

让测量更简单

**3nh**<sup>®</sup>  
专注二十余载 掌握核心技术



操作  
简单

全光谱  
LED光源

测量  
精准

双路  
传感

## NR145+ 精密色差仪

针对市场不同需求,我们推出了NR145+升级版高精度色差仪,该色差仪以快速、准确的测量优势,被广泛的应用在食品、化工、电子、汽车、化妆品、食品等领域,是您色彩管理不容错过的选择!

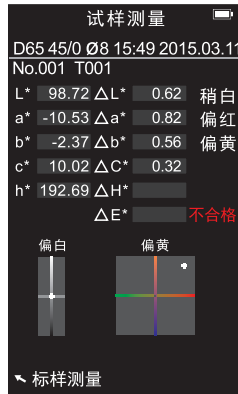
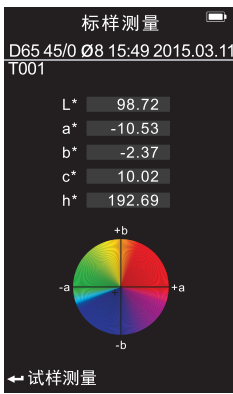
- 1、内置白板参数,无需每次校验,实现快速开机测量;
- 2、双定位:光照定位的创新专利和十字架精准定位;
- 3、运用了超级光路、动态积分和测量时序三大核心技术;
- 4、45°/0°光学几何结构,测出的结果与实际效果更加一致;
- 5、8mm测量口径,立式设计,适用于更多测量场合;
- 6、采用大容量、可充电的锂离子聚合物电池,无需反复购买电池;
- 7、品质管理软件,连接PC电脑实现更多功能;
- 8、便携式设计,小巧方便,随时随地测量。

ISO 9001  
Certified

广东三恩时智能科技有限公司  
Guangdong Sanen Time Intelligent Technology Co., Ltd.



© 2022 All rights reserved.



应用行业 APPLICA

在塑胶、电子、油漆油墨、纺织服装印染、印刷纸品、汽车、医疗、化妆品和食品等行业，在科研机构、实验室领域均有广泛应用。该仪器可在多种颜色空间下进行多种颜色指数准确测量，使用方便，功能强大。仪器配有品质控制管理软件，连接电脑实现更多功能扩展。



技术参数 TECHNICAL SPECIFICATIONS

型号: NR145+

照明方式: 45°/0°

符合标准: CIE No.15,GB/T 3978

照明光源: 全光谱LED光源

感应器: CMOS双光路感应器

测量口径: φ8mm

颜色空间: CIE LAB,LCH,XYZ

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: ΔE\*ab0.08 (校正后,测量白板30次平均值)

台间差: ΔE\*ab0.4(BCRA系列II 12色板平均值)

尺寸: 205X67X80mm

重量: 400g

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2.8inch@ (16:9)

接口: USB

存储数据: 100条标样, 20000条试样

PC软件: 品质管理软件

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、腕带

可选附件: 微型打印机、粉末测试盒

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



广东三恩时智能科技有限公司

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

五苏(5SU), 三恩时/三恩驰(3nh), 天友利(TILO), 赛麦吉(SINE IMAGE)均是本公司注册商标

