

2024.8 / Version 4.0



LINE Pay mini

操作教學手冊

CONTENTS

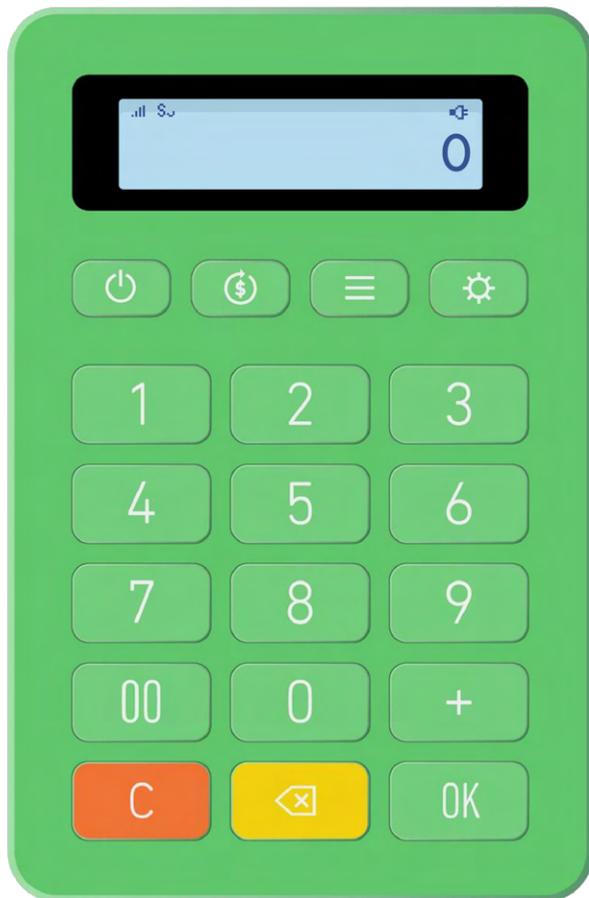
硬體說明

- 1-1 按鍵 / 螢幕說明
- 1-2 前置面板
- 1-3 外部連接埠

交易相關操作

- 2-1 LINE Pay 交易（信用卡 / 一卡通 MONEY）
- 2-2 一卡通實體卡感應交易（票證 / 銀行聯名卡）
- 2-3 一卡通實體卡交易圖示
- 2-4 LINE Pay 好行銷優惠券曝光

