大螢幕溫濕度計(含外部濕度感測器與警報音功能)

簡介

感謝您選購本大螢幕溫濕度計(含外部濕度感測器與警報功能) 。

本產品操作簡單、性能穩定可靠。請於使用前詳閱本說明書。

- 可同時顯示溫度、外部濕度與露點溫度
- 大螢幕設計,適合桌上型與壁掛式使用
- 採用電容式濕度感測器, 讀值精準且反應快速
- 當偵測濕度超過設定之警報值時, 主機會發出警報音提示





簡介產品內容物

- ✓ 主機
- ✓ 電池
- ✓ 包裝盒
- ✓ 使用說明書

操作說明

1. 將本機置於平面上, 利用可折疊支架站立, 或壁掛使用
2. 撕除螢幕表面的保護膜
3. 按下機身背面之 **°C/°F** 鍵, 選擇所需之溫度單位(°C 或 °F)
4. 讀取畫面: 上方螢幕顯示外部相對濕度(%) / 下方螢幕顯示溫度與露點溫度
5. 按下 **MAX/MIN** 鍵, 即可查看自上次重置以來所記錄之最高或最低讀值
   按一次顯示最大值(MAX), 再按一次顯示最小值(MIN), 第三次按下則返回正常顯示模式
6. 清除 MAX/MIN 記憶:於 **MAX/MIN** 模式下,按下 **RESET** 鍵即可清除 MAX/MIN 記憶
7. 當低電量圖示出現時,請更換電池。

設定

長按機身背面之 **AL/CAL** 鍵 ,進入設定選單, 接著短按 **AL/CAL** 鍵, 依序切換至下列各項設定, 直到畫面返回正常量測模式為止。

(1) 濕度警報設定

上方螢幕顯示「Hi」或「Lo」, 於此同時, 濕度值閃爍。

使用背面 **▲/▼** 鍵調整警報上限(Hi) / 下限值(Lo) ; 長按可快速捲動數值。

短按 **AL/CAL** 鍵儲存設定, 並進入下一項設定。

(2) 蜂鳴器報警設定

短按背面 **▲/▼** 鍵, 可開啟或關閉警報音功能, 警報功能啟用時, 螢幕將顯示警報圖示。

短按 **AL/CAL** 鍵儲存設定, 並進入下一項設定。

警報提示

當讀值超過警報設定值時, 蜂鳴器將鳴響約一分鐘, 此時紅色警報燈閃爍, 螢幕閃爍顯示「ALERT」字樣。

按下背面 **▲/Buzzer** 鍵, 即可將蜂鳴器靜音或取消靜音, 靜音時, 螢幕將顯示靜音圖示。

或按任一按鍵, 可將蜂鳴器暫時靜音一次。

2026.09 V01

(3) 溫度校正

注意:為確保最佳準確度, 建議於您最常使用的溫度範圍下進行校正(例如:若日常多在室溫下使用,則於室溫下校正)

將本機置於穩定之溫度校正環境下, 靜置至少 1 小時。

確認讀值已穩定後, 再開始校正。

長按背面 **AL/CAL** 鍵, 進入設定選單, 再短按 **AL/CAL** 鍵, 直到溫度數值開始閃爍。

使用背面 **▲/▼** 鍵, 將顯示值調整至與校正之溫度值相符; 長按可快速捲動數值。

短按 **AL/CAL** 鍵儲存設定, 並進入下一項設定。

(4) 濕度校正

注意:為確保最佳準確度, 建議於您最常使用的濕度範圍下進行校正 (例如:若日常多在約 85% RH 下使用, 則於接近 85% RH 之環境下校正)

將外接探頭置於室溫下之穩定濕度校正密封環境內, 靜置至少 1 小時待其穩定。

確認讀數已完全穩定後, 再開始校正。

長按背面 **AL/CAL** 鍵, 進入設定選單, 再短按 **AL/CAL** 鍵, 直到濕度數值開始閃爍。

使用背面 **▲/▼** 鍵, 將顯示值調整至與校正之濕度值相符 ; 長按可快速捲動數值。

短按 **AL/CAL** 鍵儲存設定, 並返回正常量測模式。

電池更換

依箭頭方向將背面電池蓋向下推開。裝入兩顆「AAA」電池, 並注意極性正確, 完成後裝回電池蓋。廢棄電池請以負責任之方式妥善處理。

保養與維護

清潔本機外殼時, 請使用乾燥、乾淨且柔軟的布擦拭。請勿使用任何化學溶劑或研磨劑清潔塑膠外殼。

規格

	範圍	準確度
溫度	-10.0 至 60.0°C(14.0 至 140.0°F)	±0.6°C(±1.8°F)
相對濕度	1% 至 99%	±3% RH(於 25°C,15~85%RH; 其他範圍±5% RH)
露點	-36.0 至 60.0°C(-32.8 至 140.0°F)	N/A
探頭尺寸(mm)	14.4(直徑) x 42.4(長)	
探頭線長(mm)	457	
電源	2 顆 AAA 電池	
電池壽命	約 8 個月	
尺寸與重量(mm)	99(W) x 109(L) x 20(T)(約 170 g)	
儲存環境	0~50°C,濕度 <90%,避免結露	

保固說明

本產品自購買日起享有一年之材料與製造瑕疵保固。此保固僅適用於正常使用情況, 不包含因誤用、濫用、擅自改裝、疏於保養或維護不當所造成之損壞。辦理保固維修時, 須出示購買憑證。

如需退回商品, 無論任何原因, 皆須事先取得供應商同意。退回商品時請妥善包裝, 以避免運送過程中造成損壞。