

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	深圳市亿博检测技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区西乡街道盐田社区银田工业区侨鸿盛文化创意园写字楼A栋218（注册地址）
联系电话	13530187509

产品详情

音频产品如何办理CE认证？可以联系我司亿博检测了解详情。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。一般音频产品的CE标准为EN55032标准。需要办理CE认证欢迎联系我司进行办理。

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。

音频产品CE认证具体流程

- 1、 递交产品资料包括、用途、款式图片，以及相关参数资料以便报价；
- 2、 认证机构把相关报价单发给客户，报价单内容包括（项目操作周期，证书样本、金额、需要递交的资料等）；
- 3、 厂家邮寄样品，正式开始操作，厂家需要配合资料递交即可。这个得看具体项目，很多是需要验厂的，认证的具体操作方式是根据法规理的规定而执行的；
- 4、 确认证书信息，支付尾款取得证书。

音频产品CE认证周期

CE认证周期取决于产品的测试周期，产品认证的话一般要3-6个工作周，然后根据每个产品不同，测试周期也不同。

音频产品CE认证费用

CE认证费用也是根据产品不同而定的，总体费用=认证费+检测费+服务费