

柯尼卡美能达手持式色差机CR-410

产品名称	柯尼卡美能达手持式色差机CR-410
公司名称	东莞森铭设备有限公司
价格	51800.00/台
规格参数	重复性:0.07 测量口径:8mm 器间差:0.6
公司地址	东莞市东城区光明二路宝鼎科技园B栋四楼
联系电话	13790526234

产品详情

柯尼卡美能达手持式色差机CR-410 由于采用的是色差基准色的设定及校正等容易识别的按钮名称，所以测量和设定操作均简便易行。具备重复性 E^*ab 0.07以内、仪表误差(E^*ab 0.6以内/CR-400； E^*ab 0.8以内/CR-410)的高精度。由于采用的是色差基准色的设定及校正等容易识别的按钮名称，所以测量和设定操作均简便易行。具备重复性 E^*ab 0.07以内、仪表误差(E^*ab 0.6以内/CR-400； E^*ab 0.8以内/CR-410)的高精度。第四代色彩色差计具备多种新增功能，拥有良好的易用性，且经久耐用，必定会在现代色彩控制领域再创**！由于加载了可自由设定任意评价公式和色彩计算公式的用户检索功能，所以即使不是 $L^*a^*b^*$ 等普通色度图或评价公式而是使用行业特有的评价公式和客户自身的评价公式进行色彩管理时也可进行测量管理。

产品规格：	名称	色彩色差计	
	型号	CR-400	CR-410
	照明/受光系统	漫射照明/垂直测量接收 (包含镜面反射)	大区域漫射照明/垂直测量接收
	传感器	硅光敏元件(6组)	
	显示范围	Y: 0.01 ~ 160.00% (反射率)	
	照明光源	脉冲氙灯	
	测量时间	1秒	
	测量间隔	3秒	
	电池性能	约800次	
	测量/照明区域	8mm/ 11mm	50mm/ 53mm
	重复性	标准偏差 E^*ab 0.07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 0.6以内 (测量BCRA系列12色板的平均值)	E^*ab :0.8以内
	标准观察者	近似2°观察角，符合CIE1931标准视察者	
	光源*1	C、D65	

显示*1	色度值, 色差值, 合格/警告/不合格模式		
容差判断*1	色差容差 (矩形和椭圆形容差)		
色空间/色度值	XYZ, Yxy, L*a*b*, Hunter Lab, L*C*h, Munsell (仅用于C光源), CMC (l:c), CIE1994, Lab99, LCh99, CIE2000, CIEWI-Tw (仅用于D65光源), WI ASTM E313 (仅用于C光源), YI ASTM D1925 (仅用于C光源), YI ASTM E313 (仅用于C光源), 用户参数 (可设置6组)		
语言	操作按键: 英语		
	液晶显示屏幕: 英语 (默认) (显示: 德语, 法语, 意大利语, 西班牙语, 日语) *1		
内存	1000 (测量和数据处理器存储不同的数据)		
标准色	100		
校正通道*1	20个 (ch00: 白板校正, ch01~ch19: 用户校正)		
显示	点阵式带背光的液晶显示器		
端口	RS-232C (用于处理器/电脑)		
	USB 2.0 (当使用USB转接口CR-A105 (2 m)) * 波特率: 4800、9600、19200(bps); 出厂时为9600bps		
电源	4节镍氢电池, 专用电源适配器		
尺寸	约105 (宽) × 218 (高) × 63 (长) mm	约105 (宽) × 245 (高) × 63 (长) mm	
	约540g	约560g	
重量	含电池, 不含RS-232C连接线		
操作温湿度范围	0 ~ 40 ° C, 相对湿度: 85%以下, 无凝露		
存储温湿度范围	-20 ~ 40 ° C, 相对湿度: 85%以下, 无凝露		
其他	LCD背光开关功能, 在开启状态时, 测量完成后保留30秒		
名称	数据处理器		DP-40
测量时间*2	1秒		
测量间隔*2	3秒		约800
光源	C, D65		色度值
容差判断*2	色差容差 (矩形和椭圆形容差) 只用于显示功能		XYZ Lab, , Lab Tw () E313 D1925 E313
语言	操作按键: 英语, 液晶显示屏幕: 英语 (默认) 显示: 德语, 法语, 意大利语, 西班牙语, 日语;		*多可 仪器 恢复的
标准色*2	与测量连接以后可以存储100个数据, 亦可以通过输入的方式将数据存储在处理器里面		
校正通道*2	与测量连接以后有20个 (ch00: 白板校正通道, ch01~ch19: 用户校正通道)		
页面	100页		点阵式
打印	热敏打印机 (也能打印图表) 每次测量完成以后可自动打印		

	(也可不打印)	
统计功能	值, 值, 平均值和标准偏差	
自动测量*2	日期和时间显示: 年, 月, 日, 小时, 分钟 计时器: 3秒~99分; (一些测量模式要超过3秒)	RS-232 USB 2.0)与电
重量	约600g (不含电池和卷纸)	0 ~ 40

东莞森铭设备有限公司主要销售和维修的仪器有日本柯尼卡美能达(KonicaMinolta)色彩色差计CR-10/CR-10 Plus, CR-400/410, , 分光测色计CM-2300D,CM-2500D/2600D, CM-2500C, CM-700D,CM-3600D/3700D, CM-5, CM-3600A/3700A等