

检验报告

(本报告未经允许不得部分复制)

检验报告编号 : BKC-191002856R

委托单位名称 : 深圳市传光显示技术有限公司

产品名称 : LED显示屏

产品型号 : P8

制造商 : 深圳市传光显示技术有限公司

检测类别 : 委托试验

检测日期 : 2019年10月16日-2019年10月31日

发布日期 : 2019年10月31日

深圳市北科检测科技有限公司

Shenzhen BKC Testing Co., Ltd.

地址: 深圳龙岗上李朗社区洲腾工业园三栋6楼中

电话: 4000-875-382 0755-32925341

网址: [Http://www.bkc-lab.com](http://www.bkc-lab.com)

声 明

1. 本公司保证检测结果的公正性。
2. 本报告无“检测专用章”无效。
3. 复制报告未加盖公司“检测专用章”无效。
4. 本报告无主检人、审核人、批准人签名无效。
5. 本报告涂改无效。
6. 通常本报告检测结果仅与本次样品有效。
7. 本报告中的检测数据结果仅供科研、质量控制等目的使用。
8. 本检测报告仅对本次检测内容有效。本次检测的数据仅对检测样品的当时状态负责。
9. 对于客户提供的样品来源信息, 实验室不负责其真实性。
10. 如对检测报告内容存在异议, 请在收到该报告之日起7个工作日内向本公司反馈, 过期后本公司可不予受理。

深圳市北科检测科技有限公司 检验报告			
产品名称	LED显示屏	商标	传光显示
制造商名称	深圳市传光显示技术有限公司		
制造商地址	广东省深圳市宝安区石岩街道洲石路旭兴达工业区A4栋4楼西侧		
委托单位	深圳市传光显示技术有限公司		
委托方地址	广东省深圳市宝安区石岩街道洲石路旭兴达工业区A4栋4楼西侧		
送样数量	1台	送样日期	2019年10月16日
型号/规格	P8		
检验类别	委托检验		
检验地点	深圳市北科检测科技有限公司		
检验环境	温度: 25℃ 湿度: 45-75%R. H. 大气压: 101kPa		
样品说明	试验前样品完好。输入规格: AC220V 50Hz 3.5A 主测型号为: P8, 附加型号为: P0.95, P1.0, P1.25, P1.38, P1.47, P1.538, P1.56, P1.667, P1.839, P1.875, P1.923, P2, P2.4, P2.5, P2.97, P3, P3.33, P3.91, P4, P4.81, P5, P6, P10, P12, P15.625, P16, P31.25 所有型号仅是命名方式和外观颜色不一样, 其它完全一样。		
检验项目	亮度衰减测试		
检验依据	依据委托方要求及 SJT 11141-2017 《LED显示屏通用规范》 SJT 11281-2017 《发光二极管(LED)显示屏测试方法》		
检验结论	合格		
主检: 梅立益			深圳市北科检测科技有限公司
审核: 王文斌			
批准: 廖晓琴			
日期:			

1, 测试目的

验证LED显示屏在长时间工作下是否出现异常, 效能是否稳定。

2, 测试条件

- 1) LED显示屏打白屏测试时间不低于24小时;
- 2) 单色、灰度渐变测试不低于24小时;
- 3) 视频、文字效果测试不低于24小时;
- 4) 老化分为白光老化(4个小时)和视频老化(48个小时)。

3, 测试内容

白屏, 红、绿、蓝单色、灰度渐变, 视频效果, 文字效果。

4, 测试接受标准

- 4.1) LED显示屏打白屏测试中, 不得出现坏灯;
- 4.2) 单色、灰度渐变测试中, 不得出现异常现象;
- 4.3) 视频、文字效果测试中, 不得出现异常现象;
- 4.4) 通过对产品分别进行白光老化(4个小时)和视频老化(48个小时), 产品的亮度衰减不得 $\leq 1\%$

5, 测试结果判定

LED显示屏经受以上试验, 产品未出现坏灯等异常现象, 产品的亮度衰减 $\leq 0.65\%$, 符合要求。

-----结束报告-----



中国合格评定国家认可委员会 实验室认可证书

(注册号: CNAS L10574)

兹证明:

深圳市北科检测科技有限公司

深圳市龙岗区南湾街道

上李朗社区洲腾工业园三栋 6 楼中, 518116

符合 ISO/IEC 17025:2005《检测和校准实验室能力的通用要求》
(CNAS-CL01《检测和校准实验室能力认可准则》)的要求,具备承担本
证书附件所列服务能力,予以认可。

获认可的能力范围见标有相同认可注册号的证书附件,证书附件是
本证书组成部分。

签发日期: 2017-12-25

有效期至: 2023-12-24

初次认可: 2017-12-25

中国合格评定国家认可委员会授权人

中国合格评定国家认可委员会(CNAS)经国家认证认可监督管理委员会(CNCA)授权,负责实施合格评定国家认可制度。
CNAS是国际实验室认可合作组织(ILAC)和亚太实验室认可合作组织(APLAC)的互认协议成员。
本证书的有效性可登陆www.cnas.org.cn获认可的机构名录查询。