

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！

Twitter @swiss\_phonak



Instagram @phonak\_japan



Facebook @phonakjapan



「きこえ」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！



ウェブコンテンツ「社会に出るあなたへ」

社会人として知っておきたい、セルフアドボカシーと合理的配慮についての情報や活動レポートを紹介。



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 あんしんサポート 保証期間満了後も、下記の期間中は修理の上限価格を超える費用を請求いたしません。

	内容	(お買い上げ日より) 1年目	2年目	3年目	4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			あんしん修理サポート*1年 (42,000円まで)
	紛失・盗難・全損時 リニューアルサポート*2	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		あんしん修理サポート*12年 (1年目21,000円まで、2年目42,000円まで)	
	紛失・盗難・全損時 リニューアルサポート*2	割引率50%	割引率30%		
その他の補聴器*3	修理サポート	2年間無償		あんしん修理サポート*12年 (1年目21,000円まで、2年目42,000円まで)	
ロジャー*5	修理サポート	2年間無償		あんしん修理サポート*11年 (34,650円まで)	
ワイヤレスアクセサリ	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*4			

\*1: 積算修理はあんしん修理サポートの対象外となります。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。  
 \*2: 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/盗難届等の証明書が必要となります。  
 \*3: 障害者総合支援法/軽度・中等度難聴児補聴器購入奨励金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。詳しくは「障害者総合支援法カタログ」をご覧ください。  
 \*4: 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。  
 \*5: ロジャー オン iNとロジャー セレクト iNは保証期間が1年になります。  
 ●補聴器の修理費用は非課税です。ロジャーの修理費用は税込価格です(一部、補装具対象となる製品は非課税)。●RICタイプのSPシエルの再作は有償(アクリルシエルは10,500円(非課税)、チタンシエルは14,175円(非課税))です。●ご購入後、補聴器のカラー変更に伴うケース交換は有償(5,250円(非課税))です。フォナック スリム L-R、フォナック オーデオ P-RL/L-R/L-RLはケース交換ができません。

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  
 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、着用者の「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。



このカタログは、イフタUDフォントを使用しています。UD(ユニバーサルデザイン)とは、年齢・性別や、障害の有無に関係なくあらゆる人が商品・サービス・住居・施設を快適に利用できるよう配慮されたデザインのことです。イフタUDフォントは、ユニバーサルデザインの視点で作られた文字フォントです。

本カタログの内容は2023年6月現在のものです。



028-2509-17

2023065-80000

# フォナック補聴器

## 総合カタログ

2023.6



フォナック スリム NEW  
 エレガントなデザインと心地よいフィット感を両立



オーデオ ルミティ ライフ NEW  
 ルミティシリーズからウォータープルーフ補聴器が登場

# 人生が動き出す。



A Sonova brand

# 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。近年では、聞こえの課題に対応することが、社会・感情的、認知的、身体的ウェルビーイングに重要な役割を果たすことがわかってきています\*。だからフォナックは、ウェルビーイングを支える3つの側面にそって、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くなるため、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.



## 目次

### 聞こえと補聴器について P03~

- 聞こえの自己診断 / 耳の構造と聞こえのしくみ / 両耳のメリット ..... P03
- ご購入の流れ ..... P05
- 補聴器選びの3ステップ
  - ①クラス / シーン別機能比較表 ..... P07
  - ②プラットフォーム ..... P09
  - ③タイプ / 種別写真 / 補聴器装用写真 ..... P11
- フォナックのテクノロジー ..... P13
- ルミティのテクノロジー ..... P15

### フォナック補聴器 P18~

- [L]ルミティ シリーズ
  - 耳かけ型 RICスリムタイプ[フォナック スリム L-R] ..... P18
  - 耳かけ型 RICタイプ[フォナック オーデオ L-RL] ..... P19
  - 耳かけ型 RICタイプ[フォナック オーデオ L-R] ..... P20
- [P]パラダイス シリーズ
  - 耳あな型[フォナック パート P] ..... P21
  - 耳かけ型 RICタイプ[フォナック オーデオ P-RL] ..... P22
  - 耳かけ型 RICタイプ[フォナック オーデオ P] ..... P23
  - 耳かけ型 パワータイプ[フォナック ナイダ P] ..... P24
- [M]マーベル シリーズ
  - 耳あな型[フォナック パート M] ..... P25
  - 耳かけ型 標準タイプ[フォナック ボレロ M] ..... P26
  - 耳かけ型 RICタイプ[フォナック オーデオ M] ..... P27
  - 耳かけ型 パワータイプ[フォナック ナイダ M] ..... P29
- [B]ピロング シリーズ
  - 耳あな型[フォナック パート B] ..... P30
  - 耳かけ型 標準タイプ[フォナック ボレロ B] ..... P30
- [Sky]お子さま向けタイプ
  - お子さま向けタイプ[フォナック スカイ M/B] ..... P31
  - 補聴器 カラーバリエーション ..... P33
  - 耳あな型補聴器 選べるベントオプション ..... P34
  - 充電器一覧 ..... P35

### 補聴援助システム / 周辺機器類 P37~

- デジタルワイヤレス補聴援助システム[ロジャー] ..... P37
  - ロジャー カラーバリエーション ..... P43
- CROS補聴システム[フォナック クロス] ..... P40
- 周辺機器[ワイヤレスアクセサリ] ..... P41
- 補聴器お手入れグッズ / アクセサリーパーツ ..... P44

### 機能・性能一覧 P47~

- 機能一覧 ..... P47
- 性能一覧 ..... P57
- ロジャー受信機対応表 ..... P58

Well-Hearing is Well-Beingの思想をムービーで紹介



# 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]

<input type="checkbox"/> 会話中に相手の話を聞き返すことがある。 <input type="checkbox"/> 小声やささやき声が聞き取りにくい。	<b>軽度難聴</b> 聞き返しが多い	普通の生活で聞き間違えによる 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。
<input type="checkbox"/> 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。 <input type="checkbox"/> 会話が聞き取れず、あいまいに相づちを打つことがある。 <input type="checkbox"/> 自分の後ろでの会話に気づかないことがある。	<b>中等度難聴</b> 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 が上手くいかないと、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。
<input type="checkbox"/> 会話の中で相手の声がよく聞き取れない。 <input type="checkbox"/> 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。 <input type="checkbox"/> 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。	<b>高度難聴</b> 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 になってしまう前に、補聴器の使用を おすすめします。
<input type="checkbox"/> 正面から大声で話しかけられても聞こえない時がある。 <input type="checkbox"/> 目の前の電話の呼び出し音が聞こえない時がある。	<b>重度難聴</b> 耳もとでの大声も 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。  
 ●補聴器を装着することで、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、装着者の「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]

音=空気の振動(音波)

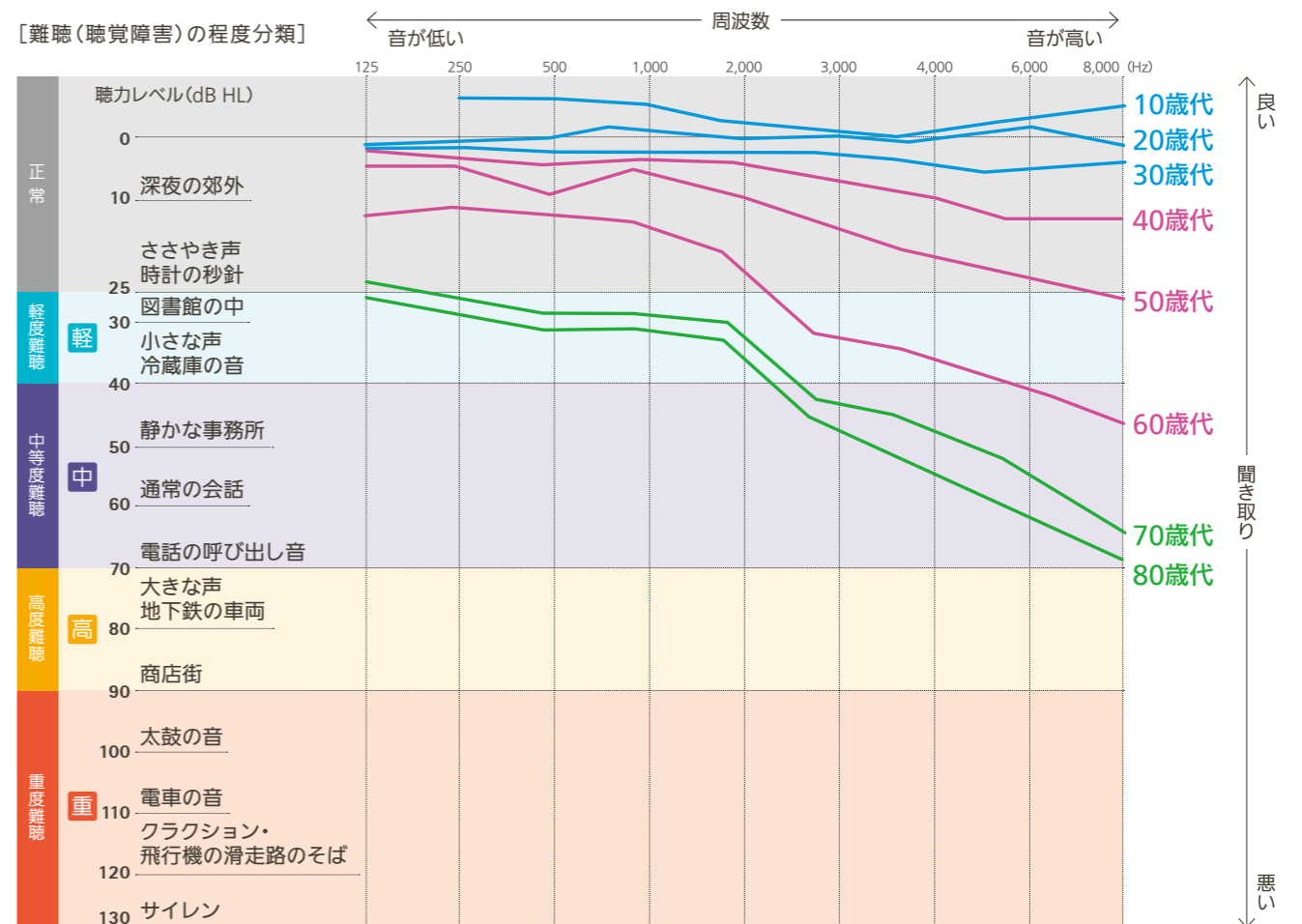
- 1 じかい 耳介: 音波を集める
- 2 がいじどう 外耳道: 音波が伝わる
- 3 こまく 鼓膜: 音波で振動する
- 4 じしょうこつ 耳小骨: 振動を伝える
- 5 かぎゅう 蝸牛: 振動を電気信号に変える
- 6 ちょうしんけい 聴神経: 電気信号を脳に伝える

脳が音(言葉)として認識

難聴には、  
3つの種類があります。

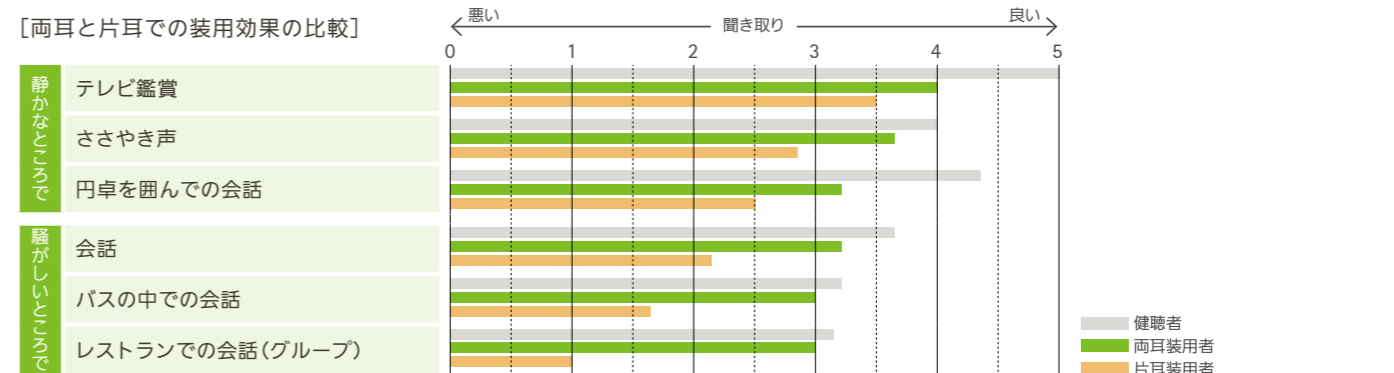
- 伝音難聴**  
音を伝える「外耳」や「中耳」の障害です。
- 感音難聴**  
「内耳」もしくは「内耳」以降の、神経回路の音を感じる部分の障害です。
- 混合性難聴**  
伝音難聴と感音難聴、両方の原因によって起こる難聴です。

●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。



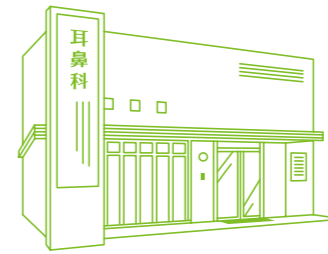
●人の耳が左右にあるのは、両耳のほうが聞こえの効果や利点が多いからです。

- 1 騒がしい環境でも聞き取りに集中できる。  
雑音には自然にバリアをし、左の音に意識が集中
- 2 音がする方向や距離感をつかめる。  
左右に届く音の情報の違いで方向を把握
- 3 片耳で聞くより、はっきりいい音に感じる。  
「両耳加算効果」が働き、音を大きく感じる
- 4 片耳で聞きもれても、もう片方が情報を補完。  
[視覚でたとえると] しすせ(右目) + さ(左目) = さしすせそ(両目)



聞こえと補聴器について  
補聴器「L」ルミフィシリーズ  
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  
補聴器「B」ピロングシリーズ  
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

# 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。



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



● 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。

## 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)
<input type="checkbox"/> 500、1,000、2,000Hzの気骨導差があるか	聴力に20dB以上の
<input type="checkbox"/> 直近2ヵ月以内に急激な	聴力変化があったか
<input type="checkbox"/> めまいや耳鳴りなどの症状	があるか
<small>※1つでも当てはまる場合は、耳鼻科医にご相談ください。</small>	

