

投影仪申请做IEC62368标准测试 需要多长时间

产品名称	投影仪申请做IEC62368标准测试 需要多长时间
公司名称	深圳市信通检测技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区西乡街道固戍社区朱坳第二工业区A2栋厂房401
联系电话	17318023119

产品详情

一、现在是否可以使用IEC 62368-1 第3版？IEC 62368标准预计何时会强制使用？

按以往的经验，2019年EN 62368-1和UL/CSA 62368-1第3版应该都会发布，发布后按理就可以使用来分别来符合欧洲和北美的认证需求了。并且预计3年后会强制实施，也就是2022年预计EN 62368-1和UL/CSA 62368-1第3版开始强制实施。

IEC62368第3版原定在2018年8月发布，但一直延迟到2018年10月4日才发布。单纯做IEC标准意义不大，更实际的是EN 62368-1和UL/CSA 62368-1的第3版何时发布，何时要强制实施。

二、IEC 62368 标准针对那些产品

1) 音视频类产品

声音和图像的接收设备和放大器

预定为本标准范围内的其他设备供电的电源设备

电子乐器和与电子乐器连用的电子辅助设备，如节

发生器、音调发生器、音乐调谐器以及类似设备

音频和视频教学设备

视频投影仪

视频摄像机和视频

视频游戏机和升降装置游戏机

投币式自动点唱机

电子和评分机

电报设备

电唱机和光盘机

磁带录放机和光盘刻录机

2) 通信类设备

传真机，案件电话系统，调制解调器，自动用户交换机，寻呼机，电话应答机，电话机（有线和无线），票据设备，多路调制器，网络供电设备，网络终端设备，无线基站，转发器（中继站），传输设备，通信转换设备等产品

3) 信息类设备

银行设备：货币处理机，包括自动出纳（现金分发）机ATM

邮资设备：邮件处理机，邮资机

数据和文本处理机及相关设备：数据预处理设备，数据处理设备，数据存储设备，个人计算机，绘图仪，打印机，扫描仪，文本处理设备，直观显示装置

数据网络设备：网桥，数据电路终端设备，数据终端设备，路由器

电子和电气零售设备：现金出纳机，销售点终端机（包含相关电子秤）

电子和电气办公机器：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

其他信息技术设备照片打印设备，公共信息终端，多媒体设备

三、IEC 62368-1 第3版明显比第2版更合理完善了,在第2版时,部分条款可以借用第3版的要求来吗?

IEC 62368-3 是在2017年12月发布的。标准名称为“Safety aspects for DC power transfer through communication cables and ports”，对象为使用直流电气接口(如USB)或通信网络来传输能量的情况。相比IEC 62368-1对于直流接口通常只有LPS或PS2的能量输出要求外,IEC 62368-3对直流接口有更具体的电压和电流的限值要求。此标准还比较新,欧洲的EN标准和北美的UL/CSA标准对于62368-3都还在起草中,所以目前如果你的产品落入IEC 62368-3的范畴,去欧洲和北美还不需要强制IEC62368-3。

原则上第2版就应该都用第2版的标准要求来,对于部分条款希望使用第3版改进的要求来,这要看发证机构是否愿意这样处理。即使发证机构可以这么处理,对客户来说也存在一个风险,这份报告被其它发证机构审核是否可以接受时(如CB转证),面临不接受的风险。

IEC TC108和IECEEE对此问题也有关注,希望他们能尽早出台相关决议,明确说明哪些条款可以接受用第3版来第2版。

