

# マイロジャーマイク 1.1

取扱説明書



A Sonova brand

**PHONAK**  
life is on

## はじめに

マイロジャーマイクは、スイスのチューリッヒに拠点を置く、聞こえのソリューションにおける世界的なトップ企業である Sonova が開発したアプリです。本取扱説明書をよくお読みいただき、正しくお使いください。

### 使用目的

マイロジャーマイク アプリの使用目的は、視覚的な手段でワイヤレスに、既存のロジャー オンの機能を選択、調整、保存すること、およびステータス情報へアクセスすることです。



#### 対応機器に関する情報:

マイロジャーマイク アプリを使用するには、ロジャー オンが必要です。

マイロジャーマイク アプリは、Bluetooth® Low-Energy (LE) 機能を搭載した iOS® バージョン14以降のiPhone に対応しています

また、Bluetooth® 4.2および Android™ OS 8.0以降搭載の Google Mobile Services (GMS)認証の Android デバイスで使用できます。

Bluetooth® のワードマークおよびロゴは、Bluetooth SIG Inc. が所有する登録商標です。Sonova AG は、使用許可を得てこれらのマークを使用しています。

iPhone® は Apple Inc. の商標であり、米国およびその他の国で登録されています。

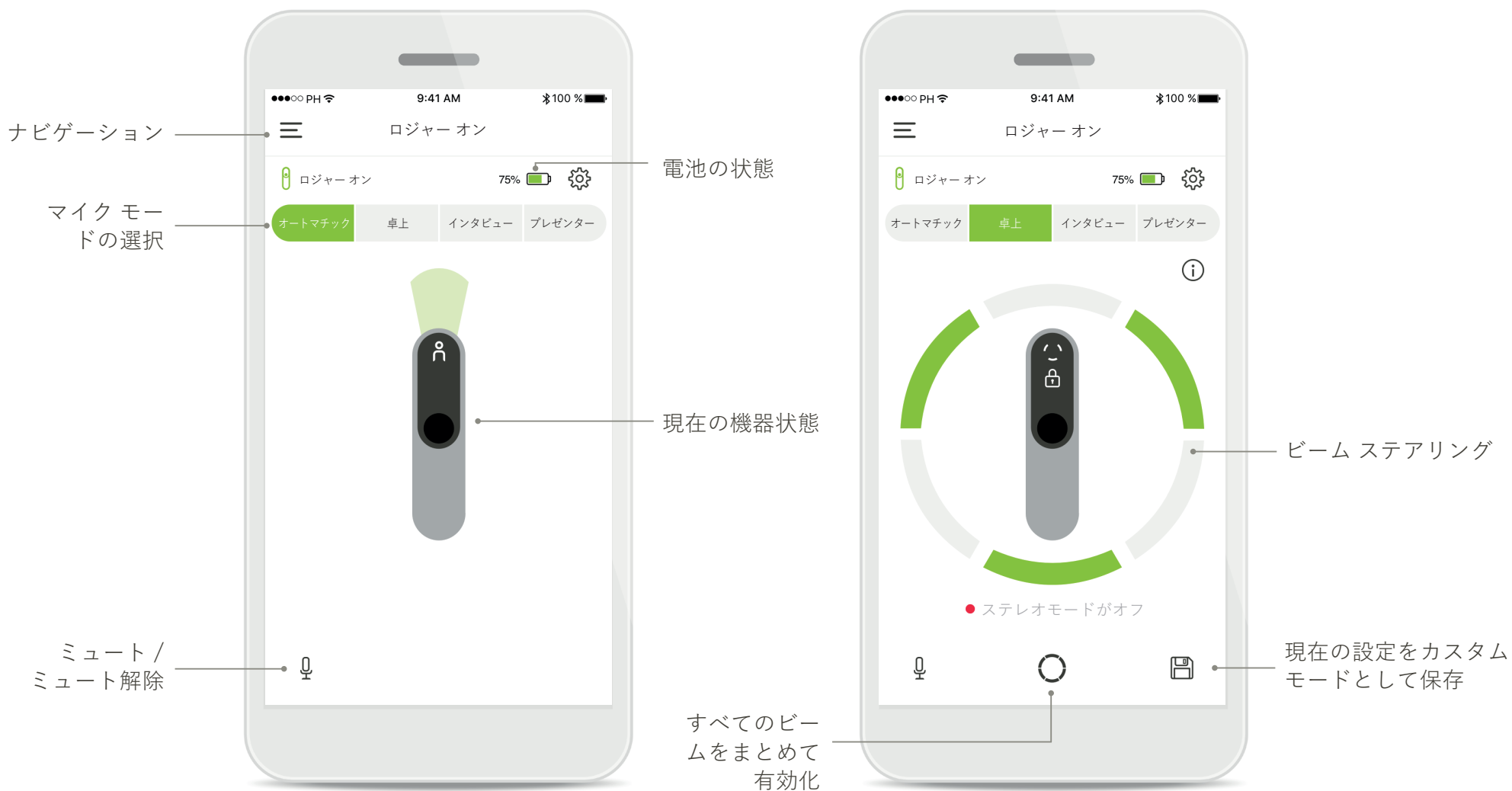
Android™ は Google LLC の商標です。

iOS® は、米国および他の国々で登録された Cisco Systems, Inc. および/またはその関連会社の登録商標または商標です。

## 目次

はじめに	2
簡単な概要	3
マイロジャーマイク アプリのインストール	4
ロジャー オン機器とのペアリング	5
ペアリングに関するトラブルシューティング	6
ロジャー オン機器との接続に関するトラブルシューティング	7
マイクロホン モードの機能	8
ビーム ステアリング	9
カスタム モードの作成	10
ステレオモード	11
ロジャー オン機器の追加、選択、削除	12
マルチトーカーネットワーク	13
その他の機能	14
安全に関する重要な情報および記号の説明	15

# 簡単な概要



# マイロジャーマイク アプリのインストール

- スマートフォンを WiFi または携帯電話回線でインターネットに接続します。
- スマートフォンの Bluetooth® をオンにします。



