

3

酸鹼度計



- ◎ 校正智能認證及校正提醒功能
- ◎ 高達五點校正點pH與ISE (HI5222限定)
- ◎ GLP校正紀錄回顧功能
- ◎ 可利用HI92000軟體直接將數據拋至電腦
- ◎ 可將記錄之數據轉成即時曲線圖

HI5221 HI5222

桌上型彩色大螢幕
pH/ORP/ISE測試儀

測試範圍	pH	-2.0 ~ 20.0; -2.00 ~ 20.00; -2.000 ~ 20.000
	mV	±2000 mV
	溫度	-20.0 ~ 120.0 °C
	ISE (HI5222限定)	1 x 10 ⁻⁶ to 9.99 x 10 ⁻¹⁰ 濃度
解析度	pH	0.1 ; 0.01 ; 0.001
	mV	0.1 mV
	溫度	0.1 °C
	ISE (HI5222限定)	1 ; 0.1 ; 0.01 ; 0.001濃度
精確度	pH	±0.01 ; ±0.002
	mV	±0.2 mV
	溫度	±0.4 °C
	ISE	±0.5 % 讀值 (一價離子) ±1% (二價離子)
校正	pH	自動校正(最多5點)、可選擇預設值 (1.68, 3.00, 4.01, 6.86, 7.01, 9.18, 10.01, 12.45) 或自訂校正點
	ISE	5點校正、可自訂五個標準點
溫度補償	pH	自動或手動 -20.0 ~ 120.0°C
隨附電極與探棒		HI1131B玻璃pH電極 / HI7662-T溫度探棒
適用環境		0 ~ 50°C ; 相對濕度 max 95% (無凝結)
電極接頭		HI5221 為一組 (pH/mV) / HI5222 為兩組 (pH/mV/ISE)
螢幕顯示		12x9cm 大型彩色LCD螢幕、可顯示圖表等
電腦連接規格		USB
硬體規格		12 VDC變壓器
		160x231x94mm / 1.2kg