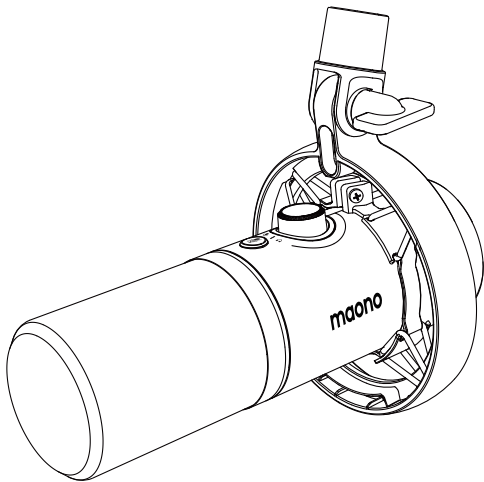


maono 闪克

互联网麦克风全球销量第一



说明书

PD200W无线动圈麦克风



2014年,当创始人Alex在非洲工作时,随处可见地,有那么一群年轻人在篝火旁赤着脚跳舞,还有一些人在一堆乱石周围打着手鼓,艰苦的环境无法阻止他们对音乐的热情。

年轻、活力、音乐、自然,这些词在他脑海中盘旋……

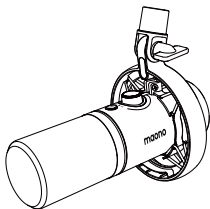
我们用什么方式可以获得幸福?我们如何建立一个让年轻一代喜欢且可代表他们的品牌?

有一天,Alex问当地的居民,如何用他们自己的语言表达“愿景”,他们的回答是“Maono”(读音mao-no)。这就是maono作为公司名的来历,一个为未来而创建的公司,并相信愿景驱动科技。“闪克”是maono品牌回归中国后,面向中国市场的专属中文名。

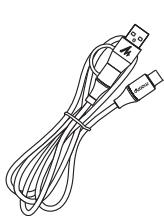
经过数年的不懈奋斗,目前全球已有超百万用户在使用我们的产品。而今,maono闪克依旧如天真者一般保持着创立初期那份美好的愿景,希望年轻人用美妙的声音去体验和创造幸福。致力于成为全球互联网音频产品领先品牌,让声音体验更美好。并为这一愿景持续努力,永不放弃。

包装清单

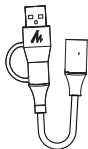
BA20悬臂支架套装



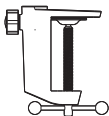
USB/XLR
动圈麦克风 ×1



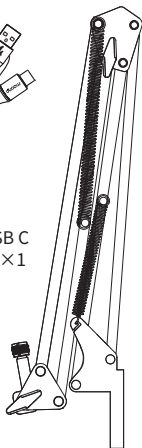
USB A&C to USB C
二合一数据线 ×1



USB A&C to USB C
二合一转接线 ×1



悬臂支架底座 ×1



悬臂支架 ×1



相机接收器

或



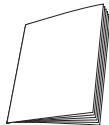
USB-C接收器
(包含在套装)

或



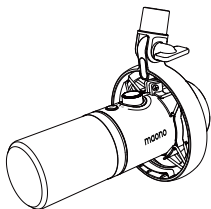
苹果接收器

*请根据需要选择不同类型的接收器,如需相机接收器或者苹果接收器,请另外单独购买。

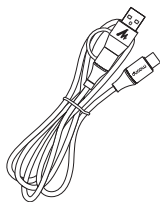


产品说明书 ×1

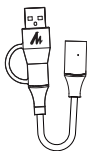
BA37悬臂支架套装



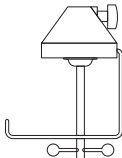
USB/XLR
动圈麦克风 ×1



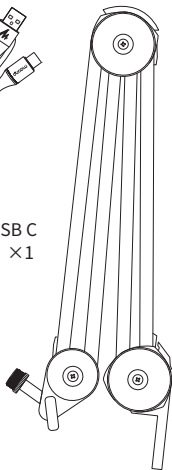
USB A&C to USB C
二合一数据线 ×1



USB A&C to USB C
二合一转接线 ×1



悬臂支架底座 ×1



悬臂支架 ×1



相机接收器

或



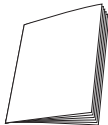
USB-C接收器
(包含在套装)

或



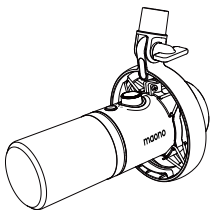
苹果接收器

*请根据需要选择不同类型的接收器,如需相机接收器或者苹果接收器,请另外单独购买。

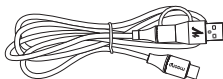


产品说明书 ×1

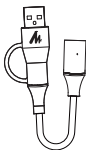
桌面支架套装



USB/XLR
动圈麦克风 ×1



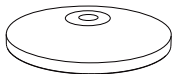
USB A&C to USB C
二合一数据线 ×1



USB A&C to USB C
二合一转接线 ×1



支架杆 ×1



底座圆盘 ×1



相机接收器



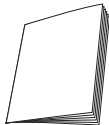
或

USB-C接收器
(包含在套装)



