

直播灯申请FCC证书办理要多久？

产品名称	直播灯申请FCC证书办理要多久？
公司名称	深圳市亿博科技检测认证公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区西乡街道银田工业区侨鸿盛文化创意园A栋219-220
联系电话	027-87609413 13543272815

产品详情

为什么要办理FCC认证？

法律要求：在美国市场销售电子产品，需要符合美国法律的规定，FCC认证是符合法律要求的必要条件之一。

产品合规性：FCC认证能够证明产品符合美国电磁兼容性和无线电频率规定，能够正常运行并不会对其他设备造成干扰，增强了产品的合规性和稳定性。

提高竞争力：FCC认证是一个国际通用的认证标准，能够证明产品的质量和安全性，提高了产品在市场上的竞争力，有利于产品的销售和推广。

降低风险：FCC认证能够降低产品出现质量问题和安全事故的风险，提高了产品的可靠性和安全性，为企业和消费者带来了更多的保障。

以下是常见的产品需要办理FCC认证：

1、电源类产品FCC认证：通信电源、开关电源、充电器、显示器电源、LED电源、LCD电源、不间断电源UPS等

2、灯具类产品FCC认证：吊灯、轨道灯、庭院灯、手提灯、筒灯、LED路灯、灯串、台灯、LED射灯、LED球泡灯、格栅灯、水族灯、路灯、LED灯管、LED灯具、节能灯、T8灯管等

3、家用电器类产品FCC认证：风扇、电水壶、音响、电视机、鼠标、吸尘器等

4、电子类FCC认证：耳塞、路由器、手机电池、激光笔、振动棒等

5、通讯类产品FCC认证：电话机、有线电话无线主副机、传真机、电话答录机、数据机、数据介面卡及其他通讯产品

6、无线产品FCC认证：蓝牙BT产品、平板电脑、无线键盘、无线鼠标、无线读写器、无线收发器、无线对讲机、无线麦克风、遥控器、无线网路装置、无线影像传送系统及其他低功率无线产品等

7、无线通讯类产品FCC认证：2G手机、3G手机、3.5G手机、DECT手机(1.8G,1.9G频段)、无线对讲机等

8、机械类产品FCC认证：汽油机、电焊机、数控钻床、工具磨床、割草机、洗涤设备、推土机、升降机、打孔机、洗碗机、水处理设备、汽油发焊机、印刷机械、木工机械、旋挖钻机、打草机、扫雪机、挖掘机、印刷机、打印机、切割机、压路机、抹平机、割灌机、直发器、食品机械、草坪机等

简单来说，办理FCC认证的哪一种，就要看这个产品是普通的产品还是无线的产品，比如加湿器、电风扇等，这种没有带无线功能，就做FCC-SDOC，如果是手机、蓝牙音箱、平板电脑等产品，做FCC-ID认证就可以。

9.医疗设备：医疗设备需要遵守FCC Part 18标准和FCC Part 95标准，其中Part 18标准规定了医疗设备的电磁辐射和电源电质量的限制要求，而Part 95标准规定了用于医疗通信和追踪的设备的限制要求。

10.遥控玩具：遥控玩具需要遵守FCC Part 15标准，该标准规定了遥控玩具的频率、发射功率、占用带宽等方面的限制要求。

下面是常见的产品类型及其对应的FCC标准：

1.无线电设备：无线电设备需要遵守FCC Part 15标准，该标准规定了无线电设备的频率、发射功率、占用带宽、电磁辐射等方面的限制要求。

2.数字设备：数字设备需要遵守FCC Part 15B标准，该标准规定了数字设备的辐射和传导干扰的限制要求，包括数字设备的电磁兼容性、电磁辐射等方面的要求。

3.家用电器：家用电器需要遵守FCC Part 15标准，该标准规定了家用电器的电磁辐射和电源电质量的限制要求，包括家用电器的电磁兼容性、电磁辐射等方面的要求。

4.工业设备：工业设备需要遵守FCC Part 15标准或FCC Part 18标准，具体需要遵守哪个标准要根据产品的特性来确定。工业设备需要满足的要求与数字设备和家用电器类似，包括电磁兼容性、电磁辐射等方面的要求。

5.医疗设备：医疗设备需要遵守FCC Part 18标准和FCC Part 95标准，其中Part 18标准规定了医疗设备的电磁辐射和电源电质量的限制要求，而Part 95标准规定了用于医疗通信和追踪的设备的限制要求。

6.遥控玩具：遥控玩具需要遵守FCC Part 15标准，该标准规定了遥控玩具的频率、发射功率、占用带宽等方面的限制要求。

申请FCC认证流程：

1、客户提交申请表

2、客户与我公司签订委托检测合同

3、送样检测，并准备电气原理图、外部/内部照片、振荡器电路框图、用户手册铭牌标识、工作原理说明等（根据产品而异）

4、检测合格后，出具合格证书和报告

5、企业获得FCC认证后，即可在产品上使用FCC标志

申请周期：5-7个工作日左右