

pH90 标准型便携式 pH 计

pH90 专家型便携式 pH 计精度高，应用领域非常广泛。BNC 电极接口规格，可配套多种电极型号满足特殊测量需求，硬质包装箱中标配缓冲溶液，方便校准。

产品特点

- 超大 LCD 多重显示屏，可同时显示 pH、温度和时间
- 多重校准功能
 - 自动识别多重规格的标准品溶液
 - ISO-pH7.00,4.01,10.01
 - NIST-pH6.86,4.01,9.18
 - 客户自定义标准溶液
 - 最多可进行五点校准
- 电极状态指示，成功校准之后，可以显示斜率百分比，该参数可以用来表征电极是否由于磨损而需要更换。
- 实时数据存储，设备内存可更具日期和时间最多可存储 99 组测量数据，也可以下载至电脑中。
- 选配 PC 套件，可以实时显示测量数据，或者下载存储数据。平时设备由 AAA 电池供电，当用 USB 数据线连接电脑后，转由电脑供电。



技术参数

	pH	mV		温度范围
量程	-2 to 16 pH	± 700.0mV	± 2000mV	0 to 120°C
显示分辨率	0.01pH	0.1mV	1mV	0.1°C
精度	± 0.02 pH	± 0.5mV	± 2mV	± 0.1°C
校准点	至少 2 点校准，最多 5 点校准			
缓冲溶液识别	可在 60°C 或 95°C 下校准，取决于缓冲溶液类型			
自动温度补偿	pH 在 0-120°C 范围内进行温度补偿			
数据存储	99 组			
电池	4 × 1.5V, AAA 电池			
操作温度	5 to 40°C			
存储温度	-20 to 60°C			
工作湿度要求	相对湿度可在 95% 以下使用			

标准配置

- 1、HP9010-pH 主机
- 2、PP5003-pH 塑料复合电极
- 3、PT9010 不锈钢温度传感器
- 4、SP0701N, pH=7.00 缓冲溶液 90ml
- 5、SP0401N, pH=4.01 缓冲溶液 90ml
- 6、硬质便携箱
- 7、操作说明书

选配附件

- 1、AX9010U-USB 电脑连接线和软件
- 2、P05106- 电导率塑料复合电极，铂金环
- 3、SP1001N-pH=10.01 缓冲溶液 90ml

pH80 专家型便携式 pH 计

pH80 是一种便携式高精度 pH 计，应用领域十分广泛，电极接头规格为 BNC，也可以配套其它 pH 电极完成特殊测量，硬质便携箱保证所有齐全的测量相关附件及缓冲溶液。操作方便

产品特点

- 超大 LCD 多重显示屏，可同时显示 pH、温度和时间
- 多重校准功能，自动识别多种规格的标准品溶液
 - ISO-pH7.00,4.01,10.01
 - NIST-pH6.86,4.01,9.18
 - 客户自定义标准溶液
 - 最多可进行五点校准
- 99 组数据实时存储功能
- 选配 PC 套件可以将测量数据实时显示在电脑屏幕上
- AC-DC 适配器可以保证不间断供电

技术参数

	pH	mV	温度范围
量程	0 to 14 pH	± 1999 mV	0 to 90°C
显示分辨率	0.01 pH	0.1-199.9 mV 1-1999 mV	0.1°C
精度	± 0.02 pH	± 0.2 mV ± 2 mV	± 0.5°C
校准点	5 点可选		
工作电压	9 to 12V DC, min 650mA		
工作温度范围	5 to 40°C		
存储温度范围	-20 to 60°C		
斜率识别	± 60 mV		
电池类型	4 × 1.5V AAA		
外形尺寸	195 x 40 x 36mm		
包装重量	180g		



标准配置

- 1、HP3040-pH 主机
- 2、PP5010-pH 复合电极，带温度传感器
- 3、SP0701N, pH=7.00 缓冲溶液 90ml
- 4、SP0401N, pH=4.01 缓冲溶液 90ml
- 5、硬质便携箱
- 6、操作说明书

