

音频输入 / 输出设置介绍 (Realtek® ALC897 CODEC)

Realtek® ALC897 CODEC 音频设置	2
1-1 2 / 4 / 5.1 / 7.1 声道介绍	2
1-2 S/PDIF 输出设置	6
1-3 立体声混音功能	6
1-4 语音录音机使用介绍	8
ESS ES9260Q chip	9

Realtek® ALC897 CODEC 音频设置

当您随货附赠的驱动程序安装完成之后，确认电脑的网络连接情况正常，系统将会自动从 Microsoft Store 安装音频软件。音频软件安装完成请重新开机。

1-1 2 / 4 / 5.1 / 7.1声道介绍

六个音频接口定义的预设值如右图。



音频连接孔设置如下：

接口	耳机/2声道	4声道	5.1声道	7.1声道
中央及重低音输出			✓	✓
后喇叭输出		✓	✓	✓
侧喇叭输出				✓
音频输入				
音频输出/前置喇叭输出	✓	✓	✓	✓
麦克风				

五个音频接口定义的预设值如右图。

若要连接侧喇叭，需经由音频软件将音频输入或麦克风孔设置为侧喇叭功能。



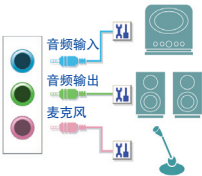
音频连接孔设置如下：

接口	耳机 / 2 声道	4 声道	5.1 声道	7.1 声道
中央及重低音输出			✓	✓
后喇叭输出		✓	✓	✓
音频输入 / 侧喇叭输出				✓
音频输出 / 前置喇叭输出	✓	✓	✓	✓
麦克风 / 侧喇叭输出				✓



通过音频软件可以重新定义音频接口功能。

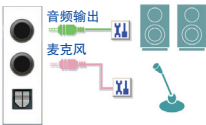
三个音频接口定义的预设值如右图。



音频连接孔设置如下:

接口	耳机 /2 声道	4 声道	5.1 声道	7.1 声道
音频输入 / 后喇叭输出		✓	✓	✓
音频输出 / 前置喇叭输出	✓	✓	✓	✓
麦克风 / 中央及重低音输出			✓	✓
前方面板音频输出 / 侧喇叭输出				✓

二个音频接口定义的预设值如右图。



音频连接孔设置如下:

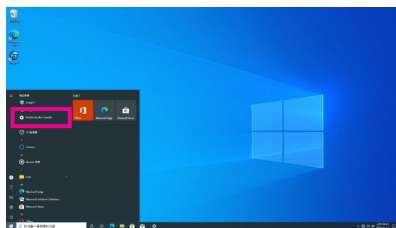
接口	耳机 /2 声道	4 声道	5.1 声道	7.1 声道
音频输出 / 前置喇叭输出	✓	✓	✓	✓
麦克风 / 后喇叭输出		✓	✓	✓
前方面板音频输出 / 侧喇叭输出				✓
前方面板麦克风输入 / 中央及重低音输出			✓	✓

 通过音频软件可以重新定义音频接口功能。

A. 喇叭连接与设置

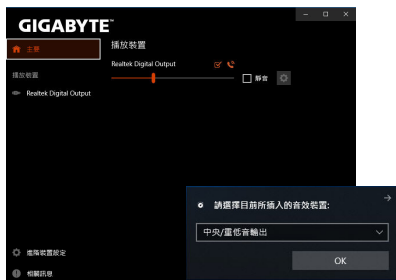
步骤一：

请至开始功能表点选「Realtek Audio Console」。有关喇叭连接请参考第一章「硬件安装」-「后方设备插座介绍」的说明。



步骤二：

连接音频设备至音频输出接口，画面会立即显示「请选择目前所插入的音频设备」对话框，请依目前所插入的音频设备来选择，并按「OK」。



步骤三：

请进入左下角的「进阶设备设置」，点选「当插入外部耳机时，使内部输出设备静音」即可启用7.1声道。



步骤四：

选择「喇叭」选项卡。依据您想设置的喇叭程序在「喇叭程序」选单里选择「双声道喇叭」、「四声道喇叭」、「5.1喇叭」或「7.1喇叭」即可完成设置。



B. 音频设置

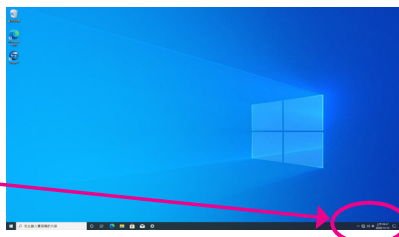
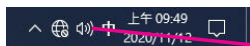
您可以在「喇叭」选项卡选择所需要的环境设置。

