

针孔摄像头缺陷检测报告

产品名称	针孔摄像头缺陷检测报告
公司名称	超越检测技术（深圳）有限公司
价格	8000.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区燕罗街道洪桥头社区兆福达工业区综合楼B栋一单元502检测实验室
联系电话	18138236659 18138236659

产品详情

近年来，小型投影机越来越受到普通家庭的青睐。相对于商务用投影机，家用投影机亮度（光输出）往往比较低，为低光输出投影机。其性能到底如何？为此，市消保委近期对本市流通领域销售的家用投影机开展了比较试验。本次比较试验依据SJ/T 11346-2006电子投影机测试方法和ISO/IEC 21118-2012等相关标准对样品的光输出、照度均匀性、色域覆盖率、对比度等指标进行测试。

测试结果及分析 1.光输出差异较大:

光输出是考核投影机清晰度的关键指标，光输出越大，投影机的清晰度就越高。 2.照度均匀性相差大: 照度均匀性是反映投影图像各个部分亮度均不均匀的一个指标，数值越高越好。照度均匀性好的投影机光线分布均匀，让消费者视觉感受较为舒服。 3.色域覆盖率差异较大: 色域覆盖率是衡量投影机色彩还原表现能力的重要指标，数值越高，说明投影机还原的色彩越接近于自然界的真实色域。

4.对比度实测值与其标称值存在不一致: 对比度是同一图像画面中，亮区与暗区平均照度的比率。对比度对视觉效果的影响非常关键，一般来说对比度越大，图像越清晰醒目，色彩越鲜明艳丽，画面的层次感也越强；而对比度小，则会让整个画面都灰蒙蒙的。对比度高的产品在一些较暗场景中的细节表现和高速运动物体的表现上优势更加明显。