

便携式浊度仪

210Q



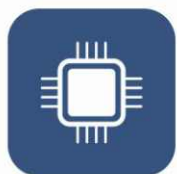
产品简介 / Introduction

本仪器结合了散射光法和透射光法，采用了近红外光源，消除色度干扰，符合ISO7027标准。仪器采用有90°和180°两个检测器、多片透镜与滤光片的高精度光路结构，避免背光、色度干扰，测量结果更准确与稳定，内置高性能位处理芯片，数据处理能力强。

产品特点 / Features



双路检测



强大数据储存



选配进口
浊度校准液



符合ISO7027/
HJ1075-2019标准



支持9点
任意校准



双重测量模式
(升级功能)



多检测量程
单位可选(升级功能)



多供电方式



防护等级IP65



近红外光源
抗色度干扰

应用领域 / Application



自来水厂



泳池水



污水处理



科研院所

技术参数 / Technical Data

仪表规格	
量程范围	0~1000NTU (0-20NTU/0-200NTU/0-1000NTU三个量程可选择)
分辨率	0.01/0.1/1.0NTU
示值误差	<1NTU 时, ≤±0.1NTU; >1NTU 时, <4NTU 时, ≤±0.2NTU; >4NTU 时, ≤±5%
重复性	<10NTU 时, ≤±0.1NTU; ≥10NTU 时, ≤±1%;
零点漂移	≤±0.3%F.S/30分钟
工作温度	5-40℃
存储温度	-10-55℃
湿度	0-80%RH
防护等级	IP65
供电	锂电池 (可选干电池)
尺寸	170X72X44mm
重量	290g

四大功能

量程可选，功能大加成



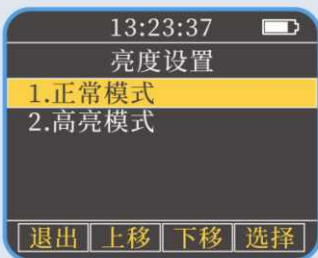
双检测器光学系统
符合ISO7027国际浊度检测标准符合
《水质浊度的测定浊度计法（HJ 1075-2019）标准



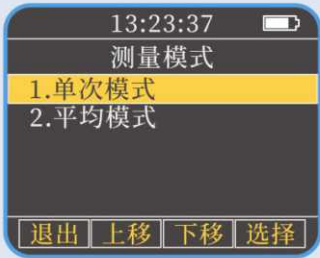
3个量程选择



3个单位选择



2种亮度模式



2种测量模式



9点任意校准



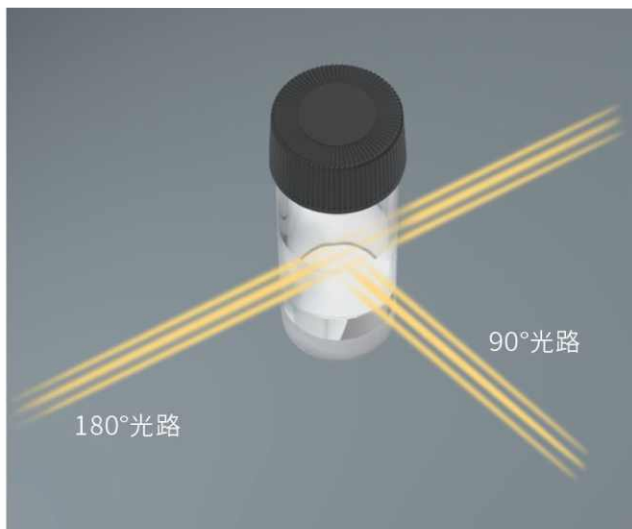
日志导出

多功能USB端口



双路检测技术

采用180°x90°光路和双检测器技术，消除测量各种不确定，测量结果更准确与可靠。



单检测器

内部光路设计单一

干扰多/精度低

测量过程存在各种不确定性

双检测器

内置多片透镜与滤光片

避免背光/色度干扰

结果准确可靠

细节展示 / Detail

01 防水

整机IP65级防护,同时配备
专用橡胶防尘塞,双重防护



03 材质

5个触摸按键,亚克力保护
板,持久耐用



02 屏幕

根据环境选择合适的屏幕亮
度——高亮模式、普通模式



04 便携

290g机身重量,可单手握持
操作



广州伊创科技股份有限公司
Guangzhou Etran Technologies Inc.

客户服务热线: 400-8077-075

电话: (+86)020-3921 1186/87/89

邮箱: info@etraninc.com

网址: www.etraninc.com

地址: 广州市番禺区石碁镇金山大道南华创产业园B2栋



伊创科技eti