



# AONIC 50 Gen 2

ワイヤレスヘッドホン

Online user guide for AONIC 50 Gen 2.  
Version: 1.0 (2023-H)

# Table of Contents

<b>AONIC 50 Gen 2 ワイヤレスヘッドホン</b>	<b>3</b>	<b>ケーブルの接続</b>	<b>19</b>
<b>概要</b>	<b>3</b>	<b>お手入れとメンテナンス</b>	<b>19</b>
機能	3	よくあるご質問 - FAQ	19
<b>Bluetooth®ペアリング</b>	<b>4</b>	<b>保管</b>	<b>19</b>
マルチポイントペアリング	4	<b>付属品</b>	<b>19</b>
<b>ボタンの使用方法</b>	<b>5</b>	付属品	20
<b>LEDインジケータ</b>	<b>7</b>	交換パーツ	20
<b>ShurePlus PLAYモバイルリスニングアプリ</b>	<b>8</b>	<b>仕様</b>	<b>20</b>
概要	8	<b>安全にお使いいただくために</b>	<b>21</b>
AONIC 50およびPLAYアプリのサウンド処理	8	全てのイヤホンに対する警告！	21
環境モード	8	安全にお使いいただくために	21
アクティブノイズキャンセリング	9	警告	21
空間オーディオモード	9	注意	22
USB音声モード	10	安全のための重要注意事項	22
自動電源オフ	11	Bluetoothを使用する製品の場合	22
ANCスイッチのカスタマイズ	11	注意	23
カスタムプリセットの作成	15	警告	23
EQの調整	16	<b>認証</b>	<b>23</b>
プリセットモード	17	<b>限定保証</b>	<b>23</b>
Shure AONIC製品のファームウェアのアップデート	17		

# AONIC 50 Gen 2

## ワイヤレスヘッドホン

### 概要

数十年にわたるステージとスタジオの経験から生まれた次世代のAONIC 50ワイヤレスノイズキャンセリングヘッドホンは、改善されたアクティブノイズキャンセリングテクノロジーにより、忠実度の高いプレミアムなオーディオを提供します。新しい空間オーディオは、ハイエンドスピーカーを通じたリスニング体験を再現することにより、ヘッドホン外のリスニング体験をまったく新しいレベルに引き上げます。モダンな「オールブラック」デザインと最大45時間の電池寿命によって音楽を快適かつスタイリッシュに楽しむことができ、カスタマイズ可能なEQと環境モードにより、パーソナライズされた比類のないオーディオを体感することができます。

### 機能

- カスタム設計された50 mmダイナミック型ドライバによるプレミアムなスタジオ品質のサウンド。批判的なリスナーに向けて培われた数十年にわたるプロフェッショナルな経験に基づいて開発されました。
- 空間オーディオテクノロジーは、独自のアルゴリズムを使用して不自然なアーチファクトを生じさせることなくサウンドステージを広げることで、リスニング体験を深化させます。音楽、シネマ、ポッドキャストの3つのユニークなモードを利用できます。音楽モードは、部屋でのハイエンドスピーカーを通じたリスニングを再現し、トラック本来の完全性を維持します。シネマモードは、低周波数レスポンスと音声の明瞭さを強化し、映画館の体験を実現します。ポッドキャストモードは、お気に入りの発言者の声を耳元にお届けします。
- 新しいハイブリッドアクティブノイズキャンセリング (ANC) テクノロジーは雑音を遮断し、前世代より向上した没入感ある自然なリスニング体験を実現します。次世代のANCでは、イヤカップ内外のマイクロホンを使用して、周囲の音をどの程度聞くのかをコントロールすることができます。4つのモード (弱、中、最大、MaxAware) を選択することができ、新しいMaxAware設定では周囲の音を認識しながら雑音を遮断できるため、移動中の会話に最適です。
- 環境モードでは、スイッチを切り替えて周囲の音を聞くことができます。環境音の設定は、ShurePlus™ PLAYアプリの調節式スライダーで微調整できます。
- クイック充電機能付きで最大45時間の電池寿命は、前世代の動作時間の倍以上です。15分の充電時間で、5時間使用できます。
- カスタマイズ可能なEQ。複数のプリセットから選択するか、無料のShurePlus™ PLAYアプリを使用して独自のEQを作成できます。他のアプリやデバイス間でのシームレスなオーディオ体験を実現するため、ヘッドホンに直接保存されます。
- 長持ちするように作られた特許取得済みのデザインは、長時間着用しても快適で、高い耐久性があります。持ち運びしやすいように設計され、新しいジッパー付きキャリングケースに平らに折りたたむことができます。
- カスタマイズ可能な指先のコントロールを使用すると、ボタンを押して着信に素早く応答したり、音量を調整したり、音楽を一時停止したり、デフォルトの音声アシスタントを利用したりすることができます。空間オーディオモード、EQ、ANC設定などのお好みの機能をヘッドホンに直接割り当て、高度な制御を行うことができます。
- ビームフォーミングマイクロホンテクノロジーと独自の自動ゲインコントロール (AGC) 設定による、クリアな通話品質のプレミアム通信。6つのマイクロホンを使用する精密設計システムは、周囲のノイズを回避するように設定を自動調節し、ビデオ通話や通話で比類ない品質を提供します。お互いに明瞭に聞き取ることができます。
- クラス1送信機によるBluetooth® 5ワイヤレス技術は、最大100 m (320フィート) の範囲で強化された安定性を提供します。電話機、タブレット、ノートパソコンとのペアリング。
- プレミアムヘッドホンアンプ、複数のコーデックのサポート (Qualcomm® aptX™、aptX™ HD、aptX™ Adaptive、AAC、SBC、Sony LDACなど)。Snapdragon Sound™ テクノロジーを搭載しています。
- 最大32ビット/384 kHzのハイレゾUSBストリーミングにより、比類ない有線のリスニング体験を提供します。付属の3.5 mmアナログオーディオケーブルで有線ソースに接続したり、充電やハイレゾストリーミングオーディオにUSB-Cデジタル入力を使用したりできます。

