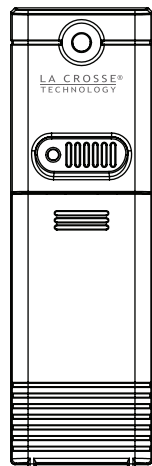
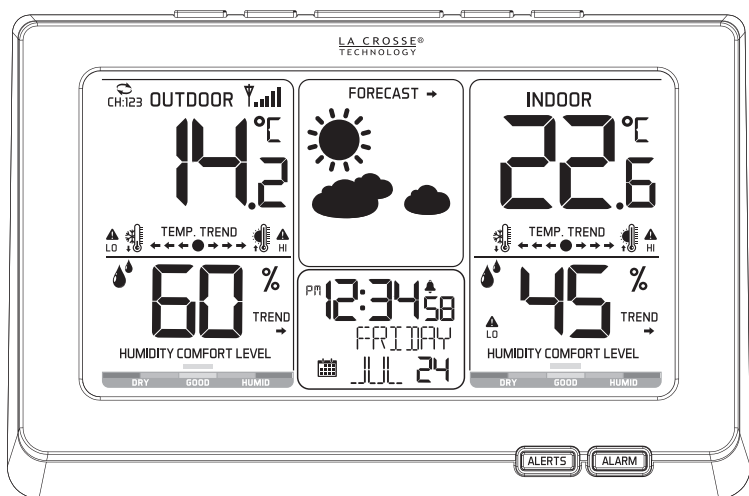


無線彩色電子氣象偵測計



View online setup video at: <http://bit.ly/LaxTechTalk>

目錄

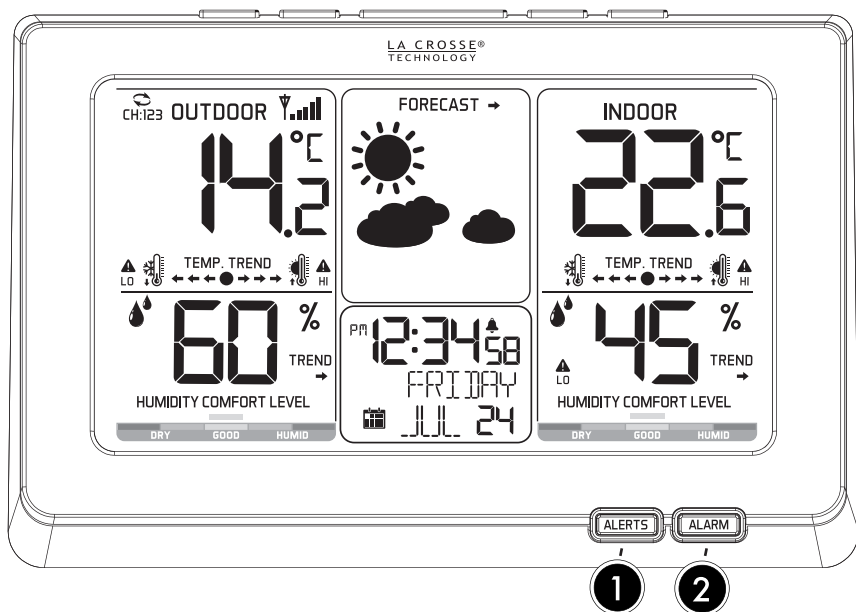
按鍵位置	1	溫度趨勢指示	10
初始設置	2	濕度趨勢指示	11
按鍵功能	3	高低溫濕度讀取	11
背光設置	4	多個感應器使用方法	11
舒適度等級	4	改變感應器發射頻道	12
螢幕顯示	5	搜尋感應器	12
時間設置	6	熱指數 露點溫度	12
鬧鐘設置	8	低電量標識	12
啓動/關閉鬧鐘	8	室外感應器安裝	12
貪睡設置	8	維護和保養	13
預測指示	9	產品明細	14
預測圖示	9	NCC警語	15
溫度濕度預警	9		
預警設置	10		

