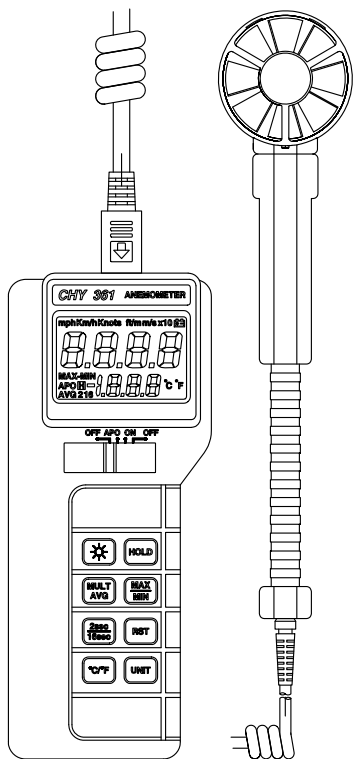


使用說明書

機種：361

數位式風速計



一般規格

顯示器：4位液晶顯示器(LCD)表示。
低電池指示：當電池電壓低於可正常動作電壓時，符號顯示。

電池：標準9V電池一只。
(NEDA 1604, IEC 6F22 006P)
電池壽命：碳鋅電池約可使用200小時。
(顯示器背光不使用时)

尺寸：23.5cm高x6.5cm寬x3.5cm厚。
重量：約330公克(含電池及延伸棒)。

環境設定

環境溫度：
0°C 至 50°C (32°F 至 122°F) < 75% R.H.
儲存溫度：
-20°C 至 60°C (-4°F 至 140°F) < 80% R.H.

風速規格

單位	解析度	最低風速	範圍
公尺/秒(m/s)	0.01	0.3	0.0至30.00
英尺/分(ft/min)	1	60	0至5900
節(knots)	0.1	0.6	0.0至58.0
哩/小時(mph)	0.1	0.7	0.0至67.0
公里/小時(Km/h)	0.1	1.1	0.0至108.0

準確度：±3%FS

溫度規格

感測器：熱敏電阻
範圍：溫度-20°C至60°C
溫度-4°F至140°F
解析度：0.1°C/0.1°F
準確度：
±0.5°C 0°C至45°C
±1°C -20°C至0°C，45°C至60°C
±1°F 32°F至113°F
±2°F -4°F至32°F，113°F至140°F

操作說明

開關

APO：自動電源開關

電源開關撥到“APO”的位置，LCD會出現“APO”的符號。超過10分鐘沒有使用這台風速計，電源將自動關閉。當自動電源關上時，需將開關轉到“OFF”，再轉到“APO”或“ON”即可打開電源。

按鍵

“☀”背光：顯示器背光功能鍵

“☀”鍵可啟動背光功能。再按一下“☀”鍵可關閉背光功能。

HOLD：讀值鎖定功能鍵

按“HOLD”鍵可啟動或關閉讀值鎖定功能。當選擇此功能時，讀值就會被鎖住，並停止量測的功能，顯示器上會出現“HOLD”符號。

MAX/MIN：最大、最小及平均值讀值記錄功能

按“MAX/MIN”鍵即進入“最大最小絕對值記錄”功能。在這個模式下，“APO”、“°C/°F”單位的功能都不能動作。

連續按下“MAX/MIN”鍵，“最大值”，“最小值”“最大值-最小值”及“平均值”，這四種功能能夠循環顯示。若按下“HOLD”鍵，會停止記錄讀值，並凍結讀值，直到再一次按下“HOLD”鍵，才可重新記錄。為防止在無意中遺失這些已記錄的讀值，需持續按“MAX/MIN”鍵2秒，才可離開此功能，並將記錄清除。

°C/°F：更改量測單位英制或公制

風速計的預設單位為公制，即公尺/秒(m/s)、公里/時(Km/h)及攝氏(°C)。但你可以按“°C/°F”鍵來改變測量單位至英制，即英尺/分(ft/m)、英哩/時(mph)及華氏(°F)。

配合“UNIT”鍵來循環改變風速單位。

公制：公尺/秒(m/s)→公里/時(Km/h)→節(knots)。
英制：英尺/分(ft/m)→英哩/時(mph)→節(knots)。

2sec/16sec：定時風速平均量測

按“2sec/16sec”鍵切換平均風速之時間區間。

2sec平均風速模式：風速計預設為2秒定時記錄

風速平均量測資料。第一個2秒記錄資料，LCD不顯示讀值且在LCD左下角AVG2中的“2”會持續閃動至得到平均讀值為止。平均讀值每2秒更新一次。

16sec風速平均模式：測量16秒內風速之平均值

第一個16秒LCD不顯示讀值，且在LCD左下角AVG16中的“16”將持續閃動至得到平均讀值為止，平均讀值每2秒更新16秒內的平均讀值。每次進入此模式均會執行上敘功能。

MULT AVG 多點風速平均測量：

將風扇置於要量測的點，得到讀值時，按“HOLD”鍵鎖住讀值，再按“MAX/MIN”鍵記錄下來，此時下方LCD會顯示1至8的數字，表示這是在記錄第n點。

重覆上敘步驟一直到你要的點均記錄下來。(至多8點)後，按“MULT/AVG”鍵，風速計便會顯示多點平均值及被記錄的點數。

若要離開此功能，有二種方式：

- 1.按“HOLD”鍵離開，但不清除記憶的讀值。
- 2.按“MULT/AVG”或“RST”鍵，2秒。

離開本功能，並將記憶消除以利用下次再利用，關機時會將本記憶消除。

“UNIT”更改風速量測單位：

按“UNIT”鍵將循環改變風速量測單位。

“RST”重置風速計：

連續按“RST”鍵，將重置風速計至原始開機狀態。

維護事項

電池更換

- 1.顯示器上如有符號出現時，表示電池電力不足，敬請更換9V電池，以維測試準確性。
- 2.將電池蓋之二只螺絲鬆離，打開電池蓋換上一只新9V電池於電池扣上。

注意：如長時間不使用時，為避免電池漏液，請將電池取出，並避免存放於高溫、高濕之處。

清潔

定期的使用軟濕布沾上中性清潔劑輕擦外殼或鏡片，不能使用砂布或有溶解能力之溶劑。