

フォナック オーダーメイド補聴器 かんたんチョイス



あなたは
機能重視派？それとも、見た目重視派？

《 こちらからお読みいただくと、
あなたに合った耳あな型補聴器がわかります。



本カタログの内容は2020年5月現在のものです。

sonova
HEAR THE WORLD



028-2134-17

202005S-70000

Nothing to hide



フォナック バート マーベル

いい音、いいデザインが、
補聴器のスタイルを解き放つ。

A Sonova brand

PHONAK
life is on

いい音で、つながる。 隠さずに、見せる。

スマートなあなたに提案したい。
ワイヤレス イヤフォンのように楽しむ補聴器。

フォナック バート マーベル

ここに、オーダーメイド補聴器の
新しい機能と新しいスタイルがある。

先進のマーベルテクノロジーがもたらす、
使い始めた瞬間から好きになるようなきこえ。

オーダーメイド補聴器としては
世界で初めて*1 iOS、Android™ などのBluetooth®対応
携帯電話でのハンズフリー通話*2を可能に。

隠すのではなく、
見せるためのデザインから生まれた
艶やかなブラックシェル*3。

フォナック バート マーベル。
自分らしく生きるスタイリッシュな大人たちのために。

*1：2020年3月現在(当社調べ)。

*2：フォナック バート M-312のみの機能です。

*3：カラーはブラック以外もお選びいただけます。詳しくはP11をご覧ください。

マーベル2.0
搭載

より聞き取りやすく、豊かな音

すぐれた接続性

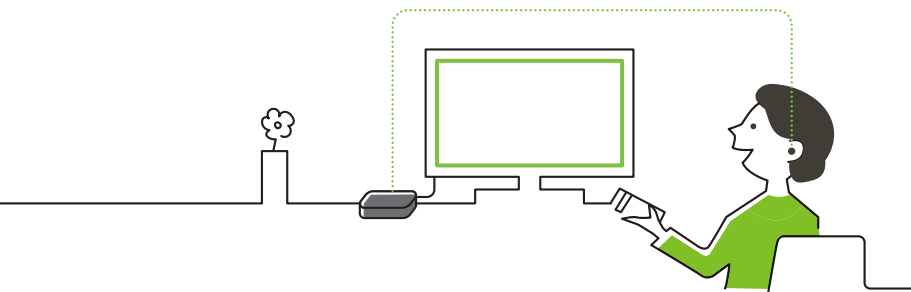
形と音をカスタマイズ

スマートアプリ

テレビコネクターDをつなぐ。 音声が届く。

フォナック パート マーベルは、
騒がしい場所でも雑音をおさえてくれる機能を搭載。
よりクリアで聞き取りやすい音で、
会話を楽しむことができます。

さらにオプションのテレビコネクターDを使って、
テレビの音声をダイレクトに補聴器に届けることも可能*。
好きなテレビ番組や映画をいい音で満喫できます。



- ◎シーンに合わせて、いい音に設定する「オートセンス OS 3.0」を搭載。
- ◎ストリーミング音声の「ことば」と「音楽」を区別して、より最適な音質に。
- ◎フォナックの耳あな型史上初、他の中継機を付けることなく
テレビコネクターD、フォナック リモートコントロール、
フォナック パートナーマイクといったワイヤレスアクセサリーの活用も可能*。



テレビコネクターD

本体価格 20,000 円(税抜)

