

电源适配器3c认证GB4943标准办理

产品名称	电源适配器3c认证GB4943标准办理
公司名称	国瑞中安集团-综合性CRO机构
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市光明区光源五路宝新科技园一期2#一层
联系电话	15816864648 15816864648

产品详情

哪些电源适配器要做3C认证？

满足以下条件的电源适配器需要做3C认证：

1、音视频设备配套的电源适配器（0807类）：将交流电网电源与音视频产品配接，具有电压转换功能的设备。包括供电性质和电气参数转换。如：

音视频设备配套的电源适配器（含充/放电器），不包括专为干电池充电的充电器。

2、计算机内置电源及电源适配器充电器（0907类）：适用于额定功率1300W以下的安装在计算机或服务器内部的电源。如：计算机/服务器机内电源（带机内外壳或不带机内防护外壳）。信息技术设备配套的将交流电网电源与信息技术产品配接，具有电压转换功能的设备，包括供电性质和电气参数转换。

如：信息技术设备配套的电源适配器（含充/放电器），不包括专为干电池充电的充电器。

电源适配器的3C认证流程是什么？

第1步：认证申请

第2步：型式试验（样品测试）

第3步：认证结果的评价与批准（审核发证）

第4步：获证后3个月内进行初次工厂检查

需要注意的是：3C获证后每年都有一次监督检查（年检），维护好3C认证证书是一个长期工作的结果。

电源适配器3C认证的检测要求是什么？

电源适配器3C认证将依据：

GB8898-2011 《音频、视频及类似电子设备安全要求》

GB4943.1-2011 《信息技术设备 安全 第1部分:通用要求》

GB17625.1-2012 《电磁兼容 限值 谐波电流发射限值(设备每相输入电流 16A)》

GB/T13837-2012 《声音和电视广播接收机及有关设备 无线电骚扰特性 限值和测量方法》

GB/T9254-2008 《信息技术设备的无线电骚扰限值和测量方法》具体测试项目如下：

电源适配器为什么要做3C认证？

2001年12月3号，质检总局和认监委发布2001年第33号公告《实施强制性产品认证的产品目录》（以下简称目录），目录共有19类132种产品

。其中，目录第8大类“音视频设备”中的0807小类即是“音视频设备配套的电源适配器”和目录第9大类“信息技术设备”中的0907小类即是“计算机内置电源及电源适配器充电器”，也就是说供音视频设备和信息技术设备用的电源适配器都属于3C认证产品目录范围内的产品，必须要做3C认证。