



G6037123R0-01

JUST MIC IV

Owner's Manual

English **Makerhart**

Thank you for purchasing JUST MIC IV. For best performance and to ensure that it is used correctly, please read this user's guide before using the product.

Features

48V, 1.5V Phantom / Plug-in power modes

Connectable 4 sets of 3.5mm condenser microphones, dynamic microphones and electret condenser microphone at the same time.

USB Audio

24-bit / 96kHz USB audio module is built in. On some mobile devices, USB On-the-Go (OTG) is also supported.

Tripod mount (1/4-20 UNC)

Standard tripod mount point. Mount the amp on a tripod with mounting screw length 3 mm or less.

Specifications

Gain

45dBm

Current consumption

300mA (max)

Power supply

USB 5V/1A Adaptor

Dimensions

100 x 80 x 15 mm/

3.9" x 3.1" x 0.6"

Weight

120 g / 4.2 oz (body)

Accessories

- 5V/1A Adaptor x 1
- USB cable x 1
- TRRS to TRS Adaptor x 1
- Owner's Manual x 1

Microphone Power supply mode

MIC1	MIC2	MIC3	MIC4
48V : Condenser microphones	— : Dynamic microphones	— : Dynamic microphones	— : Dynamic microphones
1.5V : Electret condenser microphones			



How to use Microphone?

Panel Function

48V / 1.5V Power Switch

Power switch for MIC
48V : Condenser microphones
1.5V : Electret condenser microphones

Microphone Balance Switch

L : Left
— : Left and Right
R : Right

Microphone Volume Sliders

MIC1-MIC4, Adjusts volume control for each channel.

Mute Button

Light up in the state of Mute.
☀ : Mute ○ : Unmute

USB Audio Transmission

Connect 3.5mm external sound source.

Audio Output

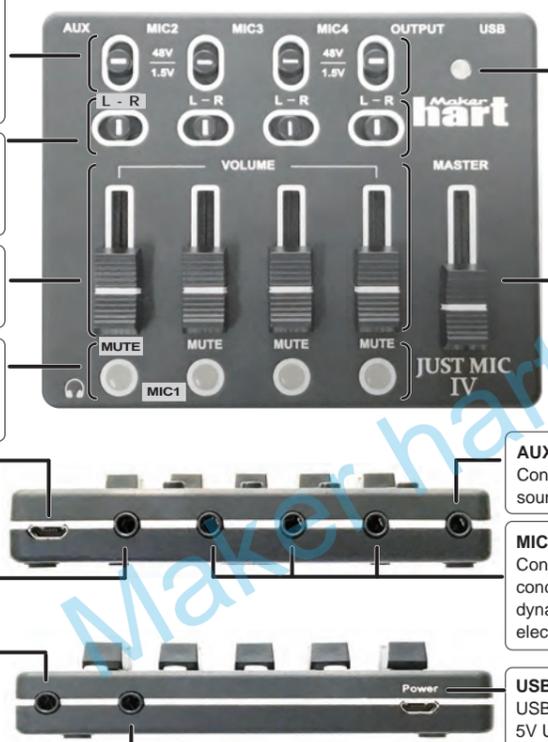
3.5mm stereo output.

Headphones Jack

Connectable to 3.5mm condenser microphones, dynamic microphones and electret condenser microphone.

MIC1 Input

Connectable to 3.5mm condenser microphones, dynamic microphones and electret condenser microphone.



Power Indicator

Master Volume Fader

Adjust the output volume mixed by Microphone and external sound.

AUX Input

Connect 3.5mm external sound source.

MIC2-MIC4 Input

Connectable to 3.5mm condenser microphones, dynamic microphones and electret condenser microphone.

USB Power Supply

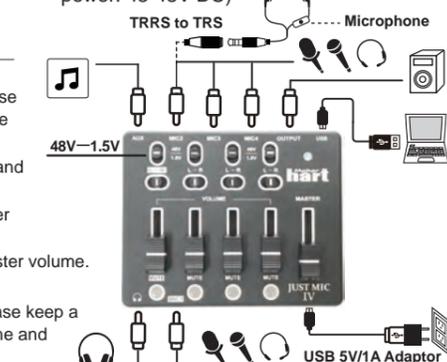
USB 5V / 1A adaptor or 5V USB power bank.