ドルビーデジタル5.1にも対応。
最大15mの範囲までテレビの音声を
補聴器に届けます。

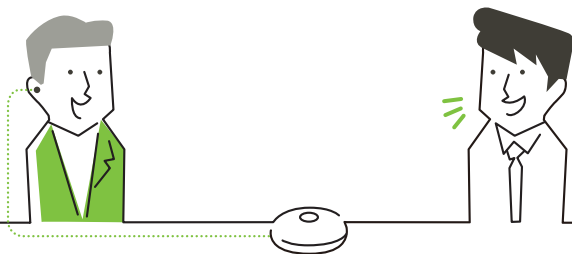
*フォナック パート M-312 のみの機能です。



テーブルに、ロジャーを置く。 会議の流れがしっかりつかめた。

たとえば、複数の人が同時に話す場所や話し手が離れた所にいる場合、補聴器だけでは聞き取りが難しくなります。

そんな時でも、フォナック パート M-312 は
ロジャーマイクロホンからの音声を
外部受信機なしで直接受信することができるロジャーダイレクトを搭載。
重要な会議はもちろん、レストランでの会話、仲間との趣味の活動など、
さまざまなシーンできこえをサポートしてくれます。



◎外部受信機(ロジャー マイリンク)なしでデジタルワイヤレス補聴援助システム[ロジャー]を活用できるオーダーメイド補聴器は、フォナック パート M-312だけ。

◎会議などで話者の声を自動的に集音する「ロジャー セレクト iN」やペン型の手軽なマイクロホン「ロジャー ペン iN」をプラスして、毎日にさらに快適なきこえを。



ロジャー セレクト iN/ペン iN
オープン価格

マーベル補聴器との組み合わせで、
職場、プライベートでの聞き取りが飛躍的にアップ。



Bluetooth®で携帯電話とつなぐ。 ハンズフリー通話が、私の日常になる。

フォナック バート M-312 は、iOS、Android™、
フィーチャー・フォンを含む Bluetooth®対応の
携帯電話とペアリング*できるので

手が離せないときもハンズフリーで通話ができます。
もちろん、携帯電話の音楽もワイヤレスで楽しめます。

また、マイフォナック アプリをダウンロードすれば、
スマートフォンが補聴器のリモコンに。

音量調節はもちろん、音を自分好みにプログラムすることができます。



◎Bluetooth®対応の携帯電話とつないでハンズフリー通話が可能。

◎スマートフォンを補聴器用のリモコンに変える「マイフォナック アプリ」。

*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あります。

●Android™ (アンドロイド)は Google, Inc. の商標です。Bluetooth®は Bluetooth SIG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。



マイフォナック アプリ

詳細情報とダウンロードはこちらから。



iOS



Android



見せたくない。だから 私は「隠すチタン」。 フォナック バート M-チタン

見た目が気になるから、

補聴器はできる限り目立たせたくない。

そんなあなたのための補聴器が

“フォナック バート M-チタン”です。

強度の高いチタンをシェルの素材として用いることで、

マーベル2.0を搭載した

より小型のオーダーメイド補聴器を実現。

さらにチタンは軽くて丈夫な上、

人体への親和性も高いのでより安心です。



◀ フォナック バート M-チタンの
イメージムービーをご覧ください
けます。



15倍

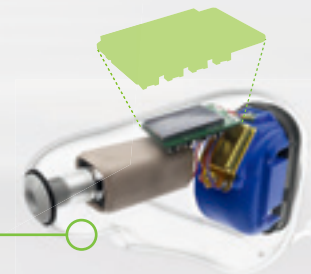
アクリル素材の15倍の
強度を持つチタンを採用。



マイク一体型のモジュールで
補聴器全体の小型化に成功。

60%

音声をデジタル処理するICチップも
従来比*60%のサイズに。



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

フォナック バート マーベルは、あなたのほしい「タイプ」をラインアップ。

見た目を重視

チタン素材で、極小サイズに。
目立ちにくさを求める方に。

操作がシンプルで、
目立たないものが多いという方に。

なるべく電池が長持ちする
ものが多いという方に。

機能を重視

ハンズフリー通話など
「つながる」機能を活用したい方に。

バート M-チタン (M/P/SP)

IP68
防水・防塵

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



バート M-10 NW O (M/P/SP)

IP68
防水・防塵

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



バート 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



バート M-312 (M/P/SP/UP)

