

取扱説明書

お買い上げありがとうございます。

で使用の前にこの取扱説明書を必ずお読みのうえ、正しくで使用ください。 また、保証書と一緒に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

本製品は安全性に充分な配慮をして設計をしていますが、使いかたを誤ると事故が起こることがあり 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。

⚠ 警告

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。

⚠ 注意

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。

⚠ 警告

- ●自動車、バイク、自転車など、乗り物の運 転中は絶対に使用しないでください。交通 事故の原因となります。
- 周囲の音が聞ごえないと危険な場所(踏切、 駅のホーム、工事現場、車や自転車の通る道 など)では使用しないでください。
- ●本製品は密閉度が高く、外部の音が聞こえ にくくなります。周囲の音が聞こえる音量 で、安全を確かめながらご使用ください。
- ●イヤピースは幼児の手の届かない場所に保 管してください。

⚠ 注意

- ●本製品を使用中に気分が悪くなった場合 は、すぐにご使用を中止してください。
- 耳をあまり刺激しない適度な音量でで使用 ください。大音量で長時間聞くと聴力に悪 影響を与えることがあります。
- ●肌に異常を感じた場合は、すぐにご使用を 中止してください。
- ◆ 分解や改造はしないでください。
- ヘッドホンを耳から外したときは、必ずイ ヤピースが本体に付いているかご確認ください。イヤピースが耳の中に残り取り出せ ない場合は、すぐに医師の診察を受けてく ださい。

■ 使用上の注意

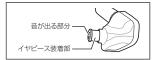
- ずお読みください。
- ●本製品を使用時に万一メモリーなどが消失して も、当社では一切責任を負いません。
- 交通機関や公共の場所では、他の人の迷惑にな らないよう、音量にご注意ください。
- ●接続する際は、必ず機器の音量を最小にしてく ださい。
- 動燥した場所では耳にピリピリと刺激を感じる ことがあります。これは人体や接続した機器に 蓄積された静電気によるものでヘッドホンの故 障ではありません。
- 強い衝撃を与えないでください。
- 直射日光の当たる場所、暖房器具の近く、高温 多湿やほこりの多い場所に置かないでくださ い。また水がかからないようにしてください。
- 本製品は長い間使用すると、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。

- ご使用の際は、接続する機器の取扱説明書も必 本製品をそのままバッグやポケットなどに入れ るとコードが引っ掛かり、断線の原因になりま す。必ず付属のケースに収納してください。
 - コードは必ずプラグを持って抜き差ししてくだ さい。コードを引っ張ると断線や事故の原因に なります。
 - ■本製品をポータブル機器に接続している状態 で、コードを巻きつけないでください。プラグ付 近に負担がかかり、 断線する恐れがあります。
 - ●着脱コードは、本製品の専用着脱コード以外使 用しないでください。
 - ◆3.5mmステレオミニジャック以外のヘッド ホン端子の機器と接続する場合は、適切な変 換プラグアダプターをお買い求めください。
 - ●コードを延長する場合は、別売のヘッドホン 延長コードをお買い求めください。

■お手入れのしかた

長くご使用いただくために各部のお手入れをお願 いいたします。お手入れの際は、アルコール、シ ンナーなど溶剤類は使用しないでください。

- ●乾いた布で本体の汚れを拭いてください。特に イヤピース装着部は、イヤピースを通して皮脂 などの汚れが付着します。汚れが付着したまま 使用すると、イヤピースが外れやすくなりま す。こまめに汚れを拭いてください。なお、音 が出る部分は繊細なため、触らないようにして ください。故障の原因になります。
- 付属の着脱コードが汗などで汚れた場合は、使 用後すぐに乾いた布で拭いてください。汚れた まま使用すると、コードが劣化して固くなり、 故障の原因になります。
- プラグが汚れた場合は、乾いた布で拭いてくださ い。プラグが汚れたまま使用すると、音とびや雑 音が入る場合があります。
- ●長い間ご使用にならない場合は、高温多湿を避 け、風通しの良い場所に保管してください。
- イヤピースのお手入れは、「イヤピースについ て」→「お手入れのしかた」を参照ください。



