

# 多材质表面光泽度测量

可精准测量金属、陶瓷、塑料、纸张等材质表面光泽

KS60S光泽度仪，是专为油漆油墨、涂料、纸张印刷等多行业打造的便携式光泽质检工具，能精准解决您在产品光泽度测量中“效率慢、精度差、适配少”的核心痛点。它采用电池充电，提供一次充电10万次测量超长续航。配置 60° 测量角度（光斑 9×15mm），覆盖 0~200GU的宽量程与0.1GU的精细分度值，0.5 秒即可完成一次测量，适用批量生产的质检节奏，捕捉细微的光泽差异，稳定管控产品外观品质。



# 功能特点



60°

测量角度

0.1GU

高精度

0-200GU

测量量程

0.5s

快速测量

## 1. 精准高效，省时省力



**极速测量：**0.5 秒完成检测，节省批量检测时间成本，大幅提升质检效率。



**清晰显示：**2.3 英寸黑白显示屏，数据直观一目了然，无需反复核对。



USB通用接口+5号电池

## 2. 省钱省心，严控成本



**超长续航：**采用1节5号电池，提供一次充电10万次测量超长续航，减少电池采购与更换成本。

**智能省电：**30 秒自动关机，避免电池浪费，延长电池使用寿命。

**通用供电：**USB 通用接口设计，无需额外采购专用适配器，降低配件成本。

**权威合规：**满足JJG 696-2015光泽度仪要求，数据更准确。

**一机多用：**兼容多行业、多材质检测，节省多台专用仪器采购与存储成本。

### 3. 便捷易用，灵活适配



**轻巧便携：**300g 机身 + 160×52×84mm 小巧尺寸，外出携带无负担，随时随地高效质检。



**多语言适配：**支持简体中文、英语、繁体中文切换，适配不同操作人群，团队快速上手。



**自主校准：**标配校准板 + 手动校准设计，操作简单易上手，检测前快速校准仪器，确保每次测量前仪器状态准确。



### 4. 精准可靠，保障质量

**高重复精度：**0~100GU±0.5GU/100~200GU±0.5% GU 精度，减少检测误差，避免返工退货损失。

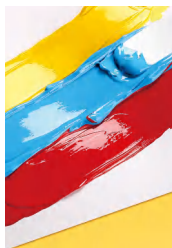
**宽量程高分度：**0~200GU 量程 + 0.1GU 精准分度值，满足多场景高精度检测需求。

### 运用领域

KS60S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。



油漆油墨



涂料



纸张印刷



塑胶电子



家具



陶瓷

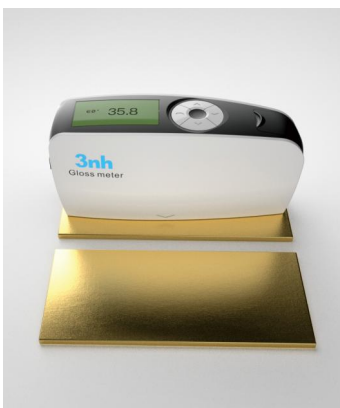


电镀



五金

### 测量案例



## 可选附件

名称	物料编码	图片	作用
蓝牙适配器	/		使用方便，实现无线数据传输
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

## 技术参数

产品型号	KS60S 光泽度仪
测量角度	60°
测量光斑(mm)	60°:9X15
测量量程	60°:0~200GU
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质量检验。
测量模式	基本模式
测量时间	0.5秒
重复精度	0~100GU:±0.5GU ;100~200GU:±0.5%GU
准确性	满足JJG 696工作光泽度仪要求
自动关机时间	30秒可选
长时间校准	手动校准
语言	简体中文、英语、繁体中文
存储数据	无
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
接口	USB仅供电
PC软件	无
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	简易说明书、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

