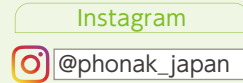
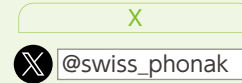


life is on.

フォナックは1947年以来、新しい音響の世界を切り開き、人々の人生を豊かにする取り組みに情熱を傾けてきました。私たちは「良い聞こえは、健康で充実したしあわせな毎日に欠かせないものである」と考えています。現在もそしてこれからも、聴覚専門家とともに「ことばの理解を高めること」、「人々の暮らしを豊かにすること」そして「社会全体により良い効果をもたらすこと」を大切に、革新的な聞こえのソリューションを幅広くご提供できるよう力を注いでまいります。

フォナック公式SNS | フォナックの最新情報はSNSでチェック！

新製品情報やリアルタイムな話題をご紹介します！



「聞こえ」のブログ

聞こえに関するコラムから、フォナックからのお知らせまで幅広い情報をお届け！

おすすめコンテンツ
▶合理的配慮について
▶補聴器&ロジャー情報

YouTube

フォナックの音の世界や製品の機能を動画でご紹介しています！

フォナック保証制度

	内容	(お買い上げ日より) 1年目	2年目	3年目
プレミアムクラス補聴器	修理サポート	フォナック「プレミアム保証」3年間無償		
	紛失・盗難・全損時 リニューアルサポート*1	割引率50%	割引率30%	
アドバンスクラス補聴器	修理サポート	2年間無償		
	紛失・盗難・全損時 リニューアルサポート*1	割引率50%	割引率30%	
その他の補聴器*2	修理サポート	2年間無償		
ロジャー	修理サポート	2年間無償		
ワイヤレスアクセサリー	修理サポート	1年間無償		
耳あな型補聴器	再作サポート	120日以内 再作無料*3		

※積算修理についての詳細は販売店までお問い合わせください。

*1:紛失・盗難・全損時リニューアルサポートには、保証書のほか、遺失届／盗難届等の証明書類が必要です。

*2:障害者総合支援法/軽度・中等度難聴児補聴器購入費助成制度対応につきましては、無償保証期間は1年となります。

*3:お買い上げの日より120日以内に、耳あな型補聴器の形、大きさが耳に合わない場合、無料で何度でも調整いたします。

●ご購入後、補聴器のカラー変更に伴うケース交換は、60日間は無償で対応、それ以降は10,000円(非課税)となります。フォナック スリム L-R、フォナック オーデオ L-R/L-RL、フォナック クロス L-RLはケース交換ができないため対象外です。

製造販売業:ソノヴァ・ジャパン株式会社
〒140-0002 東京都品川区東品川2-5-8
天王洲パークサイドビル
フォナック カスタマーサービス
法人のお客様窓口 TEL:0120-04-4079
個人のお客様窓口 TEL:0120-06-4079
(受付時間:月～金 9:00～17:30 土日祝休み)
FAX:0120-23-4080
許可番号 13B2X10021

フォナック製品のご相談・ご用命は…



※補聴器は、個々の難聴や「聞こえ」の程度に合わせて調整(フィッティング)することが必要です。

※補聴器は適切なフィッティング調整により、その効果が発揮されます。

しかし、装用者の「聞こえ」の状態によっては、その効果が異なる場合があります。

●本カタログ掲載の各製品の仕様は予告なく変更される場合があります。

●本カタログ掲載の写真は日本仕様と異なる場合があります。あらかじめご了承ください。



UD FONT by MORISAWA ユニバーサルデザイン(UD)の考え方に基づき、より多くの人へ適切に情報を伝えられるよう配慮した見やすいユニバーサルデザインフォントを採用しています。

本カタログの内容は2024年10月現在のものです。

sonova
HEAR THE WORLD



028-2712-17

20240105-70000

フォナック補聴器

総合カタログ

2024.10

人生が動き出す。



NEW

ロジャー 3 シリーズ

受信機機能を無制限にセットアップできる
「ロジャー アンリミテッド」を搭載



NEW

フォナック オーデオ L-312

オーデオ ルミティに
空気電池タイプが登場

PHONAK
life is on

A Sonova brand

聴こえる。
その喜びのために、
私たちはご家族と一緒に
歩んでいきます。

賑やかな場所での友人との会話。
隣に並んでささやきかける可愛い声。
自然のなかに満ちている美しい音色。

聴こえるから、もっと話したくなる。
もっと会いたくなる。

あなたの人生がもう一度動き出す。
私たちは、そのきっかけになりたい。

毎日をもっと豊かに楽しんでほしいから、
フォナックは、あなたと、そしてご家族とともに
聞こえの改善に取り組んでいきます。

人生が動き出す。
きっかけはフォナック。



目次

○ フォナックの想い	P04
○ 聞こえと補聴器について	P05
○ フォナックのテクノロジー	P15
○ ルミティのテクノロジー	P17

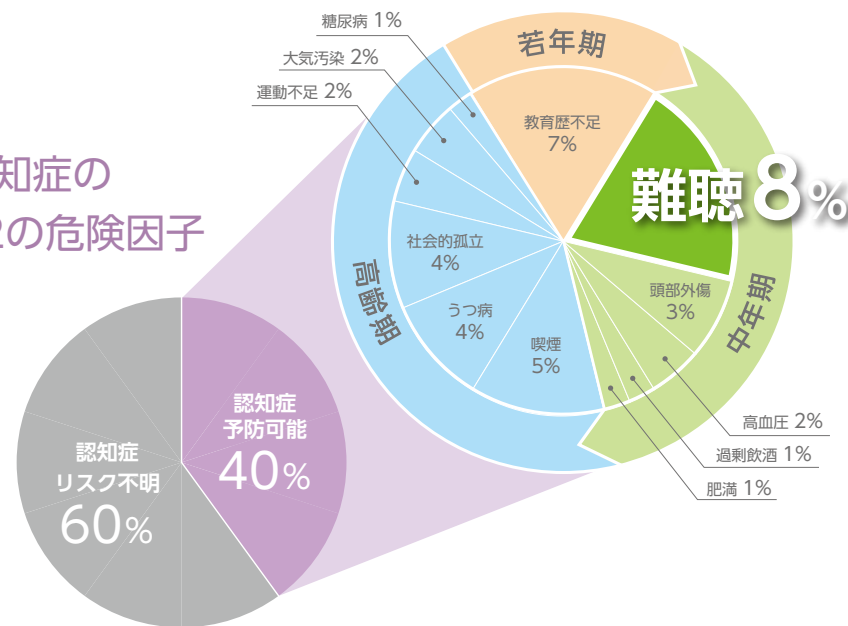
【製品紹介】

○ ルミティシリーズ	P20
○ パラダイスシリーズ	P25
○ 耳あな型補聴器 選べるベントオプション	P26
○ マーベルシリーズ	P27
○ ベーシックタイプ[テラシリーズ]	P28

○ お子さま向けタイプ[スカイ]	P29
○ カラーバリエーション	P31
○ 充電器一覧	P33
○ デジタルワイヤレス補聴援助システム[ロジャー]	P35
○ ワイヤレスアクセサリ	P41
○ CROS補聴システム[フォナック クロス]	P43
○ 補聴器お手入れグッズ	P44
○ 機能一覧	P47
○ 性能一覧	P53
○ ロジャー受信機対応表	P54

“聞こえにくい”をそのままにしないことが大切。
ご家族にも知ってほしいことがあります。

認知症の 12の危険因子



*1: (出典)「Dementia prevention, intervention, and care: 2020 report of the Lancet Commission - The Lancet」より改題、作図

近年、難聴によってさまざまな問題が引き起こされることが明らかになっています。認知症もそのひとつです。左の図は、世界的に有名な医学雑誌であるランセットの発表*1をまとめたものです。12の認知症危険因子が挙げられ、それらを改善することで認知症のおよそ40%は理論上、予防可能と発表。その中でも難聴は認知症の最も大きな危険因子であると指摘しています。

※補聴器の装用と認知症リスク低減の因果関係は判明していません。

補聴器の早期装用をおすすめします。

加齢による難聴は、一般的に徐々に聞き取りづらくなり、自分では気づかないこともあります。聞こえにくいと感じたら、医師や販売店に相談し、早めの補聴器装用をおすすめします。

生活の質(QOL)が
改善された

97%*2

補聴器使用者の97%が「生活の質(QOL)が何がしか改善された」と答えています。



街を安心して歩ける

77%*2



補聴器使用者の77%が「補聴器を使うようになってから街を安心して歩くことができる」と答えています。

補聴器の
満足度ベスト3*2

- ・1対1での会話
- ・家族との団らん
- ・子供と話すとき



所有している補聴器の満足度調査では、上記のような聞き取りの状況での満足度が上位を占めています。

*2:一般社団法人 日本補聴器工業会 JapanTrak 2022 調査報告書より

●フォナックの想い

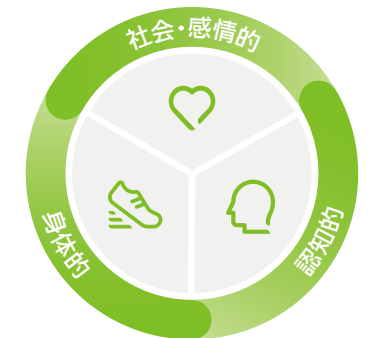
ウェルヒアリング イズ ウェルビーイング

Well-Hearing is Well-Being™

ゆたかな聞こえ、しあわせな暮らし。

良い聞こえは人生のさまざまな側面にプラスの影響をもたらします。

だからフォナックは、社会・感情的ウェルビーイング、認知的ウェルビーイング、身体的ウェルビーイングという3つの側面から、難聴者のより豊かな人生の実現のために行動します。



社会・感情的 ウェルビーイング

良い聞こえは、アクティブな活動や人々とのつながり、スムーズなコミュニケーションに欠かせません。



認知的 ウェルビーイング

良い聞こえは、脳が聞き取りやことばの理解を行い、刺激された状態を保つために大切です。



身体的 ウェルビーイング

良い聞こえは、さまざまな音環境に適応し、周囲の状況が把握しやすいするため、安心感や自信につながります。

ウェルビーイング(well-being):

「ウェルビーイング」とは、身体的、精神的、社会的に良好な状態にあることを意味する概念です。

*: Vercammen, C., Ferguson, M., Kramer, S.E., et al. (2020). Well-Hearing is Well-Being. *Hearing Review*, 27(3), 18-22.

Well-Hearing is
Well-Beingの思想を
ムービーでご紹介



ファミリーセンターケア(家族中心のケア)

Family-Centered Care (FCC)

フォナックは、ご本人だけでなくご家族や周囲の方々への包括的な聞こえのケアを提唱します。

難聴はご本人のみではなくご家族やご友人などの周囲の方々にとっても問題となることが指摘されています。フォナックは、ご家族や周囲の方々に、ご本人と一緒に補聴器の検討を促す「ファミリーセンターケア」というコンセプトを大切に考えています。聞こえの課題を持つご本人と一緒に、適切な聞こえのケアを進めましょう。



難聴かな?と思ったら、 「聞こえ」について考えてみませんか。

●こんなこと、ありませんか? 1つでも当てはまるものがあれば、難聴の可能性が考えられます。

【聞こえの自己診断】

☐ 会話中に相手の話を聞き返すことがある。

☐ 小声やささやき声が聞き取りにくい。

軽度難聴
聞き返が多い

普通の生活で聞き間違いによる
トラブルや仕事に支障がある方は、
補聴器の使用を検討されてみては
いかがでしょうか。

☐ テレビやラジオの音量が大きいと家族によく指摘される。

☐ 会話が聞き取れず、あいまいに相づちを打つことがある。

☐ 自分の後ろでの会話に気づかないことがある。

中等度難聴
大きめの声でなければ
聞こえない

聞こえが気になりコミュニケーション
が上手いかないと、精神的に
ストレスが溜まりご家族にも
負担がかかります。

☐ 会話の中で相手の声がよく聞き取れない。

☐ 病院や銀行などで名前を呼ばれても、気づかない時がある。

☐ 大声での会話や耳もとで話してもらわないと聞き取れない。

高度難聴
耳もとで大きな声で
話さないと聞こえない

日常生活で聞き取ることが困難な
状況になり、周囲の人たちと疎遠に
なってしまう前に、補聴器の使用を
おすすめします。

☐ 正面から大声で話しかけられても聞こえない時がある。

☐ 目の前の電話の呼び出し音が聞こえない時がある。

重度難聴
耳もとの大声も
理解できない時がある

著しく生活に支障をきたすおそれ
があります。早急な補聴器の使用を
おすすめします。

●聴力レベルの推定と補聴器の必要性のコメントはあくまでも目安です。難聴(聴覚障害)の程度分類は、日本聴覚医学会難聴対策委員会の報告に基づいて記載してあります。
●補聴器を装用することで、難聴が進行することはありません。補聴器は、個々の難聴や「聞こえ」の程度に合わせて調整(フィッティング)することが必要です。
補聴器は適切なフィッティング調整により、その効果が発揮されます。しかし、装用者の「聞こえ」の状態によっては、その効果が異なる場合があります。
●詳しくは耳鼻科の専門医もしくは補聴器取扱店にご相談ください。

●そもそも、どうやって音が聞こえ、どうして難聴になるのでしょうか。

【耳の構造と聞こえのしくみ】

外耳 中耳 内耳

音が空気の振動(音波)

1 外耳道 音が伝わる

2 鼓膜 音波で振動する

3 耳小骨 振動を伝える

4 蝸牛 振動を電気信号に変える

5 聴神経 電気信号を脳に伝える

6 脳が音(言葉)として認識

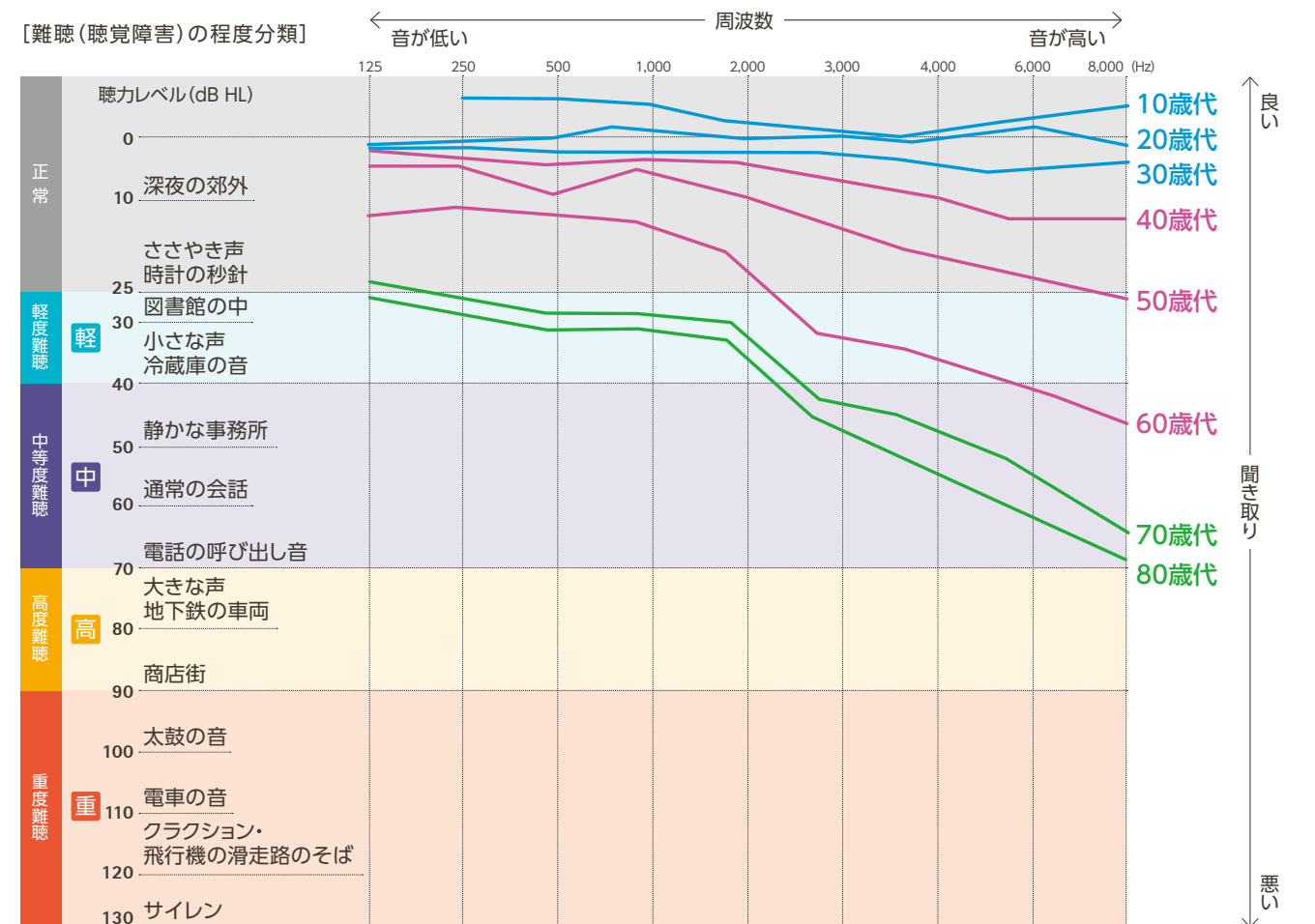
難聴には、
3つの種類があります。

伝音難聴
音を伝える「外耳」や「中耳」の障害です。

感音難聴
「内耳」もしくは「内耳」以降の、神経回路の音を感じる部分の障害です。

混合性難聴
伝音難聴と感音難聴、両方の原因によって起こる難聴です。

●年齢とともに、特に高い音から聞き取りにくくなってきます。



●音の大きさは目安で、実際の音量とは異なることがあります。●上記の表の難聴(聴覚障害)の程度分類は、日本聴覚医学会難聴対策委員会の報告に基づいて記載してあります。オーディオグラムは当社調べによるものです。

