

FOR SMARTPHONE

VM10-K2

Mini & Flexible Smartphone Video Kit

多功能手机专用摄像套装

Mini & フレキシブルスマートフォンビデオキット

01

English

02

中文

03

日本語

Foreword

Thanks for purchasing Comica Mini & Flexible Smartphone Video Kit VM10-K2

Main Features

- Professional Mic, Cardioid Pattern
- Combine Audio with Video, Perfect Shooting Experience
- Versatile Handheld Smartphone Clamp, Full Video Capture
- Bottom 1/4 External Screw Port for Extended Connector
- CNC Processing, Solid and Durable

Notice

1. Please read the user manual carefully before using, and follow the steps to install the product
2. Please purchase USB-Lightning adapter cables/adapters support OTG function by yourself when connected with lightning port devices
3. The product belongs to high-precision instruments, please avoid falling, collision or pounding
4. Please don't keep the product in rain or in the damp environment to avoid short-circuit danger

Packing List

1. Microphone
2. Flexible Smartphone Clamp
3. Tripod
4. 3.5mm TRS-TRRS Audio Cable
5. 3.5mm TRS-USB C Audio Cable
6. Wind Muff
7. Drawstring Pouch
8. User Manual
9. Warranty Card



①



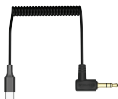
②



③



④



⑤



⑥



⑦



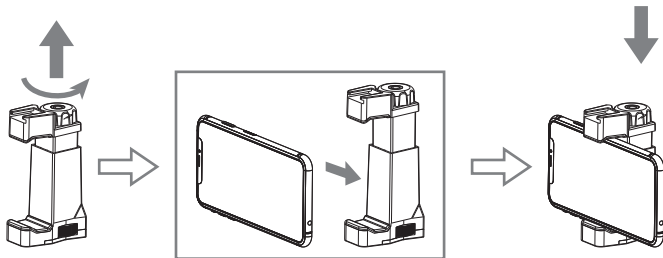
⑧



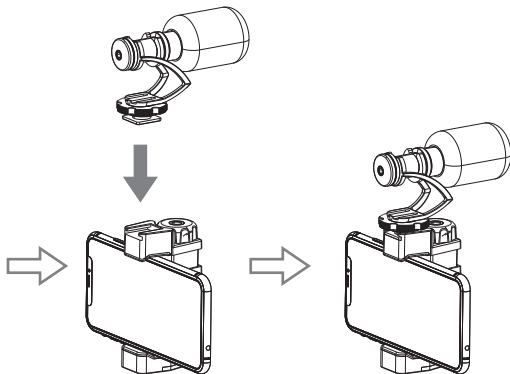
⑨

Installation and Usage

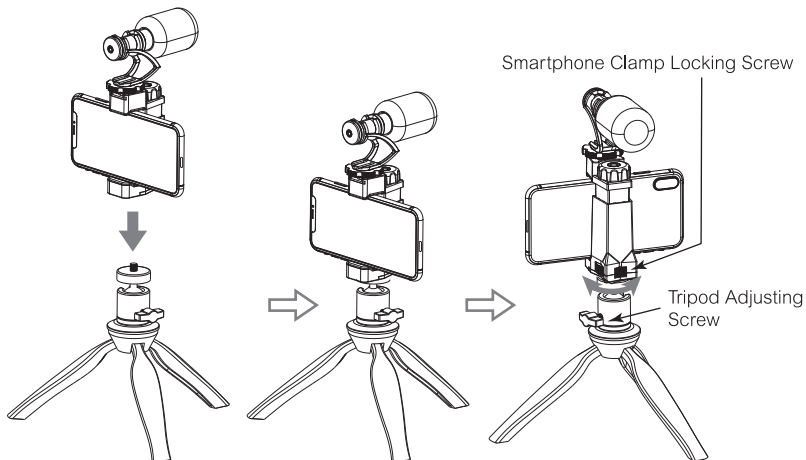
1. Install your smartphone onto the flexible smartphone clamp



