

新 PH-912 系列

KANRICH[®]

獨戶型 可視對講系統

安裝使用手冊

鋁門口機專用手冊 (912Me)

4台門口機 對 4台室內機

V1.3

系統說明：

謝謝你採購本公司 **新PH-912系列** 產品；系統功能說明如下：

1. 4線式。
2. 每戶可接4個門口機對4個室內機,多門口機時需外接門口機選擇器。
3. 彩色或黑白於同一系統內。
4. 可分機呼叫-群呼或指定分機呼叫。
5. 可群體廣播或指定分機廣播。
6. 可跳動監看所有門口機或固定監看一支門口機。
7. 可24Hr監看或監看三分鐘。
8. 可程式跳動監看之間隔秒數,內定值為2秒,可程式為3秒,4秒,5秒,6秒。
9. 監看期間有訪客按過門鈴,不論有否通話;結束後仍繼續監看模式。
10. 門口機呼叫,室內機無人接聽30秒自動關機,有人接聽3分鐘自動關機。
11. 門口機呼叫時,任一室內機接聽,所有響鈴都停止。
12. 在任何模式下,未被使用之門口機皆可呼叫室內機,但室內機祇響鈴,由室內機主控是否切過去。
13. 門口機呼叫時有回鈴聲。
14. 門口機在室內機執行緊急求救呼叫時有求救鈴聲。
15. 門口機內建門鎖驅動乾接點 (N.O.)
16. 門口機內建緊急求救蜂鳴器驅動乾接點 (N.O.)
17. 室內機為免提室內機。
18. 室內機具有緊急求救接點可外接緊急求救按鈕。
19. 可使用遙控器遙控 接聽/開門/緊急求救 (7吋室內機無此配件)。

規格:分為彩色及黑白系統

攝像頭：彩色：1/3" 彩色CCD 黑白：1/3" 黑白CCD

解析度：彩色：480條_電視線 黑白：500條_電視線

最低照度：彩色：0.1 Lux (加4個白光LED時) 黑白：0.1Lux (含6或12個紅外LED)

鏡頭與角度：彩色：F1.8 廣角92度 黑白：F1.8 廣角92度

顯示器：彩色：7"/4" 彩色 TFT LCD 液晶面板 黑白：4" 黑白扁平 CRT

顯示器規格：7吋:1440Hx234V dot; 有效面積:154.08Wx86.58Hmm; 可視角:上30度;下/左/右:60度
4吋:480Hx234V dot; 有效面積:82.1Wx61.8Hmm; 可視角:上10度;下30度;左/右:45度

顯像時間：啟動至關機時間-180 sec. ±20 sec.

耗電量：待機中-0.2 w 工作中-Max 12 w

接線方式：4 線式,有極性

傳送線距離：與線徑及線材質有關

預埋盒：鋁合金門口機需使用預埋盒,預埋盒分為表面式或埋入式

目錄：

PH-912 系統功能說明	-----	2
部品說明	-----	3
附件	-----	4
接線圖	-----	5

保證責任：

本公司保證本產品自出貨日起14個月內為保固期,保固期間若非人為因素而損壞時,本公司負責免費更換零件,以上保證。

912CAL 彩色/黑白 鋁合金門口機



912Me 4吋彩色/黑白室內機



912CAL門口機：

光源：12個紅外(黑白)；4個白光(彩色)

尺寸：240x120x60mm (CAL)

系統祇裝一台門口機,SW要設在00,有兩台,3台及4台時,請依上表設定

系統有新增門口機或室內機時,必須整個系統電源關閉,重新啟動,CPU會自己去抓所有的部品

門口機端子台：

- 1.Video影像出
- 2.GND共地
- 3.TR傳輸
- 4.Audio聲音

門口機連接器：

- 1.黑:警報驅動1
- 2.棕:警報驅動2
- 3.紅:門燈驅動
- 4.門鎖驅動1
- 5.門鎖驅動2

912Me 4吋彩色/黑白室內機：

電源：DC15V / 1A

呼叫鈴聲：叮噠、叮噠

顯像時間：約180秒

耗電量：待機-0.2W；工作中-15W

尺寸：190/260/45 mm

要設定為主機或分機

室內機端子台

- 1.Video影像入
- 2.GND共地
- 3.TR傳輸
- 4.Audio聲音
- 5.Video out +
- 6.Video out -
- 7.外接緊急求救鍵1
- 8.外接緊急求救鍵2

