iRig Stream MIC USB

USB condenser microphone

USER MANUAL

IK MULTIMEDIA

Table of Contents

Contents 2

English 3

iRig Stream Mic USB 3

Register your iRig Stream Mic USB 3

1. iRig Stream Mic USB overview 4

2. Installation and setup 6

3. Polar pattern 7

Troubleshooting 7

Specifications 8

Warranty 9

Support and more info 9

iRig Stream Mic USB

Thank you for purchasing iRig Stream Mic USB.

Your package contains:

- iRig Stream Mic USB
- Table stand
- USB cable

iRig Stream Mic USB is a professional, cardioid USB condenser microphone, designed for streaming content and perfect for the musician or content creator on the go.

Developed for professional and quality streaming, iRig Stream Mic USB use a quality 0.5” diaphragm capsules.

iRig Stream Mic USB is highly portable and is designed for quality recording and streaming everywhere using your favorite media streaming service.

All of the features are seamlessly accessible using dedicated controls: it is possible to switch on or off the high-pass-filter, mute the microphone signal, control the microphone gain, control the headphone level, control the streaming level, switch on or off the loopback and control the mix (blend) between the microphone signal and the sound from your host in your headphones.

It is also possible to connect any stereo line level signal to the 1/8” aux input.

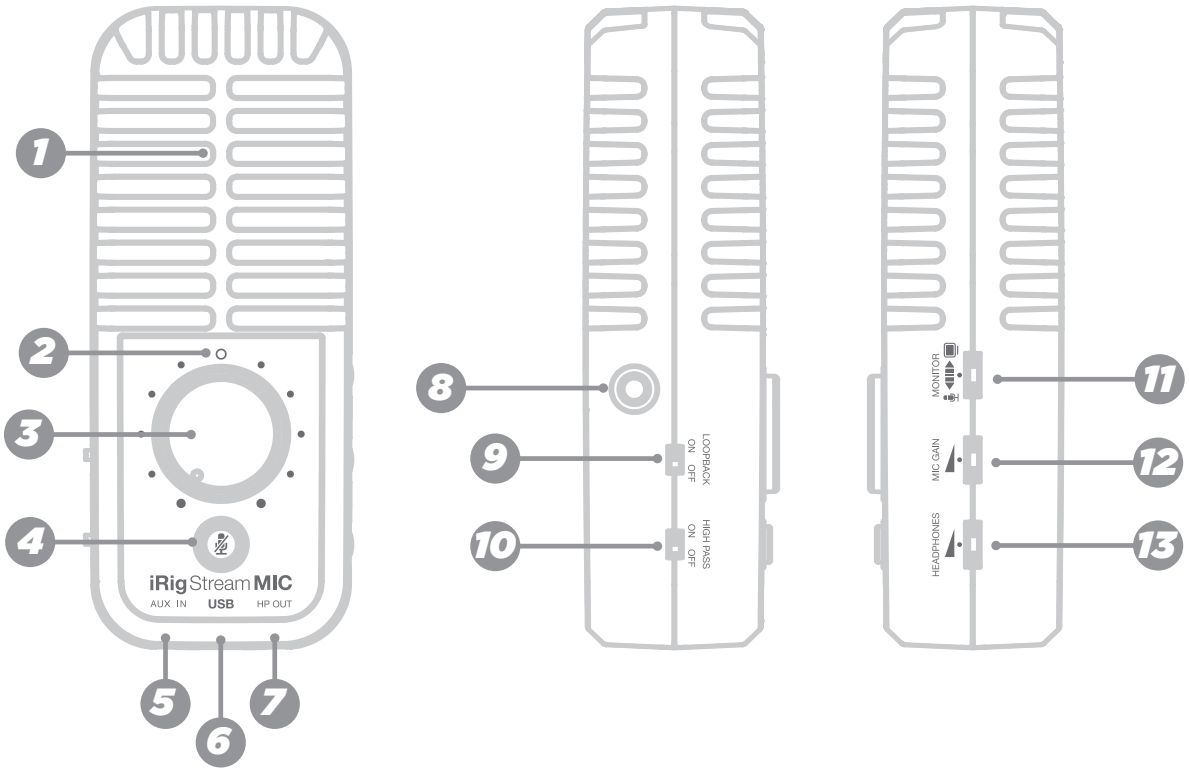
For web streaming application a loopback function is present: with this function switched on, the audio that is input to the iRig Stream Mic USB from your host via USB is returned back to the host.

Register your iRig Stream Mic USB

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**

1. iRig Stream Mic USB overview



1 - Cardioid capsule

The cardioid capsule captures sound sources that are directly in front of the microphone and rejects sound coming from directly behind the mic, reducing background noise.

2 - LED meter

This RGB LED gives you important information about the iRig Stream Mic USB operating status. Each status is indicated by a different color:

Signal LOW: blue LED. iRig Stream Mic USB's input signal is low.

Signal OK: green LED. iRig Stream Mic USB's input signal is OK.

Signal HIGH: red LED. iRig Stream Mic USB's input signal is too high.

To control the input signal you can use the main level knob and the microphone gain knob on the side of the microphone.

3 - Main level knob

The main level knob lets you control the overall audio input streaming level coming from the microphone's capsule and the auxiliary line input.

4 - Microphone mute button

When active, this button will mute the microphone signal and the LED will glow orange.

5 - Aux input

It is possible to connect any line level source to this 1/8” jack stereo input. This signal can come from an mp3 player, a computer or an audio mixer. The main level knob will adjust the overall volume that is being recorded. To adjust the volume of the device connected to the Aux input, use the volume controls of that device.

6 - Host connection

This USB-C port allows iRig Stream Mic USB to connect to your computer.

7 - Headphone output

1/8” (3.5mm) stereo headphone jack.

8 - 1/4”-20 female thread

Use this 1/4”-20 female thread to attach the iRig Stream Mic USB to its desktop stand or use an 1/4” to 5/8” thread adapter to attach the iRig Stream Mic USB to any mic stand.

9 - Loopback switch

With the loopback function turned on, the audio that is input to the iRig Stream Mic USB from your host via USB is returned back to the host. The main level knob will control the overall level that is recorded. The loopback level can also be controlled with the host volume’s control.

10 - High-pass filter switch

The high-pass filter is useful to remove low frequency sounds like the rumble of an air conditioner, passing traffic or table vibration.

11 - Monitor mix control

With this control you can adjust the mix between the microphone signal and the sound from the connected host in your headphones. When the wheel is set at the middle (5) the monitor mix control is set to be 50% DAW and 50% direct sound. This is useful, for example, when you need to hear yourself clearly above the playback from your host.