●人の耳が左右にあるのは、両耳のほうが聞こえの効果や利点が多いからです。

1 騒がしい環境でも聞き取りに集中できる。

2 音がする方向や距離感をつかめる。

3 片耳で聞くより、はっきりいい音に感じる。

4 片耳で聞きもれても、もう片方が情報を補完。

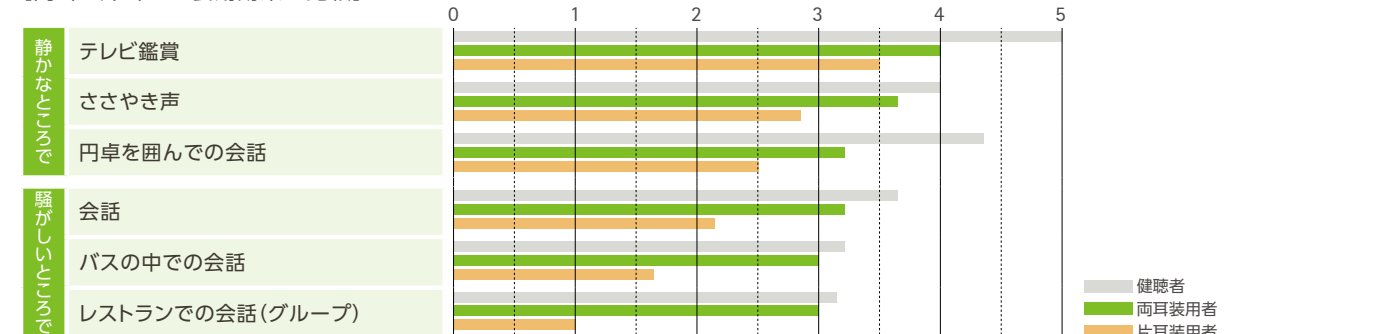
雑音には自然にバリアをし、左の音に意識が集中

左右に届く音の情報の違いで方向を把握

「両耳加算効果」が働き、音を大きく感じる

【視覚でたとえると】
しすせ + さそ = さしすせそ

【両耳と片耳での装用効果の比較】

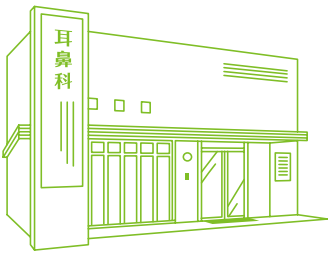


※補聴器1年間使用後の主観的評価によるデータ(スキャンナビアンオーディオロジーより)

補聴器は、買うときも、使ってから調整が大切。
少しずつ慣れて、長いお付き合いをめざしましょう。

● 疑問や不安な点があれば一人で悩まず、スタッフにご相談ください。

補聴器をご購入される前に
耳鼻咽喉科での受診をおすすめします。



ご購入の流れを
ムービーで紹介



1

カウンセリング

お店の専門スタッフが「聞こえ」の悩みをじっくりお伺いします。



普段お困りのこと(お客様ご記入欄)

・いつ頃から: _____

・どんなふうに: _____

2

聴力測定

補聴器の選定のためにお客様の聴力を測定します。



チェック事項	(スタッフ記入欄)
☐ 500、1,000、2,000Hzの気骨導差があるか	聴力に20dB以上の
☐ 直近2ヵ月以内に急激な	聴力変化があったか
☐ めまいや耳鳴りなどの症状	があるか
※1つでも当てはまる場合は、耳鼻科医にご相談ください。	

3

補聴器の選定

聴力測定の結果やご予算、使用環境に合った補聴器を選びます。



ご希望について(お客様ご記入欄)

・ご予算: _____

・お困りのこと: _____

・ご購入後のイメージ: _____

4

調整(フィッティング)

聞こえ方をご確認いただきながら、きめ細かな調整を行います。



5

試聴

さまざまな場所で、両耳、片耳ずつなど聞こえ方を試してください。聞こえにくい場合は再調整します。



6

型どり

お客様一人ひとり違う耳あなの形に合わせるため型をとります。
※耳あな型補聴器、イヤモールドをご希望の場合。



7

補聴効果の確認

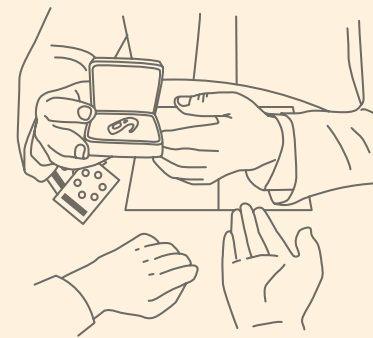
装用の有無による聞こえ方の違いを主観的および客観的に比較評価します。



8

ご購入

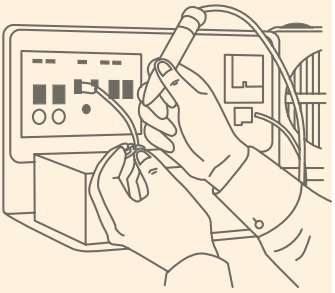
ご購入後、実際に装着してみて補聴器の設定が最適になるよう数回にわたり微調整します。



9

アフターサポート

ご購入後も使用上のアドバイスや定期点検などきめ細かなサービスでサポートします。



● 上記は一般的な流れです。

どのようなシーンで聞こえの悩みを感じですか？
補聴器選び、まず必要な機能(クラス)からチェック！

クラス/シーン別機能比較表
(ルミティシリーズ)

機能	自動環境適応	携帯電話やPCと接続	テレビ鑑賞	騒がしい場所でのことばを聞き取りやすく	屋外で風切り音抑制	グループでの会話	歩きながらの会話	不快な衝撃音の抑制	非常に騒がしい場所で騒音を抑制	目の前の話者にフォーカス	ホールで反響音を抑制	静かな場所で小声を増幅	360°の会話
	オートセンス OS	Bluetooth®*1	※テレビコネクターDが必要です。	ウルトラズーム	ウインドブロック	roger ロジャーダイレクト*2	モーションセンサー ヒアリング	サウンドリラックス	ダイナミック ノイズキャンセル	ステレオ ズーム 2.0*3	エコーブロック	スピーチ エンハンサー	スピーチセンサー*3
独自機能を多数搭載 90プレミアム [20ch] 修理保証 3年間 紛失等サポート 2年間	9シーン												
機能と価格をバランス 70アドバンス [20ch] 修理保証 2年間 紛失等サポート 2年間	6シーン												
基本機能を充実 50スタンダード [16ch] 修理保証 2年間	5シーン												
厳選機能で手頃な価格 30エッセンシャル [12ch] 修理保証 2年間	4シーン												

オートセンス OS 周囲の音環境を分析し、最適なプログラムを自動的に選択・ブレンドする機能。

	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	メディア ことば	メディア 音楽	静かな環境	騒音下でのことば	騒音下での快適性	音楽	反響する環境での快適性	非常に騒がしい中でのことば*3	車の中のことば
90									
70									
50									
30									

ロジャーをプラス
フォナックならどのクラスでも、補聴器で解決できない聞き取り環境をロジャーで解決可能！
●詳しくはP35をご覧ください。

ロジャーの使い方をムービーでご紹介

近 ← 話し手との距離 → 遠

■ 補聴器 + ロジャー
■ 補聴器のみ

ステップに沿って選ぶと、ぴったりの補聴器を見つけやすくなります。

補聴器選びの
3ステップ

1.クラス
P9-10

2.プラットフォーム
P11-12

3.タイプ
P13-14

●クラスは、90、70、50、30と、数字で表記されています。
フォナック オーデオ L 90
上級クラスから「90=プレミアムクラス」「70=アドバンスクラス」「50=スタンダードクラス」「30=エッセンシャルクラス」となります。

フォナックの先進機能
会話をスムーズにラクに楽しむなら、90(プレミアム)、70(アドバンス)がオススメ。

*1:接続状況や携帯電話のBluetooth®のバージョンによって接続できないことがございます。*2:ロジャーダイレクト機能を利用するには、ロジャー受信機の機能を補聴器にセットアップする必要があります。詳しくはお求めの販売店にお問い合わせください。*3:両耳装着時の機能です。●一部、対応していない機種もあります。

機能はプラットフォームによっても異なります。
世代ごとに進化してきた
フォナックの“聞こえ”に注目してください。

ステップに沿って選ぶと、ぴったりの補聴器を見つけやすくなります。

補聴器選びの
3ステップ

1. クラス
P9-10

2. プラットフォーム
P11-12

3. タイプ
P13-14

●プラットフォームは、製品名ではL、P、Mと表記されています。

フォナック オーデオ L 90 「L」はルミティ シリーズ、「P」はパラダイス シリーズ、「M」はマーベル シリーズです。

プラットフォームって何？		サウンド リカバー ²	メディア ことば/ メディア 音楽	Bluetooth® 接続 ^{*1}	ロジャー ダイレクト ^{*2}	リモート サポート ^{*3}	モーションセンサー ヒアリング	ダイナミック ノイズキャンセル	スピーチ エンハンサー	スピーチ センサー	ステレオズーム 2.0
「プラットフォーム」とは、言ってみれば補聴器の基本システムのこと。 フォナックは新たな製品シリーズを登場させるたび、このプラットフォームを 進化させ、聞こえのソリューションを充実させています。		 聞き取りづらい 高い音を よりクリアに。	 ストリーミング音声の 「ことば」と「音楽」を 識別して、いい音に。	 携帯電話とつないで ハンズフリー通話や 音楽ストリーミング。	 ロジャーの音声を 外部受信機なしで 直接受信。	 専門家の調整が 自宅などの遠隔で 受けられる。	 一緒に歩いて いる人の声を 聞き取りやすく。	 騒がしい場所で 正面にいる人の声を 聞き取りやすく。	 静かな場所で 小さな声を 聞き取りやすく。	 側方や後方からの 声を識別し 聞き取りやすく。	 目の前の人の声に フォーカスし会話に 集中しやすく。
L ルミティ シリーズ [2022年11月~] スピーチセンサーやステレオズーム 2.0などから構成されるフォナック スマートスピーチ テクノロジーを 搭載。騒がしい中でのことばが理解 しやすく、会話に役立つ機能が充実。 オートセンス OS 5.0	 補聴器まかせで環境に適合 (オートセンス OS) 聞こえに 貢献する 機能の数 スマート フォンとの 接続性・操作性 ワイヤレス 機器の活用 リモート サポート アプリ	○	○	◎ 最大8台ペアリング、 そのうち2台同時 待ち受け可能。	○	○	○	◎	○	○	○
	 補聴器まかせで環境に適合 (オートセンス OS) 聞こえに 貢献する 機能の数 スマート フォンとの 接続性・操作性 ワイヤレス 機器の活用 リモート サポート アプリ	○	○	○ 最大8台ペアリング、 そのうち2台同時 待ち受け可能。	○	○	○	○	○	—	—

電池交換の煩わしさから解放。高性能な充電式。

充電式補聴器

フォナックの充電式補聴器は、強力で信頼性の高いリチウムイオン電池を内蔵。短時間で充電でき、長時間使用できます。だから、電池が切れて慌てて買いに行く、そんな煩わしさから解放されます。



●一部、対応していない機種もあります。*1:接続状況や携帯電話のBluetooth®のバージョンによって接続できないことがございます。*2:ロジャーダイレクト機能を利用するには、ロジャー受信機の機能を補聴器にセットアップする必要があります。*3:お手持ちのスマートフォンにマイフォナック アプリ、マイフォナック ジュニアアプリをインストールする必要があります。また、リモートサポートによる対応や費用は販売店によって異なりますので、詳しくは販売店にお問い合わせください。一部対応していない販売店もございます。

汗をかいても、突然の雨に濡れても、もう大丈夫。

ウォータープルーフ^{*4}
防塵・防水性能

オーデオ ルミティ ライフはウォータープルーフ^{*4}充電式補聴器。汗や水を心配することなく使うことができます。またフォナックの耳かけ型は、すべてIP68の防塵・防水補聴器^{*5}です。耳あな型にも防塵・防水タイプをご用意しています。

IP68は防塵・防水の国際保護等級で、粉塵試験装置に8時間入れた後や、水面から1mの水中に長時間入れた後でも、修理が必要なダメージが発生せず、水面下での使用が可能であることを示しています。

*4:水深最大50cmまで。*5:完全防水とは異なります。

国際保護等級
IP68

防塵等級6級
防水等級8級
8時間
30分以上
1m

聞こえと補聴器について
補聴器「L」ルミティシリーズ
補聴器「P」パラダイスシリーズ
補聴器「M」マーベルシリーズ
ベーシックタイプ
お子さま向けタイプ
補聴援助システム/周辺機器
機能性能一覧

あなたは、耳あな型、それとも耳かけ型？
聴力に合わせて、お好みのタイプを選びましょう。

ステップに沿って選ぶと、ぴったりの補聴器を見つけやすくなります。

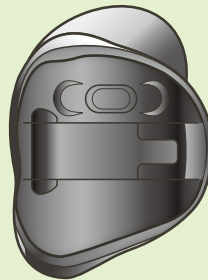
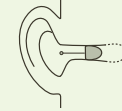
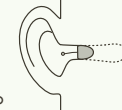
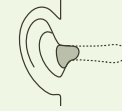
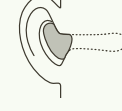
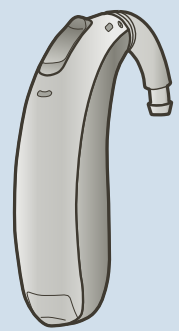
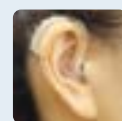
補聴器選びの
3ステップ

1. クラス
P9-10

2. プラットフォーム
P11-12

3. タイプ
P13-14

● 耳あな型か耳かけ型か、タイプは製品名からもわかります。
フォナック オーデオ L 90 耳かけ型は「スリム」「オーデオ」「ナイーダ」「スカイ」「テラ」、
耳あな型は「パート」という製品をご用意しています。

	サイズ	タイプ	装用イメージ	製品イメージ	適応聴力 (dB HL)								器種
					25dB HL	40	70	90	100	110	120		
耳あな型  小さく目立ちにくい。 オーダーメイドで フィット感も抜群。	小 大	IICタイプ 耳あなの奥まで入り、 外から見えない小ささ。    軽 中 高 バート P-チタン ▶P25 バート P-10 NW O ▶P25 バート M-チタン ▶P27 バート M-10 NW O ▶P27	CIC/ミニカナルタイプ 耳あなにすっぽり 入って目立たず、機能も豊富。    軽 中 高 重	カナルタイプ 操作しやすく機能が豊富で 幅広い聴力に対応。    軽 中 高 重 バート P-312 NW O ▶P25 バート M-312 NW O ▶P27	ハーフ/フルシェルタイプ 耳あなにしっかり フィットして安定感◎    軽 中 高 重 バート P-312 ▶P25 バート M-312 ▶P27								
		耳かけ型  多機能で 操作性も高い。 幅広い聴力に対応し、 カラーも豊富。	小 大	RICスリムタイプ 人間工学に基づく設計で 耳に心地よくフィット。 エレガントなフォルムも魅力。   軽 中 高 スリム L-R ▶P23	RICタイプ 小型で目立ちにくく、着け心地も快適。 SPシェルの使用で、より安定感と 聞こえやすさをアップ。    軽 中 高 重 オーディオ L-R/L-312 ▶P20 オーディオ L-RL ▶P21	標準タイプ 電池交換などの操作がしやすく 幅広い聴力に対応。   ●スリムチューブ 軽 中 ●イヤフック 軽 中 高 ナイーダ L-PR ▶P24 スカイ L-PR/L-M ▶P29	パワータイプ 高度・重度難聴に対応。 美しいフォルムも特徴。   軽 中 高 重 ナイーダ L-SP/L-UP ▶P24 スカイ L-SP/L-UP ▶P29						

使う人が、本当に便利だと思うものを求めて。
フォナックの技術は進化しつづけています。

どんなシーンでも、補聴器まかせで“いい音”に設定してくれるのがうれしい。

オートセンス OS 周囲の音環境を分析し、最適なプログラムを自動的に選択・ブレンドする機能。

- 設定を切り替えるのではなく“ブレンド”するので、音がナチュラルに変化します。
- 0.4秒ごとに音を分析。200以上の設定からよりよい音を提供します。

オートセンス OSの動作イメージ



〈オートセンス OS 対応表〉 ルミティ／パラダイス／マーベル シリーズ

オートセンス OS 5.0 ^{*1} /4.0 ^{*2} /3.0 ^{*3} (ストリーミング)		静かな環境	騒音下でのことば	騒音下での快適性	音楽	反響する環境での快適性	非常に騒がしい中でのことば ^{*4}	車の中でのことば
メディア	ことば							
90								
70								
50								
30								

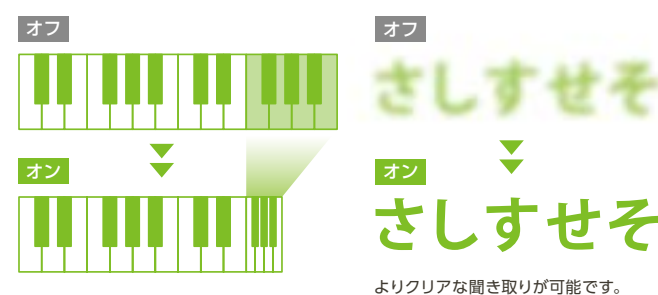
*1:ルミティ シリーズ。*2:パラダイス シリーズ。*3:マーベル シリーズ。*4:両耳間音声通信技術を搭載した器種を、両耳装用した時の機能です。
※パート P-チタン、パート M-チタンには50(スタンダードクラス)/30(エッセンシャルクラス)がありません。

聞き取りづらい高い音がよりクリアになるから、もっと会話を楽しめる。

サウンドリカバー 聞き取りにくい高音域を圧縮して、言葉を識別しやすくする機能。

高い音を聞き間違えやすい聴力の方に、
特におすすめのフォナック自慢の機能。
聞き間違えやすい高い種類の音を圧縮して、
聞き取りやすい高さや大きさにします。

※カナダの西オンタリオ大学との共同開発により実現。



ほぼすべての携帯電話と、つながる。

ハンズフリー



iOS、Android™、フィーチャー・フォンを含む Bluetooth®対応の携帯電話とつながる*ので、庭仕事など手が離せないときに、ハンズフリーで通話ができます。また携帯電話からストリーミングして、音楽を補聴器で楽しむことができます。

*:接続状況や携帯電話のBluetooth®のバージョンによって接続できない場合がございます。



ロジャーの音声を補聴器で直接受信。

ロジャーダイレクト



ロジャー受信機の機能を補聴器にセットアップすることができます。これにより外部受信機が不要になり、ロジャーマイクロホンからの音声を直接受信できるようになります。



●詳しくはP35をご覧ください。

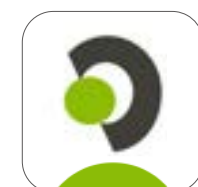
アプリで、専門家の調整がリモートで受けられる。

マイフォナック アプリ

マイフォナック

ジュニア アプリ

リモートサポート



アプリをダウンロードすると携帯電話が補聴器用のリモコンになる他、リモートサポートも活用できます。これは、お客さまのスマートフォンやタブレットPCと販売店のパソコンをインターネットで接続し、補聴器専門家による調整を自宅で受けることができる機能。外出が難しい状況などで便利です。

