

TASCAM

iXZ

MIC & GUITAR INTERFACE

OWNER'S MANUAL

Thank you for your purchase of the TASCAM iXZ Mic & Guitar Interface. Before connecting and using the unit, please take time to read this manual thoroughly to ensure you understand how to properly set up and connect the unit, as well as the operation of its many useful and convenient functions. After you have finished reading this manual, please keep it in a safe place for future reference.

You can also download this Owner's Manual from the TEAC Global Site (<http://teac-global.com/>).

IMPORTANT SAFETY INFORMATION

- Do not use this apparatus near water.
- Clean only with dry cloth.
- Refer all servicing to qualified service personnel. Servicing is required when the apparatus has been damaged in any way, such as power-supply cord or plug is damaged, liquid has been spilled or objects have fallen into the apparatus, the apparatus has been exposed to rain or moisture, does not operate normally, or has been dropped.
- Do not expose this apparatus to drops or splashes.
- Do not place any objects filled with liquids, such as vases, on the apparatus.
- Avoid installing this unit on top of any heat-generating electrical device such as a power amplifier.
- If the unit is moved from a cold to a warm place, or used after a sudden temperature change, there is a danger of condensation in the air due to condense on the internal mechanism, making correct operation impossible. To prevent this, if this occurs, turn the unit off for one or two hours at the new room temperature before using.

■ FOR U.S.A.

INFORMATION TO THE USER

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation.

This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures.

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.

d) Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

CAUTION

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

■ For European customers

Disposal of electrical and electronic equipment

(a) All electrical and electronic equipment should be disposed of separately from the municipal waste stream via collection facilities designated by the government or local authorities.

(b) By disposing of electrical and electronic equipment correctly, you will help save valuable resources and prevent any potential negative effects on the environment and human health.

(c) Improper disposal of waste electrical and electronic equipment can have serious effects on the environment and human health because of the presence of hazardous substances in the equipment.

(d) The Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE) symbol, which shows a wheeled bin that has been crossed over, indicates that electrical and electronic equipment must be disposed of separately from household waste.



(e) Return and collection systems are available to end users. For more detailed information about the disposal of waste batteries and/or accumulators, please contact your city office, waste disposal service or the shop where you purchased the equipment.

Disposal of batteries and/or accumulators

(a) Waste batteries and/or accumulators should be disposed of separately from the municipal waste stream via collection facilities designated by the government or local authorities.

(b) By disposing of waste batteries and/or accumulators correctly, you will help save valuable resources and prevent any potential negative effects on the environment and human health.

(c) Improper disposal of waste batteries and/or accumulators can have serious effects on the environment and human health because of the presence of hazardous substances in them.

(d) The WEEE symbol, which shows a wheeled bin that has been crossed over, indicates that batteries and/or accumulators must be collected and disposed of separately from household waste.



(e) Return and collection systems are available to end users. For more detailed information about the disposal of waste batteries and/or accumulators, please contact your city office, waste disposal service or the shop where you purchased them.

Summary of this device

This device is a microphone/guitar interface for recording sound using software compatible with a microphone input by connecting an iOS or Android device*.

* 4 pole terminal (CTIA) required.

This device is equipped with XLR with an internal phantom power supply and a standard combo jack.

This device is compact and portable, and can operate with only two alkaline or nickel hydride "AA" batteries.

Items included with this product

This product includes the following items:

Please take care when opening the package to avoid damaging the items. Keep the packing materials for transportation in the future.

