

色差仪/便携式色差仪 3nh

产品名称	色差仪/便携式色差仪 3nh
公司名称	上海久然仪器设备有限公司
价格	10500.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:3nh 型号:NH310
公司地址	浦东新区老港镇良欣路456号4幢320室
联系电话	021-58306818 13524095558

产品详情

产品介绍

产品信息名称：nh310 高品质便携式电脑色差仪 品牌：3nh
测量几何结构：8/d可选测量口径：8mm/4mm 探测器：硅光电二极管测色光源：led蓝光激发仪器台间差：0.40 e*ab 重复性：0.06 e*ab
测量白色标准板30次平均值重量：500g 尺寸：205 × 70 × 100 mm
电源：充电锂离子电池 3.7v@3200mah 灯泡寿命：5年大于160万次测量充电时间：约8小时 - 100%电量产品特点

3nh色差仪国家专利、创新技术：

专利应用一、摄像头取景定位和光照定位(nh310有双重定位的新功能)

专利应用二、端盖内置白板，开机自动校验(nh310配置)

专利应用三、加长口径(选配)，可测量凹面部位

nh310色差仪

产品实拍图

nh310色差仪

nh310色差仪

nh310色差仪

产品特写图

nh310色差仪

nh310色差仪

产品应用行业

在塑胶电子、油漆油墨、纺织服装印染、印刷纸品和食品、医药、化妆品等行业，以及科研、学校、实验室领域，3nh高品质便携式电脑色差仪广泛应用于研发、品质控制、生产管理等部门，能准确、快速测量出物品的颜色偏差，并配有品质控制管理软件，连接电脑使用，实现更多功能。

产品说明

技术规格
nh310

nh300

测量几何结构
8/d

8/d

可选择测量孔径
8mm/4mm

8mm

侦测器 硅光电二极管
硅光电二极管

测色光源 led蓝光激发
led蓝光激发

仪器台间差 0.40 e*ab
0.40 e*ab

储存 100个标准 20000个样品
100个标准 20000个样品

重复性 0.07 e*ab 测量白色标准板30次平均值 0.06 e*ab
测量白色标准板30次平均值

重量 500g
500g

尺寸 205 × 70 × 100 mm
205 × 70 × 100 mm

电源 充电锂离子电池 3.7v@3200mah
充电锂离子电池 3.7v@3200mah

灯泡寿命 5年大于160万次测量
5年大于160万次测量

充电时间 约8小时 - 100%电量
约8小时 - 100%电量

充电后可测次数 8小时内可测量3000次
8小时内可测量3000次

操作温度范围 10~40 , 0~85%相对湿度 (无结露)
10~40 , 0~85%相对湿度 (无结露)

数据接口 usb接口
usb接口

加长口径 (选配) -
8mm加长口径, 可测凹面部位

打印机 (选配) 微型热敏打印机
微型热敏打印机

企业介绍

3nh是您信赖的颜色管理专家：永续经营的大规模企业，国际化优质品牌打造商，集团旗下包括深圳市天友利标准光源有限公司、卡罗卡超香港有限公司、上海卡罗卡超仪器有限公司、苏州天友利仪器有限公司、北京天友利仪器有限公司等。

3nh301高品质色差仪

3nh色差仪国家专利

1. 领先的人性化设计与操作的简便性

开机自动黑白板校正功能；

符合人体力学的结构设计；

傻瓜式的操作界面。

2. 稳定的测量性能

e的波动平均小于0.08，实际上更多的在0.03~0.06波动；

便携式的结构设计，在应用时，更有利于保持机身稳定。

3. 灵活、准确的取景定位

摄像头取景定位，解决定位小面积的难题，最小可定位于4mm的宽度；

光照定位功能，快速、简便的定位功能，为3nh独创的功能。

4. 更丰富的测量模式

3种测量口径（4mm、8mm、8mm加长口径），适合更多场合；

5种颜色空间（lab、xyz、cie-rgb、lch、luv），根据要求可定做特别颜色空间；

3种光源(d65、d50、a)，符合更多场合的要求，根据要求可定做特别光源。

5. pc端软件实现更多的功能扩展

pc端软件拥有知识产权，随产品配有一一对应的正版软件序列号和密码保护；

可进行色差分析、色差累积分析、色度指标、色样库管理、模拟物体颜色等。

6. 先进的电源管理设计

首台在色差仪中使用了大容量锂离子电池；

可反复自动充电使用，节约成本，并且充电一次可测量3000次以上，保障长时间多次测量的稳定性。

本产品的加工定制是是，品牌是3nh，型号是NH310，测量范围是8mm/4mm，测量精度是 0.06 E*ab
测量白色标准板30次平均值，外形尺寸是205×70×100（mm），用途是油漆油墨、纺织服装，印刷、塑胶电子，标准装箱数是1（pcs），长度是205（mm），放大率是-，工作温度是10~40℃，0~85%相对湿度（无结露）（℃），十字线是-，视野是-（m@100m），物镜直径是8mm/4mm（mm），序列号是-，重量是500g（Kg）