

<b>产品型号</b>	<b>CC-6085-01 YS3060</b>
<b>照明方式</b>	D/8 (漫射照明, 8°方向接收); SCI/SCE测量; 包括UV/排除UV测量; 符合标准CIE No.15,
<b>特性</b>	高精度分光测色仪, 用于实验室颜色精确分析与传递; 用于塑胶电子、油漆油墨、纺织服装印染、印刷、陶瓷等行业精确颜色测量、品质控制; 可用于荧光样品测量。
<b>积分球尺寸</b>	Φ48mm
<b>照明光源</b>	组合LED光源, UV光源
<b>分光方式</b>	凹面光栅分光
<b>感应器</b>	256像元双阵列CMOS图像感应器
<b>测量波长范围</b>	400~700nm
<b>波长间隔</b>	10nm
<b>半带宽</b>	10nm
<b>反射率测定范围</b>	0~200%
<b>测量口径</b>	双口径: MAV:Φ8mm/Φ10mm; SAV:Φ4mm/Φ5mm
<b>含光方式</b>	同时测试SCI/SCE
<b>颜色空间</b>	CIE LAB, XYZ, Yxy, LCh, CIE LUV, HunterLAB
<b>色差公式</b>	$\Delta E^*ab, \Delta E^*uv, \Delta E^*94, \Delta E^*cmc(2:1), \Delta E^*cmc(1:1), \Delta E^*00, \Delta E$ (Hunter)
<b>其它色度指标</b>	WI (ASTM E313, CIE/ISO, AATCC, Hunter), YI (ASTM D1925, ASTM 313), 同色异谱指数MI, 沾色牢度, 变色牢度, 力份, 遮盖度, 8度光泽度
<b>观察者角度</b>	2°/10°
<b>观测光源</b>	A, C, D50, D55, D65, D75, F1, F2, F3, F4, F5, F6, F7, F8, F9, F10, F11, F12, TL83, TL84, U30, CWF, U35
<b>显示</b>	光谱图/数据, 样品色度值, 色差值/图, 合格/不合格结果, 颜色偏向
<b>测量时间</b>	约1.0s (同时测试SCI/SCE约2.6s)
<b>重复性</b>	分光反射率: MAV/SCI, 标准偏差0.08%以内; 色度值: MAV/SCI, $\Delta E^*ab$ 0.03以内 (校正后, 以间隔5s测量白板30次平均值)
<b>台间差</b>	MAV/SCI, $\Delta E^*ab$ 0.15以内 (BCRA系列II 12块色板测量平均值)
<b>测量方式</b>	单次测量, 平均测量 (2~99次)
<b>定位方式</b>	显示屏摄像头取景定位
<b>尺寸</b>	长X宽X高=184X77X105mm
<b>重量</b>	约600g
<b>电池电量</b>	锂电池, 8小时内5000次
<b>照明光源寿命</b>	5年大于300万次测量
<b>显示屏</b>	TFT 真彩 3.5inch, 电容触摸屏
<b>接口</b>	USB/RS-232, 蓝牙®4.0双模 (兼容2.1)
<b>存储数据</b>	标样1000条, 试样28000条 (一条数据可同时包括SCI/SCE)
<b>语言</b>	简体中文, English
<b>操作温度范围</b>	0~40°C, 0~85%RH (无凝露), 海拔: 低于2000m
<b>存储温度范围</b>	-20~50°C, 0~85%RH (无凝露)
<b>标准附件</b>	电源适配器、数据线、内置锂电池、说明书、光盘 (内含管理软件)、黑白校正盒、保护盖
<b>可选附件</b>	微型打印机、粉末测试盒
<b>注:</b>	技术参数仅为参考, 以实际销售产品为准