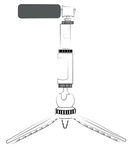
成品尺寸W80*L120 mm， 128g 铜版纸，折页

红色文字内容不参与印刷

maono



USER MANUAL

Multipurpose Video Microphone

封面背面请留白

CONTENTS

English 01-08

Deutsch 09-16

日本語 17-24

Model: AU-CM11PL

Technical support:
support@maono.com
www.maono.com

RoHS
Made in China

Features

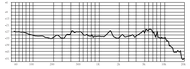
- Simple plug and play
- Rugged construction
- Compatible with DSLR cameras, Smartphone, Consumer Camcorders, PCs etc.
- Compact on-camera microphone.
- Adjustable lightness video light
- Pro shotgun microphone--No battery required for power
- Includes mini tripod, phone clamp, video light, wind foam, TRRS audio cable, TRRS to TRS adapter

Specifications

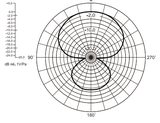
Microphone
Transducer: Electret Condenser
Polar pattern: Super Cardioid
Frequency Response: 50Hz-14KHz
Sensitivity: -40dB +/- 3dB (0dB=1V/Pa, 1kHz)
Signal to Noise Ratio: 70dB
Max SPL: 130dB
Cable: TRRS Audio cable with 3.5mm Plug
Plug Adapter: TRRS to TRS
Dimensions: Φ13.* 126mm

LED Light
MAX Output: 5.5w
Beam Angle: 60°
Luminous Flux: 800lm
Color Temperature: 6000K
Color Rendering Index(Ra): ≥90%

Frequency Response



Polar Pattern

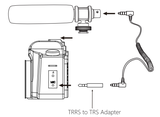


Introduction of components

Package Contents

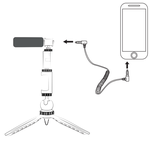
Shotgun microphone with holder.....x1
Mini desktop Tripod.....x1
Mobile Phone holder.....x1
TRRS audio cable.....x1
TRRS to TRS adapter.....x1
LED photography light.....x1
User manual.....x1

1. How to works on Camera?



1. Install the microphone on the camera hot shoe.
2. Connect the TRRS plug into microphone, and connect the other side TRRS plus with TRS adapter.
3. Connect the TRS plug of adapter into the camera mic jack.

2. How to works on mobile phone?

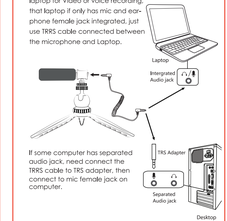


1. Install the all components of microphone kit ready for work.
2. Connect the TRRS cable between microphoneand mobile phone.
3. Setting from apps on mobile phone with Audio source from external microphone.

* Android phone needs the external APP for using external microphone as Audio source. Please check Notes.
* Apple iOS no need download apps, its default camera app is available for support external microphone.

3. How to works on computer?

Use the AU-CM11PL microphone for laptop for Video or voice recording, that laptop if only has mic and ear-phone female jack integrated, just use TRRS cable connected between the microphone and Laptop.



If some computer has separated audio jack, need connect the TRRS cable to TRS adapter, then connect to mic female jack on computer.

Troubleshooting

If you have any problem using the AU-CM11PL, the following the following checklist. If any problem persist, please consult our local dealer, or contact us directly at: support@maono.com.

PROBLEM	SOLUTION
The microphone can't work	Solution: make sure that using the correct audio connector. 1. For smartphone, tablet or Mac,using 3.5 mm TRRS cable. 2. For other devices, using 3.5mm TRS cable.
Too much ambience noise is being picked up	Make sure that the microphone is as close as possible to the subject. A certain amount of ambient noise is unavoidable in loud environments.

Notes:

Since of default camera app on Android OS cannot select external mic for record audio source for video. Please down 4oad "Open Camera" from Google Play Store when use AU-CM11PL microphone on Android Phone for Video shoot, and setting it Audio Source " External mic".