## 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お選びします。

**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お感じですか？ 補聴器選び、まず必要な機能(クラス)からチェック!

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。



●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。

## クラス/シーン別機能比較表 (ルミティシリーズ)

ハンズフリー通話や音楽鑑賞 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。

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。

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
クラス ※クラスによってチャンネル数も異なります。	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

### 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P37をご覧ください。

近 ← 話し手との距離 → 遠

ロジャーの使い方をムービーでご紹介

\*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場合がございます。\*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インストールする必要があります(有償)。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。

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  
補聴器「B」ビロングシリーズ  
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

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。



●プラットフォームは、製品名ではL、P、M、B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、「B」はピロング シリーズです。

プラットフォームって何？		サウンドリカバリー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
<p>「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。</p>		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。
<p><b>L</b> ルミティ シリーズ [2022年11月~]</p> <p>オートセンス OS <b>5.0</b></p>	<p>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。</p>	○	○	◎ 最大8台ペアリング、 そのうち2台同時 待ち受け可能。	○	○	○	◎	○	○	○
<p><b>P</b> パラダイス シリーズ [2020年12月~]</p> <p>オートセンス OS <b>4.0</b></p>	<p>オートセンス OSが第4世代へ進化。モーションセンサーヒアリングをはじめ、日常の聞こえをより快適にする数々の新機能を搭載。</p>	○	○	○	○	○	○	○	○	—	—
<p><b>M</b> マーベル シリーズ [2019年6月~]</p> <p>オートセンス OS <b>3.0</b></p>	<p>Bluetooth®対応の携帯電話と接続してハンズフリー通話が可能に。外部受信機なしでのロジャーの受信も実現。</p>	○	○	○	○	○	—	—	—	—	—

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

従来の充電式電池に比べ、より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。



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

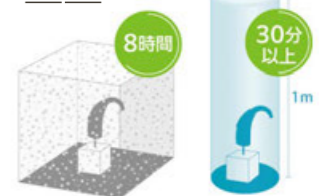
防塵・防水性能

オーデオ ライフはウォータープルーフ\*4充電式補聴器です。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。

国際保護等級  
IP68  
防塵等級6級  
防水等級8級



●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場合がございます。\*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インストールする必要があります(有償)。\*3:お手持ちのスマートフォンにマイフォナック 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。

\*4:水深最大50cmまで。\*5:完全防水とは異なります。  
 ※防塵、防水性能を維持するため、1年ごとのメーカーによるメンテナンスをおすすめします(メンテナンス費用 5,250円(非課税)。保証期間内は無償)。

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  
 補聴器「B」ピロングシリーズ  
 お子さま向けタイプ  
 補聴補助システム/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、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。



● 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」「ボレロ」「ナイーダ」「スカイ」、  
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	装着イメージ	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 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						パート P-チタン ▶P21 パート P-10 NW O ▶P21 パート M-チタン ▶P25 パート M-10 NW O ▶P25
	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					パート P-312 NW O ▶P21 パート M-312 NW O ▶P25
	フルシェルタイプ 大きめで電池長持ち。 高出力のパワー。			軽	中	高	重					パート P-312 ▶P21 パート M-312 ▶P25 パート B-13 ▶P30
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 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 ▶P18
	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					オーデオ L-RL ▶P19 オーデオ L-R ▶P20 オーデオ P-RL ▶P22 オーデオ P/P-R ▶P23 オーデオ M/M-R ▶P27・28
	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								ナイーダ P-PR ▶P24 ボレロ M/M-PR ▶P26 スカイ M-M/M-PR ▶P31 ボレロ B-P ▶P30
	●イヤフック 軽 中 高											
大 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 P-UP ▶P24 ナイーダ M-SP ▶P29 スカイ M-SP ▶P31 スカイ B-UP ▶P31	

聞こえと補聴器について  
補聴器「L」ルミナスシリーズ  
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  
補聴器「B」ピロングシリーズ  
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

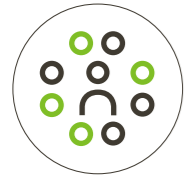




# 会話が輝きだす。「ルミティ」シリーズ

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

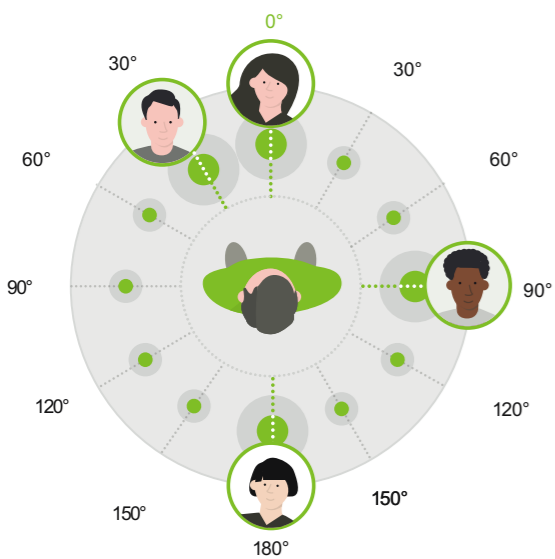
## 360°の会話 | スピーチセンサー\*1 NEW

側方や後方からの会話をより聞き取りやすく。

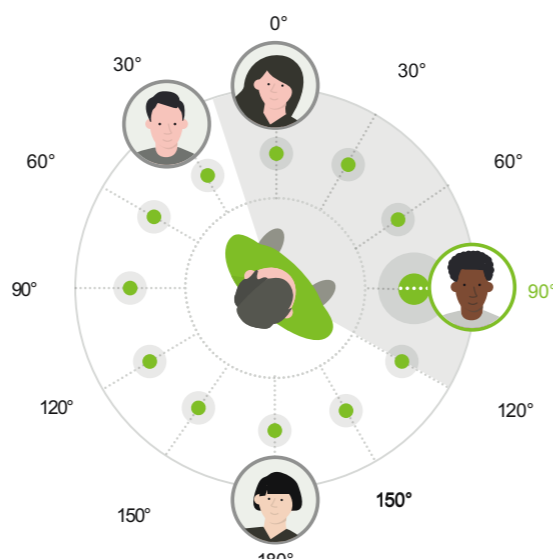
多くの人が集まる場では、いつも目の前の人と会話が行われるとは限りません。スピーチセンサーは話している人の声がどの方向から来ているかを検出し、マイクの指向性を自動的にスムーズに調整します。騒音のなかで側方や後方からの会話を聞く能力を15%\*2向上し、また聞き取りの労力を11%\*2軽減させることがわかっています。



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

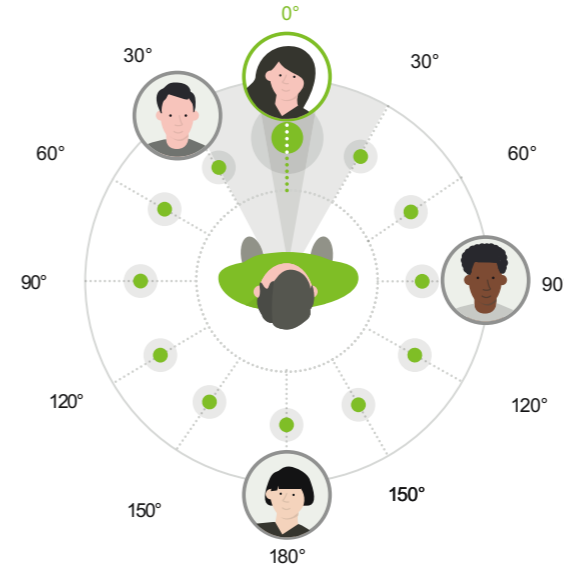
\*1:両耳装着時の機能です。  
 \*2:Woodward,J and Latzel, M (2022) New implementation of directional beamforming configurations show improved speech understanding and reduced listening effort. Phonak Field Study News in preparation.  
 \*3:固定指向性との比較

## ● 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 NEW

目の前の相手との会話により集中しやすく。

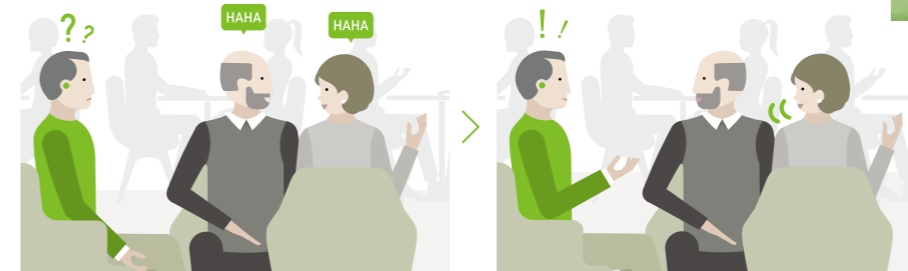
親しい人と会話を楽しみたいと思っても周囲が騒がしいと集中するのに苦労するものです。ステレオズーム 2.0はマイクの指向性をより目の前の話者にスムーズにフォーカスができるよう進化。ことばの理解を16%\*2\*3向上させます。マイフォナック アプリにより、スマートフォンでフォーカス強度を好みに合わせてリアルタイムで調節できます。



## 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

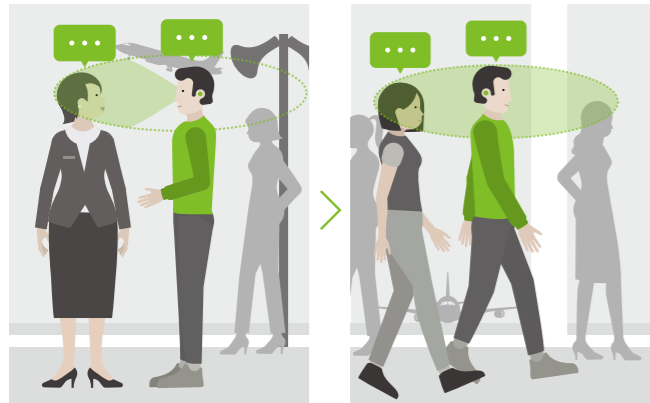
聞こえと補聴器について  
 補聴器「L」ルミティシリーズ  
 補聴器「P」パラダイスシリーズ  
 補聴器「M」マーベルシリーズ  
 補聴器「B」ビロングシリーズ  
 お子さま向けタイプ  
 補聴援助システム/周辺機器  
 機能・性能一覧

## 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

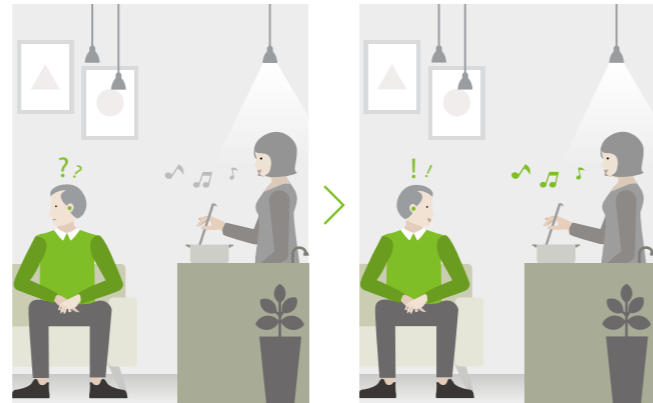
歩いているとき **ON**  
側方の声に反応するので横を向かなくてもいい

## 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

## グループでの会話 | ロジャーテクノロジー

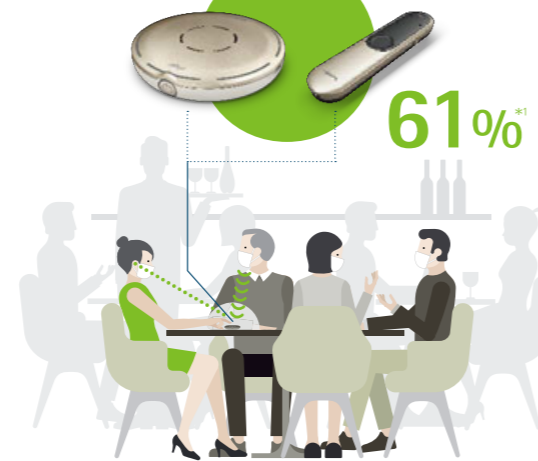
グループ会話におけることばの理解を61%\*1改善。

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ヤ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。

●ロジャー セレクト iN ●ロジャー オン iN



騒音下や離れた場所でもロジャーが音声を拾い、バックグラウンドノイズを低減しながら聞き手に届けてくれるので会話聞き取りやすく、マスク越しでも話が理解しやすくなります。

\*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 iN / ロジャー セレクト iN、またはロジャーエックスが必要です(有償)。

# L ルミティ シリーズ

2023年6月発売

## 耳かけ型 RICスリムタイプ<sup>®</sup> [フォナックスリムL-R]



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」が新登場。

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

[製品コード]

L90(右耳): 050-0851-xx  
L90(左耳): 050-0850-xx  
L70(右耳): 050-0849-xx  
L70(左耳): 050-0848-xx  
L50(右耳): 050-1010-xx  
L50(左耳): 050-1009-xx



IP68  
防塵・防水

④A カッパー/ブラック

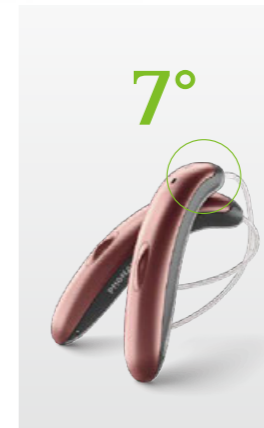
標準タイプ充電器

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)

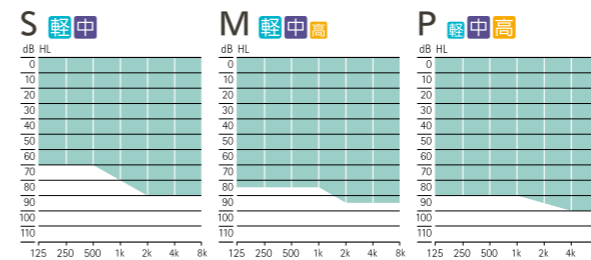
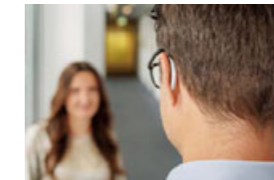
[製品コード] 075-3024-10

