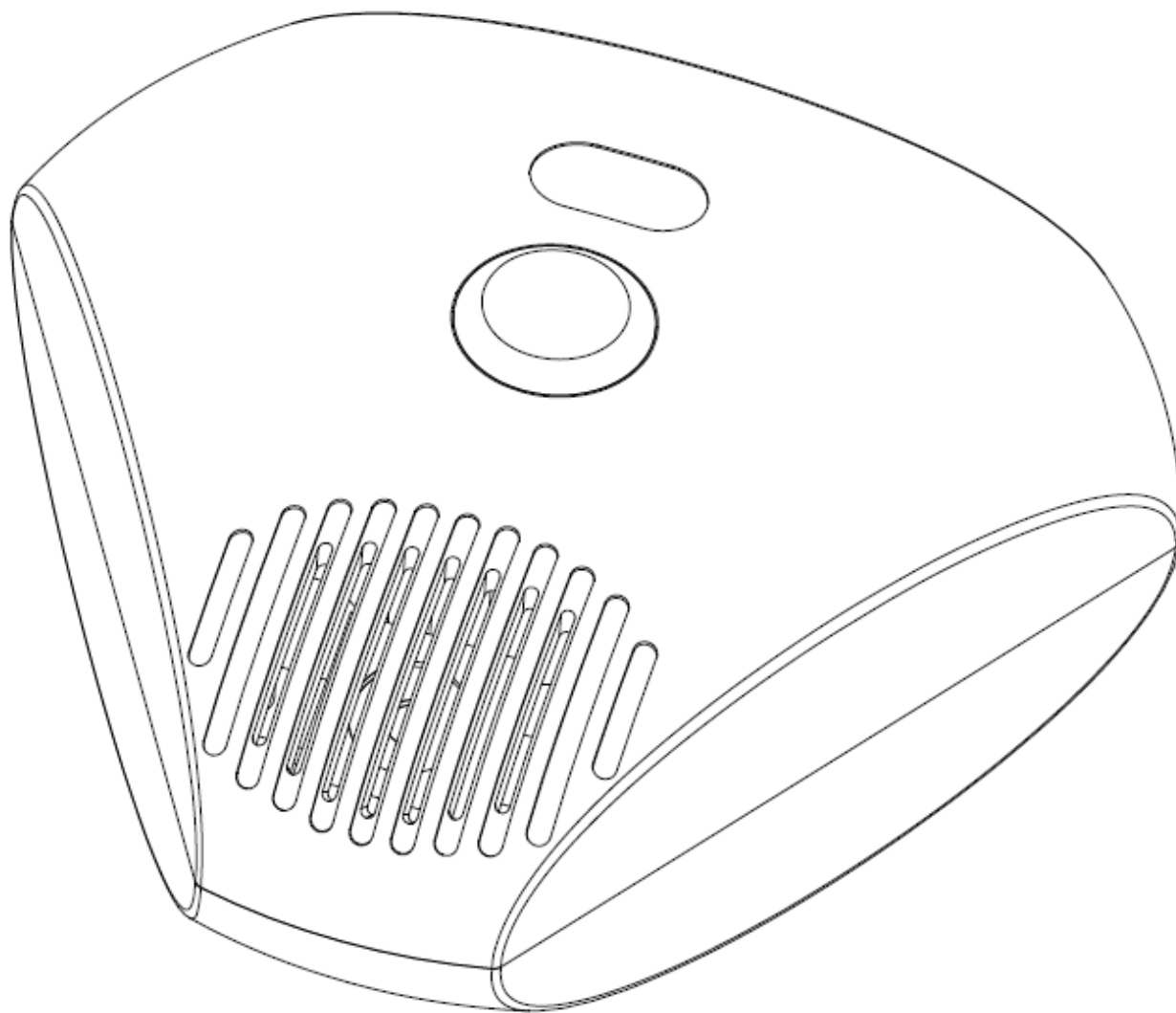


电脑语音全向麦克风

Omnidirectional PC Microphone



电脑语音全向麦克风概述



以专业现场所培育出的技术与知识，毫不吝惜的完全投入商务语音全向麦克风上。虽然只是语音麦克风一词，但使用的场景是遍及多方面。采访或会议协商的录音，家庭录像拍摄或现场演奏的收音，另外还有以视频会议为首的网络通信等等。在任何状况下使用，绝对令人肯定质感和使用性，正是承袭专业现场的高品质。让我们立刻使用无论什么时候都能打动人心来开始拥有美好声音的生活吧！