12 - Microphone gain

Adjust the microphone gain.

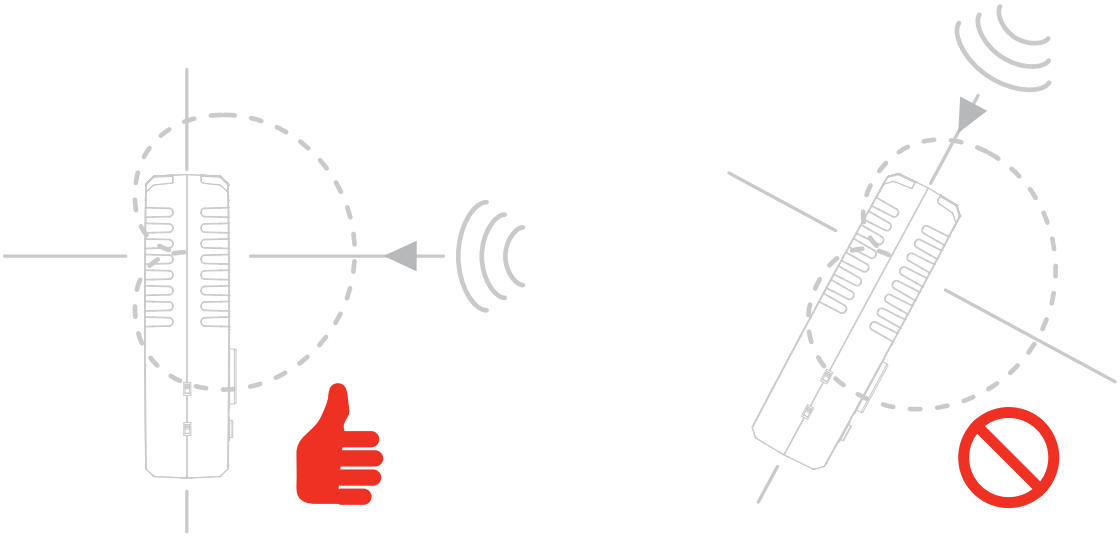
13 - Headphone volume

Adjust the volume of the connected headphones. Headphone level can also be controlled with the host volume’s control.

2. Installation and setup

1. Connect the included USB cable to the microphone USB-C port.
2. Connect the other end of the USB cable to your host device.
3. Launch your preferred audio app or streaming software and set iRig Stream Mic USB as your default audio device. To do so, please refer to the documentations of the App or Software you're using.
4. Connect your headphones to the headphone port on the underside of the microphone.
5. Connect any line level signal to the Aux stereo input on the underside of the microphone. This signal will be mixed with the signal coming out from the microphone capsules.
6. Adjust the microphone level.

Usage Note: iRig Stream Mic USB is a side-address microphone, which means that you should speak into the front of the mic, and not the top of the mic.



3. Polar pattern



CARDIOID

iRig Stream Mic USB is a cardioid microphone: this is the most commonly used polar pattern and it is perfect for most applications such as podcasting, video calls, vocals and instruments. The cardioid setting captures sound sources that are directly in front of the microphone while significantly reducing audio from the back, reducing background noise.

Troubleshooting

Sound is distorted.

Check that the input level on iRig Stream USB has been set properly. If the signal LED is red (HIGH) when you stream your audio, decrease the input level as described in this guide.

I don’t get any sound.

Be sure you have set “iRig Stream Mic USB” as the audio input device on the audio app you are using.

A “phasing” sound is present while monitoring the incoming signal.

If a “phasing” effect is present, you can disable the input monitoring from your recording app or turn off the direct monitor on iRig Stream Mic Pro.

No sound is playback thru the connected headphones.

Use the headphones volume control to set the volume and check the volume of the connected host: you can control the volume of the host with its volume buttons.

Specifications

Common

Interface type: 2 in/2 out
Conversion: 16-bit A/D, 16-bit D/A
Sampling rate: 44.1 kHz and 48 kHz
Power: USB bus powered
Device connection: USB-C
Dimensions: 55mm/2.16” x 136mm/5.35” x 38mm/1.5”
Weight: 435 g

Microphone

Microphone type: condenser, electret
Capsule: single 0.55” gold-sputtered capsule
Polar pattern: cardioid
Frequency response: from 20 Hz to 20 kHz
Maximum sound pressure: 115 dB SPL
High-pass filter: @150 Hz

Headphone Output

Connector: 1/8” (3.5mm) TRS jack
Frequency response: from 20 Hz to 20 kHz
Output impedance: 22 Ohm
Output level: 7 mW/channel (32 Ohm load)
Dynamic range: 90 dB(A)

Aux Input

Connector: 1/8” (3,5mm) TRS jack
Nominal input level: -10 dBV
Frequency response: from 10 Hz to 20 kHz

Warranty

Please visit:
www.ikmultimedia.com/warranty for the complete warranty policy.

Support and more info

www.ikmultimedia.com/support

https://www.ikmultimedia.com/products/irigstreammicusb

Regulatory

U.S.A.

FCC statement

This device complies with Part 15.107 and 15.109 Class B of the FCC Rules CFR47: October 2010.
Operation is subject to the following two conditions:

1. This device may not cause harmful interference.
2. This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

EUROPE

www.ikmultimedia.com

All specifications are subject to change without further notice.

Document Version: 1.0
Latest revision: 2023/09/14

© 2001-2023 IK Multimedia. All rights reserved.

IK Multimedia Production Srl
Via dell'Industria, 46,
41122 Modena
Italy

IK Multimedia US, LLC
590 Sawgrass Corporate Pkwy.
Sunrise, FL 33325
USA

IK Multimedia Asia
TB Tamachi Bldg. 1F, MBE #709
4-11-1 Shiba
Minato-ku, Tokyo 108-0014
Japan

iRig® Stream Mic USB is a trademark or registered trademark property of IK Multimedia Production 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.