指向性

ワイヤレス通信

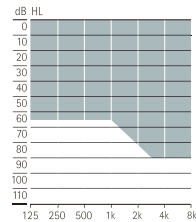
使用電池：PR41(312)
電池寿命：50～75時間
シェルタイプ：カナル/ハーフシェル/フルシェル
※耳の形状によってはカナルサイズでのご注文の場合もハーフシェル
サイズで作成させていただく場合がございます。

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

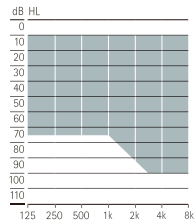


■適応聴力

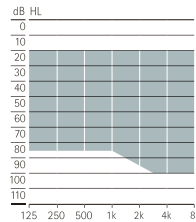
M 軽中



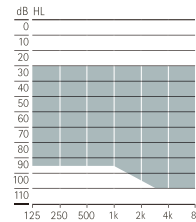
P 軽中高



SP 中高重



UP 高重



■付属品

フォナック ミニコントロール
別売価格:18,000円(税抜)

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はありません。



■カラーバリエーション

※一部の製品にはお選びいただけないカラーがございます。

〈シェル〉

クリア ホワイト ベージュ
ブルー レッド ブラック(M-312のみ)

〈フェースプレート〉

ベージュ ブラウン ブラック

バート M-チタン限定
コンビネーション

〈シェル〉

チタニウムグレー
〈フェースプレート〉

ブラック ブラウン

■価格

クラス	チャンネル数	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 555,000円	片耳 570,000円	片耳 575,000円
M70(アドバンス)	16ch	片耳 385,000円	片耳 400,000円	片耳 405,000円
M50(スタンダード)	12ch	片耳 295,000円	片耳 310,000円	
M30(エッセンシャル)	8ch	片耳 198,000円	片耳 218,000円	

■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	○	○	○	×
ポリウムコントロール	×	×	×	○

※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。

- 補聴器は両耳装用をおすすめします。
- 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。
- 防水・防塵性能は、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 マーベル 管理医療機器認証番号:302ABBZX00023000

機能一覧

フォナック バート マーベル(耳あな型)

○:無償オプション

		M90	M70	M50	M30
マニュアルプログラム数		3	3	3	3
両耳装用 機能*1	非常に騒がしい中でのことば*2	●	●		
	全方向(360°)からのことば*2	●	●		
	デュオフォン*2	●	●	●	
	クイックシンク*2	●	●	●	●
指向性*2	ウルトラズーム(ch)*3	P(33ch)	A(12ch)	S(6ch)	E(1ch)
	SNRブースト	●	●	●	
自動環境 適応機能	オートセンス OS 3.0				
	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*2	●			
	車の中でのことば	●			
	オートセンス OS 3.0(ストリーミング)				
	メディア ことば*2	●	●	●	●
	メディア 音楽*2	●	●	●	●
学習/ 記録機能	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	●	●	●	●
騒音/ ハウリング 抑制機能	ホイッスルブロック	●	●	●	●
	ノイズブロック	●	●	●	●
	ウインドブロック	●	●		
	エコブロック	●			
快適機能	サウンドリカパー2	●	●	●	●
	サウンドリラックス	●	●		
その他の 機能	プログラムスイッチ	○	○	○	○
	ボリュームコントロール*2	○	○	○	○
	ロジャーダイレクト*2	●	●	●	●
	Bluetooth®*2	●	●	●	●
	Tコイル*4	●	●	●	●
	防水・防塵*5	IP68	IP68	IP68	IP68

*1:両耳装用時の機能です。

*2:パート M-312のみとなります。

*3:「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。

*4:パート M-312を除く。

*5:パート M-312 NW O、パート M-312を除く。

性能一覧

フォナック バート マーベル(耳あな型)