按鍵 / 螢幕說明



 **網路狀態**
網路訊號

 **充電中**
網路訊號

 **電源鍵**
底部微型電源開啟後，請長按電源鍵開啟LINE Pay mini 或長按電源鍵進入休眠模式

 **退款鍵**
LINE Pay 交易退款
(信用卡 / 一卡通 MONEY)

 **功能鍵**
一卡通實體卡交易功能

 **設定鍵**
機台基本資訊與設定

 **取消鍵**
取消

 **刪除鍵**
刪除輸入的金額

 **確認鍵**
確認

 **加號鍵**
加總金額

 **數字鍵**
數入金額

 **一卡通實體交易**
限申請一卡通實體卡交易功能的裝置

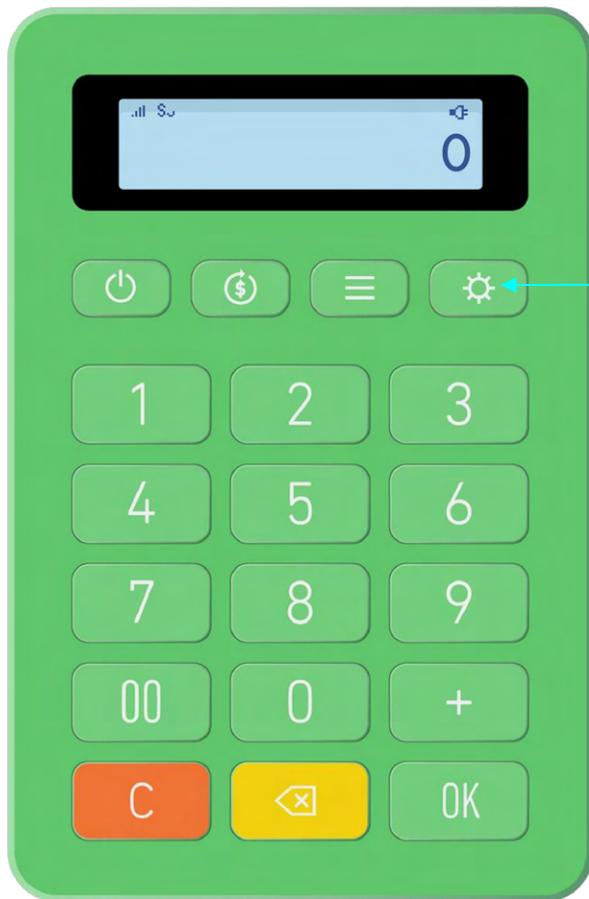
按鍵 / 螢幕說明 設定鍵



按鍵次數	選單	功能說明
1	今日最新交易	查詢當日最新一筆交易 (網路訊號不好時將無法進行查詢)
2	歷史交易查詢	可回查交易紀錄
3	LTE 網路設定	LTE 網路開啟 / 關閉
4	Wi-Fi 設備	Wi-Fi 設定教學 (請參考 P.5 設定教學)
5	網路訊號分析	RSRP / RSRQ , 可判斷網路訊號狀態
6	擴音器設定	音量開啟 / 關閉 / 音量調升 / 音量調降
7	SIM 卡資訊	SIM 卡資訊
8	裝置資訊	裝置序列號
9	韌體版本	韌體版本號碼

※ 如 LINE Pay mini 使用上發生問題，報修時請提供設定中的「網路設定值、SIM 卡資訊、裝置資訊與韌體版本」的相關資訊。

Wi-Fi 設定



設定鍵

步驟 1 開啟 Wi-Fi 連線

☀ 設定按鍵按4下 > Wi-Fi設定 > 點擊「OK」 > Wi-fi On/Off > 點擊「OK」 > 開啟 > 點擊「OK」

步驟 2 關閉 LTE 連線設定

LTE OFF? > 點擊「OK」 > 點擊「C」

步驟 3 選擇已確認可連線的Wi-Fi

☀ 設定按鍵按 2 下 > 掃描 Wi-Fi 網路 > 點擊「OK」 > 尋找網路中 . . .

☀ 設定按鍵選擇需要連線的Wi-Fi > 點擊「OK」

步驟 4 輸入密碼

選擇輸入 Wi-Fi 密碼 > 點擊「OK」 > 輸入密碼 > 網路會開始偵測 > 設定完成後訊號會開始偵測

密碼英文數字對照表如下：

數字	英文	數字按鍵次數									
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
0		0									
1		1									
2	abc (ABC)	2	a (A)	b (B)	c (C)						
3	def (DEF)	3	d (D)	e (E)	f (F)						
4	ghi (GHI)	4	g (G)	h (H)	i (I)						
5	jkl (JKL)	5	j (J)	k (K)	l (L)						
6	mno (MNO)	6	m (M)	n (N)	o (O)						
7	pqrs (PQRS)	7	p (P)	q (Q)	r (R)	s (S)					
8	tuv (TUV)	8	t (T)	u (U)	v (V)						
9	wxyz (WXYZ)	0	w (W)	x (X)	y (Y)	z (Z)					
+	英文大小寫切換	先按+再按所需的英文字母									
00	標點符號	!	@	#	\$	%	^	&	*	()

※ 密碼僅支援英文和符號（不支援日文 / 中文字符）

※ 顯示純文字：不顯示為 “*”

