



iRig Mic Cast 2

Voice recording microphone

USER MANUAL

English

日本語



iRig Mic Cast 2

Voice recording microphone

USER MANUAL

Table of Contents

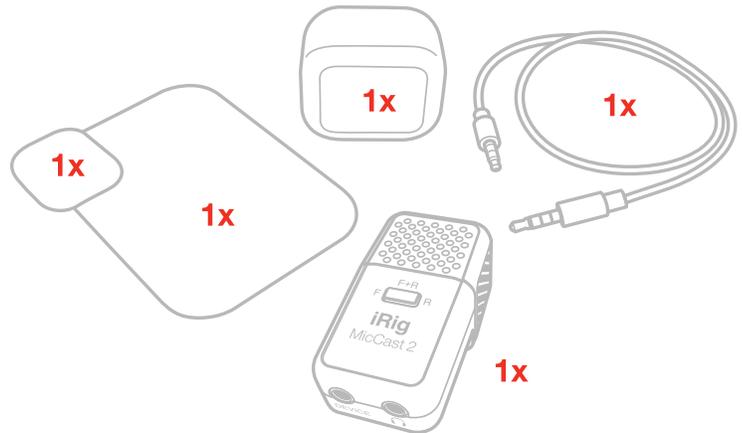
Contents	2
English	3
iRig Mic Cast 2	3
Register your iRig Mic Cast 2	3
Installation and setup	4
Recording tips	7
Setting the polar pattern	8
Troubleshooting	8
Specifications	9
Warranty	9
Support and more info	9

iRig Mic Cast 2

Thank you for purchasing iRig Mic Cast 2.

Your package contains:

- iRig Mic Cast 2
- TRRS cable
- Wind shield
- Metal plates



iRig Mic Cast 2 is the new ultra-compact portable voice recording microphone designed specifically for recording podcasts, interviews, lectures, voice memos, speeches and more.

iRig Mic Cast 2 provides a pocket-sized voice recording solution two high quality, electret condenser capsules that can be combined together, making it ideal for single or dual-source audio recording.

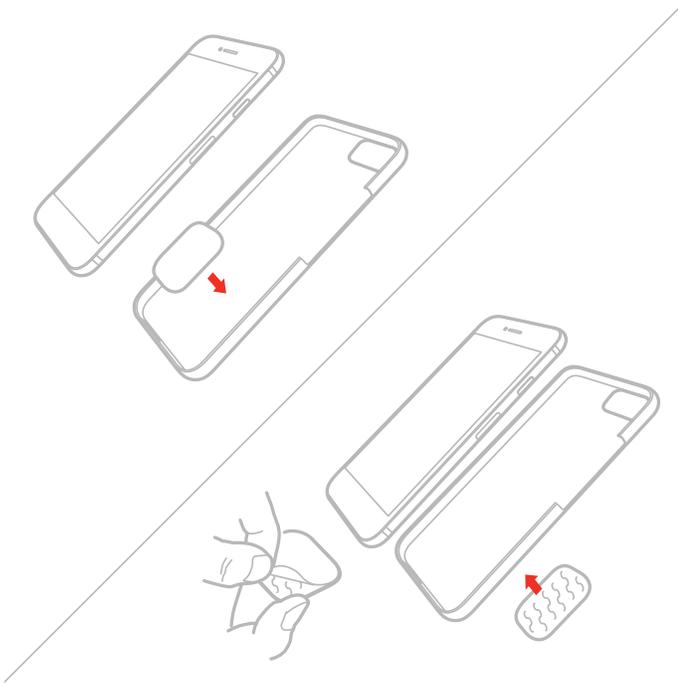
Register your iRig Mic Cast 2

By registering, you can access technical support, activate your warranty and receive free JamPoints™ which will be added to your account. JamPoints™ allow you to obtain discounts on future IK purchases! Registering also keeps you informed of all the latest software updates and IK products.

