



ハイライト調整ガイド



目次

・ Inspire Online(英語)・・・・・・・・・・・・ 3
• 補聴器擬似フィッティング・・・・・・・・・・・ 4
・ 接続開始 (補聴器の接続) ・・・・・・・・・・・ 5
・ オートパス・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 6
・ クイックフィット・・・・・・・・・・・・・・・ 7
• ファインチューニング (テーブル表示)・・・・・・8
• ファインチューニング (スライダー表示)・・・・・ 9
・ ユーザーコントロール・・・・・・・・・・・・・・・・ 10
・ ユーザーコントロール (VCレンジとステップサイズ) ・ 11
• 経験管理・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 12
・ フィードバックキャンセラー・・・・・・・・・・・ 13
• 周波数変換・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 14
• 環境管理・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 15
• 環境管理 (詳細)・・・・・・・・・・・・・・・・16

• 耳鳴治療音 ・・・・・・・・・・・・・・・・・ 17
 メモリー・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・18
・ マイクのオフセット・・・・・・・・・・・・・・19
• 音楽メモリー・・・・・・・・・・・・・・・・・・20
 アクセサリー・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・21
• お知らせ音・・・・・・・・・・・・・・・・・・22
・ フィッティングサマリー・・・・・・・・・・・・23
 データログ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・24
・ 上級ツール・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・25
 オージオメーター・・・・・・・・・・・・・・・・26
・ エキスパートアシスタント・・・・・・・・・・・27
• 補聴器テスト・・・・・・・・・・・・・・・・・28
・ サウンドポイント・・・・・・・・・・・・・・・29
 スピーチマッピング・・・・・・・・・・・・・30
・ 快適さ検証・・・・・・・・・・・・・・・・・・・31

Inspire Online (英語)



- 1. ソフトウェアの更新情報: Acuity OS2の紹介、Inspireの新機能 など
- 2. カウンセリングツール
- 3. 最新のQuick TIPS、Ready.Set.Hear.プログラム、トレーニングコーナー

補聴器擬似フィッティング



ハイライト

- 1. 製品選択: 擬似フィッティングを行いたい製品を選択します。
- 2. フィルターオプション: 製品のタイプ、ファミリー、テクノロジーレベル等が記載されています。
- 3. 擬似:補聴器を選択すると、製品情報と搭載機能の詳細が表示されます。

※ ユーザーのオージオグラムが入力されていない場合、

オージオグラムに予測値 (40 dB HL @ 500 ~ 4K HZ)が入力されます。



Inspire ユーザー:ホシノカギタロウ,星 ファイル(F) 編集(E) 選択(P) ツール(T) 表示	」野 縺太郎 示(D) ヘルプ(H)	- 6
Starkey &		
	聴器の検出	🔍 星野 鍵太郎 ホシノ カギタロウ
シミュレーション		
接続開始 補聴器の接続	スピードボート (2 補暁器)	3 0 0
フィッティング 上級ツール	Muse iQ 2400 S/N : 171002601 FW: 48.0.18	
	2 Muse iQ 2400 S/N : 171002561 FW: 4.8.0.18	
	毎年のパワナーマッフを通うために、 可	4 捕聴器の読込み● 5 開始

ハイライト

- 1. プログラム装置の接続:自動的にプログラム装置が表示されます。
- 2. 補聴器情報:調整する補聴器にチェックを入れます。
- 3. プログラム装置表示:検出されたプログラム装置を表示します。
- 4. 補聴器の読込み:補聴器の読込み(新規セッションを行う場合)または 履歴の読出し (過去の調整履歴を開く場合)を選択します。
- 5. 開始: クリックしてフィッティング画面に進みます。

