

200系列手提式儀器 酸鹼度/離子濃度/電導度

TS-210/ 230/ 250, SC-210/ 230
圖像化選單



舒適

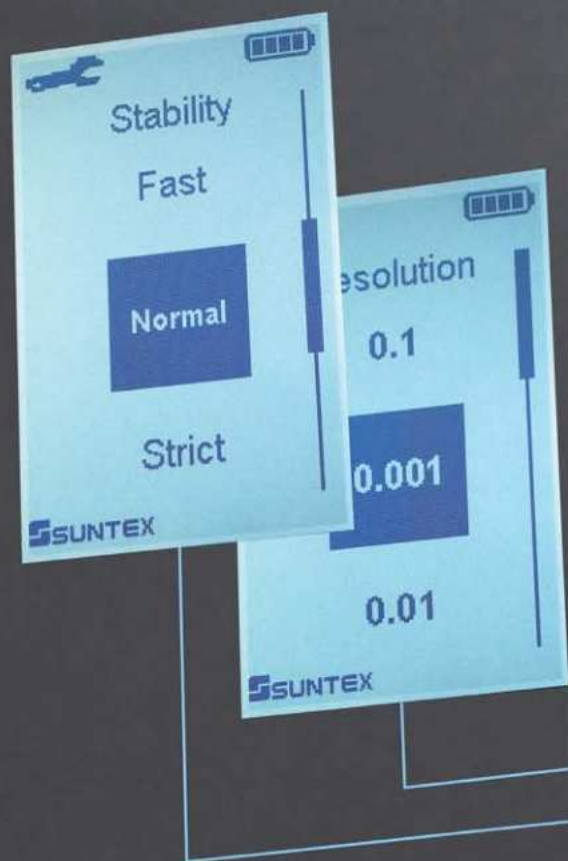
流線的外型設計，不僅好看，也好握。

聰明&簡單

直式螢幕及圖像式及完整文字資訊選單，提供直覺化的操作。

專業&可靠

以測量技術為本，在應用環節上仔細精進、面面俱到，提供您精確完善的測量方案。



AUTO READ
FUNCTION

快速且穩定

一鍵快速啟閉AutoRead功能
對於各式用途有靈活且多樣的穩定標準

各機型共享的特點



人體工學設計與AutoRead功能

新穎流線的外型，重量適宜兼顧質感，加上美型簡約鍵盤設計，易於單手握持及操控，並且具備足以應付各種專業測量應用的能力。



直觀的互動式螢幕

豐富的功能在簡單易懂的圖像式選單下，不使用雙重鍵即可進入設定，提供直覺式的操作。



防水設計&背光螢幕

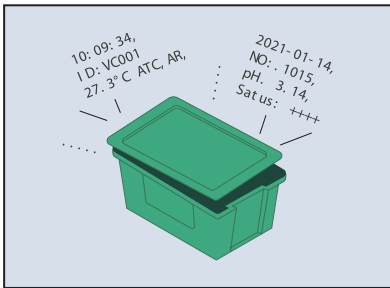
可防潑水，在雨天等潮濕天候下仍能安全使用。具背光功能可在昏暗環境下閱讀，螢幕具有足夠的對比度，即使在陽光下或者背光關閉時也能清楚閱讀。



快速電池更換

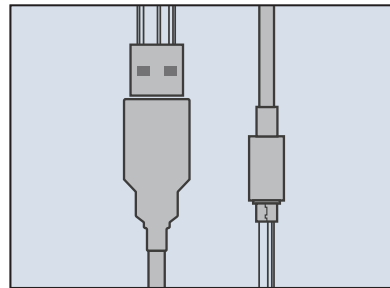
獨立密封電池艙電池拆裝一僅需鬆開兩顆螺絲取下電池蓋即可更換電池，提升方便性並且大幅降低主機板受電池漏液影響所產生的風險性。