※マイフォナック アプリ、マイフォナック ジュニア アプリについて詳しくはP41、42をご覧ください。
※リモートサポートによる対応や費用は販売店によって異なりますので、詳しくは販売店にお問い合わせください。一部対応していない販売店もございます。



テレビや映画を「いい音」で楽しむ。

テレビコネクター



オプションのテレビコネクターDをテレビや音楽プレーヤーに接続すれば、その音声を補聴器に直接届けてくれます。

- テレビコネクターD
最大15mの範囲までテレビの音声を補聴器に届けます。



●対応器種の詳細は、P47～52をご覧ください。

会話が輝きだす。「ルミティ」シリーズ

人と人が会話することの喜びをもっと深めたい。だからフォナックは最新シリーズ「ルミティ」に、もっとスムーズに、もっとラクに会話を楽しめるフォナック スマートスピーチ テクノロジーを搭載。さまざまなシーンで、ことばの理解度を向上させます。

フォナック スマートスピーチ テクノロジー

周囲の音環境を分析して音声認識機能を自動的に調整してくれる
オートセンス OS 5.0を核に、さまざまな状況に合わせて、ことばをより聞き取りやすくし
 会話に参加するのに役立つ技術を機能させるのが、フォナックの
 スマートスピーチ テクノロジーです。

- スピーチセンサー
- ウルトラズーム
- モーションセンサーヒアリング
- ステレオズーム 2.0
- ダイナミックノイズキャンセル
- スピーチエンハンサー
- ロジャーテクノロジー

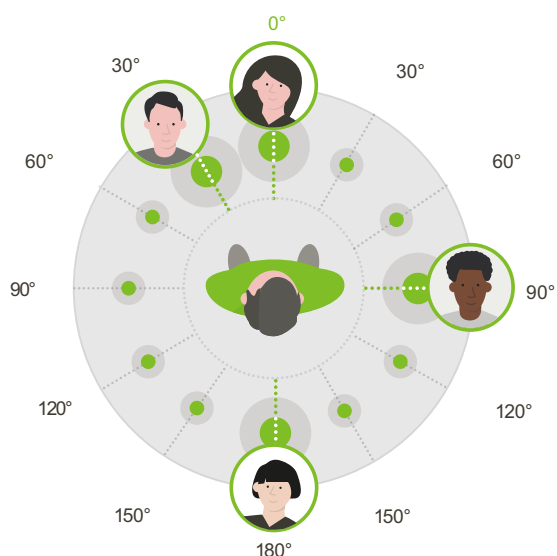
360°の会話 | スピーチセンサー^{*1}

側方や後方からの会話をより聞き取りやすく。

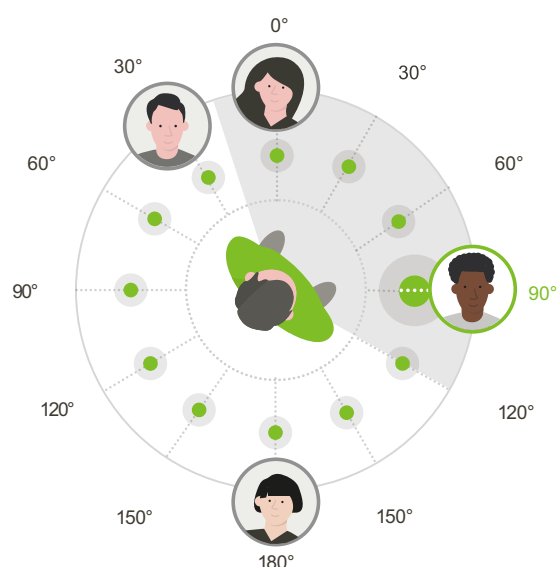
多くの人が集まる場では、いつも目の前の人と会話が行われるとは限りません。スピーチセンサーは話している人の声がどの方向から来ているかを検出し、マイクの指向性を自動的にスムーズに調整します。騒音のなかで側方や後方からの会話を聞く能力を15%^{*2}向上し、また聞き取りの労力を11%^{*2}軽減させることがわかっています。



発話の方向を360°モニタリング



話している人の声を聞き取りやすく



もっとも声の
大きい方へ
マイクの指向性が
自動的に変化

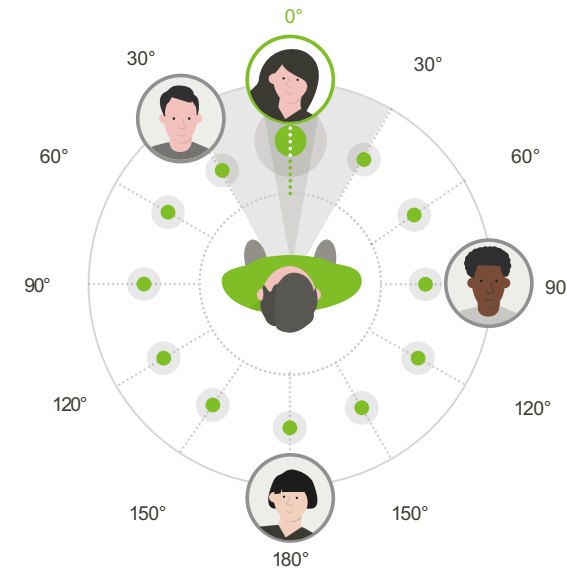
*1:両耳装着時の機能です。
 *2:Woodward, J and Latzel, M (2022) New implementation of directional beamforming configurations show improved speech understanding and reduced listening effort. Phonak Field Study News in preparation.
 *3:固定指向性との比較

フォナック スマートスピーチ テクノロジー

1対1の会話 | ステレオズーム 2.0^{*1}

目の前の相手との会話により集中しやすく。

親しい人と会話を楽しみたいと思っても周囲が騒がしいと集中するのに苦労するものです。ステレオズーム 2.0はマイクの指向性をより目の前の話者にスムーズにフォーカスができるよう進化。ことばの理解を16%^{*2*}3向上させます。マイフォナック アプリにより、スマートフォンでフォーカス強度を好みに合わせてリアルタイムで調節できます。



騒がしい場所での会話 | ダイナミックノイズキャンセル

周囲の騒音を抑えてより聞き取りやすく。

ダイナミックノイズキャンセルは、ショッピングセンターやレストランなど騒がしい場所で、側方や後方からの騒音を抑えることで、正面で話している人の声を自動的に聞き取りやすくします。さらにマイフォナックアプリを活用すれば、スマートフォンで聞こえ方を自分で調節することもできます。



周囲が騒がしくてよく聞こえないとき



ダイナミックノイズキャンセルが働いて話者の声を聞き取りやすく



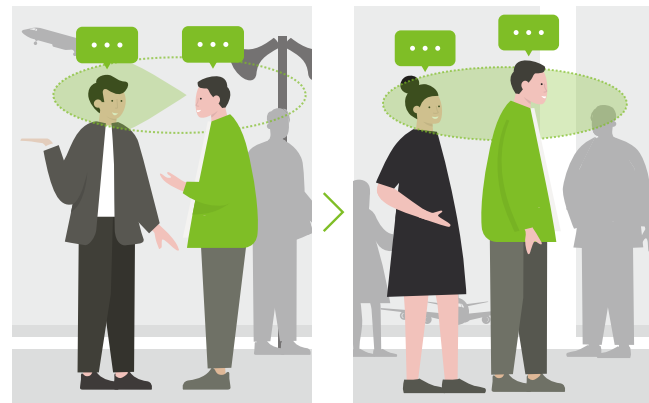
自分の好みやその場の
環境に合わせて、
スマートフォンで
調節も可能



歩きながらの会話 モーションセンサーヒアリング

並んで歩きながら、自然に話せる。

補聴器を着けている人が立ち止まっているか、歩いているかをセンサーが感知。歩いているときは、マイクロホンが音を拾う方向を360°にひろげてくれるので、一緒に歩いている人の声が聞き取りやすくなります。



立ち止まっているとき **OFF**
マイクロホンは正面方向の声に反応

歩いているとき **ON**
側方の声に反応するので横を向かなくてもいい

グループでの会話 | ロジャーテクノロジー

グループ会話におけることばの理解を61%*¹改善。

ロジャーは、職場の会議、イベント会場やレストランなど補聴器だけでは聞き取りが難しい場所で聞こえをサポートするデジタルワイレス補聴援助システムです。マイクロホンが拾った音声を聞き手の受信機へと送信、よりクリアな聞こえを実現します。

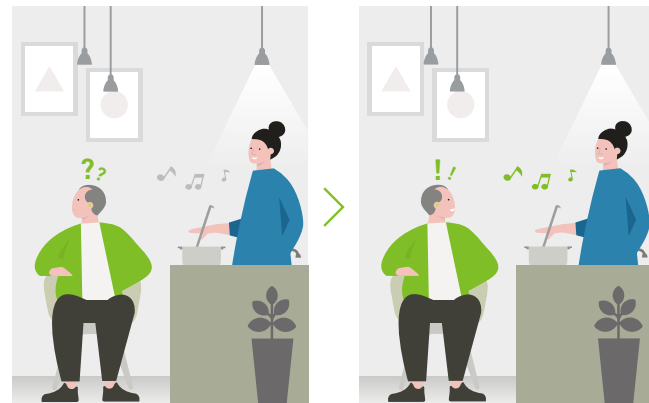
ロジャーを組み合わせれば、補聴器単独と比較した場合、騒がしい場所や離れた場所でのグループの会話におけることばの理解が61%*¹改善されることがわかっています。

またルミティには「ロジャーダイレクト」の機能*²があり、外部受信機をつけることなく直接補聴器で受信できるので、快適性でも優れています。

静かな場所での会話 スピーチエンハンサー

小さなささやき声を強調。

静かな空間でも、相手が小声だと聞き取りにくいものです。スピーチエンハンサーは、静かな場所での小さな声を増幅することで、家族や友人など親しい人とのなげない会話をより聞き取りやすくしてくれます。



スピーチエンハンサー **OFF**
静かな環境でも、ささやくような声は聞き取りにくい

スピーチエンハンサー **ON**
ことばを強調してくれるので小声も聞き取りやすい

*1:補聴器単独との比較
Thibodeau L & Anderson S (2019) Phonak Field Study News ; Benefits in speech recognition in noise with wireless remote microphones.
*2:ロジャーダイレクト機能を有効にするには、ロジャー オン 3、ロジャー セレクト 3、ロジャー テーブルマイク 3、ロジャー タッチスクリーン マイク 3、またはロジャーエックスが必要です。

L ルミティ シリーズ

2024年9月発売 (L-312) / 2022年11月発売 (L-R)

耳かけ型 RICタイプ [フォナック オーデオ L-R/L-312]

軽 中 高 重



もっとスムーズに、もっとラクに会話を楽しめる。
フォナック スマートスピーチ テクノロジーを搭載。

目立ちにくいRICタイプに
フォナックの新技术を凝縮。

L-R

指向性

ワイヤレス通信

使用電池:リチウムイオン(充電式)
期待動作時間:18時間*¹
ロジャーダイレクト対応
フォナック クロス L対応



原寸大



IP68
防塵・防水

(P6) シルバーグレー

L-312

指向性

ワイヤレス通信

使用電池:PR41 (312)
電池寿命:60~85時間
ロジャーダイレクト対応



原寸大



IP68
防塵・防水

(P6) シルバーグレー

充電器

新設計でコンパクトに。磁気で補聴器を保持してくれるので、使いやすさもアップ。

フォナック チャージャー Ease

15,400円(税込)

※オーデオ L-Rを3時間でフル充電できます。



フォナック スマートスピーチ テクノロジーとオートセンス OS 5.0が、
さまざまな音環境でことばの理解を向上させ、会話を楽しませてくれます。

フォナック スマートスピーチ
テクノロジー

- スピーチセンサー
- スピーチエンハンサー
- ステレオズーム 2.0
- ダイナミックノイズキャンセル
- モーションセンサーヒアリング
- ウルトラズーム
- ロジャーテクノロジー

オートセンス OS 5.0

- AIをベースとした機械学習で開発
- 毎秒700回の環境スキャン
- 200以上のユニークな設定の組み合わせ
- ことばの理解の機能と快適性

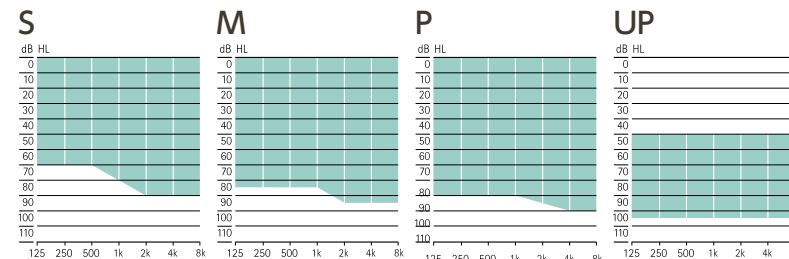


グループでの会話 | roger

ロジャーは、職場の会議、イベント会場やレストランなど補聴器だけでは聞き取りが難しい場所で聞こえをサポートするデジタルワイレス補聴援助システムです。マイクロホンが拾った音声を聞き手の受信機へと送信、よりクリアな聞こえを実現します。

ロジャーを組み合わせれば、補聴器単独と比較した場合、騒がしい場所や離れた場所でのグループの会話におけることばの理解が61%*¹改善されることがわかっています。

またルミティには「ロジャーダイレクト」の機能*²があり、外部受信機をつけることなく直接補聴器で受信できるので、快適性でも優れています。



カラーバリエーション 標準色 (P6) 色見本はP31へ

- Q2 ● エレクトリックグリーン Q3 ● カリブパイレーツ T3 ● プレシャスピンク
- H0 ● ベージュ P1 ● サンドベージュ P3 ● サンドルウッド
- P4 ● チェストナット P5 ● シャンパン P6 ● シルバーグレー
- P7 ● グラファイトグレー P8 ● ベルベットブラック

オーデオ L-R (充電式)		オーデオ L-312 (電池式)	
補聴器 (非課税) ※充電器込み価格		補聴器 (非課税)	
L90 (プレミアム)	20ch	片耳 597,000 円* ²	片耳 565,000 円* ²
L70 (アドバンス)	20ch	片耳 431,000 円* ²	片耳 402,000 円* ²
L50 (スタンダード)	16ch	片耳 310,000 円* ²	片耳 286,000 円* ²
L30 (エッセンシャル)	12ch	片耳 213,000 円* ²	片耳 192,000 円* ²



※オーデオ L-Rの価格には充電器 (フォナック チャージャー Ease) 1台分が含まれています。充電器は両耳購入でも片耳購入でも、1台のみ付属されます。

*1:フル充電時。使用状況によって異なります。*2:UPにはSPシェルが必要です。S、M、Pの場合、SPシェルはオプションで選択が可能です (いずれも別途、代金がかかります。補聴器と同時購入の場合、アクリルシェルは10,500円(非課税)、チタンシェルは14,175円(非課税)、別購入の場合はレシーバ代金含めアクリルシェルは23,100円(税込)、チタンシェルは27,148円(税込)。) ●各モデルの機能はP47~48の機能一覧をご覧ください。

販売名:フォナック オーデオ ルミティ タイプ名:フォナック オーデオ L-R/フォナック オーデオ L-312 管理医療機器認証番号:304ABBZX00034000

フォナック補聴器について ●補聴器は両耳装用をおすすめします。●防塵・防水性能は、完全防水とは異なります。●電池寿命は使用状況により異なります。●補聴器は非課税です。



2023年6月発売

耳かけ型 RICタイプ

【フォナック オーデオ L-RL】

軽中重



海やプールでも、ウォーキングで汗をかいても安心。

「ライフ」は、水や汗に**だんぜん**強いウォータープルーフ*¹補聴器。

フォナック スマートスピーチ テクノロジーがもたらす聞こえを安心して楽しめるウォータープルーフ*¹充電式補聴器。

L-RL

指向性

ワイヤレス通信

使用電池:リチウムイオン(充電式)
期待動作時間:18時間*²
ロジャードイレクト対応



原寸大



Water
proof

IP68
防塵・防水

(P4) チェストナット

充電器

補聴器を入れるだけ。非接触型のカンタン充電器。

ライフ チャージャー

14,300円(税込)

※オーディオ L-RLを3時間でフル充電できます。



蓄電可能充電器

蓄電できるので、コンセントなしで充電が可能。
外出先で充電することが多い方におすすめ。

チャージャーケース Go

31,900円(税込)

※オーディオ L-RL(両耳)を3回フル充電できます。

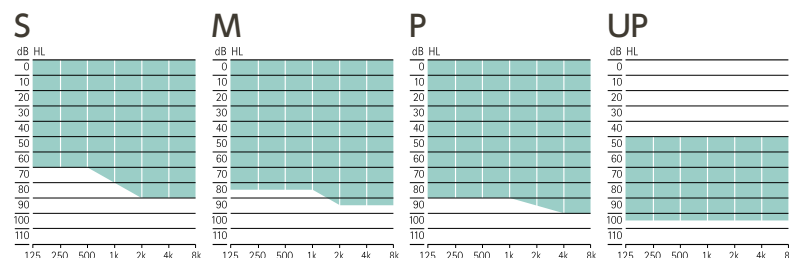


厳しい性能テストを実施し、国際保護等級IP68を超える防水性*¹と防汗性を実現。

真水だけでなく、塩水・プール水での浸漬テスト、汗(合成)によるスプレーテストを実施。生活防水としてのIP68を超える防水性*¹と防汗性を実現しています。



実際のテスト風景



カラーバリエーション 標準色 (P6) 色見本はP31へ

(Q2) エレクトリックグリーン	(Q3) カリビアンパイレーツ	(T3) プレシャスピンク
(H0) ベージュ	(P1) サンドベージュ	(P3) サンドルウッド
(P4) チェストナット	(P5) シャンパン	(P6) シルバーグレー
(P7) グラファイトグレー	(P8) ベルベットブラック	

		補聴器(非課税)	ライフ チャージャー(税込) チャージャーケース Go(税込)	
			14,300 円	31,900 円
L90(プレミアム)	20ch	片耳 668,000 円* ³	14,300 円	682,300 円
L70(アドバンス)	20ch	片耳 488,000 円* ³	14,300 円	699,900 円
L50(スタンダード)	16ch	片耳 358,000 円* ³	14,300 円	502,300 円
L30(エッセンシャル)	12ch	片耳 253,000 円* ³	14,300 円	519,900 円
			31,900 円	372,300 円
			14,300 円	389,900 円
			14,300 円	267,300 円
			31,900 円	284,900 円

*1:水深最大50cmまで。*2:フル充電時。使用状況によって異なります。*3:UPにはSPシェルが必要です。S、M、Pの場合、SPシェルはオプションで選択が可能です(いずれも別途、代金がかかります。補聴器と同時購入の場合、アクリルシェルは10,500円(非課税)、チタンシェルは14,175円(非課税)、別購入の場合はレシーバ代金含めアクリルシェルは23,100円(税込)、チタンシェルは27,148円(税込))。●各モデルの機能はP47~48の機能一覧をご覧ください。