オートパス	(初期フィット	.)	
ままオジョン Muse iQ 2400 ● ④ 右 両耳 左 ④ ● Muse iQ 2400 ↓シーバマトリックス レシーバマトリックス エック ● レシーバマトリックス レシーバマトリックス レシーズマクトリック レシーズマク レシーズマク レシーズマク レシーズマク レシーズマク レシーズマク レシーズマク レシーズマク レシーズマク レシーズマク レーズア レシーズマク レク レク レーズア レク レク レク レク レク レク レク	数度70℃ Muse iQ 2400 ● ④ <u>在 両耳 左</u> ④ Muse iQ 2400 レシーボ: ストック マトリックス: 115,50 イャービース: 耳栓 耳栓: クローズイヤチップ 3	初期フィット Muse iQ 2400 • レシーズ:ストック マトリックス:115/50 イヤービース:耳栓 耳栓:クローズイヤチップ	右 両耳 左 ・ Muse iQ 2400 ・ Muse iQ 2400 レシーバ: ストック マトリックス: 115/50 パャービース: 耳栓 耳栓: クローズイヤチップ オートパスが完了しました!
11 ⁻	N=FNAD/HH#3552を初月リンイットの住央設定にしより。 設定 結果 ◇ 初期フィット 光7 合格 ✓ フィードバックキャンセラー	 設定 ⑦ 初期フィット ⑦ フィードバックキャンセラー ⑦ データログのリセット 	結果 完了 合格 完了 フィードバックは初期化されていません 完了 リセット 2018/03/01
 補聴器の未経験者向けの最小設定 Starkeyの経験 経験 他メーカー・ パワーフイットを選択 	※初期フィット終了後、ユーザーコントロ	^[スピーチマッピングに進む] コールの設定ができま ⁻	ট ট o Notes

- 1. 音響オプション画面が立ち上がり、レシーバーマトリックスとベントサイズが自動的に読み 込まれます。ここでの情報がオートパスに反映されます。
- 2. 装用経験を選択:未経験者、Starkeyユーザー、他メーカーユーザー、パワーフィット
- 3. オートパスの設定:スキップする項目がある場合はチェックを外して下さい。
- 4. オートパスを開始:開始をクリックします。
- 5. オートパス操作の結果が表示されます。

クイックフィット





- 1. 最大出力(破線)、周波数特性(**青:**50dB SPL入力 **緑:**65dB SPL入力 **黒:**80dB SPL入力)
- 2. ベストフィット (自動調整)
- 3. 選択可能な メモリー オプション ※デフォルトは「ワンウェイ・メモリーのリンク」が設定 されています
- 4. 調整 コントロール

ハイライト

5. **ファインチューニング** 画面へのショートカットボタン



ファインチューニング (テーブル表示)

+ 低		+ 中		+ 高		+ 超高域	\mathbf{U}	+ 展開	+低		+ +		(十)高		+ 超高域	
150 - 500	750 - 1.1K	1.4K - 2K	2.3K - 3K	3.3K - 3.9K	4.2K - 5.2K	5.6K - 6.9K	7.5K - 9.4K	すべて	150 - <mark>500</mark>	750 - 1.1K	1.4K - 2K	2.3K - 3K	3.3К - 3.9К	4.2K - 5.2K	5.6K - 6.9K	7.5K - 9.4K
-3	4	4	8	8	4	-8	-10	- 501	-3	4	4	8	8	4	-8	-10
-3	6	8	16	14	10	-4	-10	∽ 中程度	-3	6	8	16	14	10	-4	-10
-3	9	13	20	19	12	-1	-9	~ y7h	-3	9	13	20	19	12	-1	-9
94	107	116	119	119	111	103	96	MPO	94	107	116	119	119	111	103	96

ハイライト

- 1. より高い周波数レンジ: 超高域
- 2. 2種類のフィッティング画面:テーブル表示 / スライダー表示
- 3. 2種類の表示画面: クイックフィット/ファインチューニング
- 4. 2種類の数値表示: MPO(最大出力) / 圧縮比率(CR)
- 5. 左側ナビゲーションメニューの表示・非表示
- 6. 展開: 表示する周波数レンジを拡大し、すべてのチャンネルを表示します。

ファインチューニング (スライダー表示)



Notes

- 1. より高い周波数レンジ: 超高域
- 2. 2種類のフィッティング画面:テーブル表示 / スライダー表示
- 3. MPO ブースト (スライダー表示のみ): 高度~重度難聴用のエクストラ出力の提供

