

MS-I09V-C 產品使用說明書

8
吋
免
持
觸
控
式
影
視
對
講
防
盜
室
內
機
—
大
樓
型

品號：73-207070020-0AR

文件版本：2.0_6.1

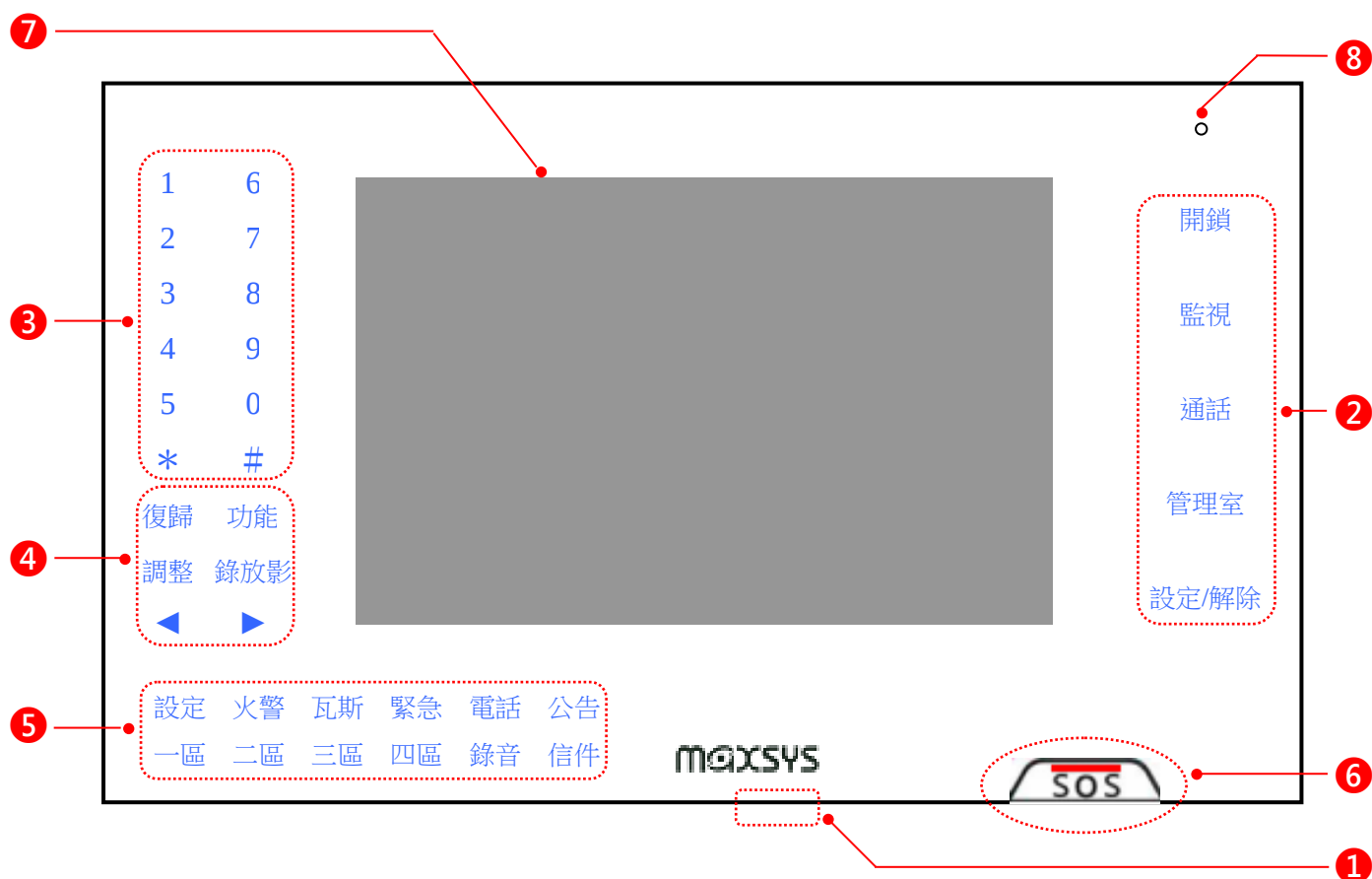
修訂日期：2020 / 7 / 28

目 錄

面板外觀	4
各部位名稱及狀態說明	4
產品規格	5
影視對講功能	6 ~ 8
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
留言燈號	8
防盜系統功能	9 ~ 11
防盜系統的設定 / 解除	9
SOS 緊急鍵	9
一至四區防盜迴路的偵測	10
火警、瓦斯的全天候偵測	10
防盜系統的清除	11
電子公告功能	12
信件通知功能	12
錄放影功能	13 ~ 15
錄影功能	13
放影功能	14
刪除影片	15

影像參數設定	16 ~ 18
日期	16
時間	17
錄影時間	17
亮度	17
對比度	18
飽和度	18
調整功能	19 ~ 20
調整音樂音量	19
調整警報聲	19
調整講話音量	20
編輯項目功能 (功能說明)	21 ~ 22
編輯項目功能 (操作說明)	23 ~ 26
配線說明	27 ~ 28

面 板 外 觀



各 部 位 名 稱 及 狀 態 說 明

①	電源開關(正下方)	往左切換會開啟電源，往右切換會關閉電源
②	管理鍵區	觸按這 3 個鍵區便會亮起藍燈，即可操作每個功能 藍燈 10 秒後熄滅，表示 10 秒內無操作轉為未亮燈狀態
③	數字鍵區	
④	功能鍵區	
⑤	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
⑥	SOS 緊急鍵	紅燈恆亮，表示無發生緊急情況 紅燈閃爍，表示緊急情況已發生，且系統也會響起警報聲
⑦	螢幕	平常待機狀態下，會關閉螢幕畫面
⑧	麥克風	進行通話對講的麥克風

