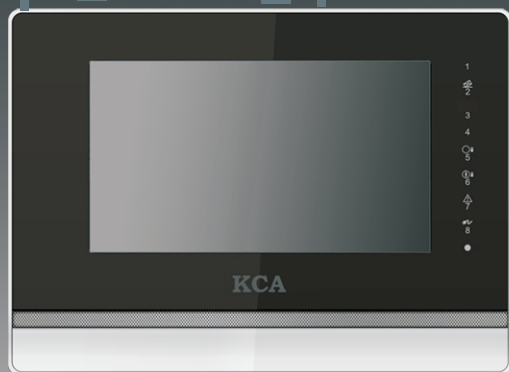


# KCA



HE-750E/HE-750W 影視室內機使用手冊

HE-750E/HE-750W Series Indoor Monitor User's Guide


## 目錄

1. 安全事項.....	2
2. 產品技術規格.....	2
3. 產品特性.....	3
4. 產品外觀說明.....	4
5. 產品功能說明.....	5
5.1. 產品使用前說明.....	5
5.2. 模組功能.....	6
5.2.1. eHome功能說明.....	6
5.2.2. 保全功能說明.....	7
5.2.3. 對講功能說明.....	8
5.2.3.1. 主呼叫功能說明.....	8
5.2.3.2. 被呼叫功能說明.....	9
5.2.4. 訊息功能說明.....	10
5.2.5. 設定功能說明.....	11
5.2.5.1. 首頁配置.....	11
5.2.5.2. 保全系統.....	12
5.2.5.3. 對講設定.....	13
5.2.5.4. 時間日期.....	14
5.2.5.5. 修改密碼.....	14

## 1.安全事項



### 線上求助

在使用過程中，出現任何操作上的疑問，只需點擊功能表中的圖示，即可獲得系統相對應的操作及功能說明。



### 防水性

本產品不具備防水性能，也為了操作的順暢性，請保持產品使用環境的乾燥性。



### 清潔

為保證觸控操作的順暢性，請勿將油漬、化學品、油墨等灑落在螢幕上。請定期做清潔以保持產品乾淨度。



### 專業服務

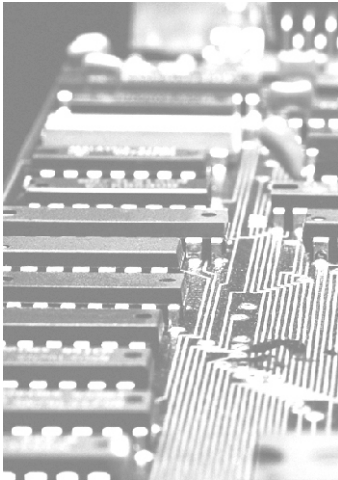
當產品出現故障時，不得隨意拆機，需請專業技術人員才可安裝或維修本產品。



### 網路服務

本設備的某些服務(如天氣預報)，需要可視對講系統,連接到社區CMS主機，才可以獲得此項服務。

## 2.產品技術規格



- 電源電壓：DC15V(+/-10%)
- 電器功耗：待機，7.8W；工作，9W
- 使用環境：-10℃～+60℃；相對濕度：≤93%
- 儲存環境：-25℃～+70℃；相對濕度：≤90%
- 防區功能：提供8防區功能
- 操作方式：電阻式觸控
- 螢幕規格：7" TFT顯示器
- 解析度：800x480 像素
- 影像系統：PAL / NTSC
- 埋入式產品尺寸：230X168x28mm
- 產品材質：耐侯級ABS

### 3. 產品特性



- > 7吋超清數位顯示器，簡約、高雅、大氣的外形設計；
- > 電阻式觸控，智慧、人性化的操作介面；
- > 產品內置10首動聽的和弦鈴聲，可任意設定；
- > 室內機可接收社區公告、郵件通知、以及即時天氣。

#### 智能/簡約的配置

- > 提供2種安裝方式：壁掛式或埋入式；

#### 簡單施工

- > 產品採用4+1芯總線佈線方式。

#### 強大的對講功能

- > 提供免持對講、戶戶對講、呼叫、監視監聽、免打擾、開鎖功能；
- > 支持來電顯示、好友列表、歷史記錄查詢；

#### 電梯聯動控制

- > 住戶只需在家中按電梯樓層控制圖示，就可在家輕輕鬆鬆等電梯，系統會自動將電梯停在住戶所在樓層。

- > 提供緊急對講、防拆、8防區防盜功能；
- > 警報訊息即時傳送至管理中心，方便管理中心**即時做緊急處理**，若有加裝CMS<sup>①</sup>系統，可於盜警觸發時發送訊息，讓盜警訊息無時差通知；
- > 提供保全操作語音導引，方便用戶使用；