ユーザーコントロール

	Muse iQ 2400 ● ④ 右 両耳 左 ④ Muse iQ 2400 シーソースイッチ シーソースイッチ	1 1 2 2 2 2
	PP 2-ザ-コントロール設定 1 ドラッグ 1 ドロップ	
	●短押L ●短押L メモリー ⊗ メモリー ⊗ メモリー ⊗	995:開始方向
	耳鳴治療音 ● 長押し ● 長押し まュート ▲ ポリューム ※	※対象項目をクリックした後に該当箇所を
		再クリックして設定することもできます。
6	+ VC範囲とステップサイズ → ITER: かのまつ コンジャーン 第回・レフラ・・プサイズ	
0	+ その他の設定オプション	

ハイライト

- 1. ユーザーコントロール設定:ドラッグ・ドロップ
- 2. 短押し:メモリー、ボリューム、耳鳴治療音(ボリューム)
- 3. ボリューム設定の選択: 右 UP / 左 DOWN、短押しUP / 長押しDOWN、スプリンクラー
- 4. 長押し: ボリューム、メモリー、ミュート、耳鳴治療音(ボリューム)
- 5. インフォメーションアイコン
- 6. すべてのユーザーコントロールオプション表示の展開

ユーザーコントロール (VCレンジとステップサイズ)

V C範囲:-20dB力 ^v ら12dB	λ7ッፓ° ቻ{λ* 2 dB 4 dB	-20dB	1 -20dB ()	12dB	λテッフ° サイズ 2 dB 4 dB	V C範囲∶-20dB力\ら12dB

ハイライト

- 1. ボリュームコントロールの範囲設定
 - * (上限、下限、ステップサイズ)





経験レベル	:	IG
4.パワー用	:	110%
3.経験豊富	:	100%
2.ベテラン	:	85%
1.未経験	:	75%

※1日=10時間

Notes

- 1. 自動経験管理の有効
- 2. ステータスの表示: **アイコン、カーブ、ステータス**
- 3. 両耳間同期ステータス:残存日数、右または左と同期

フィードバックキャンセラー



- 1. 初期化状況ステータス:初期化状況の表示
- 2. 余裕安定利得:ハウリングせずにゲインを増幅できる範囲
- 3. 感度設定:アダプティブ高感度、アダプティブ低感度、固定、Off
- 4. 感度設定のインフォメーションアイコンをクリックすると設定に関する説明が表示されます。





5. 周波数変換機能の有効/無効

	官	埋		7 空間ヒヤリング		On 🔹	On	On	N/A
					無効 空間とヤリン	ッグ 両耳			
		Halo iQ i2400	• 🜒 右 両耳	左 🐌 • Halo i	Q i2400				
		1	2	4 3	4	١ ١	(6)		
環境管理		*標準	混雑	音楽	● オートマチックホン ● オフセット(-40dB)	Stream Boost	両耳間		
5	ボイス強調	3	3	Off	3	Off			
詳細 快適機能	静寂	3	3	3	3	3			
	風	3	3	Off	3	Off	\checkmark		
	機械騷音	3	3	Off	3	Off			
2 BGM強調	強さ	3	Off	N/A	Off	3	\checkmark		

無指向性

無指向性

~

無指向性

ハイライト

指向性

3

1. 快適機能 のコントロール (旧騒音コントロール)

₹-ド

2. BGM強調 のコントロール

- 3. 指向性 のコントロール
- 4. 各メモリーの設定を独立して調整します。
- 5. 詳細を選択すると、各機能の調整画面へ移動します。
- 6. 両耳間 連動のコントロール (Halo iQを含むHalo製品シリーズのみ)

アダプティブ

7. 空間ヒアリングのコントロール (Muse iQ IIC/CIC 適応器種、オトレンズシナジーiQのみ)

アダプティブ





ハイライト

- 1. 快適機能コントロール:ボイス強調、静寂、風、機械騒音
- 2. BGM強調コントロール: 強さ
- 3. 指向性コントロール:指向性モード、イマージョン指向性(iQ製品のみ)、指向性プラス、

スイッチング*(iQ製品)

