



BY-BM3011

Compact Shotgun Microphone 广播级枪式麦克风

Instruction Manual 说明书



Instruction Manual

Thanks for choosing BOYA!

The BOYA BY-BM3011 is a compact and sturdy directional condenser microphone, which can improve the sound quality of videos on the basis of build-in microphones. With both TRS cable and TRRS output cable included, it can be used for Smartphones, Tablets, DSLR cameras, camcorders, audio recorder computers, and more.

With directional condenser capsule, the BY-BM3011 will decrease ambient noise while recording sound with greater clarity. It also features an integrated shock mount that can be mounted on a camera or boompole, and ideals for Youtubers, Vbloggers, facebook and more.

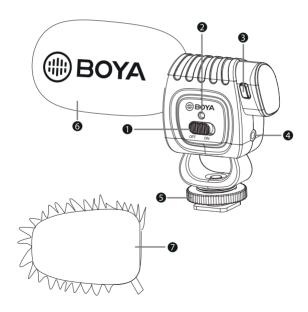
The BY-BM3011 includes a foam windscreen and a wind cover that helps to decrease vocal plosives and wind noise when recording dialog.

Package Contents

- Microphone
- Foam windscreen
- Fur windscreen
- 3.5mm TRS audio output cable
- 3.5mm TRRS audio output cable
- Instruction manual

Instructure

- 1.OFF/ON switch
- 2. Indicator
- 3. Battery compartment button
- 4. 3.5mm headphone jack
- 5. Camera cold shoe mount with 1/4 screw
- 6. A BY-BM3011 microphone (foam windscreen included)
- 7. Fur windscreen



What's Difference?

- 1) 3.5 mm TRRS connector
 - For Smartphone, tablet, Mac or laptop with combo headphone/Mic jack



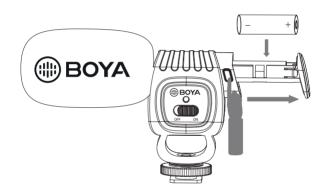
- 2 3.5 mm TRS connector
 - For cameras, camcorders, audio recorders and other audio/video recording devices.



How To Use It

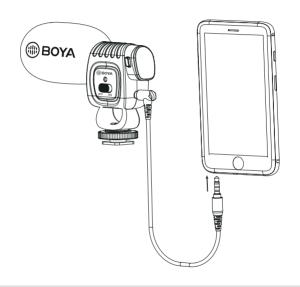
Insert battery

- 1. Push battery compartment bottom.
- 2. Pull the battery compartment out.
- 3. Install one AAA battery in right palority.
- 4. Close the battery compartment.



Using the microphone with a Smartphone, tablet or Mac.

- 1. Plug the 3.5 mm TRRS connector into the audio jack of your smartphone, tablet or Mac.
- 2. Open the audio-only or video recording app and begin recording.



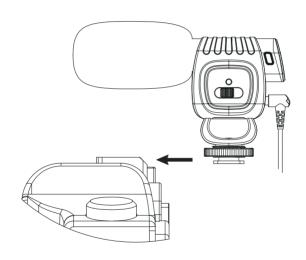
A

NOTE:

Not all Android devices support external microphone when taking video, and you may need to download a third-party app and set up sound source as external microphone.

Using the microphone with cameras, camcorders, audio recorders and other audio/video recording devices.

- 1. Lock the microphone on the camera hot shoe.
- 2. Plug the 3.5 mm TRS connector into the audio input jack of your device (audio recorder, amplifier, PC, laptop).



Features:

- Shotgun Mic for Smartphones, cameras, camcorders, audio recorders, PCs
- Compact Directional Condenser Microphone
- Higher Signal to Noise Ratio
- Integrated Shock Mount
- 1/4"-20 Socket For Use with Boom Pole
- 3.5mm Mini Plug Output Connector
- Foam Windscreen and Fur Wind Cover Included
- Durable ABS Construction

Specifications:

Acoustic Principle:	Condenser
Polar Pattern:	Cardioid
Frequency Response:	38 Hz - 20 kHz
Sensitivity:	-40±3dB (0dB=1V/Pa @ 1KHz)
Output Impedance:	100Ω
S/N:	75dB
Output Connector:	3.5mm
Cable:	3.5mm TRS audio output cable
	3.5mm TRRS audio output cable
Power Requirement:	One AAA battery
Operating time with battery:	72H
Size:	12.9x8.7x4.1cm
Weight:	70.5g (2.5oz)

感谢您选择BOYA!

