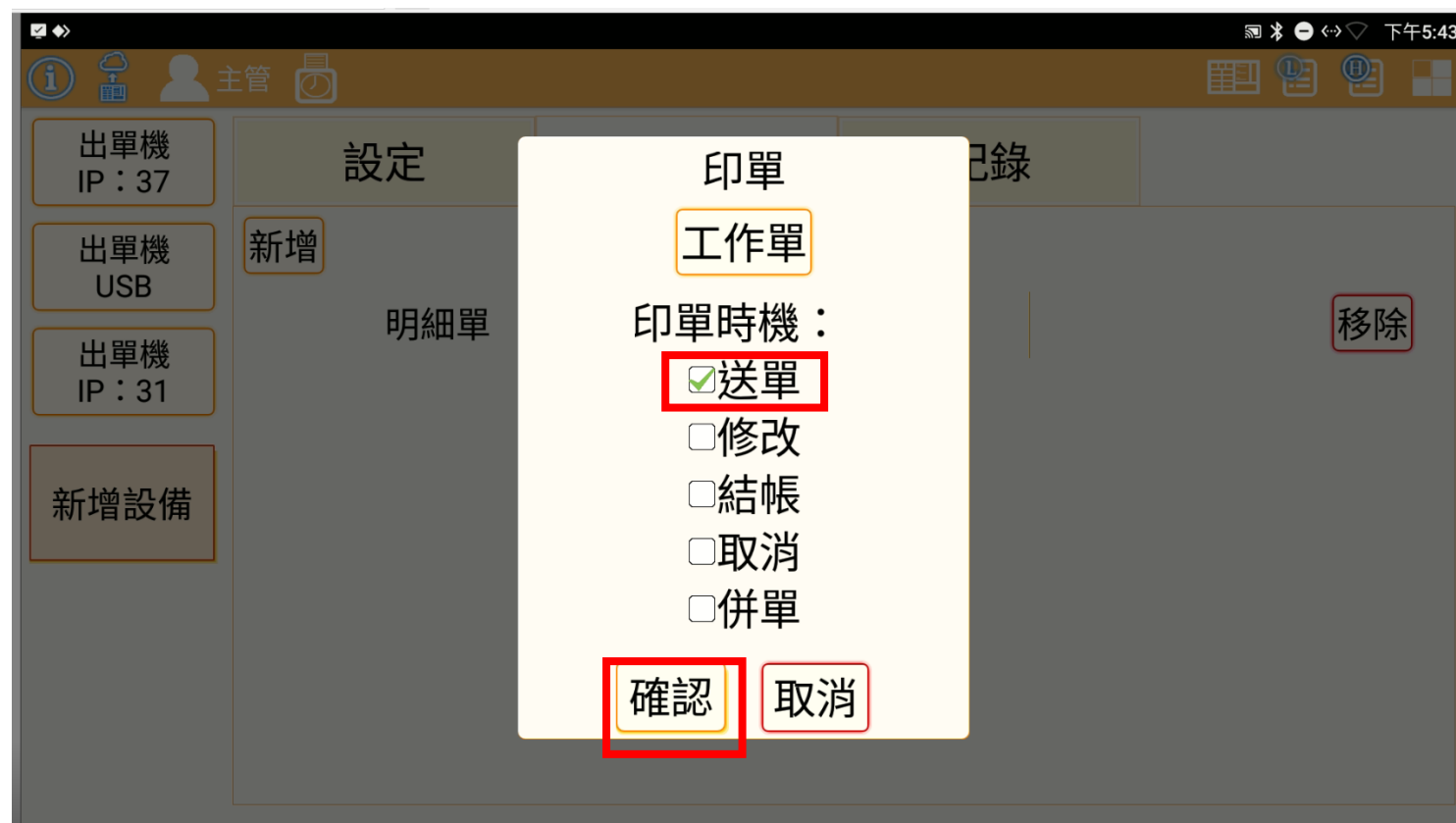
小計開始刪除留著列印時間



選擇印單類型



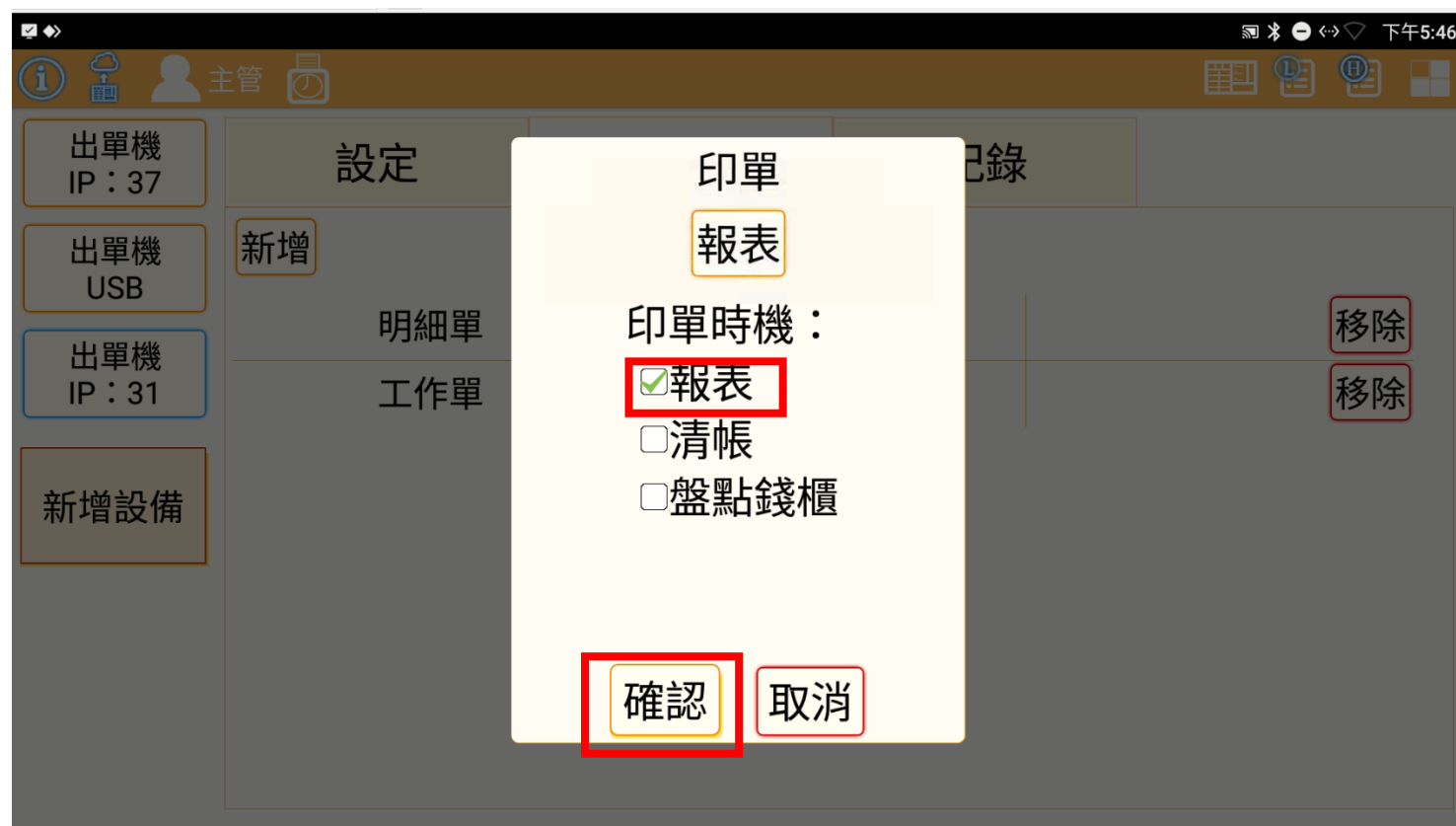
選擇送單時機



列印報表:印單設定>新增印單>報表



報表列印設定



列印設定有在上面的才有送印單指令



貼紙設定:

設定>標籤設定



貼紙設定:

新增標籤



貼紙設定：

點標籤>設定>交易方式(有打勾結帳後才會印)>付款方式(有打勾使用此付款方式才會印貼紙)

4:48

員工一cindy

標籤 設定 篩選 項目 預覽

新增標籤

單名：標籤

份數：1

位置：0

交易方式：

☒內用 ☒外帶 ☒外送 ☒電話

☒熊貓 ☒優食

付款方式：選擇

桌位：選擇

貼紙設定:

篩選>有打勾商品才會印貼紙

4:44

員工一cindy

標籤

設定

篩選

項目

預覽

新增標籤

全選

反選

上一頁

1/1

下一頁

☐ 便當(全選)

☐ 單點(全選)

☒ 薄皮雞腿飯

☒ 薄皮雞腿

☒ 秘製肉排飯

☒ 秘製肉排

☒ 秘製滷排飯

☒ 秘製滷排

☒ 鮮嫩雞排飯

☒ 鮮嫩雞排

☒ 家傳控肉飯

☒ 家傳控肉

☒ 人氣雞翅飯

☒ 人氣雞翅

☒ 薄鹽鱈魚飯

☒ 薄鹽鱈魚

☒ 泰式雞柳飯

☒ 泰式雞柳

☒ 三杯雞飯

☒ 白飯

貼紙設定：

項目>修改貼紙印的位置>修改字大小

4:58

員工一cindy

標籤

新增標籤

設定

篩選

項目

