

MS-I05V-C 產品使用說明書

5.6
吋
免
持
式
影
視
對
講
防
盜
室
內
機
—
大
樓
型

品號：83-0256-AA-1.0-Z

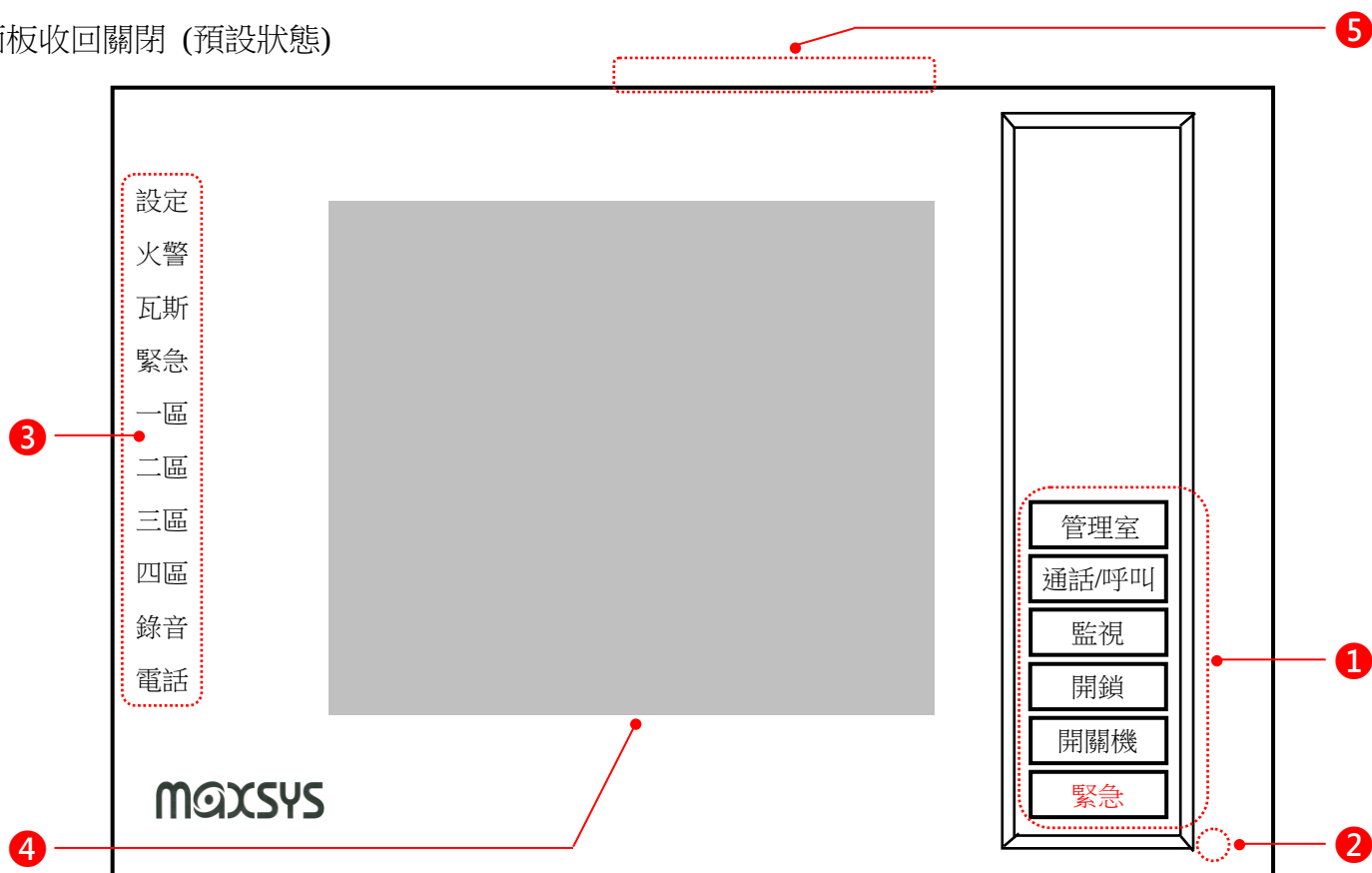
文件版本：v1.0_6

修訂日期：2014 / 6 / 11

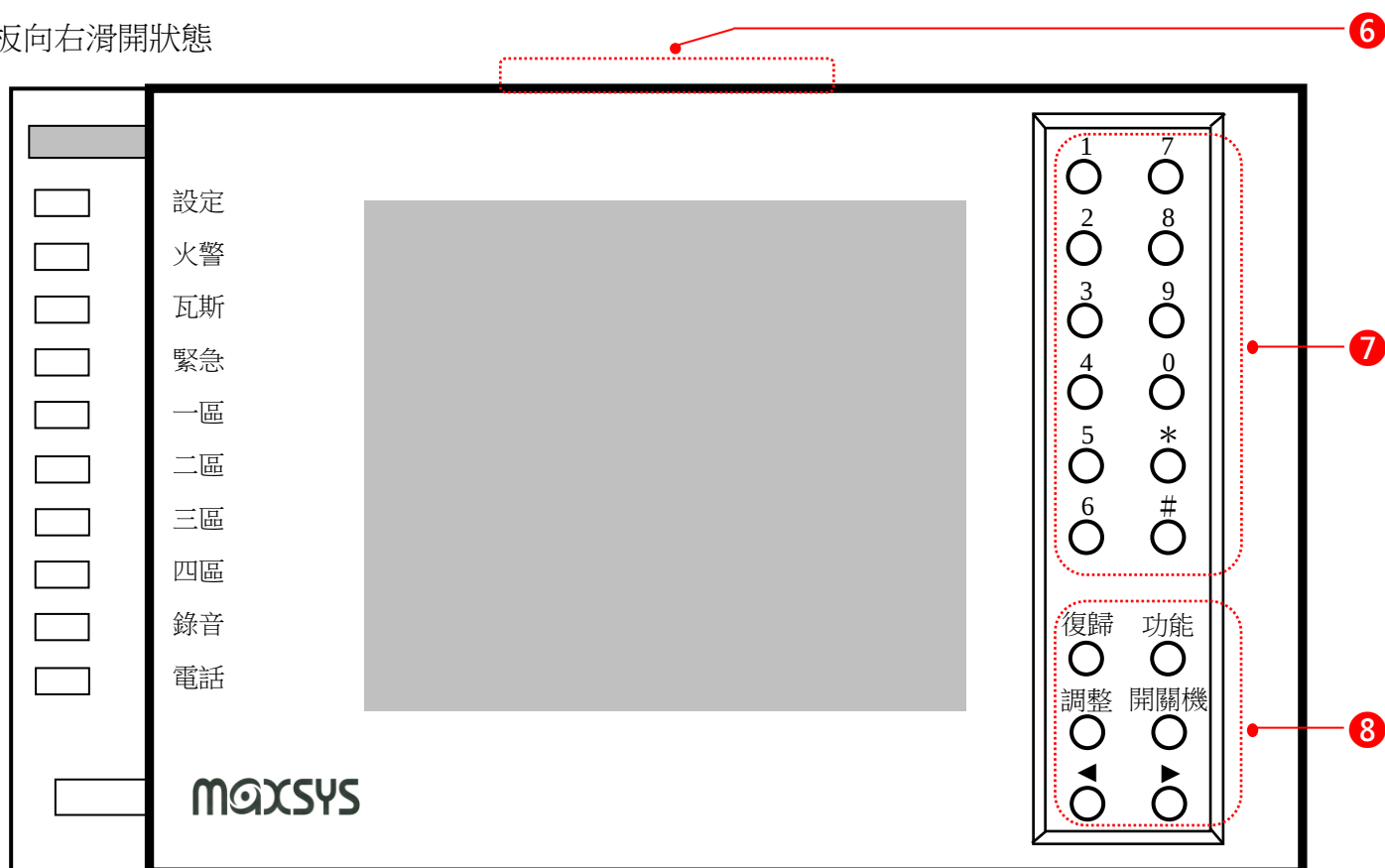
目 錄

面板外觀	3
各部位名稱及狀態說明	4
產品規格	5
影視對講功能	6 ~ 7
門口機的通話 / 呼叫	6
區門口機的通話 / 呼叫	6
管理室的通話 / 呼叫	6 ~ 7
開鎖	7
影像監視切換	7
防盜系統功能	8 ~ 10
防盜系統的設定 / 解除	8
緊急鍵	8
一至四區防盜迴路的偵測	8
火警、瓦斯的全天候偵測	9
防盜系統的清除	9 ~ 10
調整功能	11 ~ 12
調整音樂音量	11
調整警報聲	11
調整螢幕亮度	12
調整講話音量	12
編輯項目功能 (功能說明)	13 ~ 14
編輯項目功能 (操作說明)	15 ~ 18

面板收回關閉 (預設狀態)



