

# HI9829 哈纳HANNA 新型GPS高精度多参数水质分析测定仪-

产品名称	HI9829 哈纳HANNA 新型GPS高精度多参数水质分析测定仪-
公司名称	上海亨东仪器有限公司
价格	21000.00/个
规格参数	品牌:HANNA/哈纳 型号:HI9829 检测项目:浑浊度,ph,盐度,溶解氧,ORP/电导率/TDS/海水比重/大气压强
公司地址	上海市闵行区元江路5500号第1幢E4087室
联系电话	13661698706

## 产品详情

- 新款人体工学设计，ip67防水、防滑设计,超大背景灯，图表显示功能，性价比卓越；
- 多参数一体电极设计，15个项目重要水质指标快速同时测量、全屏显示、一目了然；
- 独特的快速校准功能，自动错误诊断功能，自动识别量程和电极类型，轻松更换测量；
- 离子选择电极法测量氨氮、氯化物和硝酸盐，内置do补偿气压装置，确保精确测量
- 强大的glp 功能，大容量数据存储功能，usb数据接口，专业数据分析管理软件
- 独特的fast tracker™t.i.s.电子标签系统，数据信息无一疏漏，屏幕图表显示数据曲线功能；
- 电极不锈钢保护外壳设计，ip68防水标准，满足管道或深井等恶劣环境测量
- 卓越的防电磁信号干扰，自动终点锁定，确保测量可靠性、准确性、适应领域广泛
- 内置充电电池，电源适配器或车载充电，是流动监测，实验室准确分析理想选择。

多种电极配置、适用于不同测量要求

采用内置微处理器和信号放大器的智能电极，电极座内安装有电子感应器，自动识别电极类型，方便快捷现场可更换设计，由防水电缆采用din接口和主机连接，电极电缆长度,由4米、10米、20米和50米，适用于不同测量环境和要求。

t.i.s电子标签自动识别数据系统--fast trackertm ( t.i.s )

hanna's ibutton®电子标签识别系统采用独特的id编码，存储不同测量位点数据。当其与仪器接通后，将显示测量数据、取样位点id和日期、时间。同时也可将数据信息传输至pc上，fast tracker™是对gps跟踪测量管理功能的补充和完善。

技术参数：

ph-orp	范围	ph:0.00 to 14.00ph ph-mv转换: ± 600.0mv orp: ± 2000mv
	解析度	ph:0.01ph ph-mv转换:0.1mv orp:0.1mv
	精度	ph: ± 0.02ph ph-mv转换: ± 0.5mv orp: ± 1.0mv
ec	范围	ec:0.000 to 200.000ms/cm实际电导率：0.0 to 400.0ms/cm(需关闭温度补偿)
	解析度	手动设置：1 μs/cm、0.001、0.01、0.1、1ms/cm  自动识别：1 μs/cm( 9999 μs/cm)、0.01ms/cm( 99.99ms/cm)、 0.1ms/cm( 400.0ms/cm)
	精度	读数 ± 1%或 ± 1 μs/cm，取最大者
tds 电阻率	范围	tds：0 to 400000mg/l(最大值取决于tds因子)、  电阻率：0 to 999999 . cm、0 to 1000.0k . cm、0 to 1.0000m . cm
	解析度	tds-手动设置：1mg/l、0.001、0.01、0.1、1g/l  电阻率：根据量程自动选择解析度  tds-自动识别：1mg/l( 9999mg/l)、0.01g/l( 99.99g/l)、0.1g/l( 400.0g/l)
	精度	tds：读数 ± 1%或 ± 1mg/l，取最大者，电阻率的精度是依据电导率精度所决定
溶解氧- 饱和溶氧	范围	溶解氧:0.00 to 50.00mg/l、饱和溶氧:0.0 to 500.0%
	其它	解析度:0.01mg/l、0.1%；  精度:读数 ± 1.5%或 ± 0.10mg/l取最大者，读数 ± 3%(> 30.00mg/l)
浊度	范围	范围：0.0 to 50.0fnu、50 to 1000fnu精度：读数的 ± 2%或 ± 0.3fnu取较大者  解析度：0.1fnu( 50.0fnu)、1fnu(> 150.0fnu)
氨氮-nh3-n	范围	范围：0.02 to 200ppm nh3-n 精度：读数的 ± 5%或2ppm  解析度：0.01ppm( 1ppm)、0.1ppm(> 1ppm)
氯化物-cl-	范围	范围：0.6 to 18000ppm cl-精度：读数的 ± 5%或2ppm  解析度：0.1ppm( 100ppm)、1ppm( 1000ppm)、10ppm(> 1000ppm)
硝酸盐-no3	范围	范围：0.02 to 200ppm no3精度：读数的 ± 5%或2ppm  解析度：0.01ppm( 1ppm)、0.1ppm(> 1ppm)
盐度(nacl)	范围	范围：0.00 to 42.00psu (实用盐度)；解析度：0.01psu  精度：读数的 ± 2%或0.01psu，取最大者
海水比重	范围	范围：0.0 to 50.0?1?70?1?70t, ?1?70?1?700, ?1?70?1?7015； 精度：± ?1?70?1?70, ?1?70?1?700, ?1?70?1?7015  解析度：?1?70?1?70, ?1?70?1?700, ?1?70?1?7015
大气 压强	范围	450 to 850mmhg、17.72 to 33.46inhg、600.0 to 1133.2mbar、  8.702 to 16.436psi、0.5921 to 1.1184atm、60.00 to 113.32kpa

解析度	0.1mmhg, 0.01inhg, 0.1mbar, 0.001psi, 0.0001atm, 0.01kpa
精度	± 3mmhg ( ± 15 校准过程 )
温度( - -k)	范围：-5.00 to 55.00 、 23.00 to 131.00 、 268.15 to 328.15k 精度：± 0.15 、 ± 0.27 、 ± 0.15k 解析度：0.01 、 0.01 、 0.01k 校准模式：单点自定义校准

### 标准配置

主机，hi7609829/4

内置ph/orp、溶解氧、电导率多参数组合电极，数据管理软件套装，快速校准杯和校准标准液，hi721029定制专用携带箱

本产品的品牌是HANNA/哈纳，型号是HI9829，检测项目是浑浊度,ph,盐度,溶解氧,ORP/电导率/TDS/海水比重/大气压强，类型是多参数水质分析仪，测量范围是0.00to14.00pH/ ± 6000.0mV，测量精度是± 0.02 pH/ ± 0.5mV，电源电压是1.5V × 4AAA电池或1.2V × 4可充电池，适用行业是水厂化验室,疾控中心,水产养殖业，加工定制是否