

DR1900 系列便携分光光度计



扫一扫马上购买

DR1900是体积小、功能强大的真正便携分光光度计。让您无论何时何地，轻松应对各种测量需求，让测量工作变得更快更准更轻松！

DR1900型便携式多参数分光光度计内置有220多种测试方法的应用程序（可测量参数请参考样本中19页表6《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。其特点为：

- 使用5号电池为电源，更灵活方便
- 预置220多条程序，适用于多种测量场合
- 中文菜单显示
- IP67防护等级，适用于较恶劣的环境
- 兼容多种尺寸的比色瓶
- 背光显示，便于在较暗处和阳光直射下操作
- 可选配使用交流电源及USB输出模块



技术指标			
测量模式	浓度，吸光度Abs，透光率%	用户自建程序	50条
光源	氙灯	数据储存量	500条，符合GLP
波长范围	340~800 nm	显示	LCD，带背光
波长选择	自动	比色瓶尺寸	方形-10 x 10 mm, 1英寸； 圆形-13mm/16mm/1英寸
光谱带宽	5 nm	主机尺寸	宽178 x 长267 x 高98mm
吸光度范围	±3.0 Abs	主机重量	1.5kg
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%	操作温度	10 ~ 40 °C，最大湿度80%无冷凝
吸光度线性	<0.5% (0.0-2 Abs) ； ≤ 1% (>2 Abs，在546 nm中性玻璃)	储存温度	-30 ~ 60°C，最大湿度80%无冷凝
波长准确性	±2 nm	电源	标配-AA电池，4节 选配-外置电源110-240 VAC,50/60 Hz
波长重复性	± 0.1 nm	数据线接	选配 -mini USB
杂散光	杂散光<0.5% T@340nm, NaNO ₂	防护等级	IP67
预置程序	220多种	操作语言	多国语言，含中文

订购信息	
货号	描述
DR1900-05C	含DR 1900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
DR1900-05K	DR1900套装，含主机，充电和USB模块

配件	
货号	描述
LZV804.99.00002	电源模块
LZV813.99.00002	USB+电源模块
2763900	DR/验证用吸光度标准（1套4个）
LZV537	测试滤光片组件（用以检测吸光度准确度、杂散光和波长准确度）
2990700	含箱子的小尺寸背包
2990800	含箱子的大尺寸背包
2984900	尼龙背包，小
2985000	尼龙背包，大
LZV899	手动流通池组件