※ 密碼最大長度：64 個字符

目前僅支援支援Wi-Fi 2.4GHz，無法支援Wi-Fi 5GHz的訊號源

Wi-Fi 設定



「設定鍵」連續點4下
至「Wi-Fi 設定」



點擊「OK」



點選「OK」



點選「OK」



「設定鍵」連續點4下
至「Wi-Fi 設定」



點擊「OK」



點擊「C」



「設定鍵」連續點2下
至「掃描 Wi-Fi 網路」

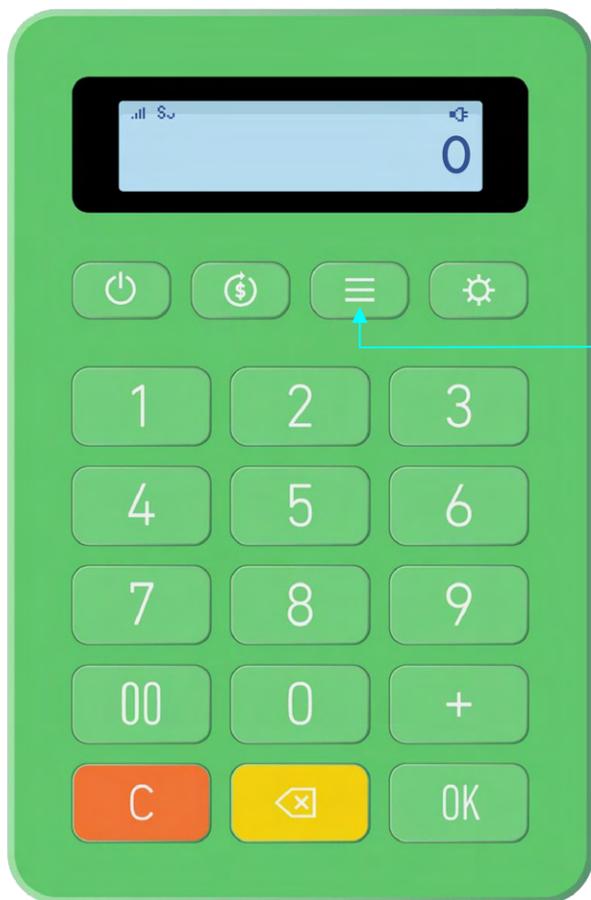


點擊「OK」
開始尋找網路



點擊「設定鍵」選擇 Wi-Fi 後
點擊「OK」並輸入 Wi-Fi 密碼
即可連線

按鍵 / 螢幕說明 功能鍵



功能鍵

按鍵次數	選單	功能說明
1	LINE Pay 優惠券	透過 LINE Pay mini 前螢幕顯示好行銷優惠券 (支援透過快捷鍵操作顯示)
2	一卡通卡片	一卡通實體卡交易功能
按鍵次數	選單	功能說明
2-1	一卡通卡片扣款	使用一卡通實體卡扣款 (一卡通票證 / 一卡通銀行聯名卡)
2-2	取消前筆扣款	一卡通實體卡扣款取消功能，僅限使用於 LINE Pay mini 的最新一筆交易，並使用與交易時的同張一卡通實體卡才能取消
2-3	前筆交易查詢	查詢最新一筆一卡通實體卡交易紀錄
2-4	卡片餘額查詢	查詢一卡通實體卡餘額

※限申請開通一卡通實體卡交易功能的裝置，才可進入此功能單頁面。

※限申請LINE Pay 好行銷、開通一卡通實體卡交易功能的裝置，才可進入此功能單頁面。

前置面板



NFC

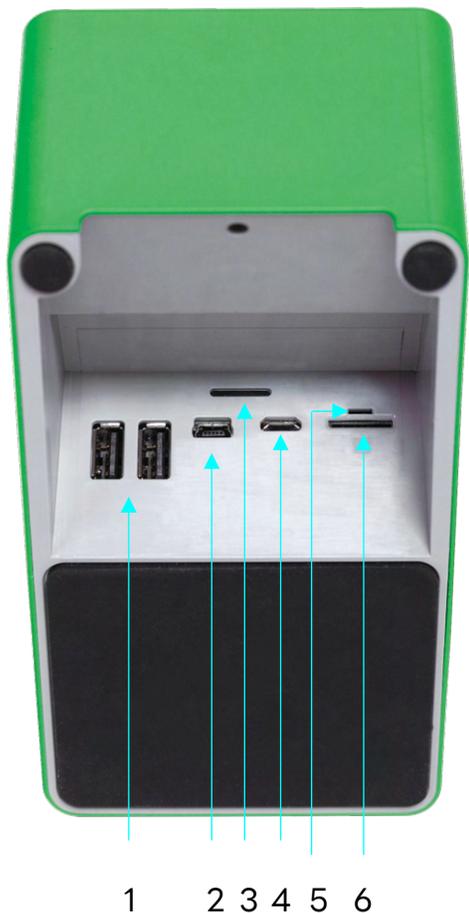
手機 NFC 與一卡通票證 / 一卡通銀行聯名卡支付感應區

資訊顯示

促銷文案 / 消費 QR 碼 / 消費金額 / 系統資訊
/LINE Pay 好行銷優惠券

※ iOS 手機需要點入 LINE > 錢包 > 掃描 > 點選左下「透過 NFC 付款」才可使用。

外部連接埠



編號	孔位	功能說明
1	USB Type - A	通訊埠
2	Mini USB	通訊埠
3	揚聲器	揚聲器
4	Micro USB	電源充電插孔
5	微型電源開關	靠左: 關機, 靠右: 開機
6	SIM 卡插槽	SIM 卡插槽