Always turn 48V phantom power off when 48V Condenser microphone is not in use. You risk causing damage and noise if you mistakenly supply phantom power to other devices that don't require such power. (This instrument's phantom power: 43-48V DC)

Operation

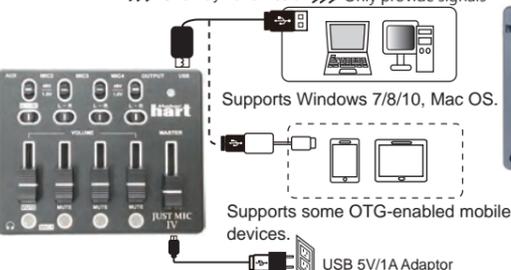
1. Connect Microphone and choose Microphone power supply mode 48V - 1.5V.
2. Connect headphone/ speaker and audio input.
3. Connect USB power. The power indicator would turn blue.
4. Adjust Microphone volume/Master volume.

To prevent interference, please keep a distance between Microphone and speaker.

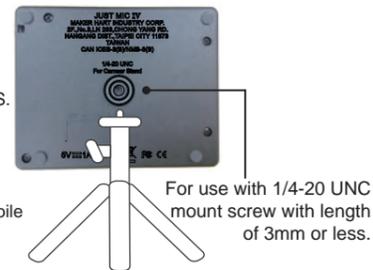


USB Audio Transmission

One way transmission >>> Only provide signals



Tripod mount



JUST MIC IV

使用說明書

繁體中文 **Makerhart**

感謝您購買JUST MIC IV。為完美呈現 JUST MIC IV 的性能及確保使用方法正確，請先詳細閱讀此使用說明書。

特點

48V、1.5V供電模式

可同時連接4組3.5mm電容式麥克風、動圈式麥克風、駐極體電容麥克風。

USB Audio 傳輸

24-bit / 96kHz USB Audio。支援部份具OTG技術的行動裝置，可傳輸Audio資料。

三腳架 1/4-20 UNC

標準螺絲孔，螺絲長度3mm以下，方便架設使用。

規格

放大增益

45dBm

消費電流

300mA (最大)

使用電源

USB 5V/1A 電源供應

外型尺寸

100 x 80 x 15 mm/

3.9" x 3.1" x 0.6"

重量

120 g / 4.2oz (本體)

附件

- 5V/1A電源供應器 x 1
- USB電源線 x 1
- TRRS 轉 TRS轉接頭 x 1
- STEREO3.5轉STEREO6.5(S2S 完成品) x 1(全配)
- TRRS 轉 TRS轉接頭(手機麥克風轉接線) x 1(全配)
- 3.5mm轉XLR音源轉接頭 x 1(全配)
- 3.5 4極轉接頭(耳機+麥克風 to 3.5) x 1(全配)
- 麥克風x 1(全配)
- 使用說明書 x 1

麥克風供電模式

MIC1	MIC2	MIC3	MIC4
48V 電容麥克風	— 動圈麥克風	— 動圈麥克風	— 動圈麥克風
1.5V駐極體電容麥克風			



如何使用麥克風?

