

Bante220便携式pH计



功能特征:

- 经济型便携式pH计配有大屏幕液晶显示屏。
- 2点按键校准，自动识别pH标准缓冲液。
- 自动电极斜率显示，提示传感器当前状态。
- 自动温度补偿，确保高精度的测量贯穿整个量程。
- 按键数据锁定，保留当前测量值便于浏览或记录。
- 帮助信息提示，如同一个实时的操作指导简化仪表应用。
- 设置菜单可自定义温度单位，时间及日期信息。
- 扩展内存可储存至多50组测量数据。
- 内置时钟自动标记储存数据的日期、时间以符合GLP规范。
- USB通讯接口发送储存数据至个人电脑。



标准配置:

- pH电极
- 温度探棒
- 标准缓冲液(pH4.01/7.00/10.01)
- 电池及携带箱

技术参数:

| 型号 | Bante 220 |
|--------|--|
| pH测量范围 | -2.00~16.00pH |
| pH测量精度 | ±0.01pH |
| 分辨率 | 0.01pH |
| mV测量范围 | -1999~1999mV |
| mV测量精度 | ±1mV |
| 分辨率 | 1mV |
| 温度测量范围 | 0~100°C, 32~212°F |
| 温度测量精度 | ±1°C |
| 校准点 | 2点 |
| 使用校准液 | USA (pH4.01/7.00/10.01), NIST (pH4.01/6.86/9.18) |
| 温度补偿范围 | 0~100°C, 32~212°F, 手动或自动 |
| 数据储存 | 50组 |
| 通讯输出 | USB通讯接口 |
| 电源类型 | 9V/800mA电池 |
| 外形尺寸 | 185(长)×88(宽)×32(高)mm |
| 仪表重量 | 300g |

Bante221便携式pH/ORP计



标准配置：

pH电极，温度探棒，标准缓冲液(pH4.01/7.00/10.01)，电池及携带箱。

技术参数：

| 型号 | Bante 221 |
|--------|---|
| pH测量范围 | -2.000~20.000pH |
| pH测量精度 | ±0.002pH |
| mV测量范围 | -1999.9~1999.9mV |
| mV测量精度 | ±0.2mV |
| 温度测量范围 | 0~105°C, 32~221°F |
| 温度测量精度 | ±0.5°C |
| 校准点 | 1~5点 |
| 使用校准液 | USA (pH1.68/4.01/7.00/10.01/12.45), NIST (pH1.68/4.01/6.86/9.18/12.45), DIN (pH1.09/4.65/6.79/9.23/12.75) |
| 温度补偿范围 | 0~100°C, 32~212°F, 手动或自动 |
| 数据储存 | 500组 |
| 通讯输出 | USB通讯接口 |
| 电源类型 | 3节AA电池 |
| 外形尺寸 | 170(长)×85(宽)×30(高)mm |
| 仪表重量 | 300g |

pH模式功能特征：

- 高精度便携式pH计支持1至5点校准。
- 可选USA, NIST, DIN缓冲液标准或进行2点自定义校准。
- 自动温度补偿，确保高精度的测量贯穿整个量程。
- 自动校准提醒，提示用户定期校准仪表。

ORP模式功能特征：

- 1点偏移量校准，允许调节显示值到已知标准。
- 相对或绝对mV测量模式提供精确的ORP读数。



通用特征：

- 数据稳定图标，自动提示测量状况。
- 自动终点锁定，保留稳定的测量值方便浏览或记录。
- 自动电极诊断，可查阅电极零点偏移量及斜率值。
- 系统菜单可自定义校准点，稳定性标准，显示分辨率，数据锁定模式，自动关机模式等9项功能参数。
- 一键复位，自动恢复仪表至工厂默认设置。
- 扩展内存可储存至多500组测量数据。
- USB通讯接口发送储存数据至个人电脑。
- 多模式供电方案(电源适配器，电脑USB端口)保障仪表的顺畅应用。