

# AT2020USB-XP

- クイックスタートガイド /**  **カーディオイドコンデンサー USBマイク****ロホン**
  - Quick Start Guide /**  **Cardioid Condenser USB Microphone**
  - Guide de démarrage rapide /**  **Microphone à condensateur cardioïde USB**
  - Kurzanleitung /**  **USB-Kondensatormikrofon mit Nieren-Richtcharakteristik**
  - Guida rapida /**  **Microfono USB a condensatore cardioide**
  - Guía de inicio rápido /**  **Micrófono USB de condensador cardioide**
  - Guia de início rápido /**  **Microfone USB condensador cardioide**
- Краткое руководство по установке /**  **Кардиоидный конденсаторный USB-микрофон**
  - 快速启动指南 /**  **心形指向性 USB 电容话筒**
  - 快速入門指南 /**  **心形指向性電容型 USB 麥克風**
  - 간편 사용 설명서 /**  **카디오이드 콘덴서 USB 마이크**

## audio-technica

- 使用上の注意**
  - ご使用の際は、接続する機器の取扱説明書も必ずお読みください。
  - 本製品は長い間使用すると、紫外線(特に直射日光)や摩擦により変色することがあります。
  - 接続の際は、付属のUSBケーブルを使用してください。
  - USBケーブルは必ずプラグを持って抜き差ししてください。USBケーブルを引っ張ると事故や断線の原因になります。
  - USBケーブルを使用する際は、USBケーブルの損傷を防ぐため、曲げないように注意してください。
  - プラグの根元部分ではUSBケーブルを巻かないでください。断線する恐れがあります。
  - USBハブおよびUSB延長ケーブルは使用しないでください。
  - USBケーブルをマクロホン本体と接続する機器に差し込むときは、接続先の形状を確認のうえ、真つすぐに差し込んでください。プラグを斜めに差し込むとすと故障の原因になります。
  - 使用しないときは、本製品からUSBケーブルを取り外してください。
  - 本製品のメッシュ内部に異物が入らないようにしてください。性能が低下する場合があります。
  - 本製品を設置するケーブルの表面処理によっては、デスクスタンドの跡がケーブルに残る場合があります。
  - 大切な録音の場合は、必ず事前に試し録りを行い、正常に録音されていることをご確認ください。
  - すべてのパソコンでの動作保証をするものではありません。
  - 自作パソコンおよびOSの個人でのアップグレード、マルチブート環境では動作保証できません。
  - 本製品を接続した機器にインストールされたソフトおよびデータなどは、補償いたしかねますのでご了承ください。

### 取扱説明書について / About User Manual

本製品の詳しい使いかたの確認、困ったときの解決方法については、当社ホームページ掲載の取扱説明書をご確認ください。



https://www.audio-technica.co.jp/support/

For more information on how to use this product and troubleshoot any problems, refer to the user manual on the Audio-Technica website.

Pour plus d'informations sur l'utilisation de ce produit et la résolution des problèmes, reportez-vous au manuel de l'utilisateur sur le site Web d'Audio-Technica.

Weitere Informationen zum Gebrauch dieses Produkts und zur Behebung eventueller Probleme entnehmen Sie bitte der Bedienungsanleitung auf der Webseite von Audio-Technica.

Per maggiori informazioni sull'utilizzo del presente prodotto e per la risoluzione di eventuali problemi, fare riferimento al manuale dell'utente sul sito Audio-Technica.

Para más información sobre el uso de este producto y la resolución de problemas, consulte el manual de usuario en el sitio web de Audio-Technica.

Para obter mais informações sobre como usar este produto e solucionar qualquer problema, consulte o manual do usuário no site da Audio-Technica.

Для получения дополнительной информации о том, как использовать этот продукт и устранять любые неисправности, обратитесь к руководству пользователя на веб-сайте Audio-Technica.

关于如何使用本产品及解决各种问题的详细信息，请参阅“珠三角”网站上的用户手册。

有關本產品的使用方法以及各種問題的故障排除方法，請參閱“鐵三角”網站上的使用說明書。

본 제품의 사용법 및 문제 해결에 관한 자세한 사항은 Audio-Technica 웹사이트의 사용자 설명서를 참조하십시오.



https://www.audio-technica.com

<p><b>株式会社オーディオテクニカ</b> 〒1 94-8666 東京都町田市西成瀬2-46-1 www.audio-technica.co.jp</p>	<p><b>香港及澳門客戶聯絡資料</b> 總代理:鐵三角(大中華)有限公司 地址:香港九龍紅磡民裕街51號凱旋工商中心第二期9樓K室 電話: +852-23569268 台灣客戶聯絡資料 進口廠商／製造廠商:台灣鐵三角股份有限公司 地址:桃園市中壢區過福里福強路2段322巷3號 服務專線:0800-774-488 原產地:中國惠州市</p>
<p>中国大陸客戶联系资料 制造商:铁三角有限公司 代理商:北京铁三角技术开发有限公司华南分公司 地址:广州市番禺区南村镇万博二路180号粤海广场2505房 电话:+86 (0)20-37619291 生产标准:GB8898-2011, GB/T9254.1-2021 原产地:中国惠州市 印刷版本一:2022年11月</p>	

## 日本語

ご購入ありがとうございます。ご使用前にこの取扱説明書を必ずお読みのうえ、正しくご使用ください。また、いつでもすぐ読める場所に保管しておいてください。

### ■安全上の注意

本製品は安全性に十分な配慮をして設計していますが、使いかたを誤ると事故が発生することがあります。事故を未然に防ぐために下記の内容を必ずお守りください。

<span><span>⚠</span></span>	<b>警告</b>	この表示は「取り扱いを誤った場合、使用者が死亡または重傷を負う可能性があります」を意味しています。
<span><span>⚠</span></span>	<b>注意</b>	この表示は「取り扱いを誤った場合、使用者が傷害を負う、または物的損害が発生する可能性があります」を意味しています。

### ■本体について

<span><span>⚠</span></span>	<b>警告</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>強い衝撃を受けないでください。</li> <li>分解、改造、修理を行わないでください。</li> <li>濡れた手で触れないでください。感電やけがの原因になります。</li></ul>	
<span><span>⚠</span></span>	<b>注意</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>直射日光の当たる場所、暖房装置の近く、高温多湿やほこりの多い場所に置かないでください。</li></ul>	

#### ■使用上の注意

- ご使用の際は、接続する機器の取扱説明書も必ずお読みください。
- 本製品は長い間使用すると、紫外線(特に直射日光)や摩擦により変色することがあります。
- 接続の際は、付属のUSBケーブルを使用してください。
- USBケーブルは必ずプラグを持って抜き差ししてください。USBケーブルを引っ張ると事故や断線の原因になります。
- USBケーブルを使用する際は、USBケーブルの損傷を防ぐため、曲げないように注意してください。
- プラグの根元部分ではUSBケーブルを巻かないでください。断線する恐れがあります。
- USBハブおよびUSB延長ケーブルは使用しないでください。
- USBケーブルをマクロホン本体と接続する機器に差し込むときは、接続先の形状を確認のうえ、真つすぐに差し込んでください。プラグを斜めに差し込むとすると故障の原因になります。
- 使用しないときは、本製品からUSBケーブルを取り外してください。
- 本製品のメッシュ内部に異物が入らないようにしてください。性能が低下する場合があります。
- 本製品を設置するケーブルの表面処理によっては、デスクスタンドの跡がケーブルに残る場合があります。
- 大切な録音の場合は、必ず事前に試し録りを行い、正常に録音されていることをご確認ください。
- すべてのパソコンでの動作保証をするものではありません。
- 自作パソコンおよびOSの個人でのアップグレード、マルチブート環境では動作保証できません。
- 本製品を接続した機器にインストールされたソフトおよびデータなどは、補償いたしかねますのでご了承ください。

## English

Thank you for purchasing this Audio-Technica product. Before using the product, read through the user manual to ensure that you will use the product correctly. Please keep this manual for future reference.

