

e angle

取扱説明書

ワイヤレスヘッドホン

保証書付（裏表紙）

ANGV-HPN40-A (BK/W/G)

家庭用
区分：持込



この度は、e angle ワイヤレスヘッドホンをお買い上げいただき、まことにありがとうございます。ご使用前に、この取扱説明書をよくお読みいただき、正しいご使用をお願いいたします。

また、この取扱説明書はいつでも見ることができるように保管して下さい。

この製品は日本国内用に設計されていますので、
日本国外では使用できません。
FOR USE IN JAPAN ONLY.

もくじ

安全上のご注意	2
Bluetooth®について	4
各部の名称	5
使用方法	6
お手入れの仕方	12
故障かなと思ったら	12
主な仕様	14
アフターサービス	15
保証書	裏表紙

安全上のご注意

本製品を安全に正しくお使いいただくために、以下の注意事項を必ずお守りください。本製品を使用する場合は、本書の他に接続機器の取扱説明書もよくお読みになり、それぞれの警告、注意事項に従ってください。

⚠ 警告

この表示の事項は、死亡または重傷を負う危険性、もしくは物的損害を負う可能性がある内容です。

- 本製品を分解、改造をしない。故障、火災、感電の原因となります。
- 内部に水や異物を入れたり、かけたりしない。感電・故障の原因となります。
- 本製品またはUSB充電ケーブルが濡れていたり、汚れが付着した状態で充電ポートに差し込まない。異物によりショートし、異常過熱が故障の原因となります。
- 異常（音、煙、臭いや発熱、損傷など）に気付いたら使用しない。
- 本製品および充電ケーブルに強い衝撃や圧力を加えない。変形、液漏れ、破損等の故障、ケーブルの損傷による火災や感電の原因となります。
- 充電ケーブルを加工、折り曲げ、ねじる、引っ張る、加熱しない。ケーブルの破損による火災や感電の原因となります。
- 付属の充電ケーブル以外で充電しない。火災や感電、故障の原因となります。
- 高温多湿な場所やホコリ・油煙の多い場所などに放置しない。発熱、発火、破裂の原因となります。
- 本製品を医療機器の近くで使用しない。医療機器に影響を与える恐れがあります。
- 自動車やバイク、自転車の運転中は使用しない。交通事故の原因となります。
- 周囲の音が聞こ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。事故の原因となります。
- 布などで覆って使わない。過熱による発火やけがの原因になります。
- 航空機内では航空会社の指示に従い適切に使用してください。事故の原因となります。
- 自動ドア・火災報知器などの自動制御機器の近くで使用しない。事故の原因となります。

⚠ 注意

この表示の事項は、傷害または物的損害を負う可能性がある内容です。

- 使用をするときは音量を下げて最小の状態から使用してください。
音量を上げた状態で使用を開始すると、突然の大音量で聴力を損なう恐れがあります。
- 本製品を使用中に皮膚に違和感を感じたり、気分が悪くなった場合はすぐに使用を中止してください。
- 小さなお子様の手の届くところに保管しないでください。思わぬ事故を招く恐れがあります。
- 水気のある場所での使用・保管はしないでください。本製品は防水加工は施されておりませんので故障の原因となります。
- 本製品およびケーブルをシンナーやベンジン、アルコールなどで拭かないでください。変形や変色の原因となります。

充電式電池について

本製品は、充電式電池を内蔵しています。以下の注意事項を必ずお守りください。

- 火の中に入れない、加熱、分解、改造しない。発火・破裂の恐れがあります。
- 電池内の液漏れが発生したときは素手で触らない。電池の液が目に入ったときはこすらず、すぐにキレイな水で洗い流してください。また、医師の診察を受けてください。
- 本製品の仕様に記載の充電時間を過ぎても充電を完了しない場合は、充電を中止してください。
故障、液漏れ、発火、破裂の恐れがあります。



充電式電池の廃棄規定

本製品に内蔵されている充電式電池はリサイクル可能な資源です。本製品を廃棄する場合は、絶対にお客様自身では分解せず、お住まいの市町村のごみ捨てルールに従って廃棄してください。