或

苹果接收器

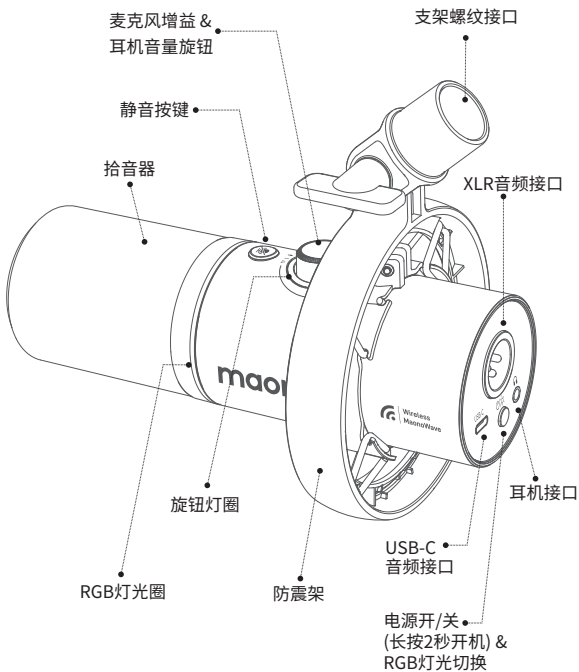


产品说明书 ×1

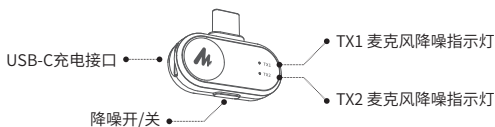
*请根据需要选择不同类型的接收器,如需相机接收器或者苹果接收器,请另外单独购买。

产品概览

PD200W麦克风



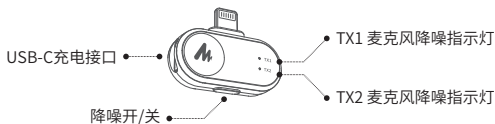
USB C接收器



注意：

1. 可支持连接USB-C接口的手机/平板电脑/电脑/运动相机等设备。
2. 部分安卓手机连接RX无法使用时，请在连接前在手机设置中将OTG开关打开。
3. 接收器USB-C充电接口支持外接充电器，边充边用。

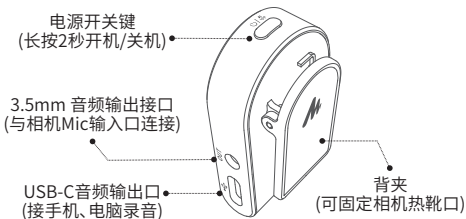
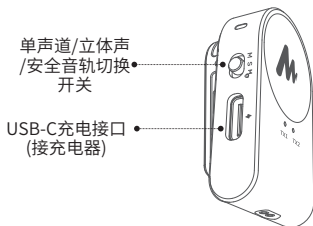
苹果接收器



注意：

1. 可支持连接iphone 7, iphone 8, iphone XS, iphone 11, iphone 12, iphone 13 Pro, iphone 14, iphone 14 Pro等lightning接口的苹果手机/平板电脑。
2. 接收器USB-C充电接口支持外接充电器，边充边用。