按鍵位置

正面圖

正面按鍵

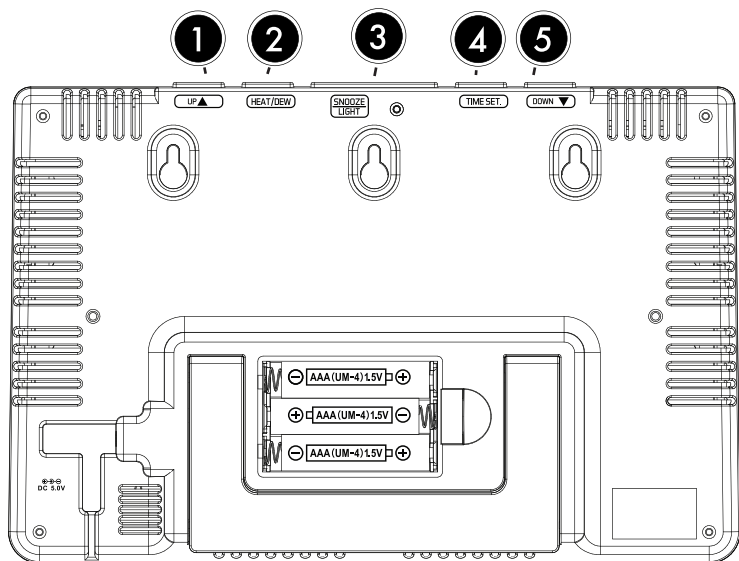
- ① Alerts 警報
- ② Alarm 鬧鈴



背面圖

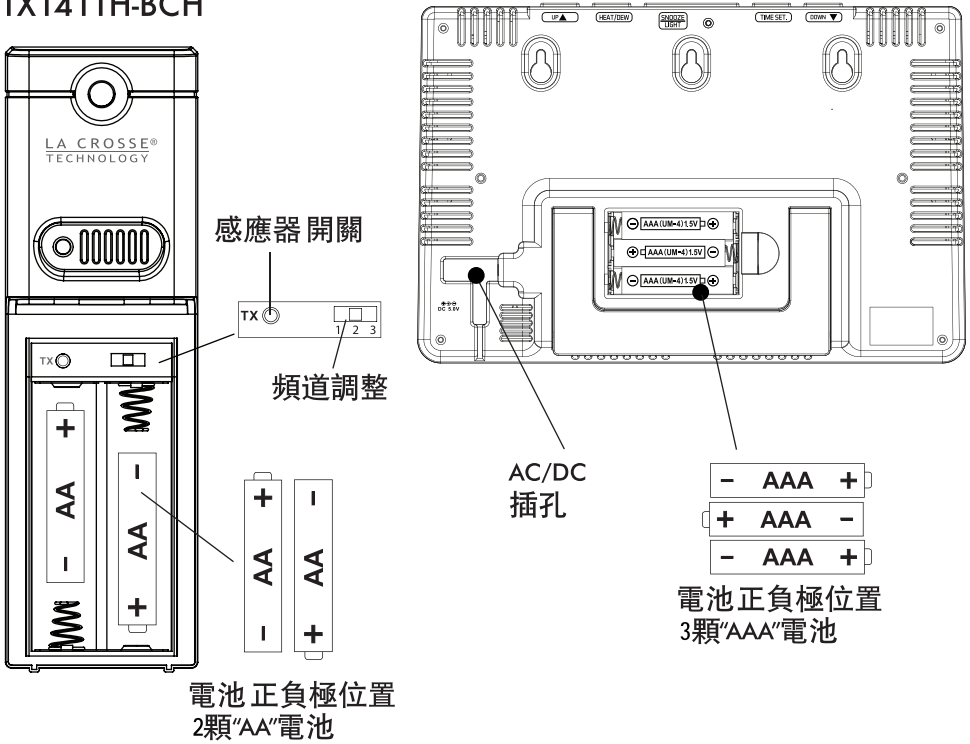
上方按鍵

- ① Up 加
- ② Heat/Dew 熱指數/露點溫度
- ③ Snooze/Light (HI/LOW/OFF) 貪睡/背燈 (高亮/低亮/關閉)
- ④ Time Set 時間設置
- ⑤ Down 減



