

TASCAM
US-1x2HR
USB Audio Interface

HiRes AUDIO

OWNER'S MANUAL

Introduction
Thank you for your purchase of the TASCAM US-1x2HR USB Audio Interface. Before connecting and using this unit, please take time to read this manual thoroughly to ensure you understand how to properly set it up and connect it, as well as how to use its many useful and convenient functions. After you have finished reading this manual, please keep it in a safe place for future reference.

Before connecting this unit to a computer, you must download and install a dedicated driver.

Note about the Reference Manual
This Owner's Manual explains each of the functions of this unit. Please see the Reference Manual for detailed information about each of the functions. You can download the Reference Manual from the TEAC Global Site (<https://teac-global.com/>).

Included items
This product includes the following items. 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.

- Main unit.....x 1
- USB cables (Type-A to Type-C).....x 1
- Set of DAW software installation guides.....x 1
- Set of DAW plug-in software installation guides.....x 1
- Owner's Manual (this document) including warranty.....x 1

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS
WARNING: TO PREVENT FIRE OR SHOCK HAZARD, DO NOT EXPOSE THIS APPLIANCE TO RAIN OR MOISTURE.

For U.S.A
Supplier's Declaration of Conformity
Model Number: US-1x2HR
Trade Name: TASCAM
Responsible party: TEAC AMERICA, INC.
Address: 10410 Pioneer Blvd. Suite #1 Santa Fe Springs, California 90670, U.S.A.
Telephone number: 1-323-726-0303

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

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 instruction manual, 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.
- 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 Canada
THIS CLASS B DIGITAL APPARATUS COMPLIES WITH CANADIAN ICES-003. CET APPAREIL NUMÉRIQUE DE LA CLASSE B EST CONFORME À LA NORME NMB-003 DU CANADA.

CE This product complies with the European Directives request and the other Commission Regulations.

- Read these instructions.
- Keep these instructions.
- Heed all warnings.
- Follow all instructions.
- Do not use this apparatus near water.
- Clean only with dry cloth.
- Do not block any ventilation openings. Install in accordance with the manufacturer's instructions.
- Do not install near any heat sources such as radiators, heat registers, stoves, or other apparatus (including amplifiers) that produce heat.
- Do not defeat the safety purpose of the polarized or grounding-type plug. A polarized plug has two blades with one wider than the other. A grounding type plug has two blades and a third grounding prong. The wide blade or the third prong are provided for your safety. If the provided plug does not fit into your outlet, consult an electrician for replacement of the obsolete outlet.
- Protect the power cord from being walked on or pinched particularly at plugs, convenience receptacles, and the point where they exit from the apparatus.
- Only use attachments/accessories specified by the manufacturer.
- Use only with the cart, stand, tripod, bracket, or table specified by the manufacturer, or sold with the apparatus. When a cart is used, use caution when moving the cart/apparatus combination to avoid injury from tipping.
- Unplug this apparatus during lightning storms or when unused for long periods of time.
- 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 or impaired.

The apparatus draws nominal non-operating power from the AC outlet with its POWER or STANDBY/ON switch not in the ON position. The mains plug is used as the disconnect device, the disconnect device shall remain readily operable. Caution should be taken when using earphones or headphones with the product because excessive sound pressure (volume) from earphones or headphones can cause hearing loss. If you are experiencing problems with this product, contact TEAC for a service referral. Do not use the product until it has been repaired.

WARNING
To prevent possible hearing damage, do not listen at high volume levels for long periods

CAUTION

- Do not expose this apparatus to drips or splashes.
- Do not place any objects filled with liquids, such as vases, on the apparatus.
- Do not install this apparatus in a confined space such as a book case or similar unit.
- The apparatus should be located close enough to the AC outlet so that you can easily grasp the power cord plug at any time.
- If the product uses batteries (including a battery pack or installed batteries), they should not be exposed to sunshine, fire or excessive heat.
- CAUTION for products that use replaceable lithium batteries: there is danger of explosion if a battery is replaced with an incorrect type of battery. Replace only with the same or equivalent type.

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 designated collection facilities appointed by the government or the local authorities.

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

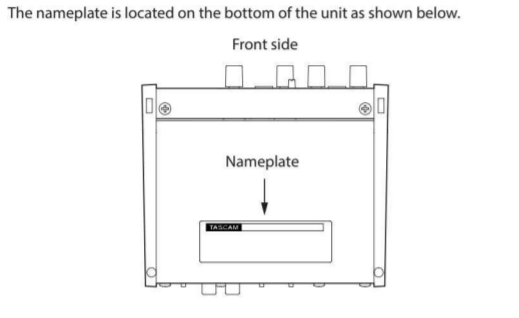
(c) Improper disposal of waste equipment can have serious effects on the environment and human health as a result of the presence of hazardous substances in electrical and electronic equipment.

(d) The crossed out wheeled dust bin symbol indicates that electrical and electronic equipment must be collected and disposed of separately from household waste.

(e) The return and collection systems are available to the end users. For more detailed information about disposal of old electrical and electronic equipment, please contact your city office, waste disposal service or the shop where you purchased the equipment.

CAUTION

- DO NOT REMOVE THE EXTERNAL CASES OR CABINETS TO EXPOSE THE ELECTRONICS. NO USER SERVICEABLE PARTS ARE INSIDE.
- IF YOU ARE EXPERIENCING PROBLEMS WITH THIS PRODUCT, CONTACT THE STORE WHERE YOU PURCHASED THE UNIT FOR A SERVICE REFERRAL. DO NOT USE THE PRODUCT UNTIL IT HAS BEEN REPAIRED.
- USE OF CONTROLS OR ADJUSTMENTS OR PERFORMANCE OF PROCEDURES OTHER THAN THOSE SPECIFIED HEREIN MAY RESULT IN HAZARDOUS RADIATION EXPOSURE.



Conventions used in this manual
In this manual, we use the following conventions:

- Information shown on a computer display is written like this: "OK".
- References to "IOS" in this document also include "iPad OS".
- As necessary, additional information is provided under TIP, NOTE and CAUTION headings.

TIP
These are tips about how to use the unit.

NOTE
These provide additional explanations and describe special cases.