■ テクニカルデータ

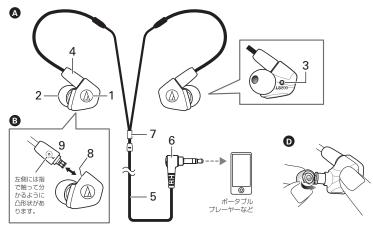
型式	バランスド・アーマチュア型
ドライバーユニット数	2基
出力音圧レベル	110dB/mW
再生周波数帯域	20~16,000Hz
最大入力	3mW
インピーダンス	47Ω
入力端子	A2DCコネクタージャック
質量(コード除く)	約6g
付属品	着脱コード(1.2m/φ3.5mm金メッキステレオミニブラグ/L型)、
	ケース、イヤピース (XS,S,M,L)
交換イヤピース (別売)	ER-CKM55XS,S,M,L
交換コード (別売)	1.8400/300/200専用着脱コード

改良のため予告なく変更することがあります。

お問い合わせ先 (電話受付/平日9:00~17:30)

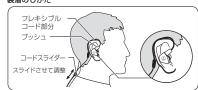
製品の仕様・使いかたや修理・部品のご相談は、お買い上げのお店または当社窓口およびホームページのサポートまでお願いします。

- ●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) FAX: 042-739-9120 Eメール: servicecenter@audio-technica.co.jp
- ●ホームページ (サポート) www.audio-technica.co.jp/atj/support/



0 (C) 着脱コー (6)

装着のしかた



*ブッシュを上向きにして、ヘッドホン部分を先に装着します。 装着後に、フレキシブルコード部分を耳の後ろを沿うように調整 すると、安定した装着感が得られます。

ΔB

O

をスライドさせて調整し、コードのぶらつきを 軽減させてください。

■ 各部の名称

で使用になる前に、図を参考にヘッドホンの各部をご確認ください。

- 1 ハウジング イヤピース
- 左右 (L/R) 表示位置 3
- ブッシュ
- 1.2m着脱コード
- 6 インプットプラグ(φ3.5mm金メッキステレオミニプラグ/L型)
- コードスライダー
- A2DCコネクタージャック 8
- A2DCコネクタープラグ

■ 使いかた

お買い上げ時は付属の専用着脱コードが接続さ れています。本製品に付属、または別売の専用 着脱コード以外使用しないでください。

- 1. 接続する機器の音量を最小にして、接続する 機器のヘッドホン端子に、コードのインプット プラグを接続します。
- 2. 本製品の "L(左)" の表示側を左耳に、"R(右)" の表示側を右耳に装着し、イヤピースを調整
- 3. 接続している機器を再生し、音量を調整して ください。
- ※接続する機器の取扱説明書も併せてお読みくだ

■ 着脱コードについて ―

本製品は、ヘッドホン部分とコード部分が着脱可 能になっております。コードに劣化が見られた場 合は、新しい専用着脱コード(別売)に交換してく

※コードを交換するとき以外は、コードを取り 外さないでください。

■ 着脱コードの交換のしかた

着脱部分には、繊細なピンがあります。斜めに 引っ張ったり、斜めに取り付けると、ピンが曲が り、故障の原因になります。着脱の際は必ずまっ すぐ取り外し、取り付けを行ってください。

●コードの取り外しかた

ヘッドホンとコードの根元(ブッシュ)を持ち ながら、図を参考にしてまっすぐ引っ張り、取 り外してください。

■コードの取り付けかた

ヘッドホンとコードの左右 (L/R) を確認し 図を参考にしてカチッと音がするまで押し込 んでください。

■ イヤピースについて -

■ イヤピースのサイズ

本製品は、4サイズのシリコンイヤピースXS、 S、M、Lを付属しており、お買い上げ時はMサイ ズが装着されています。より良い音質で楽しんで いただくために、イヤピースのサイズを換えて、 イヤピースを耳の収まりの良い位置に調整してく ださい。イヤピースが耳にうまく装着されていな いと低音が聞こえにくいことがあります。