选配附件

- 1、P05106-ORP 复合电极，塑料外壳，铂金环
- 2、PT3001- 不锈钢温度传感器
- 3、SP0701N, pH=7.00 缓冲溶液 90ml
- 4、SP0401N, pH=4.01 缓冲溶液 90ml
- 5、SP1001N, pH=10.01 缓冲溶液 90ml

pH610 专家型台式 pH 计

pH610 是一种便携式高精度 pH 计，应用领域十分广泛，电极接头规格为 BNC，也可以配套其它 pH 电极完成特殊测量，硬质便携箱保证所有齐全的测量相关附件及缓冲溶液。操作方便

产品特点

- 超大 LCD 多重显示屏，可同时显示 pH、温度和时间
- 锁屏功能，当测量稳定后，自动锁定测量值
- 多重校准功能，自动识别多种规格的标准品溶液
 - ISO-pH7.00,4.01,10.01
 - NIST-pH6.86,4.01,9.18
 - 客户自定义标准溶液
- 最多可进行五点校准



技术参数

	pH	mV	温度范围
量程	0 to 14 pH	± 1999 mV	0 to 90°C
显示分辨率	0.01 pH	0.1-199.9 mV 1-1999 mV	0.1°C
精度	± 0.02 pH	± 0.2 mV ± 2 mV	± 0.5°C
校准点	5 点可选		
工作电压	9 to 12V DC, min 650mA		
工作温度范围	5 to 40°C		
存储温度范围	-20 to 60°C		
斜率识别	± 60 mV		
外形尺寸	217 x 168 x 58mm		
包装重量	2.1 kg		
包装重量	180g		

标准配置

- 1、HP3001-pH 主机
- 2、PP5010-pH 复合电极，带温度传感器
- 3、电极支架
- 4、电源适配器
- 5、AX30-232-RS232PC 通讯套件
- 6、操作说明书

选配附件

- 1、P05106-ORP 复合电极，塑料外壳，铂金环
- 2、PT3001- 不锈钢温度传感器
- 3、SP0701N, pH=7.00 缓冲溶液 90ml
- 4、SP0401N, pH=4.01 缓冲溶液 90ml
- 5、SP1001N, pH=10.01 缓冲溶液 90ml

CON90 标准型便携式电导率计

CON90 专家型便携式电导率计精度高，应用领域非常广泛。硬质包装箱中标配缓冲溶液，方便校准。

产品特点

- 超大 LCD 多重显示屏，可同时显示电导率、TDS、盐度、温度和时间
- 测量值稳定之后，将自动锁定
- 最多可支持 5 个点进行校准
- 自动量程，设备将自动切换到下一个更高精度的量程
- 电导池常数 0.1,1.0 和 10.0 可选
- 可以调整 TDS 因子，保证不同类型的样品具有更高的准确度
- 实时数据存储，设备内存可更具日期和时间最多可存储 99 组测量数据，也可以下载至电脑中。
- 选配 PC 套件，可以实时显示测量数据，或者下载存储数据。平时设备由 AAA 电池供电，当用 USB 数据线连接电脑后，转由电脑供电。

技术参数

	电导率 / TDS					盐度	温度
量程	0-19.99 μ S	0-199.9 μ S	0-1999 μ S	0-19.99mS	0-199.9mS	0-100ppt	0-120°C
显示分辨率	0.01 μ S / ppm	0.1 μ S / ppm	1 μ S / ppm	0.01mS / ppm	0.1mS / ppm	0.1ppt	0.1°C
精度	满量程的 $\pm 1\%$						
校准	量程范围各一点，共五点						
TDS 因子	0.4 - 1.00 可选						
电导池常数	0.1,1.0 和 10.0 可选						
ATC	0-100°C 自动补偿						
数据存储	99 组						
电池类型	4 x 1.5V AAA 电池						
电池寿命	可连续工作 40 小时 (在白色背景灯开启的状态下)						



标准配置

- 1、HC9021- 电导率主机
- 2、PC4021- 电导率塑料复合电极，带 pt1000 温度传感器，1 米电极线
- 4、SC1413N, 1413 μ S 电导率标准溶液 90ml
- 5、SC1288N, 1288mS 电导率标准溶液 90ml
- 6、硬质便携箱
- 7、操作说明书

选配附件

- 1、AX9010U-USB 电脑连接线和软件
- 2、74 μ S 电导率标准溶液 90ml
- 3、1413 μ S 电导率标准溶液 90ml
- 4、1288mS 电导率标准溶液 90ml