

# 便携式分光测色计CM-2500c

产品名称	便携式分光测色计CM-2500c
公司名称	苏州斯科迪光电设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:柯尼卡美能达KonicaMinolta 型号:CM-2500c 型号:分光光度计cm-2500c
公司地址	苏州高新区浒关分区兴贤路615号
联系电话	86 0512 68717349 13506216757

## 产品详情

品牌 柯尼卡美能达Konica Minolta 型号 CM-2500c

型号	分光光度计cm-2500c
照明/观察系统	45/0 (450环状照明, 垂直接收)
光接收组件	硅光二极管排列 (双排各40)
分光装置	衍射光栅
波长范围	360nm到740nm
波长间隔	10nm
半波长	约10nm
反射率范围	0到175%
照明光源	2只脉冲Xe灯
测量时间	约1.5秒
最小测量间隔	4秒
电池寿命	碱性电池: 约1000次
测量/照明区域	7mm 11mm
重复性	色度值: 标准偏差小于 $de^*ab0.05$ (测量条件: 白板校准后, 测量白板30次, 10秒测量间隔)
仪器精度	$de^*ab < 0.25$ (基于12bcra series 色板数值对比, 主机测量)
测量模式	单点测量/多点自动平均测量 (自动模式: 3, 5, 8次/手动模式)
接口联机	rs-232c标准
观测角	2/10度 (cie193/20, cie1964/100)
光源	a, c, d50, d65, f2, f6, f7, f8, f10, f11, f12

	(可同时测量两种光源下的色彩数值)
数据显示	光谱曲线/数值,色度值。色差曲线/数值  合格/不合格判断,结果评价  (日语模式除外)
色空间/色度值	*a*b,l*c*h,cmc(2:1),cie94,hunterlab,yxy,munsell,xyz,mi,wi(astme313),  wi(cie),yi(astme313/astmd1925),iso brightness(iso 2470)  density status a/t,wi/tint(cie),din99 lab ,din 99lch
资料存储量	700
合格/不合格判断	色彩容差(可设置箱形容差或椭圆形容差)
电源	4节5号电池或交流适配器(ac-a17)
尺寸(宽×高×长)	69×96×193mm
重量	约670g(不包含电池)
操作温度/湿度范围	50c到400c,相对湿度80%或以下(在350c时)无凝露
存储温度/湿度范围	00c到450c,相对湿度80%或以下(在350c时)无凝露
标准配件	白色校准板:cm-a153,rs-232c联机:if-a16  交流适配器:ac-a1,5号碱性电池(×4)  零位校准盒:cm-a32,外箱:cm-a148
可选配件	防尘盖:cm-a149  防尘盖(使用乙烯涂层):cm-a152  打印连接线(ibm pc/at-compatible,d-sub9-pin):cr-a75

## cm-2500c便携式分光测色计

### 特点:

创新的45/0光学结构

环型照明,测量更稳定,重复性更高。

均匀的照明,减少方向性偏差及旋转偏差。

特别适用于汽车内饰件,纹理样品的测量。

测量孔径:8mm

cm-2500c特别适用于那些如汽车内部装饰部件，衣料，塑料，涂料，外包装以及其它一些未加工的材料色彩测量。创新的45/0几何光学结构与测量对象色彩视觉感官更为贴近。

创新的几何光学结构提供了完美的环状灯光照明，从而保证了测量数据的最佳重复性和稳定性。

规格：