### ■Safety precautions

Although this product was designed to be used safely, failing to use it correctly may result in an accident. To ensure safety, observe all warnings and cautions while using the product.

### ■Cautions for the product

- Do not subject the product to strong impact to avoid malfunction.
- Do not disassemble, modify or attempt to repair the product.
- Do not handle the product with wet hands to avoid electric shock or injury.
- Do not store the product under direct sunlight, near heating devices or in a hot, humid or dusty place.

### ■For customers in the USA

#### Warning:

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.

#### Cautions:

You are cautioned that any changes or modifications not expressly approved in this manual could void your authority to operate this equipment.

Note: This digital device 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.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

#### Contact:

Responsible Company: Audio-Technica U.S., Inc.
Address: 1221 Commerce Drive, Stow, Ohio 44224, USA
Tel: 330-686-2600

### ■For customers in Canada

#### ISED statement:

CAN ICES-3 (B)/NMB-3(B)

#### ■Notes on use

- Be sure to read the connected device’s user manual before use.
- When the product is used for a long time, the product may become discolored due to ultraviolet light (especially direct sunlight) and wear.
- Use the included USB cable for connection.
- Make sure to hold the plug when connecting and disconnecting the USB cable. The USB cable may become severed or an accident may occur if you pull on the USB cable itself.
- When using the USB cable, be careful not to twist it to prevent damage to the USB cable.
- Do not wind the USB cable at the base of the plug to prevent a disconnection.
- Do not use a USB hub or USB extension cable.
- When plugging the USB cable into the microphone and the connected device, check that the connector is facing in the correct direction before inserting it straight. Inserting the plug diagonally may cause a malfunction.
- When not in use, disconnect the USB cable from the product.
- Make sure that no foreign matter enters inside the mesh part of the product. Performance may be degraded.
- Depending on the surface treatment of the table on which the product is installed, the desk stand may leave marks on the table.
- For important recordings, perform a trial recording beforehand to make sure that the sound is recorded correctly.
- Operation is not guaranteed with all computers.
- Operation cannot be guaranteed in a home-built computer, personal OS upgrade, or multi-boot environment.
- Audio-Technica will not be liable in any way for any loss or damage to software or data connected to the product.

## Français

Nous vous remercions d’ avoir choisi ce produit Audio-Technica. Avant utilisation, merci de lire attentivement ce manuel pour vous assurer du bon usage du produit. Veuillez conserver ce manuel pour consultation ultérieure.

**■ Consignes de sécurité**

Bien que ce produit ait été conçu pour assurer une utilisation en toute sécurité, tout usage incorrect est susceptible de provoquer un accident. Pour votre sécurité respectez tous les avertissements et mises en garde lorsque vous utilisez le produit.

**■ Précautions d’ utilisation**

- Ne pas soumettre le produit à des chocs violents afin d’ éviter tout dysfonctionnement.
- Ne pas démonter, modifier ou tenter de réparer le produit.
- Ne pas manipuler le produit avec les mains mouillées pour éviter tout choc électrique ou toute blessure.
- Ranger le produit à l’abri des rayons du soleil, des appareils générant de la chaleur et des environnements chauds, humides ou poussiéreux.

### ■ Consignes de sécurité

Bien que ce produit ait été conçu pour assurer une utilisation en toute sécurité, tout usage incorrect est susceptible de provoquer un accident. Pour votre sécurité respectez tous les avertissements et mises en garde lorsque vous utilisez le produit.

### ■ Précautions d’ utilisation

- Ne pas soumettre le produit à des chocs violents afin d’ éviter tout dysfonctionnement.
- Ne pas démonter, modifier ou tenter de réparer le produit.
- Ne pas manipuler le produit avec les mains mouillées pour éviter tout choc électrique ou toute blessure.
- Ranger le produit à l’abri des rayons du soleil, des appareils générant de la chaleur et des environnements chauds, humides ou poussiéreux.

### ■ À l’ attention des clients aux États-Unis

#### Avis de la FCC

#### Avertissement :

Cet appareil est conforme à la Partie 15 du règlement de la FCC. Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes : (1) Cet appareil ne doit pas causer d’ interférence nocive et (2) cet appareil doit accepter les interférences reçues, y compris les interférences pouvant provoquer un fonctionnement indésirable.

#### Attention :

Vous êtes averti que tout changement ou modification non explicitement approuvé dans ce manuel est susceptible d’ annuler votre droit d’ utilisation de cet appareil.

Remarque : Cet appareil a fait l’ objet de tests afin de vérifier sa conformité avec les limites relatives aux appareils numériques de classe B, conformément à la partie 15 du règlement de la FCC. Ces limites ont pour vocation d’ offrir une protection raisonnable contre les interférences nocives en installation résidentielle. Cet appareil génère, utilise et peut émettre des fréquences radioélectriques et, si une installation et d’ utilisation non conformes aux instructions, des interférences préjudiciables à la réception des signaux radio. Toutefois, il n’ y a pas de garantie que des interférences ne se produiront pas dans une installation particulière. Si l’ appareil provoque des interférences préjudiciables à la réception radio ou télévisée, ce qui peut être déterminé en éteignant et allumant l’ appareil, l’ utilisateur est invité à essayer d’ y remédier en prenant une ou plusieurs des mesures suivantes :

- Reorienter ou déplacer l’ antenne receptrice.
- Augmenter la séparation entre l’ appareil et le récepteur.
- Brancher l’ équipement dans une prise sur un circuit différent de celui auquel le récepteur est branché.
- Demandeur de l’ aide au revendeur ou à un technicien radio/TV qualifié.

