

三角度全能测量 一机搞定全品类光泽检测

KS268光泽度



符合计量标准

JJG 696-2015

分度值

0.1GU

三种测量角度

20°/60°/85°

Ks268 便携式三角度光泽度仪，集成 20°、60°、85°三种测量角度，适配高光、哑光等不同光泽等级材质，为用户省去多设备采购成本。搭载高精度光学系统，0.1GU 分度值，0~100GU±0.2GU、100~2000GU±0.2% GU 超高重复性，精准捕捉光泽差异。符合 JJG 696-2015 计量标准，结果权威可追溯。



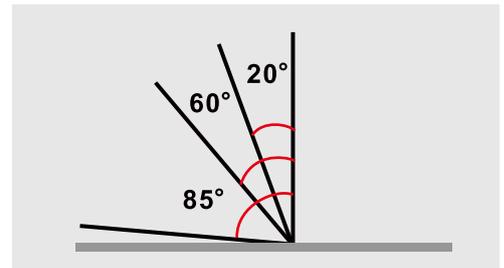
一、专业三角度，一机覆盖全行业需求

KS268光泽度仪配备 20°、60°、85° 三角度测量，适配不同光泽表面：

20°：高光泽表面测量（如高光泽的汽车漆、钢琴漆、电镀件、镜面陶瓷）

60°：通用角度，适用于大多数材料（涂料、塑料、纸张等）

85°：低光泽或哑光表面（如磨砂塑胶、亚光漆、大理石）



为用户节省： 无需购买多台设备，一台仪器即可满足从高光到哑光的全范围检测需求，降低采购成本与管理复杂度。



0.5s

快速测量

±0.2GU

重复精度

4种

测量模式

35000条

存储数据

二、仪器0.5秒快速测量 + 超高重复精度

每角度仅需 0.5秒 快速响应，大幅提升产线抽检或实验室测试效率；

重复精度达 $\pm 0.2\text{GU}$ (0~100GU) 或 $\pm 0.2\%$ (100~2000GU)，确保数据高度一致；

为用户节省： 减少等待时间，加快出货节奏；避免因数据波动导致的返工或误判，保障品质稳定性。



三、配置35000条海量存储 + 四种测量模式

提供35000条存储数据，基本模式，统计模式，连续模式，质管模式四种模式，灵活应对来料检验、过程控制、出厂报告等不同需求；

为用户节省： 无需频繁导出数据，现场即可完成批量分析；质管人员可直接生成质检报告，省去手工记录与后期整理时间。



四、自动校准 + 满足国标JJG 696-2015，数据权威可追溯

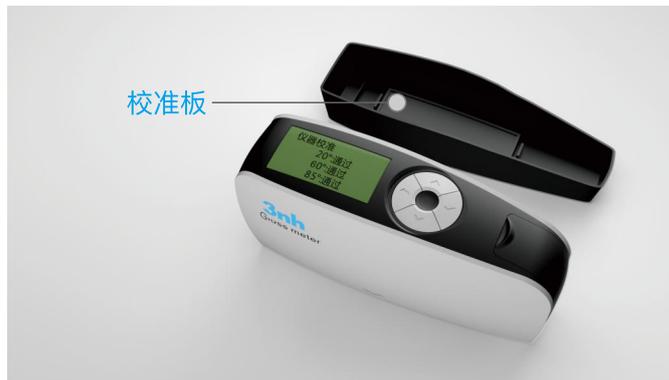
内置自动校准检测功能，开机即检，确保每次测量前仪器状态准确符合 JJG 696-2015 工作级光泽度仪标准，数据权威可靠。