#### 立體式安全防護

- > 提供市電斷電及電池低壓通知，以及大樓火警警報語音提示。
- > 當室內機有安裝eHome控制板家庭控制，可通過室內機對家電進行控制：燈光、電器等不同居家模式；

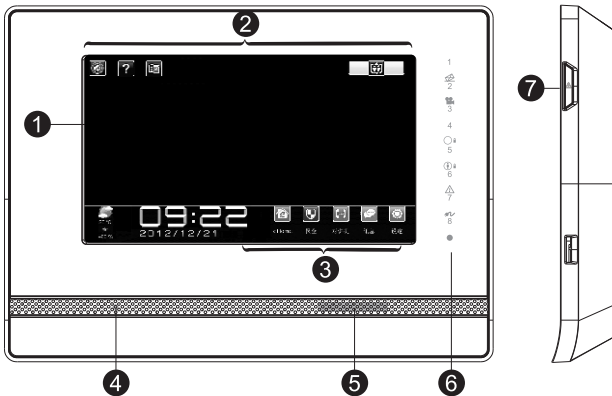
#### 智能eHome

- > 透過管理中心的CMS管理平台，可進行手機遠端或使用電腦遠端遙控、查詢等功能。

① CMS系統：Content Management System--“中央管理系統”。



## 4. 產品外觀說明



- (1). 顯示器：7吋超清數位顯示器。
- (2). 快捷功能區：提示目前與裝置收到的相關訊息。可以點選並查看訊息，主要有以下幾種：喇叭音量輸出、電梯操作、電源使用狀況等；
- (3). 功能表區：提供 eHome(需安裝eHome控制板)、保全、對講、訊息、設定等功能，點擊即可進入相關功能表進行操作或設定；
- (4). 麥克風：對講聲音輸入。
- (5). 喇叭：點擊主頁面上喇叭圖示，可切換選擇喇叭音量輸出或喇叭靜音。
- (6). 功能指示燈：在不同狀態下會出現亮、滅、閃(詳細說明如指示燈功能一覽表說明)。
- (7). 緊急求救按鈕：當有突發狀況需要求救時，按此鍵會輸出一個警報訊號至管理中心。

## ■ 指示燈功能一覽表：

圖標	功能說明	狀態	備註
	訊息留言指示燈	閃	表示有訊息或留言沒有閱覽
	室內設定指示燈	亮	表示在外出設定狀態下
	居家設定指示燈	亮	表示在居家設定狀態下
	防區故障指示燈	亮	表示某一防區出現異常或故障
	電源指示燈	亮	表示產品供電正常
		閃	當中繼箱安裝電池，AC電源中斷時，表示燈每0.5秒閃一次，電池低壓時，快閃

## 5. 產品功能說明

### 5.1. 產品使用前說明

- > 在使用前，請先詳細閱讀說明書內容，了解相關圖示功能；
- > 不要隨意改變參數設定，以免影響產品的正常使用；
- > 觸控操作時，為順暢操作，盡量用指尖點擊。

	喇叭音量	點擊圖示，可進行切換選擇。  表示喇叭靜音、  表示喇叭音量輸出。
	線上求助	詳細介紹產品功能及相關操作說明，點擊圖示即可向前或向後閱覽，點擊  圖示即退出。
	電源狀態	點擊圖示，出現功能選項並提示目前產品供電狀態。紅色圖示表示電源工作異常，綠色圖示表示供電正常。
	電梯操作	如果系統有安裝電梯控制器，點擊圖示，按電梯操作視窗上或下，可通知電梯停在住戶所在樓層，避免等待。
	即時天氣	可視對講系統需連接外網，透過管理中心的CMS管理平台才能獲得此項服務，可提供溫度、濕度、風向等訊息；
	eHome	當室內機有安裝eHome控制板家庭控制，可對居家的電器按自己喜歡的方式進行情境控制。
	保全	可進行設定、解除、喇叭靜音、防區狀況查詢等操作。圖示(1)表示防區無任何動作；圖示(2)表示有保全訊息未檢視；圖示(3)表示設定中；圖示(4)表示設定中且有新的保全訊息未檢視。
	對講機	可呼叫管理員機、鄰居、室內分機、小門口機、大門口機、允接聽名單或監看公共監視設備。
	訊息	可查詢相關資訊：大樓公告、信件、對講記錄、進出記錄等。圖示  表示有新的資訊未被檢視。
	設定	提供兩種設定平台：一般模式、工程模式。前者開放給用戶的設定平台；後者開放給管理人員的設定平台。
	返回首頁	在任何操作視窗中，點擊螢幕左上角的返回首頁圖示，即可返回首頁。