ATTENTION
Failure to follow these instructions could result in damage to equipment or loss of data, for example.

CAUTION
Failure to follow these instructions could result in injury.

Trademarks
TASCAM is a registered trademark of TEAC Corporation. Microsoft and Windows are either registered trademarks or trademarks of Microsoft Corporation in the United States and/or other countries.

- Apple, Mac, macOS, iOS, iPadOS, iPad and iPod touch are trademarks of Apple Inc. in the United States and other countries.
- Lightning is a trademark of Apple Inc.
- App Store is a service mark of Cisco in the U.S. and other countries and is used under license.
- iOS is a trademark or registered trademark of Apple Inc. and other countries and is used under license.
- ASIO is a trademark of Steinberg Media Technologies GmbH.



Other company names, product names and logos in this document are the trademarks or registered trademarks of their respective owners.

Precautions for placement and use

- The operating temperature range of this unit is 5-35°C.
- Do not install this unit in the following types of locations. Doing so could make the sound quality worse or cause malfunction. Places with significant temperature changes.
 - Next to a window or in another location exposed to direct sunlight
 - Near heaters or other extremely hot places
 - Extremely cold places
 - Very humid or poorly ventilated places
 - Very dusty places
- To enable good heat dissipation, do not place anything on top of the unit.
- Do not place this unit on top of a power amplifier or other device that generates heat.

Beware of condensation
Condensation could occur if the unit is moved from a cold place to a warm place. It is used immediately after a cold room has been heated or it is otherwise exposed to a sudden temperature change. To prevent this, or if this occurs, let the unit sit for one or two hours at the new room temperature before using it.

Cleaning the unit
Use a dry soft cloth to wipe the unit clean. Do not wipe with chemical cleaning cloths, thinner, alcohol or other chemical agents. Doing so could damage the surface or cause discoloration.

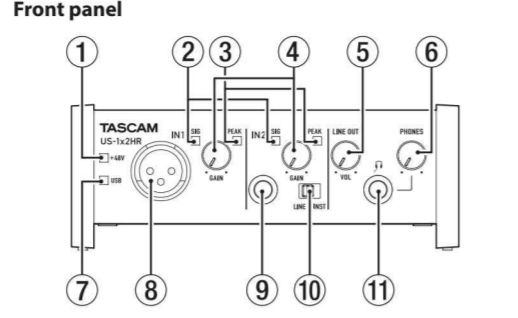
Using the TEAC Global Site
You can download updates for this unit from the TEAC Global Site: <https://teac-global.com/>. In the TASCAM Downloads section, select the desired language to open the Downloads website page for that language.

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 support after purchase, on the TASCAM Distributors list page of the TEAC Global Site (<https://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.

Names and functions of parts



1 PHANTOM indicator
The indicator lights when the phantom power switch (9) of the rear panel is set to "ON".

2 SIG indicators
The SIG indicators light green when signals (of at least -32 dBFS) are input through the IN1/IN2/LINE IN L-R jacks (8/9/17).

3 PEAK indicators
The PEAK indicators light red when signals that are about to distort (-1 dBFS or higher) are input through the IN1/IN2/LINE IN L-R jacks (8/9/17).

4 GAIN knobs
Use to adjust the input levels of the IN1/IN2 jacks (8/9).

5 LINE OUT knob
Use to adjust the output level of the LINE OUT L-R jacks (18).

6 PHONES knob
Use to adjust the output level of the PHONES jack (19).

CAUTION
Before connecting headphones, minimize the volume with the PHONES knob. Failure to do so could result in a sudden loud noise that could harm hearing, for example.

7 USB indicator
This lights when the USB connection is working.

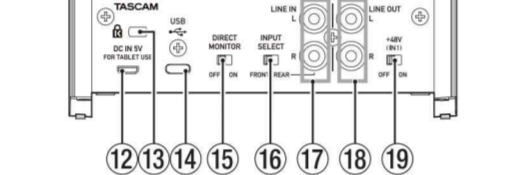
8 IN1 jack
This mic level XLR jack is a balanced input jack.

9 IN2 jack
This input jack is a standard TRS jack. Use the LINE/INST switch (10) on the front of the unit to enable balanced line (LINE) input or unbalanced (INST) input for the standard TRS jack.

10 LINE/INST switch
Set according to the IN2 jack (9) input sources. When using LINE when connecting electronic instruments, audio devices and similar equipment. Set to INST when connecting a guitar, bass or other equipment with high output impedance.

11 PHONES jack
Use this standard stereo jack to connect stereo headphones. This jack outputs the same signal of the rear panel as the LINE OUT L-R jacks(18). Use an adapter to connect headphones with a mini plug.

Rear panel



12 DC IN 5V connector (Micro USB type)
When connected to an iOS device or other equipment that cannot power this unit, you must use a USB power adapter, mobile battery or other power supply. See "When using an iOS device" for details.

13 Kensington Security Slot

14 USB port
This is a USB Type-C port. Use a USB cable to connect the unit to a computer or an iOS device.

15 DIRECT MONITOR switch
Turning this switch ON enables the Settings Panel Monitor Balance slider and input monitoring without delay (direct monitoring). Use the Settings Panel Monitor Balance slider to adjust the monitoring balance from the signals from the input jacks and the signals output from the computer.

16 INPUT SELECT switch
Set according to the input sources. Set to FRONT when connecting to IN1/IN2 jacks (8/9) of the front panel. Set to REAR when connecting to LINE IN L-R jacks (17) of the rear panel.

17 LINE IN L-R jacks
These RCA pin jacks are analog line inputs.

18 LINE OUT L-R jacks
These RCA pin jacks are analog line outputs.

19 Phantom power switch
Use this switch to provide +48V phantom power to the IN1 jack (8).

Installing the dedicated software

To use this unit, a dedicated software must be installed on a computer. The dedicated software might be updated at any time. Download the latest software for the operating system you are using from the TEAC Global Site (<https://teac-global.com/>).

- When you install the dedicated software on a Windows computer, the Windows driver and the Settings Panel application will be installed.
- When you install the dedicated software on a Mac, only the Mac Settings Panel application will be installed. The standard OS driver will be used.
- With an iOS device, the standard OS driver will be used, so there is no need to install any.

