

【封面】

HAPPY HOME

VBell

悅明達科技悅居家 / 智慧家庭解決方案



www.avadesign.com.tw

【封底】



VBell HAPPY HOME

悅明達科技悅居家 / 智慧家庭解決方案

【開場白】

悅明達科技「悅居家」V-Bell Happy Home/ 智慧家庭解決方案

讓 **悅居家** 為您的居家生活帶來輕鬆喜悅

在現代人忙碌的工作與生活步調中，「家」是您可以放鬆休息、恢復能量的重要地方。當智慧家庭科技進入您的居家生活，讓您獲得更舒適及便利的互動式生活體驗，只要手指輕觸一下或呼喊一聲，即可調整燈光、打開空調、拉起或關閉窗簾、打開門鎖、啟動或關閉保全系統...等，換言之，V-Bell「悅居家」可使您的家回應您日常生活中的不同情境需求和日程安排。

現在，就讓我們的專業協助您實現智慧家庭的美好生活，打造專屬於您個性化體驗的解決方案，迎向多變的未來。

悅明達科技「悅居家」提供

社區智慧門禁管理與影像對講系統、
燈光情境與控制系統、空調控制系統、
窗簾控制系統、視聽音響整合系統、攝影監控系統
漏水偵測、瓦斯偵測、防火偵測之安全防盜系統、
緊急求救系統

一個安全的家才是您的避風港，V-Bell「悅居家」可滿足您居家生活上各種基本又重要的需求，達到更安全、舒適、簡便、與節能目的。



【大圖】(延續前頁)



社區智慧門禁管理暨影像對講系統

社區對講不僅有即時影音與刷卡，更上雲端服務

因應互聯網(Internet)時代來臨及智慧型手機的普及，能夠在互聯網上運行，提供影像、語音等更多功能的門禁管理服務，更切合今日家庭所需。

全社區免拉線施工，網路化，不需購買室內對講機設備，住戶使用既有的智慧型手機或家中的一般電話機即可與訪客接聽、應答與當作開門工具。即使住戶身處辦公室或出差外地，也可幫訪客或忘記攜帶鑰匙的家人遠端開門。

