

# 专业办理苹果认证 MFi认证

产品名称	专业办理苹果认证 MFi认证
公司名称	深圳市信通检测技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区西乡街道固戍社区朱坳第二工业区A2栋厂房401
联系电话	17318023119

## 产品详情

最近有人说想要申请mfi认证又不了解流程，别担心，流程都给你归纳总结好了。让我们先来了解一下什么是MFi认证吧。

苹果MFi认证，是苹果公司（Apple Inc.）对其授权配件厂商生产的外置配件的一种标识使用许可，是apple公司“Made for iOS”的英文缩写。市面上认证产品的显著标识就是在包装正面出现如下白底黑字的苹果MFi授权logo，如本文开头图片所示。苹果公司允许授权厂商在产品包装上印上授权标签。

### 为什么要做MFi认证

从苹果角度来看为了更好的巩固苹果的生态圈，只有集成了有MFi芯片，才能跟iPhone、iPod，iPad进行连接通信。而只有经过了MFi认证的企业才能批量购买MFi芯片，并且都MFi芯片的供销链条都有很严格的监督管理，所以这样苹果可以严格控制只有那些满足苹果规范和要求的外设才能加入到苹果生态圈。从生产厂商来看经过苹果授权，配件产品能完美兼容苹果智能设备；提交MFi认证过程中，硬件设备需要经过苹果要求的ATS自测以及苹果的严格测试，产品质量更有保证；消费者也更加信任经过了MFi认证的配件；后成功获得MFi授权这也成为技术与质量实力的一种标志，因为MFi认证通过率仅2%，其中大部分企业因为申请资格不符合直接被拒绝。从iOS开发人员来看MFi认证是由硬件生产商主导进行申请的，是苹果对外设配件的一种认证和授权。但是很多外设跟苹果进行连接，并不只是跟iOS设备硬件或者iOS系统配合就可以完成对应的功能（比如充电、CarPlay、播放ipod音乐（A2DP）、接听蓝牙（HPF）或者提供GPS输入源等）。很多时候为了实现特定的需求，需要由iOS App的配合，由iOS App跟对应外设进行连接和通信，传输相关的控制命令对外设进行控制，或者传输相关的外设数据进行展示。iOS App跟外设的连接方式有网络、EAP和BLE（请参考我之前写过的《iOS App连接外设的几种方式》），其中EAP是苹果推荐的跟外设连接的方式。只有经过MFi认证的外设才能使用EAP跟app进行通信。

### 如何做MFi认证?

MFi认证的流程比较复杂，可以归纳总结为三个部分

## 一、 申请人提交申请资料

首先，收集公司资料信息，这些资料主要包括了认证负责人联系信息，企业情况介绍，公司组织架构、企业网站，物料品质控制以及ISO体系证书等资料。

然后是在苹果MFi网站上进行注册，并提交步收集到的公司资料，进行账号申请。

## 二、 系统审计

接下来苹果会进行MFi体系审核。这个是非常关键的一个步骤。主要考察公司对MFi芯片的管理体系，看公司是否有规范的流程和系统来管理MFi芯片，能有效防止转售芯片或者挪用芯片（把芯片用到未通过MFi认知的项目上），苹果会安排专人或者代理公司来抽查。如果MFi体系审核过了，苹果还会对公司其他情况进行考察，来评估该公司是否满足MFi会员的资格。审核的标准主要看公司相关资质，是否有较大的生产规模；是否拥有自主品牌；品牌在业内是否有较高的地位（主要表现为各类荣誉）；是否曾为其他国际知名企业供货；研发人员是否达到苹果要求的人数等，申请者一定保证申报资料的真实性，苹果公司都会一一核实。如果这些条件都满足，恭喜你公司成为了MFi会员，能够有资格购买样品芯片，并且拿到苹果提供的MFi开发文档，该文档的每一页都是带有申请人姓名水印的，禁止对外公开，如果发现，有可能会被取消MFi会员资格。据说大部分的企业都会被卡在会员资格审核这一步。

## 三、 提交产品计划

如果你的公司是属于那幸运的那一小部分通过了MFi会员资格审核，拿到了苹果的MFi研发文档，也购买了MFi样品芯片，那么就可以提交产品计划，进行产品研发、自测、正式测试审核和生产。

当硬件的MFi认证送审通过之后，还需要对产品的包装也提交认证和审核。审核通过之后，就可以获得苹果授权进行MFi芯片的批量购买，然后根据销售计划进行硬件的批量生产和销售了。

一城龙域是致力于产品认证服务的专业机构，专业为客户提供苹果MFi认证、HDMI认证、USB认证等专利认证技术服务。为企业提供公司拥有优秀的技术专家团队，并与认证机构建立长期友好稳固的合作关系以及优异的沟通渠道，先后为数百家客户提供产品认证方面综合服务，积累了雄厚的技术经验和优势。我们把握新认证资讯，整合国际认证资源。我们秉承专注，专业的成长理念，为企业提供细致耐心的长期跟踪服务