

IEC62368是什么标准?IEC62368报告是什么报告?

产品名称	IEC62368是什么标准?IEC62368报告是什么报告?
公司名称	广州倍特升检测科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	广州市番禺区石基镇石基村段64号306房F17（注册地址）
联系电话	17818113134 17818113134

产品详情

IEC标准是国际电工委员会（IEC）制定和发布的一系列技术规范和指南，旨在促进全球电气和电子技术的发展和应⤵。这些标准涵盖了广泛的领域，包括电力系统、电器设备、电子器件、信息技术等，我们常见的CB认证都是依据IEC标准发证书。

一、IEC62368是什么标准，与IEC60065,IEC60950有什么区别？

IEC62368是国际电工委员会（IEC）制定的一项安全标准，它适用于消费类和商业企业使用的电气和电子设备。

该标准是基于现有的IEC60065（音频视频设备）和IEC60950（信息技术设备）标准进行整合和升级而来的。

IEC62368旨在提供一种整合的方法，以确保设备安全，无论其用途或功能如何。标准包含了涵盖设备设计、制造和安装阶段的要求，目的是减少潜在的火灾、电击和其他危险。

IEC62368强调了风险评估和管理的重要性，要求制造商在设计和制造过程中进行综合的风险分析。此外，还要求制造商采取适当的措施来防止危险的产生，包括使用安全指引、设计防护措施和提供用户警告信息

二、IEC62368适用范围

适用于音视频、信息通信技术，商务办公类领域的电子电气设备，其额定电压不超过600V，同时适用于用于这些设备的元器件和组装部件。主要产品有：

- 1.电脑和网络产品：服务器，路由器，WIFI，笔记本电脑，台式电脑，电脑电源，适配器等
- 2.消费性电子产品：耳机，蓝牙耳机，蓝牙音响，扩音器、家庭剧院系列、数位相机和个人音乐播放器，音响，功放，无源音箱等

3.荧屏和显示装置：显示器，电视,电子白板，数位投影机,等

4.通讯产品：网络基础架构设备、无线及行动电话，以及同类通讯装置（包括电池驱电装置）等

5.设备：影印机，计算机，复印机，听写设备，碎纸机，复制机，消磁器，显微办公设备，电动文卷输送机，文件修整机(包含打孔机、切割机、分类机)，文件整理机，削铅笔器，订书机，打字机

6.乐器：电子琴，电子鼓

7.同类视听、资讯及通讯科技设备：用于家庭、学校、资料处理中心、商业和环境的装置等，例如技术设备照片打印设备，公共信息终端，多媒体设备

三、IEC62368常规测试项目

1、基本要求（元器件结构、标签及说明、能量量分级及防护、安全防护、爆炸）

2、电引起的伤害（电能量源防护、绝缘材料和要求、安全防护元器件）

3、电引起的着火（功率源和潜在引燃源分级、着火安全防护、内外部布线）

4、有害物质引起的伤害

5、机械引起的伤害

6、热灼烧

7、辐射（辐射能量源分级、激光辐射的安全防护、声学能量源的安全防护）

四，IEC62368申请流程有哪些？

1.填写申请表，签订合同

2.提交资料和样品：电路图，型号差异表，PCB LAYOUT,重要零部件清单及认证证书，铭牌

3.我们对产品进行测试

4.测试通过后出具报告确认件

注意：当申请IEC认证，需告知要考虑列入报告的国家，以便测试时把相应的国家差异考虑进去。

需要咨询和办理IEC62368报告，CB认证，请添加小编微信：act-ce