

# S9C 解码耳放一体机使用教程

用手机扫描快速指南上的二维码即可直接查看

非常感谢您选择使用我们的产品，为了让您更好的体验我们这款解码耳放一体机带来的高音质享受，请结合包装里面的**快速指南**说明文件上的**按键操作功能**和**接口说明**来连接相关设备，谨记并遵循以下各项使用细则。也可以进入到我们的**官网**（**官网地址** [www.auneaudio.com](http://www.auneaudio.com)）在**服务与支持**→**相关下载**→**里面找到相对应的产品型号**查看更多**详细功能介绍**。



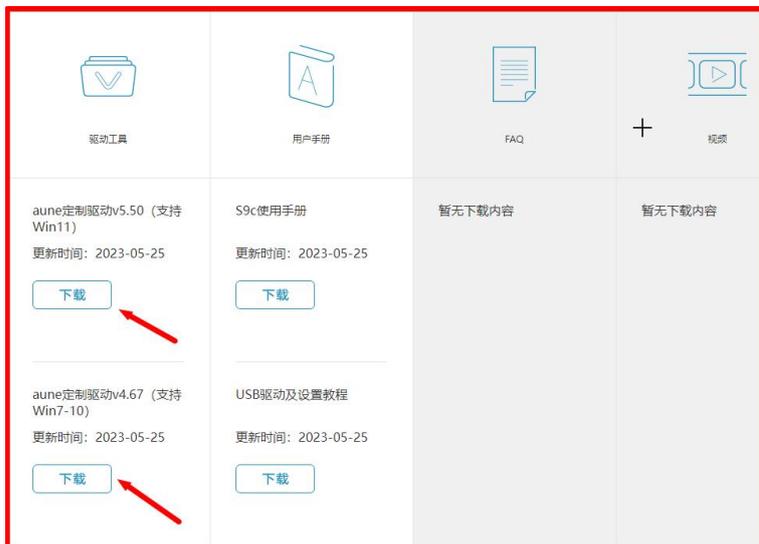
快速指南请不要丢掉，留作往后查看使用教程和官网地址

## 1：驱动力的下载和安装

初次使用 S9C 连接电脑之前，需安装驱动，可前往官网→服务支持→相关下载→S9C 页面下载驱动

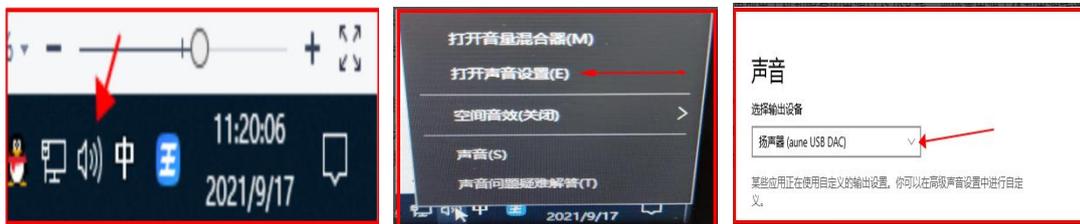
Windows 系统的电脑，win7-10 系统下载 4.67 版本的驱动，win11 系统下载 5.30 以上版本的驱动，老 XP 系统下载 XMOS 驱动。苹果 MAC 系统不需要下载安装任何驱动。

驱动从官网下载之后要存放到电脑里除了 C 盘以外的盘符，并建立新的文件夹来保存，解压到当前文件夹之后，双击驱动程序一直默认安装即可。



## 2: 电脑声音输出设备的设置

(1) 以 windows10 系统的电脑为例，用 USB 线将主机跟电脑连接，单击旋钮将主机的输入通道切换到 USB 的位置（因为跟电脑是通过 USB 口连接的），这个时候用鼠标右键点击电脑桌面右下角的喇叭图标，在弹出窗上选择**打开声音设置**选项，这个时候应该能看到电脑识别出来的 **aune USB DAC**，选择作为输出设备即可。



或者也可以打开电脑的**控制面板**选择**硬件和声音**选项，进入之后选择**声音**选项下面的**管理音频设备**，在弹出窗里面选择我们的 aune UAB DAC 作为默认的输出设备即可



