



NR145—精密色差仪

针对市场不同需求, 3nh推出了NR145高精度色差仪, 该款型号以快速、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!



操作简单



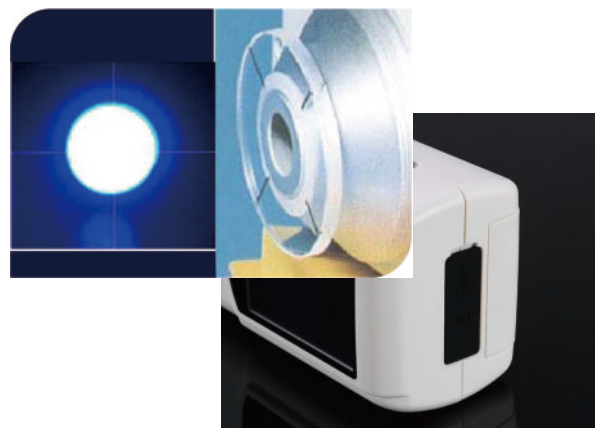
高寿命LED光源



测量精准



硬件配制高



深圳市三恩时科技有限公司
Shenzhen ThreeNH Technology Co., Ltd.

© 2020 All rights reserved.

- 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、配置CQCS3高端上位机软件,连接PC电脑实现更多功能;
- 8、手提式结构,小巧方便,让测量更简单。



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。



塑料



涂料 油墨



印刷



汽车



纺织



食品 药品



其他

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

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: 205X67X80mm

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2.8inch@ (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: CQCS3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、腕带

可选附件: 微型打印机、粉末测试盒

全国统一服务热线: 400-666-2522

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)

邮箱: 3nh@3nh.com

传真: 0755-26078633

网址: www.3nh.com

关注了解更多



微信公众号