Bluetooth® について

Bluetooth はスマートフォンやパソコン、オーディオ機器などで広く採用されている、比較的距離の短いデジタル機器間で通信を行う無線技術です。USB ケーブルやオーディオケーブルで 2 つの機器を直接接続する必要がなく、近距離（最大約 10m）であれば、無線通信により音楽や通話を楽しむことができます。

Bluetooth の対応バージョンとプロファイル

本製品は Bluetooth 標準規格 Ver. 5.4(プロファイル :HSP/HFP/A2DP/AVRCP) に対応しています。ご使用にあたっては通信相手となる Bluetooth 機器も同じプロファイルに対応している必要があります。

※ Bluetooth 機器側が同じプロファイルに対応していても、本製品の性能・機能が制限される場合があります。

※ 本製品はすべての Bluetooth 機器との接続・動作を保証したものではありません。

セキュリティ

本製品は Bluetooth 標準規格に準拠したセキュリティ機能を有していますが、設定内容などによっては十分に対応できない恐れがあります。万一、情報漏洩などが発生しても弊社としては一切の責任を負いませんのであらかじめご了承ください。

通信可能範囲

本製品の通信可能範囲は約 10m ですが、人体、壁、金属などの障害物の有無などの周囲の環境や電波状態によって有効な範囲が変化します。できるだけ障害物がない空間でご使用ください。

使用周波数と注意事項

本製品の使用周波数帯 (2.4GHz) では、電子レンジなどの産業・科学・医療用機器のほか、工場の製造ラインなどで使用されている移動体識別用の構内無線局、特定小電力無線局、およびアマチュア無線局が運用されています。

機器認定について

本製品は電波法にもとづく小電力データ通信システムの無線設備として認証を受けていますので、ご使用にあたって無線局の免許は必要ありません。ただし、本製品を分解・改造する行為や、本製品に貼付・印刷されている定格銘版を剥がしたり、消したりする行為は法律により罰せられることがあります。本製品は日本国内でのみ使用できます。

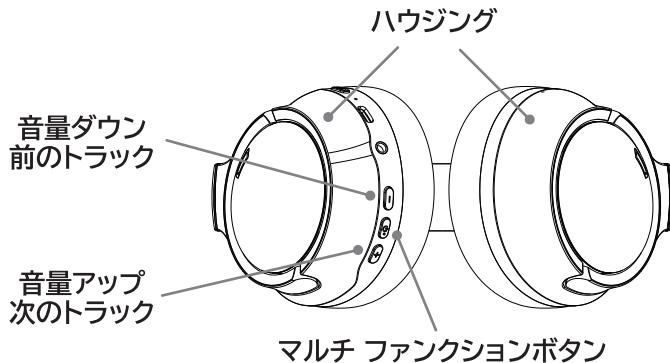
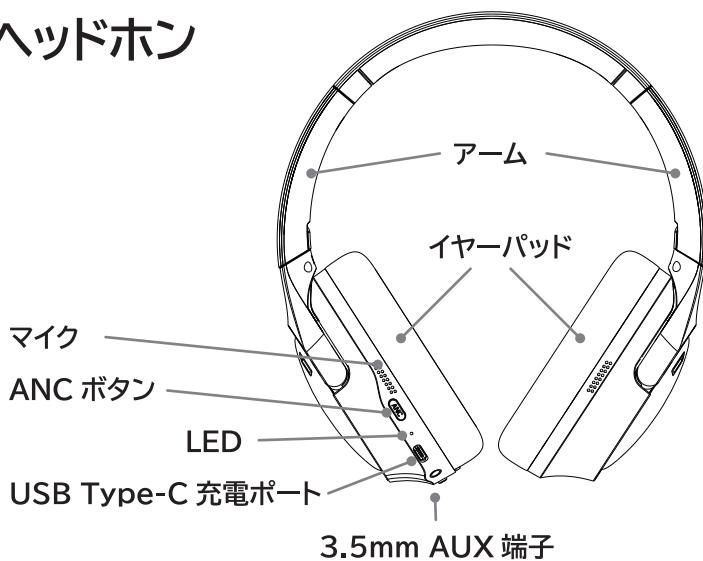


