

柯尼卡美能达高精度色差仪CM-700D

产品名称	柯尼卡美能达高精度色差仪CM-700D
公司名称	东莞森铭设备有限公司
价格	73500.00/台
规格参数	重复性:0.04 器间差:0.2 波长范围:400-700nm
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

柯尼卡美能达高精度色差仪CM-700D 更适合现场使用的高精度分光测色计

更适合现场使用的高精度分光测色计 产品规格：

型号	CM-700d	CM-600d
照明/受光系统	d/8 (漫射照明, 8° 方向接收) SCI (包含镜面反射光) /SCE (不包含镜面反射光) 同时测量(CIENo.15、ISO7724/1、A STM E1164、DIN5033 Teil7、JIS Z8722条件C)	
传感器	硅光二极管阵列 (双列36组)	
分光方式	平面回折光栅	
积分球尺寸	40mm	
测量波长范围	400 nm ~ 700 nm	
测量波长间隔	10 nm	
半波宽	约10nm	
反射率测量范围	0 ~ 175% , 分辨率 : 0.01%	
照明光源	脉冲氙灯 (含UV滤镜)	
测量时间	约1秒	
测量间隔	约2秒 (SCI或SCE模式)	
测量/照明口径	M: 8mm/ 11mm S: 3mm/ 6mm (CM-600d仅有M: 8mm/ 11mm) US: 2.4mm/3mm(CM-700d-U)	

重复性	光谱反射率：标准偏差小于0.1%，色度值：标准偏差值小于 E^*ab 0.04 * 当白板校准后以10秒间隔测量白板30次
器间差	小于 E^*ab 0.2 (SCI/M) * 23 时以主机测量BCRA系列II 12色板
语言模式	英语/日语/德语/法语/西班牙语/意大利语/中文
标准观察者	2° 视角、10° 视角
观察光源	A、C、D50、D65、F2、F6、F7、F8、F10、F11、F12 (*多可同时选择两种光源进行显示)
显示内容	光谱数据/图，色度值，色差值，合格/不合格，仿真色彩，色彩评估
色空间/色度指标	$L^*a^*b^*$ ， L^*C^*h ，Hunter Lab，Yxy，XYZ 及这些色空间的色差，Munsell MI，WI(ASTM E313)，YI (ASTM E313-73/ASTM D1925)，ISO Brightness，8度光泽度 E^*ab (CIE1976)， E^*94 (CIE1994)，E00 (CIE2000)，CMC (l:c)
内存	4,000组，标准色数据：1,000组
端口	USB1.1；蓝牙标准版1.2*
电源	可充电镍氢电池 (× 4)，电源适配器A C-A305
操作温湿度范围	5 ° C ~ 40 ° C，相对湿度80%以下 (35 ° C)，无凝露
储存温湿度范围	0 ° C ~ 45 ° C，相对湿度80%以下 (35 ° C)，无凝露
尺寸 (长 × 宽 × 高)	107 × 73 × 211.5 mm
重量	约550g (不含白色校正板及电池)
标准配件	白色校正板CM-A177,零校正盒CM-A182 8mm目标罩 (含稳定片) CM-A178 8mm目标罩 (不含稳定片) /span>CM-A180 3mm目标罩 (含稳定片) CM-A179 3mm目标罩 (不含稳定片) CM-A181

	电源适配器AC-A305，腕带USB连接线I F-A17，5号电池 × 4
可选配件	8mm目标罩（含玻璃镜片）CM-A183 替换用防尘罩（聚烯烃）CM-A186 粉末测试装置CM-A184 色彩管理软件SpectraMagic™ NX CM- S100w 防尘套件CM-A185 外箱CM-A176

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