由于语音麦克风在各种状况下使用，机体必须非常耐用。因此语音全向麦克风采用了高档橡胶油漆。并且在音响特性及抑制振动上极为优异，在音质提升上也有功效。

全新减震降噪体技术

安置于桌面时，防滑硅胶垫浮动避震构造，能有效地减低因振动所造成的杂音。

语音全向麦克风是对应数字录音机的高音质小型全向麦克风；可使用于计算机声卡；新开发的防震构造，可减轻机器外部的震动杂音；

一、安装步骤

1. 在电脑上安装任意一款即时通讯软件。(如：QQ、SKYPE、MSN、YY、会议软件等；)
2. 将 3.5mm 音频线插入电脑的声卡的音频输入接口（红色）。
3. 完成软件及硬件安装后，即可开始使用语音全向麦克风。

二、电脑端音量调整注意事项

全向麦克风可搭配各种 PC 或者 MAC 使用，但因为每个系统的默认音量各不相同，我们建议将电脑中的全向麦克风播放音量调整为最大音量，以达到最佳的通话品质。

注意

您不能在电脑上同时连接多个语音全向麦克风包括本设备。

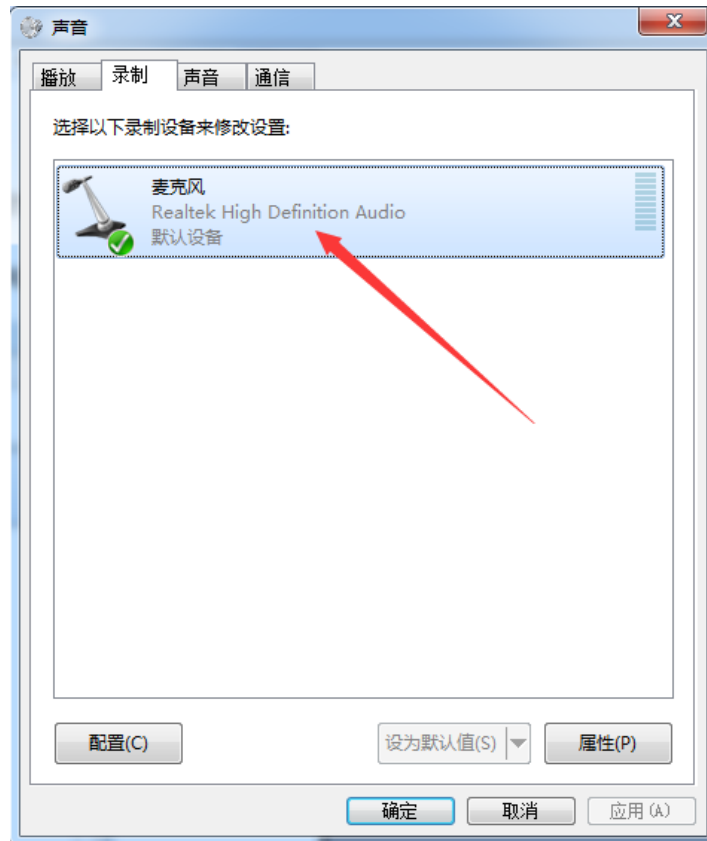