ATTENTION
Before starting to install software, quit other applications.

Installing the Windows dedicated software

ATTENTION

- Complete installation of the Windows dedicated software on the computer before connecting the unit to the USB cable.
- If you connected the unit to the computer using the USB cable before installing the Windows dedicated software and the "Found New Hardware Wizard" launched, close the Wizard and disconnect the USB cable.

Windows dedicated software installation procedures

- Download the latest Windows dedicated software from the TEAC Global Site (<https://teac-global.com/>) and save it on the computer to be used with the unit.
- Uncompress the saved software (zip file) on the computer desktop or another location.
- Double-click the "TASCAM_US-HR_Installer_*.xxx.exe" file in the folder that appears after uncompression to automatically launch the installer software.

ATTENTION
If you open a zip file without decompressing it and doubleclick the "TASCAM_US-HR_Installer_*.xxx.exe" file in the folder that opens, installation will not start. Right-click the zip file and select "Extract All", for example, to decompress it and then try again.

4. When a "Security Warning" or "User Account Control" screens appears, click the "Yes" button.

5. Read the contents of the User License Agreement, and select "I accept the agreement" if you agree to the terms. Then, click the "Next" button. (Fig.A)

6. Next, click the "Install" button. (Fig.B)



7. Next, click the "Install" button to start installation (Windows 8.1/Windows 7). (Fig.C)

8. The following screen appears when installation has completed. (Fig.D) Click the "Finish" button.



The installer will quit and the Windows Settings Panel will launch.

NOTE
The first time you connect the unit by USB to the computer after installing the software, installation of the device driver will be executed. Some time might be necessary before the unit is recognized because Windows Update will be automatically searched at this time. If the unit is still not recognized after a while, open the software installation screen from the notification area at the bottom right of the computer display, and click "Skip obtaining driver software from Windows Update" to stop the search.

Installing the Mac dedicated software

NOTE
Install the Mac dedicated software on the computer before connecting the unit to it with the USB cable. Depending on the Gatekeeper setting, a warning message might appear during installation. For information about Gatekeeper, Please see "Working with Gatekeeper" in "3-Installation" of the Reference Manual.

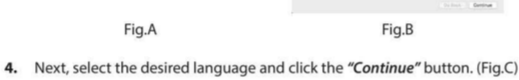
Mac dedicated software installation procedures

1. Download the latest Mac dedicated software for the operating system you are using from the TEAC Global Site (<https://teac-global.com/>) and save it on the computer to be used with the unit.

2. Double-click "US-HR_Installer_*.xxx.dmg", which is the saved disk image file for the Mac dedicated software, and double-click "US-HR_Installer_*.pkg" inside the folder that opens. (Fig.A)

NOTE
Depending on the computer's settings, the downloaded zip file might not have been uncompress automatically. In this case, uncompress the zip file first and then double-click the disk image file.

3. When the installer starts, click the "Continue" button. (Fig.B)



4. Next, select the desired language and click the "Continue" button. (Fig.C)

5. Click the "Read License" button and check the contents of the Software License Agreement. If you agree to the contents of the license, click "Agree". (Fig.D) Then, click the "Next" button.



6. Next, click the "Install" button to start installation. (Fig.E)

7. The following screen appears when installation has completed. Click the "Close" button. (Fig.F)



Connecting the power

When using a computer (Windows/Mac)
When this unit is connected to a computer using an included USB cable, it will operate using USB bus power, so connecting a separate power supply device is not necessary.

When using an iOS device
When this unit is connected to an iOS device, connecting an external battery, USB power adapter or other power supply device is necessary in order to power the unit. Connect an AC adapter (TASCAM PS-PS20E), external battery pack (TASCAM BP-6AA) or the genuine Apple USB power adapter included with the iPad/iPhone to a USB cable (sold separately), and connect it to the DC IN 5V port (12).

ATTENTION
Provide power through the DC IN 5V connector before connecting an iPad/iPhone by USB.

No USB power adapter is included with an iPad touch. To use it with an iPad touch, purchase a genuine Apple USB power adapter (that can supply 5 V and a current of at least 700 mA) separately.

Operation with other external battery packs and USB power adapters is possible, but we strongly recommend using a TASCAM PS-PS20E AC adapter, TASCAM BP-6AA external battery pack or the genuine Apple USB power adapter included with the iPad/iPhone. When using another external battery pack or USB power adapter, be sure that the power supply device meets the following specifications.

- Supplied voltage: 5 V
- Supplied current: 700 mA or more

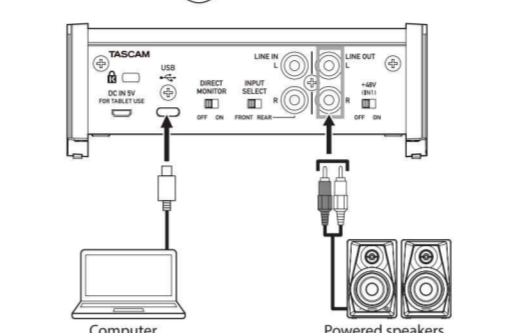
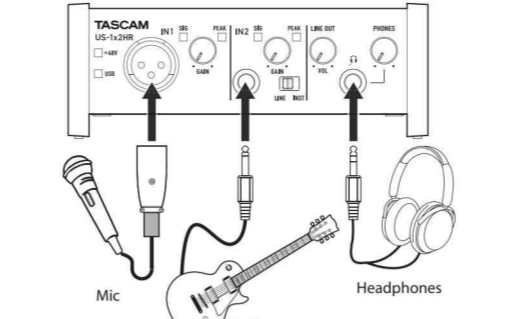
Using a power supply device when the specifications are other than the above could cause malfunction, overheating, fire or other problems. If anything abnormal occurs, stop use and contact the retailer where you purchased the unit or a TEAC service center to request repair.

Connecting other equipment

This is an example of US-1x2HR equipment.

Precautions before making connections

- Carefully read the operation manuals of the devices to be connected and then connect them correctly.
- Before making connections, turn this unit and all equipment to be connected off (standby).
- Install all connected devices, including this unit, so that they are powered from the same line. When using a power strip or similar device, be sure to use one that has high current capacity (thick cable) in order to minimize fluctuations in power voltage.