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	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)		
M-チタン M	40	35	109	103	66	PR536(10)	65~90
M-チタン P	50	46	115	111	77	PR536(10)	65~90
M-チタン SP	60	54	119	114	83	PR536(10)	65~90
M-10 NW O M	40	35	109	103	64	PR536(10)	65~90
M-10 NW O P	50	46	115	111	75	PR536(10)	65~90
M-10 NW O SP	60	54	119	114	83	PR536(10)	65~90
M-312 NW O M	40	35	109	103	64	PR41(312)	110~160
M-312 NW O P	50	46	115	111	75	PR41(312)	110~160
M-312 NW O SP	60	54	119	114	83	PR41(312)	110~160
M-312 M	40	35	109	103	—	PR41(312)	50~75
M-312 P	50	46	115	111	—	PR41(312)	50~75
M-312 SP	60	54	119	114	—	PR41(312)	50~75
M-312 UP	70	62	127	120	—	PR41(312)	50~75

●本データはJIS C 5512:2015の2mlカプラにより測定、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 6.2です。



詳しくは当社ホームページをご覧ください。

www.phonak.com/jp/ja



フォナック バート マーベル、BEST OF CES 2020を受賞。

フォナック バート マーベルは、補聴器としての優れた聴覚パフォーマンスに加え、モダンなデザイン、Bluetooth®対応やロジャーダイレクトなどの先進機能が評価され、CES 2020においてBEST OF CESアワードに輝きました。

ここが違う! 2

こもり感などを軽減。「選べる
ベントオプション」をご用意。

ベントとは、補聴器の外側と内側をつなぐ通気孔のこと。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は、このベントによって軽減できます。フォナック独自のオープンベントをはじめ、各種のベントオプションをご用意しています。

フォナック独自のオープンベント

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

開放感
快適性
音量感
小型化

オープンベント

ベントを開放するように大幅にカット。より一層こもり感を軽減。

シャークバイトベント

ベントの一部が切り落とされたベント。こもり感を緩和。

D ベント

"D" 型の形状のベント。音響効果と装着感がアップ。

ホールベント

丸い筒状のスタンダードなベント。

ここが違う! 3

「バイOMETリックキャリブレーション」で、
音もオーダーメイド。

耳の解剖学的構造に対応した1600以上のポイントから得られる情報をもとに、指紋のように個々に異なる耳の形状を精密に分析。耳介で発生する音響効果をそれぞれの耳に合わせて作り出すことができる機能です。フォナックの耳あな型補聴器は、この先進的な機能を採用しています。



補聴器ライフを支える「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
パート M90	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 1年 (40,000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%		
パート M70	修理サポート	2年間無償			あんしん修理サポート*1 2年 (1年目20,000円まで、2年目40,000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%		
パート M50/M30	修理サポート	2年間無償			あんしん修理サポート*1 2年 (1年目20,000円まで、2年目40,000円まで)
耳あな型補聴器	再作サポート	120日以内再作無料*3			

*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/盗難届等の証明書類が必要です。

*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。

ここが違う! 1

国内で、熟練の技術者がひとつひとつオーダーメイド。

フォナックの耳あな型補聴器は、東京都品川区にあるソノヴァ・ジャパンの天王洲オペレーションセンターにおいて、高度な技術を持った専門スタッフが、ひとつひとつオーダーメイドで製作※。すべてのプロセスは、スイス本社が定める世界基準に則って行われています。
※チタン製品を除く



1 オーダーエントリー

全国から届けられたお客様の聴力データと耳型をチェックします。



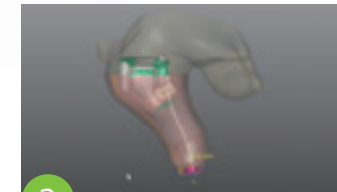
3 シェル形状を作る

3Dプリンターで、シェルの形状を0.1mmずつ積層しながら形作っていきます。



5 外観&機能検査

品質保証チームが外観と機能をチェック。厳しい検査をクリアした補聴器は販売店を通じて、お客様のもとに届けられます。



2 CADでモデリング

CADに耳型を取り込み、お客様に合ったきこえと装着感が得られるシェルの形状デザインと電子機器の配置計画を行います。



4 電子機器の組み込み

補聴器の心臓である電子機器をシェルの中に組み込みます。



フォナックのオーダーメイド補聴器

ここが違う!