室外感應器 TX141TH-BCH

背面圖



初始設置

第1步: 將AC插頭插入插孔進入主機界面。

第2步: 裝入3顆新的“AAA”鹼性電池進入主機界面。

注意: 電池正負極需安裝正確。

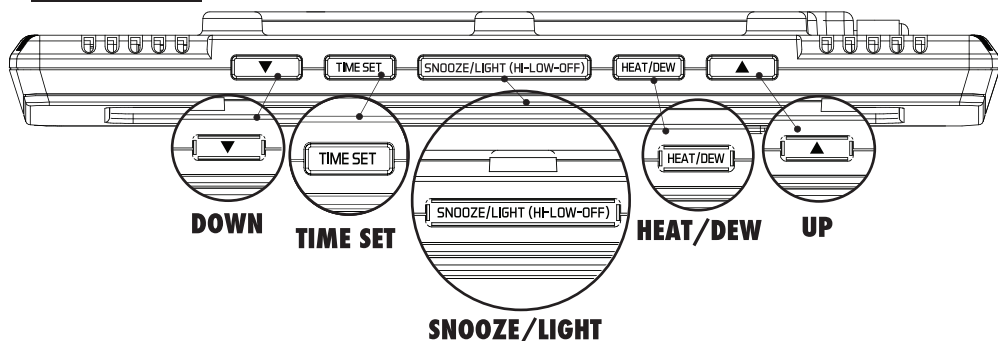
第3步: 安裝2顆“AA”鹼性電池於感應器中。訊號傳輸時紅燈會閃爍。

注意: 電池正負極需安裝正確。

第4步: 5分鐘後, 將感應器放置室外。

注意: 如3分鐘後室外溫度未顯示在主機上, 則按住主機上的**HEAT/DEW**按鍵以搜尋室外感應器訊號。然後, 按下感應器的開關按鍵以傳送訊號。

按鍵功能說明



在普通時間顯示狀態下：

- 單按以顯示最高/最低溫濕度。
- 按住5秒可清除最高/最低溫濕度。

設定：

- 在設定數值時可按住以減小數字。
- 長按2秒可快速調整數字。

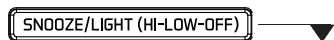
溫濕度報警模式：

- 可開、關報警模式。
- 在設定過程中可按住以減小數字。
- 長按2秒可快速調整數字。



在普通時間顯示狀態下：

- 按住以開始或停止搜索時鐘發射台訊號。
- 按住3秒可設置時間、日曆等。



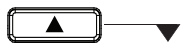
在普通時間顯示狀態下：

- 按住以調整螢幕背光亮度 高亮/低亮/關閉。
- 按住可打開背光10秒（當僅使用電池時）。
- 當鬧鐘響起時，按住以啟動貪睡功能。



在普通時間顯示狀態下：

- 按1次以查看熱指數。
- 按2次以查看露點溫度。
- 長按可搜尋感應器訊號。



在普通時間顯示狀態下：

- 當不止一台感應器工作時，可更換頻道。

設定：

- 當設定時按住可調高數字。
- 按住2秒可快速調整數字。

溫度報警模式：

- 可開、關溫度報警模式。
- 在設定過程中按住以增加數字。
- 長按2秒可快速調整數字。

按鍵功能說明



在普通時間顯示狀態下：

- 按住 **ALERTS** 按鍵可進入設定警示模式。

預警模式：

- 當預警模式開啓，按住 **ALERTS** 按鍵以調整數值。
- 按住確認並進入下一個警報。



在普通時間顯示狀態下：

- 按住1次以顯示鬧鐘時間。
- 按住2秒進入鬧鐘設定模式。

鬧鐘模式：

- 按住以啓動或關閉響鈴。

螢幕背光調整

使用AC插頭時可保持背光亮度：

- 按住在主機上方的**HI-LOW-OFF** 按鍵以調整背光亮度。

在僅使用電池電源情況下：

- 按住在主機上方的**HI-LOW-OFF**按鍵可維持背光10秒亮度。

舒適度等級

濕度舒適度等級以明亮的顏色模塊可讓你了解當前室內/室外濕度舒適度等級。

室外：

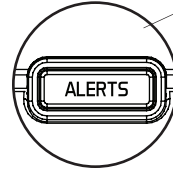
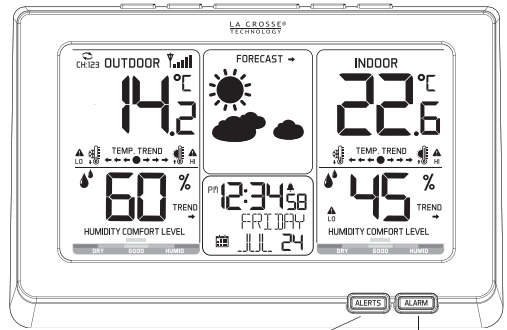
HUMIDITY COMFORT LEVEL

DRY GOOD HUMID

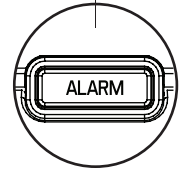
室內：

HUMIDITY COMFORT LEVEL

DRY GOOD HUMID



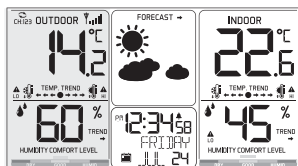
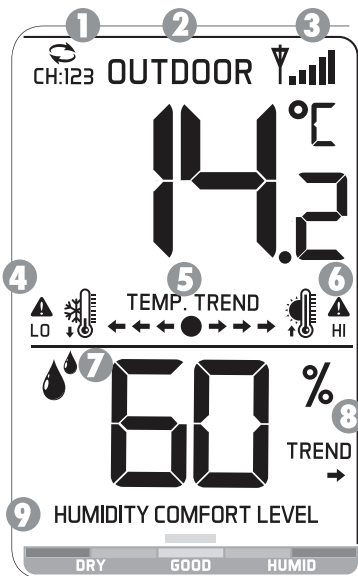
ALERTS BUTTON