預覽

單號	1行 靠左	小	+	✕
桌號	1行 置中	小	+	✕
總量	1行 靠右	小	+	✕
商品明細	2行 靠左	中	+	✕
商品配料	4行 靠左	小	+	✕
自訂內容	6行 靠左	小	+	✕
取餐時間	7行 靠左	小	+	✕
金額	7行 靠右	小	+	✕

金額

標題：

大小：☒小 ☐中 ☐大 ☐特大

位置：

7行 靠右

移除項目

貼紙設定：

要修改印的位置>先點單號>再點位置

4:58

員工一cindy

標籤

設定

篩選

項目

預覽

新增標籤

單號	1行 靠左	小	+	✕
桌號	1行 置中	小	+	✕
總量	1行 靠右	小	+	✕
商品明細	2行 靠左	中	+	✕
商品配料	4行 靠左	小	+	✕
自訂內容	6行 靠左	小	+	✕
取餐時間	7行 靠左	小	+	✕
金額	7行 靠右	小	+	✕

金額

移除項目

標題：

大小：☒小 ☐中 ☐大 ☐特大

位置：

7行 靠右

貼紙設定:

跳出此畫面

假設金額要移到一下面一格

5:05

員工一cindy

標籤

新增標籤

單號

桌號

總量

商品明細

商品配料

自訂內容

取餐時間

金額

單號	桌號	總量
商品明細		
商品配料		
自訂內容		
取餐時間		金額

預覽

移除項目

☐特大

金額 | 7行 靠右 | 小 | + | 垃圾桶

貼紙設定:

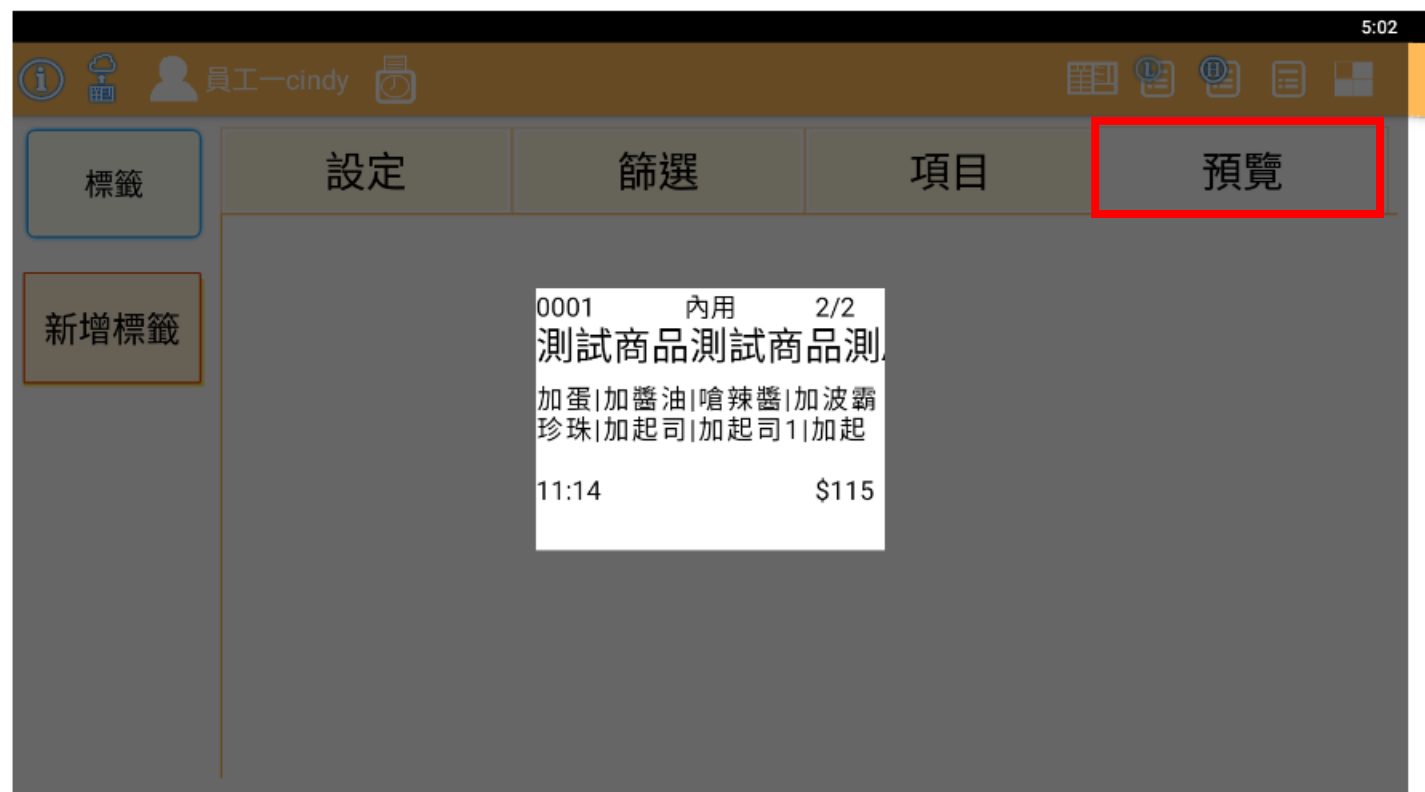
點左邊金額>點金額下面一格即改變列印位置>(其他要改變列印位置以此類推)