CAUTION
Lower the LINE OUT and PHONES knobs before changing the phantom power switch between ON/OFF. Depending on the connected mic, sudden loud noises from monitoring equipment could occur, and this could damage the equipment or harm hearing.

ATTENTION
Before connecting condenser mics, turn this unit and all equipment to be connected off (standby). Do not turn phantom power on when connecting a mic that does not require phantom power. Do not connect or disconnect mics while the phantom power switch is set to ON. Doing so could cause a loud noise and might damage this unit and connected equipment.

Set the phantom power switch to ON only when using a condenser microphone that requires phantom power. Setting phantom power to ON when a dynamic mic or other equipment that does not require it is connected could damage this unit and the connected equipment. Supplying phantom power to some ribbon mics could break them. If you are unsure, do not supply phantom power to a ribbon mic.

If you connect this unit to a laptop computer that is running on battery power and set the phantom power switch to ON, the computer battery charge will be consumed more quickly.

Connecting with iOS devices

To connect with an iOS device that has a Lightning connector use a Lightning to USB Camera Adapter* and the USB cable included with this product. To connect with an iOS device that has a USB Type-C connector, use a commercially-available Type-C–Type-C cable.

* You must obtain a genuine Apple Lightning to USB Camera Adapter separately.

NOTE
When connected, this unit will not provide power to the iOS device.

Making various settings

In order to enable the computer to handle digital audio signals smoothly, other loads on the computer should be minimized as much as possible. We recommend that you quit unneeded applications before use.

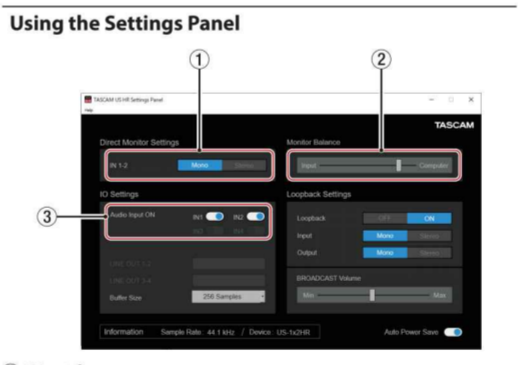
Opening the Settings Panel

Open the Settings Panel in the following manner.

Windows
From the Start menu select "US_HR SettingsPanel" under "TASCAM".

Mac
On the Launchpad, click "US-HR SettingsPanel". Using the Finder, open the Applications folder and double-click "US-HR SettingsPanel" to open the Settings Panel.

Using the Settings Panel



1 IN-2 buttons
Set the monitoring signal from the IN1/IN2/LINE IN L-R jacks (8/9/17) to

2 Monitor balance slider
When the DIRECT MONITOR switch on the back of the unit is ON, use this to adjust the monitoring balance between the input signals from the input jacks and the output signals from the computer.

3 Audio Input ON switches
Turn input on/off for each input separately.

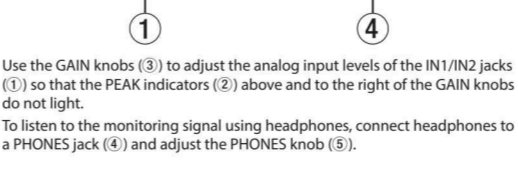
For details about other settings, see "Settings Panel screen" in "5 - Using the Settings Panel" of the Reference Manual.

Adjusting the input sound

Analog audio signals input into this device from mics, guitars, keyboards and other audio equipment can be converted into digital signals and transmitted to the computer via USB. You can use the features of this unit to adjust the digital signals that are sent to the computer.

In addition, by connecting speakers (through an amplifier if not powered) or headphones to this unit, you can monitor audio signals that are input to this unit and output from the computer.

Use the various controls on the front of the unit as necessary while listening to the input sound.



Use the GAIN knobs (3) to adjust the analog input levels of the IN1/IN2 jacks (3) so that the PEAK indicators (2) above and to the right of the GAIN knobs do not light. Listen to the monitoring signal using headphones, connect headphones to a PHONES jack (4) and adjust the PHONES knob (5).

CAUTION

Before connecting headphones, minimize the volume with the PHONES knob. Failure to do so could result in a sudden loud noise that could harm hearing, for example.

NOTE
If the input sound cannot be heard output through the PHONES or the LINE OUT L-R jacks, check the Monitor Balance and IO Settings items on the Settings Panel screen.

Confirm that the DIRECT MONITOR switch is set to ON.

Troubleshooting

Please read this chapter if you are unable to use the unit properly even after setting it up following the procedures in this manual. If you are still unable to resolve your problems please contact TASCAM customer support with the following information about the operating environment and details about the trouble.

- Operating environment**
- Computer manufacturer:
 - Model:
 - CPU:
 - Memory (RAM):
 - Operating system:
 - Applications used:
 - Antivirus software:
 - Wireless LAN use:

If these measures do not resolve the issue, please contact the retailer where you purchased this unit or a TEAC service center. See the back of this manual for contact information.

The dedicated software cannot be installed

- Check the operating system. The operating system being used might not be compatible with the software you are trying to install. Check the compatible operating system of the software you are trying to install again.
- Stop software running in the background. Antivirus software and other software that runs in the background can prevent installation. Quit software that runs in the background and try installation again.

The unit is connected, but the computer does not recognize it

- Install the dedicated software. If you have not done so, install the dedicated software. Please refer to "Installing the dedicated software" in this manual.
- Change the USB port. This unit cannot be used with USB 1.1. Use a port that supports at least USB 2.0 or USB 3.0.
- Do not use a USB hub with this unit. Always connect the unit directly to a USB port on the computer.
- If the above methods do not resolve the problem, connect the unit to a different USB port on the computer.

I cannot hear any sound even when audio is played back on the computer

Check the status of the unit's connection with the computer. Moreover, if you make the following settings, sound will be output through this unit, but no sound will be output by the computer's speakers or headphone jack.

Windows
See the "Windows" section of "6 - Application Guide" in the Reference Manual, and make settings according to the OS.