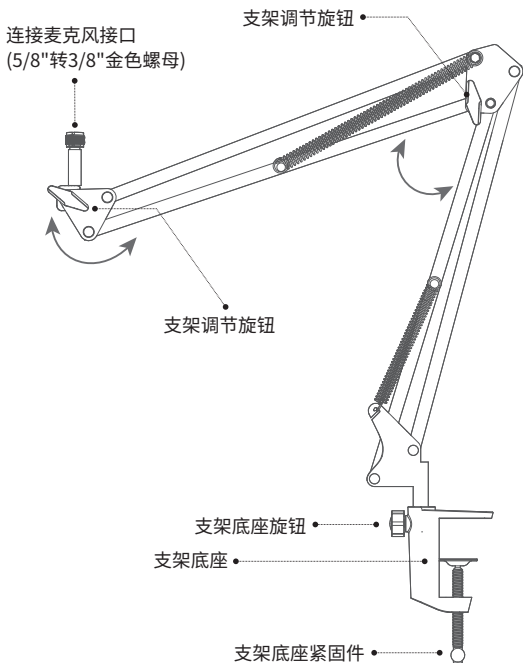
相机接收器



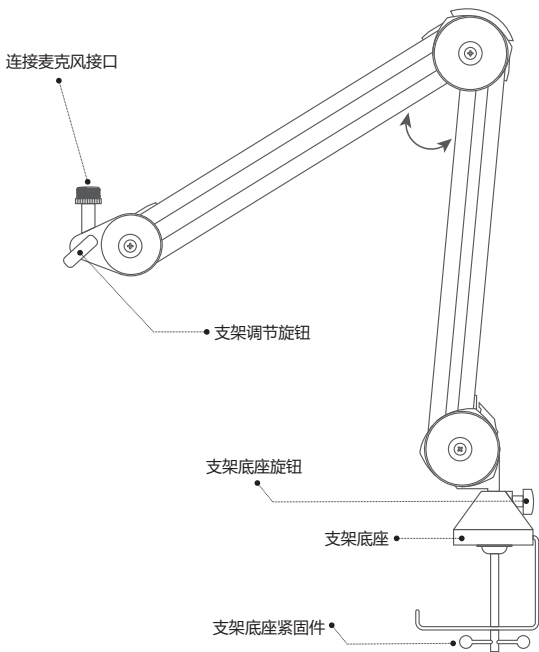
注意：

相机接收器仅能通过USB-C音频输出口连接手机或电脑，USB-C充电接口仅支持接充电器给RX充电，可支持边充边用。

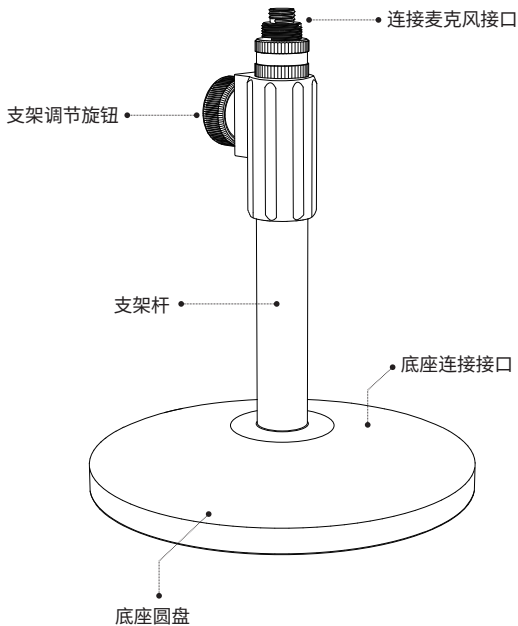
搭配BA20悬臂架



搭配BA37悬臂架



搭配桌面支架



产品介绍

Maono 无线动圈麦克风 PD200W 是Maono专为播客、配音和直播场景设计的新一代的无线动圈麦克风,采用双向传输无线通信技术,实现麦克风与电脑、手机、相机和游戏主机等设备间的无线高清收音功能。无线技术的应用让用户的桌面摆脱电缆束缚,更加自由地拥有好音质,同时让桌面更整洁、更美观。麦克风配备三种接收器类型(购买时可选):适用于相机、智能手机、平板电脑、电脑和iOS设备,可满足不同类型接口设备兼容使用。麦克风有3.5mm耳机输出功能,可实现电脑端音频回放或者麦克风的实时监听;Maono麦克风特有的智能旋钮,可对麦克风增益大小、耳机音量的控制;按键式的静音按键可快速实现一键静音,更好的保护用户隐私;麦克风有多种降噪效果可选,用户可根据环境情况自由设定降噪效果。

Maono 特有的Maono Link 软件,精细为用户设置多种场景音色预设,用户只需要在Maono Link 上轻松点击即可改变声音风格,获得更好的场景音效,一只麦克风也可以实现播客、配音、直播、游戏、网络视频制作(B站、抖音等)等场景的用途。通过Maono Link与Maono 硬件设备的联动使用,让每一个Maono 的用户都能轻松拥有个性化的声音,让内容创作变得轻松简单。

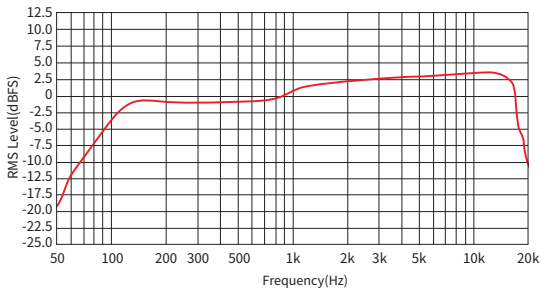
产品特点

- 动圈咪芯
- 60米无线连接
- 麦克风增益和耳机音量调节
- 可编程RGB灯光
- 兼容相机、手机、电脑
- 包含防震架
- 心形指向
- 一键静音
- 可开关的实时监听
- Maono Link 支持
- 一体式防喷海绵
- 全金属机身

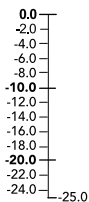
产品参数

拾音器类型	动圈式麦克风
指向性	单指向
XLR 输入阻抗	580±30% ohm at 1kHz
灵敏度	USB: -7.0dBFS (1 kHz 94 dB SPL 0.5m) XLR: -53.0dBV(1 kHz 94 dB SPL 0.5m)
降噪	三档: 弱降噪, 中降噪, 强降噪
最大声压级	128dB (0.5m Min Gain & Max Vol THD 10%)
频率响应	50-16000Hz
增益调节范围	0~+36dB
监听灵敏度	-8.0dBV (1kHz 94dB VOL&GAIN Max.)
监听耳机接口	3.5mm
数字输出	USB C
模拟输出	XLR
耳机口输出阻抗	32Ω
电池	2600mAh, 3.7V (9.62Wh)
充电电源	USB C, 5V ⁺ 1A Max.
电池使用时间	RGB 开约38小时, RGB关60小时 (基于Maono 实验室测试)
无线工作距离	≥50米 (可视情况下,基于Maono 实验室测试)