平常待機狀態會關閉螢幕畫面，只有 SOS 緊急鍵會紅燈恆亮，其餘所有按鍵皆回到未亮燈狀態

產品規格

此系統功能分為「影視對講」、「防盜系統」、「電子公告」、「信件通知」

影視對講機功能

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

防盜系統功能

- ◆ SOS 緊急功能：按下 SOS 緊急鍵後約 1 秒後會發出警報聲
- ◆ 警報聲響之開或關(靜音) 設定
- ◆ 一區來客報知鈴聲之開或關
- ◆ 外部設定鎖觸發模式設定，可設定 PUSH 型式或 ON/OFF 型式
- ◆ 防盜系統可直接用設定／解除鍵或密碼輸入方式設定及解除
- ◆ 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
- ◆ 警報聲響時間設定；聲響時間可設定為 1~255 秒之間
- ◆ 可設定區域偵測點之靈敏度(0~9)
- ◆ 一至四區防盜迴路偵測之設定及解除
- ◆ 提供兩組監視器影像訊號輸入(可同時接影視門口機監視器及管理室監視器)
- ◆ 影像參數設定
- ◆ 防區或管理室影像之錄影及撥放
- ◆ 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
- ◆ 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
- ◆ 系統所有設定內容可自行更改，除了音量大小、LCD 亮度、及錄放影外其餘均需輸入密碼確認
- ◆ 1 組設定指示訊號輸出
- ◆ 1 組迴路異常指示訊號輸出
- ◆ 1 組綜合警報乾接點輸出(含 NC/NO 乾接點輸出)
- ◆ 1 綜合警報電壓輸出點，輸出電壓為 DC 12 ~ 13V

電子公告功能

- ◆ 管理室可發送訊息公告給全體住戶，須配合電子公告軟體系統使用
- ◆ 間隔 10 ~ 20 秒會自動輪播下一則公告

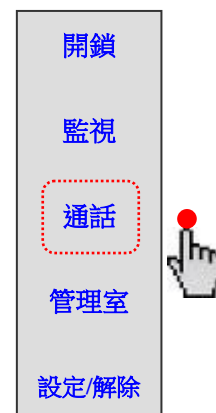
信件通知功能

- ◆ 管理室可發送信件通知給住戶，前往管理室領取信件物品，須配合 MS-M02

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

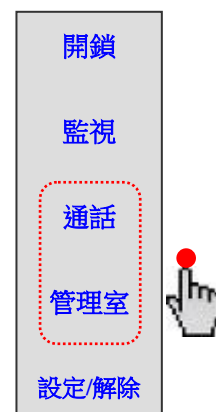
- 1 會使呼叫鈴聲響起，且螢幕會顯示門口機的 CCD 影像畫面
- 2 等待 30 秒若是沒有去接聽，會自動掛斷且停止呼叫的鈴聲
- 3 在呼叫鈴聲停止之前，去按下「通話」，對講通話時間為 2 分鐘後會自動掛斷
- 4 若在通話期間，按下「通話」，就會掛斷結束通話



區門口機通話 / 呼叫

接到區門口機對「室內機」的通話 / 呼叫，操作方式如下

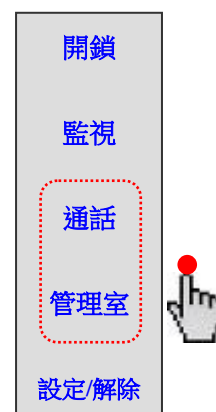
- 1 會使呼叫鈴聲響起，且螢幕會顯示區門口機的 CCD 影像畫面
- 2 等待 30 秒若是沒有去接聽，會自動掛斷且停止呼叫的鈴聲
- 3 在呼叫鈴聲停止之前，去按下「通話」，對講通話時間為 2 分鐘後會自動掛斷
- 4 若在通話期間，按下「通話」，就會掛斷結束通話



管理室的通話 / 呼叫

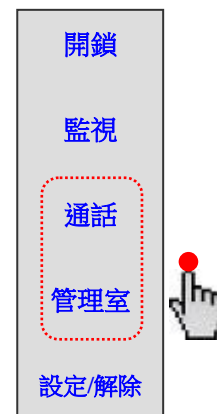
對「管理室」的通話 / 呼叫，操作方式如下

- 1 先觸按面板右側的管理鍵區，便會亮起藍燈
- 2 按下「管理室」，會使呼叫鈴聲響起
- 3 等待 30 秒若是沒有去接聽，會自動掛斷且停止呼叫的鈴聲
- 4 在呼叫鈴聲停止之前，按下「管理室」，就會掛斷且停止呼叫的鈴聲
- 5 若在通話期間，按下「通話」，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

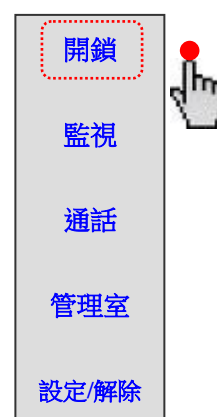
- 1 會使呼叫鈴聲響起
- 2 等待 30 秒若是沒有去接聽，會自動掛斷且停止呼叫的鈴聲
- 3 在呼叫鈴聲停止之前，去按下「通話」或者「管理室」，對講通話時間為 2 分鐘後會自動掛斷
- 4 若在通話期間，按下「通話」，就會掛斷結束通話



開鎖 (必須安裝 MS-CE01 才有此功能)

操作方式如下

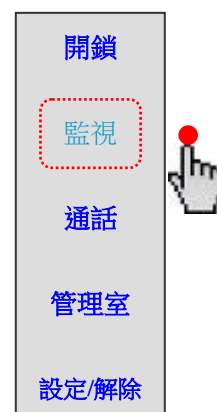
- 1 先觸按面板右側的管理鍵區，便會亮起藍燈
- 2 按下「開鎖」，會開啟大門電鎖
- 3 若是「開鎖」為藍燈閃爍，表示大門有被開啟
- 4 若是「開鎖」為滅燈，表示大門已經關上



影像監視切換

操作方式如下

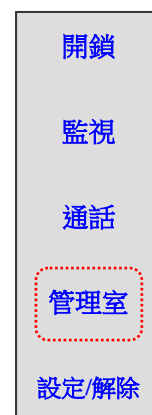
- 1 先觸按面板右側的管理鍵區，便會亮起藍燈
- 2 按 1 下「監視」，螢幕會顯示門口機的 CCD 影像畫面
- 3 「監視」保持滅燈，表示影像監視進行中
- 4 每按 1 下「監視」，螢幕會依序切換到下一個門口機或者攝影機的 CCD 影像畫面
- 5 監視畫面在 2 分鐘後會自動關閉
- 6 若要手動關閉監視畫面，請長按「監視」2 秒以上，直到螢幕畫面關閉之後，手再放開「監視」
- 7 「監視」轉為亮藍燈，表示影像監視已經關閉結束