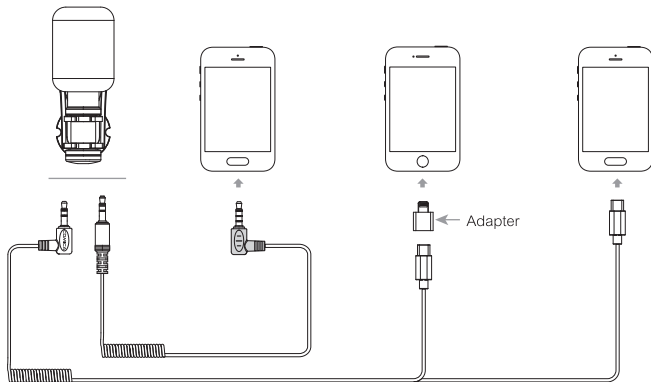
2. Connect the microphone to the smartphone clamp



3. Install the flexible smartphone clamp to the tripod, then fixing them through smartphone clamp locking screw, and adjust to the suitable angle for shooting



4. Connect the microphone with smartphone for audio output by 3.5mm TRS-TRRS or TRS-USB C audio cable



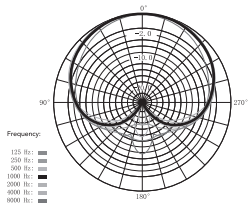
☞ Please purchase USB-Lightning adapter cables/adapters support OTG function by yourself when connected with lightning port devices

Specifications

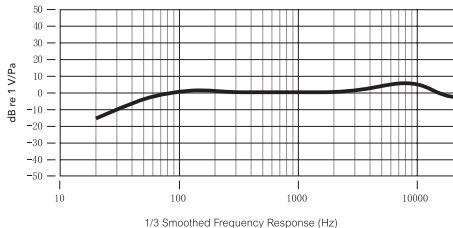
Microphone

Polar Pattern	Cardioid Pattern
Sensitivity	-33dB $\pm$ 2dB
Frequency Range	60Hz ~ 20kHz
S/N	75dB
Equivalent Noise	19dBA
Maximum SPL	130dB
Dynamic Range	111dB
Working Voltage	1V ~ 5V DC
Output Port	3.5mm TRS
Dimension	Φ 21mm x 85mm
Net Weight	35g
Working Temperature	0℃ ~ 50℃
Storage Temperature	-20℃ ~ 60℃

Polar Pattern



Frequency Response





Instagram: Comica Audio

Facebook: Comica Audio

TikTok: Comica Audio

Twitter: Comica Audio JP

YouTube: Comica Audio

Website: comica-audio.com

The COMICA LOGO is a trademark which is registered and owned by Commlite Technology Co.,Ltd

Email: support@comica-audio.com

前言

感谢您购买科唛多功能手机专用摄像套装VM10-K2

产品主要功能

- 心型指向麦克风，精准拾音
- 音视频一体化录制，即拍即用
- 多功能手机夹设计，精巧易安装
- 底部1/4螺纹孔，延展性强
- 全金属CNC加工而成，稳固耐用

注意事项

1. 使用前请仔细阅读说明书，注意按照步骤装配
2. 搭配Lightning接口设备时，请自行购买支持OTG功能的USB-Lightning转接线/转接头
3. 本产品属于高精密仪器类产品，请避免使用时掉落、碰撞或重击
4. 不要在雨中或潮湿的环境中使用该设备，否则会有短路的危险

包装清单

1. 麦克风
2. 多功能手机夹
3. 三脚架
4. 3.5mm TRS-TRRS音频连接线
5. 3.5mm TRS-USB C音频连接线
6. 防风毛
7. 抽绳布袋
8. 说明书
9. 保修卡