*従来品は指向性の切換え頻度と時定数を表示

4. **快適機能コントロール**では実行 ボタンをクリックすると、現在どの機能が作動しているか リアルタイムで確認できます。





- 1. 耳鳴治療音の有効: 初期設定は無効
- 2. バンド単位での調整:16バンド (iQシリーズを含むシナジー製品上位3クラス)
- 3. 変調率(波): 遅い、中間、早い (初期設定はoff)
- 4. その他の調整:サウンドポイントTRT、耳鳴治療音のターゲットに合わせる、 耳鳴治療音レベルをコピー
- 5. 補聴器のマイク入力の有効: 耳鳴治療音のみにする場合は、/を外すだけ

メモリー



5. メモリーバーのお知らせ音表示アイコンをクリックしてお知らせ音を確認することができます。

マイクのオフセット (Halo iQ/Halo2/Halo のみ)

<i>%</i>	1 •標準	▼ 2 混雑	▼ 3 音楽		▼ 📎 Stream Boost			
🚍 電話の設定				X FIL-4			● オートマチックホン	▶ 右のみ有効
				● t7±ット(標準*から)			TUJAN	い。 ・ 左のみ有効
				オフセット (-40dB)	•		オートコイル	▶ 左右有効
				1727F (-6d8)			• オフセット (-40 dB)	•
			(1)	オフセット (-40dB)			J-7°	
'							無効	
2 = 追加設定初 %3	D						● オフセット (-40 dB)	T
]	連		19-10-10 T			
	1 -	→ 2 · 移動		1 2 iii 4		*	オートコイル・オー	トマチックホンメモ
						(いずれか 1 つしか	選択できません。
	XEU-4	4をローテーションに含めます。	電	話リリース				
			•	5秒 • 5秒	•			

ハイライト

- 1. 各メモリーのマイクオフセットを設定します。
- 2. 追加設定オプションでは、メモリーに関する詳細の設定ができます。
- 3. 各メモリーの両耳間通信機能を設定します。





※確認のためにサンプルのクラシック音楽をご使用ください。



クイックフィット ファインチューニング

ハイライト

- 1. 2種類の画面表示: クイックフィット、ファインチューニング
- 2. クイックフィットコントロール
- 3. 3つの周波数範囲: 低音、中間、高音
- 4. 2つのイコライザー調整:**ラウドミュージック**、ソフトミュージック

アクセサリー (Halo iQ のみ対応)



- 1. 左側ナビゲーションメニューのアクセサリーを選択します。
- 2. 使用するアクセサリーを有効にするため、チェックボックスに、くを入れます。
- 3. 設定する内容を (▼) プルダウンリストから選択します。
- 4. インフォメーションアイコンをクリックすると補聴器とのペアリングの説明が表示されます。



※iQ製品のスピーチお知らせ音について 詳しくはInspireヘルプをご参照ください。

1	Halo i	Q i2400 • 🜒 右 両耳 左 🤅	Halo iQ i2400		
調整		すべてのお知らせ音			
すべてのお知らせ音調整		トーン	=	+ - Utyk	
すべてのお知らせ音	>	718 4			
個別にお知らせ音調整	有効	XE-7	=	+ - 9295	
電池交換		お知らせ音の言語		英語-男性 ▼	
パワーオンの音	\checkmark \checkmark $>$	自動お知らせレベル変更有効		\checkmark	
メモリー/ホーム	\checkmark \checkmark $>$				
電話	\checkmark \checkmark $>$				
ボリューム	\checkmark \checkmark $>$				
耳鳴治療音					
ミュート	>				
コンフォートブースト	\checkmark \checkmark $>$				
T 2 起動					