- ShurePlus™ PLAYアプリを使用すると、プリファレンスをカスタマイズして、パラメトリックEQ、ノイズキャンセリング、空間オーディオモード、および環境モードの設定を制御できます。iOSおよびAndroid向けのアプリを無料でダウンロードできます。

## Bluetooth® ペアリング

ヘッドホンは、初めて電源を入れたとき、または以前にこの音声ソースとペアリングされていないと、自動的にペアリングモードに入ります。

1. 音源から、 [Shure AONIC 50] を選択します
2. ペアリングに成功すると、「Connected」と聞こえます。

ヘッドホンは、電源を入れると、以前にペアリングしたデバイスに自動的にペアリングされます。数秒後、「Connected」と聞こえます。

### 手動ペアリング

1. ヘッドホンをオフにします
2. 電源ボタンを5秒間押し続けます
3. 「Bluetooth pairing mode」と聞こえたら、ボタンを放します。
4. 音源から、 [Shure AONIC 50] を選択します
5. ペアリングに成功すると、「Connected」と聞こえます。

注：初回のペアリング試行でうまくいかない場合は、手順を最初からやり直してください。

使用しているデバイスのリスニング機能をカスタマイズするには、iOSとAndroid用の無料ShurePlus™ PLAYアプリをダウンロードしてください。

### マルチポイントペアリング

AONIC 50ヘッドホンはBluetoothマルチポイントペアリングに対応しているため、2台のデバイスに同時に接続できます。AONIC 50は両方のデバイスとの接続を維持し、それらの入力を交互に受信します。

AONIC 50ヘッドホンを使用したマルチポイントペアリングが難しい場合は、次の手順に従います。

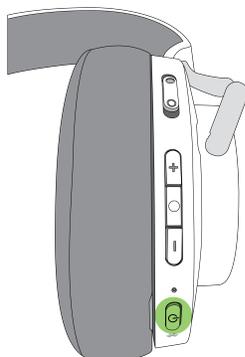
1. PLAYアプリから、AONIC 50のペアリング済みデバイス一覧 (PDL) をクリアします
2. 以前ペアリングしたすべてのデバイスからAONIC 50をクリアします
3. AONIC 50ヘッドホンの電源をオフにします
4. AONIC 50の電源ボタンを5秒間押し続けます
5. 「Bluetooth pairing mode」と聞こえたら、ボタンを放します。
6. 最初のモバイルデバイスで、 [Shure AONIC 50] を選択します
7. ペアリングに成功すると、「Connected」と聞こえます。
8. そのモバイルデバイスでBluetoothを無効にします
9. AONIC 50ヘッドホンの電源をオフにします
10. AONIC 50の電源ボタンを5秒間押し続けて、もう一度Bluetoothのペアリングモードに切り替えます
11. もう1つのデバイスに接続します。
12. 最初の携帯電話でBluetoothを有効にし、設定で [Shure AONIC 50] を選択します

「Connected」の音声は流れませんが、ヘッドホンが両方のデバイスに接続済みであることがわかります。

ShurePlus PLAYアプリを使用して、マルチポイントペアリングでのオーディオの動作方法を選択します。

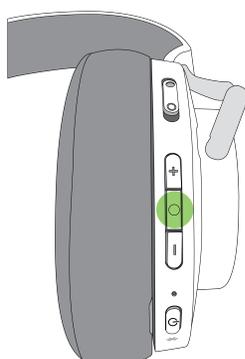
- スタティック：2番目に接続されたデバイスの音源の再生が開始された場合、現在のオーディオ接続は影響を受けません。
- ダイナミック：オーディオ接続が、最後に再生されたデバイスの音源に切り替わります。

## ボタンの使用方法



電源ボタン

電源オン	押し続ける (2秒)
電源オフ	押し続ける (2秒)
Bluetoothのペアリング	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. ヘッドホンをオフにする</li> <li>2. 押し続ける (5秒)</li> </ol>
バッテリーの状態を確認する	2回押す (ステータスを通知する音がします)
ペアリング済みデバイスのリストを消去する	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. ヘッドホンの電源をオフにして、充電器に差し込む</li> <li>2. 押し続ける (7秒)</li> </ol>

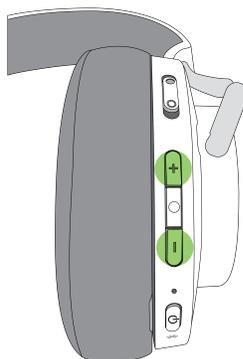


中央のボタン

音楽	
再生/一時停止	1回押す
次の楽曲	2回押す
トラックを再スタート	音楽を6秒以上再生した後に3回押す
前の楽曲	3回押す
音声ガイダンスを起動する	押し続ける (2秒)
電話番号	
着信に応答	1回押す
通話の終了	押し続ける (1秒)
ミュート	2回押す <b>重要:</b> ミュート機能を使用するには、[プロンプトとトーン] の [ミュートリマインダー] をオンにする必要があります。
コール拒否	押し続ける (2秒)
保留/2つ目の着信に応答	3回押す

