

智能家居FCC认证

产品名称	智能家居FCC认证
公司名称	国瑞中安集团-全球法规注册
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凯科技工业园(一期)2#厂房一层B座103
联系电话	13316413068 13316413068

产品详情

是以住宅为平台，利用综合布线技术、网络通信技术、安全防范技术、自动控制技术、音视频技术将家居生活有关的设施集成，构建高效的住宅设施与家庭日程事务的管理系统，提升家居安全性、便利性、舒适性、艺术性，并实现环保节能的居住环境，

智能家居出口美国市场需要办理产品的FCC认证

智能家居是属于无线产品，FCC需要做FCC-ID认证

智能家居FCCID产品范围：

- 1、发射频率：125KHz、13.56MHz典型产品：门径刷卡器、公交刷卡器，无线充电器；
- 2、发射频率：27MHz、49MHz典型产品：遥控玩具、无线鼠标；
- 3、发射频率：315MHz、433MHz（间断性，周期性产品，遥控玩具禁止使用）典型产品：遥控开关，无线门铃，防盗设备；
- 4、发射频率：88-108MHz典型产品：车载FM发射器；
- 5、发射频率：902-928MHz，2400-2483.5MHz，5725-5850MHz典型产品：遥控玩具、无线鼠标、蓝牙音箱、WIFI无人飞机、智能家居产品。

智能家居FCC ID申请资料

1.FCC ID Label（标签）

2.FCC ID Label Location（标签位置）

- 3.User Manual (说明书) 申请商
- 4.Schematic Diagram (电气原理图) 或制造商
- 5.Block Diagram (功能方块图)
- 6.Theory of Operation (工作原理)
- 7.Test Report (测试报告)
- 8.External Photos (外观照片) 第三方
- 9.Internal Photos (内部照片)
- 10.Test Setup Photos (测试系统配置图)

智能家居FCC ID认证流程

- 1.由客户提供完整的测试样品并配齐配件，提交给实验室;
- 2.客户需提供完整的技术资料(申请表，线路图，PCB板图，BOM表，产品说明书，线路描述，线路方框图)，且该资料一定需要英文电子档文件;
- 3.由实验室测试，并给出测试报告;
- 4.实验室审核数据和报告;
- 5.实验室提交测试报告及技术资料;
- 6.测试通过后颁发证书。

智能家居FCC ID认证有效期只要产品的标准没有发生改变，FCC ID认证是长期有效的。

智能家居FCC ID认证周期

认证周期为3-4周左右