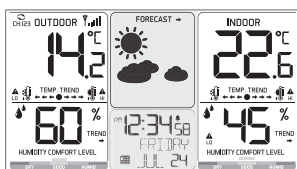
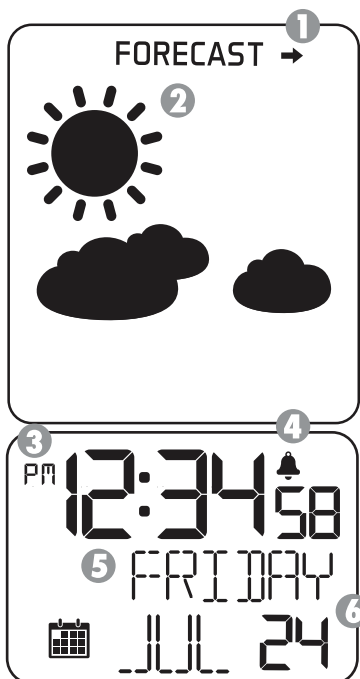
ALARM BUTTON

濕度舒適度等級	
橘色	10 to 25%
淺橘色	26 to 39%
綠色	40 to 75%
藍色	76 to 83%
深藍色	84 to 99%

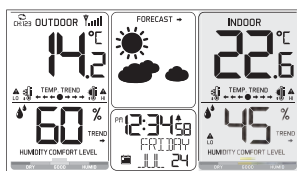
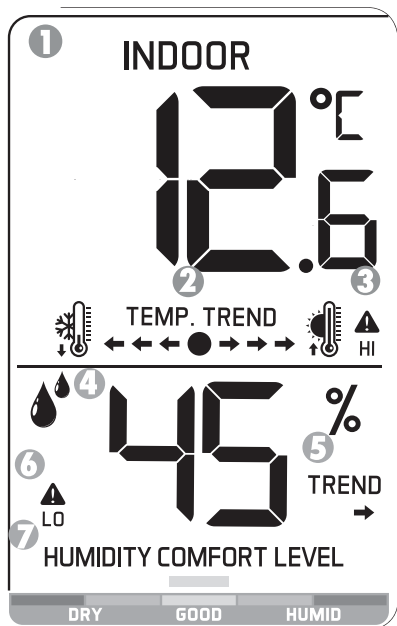
螢幕顯示



- ① - 頻道指示 頻道滾動標誌
- ② - 室外溫度
- ③ - 感應器接收訊號圖示
- ④ - 室外溫度低溫預警標識
- ⑤ - 溫度趨勢指示
- ⑥ - 室外溫度高溫警示標識
- ⑦ - 室外濕度
- ⑧ - 濕度趨勢箭頭
- ⑨ - 濕度舒適度等級指示



- ① - 天氣預測趨勢箭頭
- ② - 天氣預測標識
- ③ - 時間標識
- ④ - 鬧鈴標誌
- ⑤ - 星期 (英語或西文)
- ⑥ - 月份日期 (英語或西文)



- ① - 室內溫度
- ② - 溫度趨勢指示
- ③ - 室內溫度高溫警示標誌
- ④ - 室內濕度
- ⑤ - 濕度趨勢箭頭
- ⑥ - 低溫警示標誌
- ⑦ - 濕度舒適度等級指示

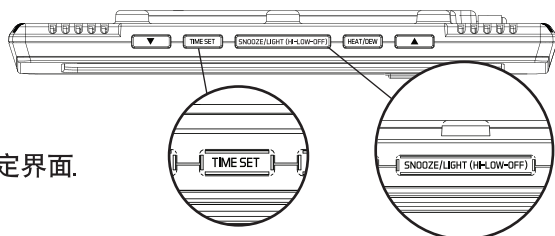
時間設定：

1. 聲音開啓/關閉
2. 12/24 格式
3. 小時
4. 分鐘
5. 年
6. 月
7. 日期
8. 攝氏溫度/華氏溫度選擇
9. 語言模式 英語 西班牙語

