

虎霸選物販賣機

說明書



鼎莉國際有限公司
臺中市大里區草堤路158巷3號
TEL：04-24966229
www.dingliit.com.tw





目錄



• 規格說明---- (P2)



• 操作界面說明-- (P3)



• 主機板配綫圖-- (P4)



• 指撥開關-- (P5)



• 錯誤代碼-- (P6)



• 系統設定-- (P7~P9)



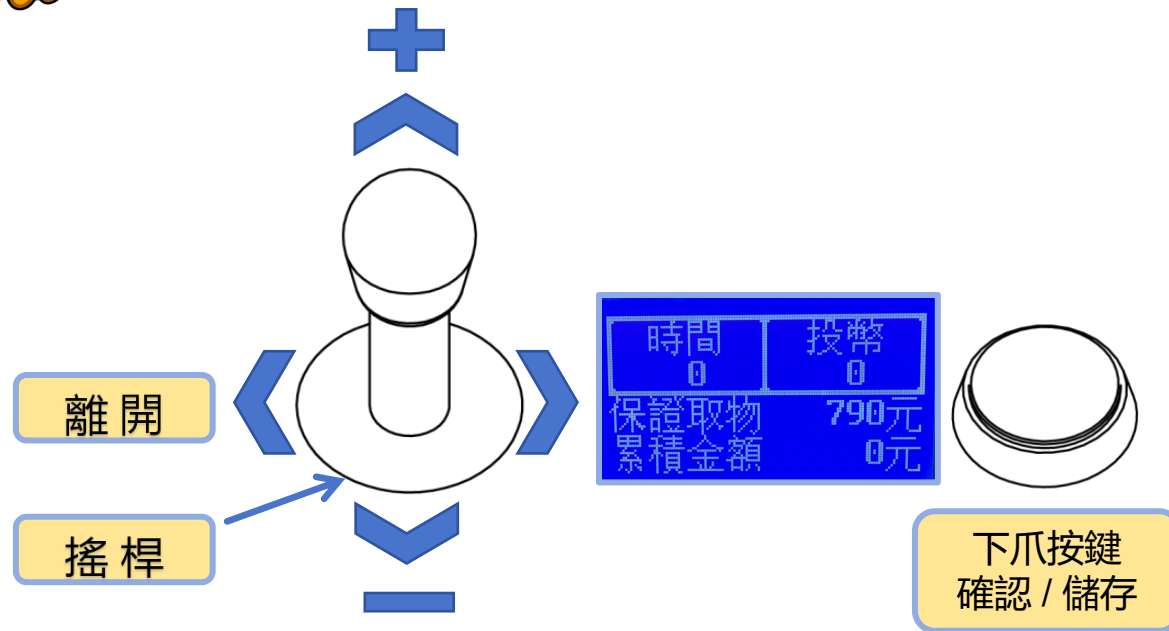


規格說明

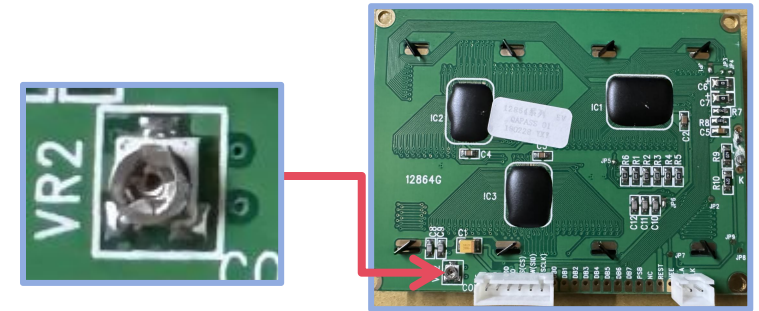
產品名稱	虎霸選物販賣機	電壓	110V~240V
產品尺寸（含控箱）	寬 130*深 140*高 236cm	功率	700W
落物口	48*57cm / 48*62cm	電源供應器	12V、60V、80V