留言燈號

操作方式如下

- 1 若是「管理室」為藍燈閃爍，表示管理員有事告知
- 2 按下「管理室」確認回 CALL 呼叫管理員，「管理室」會轉為藍燈恆亮



防盜系統的設定／解除

防盜系統在「解除」的狀態下，去按下「設定／解除」

- 1 喇叭會響 1 長聲，且面板下方的「設定」燈會藍燈恆亮，

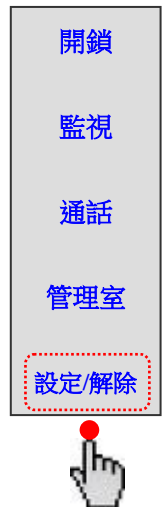
表示防盜系統已設定



防盜系統在「設定」的狀態下，去按下「設定／解除」

- 1 喇叭會響 3 短聲，且面板下方的「設定」燈會滅燈，

表示防盜系統已解除



SOS 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
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 面板下方的「緊急」燈會保持藍燈閃爍
- 3 「SOS 緊急鍵」會保持紅燈閃爍，直到防盜報警系統清除為止
(說明：防盜系統的清除方法，請翻閱第 11 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 21、25 頁)

防盜迴路為「正常」的情況下

- 1 面板下方的「一區」、「二區」、「三區」、「四區」燈會保持滅燈

設定	火警	瓦斯	緊急	電話	公告
一區	二區	三區	四區	錄音	信件

防盜迴路發生「迴路異常」的情況下

- 1 面板下方的「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

設定	火警	瓦斯	緊急	電話	公告
一區	二區	三區	四區	錄音	信件

火警、瓦斯的全天候偵測

火警、瓦斯為「正常」的情況下

- 1 面板下方的「火警」、「瓦斯」燈會保持滅燈

設定	火警	瓦斯	緊急	電話	公告
一區	二區	三區	四區	錄音	信件

遇「火警」觸發時

- 1 面板下方的「火警」燈會保持藍燈閃爍
- 2 警報聲會響起 45 秒

設定	火警	瓦斯	緊急	電話	公告
一區	二區	三區	四區	錄音	信件

遇「瓦斯」觸發時

- 1 面板下方的「瓦斯」燈會保持藍燈閃爍
- 2 警報聲會響起 45 秒

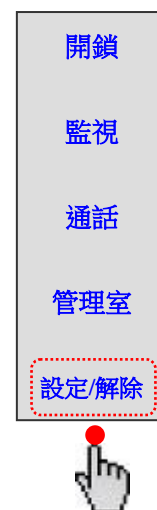
設定	火警	瓦斯	緊急	電話	公告
一區	二區	三區	四區	錄音	信件

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，有二種方法做清除

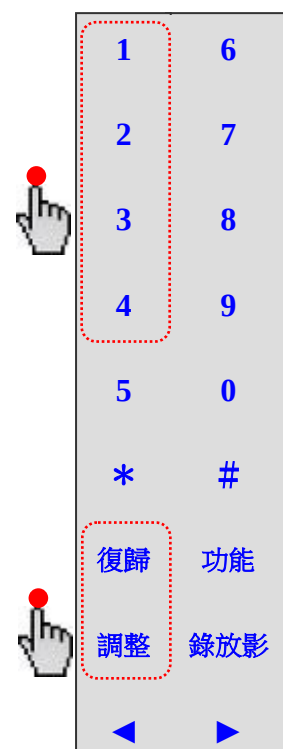
方法一：

- 1 觸按面板右側的管理鍵區，便會亮起藍燈
- 2 再連續按「設定／解除」2 次



方法二：

- 1 先觸按面板左側的功能鍵區，便會亮起藍燈
- 2 按下「調整」，螢幕會顯示白底色主畫面(調整頁面)
- 3 再輸入密碼(出廠預設值為 1234)，若有輸入錯誤請按 ◀ 鍵做修正
- 4 再按下「復歸」，會停止警報音
- 5 再輸入密碼(出廠預設值為 1234)，若有輸入錯誤請按 ◀ 鍵做修正
- 6 再按下「復歸」，會清除防盜系統



防盜系統在清除完成之後，結果如下：

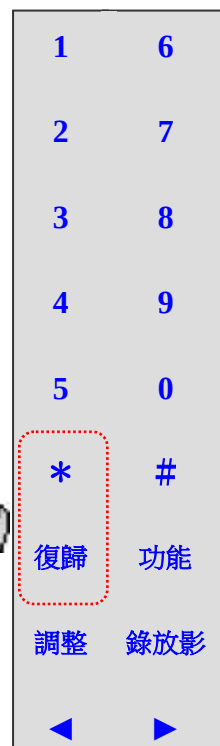
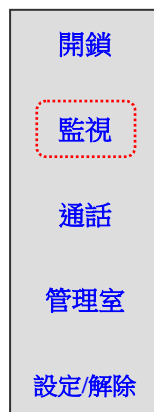
- 1 停止警報聲 (警報聲在 45 秒後也會自動停止響聲)
- 2 面板下方的「防盜迴路(一至四區)」、「火警」、「瓦斯」、「緊急」燈會保持滅燈
- 3 「SOS 緊急鍵」會保持紅燈恆亮



電子公告功能

收到公告的通知

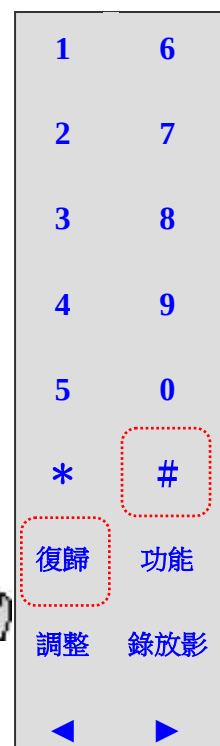
- 1 面板下方的「公告」燈會保持藍燈閃爍
- 2 必須先返回「平常待機」的狀態（按幾下「復歸」，使螢幕畫面關閉，回到平常待機的狀態）
- 3 長按 * 鍵 2 秒以上，螢幕就會開啟顯示公告畫面，且「公告」燈會轉為滅燈
- 4 間隔 10 ~ 20 秒會自動輪播下一則公告
- 5 2 分鐘之後會自動關閉公告畫面。
或者長按「監視」2 秒以上來關閉公告畫面