IK MULTIMEDIA

iRig Stream MIC USB

USB condenser microphone

ユーザーマニュアル

IK MULTIMEDIA

目次

目次 2

日本語 3
iRig Stream Mic USB 3
iRig Stream Mic USBを登録 3
1. iRig Stream Mic USB概要 4
2. インストールとセットアップ 6
3. マイクロフォンの指向性 7
トラブルシューティング 7
製品仕様 8
保証 9
サポートおよびその他の情報 9

日本語

iRig Stream Mic USB

この度はiRig Stream Mic USBをお求めいただき、誠にありがとうございます。

以下、パッケージ同梱物をご確認ください：

- iRig Stream Mic USB本体
- 卓上用スタンド
- USB-C to USB-Cケーブル

iRig Stream Mic USB は、ミュージシャンやインフルエンサーのために作られた、ストリーミング配信などに特化したポータブルなスタジオ・クオリティのカーディオイド・マイク（単一指向性マイク）です。

1/2 インチ・コンデンサー・カプセルを使用し、原音に忠実なサウンドを実現します。

小型のiRig Stream Mic USBは、いつでもどこでも、即座に配信やレコーディングが行えます。多くのストリーミング・アプリケーションにてお使いいただけます。

全ての機能は専用のコントロールを使用してシームレスにアクセスできます。ハイパスフィルタのオン・オフ、マイクのゲイン、ヘッドフォンの音量、モニター・ミックス・バランスを個別に操作するコントロールを装備してるので、収録、配信時のボリューム・マネジメントも完璧です。

キーボード、ミキサー、ドラム・マシン等を接続可能な3.5mm ステレオ・ライン入力も搭載しています。

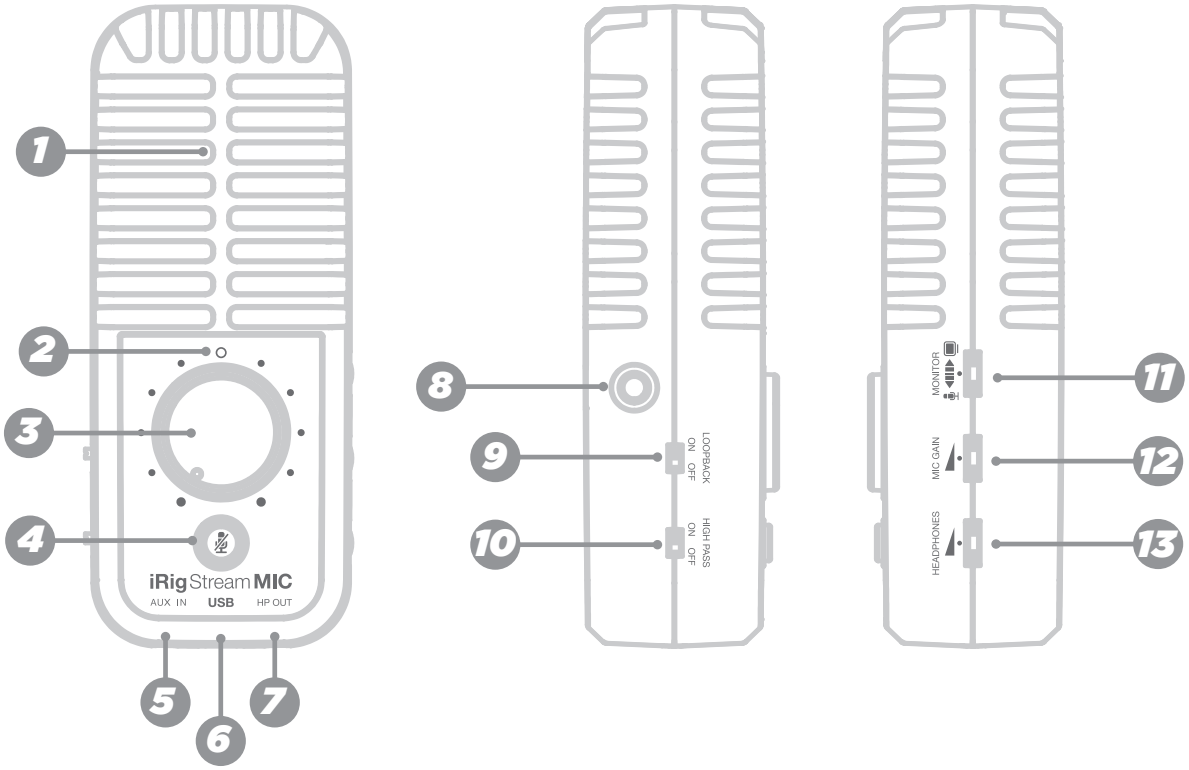
iRig Stream Mic USB には、ループバック機能も搭載されています。ループバック機能を使用すれば、マイク、ステレオ・ライン入力に加え、Mac/PC、スマートフォンの再生音をループバックし、レコーディングにミックスすることが可能です。

iRig Stream Mic USBを登録

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**

1. iRig Stream Mic USB概要



1 - カーディオイドカプセル

カーディオイドカプセルは、真正面の音声を収録します。後ろの音を遮断し、周りの雑音を減少できます。

2 - LEDメーター

iRig Stream Mic USB現在の状況を示すRGBのLEDです。それぞれの色は、以下の状況を示します。

入力シグナルが低い場合：LEDが青く点灯します。

入力シグナルが適切な場合：LEDが緑に点灯します。

入力シグナルが高い場合：LEDが赤く点灯します。

入力シグナルを調整するには、マイクロフォン横のMIC GAINノブを使用します。

3 - メイン・レベル・ノブ

カーディオイド・カプセルとライン入力からのレベル全体をコントロールできます。

4 - マイクロフォン・ミュート・ボタン

マイクロフォンのシグナルをミュートします。ミュートがオンの場合は、LEDはオレンジに点灯します。

5 - ライン入力

MP3プレイヤーや、コンピューター、オーディオ・ミキサーなどのライン・レベルのデバイスに接続する1/8インチの端子です。メイン・レベル・ノブは録音された信号のボリュームを調整します。接続したライン出力のデバイスのボリュームを調整するときは、そのデバイスのボリュームを調整してください。

6 - ホスト接続端子

iRig Stream Mic USBをコンピューターに接続するためのUSB-C端子です。

7 - ヘッドフォン出力

1/8インチ (3.5mm) のヘッドフォン端子です。

8 - スタンド接続用雌ネジ

専用卓上スタンドに取り付けるための 1/4インチ -20 雌ネジ。付属の1/4”-5/8 “ネジ・アダプターを使ってiRig Stream Mic USBを標準のマイク・スタンドにも取り付けられます。

9 - ループバック・スイッチ

ループバック機能をオンにすると、ホスト上の音楽プレーヤーなどの音声が、USB経由でiRig Stream Mic USBへ戻されます。メイン・レベル・ノブは、録音・配信する信号レベル全体を調整します。ループバックするレベルはホスト側からも調整できます。

10 - ハイパス・フィルター・スイッチ

ハイパス・フィルターは、エアコン、交通音、テーブルの振動などを除去するのに有効です。

11 - モニター・ミックス・コントロール

このコントロールにより、ヘッドフォンに出力される、マイクロフォンの信号とホストデバイスの信号のバランスを調整できます。中央 (5) に設定して場合、モニター・ミックスは50%がホスト、50%がダイレクトのサウンドになります。ホストの再生音よりも自分自身の音を明確にモニターする必要がある場合などに役立ちます。