面板向右滑開狀態



各 部 位 名 稱 及 狀 態 說 明

如上一頁(第 3 頁)的面板外觀圖，各部位的名稱及狀態，說明如下：

①	管理鍵區	經常會使用到的按鍵，都在管理鍵區，便於使用者的操作
		緊急鍵，紅燈恆亮表示無發生緊急情況 緊急鍵，紅燈閃爍表示緊急情況已發生，且系統會響起警報聲 (說明：緊急鍵的操作方法，請翻閱第 8 頁)
②	麥克風	進行通話對講的麥克風
③	狀態燈號指示區	會以亮燈 / 不亮燈 / 閃爍等燈號做顯示，來表示系統狀態
④	螢幕	在面板收回關閉的情況下，會關閉螢幕畫面，成為平常待機狀態
		在面板滑開、通話對講、監視影像的情況下，才會顯示螢幕畫面
⑤	滑蓋觸摸區	以手觸摸外殼的正上方，可使面板滑開或者收回關閉
⑥		面板滑開後，在閒置超過 5 分鐘都沒有任何操作的情況下，面板會自動收回關閉
⑦	數字鍵區	面板滑開後，才能進行此區的操作
⑧	功能鍵區	面板滑開後，才能進行此區的操作

此系統功能分為「影視對講」及「防盜系統」兩部份

影視對講機功能

- ◆ 區門口機單向通話呼叫
- ◆ 管理室雙向通話呼叫
- ◆ 門口機單向通話呼叫

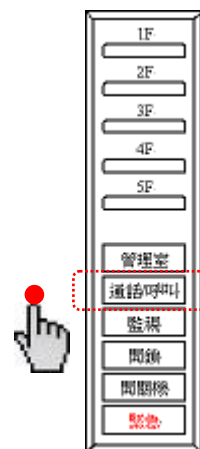
防盜系統功能

- ◆ 系統所有設定內容可自行更改，除音量大小及 LCD 亮度外均需輸入密碼確認，密碼最長 12 碼
- ◆ 所有功能之設定與解除有不同聲音表示：設定成功以一長聲表示，解除成功以三短聲表示；操作錯誤二短聲
- ◆ 所有設定，皆有斷電記憶功能，設定中停電再復電，5 秒內會自動設定
- ◆ 一至四區防盜迴路偵測(採 NC 迴路)之設定及解除
- ◆ 緊急迴路、瓦斯迴路、火警迴路、開機立即偵測(採 NO 迴路)
- ◆ 外部設定鎖觸發模式設定，可設定 PUSH 型式或 ON/OFF 型式
- ◆ 一區來客報知鈴聲之開或關
- ◆ 警報聲響時間設定；聲響時間可設定為 1~255 秒之間
- ◆ 防盜設定延遲時間/一區防盜觸發延遲時間設定，延遲時間可設定 0~255 秒之間
- ◆ LED 燈號顯示一至四區防盜迴路、緊急、火警、瓦斯、設定、電源之狀態
- ◆ 1 組設定指示訊號輸出
- ◆ 1 組迴路異常指示訊號輸出(當區域設為不偵測時，該區不納入異常指示)
- ◆ 1 組綜合警報乾接點輸出(含 NC/NO 乾接點輸出)
- ◆ 1 組綜合警報乾接點(帶電)，輸出電壓約為 DC 12 ~ 13V
- ◆ LED 警報閃爍記憶功能
- ◆ 工作輸入電壓為正 DC14.5 ~ 16V
- ◆ 可設定無密碼開關機鍵
- ◆ 可設定區域偵測點之靈敏度(0~9)
- ◆ 緊急功能：按下緊急鍵後約 0.3 秒後會發出警報聲

門口機的通話 / 呼叫

接到門口機對「室內機」的通話 / 呼叫，操作方式如下

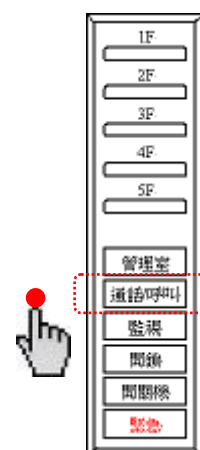
- 1 會使呼叫鈴聲響起，且螢幕會顯示門口機的 CCD 影像畫面
- 2 等待 30 秒若是沒有去接聽，會自動掛斷且停止呼叫的鈴聲
- 3 在呼叫鈴聲停止之前，去按下「通話 / 呼叫」，對講通話時間為 2 分鐘後會自動掛斷
- 4 若在通話期間，按下「通話 / 呼叫」，就會掛斷結束通話



區門口機的通話 / 呼叫

接到區門口機對「室內機」的通話 / 呼叫，操作方式如下

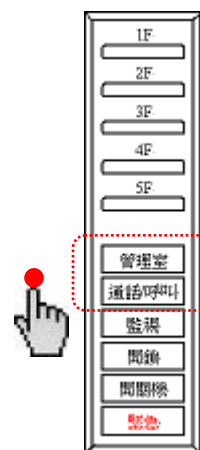
- 1 會使呼叫鈴聲響起，且螢幕會顯示區門口機的 CCD 影像畫面
- 2 等待 30 秒若是沒有去接聽，會自動掛斷且停止呼叫的鈴聲
- 3 在呼叫鈴聲停止之前，去按下「通話 / 呼叫」，對講通話時間為 2 分鐘後會自動掛斷
- 4 若在通話期間，按下「通話 / 呼叫」，就會掛斷結束通話