\*フォナックスリムL-Rを3時間でフル充電できます。



7°のレシーバポートが耳に心地よくフィット。メガネとの相性も抜群です。

人間工学に基づいてデザインされたフォナックスリム。レシーバポート部分には7°の角度を与えることで耳の後ろに自然にフィットするように設計されています。メガネをかけているときも安定して装着することができます。



カラーバリエーション 標準色 ④A 色見本はP33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 サンドラウッド/ブラック

販売店ご担当者様へ  
ご発注の際は、各製品コードの末尾2桁にカラー番号をご記入ください。  
例) カッパー/ブラックの場合 000-000-4A

		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)	③	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

\*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。●補聴器は両耳装着をおすすめします。●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。

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



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]



会話がラクに楽しめる「ルミティ」から、水や汗に強いウォータープルーフ\*1の「ライフ」が新登場。

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
- 充電式

原寸大



IP68 防塵・防水

⑥ シルバーグレー

使用電池:リチウムイオン(充電式)  
 期待動作時間:18時間\*2  
 ロジャーダイレクト対応  
 [製品コード]  
 L90:050-1002-xx L70:050-1001-xx  
 L50:050-1012-xx L30:050-1011-xx



2022年11月発売

# 耳かけ型 RICタイプ [フォナック オーデオ L-R]



もっとスムーズに、もっとラクに会話が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。新世代「ルミティ」シリーズの充電式補聴器が登場。

目立ちにくいRICタイプにフォナックの新技術を凝縮。

L-R

- 指向性
- ワイヤレス通信
- 充電式

原寸大



IP68 防塵・防水

⑥ シルバーグレー

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  
 [製品コード]  
 L90:050-0889-xx  
 L70:050-0888-xx  
 L50:050-0875-xx  
 L30:050-0874-xx



## 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)

[製品コード] 075-3023-10  
 ※オーデオ 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

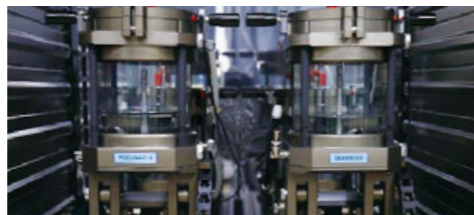
31,900円(税込)

[製品コード] 075-3017-10  
 ※オーデオ 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

## 標準タイプ充電器

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)

[製品コード] 075-0080-10  
 ※オーデオ L-Rを3時間でフル充電できます。



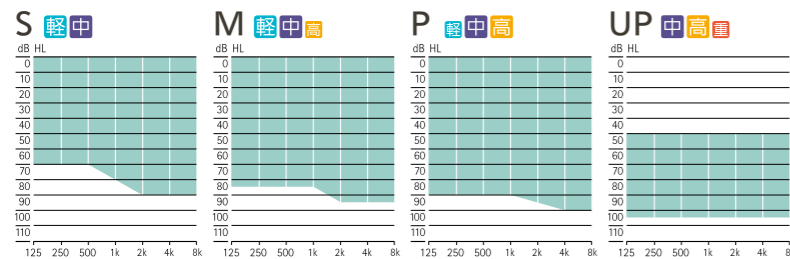
フォナック スマートスピーチ テクノロジーとオートセンス OS 5.0が、さまざまな音環境でことばの理解を向上させ、会話を楽しませてくれます。

### 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 NEW
- スピーチエンハンサー
- ステレオズーム 2.0 NEW
- ダイナミックノイズキャンセリング
- モーションセンサーヒーアリング
- 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



## カラーバリエーション 標準色 ⑥ 色見本はP33へ

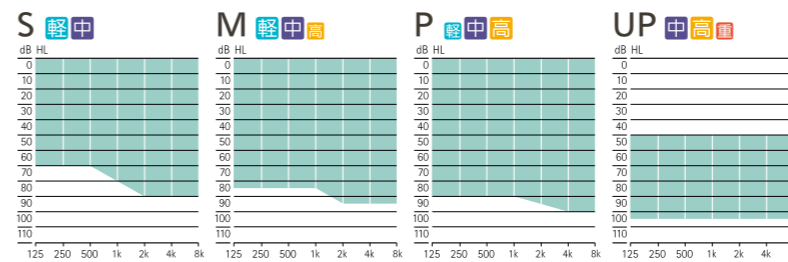
- ④0 ベージュ
- ④1 サンドベージュ
- ④2 サンドルウッド
- ④4 チェストナット
- ④5 シャンパン
- ④6 シルバーグレー
- ④7 グラファイトグレー
- ④8 ベルベットブラック

販売店ご担当者様へ  
 ご発注の際は、各製品コードの末尾2桁にカラー番号をご記入ください。  
 例) サンドベージュの場合 000-000-P1

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)	合計	
		片耳	両耳
L90(プレミアム) ③	20ch	片耳 668,000 円*3	682,300 円
L70(アドバンス)	20ch	片耳 488,000 円*3	699,900 円
L50(スタンダード)	16ch	片耳 358,000 円*3	519,900 円
L30(エッセンシャル)	12ch	片耳 253,000 円*3	372,300 円
			389,900 円
			267,300 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)。補聴器と同時に購入の場合、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を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。●補聴器は両耳装着をおすすめします。●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。

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:オーデオ ルミティ ライフ) 管理医療機器認証番号:304ABBZX00034000



## カラーバリエーション 標準色 ⑥ 色見本はP33へ

- ④0 ベージュ
- ④1 サンドベージュ
- ④2 サンドルウッド
- ④4 チェストナット
- ④5 シャンパン
- ④6 シルバーグレー
- ④7 グラファイトグレー
- ④8 ベルベットブラック

販売店ご担当者様へ  
 ご発注の際は、各製品コードの末尾2桁にカラー番号をご記入ください。  
 例) サンドベージュの場合 000-000-P1

補聴器 (非課税)	フォナック チャージャー Ease (税込)	合計	
		片耳	両耳
L90(プレミアム) ③	20ch	片耳 645,000 円*2	660,400 円
L70(アドバンス)	20ch	片耳 465,000 円*2	480,400 円
L50(スタンダード)	16ch	片耳 335,000 円*2	350,400 円
L30(エッセンシャル)	12ch	片耳 230,000 円*2	245,400 円

\*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)。補聴器と同時に購入の場合、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を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。●補聴器は両耳装着をおすすめします。●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。

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 管理医療機器認証番号:304ABBZX00034000

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  
 補聴器「B」ビロンクシリーズ  
 お子さま向けタイプ  
 補聴補助システム/周辺機器  
 機能性能一覧

**P** 2022年7月発売  
**パラダイス** 耳あな型 [フォナック バート P]  
 シリーズ

「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  
 ※目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。



【製品コード】  
 P90:063-0004-01 P70:063-0008-01  
 P50:063-0510-01 P30:063-0513-01



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  
 【製品コード】  
 P90:063-0001-01 P70:063-0005-01  
 P50:063-0005-01  
 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)

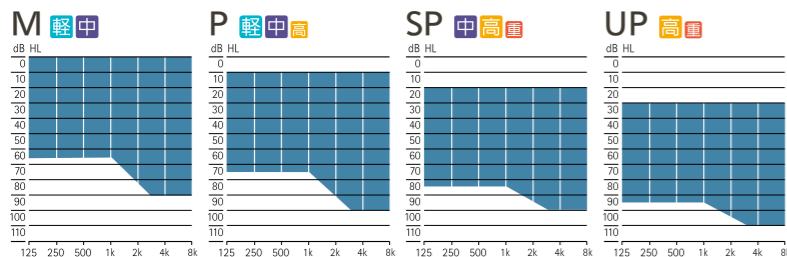
**IP68**  
 防塵・防水  
 無指向性  
 使用電池: PR536 (10)  
 電池寿命: 55~75時間  
 シェルタイプ: IIC/CIC  
 【製品コード】  
 P90:063-0002-01 P70:063-0006-01  
 P50:063-0508-01 P30:063-0511-01



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  
 【製品コード】  
 P90:063-0003-01 P70:063-0007-01  
 P50:063-0509-01 P30:063-0512-01



- カラーバリエーション** 色見本はP34へ
- <シェル>  
 ● ブルー ● チタニウム グレー (P-チタンのみ)  
 ● レッド ● ベージュ (P-312 NW O、P-312のみ)  
 ● ベージュ ● ブラウン (P-チタン、P-10 NW Oのみ)  
 ● クリア ● ブラック (P-312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)
- <フェースプレート>  
 ● ベージュ (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	○	○	○	×
ポリウムコントロール	×	×	×	○

※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パート P-チタン、パート P-10 NW O

でプログラムスイッチを付かなかつた場合に付属されます。

※パート 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

互換性はありません。

※製品写真のデザインは異なる場合があります。



		パート P-10 NW O/ パート P-312 NW O	パート P-312	パート 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	

- 各モデルの機能はP49~50の機能一覧をご覧ください。●補聴器は両耳装着をおすすめします。
- 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。
- 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。

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

**P** 2022年7月発売  
**パラダイス** 耳かけ型 RICタイプ [フォナック オーデオ P-RL]  
 シリーズ



フォナック オーデオ ライフは、ウォータープルーフ\*1充電式補聴器。  
 水や汗に強いから、プールや海でも、スポーツジムで汗をかいても安心。

IP68を超える防水性\*1。補聴器を入れるだけの充電式。  
 とっても安心&便利な補聴器。

**P-RL**

指向性  
**ワイヤレス通信**  
**充電式**  
 原寸大  
 Water proof  
**IP68**  
 防塵・防水  
 シルバーグレー  
 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  
 【製品コード】  
 P90:050-0773-xx P70:050-0800-xx  
 P50:050-0799-xx P30:050-0798-xx



**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)  
 【製品コード】 075-3023-10  
 ※オーディオ P-RLを3時間でフル充電できます。



**蓄電可能充電器**

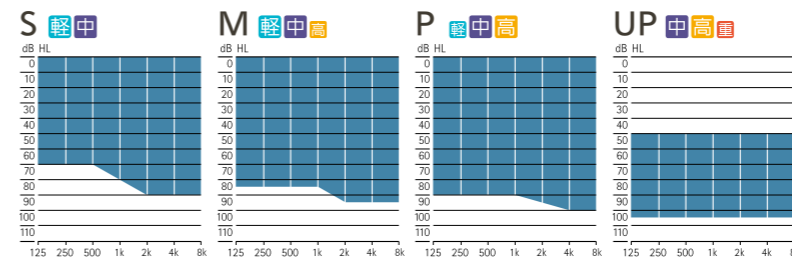
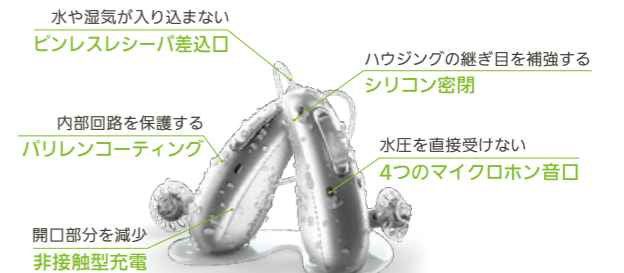
蓄電できるので、コンセントなしで充電が可能。  
 外出先で充電することが多い方におすすめ。

**チャージャーケース Go**

31,900円(税込)  
 【製品コード】 075-3017-10  
 ※オーディオ P-RL(両耳)を3回フル充電できます。



特殊なコーティングと新設計の密閉ハウジングが、  
 優れた防水性\*1と防汗性を実現。



**カラーバリエーション** 標準色(P6) 色見本はP33へ

- P4 ● ベージュ ● P1 ● サンドベージュ  
 ● P4 ● チェストナット ● P5 ● シャンパン  
 ● P6 ● シルバーグレー ● P7 ● グラフアイトグレー  
 ● P8 ● ベルベットブラック

販売店ご担当者へ  
 ご発注の際は、各製品コードの末尾2桁にカラー番号をご記入ください。  
 (例) サンドベージュの場合 000-000-P1

	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)		合計
		20ch	16ch	
P90(プレミアム)	片耳 619,000 円*3	14,300 円	31,900 円	633,300 円
P70(アドバンス)	片耳 453,000 円*3	14,300 円	31,900 円	467,300 円
P50(スタンダード)	片耳 332,000 円*3	14,300 円	31,900 円	346,300 円
P30(エッセンシャル)	片耳 235,000 円*3	14,300 円	31,900 円	266,900 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。補聴器と同時に購入の場合、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)、別購入の場合は樹脂+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P49~50の機能一覧をご覧ください。●補聴器は両耳装着をおすすめします。●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。

販売名:フォナック オーデオ P-RL(愛称:フォナック オーデオ ライフ) 管理医療機器認証番号:304ABBZX00021000

パラダイスのテクノロジーを搭載。  
 目立ちにくいRICタイプ補聴器。

多彩な機能を搭載した充電式。

**P-R**  
 指向性  
 ワイヤレス通信  
 充電式  
 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 P対応  
 [製品コード]  
 P90:050-0771-xx P50:050-0793-xx  
 P70:050-0794-xx P30:050-0792-xx



標準タイプ充電器

乾燥・充電が一度にできる保管ケース。  
**チャージャーケース Combi**  
 12,606円(税込)  
 [製品コード] 075-0040  
 ※充電式補聴器を3時間でフル充電できます。



オプション

乾燥に加え「除菌」機能も備えた充電器。  
**チャージ アンド ケア**  
 17,325円(税込)  
 [製品コード] 075-0041-10  
 ※充電式補聴器を3時間でフル充電できます。  
 ※パワーパックは取り付けできません。



チャージャーケース Combi/Combi BTE用の  
 予備用充電パック。  
**パワーパック**  
 11,550円(税込)  
 [製品コード] 071-0003  
 ※充電式補聴器を4回フル充電できます。

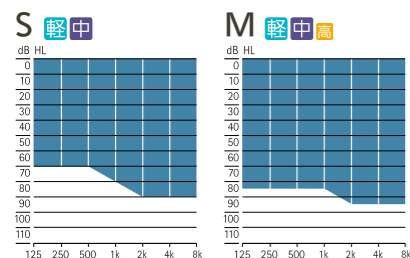


小さめのものをお求めの方に。

**P-312**  
 指向性  
 ワイヤレス通信  
 電池式  
 使用電池:PR41(312)  
 電池寿命:65~90時間  
 ロジャーダイレクト対応  
 [製品コード]  
 P90:050-0769-xx  
 P70:050-0788-xx  
 P50:050-0787-xx  
 P30:050-0786-xx