信件通知功能

收到信件的通知

- 1 面板下方的「信件」燈會保持藍燈閃爍
- 2 必須先返回「平常待機」的狀態（按幾下「復歸」，使螢幕畫面關閉，回到平常待機的狀態）
- 3 長按 # 鍵 2 秒以上，「信件」燈會轉為滅燈
- 4 住戶前往管理室領取信件物品



錄影功能

自動錄影

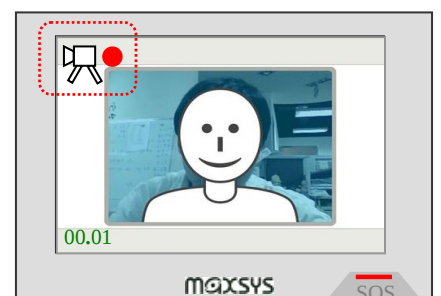
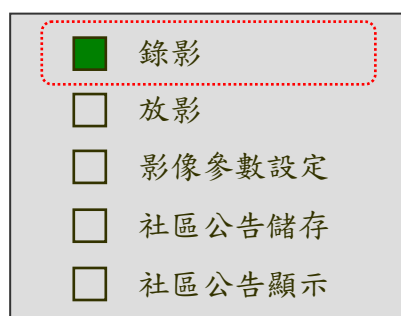
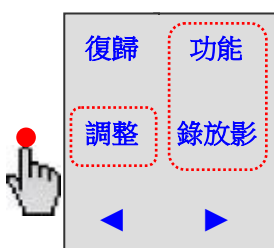
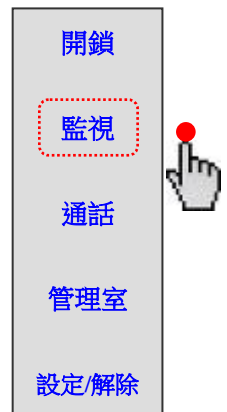
- 1 在與門口機進行通話 / 呼叫時，螢幕會顯示門口機的 CCD 影像畫面，並且會錄影 10 秒
- 2 在與區門口機進行通話 / 呼叫時，螢幕會顯示區門口機的 CCD 影像畫面，並且會錄影 10 秒
- 3 在與總機進行通話 / 呼叫時，螢幕會顯示總機的 CCD 影像畫面，並且會錄影 10 秒

手動錄影

必須返回「平常待機」的狀態 (按幾下「復歸」，使螢幕畫面關閉，回到平常待機的狀態)

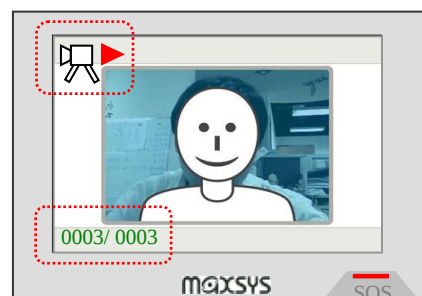
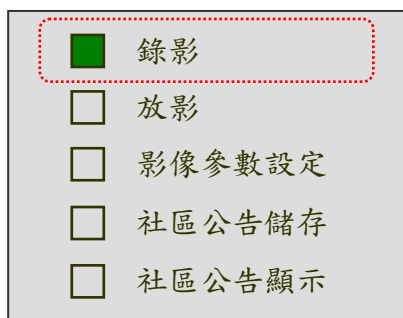
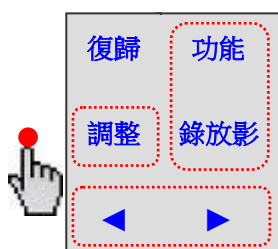
操作方式如下

- 1 先觸按面板右側的管理鍵區，便會亮起藍燈
- 2 再按下「監視」，螢幕會顯示門口機的 CCD 影像畫面
- 3 再按下「調整」，螢幕會顯示白底色主畫面(調整頁面)
- 4 再按下「錄放影」，會進入影像功能頁面，且綠色指標會指在「錄影」
- 5 再按下「功能」，在螢幕左上角會顯示錄影圖案●，且會開始錄影 10 秒
- 6 錄影 10 秒後，會自動停止錄影，且在螢幕左上角的錄影圖案●會消失掉
- 7 錄影完畢後，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」



必須返回「平常待機」的狀態 (按幾下「復歸」，使螢幕畫面關閉，回到平常待機的狀態)
操作方式如下

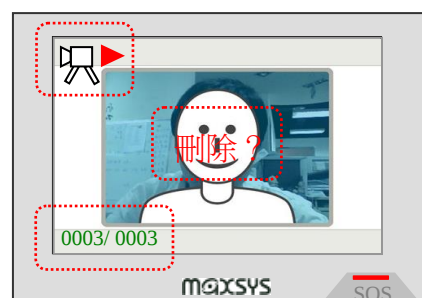
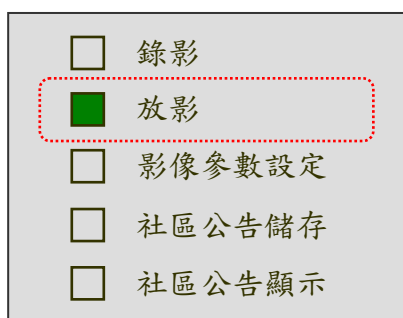
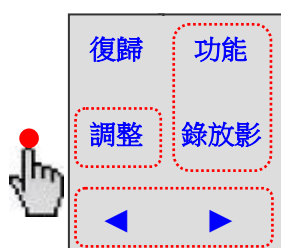
- 1 先觸按面板左側的功能鍵區，便會亮起藍燈
- 2 再按下「調整」，螢幕會顯示白底色主畫面(調整頁面)
- 3 再按下「錄放影」，會進入影像功能頁面
- 4 再按下▶鍵，使綠色指標會指在「放影」
- 5 再按下「功能」，螢幕會顯示儲存影片的影像畫面
- 6 螢幕左下角會顯示目前所選影片之編號及所儲存影片片段總數 (例：0003 / 0003)
- 7 按▶鍵或者◀鍵，會切換上一個或者下一個影片
- 8 再按下「錄放影」，螢幕左上角會顯示播放圖案▶，且開始播放所選的影片
- 9 若是影片播放中，去按下「錄放影」會停止播放，且在螢幕左上角的播放圖案▶會消失掉



