

WZB-176E 型便携式浊度计



主要特点

- 4.3 英寸彩色液晶触摸屏，显示清晰
- 钨灯光源，符合 USEPA 180.1 和 HJ 1075 标准
- 采用散射和散射-透射光测量原理
- 支持断电保护
- IP65 防护等级
- 标配浊度瓶，便携式防护箱
- 标配长效浊度校准套装 20/200/500/1000/2000 NTU

智能检测

- 支持散射法和散射-透射法测量方法切换
- 自动切换量程
- 支持 NTU、FNU、EBC 测量单位切换
- 支持标准测量和平均测量模式
- 支持零点校准
- 支持内置校准曲线和恢复出厂设置的零点和标定值
- 支持浊度校准(单点或连续多点)

数据管理

- 支持数据存储（2000 组）、查阅、删除、传输和打印
- 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
- 具有 Micro 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

技术参数

型号	WZB-176E
光源	钨灯光源, 符合 USEPA 180.1 和 HJ1075(波长 400nm~600nm)
测量范围	(0.00 ~ 9.99)NTU; (10.00 ~ 99.9)NTU, (100.0 ~ 999)NTU, (1000 ~ 2000)NTU
分辨率	0.01/0.1/1 NTU
示值误差	±6%
重复性	≤0.5%
零点漂移	±0.5% FS/30min
稳定性	±0.5%FS/30min
校准	零点和最多 6 点 (2, 20, 200, 500, 1000, 2000 NTU)
使用环境	环境温度: (5 ~ 40)°C 相对湿度: 不大于 85%
电源	可充锂电池, 电源适配器(输入: AC100 ~ 240V 输出: DC5V)
尺寸(mm), 重量(kg)	90×250×90, 约 0.8
包装尺寸(mm), 毛重(kg)	490×410×220, 4.5