

耳放CE认证怎么办理？

产品名称	耳放CE认证怎么办理？
公司名称	国瑞中安集团一站式CRO
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市光明区凤凰街道塘家社区宝新科技园2#厂房B栋一层
联系电话	13929216670 13929216670

产品详情

耳放CE认证怎么办理？

耳放CE认证依据标准

EN 62368-1:2020+A11:2020 《音视频、信息和通信技术设备 第1部分：安全要求》

EN 61000-3-2 《电磁兼容 限值 谐波电流发射限值(设备每相输入电流 16A)》

EN 61000-3-3 《电磁兼容 限值 对每相额定电流 16A 且无条件接入的设备在公用低压供电系统中产生的电压变化、电压波动和闪烁的限制》

办理耳放CE认证需提供资料

1. 电路原理图；
2. 印刷电路版图、零件位置图；
3. 英文说明书（说明书须有厂名或者商标、型号、参数、安装方法以及必要的安全警告语）；
4. 型号差异说明（若同系列有多个型号，须清楚列出型号之间的异同。该声明须有签章。）；

5. 标签/铭牌；

6. 产品安装结构图/爆炸图（请指明各零部件编号和零部件名称。）；

7. 关键零部件清单（该清单须有签章）；

8. 与安全有关的重要元器件的证书复印件（参考“关键零部件清单”的要求提供证书，且须核对证书上的编号，参数与实际样品是否相符。）。

耳放CE认证办理流程

1. 项目申请：向广东国瑞检测递交CE认证申请；

2. 资料准备：根据CE认证要求，企业准备好相关的认证文件和物料；

3. 产品测试：企业将样品寄送至广东国瑞检测实验室进行产品测试；

4. 编制报告：认证工程师根据合格的检测数据，编写报告；

5. 递交审核：工程师将完整的报告进行审核；

6. 签发证书：报告审核无误后，颁发CE认证证书。

耳放CE认证测试项目

CE-LVD测试项目：电引起的伤害、电气引起的着火、有害物质引起的伤害、机械引起的伤害、热灼伤的伤害、正常工作条件试验、异常工作条件试验和单一故障条件试验、含有音频放大器的设备的试验条件、设备标志、说明和指示性安全防护、元器件、过电压类别、断开装置、爬电距离和电气间隙的测量、防止导电物进入的安全防护、预定与建筑物配线的互联的电路、耐热和耐燃试验、机械强度试验、可触及零部件的确认。

CE-EMC测试项目：谐波电流、电压变化、电压波动和闪烁、静电放电抗扰度、电快速瞬变/脉冲抗扰度、浪涌抗扰度、电压暂降、短时中断抗扰度、工频磁场抗扰度试验。

什么是耳放？

耳放是耳机功率放大器的简称，耳机功率放大器是一种放大器，因为比较大的耳机阻抗很高，小的随身听是带不起来，推不动，就要耳放，有源的，接在音源和耳机中间起到发挥耳机实力作用。

耳放CE认证的必要性

耳放出口欧盟必须做CE认证，“CE”标志是一种安全认证标志，被视为制造商打开并进入欧洲市场的护照。CE认证属欧盟的强制性认证，不论是欧盟内部企业生产的产品，还是其他国家生产的产品，要想在欧盟市场上自由流通，就必须加贴“CE”标志，凡是贴有“CE”标志的产品就可在欧盟各成员国内销售，无须符合每个成员国的要求，从而实现了商品在欧盟成员国范围内的自由流通。耳放CE认证一般符合CE-EMC指令和CE-LVD指令。