①



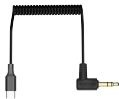
②



③



④



⑤



⑥



⑦



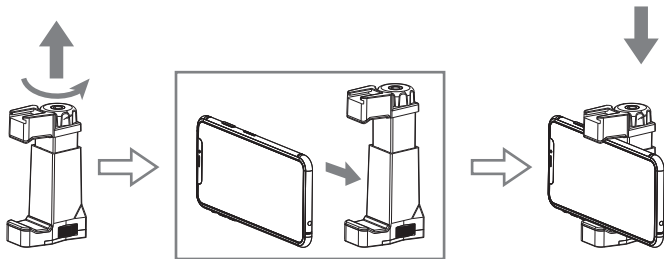
⑧



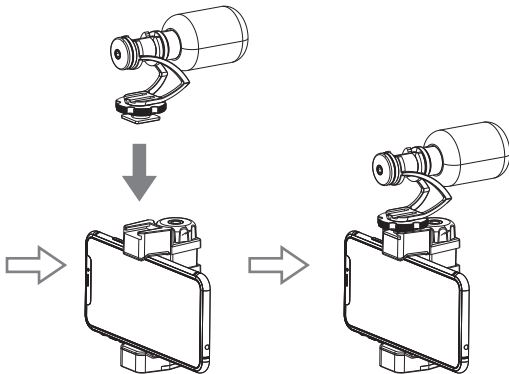
⑨

安装步骤

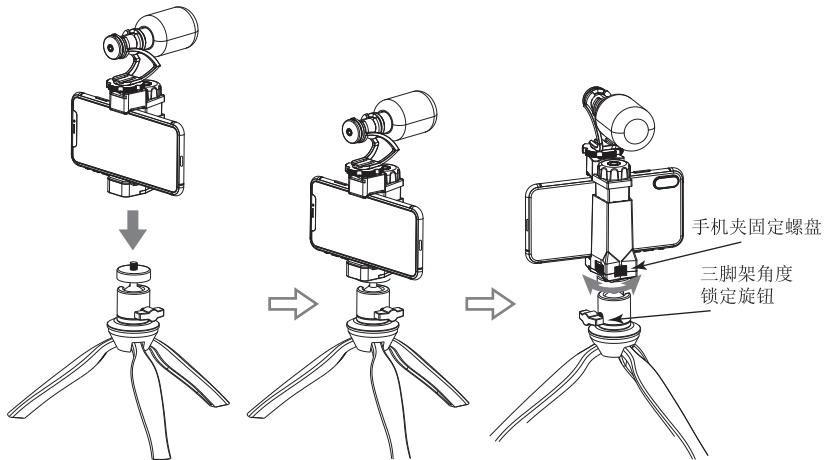
1. 把手机安装到多功能手机夹上



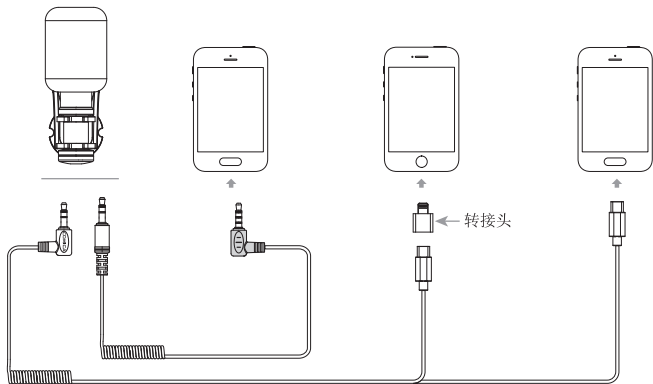
2. 把麦克风安装到多功能手机夹上



3. 把多功能手机夹安装到三脚架上，通过手机夹固定螺盘固定，通过三脚架角度锁定旋钮调整适当的角度



4. 通过3.5mm TRS-TRRS或TRS-USB C音频连接线输出音频至手机



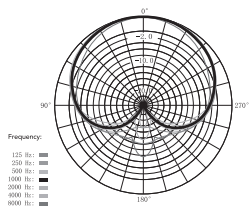
☞ 搭配Lightning接口设备时, 请自行购买支持OTG功能的USB-Lightning转接线/转接头

