

可见光扫描仪器，用于质量控制和常规应用。

Biochrom® WPA S6/S6H 可见光分光光度计



S6 二极管阵列可见光分光光度计设计用于满足那些需要小巧、质轻、易于使用的仪器的用户的常规光度测量的需求。二极管阵列技术意味着没有移动部件，产品可靠，很少需要维护。

与市场上同类产品相比，**S6** 提供了更多性能，是教学、生物技术或工厂的理想选择。**S6** 测量吸光度、透光率、吸光度比值和浓度。大型背光图形显示让波长扫描、动力学分析（包括斜率计算）和标准曲线都能看到。仪器标配了 **Grafico** 软件包和串行线，让用户可以获取、打印和解析所有结果，因此，数据日志也可以电脑上建立。数据可以轻松通过 **Grafico** 软件输出到 **Excel**。图形可以输出到 **S1000P** 或工业标准 **Seiko DPU-414** 打印机打印以永久保存，动力学数据可以输出给记录仪。

S6 可接纳 10mm 标准光程的玻璃或塑料比色皿，

或者可用 10, 12, 16mm 的选配的试管适配器，让 **COD** 测量可以通过 16mm 直径的试管得以进行，而且比色皿槽可以拿出来清洗。另一版本的仪器 **WPA S6H**，可以工厂装电加热槽，实现 37°C 控温测量。**S6** 是一台多功能分光光度计。

性能特点：

- “闪扫”二极管阵列
- 简单菜单驱动的软件
- 内置细胞培养 OD600 和日常蛋白方法
- 波长扫描、动力学和标准曲线功能，全图形显示
- 多达 99 种方法存储
- **GRAFICO** 软件

技术参数

| | |
|-------|--------------------|
| 产品 | S6 |
| 光源 | 钨灯 |
| 分光系统 | 单光束单色器（二极管阵列） |
| 波长范围 | 330-800nm |
| 吸光度范围 | -0.3-2.5A |
| 带宽 | 7nm |
| 杂散光 | 0.5%，220 和 340nm 处 |
| 备注 | QC 和常规可见光扫描 |

订货信息：

| | |
|-----------------|------------|
| S6 可见分光光度计 | 80-5000-10 |
| S6H 可见分光光度计带加热槽 | 80-5000-11 |

代理商