Mac

- Quit all applications and open "System Preferences..." from the Apple menu.
- Open "Sound".
- On the Output tab, select "US-1x2 HR".

After completing the setting, restart the computer and check the sound of playback. Depending on the application that you are using, you might need to make additional device settings.

In particular, DAW software operate using audio engines with settings that are different from the OS settings, so confirm the DAW settings first after installing the dedicated software for this unit. Please see the manuals for the applications that you are using for detailed setting procedures.

Sound breaks up or there

TASCAM

US-1x2HR

USB Audio Interface



取扱説明書

はじめに

このたびは、TASCAM USB Audio Interface US-1x2HRをお買い上げいただきまして、誠にありがとうございます。

ご使用になる前に、この取扱説明書をよく読みかたまり、正しい取り扱い方法をご理解いただいた上で、よくよくお読みください。また、お読みになった後は、いつでもおられる所に保管してください。

また、取扱説明書は、TASCAMウェブサイト (https://tascam.jp/ra/) からダウンロードすることができます。

本機をパソコンに接続する前に、専用ソフトウェアをダウンロードし、パソコンにインストールしておく必要があります。

リファレンスマニュアルについて

取扱説明書（本書）では、本機の各機能について解説していますが、各機能の詳細については、リファレンスマニュアルをご覧ください。

リファレンスマニュアルは、TASCAMのウェブサイト (https://tascam.jp/ra/) からダウンロードすることができます。

本製品の構成

本製品の構成は、以下の通りです。

なお、本体は本体に付属をえないよう包装して行くことで、

紙箱と梱包材は、後ほど返送するよう包装しておくてください。

付属品が不足している場合や輸送中の破損が見られる場合は、お買い上げの販売店にお問い合わせください。

- 本体.....x1
- USBケーブル (Type-A – Type-C).....x1
- DAWソフトウェアインストールガイド一式.....x1
- DAWプラグインソフトウェアインストールガイド一式.....x1
- 取扱説明書（本書、保証書付き）.....x1

安全にお使いいただくために

製品を安全によくお使いいただくため、あなたや他の人々への危害や財産への損害を未然に防止するために、以下の注意事項をよくお読みください。

	警告 <p>以下の内容を無視して誤った取り扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示しています。</p>
	<p>万一、真夜か起きたら寝かぬ、寝たままお目覚めをすときは機器の内部に可燃物や火気が発生し、この機器を落としたり、カバーを開封したとときはすぐに機本体の電源を切り、必ずACアダプターの電源プラグをコンセントから抜いてください。異常な音のまま使用する と、火災・感電の原因となります。</p> <p>お買い上げの販売店またはティアック修理センター（本書に記載）に修理をご依頼ください。</p>
	<p>ACアダプターの電源プラグをコンセントの奥にゴミやほこりが付着すると、火災・感電の原因となります。</p> <p>定期的（年1回くらい）にACアダプターの電源プラグを抜いて、乾いた布で3ミクロンを取り除いてください。</p>
	<p>ACアダプターのコードに重いものをせたり、コードを壁や柱などの隙間に挟み込んだり、本体を引っ掛かると、コードが破断したり、お買い上げた製品に火災・感電の原因となります。</p>
	<p>別売のACアダプター電源コードを他の機器に使用しない</p> <p>火災・感電の原因となります。</p> <p>交流100ボルト以上の電圧で使用しない</p> <p>この機器を使用できるのは日本国内のみです。表示された電源電圧（交流100ボルト）以外の電圧で使用しないでください。また、電圧がどの電圧の範囲にも対応していません。火災・感電の原因となります。</p> <p>この機器の内部または内部部品に金属物や触れやすい物などを差し込まない</p> <p>火災・感電の原因となります。</p>
	<p>この製品のカバーは絶対に開けない</p> <p>カバーを開けず、または改造すると、火災・感電の原因となります。内部の点検・修理は、お買い上げの販売店またはティアック修理センター（本書に記載）にご依頼ください。</p>
	<p>イヤホンヘッドホンからの温度の急上昇は、聴覚障害の原因となります。聴覚障害の可能性をあらかじめ、長時間、高音量で聴かないでください。</p>
	<p>以下の内容を無視して誤った取り扱いをすると、人が重傷を負う可能性が想定される内容および物の損傷などの発生が想定される内容を示しています。</p>
	<p>移動させる場合は、電源をオフ（スタンバイ状態）にし、必ずACアダプターの電源プラグをコンセントから抜くか、電源コードをコンセントから抜く必要があります。</p> <p>運搬中の状態やお手入れは、運搬や感電の原因となることがあります。オーディオ機器を接続する場合は、各々の機器の取扱説明書をよく読み、電源を切り、説明にしたがって接続する</p> <p>また、接続は指定のコードを使用する</p> <p>電源が入る際には、音響を最小にする</p> <p>電源を入れる際は、音響を最小にする</p> <p>突然大きな音が出て、聴覚障害などの原因となることがあります。</p> <p>この機器はコンセントの近くに設置し、ACアダプターの電源プラグは奥手に手が届くようにする</p> <p>異常が起きた場合は、すぐにACアダプターの電源プラグをコンセントから抜いて、安全に電源が切れるようしてください。</p> <p>この機器には、別売の専用ACアダプターや電源コードを使用するそれ以外の物を使用すると、故障、火災、感電の原因となります。</p> <p>移動させる場合は、外部の接続コードを外す</p> <p>ケーブルが傷つき、火災・感電の原因や、引っ掛けけがの原因になることがあります。</p>
	<p>濡れた手でACアダプターの電源プラグを抜き差ししない</p> <p>感電の原因となることがあります。</p>
	<p>5年以内に、機器内部の掃除をお買い上げの販売店またはティアック修理センター（本書に記載）にご依頼ください。</p> <p>内部にほこりがたまったまま、長く使用すると火災や感電の原因となることがあります。特に、湿度の多くなる梅雨期の前につづと、より頻繁です。なお、掃除方法については、ご参照ください。</p>

製品の外箱は、あらかじめ布からぶきしてください。化学そうじ、ベンジン、シンナー、アルコールなどで洗わないでください。表面を磨る、または色落ちさせる原因となります。