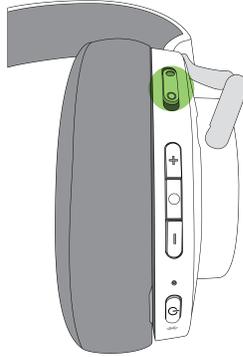
## 注:

イヤカップミュートコントロール：中央ボタンを使用して通話をミュートすると、ミュートステータスがコンピューターに反映されます。ミュートは携帯電話の使用時にもサポートされますが、電話機のディスプレイにはミュートの状態が反映されません。希望するミュート警告のタイプを指定するには、ShurePlus PLAYアプリ機能の [通話ライト] および [プロンプトとトーン] の [ミュートリマインダー] を使用します。



横のボタン

音量を上げる	+を押す
音量を下げる	-を押す



### 環境モード/ANCスイッチ

環境モード	スイッチを押し上げる
環境モードまたはアクティブノイズキャンセリングなし	中央
アクティブノイズキャンセリング	スイッチを押し下げる

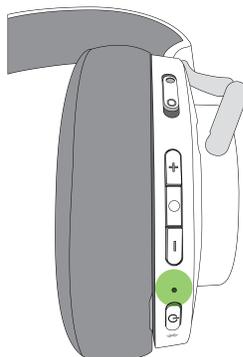
注：iOSおよびAndroidで入手可能なShurePlus™ PLAYアプリではボタンコントロールをカスタマイズできます。

### ハードウェアのリセット

ボタンを繰り返し押ししても反応しない場合は、ハードウェアのリセットを実行して強制的に電源を切ることができます。

1. +ボタン、-ボタン、電源ボタンを同時に押すと、ヘッドホンの電源がすぐに切れます。これは、変更した値をリセットするものではありません。
2. ヘッドホンの電源を入れます。

## LEDインジケータ



## LEDインジケータ

Bluetoothペアリング	レッドとブルーを交互に点灯
Bluetooth接続	ブルー（2秒間）、その後消灯
Bluetooth切断	ゆっくり点滅（ブルー）
電池残量低下	ゆっくり点滅（レッド）
充電中	赤色

## ShurePlus PLAYモバイルリスニングアプリ

### 概要

ShurePlus PLAYモバイルリスニングアプリは、高度なEQコントロールを備えたハイレゾ音楽プレーヤーです。[音楽] タブを使用してiOSまたはAndroidモバイルデバイスで非圧縮オーディオファイルを再生できます。内蔵のShureプリセットを使用してサウンドをコントロールしたり、[設定] タブを使用して好みのEQプリセットをカスタマイズ可能です。[デバイス] タブでShureワイヤレスおよびトゥルーワイヤレス製品に接続して、環境モードとANC機能のロックを解除します。

### 特長

- 様々な種類のハイレゾおよび標準ファイルをインポートして再生
- パラメトリックEQおよびグラフィックEQ機能を使用してプリセットをカスタマイズ可能
- フルスクリーンフェーダーで音量を調整
- プレイリストを作成して、プレイリスト、アーティスト、アルバムタイトル、曲名、ジャンル、作曲家ごとに音楽ライブラリを整理
- 様々なリスニング環境に合わせて、EQプリセットモードを使用してサウンドをすばやく調整可能

### AONIC 50およびPLAYアプリのサウンド処理

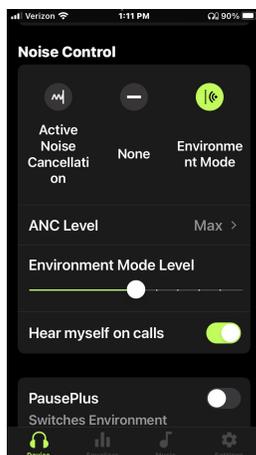
AONIC 50 Gen 2ヘッドホンでは、音源への接続方法に関係なく、アプリを閉じた後であっても、PLAYアプリのすべてのDSP設定を使用します。DSPはヘッドホン内蔵のため、アプリはこれらのハードウェア設定をカスタマイズするためのアクセスを提供しません。

### 環境モード

環境モードでは、周囲の環境雑音を聞くことができます。これは、音楽を聴いたり電話をかけたりしながら、周囲の音にも注意したい場合に特に便利です。

環境モードを使用するには、右イヤークップの背面にある垂直のスイッチを上上げます。

ShurePlus PLAYアプリでは、環境モードを11レベルにわたって調整できます。



## 通話中に自分の声を聞く

[通話中に自分の声を聞く] 設定では、環境モードの設定に基づく音量で通話中に自分の声を聞くことができます。オフに切り替えた場合、ヘッドホン内のマイクはそのまま通話用に声を拾い、自分の声が聞こえないだけになります。

## アクティブノイズキャンセリング

アクティブノイズキャンセリング（ANC）を使用すると、周囲の騒音の一部またはすべてを抑制できます。これは、移動中に自動車、バス、電車の交通騒音、または航空機内のジェット騒音のせいで音量が上がってしまう場合に特に便利です。

ANCを使用するには、右イヤークップの背面にある垂直のスイッチを下に下げます。

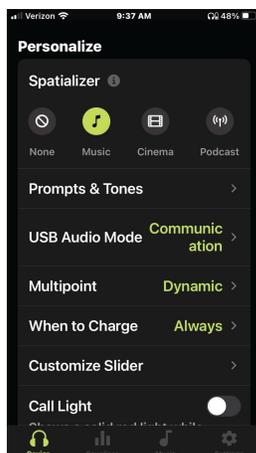
ShurePlus PLAYアプリでは、ANCを4レベルのノイズキャンセリングで調整できます。

