# クイックガイド

**C-tune II**

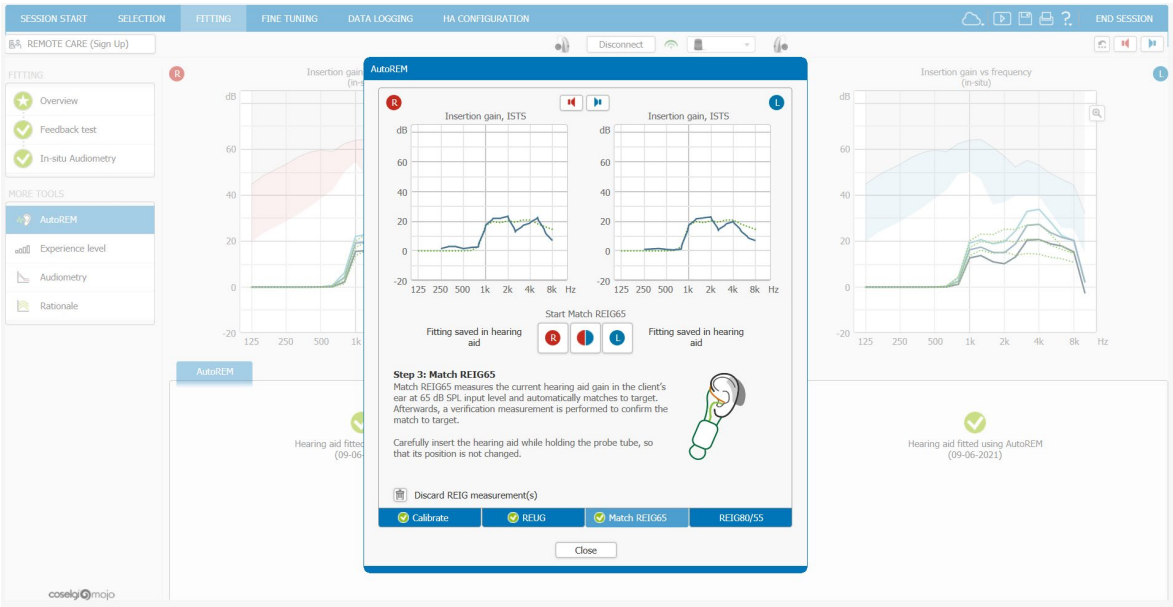
# AUTOREM

## はじめに

このクイックガイドは、C-tune II の AutoREM ツールについて説明します。AutoREM ツールはフィッティング画面にある左側のナビゲーションバーからアクセスできます。

AutoREM では、国際音声試験信号（ISTS）の 65dB SPL 入力信号で、通常音声を自動的に目標に合わせる統合型実耳測定（REM）を行うことができます。

AutoREM ツールにより、通常は外部の REM 機器/ソフトウェアモジュールを通じて手作業で行われる、補聴器の統合型フィッティング検証を簡単に行うことができます。



## ツールを使用する前に

AutoREM ツールを使用する前に以下にご注意ください。

- AutoREM 機能は、外部ソフトウェア製品の OTOsuite、Affinity Suite、および関連する外部ハードウェアと併せて動作します。IMC2（Inter Module Communication Protocol No.2）に準拠しています。
- 互換性：AutoREM ツールは、両耳あるいは片耳装用の Mojo 補聴器モデルで使用でき、C-tune II 内のすべての処方式で使用可能です：Coselgi のフィッティング理論（WFR）、NAL-NL2、DSL v5.0、小児または成人向け。
- 体験レベル機能は AutoREM では常に*オフ*となり、AutoREM を使用した後もオフの状態が維持されます。
- AutoREM はユニバーサル-1 プログラムのみに対応します。AutoREM を使用した後にプログラムを追加した場合、それらのプログラムは AutoREM によるすべての利得調整を継承します。AutoREM を使用した後にユニバーサル-1 に付属するプログラムを微調整する必要があり、AutoREM の結果に変更を加えない場合、このプログラムのリンクを解除して、プログラムごとに調整することができます。
- AutoREM ツールを使用する前にフィードバックテストと装用聴力検査を行うことが推奨されます。

## 4 ステップの簡単なワークフロー

AutoREM 画面の中央にある「*AutoREM を開く*」を選択して AutoREM を起動します。ダイアログボックスが開き、4 ステップの測定、校正、REUG、REIG65 のマッチングと REIG80/50 の進捗を示すわかりやすいワークフローが表示されます。

