

厂家直营 四川思创倍科 BK1568S三角度光泽度仪

产品名称	厂家直营 四川思创倍科 BK1568S三角度光泽度仪
公司名称	四川思创倍科科技有限公司
价格	1000.00/台
规格参数	产品型号: BK1568S 测量角度: 20° / 60° / 85°
公司地址	四川省成都市锦江区一环路东五段46号1栋1单元14层1号（注册地址）
联系电话	17396258600

产品详情

本仪器是公司独立开发的完全拥有自主知识产权的光泽度仪，是参照国际标准ISO 2813和中国国家标准GB/T 9754设计制造的光泽度测量仪器。是全球第一款使用3.5英寸超大屏幕显示的光泽度仪，具有使用方便、性能稳定、测量精准的特点。

一、本仪器具备以下特点：

- 1、 3.5英寸超大彩色屏幕，高分辨率（480*320）全视角显示；
- 2、 符合标准ISO 2813、ASTM D 523、GB/T 9754、ASTM D 2457；
- 3、 简洁、大气外观造型设计与符合人体工程学的结构设计完美结合；
- 4、 三种测量角度（20° 60° 85°），可以同时测量；
- 5、 PC端品质管理软件有强大的功能扩展；
- 6、 灵活选择开机自动校准，操作简单方便；
- 7、 5组测量数据同时显示,方便对比；
- 8、 高硬件配置，融入多项创新技术；
- 9、 内置可充电电池,节约环保；
- 10、 自动关机功能,待机时间长。

二、用途

20度：适用高光泽表面，如皮革、塑胶、烤漆等行业。

60度：适用所有表面都广泛适用的光泽测量角度。

85度：适用哑光表面，如汽车内饰，建筑涂料和木器漆等。

三、技术参数

BK1568S三角度光泽度仪

产品型号

BK1568S

测量角度

20° /60° /85° ;符合标准ISO 2813、GB/T 9754、ASTM D 523、ASTM D 2457

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。提供基本测量模式，满足基本光泽度测试。超大彩色显示屏，可同时显示5组测试数据。

测量光斑 (mm)

20° :10X10 60° :9X15 85° : 5X36

测量量程

20° :0~1000GU 60° :0~1000GU 85° : 0~160GU

分度值

0.1GU

测量范围重复性复现性

0-10GU 10-100GU 100-1000GU ± 0.1GU ± 0.2GU ± 0.2%GU ± 0.2GU
± 0.5GU ± 0.5%GU

测量准确性

满足JJG 696二级工作光泽度仪要求

色度响应

CIE C光源下，CIE 1931(2°)光度相应

示值误差

± 1.5, ± 1.5%;

测量时间

0.5s

尺寸

长X宽X高=160X75X90mm

重量

约350g

语言

简体中文、英语

电池电量

3200mAh锂电池，8小时内10000次以上

显示屏

TFT 真彩 3.5inch显示屏

接口

USB/RS-232

存储数据

基本模式1000条

上位机软件

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 (32~104 ° F)

存储温度范围

-20~50 (-4~122 ° F)

湿度

小于85%RH，无凝露

标准附件

充电器、USB数据线、说明书、光盘（内含品质管理软件）、校正标准板

可选附件

微型打印机

注：

如有变更，恕不另行通知

四、操作说明

(1) 开关机

长按“开关/测量按键”3秒开机，指示灯将会点亮并显示Logo界面，稍等数秒后，仪器将自动进入测量界面，开机后再次长按“开关/测量按键”3秒关机。如5分钟内未对仪器进行操作，仪器将进入息屏状态；息屏后1分钟内未对仪器进行操作，仪器将自动关机。

(2) 校准

自动校准说明：本仪器具有开机自动校准功能，但为了更加方便灵活使用仪器，设计了可选择开机是否自动校准功能。即当上一次关机是手动关机，下次开机将会自动校准；当上一次关机是5分钟息屏后自动关机，下次开机将不会自动校准。

(3) 测量

本型号仪器测量模式是基本模式。

基本模式即样品测量模式，直接显示光泽度测量值，属于单次测量，同时可以显示5组测量数据。

五、上位机软件部分功能拓展说明

将仪器与上位机软件连接之后，上位机可对仪器进行如下操作

- (1) 查询状态；(仪器基本信息,如:仪器型号、仪器SN码等信息)
- (2) 进行校准；
- (3) 修改校准值;(谨慎操作，最好由厂家或有资质的计量研究院进行操作)
- (4) 测量;
- (5) 数据管理；(查看记录、删除记录、导出记录、打印报表)
- (6) 设置时间和日期；
- (7) 设置语言；
- (8) 设置测量自动保存记录或不保存。

六、仪器日常维护及保养

(1)本仪器为精密光学仪器，请妥善保管和使用仪器，应避免在潮湿、强电磁、强光、灰尘大的环境下使用和储存仪器。建议在标准实验室环境下使用和储存仪器（温度20摄氏度，1个标准大气压，湿度50~70%RH）。

(2)标准板为精密光学元件，要妥善保管和使用，避免用锐物磕碰工作面，避免用污物弄脏工作面，避免在强光下暴晒标准板。定期用柔软擦拭布蘸酒精清洁标准板工。