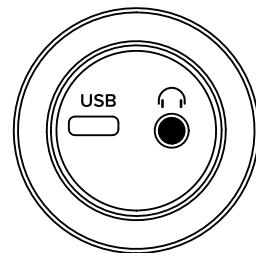
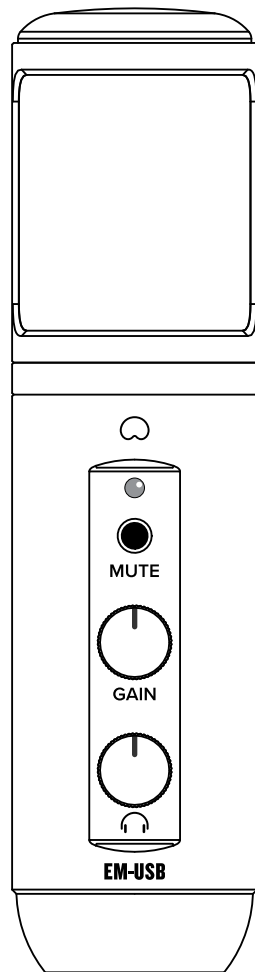


EM-USB

USB电容麦克风



使用说明

重要的安全说明

1. 阅读、遵循并保存这些说明。注意所有的警告。
2. 不要让麦克风暴露在极冷或极热的环境中。
3. 不要让麦克风在雨中，在水中或潮湿的环境下使用。
4. 不要让麦克风接触过多的灰尘和其他外来颗粒。
5. 用干布擦拭，保持麦克风清洁。
6. 连接和断开麦克风时，请务必调低调音台的通道和主频音量。
7. 不使用时要把麦克风放在盒中。
8. 不要试图拆卸麦克风。
9. 如因使用不当或改动麦克风而造成损坏，本公司概不负责。

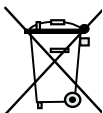
10. 暴露于极高的噪音水平可能会导致永久性听力损失。因受噪声诱发的听力损失，因人而异，但如果一段时间内暴露于强烈噪音中，听力会受损。美国政府的职业安全及健康管理局已在表格中指明可容许的噪音水平。根据美国政府的职业安全及健康管理局。过度的暴露在超过可容许的限度可能会导致听力损失：

持续时间 每天以小时为单位	声级
8	90 dB
6	92 dB
4	95 dB
3	97 dB
2	100 dB
1.5	102 dB
1	105 dB
0.5	110 dB
0.25或更低	115 dB

11. 该设备符合美国FCC规则第15部分和加拿大ICES-003。

操作受限于以下两种情况：

- (1) 本设备可能不会引起有害干扰，
- (2) 本设备必须接受任何接收到的干扰，包括可能导致意外操作的干扰。



正确处置本产品：根据WEEE指令(2012/19/EU)和您的国家法律，此符号表示本产品不应和家庭垃圾一起处理。本产品应交由指定的电子电气设备回收地点回收再造(EEE)。对这类废物的处理不当可能会造成严重后果，可能对环境 and 人体健康造成负面影响，与EEE有关的物质具有潜在的危害。同时，您的合作正确处理这种产品将有助于自然资源的有效利用。了解更多信息，您可以将您的废置设备进行回收利用，请联系您所在城市的垃圾处理部门，或者您的家庭垃圾处理服务。

有限质量保证 请将您的销售收据放在安全的地方

有限质量保证 请将您的销售收据放在安全的地方。

本有限产品保证(“产品保证”)由LOUD Audio, LLC(“LOUD”)提供。

并适用于在美国或加拿大授权的分销商或经销商购买的产品。产品保修期只适用于产品的原购买者(以下简称“客户”、“您”或“您的”)。

在美国或加拿大以外购买的产品，请访问www.mackie.com查找您的当地经销商的联系信息，和由您当地市场的经销商提供在任何保修范围的信息。

向客户保证产品无材料缺陷，在保修期内正常使用。如果产品未符合保修，然后LOUD或其授权的服务代表将根据其选择，修理或更换所提供的任何此类不合格产品，如果该客户在质保期内向公司发出不符合规定的通知，可访问网址：www.mackie.com或拨打技术支持热线1.800.898.3211(美国和加拿大免费)，太平洋时间正常营业时间，不包括周末和LOUD的假期。

请保留有日期的原始销售收据，作为购买日期的证据。您将需要通过它获得保修服务。

对于完整的条款和条件，以及本产品的具体保修期限，请访问www.mackie.com。

产品保修单，连同发票或收据，以及www.mackie.com的条款和条件构成本协议的全部内容，并取代任何先前的LOUD和客户间涉及到本合同的主题事项的协议。任何修改、修订或放弃本产品保证的任何条款将是无效的，除非的文书由受其约束一方签署书面文件中规定。

