

智能手表UL62368-1测试报告办理

产品名称	智能手表UL62368-1测试报告办理
公司名称	国瑞中安集团-实验室
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市光明区凤凰街道塘家社区光明高新产业园2号楼1层
联系电话	15815880040 15815880040

产品详情

电子产品安全管理理念正经历划时代的变迁，并在全球范围内引发愈演愈烈的变迁浪潮。尤其对于IT产品、音视频产品及通信设备而言，针对这些产品的全新的标准UL/EN/IEC 62368-1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）。

UL/EN/IEC 62368-1是什么？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，zui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。

IEC 62368-1什么时候执行？UL/EN/IEC 62368-1国际标准必须待区域与国家采纳公告后才具有法律约束力。原订公告的强制日从2019年6月20日延长至2020年12月20日，这一天就是UL/EN/IEC 62368-1第二版的强制施行日，同时也是UL/EN/IEC 60950-1与UL/EN/IEC 60065的废止日期。注意，根据欧盟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。

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、笔记本/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