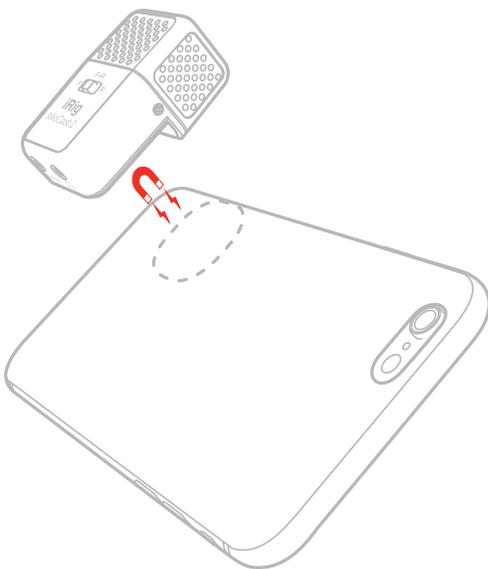
Register at: www.ikmultimedia.com/registration

Installation and setup

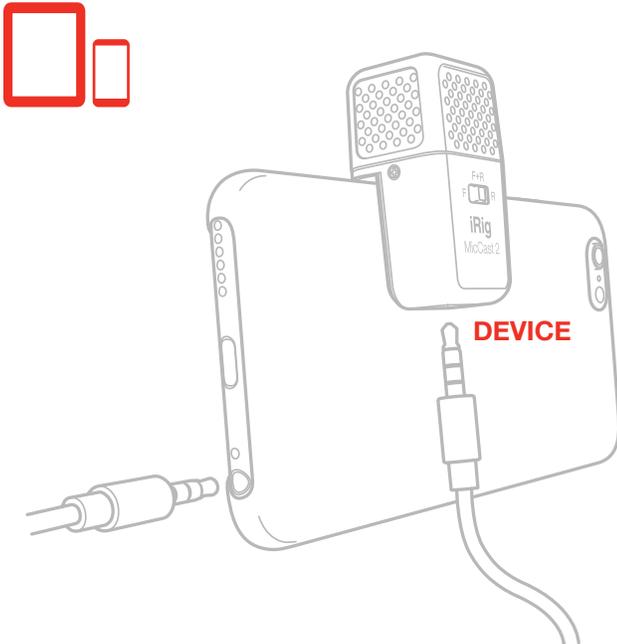
1. Fix the metal plate in the desired position on your device. You can stick the plate on the back of the device, or you can stick it on the back of the case, or you can insert it between the device and its case. Depending on the position and the device you're using, we provided two different plate sizes so you can use the one that best fits your needs.



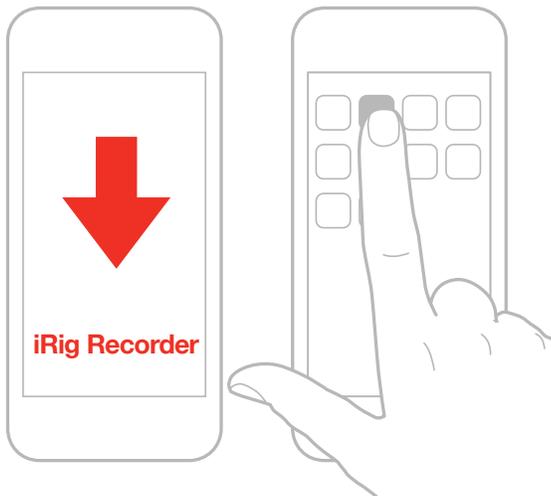
2. Attach the iRig Mic Cast 2 over the plate: thanks to the built-in magnets the microphone will remain fixed in place.



3. Connect the iRig Mic Cast 2 to the device with the included TRRS cable. Please note that smartphone models that do not have the 3,5mm female jack require an external adapter (not included).