※ USB Type - A 和 Mini USB 為保留未來擴充之彈性，暫未提供使用。 ※ 電源輸入：DC 5.0V = 1.5A（新增）。 ※ 「取得審驗證明之低功率射頻器材，非經核准，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能。 低功率射頻器材之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。 前述 合法通信，指依電信管理法規定作業之無線電通信。 低功率射頻器材須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。」 「減少電磁波影響，請妥適使用」 「電波功率密度 MPE 標準值：0.9 mW/cm²，送測產品實測值：0.048 mW/cm²，建議使用時設備天線至少距離人體 20 公分。」

LINE Pay 交易 收款

(信用卡 / 一卡通 MONEY)



輸入金額

點擊「OK」

消費者掃描 QR 碼或 NFC 感應

與前置面板同步顯示「完成付款」表示付款成功

※ LINE Pay mini 可在離線付款交易使用，當網路訊號不好時，會呈現「等待回應中」，此時可直接確認用戶手機的交易成功畫面，然後按下「C」進行下一筆交易。

LINE Pay 交易 付款失敗

(信用卡 / 一卡通 MONEY)



輸入金額



點擊「OK」



消費者掃描 QR 碼或 NFC 感應



因錯誤情況導致付款失敗同步顯示「付款失敗」於前置面板



※ 「付款失敗」為卡片錯誤、餘額不足或付款人狀態錯誤等…情形，請確認消費者付款方式。

LINE Pay 交易 退款

(信用卡 / 一卡通 MONEY)



點選退款鍵



消費者手機「交易紀錄」中取消交易
並獲得一次性密碼



輸入消費者手機顯示
之一次性密碼



顯示「取消成功」
表示退款完成

※ LINE Pay mini 無法在網路訊號不好時進行退款，請直接使用手機「LINE Pay Merchant」官方帳號或 LINE Pay 商店後台操作退款。

LINE Pay 交易 歷史交易查詢

(信用卡 / 一卡通 MONEY)



點選設定鍵
進入歷史交易查詢



顯示查詢日期
點選設定鍵可查詢其他日期



查詢中



顯示該日累積總交易與
總金額資訊



點選 OK 可查詢該日各筆交易
時間與金額，按 C 返回至主選單

※ 若該日累積交易數超過 100 筆，僅可查詢最新 100 筆資訊，如需確認更多交易筆數請使用 LINE Pay 商店後台。

※ 顯示查詢日期預設為該日；點選設定鍵可查詢其他日期，限回查最近七日。

一卡通實體卡感應交易 收款

(票證 / 銀行聯名卡)



點選功能鍵兩次
進入“一卡通卡片”點選 OK
點選功能鍵一次
進入“一卡通卡片扣款”再次點選
OK



輸入金額，點選 OK



請消費者持一卡通實體卡
靠近“前置面板 NFC 感應區”
進行感應



顯示”扣款完成”

※ 網路使訊號不好時將無法進行一卡通實體卡交易。當訊號不穩時，請按 C 取消交易，請改以 LINE Pay (信用卡 / 一卡通 MONEY) 付款。

※ 交易失敗將顯示「錯誤訊息」。請確認消費者一卡通實體卡餘額，或選擇其他收款方式

一卡通實體卡感應交易 退款

(票證 / 銀行聯名卡)



點選功能鍵兩次
進入“一卡通卡片”點選 OK
點選功能鍵兩次
進入“取消前筆交易”再次點選
OK



請消費者持一卡通實體卡
靠近“前置面板 NFC 感應區”
進行感應



取消扣款中



顯示“取消完成”表示
款項已退回至一卡通實體卡

※ 若使用一卡通實體卡交易，欲退款僅能透過 LINE Pay mini。

※ 限同張一卡通實體卡與同台 LINE Pay mini 連續交易與退款。若穿插其他筆一卡通實體卡交易紀錄，將無法取消前筆一卡通實體卡交易。

一卡通實體卡感應交易 前筆交易查詢

(票證 / 銀行聯名卡)



點選功能鍵兩次
進入“一卡通卡片”點選 OK
點選功能鍵三次
進入“前筆交易查詢”再次點選
OK



顯示前筆交易時間
點選 OK



顯示交易內容與金額

※ 一卡通實體卡交易查詢時，僅能顯示最新一筆的交易，如要多筆查詢請使用 LINE Pay 商店後台。

一卡通實體卡感應交易 餘額查詢

(票證 / 銀行聯名卡)



