

[操作说明] 如何防止背景噪音并优化音频质量

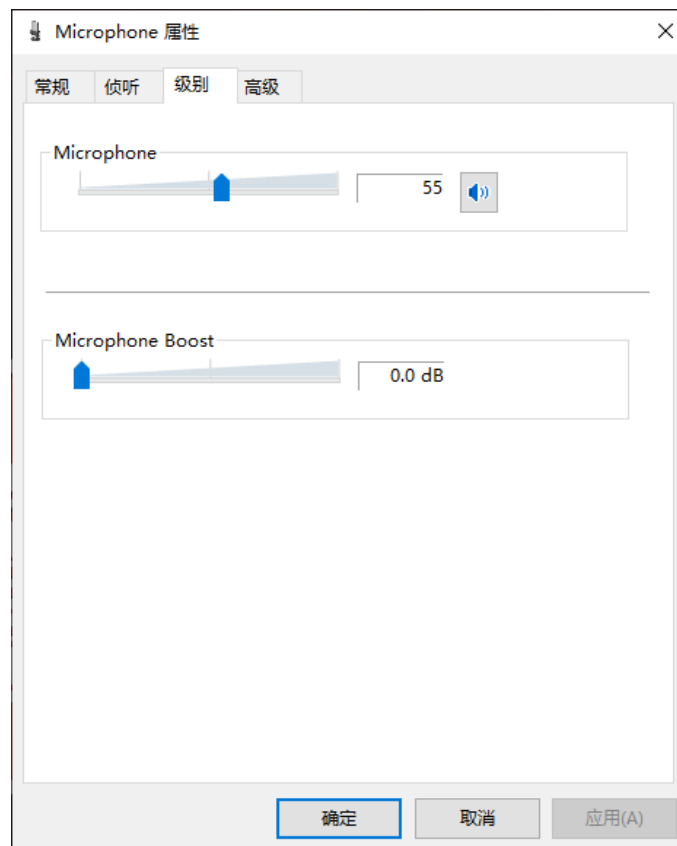
本指南提供在不同使用情况下，例如：进行电话会议、为创作作品录制音频内容等...透过调整设置来有效提升音频质量。
参阅下方调整选项，找到适合使用情境的最佳组合。

在开始前...

- 参阅 [FAQ 3640](#) 来确保 Realtek 音效驱动, Nahimic 3 和相关软件都已经是最新版本
- 将所有可能产生/接收信号的设备远离笔电麦克风，以免产生干扰声。(如：手机、电话...等)

透过调整 **Microphone Volume** 与 **Microphone Boost**，避免麦克风发出过大的声音

1. 右键点选右下角喇叭图标并选择“音效”
2. 选择“录制”页签并双击 Microphone 进入内容窗口
3. 调整 Microphone 音量大小与 Microphone Boost 直到声音清晰为止，同时也请避免声音尖锐或失真。



于 Realtek Audio Console 启用增强语音识别

1. 在搜寻方块中输入“Realtek Audio Console”并执行
2. 左侧列表选择“Microphone”→“麦克风效果”
3. 勾选“增强语音识别”



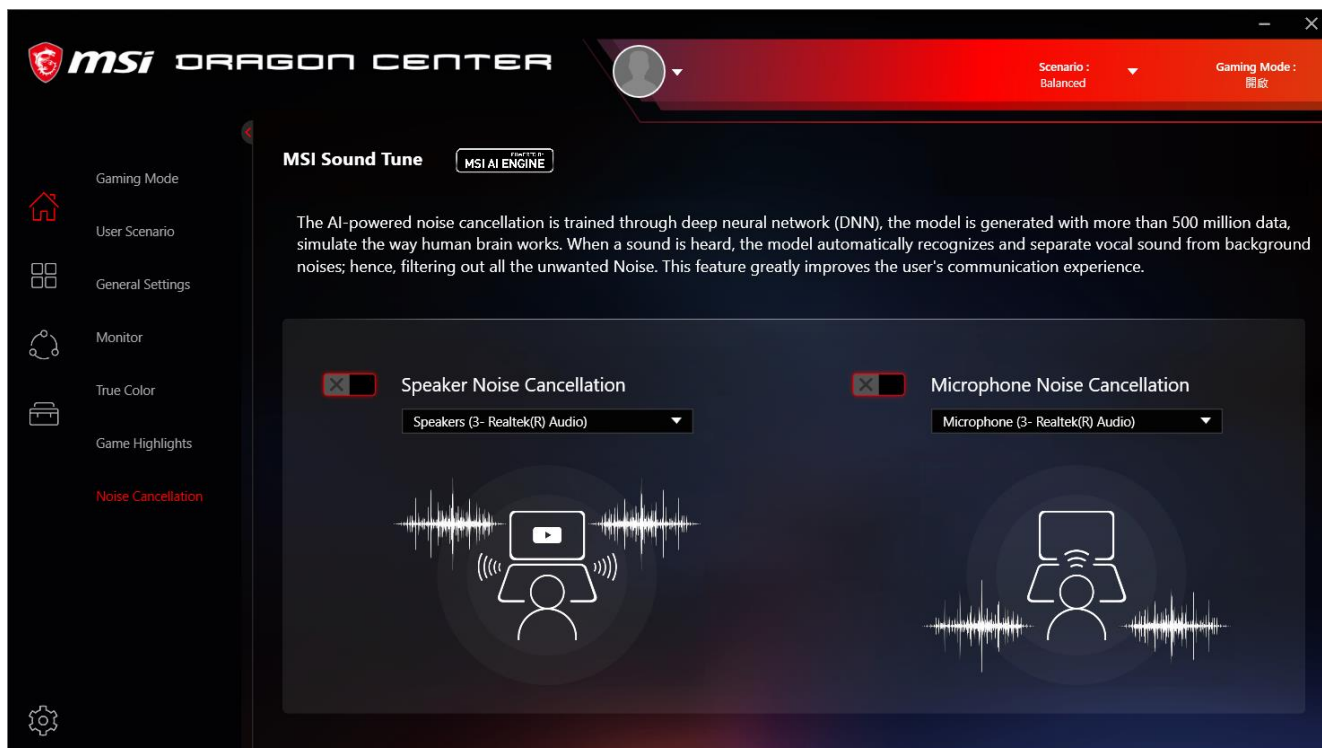
Nahimic 下启用波束成形

1. 在搜寻方块中输入“Nahimic”并执行
2. 点选“麦克风”
3. 点击按钮启用“波束成形”



在 MSI Dragon Center, Creator center 或 MSI Center for Business & Productivity 开启 **Noise Cancellation**

1. 左键点击 Windows 图示并执行应用程
2. 点选 “Home” → “Noise Cancellation”
3. 启动 “Speaker Noise Cancellation” 与 “Microphone Noise Cancellation”



注: 若使用通讯软件, 手动将软件内喇叭以及麦克风装置设置为“**Microphone (MSI Sound Tune)**” 在通话中实现噪音消除。