販売名:フォナック オーデオ ルミティ タイプ名:フォナック オーデオ L-RL(愛称:オーディオ ルミティ ライフ) 管理医療機器認証番号:304ABBZX00034000

「ルミティ」なら、毎日に安心をくれる機能も。

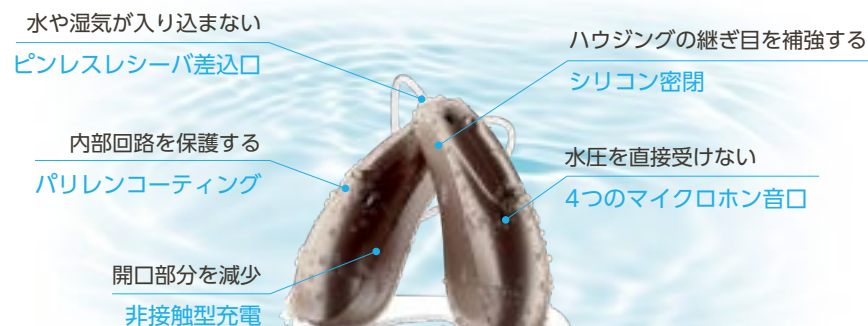
「ルミティ」シリーズには、毎日をアクティブに安心して楽しめるウォータープルーフタイプがあったり、快適に楽しめるウインドブロックが全クラスに装備されていたり、ニーズに合わせた選択肢や機能が充実しています。

水や汗に**だんぜん**強い！ウォータープルーフ*¹補聴器。

Water
proof

補聴器ユーザーの多くは補聴器が水や汗に濡れて故障することを心配しています。

「オーディオ ルミティ ライフ」は徹底した密閉ハウジングに加え特殊なコーティングが施されたウォータープルーフ*¹補聴器。生活防水としてのIP68を超える防水性*¹と防汗性を実現しているから、補聴器を着けたままストレスフリーな毎日を楽しめます。



おしゃれな3つのカラー。

毎日に安心をくれるウォータープルーフ*¹補聴器「オーディオ ルミティ ライフ」と「オーディオ ルミティ」には、補聴器だって自分らしく個性的なものを選びたいとお考えのあなたにおすすめのおしゃれなカラーもご用意しています。



「ウインドブロック」を全クラスに標準搭載。



風切り音を効果的に抑制する「ウインドブロック」。これまで70(アドバンス)クラス以上に搭載されていたこの機能をルミティシリーズは全クラスに標準搭載しました。屋外での快適な活動をサポートします。



*1:水深最大50cmまで。

聞こえと補聴器について

補聴器「L」ルミティシリーズ

補聴器「P」パラダイスシリーズ

補聴器「M」マーベルシリーズ

ベーシックタイプ

お子さま向けタイプ

補聴援助システム/周辺機器

機能性能一覧



2023年6月発売

耳かけ型 RICスリムタイプ

[フォナック スリム L-R]

軽中高



至高のフォルムを特別なあなたに。

エレガントなデザインと心地よいフィット感を実現した「フォナック スリム」。

極めてモダンな造形のなかに
フォナック スマートスピーチ テクノロジーを搭載。

L-R

指向性

ワイヤレス通信

使用電池:リチウムイオン(充電式)
期待動作時間:18時間*1
ロジャーダイレクト対応



原寸大



IP68
防塵・防水

(4A) カッパー/ブラック



標準タイプ充電器

おしゃれな外観デザイン。磁気で補聴器を
保持してくれるので、使いやすさもアップ。

フォナック スリム チャージャー
15,400円(税込)

※フォナック スリム L-Rを3時間でフル充電できます。



「ロジャー」をプラス! ①

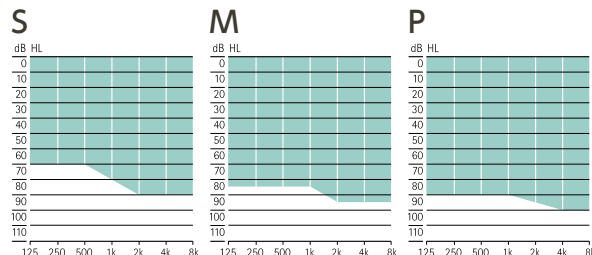
- 話者と離れたシーンでは
補聴器+ロジャー!
- 話者と聞き手の距離が離れているとき、補聴器だけでは会話が聞き取りづらいたことがります。そんなとき補聴器にロジャーをプラスすれば補聴器の限界をサポートし、より良い聞こえを実現します。



詳しくはP35へ▶

カラーバリエーション 標準色 (4A) 色見本はP31へ

- (2A) シルバー / ブラック
- (3A) グラファイト / ブラック
- (4A) カッパー / ブラック
- (6A) サンドルウッド / ブラック



		補聴器 (非課税)	フォナック スリム チャージャー (税込)	合計
L90 (プレミアム)	20ch	片耳 668,000 円*2	15,400 円	683,400 円
L70 (アドバンス)	20ch	片耳 488,000 円*2	15,400 円	503,400 円
L50 (スタンダード)	16ch	片耳 358,000 円*2	15,400 円	373,400 円
L30 (エッセンシャル)	12ch	片耳 253,000 円*2	15,400 円	268,400 円

*1:フル充電時。使用状況によって異なります。*2:スリムチップはオプションで選択が可能です。いずれの場合も別途、代金がかかります(アクリル:8,925円(非課税)、シリコン:7,875円(非課税))。●各モデルの機能はP47~48の機能一覧をご覧ください。

販売名:フォナック スリム ルミティ (略称:フォナック スリム) 管理医療機器認証番号:305ABBZX00008000



2024年5月発売 (L-SP) / 2023年9月発売 (L-PR/L-UP)

耳かけ型 パワータイプ

[フォナック ナイダー L-PR/L-SP/L-UP]

軽中高重



フォナックで最もパワフルな聞こえソリューション。

第8世代のナイダーがルミティシリーズから新登場。

多機能で且つ頼もしいパワーの充電式補聴器。

L-PR

指向性

ワイヤレス通信

使用電池:リチウムイオン(充電式)
期待動作時間:18時間*1
ロジャーダイレクト対応
フォナック クロス L対応



原寸大



IP68
防塵・防水

(P5) シャンパン

高度難聴者向けのSPも新たにラインナップ。

L-SP

指向性 Tコイル標準

ワイヤレス通信

使用電池:PR48 (13)
電池寿命:65~100時間
ロジャーダイレクト対応



原寸大



IP68
防塵・防水

(P6) シルバーグレー

16年に渡るナイダーシリーズ最新の
重度難聴者向け補聴器。

L-UP

指向性 Tコイル標準

ワイヤレス通信

使用電池:PR44 (675)
電池寿命:110~190時間
ロジャーダイレクト対応

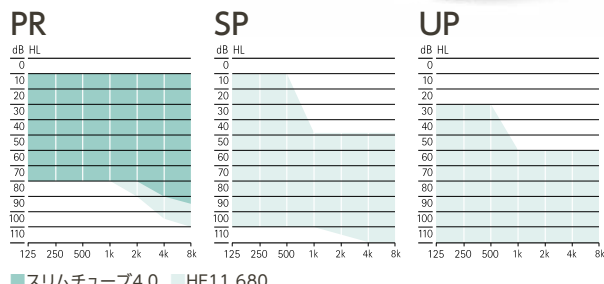


原寸大



IP68
防塵・防水

(P6) シルバーグレー



■スリムチューブ4.0 ■HE11 680

標準タイプ充電器

乾燥・充電が一度にできる保管ケース。

フォナック チャージャー
Combi BTE 2

12,650円(税込)

※充電式補聴器を3時間でフル充電できます。



オプション

オーダーメイド耳せんも収まる
収納スペース付き充電器。

チャージャー BTE RIC
12,606円(税込)



フォナック チャージャー Combi BTE 2用の
予備用充電パック。

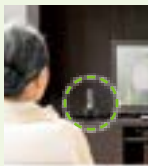
パワーパック
11,550円(税込)

※充電式補聴器を4回フル充電できます。



「ロジャー」をプラス! ②

- テレビの音声を
いい音で届けてくれる。
- 家族でテレビを観ているときは、音量が大きくなりすぎていないか気になるものです。ロジャーをテレビにつなげば音声を耳元に届けてくれるので音量を上げずに楽しめます。



詳しくはP35へ▶

カラーバリエーション 標準色 (P6) 色見本はP31へ

- (H0) ベージュ
- (P1) サンドベージュ
- (P3) サンドルウッド
- (P4) チェストナット
- (P5) シャンパン
- (P6) シルバーグレー
- (P7) グラファイトグレー
- (P8) ベルベットブラック

		ナイダー L-PR (充電式)			ナイダー L-SP/L-UP (電池式)
		補聴器 (非課税)	フォナック チャージャー Combi BTE 2 (税込)	合計	補聴器 (非課税)
L90 (プレミアム)	20ch	片耳 645,000 円	12,650 円	657,650 円	片耳 624,000 円
L70 (アドバンス)	20ch	片耳 465,000 円	12,650 円	477,650 円	片耳 444,000 円
L50 (スタンダード)	16ch	片耳 335,000 円	12,650 円	347,650 円	片耳 314,000 円
L30 (エッセンシャル)	12ch	片耳 230,000 円	12,650 円	242,650 円	片耳 209,000 円

*1:フル充電時。使用状況によって異なります。*2:ロジャーダイレクト機能を利用するには、ロジャー受信機の機能を補聴器にセットアップする必要があります。●各モデルの機能はP47~48の機能一覧をご覧ください。

販売名:フォナック ナイダー ルミティ 管理医療機器認証番号:305ABBZX00026000

聞こえと補聴器について

補聴器「L」ルミティシリーズ

補聴器「P」パラダイスシリーズ

補聴器「M」マーベルシリーズ

ベーシックタイプ

お子さま向けタイプ

補聴援助システム / 周辺機器

機能・性能一覧



耳あな型 [フォナック バート P]

軽 中 高 重

「パラダイス」プラットフォーム搭載。
音と機能を進化させたフルオーダーメイド補聴器。

ワイヤレスイヤホンのように“いい音”で楽しむ。
ハンズフリー通話や音楽ストリーミングも。

P-312 (M/P/SP/UP)

指向性

ワイヤレス通信

使用電池:PR41(312)
電池寿命:50~75時間
ロジャードイレクト対応
シェルタイプ:カナル/ハーフシェル/フルシェル
※耳の形状によってはカナルサイズでのご注文の場合もハーフシェル
サイズで作成させていただく場合がございます。



シェルの厚さはわずか0.2mm。
チタン素材だから、より強く、より小さく。

P-チタン (M/P/SP)

IP68
防塵・防水

無指向性

使用電池:PR536(10)
電池寿命:55~75時間
シェルタイプ:IIC/CIC
強度が高いから、シェルの厚さはわずか0.2mm。
従来比*50%を実現。
※:フォナック バート V-nano



目立ちにくく、しかも
シンプル操作で扱いやすい。

P-10 NW O (M/P/SP)

IP68
防塵・防水

無指向性

使用電池:PR536(10)
電池寿命:55~75時間
シェルタイプ:IIC/CIC

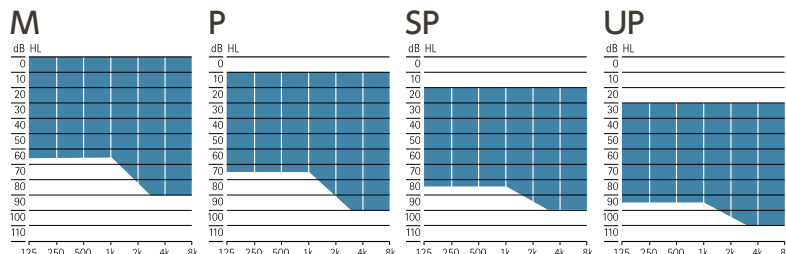


電池の持ちを重視する方に
おすすめのタイプ。

P-312 NW O (M/P/SP)

無指向性

使用電池:PR41(312)
電池寿命:90~130時間
シェルタイプ:ミニカナル/カナル/ハーフシェル



カラーバリエーション 色見本はP31へ

- 〈シェル〉
- ブルー (左耳のみ)
 - レッド (右耳のみ)
 - ページュ
 - クリア
- 〈フェースプレート〉
- チタニウムグレイ (P-チタンのみ)
 - ブラック (P-312のみ)
 - ページュ (P-312 NW O、P-312のみ)
 - ブラウン (P-チタン、P-10 NW Oのみ)
 - ブラック (P-チタン、P-312、ミニコントロール対応のP-10 NW Oのみ)

■無償オプション対応表

	P-チタン	P-10 NW O	P-312 NW O	P-312
Tコイル	○	○	○	×
ボリュームコントロール	×	×	×	○

※プログラムスイッチはP-10 NW O、P-312に標準装備、他機種は無償オプションです。

付属品 フォナック ミニコントロール 別売価格:20,790円(税込)

補聴器を装着したまま、音量調節やプログラム切り替えができるリモコンです。

※フォナック ミニコントロールはバート P-チタン、バート P-10 NW O

でプログラムスイッチを付けなかった場合に付属されます。

※バート Pのプログラムスイッチ付きのモデルはミニコントロールとの

互換性がありません。

※製品写真のデザインは異なる場合があります。



		バート P-10 NW O/ バート P-312 NW O	バート P-312	バート P-チタン
P90(プレミアム)	20ch	片耳 595,000 円	片耳 611,000 円	片耳 616,000 円
P70(アドバンス)	20ch	片耳 413,000 円	片耳 429,000 円	片耳 434,000 円
P50(スタンダード)	16ch	片耳 316,000 円	片耳 332,000 円	
P30(エッセンシャル)	12ch	片耳 212,000 円	片耳 233,000 円	

●耳あな型は、耳あなの形状や聴力によって大きさが多少異なります。●P-チタン、P-10 NW O、P-312 NW Oには通信機能がありません。ワイヤレスアクセサリは使用できません。

●各モデルの機能はP49~50の機能一覧をご覧ください。

販売名:フォナック バート パラダイス 管理医療機器認証番号:304ABBZX00014000

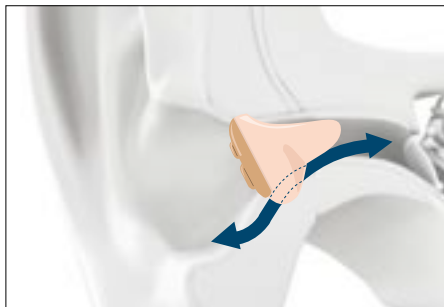
フォナック耳あな型補聴器 選べるベントオプション

ベントとは、補聴器のシェル、イヤモールドの**出音口側と外側をつなぐ通気孔**のことです。
ベントによって、補聴器を装着時に感じる鼓膜への圧迫感、
装着後に発生する自分の声の響きや違和感を軽減できます。

フォナック独自。耳あな型補聴器のオープンベント

オープンベントのメリット

- こもり感、閉塞感が大きく軽減されます。
- 自然な音が直接、聞こえます。
- 耳への接地面が少なく、装着時の圧迫感が軽減されます。



各種ベントオプション

名 称	形 状	解 説
オープン ベント		3.5mm以上の段ホールベント、または3.5mm以上の段溝ベント。 全体的にベントを開放するように大幅にカットされた形状。最も外耳道への接地面積が小さく、より一層こもり感を軽減します。
シャーク バイトベント		ベントの中間部分が切り落とされたベント。外耳道への接地面積を少なくし、こもり、響きや咀嚼音を緩和します。外耳道が細い(薄い)場合は作成できない場合もあります。
D ベント		シェルの外耳道底の形状を活かした半円の形で、ベント形状を大きくできます。外耳道の形状によってDベントができない場合があります。同じベント径でDベントはホールベントより効果が発揮されます。
溝ベント		外耳道へ接地面を少なくするため、ホールベントではなく、溝の形をしたベントです。
段ベント		段ベントはシェルが外耳道に触れる面積を少なく、出音口と鼓膜の間の容積を大きくして、補聴器の装着後に自分の声の響きやこもりを軽減することが可能です。
ホールベント		丸い筒状のスタンダードなベント。

※耳の形状と外耳道の太さやレシーバーの大きさによってご希望のベントを開けられない場合もあります。

※レシーバーのパワーSP、UPは1.0mmベントを推奨します。

※指定ベントの太さ:1.0mm、1.5mm、2.0mm、2.5mm、3.0mm



耳あな型 [フォナック バート M]

軽中高重

豊かな音、洗練されたデザイン、つながる機能。
フォナックの技術を凝縮したオーダーメイド補聴器。

スタイリッシュに「見せる」補聴器。
ハンズフリー通話など機能も充実。

M-312 (M/P/SP/UP)

指向性
ワイヤレス通信
使用電池:PR41(312)
電池寿命:50~75時間
ロジャーダイレクト対応
シェルタイプ:カナル/ハーフシェル/フルシェル
※耳の形状によってはカナルサイズでのご注文の場合もハーフシェル
サイズで作成させていただく場合がございます。



シェルの厚さはわずか0.2mm。
チタンならではの「小ささ」を。

M-チタン (M/P/SP)

IP68
防塵・防水
無指向性
使用電池:PR536(10)
電池寿命:65~90時間
シェルタイプ:IIC/CIC
0.2mm
強度が高いから、シェルの
厚さはわずか0.2mm。
従来比*50%を実現。
※:フォナック バート V-nano



操作がシンプルで、
目立たないもののがいいという方に。

M-10 NW O (M/P/SP)

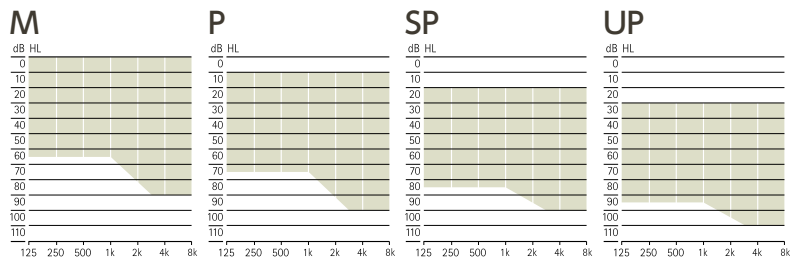
IP68
防塵・防水
無指向性
使用電池:PR536(10)
電池寿命:65~90時間
シェルタイプ:IIC/CIC



なるべく電池が長持ちする
もののがいいという方に。

M-312 NW O (M/P/SP)