#### Contact:

Entreprise responsable : Audio-Technica U.S., Inc.
Adresse : 1221 Commerce Drne, Stow, Ohio 44224, USA
Tél : 330-686-2600

### ■ À l’ attention des clients au Canada

#### Déclaration de conformité ISDE :

CAN ICES-3 (B)/NMB-3(B)

### ■ Remarques concernant l’ utilisation

- Soyez sûr de lire le manuel de l’ utilisateur de l’ appareil connecté avant d’ utiliser.
- Lorsque le produit est utilisé pendant une longue période, il peut se décolorer à cause de la lumière ultraviolette (surtout l’ ensoleillement direct) et de l’ usure.
- Utilisez le câble USB fourni pour le brancher.
- Veillez à tenir le câble par la fiche lorsque vous branchez et débranchez le câble USB. Si vous tirez sur le câble USB lui-même, vous risquez de le sectionner ou de provoquer un accident.
- Faites attention à ne pas tordre le câble USB pour ne pas l’ endommager.
- N’ enroulez pas le câble USB au niveau de la fiche pour éviter une déconnexion.
- N’ utilisez pas de concentrateur USB ou de câble d’ extension USB.
- Quand vous branchez le câble USB dans le microphone et l’ appareil connecté, vérifiez que le connecteur est orienté dans la bonne direction avant de l’ insérer tout droit. Insérer la fiche en diagonale peut provoquer un dysfonctionnement.
- Débranchez le câble USB du produit quand il n’ est pas utilisé.
- Assurez-vous qu’ aucun corps étranger ne pénètre à l’ intérieur de la partie à mailles du produit. Cela pourrait nuire à ses performances.
- Selon le traitement de surface de la table sur laquelle le produit est installé, le support de bureau peut laisser des marques sur la table.
- Pour les enregistrements importants, effectuez au préalable un enregistrement d’ essai pour vous assurer que le son est correctement enregistré.
- Il n’ est pas garanti qu’ il fonctionne avec tous les ordinateurs.
- Il n’ est pas garanti qu’ il fonctionne avec un ordinateur monté sur mesure, avec une mise à niveau personnelle du système d’ exploitation, ou dans un environnement multiboot.
- Audio-Technica ne sera en aucun cas responsable de toute perte ou dommage aux logiciels ou données liés au produit.

## Deutsch

Vielen Dank für den Kauf dieses Audio-Technica-Produkts. Lesen Sie diese Bedienungsanleitung vor Gebrauch des Produkts um sicherzustellen, dass Sie es korrekt verwenden. Bitte bewahren Sie die Anleitung für später anfallende Fragen auf.

#### ■ Sicherheitsvorkehrungen

Obwohl dieses Produkt für die sichere Anwendung konstruiert wurde, kann falsche Verwendung einen Unfall verursachen. Beachten Sie zu Ihrer Sicherheit alle Hinweise, wenn Sie das Produkt verwenden.

### ■Vorsichtshinweise für das Produkt

- Setzen Sie das Produkt keinen starken Erschütterungen aus, um Störungen zu vermeiden.
- Zerlegen oder verändern Sie das Produkt nicht und versuchen Sie nicht es zu reparieren.
- Fassen Sie das Produkt nicht mit nassen Händen an, ansonsten kann es zu Stromschlägen oder Verletzungen kommen.
- Bewahren Sie das Produkt nicht in direktem Sonnenlicht, in der Nähe von Heizvorrichtungen oder an einem heißen, feuchten oder staubigen Ort auf.

### ■ Für Kunden in den USA

#### FCC-Hinweise

#### Warnung:

Dieses Gerät entspricht Teil 15 der FCC-Vorschriften. Der Betrieb unterliegt den beiden folgenden Bedingungen: (1) Dieses Gerät darf keine Störungen verursachen, und (2) dieses Gerät muss empfangene Störungen tolerieren, auch wenn sie unerwünschte Auswirkungen auf den Betrieb haben.

#### Vorsicht:

Sie werden davor gewart, dass jegliche nicht ausdrücklich in dieser Anleitung genehmigten Änderungen Ihre Berechtigung zum Betrieb dieses Gerätes ungültig machen könnten.

Hinweis: Dieses Gerät wurde getestet und entspricht den Grenzwerten für ein digitales Gerät der Klasse B, entsprechend Teil 15 der FCC-Vorschriften. Diese Vorschriften sind dazu bestimmt, einen angemessenen Schutz gegen Störungen in häuslichen Installationen zu bieten. Dieses Gerät erzeugt und verwendet Funkfrequenzenergie und kann solche ausstrahlen, wodurch es bei unangemäßer Installation und Bedienung zu Störungen des Funkverkehrs kommen kann. Es kann jedoch nicht garantiert werden, dass bei ordnungsgemäßer Installation keine Empfangsstörungen auftreten. Wenn das Gerät Störungen im Rundfunk- oder Fernsehempfang verursacht, was durch vorübergehendes Ausschalten des Geräts überprüft werden kann, versuchen Sie, die Störung durch eine oder mehrere der folgenden Maßnahmen zu beheben:

- Richten Sie die Empfangsantenne neu aus oder stellen Sie sie an einem anderen Ort auf.
- Erhöhen Sie den Abstand zwischen dem Gerät und dem Empfänger.
- Schließen Sie das Gerät und den Empfänger an getrennte Stromkreise an.
- Wenden Sie sich an den Händler oder einen erfahrenen Radio- und Fernsehtechniker für weitere Empfehlungen.

#### Contact:

Verantwortliches Unternehmen: Audio-Technica U.S., Inc.
Anschrift: 1221 Commerce Drive, Stow, Ohio 44224, USA
Tel.: 330-686-2600

#### ■ Für Kunden in Kanada

#### ISED-Strahlenbelastungserklärung:

CAN ICES-3 (B)/NMB-3(B)

### ■ Hinweise zur Verwendung

- Lesen Sie die Bedienungsanleitung des angeschlossenen Geräts vor Gebrauch sorgfältig durch.
- Bei längerem Gebrauch kann sich das Produkt durch ultraviolettes Licht (insbesondere direktes Sonnenlicht) und Verschleiß verfärben.
- Verwenden Sie zum Anschließen das mitgelieferte USB-Kabel.
- Achten Sie darauf, dass Sie den Stecker beim Anschließen und Entfernen des USB-Kabels festhalten. Wenn Sie am USB-Kabel selbst ziehen, kann das USB-Kabel durchtrennt werden oder es besteht die Gefahr eines Unfalls.
- Bei der Verwendung des USB-Kabels ist darauf zu achten, dass es nicht verdreht wird, um eine Beschädigung des USB-Kabels zu vermeiden.
- Wickeln Sie das USB-Kabel nicht um das untere Ende des Steckers, um eine Unterbrechung der Verbindung zu verhindern.
- Verwenden Sie keinen USB-Hub und kein USB-Verlängerungskabel.
- Prüfen Sie beim Einstecken des USB-Kabels in das Mikrofon und das angeschlossene Gerät, ob der Steckverbinder in die richtige Richtung zeigt, bevor Sie ihn gerade einstecken. Ein diagonales Einstecken des Steckers kann zu einer Fehlfunktion führen.
- Tragen Sie das USB-Kabel vom Produkt, wenn es nicht verwendet wird.
- Stellen Sie sicher, dass keine Fremdkörper in das Gitter des Produkts eindringen. Die Leistung kann sich verschlechtern.
- Je nach der Oberflächenbehandlung des Tisches, auf dem das Produkt installiert wird, kann der Ständer möglicherweise Spuren auf dem Tisch hinterlassen.
- Führen Sie vor wichtigen Aufnahmen eine Probeaufnahme durch, um sicherzustellen, dass der Ton korrekt aufgenommen wird.
- Es wird keine Garantie dafür übernommen, dass das Mikrofon mit allen Computer-Modellen funktioniert.
- Es wird keine Garantie dafür übernommen, dass das Mikrofon mit einem selbstgebauten Computer, einem speziellen Betriebsystems-Upgrade oder in einer Multi-Boot-Umgebung funktioniert.
- Audio-Technica übernimmt keinerlei Haftung für den Verlust oder die Beschädigung von Software oder Daten, die in Zusammenhang mit dem Produkt stehen.

