



HyPanel



## 他是您家的靈魂

當您早晨醒來時，自然光逐漸充滿您的房間。

當您出門上班時，  
您的家已自動啟動保全。



就在您回家的那一刻播放您最喜愛的歌曲。

家中的牆壁為家人提供了所需的私密空間，而 HyPanel 智慧面板內建對講功能，讓您能夠無縫連接，跨越牆壁進行通話。



HyPanel

## 4" 智慧家庭對講小主機優勢與特點

HyPanel PS51 可作為智慧家居終端或智慧家居中心，通過SIP 2.0協議提供H D音頻和視頻通訊，亦可通過Zigbee 3.0與Zigbee設備協同工作。它採用了四英寸多點觸控顯示器，並內建手勢控制。並專注於前裝市場及牆面安裝，可以為用戶帶來更安全、更友好的體驗。在設計之初就接入了Amazon Alexa/Google Assistant/Apple Homekit等主流大廠，更加貼合海外用戶實際需要，並且還將逐步接入如Samsung Smarthings/IFFFT/Xiaomi等平台。

### 註釋

內建溫度/濕度傳感器及豐富的感應器無需額外設備即可實現靠近喚醒、屏幕亮度調節、溫濕度感應及聯動智慧家居等功能、內建對講可與房屋內其他設備、手機APP隨時影視對講



四英吋室內機  
(PS51)

### 採購指引

AC版：PS51  
PoE版：PS51-PoE

\*註：內建Power Meter  
使用於 AC220V環境時  
感/容性負載：400W(Max.)  
阻性負載：800W(Max.)

歐規版使用於 AC110V環境時，  
感/容性負載：100W(Max.)  
阻性負載：200W(Max.)

## 外觀及功能

- 功能強大，整合了Gateway、家庭中控、開關面板、影視對講、語音訊息、家庭相簿等功能。提供可視化情境設置方式。
- 4" 多點觸控顯示器，並內建手勢控制、內建溫度/濕度傳感器及豐富的感應器無需額外設備即可實現靠近喚醒、屏幕亮度調節、溫濕度感應及連動智慧家居等功能、內建對講可與房屋內其他設備、手機APP隨時影視對講。
- 支援功率統計與AI分析，統一管理並優化全屋耗能。
- 提供觸控/按鍵/語音/手機APP四大互動方式，適用全家大小使用。
- 提供工程APP協助快速安裝與調試。
- 背盒尺寸(H x W x D) : 52 × 52 × 43 mm。
- 裸露尺寸(H x W x D) : 86 × 86 × 11 mm。

## 規格

- 作業系統：Android 10
- 記憶體：RAM 1GB，FLASH 8GB
- 顯示器：4英吋，解析度480×480 pixels
- 感應器：內建近接感應器（可測距離0-100cm）、光感應器、溫度感應器（解析度±0.5°C）、濕度感應器（解析度±5%）
- 網路：WiFi (IEEE802.11 b/g/n, @2.4GHz)、BLE 4.2、ZigBee 3.0、1 x 10/100 Mbps Port (PS51-PoE支援IEEE802.3af)
- 喇叭、麥克風：內建揚聲器x1，陣列式麥克風x2
- 繼電器接點：兩組（最大負載1200W，單個繼電器4~800W視負載型態而定，僅非PoE版本提供）\*註
- 電源：PoE或110Vac（美規版）或220Vac±20%（歐規版）
- 使用環境：室內  
溫度：-10 ~ 55°C，濕度：10% to 90% (non-condensing)
- 應用情境：別墅，公寓大樓，家庭自動化系統，飯店，酒店