

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[®]
Focus on Color

中国颜色管理领域的领跑者

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 3nh Technology Co., Ltd.

NH300 高品质色差仪

1. 领先的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

ΔE 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

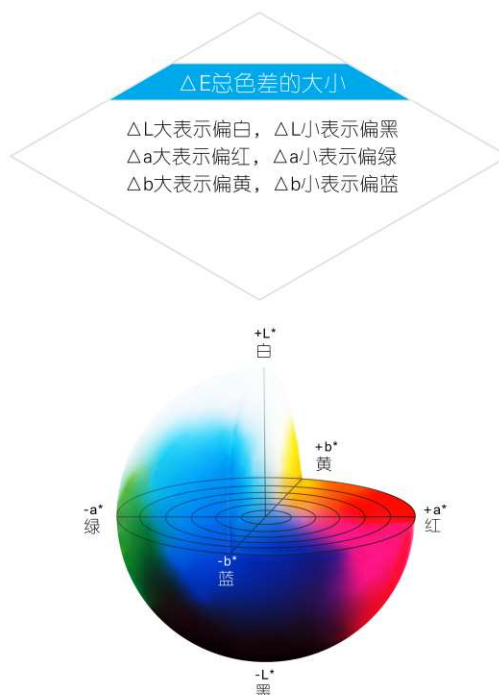
光照定位功能，快速、简便的定位功能，为3nh独创的功能。

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

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。



适用行业



技术规格

色彩空间: CIEL*a*b*C*h* CIEL*a*b* CIEXYZ

可选光源: D65

储存: 100个标准 20000个样品

测量几何结构: 8° /d

可选择测量孔径: $\Phi 8\text{mm}$

重量: 500g

电源: 充电锂离子电池 3.7V@3200mAh

充电时间: 约8小时 - 100%电量

数据接口: USB接口

色差公式: ΔE^*_{ab} $\Delta L^*_{a^*b^*}$ $\Delta E^*_{C^*h^*}$

光源器件: LED蓝光激发

仪器台间差: $\leq 0.40 \Delta E^*_{ab}$

侦测器: 硅光电二极管

重复性: $0.07 \Delta E^*_{ab}$ 测量白色标准板30次平均值

尺寸: 205 × 70 × 100 mm

灯泡寿命: 5年大于160万次测量

PC软件: CQCS3高端上位机软件

打印机(选配): 微型热敏打印机

全国统一客户热线: 400-666-2522

邮箱: tilo@tilo.cn

深圳总部: 深圳市三恩时科技有限公司

地址: 深圳市南山区西丽南岗第二工业园8栋4楼

电话: 0755-26508999 (20线)

上海办事处:

地址: 上海市闵行区沪闵路2680号青年商务广场416、418室

电话: (021) 61278111 (18线)

北京办事处:

地址: 北京市大兴区兴华大街波普中心2号楼1812-1815室

电话: (010) 69291666

苏州办事处:

地址: 江苏省苏州市吴中区迎春南路112号国际科技大厦3号楼1001室

电话: (0512) 66980728

关注了解更多



微信公众号