给电脑设置完声音输出默认设备之后就可以打开电脑上的任何音乐播放器来播放音乐了。不过有的音乐播放器可能还需要另外再设置一下声音输出设备，这是音乐播放器的特性决定的，不是我们能决定的。

以**酷狗音乐**为例：需要在右上角的**主菜单**里面找到**设置**选项，进入之后点击左侧的**音频设置**，在音频输出选项里面选择我们的 aune UAB DAC 作为默认的输出设备即可。如下图：



**其他音乐播放器比如酷我音乐、网易云、QQ 音乐或者是其它主流网络音乐播放器的设置也是类似的，这里就不做一一例举。**

### 3: 用 S9C 听 DSD 音乐的设置

如果想听 DSD 音乐或者是更高采样率歌曲的话(很多电脑自身的声卡和处理是不能支持到 384K 以上的)就必须要用到专业的音乐播放器和相关插件(比如 foobar2000 播放器或者 jriver 播放器), 插件可以到我们的官网→服务支持→相关下载→X8→[下载 X8 完整版帮助文件](#), 帮助文件里面含有 foobar 播放器的相关插件。插件的安装操作如下:

(1) 首先 foobar2000 播放器需要自己在网上搜索下载或者到 foobar2000 播放器的官网去下载, 下载好之后再安装好(不要安装在 C 盘)

(2) 安装好 foobar2000 以后, **先不要打开 foobar 播放器**, 因为必须要确保播放器的组件里面安装了 SACD 的插件才行, 安装这个 SACD 插件的时候是不能打开 foobar 播放器的。

(3) 在刚下载的 X8 [完整版帮助文件](#)里面打开[驱动安装和 DSD 教程](#)文件, 再打开“foo\_input\_sacd-0.6.6”文件夹, 点击安装里面的“ASIOProxyInstall-0.6.5.exe”, 一直默认安装就行。

(4) **然后再打开 foobar2000 播放器**, 打开“[媒体库—配置](#)界面, 点击“[组件](#)”栏, 点击右下角的“[安装](#)”, 找到 foo\_input\_sacd-0.6.6 文件夹中的“foo\_input\_sacd.fb2k-component”组件点击安装—应用, 这个时候要求重启播放器, 重启就安装好了。

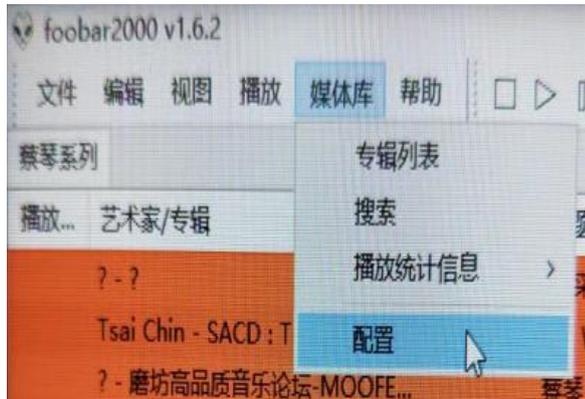
(5) 然后再打开[媒体库—配置](#)界面点击“[组件](#)”栏, 点击右下角的“[安装](#)”, 连续安装“[FOOBAR2000 ASIO 插件](#)”文件夹中的 foo\_out\_asio.fb2k-component 组件和 foo\_input\_sacd-0.6.6 文件夹中的 foo\_input\_sacd.fb2k-component 组件, 最后点击应用, 再点确定就完成插件的安装了。



