

PHB-5/4

便携式 pH 计



主要特点

- 3.5 英寸高清液晶屏，按键操作
- 支持开机自诊断、自动关机、断电保护和恢复出厂设置等功能
- 支持固件升级功能，允许功能扩展和个性化要求
- 支持 IP65 防护等级
- 标配复合 pH 电极、电极挂架、硅胶保护套、腕带、校准缓冲粉剂

自动识别

- PHB-5：智能判别终点，支持平衡测量模式和连续测量模式
- PHB-4：具有读数稳定标志，智能提醒
- PHB-5：支持 pH 电极 1~3 点标定，支持自动 / 手动温度补偿
- PHB-4：支持 pH 电极 1~2 点标定，支持手动温度补偿
- 自动识别 GB 1.68pH、4.00pH、6.86pH、9.18pH、12.46pH 五种 pH 标准缓冲溶液，支持自定义 pH 缓冲溶液

数据管理

- PHB-5：支持数据存储（各 200 套）、查阅、删除

电源管理

- 大容量锂电池供电，待机约 20h
- 支持连接 PC 和移动电源充电
- 具有电池欠压提醒功能和充电状态提醒功能
- 支持背光调节

技术参数		型号	PHB-5	PHB-4
仪器级别			0.01 级	0.1 级
测量参数			pH, mV, 温度	pH, mV
mV	范围		(-1999~1999)mV	(-1400~1400)mV
	最小分辨率		1mV	●
	电子单元示值误差		±0.1%FS	±0.2%FS
pH	范围		(-2.00~18.00)pH	(0.00~14.00)pH
	最小分辨率		0.01pH	●
	电子单元示值误差		±0.01pH	±0.03pH
温度	范围		(-5.0~110.0)°C	/
	最小分辨率		0.1 °C	/
	电子单元示值误差		±0.2 °C	/
电源			可充锂电池，电源适配器（输入：AC100~240V，输出：DC5V）	
尺寸，重量			80×225×35mm，约 0.4kg	