## Italiano

Grazie per aver scelto questo prodotto Audio-Technica. Per accertarsi che il prodotto sia adoperato correttamente, leggere attentamente il manuale dell’utente prima dell’uso. Conservare il manuale per qualsiasi riferimento futuro.

### ■Precauzioni di sicurezza

Anche se questo prodotto è stato realizzato per essere utilizzato in piena sicurezza, l’uso scorretto potrebbe causare incidenti. Per garantire il massimo grado di sicurezza, osservare tutte le avvertenze e le precauzioni fornite per l’utilizzo del prodotto.

### ■Precauzioni nell’utilizzo del prodotto

- Per evitare malfunzionamenti, evitare possibili urti.
- Non smontare, modificare o tentare di ripare il prodotto.
- Per evitare scosse elettriche o lesioni, non toccare il prodotto con le mani bagnate.
- Non riporre il prodotto alla luce diretta del sole, vicino a un dispositivo di riscaldamento o in luogo caldo, umido o polveroso.

### ■Per utenti degli Stati Uniti d’America

#### Avviso FCC

#### Avvertenza:

Questo dispositivo è conforme alla Sezione 15 della normativa FCC. Il suo funzionamento è soggetto alle seguenti due condizioni: (1) Il dispositivo non deve causare interferenze nocive e (2) il dispositivo deve accettare le interferenze ricevute, incluse quelle che potrebbero causare un funzionamento non corretto.

#### Azioni:

Qualsiasi modifica apportata al prodotto dall’utente non espressamente approvata o descritta nel presente manuale può invalidare i diritti d’uso.
Nota: Questo dispositivo è stato testato e trovato conforme ai limiti stabiliti per i dispositivi digitali di Classe B, in base a quanto descritto nella Sezione 15 della normativa FCC. Questi limiti sono stati stabiliti per offrire un ragionevole grado di protezione contro le interferenze nocive in aree residenziali. Questo dispositivo genera, utilizza e può emettere energia sotto forma di radio frequenza e, se non installato secondo le istruzioni, potrebbe causare interferenze nocive alle comunicazioni radio. Non vi è, tuttavia, alcuna garanzia che tali interferenze non si verifichino in particolari situazioni. Nel caso in cui il dispositivo dovesse interferire con la ricezione di segnali radio o televisivi, il che può essere accertato spegnendo e riaccendendo l’unità, l’utente è invitato ad adottare una o più delle seguenti contromisure:

- Riorientare o spostare l’antenna ricevente.
- Incrementare la distanza tra il dispositivo e l’apparecchio ricevitore.
- Collegare il dispositivo a una presa di corrente diversa da quella a cui è stato connesso l’apparecchio ricevente.
- Consultare il rivenditore e/o un tecnico specializzato radio/TV per assistenza.

#### Contacto:

Società responsabile: Audio-Technica U.S., Inc.
Indirizzo: 1221 Commerce Drive, Stow, Ohio 44224, USA
Tel: 330-686-2600

### ■Per utenti del Canada

#### Dichiarazione ISED:

CAN ICES-3 (B)/NMB-3(B)

### ■Note sull’utilizzo

- Prima dell’uso, assicurarsi di leggere il manuale dell’utente del dispositivo collegato.
- Se utilizzato per un lungo periodo di tempo, il prodotto può scolorire a causa della luce ultravioletta (soprattutto la luce diretta del sole) e dell’usura.
- Per il collegamento utilizzare il cavo USB in dotazione.
- Assicurarsi di tenere la spina quando si collega e si scollega il cavo USB. Il cavo USB potrebbe rompersi o potrebbe verificarsi un incidente se lo si tira direttamente.
- Quando si utilizza il cavo USB, fare attenzione a non attorcigliarlo per evitare di danneggiarlo.
- Non avvolgere il cavo USB alla base della spina per evitare che si scolleghi.
- Non utilizzare un connettore USB o una prolunga USB.
- Quando si collega il cavo USB al microfono e al dispositivo collegato, verificare che il connettore sia rivolto nella direzione corretta prima di inserirlo direttamente. L’inserimento della spina in diagonale può causare un malfunzionamento.
- Quando non viene utilizzato, scollegare il cavo USB dal prodotto.
- Assicurarsi che non entrino corpi estranei all’interno della maglia a rete del prodotto. Ciò potrebbe compromettere la qualità delle prestazioni.
- A seconda del trattamento della superficie del tavolo sul quale il prodotto è installato, il supporto da tavolo potrebbe lasciare segni sul tavolo.
- Per registrazioni importanti, eseguire prima una registrazione di prova per assicurarsi che il suono sia registrato correttamente.
- Non è garantito il funzionamento con tutti i computer.
- Non è garantito il funzionamento in un computer di propria costruzione, in un aggiornamento personale del sistema operativo o in un ambiente multiboot.
- Audio-Technica non sarà in alcun modo responsabile di eventuali perdite o danni al software o ai dati collegati al prodotto.

## Español

Le agradecemos la compra de este producto de Audio-Technica. Antes de utilizarlo, lee el manual de usuario para asegurarse de que lo utilizará correctamente. Conserve este manual para consultarlo en un futuro.

## ■ Advertencias de seguridad

Aunque este producto se ha diseñado para su uso seguro, si no lo utiliza de manera correcta puede provocar un accidente. Con el fin de garantizar la seguridad, respete todas las advertencias y precauciones mínimas utiliza el producto.

### ■Precauciones para el producto

- No someta el producto a impactos fuertes para evitar averías.
- No desmonte, modifique o intente reparar el producto.
- No manipule el producto con las manos húmedas para evitar descargas o daños.
- No deje el producto bajo la luz solar directa, junto a dispositivos de calefacción o en lugares cálidos, húmedos o polvorientos.

### ■Para clientes en EE. UU.

#### Aviso de la FCC

#### Advertencia:

Este dispositivo cumple con la sección 15 de las Reglas de la FCC. El funcionamiento está sujeto a las dos condiciones siguientes: (1) Este dispositivo no debe provocar interferencias dañinas; y (2) este dispositivo debe aceptar todas las advenencias recibidas, incluidas aquellas que pudieran provocar un funcionamiento no deseado.

#### Precaución:

Tenga en cuenta que los cambios o modificaciones no autorizados de forma expresa en este manual pueden anular la autorización de uso del equipo.