■ お手入れのしかた

ヘッドホンからイヤピースを取り外し、うすめ た中性洗剤で手洗いしてください。洗浄後は乾 いてからご使用ください。

■ 交換のしかた

-BG

消耗したイヤピースを取り外し、新しいイヤピー スを斜めから押し当てます(図参照)。

内側を広げるように強く押し込み、奥までしっか り取り付けてください。

※イヤピースが外れにくい設計にしているため、取り 付けがきつくなっています。

⚠ 注意

- ●イヤピースは汚れが付きやすいため、定期 的に取り外しお手入れをしてください。汚れが付いたまま使用すると、イヤピースを 通して本体の音が出る部分が汚れ、音質が 悪くなる恐れがあります。
- イヤピースは消耗品のため、保存や使用に より劣化します。外れやすくなるなどの劣 化が見られた場合は交換イヤピースを販売 店でお買い求めください。
- 度外したイヤピースを本体に付ける際 は、確実に取り付けられているかを確認し てください。イヤピースが耳の中に残った まま放置すると、けがや病気の原因になり

アフターサービスについて

アクテーターこれによいて、本製品をご家庭用として、取扱説明や接続・注意書きに従ったご使用において故障した場合、保証書記載の期間・規定により無料修理をさせていただきます。修理ができない製品の場合は、交換させていただきます。お買い上げの際の領収書またはレシートなどは、保証開始日の確認のために保証書と共に大切に保管し、修理などの際は 提示をお願いします。



User Manual

Thank you for purchasing this 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.

- Follow applicable laws regarding mobile phone and headphone use if using the product while driving.
- Do not use the product in places where the inability to hear ambient sound presents a serious risk (such as at railroad crossings, train stations, and construction sites).
- The product effectively shields external sound, so you may not hear sound around you clearly while wearing the product. Adjust the volume to a level where you can still hear background sound and monitor the area around you while listening to music.
- Store the eartips out of the reach of small children.

- If you begin to feel unwell while using the product, discontinue use immediately.
- To prevent damage to your hearing, do not raise the volume too high. Listening to loud sound for an extended period may cause temporary or permanent hearing loss.
- Discontinue use if skin irritation results from direct contact with the product.
- Do not disassemble, modify or attempt to repair the product.
- When removing the product from your ears, check to make sure the eartips are still attached to the main unit. If the eartips become lodged in your ears and you are unable to remove them, consult a physician at once.

■ Notes on use

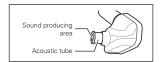
- To ensure compatibility and correct usage, always consult the user manual of any device before connecting the product to it.
- Audio-Technica will not be liable in any way for any loss of data in the unlikely event that such losses should occur while using the product.
- On public transport systems or in other public places, keep the volume low so as not to disturb other people.
- Minimize the volume on your audio device before connecting the product in order to avoid hearing damage from sudden exposure to excessive volume.
- When using the product in a dry environment, you may feel a tingling sensation in your ears.
 This is caused by static electricity accumulated on your body, not by product malfunction.
- Do not subject the product to strong impact.
- Do not store the product under direct sunlight, near heating devices or in a hot, humid or dusty place. Do not allow the product to get wet.

- When the product is used for a long time, the product may become discolored due to ultraviolet light (especially direct sunlight) or wear.
- The cable may become caught or severed if the product is placed in a bag or pocket without adequate protection. Always store the product in the included case.
- Connect/disconnect the cable by holding the plug. Pulling directly on the cable can result in a broken wire and the risk of electric shock.
- Do not wind the cable around your portable audio device. This may damage or sever the cable.
- Do not use a cable other than the supplied detachable cable.
- Be sure to purchase the appropriate conversion plug adaptor when connecting the product to equipment with other than a 3.5 mm (1/8") stereo headphone jack.
- Lengthening the headphone cable requires a separate extension cable available from your dealer

Care

Get into the habit of regularly cleaning the product to ensure that it will last for a long time. Do not use alcohol, paint thinners or other solvents for cleaning purposes.

