

# EN62368-1检测，UL/EN/IEC62368已经逐渐更新，旧标60950降取消使用

产品名称	EN62368-1检测，UL/EN/IEC62368已经逐渐更新，旧标60950降取消使用
公司名称	深圳世检检测有限公司
价格	1000.00/1件
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区新安街道宝城11区广深公路新安路段87号
联系电话	15013743432

## 产品详情

EN62368-1于2020年12月20日强制实施

电子产品安全管理理念

正经历划时代的变迁，尤其对于IT产品、音视频产品及通信设备而言，全新的标准UL/EN/IEC 62368-1的出台将取代现有的UL/EN/IEC 60950-1（信息技术IET标准）与UL/EN/IEC60065-1（音视频AV标准）。

根据欧盟(EC)与欧洲电工委员会(CELELEC)于2017/12/15的沟通会议，欧盟将于下次的官方公报(Official Journal)公告EN

62368-1:2014(第二版)的强制实施日期延长18个月，从现行2019年6月20日强制日延长至2020年12月20日。

注：依据欧盟CE标志对于“置于市场”的时间认定，只要产品进入销售之时就必须符合法规，说明产品在2020年12月20日起将无法以EN 60950-1与EN 60065标准进入欧盟市场。

对于这样的延后，CELELEC提议删除4.1.1章节同意使用旧标准EN 60950-1&EN 60065评估的元件，使其内容与EN 62368-1第三版同步。

根据上述的决议，EN 62368-1将成为独立的标准，不含盖旧标准EN 60950-1与EN 60065的成份。

在2020年12月20日之前，ITE/AV产品安全测试认证的选项为EN 60950-1/EN 60065或EN 62368-1第二版或EN 62368-1第三版。

北美UL 62368-1完全根据原本UL 62368-1第二版的决议，强制日与零件使用均没变。

UL/EN/IEC 62368-1是新的国际产品安全标准，涵盖视听、消费电子、资通科技类产品；在未来几年内就会完全取代现行的UL/EN/IEC 60950-1与UL/EN/IEC 60065。传统的产品安全标准是过往不良经验的总结和归纳：消极等待新科技在市场上发生事故后再把解决方案引入法规，既然是基于事故就必然慢于事故，所以传统标准发展总是赶不上产品创新的脚步，甚至常让人觉得标准条文限制阻碍了科技产品的发展。UL/EN/IEC 62368-1舍弃过往“亡羊补牢”的思维，采用了“Hazard-Based Safety Engineering(HBSE)，以防止潜在危险为基础的安全工程学”的思维模式，无论科技怎么变化都脱离不了能量的应用，而各种能量源都可以量化，后再与人体对这些能量源的临界耐受能力进行比对。UL/EN/IEC 62368-1可以协助创新科技产品在安全的前提下更快地进入市场。

2

UL/EN/IEC 62368-1适用哪些产品？

新标准广泛应用于各种高科技产品，包括：

- 1.电脑和网络产品：服务器、电脑、路由器、笔记型/桌上电脑和其应用的电源供应器
- 2.消费性电子产品：扩音器、家庭剧院系列、数位相机和个人音乐播放器
- 3.荧屏和显示装置：显示器、电视和数位投影机
- 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）
- 5.办公室设备：影印机和碎纸机
- 6.乐器
- 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、商业和专业环境的装置。