R XXX-XXXXXX

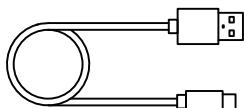
Bluetooth® ワードマークおよびロゴは登録商標であり、Bluetooth SIG, Inc. が所有権を有します。株式会社エディオンは使用許諾の下でこれらのマークおよびロゴを使用しています。その他の商標および登録商標は、それぞれの所有者の商標および登録商標です。

各部の名称

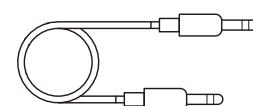
ヘッドホン



付属品



Type-C USB 充電ケーブル (50cm)

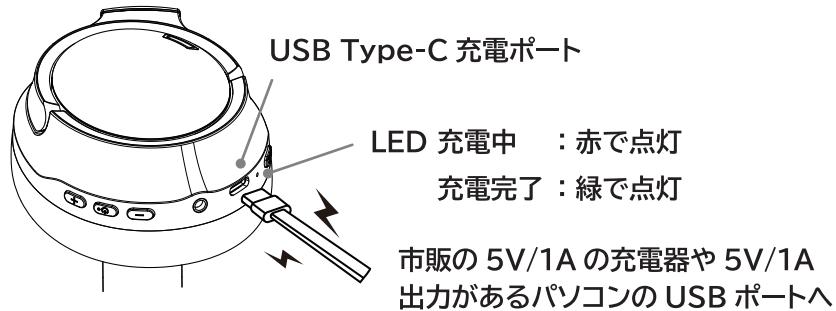


ステレオオーディオケーブル (100cm)
(3.5mm プラグ)

使用方法

充電のしかた

付属の USB 充電ケーブルをヘッドホンの充電ポートに取り付け、市販の 5V/1A の AC アダプター等の充電器を接続してヘッドホンを充電します。はじめて使用する場合は十分に充電してください。
充電の状態は LED の色で確認できます。



ご注意

- ・電池残量 0 からフル充電までは約 1.5 時間～ 2 時間かかります。
- ・充電完了後は速やかに充電ケーブルを取り外してください。
- ・長期間使用しなかった場合、電池の持ちが短くなることがあります、何度か充電、放電を繰り返すと十分に充電できるようになります。
- ・内蔵電池は長期間の使用や充放電の繰り返しにより、徐々に劣化していきます。
十分に充電したにも関わらず電池の持ち時間が短くなった場合は電池の寿命と考えられます。

電源のオン / オフ

電源オン：マルチファンクションボタンを 3 秒間長押しします。

「パワーオン」という音声が流れ LED が点灯します。

ペアリングされていない場合は「ペアリング」という音声が流れ
ペアリングモードになり、LED が青と赤に交互に点滅します。

電源オフ：マルチファンクションボタンを 5 秒以上長押しします。「パワーオフ」
という音声が流れ、LED が赤く 3 回点滅して電源が切れます。

電池残量が少なくなると LED が赤く点滅し、「ローバッテリー」という音声が 3 分毎に流れます。しばらくすると電源が切れますので、電池残量が少なくなった場合は早めに充電してください。

ペアリングのしかた

本製品をはじめてご使用になる場合は、必ずペアリングを行ってください。

- ① 本製品を接続したい機器（スマートフォンやパソコン等）の Bluetooth を有効にします。
- ② 本製品のマルチファンクションボタンを 3 秒長押して電源を入れます。
まだペアリングされていない場合、本製品は自動的にペアリングモードになり LED が赤と青に点滅します。
※本操作前に本製品の電源が入っていた場合は一度電源を切ってから本操作を行ってください。
- ③ 接続する機器の Bluetooth デバイスとして本製品を登録します。

機器別の Bluetooth 設定の参考例（詳細は各機器の取扱説明書を参照してください。）

- ・ iPhone の場合
「設定」→「Bluetooth」→画面下部の「その他のデバイス」
- ・ Android の場合
「設定」→「接続設定」→「新しいデバイスとペア設定」
- ・ Windows の場合
「設定」→「Bluetooth とデバイス」→「デバイスの追加」

