

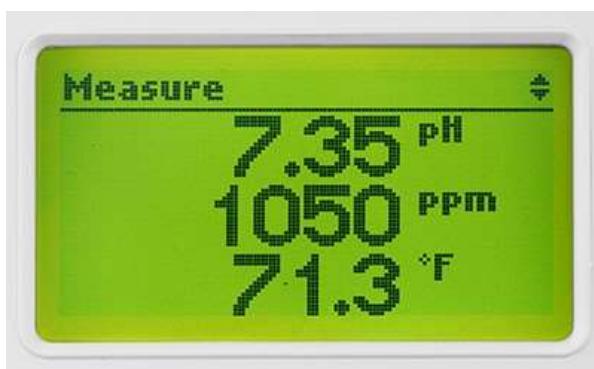
**HI981421**



## 在线 pH 酸碱度/EC 电导率监测仪

HI981421 在线监测仪可全天候连续监测 pH 酸碱度和 EC 电导率 (TDS 可转换) 及温度。快速设置，简单易用。

- 24 小时/7 天 pH 酸碱度/EC 电导率测量。
- GLP 良好的实验室操作规程。
- 可用快速校准液校准 pH/EC。
- 3 个传感器集成于一个探头内，可连续浸入 2 米以下。
- 外壳 IP66 防护等级
- 自动温度补偿，所有读数均根据温度变化进行补偿。
- 30 天的数据记录，过去 30 天每 15 分钟记录一次，存储最小值、最大值和平均值。
- 数据传输，USB-C 端口，便于将数据传输至 USB 存储器或 PC。
- 可设置测量范围，当数据超出范围时，通过闪烁显示屏和信息发出警告。



大屏幕且清洗的 LCD 全天候显示所有的基本信息  
如果超高设定值，屏幕闪烁警告。



监视过去 30 天内每隔 15 分钟自动记录一次结果，  
存储最小值、最大值和平均值，以便您能够识别  
何时出现模式，并帮助防止将来出现问题。



三合一探头，聚丙烯材质



单一快速校准液可校准 pH 和 EC 电导率

## 规格详述:

HI981421		
pH	测量范围	0.00 – 14.0 pH
	解析度	0.01 pH
	精度	±0.05 pH
温度	范围	0.0 to 60.0 °C
	解析度	0.1°C
	精度	±0.5°C
EC	测量范围	0.00 – 10.00 mS/cm
	解析度	0.01 mS/cm
	精度	±0.1 mS/cm(0.00 – 5.00 mS/cm); ±0.2 mS/cm(5.00 – 10.00 mS/cm)
TDS	测量范围	0 – 5000 ppm (TDS 转换系数)
	解析度	10 ppm
	精度	±2% F.S.
温度补偿		pH 酸碱度: 自动补偿 (0.0 to 60.0 °C); EC 电导率: 自动补偿
pH 酸碱度校准		一或两个校准点 (使用 4.01,7.01,10.01 校准液), 一个校准点, 使用快速校准液
EC 电导率校准		一个校准点 (使用 1.41 mS/cm 或 5.00 mS/cm), 一个校准点, 使用快速校准液
数据存储特征		过去 30 天内每隔 15 分钟自动记录一次结果
报警		超高所设定参数会报警
数据连接		C 型-USB
GLP		最近 5 次 pH 酸碱度和 EC 电导率校准记录
电源支持		12 VDC 电源适配器
使用环境		-5 to 50°C; RH 95%无冷凝
尺寸		125 x 185 x 38 mm
重量		333g
<b>标准配置:</b> 主机, 多参数电极 HI1285-9, 快速校准液 x 2 包, 探头清洗液 x 2 包, 12 VDC 电源适配器, 质量证书及使用说明书		