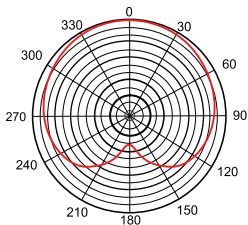
频率响应



指向性



dB rel. 1V/Pa

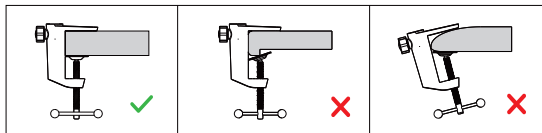
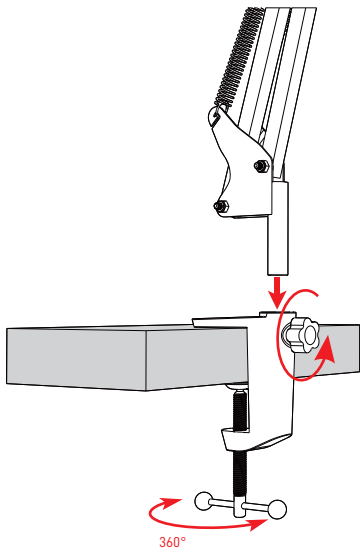


(at 1kHz)

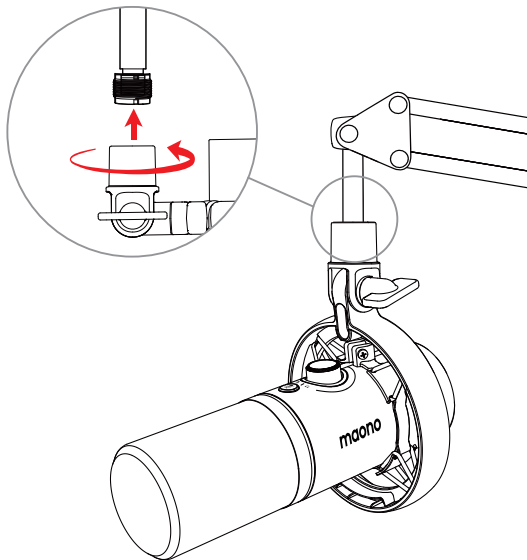
产品的安装与使用

麦克风安装在BA20悬臂支架上

1



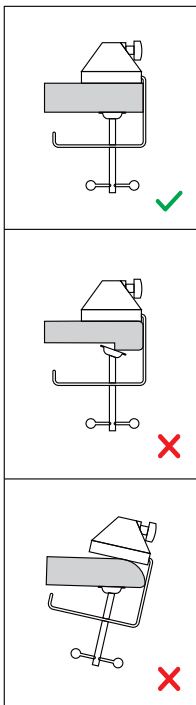
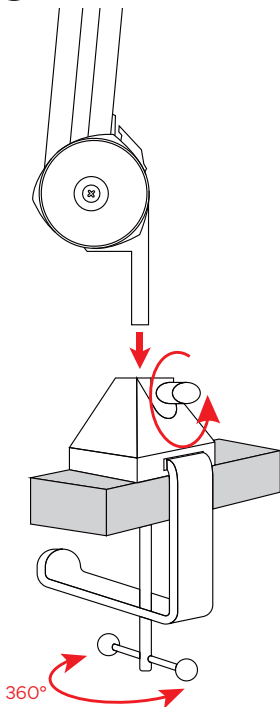
2