悅明達科技「悅居家」提供

4.3 吋智慧大樓網路對講機，提供影像與雙向語音對講。

雲端服務伺服器，建立於社區管理室。

住戶可透過智慧型手機、或平板、或觸控式室內機與訪客進行影音對講通話及開門。

住戶智慧型手機對講 APP，除了對講通話外，更提供掛號通知、及社區公告。

住戶可與管理員對講。

管理員也可協助開啟社區大門。

使用效益

安裝快速。

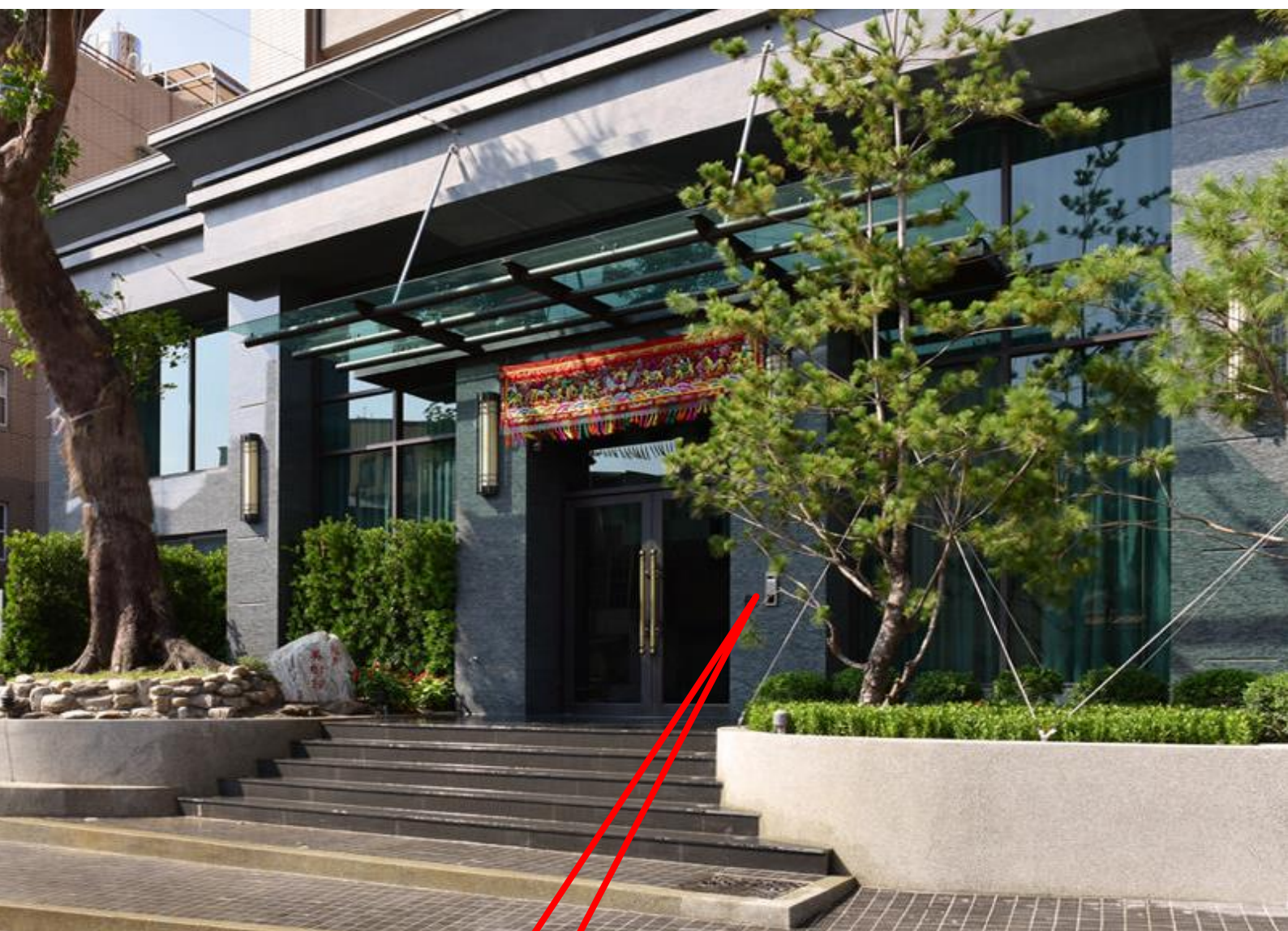
免拉線施工，住戶無需配合工程進度在家等候室內施工。

損壞率低，沒有線路潮濕、接觸不良，時好時壞的困擾。

不影響住戶裝潢與生活。

不需花錢購買室內對講機，住戶只要使用既有的智慧型手機即可與訪客接聽、應答與當作開門工具。





【室內平面圖請更換為 3D 立體透視圖】

智能家居配置 Smart Home Layout





- ✿ 全區聲控各智能家居設備
- ✿ 全區燈光控制，可配合各種情境設定與調整
- ✿ 全區溫度感測及空調控制
- ✿ 全區電動窗簾控制，並可配合情境設定
- ✿ 客廳、餐廳、臥室等各區音樂播放，音樂可自由選取上傳
- ✿ 門、窗開啟偵測，防止宵小入侵
- ✿ 室外監看
- ✿ 與保全系統結合，維護居家安全
- ✿ 能以聲音、或 iPhone 或 iPad 操控

玄關



大門

玄關簡介 Hallway

玄關是家的出入口。當您進入家門，只要呼喊一聲 Alexa 或手指輕觸一下，即可打開/調整室內燈光、打開空調、拉起或關閉窗簾、播放音樂、啟動或關閉保全系統...等，一切以您為尊。

當訪客來訪，對講機響鈴時，不論您或坐或躺，只要伸出手指在您的手機上一滑，即可看見家門口訪客影像、和訪客通話、幫訪客開門，一切輕鬆自在。

配備/功能



紅外線感應



攝影機



閃光警報器



空調感應



開關面板



燈光系統(調光)