Open Camera
Mark Harman
Photography

Eigenschaften

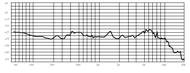
- Einfaches Plug-and-Play
- Robuste Konstruktion
- Kompatibel mit DSLR-Kameras, Smartphones und Ver brauchern Camcorder, PCs usw.
- Kompaktes Mikrofon für die Kamera.
- Einstellbare Helligkeit der Videoleuchte
- Pro Shotgun-Mikrofon - Für die Stromversorgung ist kein Akku erforderlich
- Mit Ministativ, Telefonklemme, Videoleuchte und Wind Schaumstoff, TRRS-Audiokabel, TRRS-zu-TRS-Adapter

Spezifikation

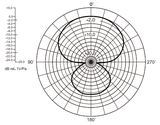
Mikrofon
Wandler: Elektret-Kondensator
Polarmuster: Superniere
Frequenzgang: 50Hz-14KHz
Empfindlichkeit: -40dB+/-3dB(0dB = 1V/Pa, 1kHz)
Signal/Rausch-Verhältnis: 70dB
Maximaler Schalldruck: 130 dB
Kabel: TRRS-Audiokabel mit 3,5-mm-Stecker
Steckeradapter: TRRS zu TRS
Abmessungen: Φ13.* 126 mm

LED Licht
Ausgabe von MAX: 5.5w
Winkel des Strahls: 60°
Luminous Flux: 800lm
Farbtemperatur: 6000K
Farbwiedergabeindex(Ra): ≥90%

Frequenzgang



Polar-Muster

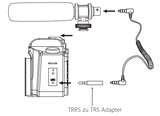


Einführung von Komponenten

Paketinhalt

Flintenmikrofon mit Halter.....x1
Mini-Tischplatte-Stativ x1
Handyhalter x1
TRRS Audiokabel.....x1
TRRS zu TRS Adapter.....x1
Licht der LED-Fotografie.....x1
Bedienungsanleitung.....x1

1. Wie funktioniert es an der Kamera?



1. Installieren Sie das Mikrofon am Blitzschuh der Kamera.
2. Schließen Sie den TRRS-Stecker an das Mikrofon an und verbinden Sie den TRRS plus der anderen Seite mit dem TRS-Adapter.
3. Schließen Sie den TRS-Stecker des Adapters an die Mikrofonbuchse der Kamera an.

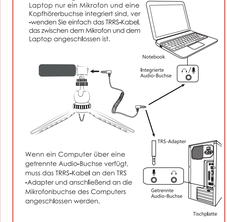
2. Wie funktioniert es auf dem Handy?

1. Installieren Sie alle Komponenten des MikrofonKits arbei -tsbereit.
2. Verbinden Sie das TRRS-Kabel zwischen Mikrofonund Mobiltelefon.
3. Einstellung von Apps auf dem Mobiltelefon mit Audio -quelle von externem Mikrofon.

* Das Android-Telefon benötigt die externe APP, um ein externes Mikrofon als Audioquelle zu verwenden. Bitte beachten Sie die Hinweise.
* Apple iOS muss keine Apps herunterladen, seine Standardkamera-App ist für die Unterstützung externer Mikrofone verfügbar.

3. Wie funktioniert es am Computer?

Verwenden Sie das AU-CM11PL Mikrofon für Laptops für Video-oder Sprach -aufzeichnungen. Wenn in diesem Laptop nur ein Mikrofon und eine Kopfhörerbuchse integriert sind, ver -wenden Sie einfach das TRRS-Kabel, das zwischen dem Mikrofon und dem Laptop angeschlossen ist.



Wenn ein Computer über eine getrennte Audio-Buchse verfügt, muss das TRRS-Kabel an den TRS -Adapter und anschließend an die Mikrofonbuchse des Computers angeschlossen werden.

Fehlerbehebung

Wenn Sie Probleme mit dem AU-CM11PL haben, verwen -den Sie die folgende Checkliste. Wenn ein Problem weiterhin besteht, wenden Sie sich bitte an unseren Händler vor Ort oder kontaktieren Sie uns direkt unter: support@maono.com.

PROBLEM	LÖSUNG
Das Mikrofon funktioniert nicht	Lösung: Stellen Sie sicher, dass Sie den richtigen Audiostecker verwenden. 1. Für Smartphone, Tablet oder Mac. Verwenden Sie 3,5 mm TRRS-Kabel. 2. Für andere Geräte. Verwenden Sie 3,5 mm TRS-Kabel.
Zu viel Umgebungsgeräusch wird aufgenommen	Stellen Sie sicher, dass sich das Mikrofon so nah wie möglich am Motiv befindet. Eine gewisse Umgebungsgeräusche sind in lauten Umgebungen unvermeidbar.