TS-230, TS-250, SC-230獨有的特點



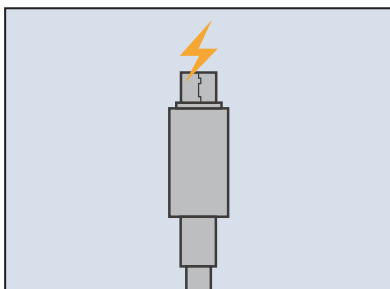
更大的存儲空間

最強記憶力—高達50,000組測值記憶，可記錄測值、溫度、時間/日期、使用者組別ID、樣品編號，紀錄符合GLP標準，宛如一台行動記錄器。



方便的傳輸方式

具有通用的Micro-USB連接埠，提供方便的資料傳輸，甚至可連接電腦直接擷取.txt檔案。



USB電力供給

萬一電池沒電也不用擔心，可使用Micro-USB連接埠連接行動電源供電，提供方便的電力保障（不含電池充電功能）。



設定&資料的保護

具雙重階層式密碼保護功能，依校正及設定功能進行密碼保護，防止設定及校正遭不當操作，並且保護已儲存的資料不被刪除。

產品規格

機型	TS-210	TS-230	TS-250	SC-210	SC-230
測試項目	酸鹼度/氧化還原		酸鹼度/氧化還原/離子	電導度/比電阻/總溶解固體量/鹽度	
顯示器	圖像化背光顯示器				
圖像化選單	圖像化選單及設定總覽功能，具中文及英文語言介面				
測試範圍	-2~20pH -2000~2000mV		-2~20pH -2000~2000mV 0.001~999,999 ppm 0.001~999.99 μmol/L 1.000~999,999 mmol/L 2~20pX	0 μS/cm ~200mS/cm 0 ~ 20 MΩ·cm 0~2000 ppm 0~200 ppt 0 ~ 70ppt	0 μS/cm ~1000mS/cm 0 ~ 100 MΩ·cm 0~2000 ppm 0~1000 ppt 0 ~ 70ppt
解析度	0.01pH 1mV/0.1mV	0.001pH 1mV/0.1mV	0.001pH 1mV/0.1mV 0.001ppm 0.001μmol/L 0.001mmol/L 0.001pX	μS /cm: 0.001 mS/cm: 0.01 0.01 MΩ·cm 1ppm / 0.1ppt 0.01ppt	
精確度	±0.01pH ±0.05%	±0.005pH ±0.05%	±0.005pH ±0.05% ±0.5%(ppm, mol/L) ±0.005pX	±0.5% ±1% ±0.5% ±0.5%	
溫度補償	自動，溫度探棒NTC30K / PT1000自動調整 手動調整			線性(0~40%)，非線性，關閉溫度補償 參考溫度: 0~40°C	
AutoRead	有				
資料儲存	100 筆	50,000 筆	50,000 筆	100 筆	50,000 筆
資料傳輸	--	Micro USB	Micro USB	--	Micro USB
校正	1~3點	1~5點	1~5點	1~5點	1~5點
校正紀錄	最後1筆	最後10筆	最後10筆	最後1筆	最後10筆
pH電極狀態	有			--	--
電池狀態	有				
電源供應	4 x 1.5V AA or 1.2V NiMH	4 x 1.5V AA or 1.2V NiMH ; Micro USB	4 x 1.5V AA or 1.2V NiMH ; Micro USB	4 x 1.5V AA or 1.2V NiMH	4 x 1.5V AA or 1.2V NiMH ; Micro USB
電極接頭	BNC , Banana			Suntex 7-pin	
電池工作時間	380小時或200小時（背光模式）			260 小時或150小時（背光模式）	
尺寸 / 重量	194mm x 82mm x 38mm（長 x 寬 x 高）/0.25kg				
保護等級	IP65				

訂貨資訊

貨號	產品描述
TS-210	TS-210手提式酸鹼度/氧化還原/溫度計，含8-08-2 ATC探棒，pH4.01，pH7.00的緩衝溶液，蒸餾水（各30ml），含手提箱
TS-230	TS-230手提式酸鹼度/氧化還原/溫度計，含8-08-2 ATC探棒，pH4.01，pH7.00的緩衝溶液，蒸餾水（各30ml），含手提箱
TS-250	TS-250手提式離子濃度/手提式 酸鹼度/氧化還原/溫度計，含8-08-2 ATC探棒，pH4.01，pH7.00的緩衝溶液，蒸餾水（各30ml），含手提箱
SC-210	SC-210手提式電導度/比電阻/總溶解固體量/鹽度/溫度計，含手提箱
SC-230	SC-230手提式電導度/比電阻/總溶解固體量/鹽度/溫度計，含手提箱