無指向性
使用電池:PR41(312)
電池寿命:110~160時間
シェルタイプ:ミニカナル/カナル/ハーフシェル



カラーバリエーション		色見本はP31へ
〈シェル〉	〈フェースプレート〉	
● ブルー (左耳のみ)	● チタニウム グレー (M-チタンのみ)	● ベージュ (M-312 NW O、M-312のみ)
● レッド (右耳のみ)	● ブラウン (M-チタン、M-10 NW Oのみ)	● ブラウン (M-チタン、M-10 NW Oのみ)
● ベージュ	● ブラック (M-312のみ)	● ブラック (M-チタン、M-312、ミニコント ロール対応のM-10 NW Oのみ)
● グリア		

■ 無償オプション対応表

	M-チタン	M-10 NW O	M-312 NW O	M-312
Tコイル	○	○	○	×
ボリュームコントロール	×	×	×	○

※プログラムスイッチはM-10 NW O、M-312に標準装備、他機種は
無償オプションです。

付属品 フォナック ミニコントロール 別売価格:20,790円(税込)

補聴器を装着したまま、音量調節やプログラム切り替えができるリモコンです。

※フォナック ミニコントロールはバート M-チタン、バート M-10 NW O
でプログラムスイッチを付けなかった場合に付属されます。

※バート Mのプログラムスイッチ付きのモデルはミニコントロールとの
互換性がありません。

※製品写真のデザインは異なる場合があります。



		バート M-10 NW O/ バート M-312 NW O	バート M-312	バート M-チタン
M90(プレミアム)	20ch	片耳 582,750 円	片耳 598,500 円	片耳 603,750 円
M70(アドバンス)	16ch	片耳 404,250 円	片耳 420,000 円	片耳 425,250 円
M50(スタンダード)	12ch	片耳 260,000 円	片耳 270,000 円	
M30(エッセンシャル)	8ch	片耳 160,000 円	片耳 170,000 円	

●耳あな型は、耳あなの形状や聴力によって大きさが多少異なります。●M-チタン、M-10 NW O、M-312 NW Oには通信機能がありません。ワイヤレスアクセサリは使用できません。
●各モデルの機能はP51~52の機能一覧をご覧ください。

販売名:フォナック バート マーベル 管理医療機器認証番号:302ABBZX00023000



2024年5月発売

ベーシックタイプ 耳かけ型 [フォナック テラ/テラ+]

軽中高重



必要な機能を厳選し、お求めやすい価格を実現した
「テラ シリーズ」が新登場。

テラ シリーズは、ベーシックな機能を搭載した「テラ」と
ワイヤレスアクセサリやアプリも活用できる
「テラ+」の2ラインを設定。それぞれRICタイプ、
標準タイプ(BTE-M)、パワータイプ(BTE-SP/UP)と、
耳かけ型補聴器をリーズナブルな価格で取り揃えています。



見た目、着け心地にこだわる方に。
小さなRICタイプ。

テラ RIC-312 テラ+ RIC-312

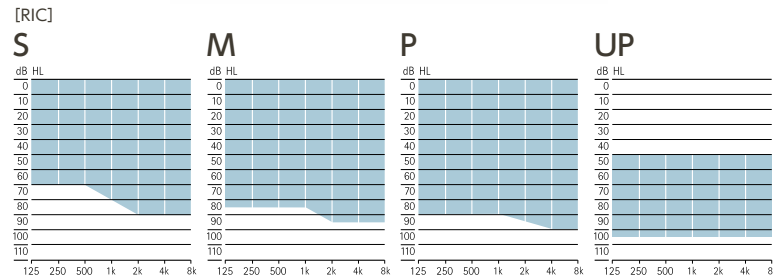
指向性
ワイヤレス通信
使用電池:PR41(312)
電池寿命:60~85時間
電池式
原寸大
NEW
IP68
防塵・防水
P6 シルバーグレー



高度難聴者向けの
スーパーパワータイプ。

テラ BTE-SP テラ+ BTE-SP

指向性 Tコイル標準
ワイヤレス通信
使用電池:PR48(13)
電池寿命:60~100時間
電池式
原寸大
NEW
IP68
防塵・防水
P6 シルバーグレー



操作しやすい標準タイプを
お求めの方に。

テラ BTE-M テラ+ BTE-M

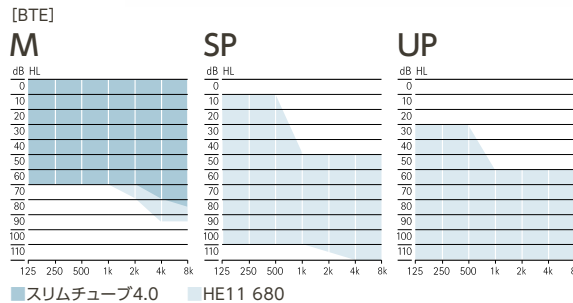
指向性 Tコイル標準
ワイヤレス通信
使用電池:PR41(312)
電池寿命:55~80時間
電池式
原寸大
NEW
IP68
防塵・防水
P6 シルバーグレー



重度難聴者向けの
ウルトラパワータイプ。

テラ BTE-UP テラ+ BTE-UP

指向性 Tコイル標準
ワイヤレス通信
使用電池:PR44(675)
電池寿命:110~190時間
電池式
原寸大
NEW
IP68
防塵・防水
P6 シルバーグレー



	テラ	テラ+
8ch	片耳 127,000 円*	片耳 139,000 円*
10ch		片耳 139,000 円*

カラーバリエーション	標準色 P6	色見本はP31へ
H0	ベージュ	P1 サンドベージュ(テラ+のみ)
P3	サンダルウッド	P6 シルバーグレー

*テラ RIC-312、テラ+ RIC-312のUPにはSPシェルが必要です。S、M、Pの場合、SPシェルはオプションで選択が可能です(いずれも別途、代金がかかります。補聴器と同時購入の場合、アクリルシェルは10,500円(非課税)、チタンシェルは14,175円(非課税)、別購入の場合はレシーバ代金含めアクリルシェルは23,100円(税込)、チタンシェルは27,148円(税込))。

●各モデルの機能はP51~52の機能一覧をご覧ください。

販売名:フォナック テラ 管理医療機器認証番号:306ALBZX00008000



2024年5月発売 (L-M/L-SP) 2023年9月発売 (L-PR/L-UP)

お子さま向けタイプ

【フォナック スカイ L】 対象年齢:0～18歳

軽中 中高重



ことばの理解を向上させるオートセンス スカイ OS 5.0を搭載。
こども補聴器と言えば、フォナック スカイ！

多彩な機能と安全設計が
うれしい充電式モデル。

L-PR

指向性

ワイヤレス通信

使用電池:リチウムイオン(充電式)
期待動作時間:18時間*1
ロジャーダイレクト対応
フォナック クロス L対応



原寸大



IP68
防塵・防水

M7 ブルーオーシャン

「ロジャー」をプラス! ③

- 家庭や学校、屋外でも。
- お子さまの毎日をサポート。
- 幼稚園や学校に通うようになると、一日の音環境はめまぐるしく変わります。
- お子さまがことばを学んで習得する大切な時期を補聴器+ロジャーがサポートします。



詳しくはP35へ▶

標準タイプ充電器

乾燥・充電が一度にできる保管ケース。

フォナック チャージャー
Combi BTE 2

12,650円(税込)

※充電式補聴器を3時間で
フル充電できます。



オプション

オーダーメイド耳せんも収まる
収納スペース付き充電器。

チャージャー BTE RIC

12,606円(税込)



フォナック チャージャー Combi BTE 2用の
予備用充電パック。

パワーパック

11,550円(税込)

※充電式補聴器を4回
フル充電できます。



より小型で小さな耳にフィットする
標準タイプ。

L-M

指向性 Tコイル標準

ワイヤレス通信



使用電池:PR41 (312)
電池寿命:55～80時間
ロジャーダイレクト対応

原寸大



⑬ プレシャスピंक

高度難聴のお子さまのための
スーパーパワータイプ。

L-SP

指向性 Tコイル標準

ワイヤレス通信



使用電池:PR48 (13)
電池寿命:65～100時間
ロジャーダイレクト対応

原寸大



IP68
防塵・防水

M8 マジェスティパープル

重度難聴のお子さまのための
ウルトラパワータイプ。

L-UP

指向性 Tコイル標準

ワイヤレス通信



使用電池:PR44 (675)
電池寿命:110～190時間
ロジャーダイレクト対応

原寸大

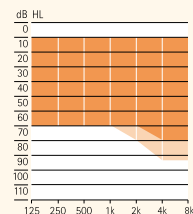


IP68
防塵・防水

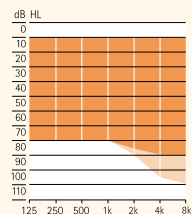
⑬ カリビアンパイレーツ

[HE11 680]

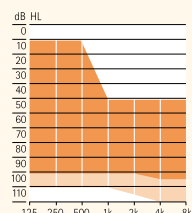
M



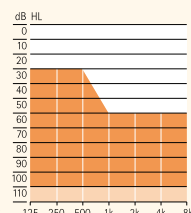
PR



SP

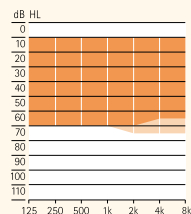


UP

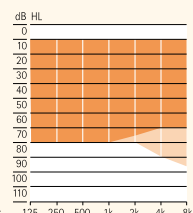


[スリムチューブ 4.0]

M



PR



■ DSL 小児用フィッティングレンジ ■ APD 2.0/NAL フィッティングレンジ

フォナックこども価格		スカイ L-PR(充電式)			スカイ L-M/SP/UP(電池式)
		補聴器(非課税)	フォナック チャージャー Combi BTE 2(税込)	合計	補聴器(非課税)
L90(プレミアム) ③	20ch	片耳 549,000 円	12,650 円	561,650 円	片耳 528,000 円
L70(アドバンス)	20ch	片耳 396,000 円	12,650 円	408,650 円	片耳 375,000 円
L50(スタンダード)	16ch	片耳 285,000 円	12,650 円	297,650 円	片耳 264,000 円
L30(エッセンシャル)	12ch	片耳 196,000 円	12,650 円	208,650 円	片耳 175,000 円



スカイ ルミティなら、うれしいことがいっぱい。

会話をラクに「スマートスピーチ テクノロジー」

ルミティシリーズの最新機能が、家庭や学校など
さまざまなシーンで、ことばの理解度を向上。
ことばがラクに聞けるので会話がスムーズです。



学びをサポートする「Bluetooth®対応」

Bluetooth®対応のスマートフォンやパソコン、
GIGA端末等とつながるので、教育のための小児専用
アプリやゲームも快適な聞こえで活用できます。



安全性に配慮した強度&ロック機能

防塵・防水性能*2で毎日安心。電池の誤飲防止のため
電池ホルダーやイヤフックに「チャイルドロック」*3の
仕様が装備されています。



誤飲防止「電池ホルダー」

「ウインドブロック」を全クラスに搭載

風切り音を効果的に抑制。校庭や公園など、
屋外でも快適な活動を楽しめます。



安心して使える「マイフォナック ジュニア アプリ」

音量調節などが行えるアプリ。機能制限が
できるペアレンタルコントロール付きだから、
お子さまに安心して操作をまかせられます。



こどもの負担を軽減「ロジャーダイレクト」*4

ロジャーマイクロホンの音声を補聴器が
直接受信。外部受信機が不要だから、着け心地も快適、
紛失や故障のリスクも軽減できます。



キミはどの色が好き?

好きな色で
コーディネートできるから、
毎日着けるのが楽しくなります。

こどもカラー
6色

ベーシック
カラー
8色



14色×7色
ハウジング イヤフック
組み合わせ 98通り



保護者のためのガイドブック

「お子さまに難聴があると診断されたら」

監修:廣田 栄子先生(筑波大学名誉教授、医学博士)

初めてお子さまが難聴と診断された保護者の方に、難聴や親御さんができることについて、
理解を深めていただきたい。そんな想いから、筑波大学名誉教授 廣田 栄子先生の監修のもと、
保護者のためのガイドブックを作成しています。ぜひダウンロードして、お役立てください。



ダウンロードは
こちらから



*1:フル充電時。使用状況によって異なります。*2:完全防水とは異なります。*3:3歳までは必須。それ以降の年齢では、選択が可能です。*4:ロジャーダイレクト機能を利用するには、ロジャー受信機の機能を補聴器にセットアップする必要があります。*ご購入の際は「学生証」「在学証明書」などお子さまの年齢がわかる書類を販売店にご提示ください。※L30-SP、L30-UPは障害者総合支援法対応です。L30-M、L30-PRは軽度・中度難聴児補聴器購入費助成制度対応です。

●各モデルの機能はP47～48の機能一覧をご覧ください。

販売名:フォナック スカイ ルミティ 管理医療機器認証番号:305ABBZX00028000

補聴器 カラーバリエーション

ご購入後、カラー変更のためのケース交換は、60日間は無償で対応、それ以降は10,000円(非課税)となります。
フォナック スリム L-R、フォナック オーデオ L-R/L-RL、フォナック クロス L-Rはケース交換ができないため上記対象外です。

耳かけ型

フォナック スカイ LのカラーバリエーションはP30をご覧ください。

ルミティ シリーズ

[フォナック スリム]



[その他のモデル]



テラ シリーズ



*1:フォナック オーデオ L-RL/L-R/L-312、フォナック クロス L-Rのみとなります。

*2:テラ+のみとなります。

耳あな型

シェル(外耳道内に挿入部分)



フェースプレート(外側部分)



パート P-チタン/M-チタン限定色



*3:ブルーは左耳のみ、レッドは右耳のみとなります。*4:パート P-312/M-312限定色。*5:パート P-312/P-312 NW O/M-312/M-312 NW O限定色。*6:パート P-10 NW O/M-10 NW O限定色。*7:パート P-10 NW O/M-10 NW O(いずれもミニコントロール対応製品のみ。その場合、プログラムスイッチは付きません)/P-312/M-312限定色。

※印刷の都合上、実物の色味とは異なって見える場合があります。

ロジャー カラーバリエーション

ルミティ / パラダイス / マーベル シリーズは外部受信機を取り付けることなく、ロジャーを使用できます。

ロジャー フォーカス II / II-312

※ロジャー フォーカス II-312のカラーはP6、P8のみとなります。※写真はロジャー フォーカス IIです。



一体型受信機

ロジャー 14 ・Nucleus® 6 サウンドプロセッサ ・Nucleus® 5 サウンドプロセッサ	⑨⑩ ⑪⑫ ⑬⑭ ⑮⑯ Nucleus® 6 用 黒 ベージュ 茶 グレー Nucleus® 5 用 ブラウン 白 黒 ベージュ ダークグレー		
ロジャー 17 ・ナイター CI サウンドプロセッサ	⑰⑱ ⑲⑳ ㉑㉒ ㉓㉔ ㉕㉖ シルバー グレー ベルベット ブラック ルビー フリンセス ピンク カリビアン パイレーツ		
ロジャー 18 ・フォナック スカイ B-P/SP/RIC ・フォナック ボレロ B-P	⑰⑱ ⑲⑳ ㉑㉒ ㉓㉔ ㉕㉖ ㉗㉘ ㉙㉚ ㉛㉜ ㉝㉞ ㉟㊱ サンド ベージュ シャンパン シルバー グレー グラファイト グレー ベルベット ブラック カリビアン パイレーツ プレシャス ピンク ラバ レッド ブルー オーシャン マジェスティ パープル		
ロジャー 19 ・フォナック スカイ B-UP	⑰⑱ ⑲⑳ ㉑㉒ ㉓㉔ ㉕㉖ ㉗㉘ ㉙㉚ ㉛㉜ ㉝㉞ ㉟㊱ サンド ベージュ シャンパン シルバー グレー グラファイト グレー ベルベット ブラック カリビアン パイレーツ プレシャス ピンク ラバ レッド ブルー オーシャン マジェスティ パープル		
ロジャー 20 ・Nucleus® 7 サウンドプロセッサ ・Nucleus® 8 サウンドプロセッサ	⑳㉑ ㉒㉓ ㉔㉕ ㉖㉗ ㉘㉙ 白 黒 ベージュ 茶 グレー <td>ロジャー 21 ・SONNET/SONNET 2 /SONNET EAS /SONNET 2 EAS オーディオプロセッサ</td> <td> ㉚㉛ ㉜㉝ ㉞㉟ ㊱㊲ ㊳㊴ ㊵㊶ 淡黒色 きなこ色 黒色 こげ茶色 灰色 白色 </td>	ロジャー 21 ・SONNET/SONNET 2 /SONNET EAS /SONNET 2 EAS オーディオプロセッサ	㉚㉛ ㉜㉝ ㉞㉟ ㊱㊲ ㊳㊴ ㊵㊶ 淡黒色 きなこ色 黒色 こげ茶色 灰色 白色

オーディオシュー 5,000円(非課税)

AS18 ・フォナック スカイ B-P/SP/RIC ・フォナック ボレロ B-P	⑰⑱ ⑲⑳ ㉑㉒ ㉓㉔ ㉕㉖ ㉗㉘ ㉙㉚ ㉛㉜ ㉝㉞ ㉟㊱ サンド ベージュ シャンパン シルバー グレー グラファイト グレー ベルベット ブラック カリビアン パイレーツ プレシャス ピンク ラバ レッド ブルー オーシャン マジェスティ パープル
AS19 ・フォナック スカイ B-UP	⑰⑱ ⑲⑳ ㉑㉒ ㉓㉔ ㉕㉖ ㉗㉘ ㉙㉚ ㉛㉜ ㉝㉞ ㉟㊱ サンド ベージュ シャンパン シルバー グレー グラファイト グレー ベルベット ブラック カリビアン パイレーツ プレシャス ピンク ラバ レッド ブルー オーシャン マジェスティ パープル