トーン		+ - (リセット		
スピーチ	=	+ -	リセット		
			音源	7 -	E
電池交換			「電池」 ▼ ビーブ音 「電池」	1.	
✓ スピーチ警告音	i				
✓ スピーチ警告音 リューム	ŕ				
✓ スピーチ警告音 リューム トーン	=	+- "	147F		
 ✓ スピーチ警告音 リューム トーン スピーチ 	=	+- 9	世7F 世7F		
 ✓ スピーチ警告音 リューム トーン スピーチ 	; = 有効	+ y	セット セット 登録		Ť
 ✓ スピーチ警告音 リコニム トーン スピーチ 豊大 	÷ = ● ● ● ●	+- y	セット セット		ŕt
 ✓ スピーチ警告音 リコーム トーン スピーチ 最大 ホーム(基準) 	= = ■ ■ ■ ■ ■ ■	+- y	セット セット 音源 1000 Hz ・ 1000 Hz ・		≠t • •
 ✓ スピーチ警告音 リコーム トーン スピーチ 最大 ホーム(基準) ステップ 	= - - - - - - - - - - - - -	+- y	世가 世가		# • ₽ • ₽

ハイライト

- すべてのお知らせ音の調整: トーン、スピーチ、お知らせ音の言語、 自動お知らせレベル変更有効
 個別にお知らせ音を調整: トーン、スピーチ / チャイム、音源、

デモ (補聴器、またはPCスピーカーから選択)

 ボリュームお知らせ音: ボリューム最大/最小、ホーム、ステップ、 お知らせ音スキーム(Muse iQのみ対応)

フィッティングサマリー

◎ メモリー		1 *標準, e-STAT	2 混雑	3 音楽	4 オートマチックホン	
羊細 周波数要		無効	無効	無効	無効	
	指向性	アダプティブ	アダプティブ	無指向性	無指向性	
羊細 イマージョン指向性 指向性ブラス		\checkmark	\checkmark	\checkmark	N/A	
		無効	無効	N/A	N/A	
田	BGM強調	3	Off	N / A	Off	
詳細	ボイス強調	3	3	Off	3	
	風	3	3	3 Off	3	
	機械騒音	3	3	Off	3	
	静寂 3 耳鳴治療音 無効		3	3	3	
田			無効	無効 無効		
8 お知らせ音		ステータス		詳細 ユーザーコントロー	ŀ	
要议六体	•	• フィードバックキャン	セラー > 完了	手の動き	右左	
電心文操 パワーオンの音	ž	セルフラーニング	▶ Off	短押し	ホリューム ホリューム	
メモリー/ホーム	~	✓経験レベル	> 3		xty- xty-	
電話	\checkmark	マ て2オンデマンド	▶ 無効	1296-1		
ボリューム	~	✓ パワーオン遅延	短い -			
		MPOJ-Zh	Off			

Notes

ハイライト

1. 詳細を選択すると、各機能の調整画面へ移動します。

データログ



- 1. データログ: **サマリー表示**
- 2. データログ:環境アナライザー
- 3. データログ:**平均ストリーミング時間**(Halo iQ/Halo2/Halo のみ)



上級ツール	1		
✓ オージオメーター			
エキスパート アシスタント			
補聴器テスト			
サウンド ポイント			
スピーチ マッピング			
快適さ検証	※ よく信 変更		
エイスハート アシスタント 補聴器テスト サウンド ポイント スピーチ マッピング 快適さ検証	※ よくf 変更		

※ よく使うフィッティング項目の表示/非表示または順番の 変更を行うには、「編集一覧」をクリックしてください。

Notes

ハイライト

1. これらの調整は上級ツールから行うことができます。



※ 水色の範囲内を純音で出力することができます。 オープンの場合、低域の出力ができません。

ハイライト

- 1. 装用者と話す:補聴器のマイクが有効になります。
- 2. 測定音の提示:補聴器から測定音を提示します。周波数変更(左右の矢印)、 提示音圧レベルの変更(上下の矢印)
- 3. ベストフィットまたは ターゲット更新:確認したオージオグラムでベストフィットまたは ターゲットの更新を行います。
- 4. リセット : **オージオグラムをリセットします**。
- 5. スピーチスペクトラムをオージオグラムに表示します。