- 弱
- 標準
- 最大
- MaxAware

## 空間オーディオモード

空間オーディオモードでは、デジタル処理を使用して、1対のラウドスピーカーを用いた広い空間にいるようなサウンドにします。空間オーディオモードのオプションは次のとおりです。

- なし：変更なし
- 音楽：レコーディングスタジオにいるようにオーディオが聞こえます
- シネマ：映画館にいるようにオーディオが聞こえます
- ポッドキャスト：ポッドキャスト配信者と部屋にいるように音声聞こえます



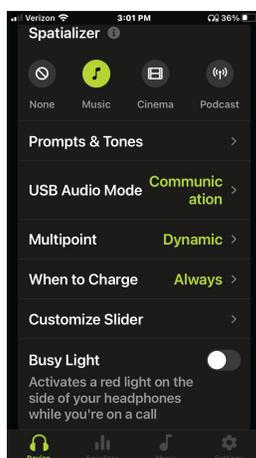
## USB音声モード

AONIC 50 Gen 2ヘッドホンには2種類のUSBモードがあり、PLAYアプリで選択できます。

- 通信：標準、デフォルトモード、マイク使用可能
  - 通信モードでは、最大24ビット、384 kHzの再生がサポートされます
- ハイレゾリスニング：ハイレゾオーディオ、マイク使用不可
  - ハイレゾリスニングでは、16、24、および32のビット深度と次のサンプルレートがサポートされます。48、96、192、および384。44.1（およびその倍数）のサンプルレートはサポートされません。

## ハイレゾリスニング

AONIC 50 Gen 2ヘッドホンでは、オーディオ愛好家向けの究極のリスニング体験を提供するため、USBを使用してサポートされるオーディオファイル形式（WAV、FLACなど）のハイレゾストリーミング再生がサポートされています。この機能には、PLAYアプリの [USB音声モード] を使用してアクセスします。



[ハイレゾリスニング] を選択すると、工場出荷時設定のモードである [通信] から切り替わります。

注：USBハイレゾリスニングモードでは、以下の機能はサポートされません。

- 環境モード/アクティブノイズキャンセリング
- 空間オーディオモード
- スイッチのカスタマイズ
- PLAYアプリのすべてのEQ機能

**注記：** iOS USB再生にはカメラ接続キットが必要です。

## コンピューターでのマイク選択

AONIC 50 Gen 2ヘッドホンをUSBケーブルでコンピューターに接続して使用する場合、[デバイスマネージャー] > [音声入力および出力] を使用して以下を指定します

- ヘッドセット：AONIC 50のマイクを使用する場合
- ヘッドホン：サードパーティ製マイクを使用する場合

## USB充電

USBケーブルは、USBモードに関係なくヘッドホン内のバッテリーに常時充電を行います。モバイルデバイスでUSBコードを使用してバッテリー残量の減りが気になる場合は、PLAYアプリの [充電するとき] で充電を制御できます。



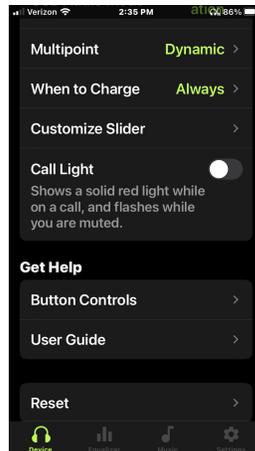
## 自動電源オフ

PLAYアプリで自動電源オフ機能を設定して、使用していないときにヘッドホンの電源をオフにすることができます。

1. [充電するとき] を選択します。
2. [切断時に電源オフ] で、自動で電源をオフにする時間を指定します
  - 10分後 (デフォルト)
  - 1時間後
  - 4時間後
  - なし

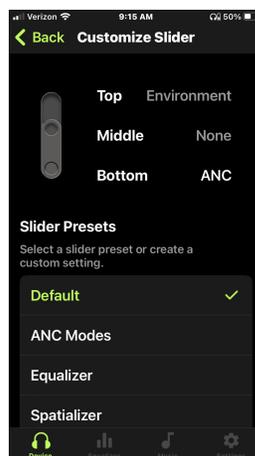
## ANCスイッチのカスタマイズ

PLAYアプリを使用してANCスイッチをカスタマイズし、リスニング体験を向上させることができます。 [スライダーをカスタマイズ] を選択します。



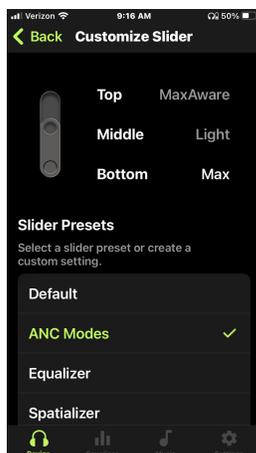
[デフォルト] の設定は次のとおりです。

- 上部：環境モード
- 中央：なし（バイパス / パッシブ遮音）
- 下部：アクティブノイズキャンセリング



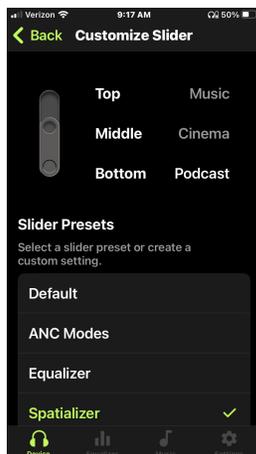
[ANCモード] は次のとおりです。

- 上部：MaxAware（アクティブノイズキャンセリングおよび環境モード）
- 中央：弱のアクティブノイズキャンセリング
- 下部：最大のアクティブノイズキャンセリング