12 - マイクロフォン・ゲイン

マクロフォンのゲインを調整します。

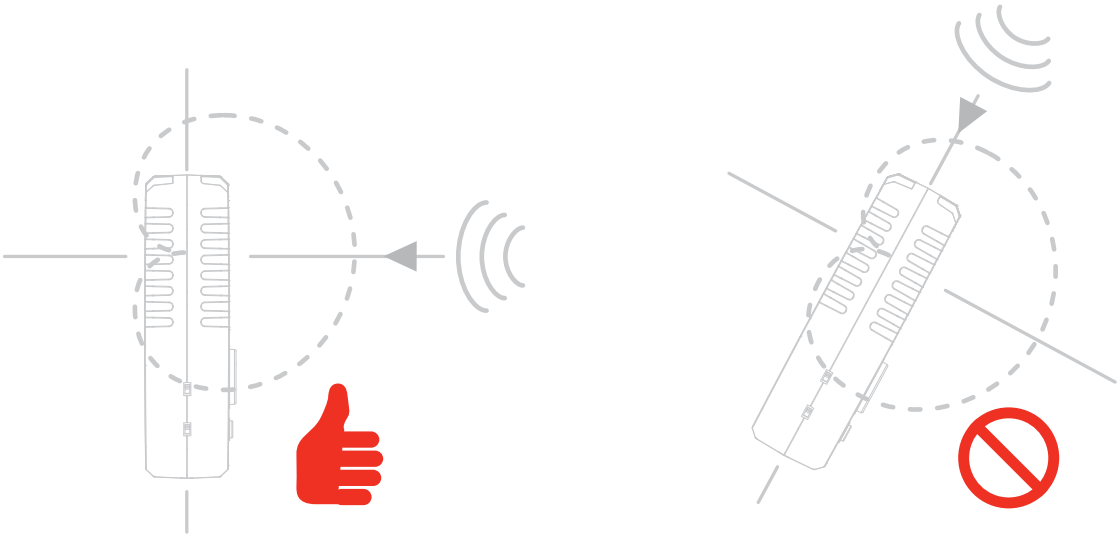
13 - ヘッドフォン・ボリューム

ヘッドフォン出力のレベルを調整します。ヘッドフォンのレベルは、ホストデバイス側からでも調整できます。

2. インストールとセットアップ

1. 付属のUSBケーブルを使用して、iRig Stream Mic USBの底面のUSB-C端子側を先に接続します。
2. ホスト・デバイス（コンピューター）に、ケーブルのもう片方を接続します。
3. お使いのDAWソフト、または配信ソフトを起動して、デフォルトのオーディオ・デバイスとしてiRig Stream Mic USBを設定します。設定方法については、お使いのソフトウェアやアプリのユーザーマニュアルを参照してください。
4. マイクロフォンの底面にあるヘッドフォン端子にヘッドフォンを接続します。
5. ライン出力のデバイスは、マイクロフォン底面のライン入力に接続します。マイクロフォン・カプセルに収録される音とミックスされます。
6. マイクロフォンのレベルを調整します。

備考：iRig Stream Mic USBはサイドアドレスマイクロフォンのため、上面ではなく、マイクロフォンの正面を音源に向けてください。



3. マイクロフォンの指向性



CARDIOID

iRig Stream Mic USBはカーディオイド・マイクロフォンです。カーディオイドは、一般的によく使われている指向性です。ポッドキャストや、ビデオ通話、ヴォーカル、楽器などに最適で、真正面の音声を収録します。マイクロフォンの後ろの音を遮断するため、周りの雑音を減少できます。

トラブルシューティング

音が歪んでいる。

iRig Stream Mic USBの入力レベルが適切かご確認ください。配信時にシグナルのLEDが赤く点灯する場合は、本書の手順に沿って、入力レベルを調節してください。

音が聴こえない。

使用するオーディオアプリのオーディオ入力デバイスとして、“iRig Stream Mic USB” を設定していることを確認してください。

入力シグナルの位相がおかしい。

音に不自然なうねりが発生した場合、録音アプリからのモニタリング機能をオフにするか、iRig Stream Mic USBのダイレクト・モニターをオフにしてください。

接続したヘッドホンから音が再生されない。

iRig Stream Mic USBのHEADPHONESコントロールで音量を調節してください。また、接続されたホストの音量が十分に上がっているかどうかもご確認ください。

製品仕様

定格

インターフェイス・タイプ: 2イン／2アウト

AD / DA 変換 : 16ビット

サンプリングレート : 44.1 kHz、48 kHz

電源 : USB バスパワー

各デバイスとの接続端子 : USB-C

寸法 : 55mm x 136 mm x 38 mm

重量 : 435 g

マイクロフォン

マイクロフォン・タイプ: エレクトレット・コンデンサー

カプセル : 0.55 インチ・デュアル・ゴールドスパッタード

指向性 : カーディオイド

周波数特性 : 20 Hz ～ 20 kHz

最大音圧 : 115 dB SPL

ハイパスフィルター : 150 Hz

ヘッドフォン出力

コネクター : TRS 1/8 インチ（3.5 mm）ステレオ端子

周波数特性：20 Hz～20 kHz

出力インピーダンス : 22Ω

出力レベル：7mW / チャンネル（32Ω負荷）

ダイナミックレンジ：90 dB(A)

AUX 入力

コネクター : TRS 1/8 インチ（3.5 mm）ステレオ端子

公称入力レベル : -10 dBV

周波数特性 : 10 Hz ～ 20 kHz

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

https://www.ikmultimedia.com/products/irigstreammicusb

Regulatory

U.S.A.

FC

FCC statement

This device complies with Part 15.107 and 15.109 Class B of the FCC Rules CFR47: October 2010.
Operation is subject to the following two conditions:

1. This device may not cause harmful interference.
2. This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

EUROPE

CE

RoHS

www.ikmultimedia.com

All specifications are subject to change without further notice.

Document Version: 1.0
Latest revision: 2023/09/14

© 2001-2023 IK Multimedia. All rights reserved.