Nota: Este equipo ha sido sometido a pruebas y se ha constatado que cumple con los límites de un dispositivo digital de Clase B según lo expuesto en la sección 15 de las Reglas de la FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar una protección razonable contra interferencias dañinas en una instalación residencial. Este equipo genera, utiliza y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala y utiliza según las instrucciones, puede provocar interferencias dañinas para las comunicaciones de radio. Sin embargo, no hay garantía de que no se produzcan interferencias en una instalación particular. Si este equipo provoca interferencias dañinas para la recepción de la señal de radio o televisión, situación que puede determinarse apagando y encendiendo el equipo, se recomienda al usuario que intente corregir la interferencia adoptando una o más de las siguientes medidas:

- Reorientar la antena receptora o cambiarla de lugar.
- Aumentar la separación entre el equipo y el aparato receptor.
- Conectar el equipo a una toma de corriente en un circuito diferente al que está conectado el receptor.
- Solicite ayuda al distribuidor o a un técnico de radio o televisión especializado.

#### Contacto:

Empresa responsable: Audio-Technica U.S., Inc.
Dirección: 1221 Commerce Drive, Stow, Ohio 44224, EE. UU.
Tel.: 330-686-2600

#### ■Para clientes de Canadá

#### Declaración de conformidad ISED:

CAN ICES-3 (B)/NMB-3(B)

### ■ Notas sobre el uso

- Asegúrese de leer el manual de usuario del dispositivo conectado antes de usarlo.
- Cuando el producto se utiliza durante mucho tiempo, puede decolorarse debido a la luz ultravioleta (especialmente

## 简体中文

感谢您购买本“铁三角”产品。在使用产品之前，请全文浏览本用户手册以确保您将正确地使用本产品。请妥善保管本手册以供将来参考。

### ■安全预防措施

虽然本产品采用安全设计，但使用不当仍可能发生事故。为了确保安全，使用本产品时请注意全部警告和提醒。

#### ■本产品注意事项

- 切勿让本产品遭受强烈冲击，以避免发生故障。
- 切勿拆开、改装或尝试维修本产品。
- 切勿用湿手握持本产品，以免触电或受伤。
- 切勿将本产品存放在阳光直射的地方、加热装置附近或者炎热、潮湿或多尘的地方。

#### ■针对美国用户

#### FCC声明

#### 警告：

本设备符合 FCC 规则第15部分的要求。其运行应符合以下两个条件：(1) 本设备不得造成有害干扰，以及 (2) 本设备必须承受任何干扰，包括可能导致意外运行的干扰。

#### 注意：

请注意，任何进行本说明书中未明确许可的改动或改装，都可能导致用户丧失使用本设备的权利。
注：本设备已经过测试，证实符合FCC 规则第15部分之B类数字设备的限制要求。这些限制旨在提供合理的保护，以防在一般住宅环境中造成有害干扰。本设备会产生、使用和发射射频能量，若未依照指示安装及使用，可能会对无线电通信产生有害干扰。然后，并不保证在特定安装方式下不会产生干扰。如果本设备对无线电或电视接收产生有害干扰（可通过开关设备判定），建议用户尝试采取以下一项或多项措施来排除此干扰。

- 调整接收天线的方向或位置。
- 增大设备和接收器之间的间距。
- 将设备和接收器分别连接到不同的电路插座上。
- 咨询经销商或经验丰富的无线电/电视技术人员寻求帮助。

#### 联系方式：

责任公司：Audio-Technica U.S., Inc.
地址：1221 Commerce Drive, Stow, Ohio 44224, USA
电话：330-686-2600

### ■针对加拿大用户

**加拿大创新、科学与经济发展部 (ISED) 声明：**  
CAN ICES-3 (B)/NMB-3(B)

#### ■使用注意事项

- 请在使用前阅读所连接设备的用户手册。
- 当本产品使用较长一段时间后，可能会因为紫外线 (尤其是阳光直射) 和磨损而褪色。
- 请使用附带的USB 连接线进行连接。
- 连接或拔出 USB 连接线时，请勿握住插头。如果直接拉扯 USB 连接线，可能导致 USB 连接线被扯断或出现意外情况。
- 在使用 USB 连接线时，请注意不要扭曲 USB 连接线，以免造成损坏。
- 请勿将 USB 连接线缠绕在插头底座上，以防断开连接。
- 请勿使用 USB 集线器或 USB 延长线。
- 将 USB 连接线插入到话筒和连接的设备时，检查确认连接器朝向正确的方向后，再将其径直插入。如果斜着插入插头，可能会导致故障。

- 不使用时，请从本产品上拔出 USB 连接线。
- 请确保没有异物进入本产品的网面部分。否则性能可能降低。
- 视安装本产品的桌子的表面处理而定，桌面支架可能会在桌子上留下痕迹。
- 对于重要的录音任务，请先进行试录，确保能够正确录制声音。
- 不支持所有计算机均可运行。
- 不保证在组装计算机、个人 OS 升级或多重引导环境中可运行。
- 铁三角对于连接本产品的软件或数据的任何损失或损坏不承担任何责任。

## 繁體中文

感謝您購買本「鐵三角」產品。使用前，請務必詳閱本使用說明書，確保以正確的方式使用本產品。請妥善保管本使用說明書以備日後參閱。

### ■安全須知

雖然本產品採用安全設計，但使用不當仍可能引起事故。為防範事故於未然，使用本產品時請務必遵守下記事項。

### ■本產品注意事項

- 請勿讓本產品受到強烈碰撞，以免故障。
- 請勿拆解、改造或嘗試修理本產品。
- 請勿於雙手潮濕時握持本產品，以免觸電或受傷。
- 請勿將本產品存放於日照直射處、暖氣設備附近，或存放於炎熱、潮濕或充滿灰塵的地方。

#### ■針對美國用戶

#### FCC 宣告

#### 警告：

本裝置符合 FCC 規則第15部分。操作受以下兩個條件限制：(1) 本裝置不得造成有害干擾，及 (2) 本裝置必須接受任何收到的干擾，包括可能造成不良操作的干擾。

#### 注意：

請注意，本說明書中未明確許可的任何變更或修改皆可能導致用戶無法操作本設備。
註：本設備經過測試，證明符合FCC 規則第15部分之B級數位裝置之限制。此等限制旨在提供合理的保護，防止安裝於住宅區時產生有害干擾。本設備會產生、使用並可能放射無線電頻率能量，若未按照說明安裝及使用，可能對無線電通訊產生有害干擾。但是，無法保證在特定安裝條件之下，必然不會產生干擾。如果該設備確實對無線電或電視接收造成有害干擾（可以透過關閉設備後再開啟來確定），建議使用者可嘗試以下一種或多種措施，排除干擾狀況。

- 調整接收天線的方向或位置。
- 增大該設備與接收器之間的距離。
- 將該設備與接收器插在不同電路的插座上。
- 洽詢經銷商或有經驗的無線電／電視技術人員，以獲得協助。

#### 聯絡方式：

負責公司：Audio-Technica U.S., Inc.
地址：1221 Commerce Drive, Stow, Ohio 44224, USA
電話：330-686-2600

#### ■針對加拿大用戶

**加拿大創新、科學與經濟發展部 (ISED) 聲明：**  
CAN ICES-3 (B)/NMB-3(B)

#### ■使用上的注意事項

- 使用前，請務必閱讀欲連接裝置的使用說明書。
- 本產品於使用一段時間後，有可能因紫外線 (尤其是日照直射) 與磨損而造成褪色的可能。
- 請使用隨附的 USB 專線進行連接。
- 於插入或拔除 USB 專線時，請務必握住插頭。若直接拉扯 USB 專線，可能使 USB 專線斷裂或發生意外。
- 使用 USB 專線時，請勿拗折專線，以免損壞 USB 專線。
- 請勿於插頭底部處纏繞 USB 專線，以防上連接處鬆落。
- 請勿使用 USB 集線器或 USB 延長線。
- 將 USB 專線插入麥克風和連接的設備時，請檢查連接器的朝向是否正確，再將其筆直插入。如果斜著插入插頭，可能會導致故障。
- 不使用时，從本產品上拔除 USB 專線。
- 確認沒有異物落入本產品的網狀部分。效能可能會下降。
- 視安裝本產品桌子的表面處理而定，桌面支架可能會在桌子上留下痕跡。
- 在進行重要錄音工作前，請事先進行錄音測試，以確保可正確錄音。
- 不保證對於所有電腦均正常運作。
- 不保證對於個人組裝電腦、個人作業系統升級或多重啟動環境均正常運作。
- 對於與產品連接的軟體或資料有關的任何損失或損壞，鐵三角概不負責。

## 한국어

Audio-Technica 제품을 구매해 주셔서 감사합니다. 본 제품을 올바르게 사용할 수 있도록 제품을 사용하기 전에 사용설명서를 꼭 읽어보십시오.

### ■ 안전 주의사항

본 제품은 안전하게 사용할 수 있도록 설계되었지만, 올바르게 사용하지 않을 경우 사고가 발생할 수 있습니다. 안전을 위해 제품을 사용하는 동안 모든 경고 및 주의사항을 준수하십시오.

### ■ 제품 관련 주의 사항

- 오작동 방지를 위해 본 제품에 강한 충격을 가하지 마십시오.
- 제품을 분해, 개조하거나 수리하지 마십시오.
- 감전 또는 부상 방지를 위해 젖은 손으로 제품을 만지지 마십시오.
- 제품을 직사광선이 닿는 장소, 난방기 근처, 고온다습한 환경 또는 먼지가 많은 장소에 보관하지 마십시오.

#### ■ 미국 소비자용 공지사항

#### FCC 고지사항

#### 경고：

본 장치는 FCC 규칙의 파트 15를 준수합니다. 작동은 다음의 두 가지 조건을 전제로 합니다. (1) 본 장치는 해가 되는 유해한 간섭을 야기하지 않거나, (2) 원래가 않는 작동들 야기할 수 있는 전파 방해를 포함한 다른 전파를 수용해야 합니다.

#### 주의：

- 본 설명서에서 명확하게 승인하지 않는 변경 또는 개조 할 경우 본 장치를 사용하는 사용자의 권리를 상실할 수 있습니다.
- 참고：본 장치를 테스트한 결과 등의 R 디지탈 장치에 대한 제한을 따르고 FCC 규칙의 파트 15를 준수하고 있습니다. 이러한 제한은 추가용으로 설치 시 유해한 간섭을 발생시키지 않도록 적절한 보호를 하기 위한 것입니다. 본 장치는 라디오 주파수 에너지를 생성, 사용 및 전파하여 설치 및 사용을 안내서에 따르지 않으면 라디오 통신에 유해한 간섭을 야기할 수 있습니다. 어떠한 경우에도 설치에서 방해가 발생하지 않는다고 보장할 수는 없습니다. 본 장치는 원래 라디오 또는 텔레비전의 수신이 방해되면 (이는 장비를 끈다가 커브면 관찰할 수 있음) 사용자는 다음 측정 중 하나 이상의 방법으로 방해를 바로 잡을 수 있습니다.
  - 수신 안테나 방향을 돌려보거나 위치를 다시 정하십시오.
  - 장치와 수신기 사이의 거리를 더 늘리십시오.
  - 수신기가 연결되어 있지 않은 다른 회로상의 콘센트에 장비를 연결하십시오.
  - 판매자나 숙련된 라디오/TV 기술자에게 도움을 요청하십시오.

#### 연락처：

담당 회사：Audio-Technica U.S., Inc.
주소：1221 Commerce Drive, Stow, Ohio 44224, USA
전화：330-686-2600

### ■ 캐나다 소비자용 공지사항

#### ISED 안내문:

CAN ICES-3 (B)/NMB-3(B)

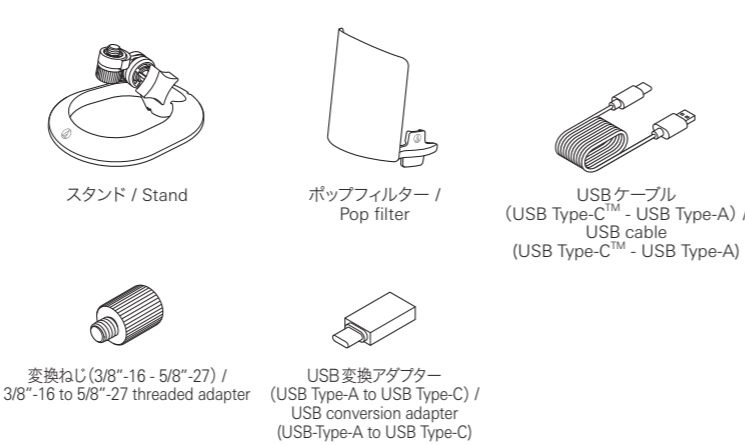
### ■ 사용 시 참고 사항

- 사용하기 전에 연결된 장치의 사용설명서를 읽으십시오.
- 제품을 장시간 동안 사용하면 자선선 (특히 직사광선 ) 및 마모로 인해 제품이 변색될 수 있습니다.
- 포함된 USB 케이블을 사용하여 연결하십시오.
- 반드시 플러그를 잡고 USB 케이블을 연결하거나 분리해야 합니다. USB 케이블을 잡아당기면 USB 케이블이 손상되거나 사고가 발생할 수 있습니다.
- USB 케이블을 사용할 때는 USB 케이블이 비틀려서 손상되지 않도록 주의하십시오.
- 연결이 끊어지지 않도록 플러그의 맨 아랫부분에 USB 케이블을 감지 마십시오.
- USB 허브나 USB 연장 케이블을 사용하지 마십시오.
- USB 케이블을 마이크와 연결된 장치에 꽂을 때는 커넥터의 방향이 올바른지 확인하고 똑바로 삽입하십시오. 플러그를 비스듬하게 삽입하면 오작동이 발생할 수 있습니다.
- 사용하지 않을 때는 제품에서 USB 케이블을 분리하십시오.
- 제품의 망 부분에 이물질이 들어가지 않도록 하십시오. 성능이 저하될 수 있습니다.
- 제품이 설치된 테이블의 표면 처리에 따라 테이블에 데스크 스탠드의 자국이 남을 수 있습니다.
- 중요한 녹음의 경우, 사전에 예비 녹음을 해보고 사운드가 제대로 녹음되는지 확인하십시오.
- 某些 컴퓨터에서 작동이 보장되는 것은 아닙니다.
- 직접 조립한 컴퓨터, 직접 업그레이드한 OS 또는 멀티 부트 환경에서는 작동이 보장되지 않습니다.
- Audio-Technica 는 제품에 연결된 소프트웨어 또는 데이터의 손실 또는 손상 에 대해 어떠한 책임도 지지 않습니다.

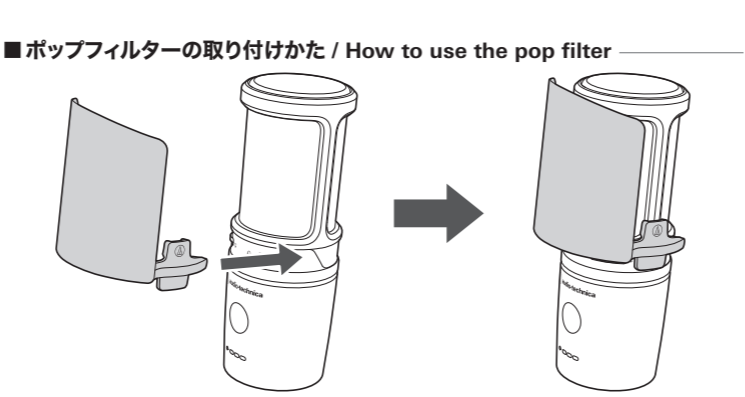
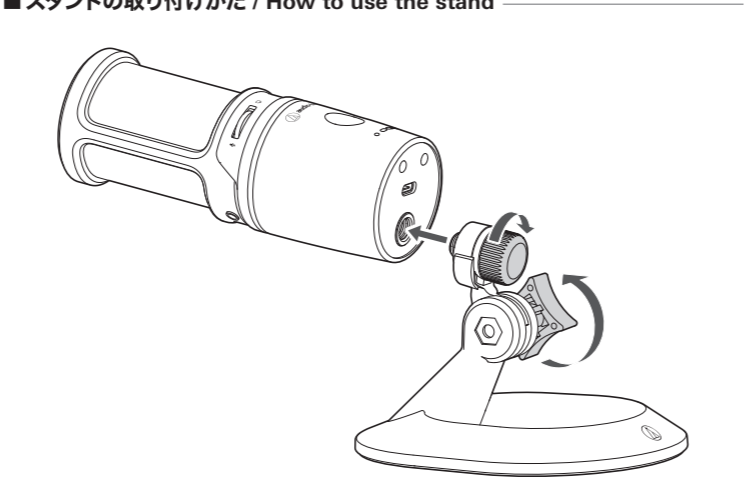
#### 한국 소비자용 공지사항

R-R-JMF-AT2020USB-XP
기기의 명칭 : usb microphone
모델명 : AT2020USB-XP
상호명 : Audio-Technica Corporation
제조사 : Audio-Technica Corporation
제조국 : CHINA
국내대리인 :
Seki AT
127 SOPA-RO, JUNG-GU, SEOUL 04629, KOREA
Tel: +82-2-3789-9803
Fax: +82-2-3789-9802
service@sekiat.co.kr