## 5.2.模組功能

### ■ 5.2.1.eHome功能說明(需安裝eHome控制板)



- 當室內機有安裝eHome控制板時，可以進入或控制eHome功能，eHome功能的實現，會給您帶來更智慧化的生活體驗；
- 點擊主選單 [eHome]圖示，進入情境模式選單。實現此功能前，需要請工程技術人員協助，先對情境模式進行設定。根據實際使用需求，最多允許設定 6 種情境模式以及兩組窗簾控制。
- 功能及操作說明
- 情境模式
  - > 情境，直接點選視窗上圖示按鈕，例如[用餐]圖示。就可以將目前室內燈光變更為用餐情境；
  - > 全開，將目前所有電源開關全部打開；全關，將目前所有電源開關全部關閉，不包含窗簾部分。
- 自訂模式
  - > 單獨開啟或關閉指定燈光，進入[自訂模式]頁面後，直接點擊你要開啟或關閉的電燈名稱上[開啟][關閉]等按鈕即可實現；
  - > 若可以控制的eHome控制板超過一片以上，可以按[上一頁][下一頁]切換。
- 時間排程
  - > 排程1-8，打勾即開啓排程，共有8組排程可選擇；
  - > 星期，選取這一組時間排程，作用於本週指定的日期；
  - > 時間，設定執行情境模式作用的時間；
  - > 情境，產品提供8組情境模式，可任意選擇。
- 遙控器
  - > 當選購eHome配套設備時，會配送遙控器；
  - > 遙控器電源鈕：作用或不作用；
  - > 遙控器作用秒數：15S、30S、60S、120S、360S。

## 5.2.2. 保全功能說明



保全



- 當產品需要提供保全功能時必需配防盜背板，提供 8 防區防盜功能；
- 當室內機提供保全功能時，需對各防區的屬性：盜警立即防區、大門延遲防區等進行設定；以及防區狀態常開N.O或常閉N.C進行設定；
- 點擊主選單“保全”圖示，進入保全中心操作視窗，可對防區進行居家設定、外出設定、Bypass防區、解除設定、以及保全記錄查詢等功能；
- 當主選單圖示顯示為 表示有防盜資訊未被檢視；當圖示顯示為 表示設定中，當圖示顯示為 表示設定中且有防盜資訊未被檢視；
- 防區狀態有三種： 故障、 正常、 警告。

### ■ 功能及操作說明：

#### ■ 解除設定

當室內機進行外出或居家設定後進入設定狀態，點擊[解除設定]，輸入防區操作密碼即解除。產品可設定解除的延遲時間以及延遲時間內是否要提示音；

#### ■ 喇叭靜音

當警報發生時，點擊[喇叭靜音]即可靜音，或[喇叭靜音+密碼]靜音，採用哪種靜音方式可依實際使用需要請社區管理人員協助進行設定；

#### ■ 居家設定

- > 使用於室內有人之設定方式，例如夜寢。居家設定時PIR掃描裝置不工作；
- > 在關門狀態下，點擊[居家設定]即進入設定狀態，在設定前也可以在Bypass列作勾選，打勾表示Bypass掉此防區(不作用)；
- > 居家設定時，請不要在防區偵側範圍內活動，否則會容易誤觸防區發生警報；

#### ■ 外出設定

- > 使用於室內無人之設定方式；
- > 設定時可在Bypass列作勾選，打勾表示Bypass掉此防區(不作用)，在延遲時間內請立即關門離開，否則會誤觸防區發生警報。產品可設定延遲時間以及延遲時間內是否要語音提示功能；

#### ■ 保全記錄：


- > 點擊[保全記錄]可查閱各防區的歷史記錄，共可記錄10頁，每頁記錄7條；
- > 所有保全記錄儲存在產品選購的記憶體中，記錄滿時，會自動覆蓋最舊的記錄，不能作指定刪除動作。