ユーザー登録について

下記のウェブサイトにて、オンラインでのユーザー登録をお願い致します。

アフターサービス

- この製品には、保証書が添付（本書に記載）されています。大切に保管してください。万が一販売店の印印やご購入日の記載が不明な場合は、権利保証の対象外となりますので、ご購入時のレシートなどご購入・ご購入日が確認できる物と一緒に保管してください。
- 保証期間中、お買い上げより1年です。保証期間中は、取扱内容によりティアック修理センター（本書に記載）が無償修理致します。その他詳細については、保証書をご参照ください。
- 保証期間経過後、または保証書を提示できない場合の修理などについては、お買い上げの販売店またはティアック修理センター（本書に記載）にご相談ください。修理による修理料の発生は、お客様の責任とさせていただきます。
- 万一、故障が発生した場合は使用を中止し、お買い上げの販売店またはティアック修理センター（本書に記載）までご連絡ください。修理を依頼される場合は、次の内容をあらかじめご記入ください。

なお、本機の故障、もしくは不具合により発生した付随的損害（録音内容などの複製）の扱いについては、ご参照ください。

本書に付いたシステム用の記録メディアなどの記帳内容を消失した場合の複製に、本書によって複製された複製品は、お客様の責任とさせていただきます。

- 型名、製品名 (US-1x2HR)
- 製造番号 (Serial No.)
- 故障の状況 (できるだけ詳しく)

なお、お買い上げ年月日

お買い上げ販売店名

● 当社は、この製品の複製性や性能部（製品の機能を維持するために必要部品）を製造打ち切り後、品質を保持します。
● 本機を廃棄する場合に必要な回収業者などの費用は、お客様の負担となります。

この製品のカバーは絶対に開けない
カバーを開けず、または改造すると、火災・感電の原因となります。内部の点検・修理は、お買い上げの販売店またはティアック修理センター（本書に記載）にご依頼ください。

各品の名称

イヤホンヘッドホンからの温度の急上昇は、聴覚障害の原因となります。聴覚障害の可能性をあらかじめ、長時間、高音量で聴かないでください。

以下の内容を無視して誤った取り扱いをすると、人が重傷を負う可能性が想定される内容および物の損傷などの発生が想定される内容を示しています。

移動させる場合は、電源をオフ（スタンバイ状態）にし、必ずACアダプターの電源プラグをコンセントから抜くか、電源コードをコンセントから抜く必要があります。

運搬中の状態やお手入れは、運搬や感電の原因となることがあります。オーディオ機器を接続する場合は、各々の機器の取扱説明書をよく読み、電源を切り、説明にしたがって接続する

また、接続は指定のコードを使用する

電源が入る際には、音響を最小にする

電源を入れる際は、音響を最小にする

突然大きな音が出て、聴覚障害などの原因となることがあります。

この機器には、別売の専用ACアダプターや電源コードを使用するそれ以外の物を使用すると、故障、火災、感電の原因となります。

移動させる場合は、外部の接続コードを外す

ケーブルが傷つき、火災・感電の原因や、引っ掛けけがの原因になることがあります。

濡れた手でACアダプターの電源プラグを抜き差ししない

感電の原因となることがあります。

5年以内に、機器内部の掃除をお買い上げの販売店またはティアック修理センター（本書に記載）にご依頼ください。

内部にほこりがたまったまま、長く使用すると火災や感電の原因となることがあります。特に、湿度の多くなる梅雨期の前につづと、より頻繁です。なお、掃除方法については、ご参照ください。

本機をこのように使うことができます。といったヒントを掲載します。

× 補足説明、特異なケースの説明などをします。

注意

指示を守らないと、機器が壊れたり、データが失われたりす可能性がある場合に記載します。

△注意

指示を守らないと、人がけがをする可能性がある場合に記載します。

商標および著作権に関して

- TASCAMおよびTASCAMは、ティアック株式会社の登録商標です。
- Microsoft および Windows は、米国 Microsoft Corporation の米国、日本およびその他の国の登録商標または登録商標または商標です。
- Apple、Mac、macOS、iOS、iPadOS、iPad または iPod touch は、米国および他の国々で登録された Apple Inc. の商標です。iPhone の商標は、iPhone 株式会社/Apple Inc. の米国およびその他の国の登録商標です。
- Lightning は、Apple Inc. の登録商標です。
- App Store は、Apple Inc. のサービスマークです。
- iOS は、Cisco の米国およびその他の国における商標または登録商標であり、ライセンスに基き使用されています。
- ASIO は、Steinberg Media Technologies GmbH の商標およびソフトウェアです。

● その他、記載されている会社名、製品名、ロゴマークは各社の商標または登録商標です。

設置上の注意

- 本機の動作保証温度は、摂氏5度～35度です。
- 次のような場所に設置しないでください。音質悪化の原因、または故障の原因となります。
 - 振動の多い場所
 - 窓や直射日光が当たる場所
 - 暖房器具のそばなど機器に温度が高い場所
 - 機器に温度が低い場所
 - 湿度の高い場所や風通しが悪い場所
 - ほこりの多い場所

- 放熱をよくするために、本機の上には物を置かないでください。
- パソコンファンが熱を発する機器の上に本機を置かないでください。

結露について

本機を寒い場所から暖かい場所へ移動したときや、寒い部屋を暖めた直後など、気象が急変に変化すると結露を生じることがあります。

結露したときは、約1～2時間放置してから電源を入れてお使いください。

製品のお手入れ

製品の外箱は、あらかじめ布からぶきしてください。化学そうじ、ベンジン、シンナー、アルコールなどで洗わないでください。表面を磨る、または色落ちさせる原因となります。