刪除影片

必須返回「平常待機」的狀態 (按幾下「復歸」，使螢幕畫面關閉，回到平常待機的狀態)
操作方式如下

- 1 先觸按面板左側的功能鍵區，便會亮起藍燈
- 2 再按下「調整」，螢幕會顯示白底色主畫面(調整頁面)
- 3 再按下「錄放影」，會進入影像功能頁面
- 4 再按下▶鍵，使綠色指標會指在「放影」
- 5 再按下「功能」，螢幕會顯示儲存影片的影像畫面
- 6 再按下「功能」，螢幕正中央會顯示「刪除？」的紅色文字
- 7 螢幕左下角會顯示目前所選影片之編號及所儲存影片片段總數 (例：0003 / 0003)
- 8 按▶或◀鍵，會切換上一個或者下一個影片
- 9 再按下「功能」，就會將所選影片給刪除掉



項目操作完成

完成上面各項操作之後，則按幾下「復歸」，會關閉螢幕畫面，回到平常待機的狀態

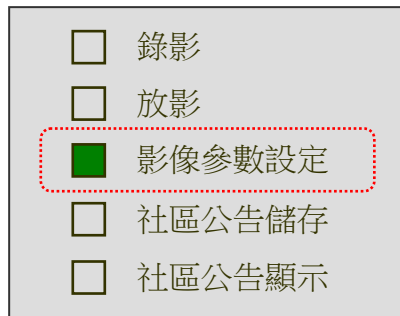
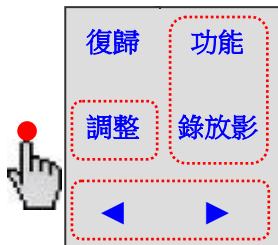
影像參數設定

必須返回「平常待機」的狀態（按幾下「復歸」，使螢幕畫面關閉，回到平常待機的狀態）

在做各項操作設定之前，必須先進入影像參數設定選單的頁面

操作方式如下

- 1 先觸按面板左側的功能鍵區，便會亮起藍燈
- 2 再按下「調整」，螢幕會顯示白底色主畫面(調整頁面)
- 3 再按下「錄放影」，會進入影像功能頁面
- 4 按▶鍵，使綠色指標往下移動到「影像參數設定」
- 5 再按下「功能」，會進入影像參數設定選單的頁面



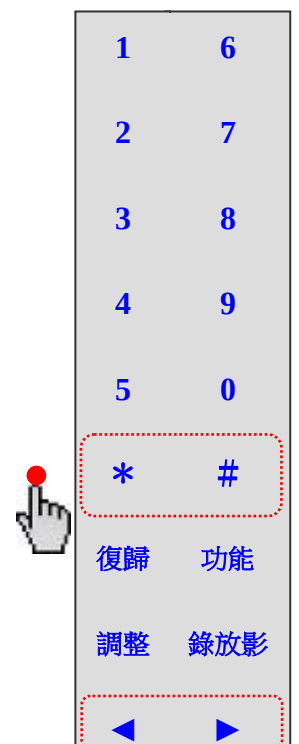
日期	2020 / 7 / 28
時間	00 : 00
錄影時間	120 S
亮度	15
對比度	30
飽和度	30
退出	

日期

操作方式如下

- 1 按▶鍵移動到「日期」的項目上，會使「年／月／日」變成紅色文字
- 2 再按 # 或 * 鍵，可調整「日期」的參數值做增加或者減少

日期	2020 / 7 / 28
時間	00 : 00
錄影時間	120 S
亮度	15
對比度	30
飽和度	30
退出	

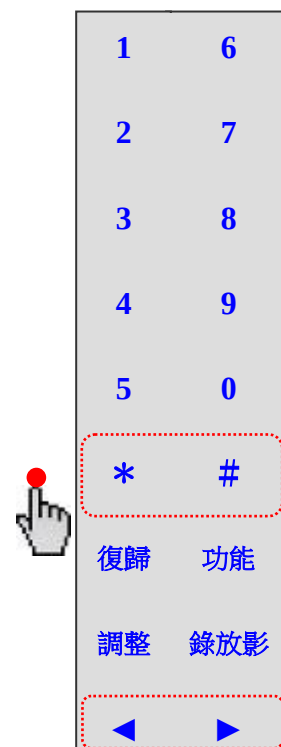


時間

操作方式如下

- 1 按▶鍵移動到「時間」項目上，會使「時：分」變成紅色文字
- 2 再按 # 或 * 鍵，可調整「時間(時)」的參數值做增加或者減少

日期	2020 / 7 / 28
時間	00 : 00
錄影時間	120 S
亮度	15
對比度	30
飽和度	30
退出	



錄影時間 (出廠預設值為 120)

出廠預設值為「120 S」

請保留原值，不需要做調整

日期	2020 / 7 / 28
時間	00 : 00
錄影時間	120 S
亮度	15
對比度	30
飽和度	30
退出	

亮度 (出廠預設值為 15)

操作方式如下

- 1 按▶鍵依序往右移動到「亮度」項目，會變成紅色文字
- 2 再按 # 或 * 鍵，可調整「亮度」的參數值做增加或者減少

日期	2020 / 7 / 28
時間	00 : 00
錄影時間	120 S
亮度	15
對比度	30
飽和度	30
退出	

對比度 (出廠預設值為 30)