※印刷の都合上、実物の色味とは異なって見える場合があります。

耳かけ型補聴器 充電器一覧

製品名			チャージャーケース Go	ライフチャージャー	チャージャー BTE RIC	フォナック チャージャー Combi BTE 2	フォナック チャージャー Ease	フォナック スリム チャージャー
製品コード			075-3017-10	075-3023-10	075-3016-10	075-0065-10	075-0080-10	075-3024-10
充電器								
価格(税込)			31,900 円	14,300 円	12,606 円	12,650 円	15,400 円	15,400 円
サイズ(幅×奥行×高さ)			94 × 51 × 62 mm		61 × 95 × 73 mm	101 × 76 × 49 mm	69 × 40 × 56 mm	75 × 75 × 34 mm
USB種類			USB Type-C		USB Type-C	USB Type-B	USB Type-C	USB Type-C
補聴器の充電時間			フル充電：約 3 時間					
動作時環境温度			5℃～30℃		5℃～40℃			
充電の仕組み			非接触充電 (補聴器の出し入れが容易)		接触充電 (補聴器を手前に引っ張ってから取り出すリーンバック式)		接触充電 (マグネット式)	
特徴			ライフ用	ライフ用	標準・パワータイプ用	標準・パワータイプ用	ルミティ用	スリム用
			●リチウムイオン電池内蔵で、両耳3回分の充電が可能。 ●外出が多い方・移動時に充電して補聴器の装用時間を延ばしたい方などにオススメ。	●外出や移動が少なく、主に毎日夜に充電して使う生活スタイルに最適。	●充電・乾燥・保管ができる便利な充電器。 ●初回購入時、ドライカプセル付き。 ●耳せん収納部が深いので大きいイヤモールド・長いチューブを使用する方に便利。	●充電・乾燥・保管ができる便利な充電器。 ●初回購入時、ドライカプセル付き。 ●パワーパック(別売)を使えばモバイルバッテリーのように使えて便利。両耳4回分の充電が可能。	●充電・保管ができる便利な充電器。 ●持ち運びに便利なコンパクトサイズデザイン。	●フォナック スリムに調和する外観デザイン。 ●持ち運びに便利なコンパクトデザイン。
互換性	ルミティシリーズ	スリム L-R	—	—	—	—	—	○
		オーディオ L-RL	○	—	—	—	—	—
		オーディオ L-R	—	—	—	—	○	—
		ナイーダ L-PR	—	—	○	○	—	—
		スカイ L-PR	—	—	○	○	—	—
		フォナック クロス L-R	—	—	—	—	○	—
	ロジャー フォーカス II		—	—	○	○	—	—

聞こえと補聴器について

補聴器「L」ルミティシリーズ

補聴器「P」パラダイスシリーズ

補聴器「M」マーベルシリーズ

ベーシックタイプ

お子さま向けタイプ

補聴援助システム／周辺機器

機能・性能一覧



ロジャーの効果と必要性

補聴器だけでは音声を拾いづらいシーンをサポート。



補聴器は、聞き手と話者が1.5m以内に1対1でいる場合で、かつ騒音がある一定レベル以下であれば、有効に機能します。しかし、騒音が多い環境や話者と聞き手の距離が離れているとき、また複数の話者がいる場合などでは、補聴器だけでは会話が聞き取りづらいことがあります。そんなとき、補聴器の限界をサポートし、普段の会話をもっと楽しく、スムーズにしてくれるのがフォナックのデジタルワイヤレス補聴援助システム「ロジャー」です。

ロジャーの仕組み

ワイヤレスマイクで音声を補聴器に届ける。



ロジャーは、①送信機(ワイヤレスマイク)で集音し、②補聴器や受信機に音声を届け、騒音下や離れた場所でのことばの聞き取りを改善します。補聴器や人工内耳だけではことばの聞き取りが難しい環境でも、よりクリアな聞こえが可能になります。

ロジャーダイレクト*

外部受信機が不要だから着け心地も快適。

ロジャーは、ほぼすべての補聴器メーカーの補聴器/人工内耳に対応していますが、フォナックの補聴器との組み合わせなら、外部受信機なしで直接受信できる「ロジャーダイレクト」を使えます。外部受信機が不要だから、着け心地も快適です。

●フォナック ナイダーの従来モデルとフォナック ナイダー ルミティの比較



マイロジャーマイク アプリ

スマートフォンで簡単コントロール。

マイロジャーマイク アプリをお手持ちのスマートフォンにインストールすれば、ロジャー オン 3の遠隔コントロールが可能。マイクモードの切り替えや集音方向の変更、ミュート/ミュート解除などを行えます。



*ロジャーダイレクト機能を利用するには、ロジャー受信機の機能を補聴器にセットアップする必要があります。

NEW ロジャー アンリミテッド

ロジャーダイレクト機能付補聴器に受信機機能を無制限にセットアップ。



第3世代のロジャーに新たに導入された「ロジャー アンリミテッド」。これはロジャーダイレクトの機能を持つフォナック補聴器に受信機の機能を簡単かつ無制限にセットアップできる画期的な機能です。従来の製品では受信機の数や機能に制限があり、またセットアップするためには別のハードウェアが必要でした。「ロジャー アンリミテッド」はこうした障壁をすべて取り払い、ロジャーと補聴器のシームレスなつながりを可能にしました。

多彩なマイクモード(ロジャー オン 3)

NEW ワイドインタビューモード*

より広い範囲を3次元的に集音。パネルディスカッションなどで、テーブルの上にロジャーを置いておけば、複数の人の会話を届けてくれます。



インタビューモード2.0

カフェなど騒がしい場所では話し手にマイクを向けると3つのマイクを使って集音。鋭い指向性を発揮し、より明瞭な音声を耳元へ届けます。



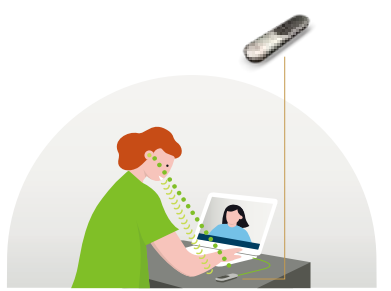
プレゼンターモード

会議や講義では、発表者はロジャーをクリップやネックストラップで装着。離れたところに座っている参加者に声を届けられます。



ヘッドセットモード

PCに接続するとオンライン会議でヘッドセットのように使用できます。PCの音声をストリーミングで耳元に届けてくれるので快適です。



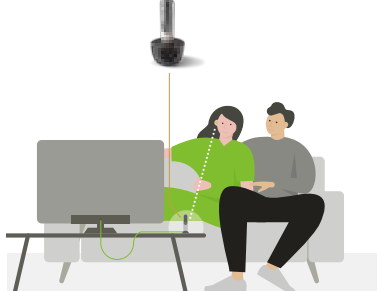
卓上モード

テーブルの上に置くとマイクロホンの指向性が自動的に切り替わり、話している人の声を集音します。



外部入力モード

ドッキングステーションでテレビに接続。音声を耳元に届け、離れた位置でも音量を上げずに楽しむことができます。



*ワイドインタビューモードを使用するにはマイロジャーマイク アプリでの操作が必要です。

教育現場におすすめのワイヤレスマイク。
タッチスクリーン式で操作性も抜群。

ロジャー タッチスクリーン マイク 3^{*1} **NEW**
209,000円(税込)



※「ロジャー アンリミテッド」を搭載。
※使いやすいメニューレイアウト。
※ミュート時のインジケータライトのカスタマイズが可能。
※2時間充電で約10時間使用できます。
※使用可能距離:最大約25m^{*2}
※幅55mm×奥行104mm×高さ16mm 重さ94g



複数の話し手がいるパネルディスカッションなどで便利な
ワイドインタビューモードを新搭載。

ロジャー オン 3^{*1} **NEW** **DOLBY AUDIO**^{*3}
209,000円(税込)



※「ロジャー アンリミテッド」を搭載。
※より広い範囲を3次元的に集音するワイドインタビューモードをはじめ、
卓上モード、プレゼンターモード、インタビューモードと多彩なマイクモードで環境や
使用状況に適合。
※ロジャー オン 3をミュートにすると補聴器も通常の補聴器機能に切り替わるスマート
ミュートを搭載。
※傷に強いディスプレイ。
※防塵・防水の国際保護等級「IP54」取得。
※ドルビーオーディオ対応のドッキングステーションが付属。充電しながらテレビや音楽
鑑賞が可能です。
※ヘッドセットモードでオンライン通話も快適に参加できます。
※話し手の方向がわかるマルチビームテクノロジー 2.0^{*4}を搭載。
※スマートフォンでの調節ができるマイロジャーマイク アプリに対応。
※3時間充電で約8時間^{*5}使用できます。
※使用可能距離:最大約25m^{*6}
※幅24mm×長さ100mm×高さ14mm 重さ27g

*1:ロジャーの受信機、ワイヤレスマイクの一部製品は補装具対象となります。*2:ロジャーダイレクト機能を使用した補聴器の場合最大約120m。*3:ドルビーオーディオはロジャー オン 3/ロ
ジャー セレクト 3のドッキングステーション利用時のみとなります。*4:ロジャー オン 3と接続したロジャーダイレクト対応補聴器を両耳装着し、さらにマイロジャーマイク アプリでステレオモ
ードを起動させた場合のみ利用可能です。*5:ロジャーダイレクト対応補聴器の場合。従来の外部受信機の場合は約6時間。*6:ロジャーダイレクト対応補聴器を装着した場合のみ、マイロジャーマ
イク アプリで使用可能距離を最大約50mに拡張可能。使用可能距離を拡張した場合の使用可能時間は約6時間。*7:ロジャーダイレクト受信機を使用する場合は本製品のBluetooth[®]機能を無
効にしてください。Bluetooth[®]機能が有効になっていると、補聴器からピープ音が鳴り続けます。*8:ロジャーダイレクト機能を使用した補聴器の場合最大約50m。*9:ロジャーダイレクト機能
を使用した補聴器の場合最大約80m。
※Bluetooth[®]は、Bluetooth SIG, Inc.の商標です。※Dolby, Dolby Audio、ドルビー及びダブルD 記号はドルビーラボラトリーズの商標です。

ロジャー製品のカatalogのご用意がございます。詳しくは販売店へお尋ねください。

小型で持ちやすい、ロジャー タッチスクリーン マイク3/
ロジャー タッチスクリーン マイク用 子機ハンドマイク。

ロジャー パスアラウンド マイク^{*1}
85,800円(税込)



※2時間充電で約10時間使用できます。
※使用可能距離:最大約20m
※直径34mm×高さ161mm 重さ84g
※ロジャー パスアラウンド マイク単体では送信機として使用できません。
必ずロジャー タッチスクリーン マイク 3または
ロジャー タッチスクリーン マイクが必要になります。

専用スタンド

職場やプライベートでおすすめの小型マイク。
聞きたい方向からの声を自分で選べるセレクト機能付き。

ロジャー セレクト 3^{*1} **NEW** **DOLBY AUDIO**^{*3}
209,000円(税込)



※「ロジャー アンリミテッド」を搭載。
※Bluetooth[®]機能搭載^{*7}。ドッキングステーションを介してドルビーオーディオ
搭載のテレビ音声も楽しめます^{*3}。
※2時間充電で約8時間使用できます。(Bluetooth[®]利用時は約4時間)
※使用可能距離:最大約25m^{*8}
※直径55mm×高さ12mm 重さ28g

持ち運び自在で小~大会議室まで対応可能な
会議専用 卓上置き型マイク。

ロジャー テーブルマイク 3^{*1} **NEW**
209,000円(税込)

※「ロジャー アンリミテッド」を搭載。
※約4時間の充電で約16時間使用できます。
※使用可能距離:最大約40m^{*9}
※リモコン付属
※幅69mm×奥行69mm×高さ14mm 重さ103g



オーディオシュエ不要の
フォナック補聴器専用 デザイナー体型受信機。

ロジャー 18^{*1}/ロジャー 19^{*1}
各101,200円(税込)

防塵・防水の国際保護等級「IP68」取得。
※上記の防水機能は補聴器と一緒に
使う場合のみ有効です。
※カラーバリエーションについてはP32をご覧ください。



ロジャー 19

他メーカーの耳かけ型補聴器や人工内耳にも
使用できるユニバーサル(3ピン)タイプ。

ロジャー エックス^{*1}
101,200円(税込)

※電源は補聴器から供給されるので、
補聴器の電池寿命は短くなります。
※耳かけ型補聴器には補聴器メーカーで販売している
オーディオシュエが別途必要です(P32をご覧ください)。
※ロジャーダイレクトを利用できるフォナック補聴器に
受信機機能をセットアップすることができます。



ロジャー エックス

補聴器・人工内耳不要の
レシーバ内蔵受信機。充電式。

ロジャー フォーカス II
87,780円(税込)

使用電池:リチウムイオン(充電式)

防塵・防水の国際保護等級「IP68」取得。
※リモコンで音量調節が可能。
別売のリモコン「フォナック リモートコントロール」で
音量調節が可能。音量ボタンをロックすることもできます。
※3時間充電で約20時間使用できます。
※カラーバリエーションについてはP32をご覧ください。
※ロジャー フォーカス IIには別途充電器が必要です。



ロジャー フォーカス II用の充電器は
下記のいずれかをお選びいただけます。

フォナック チャージャー
Combi BTE 2
12,650円(税込)



チャージャー BTE RIC
12,606円(税込)

製品名	価格	
ロジャー フォーカス II	87,780円(税込)	
チャージャー BTE RIC	12,606円(税込)	—
フォナック チャージャー Combi BTE 2	—	12,650円(税込)
合計	100,386円(税込)	100,430円(税込)

電池式のレシーバ内蔵受信機。

ロジャー フォーカス II-312
64,680円(税込)

使用電池:PR41 (312)

防塵・防水の国際保護等級「IP68」取得。
※リモコンで音量調節が可能。
※最大約52時間まで連続使用できます。



●電池寿命は使用状況により異なります。●ロジャーは、マイクロホンと受信機をセットでご利用ください。●防塵・防水性能は、完全防水とは異なります。
●詳しくは「ロジャーカATALOG」または当社ホームページをご覧ください。www.phonak.com/jp/ja

アドバンスト・バイオニクス社 人工内耳プロセッサ
ナイダ CI サウンドプロセッサ専用 デザイナー体型受信機。

ロジャー 17
113,190円(税込)

防塵・防水の国際保護等級「IP54」取得。
※カラーバリエーションについては
P32をご覧ください。



コクレア社 人工内耳プロセッサ
Nucleus[®] 7(CP1000)/8(CP1110)
サウンドプロセッサ専用 デザイナー体型受信機。

ロジャー 20
113,190円(税込)

※カラーバリエーションについては
P32をご覧ください。



コクレア社 人工内耳プロセッサ
Nucleus[®] 6(CP910)/5(CP810)
サウンドプロセッサ専用 デザイナー体型受信機。

ロジャー 14
113,190円(税込)

防塵・防水の国際保護等級「IPX4」取得。
※カラーバリエーションについてはP32をご覧ください。



ロジャー 14 保護カバー
2,079円(税込)



モデル社 人工内耳プロセッサ
SONNET/SONNET 2/SONNET EAS/SONNET 2 EAS
オーディオプロセッサ専用 デザイナー体型受信機。

ロジャー 21
113,190円(税込)

防塵・防水の国際保護等級「IP54」取得。
※カラーバリエーションについては
P32をご覧ください。



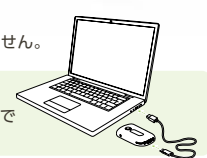
耳あな型やTコイル内蔵の補聴器、人工内耳に対応。
デジタル出力やネックループの取り外しも可能。

ロジャー ネックループ^{*1}
77,000円(税込)

※取り外し可能なネックループ。
ネックループが取り外しできる
使いやすい設計。またUSB充電が可能で、
充電状況もわかりやすく表示されます。
※3時間充電で約10時間使用できます。
※Tコイル特性のため、言語獲得中のお子さまには推奨していません。



デジタル出力で利便性がアップ
新たにデジタル出力の採用により、パソコン等とUSBケーブルで
接続して音声文字化アプリや音声録音の利用が可能です。



部屋の出入口などに設置し、
受信機を自動的にその部屋のワイヤレスマイクに接続。

ロジャー ウォールパイロット 46,200円(税込)*

※ACアダプター付属。
※幅80mm×奥行39mm×高さ95mm
重さ164g ACアダプターコード長約130cm
※設置費用は製品価格には含まれません。



最大4台の送信機を
同時に充電できるラック。

ロジャー チャージング ラック 13,860円(税込)

※ACアダプター付属。
※ロジャー タッチスクリーン マイク 3、
ロジャー タッチスクリーン マイク、
ロジャー パスアラウンド マイク、
ロジャー リピーター、ロジャー マルチメディア ハブ
のみにご使用いただけます。
※幅75mm×奥行188mm×高さ28mm
重さ250g ACアダプターコード長約120cm



話者の使うマイクの音と同時に
音響機器からの音も流せる送信機。

ロジャー マルチメディア ハブ 90,090円(税込)

※2時間充電で約10時間使用できます。
※幅55mm×奥行104mm×高さ16mm
重さ120g
ACアダプターコード長約130cm



送信機と受信機の
接続距離を延長できる中継機。

ロジャー リピーター 90,090円(税込)

※約2時間の充電で約10時間使用できます。
※互換性のあるロジャー送信機からロジャー
リピーター、またはロジャー リピーターから
次のロジャー リピーターまでの使用可能
距離:最大約40m
ロジャー リピーターから受信機までの
使用可能距離:最大約20m
※幅55mm×奥行16mm×高さ104mm
重さ120g ACアダプターコード長約130cm



フォナックDSFシステム

フォナックDSFシステムは、「ワイヤレスマイク」と「スピーカー」のシンプルなシステムです。
線音源スピーカーにより反響音を抑え話者の声を聞き取りやすくします。

ロジャー デジマスター5000 V2 190,575円(税込)* /1台

有効室内面積:約100㎡

ロジャー デジマスター7000 V2 241,395円(税込)* /1台

有効室内面積:スピーカー2台使用時:約300㎡
スピーカー1台使用時:約150㎡



●壁付け時



●スタンド利用時

〈有償オプション〉
高さ調整可能三脚
9,240円(税込)



〈有償オプション〉
壁掛けキット セット
1,155円(税込)*

※1セットはロジャー デジマスター
本体に同梱されています。



〈有償オプション〉
デスク スタンド
9,240円(税込)

※高さ280mm 重さ0.6kg



- ロジャー デジマスターは、教室やセミナールームに
便利な線音源スピーカー。新機能を加えて、
さらに使いやすくなりました。
- Bluetooth®接続で、スマートフォン、タブレット、PCなどに簡単に接続。
- より豊かな音質のために、マルチメディア用の低音を追加。

*:ロジャー デジマスターの壁付けの設置費用、また電源工事にかかる費用は製品価格に含まれておりません。
※ワイヤレスマイクは、「ロジャー タッチスクリーン マイク 3」または「ロジャー タッチスクリーン マイク」を使用します。
※スタンドは標準で付属されています。



職場やプライベート、さまざまなシーンで大活躍。
ロジャーの活用例をご紹介します。

roger

会社で打ち合わせ



複数人での会話は補聴器や人工内耳だけでは聞き取りづらい場合があります。ロジャーは話している人の声を識別して補聴器や人工内耳に送り、聞き取りをサポートしてくれます。

病院や薬局の窓口で



マスクやパーティション越しに会話するときは、ロジャーを相手に向ければ声が聞き取りやすくなり、コミュニケーションもスムーズに行えます。

セミナーやカルチャー教室



広い会場のセミナーやカルチャー教室では講師の声が聞き取りにくいときがあります。そんなとき講師にロジャーをつけてもらえば、講師の声を拾って耳元に届けてくれます。

家族みんなで外食



レストランやフードコートなど騒がしい場所ではロジャーをテーブルの中央に置くだけでOK。マイクロホンの指向性を切り替えて話している人の声を拾ってくれます。



ロジャー体験談

Kaito様(60代/会社員/重度難聴)

大人数の会議で、ステージに立った話者と距離があると説明がほとんど聞こえず、スクリーンの説明文で理解するしかありませんでした。しかし、ロジャーを使うと、会議などで距離が大きく離れていても、**耳元で喋っているように**感じます。複数人いる時や周囲がうるさい状況でも、ロジャーを渡して話してもらうと良く聞き取れます。

会社員で会議やセミナーがある方や、手話等を学ぶための講義に参加する方などにおすすめです。大人数が集まり周りがうるさく会話をする人が決まっている状態では、ロジャーの効果が絶大です。

シブヤ様(50代/会社員/重度難聴)

離れて**散らばった一人ひとりの声が補聴器へ鮮明に大きく届く**ことは素晴らしいです。
私はロジャー マイクを3つ購入し、さらに2つを会社の福利厚生で入手したので、合計5個のロジャー マイクを情報保障として活用しています。
重度難聴のため私の聞き取りは100%になりませんが、ロジャーは**音声文字認識アプリとの相性も良い**ので、目からも情報を補うことができています。



ロジャーユーザーの声は
きこえのブログでもご紹介!

