

# 云音响RED认证的办理步骤

产品名称	云音响RED认证的办理步骤
公司名称	深圳市环测威检测技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	广东省深圳市宝安区沙井新桥街道新桥社区新和大道26号A栋1~2楼
联系电话	4008-707-283 15811815782

## 产品详情

云音响RED认证的办理步骤，一些带电产品想要出口欧盟各国就必须办理RED认证。云音响相当于是智能音响的升级，在智能音响上加入了一个云体验，可以同步升级，并且内置拥有大量的音源储备，这个储备量就看你购买的数据库了，简单的说云音响等于在音响上放了一张很牛B的CD，其次它可以和智能音响一样通过WIFI，同步手机电脑等播放器放歌。需要办理欧盟RED认证可联系环测威检测。

CE标志是欧盟对产品提出的一种强制性安全标志，它是法语 "CONFORMITE EUROPEENDE" 的缩写。根据欧盟理事会的规定，所有相关产品在投入欧盟市场前，必须符合相关指令的基本要求、经过合格评定程序评定并加贴CE认证标志。对于无线通信设备通常指RED认证。

### 测试依据

指令和协调标准是CE认证的主要法律依据。常用的指令包括无线电设备指令（The Radio Equipment Directive，以下简称“RED”）、低电压电气设备指令(Low Voltage Electrical Equipment Directive，以下简称“LVD”）、电磁兼容 (Electro Magnetic Compatibility，以下简称“EMC”）指令；每个指令下又包含具体的标准，比如RED下面包含EN301 489、EN 301 511 等协调标准，EMC指令下面包含EN55032、EN55035等协调标准。其中，指令由欧盟委员会制定的，协调标准主要欧洲标准化委员会(CEN)、欧洲电工标准委员会(CENELEC)和欧洲电信标准协会（ETSI）这三个标准化组织制定的。

### 测试内容

对于无线终端产品，测试内容包括如下几个部分：

- 1、射频
- 2、电磁兼容
- 3、射频暴露

- 4、安规。下
- 5、音频安全

认证流程：

#### 第一步：申请

申请人填写CE-marking申请表，将申请表，产品使用说明书和技术文件提供我司。

#### 第二步：确认报价

环测威检测工程师确定检验标准及检验项目并报价。

#### 第三步：签订合同

申请人与我司签订合同协议，并支付认证费用。

#### 第四步：送样

企业将样品和有关技术文件送至实验室。

#### 第五步：资料审核

实验室进行产品测试及对技术文件进行审阅。

#### 第六步：测试+发证

实验室向申请人提供产品测试报告或技术文件（TCF），以及CE符合证明（COC），及CE标志。

#### 第七步：

申请人签署CE保证自我声明，并在产品上贴附CE标示。

#### RED认证需要的资料

- 1.用户说明书
- 2.电路原理图
- 3.电路方块图(Block Diagram ,也叫模块功能图)
- 4.电路走线图(PCB LAYOUT)
- 5.电路位号图(PCB placement)
- 6.操作描述(对方块图的解说)
- 7.元件清单(BOM LIST)
- 8.label(标签)

9.天线规格(或者天线增益图)

10.充电器LVD 报告

11.定频软件(也叫定频程式.使发射模块能够定在某一频率点持续发射,一般BT 和WIFI 一定要提供)

RED认证费用：

RED认证收费是根据你产品来的，因为不同产品牵涉的指令也就不一样，所以收费标准也就不一样。所以正规的来说RED认证没办法报价，必须知道产品及客户要求才能报价。环测威检测拥有CNAS、CMA资质实验室，具有合适性价比，欢迎咨询。

无线产品能够合法地在欧盟国家销售之前，必须根据RED指令执行测试取得认可，同时也必须拥有CE-mark。无线遥控产品必须符合RED指令RED 2014/53/EU要求。

如果您或者您的企业想了解更多的国际认证信息，请联系我们！