操作完以上之后, 就可以在媒体库→配置→组件里面查看到已经安装好 ASIO 和 SACD 的组件了, 如左图所示。

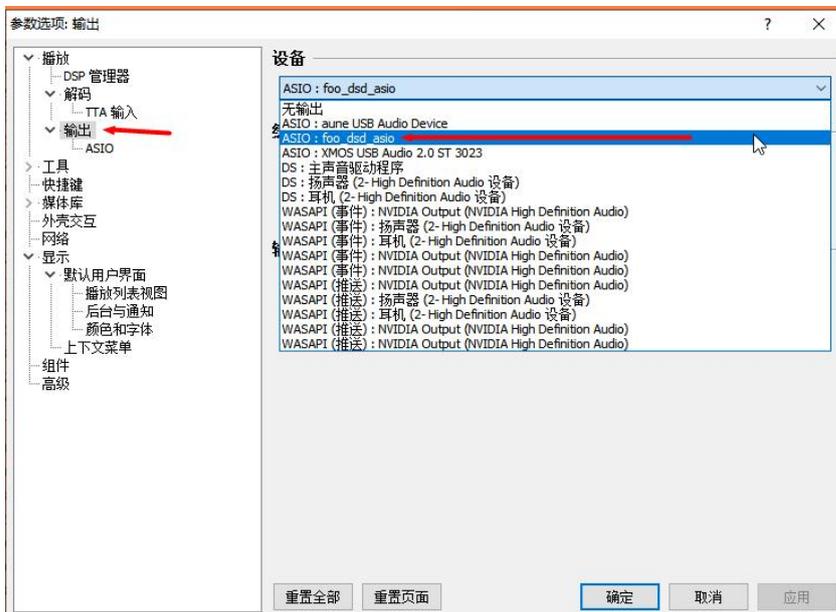
播放器安装好上面两个组件之后之后还需要做以下相关设置:

# 中文版 foobar2000 播放器设置：

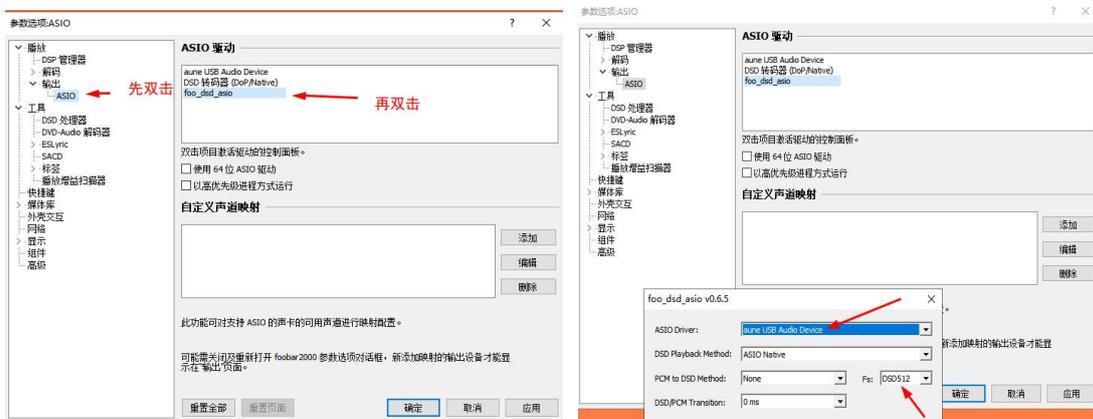


(1) 打开媒体库→配置

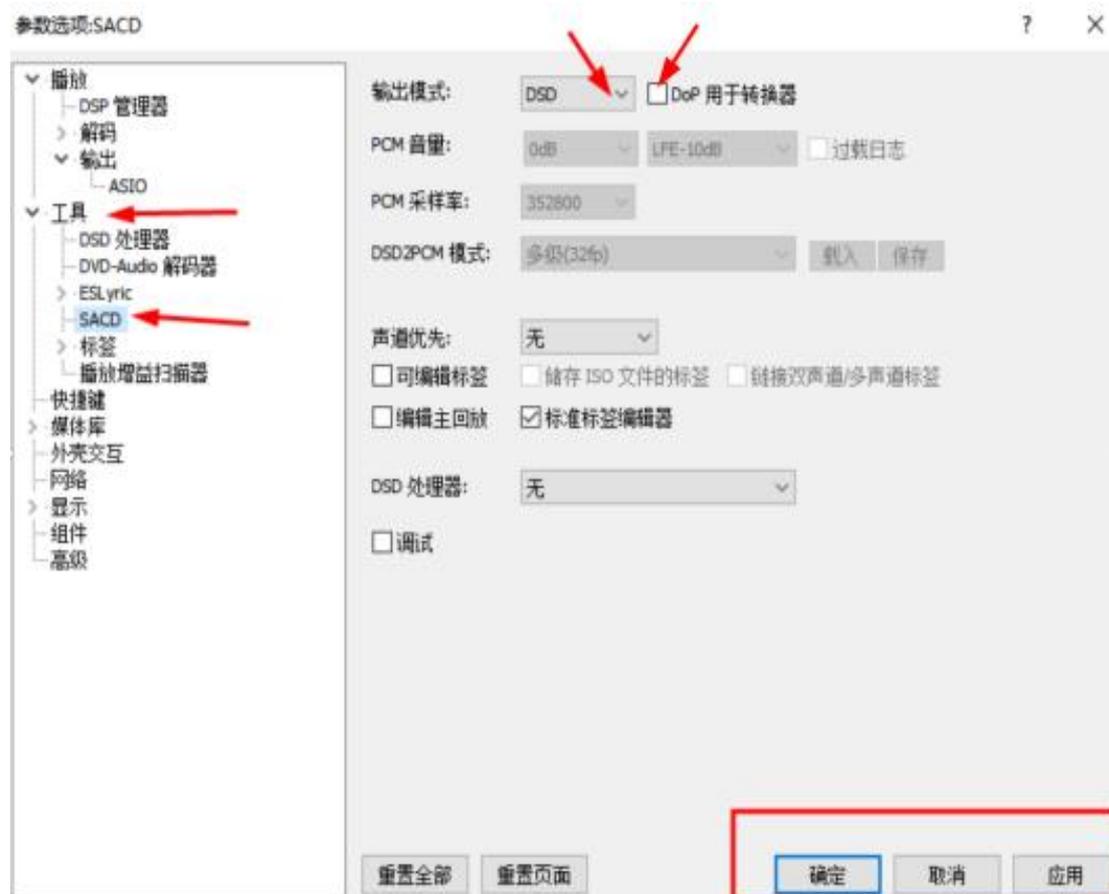
(2) 双击左侧栏的**输出**选项，在右边栏选 DSD: foo\_dsd\_asio



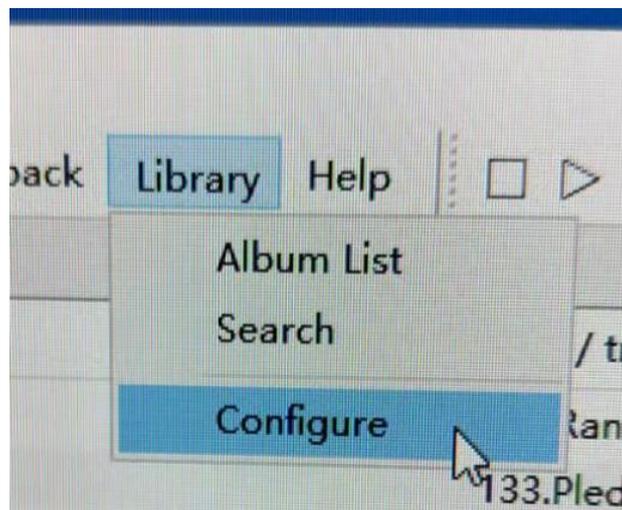
(3) 点击左侧栏的 ASIO 选项，再双击右侧栏的 foo\_dsd\_asio，在弹出的小页面里面选择 aune USB Audio Device 作为输出设备，然后把 DSD64 调到最大的 DSD512，设置好之后关掉小页面。



(4) 双击左侧栏的工具，点击 SACD 选项，把右侧栏的输出模式切换为 DSD，把右边的 Dop 转换器打勾，最后点击应用，再点击确定即可，这样就可以在电脑上正常播放 DSD 音乐的文件了。**注：播放 DSD 音乐时播放器和电脑是不能调节音量的，播放器也不会有声谱显示，这是由 foobar 播放器和 DSD 信号自身的特性决定的，跟解码器无关。DOP 是否打勾是不同版本的设置，没有就不用打钩。**

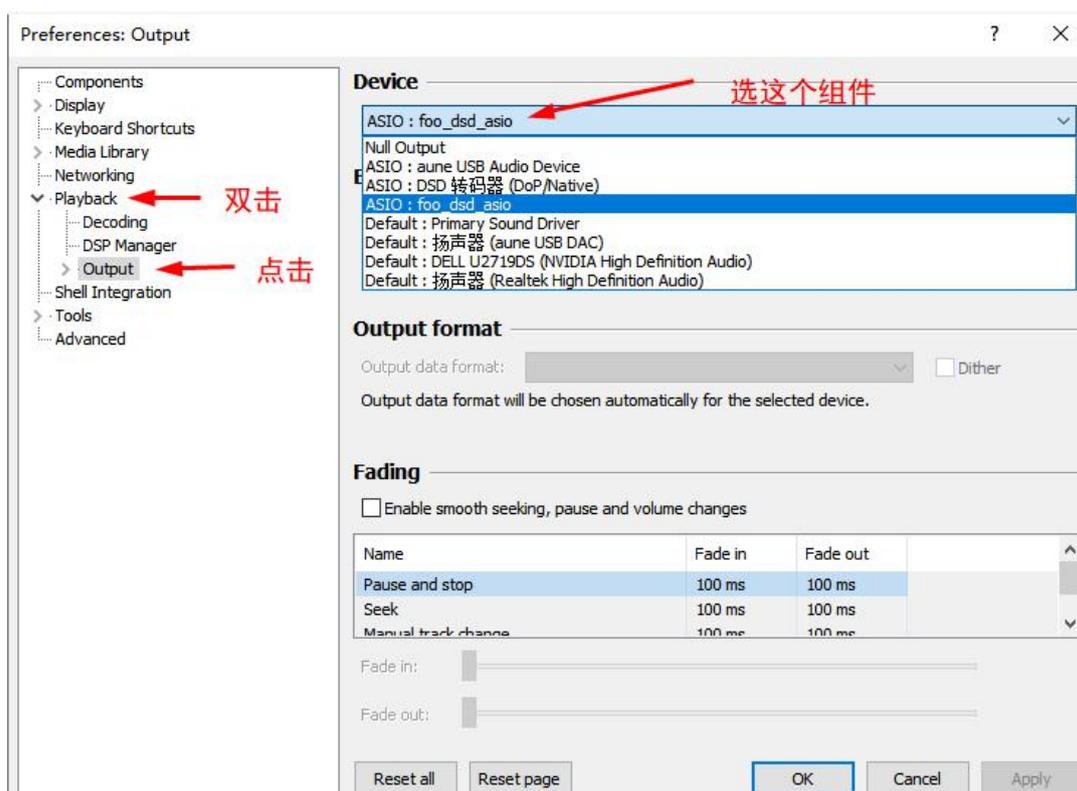


# 英文版 foobar2000 播放器设置：

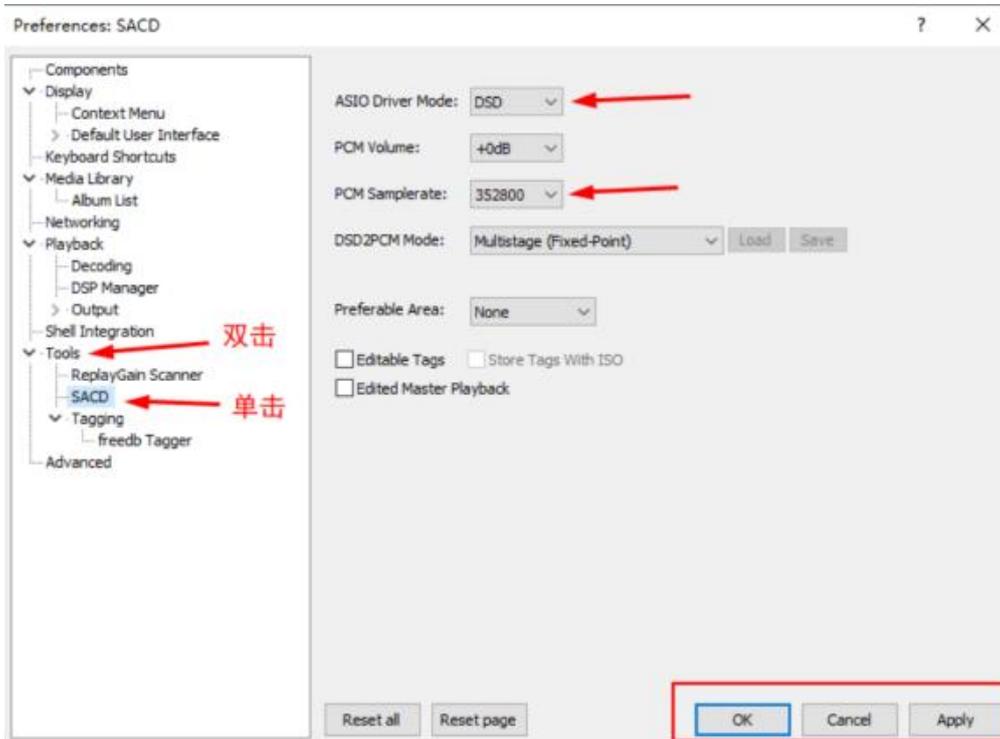


(1) 打开 Library→Configure

(2) 双击左侧栏的 Playback，单击下面的 Output，在右侧栏的 Device 选项选择 ASIO : foo\_dsd\_asio 组件



(3) 再双击左侧栏的 Tools，单击下面的 SACD，在右侧栏设置为 DSD，把采样率调到最大，最后点击 Apply，再点击 OK 确定即可，这样就可以在电脑上正常播放 DSD 音乐的文件了。**注：播放 DSD 音乐时播放器和电脑是不能调节音量的，播放器也不会有声谱显示，这不是我们能决定的。**



## 4： 机子功能和接口说明

(1) **USB 接口**——USB-B 型 2.0 USB 母口, 俗称打印机方口, 支持能力是 DSD512 和 32bit768k, 可以跟电脑和手机（苹果/安卓）以及其他具备 USB 信号输出的便携类数播（索尼/三灵/其他品牌）连接使用, 解码器的 USB 口采用的是 B 型方口, 跟手机连接时需要根据手机的充电口类型产值相对应的 OTG 转换头或者转换线, 如下图：**（使用 USB 输入时请单击旋钮将显示屏左上角的输入通道切换到 USB）**



输入	USB	COAX	OPT	AES
