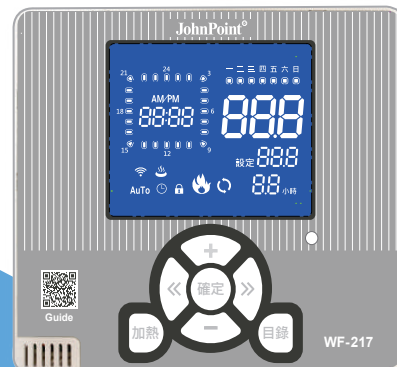


星期排程定時

# 無線熱水器溫控器

主控器電路板可依客戶機構外觀、特殊功能用途做客制化設計

終端控制面板端



無線面板：  
免除配控制線麻煩，只要電源供電即可。  
可適用儲存式電能熱水器、熱泵熱水器、太陽能型附電能補熱熱水器。

4種組合可選擇

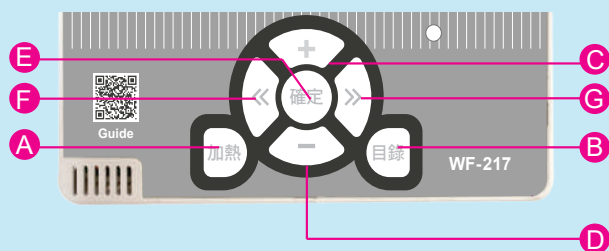
1 只有主板(一般定時溫控)

2 只有主板(無面板)+APP (Wi-Fi版)

3 主板+N個面板

4 主板+N個面板+APP (Wi-Fi版)

## 按鍵功能



- A 加熱 再加熱鍵&停止/工作鍵(長按6秒)
- B 目錄 目錄鍵>溫度>溫差>溫校>現在時間>動作時間>鎖定>
- C + 加值
- D - 減值
- E 中 確認 完成跳出回到工作畫面
- F 左 下一項
- G 右 上一項
- ANT 通訊良好之表示
- 有鎖定符號亮

## 參數設定表

參數	代號	出廠值	參數設定範圍
1 溫度設定	SEt	50°C	30~85°C
2 溫差設定	td	2°C	1~9°C
3 感溫棒校正	tc	0°C	+0~9°C
4 現在時間設定	rt	24hours/7days	24hours/7days
5 動作時間設定	At	24hours/7days	24hours/7days (目前版本無每天各別設定)
6 單次加熱時間	St	2H	1~23H
7 面板背光	bL	60 (60秒)	60 (60秒)、-- (恆亮)
8 鎖定	Lon/LoF	Lon	

主控器電路板



## 按鍵設定

## 目前時間/定時加熱時間/加熱溫度

透過目錄鍵設定 溫度 > 溫差 > 溫校 > 現在時間 > 動作時間 > 單次加熱時間 > 鎖定 >

### 1. 設定加熱溫度

按下目錄鍵 當出現設定代號SEt後表示進入加熱溫度設定項目，當SEt代號消失後可透過上下鍵設定加熱溫度，完成後按確認鍵離開。**註: 超過2秒未點擊目錄鍵則代號消失，進入設定狀態。**

### 2. 溫差設定

連續點擊目錄鍵，直到出現設定代號td後表示進入溫差設定，當td代號消失後顯示上次設定的溫差值，透過上下鍵設定溫差值，完成後按確認鍵離開。**註: 超過2秒未點擊目錄鍵則代號消失，進入設定狀態。**

### 3. 溫度校正

連續點擊目錄鍵，直到出現設定代號tc後表示進入溫度校正，當tc代號消失後顯示上次設定的溫度校正，可透過上下鍵設定溫度校正值，完成後按確認鍵離開。

**註: 超過2秒未點擊目錄鍵則代號消失，進入設定狀態。**

### 4. 現在時間設定

連續點擊目錄鍵，直到出現設定代號rt後表示進入現在時間設定，則[分]開始閃爍，透過上下鍵進行分的調整，確定後按一下左移鍵(S4)進入到下一個[時]的設定，此時[時]開始閃爍，透過上下鍵進行時的調整，確定後按一下左移鍵(S4)進入到下一個[Day]的設定，此時星期一的icon開始閃爍，透過移動左右鍵選擇星期範圍(星期一至星期日)，並且上移鍵是確認所選的星期。完成後按確認鍵離開。

### 5. 動作時間設定

連續點擊目錄鍵，直到出現設定代號at後表示進入動作時間設定，移動左右鍵選擇定時/日期範圍(1~24hours及星期一至日)，並且上移鍵是確認，下移鍵是清除所選的時間點。完成後按確認鍵離開。

**註: 在該日及小時進入執行中動作時為閃示。**

### 6. 單次加熱時間設定

連續點擊目錄鍵，直到出現設定代號St後表示進入單次加熱時間設定，當St代號消失後顯示上次設定的單次加熱時間值，可透過上下鍵設定單次加熱時間值，完成後按確認鍵離開。

**註: 超過2秒未點擊目錄鍵則代號消失，進入設定狀態。**

### 7. 單次強制加熱

當熱水器處於未加熱狀態，長按加熱鍵6秒強制加熱到設定的加熱溫度(此時加熱icon恆亮)，在加熱中任一時間再一次長按加熱鍵6秒強制取消加熱，此時加熱icon恆滅)。

**註: 要顯示倒數剩餘時間，比如說設定4小時，由4 > 3 > 2 > ……開始倒數計時至0。(注意此為小時制) 暫時關閉加熱(缸盆符號會亮)，直到解除。**

### 8. 參數鎖定功能

連續點擊目錄鍵，直到出現設定代號Lon或是LoF後表示進入參數鎖定設定功能，透過移動上下鍵切換Lon/LoF。完成後按確認鍵離開。

**註: 當參數鎖定後(Lon)，則不可進行參數修改，只能查看。(鎖定僅為該裝置自身鎖定而已)**

## 通訊訊號

當通訊品質在可容許範圍內則無線的icon會恆亮反之則恆滅。

## 故障碼顯示

當熱水器的控制器出現異常則設定的顯示器出現錯誤代碼如下:  
如果出現錯誤代碼，加熱功能停止及異常通報，至故障排除為止

1. Op：感溫棒斷路或溫度低於0°C
2. SH：感溫棒短路或溫度高於100°C

## 手機APP遠端監控功能

可在iOS、Android手機上，同步遙控溫度設定及動作時段設定(現場需有Wi-Fi訊號可利用)

※ 註：我公司保有變更規格、功能之權利而不另行通知。



台灣日旭科技股份有限公司 CANNEX TECHNOLOGY INC.

Since 1991

研發製造 / Made in Taiwan

http : //www.akr.com.tw

彰化縣溪湖鎮員鹿路二段182號

TEL:04-861-3883 FAX:04-882-8209

E-mail:sales@akr.com.tw

Copyright © 202202 Cannex Technology Inc. All rights reserved.