

YHBJ-262 型便携式 pH/ORP 计



YHBJ-262 型便携式 pH/ORP 计是一款全新设计的功能型仪器，可广泛应用于高校、环保、医药、食品、卫生、地质探矿、冶金、海洋探测等领域，进行酸雨检测、工业废水、地表水、饮用水、饮料、日化产品、纺织品等相关行业的测量，也适用于野外环境的测量。

主要特点

- 3.5 英寸高清液晶屏，显示清晰
- 分辨率可选：pH 支持 0.01pH 和 0.1pH，ORP/mV 支持 0.1 mV 和 1mV
- 温度单位可选：°C 和 °F。
- 支持开机自诊断、自动关机、断电保护和恢复出厂设置等功能
- 支持固件升级功能，允许功能扩展和个性化要求
- 支持 IP65 防护等级
- 标配 501 型 ORP 复合电极、T-818-Q 型温度电极、电极挂架、硅胶保护套、腕带、便携式手提箱、462mV ORP 校准试剂

智能检测、自动识别

- 智能判别终点，支持连续读数，平衡读数，定时读数
- 支持自动/手动温度补偿
- 支持 1 点 ORP 标定，1-5 点 pH 电极标定
- 自动识别 GB、DIN、NIST 等 3 组标准缓冲溶液，支持标液组管理，支持自定义 pH 缓冲溶液和标液组

数据管理，信息追溯

- 支持数据存储(500 套)、查阅、删除、传输和打印
- 支持多种查阅方式，查阅结果以曲线方式显示

- 符合 GLP，实现数据追溯
- 支持连接标准 RS-232 串口打印机打印测量结果，打印格式可选
- 具有 USB 接口，通过专用通信软件与 PC 连接，实现数据传输

电源管理

- 大容量锂电池供电，支持连接 PC 和移动电源充电
- 具有电池电量提示功能和充电状态提醒功能
- 支持背光调节

技术参数

型号		YHBJ-262
ORP/mV	范围	(-2000.0 ~ 2000.0)mV
	最小分辨率	0.1mV
	电子单元示值误差	±0.1%或±0.3mV
	电子单元重复性	1mV
	仪器配套误差(ORP)	±15mV
pH	pH 级别	0.01 级
	范围	(-2.00 ~ 20.00)pH
	最小分辨率	0.01pH
	电子单元示值误差	±0.01pH
温度	范围	(-5.0 ~ 110.0)°C /(23.0~230.0)°F
	最小分辨率	0.1°C/0.1°F
	电子单元示值误差	±0.2°C
电源		可充电锂电池，电源适配器 (输入 AC 100 ~ 240V; 输出 DC 5V)
尺寸(mm)，重量(kg)		80 ×225×35, 0.4
包装尺寸(mm)，毛重(kg)		490×410×220, 5.5