操作界面說明



調整焦距

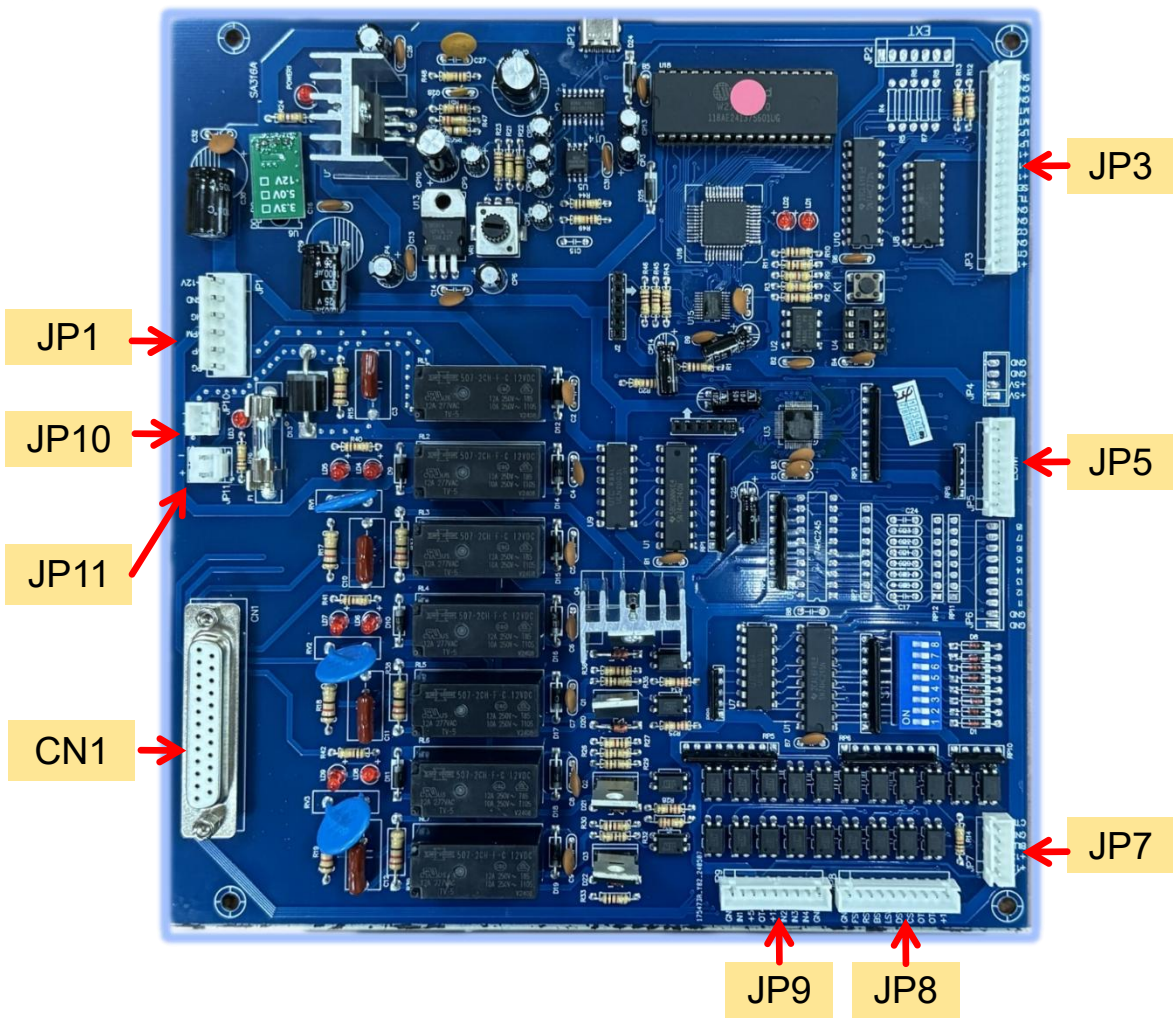


設定、試玩、開關、計數器

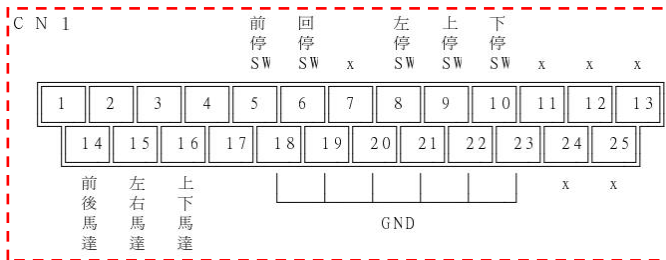




主機板配綫圖說明



JP1	電源接頭	JP3		JP5	液晶 LCM	JP8 搖桿按鍵輸入		JP9設定试玩鈕	
1	+12V	1	+12V	1	GND	1	GND	1	GND
2	GND	2	投幣1	2	+5V	2	前進鍵	2	SEN
3	GND	3	GND	3	CS	3	後退鍵	3	+5V
4	+48V 馬達電源	4	投幣器2	4	SDA	4	右移鍵	4	SSR
5	+80V 爪子電源	5	GND	5	SCK	5	左移鍵	5	+12V
6	GND	6	GND	6	X	6	下抓鍵	6	\
		7	平衡SW	7	LED_A	7	設定鍵	7	設定鍵
		8	出口電眼	8	LED_K	8	按鍵燈1	8	试玩鍵
		9	+12V	JP7	紙鈔機	9	按鍵燈2	9	GND
		10	+12V	1	+12V	10	+12V	JP10 接電壓表	
		11	+12V	2	+12V			1	+ 正極
		12	風扇	3	紙鈔			2	- 負極
		13	\	4	GND			JP11 接爪子線圈	
		14	入表	5	紙鈔控制	1	+ 正極		
		15	出表			2	- 負極		
		16	GND						
17	GND								
