

# 酸度計系列

pH

## pH/ORP/ION/Temp 6250 便携式高精度酸度/氧化還原/離子/溫度測試儀

### 特點

- 6250可測量pH、氧化還原、離子濃度和溫度。
- 自動、手動溫度補償功能。
- 高精度專業pH測試，可配不同的離子電極測量相應的離子濃度。
- 終點自動感應鎖定功能。校正值斷電記憶功能。
- 微電腦設計，RS232通訊介面。
- 內置USA或者NIST兩組標準液制式（出廠定位）。
- 電池電量不足警示功能，交直流兩用電源。
- IP65防水機身設計。
- CMC、CE認證。



### 技術參數

顯示	範圍	解析度	精度
pH	-2.000~16.000pH	0.01/0.001pH	± 0.1% ± 1個字
ORP	-1999.9~1999.9mV	1/0.1mV	± 0.1% ± 1個字
離子濃度	0.00~119.8conc	0.05conc (0.00~25.00conc)	± 2個字
		0.1conc (25.00~50.00conc)	± 2個字
		0.2conc (50.00~119.8conc)	± 2個字
溫度	-5.0~125.0°C	0.1°C	± 0.5°C
pH	pH 校正液類型	US (4.01, 7.00, 10.01)或 NIST (4.00, 6.86, 9.18),出廠定位。	
	pH 校正資料存儲	有。	
	pH 溫度補償範圍	自動/手動-5.0~125.0°C。	
	輸入阻抗	>10 <sup>13</sup> 歐姆。	
其他	通訊功能	RS232。	
	音效回饋	所有按鍵。	
	電源	交流電源轉換器（輸出：DC9V）或6節1.5伏特4#電池。	
	工作環境	0~50°C，相對濕度< 90%。	
	重量/尺寸	430g(不含電池) / 241mm x 86mm x 72mm。	

### 標準配置

6250-KA	主機，GB707，6230AST，手提箱。
6250-KB	主機，6005P，手提箱。

### 選購附件

6230AST	不銹鋼溫度探棒。
600S-ORP	塑膠ORP複合電極（氧化還原電位測量）。
600L-ORP	玻璃ORP複合電極（氧化還原電位測量）。
GB707	玻璃pH複合電極（可在溫度較高的液體中測量）。
GB700E	可填充玻璃pH複合電極（常規測量）。
GB710E	複合電極（玻璃），粘稠或油脂物體，強酸質測量。
600P	塑膠pH複合電極（常規測量）。
600C	純水玻璃pH複合電極（純水、超純水測量）。
F695及專用電纜	玻璃pH複合電極（70~100.0°C介質、有機溶劑、蛋白質介質測量）。
6005P	三合一塑膠pH複合電極（帶溫補、常規測量）。
各類離子電極	