

# 哪些适配器需要做CCC认证

产品名称	哪些适配器需要做CCC认证
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

### 一、哪些适配器要做CCC认证?

电源适配器(Power adapter)是小型便携式电子设备及电子电器的供电电源变换设备，一般由外壳、变压器、电感、电容、控制IC、PCB板等元器件组成，它的工作原理由交流输入转换为直流输出;按连接方式可分为插墙式和桌面式。

电源适配器属于第八类“音视频设备”中的0807小类“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”。

### 二、适配器CCC认证标准

- 1、GB8898-2011《音频、视频及类似电子设备安全要求》；
- 2、GB4943.1-2011《信息技术设备 安全 第1部分:通用要求》；
- 3、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)》
- 4、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》。

### 三、需要做3C认证的适配器的定义范围

#### 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。