4. Download the included App and launch it.

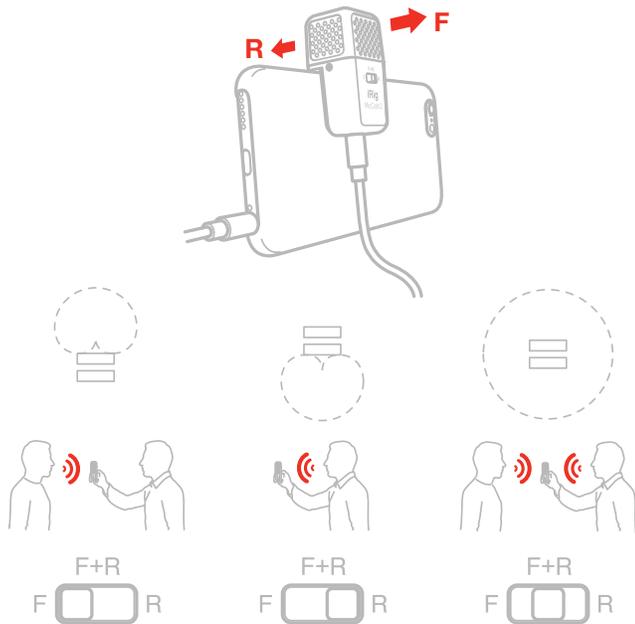


ikdownloads.com/irigmiccast2

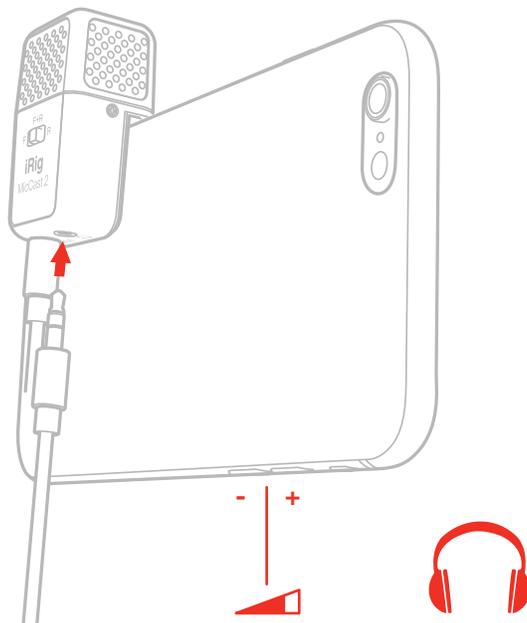
5. Set your device to Airplane Mode and Do Not Disturb before recording. This allows you to record with no audio interruptions from phone calls or app notifications.

6. The front 3-position switch allows you to choose between:

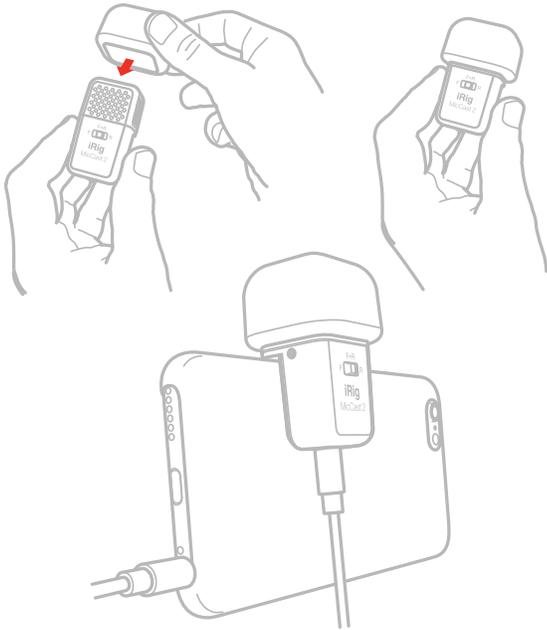
- Single capsule cardioid (F, front capsule): ideal for interviews or lectures;
- Single capsule cardioid (R, rear capsule): ideal for podcasts or voice memos;
- Dual capsules (F+R, two capsules combined to form an omnidirectional pattern): ideal for Q&A interviews and every situation that requires to record audio source coming from all around.



7. Connect your headphones to the headphones out on iRig Mic Cast 2. You can control its volume with the device's volume buttons.



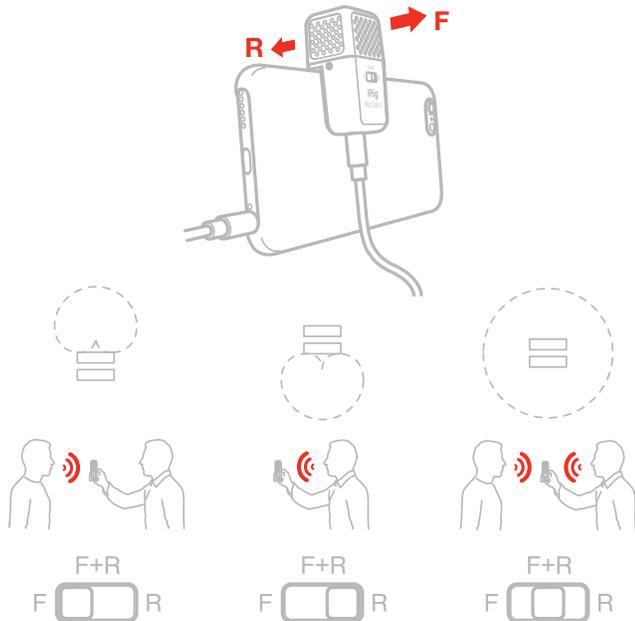
8. Use the included wind shield in order to minimize environmental noises.