操作方式如下

- 1 按▶鍵依序往右移動到「對比度」項目，會變成紅色文字
- 2 再按 # 或 * 鍵，可調整「對比度」的參數值做增加或者減少

日期	2020 / 7 / 28
時間	00 : 00
錄影時間	120 S
亮度	15
對比度	30
飽和度	30
退出	

飽和度 (出廠預設值為 30)

操作方式如下

- 1 按▶鍵依序往右移動到「飽和度」項目，會變成紅色文字
- 2 再按 # 或 * 鍵，可調整「飽和度」的參數值做增加或者減少

日期	2020 / 7 / 28
時間	00 : 00
錄影時間	120 S
亮度	15
對比度	30
飽和度	30
退出	

項目操作完成

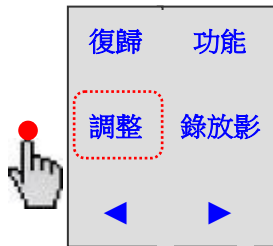
完成上面各項設定之後，按 1 下「復歸」會儲存各項設定值，並且會返回影像功能頁面，

或者是在 10 秒後會自動儲存各項設定值，並且關閉螢幕畫面，回到平常待機的狀態

調整功能

必須返回「平常待機」的狀態 (按幾下「復歸」，使螢幕畫面關閉，回到平常待機的狀態)
在做各項操作設定之前，必須先進入音量功能的頁面
操作方式如下

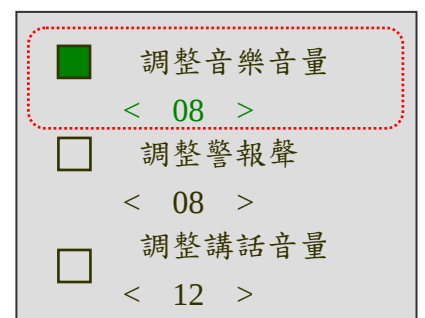
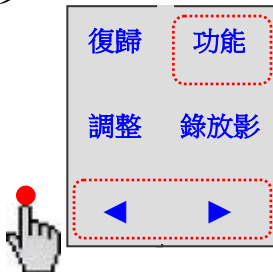
- 1 先觸按面板左側的功能鍵區，便會亮起藍燈
- 2 按下「調整」，螢幕會顯示白底色主畫面(調整頁面)
- 3 再按下「調整」，會進入音量功能頁面



調整音樂音量 (出廠預設值為 8)

操作方式如下

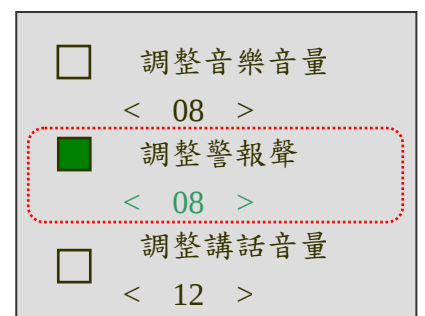
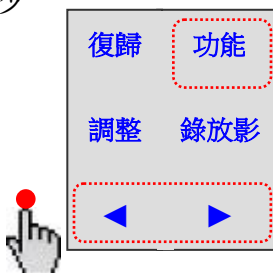
- 1 按▶鍵，使綠色指標往下移動到「調整音樂音量」
- 2 再按下「功能」，數值會呈現綠色，表示進入數值調整狀態
- 3 按▶或◀鍵，可調整音量做增加或者減少
- 4 調整完成請按「功能」做儲存



調整警報聲 (出廠預設值為 8)

操作方式如下

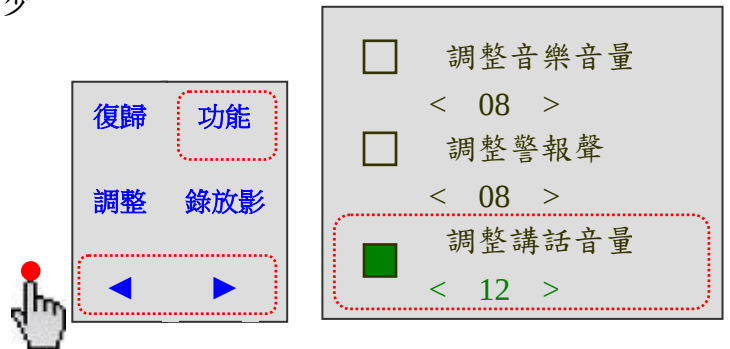
- 1 按▶鍵，使綠色指標往下移動到「調整警報聲」
- 2 再按下「功能」，數值會呈現綠色，表示進入數值調整狀態
- 3 按▶或◀鍵，可調整音量做增加或者減少
- 4 調整完成請按「功能」做儲存



調整講話音量 (出廠預設值為 12)

操作方式如下

- 1 按▶鍵，使綠色指標往下移動到「調整講話音量」
- 2 再按下「功能」，數值會呈現綠色，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，按下「復歸」，會關閉螢幕畫面，回到平常待機的狀態

編輯項目的各項功能，說明如下

來客報知模式 (出廠預設值為 ON)

一區來客報知鈴聲之開啟或關閉

ON：有鈴聲(出廠值) OFF：無鈴聲

(說明：操作方法，請翻閱第 22 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 22 頁)

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 22 頁)

密碼設定鍵模式 (出廠預設值為 ON)

防盜報警系統設定及解除，即按設定／解除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 22 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 23 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通知
- 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 23 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 24 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 24 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 25 頁)

錄影時間 (出廠預設值為 10)

訪客來電(門口機、區門口機)的錄影時間，可選擇 10、30、60、90 秒

(說明：操作方法，請翻閱第 25 頁)

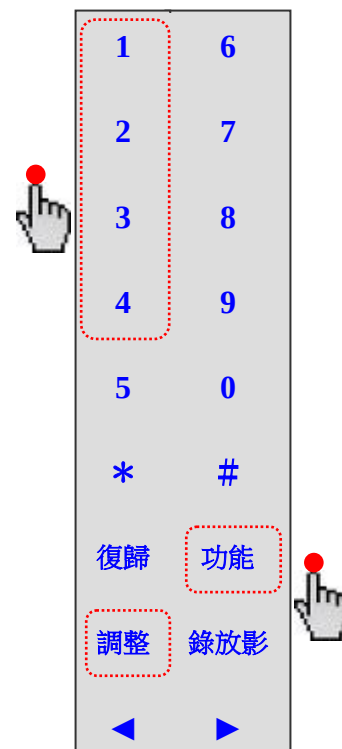
編輯項目的各項功能的詳細操作，說明如下

必須返回「平常待機」的狀態 (按幾下「復歸」，使螢幕畫面關閉，回到平常待機的狀態)