按鍵說明：

監看

- 直接按1鍵 監看1號門口機 3分鐘,按1號鍵超過3秒(有嗶聲)永久監看
- 直接按2鍵 監看2號門口機 3分鐘,按2號鍵超過3秒(有嗶聲)永久監看
- 直接按3鍵 監看3號門口機 3分鐘,按3號鍵超過3秒(有嗶聲)永久監看
- 直接按4鍵 監看4號門口機 3分鐘,按4號鍵超過3秒(有嗶聲)永久監看
- 按 鍵 解除監看 (任一室內機皆可解除)

自動每2秒跳動監看

- 直接按 監看鍵,三分鐘跳台監看,按 鍵超過3秒(有嗶聲)永久跳台監看
- 按 +1鍵 跳動監看時間加1秒 設為每3秒跳動監看
- 按 +2鍵 跳動監看時間加2秒 設為每4秒跳動監看
- 按 +3鍵 跳動監看時間加3秒 設為每5秒跳動監看
- 按 +4鍵 跳動監看時間加4秒 設為每6秒跳動監看
- 按 鍵 解除跳動監看 (任一室內機皆可解除)

內線呼叫及廣播

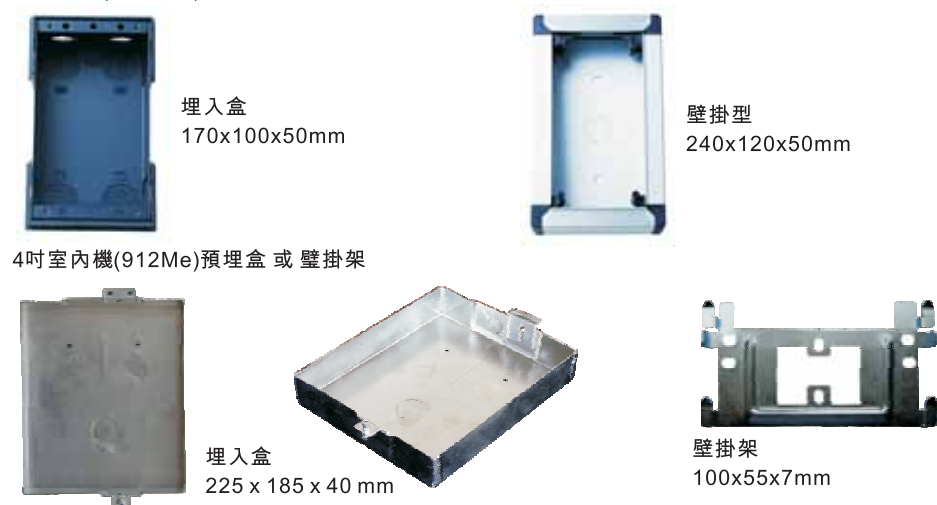
- 按 3秒 呼叫所有室內分機,響鈴停止後,便可廣播
- 按 +1鍵 呼叫1號室內主機,響鈴停止後,便可廣播
- 按 +2鍵 呼叫2號室內分機,響鈴停止後,便可廣播
- 按 +3鍵 呼叫3號室內分機,響鈴停止後,便可廣播
- 按 +4鍵 呼叫4號室內分機,響鈴停止後,便可廣播
- 按 鍵 解除廣播 (任一室內機皆可解除)

開門

- 按 驅動螢幕正顯示的那個門的門鎖
- 如沒有任一門口機被啟動,則無作用
- 跳動監看時,則無作用

預埋盒及附件：

鋁門口機(912CAL)預埋盒: 分為埋入型及壁掛型兩種



安裝注意事項

位置

不可安裝本系統於下列不良之位置:太陽直接曝曬,高溫,雪霜,化學物質旁及灰塵太多的地方。

室內機/室外機 標準高度

將室內機/室外機安裝於良好的目視水平位置,約145公分(中心線)

安裝程序

- 4吋室內機及鋁合金門口機之預埋盒預先固定於牆上,室內機可用背鐵固定在牆壁上
- 連接室內機到室外機之4條控制線,有極性,不可接錯
- 將電源供應器直流電源插頭插入室內機直流電源端子台(正,負不可錯接)
- 將附件包內之室內機固定片兩片依牆面高度調整固定於預埋盒,然後固定
室內機於預埋盒(用背鐵固定時,請跳過本動作),室外機則先固定內部在鎖上面板
- 待室外機完成接線及固定後,再連接電源供應器
- 本系統之室內機,門口機都需有一編號,出廠值皆為1.所以如果系統祇有一個門口機,一個室內機.則不必變動編號.如系統有兩個以上門口機或兩個以上室內機,必須重新編號.所有門口機皆不可同碼,所有室內機也都不可同碼.
- 室內機分主機(1號)及分機(2,3,4號),系統一定要有一台主機(唯一一台),方能正常運作.
- 最後一台室內機之75歐姆調到ON的位置,其他的室內機/分機都要放在OFF,否則影像會衰減太嚴重

