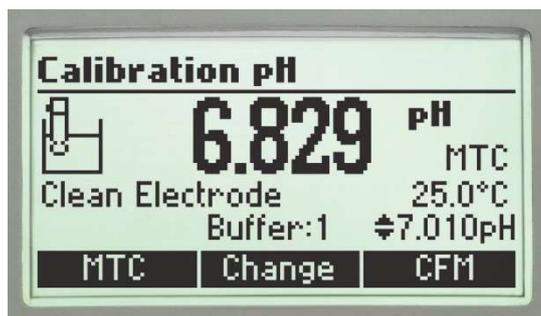


便携式 pH/ORP/ISE/温度测量仪

- 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 <sup>-7</sup> 至 9.99E <sup>10</sup>	
	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 <sup>12</sup> 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	
<p><b>标准配置:</b> 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</p>			