

# YSI Pro1030 手持式野外水质测量仪

坚固可靠的 YSI Pro1030 通过一台手持式仪器提供了测量 pH 或 ORP 以及温度、电导率、比电导率、盐度和总溶解固体量 (TDS) 等参数时所需的一切。

用户可更换的传感器 (pH 和 ORP 传感器) 和电缆以及便捷的校准常规功能使其非常便于用户使用。军规 (军用规格) 连接器, IP67 防水和橡胶覆盖模制外壳, 以及 1 米跌落测试, 确保仪器即使在最恶劣的现场条件下也能进行多年的取样。Pro1030 的功能集降低了产品生命周期的总体拥有成本, 并证明它更智能、更坚固和更具通用性。

超稳定的 4 电极电导率探头内置在电缆中, 可提供多年的精确数据。这些元件专为坚固耐用的现场性能而设计, 易于清洁, 只需极少量的维护。

## 产品特点

- 智能校准程序, 只要按下一个按钮就能轻松进行校准, 记忆以前的校准值, 并引导您简单地完成校准
- 存储 50 个数据集
- 图形、背光显示屏和荧光键盘
- 可提供 1,4,10,20 或 30 米电缆 (4 米或更长的电缆包括电缆管理套件)
- 通过偏光太阳镜查看屏幕
- 多种语言, 包括英语、西班牙语、法语和葡萄牙语
- 用户可更换的 pH 或 ORP 传感器和电缆
- 内置电导率探头



## 技术参数

电缆长度	1- 4- 10- 20- 和 30-m 长度 (3.28,13.1,32.8,65.6 和 98.4 ft.)
认证	RoHS, CE, WEEE, IP-67,1 米跌落测试
连接器	MS (军用规格) 防水卡口锁
数据存储	50 个数据集
尺寸	8.3 cm 宽 x 21.6 cm 长 x 5.6 cm 高 (3.25in x 8.5 in x 2.21 in)
语言	英语, 西班牙语, 葡萄牙语, 法语
电源	2 个碱性 C 型电池提供大约 425 小时的电池寿命 (不使用背光灯的情况); 大约还剩 1 小时的情况下会提示低电量
保修	主机 1 年; 电缆 1 年
防水	IP67 (即使在拆下电池盖的情况下)
包含电池的重量	475 克 (1.05 lbs)
电导率参考温度	可调; 范围 15° C 至 25° C
比电导率温度比较	0 至 4%