

**产品名称：国产色差仪 型号：QT-8200**

照明受光系统	8/d
测量口径	Φ8mm
色空间	CIE L*a*b*C*H* CIE L*a*b* CIE XYZ
色差值	$\Delta E^*ab$ $\Delta(L^*a^*b^*)$ $\Delta(L^*C^*h^*)$
观察光源	D65
照明光源	LED蓝光激发
传感器	光电二极管阵列
存储容量	100个标准 20000个样品
重复性	0.08 $\Delta E^*ab$ 测量白色标准板30次平均值
电源	可充电锂离子电池 3.7V@3200mAh 电源适配器(DC 5V)
充电时间	约8小时-100%电量
充电后可测次数	8小时内可测量3000次
重量	500g
尺寸	205×70×100 mm


**产品名称：日本进口色差仪 型号：美能达CR-10**

照明/受光方式	8/d(8°方向照明扩散受光方式)
测量口径	约Φ8mm
表示模式	D(L*a*b*)/DE*ab或D(L*C*H*)/DE*ab
基准色存储	1条通道：保留给测量使用
测量范围	L*:10~100
测量条件	观察条件：CIE 10° 标准色彩函数 观察光源：CIE标准D65光源
重复性	标准偏差DE*ab 0.1以内(测量条件：标准白板测量平均值)
测量最小间隔	约1秒
电源	四节AA电池或另售AC适配器AC-A12
电池使用寿命	碱性锌锰电池：测量约2000次(10秒测量间隔) 镍镉电池：测量约600次(10秒测量间隔)
使用温度/湿度范围	0~40°C，相对湿度85%以下(35°C)，不可结露
标准配件	软盒CR-A68、护盖CR-A72、紧固夹板CR-A73、4节AA电池