在做各項操作設定之前，必須先進入編輯頁面，操作方式如下

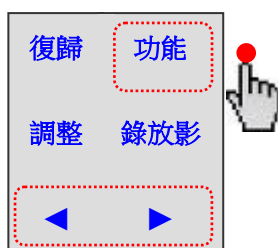
- 1 先觸按面板左側的功能鍵區，便會亮起藍燈
- 2 再按下「調整」，螢幕會顯示白底色主畫面(調整頁面)
- 3 再輸入密碼(出廠預設值為 1234)，若有輸入錯誤請按◀鍵做修正
- 4 再按下「功能」，會進入編輯頁面

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



在編輯頁面中的第 1 ~ 4 項目，操作方式如下

- 1 按▶鍵，使綠色指標移動到要進行調整的項目上
- 2 再按下「功能」，會使參數值變成綠色文字，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



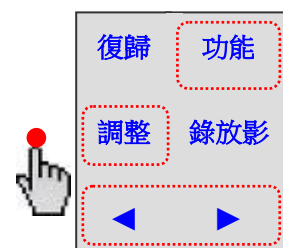
☒	1. 來客報知 模式	ON
☐	2. 外鍵觸發 模式	ON
☐	3. 靜音警報 模式	ON
☐	4. 密碼設定鍵模式	ON

按「調整」會進入下一頁的編輯頁面，共有第 5～10 項目

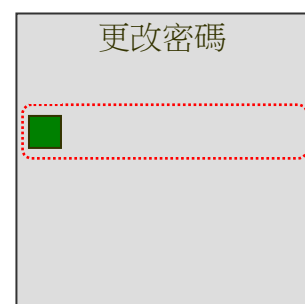
更改密碼

操作方式如下

- 1 按▶鍵，使綠色指標往下移動到「5. 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



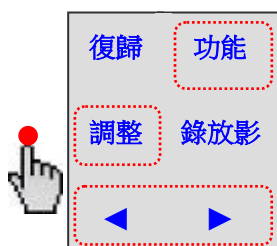
☒ 5. 更改密碼	
☐ 6. 設定延遲時間	0 0 0
☐ 7. 設定警報時間	0 4 5
☐ 8. 防區靈敏度	0
☐ 9. 防區偵測致能	
☐ 10. 錄影時間	1 0



設定延遲時間

操作方式如下

- 1 按▶鍵，使綠色指標往下移動到「6. 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

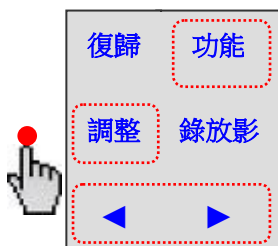


☐ 5. 更改密碼	
☒ 6. 設定延遲時間	0 0 0
☐ 7. 設定警報時間	0 4 5
☐ 8. 防區靈敏度	0
☐ 9. 防區偵測致能	
☐ 10. 錄影時間	1 0
設定時間碼	
MIN : 0 0 0 MAX : 2 5 5	

設定警報時間

操作方式如下

- 1 按▶鍵，使綠色指標往下移動到「7. 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

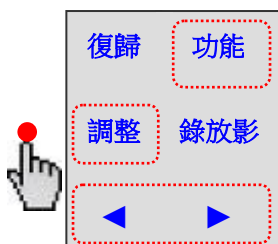


☐	5. 更改密碼	
☐	6. 設定延遲時間	0 0 0
☒	7. 設定警報時間	0 4 5
☐	8. 防區靈敏度	0
☐	9. 防區偵測致能	
☐	10. 錄影時間	1 0
設定時間碼		
MIN : 0 0 1		MAX : 2 5 5

防區靈敏度

操作方式如下

- 1 按▶鍵，使綠色指標往下移動到「8. 防區靈敏度」
- 2 再按下「功能」，會使參數值變成綠色文字，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

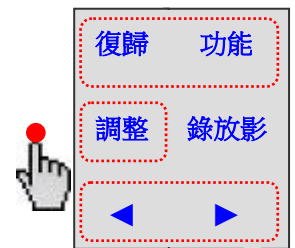


☐	5. 更改密碼	
☐	6. 設定延遲時間	0 0 0
☐	7. 設定警報時間	0 4 5
☒	8. 防區靈敏度	< 0 >
☐	9. 防區偵測致能	
☐	10. 錄影時間	1 0

防區偵測致能

操作方式如下

- 1 按▶鍵，使綠色指標往下移動到「9. 防區偵測致能」
- 2 再按下「功能」，會進入子頁面
- 3 再按▶鍵，使綠色指標移動到要調整的項目
- 4 再按下「功能」，會使參數值變成綠色文字，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



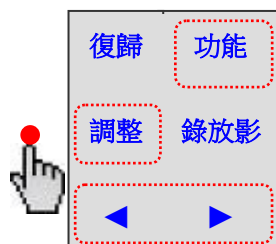
☐	5. 更改密碼	
☐	6. 設定延遲時間	0 0 0
☐	7. 設定警報時間	0 4 5
☐	8. 防區靈敏度	0
☒	9. 防區偵測致能	
☐	10. 錄影時間	1 0

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

錄影時間

操作方式如下

- 1 按▶鍵，使綠色指標往下移動到「10. 錄影時間」
- 2 再按下「功能」，會使參數值變成綠色文字，表示進入參數值調整狀態
- 3 按▶鍵，可選擇錄影時間(有 10、30、60、90 秒)
- 4 調整完成請按下「功能」做儲存