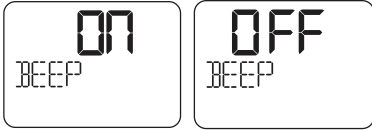
操作說明：

- 長按 **TIME SET** 按鍵進入設定選單。
- 以 **TIME SET** 按鍵以完成設定。
- ▲ ▼ 按鍵用來調整設定。
- 按 **SNOOZE/LIGHT** 按鍵可退出設定界面。

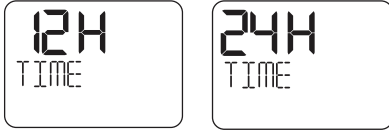
注意：星期是自動設置的



1. 聲音開啓/關閉顯示



2. 12/24 小時格式 (默認12小時)



3. 小時設置



4. 分鐘設置



5. 年份設置



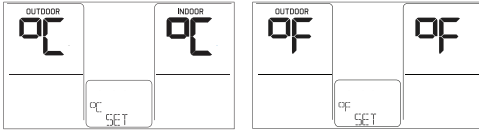
6. 月份設置



7. 日期設置



8. 攝氏/華氏顯示選擇



9. 語言選擇 (英語/西班牙語)



Weekday:

工作日顯示

英語	西班牙語
Monday	Lunes
Tuesday	Martes
Wednesday	Miercoles
Thursday	Jueves
Friday	Viernes
Saturday	Sabado
Sunday	Domingo

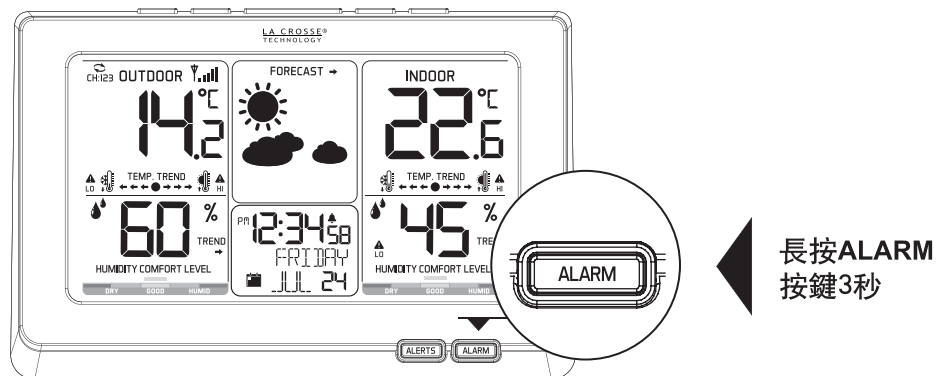
Month:

月份顯示

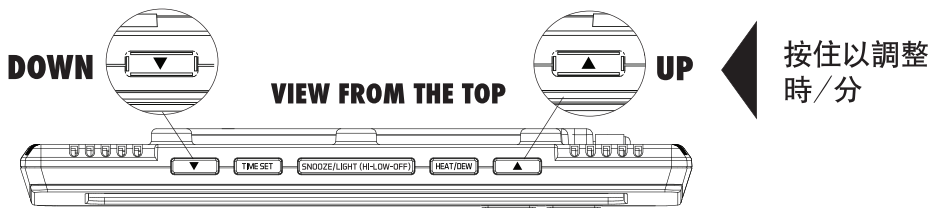
英語	西班牙語
JAN	ENE
FEB	FEB
MAR	MAR
APR	ABR
MAY	MAY
JUN	JUN
JUL	JUL
AUG	AGO
SEP	SEP
OCT	OCT
NOV	NOV
DEC	DIC

設定鬧鐘時間

1. 長按 **ALARM** 按鍵3秒.
2. 鬧鐘的時數會閃爍.
3. 按 **▲▼** 按鍵以調整時數.
4. 按 **ALARM** 按鍵以確定時數並進入分鐘數進行調整.
5. 鬧鐘的分鐘數會閃爍.
6. 按 **▲▼** 按鍵以調整分鐘數.
7. 按 **ALARM** 按鍵以確定分鐘數並退出鬧鐘設定.



