



# NR4510反射率测试仪



ISO 9001  
Certified



TUV



FC

## 产品特点

1. 专业白标准板(国标传递标准), 更加精准。
2. 智能存储校准值, 无需经常校准。
3. 小巧便携, 单手操作, 无需按键, 直接测出反射率值。
4. 可充电锂离子电池3.7V @ 3200mAh, 充电一次, 可长时间使用。
5. 长寿命光源, 稳定性好, 测量快速, 即开即测。

广东三恩时智能科技有限公司

Guangdong Sanen Time Intelligent Technology Co., Ltd.

NR4510反射率测试仪是我司自主知识产权的便携式反射率测试仪，该产品轻巧便携，一次存储校准值，免于经常校准，方便现场测量，本仪器完全符合国际标准ISO3906-1980 (E) 以及国家标准GB/T13452.3-92、GB/T23981-09、GB9270-88、GB5211.17-88。适用于测定各种镜面反射率值，以及色漆、清漆-浅色漆以及色浆、颜料、玻璃、陶瓷、各种着色剂对底材的遮盖力。



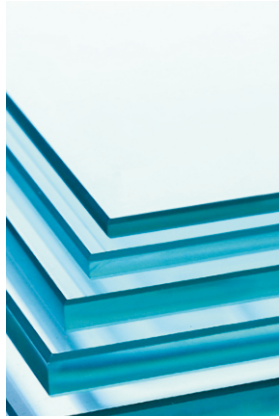
色漆



清漆



颜料



玻璃



陶瓷

## 技术参数

产品型号: NR4510  
照明方式: 45/0(45方向入射/0度接收);符合标准CIE No.15, GB/T 3978.  
照明光源: LED光源  
感应器: 硅光电二极管  
测量口径:  $\Phi 20\text{mm}$ 平台测量口径(可定制 $\Phi 10\text{mm}$ 测量口径)  
探测器响应函数: D65光源x CIE10度响应  
色度指标: 反射率, 遮盖率(对比度)  
显示: 反射率差值, 合格/不合格结果  
测量时间: 1.5s  
重复性:  $\Delta R 0.1$ 以内(仪器预热校正后,以间隔5s测量白板30次平均值)  
台间差:  $\Delta R 0.5$ 以内(BCRA系列II 12块色板测量平均值)  
尺寸: 205X67X80mm  
重量: 400g

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)  
存储数据: 100条标样, 5000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: 无  
标准附件: 电源适配器、说明书、白板盒、腕带  
可选附件: 无

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

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