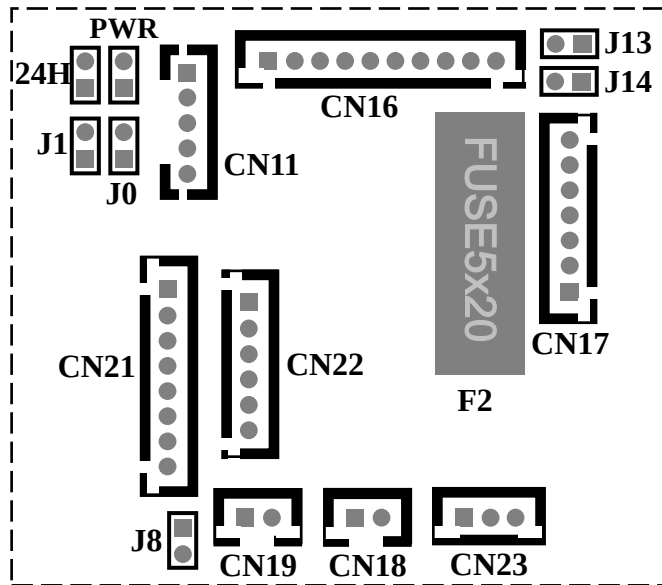


☐	5. 更改密碼	
☐	6. 設定延遲時間	0 0 0
☐	7. 設定警報時間	0 4 5
☐	8. 防區靈敏度	0
☐	9. 防區偵測致能	
☒	10. 錄影時間	<1 0>

項目操作完成

完成上面各項設定之後，按幾下「復歸」，使螢幕畫面關閉，回到平常待機的狀態

機板插 PIN



J0 / J1：選擇影像模式

J1	J0	CH2	CH1
0 OPEN	0 OPEN	不啟動外部影像	接內部影像並且判斷 A、B 門口機與 MS-CV01(內部) 是否存在
1 SHORT	0 OPEN	啟動外部影像 (不掛外部 MS-CV01)	接內部影像並且判斷 A、B 門口機與 MS-CV01(內部) 是否存在
0 OPEN	1 SHORT	啟動外部影像 (外掛外部 MS-CV01)	接內部影像並且判斷 A、B 門口機與 MS-CV01(內部) 是否存在
1 SHORT	1 SHORT	啟動外部影像 (可選擇是否外掛 MS-CV01)	不啟動內部影像

報警系統

CN16	10PIN 排線	顏色	信號	說明
●	黑	GND	接地	
●	棕	Z1	一區 (NC)	
●	紅	Z2	二區 (NC)	
●	橙	Z3	三區 (NC)	
●	黃	Z4	四區 (NC)	
●	綠	GAS	瓦斯 (NO)	
●	藍	PANIC	緊急 (NO)	
●	紫	FIRE	火警 (NO)	
●	灰	KEY	外部設定	
●	白	BELL	門鈴輸入	

CN17	7PIN 排線	顏色	信號	說明
●	黑	GND	接地 (輸出迴路)	
●	棕	警報輸出乾接點 NO		
●	紅	警報輸出乾接點 COM		
●	橙	警報輸出乾接點 NC		
●	黃	警報輸出 DC12V		
●	綠	設定燈輸出		
●	藍	迴路異常燈輸出		

影像輸入 (接影視對講室內主機)

CN18	2PIN 排線	顏色	信號	說明
●	灰	內線影像輸入		
●	紫	(MS-D02V-CR 住戶門口機 1、門口機 2)		

CN19	2PIN 排線	顏色	信號	說明
●	灰	外線影像輸入		
●	紫	(MS-H01V-R 門口機或 MS-CV01 影像選擇器)		

內線對講

CN21	8PIN 排線	顏色	信號	說明
●	紅	V+		
●	藍	Tx		
●	綠	Rx		
●	橙	A1		
●	黃	B1		
●	黑	GND		
●	紫	V+		
●	灰	V-		

與 MS-CE01 (J2 排座) 或 MS-I01/I03/I10 室內對講副機系列並接使用

影像輸出 室內影像對講副機系列並接使用

外線對講

CN22	6PIN 排線	顏色	信號	說明
●	紅	V+		
●	藍	Tx		
●	綠	Rx		
●	橙	A2		
●	黃	B2		
●	黑	GND		



J8：影像 75ΩPIN，若該台主機為影像終端電阻的最後一台，則須插短路 PIN (出廠值為依實際需求)

J13：迴路異常指示燈 → 開路：LED 5V(出廠值)，短路：輸出約 +12V

J14：設定指示燈 → 開路：LED 5V(出廠值)，短路：輸出約+12V

24H：開路為 24H 開鎖，短路為通話開鎖

PWR：開路為副機，短路為主機

J0/J1：選擇影像模式

主機 / 副機、樓層的設定方式，說明如下：

項 目	操 作 說 明	接 線 方 式	接 座
設定為主機	1. PWR PIN 須 插上 短路 PIN 2. 電源再一次重新送電做確認，開鎖鍵會閃爍，且通話鍵會亮燈，表示已為主機	CN18：接內線門口機的影像端 CN19：接外線區門口機的影像端 CN21：並接室內機影像端 並接內線聲音端 並接內線通訊 RS485 端 CN22：接外線聲音端 接外線通訊 RS485 端	CN18 CN19 灰 紫 影像輸入 CN21 紅 藍 綠 橙 黃 黑 紫 灰 V+ Tx Rx A1 B1 GND V+ V-
設定為副機	1. PWR PIN 須 拔除 短路 PIN 2. 電源再一次重新送電做確認，開鎖鍵會閃爍，且通話鍵會先滅燈且在 5 秒後亮燈，表示已為副機	CN18：並接室內機影像端 CN19：不需接線 CN21：不需接線 CN22：並接內線聲音端 並接內線通訊 RS485 端	
樓層設定	1. 電源重新送電後，先按住開鎖鍵，再長按樓層鍵(例:1F)會滅燈，喇叭會嗶 1 長聲，再同時放開按鍵，在 3 秒後，開鎖鍵與樓層鍵(例:1F)會同時亮燈，且喇叭會嗶 3 短聲，即完成操作 2. 電源再一次重新送電做確認，樓層鍵(例:1F)會先閃爍，約 4 秒後亮燈，且喇叭會嗶 3 短聲，表示已設定為指定的樓層	無	CN22 紅 藍 綠 橙 黃 黑 V+ Tx Rx A2 B2 GND