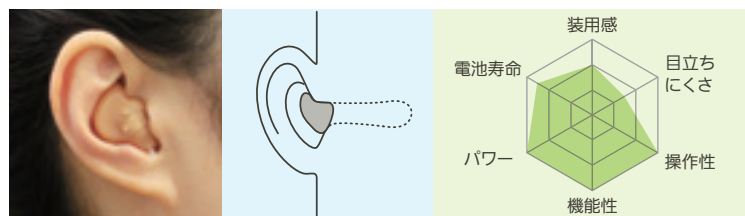
自分の聴力のことを考えると、
会話が聞き取りやすい
パワーがあるものを選びたい。

自然の中で過ごすのが好き。
仲間とのキャンプにはまっているDさん。

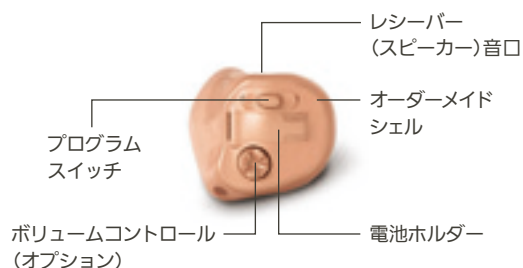
「パワー」を
重視する方に

ハーフシェル/
フルシェルタイプ

特徴 大きめでパワーも高出力です。



適応聴力 軽度～重度難聴 軽中高重



こんな器種をご用意しています。

【マーベルシリーズ】

・バート M-312 ・バート M-312 NW O

※ピロングシリーズもございます。



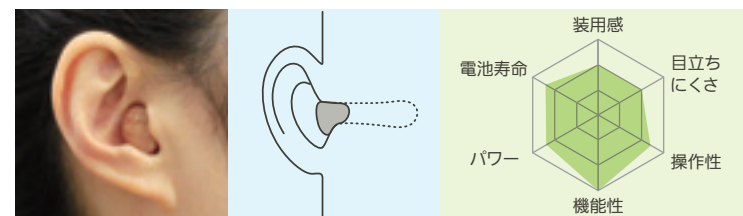
ちょっと欲張りかもしれないが、
使うならやはりカッコよくて
機能もしっかりしてるものがいいね。

