



G-CERTAIN MASSIVE技术实验室出品

仪器说明

G-Certain是一种台式钻石检验仪，适用于裸石和镶石，旨在将天然钻石从合成钻石和仿钻中区分出来。G-Certain为手动操作，自动显示检测结果，适合交易商、钻石和珠宝生产商、零售商、买家，和宝石实验室。**钻石验真识别号：63360**

仪器规格

尺寸：30 厘米 (宽) x 30 厘米 (长) x 37 厘米 (高)
重量：12 千克
售价：9,999美元(2019年5月)
[查看仪器详情](#)

如何操作仪器？

用户手动将检测物放入仪器内。关闭检测舱后，按“开始”按钮开始测试。

G-Certain会自动检测并显示结果：

- ◇ 天然钻石
- ◇ 合成钻石
- ◇ 使用荧光灯进一步检测



可检测何种检测物？

重量：0.001至10克拉
尺寸：0.6毫米至14.4毫米
颜色：D-Z
形状：所有形状
仿钻：不可以
珠宝：可以

仪器功能

自动放入检测物？否
自动显示结果？是
自动分拣检测物？否
可否检测合成钻石？是
一次检测多颗检测物？是
使用仪器前需接受培训？否，建议熟悉用户手册和操作视频

功能信息来自MASSIVE技术实验室

钻石验真测试

G-Certain可区分天然钻石与合成钻石，因此使用钻石检测仪器标准中针对操作类别1的测试协议。

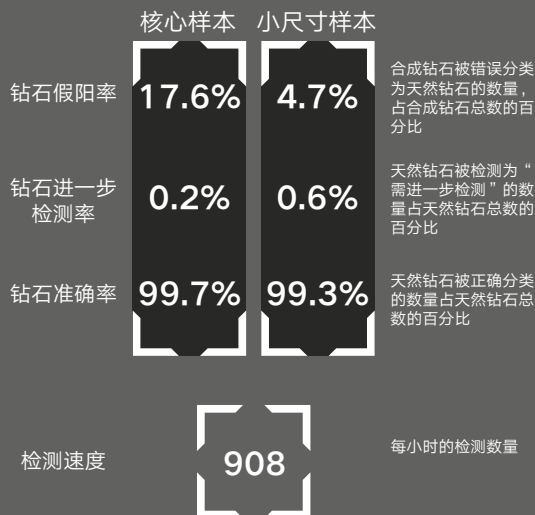
位于美国马萨诸塞州坎顿的独立实验室UL采用钻石验真核心样本和钻石验真小尺寸样本，由新手操作员对G-Certain进行测试。

钻石验真核心样本

钻石验真核心样本由1000颗天然钻石和200颗合成钻石组成，D-J颜色，0.02至0.20克拉。以下结果来自于钻石验真核心样本的测试。

钻石验真小尺寸样本

钻石验真小尺寸样本由1000颗天然钻石和200颗合成钻石组成，D-J颜色，0.005至0.02克拉。以下结果来自于钻石验真小尺寸样本的测试。



可从何处购买仪器？

网站：
<http://www.massivetechlab.com/>
邮箱：
info@massivetechlab.com
电话：
+91 97699 7257

安全性测试

选择钻石检测仪时，最重要的是检测仪需符合您当地司法管辖区的安全规定。购买仪器之前，先请制造商证明该仪器符合所有的法规要求。

点击此处下载印度MASSIVE技术实验室提交的G-Certain安全性检测证明。请注意，钻石验真项目尚未验证该仪器的安全性检测证明。

[更多UL检测结果详情，请参阅此处。](#)