### 5.2.3.對講功能說明



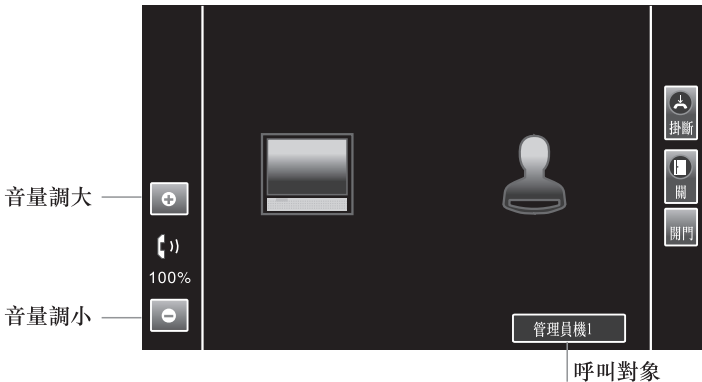
對講機



- 點擊主選單"對講機"圖示，進入對講機操作視窗。選擇呼叫或監視類別，然後再選擇呼叫對象，點擊呼叫圖示  即可實現呼叫，當顯示"號碼不存在"時，表示系統內沒有安裝呼叫對象。
- 用戶可依各人喜好對一些對講參數作設定。設定路徑: 設定>一般設定>對講機。

#### 5.2.3.1.主呼叫功能說明

[主呼叫窗口]



- **管理員機：**  
系統內最多能配備10台管理員機，點擊呼叫圖示即可呼叫對應的管理員機，當管理人員拿起聽筒，即可進行對講，點擊"掛斷"即可結束對講。
- **鄰居：**  
即戶戶對講功能，僅限在同一個可視對講系統內的住戶之間的對講功能。呼叫時請輸入被呼叫者完整室內機編碼，當呼叫的住戶作回應時可進行對講，或點擊"掛斷"結束對講(列表中有歷史呼叫記錄，點呼叫圖示，可快速呼叫)。
- **室內分機：**  
可指定呼叫或群呼全部室內機，當有人回應時，其他室內機對講訊號自動切斷，點擊"掛斷"即結束對講。
- **小門口機：**  
室內機可擴充連接2台小門口機，可指定呼叫任一小門口機，可監視小門口機的狀態，點擊"掛斷"即結束對講。

