



## 3510/3520 高级台式PH/mV/温度计



- 适用于QC和GLP等应用
- 宽范围测量-2.000 到 20.000pH
- 分辨率精确到0.001PH
- 精度高达  $\pm 0.003\text{pH}$
- 可选pH校准缓冲液袋
- 500读数存储器, 带内置式数据记录器
- 双向RS232连接到打印机或PC机
- 模拟记录输出
- 背景灯1/8VGA单色液晶显示
- 可选择挂在墙上
- 符合GLP,CE

3520型动态pH计提供研究级的规格, 综合范围的特点和功能, 使其适合于通用实验室, QC和GLP等广泛的研究和应用领域。这种内置式数据记录器可以根据各种各样的启动信号选项储存、打印或输出读数, 方便的监控并控制pH值。可选DIN, NIS和JIS标准。

### 技术参数

型号	3510	3520
pH 范围 (1, 2或3点)	-2.000 到 20.000pH	
分辨率	0.001 / 0.01 / 0.1pH	
精度	$\pm 0.003\text{pH}$	
mV范围 (Abs & Rel)	0 to $\pm 1999.9\text{mV}$	
分辨率	0.1mV / 1mV	
精度	$\pm 0.2\text{mV}$	
输入阻抗	$>1012\text{ohms}$	
温度范围	-10 到 $+105^{\circ}\text{C}$ / 14 到 $221^{\circ}\text{F}$	
分辨率	0.1 $^{\circ}\text{C}$ / 1 $^{\circ}\text{F}$	
精度	$\pm 0.5^{\circ}\text{C}$ / $\pm 1^{\circ}\text{F}$	
ATC范围	0 到 $100^{\circ}\text{C}$ / 32到 $212^{\circ}\text{F}$	
MTC范围	0 到 $100^{\circ}\text{C}$ / 32到 $212^{\circ}\text{F}$	
校准	可选1, 2 或 3点	
自动Buffer 选择	Jenway (2.00, 4.00, 7.00, 9.20, 10.00) DIN (3.06, 4.65, 6.79, 9.23, 12.75) NIST (1.68, 4.01, 6.87, 9.18, 12.45) JIS (1.68, 4.01, 6.87, 9.18, 12.45) 或手动输入	
校准输出	模拟 1mV per digit / RS232	双向RS232和rDA报警点
时钟	无	24小, 时/分/秒或日/月/年, 闰年校正 校正提示(1到999小时)报警输出, 安全码保护
GLP显示	无	安全码保护 背光LCD超亮显示
语言选择	英语, 法语, 德语, 意大利, 葡萄牙语和西班牙语	
电源	电源9V a.c.	
尺寸	210 x 250 x 55mm	
重量	850g	



### 标准配置

<b>351 301</b>	3510型 配有玻璃复合pH值电极(924 005), 电极架, ATC自动温度补偿探头 (027 500), BNC插座, pH值 4, 7和10 个缓冲液袋,配230V电源和操作说明书。
<b>352 301</b>	3520型 配有玻璃复合pH电极 (924 005), 电极架, ATC自动温度补偿探头 (027 500), BNC插座, pH值 4, 7和10 个缓冲液袋,电源适配器和操作说明书

其他专用PH电极请参考电极附件