

# 酸度計系列

pH

## pH/ORP/ION/Temp 6175台式酸度/氧化還原/離子/溫度測試儀

### 特點

- 超大屏帶背光功能的6175可測量pH、氧化還原和溫度。
- 精確的0.1mV解析度可用于基礎的離子濃度測試。
- 可進行一點、兩點或三點的校正，具有終點自動感應鎖定功能。
- 自動、手動溫度補償功能。
- 微電腦設計，校正值斷電記憶功能。
- 內置USA或者NIST兩組標準液制式，用戶可以自行切換。
- 電池電量不足警示功能，交直流兩用電源。
- IP54防水機身設計。
- CMC、CE、無鉛認證。



### 技術參數

顯示	範圍	解析度	精度
pH	-0.00~14.00pH	0.01pH	±0.01pH
ORP	-1999.9~1999.9mV	0.1mV	±0.4mV(-1500.0~1500.0) ±1mV(-1999.9~-1500.0和1500.0~1999.9)
溫度	0.0~100.0°C	0.1°C	±0.2°C
pH	pH 校正液類型	US (4.01, 7.00, 10.01) 或 NIST (4.00, 6.86, 9.18), 用戶可自行切換。	
	pH 校正資料存儲	有。	
	pH 溫度補償範圍	自動/手動 0.0~100.0°C。	
	輸入阻抗	>10 <sup>13</sup> 歐姆。	
其他	校正資料存儲	有。	
	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	504g(不含電池) / 203mm x 105mm x 72mm。	

### 標準配置

6175-KA	主機, GB707, 6230AST, 007N。
---------	---------------------------

### 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	玻璃pH複合電極 (粘稠或油脂物體, 強酸質測量)。
600P	塑殼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	三合一塑殼pH複合電極 (帶溫補、常規測量)。
各類離子電極	