技术参数

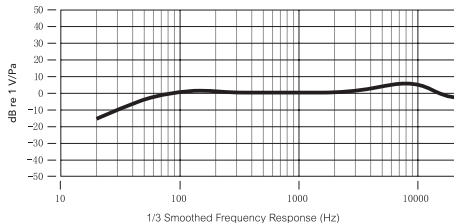
麦克风

指向性	心型
灵敏度	-33dB $\pm$ 2dB
频率范围	60Hz ~ 20kHz
信噪比	75dB
等效噪声	19dBA
最大声压级	130dB
动态范围	111dB
工作电压	1V ~ 5V DC
输出接口	3.5mm TRS
尺寸	Φ 21mm x 85mm
净重	35g
工作温度	0℃ ~ 50℃
存储温度	-20℃ ~ 60℃

指向图



频率响应图





扫二维码关注
科唛官方公众号



COMICA科唛



COMICA科唛



COMICA科唛



COMICA科唛

邮箱: support@comica-audio.com

电话: 400-8303-981

网址: comica-audio.com

版权及科唛商标归哇莱科技有限公司所有

はじめに

Comica VM10 K2多機能 スマホ ビデオキット撮影キットをお買い上げいただき、誠にありがとうございます。
ご使用前に本書をよくお読みいただき、記載の手順に従って正しく組み立ててください。

主な特長

- ・単一指向性(カーディオイド)マイクを採用し、正確に集音します。
- ・音声と映像を同時に録画でき、すぐに撮影できます。
- ・多機能スマートフォンクランプを採用し、コンパクトで取り付けやすい設計です。
- ・底部に1/4ネジ穴を備え、拡張性に優れています。
- ・オールメタルCNC加工により、安定性と耐久性に優れています。

ご使用上の注意

1. ご使用前に本書をよくお読みいただき、手順に従って製品を組み立ててください。
2. Lightningインターフェイスデバイスと接続する場合は、OTG機能のあるUSB-Lightningアダプタケーブル/アダプタをご購入ください。
3. 本製品は精密機器です。使用時の落下、衝突、強い衝撃を与えないでください。
4. 雨の中や湿気の多い場所で使用しないでください。短絡(ショート)のおそれがあります。

同梱品一覧

1. マイク
2. 多機能スマートフォンクランプ
3. 三脚
4. 3.5mm TRS-TRRSオーディオケーブル
5. 3.5mm TRS-USB Cオーディオケーブル
6. ウィンドマフ
7. 巾着袋
8. 取扱説明書
9. 保証書