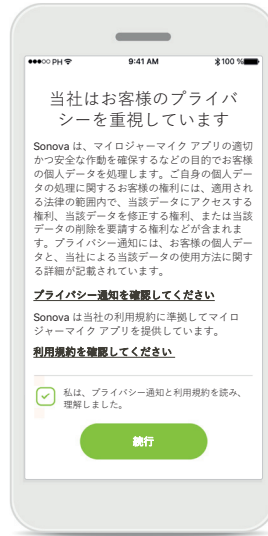
## マイロジャーマイク アプリをダウンロードする

ストアからアプリをダウンロードします。インストールが完了したら、マイロジャーマイク アプリを開きます。



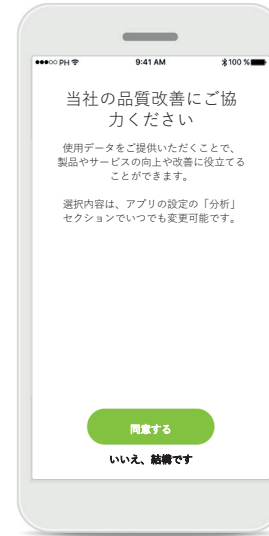
## マイロジャーマイク アプリを開く

アプリを開いて、**[次へ]** をタップします。または、**[スキップ]** をタップして、オンボーディング情報をスキップします。



## プライバシーに関する通知

アプリを使用するには、プライバシー通知と利用規約を読んだ後、チェックマークをオンにしてください。**[続ける]** をタップします。



## 製品の向上

使用データの共有により、当社製品の品質改善にご協力いただけます。

匿名化された利用状況データの共有に同意いただける場合は **[同意する]** を、同意しない場合は **[いいえ、結構です]** をタップしてください。

## ロジャー オン機器とのペアリング

ロジャー オンをマイロジャーマイク アプリに接続するには、下記の説明に従ってお進みください。本アプリではロジャー オン機器を10台までペアリングできます。それより更に機器を追加したい場合は、[ロジャー オン機器の追加、選択、削除]セクションにアクセスしてください。



**ペアリングの説明**  
画面の指示に従って、**[続ける]**をタップします。



**探しています**  
ロジャー オン機器をアプリで検出中です。検出すると表示されます。この処理にはしばらく時間がかかる場合があります。



**選択**  
お使いのロジャー オンがリストに表示されたら、**[選択]**をタップしてください。複数のロジャー オン機器を同時にペアリングすることはできません。それぞれのロジャー オン機器を個別にペアリングする必要があります。



**ペアリング完了**  
ロジャー オンのペアリングが完了しました。アプリは、自動的に次の手順に進みます。



**セットアップの完了**  
これでマイロジャーマイクアプリを使用できる状態になりました。**[OK]**をタップすると、メイン画面が表示されます。

# ペアリングに関するトラブルシューティング

## 設定中に起こり得るエラー



### Bluetooth (iOS)

ロジャーオンをペアリングするには、モバイル機器の Bluetooth を有効にする必要があります。iPhone を使用している場合は、**[設定画面を開く]** ボタンをタップすることで、有効にできます。