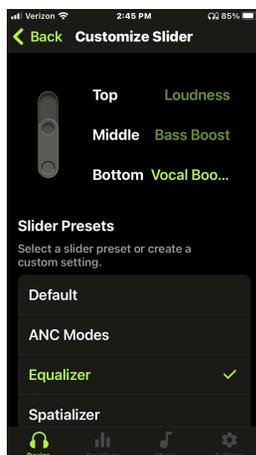
[空間オーディオモード] の設定は次のとおりです。

- 上部：音楽
- 中央：シネマ
- 下部：ポッドキャスト



[イコライザー] オプションを最初に選択したときのデフォルトの [イコライザー] 設定は次のとおりです。

- 上部：ラウドネス
- 中央：低音ブースト
- 下部：ボーカルブースト



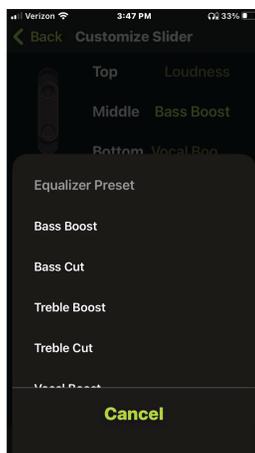
デフォルト設定は任意のイコライザーオプションに変更できます

1. 変更するスライダー位置を選択します



2. イコライザーのプリセット設定から選択します。

- 低音ブースト
- 低音カット
- 高域ブースト
- 高域カット
- ボーカルブースト
- De-ess
- ラウドネス
- 作成したカスタムプリセット



## カスタムプリセットの作成

### 新規プリセットの追加

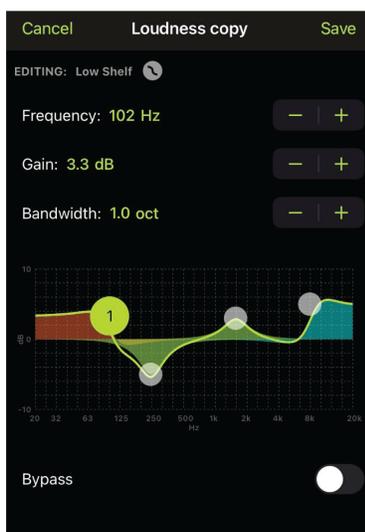
1. スクロールダウンして [新規プリセットの追加] または [手動] をタップします。新規プリセットはフラットで始まります。
2. 周波数、ゲイン、帯域幅の各パラメーターを調整します。イコライザーを調整する方法が3つあります。
  - 値をタップして特定の数値を入力します。
  - -または+をタップすると、増減幅を大きくすることができます。
  - 番号の付いた円をタップしてドラッグすると、さらに変化が大きくなります。
3. [保存] をタップすると、新しいカスタムプリセットが名前を付けて保存されます。カスタムプリセットは、Shureプリセットのリストの後に表示されます。

### プリセットの複製

Shure とカスタムプリセットの両方を複製することができます。プリセットの複製は、プリセットのサウンドが気に入っているが、そのサウンドを調整して残しておきたい場合に便利です。

1. まず、既存のプリセットを選択します。
2. [その他のオプション] の3つの点をタップして、[複製] を選択します。
3. スクロールダウンして、カスタムプリセットのリストの中から複製するプリセットを見つけます。
4. [その他のオプション] の3つの点をタップして、[編集] を選択します。
5. 周波数、ゲイン、帯域幅の各パラメーターを調整します。特定の数値を入力します。-または+をタップすると、増減幅を少しずつ調整できます。また、番号の付いた円を手動でタップしてドラッグすると、さらに変化が大きくなります。
6. [保存] をタップすると、新しいカスタムプリセットが保存されます。

## EQの調整



イコライザーで周波数、ゲイン、および帯域幅を選択して調整します。

### イコライゼーションの説明

4バンドのパラメトリックイコライザは、個別に調節可能な周波数レンジをそれぞれ調節し、周波数レスポンスを正確に設定するために使用します。イコライザをバイパスして周波数レスポンスをフラットにすることも可能です。

周波数	カット / ブーストするフィルターの中心周波数を選択します。
ゲイン	フィルターのレベルを調整します。
帯域幅 (Q)	フィルターの影響を受ける周波数範囲を調整します。値はオクターブで表されます。

### 一般的に使用されるEQの調整

**音声了解度改善のための高域ブースト**：ハイシェルフフィルターを加えて、1 kHzよりも3~6 dB程度高めめます。

**周囲の空調雑音の低減**：ローカットフィルターを加えて、200 Hz以下の周波数を減衰させます。

**フラッターエコーおよびシビランスの低減**：サウンドを「煽る」特定の周波数範囲を特定します：

1. Q値を狭く設定します
2. ゲインを+10から+15 dBまで増加させた上で1 kHzから6 kHz間の周波数を試すと、フラッターエコーやシビランスの範囲を特定できます。
3. 特定された周波数のゲインを下げ (-3から-6 dBの間でスタート)、不要な音を最小にします。

