

# 柯尼卡美能达高精度分光测色计CM\*600D

产品名称	柯尼卡美能达高精度分光测色计CM*600D
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分光测色计CM\*600D 测量数据可通过无线蓝牙通讯传输到个人电脑或者便携式打印机。（也可通过USB进行仪器与个人电脑之间的数据传输。）CM-700d/600d运用了柯尼卡美能达传统精湛的光学设计和信号处理技术，继承了原有仪器的功能和特点，并在外形结构上做了突破性修改，使仪器更为紧凑和轻便，在各种场合条件下都可以进行的色彩测量；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、ASTM 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 (C M-600d仅有M: 8 mm/ 11mm)  US: 2.4mm/3mm(C M-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1 0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, H unter 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 AC-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）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IF-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代理、经销、维修：便携式色差仪、分光测色计、印刷密度仪、光泽度计、手持式光谱仪、条码扫描仪，标准光源箱，代理经销的进口品牌包括：美国爱色丽（X-Rite）、日本柯尼卡美能达（Konica Minolta）、德国毕克（BYK）、德国特强（TECHKON）、德国布鲁克（Bruker）、美国霍尼韦尔（Honeywell）、英国（RHOPOINT）等等。