管理室的通話 / 呼叫

對「管理室」的通話 / 呼叫，操作方式如下

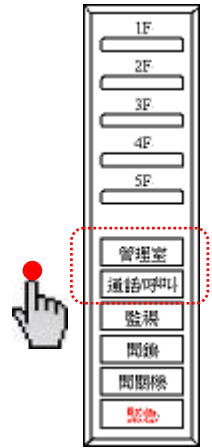
- 1 按下「管理室」，會使呼叫鈴聲響起
- 2 等待 30 秒若是沒有去接聽，會自動掛斷且停止呼叫的鈴聲
- 3 在呼叫鈴聲停止之前，按下「管理室」，會掛斷且停止呼叫的鈴聲
- 4 若在通話期間，按下「通話 / 呼叫」，就會掛斷結束通話



接到管理室對「室內機」的通話／呼叫，操作方式如下

- 1 會使呼叫鈴聲響起
- 2 等待 30 秒若是沒有去接聽，會自動掛斷且停止呼叫的鈴聲
- 3 在呼叫鈴聲停止之前，去按下「通話／呼叫」或者「管理室」，對講通話時間為 2 分鐘後會自動掛斷
- 4 若在通話期間，按下「通話／呼叫」，就會掛斷結束通話

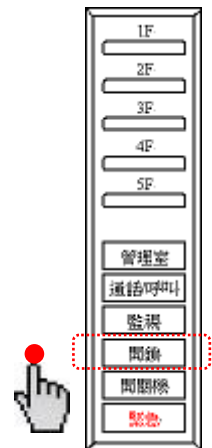
當「管理室」鍵有閃爍，表示管理員有事告知的留言燈號，此燈號必須等到住戶確認回 Call 呼叫管理室後，才會使燈號熄滅



開鎖 (必須安裝 MS-CE01 才有此功能)

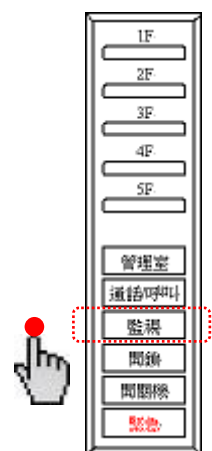
按下「開鎖」，會開啟大門電鎖

- 1 若是「開鎖」為藍燈恆亮，表示大門有被開啟
- 2 若是「開鎖」為滅燈，表示大門已經關上



影像監視切換

- 1 按 1 下「監視」，螢幕會顯示門口機的 CCD 影像畫面
- 2 若是「監視」為藍燈恆亮，表示影像監視進行中
- 3 「每按 1 下「監視」，螢幕會依序切換到下一個門口機或者攝影機的 CCD 影像畫面
- 4 監視畫面在 2 分鐘後會自動關閉
- 5 若要手動關閉監視畫面，請長按「監視」2 秒以上，直到螢幕畫面關閉之後，手再放開「監視」
- 6 「監視」轉為滅燈，表示影像監視已經關閉結束



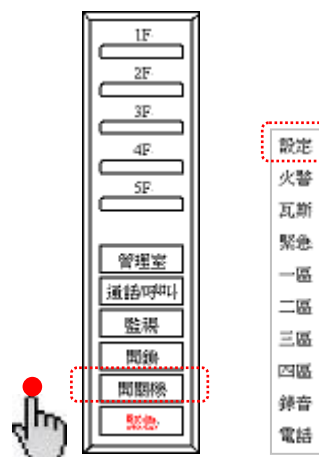
防盜系統的設定 / 解除

防盜系統在「解除」的狀態下，去按下「開關機」

- 1 喇叭會響 1 長聲，且面板左方的「設定」燈會藍燈恆亮，表示防盜系統已設定完成

防盜系統在「設定」的狀態下，去按下「開關機」

- 1 喇叭會響 3 短聲，且面板左方的「設定」燈會滅燈，表示防盜系統已解除完成



緊急鍵

防盜系統在「正常、無緊急事件」的情況下，此按鍵會保持紅燈恆亮
當遇緊急狀況時，可按下此按鍵進入緊急狀態

- 1 警報聲會響起 45 秒
- 2 面板左方的「緊急」燈會保持藍燈閃爍
- 3 「緊急鍵」會保持紅燈閃爍，直到防盜系統清除為止

(說明：防盜系統的清除方法，請翻閱第 9 頁)



