



**型号:** NR200  
**简介:** NR200电脑色差仪传承了便携式色差仪高稳定、高精度的优点，具有较高性价比；  
**测量精度:**  $\Delta E^*ab < 0.08$ ；  
**测量口径:**  $\Phi 8mm$ 口径；  
**功能强大:** PC端软件实现更多的功能扩展；  
**取景定位:** 光照定位；  
**应用行业:**



**型号:** NR60CP  
**产品简介:** 国产高性价比精密色差仪，功能强大，测量准确，应用更多差异化的创新技术；  
**测量精度:** 更高测量稳定性和精准性， $\Delta E^*ab < 0.03$ ；  
**测量口径:**  $\Phi 8mm$ 、 $\Phi 4mm$ 口径自由切换，测量大平面内凹面样品更加简单；  
**功能强大:** 多种颜色空间，多种颜色指数，适用性更广；  
**取景定位:** 光照定位、十字架定位；  
**应用行业:**



参数规格

型号:	NR145	NR20XE	NR10QC	NR200	NR110	NR60CP
照明方式:	45°/0°	45°/0°	D/8°	D/8°	D/8°	D/8°
符合标准:	CIE No.15, GB/T 3978					
感应器:	硅光电二极管					
测量口径:	$\Phi 8mm$ 平台测量口径	$\Phi 20mm$	$\Phi 4mm$	$\Phi 8mm$	$\Phi 4mm$ 平台, $\Phi 4mm$ 尖嘴	$\Phi 8mm$ 平台, $\Phi 4mm$ 尖嘴
颜色空间:	CIE LAB, XYZ, LCh		CIE LAB, LCh	CIE LAB, LCh, XYZ	CIE LAB, LCh, XYZ	CIE LAB, LCh, XYZ, CIE RGB, CIE LUV
观察者角度:	CIE 10°标准观察者					
观测光源:	D65					
显示:	色度值, 色差值/图, 合格/不合格结果, 颜色偏向					
测量时间:	1.5s					
重复性:	$\Delta E^*ab$ 0.08以内 (30次平均值)	$\Delta E^*ab$ 0.03	$\Delta E^*ab$ 0.08	$\Delta E^*ab$ 0.08	$\Delta E^*ab$ 0.08	$\Delta E^*ab$ 0.03
台间差:	$\Delta E^*ab$ 0.5以内 (BCRA系列12色板平均值)	$\Delta E^*ab$ 0.4	$\Delta E^*ab$ 0.4	$\Delta E^*ab$ 0.4	$\Delta E^*ab$ 0.4	$\Delta E^*ab$ 0.4
尺寸:	205X67X80mm			205X70X100mm	205X67X80mm	
重量:	约400g (含电池)					500g
电池:	可充电锂离子电池3.7V @ 3200mAh					
照明光源:	寿命5年大于160万次测量					
显示屏:	TFT 真彩 2.8inch@ (16:9)					
接口:	USB					
储数据:	100条标样, 20000条试样	100条标样, 10000条试样	100条标样, 20000条试样	100条标样, 20000条试样	100条标样, 20000条试样	
作温度范围:	0~40°C (32~104°F)					
储温度范围:	-20~50°C (-4~122°F)					
软件:	CQCS3高端上位机软件	无软件	高端上位机软件	高端上位机软件	高端上位机软件	
准配件:	电源适配器、说明书、品质管理软件 (官网下载)、数据线、腕带					
选附件:	微型打印机、粉末测试盒					



**型号:** NR110  
**产品简介:** 高性价比精密色差仪，功能依然强大，应用了更多差异化的创新技术，并回馈、让利给广大经销商和客户群；  
**测量精度:** 更高测量稳定性和精准性， $\Delta E^*ab < 0.08$ ；  
**测量口径:**  $\Phi 4mm$ 口径；  
**功能强大:** 配置CQCS3高端上位机软件，连接PC电脑实现更多功能；  
**取景定位:** 光照定位、十字架定位；  
**应用行业:**