點選功能鍵兩次
進入“一卡通卡片”點選 OK
點選功能鍵四次
進入“卡片餘額查詢”再次點選
OK



請消費者持一卡通實體卡
靠近“前置面板 NFC 感應區”
進行感應



餘額查詢中



顯示一卡通實體卡餘額

※ 當讀卡未成功或被鎖卡時，會顯示“錯誤訊息”。

一卡通實體卡感應交易 關機前顯示畫面

(票證 / 銀行聯名卡)



長按電源鍵



關機前將與終端系統連接



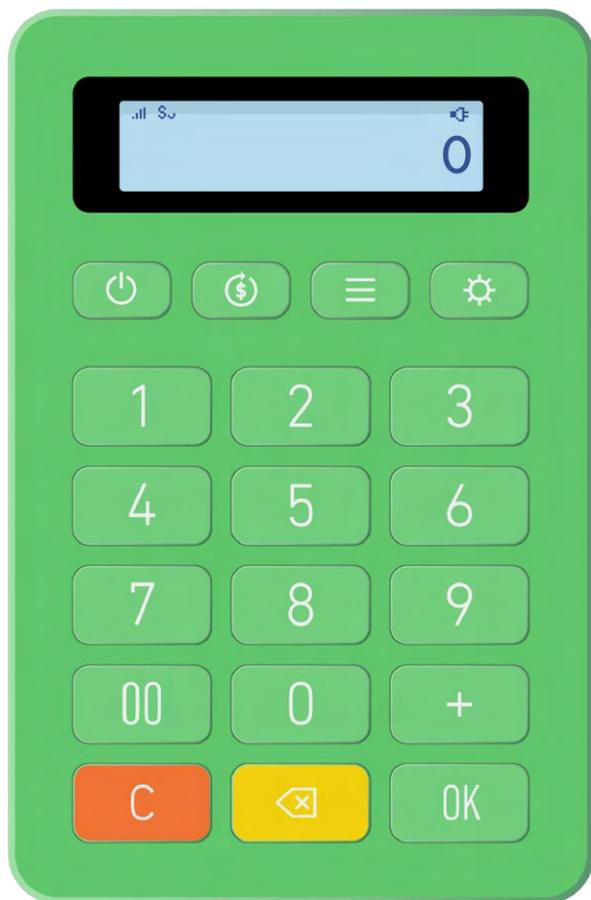
顯示連結狀態後，
電源將自動關閉

※ SVC 意指一卡通實體卡。

※ 此畫面限申請開通一卡通實體卡交易功能的裝置。

※ 無論螢幕顯示“結帳成功”或“結帳失敗”，皆不影響已完成交易的資訊。

一卡通實體卡交易圖示



S+ 連接網路中

S+ 連網失敗

S 登入中

S 可交易
交易(註一)可正常使用

S 登入失敗

S3 可交易，且資料背景傳送中
傳輸資料至伺服器端

S3 可交易，但網路訊號不佳
可能造成交易失敗，請修正網路訊號

S 低電量不可交易
請充電至非低電量狀況再行交易

S0 資料傳送中，不可交易或查詢
通常在結帳及優先傳送交易電文時發生，
須等待執行完畢後才可進行下筆交易

※ 交易意指會在卡片留下交易紀錄之交易，如扣款或取消交易。其他查詢類（如前筆交易查詢或卡片餘額查詢），即使於不可交易的低電量情況下，只要裝置登入成功皆可執行。

LINE Pay 好行銷優惠券曝光 優惠券顯示

透過 LINE Pay mini前螢幕顯示優惠券
精準導客、促進回購

前螢幕自動輪播 (預設)

- ※消費者透過前螢幕領取優惠券後可直接抵用
- ※購買好行銷優惠券時，需在購買頁面提前設定此功能
- ※同時購買多張優惠券時將以輪播顯示，每10秒自動切換



透過快捷鍵操作顯示於前螢幕

- ※操作設備快捷鍵於前螢幕帶出優惠券，達成精準行銷
- ※同時購買多張優惠券時，可自行選擇希望顯示的優惠券



點選功能鍵一次
進入” LINE Pay優惠券”
點選OK



點選功能鍵選擇
欲顯示的優惠券
並點選OK



優惠券顯示時，消費
者可掃描前螢幕QR
Code領券



前螢幕呈現樣式

※透過「LINE Pay 好行銷」購買的優惠券才可使用LINE Pay mini優惠券顯示功能