

NS550H光学透过率测量仪

产品名称	NS550H光学透过率测量仪
公司名称	深圳市纳森科技有限公司
价格	1800.00/台
规格参数	品牌:纳森 型号:NS550H 红外线: 波长940nm峰值
公司地址	深圳市宝安区龙华大浪华荣路163号荣泰大厦403
联系电话	13691869560 13691869560

产品详情

品牌 :	纳森	加工定制 :	是
类别 :	光学检测仪器	测量范围 :	550nm-940nm
测量精度 :	± 1%	外形尺寸 :	200mm × 180mm × 106mm
用途 :	用于镜片 , 涂料 , 玻璃 , 手机镜片 , 有机材料	标准装箱数 :	1台

长度：	200mm	放大率：	常规
工作温度：	25	十字线：	常规
视野：	常规	物镜直径：	0-100mm
序列号：	SN:55001685	重量：	1500KG
型号：	NS550H	规格：	NS550H
商标：	纳森	包装：	精美铝箱包装
光学透过率测量仪：	不锈钢台式设计，外观精美，利于被测物放置，操作方便。	产量：	500000

“ NS550H光学透过率测量仪 ” 详细介绍

NS550H光学透过率测量仪的测试原理是采用紫外光源，红外光源和可见光源照射被测透明物质，感应器分别探测三种光源的入射光强和透过被测透明物质后的光强，透过光强与入射光强的比值即为透过率，用百分数表示。

NS550H专业用于眼镜镜片，玻璃，镀膜材料，有机材料，涂料等透光物质的光学透过率测试。

透过率仪参数：1. 仪器外形尺寸：长200mm × 宽180mm × 高106mm；

2. 最小测试物尺寸：φ 3mm 3. 仪器重量：约1500克；4. 分辨率：0.1%；

5. 测量精度：优于±2%（无色均匀透光物质），出厂用标准样板检测优于±1%；

6. 紫外线：峰值波长365nm；7. 可见光：峰值波长550nm；

8. 红外线：峰值波长940nm。9. 供电电源：9V AC/DC电源适配器供电，也可用移动电源供电。

光学透过率仪操作：

NS550H专业用于测试各种透明物质对于紫外线，红外线和可见光的透过率。测量步骤如下：1：插上电源，打开测试仪的电源开关。仪器首先进行自测试和自校准，自校准完成以后，三个显示器的显示值都为“100”，表示无被测物时的透过率为100%。

2：将被测试物放入测试位置。三个显示器分别显示被测物对紫外线，红外线和可见光的透过率。

光学透过率测量仪特点：1.平行光路设计，测量结果更加稳定准确；

2.紫外透过率仪，红外透过率仪，可见光透过率仪(透光率计)三合一；3.适 ；

4.仪器具有实时动态自校准功能，开机后自动校准到100%透过率；5.最小测试物尺寸为 ϕ 3mm。

6.不锈钢台式设计，外观精美，利于被测物放置，操作方便。使用步骤及注意事项：

1．仪器接上专用电源，保持测试位置为空，打开仪器开关；2．将被测物放入测试位置；

3．三个显示窗口分别显示被测物对紫外线，红外线和可见光的透过率；

4．仪器不使用时，请关闭电源；

5．开机时仪器自测试和自校准，测试位置必须为空，否则不能完成自校准；

6．避免与腐蚀性物品接触、远离高温高湿的环境；7．长时间连续使用时，由于LED光源的发光效率（LED光源温度升高，效率下降）的原因，可能导致三个窗口数据不能显示为100，此时请关闭仪器的电源，重新开机自检和自校准，不影响测量精度和正常使用；

8．可能会偶然出现无测试物时，显示数据不能回归为100，关机立即重启仪器即可