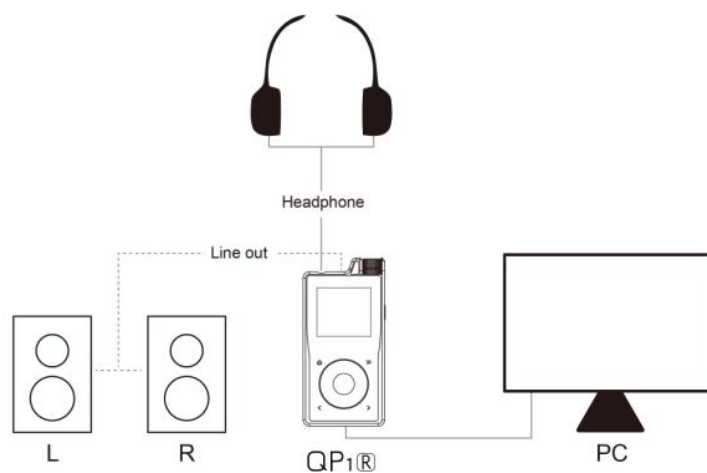


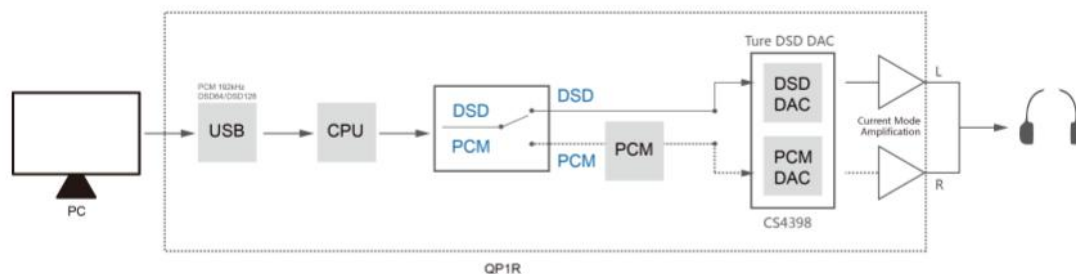
## 旷世音响 QP1R 无损便携播放器增加 USB DAC 功能

USB DAC 功能允许将 QP1R 识别为 USB 解码耳放一体机,计算机中的音乐利用 USB 连接至 QP1R, 通过其设备的耳机端口播放, 可获得增强的聆听体验



### 使用方法：

1. 进入 QP1R 系统菜单→USB 设置→选择 “ DAC” 模式
2. 使用 USB 线连接 QP1R 与 PC
3. 如果 PC 使用 Windows 系统,使用前,请安装驱动程序;若是 OS 系统,则可直接使用,无需安装驱动程序
4. 在 PC 端播放音乐(播放 DSD 歌曲文件,建议使用专业音频播放软件)



### 连接 PC 的系统要求：

## 1) 操作系统

驱动程序和硬件系统可以完美支持 Win XP/Vista/Win 7/Win8.1/Win10 系统。对于苹果公司产品来说，OS10.5.7 以后的版本 Mac OS 都可以支持，不需要安装驱动程序

## 2) 播放程序

QP1R 没有要求使用特殊的播放程序。任何 PC 上可运行的播放程序（包括视频播放程序）都可以将音乐数据送至 QP1R 解码

## 3) 文件类型

音乐文件的播放是由 PC 的播放程序来实现的。只要播放程序支持的 PCM192kHz PCM, DSD128 立体声音乐文件 QP1R 都可以解码

## 4) PC 配置要求

至少一个 USB 口

一根符合 USB2.0 High-speed 要求的 USB A 型插头到 B 型插头导线。我们建议用户使用高质量的 USB 线来确保数据传输稳定可靠，保证 QP1R 的最佳性能

## **Windows 操作系统下 PC 端安装专用驱动**

在 Windows 操作平台下只有安装了 QP1R 的驱动程序后，QP1R 才能被 PC 识别（驱动程序进入官网下载）。我们以 Win7 64bit 操作系统为例，演示安装过程