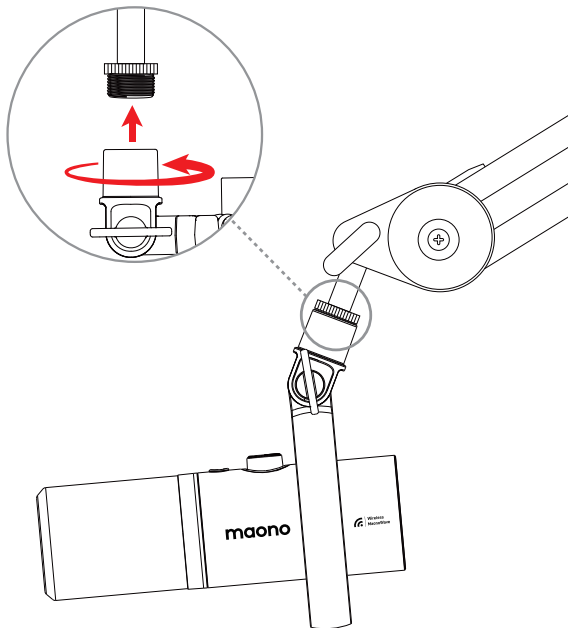
当安装于某些麦克风桌面支架和悬臂支架时，
你可能需要使用附带的螺母适配器。

麦克风安装在BA37悬臂支架上

①



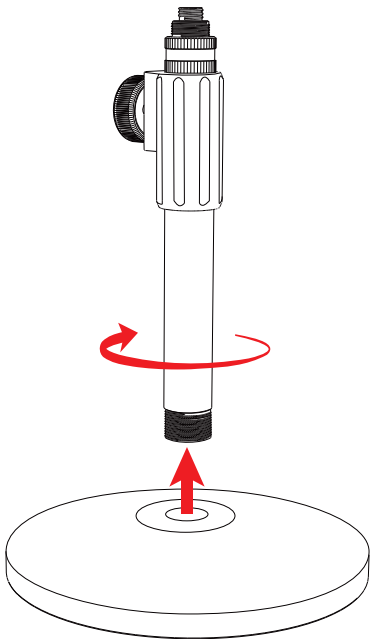
2



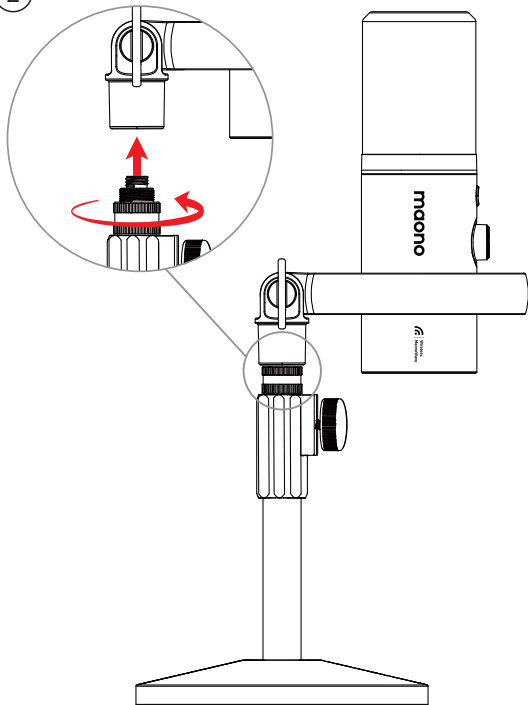
当安装于某些麦克风桌面支架和悬臂支架时，
你可能需要使用附带的螺母适配器。

麦克风安装在桌面支架上

①



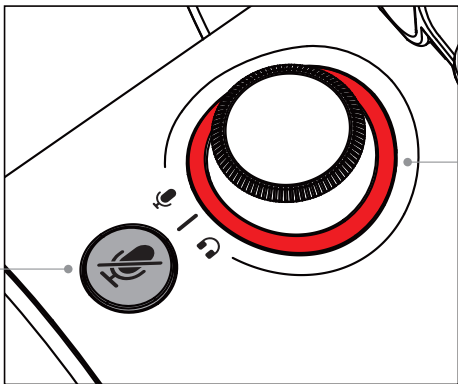
2



当安装于某些麦克风桌面支架和悬臂支架时，
你可能需要使用附带的螺母适配器。

麦克风按键功能

· 静音按键



控制	操作	功能说明	旋钮灯圈指示灯
	短按	麦克风静音	
		解除静音	红色灯光熄灭

注意：XLR模式下不能使用静音功能。

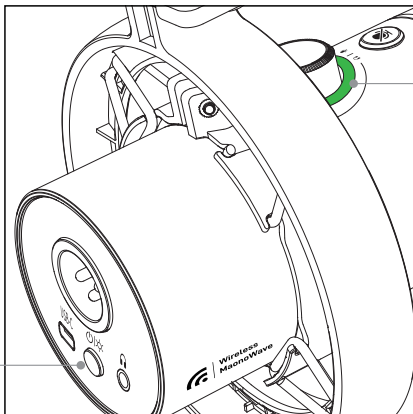
· 麦克风增益 & 耳机音量旋钮&降噪



操作	功能说明	旋钮灯圈指示灯
	开启降噪，通过旋转旋钮来调整降噪等级	关闭降噪 低档降噪 中档降噪 高档降噪

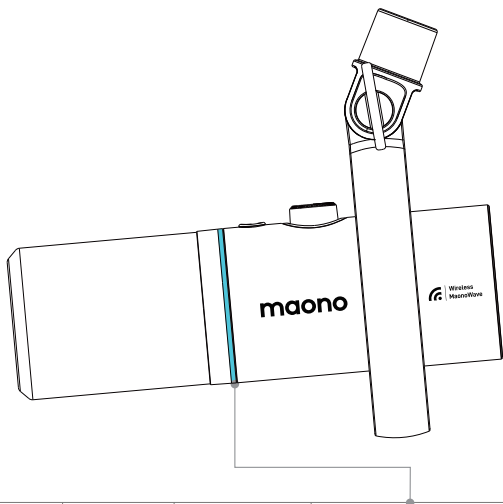
控制	颜色	操作	功能说明	旋钮灯圈指示灯
		旋转	增加麦克风增益	
		旋转	降低麦克风增益	
		短按	功能切换	
		旋转	增加耳机音量	
		旋转	减小耳机音量	

· 电源



功能	按键操作	功能说明	指示灯
	 2s	开机	旋钮灯圈指示灯亮起， RGB灯光圈根据上次设定的 状态亮起； 如未连接，旋钮灯圈蓝灯 闪烁。
	 3s	关机	灯光熄灭

· RGB 开/关按键



功能	按键操作	功能说明	RGB灯圈指示灯
	 ×1	单色/RGB多色/ 关闭之间循环 切换	

· 麦克风接口

接口	功能说明
 USB-C 接口	1. 供麦克风充电； 2. 有线连接到设备，并使用麦克风作为音频输入设备。
 3.5mm耳机接口	插入TRS或TRRS的手机耳机、音乐或监听耳机，实现监听麦克风或者电脑回放的声音。
 XLR接口	连接XLR 接口声卡，实现麦克风音频信号输出给声卡。