The screenshot shows a POS system interface with a receipt label configuration dialog. The dialog is titled "半紙" (Half Paper) and contains a table for configuring the layout of the receipt label. The table has four columns: "單號" (Order Number), "桌號" (Table Number), "總量" (Total Quantity), and "金額" (Amount). The rows are labeled on the left: "桌號", "總量", "商品明細" (Item Details), "商品配料" (Item Ingredients), "自訂內容" (Custom Content), "取餐時間" (Order Time), and "金額". The "金額" row is highlighted in blue. The background interface shows a receipt preview area with a "預覽" (Preview) button and a "移除項目" (Remove Item) button. The top bar shows the user name "員工一cindy" and the time "5:25".

單號	桌號	總量	金額
商品明細			
商品配料			
自訂內容			
取餐時間			
			金額

貼紙設定:

預覽>查看項目修改的大概樣子



改商品類別顏色或商品顏色:

設定>商品設定



點選商品類別



改商品類品顏色

主管

米製品

原味米餅

奶香米餅

山葵米磚

海苔米磚

米磚3包入

福氣包

紅茶夾心米餅

米奶茶

米製品

☒販售中

套用至商品

☐重複選配料

背景顏色：

套用至商品

文字顏色：

套用至商品

上架時間：

套用至商品

☒日☒一☒二☒三

☒四☒五☒六

起始

00

:

00

結束

23

:

59

點商品品項改商品顏色

米製品

原味米餅

奶香米餅

山葵米磚

海苔米磚

米磚3包入

福氣包

紅茶夾心米餅

米奶茶

品名：原味米餅

備註：

單價：100

幣別：NTD

更新：20220210095048

☐重複選配料

第二名稱：

時價：0

背景顏色：

文字顏色：

上架時間：

☒日☒一☒二☒三

☒四☒五☒六

起始00：00

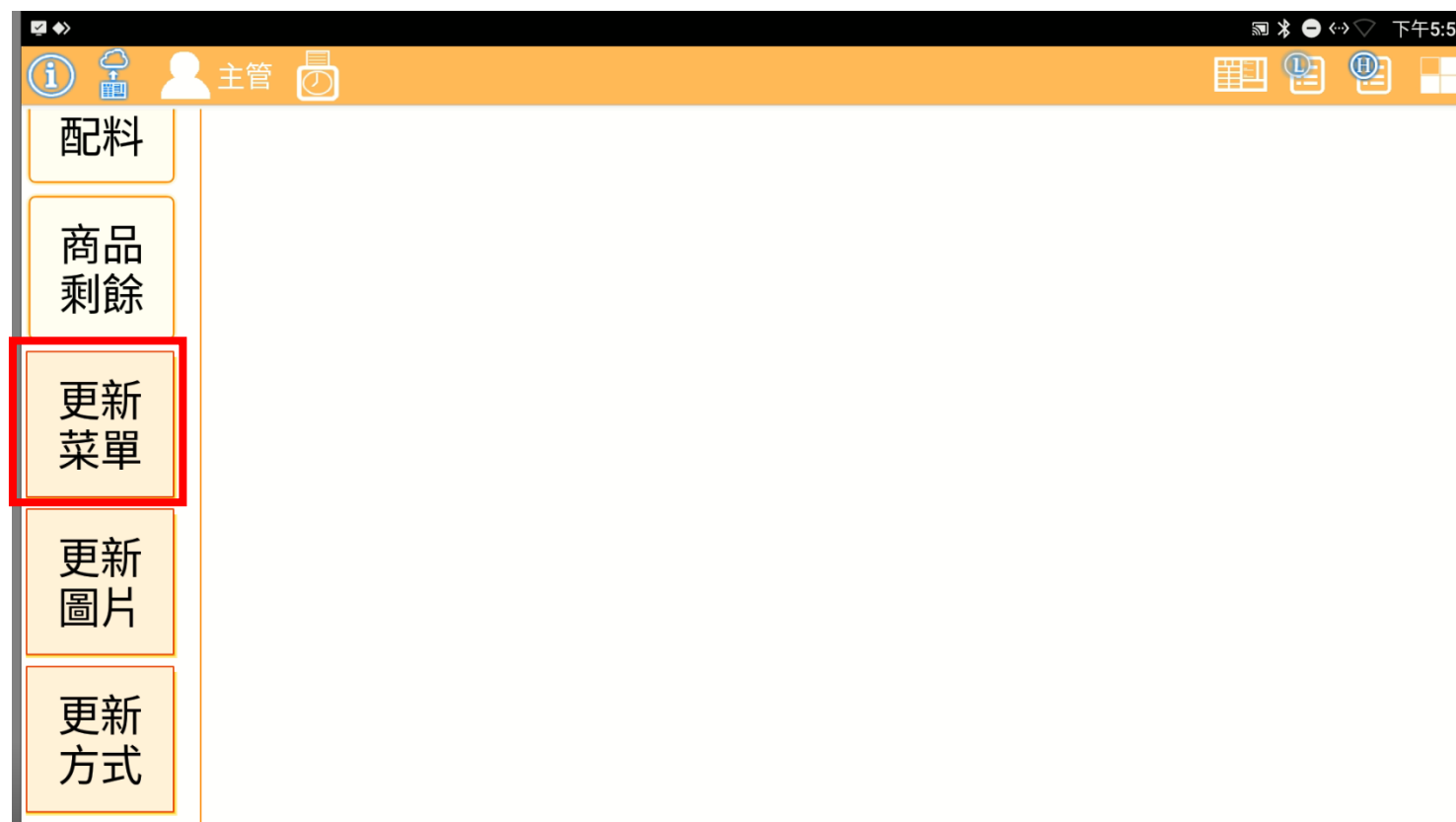
更新菜單點法:

設定>點餐設定



更新菜單點法:

移到最下方>更新菜單



清除教學DEMO訂單帳資料:

設定>訂單設定



清除教學DEMO訂單帳資料:

自動化處理>移到最下面>

點清理3個月以前的訂單>

點清理已上傳所有訂單

主管 下午3:44

本機訂單

☐自動結帳 ☒手動結帳 ☐後結帳

子機訂單

☐自動受理 ☐自動就緒

☐自動結帳 ☐結帳後完成

☐提醒鈴聲

線上訂單

☐自動受理結帳訂單 ☐自動就緒結帳訂單 ☐就緒後自動結帳

☐自動受理未結訂單 ☐自動就緒未結訂單 ☐結帳後完成

☒提醒鈴聲 ☐無未受理訂單即停止鈴聲

歷史訂單

自動化處理

其他

清理3個月以前的訂單

清理已上傳所有訂單

後結帳設定:

設定>訂單設定



後結帳設定:

自動化處理>勾選後結帳

主管 下午6:14

線上
訂單

歷史
訂單

自動化
處理

訂單
取消

訂單
轉發

本機訂單

☐自動結帳 ☒手動結帳 ☐後結帳

子機訂單

☒自動受理 ☒自動就緒

☐自動結帳 ☒結帳後完成

☐提醒鈴聲

線上訂單

☐自動受理結帳訂單 ☒自動就緒結帳訂單 ☐就緒後自動結帳

☐自動受理未結訂單 ☐自動就緒未結訂單 ☒結帳後完成

☒提醒鈴聲 ☐無未受理訂單即停止鈴聲

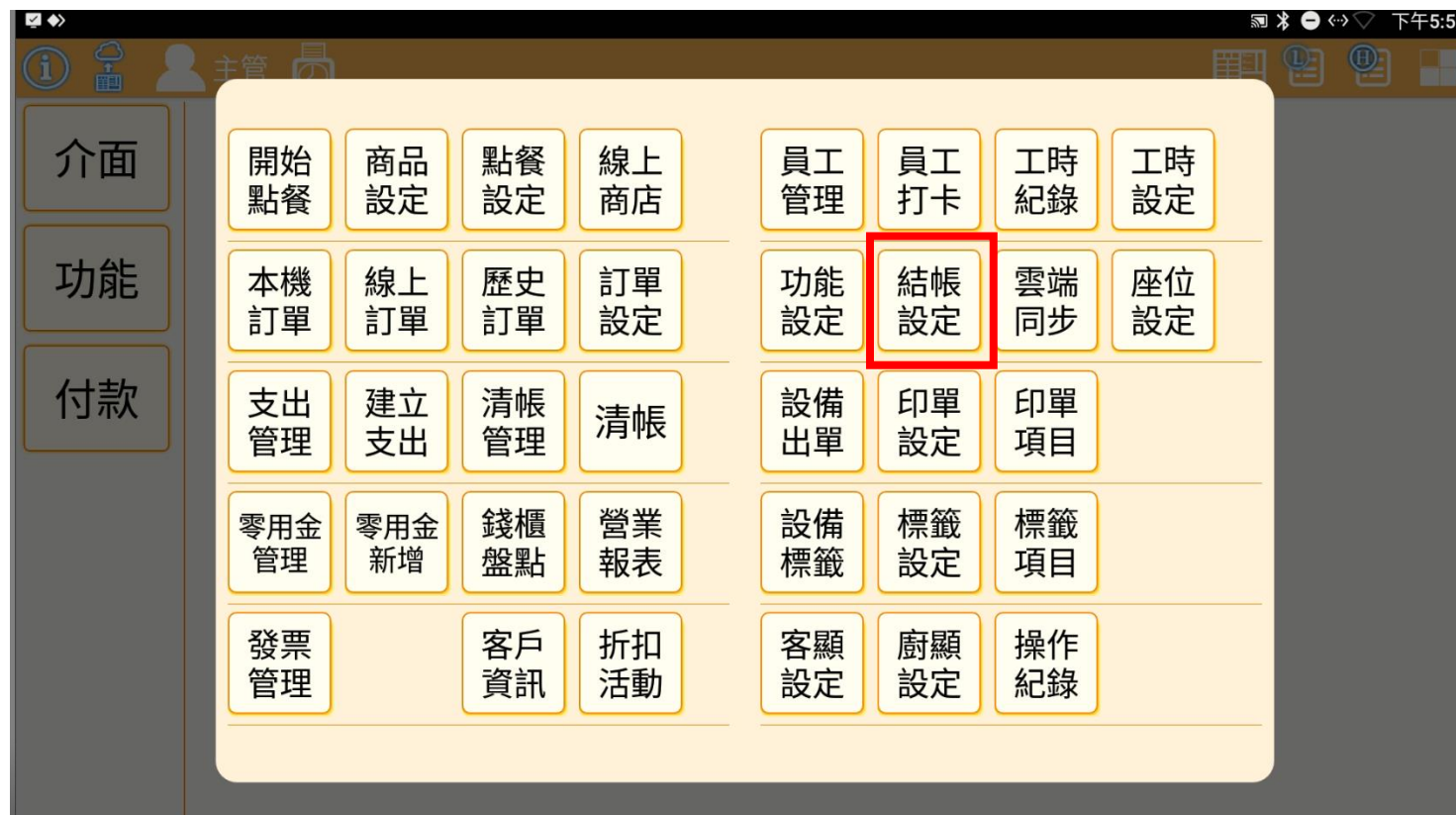
其他

清理3個月以前的訂單

清理已上傳所有訂單

新增付款別:

設定>結帳設定



新增付款別:

付款>勾選需要新增的付款別



簡易庫存:點餐設定



簡易庫存:

點餐設定>商品剩餘

刀式

通用配料

商品剩餘

更新菜單

更新圖片

☐ 啟用商品剩餘量

扣除時機：☒ 結帳 ☐ 送單

☐ 退貨後回補

☐ 顯示於點餐(取代配料圖示)

☐ 數量可低於零

☐ 數量為零時停賣

紀錄查詢

簡易庫存:

基本上設定是打勾的>特殊才會零時停賣(如客戶有認真盤點打單基本上庫存會是對的使用上沒有問題，因常會遇到庫存為0不能銷售現場還有庫存狀況可以賣的狀況)

King

方式

通用配料

商品剩餘

更新菜單

更新圖片

☒ 啟用商品剩餘量

扣除時機: ☒ 結帳 ☐ 送單

☒ 退貨後回補

☒ 顯示於點餐(取代配料圖示)

☒ 數量可低於零

☐ 數量為零時停賣

紀錄查詢

簡易庫存:

商品庫存調整:設定>商品設定



點選類別>點商品>修改商品庫存量

手沖咖啡

精選冰咖啡

1

精選咖啡

藍山咖啡

1

特調飲品

耶加雪菲

1

氣泡飲

花神

1

熱茶飲

雪花冰

雙色雪花冰

手沖咖啡

☒販售中 套用至商品

☐重複選配料

背景顏色： 套用至商品

文字顏色： 套用至商品

將介紹套入第二名稱

上架時間： 套用至商品

☒日☒一☒二☒三
☒四☒五☒六

起始 00 : 00

結束 23 : 59

簡易庫存：

修改一開始商品庫存量



簡易庫存：

修改該類別所有商品的一致庫存量

5:56

king

手沖咖啡	精選冰咖啡	50
精選咖啡	藍山咖啡	50
特調飲品	耶加雪菲	50
氣泡飲	花神	50
熱茶飲		
雪花冰		
雙色雪花冰		

背景顏色：

套用至商品

文字顏色：

套用至商品

將介紹套入第二名稱

上架時間：

套用至商品

☒日☒一☒二☒三

☒四☒五☒六

起始

00

：

00

結束

23

：

59

☐啟用此類別剩餘量計算

修改剩餘量：

0

套用至商品

簡易庫存：

修改該類別所有商品的一致庫存量



員工打卡設定: (先跟工程師講要開通打卡功能)

先去後台>商店資訊>主機APP>尋找員工權限

金小店

kingaasd0105

串接設定狀態設定(GS)基本資料密碼重設主機App子機App帳號紀錄

商店資訊

商品管理

檔案管理

業績總覽

統計分析

發票管理

座位管理

主機資訊

裝置暱稱Main設定

Google FCM token設定完成

裝置識別碼MjAyMi0wNS0xMSAxNTowOT01OA==裝置綁定

裝置設定檔2022-01-17 18:15:34 上傳完成

啟用時間2019-03-08 14:28:11

員工權限

選擇號碼使用數量3

登入密碼未設定

裝置暱稱未設定

操作權限

員工打卡設定:

- 1.選擇可以使用員工
- 2.密碼:打簡單3位數密碼>設定
- 3.暱稱 例:[員工-CINDY]>設定

- 4.權限:點選需要功能打勾>設定
- 5.按更新

金小店

串接設定 狀態設定(GS) 基本資料 密碼重設 主機App 子機App 帳號紀錄

員工權限

選擇裝置
01.剩餘179日 5時 56分

登入密碼
設定長度 3 位包含英文與數字的密碼 設定

裝置暱稱
員工-cindy 設定

操作權限
☐ 未設定 ☐ 管理者 ☒ 員工 設定

請選擇需要的權限

- ☒ 登入主機APP
- ☒ 登入子機APP
- ☒ 建立訂單
- ☒ 訂單瀏覽
- ☒ 歷史紀錄
- ☒ 線上訂單

Google FCM token
未設定

裝置識別碼
same_imel 裝置綁定

裝置設定檔
未上傳

啟用時間
2021-12-27 08:33:28

結束時間
2022-12-31 23:59:59

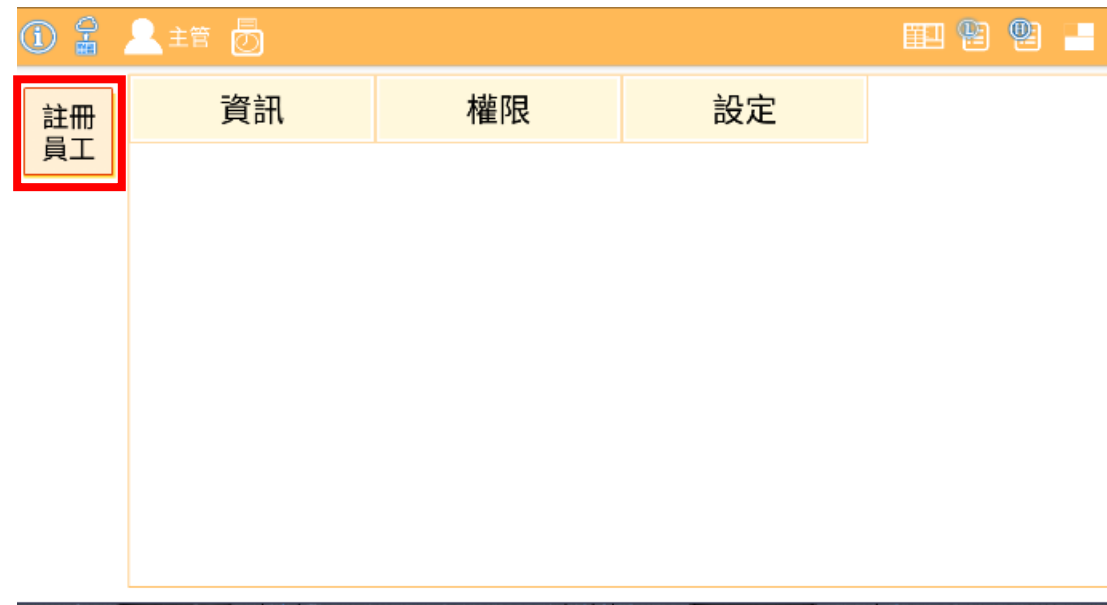
重設 更新

員工打卡設定: 設定>員工管理



員工打卡設定:

點註冊員工



員工打卡設定:

- 1.密碼是後台設定的密碼
- 2.編號是選擇編號設定的密碼權限等

註冊員工

資訊 權限 設定

註冊

密碼:

編號:

新增 取消

金小店

串接設定 狀態設定(GS) 基本資料 密碼重設 主機App 子機App 帳號紀錄

員工權限

選擇號碼
01.剩餘179日 5時 56分

登入密碼
設定長度 3 位包含英文與數字的密碼

裝置名稱
員工-cindy

操作權限
☐ 未設定 ☐ 管理者 ☒ 員工

請選擇需要的權限
✓ 登入主機APP
✓ 登入子機APP
✓ 建立訂單
✓ 訂單瀏覽
✓ 歷史紀錄
✓ 線上訂單

Google FCM token
未設定

裝置識別碼
same_imel

裝置設定檔
未上傳

啟用時間
2021-12-27 08:33:28

結束時間
2022-12-31 23:59:59

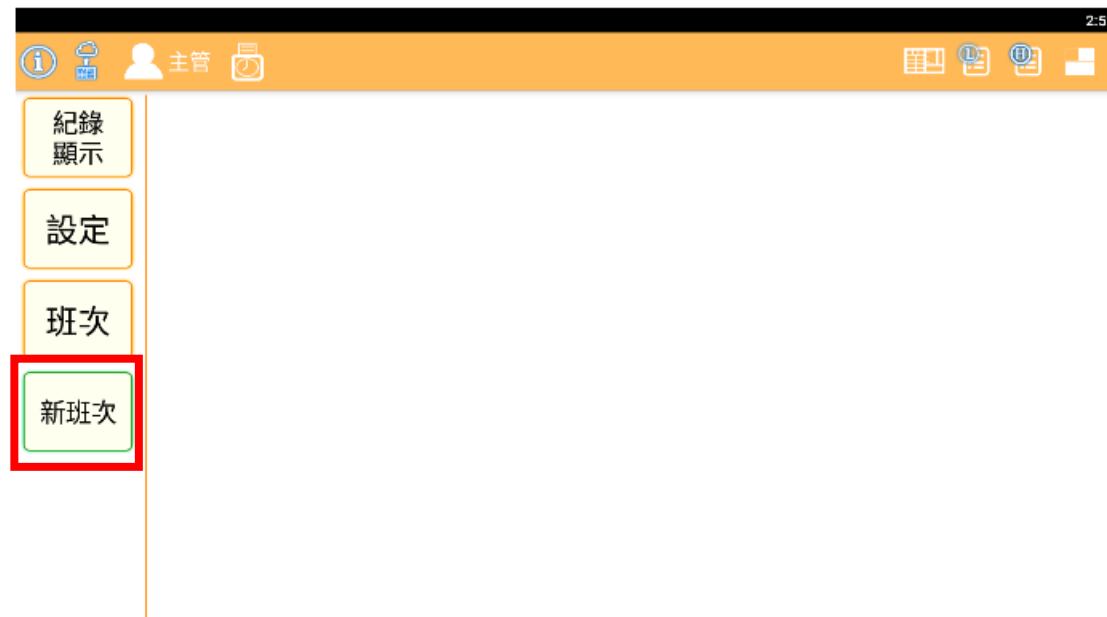
裝置綁定

重設 更新

員工打卡設定班別:



員工打卡設定班別:



員工打卡設定班別:

點新班次 例:早班 09:00-14:00

2:53

紀錄顯示

設定

班次

新班次

名稱:

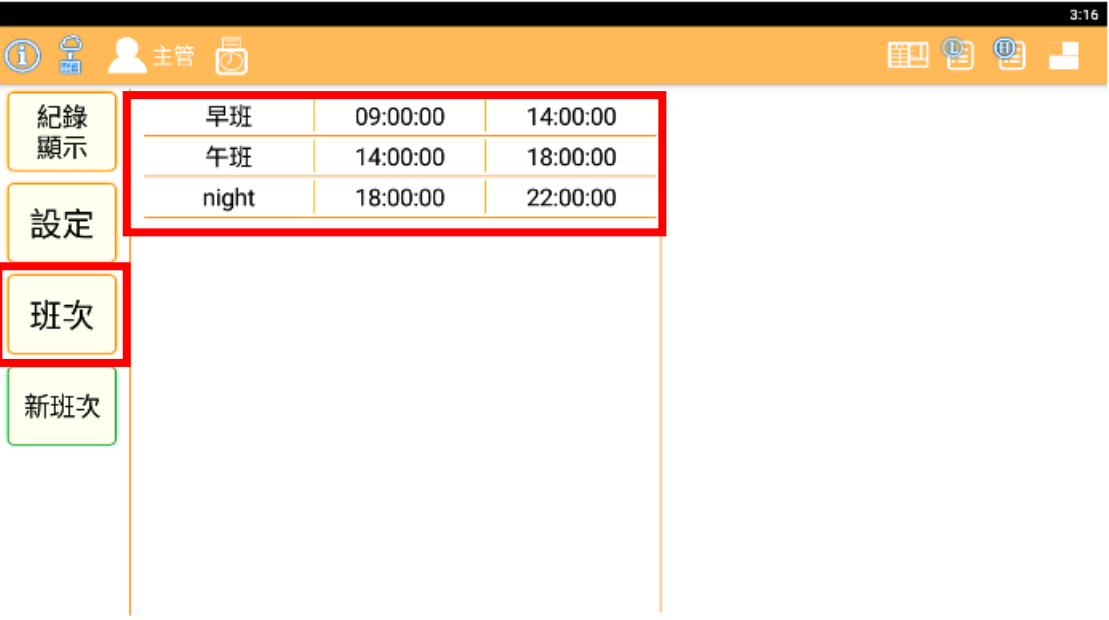
上班:

下班:

確認 取消

員工打卡設定班別:

班次查看>班次



紀錄顯示	早班	09:00:00	14:00:00
設定	午班	14:00:00	18:00:00
班次	night	18:00:00	22:00:00
新班次			

員工打卡設定:

預設員工班別>點選員工>選設定>打勾可選擇班次預設

2:38

主管

員工 - cindy

註冊員工

資訊 權限 設定

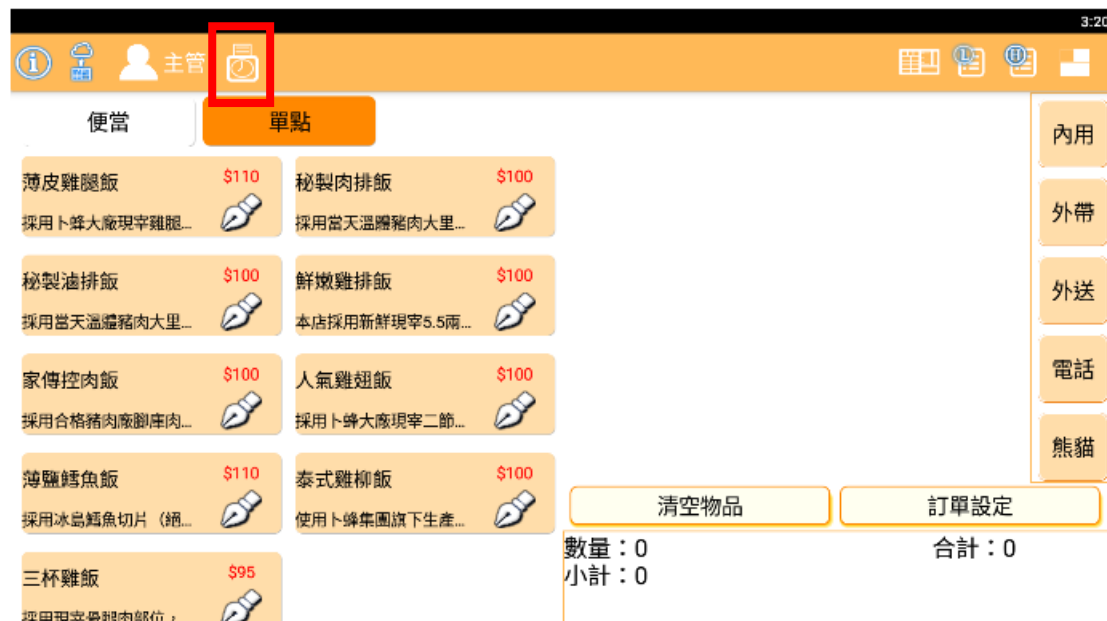
☒ 可選擇班次 預設: 早班

☒ 可選擇無班次

☒ 可選擇自訂班次

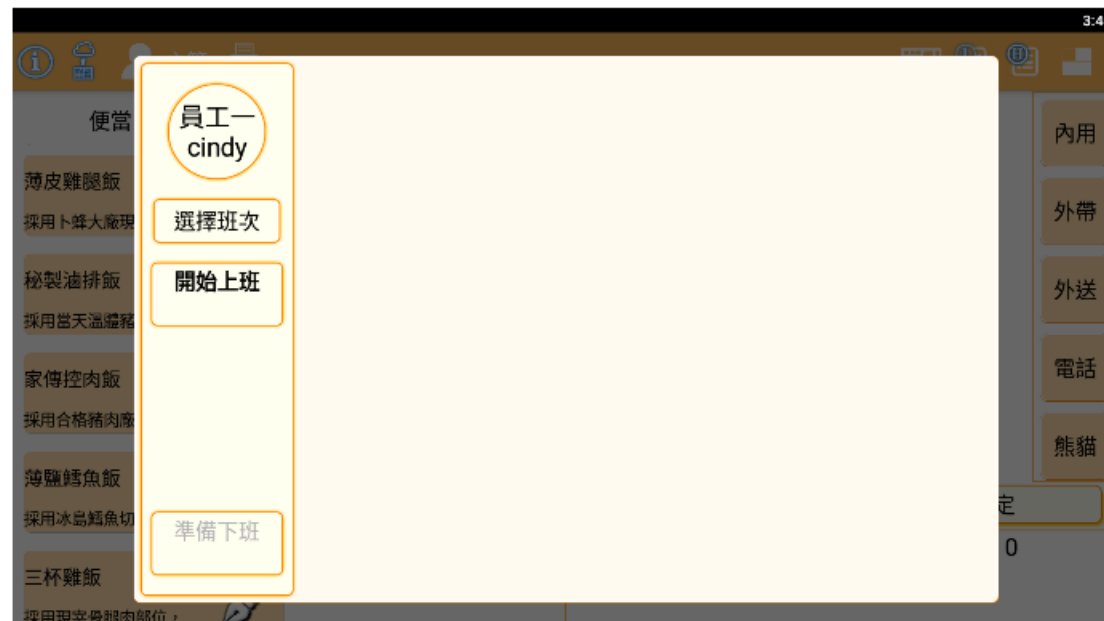
員工打卡：

點打卡鐘圖案



員工打卡:

先選擇班次



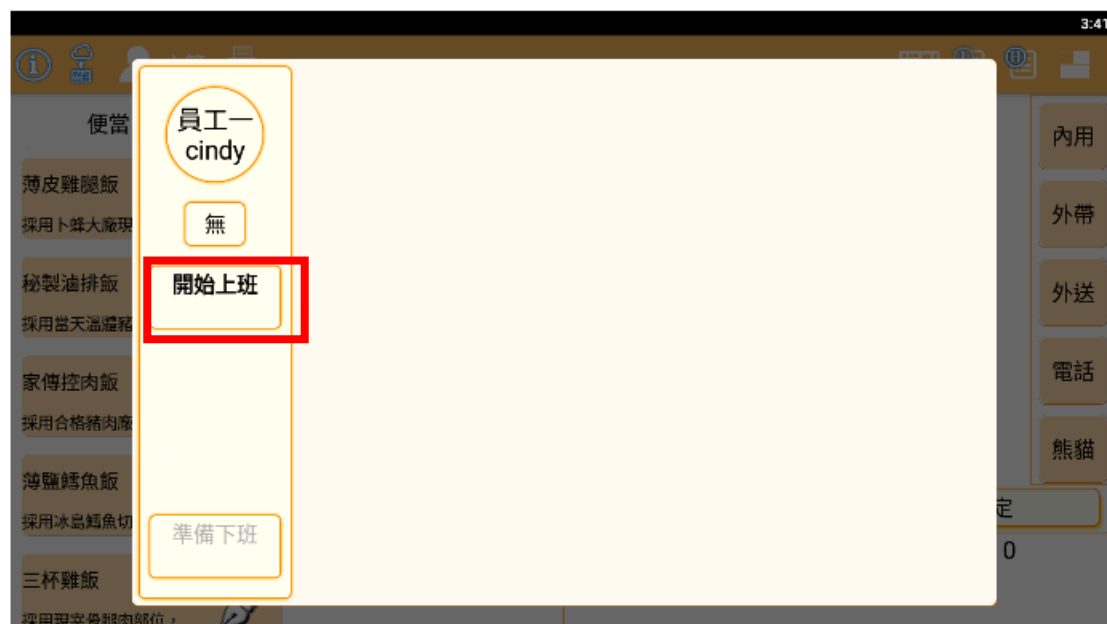
員工打卡:

紅框為設定好的班次，沒有固定班次可以選無



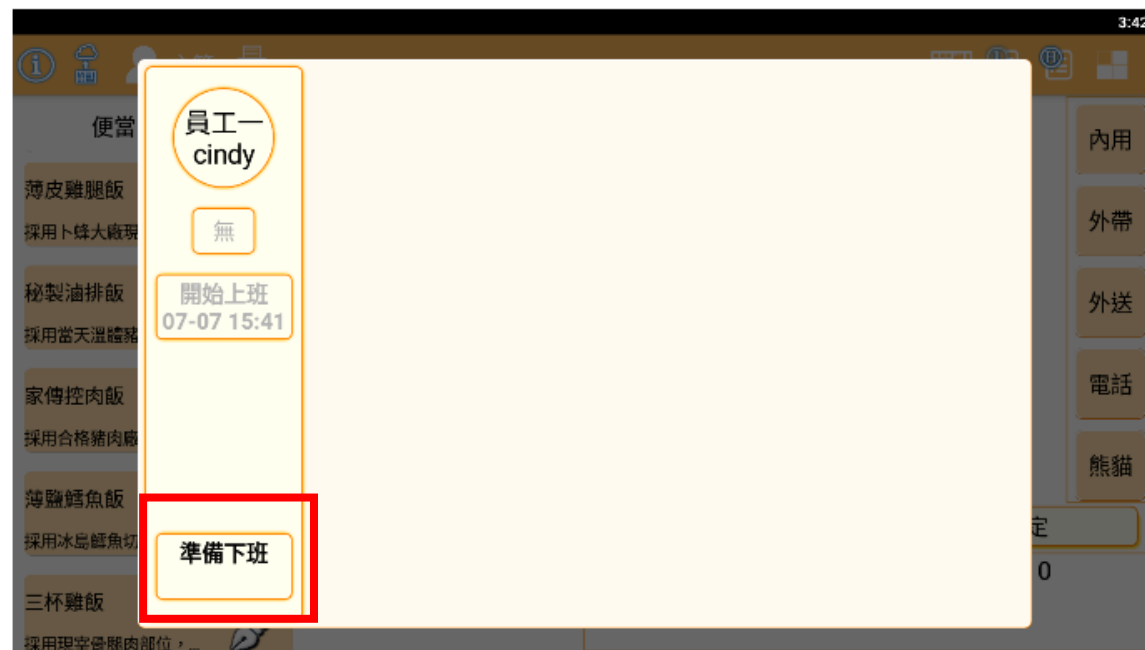
員工打卡:

上班點開始上班即刻記錄時間



員工打卡:

點下班即刻記錄時間



查詢工時紀錄:

設定>工時紀錄



查詢工時紀錄:

選擇查看時間區段紀錄時間

[illegible]

桌位後台設定

影片連結



桌位POS下載

影片連結



單號起始號更改:

設定>清帳管理



單號起始號更改:

設定>單號起始>修改起始數字

紀錄

設定

☐ 優先盤點錢櫃

單號起始(0為不啟用): 1

單號達到後自動歸零(0為不啟用): 0

當前指標: 77 紀錄查詢

與訂單同步

錢都錄設定

設定>操作紀錄



錢都錄設定

點錢都錄>打勾起用錢都錄DVR>鏡頭對應結帳鏡頭編號

下午4:06

主管

紀錄

錢都錄

☐ 啟用錢都錄DVR

DVR帳號： admin

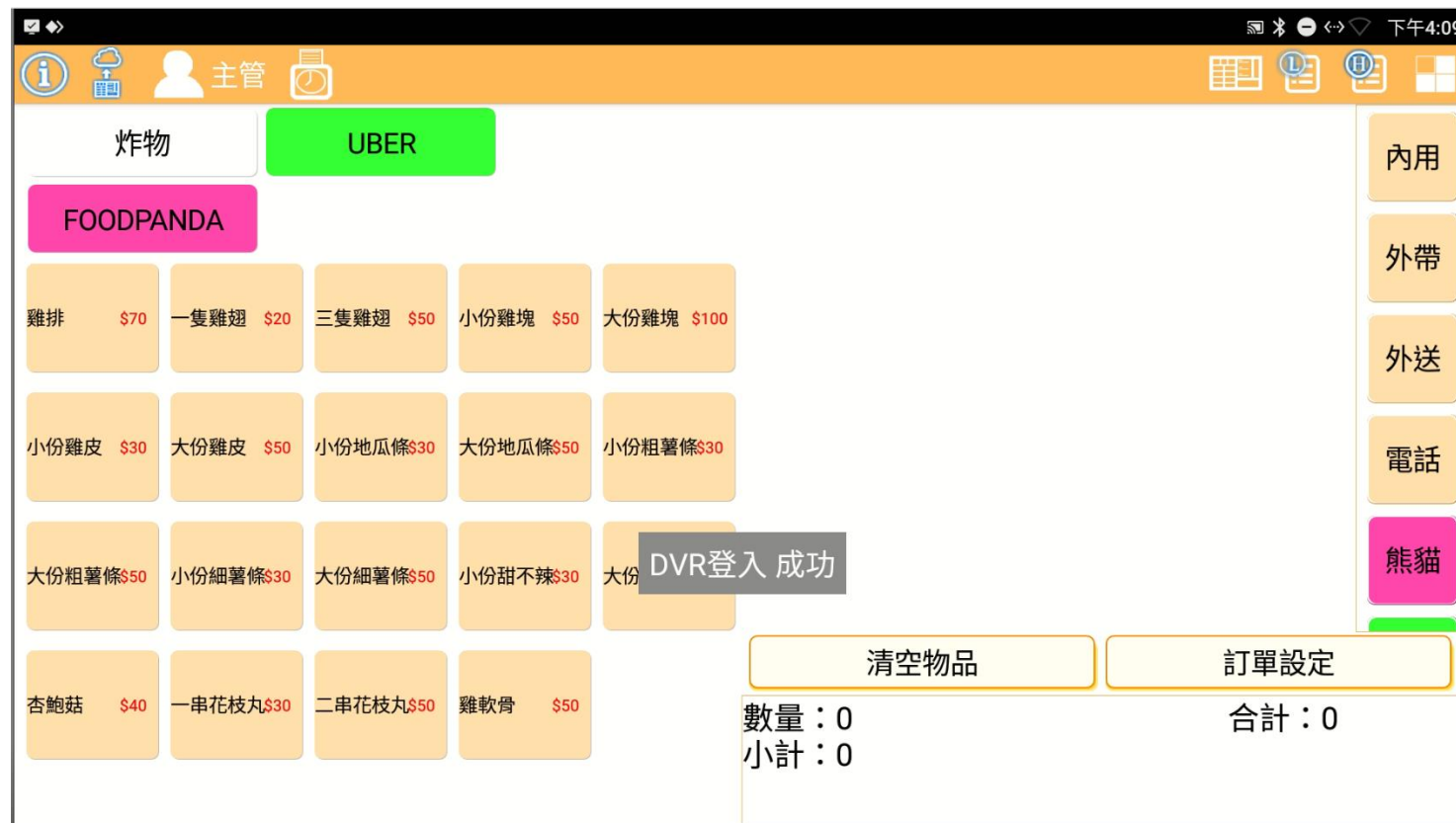
DVR密碼： admin

DVR I P： 168

鏡頭編號： 2

錢都錄設定

設定完成>關閉滑掉APP>重新開啟APP程式>有顯示[DVR登入成功]即可



交班:

設定>清帳