一至四區防盜迴路的偵測

「防區偵測致能」必須設定為 ON，才會去偵測防盜迴路的異常狀態
(說明：防區偵測致能的設定方法，請翻閱第 18 頁)

防盜迴路為「正常」的情況下

- 1 面板左方的「一區」、「二區」、「三區」、「四區」燈會保持滅燈

防盜迴路發生「迴路異常」的情況下

- 1 面板左方的「一區」、「二區」、「三區」、「四區」燈會保持藍燈閃爍，且警報聲會響起 45 秒



火警、瓦斯的全天候偵測

火警、瓦斯為「正常」的情況下

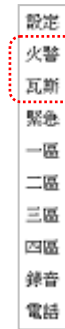
- 1 面板左方的「火警」、「瓦斯」燈會保持滅燈

遇「火警」觸發時

- 1 面板左方的「火警」燈會保持藍燈閃爍
- 2 警報聲會響起 45 秒

遇「瓦斯」觸發時

- 1 面板左方的「瓦斯」燈會保持藍燈閃爍
- 2 警報聲會響起 45 秒

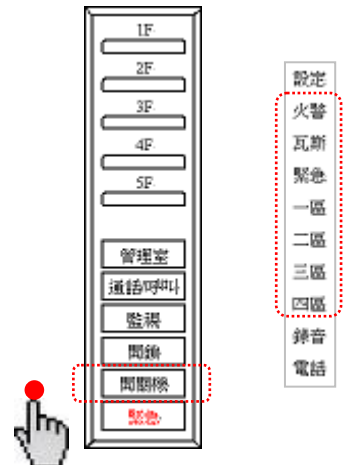


防盜系統的清除

「防盜迴路(一至四區)」、「緊急」、「火警」、「瓦斯」、「SOS 緊急鍵」被觸發時，有以下二種方法做清除

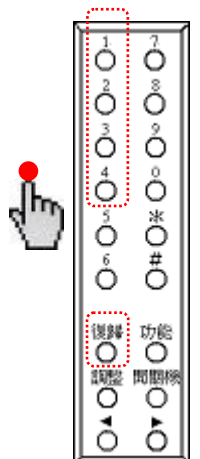
方法一：

- 1 以手觸摸外殼的正上方，使面板收回到關閉狀態
- 2 再連續按「開關機」2 次



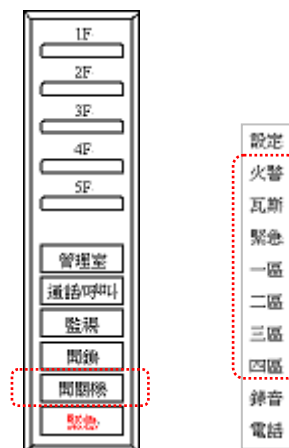
方法二：

- 1 以手觸摸外殼的正上方，會使面板滑開，螢幕會顯示藍底色主畫面(調整頁面)
- 2 再輸入密碼(出廠預設值為 1234)，若有輸入錯誤請按◀鍵做修正
- 3 再按下「復歸」，會停止警報音
- 4 再輸入密碼(出廠預設值為 1234)，若有輸入錯誤請按◀鍵做修正
- 5 再按下「復歸」，會清除防盜系統



防盜系統在已經清除完成之後，結果如下：

- 1 停止警報音（警報聲超過 45 秒後也會自動停止響聲）
- 2 面板左方的「防盜迴路(一至四區)」、「火警」、「瓦斯」、「緊急」燈會保持滅燈
- 3 「緊急鍵」會保持紅燈恆亮

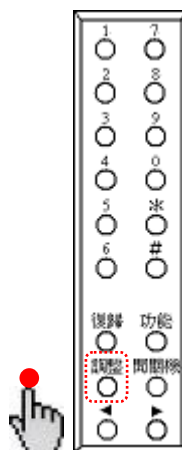


調整功能

在進行各項操作設定之前，必須先進入調整音量的功能頁面

操作方式如下

- 1 以手觸摸外殼的正上方，會使面板滑開，螢幕會顯示藍底色主畫面(調整頁面)
- 2 再按下「調整」，會進入音量功能頁面

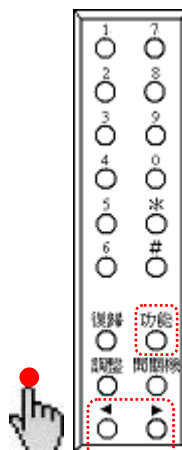


- ☒ 調整音樂音量
< 08 >
- ☐ 調整警報聲
< 08 >
- ☐ 調整螢幕亮度
< 05 >
- ☐ 調整講話音量
< 08 >

調整音樂音量 (出廠預設值為 8)