- ④ Bluetooth デバイスとして「ANGV-HPN40-A」が表示されたら選択して接続を完了します。正常に接続されると「コネクテッド」という音声が流れ LED が消灯します。

- 接続がうまくいかなかった場合は、スマートフォンやパソコンの Bluetooth を無効にしてから、再度有効にして、最初からやり直してください。
- 次回以降の使用時には、本製品の電源を入れると最後に接続した Bluetooth 機器と自動的にペアリングされます。

ご注意

- ・ 本製品がすでに別の機器と Bluetooth 接続されている場合はペアリングモードにはなりません。既に接続されている機器の Bluetooth デバイスから「ANGV-HPN40-A」を削除してからペアリングを行ってください。
- ・ ペアリングモードのまま約 2 分経過すると、本製品の電源は自動的に切れます。

ボタン操作について

本製品のボタンを使用して、音量のアップ・ダウン、音楽再生の操作、通話応答などのを操作を行うことができます。

下記は代表的な操作方法です。接続機器側の仕様により、機能が使えない場合や異なる動作をする場合があります。事前に動作を確認してからご使用ください。

操作	マルチファンクションボタン
1回押す	再生 / 一時停止（音楽再生中）
	通話応答（着信時）/ 通話終了（通話中）※
1秒長押し	通話応答拒否（着信中）
2回押す	ミュージックモード / ゲーミングモード切り替え※
3回押す	音声アシスタント起動（対応機器と Bluetooth 接続中）※
3秒長押し	電源オン（電源が入っていない場合）
5秒間長押し	電源オフ（電源が入っている場合）

操作	音量アップ / 次のトラック ボタン
1回押す	音量アップ
1秒長押し	次のトラックへスキップ

操作	音量ダウン / 前のトラック ボタン
1回押す	音量ダウン
1秒長押し	前のトラックへスキップ / 頭出し※

操作	ANC ボタン
1回押す	ANC 有効 / 無効 切り替え

※ スマートフォンの機種によってはスマートフォン側でサイレントモードなど着信音が鳴らない設定になっている場合に本製品から着信音が聞こえない場合があります。

※ ゲーミングモードは応答速度が 60ms の低遅延モードです。

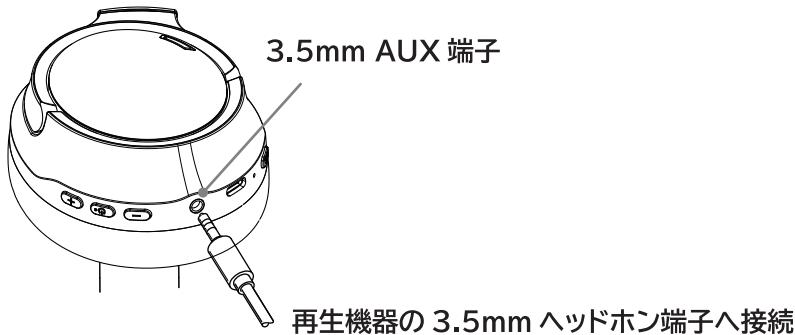
※ Apple 製品の場合は Siri、Android の場合は Google Assistant が起動します。詳しくはそれぞれの製品の取扱説明書をご参照ください。

※ 曲が始まってすぐの場合は前のトラックにスキップします。曲中でこの操作をした場合、再生中の曲の先頭にスキップします。

AUX 端子をつかう

Bluetooth に対応していない機器で、3.5mm のヘッドホン出力端子がある場合、本製品の 3.5mm AUX 端子を使用して音楽を楽しむことができます。

本製品に付属のオーディオケーブルを使用して、本製品の 3.5mmAUX 端子と再生機器の 3.5mm ヘッドホン端子を接続します。



ご注意

- AUX 端子にケーブルを接続すると、本製品の電源は自動的に切れます。
- 全てのボタンは無効となります。音量調節、スキップ等の操作はすべて再生機器側で行ってください。
- ヘッドホンのマイク機能はオフになります。

