

亚马逊Temu无叶风扇FCC认证和UL报告是什么需要怎么办理

产品名称	亚马逊Temu无叶风扇FCC认证和UL报告是什么需要怎么办理
公司名称	深圳市亿通标准技术有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区福海街道新和新兴第三工业区A7栋102
联系电话	0755-85259392 13332924063

产品详情

无叶风扇，也被称为空气增倍机，是一种能产生自然持续凉风的设备。它的设计灵感来源于空气叶片干手器，其原理是让空气从一个1.3毫米宽、绕着圆环转动的切口里吹出来。无叶风扇内部有一个电机，电机通过转动产生气流，气流经过特殊设计的引导和加速区域，形成一个稳定且加速的气流通道，后通过出风口扩散出去。这种设计不仅增加了气流的速度，增强了风力，还使得气流能够均匀地扩散，形成一个大范围的风力覆盖区域。

无叶风扇的适用场景非常广泛，无论是家用纳凉、学习办公，还是不适宜吹空调的老人或病人，无叶风扇都是一个友好的选择。此外，无叶风扇的卧室加热效果明显，睡眠模式音量很小，几乎听不见，非常适合在卧室使用。

无叶风扇若想要进入美国市场，需要进行FCC认证。FCC认证是美国联邦通信委员会对电子设备和无线电设备实施的一种法定认证制度，旨在确保这些设备在电磁兼容性和射频辐射等方面符合美国的技术标准，从而保护公众的健康和安全，防止电磁干扰，并维护通信系统的正常运行。无叶风扇的FCC认证流程通常包括以下几个步骤：首先，生产商或代理商需要提出初步申请，并填写相关的申请表，提供产品的使用说明书和技术文件。然后，检测机构会对产品进行FCC标准全套测试，确保其在电磁兼容性和射频辐射等方面符合相关要求。测试合格后，检测机构会出具检测报告，并且获得FCC证书，FCC认证目前主要要FCC SDOC和FCCID，FCC ID需要TCB机构下证，办理周期相比较长费用相对要高。

在进行FCC认证时，需要注意一些重要的信息。首先，无叶风扇的生产商需要提供完整的申请资料，包括产品的生产厂商和申请认证方的全称、详细的联系通信地址，以及产品的安装和使用手册的副本等。此外，如果产品具有接地或天线等特殊部分，也需要进行描述和说明。同时，产品的电磁兼容性和射频辐射等测试也是必不可少的，以确保其符合FCC的技术规范。

无叶风扇美国FCC认证办理的流程和所需资料如下：

流程：

- 1.申请方提交申请表，并与检测机构签订合同并支付款项。
- 2.申请方准备检测样品（无线产品需要定频机），并提供产品资料。
- 3.检测机构进行检测并出具草稿报告，客户确认后签发正式报告。
- 3.如果是FCC sDoC认证，则项目完成；如果是申请FCC ID认证，需要将报告及技术资料提交给TCB机构。
- 4.TCB机构审核完成后签发FCC ID证书，检测机构发送正式报告和FCC ID证书给企业。
- 5.企业获得FCC认证后，即可在产品上使用FCC标志及相关的Statement。

所需资料：

- 1.FCC申请表：包括申请公司名称、地址、联系人信息、产品名称和型号、使用标准等，要求准确无误。
- 2.方框图：应画出所有晶振，以及晶振频率，并与电路图保持一致。
- 3.电路图：需要与方框图里的晶振频率、数量及位置一致。
- 4.线路描述：要求为英文，清晰地描述产品的功能实现原理。
- 5.使用说明书：需包含FCC Statement。

如果产品在亚马逊美国站或者其他跨境平台美国站点销售，一般需要提供UL报告，亚马逊要求提供的UL报告，主要针对的是安规方面的报告，具体是指产品测试之后出具的一份测试报告，该报告需要由ISO17025实验室出具。

普通FCC认证办理周期一般在5-7个工作日，费用大致在2000以下。UL报告具体看产品而定，相对复杂的产品办理价格越高。