エキスパートアシスタント



ハイライト

- 1. 苦情選択からお勧めの調整内容を選択します。
- 2. 適応 または 最後のアクションを元に戻すを選択します。



※調整状態を確認する場合、「ユーザーゲイン」をクリックして測定してください。

S 🖓 🔽	*標準 🗞 🔻 2 💈	昆雑	∞ ▼ 3 音楽	① ▼ 4 オ·	-トマチックホン 🗞 🔹
最大音響利得 (FOG)	環境管理 - エクスクルーシ	ブ			
ユーザーゲイン	静寂	3 -	ポイス強調	3 -	Music 3
規準テストゲイン					
	指向性	アダプテ 🍷	フィードバックキャンセラー	アダプテ 👻	風 3 *
顧客設定に戻る	機械騒音	3 -	周波数変換	Off -	
	 		いて 1 *標準 の 2 混雑 最大音響利得 (FOG) 工ーザーゲイン 環境管理 - エクスクルーシブ 規準テストゲイン 静寂 3 * 照客設定に戻る 機械騒音 3 *	シロ 1 *標準 ・ 2 混雑 ・ 3 音楽 最大音響利得 (FOG) 環境管理 - エクスクルーシブ オーザーゲイン 静寂 3 * ボイス強調 規準テストゲイン 指向性 アダプテ * フィードバックキャンセラー 願客設定に戻る 機械騒音 3 * 周波数変換	いていたいのでは 1 *標準 0 2 混雑 0 • 3 音楽 ① 4 木 最大音響利得 (FOG) 1-ザーゲイン 静寂 3 * ポイス強調 3 * 規準テストゲイン 指向性 アダプテ アダプテ アダプテ * フィードバックキャンセラー アダプテ * 顧客設定に戻る 3 * 周波数変換 Off *

ハイライト

- 1. 測定するテストに応じて、最大音響利得 (FOG)、ユーザーゲイン、または規準テストゲイン を選択します。
- 2. テストが終了しましたら、顧客設定に戻るを選択します。

サウンドポイント 1 995 a 451 - - × Muse iQ 2400 • 🜒 🕇 両耳 左 🕪 🛛 Muse iQ 2400 130 In-situ 4 サウント・ポーイントを動作させるメモリーを選択してください。 ベストフィット 120 X刊-1:*標準 スピーチマッピング ト 110 メモリー2:混雑 音響オブション /刊-3:音楽 メモリーム:オートマチックホン D ザウント ポイントを閉じる。 サウンド ポイント 250 2k 44 (!) 動作しているメモリーが連結されました。 😒 🖓 🚺 *標準 ∞ - 2 混雜 ∞ - 3 音楽 4 オートマチックホン 00 -Inspireはサウンドポイントが動作している間、すべてのメモ 1 リーの連結を解除します。 サウンドポイントを使用する方法を選択してください。 3 ! 非対称の耳が検出されました。 デスクトップ/ラップトップ 2 サウンドポイントを続行すると、最適な補聴器の性能にな らない場合があります

ハイライト

- 1. **サウンドポイント**または**サウンドポイントTRT**を選択します。
- 2. iPadまたはPC (デスクトップ / ラップトップ)のどちらで操作するか選択します。
- 3. インフォメーションアイコンをクリックすると詳細情報が表示されます。
- 4. 音楽を除くすべてのメモリーから調整するメモリーを選択します。

スピーチマッピング



ハイライト

- 1. ライブスピーチマッピング:周波数特性と記録したカーブが表示されます。
- 2. 記録:瞬間的な音または最大10秒間の音を記録します。
- 3. 記録したカーブの管理:カーブの表示または削除します。
- 4. 入力モニター:現在補聴器に入力されている平均入力音圧レベルを表示します。
- 5. リアルタイム表示オプション: グラフに表示する特性を選択します。





Notes

ハイライト

1. ソフトとラウドの出力状況を周波数毎に純音でチェックすることができます。

運い
 中間
 早い

- 2. スイープ速度を3段階に変えられます。
- 3. 三角矢印 (◀または▶) で低周波側か高周波側にスイープさせます。

Hear better. Live better.





 ※ このInspire調整ガイドはハイライト版です。
 詳細情報については、Inspireヘルプをご参照ください。
 http://www.starkeyhearingtechnologies.com/inspirehelp/ja/ #t=Inspire_Overview%2FInspire_Overview.htm

