

# 雲端智慧插座

## Intelligent Cloud Socket



高準確度 >>> 電力測量準確度±1.0%

電源保護 >>> 當電流過大、電壓不穩、電源過載的情況下，自動斷電保護，以預防電線走火

自動恢復 >>> 因供電或用電異常時的自動斷電，會待過載保護溫度恢復正常後，即自動恢復

雲端監控 >>> 使用者可透過手機 APP 於遠端了解即時、歷史用電資訊，亦可進行遠端之開關控制

此雲端智慧插座，簡單設計、三步驟安裝即可量測電力之相關資訊，搭配 ZigBee 無線傳輸介面，使用者可透過手動或網路、手機控制內建開關或設定排程。亦可設定用電量，於電量過載時透過 e-mail 提醒，適合使用於家庭、商辦大樓、民宿、飯店等營業場所。

### 硬體圖



### 應用架構



## 產品規格

型號	F-SK-2201-Z
出線方式	220V 插頭, 單插座
最大使用功率	3300 W, 過載自動斷電保護
額定電壓	AC 220V
額定電流	AC 15A
頻率	50 ~ 60 Hz
瓦時累計	每 0.1kWh 記錄
準確度	± 1.0% (V,A,W,Wh) 在 (220V, 15A, PF=1.0 條件下)
通訊介面	ZigBee 無線傳輸
斷電繼電器	15Ax1
電源控制	零交越電源 ON/OFF 控制
工作環境	-10°C ~ 50°C
外型尺寸 (cm)	17 (長) x 6 (高) x 3.6 (寬)
插頭引線長度	15cm