マルチポイント接続について

本製品はマルチポイント接続に対応しています。マルチポイント接続を使うと、2台の機器と同時にBluetooth接続することができ、通話や音楽再生などの音声出力がある機器に自動的に切り替わって音声を聞くことができます。

マルチポイント接続設定方法

ご使用の機器のBluetoothの有効・無効の設定方法については、ご使用の機器の取扱説明書をご参照ください。

① 1台目の機器とペアリングします。



② 1台目の機器のBluetoothをオフにします。

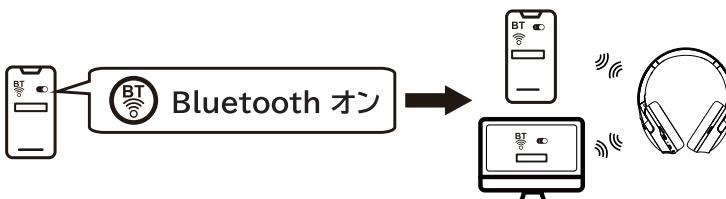


③ 2台目の機器とペアリングします。



④ 1台目の機器のBluetoothをオンにします。

自動的に接続されない場合は登録済みのBluetooth
機器から「ANGV-HPN40-A」を選択して接続してください。

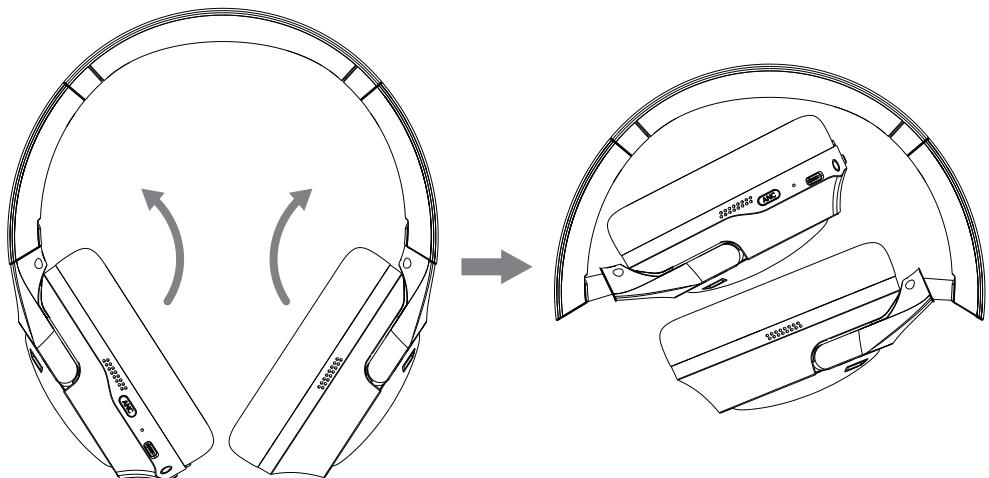


ご注意

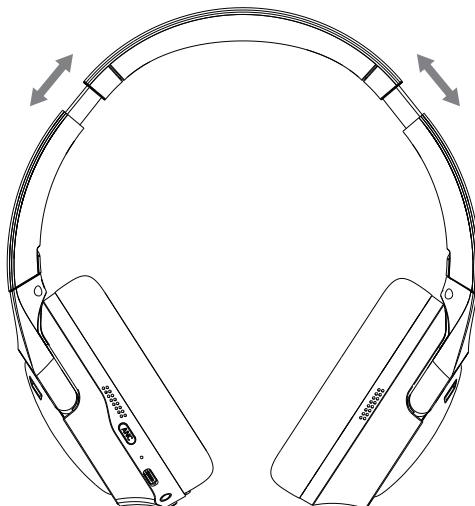
- この機能はすべてのBluetooth機器での動作を保証するものではありません。
- 音声の出力元機器の切り替えは、最後に音声出力があった機器に自動的に切り替わります。
- 接続機器が2台ともスマートフォンで、いずれかのスマートフォンに着信があった場合、マルチファンクションボタンで応答することができます。
- 2台同時に着信があった場合、マルチファンクションボタンを押すと、先に着信した通話に応答します。
- スマートフォンの機種によってはマルチファンクションボタンで応答できない場合があります。