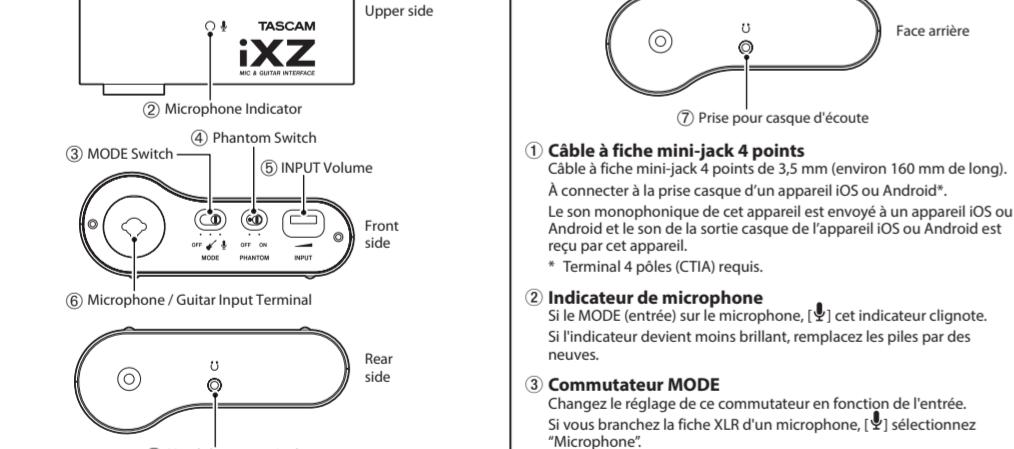
Please contact the store where you purchased this unit if any of these items are missing or have been damaged during transportation.

iXZ Package x1

Owner's Manual (this document) including warranty x1

AA alkaline batteries x2

Part Names



① 4P mini-plug cable

A cable with a 5.9mm 4P jack plug (about 160mm in length). For connecting to the headphone jack of an iOS or Android device*. Monophonic sound from this device is output to an iOS or Android device, and headphone sound output from the iOS or Android device is input to this device.

* 4 pole terminal (CTIA) required.

② Microphone Indicator

When converting the MODE (input) into microphone, [②] this indicator starts blinking.

If the indicator becomes dim, replace the batteries with new ones.

③ MODE Switch

Change according to the input.

When connecting the XLR plug of a microphone, [②] select "Microphone".

When connecting the standard plug of a guitar, [②] select "Guitar".

When not in use, leave the switch off.

④ Phantom Switch

Switch on when a condenser microphone is connected.

Provides a power supply to operate a condenser microphone.

When switched on, a red mark appears on the back of the switch. When a condenser microphone is not used, leave the switch off.

⑤ INPUT Volume

This is for adjusting the input level of sounds from the connected microphone, and will output to an iOS or Android device.

⑥ Microphone / Guitar Input Terminal

This is combo jack for XLR and standard mono. The mono standard plug of a guitar or the XLR plug of a microphone can be connected.

Note

It is recommended to use a microphone working with under 5.0mA phantom current. When you connect line equipment to the XLR terminal, make sure to use the phantom power off; otherwise, the connected equipment may be damaged.

(Please note that microphones with 6.3 mm-plug cannot be used with this terminal.)

⑦ Headphone terminal

You can monitor the output of headphone sounds from an iOS or Android device by connecting to the headphone jack.

INTERFACE MICROPHONE & GUITARE MODE D'EMPLOI

Merci pour avoir acheté interface microphone & guitare TASCAM iXZ. Avant de connecter et d'utiliser l'appareil, veuillez prendre le temps de lire attentivement ce mode d'emploi afin de bien comprendre comment installer et raccorder l'appareil correctement ainsi que l'emploi de ses fonctions pratiques et variées. Après avoir lu ce mode d'emploi, veuillez le conserver dans une endroit sûr afin de pouvoir vous y référer dans le futur.

Vous pouvez aussi télécharger ce mode d'emploi depuis le site mondial de TEAC (<http://teac-global.com/>).

INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

- N'utilisez pas cet appareil avec de l'eau à proximité.
- Nettoyez-le uniquement avec un chiffon sec.
- Confiez toute réparation à des techniques de maintenance qualifiées. Une réparation est nécessaire si l'appareil a été endommagé d'une quelconque façon, par exemple si le cordon ou la fiche d'alimentation est endommagé, si le liquide a été renversé sur l'appareil ou si des objets sont tombés dedans, si l'appareil a été exposé à la pluie ou à l'humidité, s'il ne fonctionne pas normalement, ou s'il est tombé.
- Ne laissez pas cet appareil avec des gouttes ni aux éclaboussures.
- Ne placez pas d'objets remplis de liquides, tels que les vases, sur l'appareil.
- Avoid installing this unit on top of any heat-generating electrical device such as a power amplifier.
- If the unit is moved from a cold to a warm place, or used after a sudden temperature change, there is a danger of condensation in the air due to condense on the internal mechanism, making correct operation impossible. To prevent this, if this occurs, turn the unit off for one or two hours at the new room temperature before using.