请将本设备直接连接至电脑。通过音频延长线连接可能会引起操作问题。

音频复制可能会根据电脑的使用情况（负荷或可用内存空间）而被中断。

（请依照以下步骤，将语音全向麦克风的扬声器及麦克风设置到最佳的音量。）

三、以 Windows 7/Vista 为例

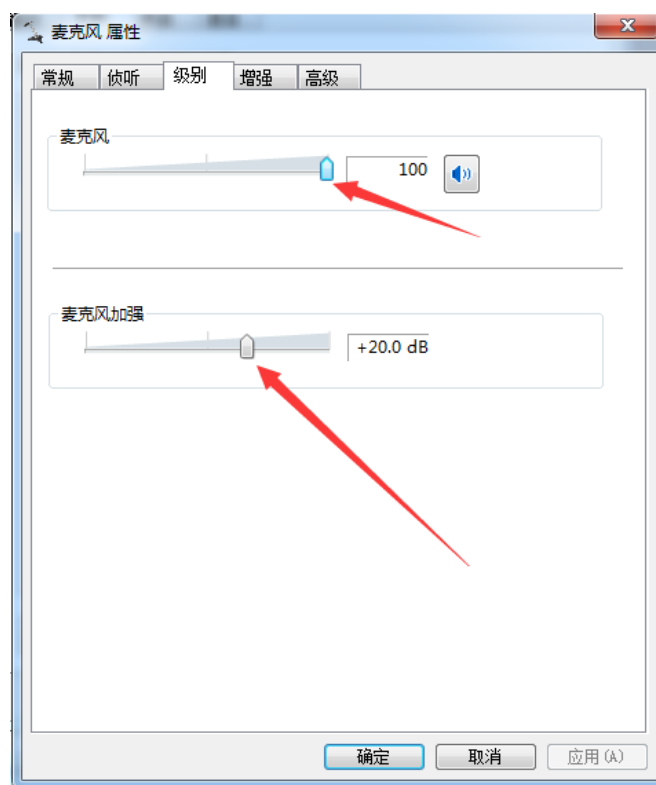
1. 点击 开始>控制面板>声音。然后会弹出“录制”属性选项；
2. 在“录制”默认设备选项栏中，选择本机声卡“麦克风”。（见下图）



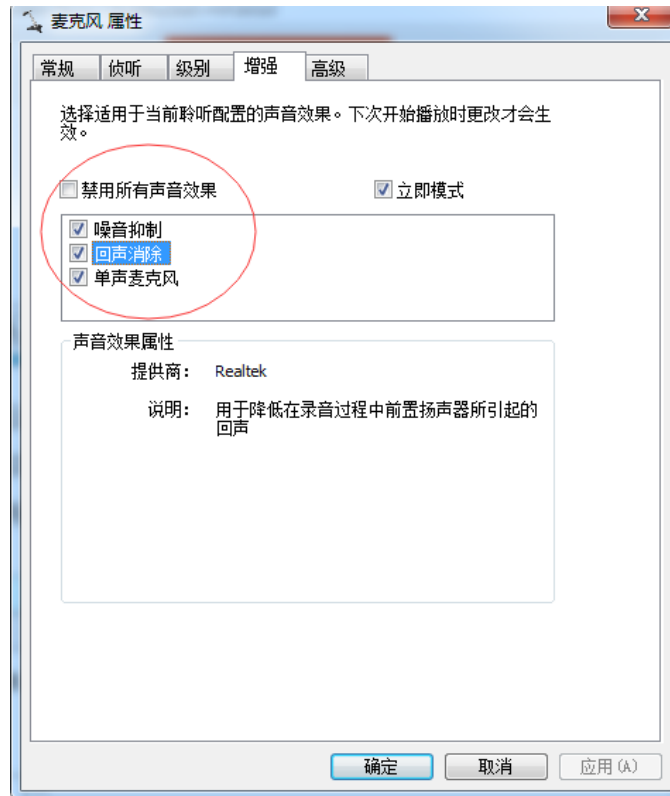
3. 双击“麦克风”选项中的“麦克风 Realtek High Definition Audio”在弹出对话框中，选择“侦听”，在打开侦听对话框中，要注意，不能选“√”（侦听是监听的意思，是打开麦克风到声卡和音箱之间的通路，但实际输出信号衰减很大）如果打开侦听后，可以听到自己的声音，但对于使用语音全向麦克风来说，可能就会出现噪音及啸叫。（见下图）



