

# 數字型 水平 / 角度儀 A800 系列

## ◇ 特點：

- 1、0~360°全範圍測量。
- 2、當儀器倒置時，顯示幕會自動翻轉，以便於閱讀。
- 3、鋁合金或不鏽鋼機體，堅固、精準、耐候、不易變形。
- 4、精細研磨之平面與切角，使各基準面精度極高。
- 5、可即時進行歸零或重新校正，不需任何工具。
- 6、多功能測量：水平儀、量角器、傾斜儀。
- 7、可選購「具吸磁性型」與「不銹鋼機體型」。
- 8、一只 3V 電池可持續使用 3000 小時。



## ◇ 主要規格：

測量範圍：0~360°，(4 × 90°)

解析度：0.1°

精確度：≤0.1° (水平，垂直)  
≤0.2° (360°內最大誤差)

穩定度：正常工作溫度內穩定於±0.1°。

顯示方式：液晶 LCD 數字顯示，可隨機體自動翻轉。

工作溫度：0°C ~+ 50°C 間

工作濕度：≤85%RH

使用電源：CR2032 -3V 鋰電池一只,可持續使用 3000 小時以上。

外型尺寸：152 × 60 × 33mm (L × H × D)

重量：約 290 克(無磁性型)

## ◇ 選購機型：

**A800【鋁合金】機體 標準型**

**A801【鋁合金】機體 一般磁性型**

**A802【不銹鋼】機體 標準型**

**A803【不銹鋼】機體 強力磁性型**

## ◇ 應用：

- 1、能源相關：太陽能、風力、水利發電系統等。
- 2、水利系統：大壩檢測、管路測量等。
- 3、鐵道系統：列車製造、控制自動化提升、檢測鐵軌水平度等。
- 4、工業自動化：冶金、化工、石油勘探、輕工、煤炭、儀表等。
- 5、汽車行業：四輪定位、路面控制、工程車輛調平等。
- 6、機械行業：機械工作台、車床及切削工作台的水平、角度情況和位置。
- 7、建築、裝潢：水平、角度測量，俯仰角、滾動角和傾斜角、路政橋樑坡度檢測等
- 8、電子通信行業：雷達天線角度對準、衛星天線、電視接收器的仰角測量
- 9、其他：生物、醫學、機器人等需要測量角度與控制角度的領域