

用于教学的小型、经济型色度计。

Biochrom® WPA CO 7500 Clourwave 教学色度计

biochrom



CO7500 是一款物有所值的仪器，设计用于教学单位包括高中、职业技术学校和学院。显示屏大，字体清晰，简单的按键控制仪器，是学生们的理想选择。仪器小巧，耐用，足以应付教学环境下的严酷要求，既有通过市电供电的机型，也可以通过内部可充电锂电池工作的型号。

CO7500 使用非常简单。需要波长通过内置的滤色片轮旋转选择。相关彩色数字可通过显示窗口看见。滤色片波长为 440, 470, 490, 520, 550, 580, 590 和 680 nm。人体工程学设计，使得它用起来方便，滤色片也不会意外丢失或损坏。仪器仅有五个按键（开关、参比、测试、吸光度和透过率转换及动力学），适于初学者。当在动力学模式下工作以研究反应速率时，CO7500 每秒种读取数据，并

可把数据通过模拟信号输出给记录仪或者直接被电脑下载或都被载到数据日志系统。

样品要么在标准比色皿（最少需要 400 微升样品）中测量，要么在 16mm 直径的试管（10/12mm 试管适配器为 CO7500 选配附件）中测量。比色皿槽底部有一个排空孔，这样样品溅漏不会影响仪器。

性能特点：

- 为学生使用设计
- 牢固、便携、使用简单
- 多用途
- 可充电电池版可选

技术参数

| | |
|-------|-----------------------------------|
| 产品 | CO7500 |
| 光源 | 钨灯 |
| 分光系统 | 滤色片 |
| 波长范围 | 440,470,490,520,550,580,590,680nm |
| 吸光度范围 | -0.3-1.99A |
| 带宽 | 40nm |
| 杂散光 | <1%T |
| 备注 | 坚固耐用，适于中学和大学教学 |

订货信息：

| | |
|-----------------------------|------------|
| C07500 教学色度计(仅市电) | 80-3000-43 |
| C07500 教学色度计(市电/充电池，含试管适配器) | 80-3000-44 |
| 备用灯，C07500L | 80-3000-59 |
| 备用滤色片，C07500F | 80-3000-58 |
| 试管适配器 | 80-3000-57 |
| 串行线 | 80-3001-00 |
| S2000P打印机，含串行线 | 80-3000-94 |

代理商



哈佛生物科学旗下品牌

英国柏栎有限公司上海代表处

电话：021 6391 5213

地址：上海市淮海中路 381 号中环广场 10 楼
1015A 室 200020

电邮：china@biochrom.co.uk

网址：www.biochrom.co.uk