产品功能

专业质量

- 录音室的音质，坚固的质量，实惠的价格

USB-C连接

- 内置USB操作界面，电脑即插即用，助您简单快速开始录音

内置监听耳机控制

- 监听耳机的输出带有独立的音量控制，让您可以便捷的进行监听的调节

内置增益控制和静音功能

- 调节您的麦克风输出到电脑和/或数字音频工作站的音量
- 静音按钮让您可以关闭麦克风的输入，同时仍能够听到电脑输出的声音

坚固的设计

- 如坦克般坚固的品质为您接下来数年的演出提供可靠保障

心形指向

- 减少周围噪声的干扰，保持声音的清晰

内含配件

- 三脚支架
- 麦克风夹
- USB-C连接线

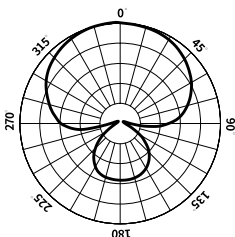
介绍

EleMent系列EM-USB电容麦克风为家庭录音爱好者、直播、播客和在线内容创作设计专业的、可负担的麦克风。

它的录音音质能够媲美比它贵好几倍的麦克风。您可以直接在麦克风上进行增益、静音和监听耳机的音量控制，这使得它的用途非常多样。

同时我们还附赠三脚支架，让您随时随地都可以进行录音。

心形 @1 kHz



系统要求

PC

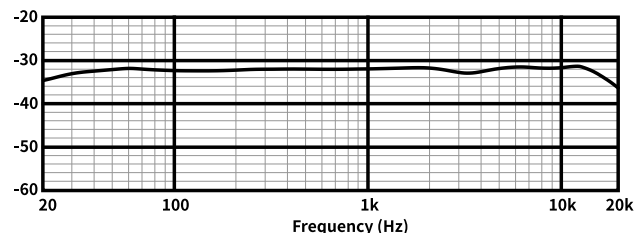
WINDOWS 7, 8.1, 10
USB 2.0 / 3.0

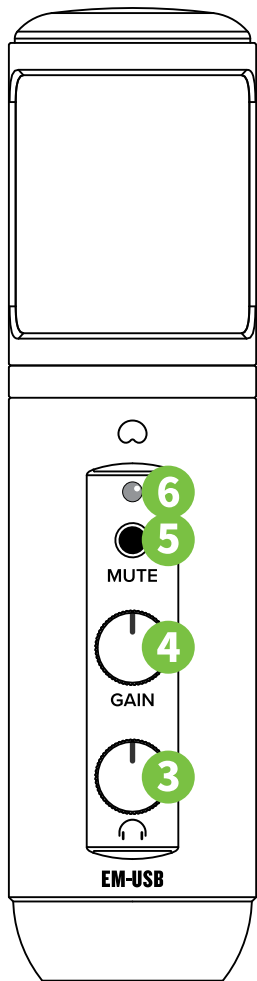
MAC

MACOS (10.10 OR HIGHER)
USB 2.0 / 3.0

技术参数	EM-USB
元件	14mm高质量电容振膜
指向性	心形
频率响应	30 Hz - 18 kHz
灵敏性	-32 dB(0 dB = 1 V/Pa@1 kHz)
最大输入SPL	130 dB(@1 kHz 1%THD)
动态范围	89 dB (ADC) 93 dB (DAC)
信噪比	89 dB (ADC) 96 dB (DAC)
立体声输出功率	400 mW
尺寸	7.1"×1.8" 180×46mm
重量	0.87 lb • 0.39 kg
	规格有可能变动

频率响应图





前置和底部面板

1. USB-C接口

用内含的USB线连接USB-C和麦克风，连接USB-A和电脑的USB接口

2. 耳机接口

使用1/8"的连接器连接立体声耳机

3. 耳机旋钮

控制耳机音量

4. 增益旋钮

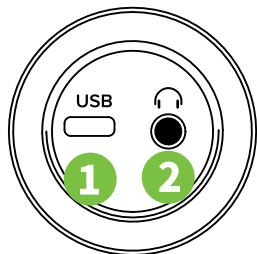
增益调节麦克风输入灵敏度

5. 静音开关

减弱麦克风信号

6. 电源和静音LED

连接到计算机时候指示灯亮绿色；红色时，静音开关开启



开始

1. 阅读并理解安全说明，见第3页。
 2. 关掉所有旋钮。
 3. 关闭所有的开关。
 4. 用内含的USB线连接USB-C和麦克风，连接USB-A和电脑的USB接口
注意:不要使用USB扩展器、键盘USB端口,等等。直接连接电脑上的USB接口。
位于静音开关上方的LED指示灯会亮绿色，表示成功
 5. 将耳机连接到底部的 **EM-USB** 耳机接口。
 6. 电脑设置说明
【即插即用，无需驱动!】：
Mac: 系统预置>声音>输入(和输出)> **EM-USB**麦克风
PC: 控制面板>硬件和声音>管理音频设备>播放(和录音)> **EM-USB**麦克风(默认)。
确保电脑的输入和输出没有非静音和开启。
 7. 当你在电脑上播放音乐时，慢慢顺时针旋转耳机旋钮。
这样可以通过**EM-USB**麦克风的耳机播放。
- 注意:您的听力对我们很重要!
小心永久性的听力损伤。
降低设备音量。
即使是中级水平也可能是大声的。
在连接耳机之或者做任何可能有影响的耳机音量前
总是把音量调低。然后在需要仔细听时，慢慢调高。
8. 打开您最喜欢的DAW并开始吧。
 9. 对着麦克风说话的时候，松开静音开关，顺时针慢慢旋转增益旋钮，直到DAW的输入在绿色和黄色之间闪烁。
注意:静音开关只关闭麦克风输入。任何从电脑端输入的信号仍然能在耳机听到，不管静音开关的处于任何状态。
 10. 大多数DAW运作方式大致同样，录音的路径可能会有所不同。因此，请参考您的DAW如何打开新会话，创建音轨，选择EM-USB, arm音轨和最好的部分...录音!
玩得开心!

需要任何帮助吗?

- 访问www.mackie.com，点击支持找到：常见问题、手册和附录。
- 拨打1-800-898-3211向我们的技术支持咨询（星期一至星期五，正常营业时间，太平洋时间）。