長按**ALARM**
按鍵3秒



按住以調整
時/分

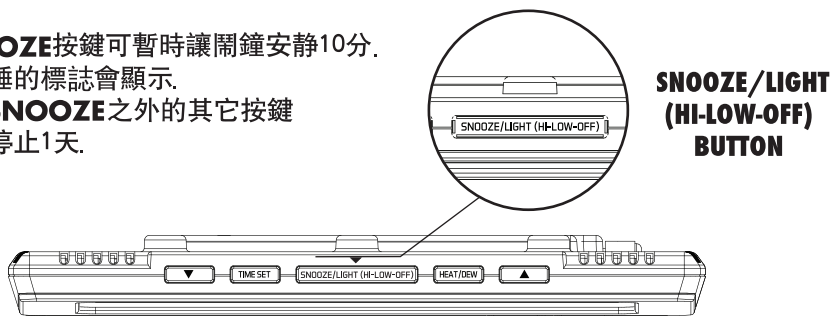
啓動/關閉鬧鐘設定

- 按 **ALARM** 按鍵查看鬧鐘時間.
- 按住/放開 **ALARM** 按鍵可啓動或關閉鬧鈴.
- 當啓動鬧鐘，鬧鈴的指示會顯示在螢幕上.
- 當關閉鬧鐘，鬧鈴的指示不會顯示在螢幕上.



貪睡功能

1. 按住 **SNOOZE** 按鍵可暫時讓鬧鐘安靜10分.
2. 螢幕上貪睡的標誌會顯示.
3. 按住除了 **SNOOZE** 之外的其它按鍵可讓鬧鐘停止1天.

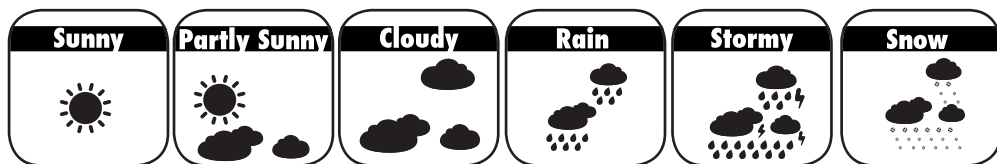


預測趨勢指示

Rising Pressure ↑	Steady Pressure →	Falling Pressure ↓
天氣預測好轉	天氣預測不變	天氣預測轉劣

預測圖示

預測圖示表示了6–12小時內的天氣變化。當氣溫低於0°C時，下雪的標誌會取代暴風雨和雨的標誌。



預測原理: 氣象計根據一段時間內當地大氣壓的變化來做出準確專業的預測。
有7至10天的氣壓計校準。

溫度濕度預警

預警設置選單:

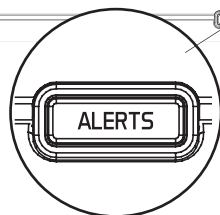
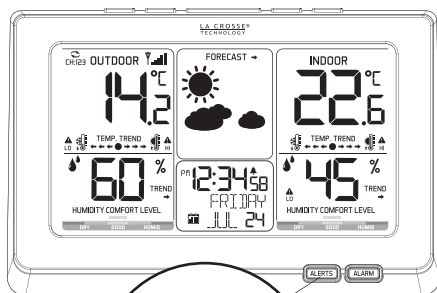
- 室外最高溫度 • 室外最低溫度 • 室外最高濕度 • 室外最低濕度
- 室內最高溫度 • 室內最低溫度 • 室內最高濕度 • 室內最低濕度

快速設置室外室內最高最低溫度濕度預警。

1. 長按 **ALERTS** 按鍵3秒以進入預警設置模式。
2. 按住在氣象計上方的▲▼按鍵以設置開啓/關閉預警模式。
3. 當預警模式開啓時，按住 **ALERTS** 按鍵以設置預警數值。
4. 當數字閃爍時，按住▲▼按鍵以調整預警數值。
5. 按住 **ALERTS** 按鍵以確定預警數字並進入下一預警設置。
6. 按住 **LIGHT** 按鍵可退出設置模式。

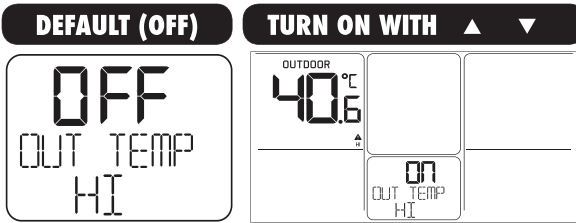
注意: 當一個預警關閉時，可跳過該預警數值並進入開啓下一預警設置。

注意: 當有多個感應器時，請先選定感應器頻道，然後針對對應的感應器進行預警設置。

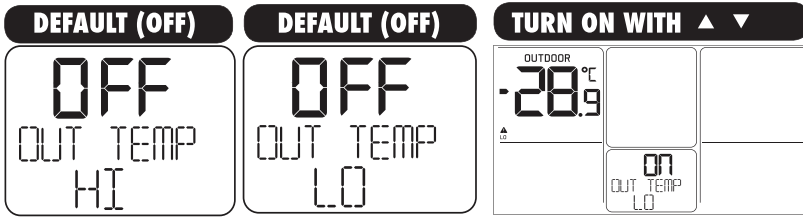


預警設置

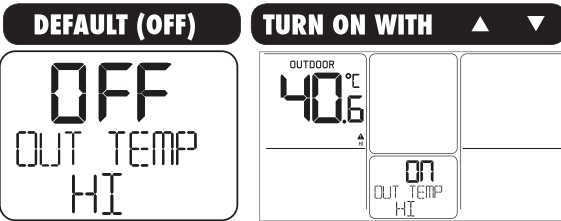
1. 長按 **ALERTS** 按鍵以進入預警設置。
2. 默認關閉, 使用▲▼按鍵可開啓預警模式, 並進入預警數值設置。