■ Pour les consommateurs européens

Mise au rebut des équipements électriques et électroniques

- (a) Toute équipement électrique et électronique doit être traité séparément de la collecte d'ordures ménagères municipales dans des points de collecte désignés par le gouvernement ou les autorités locales.
- (b) En vous débarrassant correctement des équipements électriques et électroniques, vous contribuerez à la sauvegarde de précieuses ressources et à la prévention de potentiels effets négatifs sur la santé humaine et l'environnement.
- (c) Le traitement incorrect des déchets d'équipements électriques et électroniques peut avoir des effets graves sur l'environnement et la santé humaine car il contient des substances dangereuses.
- (d) Les symboles de déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE), qui représente une poubelle à roulettes barrée d'une croix, indique que l'équipement électrique et électronique doit être collecté et traité séparément des déchets ménagers.
- (e) Des systèmes de retour et de collecte sont disponibles pour l'utilisateur final. Pour des informations plus détaillées sur la mise au rebut des vieux équipements électriques et électroniques, veuillez contacter votre mairie, le service d'ordures ménagères ou le magasin auprès duquel vous avez acheté l'équipement.

Mise au rebut des batteries et/ou accumulateurs

- (a) Les batteries et/ou accumulateurs hors d'usage doivent être traités séparément de la collecte d'ordures ménagères municipales dans des points de collecte désignés par le gouvernement ou les autorités locales.
- (b) En vous débarrassant correctement des batteries et/ou accumulateurs hors d'usage, vous contribuerez à la sauvegarde de précieuses ressources et à la prévention de potentiels effets négatifs sur la santé humaine et l'environnement.
- (c) Le traitement incorrect des batteries et/ou accumulateurs hors d'usage peut avoir des effets graves sur l'environnement et la santé humaine car il contient des substances dangereuses.
- (d) Le symbole de déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE), qui représente une poubelle à roulettes barrée d'une croix, indique que les batteries et/ou accumulateurs doivent être collectés et traités séparément des déchets ménagers.
- (e) Si une pile ou accumulateur contient une quantité de plomb (Pb), mercure (Hg) et/ou cadmium (Cd) supérieur à 0.006 grammes, il doit être éliminé dans le cadre de la directive sur les batteries et/ou accumulateurs (2006/66/CE), alors que les symboles chimiques de ces éléments sont indiqués sous le symbole.
- (f) Des systèmes de retour et de collecte sont disponibles pour l'utilisateur final. Pour des informations plus détaillées sur la mise au rebut des batteries et/ou accumulateurs, veuillez contacter votre mairie, le service d'ordures ménagères ou le magasin auprès duquel vous avez acheté.

Présentation de cet appareil

- Cet appareil est une interface de microphone/guitare pour la gravation de sons à travers de logiciel compatible avec une entrée de microphone connecté à un dispositif iOS ou Android*.
- Se requiert une terminal de 4 polos (CTIA).
- Cet appareil procure une connexion XLR avec un suministro de energía fantasma interno y una toma combinada esténdar.
- Este dispositivo es compacto y portátil, y puede funcionar solamente con dos pilas alcalinas o de níquel-hidruro metálico de tamaño AA.

Éléments fournis avec ce produit

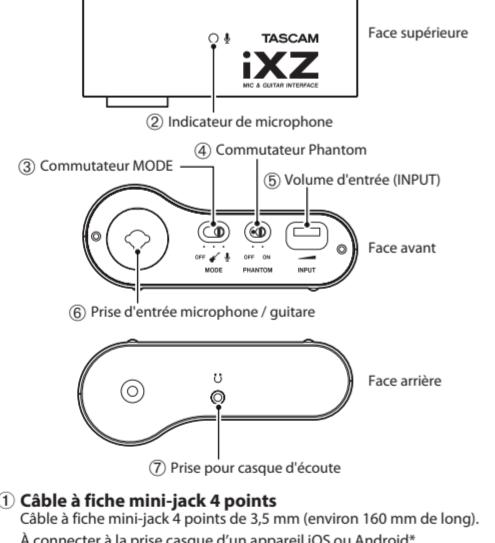
- Ce produit est livré avec les éléments suivants.
Ouvrez l'emballage avec soin pour ne pas endommager ces éléments. Conservez les matériaux d'emballage pour de futurs transports.
Si tous éléments quelconques sont manquants ou a été endommagé durant le transport, veuillez contacter le magasin dans lequel vous avez acheté cette unité.