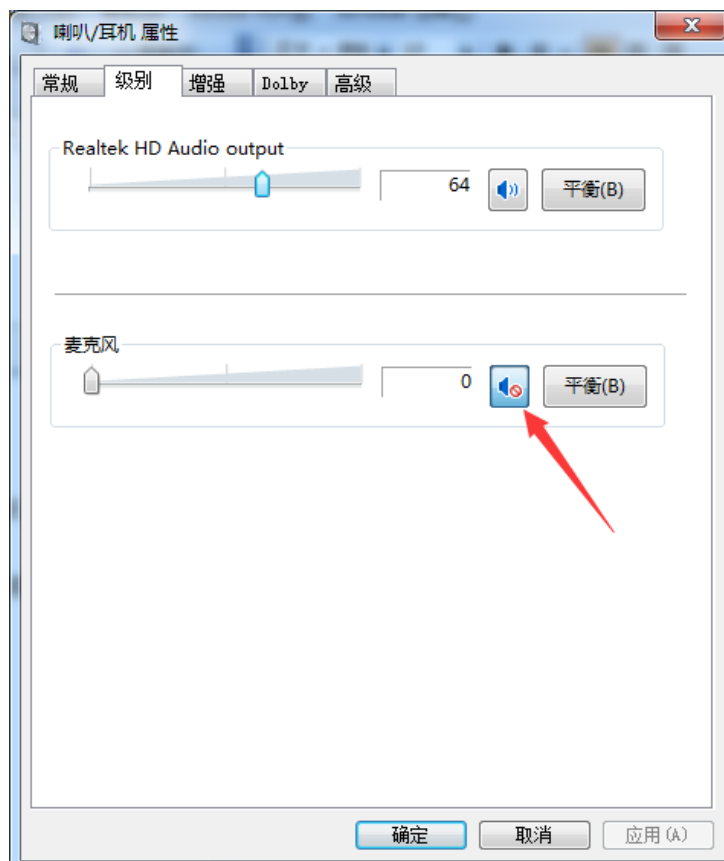
4. 双击“麦克风”选项中的“麦克风 Realtek High Definition Audio”在弹出对话框中，选择“级别”，将选项中的“麦克风”音量条，拉到100%；麦克风加强至“+20.0dB”（见下图）



5. 在“增强”的选项里面，一定要把噪音抑制和回音消除前面选上“√”（噪音抑制，是消除电脑板载硬件之间的相互干扰声，回音消除，是可以最大限度的压制在语音的过程中音箱的声音再一次传到麦克风里，而造成对方听到回声现象）（见下图）



6. 双击“播放”选项中的“喇叭/耳机 Realtek High Definition Audio”在弹出对话框中，选择“级别”，将选项中的“麦克风”音量条，关到 0%或禁用；(见下图)