3. 若未開啓預警模式, 可跳過預警數值設置並進入下一預警設置選項。



4. 若選擇 ON (表示預警模式開啓) 可進入預警數值設置。



5. 當數字閃爍時, 按住▲▼按鍵以調整預警數值。
6. 按住 **ALERTS** 按鍵以確認預警數字並進入下一預警設置。

溫度趨勢指示

溫度趨勢指示會每30分鐘更新 (基于2°F/1°C的變化)

- 趨勢指示基于3小時的變化, 溫度增量每半小時有變化, 例如 在3點時的數值與12點的數值對比; 在3:30的數值與12:30的數值對比。

當溫度呈上升趨勢時, 3個箭頭將會向右滾動; 相反, 溫度下降時, 箭頭向左滾動。當溫度沒有變化時, 左右方向各1個箭頭。

Rising Scrolls Right	Falling Scrolls Left	Steady No Scroll
TEMP. TREND ● → → →	TEMP. TREND ← ← ← ●	TEMP. TREND ← ● →

濕度趨勢指示

濕度趨勢指示會每30分鐘更新一次（基於3%RH的變化）。

- 趨勢指示基於3小時的變化，濕度增量每半小時有變化，例如 在3點時的數值與12點的數值對比；在3：30的數值與12：30的數值對比。

Rising	Falling	Steady
↑	↓	→

最高最低溫濕度的識讀

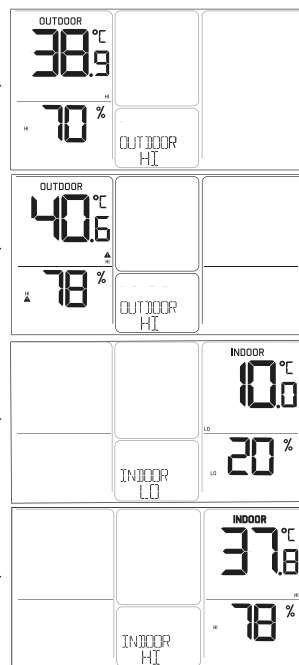
所有最高最低溫濕度記錄會在夜間12：00自動重置清除。
按住▼按鍵5秒可同時手工重置最高最低溫濕度。

1. 按住 ▼ 按鍵1次可查看室外最低溫濕度記錄。

2. 再按住 ▼ 按鍵可查看室外最高溫濕度記錄。

3. 再按住 ▼ 按鍵可查看室內最低溫濕度記錄。

4. 再按住 ▼ 按鍵可查看室內最高溫濕度記錄。

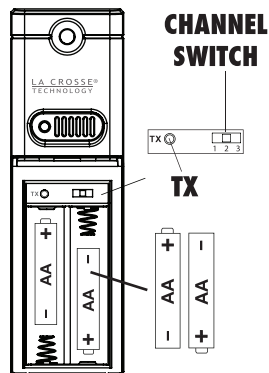


使用多個感應器

一台偵測器最高可讀取3個感應器的數值。

增設感應器:

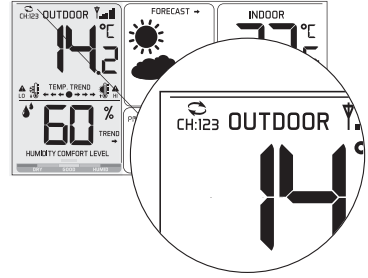
- 打開所有感應器的電池蓋。
- 用頻道轉換鍵開關可將每個感應器設置為不同頻道。
- 將所有感應器裝入電池。
- 長按主機上的 **HEAT/DEW**按鍵以搜尋感應器訊號。
- 按感應器上的 TX 開關。
- 15分鐘後，將感應器放置在太陽直射不到的地點。



Battery Compartment
2 "AA" Batteries

改變頻道 (當使用多個感應器時)