ワイヤレスアクセサリ

テレビや携帯電話などと補聴器をワイヤレスでつなぐ機器。

お好みの音量を手元でかんたんに操作できたり、補聴器の使い勝手をもっと快適にします。

使いたいシーンに合わせて、好きな機器が選べます。

●電波を使用する製品のため、心臓ペースメーカーをお使いの場合はご購入の前に必ず専門医にご相談ください。

■ルミティ/パラダイス/マーベル/テラ シリーズのワイヤレスアクセサリー

■ワイヤレスアクセサリー 接続イメージ



*:テラ シリーズの場合はテラ+のみ接続可能です。

●一部ご利用いただけない器種もございますので、詳しくはP47～52の機能一覧をご覧ください。

●テレビコネクターDはACアダプター、パートナーマイクは内蔵バッテリー、リモートコントロールはコイン型電池です。



多彩なアプリで、
ますます便利!

アプリをダウンロードすれば、スマートフォンを補聴器のリモコンとして使えるなど、補聴器ライフがますます快適で便利になります。



マイフォナック アプリ

各種のリモコン機能に加え、補聴器の音を自分好みにカスタマイズできます。

- ヘルス機能(ルミティ/パラダイス シリーズ充電式のみ)
- 音量調節やプログラム変更
- カスタマイズしたプログラムを保存
- 電池の充電状態や装用時間の確認
- タップコントロール設定
- 補聴器専門家の調整を遠隔で受けられるリモートサポート

詳細情報と
ダウンロードは
こちらから



対応する機器: ナイダー ルミティ/フォナック スリム/オーディオ ルミティ/パート パラダイス(312のみ)/パート マーベル(312のみ)/
クロス ルミティ/テラ+

●機器の互換性:Bluetooth 4.2および Android OS 8.0以降をサポートする Google Mobile Services(GMS)認証のAndroid™端末ならびに iOSバージョン15.0以降のiPhone、iPad、および iPod touchに対応しています。ご使用のスマートフォンとの互換性をチェックしたい場合は、互換性チェッカー: <https://www.phonak.com/en-int/support/compatibility>をご参照ください。



マイフォナック ジュニア アプリ

使いやすいデザインの、小児専用アプリです。

- 音量調節やプログラム変更
- ノイズリダクションで雑音を軽減
ことばの指向性でことばにフォーカス
- 保護者による機能制限ができる
ペアレンタルコントロール
- 電池の充電状態や装着時間の確認
- リモートサポート など

詳細情報と
ダウンロードは
こちらから



対応する機器: ナイダ ルミティ/スカイ ルミティ/オーディオ ルミティ/クロス ルミティ

●機器の互換性:Bluetooth LEを搭載したiOS®バージョン15.0以降のスマートフォンならびにBluetooth 4.2および Android OS 8.0以降をサポートするGoogle Mobile Services (GMS) 認証のAndroid™端末で使用できます。



マイロジャーマイク アプリ

ロジャー オン 3を遠隔コントロール可能。

- ステレオモードのオン/オフ
- 範囲拡張機能のオン/オフ
- マイクモードの切り替え
- 集音方向の変更
- ミュート/ミュート解除
- バッテリー状態の確認
- カスタム設定の登録 など

詳細情報と
ダウンロードは
こちらから



対応するロジャー機器:ロジャー オン 3

●機器の互換性:Bluetooth LEを搭載したiOS®バージョン14.0以降のスマートフォンならびにBluetooth 4.2および Android OS 8.0以降をサポートするGoogle Mobile Services (GMS) 認証の Android™端末で使用できます。



CROS補聴システム [フォナック クロス]

フォナック補聴器と一緒に使用するCROS補聴システムは、一側性難聴の方の聞こえをサポート。聞こえない耳側に装着した「フォナック クロス(送信機)」が周囲の音をキャッチし、聞こえる耳側の補聴器まで届けます。

●電波を使用する製品のため、心臓ペースメーカーをお使いの場合はご購入の前に必ず専門医にご相談ください。



ルミティ シリーズ用

オーディオ L-R、ナイーダ L-PR、スカイ L-PR用のCROS送信機。充電式。

フォナック クロス L-R*¹
162,800円(税込)
使用電池:リチウムイオン(充電式)
期待動作時間:約12.5時間*²



対応補聴器:フォナック オーデオ L-R、
フォナック ナイーダ L-PR、フォナック スカイ L-PR

※フォナック クロス L-Rには別途充電器が必要です。



*1:クロス チューブ/クロス スリムチューブはサイズが選べます(単品価格 1,155円(税込))。また、オプションで耳かけ用 クロスチップも対応できます(9,823円(税込))。*2:フル充電時。使用状況によって異なります。※カラーバリエーションについてはP31をご覧ください。

[充電器]
コンパクト設計。磁気で補聴器を保持してくれるので、使いやすさもアップ。
フォナック チャージャー Ease
15,400円(税込)
※フォナック クロス L-Rを3時間でフル充電できます。



補聴器お手入れグッズ

●価格は税込です。

写真	製品名	製品コード	価格
クリーニング&ケア			
	乾燥ケース	098-0213	924円
	詰め替え用シリカゲル	098-0214	176円
	パーフェクトドライ ラックス PerfectDry Lux	098-0581-00010	9,900円
	ドライキット (ドライカップ1個、ドライカプセル4個)	098-0577-00000G3	1,000円
	ドライカプセル (4個入)	098-0576-00000G3	900円
	イヤモールド洗浄カップ	098-0566-00000G3	900円
	イヤモールド洗浄剤 (20個入)	098-0565-00000G3	900円
	エアブローワー	098-0578	900円

耳垢防止フィルター			
	セルシールドディスク(8個入)	098-0445	924円
	セルストップ (8本入)	098-0282	924円
	マイクガード (8本入)	054-0082-13	1,155円
	耳垢ガード HF3(赤) (16個入)	098-0292	1,848円
	耳垢ガード HF3(青) (16個入)	098-0293	1,848円

写真	製品名	製品コード	価格
脱落防止			
	フォナフィックス (対応器種:ナイーダ SP/UP、スカイ SP/UP、ボレロ SP)	095-0099	1,155円
	紛失防止用クリップ〈成人用〉	054-0582	1,386円
	紛失防止用クリップ〈乳幼児用〉	054-1252	1,000円
	ペディアトリック ケアキット	098-0592-00000G3	7,000円
	バッテリーテスター	098-0590	1,500円

販売店向け商品*			
	印象材 (Egger A/I) 26ショア 660g×2	095-0175	8,261円
	印象材 (Otoform Ak) 35ショア 400g×2	095-0005	4,972円
	イージービュー オトブロック (20個入り)	S: 054-0769 M: 054-0768 L: 054-0767	各3,927円
	綿球M (50個入り)	021-0656	2,541円
	シリンジ	3mm: 021-0799 4mm: 021-0285 5mm: 021-0655-1	各4,048円
	オトスコプLED	054-0848	13,860円
	イヤライト	095-0304	10,978円

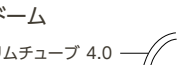
標準タイプ		RICタイプ		〈耳せん〉	
					
スリムチューブ 4.0		スリムチューブ 4.0		スリムチューブ 4.0	
		レシーバ		スリムチップ	
		オープン型耳せん			

写真	製品名	製品コード	価格
イヤフック(カラーフックあり)			
	HE 11 680	042-0098	924円
イヤフック(カラーフックなし)			
	HE 11	004-1667-131	462円
ミニフック(カラーフックなし)			
	HE 11 ミニ タンパーブルーフ	004-1668-131	462円
ミニフック(カラーフックあり)			
	HE 11 680 ミニ タンパーブルーフ	042-0121	924円

※フックのカラーバリエーションについてはP30をご覧ください。

スリムチューブ 4.0(左)			
	00-L	054-0884	583円
	0-L	054-0794	
	1-L	054-0796	
	2-L	054-0799	
	3-L	054-0824	

レシーバ 5.0 S(左)			
	レシーバ 5.0 S 0-L	054-1202	11,550円
	レシーバ 5.0 S 1-L	054-1204	
	レシーバ 5.0 S 2-L	054-1206	
	レシーバ 5.0 S 3-L	054-1208	

レシーバ 5.0 M(左)			
	レシーバ 5.0 M 0-L	054-1210	11,550円
	レシーバ 5.0 M 1-L	054-1212	
	レシーバ 5.0 M 2-L	054-1214	
	レシーバ 5.0 M 3-L	054-1216	

レシーバ 5.0 P(左)			
	レシーバ 5.0 P 0-L	054-1218	11,550円
	レシーバ 5.0 P 1-L	054-1220	
	レシーバ 5.0 P 2-L	054-1222	
	レシーバ 5.0 P 3-L	054-1224	

キャップ型耳せん: タイプ			
	キャップ型	054-0788	220円

オープン型耳せん: タイプ			
	オープン型S	054-0785	220円
	オープン型M	054-0786	
	オープン型L	054-0787	

ベント付き耳せん: タイプ			
	ベント付きS	054-0809	220円
	ベント付きM	054-0810	
	ベント付きL	054-0811	

*SPシェル4.0付レシーバ各種は補聴器と同時購入の場合、アクリルシェルは10,500円(非課税)、チタンシェルは14,175円(非課税)となります。補聴器と別購入の場合、アクリルシェルは23,100円(税込)、チタンシェルは27,148円(税込)となります。※製品名に680とあるものはダンパー入りです。※レシーバ 5.0で使用可能な耳垢防止フィルターはセルストップのみとなります。※SDS 5.0レシーバとSDS 4.0耳せんは互換性があります。

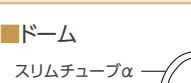
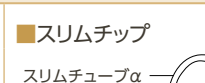
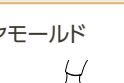
標準タイプ/パワータイプ		RICタイプ			〈耳せん〉	
						
						

写真	製品名	製品コード	価格
イヤフック(カラーフックあり)			
	HE 11 680	042-0098	924円
	HE 10 680	004-8028	924円
イヤフック(カラーフックなし)			
	HE 10	004-1471-001	462円
ミニフック(カラーフックあり)			
	HE 11 680 ミニ タンパーブルーフ	042-0121	924円

※フックのカラーバリエーションについてはP30をご覧ください。

スリムチューブα(左)			
	0B-L	054-0543	583円
	1B-L	054-0544	
	2B-L	054-0545	
	3B-L	054-0546	

xレシーバ(標準/SDS3.0) (左)			
	xレシーバ 0-L	054-0102	5,775円
	xレシーバ 1-L	054-0104	
	xレシーバ 2-L	054-0106	
	xレシーバ 3-L	054-0108	

xレシーバ(パワー/SDS3.0) (左)			
	xレシーバ 0-L	054-0235	5,775円
	xレシーバ 1-L	054-0237	
	xレシーバ 2-L	054-0239	
	xレシーバ 3-L	054-0241	

オープン型耳せん(グレー): タイプ			
	オープン型(グレー)S	054-1987	220円
	オープン型(グレー)M	054-1988	
	オープン型(グレー)L	054-1989	

クローズ型耳せん(グレー): タイプ			
	クローズ型(グレー)S	054-1990	220円
	クローズ型(グレー)M	054-1991	
	クローズ型(グレー)L	054-1992	

パワー型耳せん(グレー): タイプ			
	パワー型(グレー)S	054-1993	220円
	パワー型(グレー)M	054-1994	
	パワー型(グレー)L	054-1995	

オーダーメイド			
	イヤモールド	062-0001-01	オープン 価格 (非課税)
	パワースリムチューブ 付イヤモールド		

*:SPシェル付レシーバは補聴器と同時購入の場合は10,500円(非課税)となります。補聴器と別購入の場合は17,325円(税込)となります。※製品名に680とあるものはダンパー入りです。

機能一覧
ルミティ
シリーズ

機能一覧 ルミティ シリーズ			マニュアルプログラム数	両耳装用機能*1					指向性	自動環境適応機能 オートセンス OS 5.0/ オートセンス スカイ OS 5.0*3								学習 / 記録 機能	騒音 / ハウリング抑制機能					快適機能			その他の機能										アクセサリ																	
				非常に騒がしい中でのことば	全方向(360°)からのことば	デュオフォン	クイックシンク	ステレオズーム 20	スピーチセンサー	静かな環境	騒音下でのことば	騒音下での快適性	音楽	反響する環境での快適性	非常に騒がしい中でのことば*1	車の中でのことば	メディア ことば	メディア 音楽	自動順応マネージャ	ユーザー志向のチューニング	データログ	ダイナミックノイズキャンセル	スピーチエンハンサー	ノイズブロック	ホイッスルブロック	エコブロック	ウインドブロック	モーションセンサーヒアリング	サウンドリカバー2	サウンドリラックス	リアルイヤーサウンド	タップコントロール	多機能ボタン	ロジャーダイレクト	Bluetooth®*4	ウォータープルーフ*4	防塵・防水	ナノコーティング	お知らせランプ(LED)	Tコイル	リチウムイオン充電電池	リモートサポート	マイフォナックアプリ	マイフォナックジュニアアプリ	パートナーマイク	リモートコントロール	テレビコネクターD	フォナッククロスL	ロジャー					
フォナック スリム L90	R	4	■	■	■	■	■	■	P (33ch)	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■				
フォナック スリム L70	R	4	■	■	■	■	■	■	A (12ch)	■	■	■	■			■	■	■	■	■	■		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■				
フォナック スリム L50	R	4			■	■			S (6ch)	■	■	■				■	■	■	■	■		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■			
フォナック スリム L30	R	4				■			E (1ch)	■	■					■	■	■	■	■		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■			
フォナック ナイダ L90	PR	4	■	■	■	■	■	■	P (33ch)	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■		
フォナック ナイダ L70	SP/UP	4	■	■	■	■	■	■	P (33ch)	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■		
フォナック ナイダ L70	PR	4	■	■	■	■	■	■	A (12ch)	■	■	■	■			■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■			
フォナック ナイダ L50	SP/UP	4	■	■	■	■	■	■	A (12ch)	■	■	■	■			■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■			
フォナック ナイダ L50	PR	4			■	■			S (6ch)	■	■	■				■	■	■	■	■		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■		
フォナック ナイダ L30	SP/UP	4				■			S (6ch)	■	■	■				■	■	■	■	■		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■		
フォナック ナイダ L30	PR	4	■	■	■	■	■	■	E (1ch)	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■		
フォナック ナイダ L30	SP/UP	4	■	■					E (1ch)	■	■					■	■	■	■	■		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
フォナック スカイ L90	PR	4	■	■	■	■	■	■	P (33ch)	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
フォナック スカイ L90	M/SP/UP	4	■	■	■	■	■	■	P (33ch)	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
フォナック スカイ L70	PR	4	■	■	■	■	■	■	A (12ch)	■	■	■	■			■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■		
フォナック スカイ L70	M/SP/UP	4	■	■	■	■	■	■	A (12ch)	■	■	■	■			■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■		
フォナック スカイ L50	PR	4			■	■			S (6ch)	■	■	■				■	■	■	■	■		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■		
フォナック スカイ L50	M/SP/UP	4			■	■			S (6ch)	■	■	■				■	■	■	■	■		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■		
フォナック スカイ L30	PR	4			■				E (1ch)	■	■					■	■	■	■	■		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■		
フォナック スカイ L30	M/SP/UP	4			■				E (1ch)	■	■					■	■	■	■	■		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■		
フォナック オーデオ L90	RL	4	■	■	■	■	■	■	P (33ch)	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
フォナック オーデオ L90	R	4	■	■	■	■	■	■	P (33ch)	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
フォナック オーデオ L90	312	4	■	■	■	■	■	■	P (33ch)	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
フォナック オーデオ L70	RL	4	■	■	■	■	■	■	A (12ch)	■	■	■	■			■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
フォナック オーデオ L70	R	4	■	■	■	■	■	■	A (12ch)	■	■	■	■			■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
フォナック オーデオ L70	312	4	■	■	■	■	■	■	A (12ch)	■	■	■	■			■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
フォナック オーデオ L50	RL	4			■	■			S (6ch)	■	■	■				■	■	■	■	■		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
フォナック オーデオ L50	R	4			■	■			S (6ch)	■	■	■				■	■	■	■	■		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■																			

*1:両耳装用時の機能です。*2:[P][A][S][E]は、それぞれ「プレミアム」「アドバンス」「スタンダード」「エッセンシャル」を表します。*3:フォナック スカイ Lのみ対応です。*4:水深最大50cmまで。*5:「ヘルス機能」が使用できます。

▲:有償オプション



非常に騒がしい中でのことば
自動的に聞き取る幅を狭めて、正面の人の声にフォーカスし、会話を聞き取りやすくします。

全方向(360°)からのことば
話している人の声を自動的に割り出し、顔を向けなくても聞き取りやすくします。

デュオフォン
電話の音声が入左右両方の補聴器から自動で聞こえる機能です。

クイックシンク
片方の操作で、左右両方の補聴器を同時に調節できます。

ステレオズーム 2.0
補聴器のマイクを自動的にスムーズに起動して、騒がしい環境で指向性を目の前の話者に焦点を合わせ、ことばの理解をサポートします。

<

[illegible]

