

触控一体机CE认证办理需要准备什么材料

产品名称	触控一体机CE认证办理需要准备什么材料
公司名称	贝斯通检测技术（深圳）有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区松岗街道红星社区星际家园8-9栋8-1821（注册地址）
联系电话	17688901138 17688901138

产品详情

触控一体机CE认证办理需要准备什么材料？触控一体机是将触摸屏、液晶屏、工业pc单元（俗称的主机）以及一体机外壳进行完美的组合，最终通过一根电源线就可以实现触控操作的机器。现如今触控一体机产品在生活中使用越来越广泛，但触控一体机要出口欧洲地区必须办理CE认证，需要办理CE认证可以找贝斯通检测进行办理。

办理CE认证的必要性：

CE认证，为各国产品在欧洲市场进行贸易提供了统一的技术规范，简化了贸易程序。任何国家的产品要进入欧盟、欧洲自由贸易区必须进行CE认证，在产品上加贴CE标志。因此CE认证是产品进入欧盟及欧洲贸易自由区国家市场的通行证。

CE认证表示产品已经达到了欧盟指令规定的安全要求；是企业对消费者的一种承诺，增加了消费者对产品的信任程度；贴有CE标志的产品将降低在欧洲市场上销售的风险。

CE认证要准备的技术文件：

- 1、制造商（欧盟授权代表（欧盟授权代理）AR）的名称、地址，产品的名称、型号等；
- 2、产品使用说明书；
- 3、安全设计文件（包括关键结构图，即能反映爬电距离、间隙、绝缘层数和厚度的设计图）；
- 4、产品技术条件（或企业标准），建立技术资料；
- 5、产品电器原理图、方框图和线路图等；
- 6、关键元部件或原材料清单（请选用有欧洲认证标志的产品）；

- 7、测试报告 (Testing Report) ；
- 8、欧盟授权认证机构NB出具的相关证书（对于模式A以外的其它模式）；
- 9、产品在欧盟境内的注册证书（对于某些产品比如：Class I医疗器械，普通IVD体外诊断医疗器械）；
- 10、CE符合声明（DOC）；

触控一体机申请CE认证流程

首先向贝斯通检验提出申请CE认证。

1、确定产品符合的指令和协调标准

超过20个指令覆盖的产品需要加贴CE标志。

2、确定产品应符合的详细要求

您必须保证您的产品满足欧盟相关法律的基本要求。

3、确定产品是否需要公告机构参与检验

您的产品所涉及到的每一个指令都对是否需要由贝斯通检测第三方公告机构来参与CE的审核有详细的规定。并不是所有产品都强制要求通过公告机构认证，所以确定是否真的需要公告机构参与是非常重要的。

4、测试产品并检验其符合性

制造商有责任对产品进行测试并且检查其是否符合欧盟法规(符合性评估流程)，风险评估是评估流程中的基础规则，满足了欧盟相关协调标准的要求后，您才有可能满足欧盟法规的基本要求。

5、起草并保存指令要求的技术文件

制造商必须根据产品所符合指令的要求及风险评估的需要，建立产品的技术文件(TCF)。

6、在您的产品上加贴CE标志并做EC符合性声明(EC Declaration of Conformity)

CE标志必须由制造商或其授权代表加贴在产品上。

以上资料由贝斯通标准检测整理发布，如有疑问或需检测认证欢迎与贝斯通标准检测直接沟通（我们）。深圳贝斯通检测机构拥有自建实验室，为广大客户提供专业的各行各业的检测认证服务，深受广大客户信赖。