最新デバイスを難なく使いこなす、
家電・ガジェット好きのCさん。

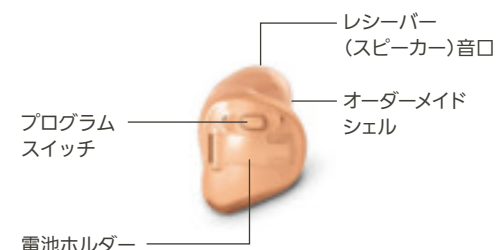
「扱いやすさ、多機能」を
重視する方に

カナルタイプ

特徴 操作しやすく、機能も豊富。幅広い聴力に対応します。



適応聴力 軽度～重度難聴 軽中高重



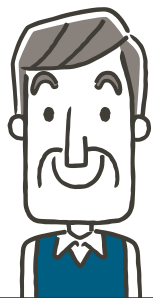
こんな器種をご用意しています。

【マーベルシリーズ】

・バート M-312 ・バート M-312 NW O

※ピロングシリーズもございます。

あなたにおすすめの「タイプ」はこれ！



毎日使うものだから、
耳に着けたり外したり、操作するのにも
ストレスを感じない補聴器にしたいね。

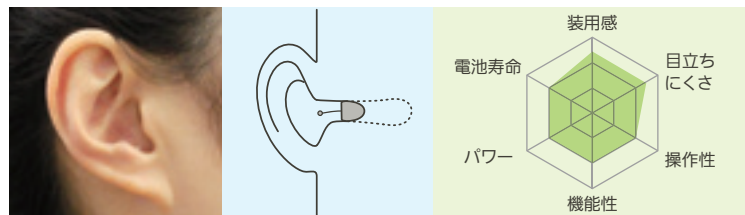
テニスにマラソン、
スポーツが大好きなBさん。

目立ちにくさと
機能の「バランス」を
重視する方に

CIC/
ミニカナルタイプ

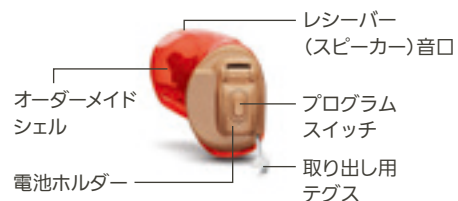
特徴

耳あなに入って目立たず、機能も豊富です。



適応聴力

軽度～重度難聴 軽中高重



こんな器種をご用意しています。

【マーベルシリーズ】

・バート M-チタン* ・バート M-10 NW O ・バート M-312 NW O

※ピロングシリーズもございます。

*CICに限る。



見た目が気になって
補聴器の装用を迷っていたけど、
外から見えないこのタイプなら使ってみたいわ。

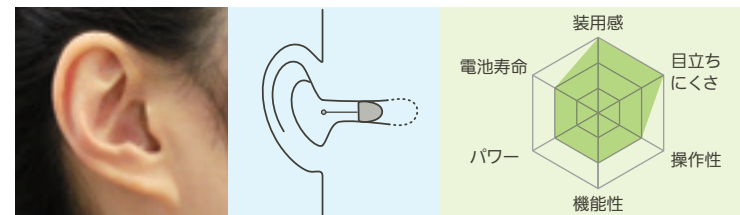
お気に入りのカフェで友人と
おしゃべりするのが一番というAさん。

「装用感、目立ちにくさ」を
重視する方に

IICタイプ

特徴

耳あなの奥まで入り、外から見えない小ささです。



適応聴力

軽度～高度難聴 軽中高



こんな器種をご用意しています。

【マーベルシリーズ】

・バート M-チタン ・バート M-10 NW O

※ピロングシリーズもございます。

あなたにおすすめの「タイプ」はこれ！

補聴器かんたんチョイス

どんな耳あな型補聴器をオーダーしたらいいのか。
まずは、あなたに合った「タイプ」を探しましょう。

Q1 あなたの聴力レベルは？

軽

軽度難聴

日常の会話で、
聞き間違いが
多くなった。

中

中等度難聴

最近、テレビの音が
大きいと言われる。

高

高度難聴

耳元の大声でも
聞き取りにくい
ことがある。

重

重度難聴

大声でも、ほとんど
聞き取れない。

Q2 こだわりたいポイントは？

装着感
目立ちにくさ

見た目と機能の
バランス

扱いやすさ
多機能

パワー

P20 IICタイプ

P19 CIC/
ミニカナル
タイプ

P18 カナルタイプ

P17 ハーフシェル/
フルシェル
タイプ

Life is on

フォナックは、よりよい聞こえが人々の健康に深くつながり、人生を豊かにするために欠かせないものと考えています。そのため、私たちは70年以上にわたり、補聴器やワイヤレス通信機器などの研究開発に情熱を傾けてきました。これからも、聞こえに悩むすべての人々のアクティブで健康的な毎日を支え、前向きな心と豊かな感性を育むために、革新的な聞こえのソリューションをお届けします。

※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。
●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、イワタ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。イワタ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。

製造販売：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]

フォナックの最新情報はSNSでチェック!

f Facebook @phonakjapan

Instagram @phonak_japan

フォナック製品のご相談・ご用命は…

