

# DR1900 便携式 分光光度计

## 应用领域

- 饮用水
- 污水
- 现场使用
- 工业用水
- 电力



## 无论何时何地，随身携带更多水质测试方法

DR1900 具有现场仪器的坚固性和便携性，内置200多个应用程序，几乎覆盖全部常规水质测量参数。

### 随处携带

体积小巧、易携带的真正便捷式分光光度计。

### 测试简便

简单易用的操作界面以及多种尺寸比色瓶，测试灵活多样。

### 按需测试

预置200多条程序，同时您还可根据自己的需求简单创建自定义方法。

### 现场适用

坚固的结构设计能隔离意外情况，在较恶劣的现场环境下同样能够进行测试。

### 确保精确

波长范围为340至800nm，拥有实验室仪器一般的精确度。



## 技术指标

测量模式	透光率 (%) , 吸光度和浓度
光源	氙灯
波长范围	340 至 800 nm
波长准确度	± 2 nm (波长范围 340 至 800 nm)
波长选择	根据方法自动选择波长
波长重现性	± 0.1 nm
光谱带宽	5 nm
吸光度范围	0 至3.0 Abs (波长范围 340 至 800 nm)
吸光度精度	当 0.0 至 0.5 Abs时, 为 ±0.003 Abs ;当0.5 至 2.0 Abs时, 为1%
吸光度线性	<0.5% (0.0-2 Abs) ; ≤ 1% (>2 Abs, 在546 nm中性玻璃)
杂散光	使用 NaNO <sub>2</sub> 时, 在 340 nm 条件下为<0.5% T
显示屏	图形显示 240 x 160 像素 (LCD, 黑白, 背光)
数据存储	500个 (包括结果、日期、时间、样品ID和用户ID)
预置程序	> 220个
用户自建程序	50个
样品瓶兼容性	方形- 10 x 10 mm, 1英寸 圆形 -13 mm/16 mm/1英寸
尺寸 (H x W x D)	98 mm x 178 mm x 267 mm
重量	1.5 kg
测量温度	10 至40°C, 最大湿度80%, 无冷凝
存放温度	-30 至60°C, 最大湿度80%, 无冷凝
外壳防护等级	IP67

\*如有变更, 恕不另行通知。

## 订购信息

DR1900 便携式分光光度计包括含DR1900主机，A、B、C、D型比色瓶适配器各一个，AA电池x4，遮光罩，防尘罩，1英寸比色瓶（10mL）x2，基础用户手册，证书等。



DR1900-05C	DR1900 便携式分光光度计
DR1900-05K	DR1900 便携式分光光度计套装，含主机，充电和USB模块

## 配件

LZV804.99.00002	电源模块 包括模块、通用电源和手册
LZV813.99.00002	USB+电源模块 包括模块、通用电源、标准USB线、特殊USB线适配器和手册
LZV949	USB模块 包括模块、标准USB线、特殊USB线适配器和手册
LQV161.99.10000	Citizen PD-24 热敏打印机包
2763900	DR/验证用吸光度标准（1套4个）
LZV537	测试过滤器套件
2990700	含箱子的小尺寸背包（用于便携设备）



## 服务选项

哈希公司提供现场/维修中心两种场景的各种类型服务产品，包括：包含维修备件/工时费的卓越服务、保养和校准、现场安装服务等，为仪器的良好运行保驾护航。详细服务内容可来电咨询，联系电话400-686-8899/ 800-840-6026转2（技术支持）。

SPBDR190A	DR1900 维修中心-年度卓越服务方案
SPBDR190C	DR1900 维修中心—保养与校准服务方案 单次
SPFDR190AX	DR1900 现场-年度卓越服务方案（X=第X年仪器）
SPFDR190C	DR1900 现场--保养与校准服务方案 单次
SPFDR190T	DR1900 现场安装及一年质保服务



## 哈希水质分析仪器（上海）有限公司

中文网址：[www.hach.com.cn](http://www.hach.com.cn)

哈希咨询专线：4008209091

### 北京

北京建国门外大街22号赛特大厦23层2301室

### 上海

上海市长宁区福泉北路518号1座2楼

### 广州

广州市天河区珠江西路15号珠江城大厦1208室

### 重庆

重庆市渝中区华盛路10号重庆阳光金融中心办公楼  
32层1#、2#01单元

### 西安

西安市南二环西段64号凯德新城写字楼24层

### 南京

南京市汉中路120号青华大厦A2806室

### 武汉

武汉武昌区中南路7号中商广场写字楼A1906-07室

### 济南

济南市历下区茂岭山路2号普利商务中心1507-1508室

### 深圳

深圳市南山区高新园中区科技中三路国人通信大厦B座311

### 天津

天津市南开区东马路129号仁恒置地写字楼2107



Be Right™