18	喇叭	C N 1 前 停 SW 回 停 SW x 左 停 SW 上 停 SW 下 停 SW x x x 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13							



指撥開關



		1	2	3	4	5	6	7	8
卡 幣 偵 測	要	OFF							
	不 要	ON							
保 夾 上 限	1 9 9 0		OFF						
	1 0 0 0 0		ON						
語 言 版 本	中 文 版							OFF	
	英 文 版							ON	
系 統 測 試	不 要								OFF
	要								ON

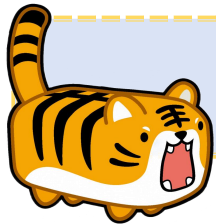


錯誤代碼設定



錯誤代碼	錯誤選項
1	1號投幣器卡幣
2	2號投幣器卡幣
3	紙鈔機卡幣
9 開頭數字	主機板CPU故障
10	天車上拉故障
12	天車回歸故障,前後
13	天車回歸故障,左右
30	機台搖動犯規
31	出口電眼故障, 顯示5秒鐘後恢復





系統設定

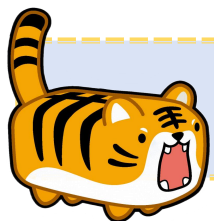


選定“系統鍵”進入

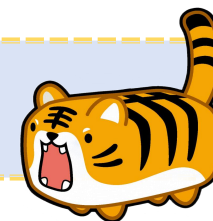
- 系統設定
- 天車爪力設定
- 硬體測試
- 天車測試
- 賬目查詢
- 出獎記錄