操作方式如下

- 1 在進入音量功能的頁面之後，黃色指標會指在「調整音樂音量」
- 2 再按下「功能」，數值會呈現黃色，表示進入數值調整狀態
- 3 按▶或◀鍵，可調整音量做增加或者減少
- 4 調整完成請按「功能」做儲存

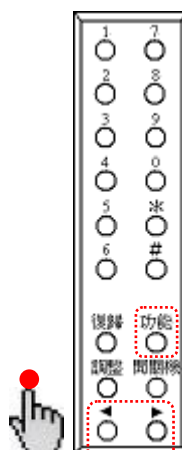


- ☒ 調整音樂音量
< 08 >
- ☐ 調整警報聲
< 08 >
- ☐ 調整螢幕亮度
< 05 >
- ☐ 調整講話音量
< 08 >

調整警報聲 (出廠預設值為 8)

操作方式如下

- 1 在進入音量功能的頁面之後，按▶鍵，使黃色指標往下移動到「調整警報聲」
- 2 再按下「功能」，數值會呈現黃色，表示進入數值調整狀態
- 3 按▶或◀鍵，可調整音量做增加或者減少
- 4 調整完成請按「功能」做儲存

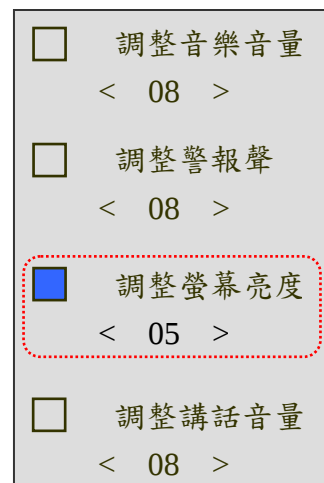
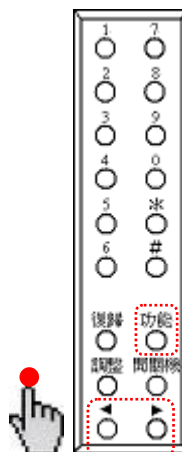


- ☐ 調整音樂音量
< 08 >
- ☒ 調整警報聲
< 08 >
- ☐ 調整螢幕亮度
< 05 >
- ☐ 調整講話音量
< 08 >

調整螢幕亮度（出廠預設值為 5）

操作方式如下

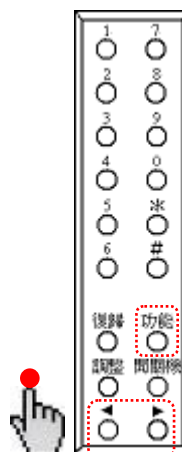
- 1 在進入音量功能的頁面之後，按▶鍵，使黃色指標往下移動到「調整螢幕亮度」
- 2 再按下「功能」，數值會呈現黃色，表示進入數值調整狀態
- 3 按▶或◀鍵，可調整音量做增加或者減少
- 4 調整完成請按「功能」做儲存



調整講話音量（出廠預設值為 8）

操作方式如下

- 1 在進入音量功能的頁面之後，按▶鍵，使黃色指標往下移動到「調整講話音量」
- 2 再按下「功能」，數值會呈現黃色，表示進入數值調整狀態
- 3 按▶或◀鍵，可調整音量做增加或者減少
- 4 調整完成請按「功能」做儲存



項目操作完成

完成上面各項設定之後，以手觸摸外殼的正上方，會使面板收回關閉，回到平常待機的狀態

編輯項目的各項功能，說明如下

靜音警報模式 (出廠預設值為 ON)

設定警報聲之開啟或關閉

ON：繼續撥放(出廠值) OFF：靜音

(說明：操作方法，請翻閱第 15 頁)

來客報知模式 (出廠預設值為 ON)

一區來客報知鈴聲之開或關

ON：有鈴聲(出廠值) OFF：無鈴聲

(說明：操作方法，請翻閱第 15 頁)

外鍵觸發模式 (出廠預設值為 ON)

外部設定鍵之啟動或解除

ON：PUSH 型式，按一次就啟動設定，再按一次就啟動解除(出廠值)

OFF：ON/OFF 型式，按下就啟動設定，放開就啟動解除

(說明：操作方法，請翻閱第 15 頁)

無密碼設定鍵模式 (出廠預設值為 ON)

防盜系統設定及解除，即按開關機鍵前不用輸入密碼之設定

ON：不需輸入密碼(出廠值) OFF：需輸入密碼

(說明：操作方法，請翻閱第 15 頁)

更改密碼

修改進入編輯模式的密碼

(說明：操作方法，請翻閱第 16 頁)

設定延遲時間 (出廠預設值為 000)