注意：XLR模式下，麦克风增益、耳机音量、静音、旋钮指示灯和RGB灯光都不能工作或显示。

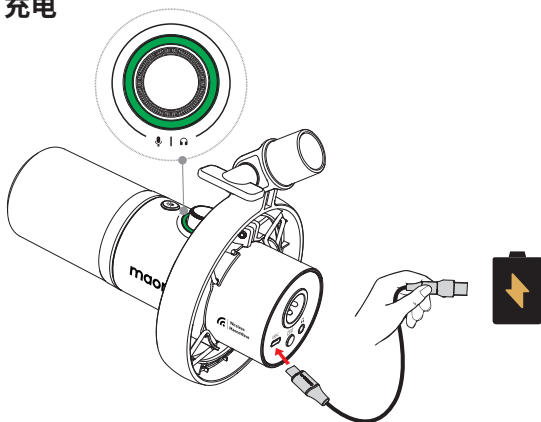
· 麦克风和接收器无线配对

配对时需要麦克风**开启配对**功能，操作如下：

麦克风按键操作	功能说明	旋钮灯圈指示灯
  关机状态下长按≥6s	开启无线配对功能	蓝灯快速闪烁

注意：1. 出厂时麦克风与接收器已配对。
2. 接收器和麦克风距离需要保持2米范围内；配对时，周围2米范围内不要有其他同类无线麦克风设备。

充电



状态	电量	旋钮灯圈颜色	备注
开机充电	未充满	●	电源线插入时显示
	充满	橙色灯光熄灭	电源线插入时显示
关机充电	未充满	●	充电时持续显示，拔掉电源线灯灭
	充满	●	充电时持续显示，拔掉电源线灯灭
使用中的电量提示	>20%	●	——
	<20%	☀	每隔15秒闪烁2次

注意：开机状态下，当内置电池电量 $\geq 20\%$ 时不显示充电提醒。

开机状态的电量低(充电)提醒：当内置电池电量小于20%时，旋钮灯圈每隔15秒闪烁2次橙色灯光，直到用户为麦克风充上电，或者最终完全无电自动关机。

USB C/苹果接收器按键功能

· 降噪按键

操作	TX1/TX2状态指示灯
 短按	→ ● 一级降噪(弱) ↓ ● 二级降噪(中) ↓ ● 三级降噪(强) ↓ ● 原声模式



注意：

1. 出厂默认低档降噪；
2. 当静音状态下开启/关闭降噪时，TX1/TX2状态指示灯仍为静音状态灯效；
3. 降噪模式有记忆功能。

操作	功能说明
 2.5s	开启/关闭手机外放

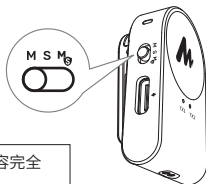
注意：出厂时默认外放开启。

相机接收器按键功能

· 单声道/立体声/安全音轨切换开关

声道设置：

通过滑动开关可设置音频输出为单声道M、安全音轨Ms或立体声S模式。

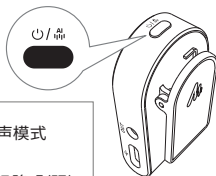


M单声道：	表示接收器左右声道输出的内容完全一致。
Ms安全声轨：	与单声道相似，右声道的输出音量比左声道低6dB，以防止声音过爆。
S立体声：	表示接收器左右声道输出分别对应发射器1和发射器2两个声源的声音，对应关系可交换。

注意：

1. 部分手机不支持立体声输入，只能使用单声道模式，不能使用立体声模式或安全音轨模式。
2. 部分安卓手机连接相机接收器无法使用时，请在连接前在手机设置中将OTG开关打开。

· 降噪按键



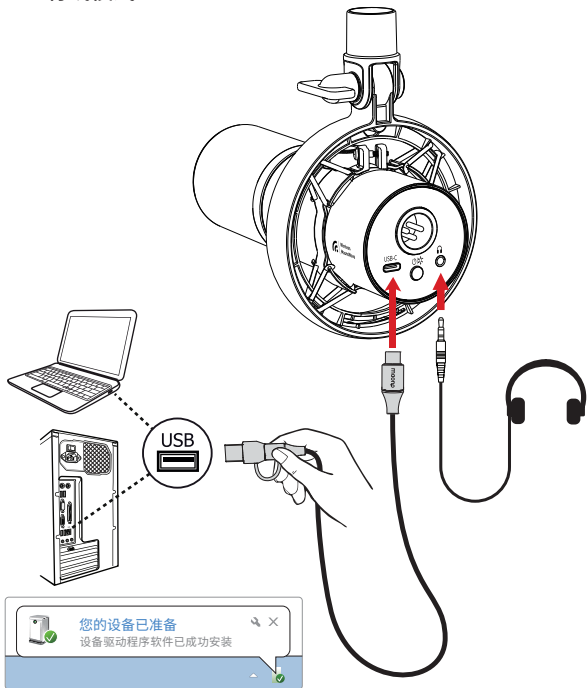
操作	TX1/TX2状态指示灯
 短按	● 一级降噪(弱) ← ● 原声模式 ↓ ● 二级降噪(中) → ● 三级降噪(强)