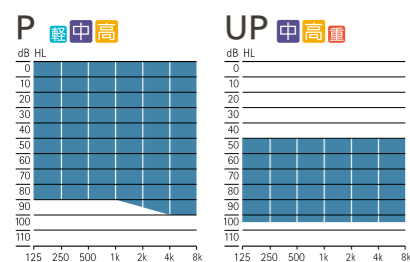
**P-13T**  
 指向性 Tコイル標準  
 ワイヤレス通信  
 電池式  
 使用電池:PR48(13)  
 電池寿命:100~150時間  
 ロジャーダイレクト対応  
 フォナック クロス P対応  
 [製品コード]  
 P90:050-0770-xx  
 P70:050-0791-xx  
 P50:050-0790-xx  
 P30:050-0789-xx



カラーバリエーション 標準色 (P6) 色見本はP33へ

- (H0) ベージュ (P1) サンドベージュ (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) ベルベツトブラック

販売店ご担当者様へ  
 ご発注の際は、各製品コードの末尾2桁にカラー番号をご記入ください。  
 例) サンドベージュの場合 000-000-P1



製品コード	オーディオ P-R (充電式)			オーディオ P (電池式)	
	補聴器(非課税)	チャージャーケース Combi(税込)	合計	補聴器(非課税)	合計
P90(プレミアム)	20ch	片耳 596,400円	12,606円	片耳 564,900円	609,006円
P70(アドバンス)	20ch	片耳 430,500円	12,606円	片耳 401,100円	443,106円
P50(スタンダード)	16ch	片耳 309,750円	12,606円	片耳 285,600円	322,356円
P30(エッセンシャル)	12ch	片耳 212,100円	12,606円	片耳 191,100円	224,706円

\*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P49~50の機能一覧をご覧ください。●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。

高度・重度難聴者向けのパワフルサウンドが進化。  
 第7世代のナイダ。

モーションセンサーも採用。  
 高機能&パワフルな充電式。

**P-PR**  
 指向性  
 ワイヤレス通信  
 充電式  
 使用電池:リチウムイオン(充電式)  
 期待動作時間:18時間\*  
 ロジャーダイレクト対応  
 [製品コード]  
 P90:050-0810-xx  
 P70:050-0809-xx  
 P50:050-0808-xx  
 P30:050-0807-xx



標準タイプ充電器 充電器は下記のいずれかをお選びいただけます。

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**  
 12,650円(税込)  
 [製品コード] 075-0062-10  
 ※充電式補聴器を3時間でフル充電できます。



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)  
 [製品コード] 075-3016-10



オプション

チャージャーケース Combi/Combi BTE用の  
 予備用充電パック。  
**パワーパック**  
 11,550円(税込)  
 [製品コード] 071-0003  
 ※充電式補聴器を4回フル充電できます。



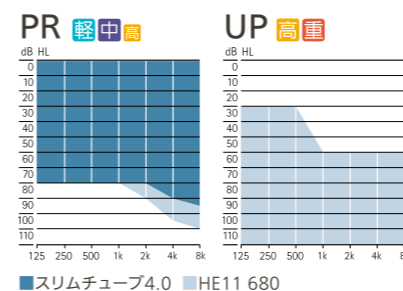
重度難聴者向け。  
 ウルトラパワータイプ。

**P-UP**  
 指向性 Tコイル標準  
 ワイヤレス通信  
 電池式  
 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  
 [製品コード]  
 P90:050-0818-xx  
 P70:050-0817-xx  
 P50:050-0816-xx  
 P30:050-0815-xx



パワフル Wレシーバを搭載。

フォナック ナイダ パラダイスは、ハードウェアとしてパワフル Wレシーバを搭載。これにより、ハウリングリスクを増加させることなく、高出力を可能に。最大出力音圧レベル141dB SPL (P-UP)、130dB SPL (P-PR)を実現しています。



カラーバリエーション 標準色 (P6) 色見本はP33へ

- (H0) ベージュ (P1) サンドベージュ (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) ベルベツトブラック

販売店ご担当者様へ  
 ご発注の際は、各製品コードの末尾2桁にカラー番号をご記入ください。  
 例) サンドベージュの場合 000-000-P1

製品コード	充電タイプ	補聴器(非課税)	ナイダ P-PR (充電式)		ナイダ P-UP (電池式)	
			チャージャー BTE RIC(税込)	合計	補聴器(非課税)	合計
P90(プレミアム)	20ch	片耳 596,400円	12,606円	609,006円	片耳 564,900円	609,050円
P70(アドバンス)	20ch	片耳 430,500円	12,606円	443,106円	片耳 401,100円	443,150円
P50(スタンダード)	16ch	片耳 309,750円	12,606円	322,356円	片耳 285,600円	322,400円
P30(エッセンシャル)	12ch	片耳 212,100円	12,606円	224,706円	片耳 182,000円	224,750円

\*:フル充電時。使用状況によって異なります。●各モデルの機能はP49~50の機能一覧をご覧ください。●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。  
 販売名:フォナック ナイダ パラダイス 管理医療機器認証番号:303ABBZX00013000

# M マーベル シリーズ 耳あな型 [フォナック パート M]

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  
※目の形状によってはカナルサイズ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。



【製品コード】  
M90:063-0498 M70:063-0499  
M50:063-0500 M30:063-0501



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  
【製品コード】  
M90:063-0488  
M70:063-0489



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 パート V-nano

操作がシンプルで、  
目立たないのがいいという方に。

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

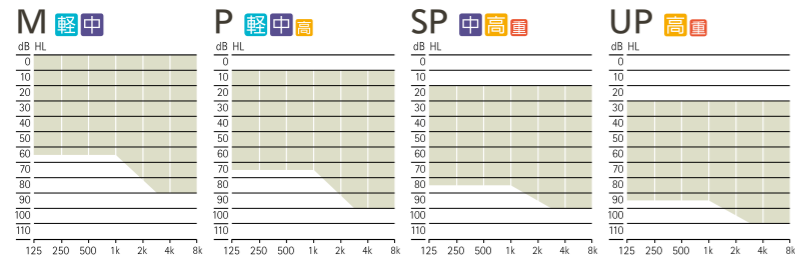
IP68 防塵・防水  
無指向性  
使用電池: PR536 (10)  
電池寿命: 65~90時間  
シェルタイプ: IIC/CIC  
【製品コード】  
M90:063-0490 M70:063-0491  
M50:063-0492 M30:063-0493



なるべく電池が長持ちする  
も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  
【製品コード】  
M90:063-0494 M70:063-0495  
M50:063-0496 M30:063-0497



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パート M-チタン、パート M-10 NW O でプログラムスイッチを付かなかつた場合に付属されます。

※パート 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。



		パート M-10 NW O / パート M-312 NW O	パート M-312	パート 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	

●各モデルの機能はP51~52の機能一覧をご覧ください。●補聴器は両耳装着をおすすめします。  
●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。  
●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。

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

# M マーベル シリーズ 耳かけ型 標準タイプ [フォナック ボレロ M-PR/M]



標準耳かけ型にダイレクト通信 &  
ロジャーダイレクト機能搭載。

自動で電源がオンになる機能が付いた  
充電式モデル。

## M-PR

指向性  
ワイヤレス通信  
充電式  
使用電池: リチウムイオン(充電式)  
期待動作時間: ~18時間\*  
ロジャーダイレクト対応  
【製品コード】  
M90:050-0677-xx  
M70:050-0676-xx  
M50:050-0675-xx  
M30:050-0674-xx

原寸大



IP68 防塵・防水  
P5 シャンパン

小さめの標準タイプを  
お求めの方へ

## M-M

指向性 Tコイル標準  
電池式  
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  
【製品コード】  
M90:050-0535-xx  
M70:050-0534-xx  
M50:050-0533-xx  
M30:050-0532-xx

原寸大



IP68 防塵・防水  
P5 シャンパン

標準タイプ充電器 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

12,650円(税込)  
【製品コード】 075-0062-10  
※充電式補聴器を3時間でフル充電できます。



## 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)  
【製品コード】 075-3016-10

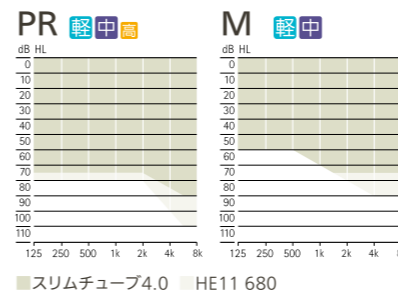


### オプション

チャージャーケース Combi/Combi BTE用の  
予備用充電パック。

## パワーパック

11,550円(税込)  
【製品コード】 071-0003  
※充電式補聴器を4回フル充電できます。



カラーバリエーション 標準色 P5 色見本はP33へ

- H0 ページュ P1 サンドページュ 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 P17 アルバインホワイト

販売店ご担当者様へ  
ご注文の際は、各製品コードの  
末尾2桁にカラー番号をご記入ください。  
例) サンドページュの場合 000-000-P1

	補聴器(非課税)	ボレロ M-PR(充電式)		合計	ボレロ M-M(電池式)	
		チャージャー BTE RIC(税込)	フォナックチャージャー Combi BTE(税込)		補聴器(非課税)	
M90(プレミアム)	20ch	片耳 514,500 円	12,606 円	527,106 円	片耳 493,500 円	
			12,650 円	527,150 円		
M70(アドバンス)	16ch	片耳 388,500 円	12,606 円	401,106 円	片耳 336,000 円	
			12,650 円	401,150 円		
M50(スタンダード)	12ch	片耳 273,000 円	12,606 円	285,606 円	片耳 252,000 円	
			12,650 円	285,650 円		
M30(エッセンシャル)	8ch	片耳 186,900 円	12,606 円	199,506 円	片耳 165,900 円	
			12,650 円	199,550 円		

\*:フル充電時。使用状況によって異なります。●各モデルの機能はP53~54の機能一覧をご覧ください。●補聴器は両耳装着をおすすめします。●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。

販売名: フォナック ボレロ マーベル 管理医療機器認証番号: 301ABBZX00041000

聞こえと補聴器について  
補聴器(L)ルミファイシリーズ  
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  
補聴器(B)ピロングシリーズ  
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



マーベル  
シリーズ

# 耳かけ型 RICタイプ [フォナック オーデオ M-R]



信頼性の高いリチウムイオン電池で、  
急速充電×長時間作動を実現。

シンプルな使い方。充電器への抜き差しで  
電源は自動でオンオフ。

## M-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  
[製品コード]  
M90:050-0486-xx  
M70:050-0485-xx  
M50:050-0440-xx  
M30:050-0439-xx



## CES2019イノベーション アワード受賞

フォナック オーデオ マーベルは、充電式とダイ  
レクト接続の先進性が評価され、国際的な賞で  
あるCES2019イノベーションアワードを受賞し  
ました。

**IP68**  
防塵・防水  
P6 シルバーグレー

## 標準タイプ充電器

乾燥・充電が一度にできる保管ケース。

## チャージャーケース Combi

12,606円(税込)

[製品コード] 075-0040

※充電式補聴器を3時間でフル充電できます。



## オプション

乾燥に加え「除菌」機能も備えた充電器。

## チャージ アンド ケア

17,325円(税込)

[製品コード] 075-0041-10

※充電式補聴器を3時間で  
フル充電できます。  
※パワーバックは取り付けできません。



## オプション

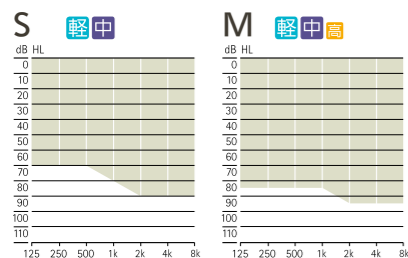
チャージャーケース Combi/Combi BTE用の  
予備用充電パック。

## パワーパック

11,550円(税込)

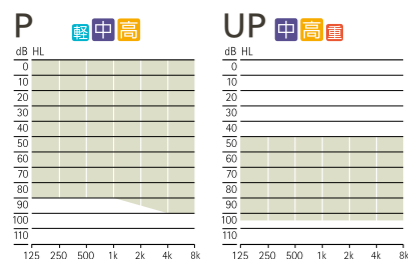
[製品コード] 071-0003

※充電式補聴器を4回フル充電できます。



**カラーバリエーション** 標準色 P6 色見本はP33へ  
P1 ● サンドベージュ P3 ● サンドルウッド P5 ● シャンパン  
P6 ● シルバーグレー P7 ● グラファイトグレー

販売店ご担当者様へ  
ご注文の際は、各製品コードの末尾2桁にカラー番号をご記入ください。  
例) サンドベージュの場合 000-000-P1



			補聴器(非課税)	チャージャーケース Combi(税込)	合計
M90(プレミアム)	20ch	片耳	514,500円*2	12,606円	527,106円
M70(アドバンス)	16ch	片耳	388,500円*2	12,606円	401,106円
M50(スタンダード)	12ch	片耳	273,000円*2	12,606円	285,606円
M30(エッセンシャル)	8ch	片耳	157,500円*2	12,606円	170,106円

\*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を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P53~54の機能一覧をご覧ください。●補聴器は両耳装着をおすすめします。●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。  
販売名:フォナック オーデオ マーベル 管理医療機器認証番号:231ABBZX00027000



マーベル  
シリーズ

# 耳かけ型 RICタイプ [フォナック オーデオ M]



定番の空気亜鉛電池を使用。  
電池交換の手間が気にならない方に。

小さなRICタイプの定番。  
見た目、着け心地にこだわる方に。

## M-312

**指向性**  
**ワイヤレス通信**  
使用電池:PR41(312)  
電池寿命:50~75時間\*1  
ロジャーダイレクト対応  
[製品コード]  
M90:050-0494-xx  
M70:050-0493-xx  
M50:050-0492-xx  
M30:050-0491-xx



**IP68**  
防塵・防水  
P6 シルバーグレー

Tコイル搭載の小型RIC。ヒヤリング  
グループなどを活用したい方に。

## M-312T

**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:50~75時間\*1  
ロジャーダイレクト対応  
[製品コード]  
M90:050-0498-xx  
M70:050-0497-xx  
M50:050-0496-xx  
M30:050-0495-xx