IK Multimedia Production Srl
Via dell'Industria, 46,
41122 Modena
Italy

IK Multimedia US, LLC
590 Sawgrass Corporate Pkwy.
Sunrise, FL 33325
USA

IK Multimedia Asia
TB Tamachi Bldg. 1F, MBE #709
4-11-1 Shiba
Minato-ku, Tokyo 108-0014
Japan

iRig® Stream Mic USB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。

IK MULTIMEDIA

iRig Stream MIC USB

USB 电容麦克风

用户手册

IK MULTIMEDIA

目录

目录 2
iRig Stream Mic USB 3
注册您的 iRig Stream Mic USB 3
1. iRig Stream Mic USB 简介 4
2. 安装和设置 6
3. 指向性 7
故障排除 7
规格参数 8
保修 9
技术支持和更多信息 9

iRig Stream Mic USB

感谢您购买 iRig Stream Mic USB。

您的包裹中包含：

- iRig Stream Mic USB
- 桌面支架
- USB 线

iRig Stream Mic USB is a professional, cardioid USB condenser microphone, designed for streaming content
iRig Stream Mic USB 是一款专业的心形 USB 电容式麦克风，专为流媒体内容而设计，非常适合忙碌的音乐家或内容创作者。

iRig Stream Mic USB 专为专业和高品质流媒体而开发，采用优质 0.5” 拾音体。

iRig Stream Mic USB 高度便携，专为使用您最喜爱的流媒体服务随时随地进行高质量录音和直播而设计。

所有功能都可以使用专用控件无缝访问：可以打开或关闭高通滤波器、使麦克风信号静音、控制麦克风增益、控制耳机电平、控制流媒体电平、打开或关闭 loopback 并控制耳机中麦克风信号和主机声音之间的混合（融合）。

还可以将任何立体声线路电平信号连接到 1/8” 辅助输入。

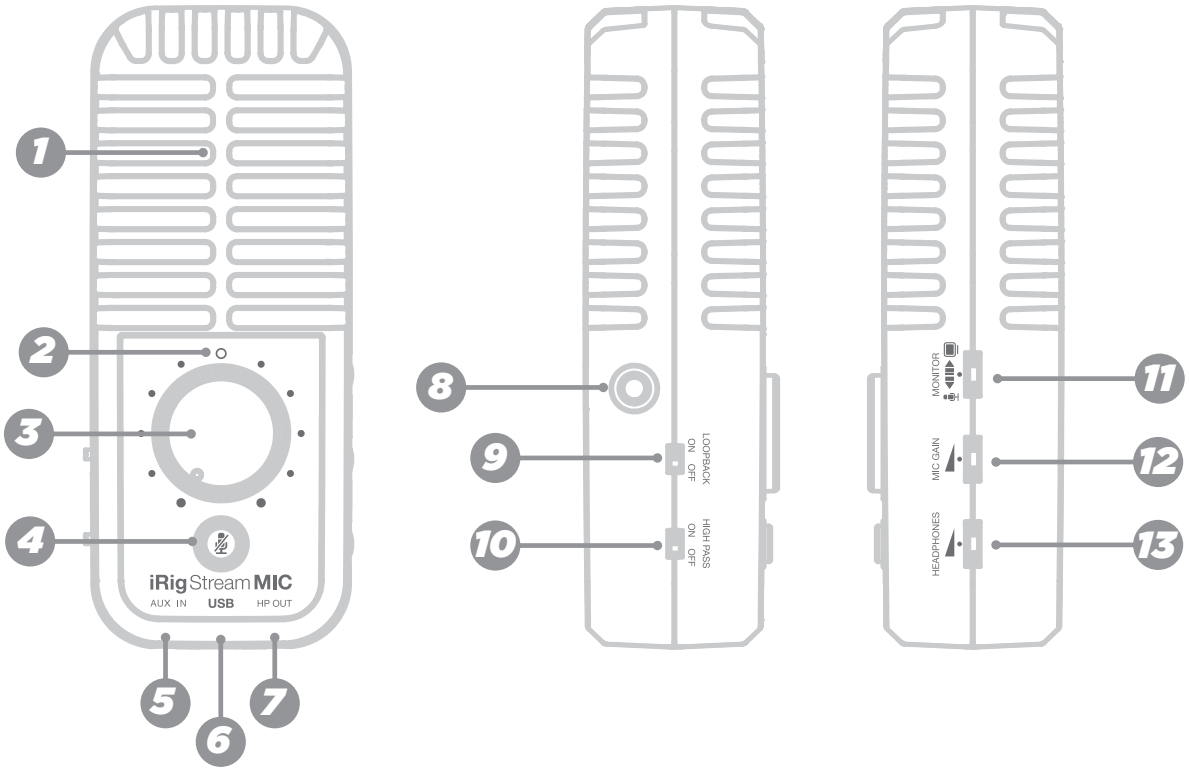
对于网络流媒体应用程序，有 loopback 功能：打开此功能后，通过 USB 从主机输入到 iRig Stream Mic USB 的音频将返回到主机。

注册您的 iRig Stream Mic USB

通过注册，您可以获得技术支持、激活保修并获得免费的 JamPoints™，该积分将添加到您的帐户中。JamPoints™ 可让您在未来购买 IK 产品时获得折扣！注册还可让您了解所有最新的软件更新和 IK 产品。

注册地址：**www.ikmultimedia.com/registration**

1. iRig Stream Mic USB 简介



1 - 心形拾音体

心形拾音体捕获麦克风正前方的声源，并拒绝来自麦克风正后方的声音，从而减少背景噪音。

2 - LED 指示

该 RGB LED 为您提供有关 iRig Stream Mic USB 运行状态的重要信息。每个状态都用不同的颜色表示：

信号弱：蓝色 LED。iRig Stream Mic USB 输入信号弱。

信号正常：绿色 LED。iRig Stream Mic USB 输入信号正常。

信号强：红色 LED。iRig Stream Mic USB 输入信号太强。

要控制输入信号，您可以使用主电平旋钮和麦克风侧面的麦克风增益旋钮。

3 - 主电平旋钮

主电平旋钮可让您控制来自麦克风拾音体和辅助线路输入的整体音频输入信号电平。

4 - 麦克风静音按钮

激活后，此按钮将使麦克风信号静音，LED 灯将发出橙色光。

5 - 辅助输入

可以将任何线路电平源连接到此 1/8” 插孔立体声输入。信号可以来自 mp3 播放器、计算机或音频混音器。主电平旋钮将调整正在录制的整体音量。要调节连接到 Aux 输入的设备的音量，请使用该设备的音量控件。

6 - 主机连接

此 USB-C 端口允许 iRig Stream Mic USB 连接到您的计算机。

7 - 耳机输出

1/8” (3.5mm) 立体声耳机插孔。

8 - 1/4”-20 内螺纹

使用此 1/4”-20 内螺纹将 iRig Stream Mic USB 连接到其桌面支架，或使用 1/4” 至 5/8” 螺纹适配器将 iRig Stream Mic USB 连接到任何麦克风支架。