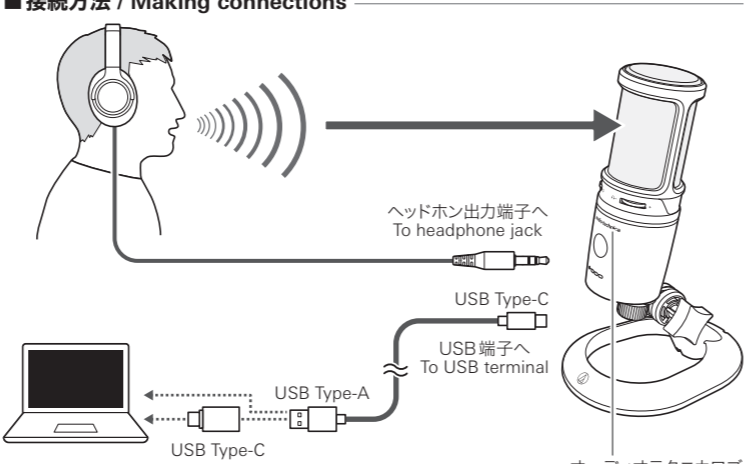
### ■付属品 / Included accessories



### ■スタンドの取り付けかた / How to use the stand

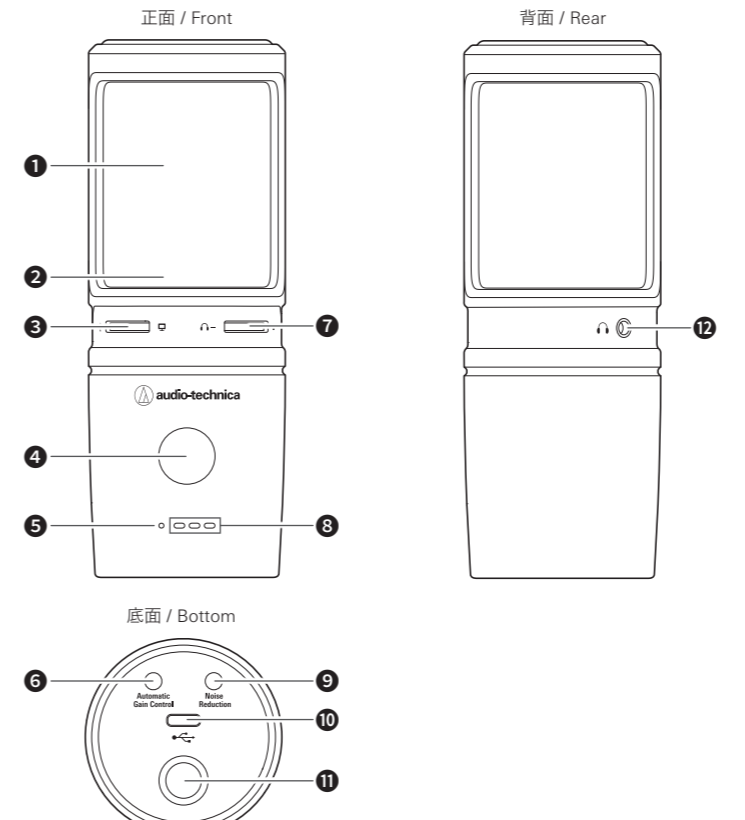


### ■接続方法 / Making connections



オーディオテクニカロゴ
Audio-Technica logo

### ■各部の名称 / Part names and functions



#### ■1 マイクロホン本体 / Microphone

#### ■2 ミュートインジケーター / Mute indicator lamp

#### ■3 ミキサー調整ダイヤル / Mix control dial

#### ■4 ミュートタッチセンサー / Touch sensor for mute

#### ■5 オートゲインコントロールインジケーター / Automatic gain control indicator lamp

#### ■6 オートゲインコントロールボタン / Automatic gain control button

#### ■7 ヘッドホン音量調整ダイヤル / Headphone level control dial

#### ■8 ノイズリダクションインジケーター / Noise-reduction indicator lamp

#### ■9 ノイズリダクションボタン / Noise-reduction button

#### ■10 USB 端子 (USB Type-C) / USB terminal (USB Type-C)

#### ■11 取り付け用ねじ穴 (ねじ径3/8インチ) / 3/8” Stand mounting screw hole

#### ■12 ヘッドホン出力端子 (φ3.5mmステレオミニジャック) / Headphone jack (3.5 mm stereo mini-jack)

### ■ダイヤルの使いかた / Using the dial

### ■ミキサー調整ダイヤル / Mix control dial

パソコンからの音源を聴きながら、本製品へ入力中の音声の音量を直接モニターできます。パソコン側に回すとパソコンからの音源の音量が大きくなり、マイクロホン側に回すとご自身の音声が大きくなります。The product allows you to monitor your own voice from the product while listening to a sound source from your computer. Turn the Mix Control dial towards computer to hear more pre-recorded audio; turn the dial towards microphone to hear more of your voice.

### ■ヘッドホン音量調整ダイヤル / Headphone level control dial

ヘッドホン音量調整ダイヤルは、ヘッドホン出力の音量調整を行います。マイクロホンの音声入力レベルの調整はできません。マイクロホンの音声入力レベルはパソコンの設定で調整できます。The Headphone Level Control dial adjusts the volume of the headphone output; it does not adjust the microphone level.The sound input level of the microphone can be adjusted in the PC settings.

### ■タッチセンター、ボタンの使いかた / How to use the touch sensor and buttons

### ■ミュートタッチセンサー / Touch sensor for mute

タッチするたびにミュートのON (赤色) / OFF (青色) が切り替わります。Each time you touch the touch sensor, mute is switched ON (red)/OFF (blue).

### ■オートゲインコントロールボタン / Automatic gain control button

入力信号が過大だった際にゲインを自動補正し、出力が歪むのを防止する補助機能です。この機能はマイクロホンのゲイン設定を自動的に最適化します。ボタンを押すとオートゲインコントロールインジケーターが点灯し、ON になります。This auxiliary function is used to correct the gain automatically and prevent distortion of the output when the input signal is excessive. This function optimizes microphone gain setting automatically. Press the button to light the automatic gain control indicator lamp and turn the function on.

### ■ノイズリダクションボタン / Noise-reduction button

周囲の定常的騒音を低減する機能です。ボタンを押すたびに機能レベルが上がリ、ノイズリダクションインジケーターが3段階で点灯します。最高の音質を得るためには、ノイズリダクション機能のレベルは環境に合わせて必要最小限で使用してください。This function reduces the constant ambient noise. Each time you press the button, the function level increases and the noise reduction indicator lamp lights in three levels.

For best sound quality, use the least amount of noise-reduction function required for your environment.

### ■音声入力レベルの調整 / Adjusting the audio input level

音声入力レベルは、お使いのWindowsまたはMacのサウンド設定メニューで調整できます。詳しくは取扱説明書をご確認ください。The audio input level can be adjusted in the sound settings menu of your Windows or Mac. For details, refer to the user manual.

### ■ミュートインジケーターについて / About the mute indicator lamp

ミュートインジケーターが点滅する場合、お使いのWindows PCの「再生・録音」、またはMacの「出力・入力」のサンプリング周波数設定が異なっている状態です。サンプリング周波数設定の変更を行ってください。設定について詳しくは取扱説明書をご確認ください。If the mute indicator lamp flashes, the sample rate settings for “Play” and “Record” on Windows PC or “Output” and “Input” on Mac are different. Please change the sample rate settings. For details, refer to the user manual.

### ■保証と規定について (必ずお読みください) For Japan Only

本製品の保証は、定められた保証期間、条件のもとにおいて無料修理をお約束するものです。従って、この記載内容によってお客様の法律上の権利が制限されるものではありません。本製品の保証は日本国内でのご購入ご使用の場合のみ有効です。(This warranty is valid only for products purchased and used in Japan.)

本製品には保証書は付属しておりません。お買い上げの際の領収書またはレシートなどは大切に保管してください。修理の際、保証開始日の確認のためにご提示いただきます。保証期間中に、取扱説明や接続・注意書きに沿ったご使用において、故障や品質不良が発生した場合は、お買い上げ日より1年間を製品保証期間として無料修理(製品により無料代替)をさせていただきます。消耗・摩耗した部品、その他の付属品、及び本製品や接続した機器のソフトウェアやデータなどは補償いたしかねます。また保証期間内でも以下の場合は、製品保証は適用されません。

1. ご購入年月日(保証開始時期)を証明するもの(お買い上げレシートなど)がない場合。
2. お買い上げ後の落下・圧迫・衝撃などによる損傷、変形。
3. 取り扱いの誤りによる故障。
4. 本製品以外の機器が原因となって生じた故障。
5. 当社以外で行われた修理や分解、改造で生じた故障。
6. 天災、公害、塩害、ガス害、異常電圧など、不可抗力による故障。
7. そのほか当社の合理的判断に基づき有料と認められる場合。

#### ■製品保証期間後について

製品保証期間経過後も、有料で修理または製品代替をいたします。本製品の基本性能を維持するために必要な部品(補修性能部品)は、生産完了後6年をめどに保有しています。

### ■その他

保証の期間内、期間経過後を問わず、修理・検査のために製品をお送りいただく場合は、お客様に送料をご負担いただきます。予めご了承ください。

### ■お問い合わせ先(電話/平日9:00~17:30)

**■ お客様相談窓口 (製品の仕様・使いかた)** ☎ 0120-773-417

(携帯電話・PHSなどのご利用は03-6746-0211)  
FAX：042-739-9120 Eメール：support@audio-technica.co.jp

**■ サービスセンター (修理・部品)** ☎ 0120-887-416

(携帯電話・PHSなどのご利用は03-6746-0212)  
Eメール：servicecenter@audio-technica.co.jp

**■ ホームページ (サポート)** https://www.audio-technica.co.jp/support/

## Warranty (Please be sure to read the notes below.) For USA Only

End-User LIMITED WARRANTY information for the USA is available at www.audio-technica.com/uswarranties. You may also contact Audio-Technica U.S., Inc. to request a written copy of the Limited Warranty at 1-330-686-2600 or via mail at 1221 Commerce Drive, Stow, OH 44224.

USB Type-C™ is USB Implementers Forum の商標です。

USB Type-C™ is a trademark of USB Implementers Forum.