

NS800 NS810分光测色仪 3nh三恩驰色差仪厂家直销 免费试机

产品名称	NS800 NS810分光测色仪 3nh三恩驰色差仪厂家直销 免费试机
公司名称	深圳市三恩驰科技有限公司
价格	15800.00/个
规格参数	加工定制:是 类型:便携式色差计 品牌:3nh
公司地址	深圳市南山区西丽南岗第二工业园8栋4楼
联系电话	0755-27198826 18902317916

产品详情

ns800 ns810分光色差仪

ns800分光色差仪采用了组合led精密分光的原理，将光线按一定波长间隔分开，然后采用若干组传感器阵列进行感光分析。ns800分光色差仪的精度更高，对任何颜色都非常敏感，除了准确测量lab值、de值之外，还可以直接显示光谱反射率曲线，可以实现配色功能，也可以精确计算出各种色差仪公式的真正参数。

ns800分光色差仪产品特点：

1. 优美的外观造型与符合人力力学的结构设计完美结合；
2. 标准45/0几何光学结构，符合cie，iso，astm，din相关标准，准确性无可比拟；
3. 超大3.5英寸电容触摸屏纯屏设计界面，友好的操作界面，非凡的操作体验；
4. 两种标准观察者角度，多种光源模式，多种表色系，符合多种标准的色度指标，满足各种客户对颜色测量的需求；
5. 重复精度 e^*ab 0.04以内，台间差 e^*ab 0.2以内，稳定的测试性能；
6. 大容量存储空间，可存储10000条以上测试数据；

7. pc端软件有功能强大的功能扩展；
8. 较高硬件配置，融入多项创新技术；
9. 超大积分球，更有效的匀化光线，使测量的数据更精确；
10. 15° 屏幕倾斜角度，更符合人眼观测习惯。

ns800产品技术规格	
产品型号	ns800 ns810
照明方式	45° / 0° (45° 环形均匀照明 0° 接收);符合标准cie no.15 , gb/t 3978.
积分球尺寸	58mm
照明光源	组合led光源
感应器	硅光电二极管
测量波长范围	400~700nm
波长间隔	10nm
反射率测定范围	0~100%
测量口径	8mm
颜色空间	cie lab,xyz,yxy,lch,cie luv
色差公式	e*ab, e*uv, e*94, e*cmc(2:1), e*cmc(1:1), e*00v
其它色度指标	wi(astm e313 , cie/iso,aatcc,hunter) , yi(astm d1925 , astm 313),ti(astm e313 , cie/iso),同色异谱指数 mt , 粘色牢度 , 变色牢度
观察者角度	2° / 10°
观测光源	d65 , a,c,d50 , d55 , d75 , f2 , f6 , f7 , f8 , f10 , f11,f12
显示	光谱图/数据 , 样品色度值 , 色差值/图 , 合格/不合格结果 , 颜色偏向 , 颜色仿真
测量时间	1.5s
重复性	分光反射率 : 标准偏差0.1%以内 (400~700nm : 0.2%以内) : 色度值 : e*ab 0.04以内 (校正后,以间隔5s测量白板30次平均值)
台间差	e*ab 0.2以内 (bcra系列 12块色板测量平均值)
尺寸	长x宽x高=90x77x230mm
重量	约600g
电池电量	锂电池 , 8小时内5000次
照明光源寿命	5年大于160万次测量
显示屏	tft真彩 3.5inch , 电容触摸屏
接口	usb/rs-232
存储数据	标样1000条 , 试样10000条
操作温度范围	0~40 (32~104 ° f)
存储温度范围	-20~50 (-4~122 ° f)
标准附件	电源适配器、锂电池、说明书、光盘 (内含管理软件) 、数据线、黑白校正筒、保护盖、腕带
可选附件	微型打印架、粉末测试盒

本产品的加工定制是是，类型是便携式色差计，品牌是3nh，型号是NS800，显示范围是0-100，光源是D6

5, A,C,D50, D55, D75, F2, F6, F7, F8, F10, F11,F12, 测量时间是1.5 (s), 测量口径是8 (mm), 电源电压是3.7 (V), 外形尺寸是90X77X230mm (mm), 重量是650 (g)