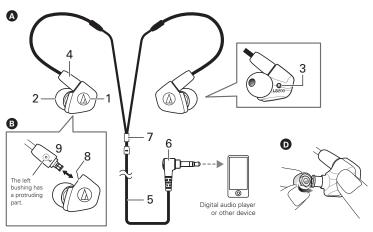
- Use a dry cloth to clean the headphones. Especially, the eartip contact area can easily be soiled with earwax through the eartips. Since dirt may cause the eartips to come off easily, be sure to clean them regularly. Also, do not allow the cloth to touch the area from the sound producing area because it is more susceptible to damage.
- Use a dry cloth to clean the cable of any sweat or dirt. Failure to clean the cable may cause it to deteriorate and harden over time, resulting in malfunction.
- Wipe the plugs on the cable with a dry cloth if dirty. Using the plugs without cleaning them can cause sound interruption or distortion.
- For long-time storage, keep the product in a well-ventilated place without high temperatures and humidity.
- Refer to "Cleaning the eartips" in "About the eartips" to learn how to clean the eartips.



■ Specifications

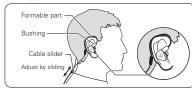
Туре	Balanced armature
Driver unit	Dual
Sensitivity	110 dB/mW
Frequency response	20 to 16,000 Hz
Maximum input power	3 mW
Impedance	47 ohms
Input jack	A2DC connector jack
Weight (without cable)	Approx. 6 g (0.21 oz)
Included accessories	Detachable cable (1.2 m (3.9') / 3.5 mm (1/8") gold-plated stereo mini-plug / L-shaped), Case, Eartips (XS, S, M, L)
Eartips (Sold separately)	ER-CKM55XS,S,M,L
Cable (Sold separately)	Detachable exclusive cable for LS400/300/200

For product improvement, this product is subject to modification without notice



Detachable cable Headphone Pin

How to position



- Hold the connector and push or pull in a straight motion as shown by the arrow.
- The cable should fall around the back of your neck.
- * To reduce unwanted contact noise from the cable, adjust the cable slider to hit the base of the neck as shown in the illustration.

AB

■ Name of each parts

Confirm each part before using the product.

- 1 Housing
- 2 Eartip
- 3 LEFT/RIGHT (L/R) indicator
- 4 Bushing
- 5 1.2 m (3.9') detachable cable

Using headphones

Included detachable cable is connected to the product at the time of purchase. Do not use a cable other than the included detachable cable or dedicated detachable cable sold separately.

- Lower the volume on the device you intend to use, then connect to the device's headphone jack.
- 2. Make sure to place each eartip (LEFT/RIGHT) in the correct ear.
- Turn on your audio device, and adjust volume as necessary.
 - *Also read instruction manual of your audio device.

About the detachable cable — B G

The cable on the product is detachable. If there are signs of deterioration, replace the cable (sold separately).

* Do not detach the cable except when replacing it with other cable.

How to replace the detachable cable

The detachable connector is very delicate. Only pull or attach in a straight motion to prevent malfunction.

How to detach the cable

Hold the connector and pull straight out in the direction shown by the arrow.

How to attach the cable

Plug the left (L) connector or right (R) connector of the cable in as shown in the figure until it clicks.

- 6 Input plug (3.5 mm (1/8") gold-plated stereo mini-plug / L-shaped)
- 7 Cable slider
- 8 A2DC connector jack
- 9 A2DC connector plug

About the eartips

Sizes

The product comes with silicone eartips in four sizes (XS, S, M and L). At the time of purchase, the M size silicone eartips are attached and positioned in standard position. To ensure that you will enjoy the best sound quality, it may be necessary to change the size and /or position to what is best suited for you, and adjust the eartips inside your ears for a snug fit. It may be hard for you to hear bass sound if the eartips are not positioned properly.

Cleaning the eartips

Remove eartips from the product and clean them with a diluted detergent. After cleaning, dry before use.

Replacing the eartips

Remove each old eartip, and hold the new eartip slantwise against the stem as shown in the figure. Mount the new eartip over the stem up to the base of the stem.

*The eartips are designed to fit tightly to the product so that they will not come loose unintentionally.