Recording tips

- To avoid recording interference from phone calls, messages and various notifications, turn your device to Airplane Mode.
- Place the microphone as far as possible from the Wi-Fi and Bluetooth antenna: this will help minimize radio interference and won't affect device performance.
- The iRig Mic Cast 2 headphone output duplicates the mobile device output. To hear your recording from this output, you must use an app that supports real-time audio pass-through such as the IK Multimedia iRig Recorder or VocalLive apps.
- If you're using a mobile device that does not have an headphone mini-jack, you will need to use proper adapter (not included with the microphone).
- To detach the iRig Mic Cast 2 from the metal plate, we recommend to slide the microphone instead of pulling it perpendicularly, in order to use less force for detaching the magnet from the plate.
- Remember that the iRig Mic Cast 2 is a precision device that must be handled with care during use.
- The iRig Mic Cast 2 magnetic snapping system is designed to optimally work with the included metal plates or similar ones provided with phones and tablets covers. It is not advisable to snap the microphone on a solid metal structure like tables or shelves as in those a very strong force will be developed and handling the unit will be difficult, with risk of damages.

Setting the polar pattern



The front 3-position switch allows you to choose between:

- Single capsule **cardioid** (F, front capsule): ideal for interviews or lectures;
- Single capsule **cardioid** (R, rear capsule): ideal for podcasts or voice memos;
- Dual capsules (F+R, two capsules combined to form an **omnidirectional** pattern): ideal for Q&A interviews and every situation that requires to record audio source coming from all around.

Troubleshooting

My recording is too quiet.

iRig Mic Cast 2 gain is optimised in order to fit most speech recording situations. However, if the recorded signal is too low you can use the App gain settings (if present) in order to reach desired level or, alternatively, move closer to the sound source.

My recording is distorted.

Move the microphone away from the sound source, or use the App gain settings (if present) in order to reach desired level.

I can't hear anything from the headphone output.

Check that the app you're using allows for audio-through from input to output.

Random noises appear during the recording.

This may be due to RF interferences: if the connected device sends or receives data wirelessly while recording, noise could occur in the recording. Although the shells of iRig Mic Cast 2 have a layer of conductive paint that shields most of radio interferences, some unwanted noises could happen. We suggest to turn on Airplane mode and connect to Wi-Fi for streaming. If the noise persists, we suggest to disable also the Wi-Fi.

Specifications

Microphone Type: condenser, electret

Capsule Size: 2x 0.38"

Polar Pattern: cardioid, omni-directional

Frequency Response: 50 Hz – 18 kHz

Maximum Sound Pressure: 115 dB

Sensitivity: -40 dB, 5.6 mV/Pa

Controls: capsule selector switch

Headphones Output: 1/8" TRS jack

Connection: 1/8" TRRS jack (CTIA/AHJ compatible)

Warranty

Please visit:

www.ikmultimedia.com/warranty

for the complete warranty policy.

Support and more info

www.ikmultimedia.com/support

IK Multimedia

IK Multimedia Production Srl

Via dell'Industria 46, 41122 Modena, Italy

Phone: +39-059-285496 - Fax: +39-059-2861671

IK Multimedia US LLC

590 Sawgrass Corporate Pkwy, Sunrise, FL 33325

Phone: (954) 846-9101 - Fax: (954) 846-9077

IK Multimedia Asia

TB Tamachi Bldg. 1F, MBE #709,

4-11-1 Shiba, Minato-ku, Tokyo 108-0014

www.ikmultimedia.com/contact-us

iRig® Mic Cast 2 is a registered trademark property of IK Multimedia Srl. All other product names and images, trademarks and artists names are the property of their respective owners, which are in no way associated or affiliated with IK Multimedia. iPad, iPhone, and iPod touch are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries. App Store is a service mark of Apple Inc.. Android is a trademark of Google Inc.. Google Play is a trademark of Google Inc..