ユーザー登録について

下記のウェブサイトにて、オンラインでのユーザー登録をお願い致します。

アフターサービス

- この製品には、保証書が添付（本書に記載）されています。大切に保管してください。万が一販売店の印印やご購入日の記載が不明な場合は、権利保証の対象外となりますので、ご購入時のレシートなどご購入・ご購入日が確認できる物と一緒に保管してください。
- 保証期間中、お買い上げより1年です。保証期間中は、取扱内容によりティアック修理センター（本書に記載）が無償修理致します。その他詳細については、保証書をご参照ください。
- 保証期間経過後、または保証書を提示できない場合の修理などについては、お買い上げの販売店またはティアック修理センター（本書に記載）にご相談ください。修理による修理料の発生は、お客様の責任とさせていただきます。
- 万一、故障が発生した場合は使用を中止し、お買い上げの販売店またはティアック修理センター（本書に記載）までご連絡ください。修理を依頼される場合は、次の内容をあらかじめご記入ください。

なお、本機の故障、もしくは不具合により発生した付随的損害（録音内容などの複製）の扱いについては、ご参照ください。

本書に付いたシステム用の記録メディアなどの記帳内容を消失した場合の複製に、本書によって複製された複製品は、お客様の責任とさせていただきます。

ユーザー登録について

下記のウェブサイトにて、オンラインでのユーザー登録をお願い致します。

アフターサービス

- この製品には、保証書が添付（本書に記載）されています。大切に保管してください。万が一販売店の印印やご購入日の記載が不明な場合は、権利保証の対象外となりますので、ご購入時のレシートなどご購入・ご購入日を確認できる物と一緒に保管してください。
- 保証期間中、お買い上げより1年です。保証期間中は、取扱内容によりティアック修理センター（本書に記載）が無償修理致します。その他詳細については、保証書をご参照ください。
- 保証期間経過後、または保証書を提示できない場合の修理などについては、お買い上げの販売店またはティアック修理センター（本書に記載）にご相談ください。修理による修理料の発生は、お客様の責任とさせていただきます。
- 万一、故障が発生した場合は使用を中止し、お買い上げの販売店またはティアック修理センター（本書に記載）までご連絡ください。修理を依頼される場合は、次の内容をあらかじめご記入ください。

なお、本機の故障、もしくは不具合により発生した付随的損害（録音内容などの複製）の扱いについては、ご参照ください。

本書に付いたシステム用の記録メディアなどの記帳内容を消失した場合の複製に、本書によって複製された複製品は、お客様の責任とさせていただきます。

● 型名、製品名 (US-1x2HR)

● 製造番号 (Serial No.)

● 故障の状況 (できるだけ詳しく)

● お買い上げ年月日

● お買い上げ販売店名

● 当社は、この製品の複製性や性能部（製品の機能を維持するために必要部品）を製造打ち切り後、品質を保持します。

● 本機を廃棄する場合に必要な回収業者などの費用は、お客様の負担となります。

この製品のカバーは絶対に開けない
カバーを開けず、または改造すると、火災・感電の原因となります。内部の点検・修理は、お買い上げの販売店またはティアック修理センター（本書に記載）にご依頼ください。

各品の名称

イヤホンヘッドホンからの温度の急上昇は、聴覚障害の原因となります。聴覚障害の可能性をあらかじめ、長時間、高音量で聴かないでください。

以下の内容を無視して誤った取り扱いをすると、人が重傷を負う可能性が想定される内容および物の損傷などの発生が想定される内容を示しています。

移動させる場合は、電源をオフ（スタンバイ状態）にし、必ずACアダプターの電源プラグをコンセントから抜くか、電源コードをコンセントから抜く必要があります。

運搬中の状態やお手入れは、運搬や感電の原因となることがあります。オーディオ機器を接続する場合は、各々の機器の取扱説明書をよく読み、電源を切り、説明にしたがって接続する

また、接続は指定のコードを使用する

電源が入る際には、音響を最小にする

電源を入れる際は、音響を最小にする

突然大きな音が出て、聴覚障害などの原因となることがあります。

この機器には、別売の専用ACアダプターや電源コードを使用するそれ以外の物を使用すると、故障、火災、感電の原因となります。

移動させる場合は、外部の接続コードを外す

ケーブルが傷つき、火災・感電の原因や、引っ掛けけがの原因になることがあります。

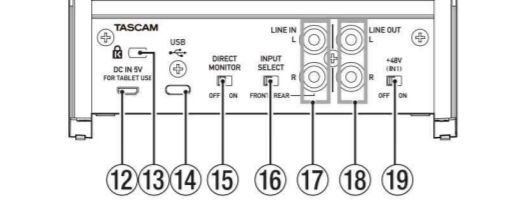
濡れた手でACアダプターの電源プラグを抜き差ししない

感電の原因となることがあります。

5年以内に、機器内部の掃除をお買い上げの販売店またはティアック修理センター（本書に記載）にご依頼ください。

内部にほこりがたまったまま、長く使用すると火災や感電の原因となることがあります。特に、湿度の多くなる梅雨期の前につづと、より頻繁です。なお、掃除方法については、ご参照ください。

リアパネル



② DC IN 5V端子 (Micro USBタイプ)

iOSデバイスなど機に電源が供給できない機器と接続する場合、USB電源アダプターやモバイルバッテリーなどの電源デバイスを使用して、本機に電源を供給する必要があります。詳しくは、本書の「iOSデバイスで使用する場合」をご参照ください。

③ ケンジロシロック装着穴

④ USB端子

USB Type-C/USBポートです。

USBケーブルを使ってパソコンまたはiOSデバイスと接続します。

⑤ DIRECT MONITORスイッチ

このスイッチが「ON」のとき、Settings Panelの Monitor Balance スライダーが有効になり、選択がないモニター（ダイレクトモニター）が機能になります。Settings Panelの Monitor Balance スライダーを使って、入力端子からの入力信号と、パソコンからの出力信号とのモニターバランスを調整します。

⑥ INPUT SELECTスイッチ

入力ソースに応じて設定します。

フロントパネルのIN1 / IN2端子 (● / ●) に接続する場合は「FRONT」側に、リアパネルのLINE IN L/R端子 (●) に接続する場合は「REAR」側にします。

⑦ LINE IN L/R端子

RCAインジックプラグのアナログライン入力です。

⑧ LINE OUT L/R端子

RCAインジックプラグのアナログライン出力です。

⑨ ファンтом電源スイッチ

IN1端子 (●) に4.8Vのファンтом電源を供給するためのスイッチです。

専用ソフトウェアをインストールする

本機を使用するには、パソコンに専用ソフトウェアをインストールする必要があります。専用ソフトウェアは、随時アップデートされます。最新のソフトウェアは、TASCAMのウェブサイト (https://tascam.jp/ra/) から、ご使用のOSに選した最新の専用ソフトウェアをダウンロードし、インストールしてください。

