

BOYA

Noise-Canceling Gooseneck
Condenser Microphone
USB电容式桌面麦克风
BOYA CM40

User Manual
用户手册

声明

感谢您选择BOYA!

请在使用前仔细阅读本手册，并严格按照说明进行操作和存储。请妥善保存好说明书，以供将来参考。如果用户手册不能帮助您解决某些问题，请向零售商寻求帮助或给我们发送电子邮件: sales@boya-mic.com

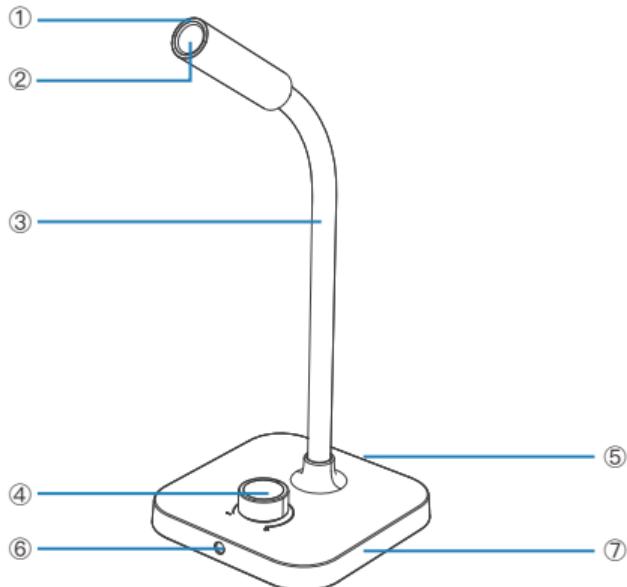
注意事项

1. 不要在水下使用本机，不要将其暴露在雨中。请存放在阴凉干燥处。
2. 请在常温下使用并保存。不要频繁地将其从过热状态移至过冷状态，并远离热源，如加热器、烤箱或其他产生热量的设备。
3. 在使用和储存时，请注意防尘和防潮。
4. 小心避免猛烈的碰撞。
5. 为避免声音反馈，请勿将麦克风靠近扬声器。
6. 为获得最佳拾音模式，请勿将手放在麦克风上。

概述

BOYA CM40是一款USB电容式会议麦克风，支撑杆可进行360°角度调整，满足不同方向拾音；使用LED指示灯立即了解您的麦克风工作情况。这款话筒配有增益控制表盘，可快速调节输入灵敏度，并支持一键静音、降噪等功能。底座的耳机监听口支持插入耳机边听边录，实时调整麦克风工作状态。它适用于多平台，因此无论您连接到手机、平板还是电脑，都可以提供高质量的声音输出。

产品概览



① 指示灯

② 麦克风拾音口

③ 支撑杆

可转动杆子进行360°角度调节

④ 旋钮按键

● 静音：

开启静音：单击按键—指示灯红灯常亮

关闭静音：单击按键—指示灯蓝灯常亮

● 降噪

开启降噪：长按按键2秒——指示灯绿灯常亮

关闭降噪：长按按键2秒——指示灯蓝灯常亮

● 音量调节

增大音量：向右旋转旋钮——调至最大音量时指示灯红灯闪2秒

减小音量：向左旋转旋钮——调至最小音量时指示灯红灯闪2秒

⑤ USB-C输出接口

⑥ 耳机监听口

可接入耳机进行音频实时监听和回放监听

实时监听：可边录音边监听自己的声音

回放监听：可监听电脑音频文件播放的声音

⑦ 支撑底座

操作指南

启用麦克风

使用配套的一分二USB-C转USB-C / USB-A数据线连接麦克风至手机、电脑等。

程序设置（正常情况可即插即用，无需设置）

Mac系统程序设置

1. 使用随附的一分二USB-C转USB-C / USB-A数据线将BOYA CM40接入电脑；
2. 打开“系统偏好设置”，然后选择“声音”图标；
3. 选择“BOYA CM40”为输入设备；
4. 选择“BOYA CM40”为输出设备。



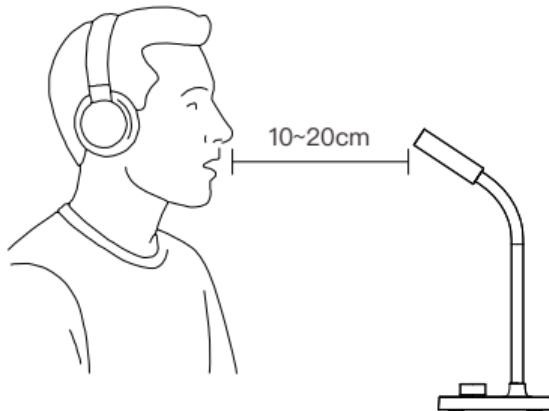
Windows系统程序设置

1. 使用随附的一分二USB-C转USB-C / USB-A数据线将BOYA CM40接入电脑；
2. 打开“设置”，进入“系统”→“声音”→“声音控制面板”；
3. 在“播放”选项卡下选择“BOYA CM40”为默认设备；
4. 在“录制”选项卡下选择“BOYA CM40”为默认设备。



拾音规范

将麦克风放置在声源10–20厘米处，并调节合适的音量。



包装清单

BOYA CM40麦克风 × 1
一分二USB-C转USB-C / USB-A数据线 × 1

规格

麦克风类型	电容麦
拾音模式	全向型
频率响应	50 ~ 20,000 Hz
灵敏度	-38 dB ($\pm 3\text{db}$)
采样率	192 kHz
比特率	24 Bit
信噪比	≥ 75 dB
最大声压级(最大增益)	≥ 100 dB SPL
最小输出阻抗	16 Ω
接口类型	3.5mm 耳机监听孔 USB-C输出接口 (USB 4.0)
尺寸	102*102*290mm
重量	185g
电源要求	5 V,127 mA/5V, 127 mA
兼容系统	Windows: 10.0 或以上, macOS: 10.15或以上, Android: 9.0 或以上, iPadOS*: 14 或以上 (需要支持USB-C的苹果设备)
工作温度	0 °C ~ +40 °C (32 °F ~ 104 °F)
贮存温度	-20 °C~ +70 °C (-4 °F-158 °F);

SHENZHEN JIAYZ PHOTO INDUSTRIAL., LTD.

The BOYA logo is a trademark which is registered and owned by
Shenzhen Jiayz Photo Industrial., Ltd.

深圳市长丰影像器材有限公司

地址:广东省深圳市龙华区观澜街道大富社区硅谷动力智能终端产业园A16栋

TEL: 400 6131096

Email: sales@boya-mic.com

www.boyamic.com / www.jiayz.com