iRig Mic Cast 2

Voice recording microphone

ユーザー・マニュアル
Japanese

Table of Contents

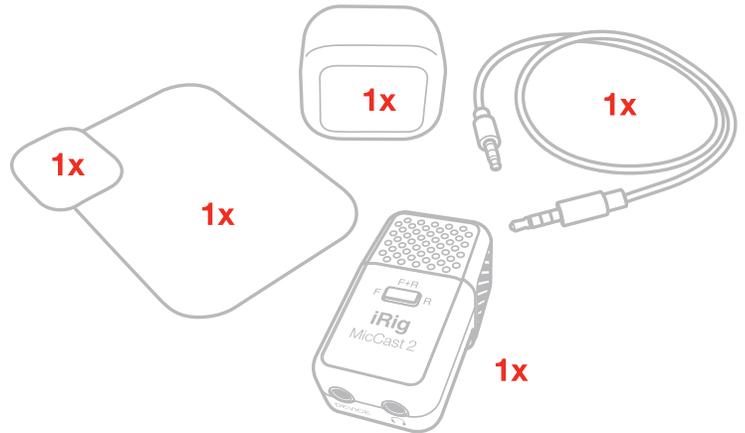
目次	2
日本語	3
iRig Mic Cast 2	3
製品登録	3
インストールと設定	4
レコーディングに関するヒント	7
ポラーパターン	8
トラブルシューティング	8
製品仕様	9
保証	9
サポートおよびその他の情報	9

iRig Mic Cast 2

この度は、iRig Mic Cast 2をお求めいただき、誠に有難うございます。

以下、パッケージ同梱物になります：

- iRig Mic Cast 2本体
- TRRSケーブル x1本
- ウィンドシールド(風防) x1
- 金属プレート x2



iRig Mic Cast 2は、新設計のウルトラコンパクトサイズのMFiに対応した、ポータブルボイスレコーディングマイクロフォンです。ポッドキャスト、インタビュー、レクチャー、ボイスメモ、スピーチなど、様々な収録に役立ちます。

iRig Mic Cast 2はポケットサイズのボイスレコーディングソリューションです。マイク本体は2つの高品質の金蒸着のエレクトレットコンデンサーカプセルを装備し、シングルもしくはデュアルソースのレコーディングが可能です。

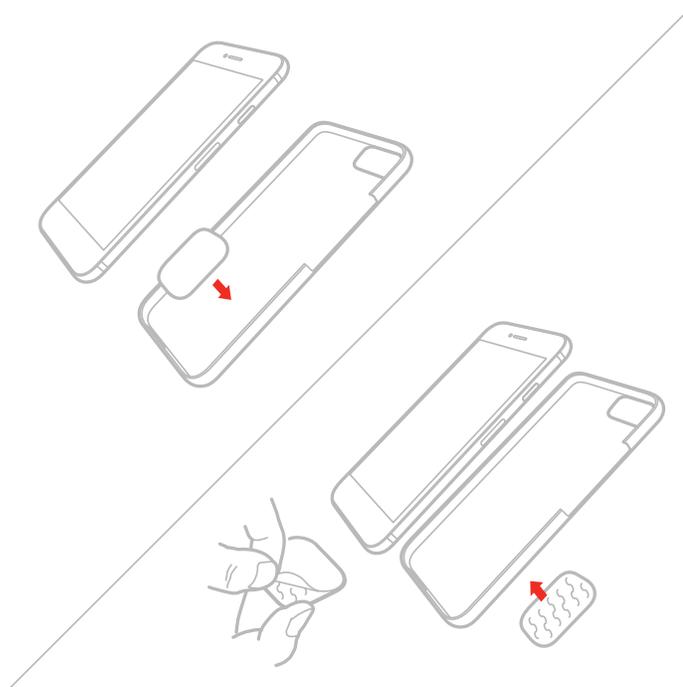
iRig Mic Cast 2の登録

登録をすることで、テクニカルサポートへのアクセス、保証の有効および無料のJamPoints™をお客様のアカウントを通じて受け取ることが可能になります。JamPoints™は、将来IK製品をお求め頂く際の割引としてご利用頂けます。また、ご登録頂くことで、最新のソフトウェアアップデートやIK製品に関する情報を随時受け取ることが可能になります。