* 耳机输出设置

当您使用机箱后方或是前面板的耳机输出口时, 建议您参考下列说明确认输出设备设置是否正确。

步骤一:

请至通知区域找到图示, 在此图示点击右键, 选择「开启音频设置」。



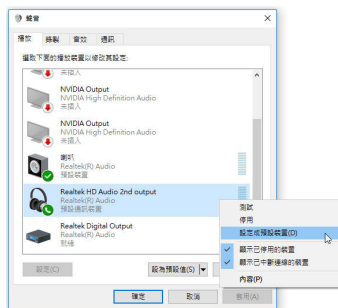
步骤二:

选择「声音控制台」设置。



步骤三:

确认您目前输出设备为预设的播放设备。连接至机箱后方音频输出口时请在「喇叭」项目按右键选择「设置成预设设备」。前面板的音频输出口请在「Realtek HD Audio 2nd output」项目按右键。



1-2 S/PDIF 输出设置

为了充分发挥音频功能，可以经由S/PDIF输出插座将音频信号传至外部解码器进行解码，以获得上佳的音频。

1. 连接S/PDIF输出插座：

您可透过数字音频连接线将数字音源讯号由主板端输出至支持的音效装置。



2. S/PDIF音频输出设置：

请至「Realtek Digital Output」主画面里的「预设格式」选择输出取样频率。

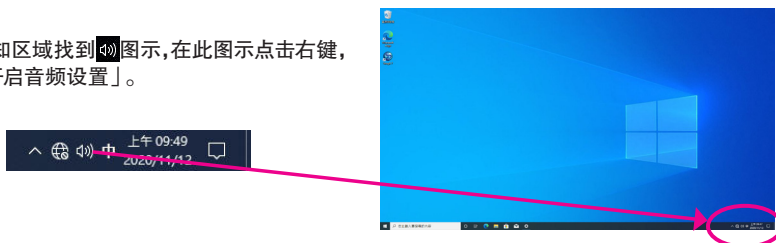


1-3 立体声混音功能

以下步骤说明如何开启立体声混音功能(例如：当您要录制电脑播放的音频时，请先开启此功能)。

步骤一：

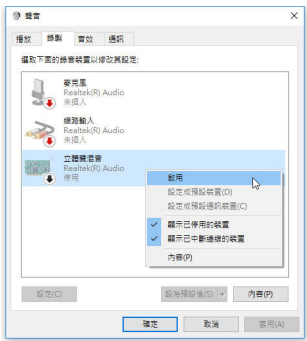
请至通知区域找到图示,在此图示点击右键，选择「开启音频设置」。



步骤二：
选择「声音控制台」设置。



步骤三：
点击「录制」选项卡，在「立体声混音」选项按右键选择「启用」，并将它设为预设设备。(若没有看到，请在选项卡空白处按右键选择「显示已停用的设备」。)

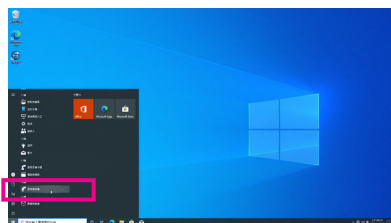


步骤四：
接下来您即可进入音频软件设置立体声混音相关选项。并且可使用「语音录音机」来录制音频。



1-4 语音录音机使用介绍

录音装置设置完成后,想开启录音机,请至开始功能表寻找「语音录音机」。



A. 录制音频

1. 若要开始录音,请按一下「录制」图示 .
2. 若要停止录制,请按一下「停止录音」图示 .

B. 播放音频

录音完成后,录音文件会被存储至「文件 > 录音」文件夹,录音文件格式为 MPEG-4 (.m4a)。您可以使用支持音频文件格式的数字媒体播放程序上播放您的录音文件。

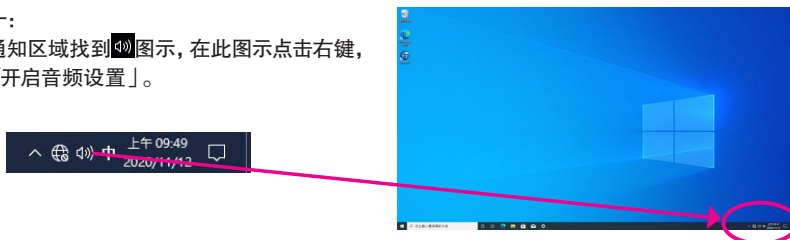
ESS ES9260Q chip

音频输出/输入设置

当您使用机箱后方音频输出或麦克风接口时, 请参考下列步骤进行相关设置。

步骤一:

请至通知区域找到图示, 在此图示点击右键, 选择「开启音频设置」。



步骤二:

选择「声音控制台」设置。



步骤三:

此页面提供您音频接口相关设置。