注意：

1. 出厂默认低档降噪；
2. 当静音状态下开启/关闭降噪时，TX1/TX2状态指示灯仍为静音状态灯效；
3. 降噪模式有记忆功能。

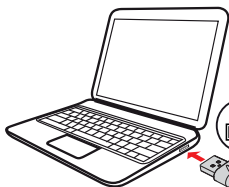
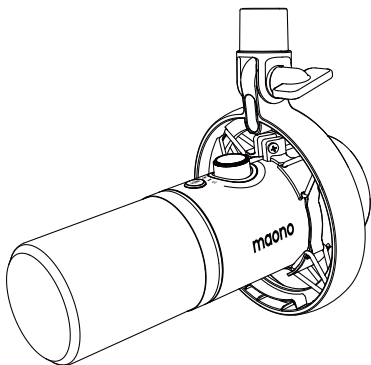
电脑的使用

·有线模式



注意:如需佩戴耳机,请把耳机的音频线插入麦克风的耳机音频接口。

· 无线模式

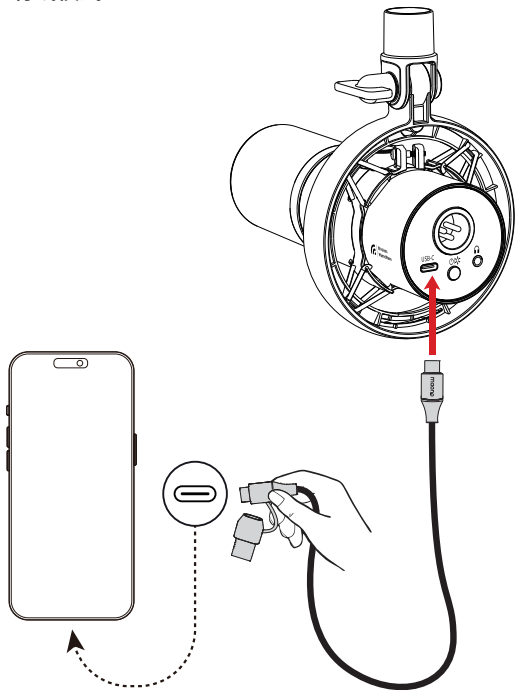


注意：如果电脑使用，可直接将USB-C接收器连接到电脑USB-C接口。当接收器对其他邻近接口有遮挡，请使用USB A/C延长转换线。

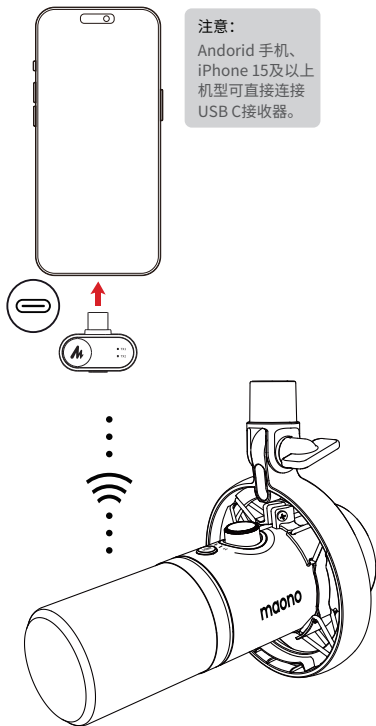


手机的使用

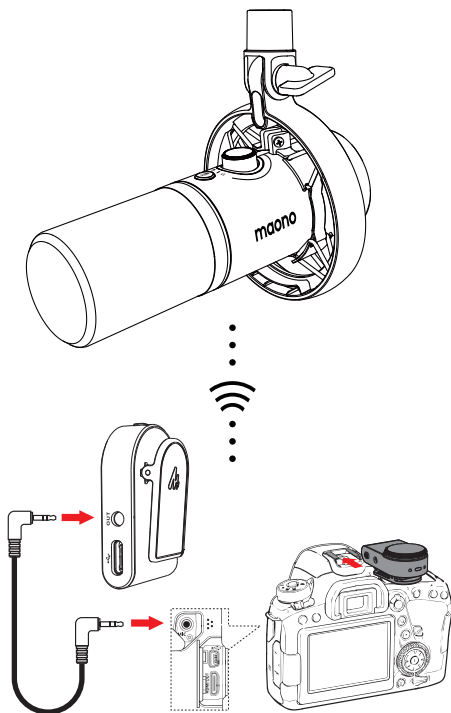
· 有线模式



· 无线模式



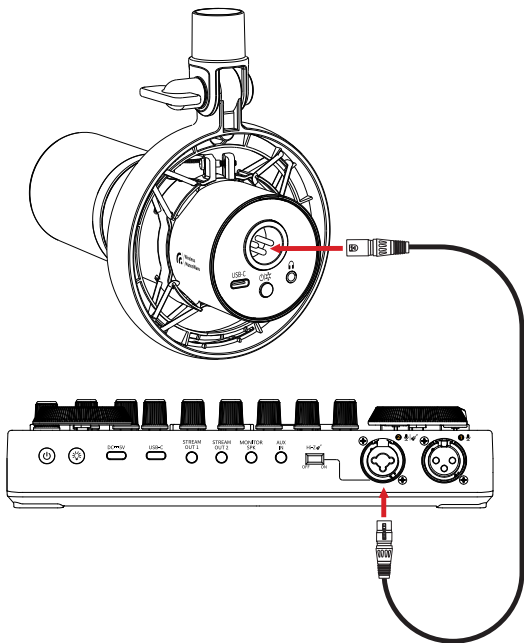
相机接收器的使用



注意：可支持连接具有3.5mm TRS接口的相机、混音器等设备。

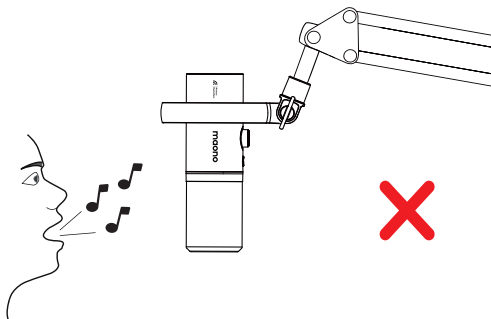
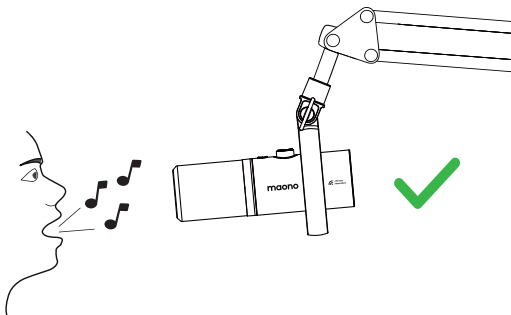
XLR连接到声卡

将XLR-XLR音频线的一端插入麦克风的XLR音频接口,另一端连接到声卡接口;如需佩戴耳机,请把耳机的音频线插入声卡的耳机音频接口。



保持顶部使用

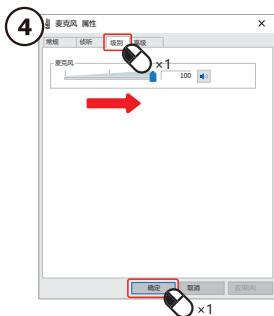
将麦克风顶部朝向声源。



电脑设置指南

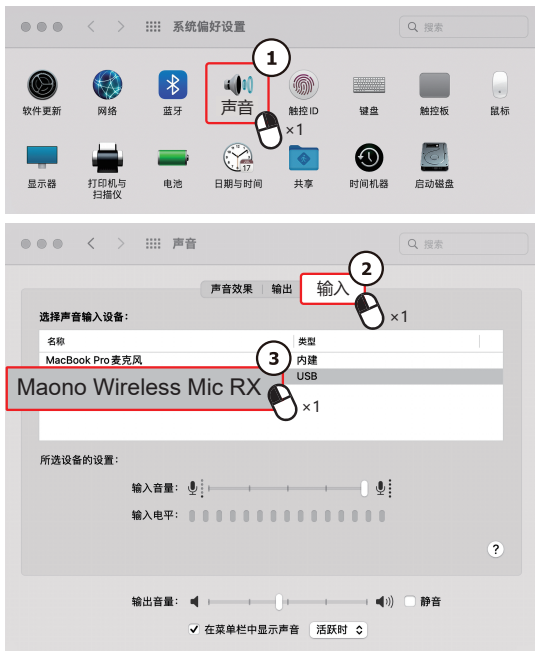