- Windows パソコンは、専用ソフトウェアをインストールすると Windows 専用のドライバ（.exe）および Windows 専用のSettings Panel（アプリケーション）がインストールされます。
- Mac の場合は、専用ソフトウェアをインストールすると Mac 専用のSettings Panel（アプリケーション）のみがインストールされます。ドライバは、OS標準ドライバを使用します。

- iOSデバイスの場合は、iOS標準ドライバを使用しますので、専用ソフトウェアをインストールする必要はありません。

注意

ソフトウェアのインストール時に、他のアプリケーションを終了してからインストールを開始してください。

- 接続する前に、外部機器の取扱説明書をよくお読みになり、正しく接続してください。

- 本機および接続する機器の電源を全てオフまたはスタンバイ状態にします。

- 各機器の電源は、同一のインプラから供給するようにしてください。ケーブルタップなどを使う場合は、電源電圧の変動が少なくなるように、電流量が大きいケーブルをご使用ください。

Windows 専用ソフトウェアのインストール

- パソコンと本機をUSBケーブルで接続する前に、Windows 専用ソフトウェアのインストールを完了してください。
- パソコンに Windows 専用ソフトウェアをインストールする前に本機をUSBケーブルで接続し、パソコンに挿し入れたユーザーの権限ユーザーが起動してしまっている場合は、そのユーザーを終了させ、USBケーブルを抜いてください。

注意

20°F以下を解凍せずに、ダブルクリックして開かれたフォルダでexeファイルを実行した場合に、インストールは起動できません。20°F以下を再クリックして表示されるメニューから「すべて再インストール」を選択するか再実行してください。

- 「セキュリティの警告」または「ユーザー アカウント制御」の画面が表示されるので、「はい (Y)」ボタンをクリックします。

使用許諾契約の内容を確認し、内容に同意ができたら、「同意する (A)」を選択します。次に「次 (N)」ボタンをクリックします。(Fig.A)

次に「インストール (I)」ボタンをクリックします。(Fig.B)

インストールが終了し、Windows 専用のSettings Panelが起動します。

△注意

LINE OUTつまみとPHONESつまみを下げた状態でファンтом電源スイッチのオン/オフ切り換えを行ってください。マイクによっては大きな音が発生し、モニター機が突発的な大きな音が出て、聴覚障害や聴覚障害の原因になる可能性があります。

また、お買い上げの販売店またはティアック修理センターにご依頼ください。

また、お買い上げの販売店またはティアック修理センターにご依頼ください。

また、お買い上げの販売店またはティアック修理センターにご依頼ください。

また、お買い上げの販売店またはティアック修理センターにご依頼ください。

また、お買い上げの販売店またはティアック修理センターにご依頼ください。

また、お買い上げの販売店またはティアック修理センターにご依頼ください。

また、お買い上げの販売店またはティアック修理センターにご依頼ください。

また、お買い上げの販売店またはティアック修理センターにご依頼ください。

また、お買い上げの販売店またはティアック修理センターにご依頼ください。

また、お買い上げの販売店またはティアック修理センターにご依頼ください。

また、お買い上げの販売店またはティアック修理センターにご依頼ください。

また、お買い上げの販売店またはティアック修理センターにご依頼ください。

また、お買い上げの販売店またはティアック修理センターにご依頼ください。

また、お買い上げの販売店またはティアック修理センターにご依頼ください。

また、お買い上げの販売店またはティアック修理センターにご依頼ください。

また、お買い上げの販売店またはティアック修理センターにご依頼ください。

また、お買い上げの販売店またはティアック修理センターにご依頼ください。

また、お買い上げの販売店またはティアック修理センターにご依頼ください。

また、お買い上げの販売店またはティアック修理センターにご依頼ください。

また、お買い上げの販売店またはティアック修理センターにご依頼ください。

また、お買い上げの販売店またはティアック修理センターにご依頼ください。

また、お買い上げの販売店またはティアック修理センターにご依頼ください。

また、お買い上げの販売店またはティアック修理センターにご依頼ください。

また、お買い上げの販売店またはティアック修理センターにご依頼ください。

また、お買い上げの販売店またはティアック修理センターにご依頼ください。

また、お買い上げの販売店またはティアック修理センターにご依頼ください。

また、お買い上げの販売店またはティアック修理センターにご依頼ください。

また、お買い上げの販売店またはティアック修理センターにご依頼ください。

また、お買い上げの販売店またはティアック修理センターにご依頼ください。

また、お買い上げの販売店またはティアック修理センターにご依頼ください。

また、お買い上げの販売店またはティアック修理センターにご依頼ください。

また、お買い上げの販売店またはティアック修理センターにご依頼ください。

また、お買い上げの販売店またはティアック修理センターにご依頼ください。

また、お買い上げの販売店またはティアック修理センターにご依頼ください。

また、お買い上げの販売店またはティアック修理センターにご依頼ください。

また、お買い上げの販売店またはティアック修理センターにご依頼ください。

また、お買い上げの販売店またはティアック修理センターにご依頼ください。

また、お買い上げの販売店またはティアック修理センターにご依頼ください。

また、お買い上げの販売店またはティアック修理センターにご依頼ください。

また、お買い上げの販売店またはティアック修理センターにご依頼ください。

また、お買い上げの販売店またはティアック修理センターにご依頼ください。

また、お買い上げの販売店またはティアック修理センターにご依頼ください。

また、お買い上げの販売店またはティアック修理センターにご依頼ください。

また、お買い上げの販売店またはティアック修理センターにご依頼ください。

また、お買い上げの販売店またはティアック修理センターにご依頼ください。

また、お買い上げの販売店またはティアック修理センターにご依頼ください。

4. 次に希望の言語を選択し、「続ける」ボタンをクリックします。(Fig.C)

5. 「使用許諾契約を読む」ボタンをクリックして、使用許諾契約の内容を確認します。内容に同意ができたら