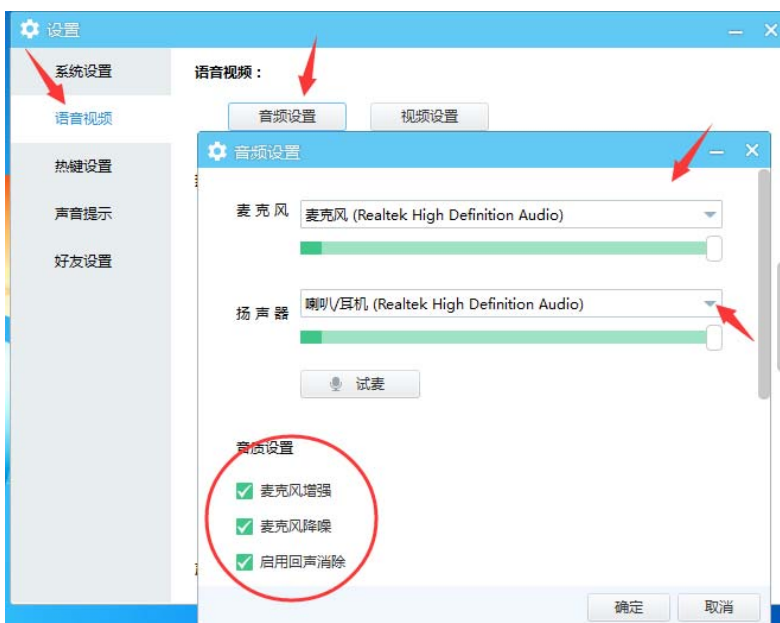


四、以 YY 语音软件应用为例

1. 将全向麦克风正常与电脑连接后，打开 YY 语聊软件；选择“系统设置” - “语音视频” - “音频设置”（如下图）



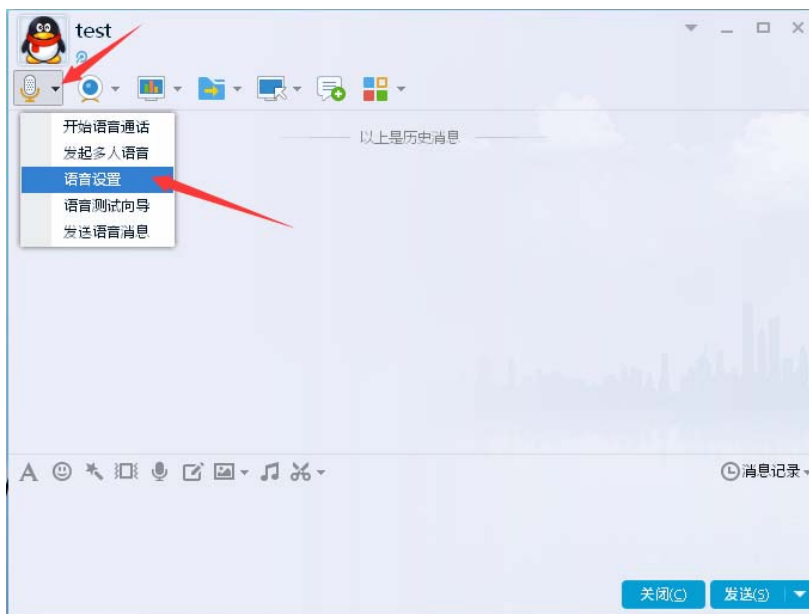
2. 在“音频设置”对话框中，“麦克风”和“扬声器”都选择“Realtek High Definition Audio” “麦克风增强”、“麦克风降噪”及“启用回声消除”默认勾选！（如下图）：



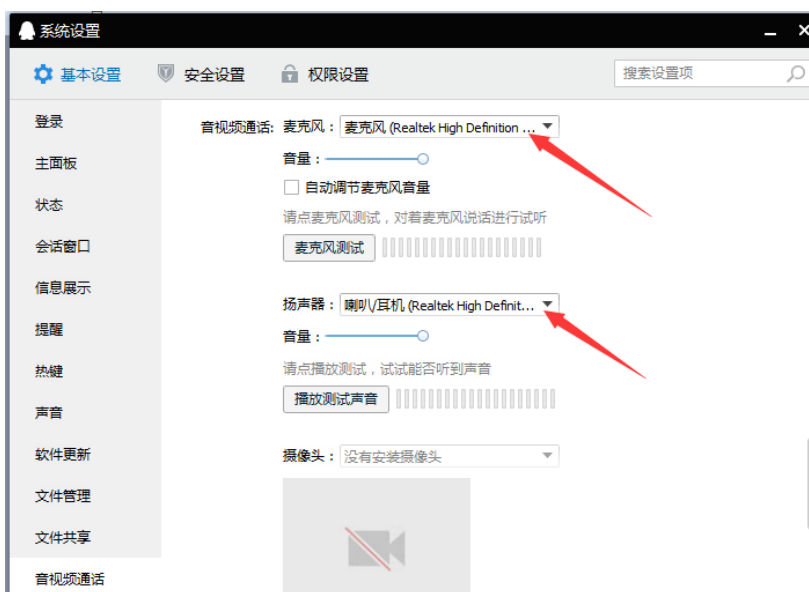
3. 设置完毕后，即可通过 YY 语聊软件进行网络远程多方通话，本款语音全向麦克风，可以良好的解决收音功率小的问题；