ハウジングの収納とアームの調整

本製品のハウジングは可動式となっています。折りたたんでコンパクトに収納することができます。



左右のアームはハウジングをスライドさせることによって長さを調整できます。



お手入れの仕方

本製品の表面が汚れた場合や、イヤーパッド部分に皮脂や汗が付着した場合は、乾いた布で汚れを拭き取ってください。汚れがひどい場合は、布をぬるま湯や薄めた中性洗剤で湿らせて、汚れを拭き取ってから乾いた布でから拭きしてください。シンナー、ベンジン、アルコールなどでは拭かないでください。
本製品を傷める原因となります。

3.5mm オーディオケーブルをお使いの場合、プラグの汚れにより、音飛びや雑音が生じる場合があります。定期的に乾いた布等でプラグを拭いてください。

故障かなと思ったら

充電できない

- ・充電ケーブルがヘッドホン、AC アダプターの両方にしっかり差し込まれていることを確認してください。
- ・充電には付属の充電ケーブルを使用してください。
- ・パソコンの USB ポートを使って充電する場合は、必ず 5V の電源供給があるポートを使用してください。また、パソコンが省電力モードやスリープモードになっていないことを確認してください。
- ・充電用の USB Type-C ポートや、ケーブルのプラグが汚れていると充電できない場合があります。ポートやプラグは柔らかい布やブラシ、綿棒などで汚れを取り除いてください。

電源がはいらない

- ・ヘッドホンの電池残量がない場合があります。10 分程度充電してから再度電源をいれてみてください。電源が入るようになったら、再度ヘッドホンを十分に充電してからご使用ください。
- ・本製品はペアリングモードのまま約 2 分経過すると自動的に電源が切れます。ペアリングは 2 分以内に行ってください。
- ・3.5mm AUX 端子にオーディオケーブルが挿入されている場合、本製品は電源が入りません。オーディオケーブルを取り外してから電源を入れてください。

ペアリングができない

- ・接続する機器の電源が入っていて、Bluetooth が有効になっていることを確認してください。
- ・接続する機器の Bluetooth のプロファイルが本製品のプロファイルに対応していることを確認してください。
- ・接続する機器と本製品を近づけてください。

音が出ない

- ・Bluetooth のペアリングが正しく設定されていることを確認してください。
- ・接続した機器の音量が 0 になってないか確認してください。スマートフォンの場合はサイレントモードやマナーモードを解除してください。
- ・接続した機器との間に遮蔽物がないことを確認してください。遮蔽物があると電波が届かず、音が出ない場合があります。
- ・3.5mm AUX 端子を使用している場合は、オーディオケーブルのプラグを本製品および再生機器側にしっかりと差し込まれていることを確認してください。

一度ペアリングした機器と Bluetooth 接続されない

- ・接続先の機器の電源が入っていて、Bluetooth が有効になっていることを確認してください。
- ・接続先の機器の Bluetooth デバイス一覧に「ANGV-HPN40-A」が登録されていることを確認してください。登録されている場合は、その設定画面から接続してみてください。
- ・接続先の Bluetooth デバイス一覧に「ANGV-HPN40-A」がない場合は何らかの接続先の機器から登録が削除されています。再度ペアリングを行ってください。

スマートフォンに着信があっても本製品で応答できない

- ・スマートフォンと本製品がペアリングされていることを確認してください。
- ・スマートフォンがサイレントモードなど、着信を通知しない設定になっていないか確認してください。
- ・一部のスマートフォンでは Bluetooth 機器を接続中は、スマートフォン側で着信の操作が必要なことがあります。ご使用のスマートフォンの取扱説明書をご確認ください。

通話発信時に本製品が使用されない

- ・スマートフォンの機種によってはスマートフォンで通話発信操作をした際に、通話に使用するデバイスの選択が必要な場合があります。スマートフォンの発信時の操作については、スマートフォンの取扱説明書をご覧ください。