面板功能

48V-1.5V切換開關

供MIC供電切換
48V : 電容式麥克風
1.5V : 動圈式麥克風
1.5V : 駐極體電容麥克風

麥克風左右聲道切換

L : 左聲道輸出
— : 左右聲道輸出
R : 右聲道輸出

麥克風音量調整鈕

MIC1-MIC4,調整各軌的音量

靜音按鍵

靜音狀態為亮燈
☀ : 靜音 ○ : 取消靜音

USB訊號輸出

3.5mm立體聲輸出

音訊輸出

3.5mm立體聲輸出

耳機輸出孔

可連接3.5mm的電容式麥克風、動圈式麥克風、駐極體電容麥克風。

MIC1輸入

可連接3.5mm的電容式麥克風、動圈式麥克風、駐極體電容麥克風。



電源顯示燈

主音量調整鈕

外部聲音與麥克風混音後的音量調整。

AUX輸入

可連接外部聲音輸入

MIC2-MIC4輸入

可連接3.5mm的電容式麥克風、動圈式麥克風、駐極體電容麥克風。

USB電源

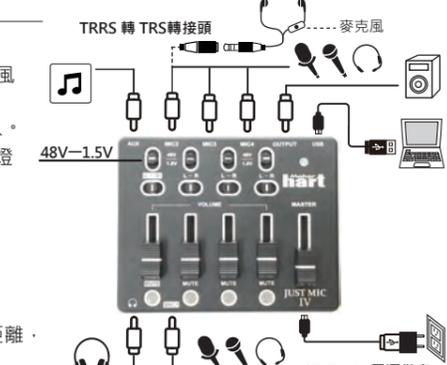
USB 5V/1A變壓器

如不使用48V電容式麥克風時，請務必關閉48V幻象電源。如果您錯誤的將幻象電源提供給不需要此類電源的設備，則可能會造成損壞並可能產生雜音。(本設備的幻象電源：43-48V DC)

操作

1. 連接麥克風，並選擇麥克風供電48V - 1.5V。
2. 連接耳機/喇叭和音訊輸入。
3. 連接USB電源，電源顯示燈為藍燈。
4. 調整MIC音量/主音量。

麥克風與喇叭請保持距離，防止產生干擾。

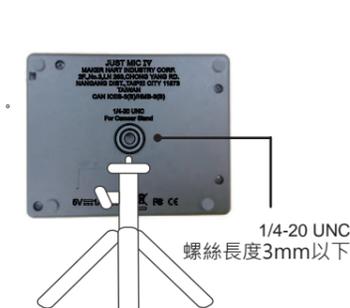


USB Audio 傳輸

單向傳輸 >>> 只提供訊號



三腳架



注意事項

關於電源

- 請使用本產品附件的USB電源供應器。若使用其他USB電源供應器，有可能會造成損壞、機能故障或短路問題。
- 建議行動電源勿與其他裝置共同使用，以避免雜音產生。
- 在與其他裝置做連結前，請先切斷所有裝置的電源，避免機器或機能受損。
- 請勿與會產生線路雜音的裝置，電動馬達或多段照明系統等裝置使用同一迴路電源。
- 請勿踩踏或放置重物於電源線上，避免損壞。
- 拔除電源供應器插頭時，請緊握前端插頭本體，勿直接拉扯電線。
- 若將有一段時間不使用，請將電源插頭拔除。

維護

- 日常清潔用柔軟的乾布或微濕的布擦拭。要去除頑固污漬，使用溫和的、非腐蝕性清洗劑。之後，一定要使用柔軟的乾布再擦拭機器一次。
- 請勿使用苯、稀釋劑、酒精或任何形式的溶劑，以避免變色或變形可能性。

置放保存

- 勿將本機器放置於極端溫度環境中，如陽光直射的密閉車庫中。
- 避免在多沙塵、潮溼或高強度震動的環境中使用本產品。
- 在擴音器或其他連接巨大電源轉換的裝置附近使用本機器將容易產生雜音。

額外的預防措施

當發生以下狀況時請立即關閉電源並將電源供應器從電源插座上取下：

- 當USB電源供應器已經損壞；冒煙或發出異味時。
- 有異物掉入機器，或本機器被弄濕。
- 機器出現不正常運作或性能有了明顯的變化。

JUST MIC IVをお買い上げいただきありがとうございます。JUST MIC IVを最大限に活用し、正しく動作させるために、この取扱説明書をよくお読みください。

■ 特徴

48Vファンタム電源、1.5V 電源
3.5ミニプラグのコンデンサーマイク、ダイナミックマイク、エレクトレットコンデンサーマイクが同時に4セットまで接続できます。

USBオーディオ
24ビット/96kHz USBオーディオモジュールを内蔵します。一部のモバイル機器では、USB On-the-Go (OTG) による接続がサポートされています。

トライポッドマウント (1/4-20 UNC)
標準のトライポッドマウント。アンプは取り付けネジの長さが3mm以下のトライポッドに取り付けてください。

■ 仕様

ゲイン	寸法
45dBm	100 x 80 x 15 mm / 3.9" x 3.1" x 0.6"
消費電流	重さ
300mA (最大)	120 g / 4.2 oz (ミキサーのみ)
電源	
USB 5V/1Aアダプター	

■ 付属品

- 5V/1A アダプター x 1
- USB ケーブル x 1
- TRRSからTRSへのオーディオ変換アダプタ x 1
- 取扱説明書

■ マイク電源供給モード

MIC1	MIC2	MIC3	MIC4
48V: コンデンサーマイク			
—: ダイナミックマイク			
1.5V: エレクトレットコンデンサー			



マイクの使い方?

