

内置打印机/5.7寸液晶屏色差计

产品名称	内置打印机/5.7寸液晶屏色差计
公司名称	北京奥依克光电仪器有限公司
价格	19000.00/台
规格参数	类型:测色色差计 品牌:奥依克 型号:TCP2系列
公司地址	北京市通州区张家湾镇土桥村西
联系电话	010-61567788 13520017527

产品详情

类型	测色色差计	品牌	奥依克
型号	TCP2系列	显示范围	可见光
光源	D65	测量时间	3 (s)
测量口径	5-30 (mm)	电源电压	220 (V)
适用范围	TCP2系列测色色差计是我公司在原有TCP 型号的基础上,自行开发研制的专业测量颜色的现代化光学仪器。可广泛应用于计量、检测、纺织、印染、涂料、塑料、造纸、食品		

tcp2系列测色色差计是我公司在原有tcp 型号的基础上,自行开发研制的专业测量颜色的现代化光学仪器。可广泛应用于计量、检测、纺织、印染、涂料、塑料、造纸、食品、陶瓷、化工、化纤、油墨、油漆、塑胶、家电、建材行业及高校与研究单位等。

与国内同类产品相比tcp2系列有其它产品不可比拟的特点：

- 1、应用范围广、可对固体样品、粉末样品、糊状样品等表面进行反射色测量；同时又可对液体和透明体进行透射色测量。如玻璃，茶水等。
- 2、测色准确、精度高，具有高度的稳定性和重复性。
- 3、丰富的色度参数:各种表色系统、多种白度值、黄度值、变黄度值、褪色牢度值及色差值等。
- 4、终端显示多元化:大屏幕液晶显示与打印机输出一体化。

- 5、单独使用、也可以和台式计算机、笔记本电脑直接连接进行使用。
- 6、颜色测量值的存储功能:可以对测量数据进行存储以备下次使用对比。
- 7、简明易懂的人机对话功能，便于操作。

具体参数如下:

照明 / 观察条件: 采用cie规定的0/d条件

光谱三刺激值: 采用cie10°视场的光谱三刺激值

仪器内部光源: 6v、10w的卤钨灯

测色标准光源: d65光源

照射试样光斑面积: 2.5- 30mm (用户根据需求任选一种)

输出方式: 打印机输出、液晶屏显示或计算机屏幕显示

测量稳定性: x 0.15、 y 0.15、 z 0.15 (一小时内)

仪器准确性: y 1.0、 x 0.015、 y 0.015

测量重复性: e 0.10

使用温度: (0-40)

表色参量:

cie xyz、 x 、 y 、 l 、 a 、 b 、 l^* 、 a^* 、 b^* 、 c 、 h 等

白度: cie1983年推荐的白度;亨特白度; r457白度;伯格白度等8种白度值。

黄度及变黄度: y_i 和 y_i

色牢度: t_l