

EN55032标准音频产品CE认证如何申请？

产品名称	EN55032标准音频产品CE认证如何申请？
公司名称	国瑞中安集团-全球法规注册
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光明高新产业园凯科技工业园(一期)2#厂房一层B座103
联系电话	13316413068 13316413068

产品详情

现如今随着科技的进步，各种音频产品都出现在了我们的生活当中，如音箱、耳机等，但是一般我们在市场上见到音频产品都是需要办理相应的检测认证的，比如说欧洲则需要办理CE认证

CE认证EN55032标准简介

欧盟新的EMC标准EN55032将于2017年3月5日强制实施，正式取代EN 55013（音视频设备(AV) EMC标准）和EN55022（传统信息技术设备(ITE) EMC标准），本标准不适用于需要在产品安装现场的测试。

EN55032与EN55013及EN55022的区别：

1、取消EN 55013中骚扰功率和辐射功率的测试；2、对于宽电压的产品，一般测试两个电压230V(±10V)和110V(±10V)，使用50Hz或者60Hz的频率；3、对于显示器，个人电脑需要播放带移动元素的彩条信号；4、针对广播接收机高频头端口，要求测试不对称模式传导。

音频产品CE认证引用的协调标准有:

1、EN 60065: 音频、视频和类似电子设备.安全性要求2、EN 55013: 声音和电视广播接收机.无线电干扰特性.限值和测量方法3、EN 55020: 声音和电视广播接收机及相关设备的抗电磁干扰性.极值和测量方法4、EN 61000-3-2: 电磁兼容性(EMC).第3部分:极限值.第2节:谐波电流辐射的极限值(设备输入电流为16A/相位)5、EN 61000-3-3: 电磁兼容性(EMC).第3-3部分:限值.公用低压供电系统中电压波动和闪变的限制(对额定电流小于和等于16A的设备)

音频产品CE认证资料需求

1.电路原理图&PCB layout图；2.产品说明书以及产品铭牌；3.产品工作原理图以及方框图；4.关键元件清

单（线材、插头、保险丝、压敏电阻、光耦、X/Y电容、变压器、外壳等。）5.产品BOM表；6.产品相关规格书。