最大位深度	32bit	24bit	24bit	24bit
最大采样率	768k	192k	192k	192k
最大DSD速率	DSD512			



(2) **光纤输入**---OPT 数字光纤输入的支持能力是 24bit192K，不支持 DOP 输入，可以跟其它具备光纤输出的设备连接使用（用方口光纤线连接）（使用光纤输入时请单击旋钮将显示屏左上角的输入通道切换到 OPT）



输入	USB	COAX	OPT	AES
最大位深度	32bit	24bit	24bit	24bit
最大采样率	768k	192k	192k	192k
最大DSD速率	DSD512			

(3) **同轴输入**——COAX 数字同轴输入的支持能力是 24bit192K, 不支持 DOP 输入, 可以跟其他具备同轴输出的设备连接使用 (用 RCA 插头的同轴线连接) (使用同轴输入时请单击旋钮将显示屏左上角的输入通道切换到 COX)



输入	USB	COAX	OPT	AES
最大位深度	32bit	24bit	24bit	24bit
最大采样率	768k	192k	192k	192k
* 最大DSD速率	DSD512			

(4) **AES 输入**——数字 AES 输入的支持能力是 24bit192K, 不支持 DOP 输入, 可以跟其他具备同轴输出的设备连接使用 (用三芯卡侬的 XLR 线材连接) (使用 AES 输入时请单击旋钮将显示屏左上角的输入通道切换到 AES)