大門簡介 Door

大門是進入社區的第一道安全關卡。

悅明達科技有鑑於大門門禁出入管理的

重要性，致力設計、開發與製造多款 IP 影像

對講機，有適合單戶住宅或別墅使用的戶外防水

網路影像對講機 DP-201 與 DP-104、也有適用於社區

大門門禁管理之多戶型網路影像對講機 DP-302 與 DP-303，

其具有 4.3 吋彩色 TFT 液晶螢幕，支援 SIP 通信協定，提供 SIP

網路電話交換機的「註冊模式」通信外，也支援「點對點」的通信

模式，可以直接輸入被呼叫的 IP 位址就可通信。

各款 IP 影像對講機皆可與網路電話機(IP Phone)/ 智慧型手機(iOS 與 Android 系統皆支援)/ 平板結合當作開門工具。使用戶不再受時、地的限制，不論您身在何處，皆能遠端幫訪客開門，安全、簡單、又便利。

客廳 Living Room

客廳往往是家庭多種活動的場所，不論是主人茶餘飯後的休憩、閱讀、視聽，還是客人造訪，都是人們逗留最多的地方，述說著家人的生活軌跡和歷程。

透過「悅家居」系統您可設定多種使用情境，其中包括燈光、空調、電動窗簾、音響、電視等設備的控制，UltraHUB 可協助您控制家中各種裝置，諸如配合電動窗簾及燈光的控制以讓室內得到最佳光感，以及自動調整空調及燈光設備以達到最佳的舒適感...等。



配備/功能





主臥室 Principle Bedroom

主臥室是人們得到充足睡眠與休息的重要地方，適宜地光線調整、及溫度調控可增進人體的舒適度，加上舒眠的音樂，可幫助人放鬆一天緊繃的身體與心情，進入甜美的夢鄉。

「悅居家」提供數種情境設定供主臥室應用。

配備/功能



燈光系統(調光)



窗簾控制系統



音樂播放



空調感應



觸控螢幕



保全監控



IP TV

廚房 Kitchen

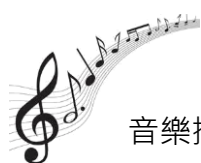
廚房不僅是擺放果腹食物的地方，還是凝聚家人情感的聖地，讓人透過烹煮美食、填飽飢腸轆轤得到共同的樂趣與共度美好時光。

而煮食重地匯集水電瓦斯等重要管線，更需煙霧、一氧化碳等環境監測，以保安全；同時「悅居家」也提供多種情境操作以進行燈光、空調、及音樂之控制，讓您的廚房聰明、舒適又安全。

配備/功能



燈光系統(調光)



音樂播放



防盜門/窗感應器



空調感應



煙霧偵測器



一氧化碳偵測器



智能能源插入式開關



瓦斯遮斷閥





浴室 Bathroom

浴室是人們每天沐浴及放鬆的好地方，務求乾燥、舒適、及安全，除了提供四合一換氣暖風機保持浴室良好空氣流通、乾爽舒適、溫度適中外，並設有漏水偵測，一旦浴室發生漏水現象，會立刻通知，也可以搭配止水閥在漏水第一時間自動關水。同時為了保護用戶的安全，以防在浴間發生滑倒等意外事故，浴室牆面設有一個緊急求救壓扣，就能通知外界與求援，以保護住戶身體與生命之安全。

配備/功能



燈光系統(調光)



漏水偵測器



緊急求救對講機



四合一換氣暖風機



緊急壓扣

系統架構示意圖 System Architecture Diagram



系統效益 Benefit

對住戶

提供智能家居的科技便利性、安全性、及舒適度。

不需再額外花費購買室內對講機，只要智慧手機在手，不論身在何處，皆可目睹訪客影像，與訪客通話，並為訪客遠距開門。

對建商

提供建物特色，符合最新潮流。

社區對講系統上雲端服務，增進便利性與安全性，並大幅降低維護難度暨費用。

以科技提昇社區管理品質及安防。

提升建物品質、及品牌形象。

造就市場區隔，提昇銷售。

