

# 平板充电器认证标准和流程

产品名称	平板充电器认证标准和流程
公司名称	深圳万检通科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区航城街道三围社区航空路36号华盛泰D栋3F
联系电话	18475566309 18475566309

## 产品详情

平板充电器的诞生了也已经有好几年了，相信很多朋友都有使用平板电脑，而平板电脑款式的多个品牌，导致市场上很多平板充电器的质量参差不齐，充电功率，电压，电流都有不同，因此很多不良厂家会使用伪劣的产品冒充正品上市销售，让广大消费者深受其害，特别的做亚马逊电商贸易的朋友，在选择充电器上不知道选择怎么样的产品，才能符合欧盟ce认证标准，下面我们介绍下，关于平板充电器的ce认证，希望能帮助各位卖家有效选择上架产品。

平板充电器由一个稳定电源（主要是稳压电源、提供稳定工作电压和足够的电流）加上必要的恒流、限压、限时等控制电路构成。CE认证LVD指令涵盖了交流50V-1000V，直流75V-1500V的所有带电产品，CE认证EMC指令涵盖了所有有电路板产生电磁辐射的带电产品。出口欧盟受到LVD指令和EMC指令监管，所以是必须要做CE认证的。

充电器办理CE认证的检测标准:

安规检测标准如下：

EN 60950-1:2006+A11:2009+A1:2010+ A12:2011

EMC检测标准如下：

EN 55022: 2010

EN 55024: 2010

EN 61000-3-2: 2006+A2:2009

EN 61000-3-3: 2008

平板充电器CE认证标准：

充电器CE法规指令2006/95/EC ，2004/108/EC

EN60335-1

EN60335-2-29

EN61000-3-2

EN61000-3-3

EN55014-1

EN55014-2

平板充电器PSE认证标准：

J60335-1

J60335-2-29

充电器CE认证中，EPS测试需要满足以下几个条件：

- 1.进行EPS的测试时它的直流输出端口必需要接一个能够代表它的连接设备的模拟负载；
- 2.测试过程中要尽量避免测试设备的射频信号对测试结果产品干扰；
- 3.测试时EPS必需采用Micro-B端口的USB电缆进行测试，它的型号及线长需要记录在报告中。

充电器CE认证需要进行EMC骚扰类测试：

- 1.辐射骚扰测试；
- 2.传导骚扰测试；
- 3.谐波电流测试；
- 4.电压波动和闪烁；

关于EMC抗扰类测试项目包括：

- 1.辐射骚扰抗扰度；
- 2.静电放电抗扰度；
- 3.电快速瞬变脉冲群抗扰度；
- 4.传导骚扰抗扰度；
- 5.电压跌落/短时中断抗扰度；

6.浪涌冲击抗扰度。

充电器办理CE认证流程：

第一步：申请

1.填写申请表

2.申请公司信息表

3.提供产品资料并寄样

第二步：报价

根据所提供的资料检测机构工程师确定测试标准，测试时间及相应费用；

第三步：付款

申请人确认报价后，签订立案申请表及服务协议并支付款项

第四步：测试

实验室根据相关的欧盟检测标准对所申请产品进行全套测试

第五步：测试通过，报告完成

第六步：项目完成，颁发CE证书