

## DR 5000 型紫外可见分光光度计

DR 5000 型紫外可见分光光度计，是哈希公司最新推出的分光光度计产品，可在紫外及可见光区域进行水样的测定。DR 5000 具有优良的光学稳定性。其独特的条形码自动识别，自动测定试剂空白，自动读取功能，大大简化了实验操作过程，使测试方法更加简便、快捷。

DR 5000 型紫外可见分光光度计有 240 多个水质测试方法的应用程序（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》），该仪器可广泛应用于工业、市政、环保、教育等领域的水质监测。使用哈希公司提供的粉枕、安瓿瓶、TNT 测试管等不同包装的预制试剂，可大大缩短样品分析时间，同时提高了测试的准确性和实验室分析人员的工作效率。DR 5000 型紫外可见分光光度计提供了适用于 5 种比色池的单比色池适配器、适用于多个比色池的旋转型适配器，流通池模块及吸管模块，使分析方法更加灵活。

DR 5000 型紫外可见分光光度计具有数据存储功能，可存储 2000 个实验数据点，数据点信息包括日期、时间、测试结果、样品名称、实验员代号等信息。数据可以通过 USB 接口，连接数据线，直接下载至计算机，便于数据的存储与管理。



### 技术指标：

波长范围：	190~1100 nm
波长精度：	± 1nm(在 200nm~900nm 波段内)
波长分辨率：	0.1nm
带 宽：	2nm
波长选择：	根据方法自动选择波长
波长校准：	自动校准
光度测定范围：	± 3 ABS
杂散光：	在 220nm > 3.3ABS
读数模式：	透过率、吸光度与浓度
界 面：	USB1.1
计算机、打印机、外接键盘接口：	USB 接口
电 源：	200-240V, 50/60 Hz
重 量：	15.5 kg
操作环境：	10~40°C, 90% 的相对湿度，无冷凝现象

### 订购指南：

DR5000-02	DR 5000 型紫外可见分光光度计 1 个多功能单比色池适配器、2 个 1 英寸玻璃比色池、2 个 1 厘米石英比色池 仪器操作手册、电源及电源线、分析操作手册（光盘）、用户手册等
-----------	---

### 选购附件：

20951-00	1 厘米玻璃比色池，2 个
26244-10	1 厘米石英比色池
26244-01	10 厘米石英比色池
26292-50	5 厘米玻璃比色池
26292-01	10 厘米玻璃比色池
26244-50	5 厘米石英比色池
24276-06	10 毫升，1 英寸圆形比色池，6 个
24019-06	25 毫升，1 英寸圆形比色池，6 个
24954-02	10 毫升，1 英寸方形比色池
A23618	单比色池适配器
A23620	旋转型适配器（可放 7 个 1cm 比色池）
LZV479	流通池组件
LZV485	吸管模块，包括 1 厘米石英比色池及安装组件
LZY421	10 厘米样品池适配器