NH300高品质色差仪

- 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®
专注二十余载 掌握核心技术

www.3nh.com



NH300电脑色差仪，使用方便，性价比高；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。

NH系列高品质电脑色差仪

颜色如此多娇

ISO 9001 Certified　CE　SCM

深圳市三恩时科技有限公司
Shenzhen 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.稳定的测量性能

△E的波动平均小于0.07,实际上更多的在0.04~0.06之间;

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

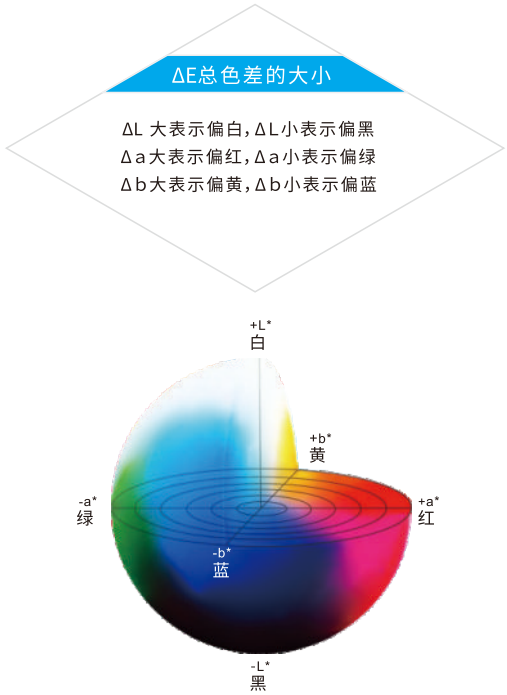
PC端软件拥有知识产权,随产品配有一一对应的正版软件序列号和密码保护;

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。

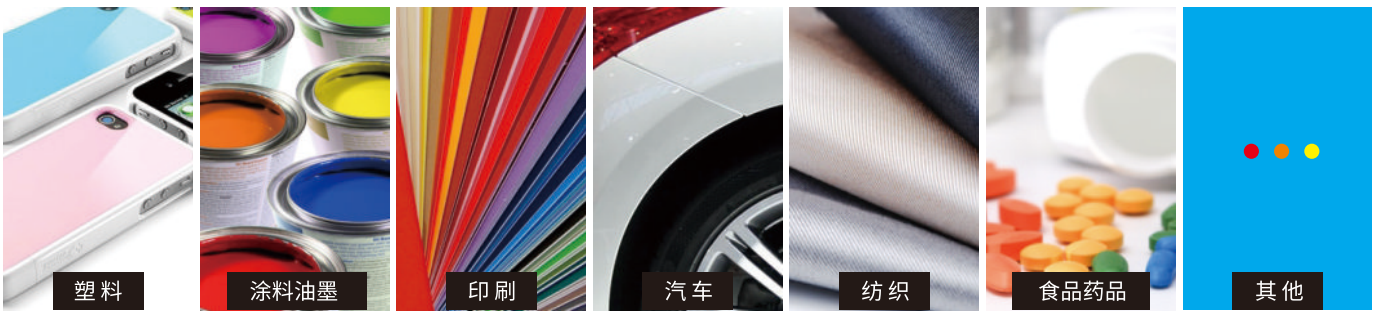
5.先进的电源管理设计

在色差仪中使用了高容量锂离子电池;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

产品型号: NH300
照明方式: 8°/d(8度照明漫反射度接收);符合标准CIE No.15,GB/T3978
照明光源: LED光源
感应器: 硅光电二极管
测量口径: Φ8mm
颜色空间: CIE LAB,XYZ,LCh,
色差公式: ΔE*ab
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: Φ8mm/ΔE*ab 0.08以内(间隔5s测量白板30次平均值)
台间差: ΔE*ab 0.4以内(BCRA系列 II 12块色板测量平均值)
尺寸: 205X70X100mm
重量: 约400g(含电池)
电池电量: 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 2.8inch@(16:9)
接口: USB
定位方式: 光斑定位
存储数据: 100条标样,20000条试样
PC软件: CQCS3高端品质管理软件
标准附件: 电源适配器、说明书、品质管理软件(官网下载)、数据线、白板盒、Φ8测量口径、锂电池

全国统一服务热线: 400-666-2522

深圳市三恩时科技有限公司

地址:深圳市宝安区石岩街道塘头一号路创维创新谷5B栋6楼

电话:0755-26508999(20线)　　传真:0755-26078633

邮箱:3nh@3nh.com　　网址:www.3nh.com

关注了解更多

微信公众号

技术规格和设计可能有所改变,不作另行通知。3nh-16-100(5-3) Print in Shenzhen