**美国哈希DR6000紫外可见分光光度计**

****

**产品概述：**

DR6000紫外可见光分光光度计是哈希公司2012年推出的第四代分光光度计产品，可在紫外及可见光区域进行水样的测定，具有优异的分析精度，实现了结果可靠与高效测量的完美统一。

DR6000紫外可见光分光光度计直观的菜单导航系统以及7英寸的彩色触摸屏使客户通过几个简单的步骤即可输入和校准自定义方法；支持定制化应用，可完全满足对精度要求苛刻的客户需要；内置AQA具有计划，管理和记录功能；支持以太网连接，可以快速的获取数据并进行实时的数据传输；仪器内置了250多种预先编程设置好的方法，（可测量参数请参考样本中《哈希分光光度计及比色计测量参数列表》），另有可选配软件应用包，包括对饮用水和啤酒等的分析。

该仪器可广泛应用于工业，市政，环保， 教育科研，疾控等领域的实验室水质监测。

**特性和优点：**

仪器内置了250多种预先编程设置好的方法，包括TOC、重金属和营养盐等参数。直观的菜单导航系统以及7英寸的彩色触摸屏，可使用户通过几个简单的步骤输入和校准自己的方法。另有可选配应用包，包括对饮用水，啤酒等的分析速扫描与简单的LIMS（实验室信息管理系统）结合。

DR6000可以使实验室的分析效率达到最高值。它具有数据存储功能，可存储5000组数据及200个用户自定义程序，可自动识别哈希条形码预制试剂，自动测定不同位置的10个数值，去除异常值并取平均值，且10秒内即可显示最终的平均值。结果配合哈希预制试剂，工作步骤将被大大减少，并与标准方法具有可比性，可对实验过程进行监测，并随时访问校准数据、批次号、测量步骤以及原始数据。

可选配旋转适配器，消解器以及用于连续分析的流通池模块三个USB接口，并且具有以太网端口，可以快速的获取数据并进行实时的数据传输。可直接连接打印机，并打印实验结果

具有三级密码保护功能，权限设置功能以及定时器功能。

**技术指标**

显示模式 透光率（%），吸光度和浓度
光学系统 氘灯（紫外），钨灯（可见光），Czerry-Turner 单色器，硅光电二极管检测器
波长范围 190-1100nm
波长准确度 ±1nm（200－900nm）
波长再现性 ﹤0.1nm
波长分辨率 0.1nm
扫描速度 900nm/min（步增1nm）
光谱带宽 2nm
光度测量范围 3.0Abs（200-900nm）
光度测量准确度 在0.0-0.5Abs时为5mAbs，在0.5-2.0Abs时为1%
杂散光 ﹤3.3Abs/﹤0.05%T（KI溶液，220nm）
光度漂移 ±0.0034Abs

* 青岛路博为您提供优质的售后服务。