即「防盜系統的設定」、「一區防盜迴路的觸發」的延遲時間，可設定為 0~255 秒之間

- 1 當要設定「防盜系統」時，主機會等待一段延遲時間，才去啟動設定狀態
- 2 若是「一區防盜迴路」被觸發，主機會等待一段延遲時間，才進行迴路異常的警報響聲
- 3 在「一區防盜迴路」被觸發多次的情況下，只會以第 1 次觸發的延遲時間做計數，且延遲時間也不會被重新計數

(說明：操作方法，請翻閱第 16 頁)

設定警報時間 (出廠預設值為 045)

警報聲響時間設定，可設定為 1~255 秒之間

(說明：操作方法，請翻閱第 17 頁)

防區靈敏度 (出廠預設值為 0)

設定區域偵測點之靈敏度，靈敏度等級分為 0~9

0 的動作時間約 100ms，每增加 1，動作時間增 100ms

(說明：操作方法，請翻閱第 17 頁)

防區偵測致能 (出廠預設值為 ON)

一至四區防盜迴路偵測之設定及解除，每區均可單獨設定

ON：偵測(出廠值) OFF：不偵測

(說明：操作方法，請翻閱第 18 頁)

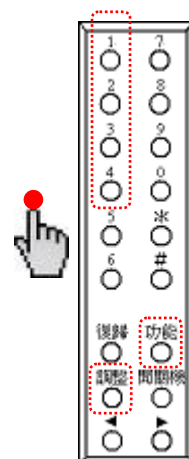
編輯項目的各項功能的詳細操作，說明如下

必須返回「平常待機」的狀態 (以手觸摸外殼的正上方，會使面板蓋上，回到平常待機的狀態)

在進行各項操作設定之前，必須先進入編輯頁面

操作方式如下

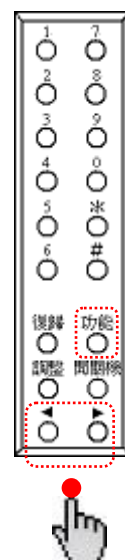
- 1 以手觸摸外殼的正上方，會使面板滑開，螢幕會顯示藍底色主畫面(調整頁面)
- 2 再輸入密碼(出廠預設值為 1234)，若有輸入錯誤請按 ◀ 鍵做修正
- 3 再按下「功能」，會進入編輯頁面



☒	0.	靜音警報	模式	ON
☐	1.	來客報知	模式	ON
☐	2.	外鍵觸發	模式	ON
☐	3.	無密碼設定鍵模式	ON	
☐	4.	更改密碼		
☐	5.	設定延遲時間		000
☐	6.	設定警報時間		045
☐	7.	防區靈敏度		0
☐	8.	防區偵測致能		

在編輯頁面中的第 0 ~ 3 項目，操作方式如下

- 1 按 ▶ 鍵，使黃色指標移動到要進行調整的項目上
- 2 再按下「功能」，會使參數值變成黃色文字，表示進入參數值調整狀態
- 3 再按 ▶ 鍵，可調整為 ON 或者 OFF
- 4 調整完成請按「功能」做儲存

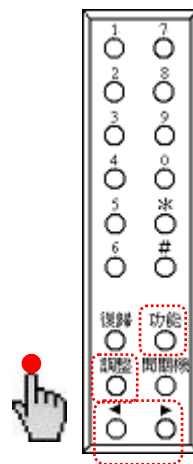


☒	0.	靜音警報	模式	ON
☐	1.	來客報知	模式	ON
☐	2.	外鍵觸發	模式	ON
☐	3.	無密碼設定鍵模式	ON	
		⋮		

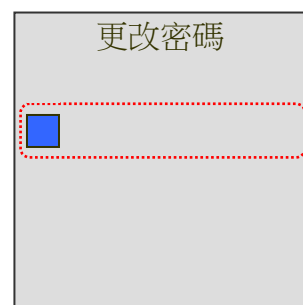
更改密碼

操作方式如下

- 1 按▶鍵，使黃色指標往下移動到「4. 更改密碼」
- 2 再按下「功能」會進入子頁面，可開始輸入新密碼（密碼長度 1～12 碼），若有輸入錯誤請按◀鍵做修正
- 3 新密碼輸入完成後，按下「功能」做儲存，會自動返回編輯頁面
- 4 更改密碼完成後，下次就必須輸入此組新密碼，才能進入編輯模式



☐	0. 靜音警報	模式	ON
☐	1. 來客報知	模式	ON
☐	2. 外鍵觸發	模式	ON
☐	3. 無密碼設定鍵模式	ON	
☒	4. 更改密碼		
☐	5. 設定延遲時間		000
☐	6. 設定警報時間		045
☐	7. 防區靈敏度		0
☐	8. 防區偵測致能		