麦克风电平设置指南



* 使用USB线连接电脑时显示: Maono PD200W Mic USB

MAC设置指南



★ 使用USB线连接电脑时显示：Maono PD200W Mic USB

“Maono Link”操作指南

Maono Link 适用于 Windows 10 1809 或更高版本以及 macOS 13.5 或更高版本。

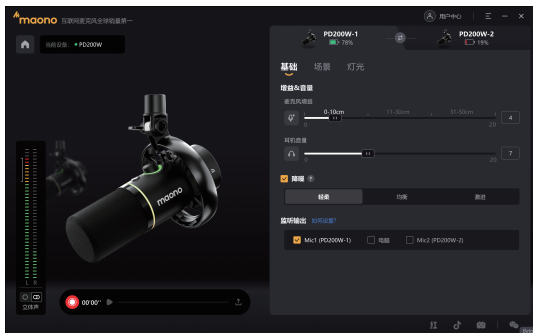
如需下载软件, 请访问 <https://www.maono.cn>

设置在硬件和软件之间实时同步。

为更好的提升用户体验, Maono Link 软件会因为版本的升级而更改界面和功能, 请以Maono发布的最新版软件为准。

录音设置

Maono Link 为用户提供全面的麦克风设置功能, 和丰富的DSP效果参数设置, 以满足用户对音效的个性化需要。通过预设的效果, 用户可快速完成个性化设置。



一键切换麦克风音效

Maono Link 预设多种精心调试的场景音效,用户只需轻轻一点,即可实现不同场景下的麦克风音效变化。无论是入门用户还是专业用户,都可以通过Maono Link 软件打造专属的个性化声音。





maono闪克视频号

使用教程与更多产品资讯，
请扫描二维码。

型号: PD200W
PD200W S
PD200W T

技术支持

邮箱: support@maono.com

官方网站: www.maono.cn



最后条款: 本手册中包含的信息和数据如有更改, 恕不另行通知。

为提升用户体验和产品性能, 我们将时常进行固件升级。产品状态显示和功能操作可能随固件版本不同有细微变化。您可于<https://www.maono.cn> 下载最新的产品说明。