**IP68**  
防塵・防水  
P6 シルバーグレー

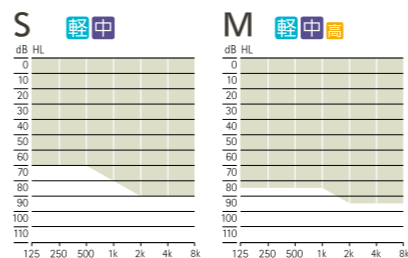
電池PR48(13)タイプのRIC。  
電池寿命が気になる方に。

## M-13T

**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:80~120時間\*2  
ロジャーダイレクト対応  
[製品コード]  
M90:050-0519-xx  
M70:050-0518-xx  
M50:050-0517-xx  
M30:050-0516-xx

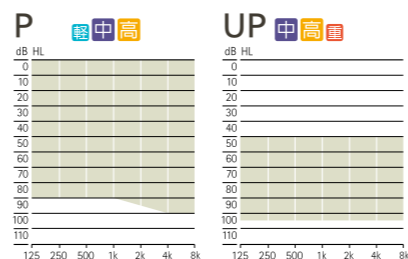


**IP68**  
防塵・防水  
P6 シルバーグレー



**カラーバリエーション** 標準色 P6 色見本はP33へ  
P1 ● サンドベージュ P3 ● サンドルウッド P5 ● シャンパン  
P6 ● シルバーグレー P7 ● グラファイトグレー

販売店ご担当者様へ  
ご注文の際は、各製品コードの末尾2桁にカラー番号をご記入ください。  
例) サンドベージュの場合 000-000-P1



M90(プレミアム)	20ch	片耳	493,500円*3
M70(アドバンス)	16ch	片耳	336,000円*3
M50(スタンダード)	12ch	片耳	252,000円*3
M30(エッセンシャル)	8ch	片耳	136,500円*3

\*1:S、Pは50~70時間です。\*2:S、Pは75~120時間です。\*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を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P53~54の機能一覧をご覧ください。●補聴器は両耳装着をおすすめします。●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。  
販売名:フォナック オーデオ マーベル 管理医療機器認証番号:231ABBZX00027000



# 耳かけ型 パワータイプ [フォナック ナイダ M]



パワーと機能をさらに進化。  
第6世代のナイダ。

高度難聴者向けの  
スーパーパワータイプ。

## M-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:80~120時間  
ロジャーダイレクト対応

[製品コード]  
M90:050-0579-xx  
M70:050-0578-xx  
M50:050-0577-xx  
M30:050-0576-xx



IP68  
防塵・防水

PS シャンパン

ストリーミング音声の聞き取りもサポートする  
「オートセンス OS 3.0」。



ナイダ Mが搭載しているオペレーションシステム「オートセンス OS 3.0」は、周囲の音環境に合わせて、自動で「いい音」に設定。さらにストリーミングされた音声の「ことば」と「音楽」を聞き分け、より最適なプログラムを選択してくれます。

言葉にメリハリをつけ、より聞き取りやすくする  
「スローコンプレッション」。

言葉の聞き分けに困っている高度難聴者をサポートするのが「スローコンプレッション」。言葉の抑揚を明瞭にし、メリハリのある音を伝える設定にすることができます。



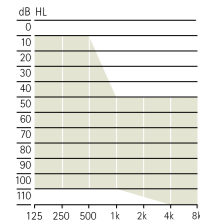
従来のコンプレッション(グレー部分)とスローコンプレッション(グリーン部分)の比較図。スローコンプレッションのほうが音の振幅が大きくなっていることがわかります。

離れた場所などでロジャーをスマートに受信できる  
「ロジャーダイレクト」\*。

騒音下や話者と離れた場所などで、ナイダのパワーを活かしてくれるのが補聴援助システム「ロジャー」との組み合わせです。さらにナイダ Mはロジャー マイクロホンからの音声を直接受信できる「ロジャーダイレクト」を搭載。外部受信機が不要だから、スマートに活用できます。



## SP 高重



HE11 680

カラーバリエーション 標準色 PS 色見本はP33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 (T) アルパインホワイト

販売店ご担当者様へ  
ご発注の際は、各製品コードの末尾2桁にカラー番号をご記入ください。  
例) サンドベージュの場合 000-000-P1

M90(プレミアム)	20ch	片耳 556,500 円
M70(アドバンス)	16ch	片耳 399,000 円
M50(スタンダード)	12ch	片耳 283,500 円
M30(エッセンシャル)	8ch	片耳 180,000 円

\*: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インストールする必要があります(有償)。

●各モデルの機能はP53~54の機能一覧をご覧ください。●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。

販売名:フォナック ナイダ マーベル 管理医療機器認証番号:302ABBZX00036000



# 耳あな型 [フォナック バート B] 耳かけ型 標準タイプ [フォナック ボレロ B]



充実機能とパワーをお求めの方におすすめのオーダーメイド補聴器。  
フォナック バート B。

大きめ電池で長持ちタイプ。  
パワーも高出力。

## B-13 (M/P/SP/UP)

指向性 ワイヤレス通信

使用電池:PR48(13)  
電池寿命:140~220時間\*1  
シェルタイプ:ハーフシェル/フルシェル  
フォナック クロス B-カスタム対応

[製品コード]  
B90:063-0236 B70:063-0237  
B50:063-0238 B30:063-0239



適応聴力

M 軽中 P 軽中高 SP 中高 UP 高重

カラーバリエーション 色見本はP34へ

- <シェル>  
ブルー クリア レッド ベージュ
- <フェースプレート>  
ベージュ

■無償オプション対応表

Tコイル	<input type="checkbox"/>
ボリュームコントロール	<input type="checkbox"/>

※プログラムスイッチはB-13に標準装備。

操作しやすい標準タイプ。Tコイルにも対応。  
フォナック ボレロ B。

音量調節しやすいスイッチ付き。  
手動でこまめに設定したい方に。

## B-P

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:140~220時間  
フォナック クロス B対応  
ロジャー 一体型受信機:ロジャー 18

[製品コード]  
B90:050-0369-xx B70:050-0368-xx  
B50:050-0367-xx B30:050-0366-xx



適応聴力

P 軽中高

カラーバリエーション 標準色 PS 色見本はP33へ

- (P1) サンドベージュ (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

販売店ご担当者様へ  
ご発注の際は、各製品コードの末尾2桁にカラー番号をご記入ください。  
例) サンドベージュの場合 000-000-P1

		パート B	ボレロ B(電池式)
B90(プレミアム)	20ch	片耳 472,500 円	片耳 430,500 円
B70(アドバンス)	16ch	片耳 367,500 円	片耳 336,000 円
B50(スタンダード)	12ch	片耳 262,500 円	片耳 220,500 円
B30(エッセンシャル)	8ch	片耳 165,900 円	片耳 157,500 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。

\*1:レシーバの種類により電池寿命は異なります。詳しくはP58の性能一覧をご覧ください。

●各モデルの機能はP55~56の機能一覧をご覧ください。●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。

販売名:フォナック バート B 管理医療機器認証番号:229ABBZX00047000

販売名:フォナック ボレロ B 管理医療機器認証番号:229ABBZX00032000





# お子さま向けタイプ [フォナック スカイ M/B]

対象年齢: 0~18歳



お子さまの聞こえを多彩な機能でサポート。  
充電式も選べる、フォナック スカイ マーベル。



電池を誤飲する心配もない。  
安心&便利な充電式モデル。

## M-PR

指向性 Tコイル標準  
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

【製品コード】  
M90: 050-0746-xx  
M70: 050-0745-xx  
M50: 050-0744-xx  
M30: 050-0743-xx



より小型で小さな耳にフィット。  
幅広い聴力に対応するMタイプ。

## M-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

【製品コード】  
M90: 050-0648-xx  
M70: 050-0647-xx  
M50: 050-0635-xx  
M30: 050-0634-xx



高度難聴のお子さまのための  
スーパーパワータイプ。

## M-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: 80~120時間  
ロジャーダイレクト対応

【製品コード】  
M90: 050-0756-xx  
M70: 050-0755-xx  
M50: 050-0754-xx  
M30: 050-0753-xx



ナイーダUPのお子さま向けモデル。  
電池が長持ちするのもポイント。

## B-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: 190~320時間  
フォナック クロス B対応  
ロジャー 一体型受信機: ロジャー 19

【製品コード】  
B90: 050-0477-xx B70: 050-0476-xx  
B50: 050-0475-xx B30: 050-0474-xx



標準タイプ充電器 充電器は下記のいずれかをお選びいただけます。

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

12,650円(税込)  
【製品コード】 075-0062-10  
※充電式補聴器を3時間でフル充電できます。



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)  
【製品コード】 075-3016-10



オプション

チャージャー Combi BTE用の  
予備用充電パック。

パワーパック

11,550円(税込)  
【製品コード】 071-0003



※充電式補聴器を4回フル充電できます。

※より目立ちにくいものをお求めの方には、パワースリムチューブもご用意しております(マーベルを除く)。その場合は、イヤモールドが別途必要となります。(オープン価格)

### 学びをサポートする「Bluetooth®対応」(スカイ Mのみ)

スカイ MはBluetooth®対応のスマートフォンやデジタルデバイスとつながるので、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

高い強度と防塵・防水性能\*2で日常使いも安心。また、電池の誤飲防止のため電池ホルダーに「チャイルドロック」\*3\*4、イヤフックに「チャイルドフック」\*3\*4の仕様もあります。



誤飲防止「電池ホルダー」※写真はスカイBです。

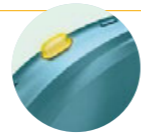
### 子どもの負担を軽減する「ロジャーダイレクト」\*5(スカイ Mのみ)

ロジャー マイクロホンの音声を直接受信できる「ロジャーダイレクト」を搭載。外部受信機をつける必要がないから、耳への負担も軽減できます。



### ひと目でわかる便利な「お知らせLEDランプ」

LEDランプが光り、電源や電池残量、ロジャーの使用状況などをお知らせ\*6。保護者の方や先生がひと目で確認できます。



※写真はスカイBです。

自分らしい色を選んで  
コーディネートを楽しもう!

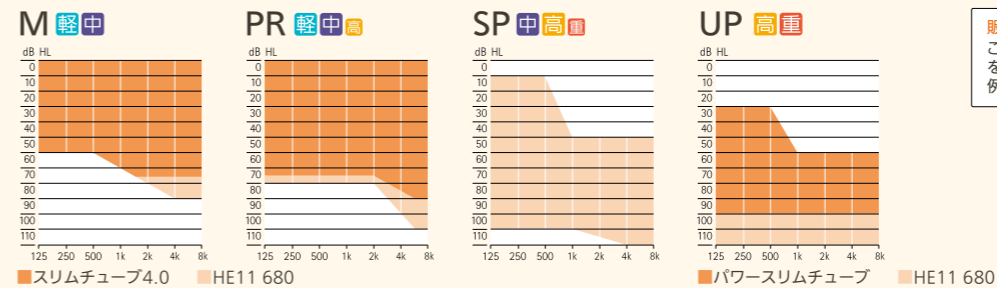


こどもカラー  
ハウジング イヤフック 組み合わせ  
7色 × 7色 = 49通り

ハウジングはベーシックカラーも選べます。(全7色)



※スカイ M30には②サンダルウッド、④チェストナット、⑤シャンパンがございません。  
スカイ Bには、②エレクトリックグリーン、⑦アルバインホワイト、⑩ベージュ、③サンダルウッド、④チェストナット、⑤シャンパンがございません。



販売店ご担当者様へ  
ご注文の際は、各製品コードの末尾2桁にカラー番号  
をご記入ください。  
例) サンドベージュの場合 000-000-P1

フォナックこども価格	スカイ M			スカイ B	
	M-M	M-PR*1	M-SP	B-UP	B-P/B-SP/B-RIC
90(プレミアム) 3	20ch 片耳 451,500円	片耳 472,500円	片耳 451,500円	片耳 420,000円	-
70(アドバンス)	16ch 片耳 325,500円	片耳 346,500円	片耳 325,500円	片耳 294,000円	-
50(スタンダード)	12ch 片耳 252,000円	片耳 273,000円	片耳 252,000円	片耳 210,000円	-
30(エッセンシャル)	8ch 片耳 160,000円	片耳 189,000円	片耳 160,000円	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*2	

\*1: 充電器 チャージャー BTE RIC(12,606円(税込))かフォナック チャージャーCombi BTE(12,650円(税込))が必要です。  
\*2: RIC UPタイプは、SPシェルが必要です。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は10,500円(非課税)、別購入の場合はレシーバ代金(17,325円(税込))。\*3: 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。\*4: M30-Mは軽度・中等度難聴児補聴器購入費助成制度対応です。M30-SPは障害者総合支援法対応です。  
\*5: 各モデルの機能はP53~56の機能一覧をご覧ください。\*6: 補聴器は両耳装用をおすすめします。\*7: 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。

販売名: フォナック スカイ マーベル 管理医療機器認証番号: 302ABBZX00031000 販売名: フォナック スカイ B 管理医療機器認証番号: 230ABBZX00056000

\*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: フォナック スカイ B-RICを除く。\*5: 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インストールする必要があります(有償)。\*6: 年齢によって搭載の有無を選択できます。

聞こえと補聴器について  
補聴器「L」ルミファイシリーズ  
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  
補聴器「B」ビロンクシリーズ  
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

## 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5,250円(非課税)です。  
フォナック スリム L-R、フォナック オーデオ P-RL/L-R/L-RLはケース交換ができません。

### 耳かけ型

フォナック スカイ M/BのカラーバリエーションはP32をご覧ください。

#### ルミティ/パラダイス/マーベル シリーズ

##### [フォナック スリム]



##### [その他のモデル]



\*1: オーデオ M/M-Rはお選びいただけません。  
\*2: パラダイス シリーズはお選びいただけません。  
\*3: ルミティ シリーズはお選びいただけません。

#### ピロング シリーズ



### 耳あな型

#### <シェル>



#### <フェイスプレート>



#### パート P-チタン/M-チタン限定色



\*4: パート P-312/M-312限定色。  
\*5: パート P-10 NW O/M-10 NW O限定色。  
\*6: 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。