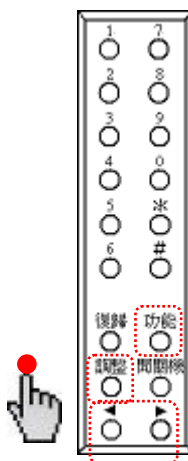


設定延遲時間

操作方式如下

- 1 按▶鍵，使黃色指標往下移動到「5. 設定延遲時間」
- 2 再按下「功能」會進入子頁面，按數字鍵可輸入新的延遲時間（範圍 000～255 秒），若有輸入錯誤請按◀鍵
- 3 新的延遲時間輸入完成後，按下「功能」做儲存，會自動返回編輯頁面

☐	0. 靜音警報	模式	ON
☐	1. 來客報知	模式	ON
☐	2. 外鍵觸發	模式	ON
☐	3. 無密碼設定鍵模式	ON	
☐	4. 更改密碼		
☒	5. 設定延遲時間		000
☐	6. 設定警報時間		045
☐	7. 防區靈敏度		0
☐	8. 防區偵測致能		

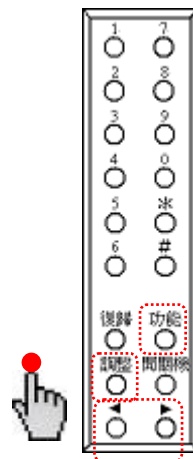


設定警報時間

操作方式如下

- 1 按▶鍵，使黃色指標往下移動到「6. 設定警報時間」
- 2 再按下「功能」會進入子頁面，可開始輸入新的警報時間（範圍 001 ~ 255 秒），若有輸入錯誤請按◀鍵做修正
- 3 新的警報時間輸入完成後，按下「功能」做儲存，會自動返回編輯頁面

☐	0.	靜音警報	模式	ON
☐	1.	來客報知	模式	ON
☐	2.	外鍵觸發	模式	ON
☐	3.	無密碼設定鍵模式		ON
☐	4.	更改密碼		
☐	5.	設定延遲時間		000
☒	6.	設定警報時間		045
☐	7.	防區靈敏度		0
☐	8.	防區偵測致能		

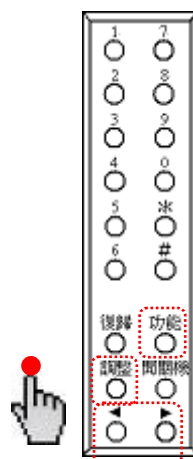


防區靈敏度

操作方式如下

- 1 按▶鍵，使黃色指標往下移動到「7. 防區靈敏度」
- 2 再按下「功能」，會使參數值變成黃色文字，表示進入參數值調整狀態
- 3 防區偵測的靈敏度等級為 0 ~ 9，且 0 的動作時間約 100ms，靈敏度每增加 1，動作時間增 100ms
- 4 按▶鍵，可調整靈敏度的數值大小
- 5 調整完成請按下「功能」做儲存

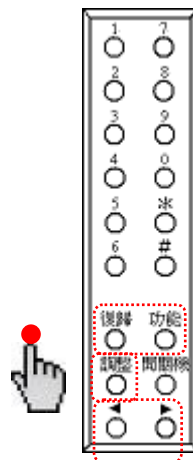
☐	0.	靜音警報	模式	ON
☐	1.	來客報知	模式	ON
☐	2.	外鍵觸發	模式	ON
☐	3.	無密碼設定鍵模式		ON
☐	4.	更改密碼		
☐	5.	設定延遲時間		000
☐	6.	設定警報時間		045
☒	7.	防區靈敏度		0
☐	8.	防區偵測致能		



防區偵測致能

操作方式如下

- 1 按▶鍵，使黃色指標往下移動到「8. 防區偵測致能」
- 2 再按下「功能」，會進入子頁面
- 3 再按▶鍵，使黃色指標移動到要調整的項目
- 4 再按下「功能」，會使參數值變成黃色文字，表示進入參數值調整狀態
- 5 再按▶鍵，可調整為 ON 或者 OFF
- 6 調整完成請按「功能」做儲存
- 7 按下「復歸」會返回編輯頁面



☐	0.	靜音警報	模式	ON
☐	1.	來客報知	模式	ON
☐	2.	外鍵觸發	模式	ON
☐	3.	無密碼設定鍵模式	ON	
☐	4.	更改密碼		
☐	5.	設定延遲時間		000
☐	6.	設定警報時間		045
☐	7.	防區靈敏度		0
☒	8.	防區偵測致能		

防區偵測致能			
☒	Z1	致能	ON
☐	Z2	致能	ON
☐	Z3	致能	ON
☐	Z4	致能	ON

項目操作完成

完成上面各項設定之後，以手觸摸外殼的正上方，會使面板收回關閉，回到平常待機的狀態