9 - Loopback 开关

打开 loopback 功能后，通过 USB 从主机输入到 iRig Stream Mic USB 的音频将返回到主机。主电平旋钮将控制录制的整体电平。loopback 电平也可以通过主机音量控件来控制。

10 - 高通滤波器开关

高通滤波器可用于消除低频声音，例如空调的隆隆声、过往车辆的声音或桌子振动的声音。

11 - 监听混音控件

通过此控件，您可以调整耳机中麦克风信号和所连接主机的声音之间的混合。当轮子设置在中间 (5) 时，监听混音控件设置为 50% DAW 和 50% 直接声音。例如，当您需要在主机的播放上方清楚地听到自己的声音时，这非常有用。

12 - 麦克风增益

调整麦克风增益。

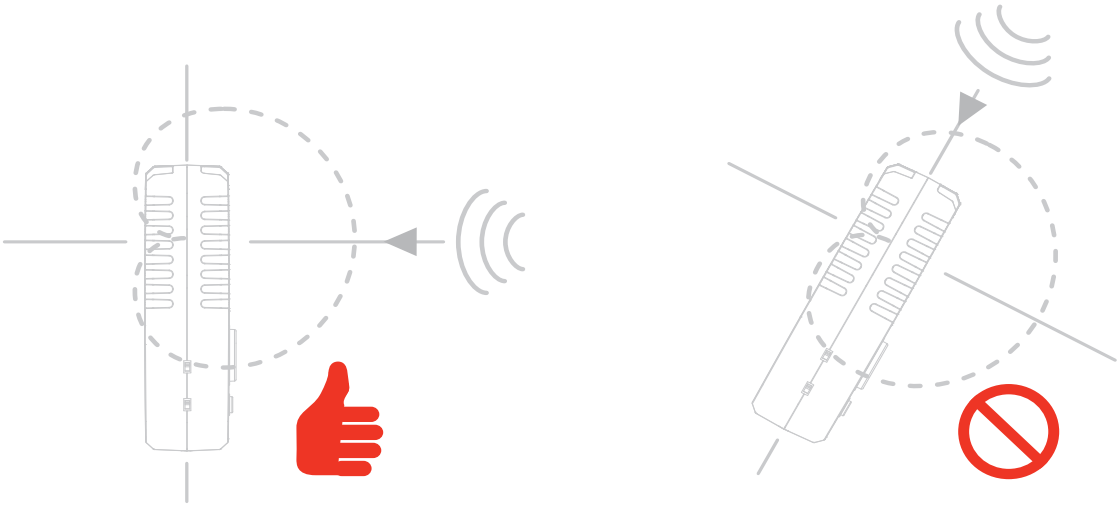
13 - 耳机音量

调节所连接耳机的音量。耳机音量也可以通过主机音量控件来控制。

2. 安装和设置

1. 将随附的 USB 线连接至麦克风 USB-C 端口。
2. 将 USB 线的另一端连接到您的主机设备。
3. 启动您喜欢的音频应用程序或流媒体软件，并将 iRig Stream Mic USB 设置为您的默认音频设备。要如此做，请参阅您正在使用的应用程序或软件的说明书。
4. 将耳机连接至麦克风底部的耳机端口。
5. 将任何线路电平信号连接到麦克风底部的辅助立体声输入。该信号将与麦克风拾音体发出的信号混合。
6. 调整麦克风电平。

使用说明：iRig Stream Mic USB 是一款侧录型麦克风，这意味着您应该对着麦克风的前面而不是麦克风的顶部讲话。



3. 指向性



CARDIOID

iRig Stream Mic USB 是一款心形麦克风：这是最常用的拾音模式，非常适合播客、视频通话、人声和乐器等大多数应用。心形设置可捕捉麦克风正前方的声源，同时显著减少来自后面的音频，从而降低背景噪音。

故障排除

声音失真。

检查 iRig Stream USB 上的输入电平是否已正确设置。如果您在传输音频时信号 LED 呈红色（高），请按照本指南中的说明降低输入电平。

我听不到任何声音。

确保您已将“iRig Stream Mic USB”设置为您正在使用的音频应用程序的音频输入设备。

监听输入信号时会出现电流声。

如果存在电流声，您可以从录音应用程序禁用输入监听或关闭 iRig Stream Mic Pro 上的直接监听。

所连接的耳机没有播放声音。

使用耳机音量控件设置音量并检查所连接主机的音量：您可以通过主机的音量按钮控制主机的音量。

规格参数

一般参数

接口类型：2 进/2 出
转换：16-bit A/D, 16-bit D/A
采样率：44.1 kHz 和 48 kHz
电源：USB 总线供电
设备连接：USB-C
尺寸：55mm/2.16” x 136mm/5.35” x 38mm/1.5”
重量：435 g

麦克风

麦克风类型：电容式、驻极体式
拾音体：单个 0.55” 镀金拾音体
指向性：心形
频率响应：20 Hz 至 20 kHz
最大声压：115 dB SPL
高通滤波器：@150 Hz

耳机输出

连接器：1/8” (3.5mm) TRS 插孔
频率响应：20 Hz 至 20 kHz
输出阻抗：22 Ohm
输出电平：7 mW/通道（32 Ohm 负载）
动态范围：90 dB(A)

辅助输入

连接器：1/8” (3.5mm) TRS 插孔
标称输入电平：-10 dBV
频率响应：10 Hz 至 20 kHz

保修

请访问：
www.ikmultimedia.com/warranty 了解完整的保修政策。

技术支持和更多信息

www.ikmultimedia.com/support
https://www.ikmultimedia.com/products/irigstreammicusb

Regulatory

U.S.A.

FCC statement

This device complies with Part 15.107 and 15.109 Class B of the FCC Rules CFR47: October 2010.
Operation is subject to the following two conditions:

1. This device may not cause harmful interference.
2. This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

EUROPE

RoHS

www.ikmultimedia.com

所有规格如有更改，恕不另行通知。

文件版本：1.0
最新修订：2023/09/14

© 2001-2023 IK Multimedia。版权所有。

IK Multimedia Production Srl
Via dell' Industria, 46,
41122 Modena
Italy

IK Multimedia US, LLC
590 Sawgrass Corporate Pkwy.
Sunrise, FL 33325
USA

IK Multimedia Asia
TB Tamachi Bldg. 1F, MBE #709
4-11-1 Shiba
Minato-ku, Tokyo 108-0014
Japan

iRig® Stream Mic USB is a trademark or registered trademark property of IK Multimedia Production 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.