• Emballage iXZ x1

• Mode d'emploi (ce document) incluant la garantie x1

• Pilas alcalinas AA x2

Noms des commandes



① Câble à fiche mini-jack 4 points

Câble à fiche mini-jack 4 points de 3,5 mm (environ 160 mm de long). À connecter à la prise casque d'un appareil iOS ou Android*.

Le son monophonique de cet appareil est envoyé à un appareil iOS ou Android et le son de la sortie casque de l'appareil iOS ou Android est reçu par cet appareil.

* Terminal 4 polos (CTIA) requis.

② Indicateur de microphone

Si le MODE (entrée) sur le microphone, [②] cet indicateur clignote.

Si l'indicateur devient moins brillant, remplacez les piles par de nouvelles.

③ Commutateur MODE

Changez le réglage de ce commutateur en fonction de l'entrée.

Si vous branchez la fiche XLR d'un microphone, [②] sélectionnez "Microphone".

Si vous branchez la fiche standard d'une guitare, sélectionnez "Guitare".

Quand il n'est pas utilisé, laissez-le en position OFF.

④ Commutateur Phantom

Règle ce commutateur sur ON quand un microphone à condensateur est connecté.

Fournit une alimentation pour un microphone à condensateur.

Quand ce commutateur est réglé sur ON, une marque rouge apparaît à l'arrière du commutateur.

Quand aucun microphone à condensateur n'est utilisé, laissez-le commutateur à OFF.

⑤ Volume d'entrée (INPUT)

Cette fonction permet de régler le niveau d'entrée des sons captés par le microphone connecté, qui seront envoyés à un appareil iOS ou Android.

⑥ Prise d'entrée microphone / guitare

Cette prise combinée pour XLR et jack 6.35 mm mono standard. Vous pouvez y connecter la fiche standard d'une guitare ou la fiche XLR d'un microphone.

Note

Il est recommandé d'utiliser un microphone fonctionnant avec une alimentation fantôme de moins de 5,0 mA. Quand vous connectez un appareil de niveau ligne à la prise XLR, mettez l'alimentation fantôme hors service, sinon, l'appareil connecté risque d'être endommagé.

Veuillez noter que les microphones munis d'une fiche 6,35 mm ne peuvent pas être utilisés avec cette prise.

⑦ Prise pour casque d'écoute.

Pouvez contrôler les sons de la sortie casque d'un appareil iOS ou Android en branchant un casque à cette prise.

Note

</

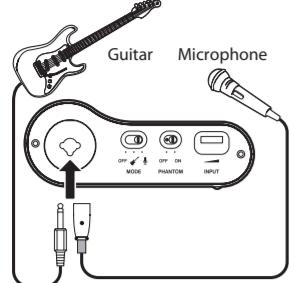
OWNER'S MANUAL

Connecting

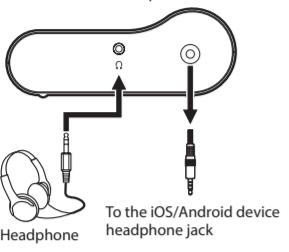
Connect a guitar or microphone to the microphone input terminal on the rear, and connect the 4P mini plug cable on the rear to the headphone jack of an iOS or Android device*. Additionally, sound output can be monitored by connecting a pair of headphones to the headphone terminal on the rear. (See the diagram below)

* 4 pole terminal (CTIA) required.