### Bluetooth (Android)

ロジャーオンをペアリングするには、モバイル機器の Bluetooth を有効にする必要があります。Android 機器を使用している場合は、**[有効にする]** ボタンをタップするだけで、有効にできます。



### 位置情報

Android スマートフォンでは、Bluetooth 補聴器と初めてペアリングする際に位置情報サービスを有効にする必要があります。初期設定が完了したら、位置情報サービスは無効に戻してかまいません。



### ペアリング失敗

ペアリングに失敗した場合は、以下の対応を行ってください。

1. **[やり直す]** をタップして、ペアリング処理を再開します。
2. アプリを閉じ、最初からやり直します。

# ロジャー オン機器との接続に関するトラブルシューティング

ロジャー オン機器との接続時に発生することがあるエラー



## 接続の失敗

マイロジャーマイク アプリがロジャー オンとの接続に失敗した場合は、以下のチェックを行ってから、接続をやり直してください。

- ロジャー オンのスイッチがオンになっている、および電池が減っていたり切れていたりしていない。
- ロジャー オンが Bluetooth モバイル機器の範囲内にある。

## 接続の失敗 - 指示

[原因は?] ボタンをタップし、接続に失敗する原因、および接続を確立するための対策を確認します。

## 補聴器が検出されません

ロジャー オンが補聴器とペアリングされていません。[原因は?] ボタンをタップし、ロジャー オンを補聴器またはロジャー受信機にペアリングする方法を確認します。

① 過度な磁場の障害によりロジャー オンが機器に反応しない場合は、その強い磁場から離れてください。

① ロジャー オンが反応しない場合は、ロジャー オンのスイッチがオンになっているか、電池が切れていないか、標準の Bluetooth LE 接続の範囲にいるかを確認してください。

## マイクロホン モードの機能\*



**オートマチック モード**  
ロジャー オンがオートマチック モードになっている場合は、本体の向きによってマイクロホンのモードが調整されません。マイクロホンモードは、画面上でロジャーオンの絵の上に表示されます。



**マイクロホン モードのロック**  
使用したいマイクロホンモードをタップします。これにより、ロジャーオンは、選択したマイクロホンモードでロックされます。



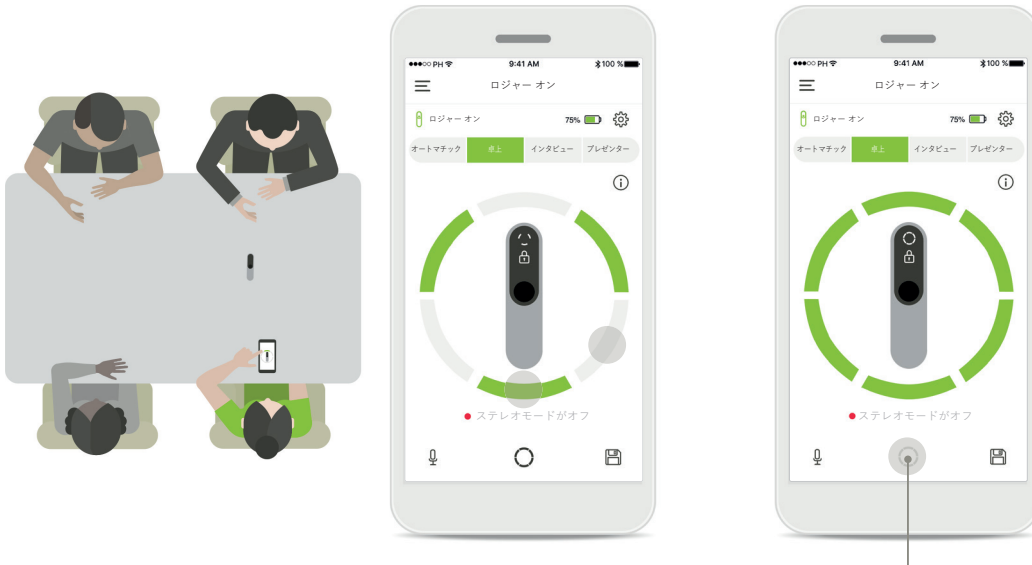
**ミュート/ミュート解除**  
マイクロホン アイコンを押すと、ロジャーオンをミュートまたはミュート解除することができます。