IK MULTIMEDIA

iRig Stream MIC USB

USB 電容麥克風

使用者手冊

IK MULTIMEDIA

目錄

目錄 2
iRig Stream Mic USB 3
註冊您的 iRig Stream Mic USB 3
1. iRig Stream Mic USB 簡介 4
2. 安裝和設定 6
3. 指向性 7
故障排除 7
規格參數 8
保固 9
技術支援和更多信息 9

iRig Stream Mic USB

感謝您購買 iRig Stream Mic USB。
您的包裹包含：

- iRig Stream Mic USB
- 桌面支架
- USB 線

iRig Stream Mic USB 是一款專業的心形 USB 電容式麥克風，專為串流內容而設計，非常適合忙碌的音樂家或內容創作者。

iRig Stream Mic USB 專為專業和高品質串流媒體而開發，採用優質 0.5” 拾音體。

iRig Stream Mic USB 高度便攜，專為使用您最喜愛的串流媒體服務隨時隨地進行高品質錄音和直播而設計。

所有功能都可以使用專用控制無縫存取：可以打開或關閉高通濾波器、使麥克風訊號靜音、控制麥克風增益、控制耳機電平、控制串流媒體電平、打開或關閉loopback 並控制耳機中麥克風訊號和主機聲音之間的混合（融合）。

也可以將任何立體聲線路電平訊號連接到 1/8” 輔助輸入。

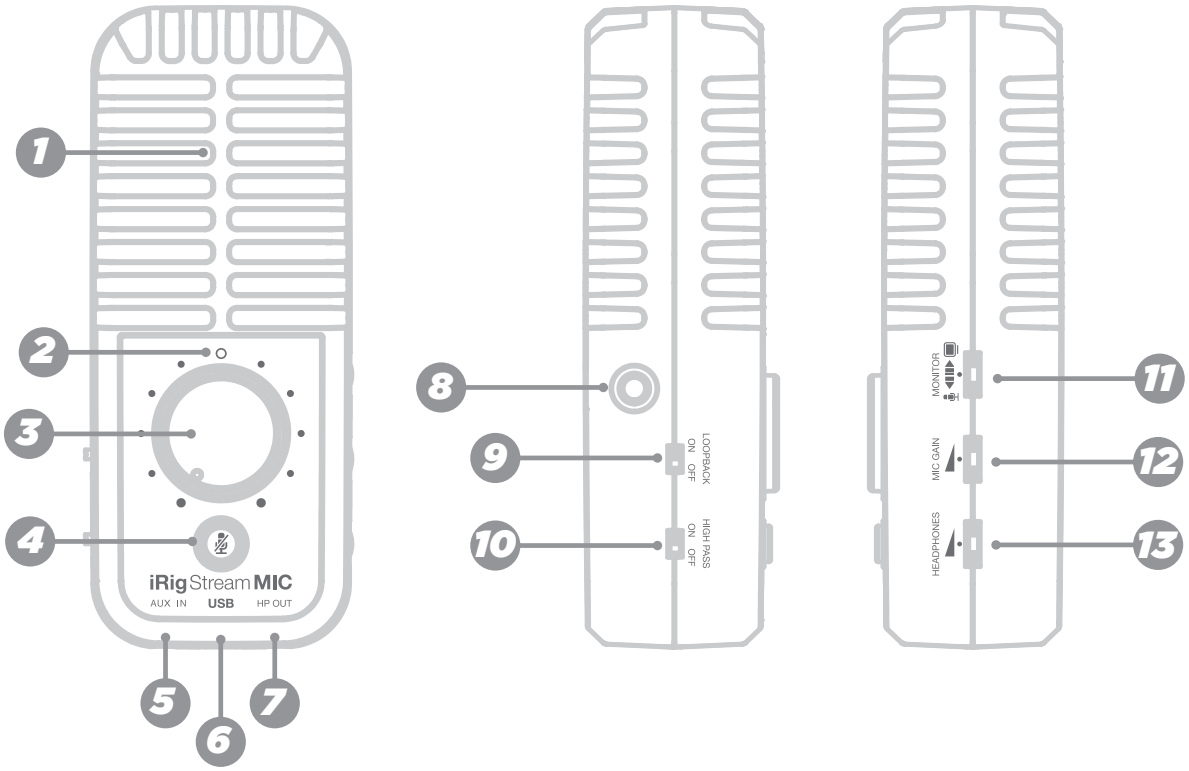
對於網路串流應用程序，有 loopback 功能：打開此功能後，透過 USB 從主機輸入到 iRig Stream Mic USB 的音訊將返回到主機。

註冊您的 iRig Stream Mic USB

透過註冊，您可以獲得技術支援、啟動保固並獲得免費的 JamPoints™，該積分將添加到您的帳戶中。JamPoints™ 讓您在未來購買 IK 產品時獲得折扣！註冊還可讓您了解所有最新的軟體更新和 IK 產品。

註冊地址：**www.ikmultimedia.com/registration**

1. iRig Stream Mic USB 簡介



1 - 心形拾音體

心形拾音體捕捉麥克風正前方的聲源，並拒絕來自麥克風正後方的聲音，從而減少背景噪音。

2 - LED 指示

該 RGB LED 為您提供有關 iRig Stream Mic USB 運作狀態的重要資訊。每個狀態都以不同的顏色表示：

訊號弱：藍色 LED。iRig Stream Mic USB 輸入訊號弱。

訊號正常：綠色 LED。iRig Stream Mic USB 輸入訊號正常。

訊號強：紅色 LED。iRig Stream Mic USB 輸入訊號太強。

要控制輸入訊號，您可以使用主電平旋鈕和麥克風側面的麥克風增益旋鈕。

3 - 主電平旋鈕

主電平旋鈕可讓您控制來自麥克風拾音體和輔助線路輸入的整體音訊輸入訊號電平。

4 - 麥克風靜音按鈕

啟動後，此按鈕將使麥克風訊號靜音，LED 燈將發出橙色光。

5 - 輔助輸入

可以將任何線路電平來源連接到此1/8” 插孔立體聲輸入。訊號可以來自mp3 播放器、電腦或音訊混音器。主電平旋鈕將調整正在錄製的整體音量。要調整連接到Aux 輸入的裝置的音量，請使用該裝置的音量控制。

6 - 主機連線

此 USB-C 連接埠允許 iRig Stream Mic USB 連接到您的電腦。

7 - 耳機輸出

1/8” (3.5mm) 立體聲耳機插孔。

8 - 1/4”-20 內螺紋

使用此 1/4”-20 內螺紋將 iRig Stream Mic USB 連接到其桌面支架，或使用 1/4” 至 5/8” 螺紋轉接器將 iRig Stream Mic USB 連接到任何麥克風支架。

9 - Loopback 開關

開啟 loopback 功能後，透過 USB 從主機輸入到 iRig Stream Mic USB 的音訊將會回到主機。主電平旋鈕將控制錄製的整體電平。loopback 電平也可以透過主機音量控制來控制。