Front connection example

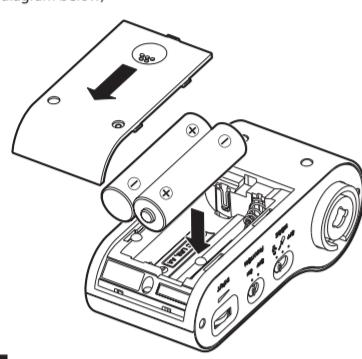


Rear connection example



Replacing the batteries

Two alkaline or nickel hydride "AA" batteries can be used in this device. Slide and remove the battery case cover on the upper surface of this device and insert two "AA" batteries, aligning their position to the + and - marks inside the case. Then reattach the battery case cover. (See the diagram below)



Note
This device will operate without batteries loaded when connected using a 6.3mm plug. (You cannot use the INPUT Volume.)

Specifications

Input-Output Rating

Microphone/Guitar Input Terminal
• Microphone input:
Connector: XLR-3-1 (1: GND, 2: HOT, 3: COLD)
Input Impedance: 2kΩ

Input Level: +4dBu (INPUT Volume is set to the maximum)

+2dBu (INPUT Volume is set to the minimum)

Maximum Input Level: +2dBu

Guitar Input:

Connector: 6.3mm (1/4") Mono standard jack

Input Impedance: 47kΩ

Maximum Input Level: -10.0dBV

Headphone terminal

Connector: 3.5mm (1/8") Stereo mini jack

iOS or Android device connection cable

Plug: 3.5mm(1/8") 4P mini plug

Standard rating

Power supply:

Two alkaline or nickel hydride "AA" batteries used for microphone input

Power consumption:

Approximately 0.32W (with phantom current 5.0mA)

Battery duration (for continuous use):

When using alkaline batteries (EVOLTA):

environ 15 hours (with phantom current 5.0mA)

Dimensions:

106 x 40 x 45mm (width x height x depth)

Weight:

93g (excluding batteries)

Operation temperature:

From 5 to 40 °C

* Some illustrations used in the instruction manual may differ in part from the device.

* Design and specifications may change without notice due to improvements made to the device.

Cleaning the unit

Use a dry soft cloth to wipe the unit clean. Do not clean the unit with a chemically treated cloth or substances such as benzene, thinner and alcohol because they might cause damage to the surface of the unit.

Using the TEAC Global Site

You can download updates for this unit from the TEAC Global Site:

<http://teac-global.com/>

In the TASCAM Downloads section, select the desired language to open the Downloads webpage for that language.

Product registration

Customers in the USA, please visit the following TASCAM website to register your TASCAM product online (<https://tascam.com/us/>).

About TASCAM customer support service

TASCAM products are supported and warranted only in their country/region of purchase.

To receive a repair or purchase on the TASCAM Distributors' list page of the TEAC Global Site (<http://teac-global.com/>), search for the local company or representative for the region where you purchased the product and contact that organization.

When making inquiries, the address (URL) of the shop or web shop where it was purchased and the purchase date are required.

Moreover, the warranty card and proof of purchase might also be necessary.

WARRANTY / 保証書

In the United States

This warranty gives you specific legal rights and you may also have other rights which vary from state to state. This warranty is only valid within the country the unit was originally purchased.

WHAT IS AND IS NOT COVERED

Except as specified below, this warranty covers all defects in materials and workmanship in this product. The following are not covered by the warranty:

1. Damage to or deterioration of the external cabinet.

2. Damages resulting from accident, misuse, abuse or neglect.

3. Damage resulting from failure to perform basic daily maintenance and/or calibration or otherwise resulting from failure to follow instructions contained in your owner's manual.

4. Damage occurring during shipment of the product. (Claims must be presented to the carrier)

5. Damage resulting from repair or attempted repair by anyone other than Gibson service station.

6. Damage resulting from causes other than product defects, including lack of technical skill, competence, or experience of the user.

7. Damage to any unit which has been altered or on which the serial number has been defaced, modified or is missing.

WHO IS COVERED UNDER THE WARRANTY

This warranty may be enforced only by the original purchaser. This warranty is not valid if the product was purchased through an unauthorized dealer.

LENGTH OF WARRANTY

All parts except heads and disk drives are warranted for one (1) year from the date of original purchase. Heads and disk drives are warranted to ninety (90) days from date of original purchase. Labor is warranted for ninety (90) days from date of original purchase.

WHAT WE WILL PAY FOR

We will pay all labor and material expenses for items covered by the warranty. Payment of shipping charges is discussed in the next section of this warranty.