**反響や共鳴音の低減**：サウンドを「煽る」特定の周波数範囲を特定し、低減します：

1. Q値を狭く設定します
2. ゲインを+10から+15 dB間まで増加させた上で300 Hzから900 Hz間の周波数を試すと、共鳴周波数を特定できます。
3. 特定された周波数のゲインを下げ (-3から-6 dBの間でスタート)、不要な音を最小にします。

## プリセットモード

プリセットを使用すると、よく使用するリスニングシナリオにすばやくアクセスできます。選択可能な4バンドプリセットが7つ用意されており、ゲイン、イコライゼーション、および圧縮の設定を最適化できます。楽曲を再生し、その楽曲に最適なプリセットを見つけることができます。その後、必要に応じてレベルを調整します。

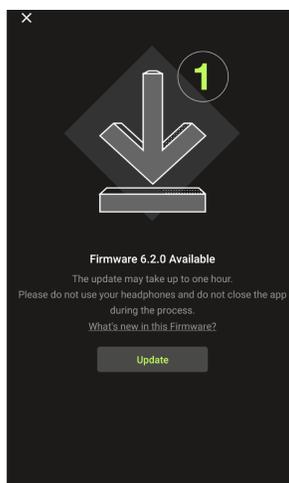
プリセット	用途
低音ブースト	低周波数の増加
低音カット	低周波数の減少
高域ブースト	高周波数の増加
高域カット	高周波数の減少
ボーカルブースト	ボーカル音域の強調によるボーカルの明瞭度の増加
De-ess	ボーカルのヒス音/音声のシビランスの減少
ラウドネス	低音量時のリスニングの明瞭度。低域と高域の両方の周波数を強調することで、全体的な音量感を大きく感じるようにします。

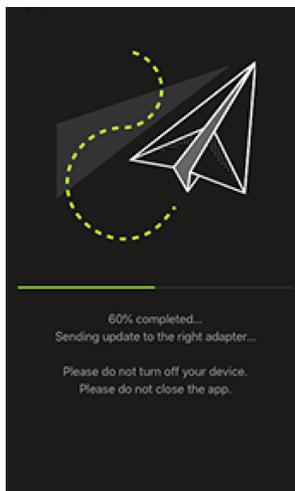
## Shure AONIC製品のファームウェアのアップデート

追加機能とデザインの拡張機能を利用するには、[Android](#)および[iOS](#)で利用可能なShurePlus PLAYアプリを実行しているモバイルデバイスにAONIC製品を接続します。

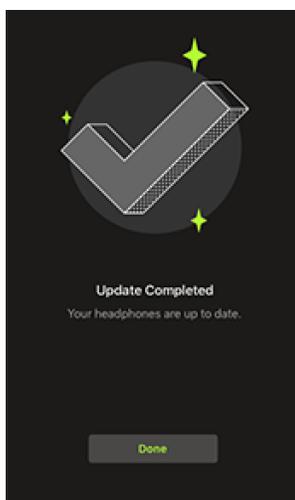
- Bluetoothをオンにして、AONIC製品とモバイルデバイスをペアリングします。
- ShurePlus PLAYアプリを開き、[設定] タブを選択します。
- アップデートが利用可能になると、デバイス設定メニューの[ファームウェアアップデート]の横に緑色のドットが表示されます。キャレットアイコンをタップします。
  - アップデートするには、AONIC製品とモバイルデバイスに**50%以上のバッテリー充電**が必要です。
  - ファームウェアのダウンロードには**最大30分**かかる場合があります。

4.





5. [アップデート完了] の確認画面が表示されるまで待ちます。
  - アップデートが完了するまで、AONIC製品の電源を切らないでください。
  - イヤホンアダプターをケースに戻さないでください。アップデートがキャンセルされます。



6. 新しいファームウェアのバージョンを確認します（ [設定] > [ファームウェア] > [ファームウェアバージョン] ）。

## 確実にアップデートするためのヒント：

- モバイルデバイスとAONIC製品の**電源がオン**になっており、お互いに**近接**していることを確認してください。
- アップデートのダウンロード中に中断されないように、**【おやすみモード】**を有効にします。
- PLAYアプリにとどまり、**画面がオン**になっていることを確認してください。
- ファームウェアのダウンロード中はモバイルデバイスまたはAONIC製品を使用しないでください。使用すると、ファームウェアのアップデートが遅くなったり、キャンセルされたりします。
- 飛行場や駅など、携帯電話やWiFiの無線通信量が多い場所ではアップデートしないでください。この干渉により、アップデートが遅くなったり、キャンセルされたりすることがあります。
- アップデートに失敗した場合は、アプリを完全に終了してください。アプリがバックグラウンドで実行されないように、アプリを強制終了する必要がある場合があります。5分程待ってから、アプリを開いて再試行します。
- イヤホンアップデートするときに両方のアダプターが自動的に接続されない場合は、**【音楽】** タブをタップしてから **【デバイス】** タブにタップして戻ります。