10 - 高通濾波器開關

高通濾波器可用於消除低頻聲音，例如空調的隆隆聲、過往車輛的聲音或桌子振動的聲音。

11 - 監聽混音控件

透過此控件，您可以調整耳機中麥克風訊號和所連接主機的聲音之間的混合。當輪子設定在中間 (5) 時，監聽混音控制設定為 50% DAW 和 50% 直接聲音。例如，當您需要在主機的播放上方清楚地聽到自己的聲音時，這非常有用。

12 - 麥克風增益

調整麥克風增益。

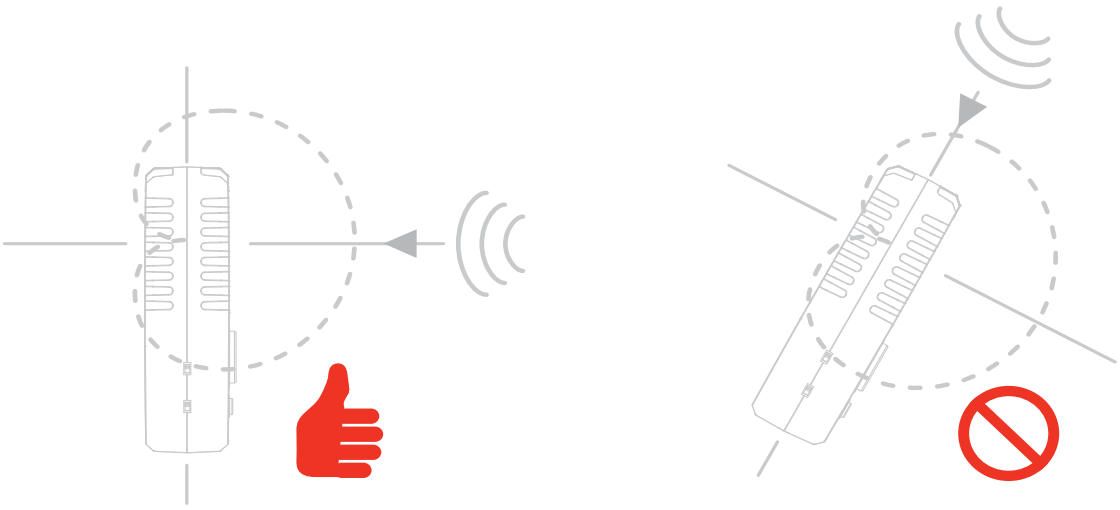
13 - 耳機音量

調整所連接耳機的音量。耳機音量也可以透過主機音量控制來控制。

2. 安裝和設定

1. 將隨附的 USB 連接線連接至麥克風 USB-C 連接埠。
2. 將 USB 線的另一端連接到您的主機裝置。
3. 啟動您喜歡的音訊應用程式或串流媒體軟體，並將 iRig Stream Mic USB 設定為您的預設音訊裝置。要如此做，請參閱您正在使用的應用程式或軟體的說明書。
4. 將耳機連接至麥克風底部的耳機連接埠。
5. 將任何線路電平訊號連接到麥克風底部的輔助立體聲輸入。此訊號將與麥克風拾音體發出的訊號混合。
6. 調整麥克風電平

使用說明：iRig Stream Mic USB 是一款側錄型麥克風，這意味著您應該對著麥克風的前面而不是麥克風的頂部講話。



3. 指向性



CARDIOID

iRig Stream Mic USB 是一款心形麥克風：這是最常用的拾音模式，非常適合播客、視訊通話、人聲和樂器等大多數應用。心形設定可捕捉麥克風正前方的聲源，同時顯著減少來自後面的音頻，從而降低背景噪音。

故障排除

聲音失真。

檢查 iRig Stream USB 上的輸入電平是否已正確設定。如果您在傳輸音訊時訊號 LED 呈紅色（高），請按照本指南中的指示降低輸入電平。

我聽不到任何聲音。

確保您已將 “iRig Stream Mic USB” 設定為您正在使用的音訊應用程式的音訊輸入裝置。

監聽輸入訊號時會出現電流聲。

如果有電流聲，您可以從錄音應用程式停用輸入監聽或關閉 iRig Stream Mic Pro 上的直接監聽。

連接的耳機沒有播放聲音。

使用耳機音量控制設定音量並檢查所連接主機的音量：您可以透過主機的音量按鈕控制主機的音量。

規格參數

一般參數

介面類型：2 進/2 出
轉換：16-bit A/D, 16-bit D/A
取樣率：44.1 kHz 和 48 kHz
電源供應器：USB 匯流排供電
設備連接：USB-C
尺寸：55mm/2.16” x 136mm/5.35” x 38mm/1.5”
重量：435 g

麥克風

麥克風類型：電容式、駐極體式
拾音體：單一 0.55” 鍍金拾音體
指向性：心形
頻率響應：20 Hz 至 20 kHz
最大聲壓：115 dB SPL
高通濾波器：@150 Hz

耳機輸出

連接器：1/8” (3.5mm) TRS 插孔
頻率響應：20 Hz 至 20 kHz
輸出阻抗：22 Ohm
輸出電平：7 mW/通道 (32 Ohm 負載)
動態範圍：90 dB(A)

輔助輸入

連接器：1/8” (3.5mm) TRS 插孔
標稱輸入電平：-10 dBV
頻率響應：10 Hz 至 20 kHz

保固

请访问：
www.ikmultimedia.com/warranty 了解完整的保固政策。

技術支援和更多信息

www.ikmultimedia.com/support
https://www.ikmultimedia.com/products/irigstreammicusb

Regulatory

U.S.A.

FCC statement

This device complies with Part 15.107 and 15.109 Class B of the FCC Rules CFR47: October 2010.
Operation is subject to the following two conditions:

1. This device may not cause harmful interference.
2. This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

EUROPE

RoHS

www.ikmultimedia.com

所有規格如有更改，恕不另行通知。

檔案版本：1.0
最新修訂：2023/09/14

© 2001-2023 IK Multimedia。版權所有。

IK Multimedia Production Srl
Via dell' Industria, 46,
41122 Modena
Italy

IK Multimedia US, LLC
590 Sawgrass Corporate Pkwy.
Sunrise, FL 33325
USA

IK Multimedia Asia
TB Tamachi Bldg. 1F, MBE #709
4-11-1 Shiba
Minato-ku, Tokyo 108-0014
Japan

iRig® Stream Mic USB is a trademark or registered trademark property of IK Multimedia Production 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.

IK MULTIMEDIA