■ パネル各部の機能

- 48V / 1.5V 電源スイッチ**
MICの電源スイッチです
48V: コンデンサーマイク
—: ダイナミックマイク
1.5V: エレクトレットコンデン
- マイクバランススイッチ**
L: 左
—: 左と右
R: 右
- マイク音量スライダー**
MIC1-MIC4,各チャンネルのボリュームコントロールを調整できます。
- MUTE ボタン**
ミュートの状態で点灯します。
 ミュート ミュート解除

USB オーディオ転送

オーディオ出力端子
3.5mm ステレオ出力

ヘッドフォン出力

MIC1入力端子
3.5ミニプラグのコンデンサーマイク、ダイナミックマイク、エレクトレットコンデンサーマイクが接続できます。

■ 操作

1. マイクを接続して、マイク電源モード48V-1.5Vを選ぶ。
2. 入力オーディオとヘッドホン/スピーカーに接続します。
3. USB電源を接続すると、電源インジケータは青になる。
4. マイクの音量/マスター音量を調整する。

干渉を避けるために、マイクとスピーカーを若干距離に離してください。



電源ランプ

マスター音量調整
マイクと他のサウンドでミキシングされた出力音量を調整する。

AUX入力端子
3.5mm端子の外部音源を接続。

MIC2-MIC4入力端子
3.5ミニプラグのコンデンサーマイク、ダイナミックマイク、エレクトレットコンデンサーマイクが接続できます。

USB電源供給
USBもしくはモバイル充電器。

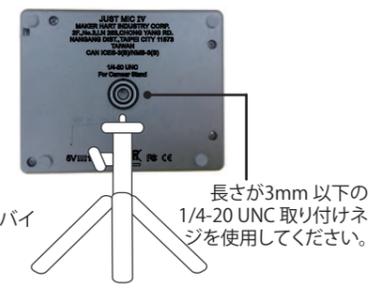
48Vコンデンサーマイクを使用していないときは、必ず48Vファンタム電源をオフにしてください。ファンタム電源を必要としない他のデバイスに誤ってファンタム電源を供給すると、損傷やノイズが発生するおそれがあります(この機器のファンタム電源:43-48V DC)。



■ USB オオーディオ転送



■ トライポッドマウント



■ 注意事項

電源に関する注意事項

- 付属のUSBアダプタを使用してください。他のUSBアダプタを使用すると、ミキサーの損傷、誤動作、漏電の原因となります。
- ノイズを誘発する可能性があるため、他の機器に使用されている電源に接続しないでください。
- 機器の損傷や誤動作をふせぐため、接続する際は機器の電源を切ってください。
- ノイズを誘発する可能性のある電気モーター、照明システム、および他の機器などに使用されている電源に接続しないでください。ケーブルを踏んだり、ケーブルの上に重いものを置いたりしないでください。
- 電源アダプタをコンセントから抜くときは、ケーブルではなく、電源アダプタを持って抜いてください。
- 長期間使用しない場合は、電源アダプタをコンセントから抜いてください。

メンテナンス

- 毎日のお手入れは、乾いた布、またはやや湿った柔らかい布で拭いてください。頑固な汚れやシミを取り除くには、あまり強力でない、研磨剤の含まれていない洗剤を使用してください。その後、柔らかく乾いた布で拭いてください。
- 変色や変形を避けるために、ベンゼン、シンナー、アルコール、そのほかの溶解剤は、絶対に使用しないでください。

配置

- 本機を極端な温度にさらさないでください(例:直射日光の当たる車内など)。
- ほこりの多い場所や湿気が多い場所、振動の多い場所での使用や保管は避けてください。
- パワーアンプ(または大型電力変圧器を含む機器)の近くで使用すると、ハムノイズが発生する可能性があります。

その他の注意事項

- 次のような状況が発生した場合は、ただちに電源を切り、電源アダプタをコンセントから取り外してください。
- USB アダプタまたは電源ケーブルが破損した場合;煙や臭いが発生した場合。
- 機器に外部の物体が挿入されている場合、もしくは機器に液体がかかった場合。
- 本機が正常に動作していないか、性能に顕著な変化がみられた場合。