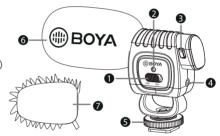
BOYA BY-BM3011是定向电容式麦克风,具有高品质的音质和稳定的性能。该产品适用于各种无线应用如:采访、新闻访谈(ENG)、音频现场制作(FFP),电影制作。商业和教育等应用场景。

产品清单

- 麦克风
- 防风棉
- 防风毛
- 说明书
- 手机转接线
- 相机转接线

产品介绍

- 1. OFF/ON键
- 2. 指示灯
- 3. 电池仓(电池仓开关)
- 4. 3.5mm转接□
- 5. 冷靴座, 带1/4螺纹
- 6. 麦克风 (防风棉)
- 7. 防风毛套



区别在哪

- ① 3.5毫米TRRS连接线
 - 用于智能手机、电脑或平板电脑



- ② 3.5毫米TRS连接线
 - 照相机,摄像机,录音机和其他 音频/视频录制设备。



使用说明

安装由池:

- 1. 按住电池仓的开关, 然后将其拉出。
- 2. 插入AA电池。确保+和-符号与隔室中的符号匹配。
- 3. 关闭电池盖盒。

安装麦克风

将麦克风连接到相机:

- 1. 扭松锁定旋钮,然后将麦克风的冷靴 座滑动到相机上。
- 2. 拧紧锁定旋钮以固定麦克风。
- 3. 将3.5mm音频线连接到相机。

将麦克风连接到三脚架:

- 将麦克风拧紧到三脚架或三脚架板上的1/4螺丝。有关详细信息,请参阅 三脚架随附的说明。
- 2. 将3.5mm音频线连接到相机。

1/4" 螺丝孔

BOYA

麦克风功能介绍

- 1. 长按开关机键3s, 打开BM3011电源, LED指示灯亮起
- 将麦克风对准声源并远离不需要的音源(仅在三脚架上使用时)
 提示:如果使用三脚架、麦克风可以保持在声源的正下方或上方以及直线前方。
- 3. 完成录制后, 再次按动开关机键将BM3011关闭。

故障排除

问题	解决方案
没有录音	确保安装了一节新的AA电池并正确定位在电池盒中。 确保麦克风上的电源开关拨至ON且LED指示灯亮。 确保将3.5毫米迷你插头连接到录制的设备上正确的MIC插孔。
麦克风停止工作	将电源开关拨至ON,验证LED是否亮起,如果没有,请更换电池。
声音太安静了	麦克风移动更靠近主题,请查阅相机用户手册以了解录音设置。
声音失真	麦克风远离拍摄对象,请参阅相机用户手册以了解录音设置。
麦克风卡在相机 的热靴座中	确保锁定轮完全松开。

麦克风注意事项:

- 使麦克风远离灰尘、潮湿或水。
- 将麦克风存放在附带的小袋中, 以防止灰尘进入。

重要安全信息:

- 确保遵循所有安全注意事项。
- 将这些说明保存在安全的地方,如果您出售设备或将其传递给其他人,您也应该传递这些使用说明。

使用说明

- 请勿篡改或改变麦克风的内部组件。
- 将设备放在儿童和宠物接触不到的地方。

使用电池时的预防措施

- 如果处理不当, 电池/电源组可能会耗尽或爆炸。
- 处理电池时,请注意以下有关安全的注意事项用于此设备。
- 为避免损坏产品,如果长时间不使用本产品,或者电池已放 电、需必须确保取出电池。

特征

- 广播录音质量麦克风, 提供清晰精确的音频
- 超心型极化拾音模式
- 低噪音和高灵敏度
- 1/4螺纹安装
- 3.5输出插头
- 耐用ABS结构

规格

/XC11E	
声学原理:	电容
极性模式:	超心形
频率响应:	38 — 20,000 Hz
灵敏度:	-40±3dB (0dB=1V/Pa @ 1KHz)
输出阻抗:	100Ω
信噪比:	75dB
输出接口:	3.5mm 插头
电源要求:	1.5V*1AAA
电池工作时间:	72H
尺寸:	12.9x8.7x4.1cm
重量:	70.5g

www.boya-mic.com

SHENZHEN JIAYZ PHOTO INDUSTRIAL, LTD.

The BOYA logo is a trademark which is registered and owned by Shenzhen Jiayz Photo Industrial., ${\sf Ltd.}$

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.boya-mic.com / www.jiayz.com