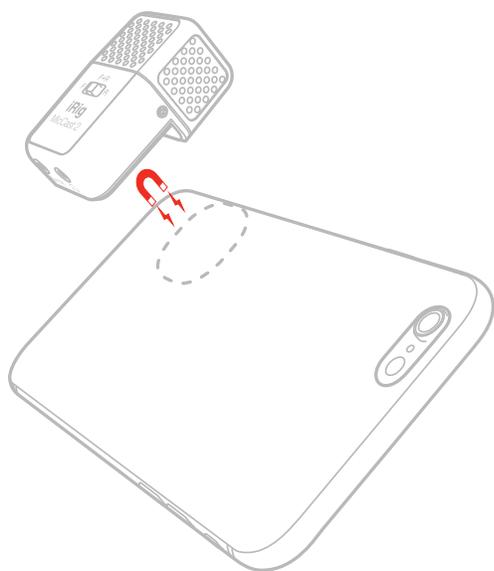
登録はこちらから：www.ikmultimedia.com/registration

インストールと設定

1. 付属の金属プレートをデバイスの裏面、お好みの位置に貼り付けます。この位置にiRig Mic Cast 2が磁力で吸着します。デバイスにケースをご利用の場合はケース側に貼り付けます。サイズの異なるプレートを用意していますので、ご利用のデバイスに合わせて片方を使用します。



2. iRig Mic Cast 2を貼り付けた金属プレートの位置に取り付けます。このマイクロフォンは、磁力によって吸着します。



3. 付属のTRRSケーブルで、デバイスと接続します。この際、ご利用のスマートフォンに3.5mmの端子がない場合は別途、変換アダプターをご用意下さい。



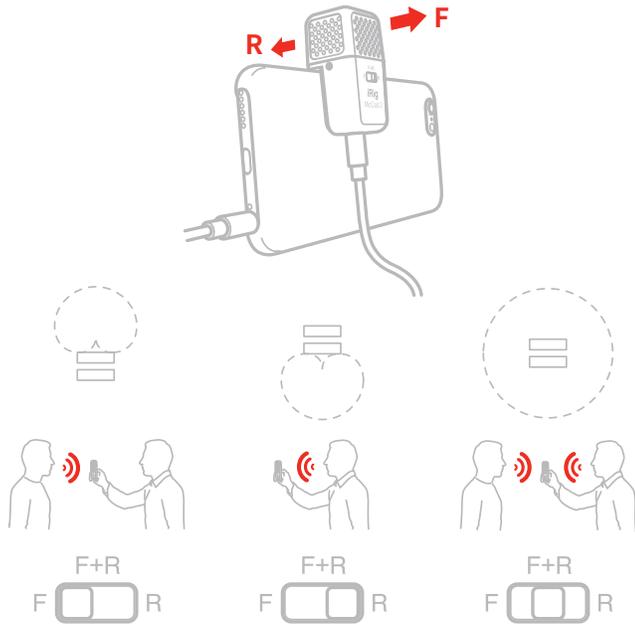
4. Appのダウンロードと起動をします。



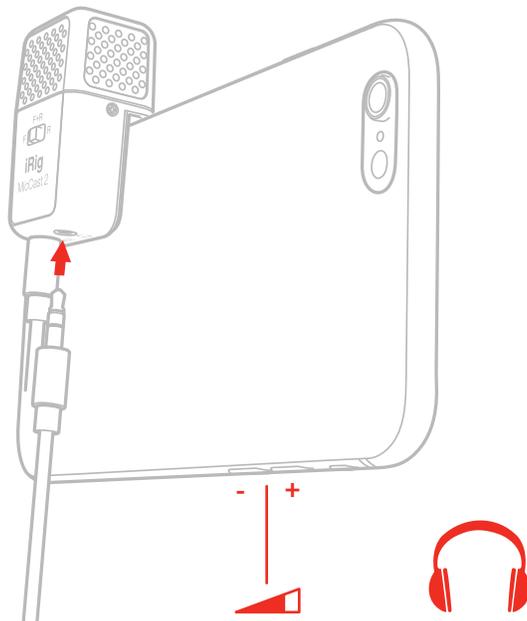
5. レコーディングを開始する前に、デバイスを予め機内モードに設定します。このことで、レコーディング中の着信などによる音声の干渉を防ぎます。