\*各マイクロホンモードの機能の詳細については、ロジャーオンの取扱説明書をご確認ください。



## ビーム ステアリング

ロジャー オンをテーブルの上に置いた場合、マルチビームテクノロジーを使用することで騒がしい環境での語音明瞭度を向上させることができます。<sup>1</sup> 例えばレストランでのグループ会話では、実際に聞こえている話者の声が聞きたい相手の声ではないことがあります。（例：同じテーブルで別の雑談が始まった場合）このような場合、マイロジャーマイク アプリを使用して聞きたい相手の方向にビームを変えることができます。



### 卓上モード

ロジャー オンをテーブルの中央に置きます。より快適にお使いいただくためには、ロジャー オンの充電ポートが自分の方向に向くよう、またはアプリに表示されているように置いてください。

ビームを有効化/無効化  
セグメントをタップして  
有効化/無効化します。

6つのビームすべてをま  
とめて有効にする  
画面上で円形アイコン  
をタップすると、6つの  
ビームがすべて有効にな  
ります。

<sup>1</sup> Thibodeau, L. (2020). Benefits in Speech Recognition in Noise with Remote Wireless Microphones in Group Settings. J Am Acad Audiol. 31(6):404-411. doi: 10.3766/jaaa.19060.

## カスタムモードの作成

特定のビームパターンをよく使用する場合は、そのパターンをカスタムモードとしてアプリに保存することができます。保存後は、ロジャーオンまたはアプリから1タップすることで保存されたビームパターンに直接アクセスできます。卓上モードに1つとインタビューモードに1つ、最大2つのカスタムモードを保存できます。これらのモードはいつでもアクセスや削除が可能です。



### カスタムモードを保存する

よく使用するビームパターンを選択し、[保存]アイコンをタップしたらカスタムモードとして保存されます。カスタムモードは、最大2つ保存可能になっています。



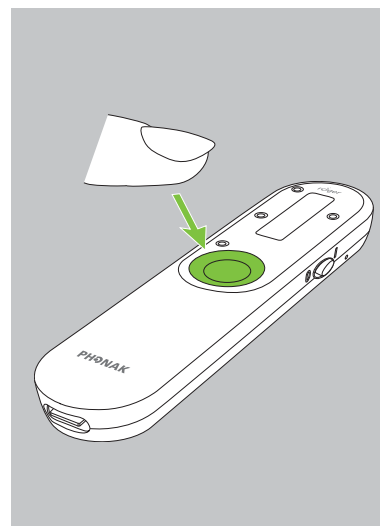
### カスタムモードに名前を付ける

ビームパターンに好きな名前を付け、[保存]をタップします。



### カスタムモードのアクセスと削除

保存されたカスタムモードは、マイクロホンモードのリストにマニュアルモードとして表示されます。保存されたカスタムモードを削除したい場合は、[削除]アイコンをタップしてください。



### ロジャーオンからカスタムモードにアクセス

ロジャーオンでカスタムモードを有効にすることも可能です。使用したいカスタムモードが有効になるまで、ロジャーオンの機能ボタンを繰り返し押ししてください。

## ステレオモード

ロジャーダイレクト機能を搭載した Sonova 製補聴器をペアで使用している場合、ステレオモード（旧マルチビームテクノロジー 2.0）を有効化できます。この機能は、どちらの方向から話しかけられているかがわかります。卓上モード、インタビューモードのどちらでも使用できます。



メニューにアクセスする  
三本線アイコンをタップして、メニューにアクセスします。



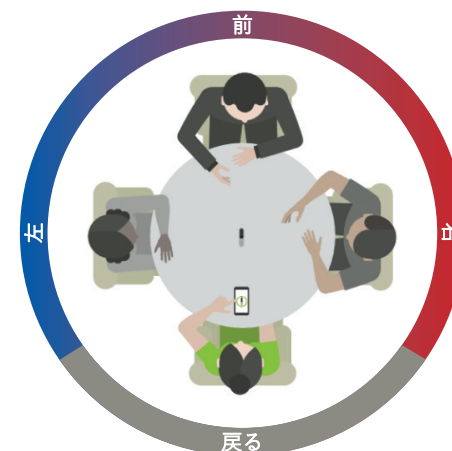
設定にアクセスする  
[ロジャー オンの設定]  
をタップします。



ロジャー オンを選択する  
適切なロジャー オンの横にある矢印をタップします。



ステレオモードを有効化する  
有効化するには、ステレオモードスライダをタップします。設定を保存しました。今後、利用可能なときはいつでもロジャー オンでステレオモードが有効化されます。



ステレオモードを使う  
機器がステレオモードのときは、正しい空間把握ができるよう、ロジャー オンの USB ポートが自分の方を向いていることを確認してください。

