

美国 HACH DR3900 台式分光光度计

产品简介：

DR3900 台式分光光度计是哈希公司推出的智能型台式分光光度计产品。DR3900 是新一代的网络智能仪器，可轻松嵌入公司内网实现数据传输，更可直接上网更新软件 and 用户手册。

DR3900 如果结合全模块的 LINK2SC 软件，一键就可搞定实验室数据和在线数据的智能比对，比对后即刻按需实现在线探头的实时校准，不需再到现场校准探头。

DR3900 具有直观的彩色触摸屏操作界面，并可直接在屏幕上显示哈希程序的操作提示。

DR3900 直观的量程柱状图显示，比色皿的自动识别和错误报警。

DR3900 新增的 AQA 功能等人性化设计都能为您带来全新的使用体验，减少了再次确认的额外工作，让客户对测试结果更有信心。



美国 HACH DR3900 台式分光光度计产品特点：

1. 准双光束分光光度计。
2. 直读式—直接读浓度值。
3. 800×480 像素的 7 彩色的触摸屏式全中文操作菜单，更加清晰直观。
4. 内置 220 多个水质测试方法的应用程序，也可创建多达 100 个用户自定义程序。
5. 可自动识别标有条形码的哈希预制试剂。
6. 对于重要参数比如 COD 自动测定不同位置的 10 个数值，去除异常值，然后取平均值，且 5 秒内即可显示最终的平均值结果。
7. 全新的 AQA 功能让 QA 更为简单。AQA 步骤现在可以很容易定义、计划、执行和存档。增加了提醒功能，这样操作人员就不会忘掉定期执行的标准测量。系统检查中的。AQA 菜单含有检查分析质量的程序。配置也是在这里完成的，例如每一个方法都用标准溶液进行验证，以及用混合溶液进行干扰性测试。
8. 可选配 LINK2SC 软件，使来自 SC1000 数字控制器中的数据与实验室的数据同时在 DR3900 中显示，实现快速识别不规则数据并分析；比对后即刻按需实现在线探头的实时校准；由此，实验室和在线数据实现了双向传输，不需再到现场校准探头。
9. 可在屏幕中显示操作步骤，降低了错误操作的几率，也无需打印操作流程。
10. 仪器软件可随时通过 USB 或者直插网线实现实时更新。
11. 具有数据存储功能，可存储 2000 组数据及 100 个用户自定义程序。
12. 仪器前后都有 USB 接口，便于使用 U 盘进行应用程序的更新及实验数据下载。

网络接口便于数据的网络传输。

13. 可直接连接打印机，并打印实验结果。

14. 具有密码保护功能以及定时器功能。

15. 多用户管理，可以给管理员, 标准用户设置不同权限。

美国 HACH DR3900 台式分光光度计技术参数：

读数模式	透光度（%），吸光度和浓度
波长范围	320-1100nm
波长准确度	±1.5nm（波长范围在 340-900nm）
光谱带宽	5nm
显示	7" TFT WVGA 彩色触摸屏（800×480 像素）
数据存储	2000 组测量值（结果，日期，时间，样品编号，操作人员编号）
预置程序	>220 个
用户程序	100 个
波长校准	自动校准
波长选择	根据方法自动选择波长
操作环境	10~40℃, 最大 80%湿度，无冷凝
电源要求	100-240V/50-60HZ
尺寸	151mm×350mm×255mm
重量	4.2kg（不带电池）