從普通時間顯示模式，按▲按鍵以改變頻道，螢幕上會顯示123頻道。



遠距離感應器頻道-自動滾動搜索: ↻

- 當多個感應器使用時，按▲按鍵將感應器頻道進行切換。
- 氣象計主機對所有相連的感應器頻道進行自動輪換。
- 按住▲按鍵並釋放退出感應器自動輪換。然後按1下▲按鍵可單獨查看所有頻道。

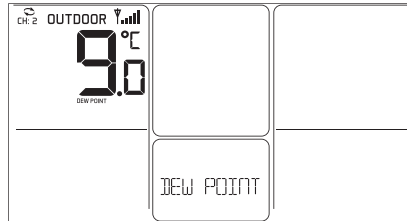
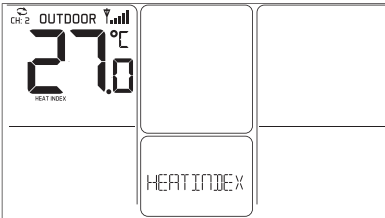
搜尋室外感應器



- 按住 **HEAT/DEW** 按鍵3秒可搜索感應器。
- 如感應器訊號被接受到或者3分鐘內無訊號，主機螢幕上的最強訊號圖示會顯示。

熱指數/露點溫度:

- 按 **HEAT/DEW** 按鍵1次可查看熱指數。
- 再按 **HEAT/DEW** 按鍵可查看露點溫度。
- 按▲按鍵可更換頻道。



低電量指示

當主機或感應器使用電池作為電源時，低電量指示會顯示。

- 當圖示顯示在室外標誌上時，請給室外感應器更換電池。
- 當圖示顯示在室內標誌上時，請給室內主機更換電池。

室外感應器放置

- 請將室外感應器安置在朝北的牆壁上或一個遮蔽的區域。在屋簷下或甲板欄杆下則更佳。
- 氣象計的無線訊號在室外的傳送最大距離約91公尺 (300英尺)。不包含牆或樓層等障礙物。
- 確保室外感應器豎直且放置妥當。

注意

當室外讀數顯示破折號：

- 將感應器放入室內距離氣象計主機至少1.5公尺 (5英尺遠)。
- 取出感應器上的電池，取出主機的電池並拔下電源線
按任意按鍵20次。
- 15分鐘後將感應器裝入電池，再將並插上電源線
- 等待15分鐘，讓主機和感應器建立一個更強的連接。然後將感應器放置在室外有遮蔽的位置

維修與保養

- 新舊電池不可混用。
- 不要混用鹼性電池，標準電池，鋰電池，充電電池。
- 請使用正確型號和等級的電池。
- 在同一時間更換所有電池。
- 在安裝電池前，清潔電池槽位，同時也要清潔主機和感應器。
- 確保正確安裝電池的正負極。
- 長時間不使用的設備請卸下電池。
- 電池一旦過期必須立即卸下停止使用。

產品明細	
室內機	<ul style="list-style-type: none"> • 溫度範圍: 0°C to 50°C (32°F to 122°F) • 濕度範圍: 10% - 99% (RH)
室外機	<ul style="list-style-type: none"> • 溫度範圍: -40°C to 60°C (-40°F to 140°F) • 鹼性電池使用溫度: -29°C to 60°C (-20°F to 140°F) • 鋰電池使用溫度: -40°C to 60°C (-40°F to 140°F) 注: 室外溫度低於 -29°C (-20°F) 需使用鋰電池 • 濕度範圍: 10% - 99% (RH) • 使用距離: 約91公尺 (300 英尺) RF 433MHz (室外)
電源	<ul style="list-style-type: none"> • 氣象計主機主要AC 電源: 5V AC 插頭 • 插頭編號: : GPU280500150WD00 • (可選) 使用電池: 3-AAA, IEC, LR3 batteries (包含) • 感應器電池: 2-AA, IEC, LR6, batteries (包含)
電池壽命	<ul style="list-style-type: none"> • 氣象計主機備份電池: 當使用 AC 插頭為優先電源時, 電池壽命為36個月 • 感應器電池: 當使用良好品牌的鹼性電池和鋰電池時, 電池壽命為24個月
產品規格	<ul style="list-style-type: none"> • 氣象計主機: 210 x 59.43 x 139.2 mm (8.27" L x 2.34" W x 5.48" H) • 感應器: 40 x 20 x 130 mm (1.57" L x 0.79" W x 5.12" H)

NCC警語

根據NCC低功率電波輻射性電機管理辦法 規定：

第十二條

經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能。

第十四條

低功率射頻電機之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。

前項合法通信，指依電信法規定作業之無線電通信。

低功率射頻電機須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。