

DGB-421F 型便携式水质色度仪(2024)



主要特点

- 3.5 英寸彩色液晶屏，显示清晰
- 采用 365nm LED 光源，寿命长，精度高
- 内置测量单位：PCU、Hazen、 mg Pt L^{-1} ，与 Pt-Co、毫克铂/升相对应
- 采用 25mm 比色瓶测量
- 采用国家标准 GB 5750 中所规定的铂-钴色度标准溶液进行标定
- 支持内置校准曲线和恢复默认校准曲线
- 支持自定义校准曲线，支持 1~5 点标定
- 设定稀释比，自动计算样品原始色度
- 支持设置用户 ID 和样品 ID
- 符合 GLP，支持数据存储(各 200 套)、查阅、删除、传输和打印
- 支持连接标准 RS-232 串口打印机打印测量结果
- 具有 USB 接口，通过专用通信软件与 PC 连接，实现数据传输
- 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
- 支持背光调节和自动关机
- IP65 防护等级
- 标配比色瓶和便携式防护箱

技术参数

型号	DGB-421F
测量范围	(0.0~99.9) PCU、Hazen、mg Pt L ⁻¹ (100~500) PCU、Hazen、mg Pt L ⁻¹
示值误差	±3%或±0.5 PCU
重复性	≤1.5%
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)	100×245×88, 约0.5kg
包装尺寸(mm), 毛重(kg)	