### ■ 大門口機：

室內機可監視監聽 20台大門口機，用戶只需點擊相對應的呼叫圖示，即可進行指定監聽監看，點擊"掛斷"可結束對講；

### ■ 允接聽名單：

> 直接點允接聽名單中相對應的呼叫圖示即可快速呼叫；

> 可以新增允接聽名單，最多可記錄2頁，12條信息：通過數位鍵盤輸入允接聽室內機編碼，點擊新增，即被列入允接聽名單；

> 被列入允接聽名單的記錄可被刪除。直接在需要刪除的對象前點擊 **×** 即可。

### ■ 公共監視：

社區內的公共區域當安裝有攝影機等設備時，可對公共設備進行監看。最多能監看20組。

## ■ 5.2.3.2.被呼叫功能說明



### ■ 管理員機：

當被管理員機呼叫時，螢幕會顯示呼叫來源，點擊接聽，即可進行對講，點擊掛斷即切斷對講，如無人應答，30秒(廠設值)自動切斷；

### ■ 鄰居：

當被鄰居呼叫時，螢幕會顯示呼叫來源，點擊接聽，即可進行對講，點擊掛斷即切斷對講，如無人應答，30秒(廠設值)自動切斷；

### ■ 室內分機：

當被室內分機呼叫時，螢幕會顯示呼叫來源，點擊接聽，即可進行對講，點擊掛斷即切斷對講，如無人應答，30秒(廠設值)自動切斷；

### ■ 小門口機：



當被小門口機呼叫時，螢幕顯示呼叫端的影像，點擊接聽，即可進行對講，點擊開門即可開啟相對應的門鎖，點擊掛斷即切斷對講，如無人應答，30秒(廠設值)自動切斷；

### ■ 大門口機：




當被大門口機呼叫時，螢幕顯示呼叫端的影像；點擊接聽即可進行對講；點擊開門即可開啟相對應的門鎖；輕觸掛斷即切斷對講；如無人應答，30秒(廠設值)自動切斷。

## 5.2.4. 訊息功能說明



- 點擊主選單"訊息"圖示，進入訊息功能選單。
- 各分類訊息最多記錄99頁，可上下任意翻閱，當訊息滿時舊的訊息會自動被覆蓋。
- 當有訊息未被檢視時，主選單訊息的圖示顯示為 ，或者訊息指示燈  閃爍，提醒用戶有訊息未查閱。本產品只能接收訊息，不能發佈訊息。
- 功能說明：
  - 大樓公告：由管理中心向社區內全部或部份住戶發佈的訊息，可記錄99頁；
  - 信件：由管理中心或警衛代收信件、掛號信件或包裹，然後以系統訊息通知住戶；
  - 對講記錄：指所有呼叫、接聽、未接聽對講訊息。每頁可記錄6條訊息，共可記錄10頁；
  - 進出記錄：當室內機有安裝保全背板時，門被開啟或關閉，會記錄時間及門狀態資訊。每頁可記錄7條訊息，共計可以記錄10頁，方便用戶隨時查看開門記錄。

## 5.2.5.設定功能說明

- > 在使用前請詳閱此說明書，請勿隨意改動參數設定值，不正確的設定，會影響產品正常使用；
- > 提供兩種設定模式：一般設定和工程模式。兩種設定模式的使用權限不一樣，一般設定是提供給用戶進行個性化設定的平台，工程模式是提供給社區的管理者使用的平台；
- > 點擊主選單設定圖示，出現設定-輸入密碼視窗，在此頁面中，用戶可瞭解到本產品出廠時的軟體版本，以及當下的室內機編碼、室內機內碼等資訊；
- > 在鍵盤上輸入用戶密碼（廠設值"0000"，此密碼用戶可以更改），即進入一般設定平台。當輸入錯誤，按  可以清除資料，按  或  返回主頁。



[設定-輸入密碼窗口]

### 5.2.5.1.首頁配置

設定項目	設定內容	設定內容說明
首頁配置	語系選擇	> 有兩種語言可供選擇：繁體中文、簡體中文。
	自動返回首頁時間	> 當產品沒有操作時，自動返回主頁的時間可設為30、60、或90秒。
	訊息提示聲	> 室內機所收到訊息是否要提示，可設定不作用、提示音、語音。
	訊息提示時機	> 當有收到新訊息時，訊息的提示時機可作設定：關門後提示、每1分鐘、每5分鐘、每10分鐘、每30分鐘提示。
	螢幕保護時間	> 螢幕保護可讓室內機進入省電模式，達到節能的目的； > 可設定為：不作用、1分鐘、5分鐘、10分鐘、30分鐘。
	是否顯示天氣狀態	> 可選擇不作用或通過CMS更新； > 如果社區可視對講系統有配置CMS管理系統，才能通過CMS更新，用戶在設定時如沒有此功能請諮詢管理中心。
	溫度單位	> 可選擇華氏或攝氏。
	觸控面板時回饋音	> 當進行觸控操作時，可選擇觸控時：靜音或按鈕音。



### ■ 5.2.5.2.保全系統

設定項目	設定內容	設定內容說明
密碼修改	保全密碼組1	保全密碼為設定、解除或靜音等操作時使用密碼。有4組，每一組可設定 4~8碼，使用任何一組密碼均可進行保全操作。為安全起見，用戶在使用時最好修改密碼，保全密碼廠設值為0000。
	保全密碼組2	
	保全密碼組3	
	保全密碼組4	
警報設定	警報喇叭聲音秒數	> 當警報發生時，警報時間可選擇30S、60S、120S、180S、240S、300S。
	使用提示音方式	> 警報發生時，警報提示音方式可選擇：不作用、提示語音、提示音。
延遲設定	設定延遲時間	> 在室內或居家設定時，延遲時間可選擇30S、45S、90S、135S、180S。
	設定延遲提示語音	> 在設定的延遲時間內可設定是否要提示音：不作用、提示語音、提示音。
	解除延遲時間	> 在解除時可選擇解除延遲時間 30S、45S、90S、135S、180S。
	解除延遲提示語音	> 在解除的延遲時間內可設定是否需要提示音：不作用、提示語音、提示音。
防區設定		此項最好按安裝商已設定好的參數使用，用戶不要隨意更改，以免造成誤報等問題。主要設定以下項目： > 設定各防區的屬性(盜警立即防區、24小時防區等)； > 設定防區導通關係(N.O常開或N.C常閉)； > 設定防區目前之狀態(正常、故障、靜音)。
感應卡學習		> 此功能是通過帶有保全功能的小門口機進行卡片學習； > 在進行學習前，請先將小門口機防拆開關釋放出來(不要被壓住)； > 學習時通過室內機端傳送指令：[卡片學習]或[刪除記錄]。點擊卡片學習時，門口機端會聽到嗶聲，表示學習成功，換另外的新卡再學習，如果聽到嗶嗶聲，表示學習失敗；最多只能學習30張。當室內機選擇刪除記錄，會刪除所有已學習的感應卡記錄。