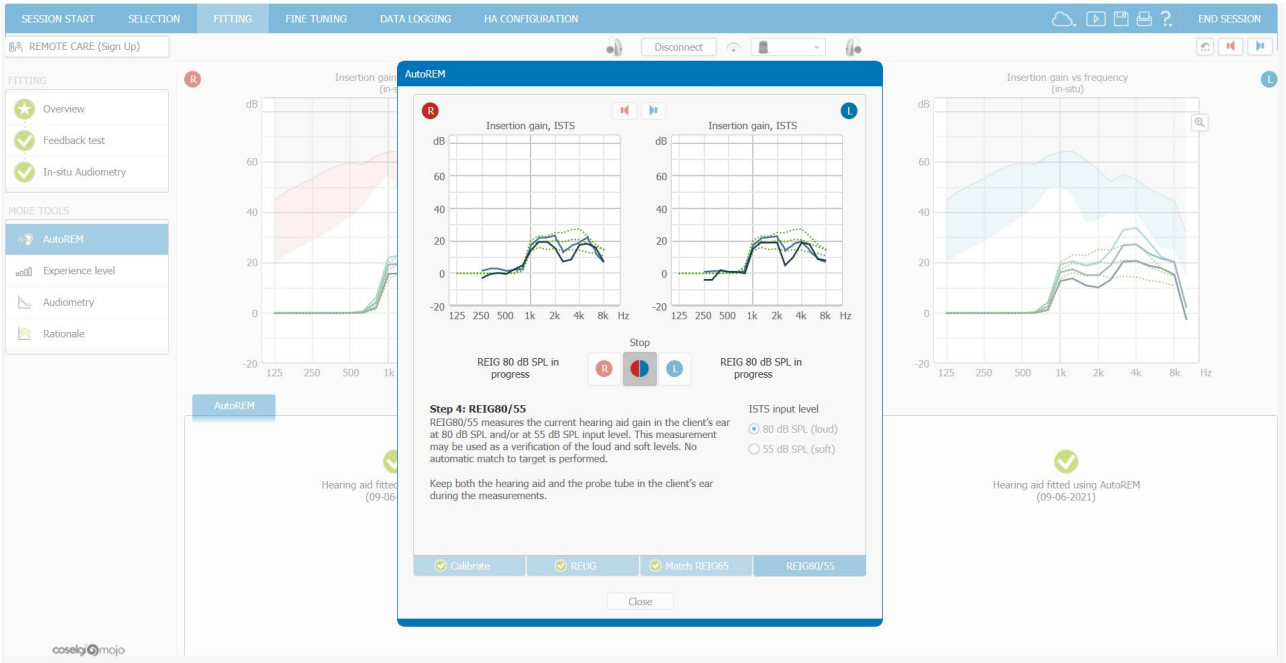
1. **プローブチューブの校正**
   最初のステップの校正では、個々のプローブチューブ校正のため、プローブチューブ校正を行うことができます。これは新しいユーザーごとに変更する必要があります。

2. **実耳利得（REUG）測定**
   次のステップの REUG では、個々のユーザーで挿入利得を計算できるよう、ISTS 用に 65 dB SPL で実耳利得測定を行うことができます。

3. **実耳挿入利得（REIG）測定と 65 dB SPL 入力信号での目標への自動マッチング（ISTS）**
   REUG 測定が完了したら、3 つ目のステップである 「*REIG65 のマッチング*」をクリックし、65 dB SPL 入力レベルでの現在の補聴器の REIG 測定を実行します。続いて AutoREM は、片耳ずつ個別に目標まで利得を自動的に調整し、その後再検証用の測定を行います。AutoREM をやり直すか削除する場合は、「*REIG 測定結果の破棄*」をクリックしてください。

4. **80 dB と 55 dB SPL 入力信号用の実耳挿入利得（REIG）測定（ISTS）**
   大小（ラウドとソフト）の入力音レベルで補聴器の利得を検証するために、80 dB および/または 55 dB

SPL の入力レベルで REIG 測定を行う場合、4 つ目（最終）のステップの「*REIG80/55*」を実行する必




要があります。これらの測定結果では、目標に沿うよう自動的には調整されません。

プロセスを通して、AutoREM ダイヤログボックスの背後の C-tune II ウィンドウでパフォーマンスのグラフが更新され続けるため、フィッティングの状況を確認できます。ただし、画面の背後で表示されるパフォーマンスのグラフは標準耳を表示し、AutoREM ダイヤログボックスでは個別の耳が表示される点にご注意ください。

AutoREM の 4 つの各ステップではミュート/ミュート解除ボタンを使用できます。

AutoREM が完了してダイヤログボックスが閉じると、AutoREM ウィンドウでは各補聴器のチェックマークが表示され、AutoREM が完了したことが示されます。また、測定日も表示されます。

AutoREM が終了した後、微調整画面に進み、必要な場合にはさらに補聴器を微調整できます。

この文書は、電子データで供給されています。印刷版をご希望の場合は、http://widex.pro/gps-startup-guide で無償で入手できます。配送には 7 営業日ほどかかります。また、文書は http://widex.pro/gps-startup-guide からもダウンロードできます。

Copyright © Coselgi.無断複写・転載を禁じます。

文書バージョン：2.0。発行日：2023 年 8 月