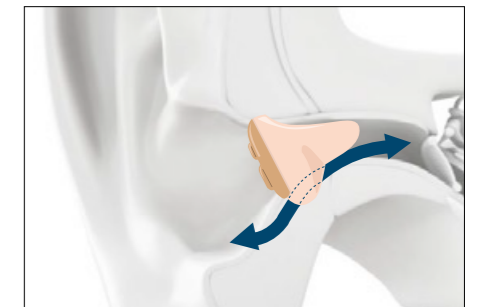
## フォナック耳あな型補聴器 選べるベントオプション

ベントとは、補聴器の外側と内側をつなぐ通気孔のことです。  
補聴器を装着した時に発生する自分の声の響きや違和感、ベントによって軽減できます。

### 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

- ① こもり感、閉塞感から解放されます
- ② 自然な音が直接、聞こえます
- ③ 耳への接地面が少なく、装着時の圧迫感が減ります



#### 各種ベントオプション

	オープンベント	シャークバイトベント	Dベント	ホールベント
形状				
解説	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	ベントの途中部分の一部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、かつベント容量が大きくなるため、こもり感を緩和します	"D"型の形状のベント。D型の形状を活かしベントサイズをホールベントより大きくしても外形が保持できるため音響効果がアップし、かつ装着感が向上します	丸い筒状のスタンダードなベント
重視	開放感/快適性			小型化/音量感



# 耳かけ型補聴器 充電器一覧

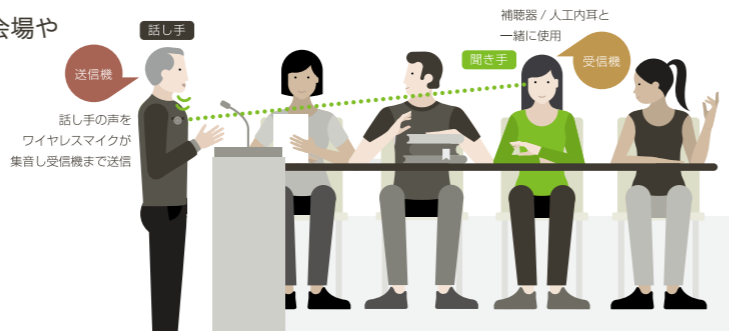
製品名	チャージャーケース Go	ライフチャージャー	チャージャーケース Combi	チャージ アンド ケア	チャージャー BTE RIC	フォナックチャージャー Combi BTE	フォナックチャージャー Ease	フォナック スリム チャージャー								
製品コード	075-3017-10	075-3023-10	075-0040	075-0041-10	075-3016-10	075-0062-10	075-0080-10	075-3024-10								
充電器																
価格(税込)	31,900円	14,300円	12,606円	17,325円	12,606円	12,650円	15,400円	15,400円								
サイズ(幅×奥行×高さ)	94×51×62 mm		101.3×76.1×49 mm	102×78×52 mm	95×61×73 mm	101.3×76.1×49 mm	69×40×58 mm	75×75×34 mm								
USB種類	USB Type-C		USB Type-B	USB Type-B	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 80%充電：約120分 50%充電：約75分 30%充電：約45分			フル充電：約3時間 80%充電：約90分 50%充電：約60分 30%充電：約30分												
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プック式)			接触充電(マグネット式)										
特徴	<b>ライフ用</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>リチウムイオン電池内蔵で、両耳3回分の充電が可能。</li> <li>外出が多い方・移動時に充電して補聴器の装着時間を延ばしたい方などにオススメ。</li> </ul>		<b>ライフ用</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>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。</li> </ul>		<b>RIC・標準タイプ用</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>充電・乾燥・保管ができる便利な充電器。</li> <li>初回購入時、ドライカプセル(6個入)付き。</li> <li>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。</li> </ul>		<b>RICタイプ用</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>除菌・換気乾燥・充電・保管ができる便利な充電器。</li> <li>UV-Cライトを使った4時間の除菌とベンチレーターを使った換気乾燥が可能なので、常に清潔に補聴器を使いたい方にオススメ。</li> </ul>		<b>標準・パワータイプ用</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>充電・乾燥・保管ができる便利な充電器。</li> <li>初回購入時、ドライカプセル(6個入)付き。</li> <li>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。</li> </ul>		<b>標準・パワータイプ用</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>充電・乾燥・保管ができる便利な充電器。</li> <li>初回購入時、ドライカプセル(6個入)付き。</li> <li>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。</li> </ul>		<b>ルミティ用</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>初回購入時、乾燥ケース、詰め替え用シリカゲル(1個ずつ)付き。</li> </ul>		<b>スリム用</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>フォナック スリムに調和する外観デザイン。</li> <li>持ち運びに便利なコンパクトデザイン。</li> </ul>	
	互換性	スリム L-R	—	—	—	—	—	—	○							
ルミティシリーズ	オーデオ L-RL	○	—	—	—	—	—	—								
	オーデオ L-R	—	—	—	—	—	○	—								
	オーデオ P-RL	○	—	—	—	—	—	—								
パラダイスシリーズ	オーデオ P-R	—	○	○	○	—	—	—								
	ナイーダ P-PR	—	—	—	○	○	—	—								
	フォナッククロス P-R	—	—	○	○	○	—	—								
マーベルシリーズ	オーデオ M-R	—	○	○	○	—	—	—								
	ボレロ M-PR/スカイ M-PR	—	—	—	—	○	○	—								
ロジャー フォーカス II	—	—	—	—	○	○	—	—								



# デジタルワイヤレス補聴援助システム [ロジャー]

複数の人が同時に話す場所、音が反響しやすい場所、広い会場や離れた場所で。補聴器だけでは聞き取りの難しい場所で、より快適な聞こえをサポートします。

●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。



## 送信機 [遠距離対応マイク]

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 140,800円(税込)\*1

[製品コード] 052-3297-000005

※2時間充電で約10時間使用できます。  
※体育館など広い場所でもお使いいただけます。  
※使用可能距離:約20m  
※幅55mm×奥行104mm×高さ16mm 重さ94g



小型で持ちやすい、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 85,800円(税込)\*1

[製品コード] 052-3261-000005

※2時間充電で約10時間使用できます。  
※使用可能距離: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 マイクが必要になります。



専用スタンド

## 送信機 [近距離対応マイク]

フォナックの近距離対応マイクで初のディスプレイ表示など、最新機能を搭載したワイヤレスマイク。

### ロジャー オン\*2 140,800円(税込)\*1

[製品コード]  
(シャンパン)056-3023-P5016  
(グラフアイトグレー)056-3023-P7016



※話し手の方向がわかるマルチビームテクノロジー 2.0\*3を搭載。  
※3つのマイクモード(卓上モード、プレゼンターモード、インタビューモード)で、環境や使用状況に適合。  
※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\*4使用できます。  
※使用可能距離:約25m\*5  
※幅24mm×長さ100mm×高さ14mm 重さ27g



職場やプライベートに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 **DOLBY AUDIO**\*6 140,800円(税込)\*1

[製品コード]  
(シャンパン)052-3471-000P55  
(グラフアイトグレー)052-3471-000P75  
(パールホワイト)052-3471-000W35



※Bluetooth®を利用した携帯電話のハンズフリー通話や、ドルビーオーディオ搭載のテレビ音声も楽しめます\*6。  
※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:約15m  
※直径55mm×高さ12mm 重さ28g  
※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。

ルミティ/パラダイス/マーベルならロジャーもダイレクト。  
ロジャー受信機の機能をルミティ/パラダイス/マーベル(補聴器)にインストールすることが可能です。

### ロジャー オン iN\*2/セレクト iN オープン価格\*1

[ロジャー オン iN 製品コード]  
(シャンパン)056-3024-P5016  
(グラフアイトグレー)056-3024-P7016  
[ロジャー セレクト iN 製品コード]  
(シャンパン)056-3002-P50005  
(グラフアイトグレー)056-3002-P70005  
(パールホワイト)056-3002-W30005



ルミティ/パラダイス/マーベル補聴器向けのロジャーマイクロホン

※ロジャー セレクト iNはBluetooth®機能は搭載していません。  
ロジャー オン iNはBluetooth Classic機能は搭載していません。  
※iNマイクロホンから受信機をインストールさせた場合、遠距離対応マイクと使用することはできません。

ルミティ/パラダイス/マーベル × ロジャーのメリット  
●小型・安心・簡単 ●消費電流の低減 ●送受信距離の向上

\*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、基準を満たされた場合、非課税となります。\*2:防塵・防水の国際保護等級「IP54」取得。\*3:ロジャー オン/ロジャー オン iN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た場合のみ利用可能です。\*4: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。\*5:マイロジャーマイク アプリで使用可能距離を約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。\*6:ドルビーオーディオはロジャー セレクトのドッキングステーション利用時のみ。

ロジャー製品のカタログ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。

## 受信機

販売店ご担当者様へご発注の際は、各製品コードの末尾2桁にカラー番号をご記入ください。例)サンドページの場合 000-000-P1

オーディオシュー不要の  
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/ロジャー 19 各101,200円(税込)\*1

[製品コード]  
(18)052-3281-D02xx  
(19)052-3291-D02xx

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P43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 101,200円(税込)\*1

[製品コード] 052-3113-X02P5

※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ーが別途必要です (P43をご覧ください)。



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)  
[製品コード] 056-3006-xx

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P43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 12,650円(税込)

[製品コード] 075-0062-10



### チャージャー BTE RIC 12,606円(税込)

[製品コード] 075-3016-10



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	-	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)  
[製品コード] 056-3005-xx

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。



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)

[製品コード] 052-3235-D02xx

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P43をご覧ください。



コクレア社 人工内耳プロセッサ  
Nucleus® 7(CP1000)  
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)

[製品コード] 056-3008-xx2

※カラーバリエーションについてはP43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)

[製品コード] 052-3222-D02xx

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P43をご覧ください。



### ロジャー 14 保護カバー 2,079円(税込)

[製品コード] 055-3014



メドエル社 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)

[製品コード] 052-3469-D02xx

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P43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 77,000円(税込)\*1

[製品コード] 056-4004-P5210

※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。



●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「ロジャーカタログ」または当社ホームページをご覧ください。www.phonak.com/jp/ja

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

補聴器「B」ピロングシリーズ

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

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)\*

【製品コード】052-3115

※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)

【製品コード】055-3010

※ACアダプター付属。  
※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)

【製品コード】052-3299-000005

※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)

【製品コード】052-3476-000005

※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: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: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㎡  
【製品コード】056-4007

**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㎡  
【製品コード】056-4008



- 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」を使用します。  
※スタンドは標準で付属されています。

〈有償オプション〉  
高さ調整可能三脚  
9,240円(税込)

【製品コード】052-3444



〈有償オプション〉  
壁掛けキット セット  
1,155円(税込)\*

【製品コード】052-3428

※1セットはロジャー デジマスター  
本体と同梱されています。



〈有償オプション〉  
デスク スタンド  
9,240円(税込)

【製品コード】052-3150

※高さ280mm 重さ0.6kg



CROS補聴システム [フォナック クロス]

販売店ご担当者様へ  
ご発注の際は、各製品コードの末尾2桁に  
カラー番号をご記入ください。  
例) サンドページュの場合 000-000-P1

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。

【フォナック クロスの仕組み】



パラダイス シリーズ用

オーディオ P-R用のCROS送信機。充電式。

**フォナック クロス P-R\*1**  
151,305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時間\*2

【製品コード】050-0860-xx

※フォナック クロス P-Rには別途充電器が必要です。



IP68  
防塵・防水

オーディオ P-13T用のCROS送信機。

**フォナック クロス P-13\*1**  
138,600円(税込)

使用電池:PR48(13) 電池寿命:~約107時間

【製品コード】050-0861-xx



IP68  
防塵・防水

【標準タイプ充電器】

乾燥・充電が一度にできる保管ケース。

**チャージャーケース Combi**  
12,606円(税込)

【製品コード】075-0040

※充電式補聴器を3時間でフル充電できます。



【オプション】

乾燥に加え「除菌」機能も備えた充電器。

**チャージ アンド ケア**  
17,325円(税込)

【製品コード】075-0041-10

※充電式補聴器を3時間でフル充電できます。



【オプション】

チャージャーケース Combi用の  
予備用充電パック。

**パワーパック**  
11,550円(税込)

【製品コード】071-0003

※充電式補聴器を4回フル充電できます。



ピロング シリーズ用

より小型の耳あな型モデル。

**フォナック クロス B-312 カスタム**  
138,600円(税込)

使用電池:PR41(312) 電池寿命:53~76時間  
シェルタイプ:カナル

【製品コード】063-0246



小型で機能的な耳かけ型。

**フォナック クロス B-312\*1**  
109,725円(税込)

使用電池:PR41(312) 電池寿命:46~58時間

【製品コード】050-0274-xx



IP68  
防塵・防水

機能性も電池持ちもいい耳あな型。

**フォナック クロス B-13 カスタム**  
138,600円(税込)

使用電池:PR48(13) 電池寿命:88~126時間  
シェルタイプ:ハーシェル/フルシェル

【製品コード】063-0247



操作しやすいボリュームコントロール付き。

**フォナック クロス B-13\*1**  
109,725円(税込)

使用電池:PR48(13) 電池寿命:77~96時間

【製品コード】050-0275-xx



IP68  
防塵・防水

■ピロング シリーズ互換表

※一部、対応していない製品もあります。詳しくはP55~56をご覧ください。

	耳あな型	耳かけ型
パート B		ボレロ B/スカイ B
耳あな型	フォナック クロス B-312/13 カスタム	○
耳かけ型	フォナック クロス B-312/13	×

\*1: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P33をご覧ください。●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。



# ワイヤレスアクセサリー

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、お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 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



## 使うシーンに合わせて選べるワイヤレスアクセサリー

ドルビーデジタル 5.1にも対応。  
簡単操作でテレビの音声を直接耳に届けます。

### テレビコネクターD 23,100円(税込)

【製品コード】076-3006-0616  
※ルミティ/パラダイス/マーベル シリーズのみ



最大25m離れた場所でも使える  
一対一の会話に便利な小型マイク。

### フォナック パートナーマイク 55,440円(税込)

【製品コード】076-4001-P516  
※2時間充電で約6時間使用できます  
※幅30×奥行16×高さ55mm  
※重さ18.2g  
※ルミティ/パラダイス/マーベル シリーズのみ