何らかの問題が発生した場合には、Shure保守・修理部門にお問い合わせください。

## ケーブルの接続

ヘッドホンは、ワイヤレス機能を使用する代わりに、2つの異なるケーブルを使用して音声にアクセスすることもできます。

- **USB-C :**
  - ヘッドホンを充電する
  - デジタル音声に接続する
- **3.5 mm音声ケーブル :** アナログ音声ポートに接続する

## お手入れとメンテナンス

ヘッドホンのお手入れには柔らかい湿った布を使用してください。

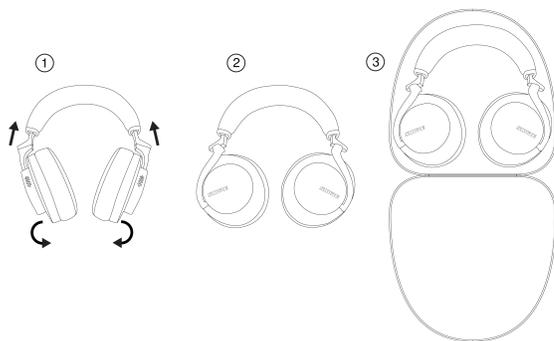
**注意 :** 溶剤入りの洗剤は使用しないでください。ドライバー開口部に液体や異物が入らないようにしてください。

## よくあるご質問 - FAQ

詳細やその他のよくあるご質問については[Shure FAQ](#)をご覧ください。

## 保管

Store headphones in protective case when not in use.



## 付属品

### 付属品

交換用SBH2350ケースのみ	RPH-SBH2350-CASE
交換用USB-C to USB-Aケーブル1 m	RPH-CABLE-USB
交換用2.5~3.5 mmケーブル1.5 m	RPH-CABLE-AUDIO

### 交換パーツ

SBH2350交換用イヤパッド (ブラック)	SBH2350-BK-PADS
SBH2350交換用イヤパッド (ダークブラウン)	SBH2350-BR-PADS
SBH2350 REPLACEMENT EARPADS (WHITE)	SBH2350-WH-PADS

## 仕様

モデル/シリーズ：

MH36458

トランスデューサー形式

ダイナミック、ネオジウムマグネット

ドライバーサイズ

50 mm

周波数特性

20~22,000 Hz

感度

@ 1 kHz

97.5 dB/mW

インピーダンス

@ 1 kHz

39 Ω

最大許容入力

100 mW

電池寿命

最大45時間

## 質量

334 g (11.8オンス)

## 使用温度範囲

0°C ~ 45°C (32°F ~ 113°F)

## 保存温度

-10°C ~ 30°C (14°F ~ 86°F)

## アンテナタイプ

内部単極

## ゲイン

+2.60 dBi

## 動作周波数

2402 MHz ~ 2480 MHz

## 変調方式

FHSS

## RF送信出力

+13.92 dBm (EIRP)

## サポートされているコーデック

aptX, aptX HD, aptX Adaptive, aptX Voice, SBC, AAC, LDAC

---

# 安全にお使いいただくために

本製品のご使用前には必ず同封の警告および安全上の注意事項を読んで理解してください。お読みになった後はいつでも確認できるように大切に保管しておいてください。

## 全てのイヤホンに対する警告！

メーカーの指示に従って、イヤホンの使用、クリーニング、管理を行ってください。

## 安全にお使いいただくために

誤った使用により引き起こされる可能性のある結果は、危険の切迫度および損害の大きさに応じて、「警告」と「注意」のいずれかとして示されています。

	警告：警告を無視すると、誤った使用により重傷または死亡が引き起こされる可能性があります。
	注意：注意を無視すると、誤った使用により怪我や物的損害が引き起こされる可能性があります。

## 警告

- 機器に水や異物が入ると火災や感電の原因となります。
- 本製品の改造は試みないでください。けがや製品の故障の原因となる可能性があります。

- 車の運転中や、車の交通があり事故が起こり得る場所での自転車走行や歩行、ジョギングなど、周囲の音が聞こえないと危険になる状況下では使用しないでください。
- 本製品およびアクセサリは子供の手の届かないところに保管してください。子供が触れたり使用したりすると死亡または重傷を招く恐れがあります。小さな部品やコードが含まれており、窒息や首に絡まるなどの危険性があります。
- 炎症、過度の耳垢、その他の不快症状が生じた場合は、イヤホンの使用を中止して専門医の診察を受けてください。

## 注意

- 分解・改造は故障の原因となりますので決して行わないでください。
- ケーブルに無理な力を与えたり、引っ張ったりしないでください。故障の原因となります。
- イヤホンを濡らさないようにしてください。極度の高温や低温、湿気にさらさないでください。
- 現在耳の治療を受けている場合は、本機器の使用前に主治医にご相談ください。



### 高い音圧

#### 聴覚を損なう危険性

聴覚を損なう可能性があるため、大音量で長時間、音を聞かないようにしてください。

## 安全のための重要注意事項

1. この説明書をお読みください。
2. この説明書を保管しておいてください。
3. 警告事項すべてに留意してください。
4. すべての指示に従ってください。
5. この製品は水の近くで使用しないでください。
6. 掃除は乾いた布でから拭きするだけにしてください。
7. 通風口を塞がないようにしてください。メーカーの指示に従って設置してください。
8. ラジエーターや暖房送風口、ストーブ、その他、熱を発生する機器（アンプなど）の近くには設置しないでください。
9. 電源コードは特にプラグ差し込み部分、延長コード、機器から出ている部分において、引っかかって抜けたり挟まれたりしないように保護してください。
10. アタッチメントや付属品は必ずメーカー指定のものをご利用ください。
11. 雷を伴う嵐の際、または長期間使用しない場合は、プラグをコンセントから抜いてください。

## Bluetoothを使用する製品の場合

### 警告

- メーカーの指示に従ってください。
- 製品バッテリーパックは爆発、または有毒な物質を放出する恐れがあります。火災または火傷の原因となり得ます。開けたり、押し潰したり、改造したり、分解したり、140 °F (60 °C) 以上の熱にさらしたり、焼却したりしないでください。
- バッテリーを破棄する際は環境に考慮してください。
- 製品は直射日光や火などの高熱にさらさないでください。
- この製品を不正に改造しないでください。