6. 用途に合わせて、前面の3ポジションスイッチを設定します。

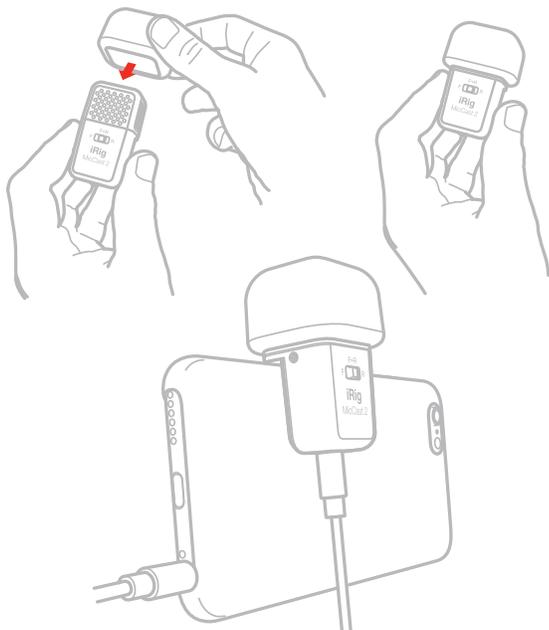
- シングルカプセルカーディオイド (F, フロントカプセル) : インタビューやレクチャー収録に使用します。
- シングルカプセルカーディオイド (R, リアカプセル) : ポッドキャストやボイスメモ収録に適しています。
- デュアルカプセル (F+R, 2つのカプセルによるオムニパターン) : Q&A (質疑応答) 形式のインタビューや前後両方の音声収録が必要な場面に使用します。オムニパターンは、無指向でマイクロフォンの全方向の音声収録が可能です。



7. ヘッドフォンをiRig Mic Cast 2のヘッドフォン出力に接続します。ヘッドフォンの音量はご利用デバイスの音量操作で行います。



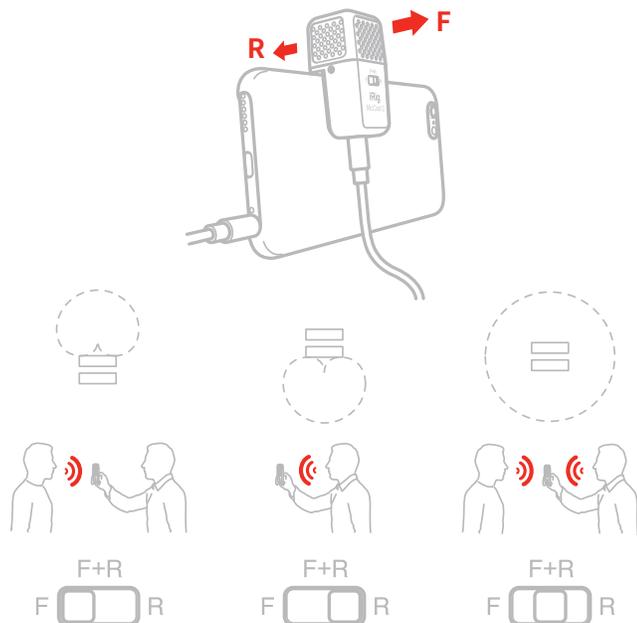
8. 屋外など、不要なノイズが多い場合は付属のウィンドシールドの装着をお試し下さい。



レコーディングに関するヒント

- レコーディング中の着信や通知などによる音声の干渉を防ぐため、デバイスを予め機内モードに設定します。
- マイクrophonを可能な限り、Wi-FiとBluetoothアンテナから遠い位置に設置します。電波干渉を最小限に抑え、デバイスのパフォーマンスにも影響を与えません。
- iRig Mic Cast 2のヘッドフォン出力は、モバイルデバイスの出力として使用出来ます。レコーディングされる音声をモニターするには、IK Multimedia iRig RecorderやVocaLiveと同様のリアルタイムオーディオパススルー（モニター）対応したAppが必要です。
- ご利用のモバイルデバイスにヘッドフォン用のミニジャックが装備されていない場合、適切に機能する変換アダプターをご用意下さい。（本製品には付属しません。）
- iRig Mic Cast 2を装着から外す際、そのまま引っ張るのではなく、横に滑らせながら外して下さい。その方が余分な力なく、安全に外せます。
- iRig Mic Cast 2は精密機器です。取り扱いには十分ご注意下さい。
- iRig Mic Cast 2の設置は、磁力による吸着を利用した方法で行いますが、これは付属の金属プレート、もしくはスマートフォンやタブレットケースに付属する類似品との吸着に最適設計されています。テーブルや棚などの金属構造の部分に設置しないようにお気をつけ下さい。本体の取り扱い困難な上、取り外す際に強い力が強いられ、損傷を与える可能性があります。

