

电脑配色仪-水果蔬菜色差计-食物测色仪-食品药品测试计NH310

产品名称	电脑配色仪-水果蔬菜色差计-食物测色仪-食品药品测试计NH310
公司名称	深圳市三恩时科技有限公司
价格	10500.00/台
规格参数	品牌:3nh 型号:NH310 货期:现货
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
联系电话	0755-26508999-618 13510845302

产品详情

电脑配色仪NH310国产色差仪的高端品牌

NH310是3nh综合了数十款传统进口色差仪的优点之后推出的主流品牌色差仪，经过数万次试验，且应用了诸多创新科技。精确、稳定，美观实惠！

企业颜色品控管理的优选方案

NH310高品质便携式电脑色差仪，采用了国际进口品牌的核心多通道颜色传感器、更稳定的IC平台及高效准确的算法，为使用者提供准确、快速的颜色管理和应用。NH310还采用人体工程力学及人性化的操作设计，并申请了多项专利，是一款使用极为便捷的多功能色差仪。3nh坚持自主研发，在色彩管理领域中的勇于创新，NH310堪称客户理想的选择。

1. 人性化设计与操作的简便性

开机自动黑白板校正功能；

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0.06，实际上更多的在0.03~0.05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. 灵活、准确的取景定位

摄像头取景定位，解决定位小面积的难题，小可定位于4mm的宽度；

光照定位功能，快速、简便的定位功能，为3nh独创的功能。

4. 更丰富的测量模式 3种测量口径，适合更多场合；

5种颜色空间，更丰富的色系选择；

3种光源，符合更多场合的要求。

5. 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。

先进的电源管理设计

6.

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。

3nh色差仪国家专利、创新技术：

专利应用一、摄像头取景定位和光照定位(NH310有双重定位的新功能)

专利应用二、端盖内置白板，开机自动校验(NH310配置)

专利应用三、加长口径(选配)，可测量凹面部位

NH系列色差仪的技术规格

NH310产品技术规格

产品型号	NH310
照明方式	8°/d(8度照明漫反射度接收);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	8/ 4mm
颜色空间	CIE LAB,XYZ,LCh,CIE RGB，CIE LUV
色差公式	E*ab, E(h), E*uv, E*94, E*cmc(2:1), E*cmc(1:1), E*00
其它色度指标	黄度,白度,沾色牢度，变色牢度
观察者角度	CIE 10°标准观察者
观测光源	D65,A,D50
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	8mm/ E*ab 0.06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	E*ab 0.4以内（BCRA系列 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、摄像头定位
存储数据	100条标样，20000条试样
操作温度范围	0~40（32~104° F）

存储温度范围

-20~50 (-4~122 ° F)

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、数据线、白
板盒、 8测量口径、 4测量口径、锂电池

可选附件

微型打印机、粉末测试盒、多功能测试组件、 8加
长测量口径