

	透射 :	di:0 ° , de:0 ° (漫射照明 : 0 ° 接收)
积分球尺寸	152 mm	
传感器	双排 40 组硅光二极管阵列	
分光装置	平面衍射光栅	
测量波长范围	360 nm ~ 740 nm	
测量波长间隔	10 nm	
半波宽	约 10 nm	
反射率测量范围	0 ~ 175% (反射或透射) ; 输出/显示分辨率 : 0.01%	
照明光源	脉冲氙灯 (含UV滤镜)	
测量时间	约1秒 (输出数据为止); *小测量间隔 : 约3秒	
测量/照明区域	通过切换目标罩来设置LAV: 30 mm/36 mm; MAV (可选): 8 mm/11 mm; SAV (可选): 3 mm/6 mm	20 mm
	重复性	光谱反射 : 标准偏差 0.1% (400nm ~ 740nm) 以内色度值 : 标准偏差 E*ab 0.04以内* 白板校正后 , 以10秒间隔测量白色校正板30次
器间差	E*ab 0.15 (典型) (基于23 ° C时 , 测量 BCRA 系列12色板得到的数据与标准机数据相比)	
透射腔	宽度 : 无边界 (样品宽度不限) ; 厚度 (样品*大厚度) : 60mm用于夹样品及比色皿的样品夹 (可选) 可装载或移除	
显示	5.7 英寸 TFT 彩色 LCD	
显示语言	简体中文 , 英语 , 日语 , 德语 , 法语 , 意大利语 , 西班牙语	
白板校正	使用内置白色校正板自动白板校正 (反射)/100透过校正 (透射)(使用培养皿或透射比色皿时不可自动进行校正)	
接口	USB 1.1 (连接计算机 ; USB记忆棒) ; RS-232C标准 (连接串口打印机)	
标准观察者	2 ° 标准观察者和10 ° 标准观察者	
光源	A, C, D50, D65, F2, F6, F7, F8, F10, F11, F12, ID50, ID65 (可同时显示两种光源下的测量数据)	
显示内容	光谱数据 , 光谱图 , 色度数据 , 色差数据 , 色差图 , 合格/不合格判断 , 仿真色彩 , 色彩评估	
色空间	L*a*b* , L*C*h, Hunter Lab, Yxy, XYZ, Munsell及上述色空间下的色差 (除了Munsell)	
其他指数	MI; WI (ASTM E 313-73, ASTM E 313-96); YI (ASTM E 313-73, ASTM E 313-96, ASTM D 1925); ISO Brightness; B (ASTM E 313-73)	Gardner; Iodine Color Number; Hazen/APHA; European Pharmacopoeia; US Pharmacopoeia
	用户指数	用户自定义指数
色差方程	E*ab (CIE 1976), E*94 (CIE 1994), E00 (CIE 2000), E (Hunter), CMC (l: c)	
合格/不合格	可为色度数据 (Munsell除外) 、 色差值或反射指数设置容差	
存储数据	测量数据 : 4,000 组 ; 标准数据 : 1,000 组	
USB 记忆棒存储	可存储测量数据及标准数据。存储/读取测量条件设置 (不支持可安全加密的USB记忆棒)	
电源	AC 100 ~ 240 V, 50/60 Hz (使用指定的电源适配器)	
尺寸	透射腔关闭时 : 385 (宽) × 192 (高) × 261 (长)透射腔打开时 : 475 (宽) × 192 (高) × 261 (长)	
重量	约 5.8 kg	
操作温度/湿度范围	13 ~ 33 ° C, 相对湿度 80 % (35 ° C 时) 以下 , 无凝露	

存储温度/湿度范围

0 ~ 40 ° C, 相对湿度 80 % (35 ° C 时) 以下, 无凝露

????????????????????????????????chi????????????????????