

# 蓝牙手表的CE RED认证怎么办理？

产品名称	蓝牙手表的CE RED认证怎么办理？
公司名称	国瑞中安集团-实验室
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2号楼1层
联系电话	15815880040 15815880040

## 产品详情

智能手表RED测试项目有哪些？

- 1、电磁兼容测试（EMC测试）
- 2、安规测试LVD（新指令中，对于电池输入的RF产品，也要求进行此项测试）
- 3、根据欧洲ETSI标准进行无线电通讯设备测试（RF测试）
- 4、欧洲允许频谱的信息通告（Notification）
- 5、CTR(TBR)测试
- 6、电器安全及健康防护测试（SAR评估）

智能手表CE RED资料要求：

1.Block(方框图)（文档格式：PDF档）

表示产品各部分的功能、用途；要求所提供方框图的芯片型号必须与BOM/SCH/产品照内部芯片（产品照内部芯片必须显示IC型号文字描述）上描述的型号一致；方框图必须体现所有晶振频率的相关信息、芯片支持的功能的频率范围、天线位置等

## 2.SCH(原理图) (文档格式：PDF档)

要求所提供的SCH图必须是可以搜寻内容的PDF档文件(有些图片格式无法搜寻是不能使用的),SCH中不能出现乱码;表示电路板上个各元器件连接原理的图表;SCH必须包含各元器件的规格参数,芯片参数,天线信息等;SCHzui好提供白底的,并且点击对应数值之后没有链接,这样与其他文件不一致时便于修改。

3.Operational description (操作描述) (文档格式：Word档) 描述样机的工作原理,所用芯片支持的所有功能,频段,以及zui大功率参数等;SCH/BOM/Block/Operational description 之间的所用芯片,功能必须对应;

## 4.BOM(物料清单) (文档格式：Excel表 or PDF)

描述产品构成所有涉及的物料;BOM必须包含元器件的名称、型号、参数、号位、数量以及制造商;BOM对应的芯片必须与SCH/Block/OP对应一致,并且BOM号位必须与Placement, SCH, 内部照对应一致;

## 5.PCB

Layout(电路板布局图) (文档格式：PDF档) 指产品PCB板的布局布线;必须与产品内部PCB板一致。

## 6.PCB Placement(号位图) (文档格式：PDF档)

指PCB元器件上的位置图;必须与产品内部照上的PCB板一致,内部元件一致,并且在SCH图上能找到相对应的元件位置。

## 7.Hardware/Software Version(软/硬件版本号)

软件版本号：手机操作系统的版本号

硬件版本号：手机PCB电路板的版本号

提供的硬件版本必须与PCB板上的版本一致

## 8.Label(标签)

标签必须包含(以下是手机标签)：产品名称、品牌、型号、设备的额定电压、电流、CE标志、垃圾桶标志、产品的制造商名称、制造商地址,室内使用标志可打可不打(BACL有标签模板,客户不提供的默认用BACL模板做标签)

(注：1.针对必须在室内使用的产品：如路由器,室内使用标志是必须要打的)