音量の調節とプログラムの切替が  
大きめのボタンで操作できます。

### フォナック リモートコントロール 20,790円(税込)

【製品コード】076-0065-P5  
※重さ26.4g  
※電池式コイン形リチウム電池CR2032(平均電池寿命12ヶ月)  
※ルミティ/パラダイス/マーベル シリーズのみ



## ■ルミティ/パラダイス/マーベル シリーズ以外のワイヤレスアクセサリー

携帯電話や音楽プレーヤーの音を  
高音質で楽しめます。

### フォナック コムパイロット II\* 34,650円(税込)

【製品コード】076-0023-P520



補聴器のプログラム切り替えや  
音量調節ができるリモコン。

### フォナック パイロットワン II 20,790円(税込)

【製品コード】076-0019-P5



\*:通信方式:Bluetooth 2.4GHz フォナック コムパイロット II:Class 2  
●一部ご利用いただけない機種もございますので、詳しくはP55~56の機能一覧をご覧ください。●バッテリー交換は5,775円(税込)です(フォナック パイロットワン IIを除く)。

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着時間の確認
- 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 など

詳細情報とダウンロードはこちら

対応する補聴器:フォナック スリム/フォナック オーデオ ルミティ/オーデオ ライフ/オーデオ パラダイス/ナイーダ パラダイス/パート パラダイス (312のみ)/パート マーベル(312のみ)/オーデオ マーベル/ボレロ マーベル/ナイーダ マーベル  
\*2019年10月以前にご購入いただいたオーデオ マーベル補聴器で高度なリモコン機能を可能にするには、補聴器のファームウェアのアップデートが必要になります。ご使用の際は、販売店へご相談ください。  
●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
- スピーチフォーカスで雑音を遮断
- 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

対応する補聴器:オーデオ パラダイス ライフ/オーデオ パラダイス/ナイーダ パラダイス/オーデオ マーベル/ボレロ マーベル/ナイーダ マーベル/スカイ マーベル  
●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。

### マイロジャーマイク アプリ

ロジャー オン マイクロホンを  
遠隔コントロールできます。

- 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
- 最大2つのカスタム設定 など

詳細情報とダウンロードはこちら

対応するロジャー機器:ロジャー オン/ロジャー オン iN  
●機器の互換性:Bluetooth LEを搭載したiOS®バージョン13以降のスマートフォンならびにBluetooth 4.2および Android OS 7.0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。

IOSはCisco Technology, Inc.の商標です。Android™(アンドロイド)は Google LLCの商標です。BluetoothはBluetooth SIG, Inc. の商標です。  
iPhone, iPad, iPod touchは、米国およびその他の国で登録されたApple Inc.の商標です。

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  
補聴器(B)ピロングシリーズ  
お子さま向けタイプ  
補聴補助システム/周辺機器  
機能性能一覧

## ロジャー カラーバリエーション

販売店ご担当者様へ ご注文の際は、各製品コードの末尾2桁にカラー番号をご記入ください。例) サンドベージュの場合 000-000-P1

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

<b>ロジャー 14</b> ・Nucleus® 6 サウンドプロセッサ ・Nucleus® 5 サウンドプロセッサ	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
<b>ロジャー 17</b> ・ナイター C1 サウンドプロセッサ	シルバーグレー (P6) ベルベットブラック (P8) ルビー (P9) プリンセスピンク (XP) カリビアンパイレーツ (Q3)
<b>ロジャー 18</b> ・フォナック スカイ B-P/SP/RIC ・フォナック ポレロ B-P	サンドベージュ (P1) シャンパン (P5) シルバーグレー (P6) グラファイトグレー (P7) ベルベットブラック (P8) カリビアンパイレーツ (Q3) プレシヤスピンク (T3) ラバレッド (M6) ブルーオーシャン (M7) マジェスティパープル (M8)
<b>ロジャー 19</b> ・フォナック スカイ B-UP	サンドベージュ (P1) シャンパン (P5) シルバーグレー (P6) グラファイトグレー (P7) ベルベットブラック (P8) カリビアンパイレーツ (Q3) プレシヤスピンク (T3) ラバレッド (M6) ブルーオーシャン (M7) マジェスティパープル (M8)
<b>ロジャー 20</b> ・Nucleus® 7 サウンドプロセッサ	白 (L8) 黒 (L9) ベージュ (M1) 茶 (T1) グレー (T2) ロジャー 21 ・SONNET/SOINET 2 /SONNET EAS /SONNET 2 EAS オーディオプロセッサ 淡黒色 (V1) きなこ色 (V2) 黒色 (V3) こげ茶色 (V4) 灰色 (V5) 白色 (V6)

### オーディオシュー 5,000円(非課税)

<b>AS18</b> [製品コード] 054-0244-xx ・フォナック スカイ B-P/SP/RIC ・フォナック ポレロ B-P	サンドベージュ (P1) シャンパン (P5) シルバーグレー (P6) グラファイトグレー (P7) ベルベットブラック (P8) カリビアンパイレーツ (Q3) プレシヤスピンク (T3) ラバレッド (M6) ブルーオーシャン (M7) マジェスティパープル (M8)
<b>AS19</b> [製品コード] 054-0732-xx ・フォナック スカイ B-UP	サンドベージュ (P1) シャンパン (P5) シルバーグレー (P6) グラファイトグレー (P7) ベルベットブラック (P8) カリビアンパイレーツ (Q3) プレシヤスピンク (T3) ラバレッド (M6) ブルーオーシャン (M7) マジェスティパープル (M8)

※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。



## 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
<b>クリーニング&amp;ケア</b>			
	補聴器乾燥機 D-Dry+	098-0511-00010	11,550円
	乾燥ケース	098-0213	924円
	詰め替え用 シリカゲル	098-0214	176円
	ドライカップ	098-0194	924円
	ドライカプセル (6個入)	098-0014	1,111円
	イヤモールド洗浄カップ	098-0108	924円
	イヤモールド洗浄剤 (20個入)	098-0530	924円
	エアパッファー	098-0018	924円
	ペディアトリック ケアキット	098-0409	6,930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
<b>脱落防止</b>			
	フォナフィックス (対応機種: ナイター SP/UP, スカイ SP/UP, ポレロ 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>	054-0274	924円
	バッテリーチェッカー	098-0347	1,155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
	オトスコープLED	054-0848	13,860円
	イヤライト	095-0304	10,978円

\*:販売店用価格となります。

標準タイプ	RICタイプ	〈耳せん〉		
スリムチューブ 4.0	レシーバ	■ドーム スリムチューブ 4.0	■スリムチップ スリムチューブ 4.0	■イヤモールド
		オープン型耳せん		

写真	製品名	製品コード	価格
<b>イヤフック(カラーフックあり)</b>			
	HE 11 680	042-0098	924円
<b>イヤフック(カラーフックなし)</b>			
	HE 11	004-1667-131	462円
<b>ミニフック(カラーフックなし)</b>			
	HE 11 ミニ タンパーブルーフ	004-1668-131	462円
<b>ミニフック(カラーフックあり)</b>			
	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P32をご覧ください。			
<b>スリムチューブ 4.0(左)</b>			
	00-L	054-0884	583円
	0-L	054-0794	
	1-L	054-0796	
	2-L	054-0799	
	3-L	054-0824	
<b>レシーバ 4.0 S(左)</b>			
	レシーバ 4.0 S 0-L	054-0777	11,550円
	レシーバ 4.0 S 1-L	054-0779	
	レシーバ 4.0 S 2-L	054-0781	
	レシーバ 4.0 S 3-L	054-0783	
<b>レシーバ 4.0 M(左)</b>			
	レシーバ 4.0 M 0-L	054-0801	11,550円
	レシーバ 4.0 M 1-L	054-0803	
	レシーバ 4.0 M 2-L	054-0805	
	レシーバ 4.0 M 3-L	054-0807	
<b>レシーバ 4.0 P(左)</b>			
	レシーバ 4.0 P 0-L	054-0812	11,550円
	レシーバ 4.0 P 1-L	054-0814	
	レシーバ 4.0 P 2-L	054-0816	
	レシーバ 4.0 P 3-L	054-0818	
<b>キャップ型耳せん: タイプ</b>			
	キャップ型	054-0788	220円
<b>オープン型耳せん: タイプ</b>			
	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	
<b>ベント付き耳せん: タイプ</b>			
	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	

写真	製品名	製品コード	価格
<b>パワー型耳せん: タイプ</b>			
	パワー型S	054-0820	220円
	パワー型M	054-0821	
	パワー型L	054-0822	
<b>ストッパー</b>			
	S用	004-8596-001	116円
	M用	004-8597-001	
	P用	004-8623-001	
<b>スリムチューブ 4.0(右)</b>			
	00-R	054-0885	583円
	0-R	054-0795	
	1-R	054-0798	
	2-R	054-0823	
	3-R	054-0825	
<b>レシーバ 4.0 S(右)</b>			
	レシーバ 4.0 S 0-R	054-0778	11,550円
	レシーバ 4.0 S 1-R	054-0780	
	レシーバ 4.0 S 2-R	054-0782	
	レシーバ 4.0 S 3-R	054-0784	
<b>レシーバ 4.0 M(右)</b>			
	レシーバ 4.0 M 0-R	054-0802	11,550円
	レシーバ 4.0 M 1-R	054-0804	
	レシーバ 4.0 M 2-R	054-0806	
	レシーバ 4.0 M 3-R	054-0808	
<b>レシーバ 4.0 P(右)</b>			
	レシーバ 4.0 P 0-R	054-0813	11,550円
	レシーバ 4.0 P 1-R	054-0815	
	レシーバ 4.0 P 2-R	054-0817	
	レシーバ 4.0 P 3-R	054-0819	
<b>オーダーメイド</b>			
	スリムチップ 4.0 アクリル	062-0006-01	8,925円(非課税)
	スリムチップ 4.0 シリコン	062-0007-01	7,875円(非課税)
	SPシェル 4.0 アクリル付レシーバ	062-0008-01	23,100円*
	SPシェル 4.0 チタン付レシーバ	062-0009-01	27,148円*
<b>オーダーメイド</b>			
	イヤモールド	062-0001-01	オープン価格(非課税)

\*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。

標準タイプ/パワータイプ	RICタイプ	〈耳せん〉		
イヤフック/ミニフック チューブ イヤモールド	xレシーバ	■ドーム スリムチューブα	■スリムチップ スリムチューブα	■イヤモールド
		ドーム型耳せん		

写真	製品名	製品コード	価格
<b>イヤフック(カラーフックあり)</b>			
	HE 11 680	042-0098	924円
	HE 10 680	004-8028	924円
<b>イヤフック(カラーフックなし)</b>			
	HE 10	004-1471-001	462円
<b>ミニフック(カラーフックあり)</b>			
	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P32をご覧ください。			
<b>スリムチューブα(左)</b>			
	0B-L	054-0543	583円
	1B-L	054-0544	
	2B-L	054-0545	
	3B-L	054-0546	
<b>xレシーバ(標準/SDS3.0)(左)</b>			
	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	
<b>xレシーバ(パワー/SDS3.0)(左)</b>			
	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	
<b>オープン型耳せん(グレー): タイプ</b>			
	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	
	オープン型(グレー)S	054-1990	
<b>クローズ型耳せん(グレー): タイプ</b>			
	クローズ型(グレー)M	054-1991	220円
	クローズ型(グレー)L	054-1992	
	クローズ型(グレー)S	054-1990	
<b>パワー型耳せん(グレー): タイプ</b>			
	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	
<b>オーダーメイド</b>			
	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10,500円(非課税)となります。補聴器と別購入の場合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。

写真	製品名	製品コード	価格
<b>ミニフック</b>			
	HE 11 ミニ タンパーブルーフ	004-1668-13	462円
	HE 10 ミニ	004-1472-001	
	HE 10 680 ミニ	004-8041-001	
	HE 7 680 ミニ	004-2775-001	924円
<b>スリムチューブα(右)</b>			
	0B-R	054-0539	583円
	1B-R	054-0540	
	2B-R	054-0541	
	3B-R	054-0542	
<b>xレシーバ(標準/SDS3.0)(右)</b>			
	xレシーバ 0-R	054-0103	5,775円
	xレシーバ 1-R	054-0105	
	xレシーバ 2-R	054-0107	
	xレシーバ 3-R	054-0109	
<b>xレシーバ(パワー/SDS3.0)(右)</b>			
	xレシーバ 0-R	054-0236	5,775円
	xレシーバ 1-R	054-0238	
	xレシーバ 2-R	054-0240	
	xレシーバ 3-R	054-0242	
<b>耳せん/ジョイントチューブ</b>			
	耳せん SS	098-0363	220円
	耳せん S	098-0359	
	耳せん M	098-0360	
	耳せん L	098-0361	
	ジョイントチューブ	098-0458	123円
<b>オーダーメイド</b>			
	スリムチップ	062-0012-01	8,925円(非課税)
	SPシェル付レシーバ	062-0014-01	17,325円*

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  
補聴器「B」ピロングシリーズ  
お子さま向けタイプ  
補聴補助システム/周辺機器  
機能・性能一覧



