

# 家庭影院音响CE认证的标准是什么？

产品名称	家庭影院音响CE认证的标准是什么？
公司名称	深圳市天润标准技术服务有限公司
价格	.00/件
规格参数	服务1:包通过 服务2:包整改 服务3:一次性收费
公司地址	深圳市龙华区龙华街道富康社区东环一路100号 良基大厦101C04
联系电话	13828872873 13828872873

## 产品详情

家庭影院音箱指专适用于电影观看所配备的音箱，说白了在声效上其设计风格应当与电影院设计风格贴近，因此推荐配置应是5.1，编解码杜比音效，DTS完成环绕声。有别于家庭用K歌系统及CD音乐系统，家庭影院音箱配备起点高，家庭用K歌系统及CD音乐系统用2.0便能完成。家庭影院音箱涉及的层面许多，功放机，音响喇叭，音响的规划，音场自然环境的处理方法都是会对音色有所影响。

伴随着家庭影院套装的日益普及化，家庭影院音箱商品在大家的日常日常生活经常可以看到，为我们的日常生活增添了不少别样的色彩，那样跟我们联络十分紧密的他们，不能进忽略使用流程的安全和电磁兼容测试有关问题，因而不同国家针对家庭影院音箱商品也有一些相关法律法规，家庭影院音箱进出口欧盟国家需办理CE认证。

家庭影院音箱CE认证的要求

EN 62368-1：音频/短视频，信息内容和通信技术装备，安全规定；

EN 55013: 声音无线数字电视接收器.无线电干扰特点.限制值和测量法；

EN 55020: 声音无线数字电视接收器及各种设备的抗干扰能力性.极值点和测量法；

EN 61000-3-2:

电磁兼容性(EMC).第3一部分:规定值.第2节:谐波辐射规定值(机器设备输入电流为16A/相位差)；

EN 61000-3-3: 电磁兼容性(EMC).第3-3一部分:限制值.公共低电压供配电系统中电网波动和闪变限制(对额定电压低于和相当于16A的机器)。

家庭影院音箱CE认证的测试报告

EMC测试新项目：空间辐射，电磁场辐射源，工作电压闪动，谐波电流，静电放电，辐射源影响，电迅速磁法勘探单脉冲群，浪涌保护/遭雷击，电压跌落/终断。

LVD测试报告：键入，抗压，温度，负载，泄露电流，潮汰检测等。

家庭影院音箱CE认证需提供材料

1. 电路设计图；
2. 印刷电路板板图、零件具体位置；
3. 英文说明书（使用说明需有企业名或是注册商标、型号规格、主要参数、安装步骤及其必须的安全性警告语）；
4. 型号规格差别表明（若一个系列有好几个型号规格，须清晰列举型号规格间的不同点。该申明需有盖章。）；
5. 标识/出厂铭牌；
6. 商品组装框架图/三维图（请指出各零部件序号和零部件名字。）；
7. 关键零部件明细（该明细需有盖章）；
8. 和安全相关的关键器件的资格证书影印件（参照“关键零部件明细”的需要提供资格证书，且须核查资格证书里的序号，主要参数和实际试品是否一致。）。

家庭影院音箱CE认证办理手续

1. 项目申报：向我司提交CE认证申请办理；
2. 材料提前准备：依据CE认证规定，公司备好有关的认证文档；
3. 产品检测：公司将被测试品邮到试验室进行检测；
4. 编制报告：认证工程师依据符合要求的检测结果，编写报告；
5. 提交审批：技术工程师将完整的汇报进行审查；
6. 签发证书：报告审核确认无误，授予CE认证资格证书。