*1:両耳装着時の機能です。*2:[P][A][S][E]は、それぞれ「プレミアム」「アドバンス」「スタンダード」「エッセンシャル」を表します。 *3:「ヘルス機能」が使用できます。*4:Tコイルオプションが必要です。

□:無償オプション ▲:有償オプション

	非常に騒がしい中でのことば 自動的に聞き取る幅を狭めて、正面の人の声にフォーカスし、会話を聞き取りやすくします。
	全方向(360°)からのことば 話している人の声を自動的に割り出し、顔を向けなくても聞き取りやすくします。
	デュオフォン 電話の音声から左右両方の補聴器から自動で聞こえる機能です。
	クイックシンク 片方の操作で、左右両方の補聴器を同時に調節できます。
	ウルトラズーム(ch) 騒音源の位置を自動的に判別し、マイクロホンの指向性が最適となるよう切り替わるため、会話を聞き取りやすくします。
	静かな環境 静かな環境でお使いいただくプログラムです。
	騒音下でのことば 周囲が騒がしい中で正面からの音声を聞き取りやすくするプログラムです。
	騒音下での快適性 周囲の騒がしさを抑制し、高い快適性を提供するプログラムです。
	音楽 より豊かに音楽を聴いていただける音楽専用のプログラムです。
	反響音の環境での快適性 エコーや反響音を抑え、ことばを聞き取りやすくするプログラムです。
	非常に騒がしい中でのことば(両耳装着の場合) 周囲が非常に騒がしい中で正面からの音声を聞き取りやすくするプログラムです。
	車の中でのことば 車に乗車時特有の音を効果的に抑制するプログラムです。
	メディア ことば ストーリーミング音声を聞き取るプログラムです。ことばの多いトーク番組に適しています。
	メディア 音楽 ストーリーミングされた音声を聞き取るプログラムです。音楽番組を聞き取るのに適しています。
	自動順応マネージャ 補聴器の使い始めのとき、適切な音量で使用するようになるまでをサポートする機能です。
	ユーザー志向のチューニング 音量調節を記録し、補聴器の微調整時の参考データにすることができま
	データログ 音量など、ユーザーが調節した履歴を補聴器本体に記録します。
	ダイナミックノイズキャンセル 騒がしい場所で、側方や後方からの騒音を抑え、正面で話している人の声を聞き取りやすくします。
	スピーチエンハンサー 静かな場所で小さな声を増幅し聞き取りやすくします。
	ノイズブロック 騒音と会話音の性質の違いを認識し、会話の質を損なうことなく、自動で騒音のみを抑制します。
	ホイッスルブロック ハウリング音とそれに似た音を見分け、ハウリング音を抑制します。
	エコーブロック 反響音を抑制。音声のひずみも無く自然な聞き取りが可能です。
	ウインドブロック 風切り音を効果的に抑制。屋外でも快適な活動を楽しめます。
	サウンドリカバ二 聞き取りづらい高音域の音を、聞き取りやすい音域にまで圧縮します。
	サウンドリラックス 聞き取りに影響することなく、突発的に生じる不快な衝撃音を抑えます。
	ロジャーダイレクト ロジャーマイクワイドからの音声を外部受信機を付けることなく補聴器が直接受信できます。
	国際保護等級「IP68」 IP68は、防塵・防水の国際保護等級です。
	Tコイル 誘導ループからの音声信号を受け取ることができるアンテナです。
	リモートサポート 専門家による補聴器の調整が、自宅にいながリモート(遠隔)で受けられます。
	マイフォナック アプリ 携帯電話にアプリをダウンロードすると補聴器用のリモコンとして使えます。
	パートナーマイク 騒がしい場所で、1対1の会話をサポートするマイク型送信機です。
	リモートコントロール 操作のしやすさを追求したデザインのリモコンです。
	テレビコネクターD テレビや音響機器からの音を直接補聴器に伝送する送信機です。
	ロジャー 遠くにいる話し手の声を2.4GHz帯デジタル無線方式で届ける補聴援助システムです。

M機能一覧
マーベル
シリーズ

M

機能一覧
マーベル
シリーズ

		マニュアルプログラム数	両耳装用機能*1					指向性	自動環境適応機能 オートセンス OS 3.0										学習 / 記録 機能	騒音 / ハウリング 抑制機能				快適 機能	その他の機能							アクセサリ							
			非常に騒がしい中でのことば	全方向(360°)からのことば	デュオフォン	クイックシンク	ウルトラズーム (ch)*2		SNRブースト	静かな環境	騒音下でのことば	騒音下での快適性	音楽	反響する環境での快適性	非常に騒がしい中でのことば*1	車の中でのことば	メディア ことば	メディア 音楽		自動順応マネージャ	ユーザー志向のチューニング	データログ	ノイズブロック		ホイッスルブロック	エコブロック	ウインドブロック	サウンドリラックス	サウンドリカパー2	プログラムスイッチ	ボリュームコントロール	ロジャーダイレクト	Bluetooth®	防塵・防水	Tコイル	リモートサポート	マイフォナックアプリ	パートナーマイク	リモートコントロール
フォナック パート M90	チタン	5							■	■	■	■	■		■			■	■	■	■	■	■	■	■	■	□					■	□						▲*3
	10 NW O									■	■	■	■	■		■			■	■	■	■	■	■	■	■	□					■	□					▲*3	
	312 NW O									■	■	■	■	■		■			■	■	■	■	■	■	■	■	□						□					▲*3	
	312	3	■	■	■	■	P (33ch)	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	□	□	■	■			■	■	▲	▲	▲	▲	
フォナック パート M70	チタン	5							■	■	■	■						■	■	■	■	■		■	■	□					■	□						▲*3	
	10 NW O									■	■	■	■					■	■	■	■	■		■	■	□					■	□					▲*3		
	312 NW O									■	■	■	■					■	■	■	■	■		■	■	□						□					▲*3		
	312	3	■	■	■	■	A (12ch)	■	■	■	■				■	■	■	■	■	■	■	■		■	■	□	□	■	■			■	■	▲	▲	▲	▲		
フォナック パート M50	10 NW O	5							■	■	■							■	■	■	■	■		■		□					■	□						▲*3	
	312 NW O									■	■	■						■	■	■	■	■		■		□						□					▲*3		
	312	3			■	■	S (6ch)	■	■	■	■				■	■	■	■	■	■	■	■		■		□	□	■	■			■	■	▲	▲	▲	▲		
フォナック パート M30	10 NW O	5							■	■								■	■	■	■	■		■		□					■	□						▲*3	
	312 NW O									■	■							■	■	■	■	■		■		□						□					▲*3		
	312	3				■	E (1ch)	■	■						■	■	■	■	■	■	■	■		■		□	□	■	■			■	■	▲	▲	▲	▲		

- 非常に騒がしい中でのことば**
自動的に聞き取る幅を狭めて、正面の人の声にフォーカスし、会話を聞き取りやすくします。
- 全方向(360°)からのことば**
話している人の声を自動的に割り出し、顔を向けなくても聞き取りやすくします。
- デュオフォン**
電話の音声は左右両方の補聴器から自動で聞こえる機能です。
- クイックシンク**
片方の操作で、左右両方の補聴器を同時に調節できます。
- ウルトラズーム (ch)**
騒音源の位置を自動的に判別し、マイクロホンの指向性が最適となるよう切り替わるため、会話を聞き取りやすくします。
SNRブースト
指向性マイクロホンで得られるデータを基に正面方向からの音声を聞き取りやすくする機能です。SNRブーストはウルトラズームと組み合わせて作動します。
- 静かな環境**
静かな環境でお使いいただくプログラムです。
- 騒音下でのことば**
周囲が騒がしい中で正面からの音声を聞き取りやすくするプログラムです。
- 騒音下での快適性**
周囲の騒がしさを抑制し、高い快適性を提供するプログラムです。
- 音楽**
より豊かに音楽を聴いていただける音楽専用のプログラムです。
- 反響する環境での快適性**
エコーや反響音を抑え、ことばを聞き取りやすくするプログラムです。
- 非常に騒がしい中でのことば (両耳装用の場合)**
周囲が非常に騒がしい中で正面からの音声を聞き取りやすくするプログラムです。
- 車の中でのことば**
車に乗車時特有の音を効果的に抑制するプログラムです。
- メディア ことば**
ストリーミング音声を聞き取るプログラムです。ことばの多いトーク番組に適しています。
- メディア 音楽**
ストリーミングされた音声を聞き取るプログラムです。音楽番組を聞き取るのに適しています。
- 自動順応マネージャ**
補聴器の使い始めのとき、適切な音量で使えるようになるまでをサポートする機能です。
ユーザー志向のチューニング
音量調節を記録し、補聴器の微調整時の参考データにすることができます。
データログ
音量など、ユーザーが調節した履歴を補聴器本体に記録します。
- ノイズブロック**
騒音と会話音の性質の違いを認識し、会話の質を損なうことなく、自動で騒音のみを抑制します。
- ホイッスルブロック**
ハウリング音とそれに似た音を見分け、ハウリング音を抑制します。
- エコブロック**
反響音を抑制。音声のひずみも無く自然な聞き取りが可能です。
- ウインドブロック**
風切り音を効果的に抑制。屋外でも快適な活動を楽しめます。
- サウンドリカパー2**
聞き取りづらい高音域の音を、聞き取りやすい音域にまで圧縮します。
- サウンドリラックス**
聞き取りに影響することなく、突発的に生じる不快な衝撃音を抑えます。
- 多機能ボタン**
1つのボタンで音量調節やプログラム変更など多種類の操作ができるボタンです。
- ロジャーダイレクト**
ロジャーマイクロホンからの音声を外部受信機を付けることなく補聴器が直接受信できます。
- 国際保護等級 [IP68]**
IP68は、防塵・防水の国際保護等級です。
- Tコイル**
誘導ループからの音声信号を受け取ることができるアンテナです。
- リモートサポート**
専門家による補聴器の調整が、自宅にいながらリモート（遠隔）で受けられます。
- マイフォナック アプリ**
携帯電話にアプリをダウンロードすると補聴器用のリモコンとして使えます。
- パートナーマイク**
騒がしい場所で、1対1の会話をサポートするマイク型送信機です。
- リモートコントロール**
操作のしやすさを追求したデザインのリモコンです。
- テレビコネクターD**
テレビや音響機器からの音を直接補聴器に伝送する送信機です。
- ロジャー**
遠くにいる話し手の声を2.4GHz帯デジタル無線方式で届ける補聴援助システムです。

T機能一覧
テラ
シリーズ

		マニュアルプログラム数	指向性	自動環境適応機能 オートセンス OS 5.0				追加可能機能	学習 / 記録機能		騒音 / ハウリング抑制機能	快適機能	その他の機能										アクセ		サリー																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
				ウルトラズーム (ch)	静かな環境	騒音下でのことば	メディア ことば		メディア 音楽	騒音下での快適性			音楽	自動順応マネージャ	ユーザー志向のチューニング	データログ	ノイズブロック	ホイッスルブロック	サウンドリカバー	サウンドリカバー2	クイックシンク	多機能ボタン	Bluetooth®	防塵・防水	ナノコーティング	Tコイル	リモートサポート	マイフォナックアプリ	パートナーマイク	リモートコントロール	テレビコネクターD	ロジャー																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
フォナック テラ	RIC-312	4	1ch	■	■	■				■	■	■	■	■	■		■	■	■	■																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					

*1:両耳装用時の機能です。*2:「P」「A」「S」「E」は、それぞれ「プレミアム」「アドバンス」「スタンダード」「エッセンシャル」を表します。*3:Tコイルオプション/Tコイル設定が必要です。

□:無償オプション ▲:有償オプション

製品名		最大音響利得 (50dB入力)		90dB入力最大出力 音圧レベル		誘導コイル 感度	使用電池	期待動作時間/ 電池寿命(時間)
		最大値(ピーク値) (+ 3dB以下)	HFA-FOG (± 5dB以内)	最大OSPL90 (+ 3dB以下)	HFA-OSPL90 (± 4dB以内)	HFA MASL (± 6dB以内)		
フォナック スリム L (耳かけ型 RICスリムタイプ)	R S	47	40	111	106	—	リチウムイオン(充電式)	18*1
	R M	51	46	114	111	—	リチウムイオン(充電式)	18*1
	R P	59	56	122	120	—	リチウムイオン(充電式)	18*1
フォナック オーデオ L (耳かけ型 RICタイプ)	RL S	47	40	111	106	—	リチウムイオン(充電式)	18*1
	RL M	51	46	114	111	—	リチウムイオン(充電式)	18*1
	RL P	59	56	122	120	—	リチウムイオン(充電式)	18*1
	RL UP	71	65	132	124	—	リチウムイオン(充電式)	18*1
	R S	47	40	111	106	—	リチウムイオン(充電式)	18*1
	R M	51	46	114	111	—	リチウムイオン(充電式)	18*1
	R P	59	56	122	120	—	リチウムイオン(充電式)	18*1
	R UP	71	65	132	124	—	リチウムイオン(充電式)	18*1
	312 S	47	40	111	106	—	PR41 (312)	60～85
	312 M	51	46	114	111	—	PR41 (312)	60～85
	312 P	59	56	122	120	—	PR41 (312)	60～85
	312 UP	71	65	132	124	—	PR41 (312)	60～85
	PR*2	68	63	130	125	—	リチウムイオン(充電式)	18*1
	SP*2	75	64	133	127	93	PR48 (13)	65～100
	UP*3	84	68	141	131	91	PR44 (675)	110～190
フォナック ナイード L (耳かけ型 パワータイプ)	PR*2	68	63	130	125	—	リチウムイオン(充電式)	18*1
	SP*2	75	64	133	127	93	PR48 (13)	65～100
	UP*3	84	68	141	131	91	PR44 (675)	110～190
	PR*2	68	63	130	125	—	リチウムイオン(充電式)	18*1
フォナック スカイ L (お子さま向けタイプ)	M*2	63	55	128	121	80	PR41 (312)	55～80
	SP*2	75	64	133	127	93	PR48 (13)	65～100
	UP*3	84	68	141	131	91	PR44 (675)	110～190
	PR*2	68	63	130	125	—	リチウムイオン(充電式)	18*1
フォナック パート P (耳あな型)	チタン M	40	35	109	103	60	PR536 (10)	55～75
	チタン P	50	46	115	111	71	PR536 (10)	55～75
	チタン SP	60	54	119	114	79	PR536 (10)	55～75
	10 NW O M	40	35	109	103	60	PR536 (10)	55～75
	10 NW O P	50	46	115	111	71	PR536 (10)	55～75
	10 NW O SP	60	54	119	114	79	PR536 (10)	55～75
	312 NW O M	40	35	109	103	60	PR41 (312)	90～130
	312 NW O P	50	46	115	111	71	PR41 (312)	90～130
	312 NW O SP	60	54	119	114	79	PR41 (312)	90～130
	312 M	40	35	109	103	—	PR41 (312)	50～75
	312 P	50	46	115	111	—	PR41 (312)	50～75
	312 SP	60	54	119	114	—	PR41 (312)	50～75
	312 UP	70	62	127	120	—	PR41 (312)	50～75
	PR*2	68	63	130	125	—	リチウムイオン(充電式)	18*1
	SP*2	75	64	133	127	93	PR48 (13)	65～100
	UP*3	84	68	141	131	91	PR44 (675)	110～190

*1:フル充電時。使用状況によって異なります。*2:ダンパー入りフック使用時。*3:ダンパーなしフック使用時。
●本データはJIS C 5512:2015の2mlカブラにより測定、表示してあります。●最新のフィッティングソフトウェアは、Phonak Target 9.1です。

製品名		最大音響利得 (50dB入力)		90dB入力最大出力 音圧レベル		誘導コイル感度	使用電池	期待動作時間/ 電池寿命(時間)
		最大値(ピーク値) (+ 3dB以下)	HFA-FOG (± 5dB以内)	最大OSPL90 (+ 3dB以下)	HFA-OSPL90 (± 4dB以内)	HFA MASL (± 6dB以内)		
フォナック パート M (耳あな型)	チタン M	40	35	109	103	66	PR536 (10)	65～90
	チタン P	50	46	115	111	77	PR536 (10)	65～90
	チタン SP	60	54	119	114	83	PR536 (10)	65～90
	10 NW O M	40	35	109	103	64	PR536 (10)	65～90
	10 NW O P	50	46	115	111	75	PR536 (10)	65～90
	10 NW O SP	60	54	119	114	83	PR536 (10)	65～90
	312 NW O M	40	35	109	103	64	PR41 (312)	110～160
	312 NW O P	50	46	115	111	75	PR41 (312)	110～160
	312 NW O SP	60	54	119	114	83	PR41 (312)	110～160
	312 M	40	35	109	103	—	PR41 (312)	50～75
	312 P	50	46	115	111	—	PR41 (312)	50～75
	312 SP	60	54	119	114	—	PR41 (312)	50～75
	312 UP	70	62	127	120	—	PR41 (312)	50～75
	RIC-312 S	47	40	111	106	—	PR41 (312)	60～85
フォナック テラ/テラ+ (耳かけ型 RICタイプ)	RIC-312 M	51	46	114	111	—	PR41 (312)	60～85
	RIC-312 P	59	56	122	120	—	PR41 (312)	60～85
	RIC-312 UP	71	65	132	124	—	PR41 (312)	60～85
	フォナック テラ/テラ+(耳かけ型 標準タイプ)	BTE-M*2	63	55	128	121	PR41 (312)	55～80
フォナック テラ/テラ+ (耳かけ型 パワータイプ)	BTE-SP*2	75	65	133	127	93	PR48 (13)	60～100
	BTE-UP*3	84	68	141	131	91	PR44 (675)	110～190

ロジャー受信機対応表 ●ロジャー受信機について、詳しくはP32をご覧ください。

製品名			ロジャーダイレクト	ロジャー ネットグループ*5
耳あな型	フォナック パート P/M	チタン*4	—	■ Tコイルオプション
		312	■	—
		10 NW O/312 NW O*4	—	■ Tコイルオプション
耳かけ型	RIC タイプ	フォナック スリム L	R	■ Tコイルオプション
		フォナック オーデオ L	R/RL/312	■ Tコイルオプション
	パワー タイプ	フォナック ナイード L	PR	■ Tコイルオプション
			SP/UP	■ Tコイルオプション
	お子さま向け タイプ	フォナック スカイ L	PR	■ Tコイルオプション
			M/SP/UP	■ Tコイルオプション
	ベーシック タイプ	フォナック テラ	BTE-M/SP/UP	■ Tコイル設定
		フォナック テラ+	BTE-M/SP/UP	■ Tコイル設定

*4:補聴器のプログラムをTコイルに切り替える際、プログラムスイッチ、またはリモコンが必要です。*5:補聴器にTコイル機能が必要です。