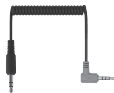
①



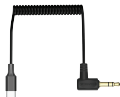
②



③



④



⑤



⑥



⑦



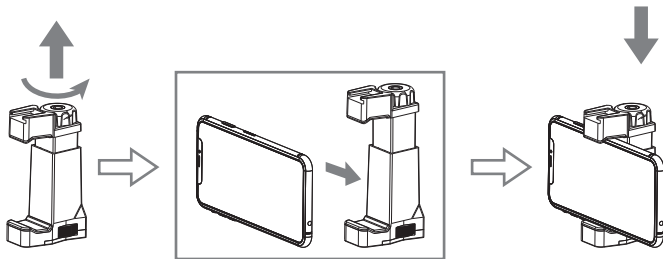
⑧



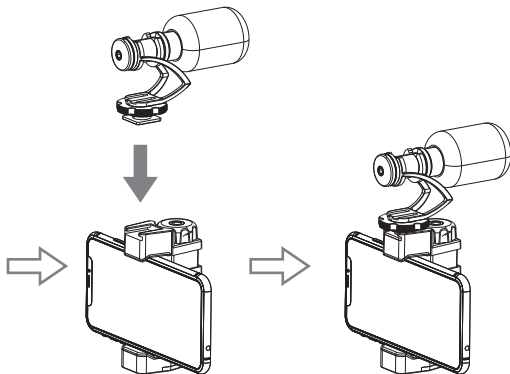
⑨

取り付け方法

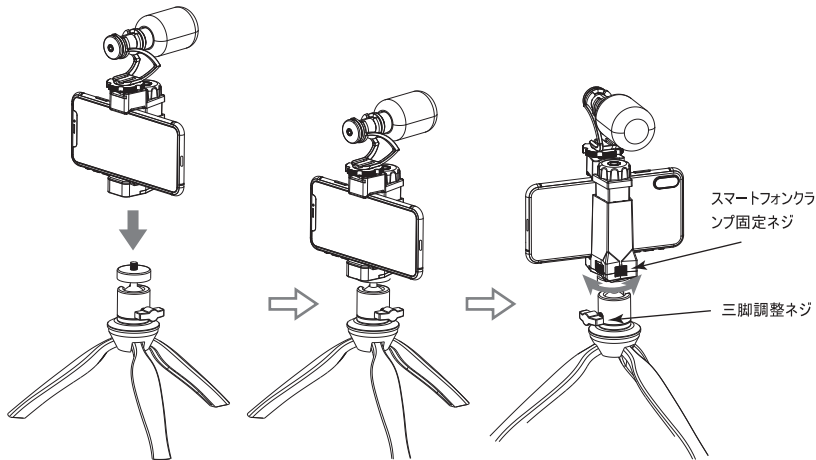
1. スマートフォンを多機能スマートフォンクランプに取り付けます。



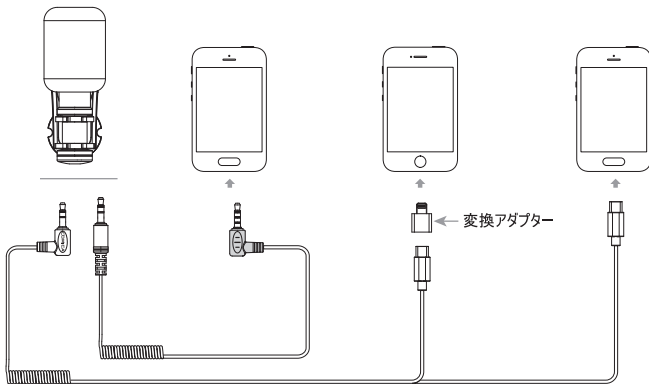
2. マイクを多機能スマートフォンランプに接続します。



3. 多機能スマートフォンクランプを三脚に取り付け、スマートフォンクランプ固定ネジで固定し、三脚の角度調整ノブで撮影に適した角度に調整します。



4. 3.5mm TRS-TRRS または 3.5mm TRS-USB C オーディオケーブルを使用して、マイクをスマートフォンに接続し、音声を出力します。



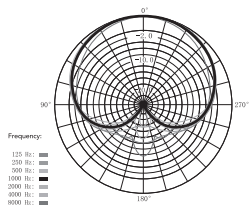
👉 Lightningインターフェイスデバイスと接続する場合は、OTG機能のあるUSB-Lightningアダプタケーブル/アダプタをご購入ください。

仕様

マイク

指向特性	単一指向性(カーディオイド)
感度	-33dB $\pm$ 2dB
周波数範囲	60Hz $\sim$ 20kHz
S/N比	75dB
等価雑音	19dBA
最大音圧レベル	130dB
ダイナミックレンジ	111dB
動作電圧	1V $\sim$ 5V DC
出力端子	3.5mm TRS
寸法	約 Φ 21mm $\times$ 85mm
重量	約35g
動作温度	0°C $\sim$ 50°C
保管温度	-20°C $\sim$ 60°C

指向特性図



周波数特性図