1) 连接 QP1R，打开开关

2) 使用 USB 线连接 PC 与 QP1R，打开驱动

3) 双击“Setup.exe”  进入安装界面

4) 依次点击“Next” - “Install”（默认安装到 C 盘，安装大概需要 3 到 5 分钟）

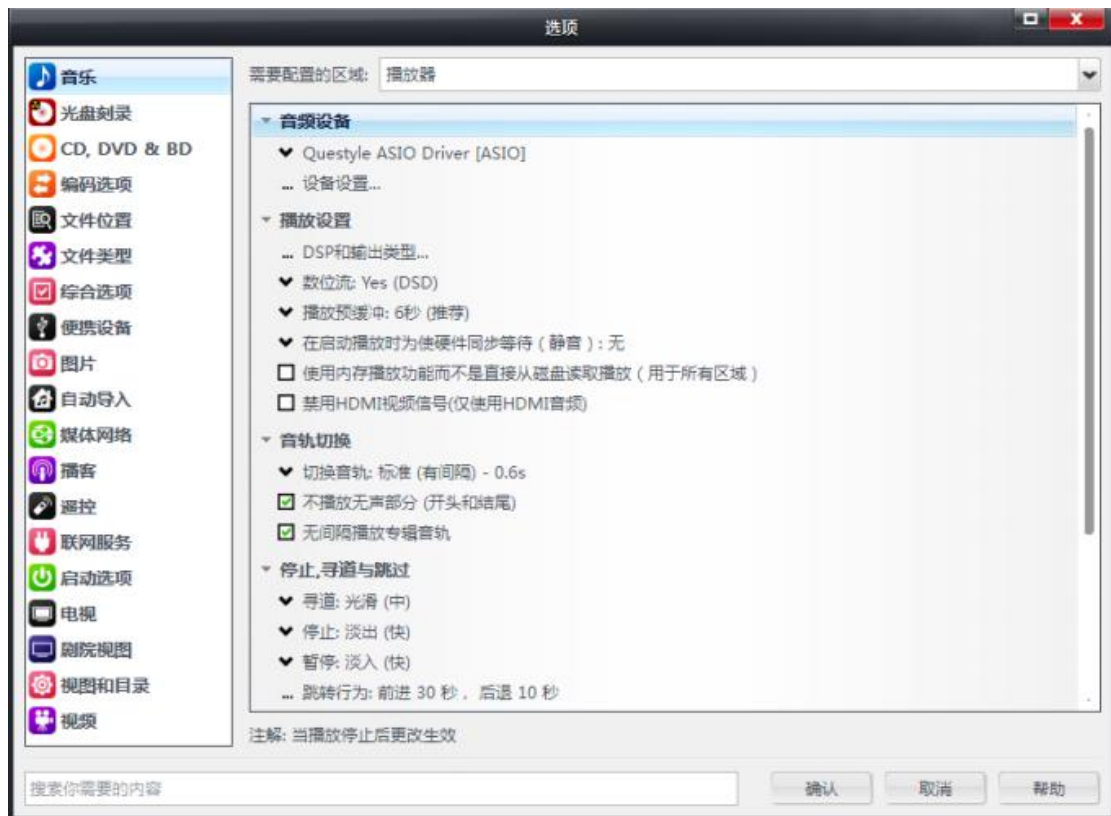
5) 显示安装完成，依次点击“Next” - “Finish” 退出安装

6) PC 重新启动，QP1R 的驱动程序安装完成

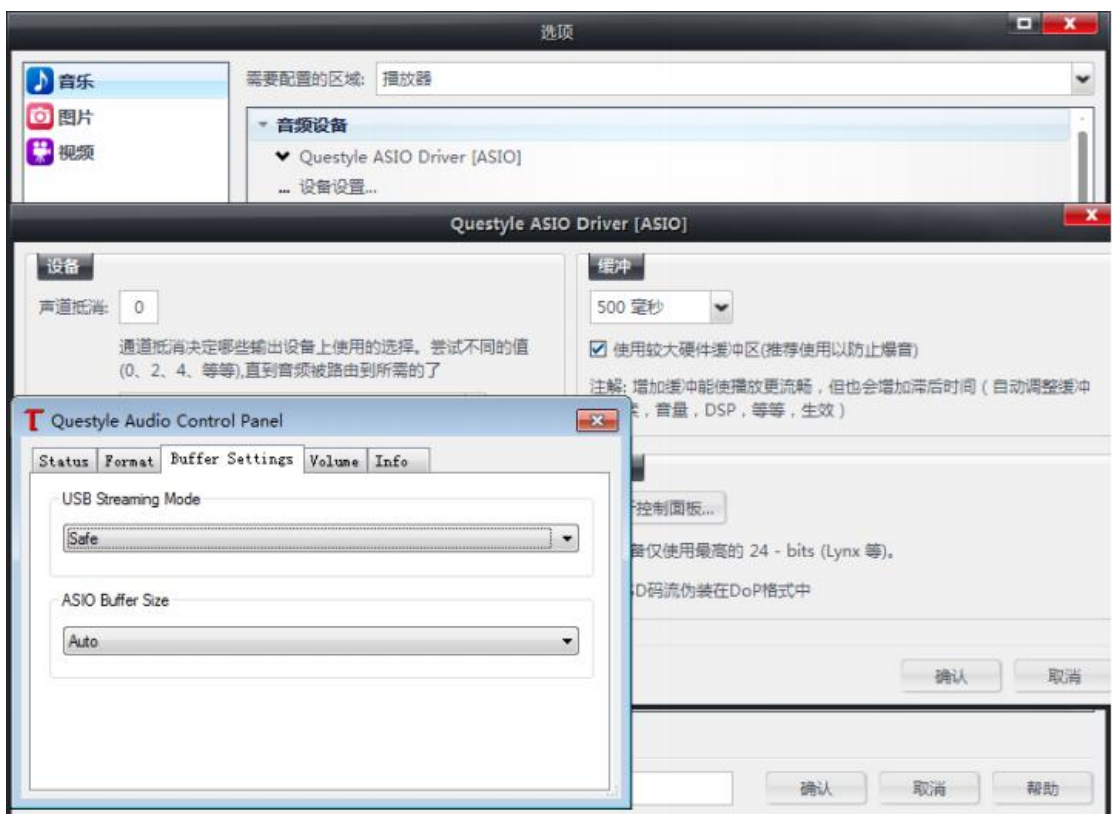
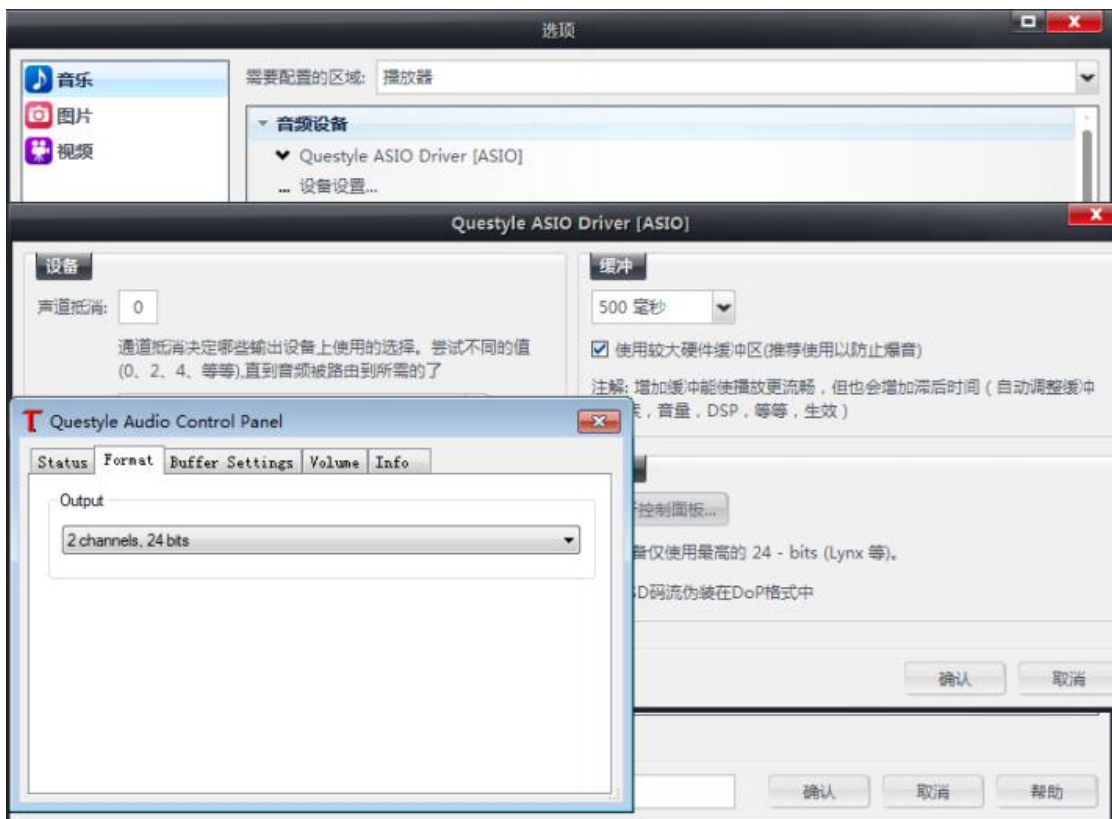
7) Win XP, Vista 的安装与此类似，不再赘述

### JRiver 播放 DSD 文件设置向导

- 1) 打开 Jriver Medio Center, 在菜单中选择“工具”中的“选项”，进入“选项”子菜单
- 2) “音频设备”选择“Questyle ASIO Driver[ASIO]”



- 3) 打开“设备设置”，在 ASIO 子菜单中点击“打开控制面板”，在面板中的 Format 选择“2Channels, 24Bits”  
Buffer Settings 选择“Safe”，“Auto”  
关闭后，点击“确认”



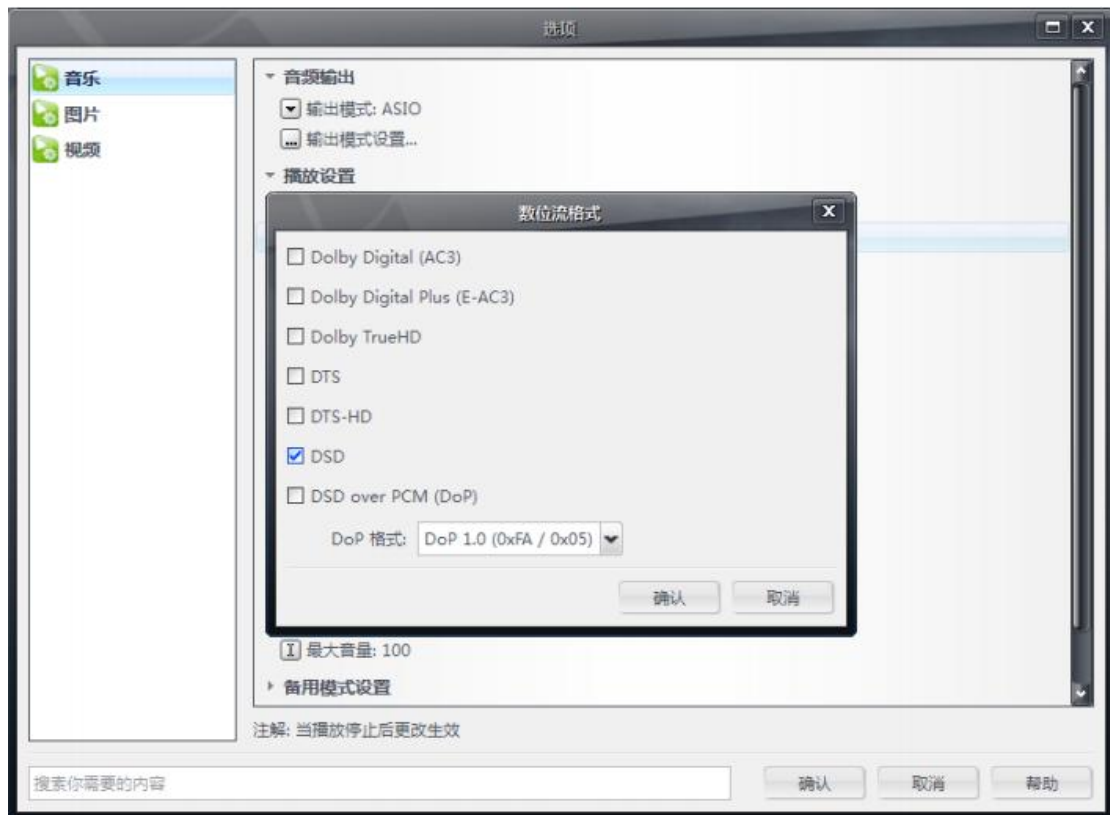
- 4) 打开“播放设置”中的“DSP 和输出类型”；确保左边一排都没有勾选（即：没有处理原始数据，确保声音的原汁原味）



5) 在“数位流：缺省（推荐）”的下拉菜单中选择“自定义”



6) 在“自定义”中勾选“DSD”，点击“确认”。保存退出。以上设置完成



7) 当播放歌曲时，鼠标放在箭头所指地方。可以显示出当前播放输入输出状态

