

水質測量儀器

酸鹼度 / 氧化還原電位 攜帶型&桌上型測量儀器



產品特點

- ※ 廣泛的應用：學校和教育單位、化學實驗室、質量保證測試、食品科學。
- ※ 超大LCD顯示屏幕，120度大視角。
- ※ 多點自動校正，確保全量程測值準確。
- ※ 溫度偏移調整功能。
- ※ 100組資料儲存記憶功能。
- ※ 按鍵具有Beep音效。
- ※ 內建可充電鋰電池，確保不斷電，便於移動操作（桌上型機型）。
- ※ 電極效能自我診斷顯示。
- ※ 電極校正結果顯示：Offset偏移量/Slope斜率。
- ※ 可選用鎘電極模式，適應HF氫氟酸場合的量測。
- ※ 具有讀值穩定自動鎖定功能。
- ※ USB傳輸介面，可外接電腦作即時數據傳輸（PH250、PH550）。
- ※ 可自由開關高亮度背光。
- ※ 具有自動關機功能。

PH 230

PH 250

PH550



高效
背光

傳輸
介面

按鍵
音效

數據
儲存

內置
電池

讀值
鎖定

產品規格	PH230	PH250	PH550
pH 測量範圍	-2.00~16.00 pH	-2.00~16.00 pH	-2.00~16.00 pH
ORP 測量範圍	-2000~2000 mV	-2000~2000 mV	-2000~2000 mV
溫度範圍	-5.0~120.0°C/ 23.0~248.0°F	-5.0~120.0°C/ 23.0~248.0°F	-5.0~120.0°C/ 23.0~248.0°F
測量解析度	0.01pH, 0.1mV(-600.0~600.0), 0.1°C/0.1°F	0.01pH, 0.1mV(-600.0~600.0), 0.1°C/0.1°F	0.01pH, 0.1mV(-600.0~600.0), 0.1°C/0.1°F
準確度	±0.01pH, ±0.2mV/1mV, ±0.3°C/±0.5°F	±0.01pH, ±0.2mV/1mV, ±0.3°C/±0.5°F	±0.01pH, ±0.2mV/1mV, ±0.3°C/±0.5°F
溫度補償	自動 / 手動溫度補償	自動 / 手動溫度補償	自動 / 手動溫度補償
pH 電極	標準pH電極或鎘電極	標準pH電極或鎘電極	標準pH電極或鎘電極
記憶功能	100組		100組
自動關機	無動作後10分鐘		無動作後10分鐘
校正	可連續校正5點(USA/NIST)系統可選		可連續校正5點(USA/NIST)系統可選
傳輸介面	—	USB	USB
電源	電池 AA x 2		100~240 VAC
防護等級	IP67	IP65	IP54
尺寸	73x152x42mm		150x194x56mm
重量	250g		1.0Kg