

水質測量儀器

電導度 / TDS / 鹽度 攜帶型 & 桌上型測量儀器

產品特點

- ※ 廣泛的應用：水質測試，冷卻塔水、鍋爐水、池塘、污染控制、廢水、工業處理系統。
- ※ 超大LCD顯示螢幕，120度大視角。
- ※ 自動關機功能。
- ※ 溫度偏移調整功能。
- ※ 按鍵具有Beep音效。
- ※ 可自由開關高亮度背光。
- ※ 100組資料儲存記憶功能。
- ※ 內建可充電鋰電池，確保不斷電，便於移動操作（桌上型機型）。
- ※ 電極效能指示。已校正點數顯示。
- ※ USB傳輸介面，可外接電腦作即時數據傳輸。

CON250



CON550



高效
背光

按鍵
音效

傳輸
介面

純水
測量

內建
電池

石墨
電極

產品規格	CON250	CON550
電導度/ TDS /鹽度測量範圍	0~5.000uS/cm, 0~50.00uS/cm, 0~500.0uS/cm, 0~5000uS/cm, 0~50.00mS/cm, 0~500.0mS/cm, TDS : 0~500ppt ; 鹽度 : 0~325ppt	0~5.000uS/cm, 0~50.00uS/cm, 0~500.0uS/cm, 0~5000uS/cm, 0~50.00mS/cm, 0~500.0mS/cm, TDS : 0~500ppt ; 鹽度 : 0~325ppt
電導度解析度	0.001uS/cm(ppm), 0.01uS/cm(ppm) 0.1uS/cm(ppm), 1uS/cm(ppm) 0.01mS/cm(ppt), 0.1mS/cm(ppt)	0.001uS/cm(ppm), 0.01uS/cm(ppm) 0.1uS/cm(ppm), 1uS/cm(ppm) 0.01mS/cm(ppt), 0.1mS/cm(ppt)
電導度準確度	±1 % F.S.	±1 % F.S.
比電阻測量範圍	0~18.30 MΩ*cm	0~18.30 MΩ*cm
比電阻解析度	0.01 MΩ*cm	0.01 MΩ*cm
準確度	±1 % F.S.	±1 % F.S.
溫度測量範圍	-5.0~120.0°C/ 23.0~248.0°F	-5.0~120.0°C/ 23.0~248.0°F
溫度解析度	0.1°C/ 0.1°F	0.1°C/ 0.1°F
溫度準確度	±0.3°C/ ±0.5°F	±0.3°C/ ±0.5°F
溫度補償	自動溫度補償	自動溫度補償
參考溫度	15.0~30.0°C (出廠25.0°C)	15.0~30.0°C (出廠25.0°C)
溫度系數	0.00~9.99% (出廠2.00%)	0.00~9.99% (出廠2.00%)
TDS系數	0.40~1.00 (出廠0.50)	0.40~1.00 (出廠0.50)
鹽度系數	0.65	0.65
電極常數	0.01/0.1/1/10 (搭配指定電極)	0.01/0.1/1/10 (搭配指定電極)
傳輸介面	USB	USB
電源	電池AA x 2	100~240 VAC
防護等級	IP67	IP54
尺寸/重量	73x152x42mm/250g	150x194x56mm/1.0Kg
電極配件		

請參考 P.34