

UL62368新标准要求报告办理及要求有哪些

产品名称	UL62368新标准要求报告办理及要求有哪些
公司名称	超越检测技术（深圳）有限公司
价格	1000.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区燕罗街道洪桥头社区兆福达工业区综合楼B栋一单元502检测实验室
联系电话	18138236659 18138236659

产品详情

在数码科技日新月异时代，音视频产品(AV)及信息技术设备(ITE)产品的安全标准已从过去被动的安全法规(IEC/EN 60065&IEC/EN 60950-1)，渐渐改由主动防止潜在危险的安全标准IEC/EN 62368-1:2014(二版)所取代。另外国际标准IEC 62368-1:2018及欧盟标准EN 62368-1:2020(二者皆简称三版)在市场上也已陆续推出，造成不少厂商对二版与三版难以抉择，想等第三版确定后再来进行产品更新。

截至2020年4月，虽然欧盟EN 62368-1:2020标准将在2021-01-26公告，但欧盟指令2014/35/EU还未将EN 62368-1:2020列入新标准，若近期有音视频等产品出口欧洲，我们建议先使用EN 62368-1:2014年(二版)，才能赶上2020年底前的标准后更新期限，掌握市场准入先机。此外，美国和加拿大已完全采纳了UL 62368-1作为标准，UL 62368-1标准有望完全取代现行的UL 60950-1与UL 60065。

62368-1适用产品为哪些？

新标准广泛适用于各种高科技产品：电子电气设备、音视频产品、信息技术类产品、不超过600V的商用办公室自动化设备、电源类产品、伺服器、显示器、电视、笔记本电脑、个人电脑及电脑周边产品等。

是否可以接受IEC 60950-1/IEC 60065认证过的零部件吗？

可以，根据IEC 62368-1:2014和IEC 62368-1:2018中clause 4.1.1所提。

IEC 62368-1 CB，EN 62368-1 GS和TUV Mark何时到期？

IEC 62368-1的2014版与2018版的主要差异

- 1.对于具有常用的通信缆线，例如USB或以太网(PoE)提供给直流电源设备使用的产品须额外要求符合IEC 62368-3。
- 2.对于位于PS3电路中或用作保护装置的开关和继电器有添加新的要求。

3.桥接电容器，在有条件下可使用一个Y2电容器。

4.防火外壳和防火屏障要求：

-删除旧版强制对流图39的说明

-添加全新的图40，用于确定顶部，底部和侧面开口，侧面的角度大于5度可以视为顶部或底部开口。

-增加侧面开口和开口特性，主要是从PIS点向下到5度角的投影都可以视为底部开口。

5.触摸温度限制和保护装置，添加温度限制为43 ~ 48 ° C的可穿戴设备。

6.对无线电力发射器的要求，添加了对无线电力发射器的新要求和测试。

7.包含电容器放电功能(ICX)的IC，修改包含电容器放电功能(ICX)的IC的测试方法。