NO.	項目	描述	選項 設定範圍	初始值
1	投幣比率	每投一個幣 N 分	1~10	1
2	遊戲分數	每場遊戲分數	1~10	1
3	保夾金額	可設定商品之金額，以作為保證取物	0~1999	200
4	開機清零	重開機時會清除機台餘留分數	關 / 開	關
5	遊戲音樂		0~8	1
6	展示音樂		0~8	2
7	展示音量		0~30	30
8	空中取物	爪子在來到底部之前可按下抓取鍵抓取	關 / 開	關
9	電眼偵測	可調整全時段偵測或遊戲時偵測	遊戲 / 全開	全開
10	累積顯示	可調整全時段顯示或遊戲時顯示	遊戲 / 全開	全開
11	開機消保	從開機時會清楚機台上的累積金額	OFF / ON	OFF
12	自動消保	外銷功能	OFF~24H	OFF
13	保夾次數	可設定保證取物時給玩家連續夾取次數	無限~99	無限
14	固定累保	外銷功能（指撥開關第二腳）	0~5000	0





天車爪力設定



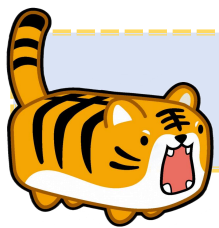
選定“系統鍵”進入

- 系統設定
- 天車爪力設定
- 硬體測試
- 天車測試
- 賬目查詢
- 出獎記錄

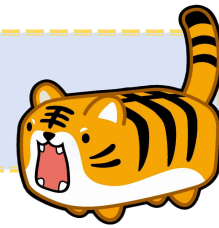
NO.	項目	描述	設定範圍	初始值
1	強壓爪力	下爪爪力	0~100	50
2	中壓爪力	上升爪力	0~100	100
3	弱壓爪力	置頂回歸爪力	0~100	0
4	下停時間	下爪延遲時間	0s ~ 5s	1.5s
5	下爪高度	放綫長度	1~100	35
6	遊戲時間	供玩家遊玩時間	0s ~ 30s	30s
7	上停時間	置頂延遲時間	0s ~ 3s	0.5s
8	往前速度		20~100	70
9	往後速度		20~100	70
10	往左速度		20~100	70
11	往右速度		20~100	70
12	往下速度		20~100	60

NO.	項目	描述	設定範圍	初始值
13	往上速度		20~100	60
14	天車測試	此功能可供使用者測試設定完成的天車性能		
15	爪力模式	強壓轉中壓模式	換爪	換爪
16	換爪高度	強壓轉中壓的距離	0~100	70
17	下爪延遲	延遲下爪，影響拍數	OFF / ON	OFF
18	下停下放	此功能保留	0s ~ 1s	0s
19	上停上拉	置頂後的再次上拉	0s ~ 2s	0.5s
20	定位下放	回歸洞口上方可讓夾具下放一點	0s ~ 1s	0s
21	保夾爪力	保證取物時的爪力	0~100	100
22	上拉速度	上停上拉的力度	20~100	100
23	上拉延遲	置頂後再上停上拉	0s ~ 1s	0s
24	上拉動作	可控制上拉前或后爪子是先開或後開	開前/開後	開前





硬體測試、賬目查詢、出獎記錄



選定“系統鍵”進入

- 系統設定
- 天車爪力設定
- 硬體測試
- 天車測試
- 賬目查詢
- 出獎記錄

硬體測試

NO.	項目	描述	設定範圍	初始值
1	天車自動測試	原廠測試用		
2	測試次數	原廠測試用	0~99	20
3	1號投幣器	原廠測試用	OFF / ON	OFF
4	2號投幣器	原廠測試用	OFF / ON	OFF
5	紙鈔機	原廠測試用	OFF / ON	OFF
6	出口感應	原廠測試用	OFF / ON	ON

賬目查詢

NO.	項目	描述	設定範圍	初始值
1	總入			0
2	總出			0
3	累積總入	欲使其消除請系統初始值		0
4	累積總出	欲使其消除請系統初始值		0
5	賬目清除	消除總入總出，不能消除累積總入總出	YES / NO	NO
6	系統初始值	重回原廠設定，密碼：1688	YES / NO	NO

出獎記錄

1	顯示記錄	顯示出貨之金額		0
2	記錄清除		YES / NO	NO