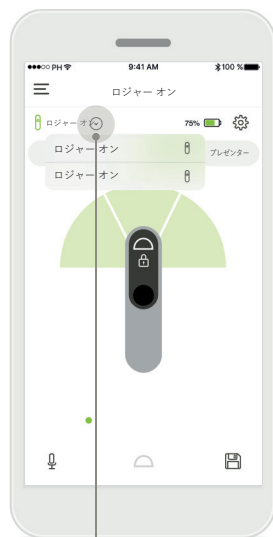
## ロジャー オン機器の追加、選択、削除



新しいロジャーオンを追加する  
アプリのメインナビゲーションで、[ロジャーオンの設定]ページへ進み、[ロジャーを追加する]ボタンをタップします。



複数の機器から選択する  
ペアリング処理が完了すると、使用したいロジャーオンを選択する方法が表示されます。



複数の機器から選択する  
ロジャーオンを複数台でアプリとペアリングする場合は、アプリのホーム画面に矢印が表示されます。矢印をタップして、アプリで操作したい機器を選択します。



ロジャーオンを削除する  
アプリのメインナビゲーションのロジャー設定で、削除したいロジャーオンを選択します。ページ一番下にある[機器を削除する]アイコンをタップします。



ロジャーオンの削除を承認する  
[はい、削除します]ボタンをタップして、選択されたロジャーオンを削除できます。

# マルチトーカーネットワーク

ロジャー オン マイクロホンは、ロジャー テーブルマイク II など、他のロジャー マイクロホンと組み合わせることができます。これにより、グループが大きくなったり、離れたところにいる話者が複数になっても、声を聞くことができます。他のマイクロホンを自分のロジャー オンに接続する方法については、ロジャー オンの取扱説明書の第12章を確認してください。

マルチトーカーネットワークでロジャー オン機器を他のマイクロホンとともに使用する場合、ロジャーオンは自動的にプレゼンターモードになります(1)。テーブルの上に置くまたは手持ちにする場合は、ロジャーオンが自動的にミュートされます。マイクロホンがミュートになっていることが自動的にアプリに表示され、ミュート解除する方法も表示されます(2)。

ミュートを解除すると(マイクロホンの中央にある機能ボタンを長押しする)、ロジャーオンに接続されている他のマイクロホン(同じマルチトーカーネットワークに含まれるもの)は自動的にブロックされます。マイロジャーマイクアプリにもこのような情報が表示されます(3)。



## 1. マルチトーカーネットワーク

ロジャーオンが他のロジャーマイクロホンに接続されている場合、アプリはオートマッチングプレゼンターモードを示します。

## 2. ロジャーオンがミュートされた場合

プレゼンターモードで使用していないため、マイクロホンはミュートになっています。[原因は?]ボタンをタップして、原因やミュートを解除する方法をご確認ください。

## 3. ブロックされたロジャーオン

お使いのマイクロホンに接続されている他のマイクロホンがスタンドアロンモード(インタビューモードまたは卓上モード、マルチトーカーネットワークで使用、ミュート解除)で使用されているので、本マイクロホンはブロックされています。[原因は?]ボタンをタップして、ブロックを解除する方法を理解してください。

## その他の機能



### 範囲拡張機能

アプリのメインナビゲーションの[ロジャーオンの設定]で、[範囲拡張機能]を有効にできます。この機能によりロジャーオンと補聴器間のワイヤレス通信距離が広がるので、さらに離れたところからの音を聞けるようになります。



### ロジャー オン機器に


名前を付ける  
名前を付けたいロジャーオンを選択し、編集(鉛筆)アイコンをタップして名前を編集できます。




### よくあるご質問(FAQ)


このページから当社の外部ウェブサイトに掲載されている「よくあるご質問」にアクセスできます。


## 安全に関する重要な情報

 インタビューモード、プレゼンターモード、または卓上モードを有効にすると、警告や関連安全信号が聞こえにくくなる場合があります。


 補聴器を1台だけ使用する場合は、マルチビーム2.0機能を有効にしないでください。補聴器の聴覚パフォーマンスが損なわれる可能性があります。


## 記号の説明

 この記号は、本取扱説明書の関連情報を読んで考慮することの重要性を示しています。

 この記号は、ユーザーがこの取扱説明書の関連する警告内容に注意を払うことの重要性を示しています。

 製品の安全性および取り扱いに関する重要な情報です。

 製造業者のカタログ番号を示します。

 このアプリは Sonova AG によって開発されました。



Sonova AG · Laubisrütistrasse 28  
CH-8712 Stäfa · Switzerland  
[www.phonak.com](http://www.phonak.com)