Notes:

Da der Standard-Kamera-App auf Android OS kann nicht externes Mikrofon für die Aufnahme Audioquelle für Video auswählen. Wenn Sie das AU-CM11PL Mikrofon auf Android Phone für Videoaufnahmen anwenden, bitte laden Sie "Open Camera" aus dem Google Play Store herunter, und einstellen es Audiosource "Externes Mikrofon" .

Open Camera
Mark Harman
Photography

特徴

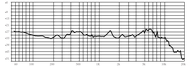
- プラグアンドプレイ、使いやすい
- 頑丈な構造
- デジタル一眼レフカメラ、ビデオカメラ、スマートフォン、カスタマーカメラに対応でき、PCと互換は 3.5mmのオーディオジャックで接続する
- コンパクトなカメラ付けカメラマイク
- 輝度調節可能ビデオライト
- プロなガンマイクーー電源に電池は必要ない
- ミニ三脚スタンド、スマートフォンクランプ、ビデオライト、マイクスポンジ、TRRSオーディオケーブル,とTRRS to TRSアダプター付け属

商品仕様

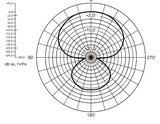
マイクロフォン
型式：コンデンサーマイク
指向性：スーパーカーディオイド
周波特特性：50Hz-14kHz
感度：-40dB+/-3dB (0dB=1V/Pa, 1KHz)
信号対雑音比：70dB
最大音圧レベル：130dB
ケーブル：TRRSオーディオケーブル、3.5mmプラグ付き
プラグアダプター：TRRS to TRS
サイズ：Φ13*126mm

ライト
最大出力：5.5w
ビーム角度：60°
光束：800lm
色温度：6000K
カラーレンダリングインデックス(RA)：≥90%

周波数特性



指向性

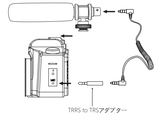


各部の紹介

セット内容

スタンド付きガンマイク.....x1
ミニ卓上三脚スタンド.....x1
スマートフォンホルダー.....x1
TRRSオーディオケーブル.....x1
TRRS to TRSアダプター.....x1
ライト x1
ユーザーマニュアル.....x1

1. カメラと接続



1. カメラのホットシューにマイクを取り付ける。
2. TRRSプラグをマイクに接続し、他方のTRRSプラグをTRSアダプターに接続する。
3. アダプターのTRSプラグをカメラのマイクジャックに接続する。

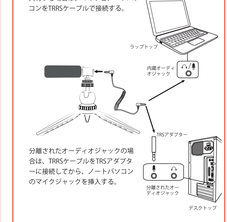
2. スマートフォンと接続

1. マイクキットのすべての部品を取り付けて、作業準備を整える。
2. マイクとスマートフォンをTRRSケーブルで接続する。
3. スマートフォンのアプリで音源を外部マイクに設定する。

* Androidスマートフォンには、外部マイクをオーディオソースとして使用するために外部APPが必要だ。このガイドについて、ご注意してください。
* Apple IOSシステムはアプリをダウンロードする必要はない、デフォルトのカメラアプリは外部マイクを利用可能です。

3. PCと接続

マイクとイヤホンが一つのジャックを共有する場合は、マイクとノートパソコンをTRRSケーブルで接続する。



分離されたオーディオジャックの場合は、TRRSケーブルをTRSアダプターに接続してから、ノートパソコンのマイクジャックを挿入する。

故障かな?と思った

AU - CM11PLを使う時、もし何かご問題やご不明点がありましたら、いつでも以下のお問い合わせ先と連絡ください。
support@maono.com

疑問	解決策
マイクが動作しない	正しいオーディオコネクタを使用していることをご確認してください。 1.スマートフォン、タブレット、またはMACの場合、3.5mm TRRSケーブルを使用する。 2.他の装置の場合は、3.5mm TRSケーブルを使用する。
周囲の雑音がありすぎる	マイクとの距離はできるだけ近い、騒がしい環境では、ある程度のノイズが避けられないことだ。

ご注意

Android OSのデフォルトのカメラアプリは、ビデオ録音のオーディオソースに外部マイクを選択できません。この場合で、Google Playから「Open Camera」をダウンロードして、外部マイクをオーディオソースとして設置する必要があります。

Open Camera
Mark Harman
Photography