

氟化物浓度测定仪-高量程

---- 符合 IP67 防水标准

HI97739 符合 IP67 防水标准，采用创新的光学系统设计，具有卓越的精度，可重复性和进行测量所需的时间，HANNA 独有的 CAL Check™ 功能允许使用 NIST 可追溯标准对仪器进行性能验证和校准，多种测量方法，内置反应计时器，确保样品测量与用户之间的结果一致，自动记录 50 次测量读数，良好实验室规范（GLP）显示最后一次用户校准的日期和时间，电池状态指示灯和自动关机设置。

性能特点

- LED 高品质光源系统，具有更卓越的性能和更高发光效率
- 高品质光学滤波器，更高的测量稳定性和更少的波长误差，确保测量精度和准确性
- 独特参考探测器，使得空白（零）测量和样品测量之间的读数快速稳定
- 稳定高校光源设置，可减少玻璃比色杯中的缺陷造成的误差和读数偏移
- HANNA 独有的 CAL Check™ 功能



技术指标

测量范围	0.0– 20.0 mg/L
解析度	0.1 mg/L
精度@25°C	读数±3% ± 0.5 mg/L
光源系统	发光二极管@ 575 nm，带宽 8nm，波长精度 ± 1.0 nm，硅光电源
方法标准	参照 EPA 推荐方法 130.1
反应杯尺寸	直径 24.6 mm，内径 22mm
电源模式	3 x 1.5V AA 电池，关闭背光时可连续测量 800 次测量
屏幕显示	带背光 128 X 64 像素黑白 LCD
自动存储	50 个阅读数据
自动关机	无操作 15 分钟后自动关机
适用环境	0 to 50 °C； RH-max95%（无冷凝）
尺寸/重量	142 x 102.5 x 50.5 mm / 380 g
标准配置	主机，玻璃比色皿及盖子 x 2（规格：外径 24.6mm，内径 22mm），使用说明书