

PG71N-KNX-EU

HyPanel Pro

全新智慧控制面板，輕鬆升級您的居家生活

akubela HyPanel Pro 是一款搭載 Android 10 作業系統的智慧控制面板。其一體化設計整合了智慧對講、ZigBee 閘道器與家庭自動化功能，並可相容於多元生態系統。極簡外觀設計，讓使用者享受更高品質的通訊體驗。支援紅外線遙控功能，可智慧控制傳統家電，實現更卓越的智慧家庭體驗。

產品特色

- 8 吋觸控螢幕。
- 金屬邊框，搭配多種顏色與材質的裝飾條。
- 內建多組感應器。
- 支援紅外線遙控。
- 搭載高效能 Qualcomm 晶片與 Android 10 系統。
- 結合對講、ZigBee 閘道器與智慧家庭控制面板於一機。



基本資訊

型號：PG71N-KNX-EU
KNX電源：21 - 30VDC，額定電流 12mA/21V
AUX電源：21 - 30VDC，額定電流 420mA/24V，340mA/30V
額定功耗：10W
數位輸入：1迴路 0 - 5VDC
乾接點輸出：2迴路，100 - 240VAC，額定電流 4A
線材範圍：0.75 ~ 1.6mm² (18 ~ 15AWG)
作業系統：Android 10
記憶體 / 儲存空間：2GB / 16GB
Wi-Fi：IEEE802.11 b/g/n/ac，支援 2.4GHz/5GHz
藍牙：Bluetooth 4.2
乙太網路：1個 RJ45，10/100Mbps 自適應
ZigBee：ZigBee 3.0
ZigBee子裝置限制：128

紅外線遙控範圍：水平125°，垂直125°，距離6m
麥克風：雙麥克風，靈敏度 -38dBV
喇叭：單喇叭，6Ω / 1.8W

外觀

材質：金屬
螢幕：8 吋多點觸控螢幕，具防水防汗防指紋塗層
螢幕解析度：1280 × 800 像素
螢幕亮度：310 cd/m²

內建感應器

接近感應器：30 ~ 60 公分
光線感應器：低照度偵測
溫度感應器：誤差 ±1°C，範圍 -10 ~ 50°C
濕度感應器：誤差 ±5%，範圍 10 ~ 90%RH (無凝結)

工作環境

環境：限室內使用
工作濕度：10 ~ 90%RH (無凝結)
工作溫度：-10 ~ 50°C
儲存溫度：-20 ~ 70°C
IP等級：IP20

安裝

安裝方式：壁掛式嵌牆安裝
嵌入模組：符合歐盟/英國標準

PG71N-KNX-EU

HyPanel Pro

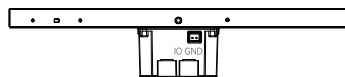


面板顏色

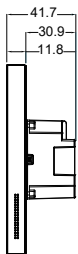


金屬灰

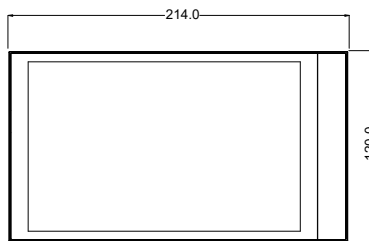
產品尺寸圖



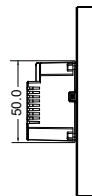
⑤ 仰視圖



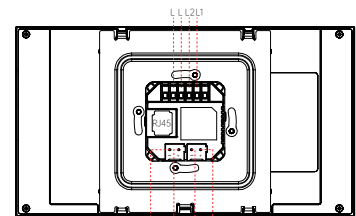
② 右視圖



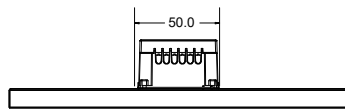
① 正視圖



③ 左視圖



④ 後視圖



⑥ 俯視圖

單位:mm