### 注意

- 運転中の携帯電話およびヘッドホンの使用については、該当法に従ってください。

- この製品には、磁性材料が使用されています。体内埋め込み式医療機器に影響するかどうかについては、主治医に相談してください。
- 電池（電池パックまたは内蔵電池）は直射日光、火などの高熱に曝さないでください。
- 電池（電池パックまたは内蔵電池）はつぶしたり、切断したりしないでください。
- 電池（電池パックまたは内蔵電池）は、極端に低い空気圧にさらさないでください。
- 電池を不適切な種類のものとの交換すると、火災や爆発する恐れがあります。

## 注意

- 分解・改造は故障の原因となりますので決して行わないでください。
- ケーブルに無理な力を与えたり、引っ張ったりしないでください。故障の原因となります。
- 本製品は濡らさないようにしてください。極度の高温・低温や湿気にさらさないでください。

## 警告

- 水や異物がデバイス内に入ると火災や感電の原因となります。
- 本製品の改造は試みしないでください。けがや製品の故障の原因となる可能性があります。

注：バッテリーの交換は、Shure認定サービスセンターのみが行うことができます。

コンプライアンス担当責任者の承認なく本製品に変更や改造を行なった場合、使用者が本製品を使用する権限が無効になることがあります。

注：テストは、同梱および推奨のケーブル使用に基づきます。シールド（スクリーン）型以外のケーブルを使用した場合はEMC性能が低下します。

## NCCに関する注記

### 低功率射頻器材技術規範

取得審験證明之低功率射頻器材，非經核准，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能。低功率射頻器材之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。前述合法通信，指依電信管理法規定作業之無線電通信。低功率射頻器材須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。

## 認証

最新の規制およびコンプライアンスの情報については [www.shure.com](http://www.shure.com) をご覧ください。

注：テストは、同梱および推奨のケーブル使用に基づきます。シールド（スクリーン）型以外のケーブルを使用した場合はEMC性能が低下します。

本製品は、関連するすべての欧州指令の基本的要件を満たし、CEマークに適合しています。

## CEに関する通知

ここに、Shure Incorporatedは、CEマーキングの付いた本製品が欧州連合の要件に準拠していると判断されたことを宣言します。EUの適合宣言書の全文は以下のサイトでご覧いただけます。 <https://www.shure.com/en-EU/support/declarations-of-conformity>

## UKCAに関する通知

ここに、Shure Incorporatedは、UKCAマーキングの付いた本製品がUKCAの要件に準拠していると判断されたことを宣言します。

UKの適合宣言書の全文は以下のサイトでご覧いただけます。 <https://www.shure.com/en-GB/support/declarations-of-conformity>

# 限定保証

Shure Incorporated ("Shure") は、下記に記載された場合を除き、最初に購入した消費者に対し、本製品が通常の使用において材質・製造ともに欠陥がないことを、ShureまたはShure認定再販業者から消費者が直接購入した最初の購入日から2年間にわたり保証いたします。

本製品に含まれる、または同梱されている充電式バッテリーは、消費者の最初の購入日から1年間保証されます。ただし、充電式バッテリーは消耗品であり、温度、保管期間、充電間隔等の要因により容量が減少していきます。したがって、バッテリー容量の低下は材質または製造の欠陥には含まれません。

Shureでは、自らの判断により、欠陥製品を修理または交換して速やかに返送いたします。本保証を有効にするには、製品返品時にShureまたはShure認可再販業者が直接発行した購入領収書の実物を、購入証明書として提出する必要があります。Shureが欠陥製品を交換する場合は、Shureの独自の判断により、欠陥製品を、同モデルの製品または少なくとも品質と機能が適合するモデルの製品と交換いたします。

保証期間中、本製品に欠陥があると思われる場合は、製品を注意して梱包し、購入証明書を同封し、保険をかけて郵便料金前払いにて以下の住所のShure IncorporatedのService Department宛にご返送ください。

米国外にお住まいの場合は、販売店または認可サービスセンターまで製品をお持ちください。住所のリストは[www.Shure.com](http://www.Shure.com)でご覧になるか、以下の住所のShureまでお問い合わせください。

本保証は譲渡できません。本保証は、本製品の濫用や誤用、Shureの使用説明書に反する使用、自然の消耗や摩耗、天災、過失による使用、ShureまたはShure認定再販業者以外からの購入、非認可の修理、製品の改造の場合には適用されません。

商品性または特定目的の適合性などの黙示保証は、該当する法律が許す範囲ですべて放棄され、法律が許さない範囲では本保証の期間および条件に限定されます。Shureはまた、付随的損害または特別損害、間接的損害については一切の責任を負いません。

黙示保証期間の制限または付随的損害もしくは間接的損害の除外や制限を認めていない州がありますので、上記の保証制限はお客様には適用されない場合があります。本保証によりお客様は特定の法的権利を付与されますが、州によって異なる他の権利を持つ場合があります。

本保証は準拠法の下で義務付けられた消費者の権利を制限するものではありません。

本保証は本製品に関連するまたは含まれるその他すべての保証に優先するものとします。ただし、本製品に含まれるまたは同梱されているソフトウェアは、本保証の対象外であり、当該ソフトウェアに伴うSHURE社のエンドユーザーライセンス合意内容が適用されます。