HOW YOU CAN GET WARRANTY SERVICE

Your unit must be serviced by an authorized Gibson service station in the United States. (This warranty is not enforceable outside the U.S.) If you are unable to locate an authorized Gibson service station in your area, please contact us. We either will refer you to an authorized service station or instruct you to return the unit to the factory. Whenever warranty

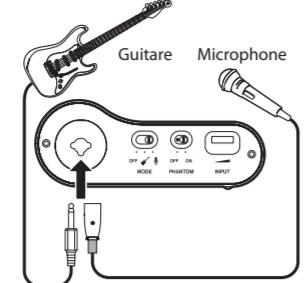
MODE D'EMPLOI

Connexion

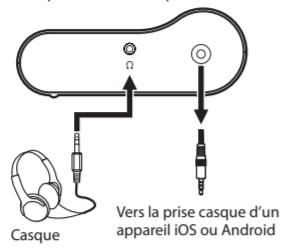
Connectez une guitare ou un microphone à la borne d'entrée de microphone/guitare du panneau arrière et connectez le câble avec connecteur mini-4P au port trs à l'arrière pour contrôler l'entrée de casque à l'aide d'un casque d'écoute à la prise pour casque à l'arrière. (Voir l'illustration ci-dessous)

* Terminal 4 pôles (CTIA) requis.

Exemple de connexion par l'avant



Exemple de connexion par l'arrière



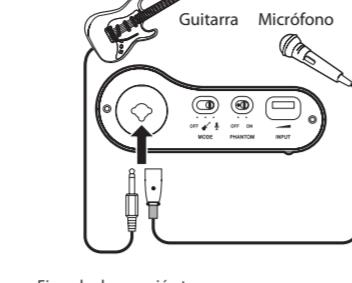
MANUAL DE INSTRUCCIONES

Conexión

Conecte un microfono o guitarra a la terminal de entrada de microfono/guitarra del panel frontal y conecte el cable con conector mini-4P del panel trasero a la toma de auriculares de un dispositivo iOS o Android*. De más, la salida de sonido puede ser controlada en la toma para casque a la parte trasera. (Vea la figura)

* Se requiere una terminal de 4 polos (CTIA).

Ejemplo de conexión frontal



Ejemplo de conexión trasera



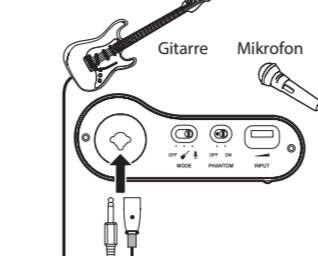
BEDIENUNGSANLEITUNG

Anschließen

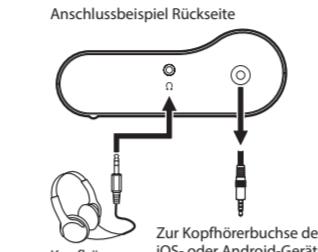
Schließen Sie ein Mikrofon oder eine Gitarre an der Eingangsbuchse des Panels an und verbinden Sie das 4-polige Mini-Klinkenkabel mit der Kopfhörerbuchse des iOS- oder Android-Geräts*. Lautsprecher kann nicht überwacht werden, wenn die Kabelbuchse des IXZ angeschlossen ist.

* Bitte verwenden Sie einen 4-poligen CTIA-Anschluss.

Beispiel Anschlussbild Vorderseite



Anschlussbeispiel Rückseite



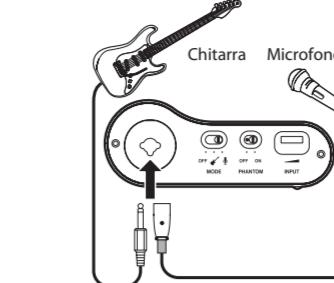
MANUALE D'USO

Collegamento

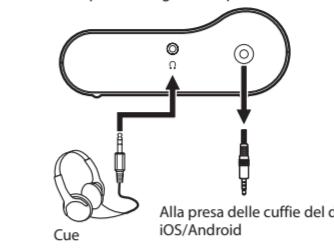
Collegare un microfono o chitarra a la terminal di ingresso microfono/guitarra del pannello frontale e collegare il cavo 4-poligono mini alla presa di cuffie dell'unità iOS o Android*. L'uscita audio può inoltre essere monitorata collegando le cuffie all'apposita presa ubicata anche sulla parte posteriore dell'apparecchio. (Vedere la figura)

* Richiesto un terminale a 4 poli (CTIA).