**機能一覧**  
ルミティ  
シリーズ

			両耳装用機能 <sup>*1</sup>		指向性	自動環境適応機能 オートセンス OS 5.0		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																																				
	モデル	プログラム数	非常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 2.0	スピーチセンサー	ウルトラズーム(CH) <sup>*2</sup>	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 <sup>*1</sup>	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	エコーブロック	ウインドブロック	モーションセンサーヒアリング	サウンドリカパー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	プログラムスイッチ	ボリュームコントロール	ロジャータイレクト	Bluetooth <sup>®</sup>	ウォータープルーフ <sup>*3</sup>	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	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 オーデオ L90	RL	4	●	●	●	●	●	P (33ch)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
	R	4	●	●	●	●	●	P (33ch)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
フォナック オーデオ L70	RL	4	●	●	●	●	●	A (12ch)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	R	4	●	●	●	●	●	A (12ch)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
フォナック オーデオ L50	RL	4	●	●	●	●	●	S (6ch)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	R	4	●	●	●	●	●	S (6ch)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
フォナック オーデオ L30	RL	4	●	●	●	●	●	E (1ch)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	R	4	●	●	●	●	●	E (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:水深最大50cmまで。\*4:「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**  
自動的に関心する音源を絞って、正面の人の声をフォーカスし、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。
- 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。
- スピーチセンサー**  
声聞こえる方向へマイクを自動的に調整し、側方や後方からの声を聞き取りやすくします。
- 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最適です。
- 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最適です。
- 自動順応マネージャ**  
補聴器の使い始めのとき、適切な音量で使用でき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出来ます。
- 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。
- 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て、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。
- モーションセンサーヒアリング**  
歩いていることをセンサーが感知し、一緒に歩いている人の声を聞き取りやすくします。
- 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。
- リアルイヤーサウンド**  
指向特性により、耳かけ型でも自然な音の方向感覚が得られます。
- タップコントロール**  
ハンズフリー通話や音楽ストリーミングの操作を補聴器へのタップ操作で行えます。
- 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。
- ロジャータイレクト**  
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。
- ウォータープルーフ<sup>\*3</sup>**  
バリレンコーティングやシリコンシーリングによる特殊ハウジングが真水・海水・汗の影響を受けない防水性<sup>\*3</sup>を提供します。
- 国際保護等級「IP68」**  
IP68は、防塵・防水の国際保護等級です。※防塵・防水性能を維持するため、1年ごとのメーカーによるメンテナンスをおすすめします(メンテナンス費用 5,250円(非課税)。保証期間内は無償)。
- お知らせランプ(LED)**  
色の違いで電池残量を知らせたり機内モードに切り替えられた際に点灯/点滅するランプです。
- 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。
- リチウムイオン充電電池**  
高パワー、高寿命、急速充電可能な充電電池です。
- 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。
- 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。
- 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。
- フォナック クロス P**  
一側性難聴の方の聞こえをサポートする送信機です。
- 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。

# P 機能一覧 パラダイス シリーズ

マニピュラプログラム数	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 4.0			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	デュオフィオン	クイックシンク	ウルトラズーム(CH)*2	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	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	ウィンドブロック	モーションセンサーヒアリング	サウンドリカバリー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	プログラムスイッチ	ポリウムコントロール	ロジャードイレクト	Bluetooth®	ウォータープルーフ*3	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	マイフォニック アプリアプリ	マイフォニック 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	フォニック クロス P

\*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:水深最大50cmまで。\*4:「ヘルス機能」が使用できます。\*5: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。
- デュオフィオン**  
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。
- 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、適切な音量で使用でき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。
- 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。
- ウィンドブロック**  
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。
- モーションセンサーヒアリング**  
歩いていることをセンサーが感知し、一緒に歩いている人の声を聞き取りやすくします。
- サウンドリカバリー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。
- リアルイヤーサウンド**  
指向性により、耳かけ型でも自然な音の方向感覚が得られます。
- タップコントロール**  
ハンズフリー通話や音楽ストリーミングの操作を補聴器へのタップ操作で行えます。
- 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。
- ロジャードイレクト**  
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。
- ウォータープルーフ\*3**  
パレルンコーティングやシリコンシーリングによる特殊ハウジングが真水・海水・プール・汗の影響を受けない防水性\*3を提供します。
- 国際保護等級「IP68」**  
IP68は、防塵・防水の国際保護等級です。\*防塵、防水性能を維持するため、1年ごとのメーカーによるメンテナンスをおすすめします(メンテナンス費用 5,250円(非課税)、保証期間内は無償)。
- お知らせランプ(LED)**  
色の違いで電池残量を知らせたり機内モードに切り替えた際に点灯/点滅するランプです。
- Tコイル**  
誘導ループからの音声信号を受け取ることが出来るアンテナです。
- リチウムイオン充電電池**  
高パワー、高寿命、急速充電可能な充電電池です。
- 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。
- マイフォニック 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。
- マイフォニック 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。
- 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受信機です。
- 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受信機です。
- フォニック クロス P**  
一側性難聴の方の聞こえをサポートする送受信機です。
- ロジャード**  
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。

両耳装用機能*	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(S)*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	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	サウンドリカパー2	サウンドリラックス	リアルイヤーサウンド	プログラムスイッチ	ポリウムコントロール	ロジャーダイレクト	Bluetooth®	Tコイル	防塵・防水	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
フォナック パート M90	チタン						■	■	■	■	■	■				■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	▲ <sup>*3</sup>
	10 NW O						■	■	■	■	■	■	■			■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	▲ <sup>*3</sup>
	312 NW O						■	■	■	■	■	■	■			■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	▲ <sup>*3</sup>
	312	■	■	■	■	P (33ch)	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	▲ <sup>*3</sup>
フォナック パート M70	チタン						■	■	■	■	■	■				■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	▲ <sup>*3</sup>	
	10 NW O						■	■	■	■	■	■	■			■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	▲ <sup>*3</sup>
	312 NW O						■	■	■	■	■	■	■			■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	▲ <sup>*3</sup>
	312	■	■	■	■	A (12ch)	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	▲ <sup>*3</sup>
フォナック パート M50	10 NW O						■	■	■	■	■	■				■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	▲ <sup>*3</sup>	
	312 NW O						■	■	■	■	■	■	■			■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	▲ <sup>*3</sup>	
	312			■	■	S (6ch)	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	▲ <sup>*3</sup>	
フォナック パート M30	10 NW O						■	■	■	■	■	■				■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	▲ <sup>*3</sup>	
	312 NW O						■	■	■	■	■	■	■			■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	▲ <sup>*3</sup>	
	312			■	■	E (1ch)	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	▲ <sup>*3</sup>	

**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、適切な音量で使用でき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。

**リアルイヤーサウンド**  
指向特性により、耳かけ型でも自然な音の方向感覚が得られます。

**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。

**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。

**国際保護等級「IP68」**  
IP68は、防塵・防水の国際保護等級です。※防塵、防水性能を維持するため、1年ごとのメーカーによるメンテナンスをおすすめします(メンテナンス費用 5,250円(非課税)。保証期間内は無償)。

**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。

\*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コイルオプションが必要です。

□:無償オプション ▲:有償オプション



# B 機能一覧 ビロング シリーズ

モデル	チャンネル数	両耳装着機能*1	指向性		自動環境適応機能		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																	
			風の中でのことば	非常に騒がしい中でのことば	全方向(360°)からのことば	ダイレクトタッチ	デュオフォン	クイックシンク	ウルトラズーム(ch)*2	フレックスコントロール	フレックスボリューム	オートセンスOS*2	フレックスボリューム*3	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	エコーブロック	ウインドブロック	サウンドリリックス	サウンドリリックス2	リアルイヤーサウンド	イージーフォン	イージーRoger II	プログラムスイッチ	ポリウムコントロール	防塵・防水	ナノコーティング	フォナックパイロットワン II	フォナックコムパイロット II	フォナッククロス B*4	ロジャー				
フォナック パート B90	13	5	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■			
フォナック パート B70	13	5		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■			
フォナック パート B50	13	5			■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■			
フォナック パート B30	13	5				■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■		
フォナック ボレロ B90	P	5	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■		
フォナック ボレロ B70	P	5		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
フォナック ボレロ B50	P	5			■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
フォナック ボレロ B30	P	5				■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
フォナック スカイ B90	UP	5	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
フォナック スカイ B70	UP	5		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
フォナック スカイ B50	UP	5			■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
フォナック スカイ B30	P/SP/UP/RIC	5				■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■

\*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:フォナック スカイ Bのみ対応です。  
\*4:フォナック クロス Bの互換性についてはP40をご覧ください。\*5:プレミアム(7)は両耳装着の場合。片耳装着の場合はプレミアム(6)となります。

□:無償オプション ▲:有償オプション

**風の中でのことば**  
強い風の中で、左右の補聴器が風の影響の少ない音をやり取りし、会話を聞き取りやすくします。

**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。

**ダイレクトタッチ**  
操作した補聴器から反対側の補聴器へ音声を送信されます。(デュオフォン、ズームコントロール利用時に使用できる機能です。)

**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。

**フレックスコントロール**  
ユーザーの好みを反映し、その人に合った聞こえやすさをもたらします。

**フレックスボリューム**  
周波数ごとに音量が自動で調節され、会話を聞き取りやすくします。

**オートセンス OS**  
フォナックの環境適応機能で、さまざまな環境に対応します。

● 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(両耳装着の場合) / 車の中でのことば

● プレミアム(7)(6)  
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(両耳装着の場合) / 車の中でのことば

● アドバンス(4)  
静かな環境 / 騒音下でのことば / 騒音下での快適性 / 音楽

● スタンダード(3)  
静かな環境 / 騒音下でのことば / 騒音下での快適性

● エッセンシャル(2)  
静かな環境 / 騒音下でのことば

**自動順応マネージャ**  
補聴器の使い始めのとき、適切な音量で使用でき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。

**サウンドリリックス**  
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。

**サウンドリリックス**  
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。

**リアルイヤーサウンド**  
指向特性により、耳かけ型でも自然な音の方向感覚が得られます。

**イージーフォン**  
受話器を近づけると、自動で電話専用プログラムに切り替わります。

**イージーRoger II**  
ロジャー音声を感知すると、自動で専用プログラムに切り替わります。

**国際保護等級「IP68」**  
IP68は、防塵・防水の国際保護等級です。※防塵、防水性能を維持するため、1年ごとのメーカーによるメンテナンスをおすすめします(メンテナンス費用 5,250円(非課税)。保証期間内は無償)。

**フォナック パイロットワン II**  
手になじむ形状で使いやすいデザインのリモコンです。

**フォナック コムパイロット II**  
携帯電話や音楽をクリアな音質でお届け。リモコンにもなります。

**ロジャー**  
速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。

聞こえと補聴器について  
補聴器「L」デュアルシリーズ  
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  
補聴器「B」ビロングシリーズ  
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

# 性能一覧

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
	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
フォナック パート P (耳あな型)	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
	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
フォナック オーデオ P (耳かけ型 RICタイプ)	312 S	47	40	111	106	—	PR41(312)	65~90
	312 M	51	46	114	111	—	PR41(312)	65~90
	312 P	59	56	122	120	—	PR41(312)	65~90
	312 UP	71	65	132	124	—	PR41(312)	65~90
	13T S	47	40	111	106	64	PR48(13)	100~150
	13T M	51	46	114	111	70	PR48(13)	100~150
	13T P	59	56	122	120	81	PR48(13)	100~150
	13T UP	71	65	132	124	90	PR48(13)	100~150
	PR*2	68	63	130	126	—	リチウムイオン(充電式)	18*1
	UP*3	84	68	141	131	91	PR44(675)	110~190

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	
	PR	66	60	130	125	—	リチウムイオン(充電式)	~18*1	
	M	63	55	128	121	82	PR41(312)	55~80	
フォナック オーデオ M (耳かけ型 RICタイプ)	R S	46	39	111	106	—	リチウムイオン(充電式)	~18*1	
	R M	50	45	114	111	—	リチウムイオン(充電式)	~18*1	
	R P	58	55	122	120	—	リチウムイオン(充電式)	~18*1	
	R UP	67	62	130	124	—	リチウムイオン(充電式)	~18*1	
	312 S	46	39	111	106	—	PR41(312)	50~70	
	312 M	50	45	114	111	—	PR41(312)	50~75	
	312 P	58	55	122	120	—	PR41(312)	50~70	
	312 UP	67	62	130	124	—	PR41(312)	50~75	
	312T S	46	39	111	106	66	PR41(312)	50~70	
	312T M	50	45	114	111	73	PR41(312)	50~75	
	312T P	58	55	122	120	81	PR41(312)	50~70	
	312T UP	67	62	130	124	89	PR41(312)	50~75	
	13T S	46	39	111	106	66	PR48(13)	75~120	
	13T M	50	45	114	111	73	PR48(13)	80~120	
	13T P	58	55	122	120	81	PR48(13)	75~120	
13T UP	67	62	130	124	89	PR48(13)	80~120		
フォナック ナイター M*2 (耳かけ型 パワータイプ)	SP	75	65	133	127	93	PR48(13)	80~120	
	PR	66	60	130	125	—	リチウムイオン(充電式)	~18*1	
	M	63	55	128	121	80	PR41(312)	55~80	
フォナック スカイ M*2 (お子さま向けタイプ)	SP	75	65	133	127	93	PR48(13)	80~120	
	13 M	40	35	109	103	64	PR48(13)	140~220	
	13 P	50	46	115	111	75	PR48(13)	140~220	
	13 SP	60	54	119	114	83	PR48(13)	140~220	
	13 UP	70	62	127	120	88	PR48(13)	150~240	
フォナック パート B (耳あな型)	フォナック ボレロ B(耳かけ型 標準タイプ)	P*2	66	58	131	125	88	PR48(13)	140~220
	フォナック スカイ B (お子さま向けタイプ)	P*2	66	58	131	125	88	PR48(13)	140~220
		SP*2	74	64	133	126	96	PR48(13)	100~160
		UP*3	82	74	141	134	102	PR44(675)	190~320
フォナック スカイ B-RIC (お子さま向け RICタイプ)	M	46	37	111	106	67	PR48(13)	120~180	
	P	57	52	124	120	80	PR48(13)	120~180	
	UP	66	61	130	124	90	PR48(13)	110~170	

### 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P43をご覧ください。

製品名	ロジャー ダイレクト	一体型受信機	ロジャー エクス + オーディオチュー	ロジャー ネットワーク*5	ロジャー エクス + フォナック コムパイロット II	
	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	
フォナック パート B	13*4	—	—	—	■ Tコイルオプション	
耳かけ型	D R I C タイプ	フォナック スリム L、 フォナック オーデオ L/P/M	RL*6/R/312*7	■	—	—
			312T*8/13T*7	■	—	—
				■	—	—
	標準 タイプ	フォナック ボレロ M	PR	■	—	—
			M	■	—	—
		フォナック ボレロ B	P	—	■ ロジャー 18	■ AS 18
	パワー タイプ	フォナック ナイター P	PR	■	—	—
			UP	■	—	—
			SP	■	—	—
お子さま向け タイプ	フォナック スカイ M	M/SP	■	—	—	
		PR	■	—	—	
	フォナック スカイ B	P/SP/RIC	—	■ ロジャー 18	■ AS 18	
	UP	—	■ ロジャー 19	■ AS 19	■	

\*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 8.1です。

\*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。\*6:フォナック オーデオ L/Pのみとなります。  
\*7:フォナック オーデオ P/Mのみとなります。\*8:フォナック オーデオ Mのみとなります。