### ■ 5.2.5.3.對講機

設定項目	設定內容	設定內容說明
接聽設定	鈴響時間	> 當有電話進來時響鈴時間可設定一次、2秒、5秒、10秒、20秒、30秒；
	通話時間	> 未接或接聽通話時間可設定為15S/30S、20S/60S、30S/90S；
	掛斷方式	> 前者表示未接通話時間，後者表示接聽通話時間。 > 是指開門後的掛機時間，可選擇5秒後掛斷、或使用對講通話時間； > 選擇使用對講通話時間，意思是掛機的時間與通話時間設定一樣。
	允許鄰居呼叫	> 此功能設定是否要有呼叫鄰居功能及呼叫的範圍定義； > 有3種方式可選擇：不允許、允許、僅芳鄰清單。
	管理員機數量	> 依實際安裝情況選擇室內機能呼叫的管理員機數量。
	大門口機數量	> 依實際安裝情況選擇室內機能監視監聽大門口機數量。
	呼叫鈴聲靜音時段	> 提供一個免打擾功能，當設定了靜音時段，此時間段內的被呼叫資訊會被記錄下來，室內機不會發出響鈴聲； > 可選擇忽略或選用；
	靜音時段	> 按 <b>▶</b> 或 <b>◀</b> 選擇靜音的起始、終止時間。
對講設定 個別鈴聲	對講音量	> 調整喇叭發出的聲音，調整範圍為：0%~100%。
	大門口機	> 可針對不同呼叫源傳送的聲音進行選擇設定，聽聲音即可分辨呼叫來源；
	小門口機	> 呼叫源有：大門口機、小門口機、室內分機、鄰居、管理員機、環保鈴聲1、環保鈴聲2，共7類；
	室內分機	> 每一個呼叫源可分別選擇設定其鈴聲及音量大小。音樂有10種和弦鈴聲和5首普通鈴聲可供選擇，音量調整範圍為：0%~100%。
	鄰居	
	管理員機	
	環保鈴聲1	
環保鈴聲2		
進出鈴聲	進出鈴聲是否作用	> 進出鈴聲是指開門的鈴聲； > 開門時是否要發出鈴聲，可選擇是或否。當選擇是時，還可對以下參數進行設定；
	鈴聲曲目	> 提供5種普通鈴聲選擇；
	鈴聲播放次數	> 開門發出的鈴聲播放次數依次可選擇：一至六次；
	鈴聲音量	> 鈴聲播放的音量調整範圍為：0%~100%。
	鈴聲播放時段	> 在設定的時段內才會發出鈴聲，其他時間不會發出鈴聲； > 按 <b>▶</b> 或 <b>◀</b> 選擇鈴聲播放的起始、終止時間。

#### ■ 5.2.5.4.時間日期

設定項目	設定內容	設定內容說明
時間日期	時間顯示格式	> 可以選擇設定12小時制或24小時制。
	日期顯示格式	> 可以設定年月日顯示方式：DD/MM/YYYY(日/月/年)；YYYY/MM/DD(年/月/日)；MM/DD/YYYY(月/日/年)。
	時間自動同步化	> 當社區的可視對講系統有用到 CMS 管理系統時,設定此項,就會自動與CMS系統時間同步。
	調整時間	> 可手動調整日期和時間。
整點報時	整點報時聲響	> 整點報時提供三種選擇： 無作用(表示室內機不會整點報時)； 咕咕鐘(表示室內機在整點時發出咕咕聲,以示報時)； 整點報時(表示室內機在整點時發出語音,提示您時間)。

#### ■ 5.2.5.5.修改密碼

設定項目	設定內容說明
密碼修改	> 是修改用戶使用密碼,廠設值為0000; > 通過鍵盤輸入新的密碼(密碼最長能設8碼),清除請按  圖示,設定不保存請按  圖示,保存設定請直接按  輸入。



# KCA

2013.4 | v1.0

在使用前請詳細閱讀說明書內容，並妥善保管。  
公司保留產品設計規格，如有更改恕不另行通知。