五、以腾讯 QQ 应用为例

1. 打开需要语音的 QQ 对话框，点击“开始语音会话”旁边的“下拉条”，选择“语音设置”（如下图）



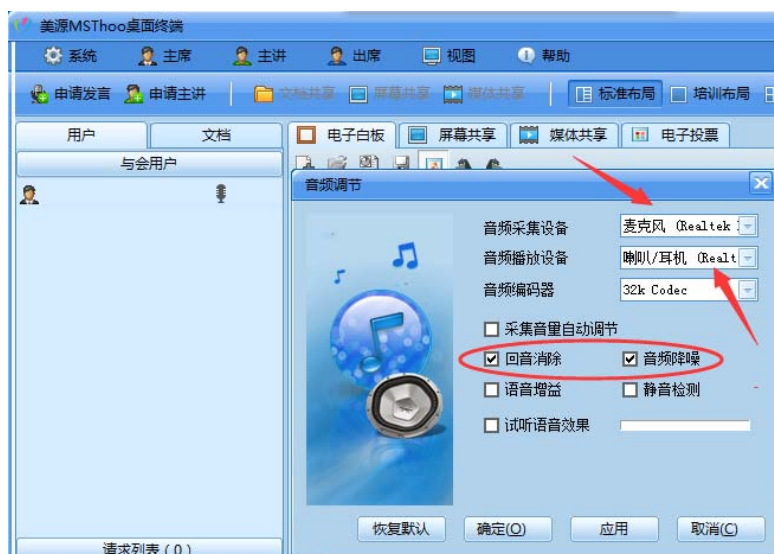
2. 在“语音设置”对话框中，“声音输入”和“声音输出”都选择“Realtek High Definition Audio”，并把音量，调到最大！（如下图）



3. 设置完毕后，即可通过腾讯 QQ 进行网络远程多方通话，本款语音全向麦克风，可以良好的解决收音功率小的问题；

六、以会议软件应用为例

1. 将全向麦克风正常与电脑连接后，打开会议软件；选择“系统” - “音频设置”
2. 在“音频设置”对话框中，“音频采集设备”和“音频播放设备”都选择“Realtek High Definition Audio” “回音消除”及“音频降噪”默认勾选！（如下图）：



3. 设置完毕后，即可通过会议软件进行网络远程多方通话，本款语音全向麦克风，可以良好的解决收音功率小的问题；

七、产品参数

产品名称	电脑语音全向麦克风
型号	入门型
声音功能	麦克风采样频率：24Khz
硬件规格	3.5mm 音频输入
电气规格	操作电压：4.5V ~ 5.5V
麦克风	双电容全指向型
	感度：-30 +/- 3 dB

	频率：100 ~ 10,000 Hz
	输出阻抗：≤2.2KΩ
	信噪比：≥58dB
	最大声压级：115dB
	最大电流消耗：≤0.5mA
系统环境	Windows8/windows7/vista/xp/2000/Mac10.5/Android
	网络实时通讯软件 skype 腾讯 QQ、MSN、新浪 UC、YY 视频会议软件等
	宽带上网环境(ADSL 或 Cable Modem...等)
工作湿度	-20-90%
环境温度	-40-70℃,0-95% RH
主机尺寸	100 x 94 x 41mm
包装尺寸	186 x 190 x 52mm
重量	110g/270g (包装前后)

