

NR200高性价比色差仪

- 人性化设计与操作的简便性
- 稳定的测量性能
- 方便、快速的定位
- PC端软件实现更多的功能扩展
- 配置可充电的高容量锂离子电池

3nh
Focus on Color

www.3nh.com



NR200高性价比电脑色差仪是3NH品牌的又一杰作, 传承了便携式色差仪高稳定、高精度的优点, 且具有较高的性价比。

NR系列电脑色差仪 让测量更简单

ISO 9001
Certified

CE

SCM

广东三恩时科技有限公司
Guangdong Threenh Technology Co., Ltd.

产品特点

1. 人性化设计与操作的简便性

一键进入测试;
符合人体力学的结构设计;
傻瓜式的操作界面。

2. 稳定的测试性能

ΔE 的波动平均小于0.08,
便携式的结构设计,在应用时,更有利于保持机身稳定。

3. 方便、快速的定位

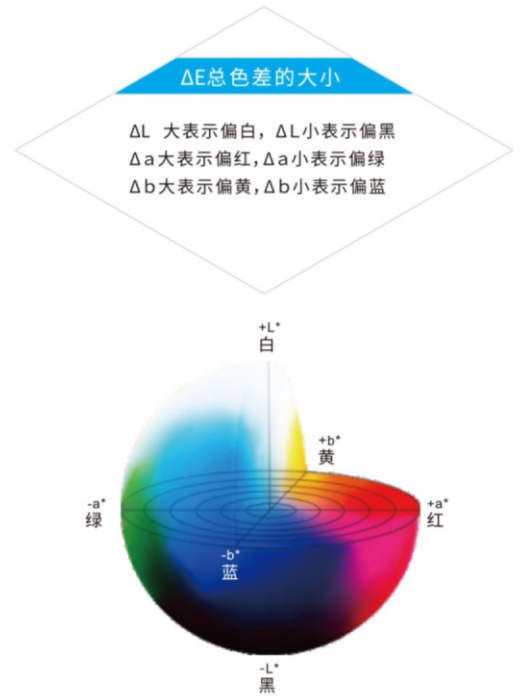
光照定位功能,快速、简便的定位功能,为3nh特色功能。

4. 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。

5. 电源管理设计

在色差仪中使用了大容量锂离子电池;可反复充电使用,节约成本,
并且充电一次可测量300次以上,保障长时间多次测量的稳定性。



适用行业



技术规格

型号: NR200
照明方式: 8°/D
符合标准: CIE No.15,GB/T 3978
感应器: 硅光电二极管
测量口径: $\phi 8\text{mm}$
颜色空间: CIE LAB,LCh,XYZ
观察者角度: CIE 10°标准观察者
观测光源: D65
显示: 色度值,色差值/图,合格/不合格结果,颜色偏向
测量时间: 1.5s
重复性: $\Delta E^*ab 0.08$ (30次平均值)
台间差: $\Delta E^*ab 0.4$ (BCRA系列12色板平均值)

尺寸: 205X70X100mm
重量: 约400g(含电池)
电池: 可充电锂离子电池3.7V@3200mAh
照明光源: 寿命5年大于160万次测量
显示屏: TFT真彩2.4inch@ (16:9)
接口: USB
存储数据: 100条标样,20000条试样
操作温度范围: 0~40°C(32~104°F)
存储温度范围: -20~50°C(-4~122°F)
PC软件: 高端上位机软件
标准配件: 电源适配器、说明书、品质管理软件(官网下载)、数据线、白板盒、 $\phi 8$ 测量口径、锂电池
可选附件: 微型打印机、粉末测试盒、多功能测试组件

全国统一服务热线: 400 888 5135

北京 / 上海 / 深圳 / 苏州 / 杭州 / 重庆 / 武汉 等全国二十多个办事处, 详见官网

测色
仪器

找
三恩时

对色
灯箱

找
天友利

图像
检测

找
赛麦吉

广东三恩时科技有限公司

地址: 广州市增城区新城大道400号低碳总部园B33栋6-8层

电话: 020-82880288

邮箱: 3nh@3nh.com

网址: www.3nh.com



三恩时(3nh), 天友利(TILO), 赛麦吉(SINE IMAGE), 赛斯拜克(SINESPEC)均是本公司注册商标