指向性の選択



3つのポジションを選ぶことが可能です：

- ・ シングルカプセルカーディオイド (F, フロントカプセル)：インタビューやレクチャー収録に使用します。
- ・ シングルカプセルカーディオイド (R, リアカプセル)：ポッドキャストやボイスメモ収録に適しています。
- ・ デュアルカプセル (F+R, 2つのカプセルによるオムニパターン)：Q&A (質疑応答) 形式のインタビューや前後両方の音声収録が必要な場面に使用します。オムニパターンは、無指向でマイクロフォンの全方向の音声収録が可能です。

トラブルシューティング

レコーディングした音声が小さ過ぎる

iRig Mic Cast 2のゲインはスピーチの収録に最適化しています。収録音声が小さ過ぎる場合、ご利用Appにゲイン設定がある場合はそれをご利用下さい。設定出来ない場合は、可能な限り録音ソースに近づいて下さい。

レコーディングした音声が割れている (歪んでいる)

マイクロフォンを録音ソースから遠ざけて下さい。あるいは、ご利用Appにゲイン設定がある場合はそれをご利用下さい。

ヘッドフォン出力から何も聴こえない

ご利用Appに入出力のオーディオスルー (モニター) 機能が装備している場合は、その項目をご確認下さい。

レコーディング中にノイズがランダムに入ります

恐らく電波干渉が発生している可能性があります。接続デバイスが録音中にデータの送受信を行った場合、ノイズとして混ざる場合があります。iRig Mic Cast 2の外装は導電塗料によって電波干渉をほぼ遮蔽しますが、それでも完全に防げない場合があります。さらに防ぐにはデバイスを機内モードに設定し、ワイヤレスデータ転送をWi-Fiのみにします。それでも発生する場合は、Wi-Fiを無効にしてお確かめ下さい。

製品仕様

マイクロフォン:エレクトレットコンデンサー

カプセルサイズ: 0.38” x2

ポーラパターン(指向性):カーディオイド、オムニ(無指向)

周波数特性:50 Hz – 18 kHz

最大SPL:115 dB

感度:-40 dB, 5.6 mV/Pa

コントロール:カプセル(ポジション)セレクタースイッチ

ヘッドフォン出力:1/8” TRS (3.5mmミニステレオ)

接続:1/8” TRRS (CTIA/AHJ対応)

保証

保証規約に関しては、下記のリンクに記載しています:

www.ikmultimedia.com/warranty

サポートおよびその他の情報

www.ikmultimedia.com/support

IK Multimedia

IK Multimedia Production Srl

Via dell'Industria 46, 41122 Modena, Italy

Phone: +39-059-285496 - Fax: +39-059-2861671

IK Multimedia US LLC

590 Sawgrass Corporate Pkwy, Sunrise, FL 33325

Phone: (954) 846-9101 - Fax: (954) 846-9077

IK Multimedia Asia

TB Tamachi Bldg. 1F, MBE #709,

4-11-1 Shiba, Minato-ku, Tokyo 108-0014

www.ikmultimedia.com/contact-us

iRig® Mic Cast 2 is a registered trademark property of IK Multimedia Srl. All other product names and images, trademarks and artists names are the property of their respective owners, which are in no way associated or affiliated with IK Multimedia. iPad, iPhone, and iPod touch are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries. App Store is a service mark of Apple Inc.. Android is a trademark of Google Inc.. Google Play is a trademark of Google Inc..

iRig® Mic Castは、IK Multimedia Production Srlの登録商標です。その他の製品名、画像、アーティスト名はその権利帰属者の所有物であり、IK Multimediaとは協賛または契約関係にはありません。iPad, iPhone, とiPod touchは米国およびその他の国で登録されたApple Computer, Inc.,の商標です。LightningはApple Inc.の商標です。App StoreはApple Inc.サービスマークです。AndroidはGoogle Inc.の商標です。Google PlayはGoogle Inc.の商標です。