音を大きくすると音がひずむ

- ・接続した機器によっては、音量を大きくすると音がひずんだり、割れたり、ノイズが発生する場合があります。そのような場合には音量を小さくしてご使用ください。

主な仕様

製品名	ワイヤレスヘッドホン
型番	ANGV-HPN40-A
ヘッドホンタイプ	密閉型、ダイナミック
ドライバー径	40 mm
インピーダンス	32Ω
再生周波数帯域	20Hz ~ 20kHz
ノイズリダクション	21dB± 3dB
感度	96dB ± 3dB
AUX 端子	3.5mm ステレオイヤホンプラグ
充電池容量	300mAh
充電時間	約 1.5 ~ 2 時間 (0% からフル充電)
待機時間	約 200 時間
再生可能時間	約 20 時間 (ANC オン時)
	約 30 時間 (ANC オフ時)
通信規格	Bluetooth 標準規格 Ver. 5.4
対応プロファイル	HSP/HFP/A2DP/AVRCP
対応コーデック	SBC
最大通信距離	約 10m (遮蔽物がない場合)
マルチポイント	2 台
動作保証環境	温度：0 ~ 40°C
	湿度：20 ~ 80% (結露なきこと)
外形寸法	幅 177mm x 高さ 195mm 奥行き 85mm
質量	約 245 g
付属品	充電用 USB Type-C - Type A ケーブル (50cm)
	3.5mm ステレオオーディオケーブル (100cm)

アフターサービス

修理を依頼されるときは

○「故障かな?と思ったら」(P12, 13)をご確認ください。
それでも異常があるときは使用を中止し、電源プラグを抜いてください。
○製品と保証書・お買い上げレシートを準備し、
家電の119番、または販売店にお問い合わせください。

修理料金の仕組み

修理料金は、技術料・部品代などで構成されています。
技術料:診断・故障箇所の修理および部品交換・調整・
修理完了時の点検などの作業にかかる費用です。
部品代:修理に使用した部品および補助材料代です。

保証書

保証書は記載内容をご確認いただき、大切に保管してください。

《保証期間中》

保証書の内容に従って修理いたします。

《保証期間が過ぎている場合》

修理すれば使用できる場合には、ご希望により有料で修理させていただきます。

※場合によっては修理できない場合もございます。

補修用性能部品の最低保有期間

補修用性能部品を製造打ち切り後、5年間保有しております。

※補修用性能部品とは、その製品の性能を維持するために必要な部品です。

ご相談窓口・修理窓口のご案内

お取扱い・修理に関しては販売店へご相談ください

※販売店にご依頼できない場合(転居や贈答品など)は各窓口へお問い合わせください

お客様の個人情報の取り扱いについて

ご提供いただいたお客様の個人情報は、ご意見・ご質問への回答および弊社のお客様サービス向上のために利用させて頂きます。

ご質問の内容によりましては、適切な回答のためにエディオングループ、および関係会社に情報を提供する場合がございます。

その他、ご提供頂いたお客様の個人情報はエディオングループ個人情報保護方針に基づいてお取り扱いいたします。

エディオングループ個人情報保護方針 <https://www.edion.co.jp/privacy>

ご相談窓口～製品に関するお問い合わせ～

■エディオンお客さま相談センター



0570-07-0557 (有料)

受付時間：月曜日～金曜日 9:30～18:30 (土日祝・年末年始除く)

〒530-0005 大阪府大阪市北区中之島二丁目3番33号 大阪三井物産ビル

●お電話は番号をよくお確かめのうえ、お間違いのないようにおかけください。

●所在地・電話番号・受付時間などについては、変更になることがあります。(2024.12 時点)

修理窓口～修理に関するお問い合わせ～

■家電の119番



0570-06-0119 (有料)

受付時間：月曜日～日曜日 9:00～19:00 (年中無休)

●お電話は番号をよくお確かめのうえ、お間違いのないようにおかけください。

●所在地・電話番号・受付時間などについては、変更になることがあります。(2024.12 時点)