Esempio di collegamento anteriore:



Esempio di collegamento posteriore:



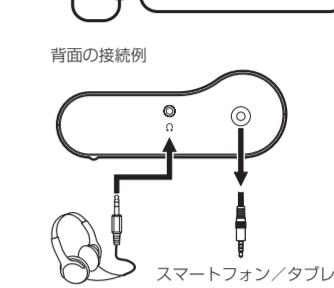
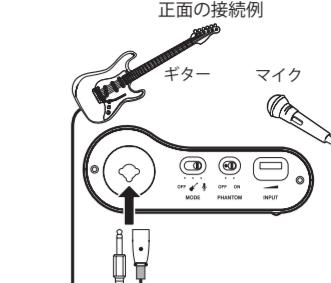
取扱説明書

接続方法

正面のマイク/ギター入力端子にマイクまたはギターを接続し、背面の4ミニプラグケーブルをiOS / Androidの各種スマートフォン/タブレット*のヘッドホン端子に接続します。また、背面のヘッドホン端子にヘッドホンを接続して音声出力をモニターすることができます。(下図参照)

* 4極端子(CTIA規格)を搭載した端末に限ります。

正面の接続例



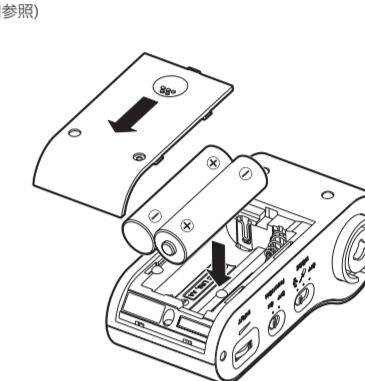
背面の接続例
スマートフォン/タブレット
ヘッドホン
ヘッドホン端子へ

電池の交換方法

本機は、単3形アルカリ乾電池、および単3形ニッケル水素電池を2本使用することができます。

本機の上面にある電池ケース蓋を矢印側にして取り外し、電池ケース内の+と-の表示に合わせて、単3形電池2本をセットし、電池ケース蓋を取り付けます。

(下図参照)



メモ
本機にギター(6.3mmプラグ)を接続している時は、乾電池を捕入しないで動作します。(INPUTボリュームは、動作しません。)

仕様

入出力端子

マイク/ギター入力端子

* マイク入力
コネクター: XLR-3-31 (1: GND, 2: HOT, 3: COLD)

入り口インピーダンス: 2kΩ

入力レベル: +4dBu (INPUTボリューム最大時)

+2dBu (INPUTボリューム最小時)

最大入力レベル: +2dBu

ギター入力
コネクター: 6.3mm (1/4") モノラル標準ジャック

入り口インピーダンス: 47kΩ

入力レベル: -10.0dBV

ヘッドホン端子

コネクター: 3.5mm(1/8") ステレオミニジャック

スマートフォン/タブレット接続ケーブル

プラグ: 3.5mm(1/8") 4Pミニプラグ

一般設定

電源: 単3形アルカリ乾電池、または単3形ニッケル水素電池

2本使用(マグネット入り)

消費電力: 0.32W (ファントム電流 5.0mA 時)

電池充電時間: 運転時間

電池充電時間: 運転時間

最大入力レベル: +2dBu

最大入力レベル: +2dBu

ギターアンプ

コネクター: 6.3mm (1/4") モノラル標準ジャック

入り口インピーダンス: 47kΩ

入力レベル: -10.0dBV

ヘッドホン端子

コネクター: 3.5mm(1/8") ステレオミニジャック

スマートフォン/タブレット接続ケーブル

プラグ: 3.5mm(1/8") 4Pミニプラグ

一般設定

電源: 単3形アルカリ乾電池、または単3形ニッケル水素電池

2本使用(マグネット入り)

消費電力: