

滴定仪
Titrator



T860 全自动电位滴定仪

T860 全自动电位滴定仪是一款耐用、精准、高性价比的经济型电位滴定仪，采用一体化设计，外观小巧，可进行酸碱滴定、氧化还原、沉淀和络合等多种滴定。

紧凑型一体化设计

可整体拿起搬运到任何您需要的地方，主机、搅拌器、滴定模块、试剂瓶架均集成在外壳中。
7寸彩色电容屏，模块化安卓操作系统，多状态指示灯。
整机防泼溅水，滴定平台具备液体引流设计，防止液体的沉积与渗透。
具备滴定试剂瓶密封盖，可以填充有效隔离吸附材料，保证滴定剂不被空气污染或滴定剂向外散发气味。
无死体积旋转阀，耐腐 PTFE 管路。

体型精简功能不减

支持等量滴定、动态滴定、终点滴定等滴定模式，可进行酸碱滴定、沉淀滴定、非水滴定、氧化还原滴定、络合滴定等滴定类型。
具备自动配液功能，可设置加液体积、加液间隔、加液次数，进行液体配制。
具备自定义公式编辑器功能，复杂的计算也可自行计算出需要的结果。
可查看所有滴定节点的详细数据，支持手动设置终点并另存为关联数据，减少不必要的反复实验。
当前滴定测试时可查看历史数据，便于及时纠错。
可进行多重自检功能，具备 pH 电极校准功能，滴定管校准功能。
可储存应用方案，并实现一键调用。



完善的实验室数据安全管理

具备四级权限管理功能，每个级别亦可自定义勾选相应权限。
具备电子签名、数据防篡改输出等功能。
具备密码安全设置，可设置密码有效期，到期后可要求强制更改密码后才可继续使用仪器，也可设置密码复杂程度及密码老化时间。
可导出 PDF 和 Excel 格式的详细和列表结果，支持无线 A4 打印和有线串口针式打印。
储存空间：4G，具备多级检索功能，可快速从海量数据中查找到目标数据。
具备试剂库管理，可预存试剂信息，记录滴定剂、浓度、标定时间、有效期，有效期到了自动提醒。
具备方法库管理，方法带误触锁，防止误改。
具备公式库管理，多变量自由编辑公式，有效管理常用计算公式。

技术参数

测量范围	mV:-2000.0mV～+2000.0mV, pH:-20.000pH～+20.000pH, 温度：-5～120℃
测量分辨率	0.1mV, 0.001pH, 0.1°C
精度	0.1mV±0.03%, 0.003pH, ±0.1°C
滴定管可选规格	标配10mL,可选配5mL/25mL
滴定管分辨率	1/48000
滴定管补液时间	16秒（100%充液速度）
搅拌方式	磁力搅拌
用户分级管理	四级权限管理
接口类型	mV/pH测量电极接口、参比电极接口、PT1000温度电极接口、 2个USB、RS232、电源接口