输入	USB	COAX	OPT	AES
最大位深度	32bit	24bit	24bit	24bit
最大采样率	768k	192k	192k	192k
* 最大DSD速率	DSD512			

(5) **外部时钟输入**——10Mhz 频率的时钟输入口跟外部独立的时钟设备连接之后 (比如 aune 出品的 SC1 时钟), 用于进一步升级 S9C 内部的时钟信号, 从而起到提升音质的作用。(用时钟线连接)



**(6) RCA 单端和 XLR 平衡模拟音频信号输出口**——可以用 RCA 双莲花线或者 XLR 卡侬平衡线直接跟各种功放音响设备（包含有源音箱）连接，并且可以调节音量。**使用 RCA 或者 XLR 模拟音频输出连接设备时，请双击旋钮将显示屏右上角的输出模式切换到 LINE OUT**



**(7) 蓝牙天线接口**——仅限于蓝牙版的才具备蓝牙天线接口，安装好配套的天线之后，**单击旋钮将显示屏右上角的输入通道切换到 BT**，然后打开手机的蓝牙，搜索设备，搜到 aune S9C 的名称之后点选进行配对连接即可，然后打开手机上的任意音乐播放器即可将音乐通过蓝牙通道发送给 S9C 进行解码输出。



## 5: MODE1 和 MODE2 两种滤波模式的说明

MODE1 和 MODE2 滤波模式的作用在您购买店铺的详情页已有详细说明，您可根据自己的听感自行选择。如下图：

### 自研两种调音模式 两种声音，自由选择

为了追求更好的声音，我们自研了两种锁相环工作模式和滤波器混合的调音。MODE 1「标准模式」——S9c 工作在快速锁定状态，音频处理延时短，声音真实还原，自然耐听。MODE 2「纯享模式」：S9c 的高性能锁相环提供更精准的时钟信号。此模式下，解码器性能提升，声音更松润，密度更足，声场更规整。

## 6: S9C 使用检查小科普

### (1) 为什么听耳机没有声音?

答: 检查一下显示屏右上角的信息, 如果显示的是 LINE OUT, 请双击旋钮切换到 HEADPHONE 模式, 也就是耳机输出模式。

### (2) 为什么后面的 RCA 或者 XLR 连接功放音响设备 (包含有源音箱) 没有声音?

答: 检查一下显示屏右上角的信息, 如果显示的是 HEADPHONE, 请双击旋钮切换到 LINE OUT 模式, 也就是模拟音频输出模式。

### (3) 为什么同轴和光纤输入 DSD 无声?

答: 请认真看第 4 点的同轴和光纤输入说明, 不支持 DOP 输入。因 S9C 是整机全时钟同步技术, 在同步模式下无法做到 DOP 输入, 要听 DSD 音乐请用电脑 USB 连接, 详细设置请参考前面第 3 点: [用 S9C 听 DSD 音乐的设置](#)

### (4) 前面的耳机口和后面的模拟音频口能同时输出吗?

答: 不能, 设计上就是不能同时输出的。

### (5) 前面的 3 个耳机口可以同时插入 3 个耳机吗?

答: 不建议同时插入 3 个耳机使用, 否则会加重内部耳放电路的负载有可能出现故障, 不同的耳机因为阻抗和灵敏度的不同, 各个耳机之间的电动势也会产生不稳定的干扰进而严重影响音质。

### (6) 电脑装不上驱动

答: 请检查自己的电脑系统版本, 选择下载合适的驱动来安装, 驱动下载之后不要放在电脑桌面也不要放在 C 盘 (安装时可以一直默认安装不用管安装路径, 一般都默认安装在 C 盘), 有的电脑在装驱动之前可能需要先把跟 S9C 连接的 USB 线拔下来。具体请认真查看前面第 1 点: [驱动的下载和安装](#)

**\*\*\*\*\*非常感谢您慧眼识珠选择使用我们这款 S9C 解码耳放一体机! 如有其他使用上的问题请及时联系客服, 我们都会给与一对一指导解决的, aune 韦工竭诚为您服务, 电话 15172353651 (微信同手机号)**