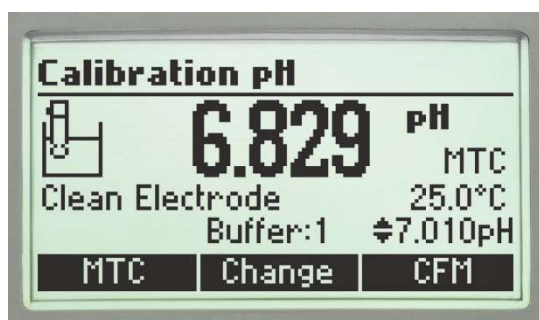


便携式 pH/ORP/ISE/温度测量仪

- IP67 防水设计
- 独特 CAL Check™ 功能设计，针对 pH 校准过程中提醒用户注意潜在的问题，
通过将当前校准和历史校准数据进行比较，用于判断 pH 电极情况或 pH 校准液情况
- 内置温度传感器，自动温度补偿功能
- GLP 功能，可查询数据，并存储校准数据，包括日期，时间，校准值，方便检索
- 内置七个 pH 校准点，五个自定义 pH 校准点及自动识别校准，用户可自定义设置校准时间，校准提醒
- 显示屏 LCD 背景灯，检测数据稳定显示，自动锁定第一个稳定读数
- USD 数据接口，通过 HI92000-15 数据管理软件包，将存储数据传输至电脑，可各存 100 组数据存储。
- 针对 ISE 检测，内置 15 个不同项目 ISE 离子选择电极，通过设置菜单中选择所需测量 ISE 项目

pH 校准

GLP



规格详述：

		HI98190	HI98191
pH	测量范围	-2.0 – 20.0 pH ; -2.00 – 20.00 pH ; -2.000 – 20.000 pH	
	解析度	0.1 pH ; 0.01 pH ; 0.001 pH	
	精度	±0.1 pH ; ±0.01 pH ; ± 0.001 pH	
	校准	五个自定义 pH 校准点，内置七个 pH 校准溶液点（1.68,4.01,7.01,9.18,10.01,12.45）	
	温度补偿	自动补偿，-20.0– 120.0°C / -4.0 – 248°F 范围内	
ORP	测量范围	2000 mV	
	解析度	0.1 mV	
	精度	0.2 mV	
	相对 mV 偏移范围	2000 mV	
ISE	测量范围	浓度从 1.00E ⁻⁷ 至 9.99E ¹⁰	
	解析度	0.01、0.1、1、10 浓度单位	
	精度	读数±0.5%（单价离子），读数±1%（二价离子）	
	校准	多达五点校准，内置六个标准点：0.1、1、10、100、1000、10000 ppm	
温度	测量范围	-20.0 to 120.0 °C (-4.0 to 248.0°F)	
	解析度	0.1°C / 0.1°F	
	精度	±0.4°C、±0.8°F	
其他参数	pH 探头	HI12963 内置温度传感器钛电极机身的酸度 pH 电极，DIN 接口，1 米线长	HI72911B 内置温度传感器钛电极机身的酸度 pH 电极，BNC 接口，1 米线长
	斜率校准	80 - 110%	
	数据管理	HI92000-15 数据管理软件包，各 100 组数据存储	
	输入阻抗	10 ¹² Ω	
	电池类型/寿命	1.5V×4 AA 高性能电池，连续使用 200 小时（无背光），连续使用 50 小时（有背光）	
	自动关机	设置 5、10、30、60 分钟或者禁止自动关机	
	环境	0 to 50°C（32 to 122°F）；MAX100%RH，符合 IP67 防护等级	
	尺寸/重量	185 x 93 x 35.2 mm / 400 g	
标准配置：主机，HI72911B 不锈钢保护套的内置温度传感器酸度复合电极，酸度标准缓冲液（标准值@25° C：4.01pH、7.01 pH ，规格：230mL×2，常规电极清洗液，规格：20mL×2），专用塑料烧杯，规格：100mL×2、HI920015 专用 USB 数据线、HI92000 专用软件，使用说明书，HI721191 定制专用仪器携带箱			