为用户节省： 减少批次产品被投诉与退货风险；开机即自动完成仪器校准，无需手动操作，避免人为操作失误，大幅提升检测效率。

五、超长续航 + USB供电，随时随地无忧使用

使用 1节AA电池，支持 10000次以上测量；亦可通过 USB端口直接供电自动关机（30~120秒可调），智能省电

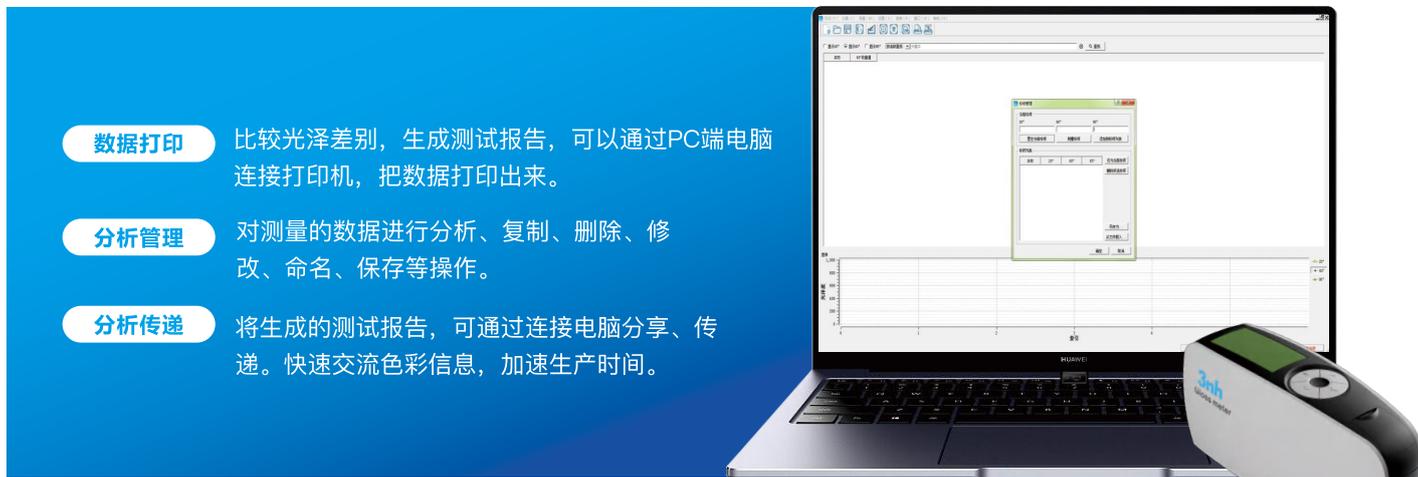
为用户节省： 解决频繁换电池烦恼，户外或车间长时间作业无压力；USB通用接口，无需专用充电器，降低配件成本。



六、配套GQC6品质管理软件，打通数据闭环

提供GQC6 PC软件，支持数据导入、趋势分析、报告打印、色彩管控;可选配蓝牙5.0适配器或微型打印机，实现无线传输或现场即时出单。

为用户节省：质检数据一键生成合规报告，满足客户审核要求；减少人工录入错误，提升质量管理数字化水平。



数据打印

比较光泽差别，生成测试报告，可以通过PC端电脑连接打印机，把数据打印出来。

分析管理

对测量的数据进行分析、复制、删除、修改、命名、保存等操作。

分析传递

将生成的测试报告，可通过连接电脑分享、传递。快速交流色彩信息，加速生产时间。

七、运用领域

KS268光泽度仪可用于油漆油墨、涂料、纸张印刷、塑胶电子、家具、陶瓷、电镀、五金、大理石等行业的光泽度测量和光泽度数据传递，让每一次光泽测量，都成为品质的可靠见证。



油漆油墨

涂料

纸张印刷

塑胶电子

家具

陶瓷

电镀

五金

八、测量案例



九、可选配件

名称	物料编码	图片	作用
蓝牙适配器	/		使用方便，实现无线传输
微型打印机	1.609.01.0020		携带方便，不用连电脑即可现场打印数据。

十、技术参数

产品型号	KS268 光泽度仪
测量角度	20°/60°/85°
测量光斑(mm)	20°:9X10 60°:9X15 85°:5X38
测量量程	20°: 0~2000GU,60°: 0~1000GU,85°: 0~160GU
分度值	0.1GU
特性	可用于油漆油墨、涂料、纸张印刷、塑胶电子、家具、陶瓷、电镀、五金、大理石等行业的光泽度测量和光泽度数据传递。
测量模式	基本模式，统计模式，连续模式，质管模式
测量时间	0.5秒/每一角度
重复精度	0~100GU:±0.2GU ;100~2000GU:±0.2%GU
准确性	满足JJG 696工作光泽度仪要求
自动关机时间	30~120秒可选
长时间校准	具有自动检查校准标准板的功能/手动校准
语言	简体中文、英语、繁体中文
存储数据	35000条（基本模式和连续模式15000条，质管模式10000条，统计模式10000条）
显示屏	2.3 inch 黑白显示屏
尺寸	160X52X84mm
重量	约300g(含校正盒与电池)
电源	1节5号电池(AA碱性电池或镍氢充电电池),可测10000次以上;或使用USB端口
接口	USB
PC软件	GQC6品质管理软件，质检报告打印，更多功能扩展
操作温度范围	0~40°C (32~104°F)
存储温度范围	-20~50°C (-4~122°F)
湿度	小于85%RH，无凝露
标准附件	USB数据线、说明书、GQC6品质管理软件(软件下载地址： http://www.3nh.com/client_14.html)、校准板
可选附件	微型打印机，蓝牙适配器

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

测色
仪器

找
三恩时

对色
灯箱

找
天友利

图像
检测

找
赛麦吉

广东三恩时科技有限公司

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

