

フォナックの次世代補聴器 ダイレクト通信可能な補聴器「フォナック オーデオ B-ダイレクト」 世界初※1 バイオメトリックキャリブレーション採用「フォナック バート B」発売

聴覚機器及びワイヤレス通信機器の世界的リーディングカンパニー フォナックは、2018 年 1 月 18 日に、次世代型補聴器 2 種 及び ワイヤレスアクセサリ 2 種の新製品を発売しますことをお知らせ致します。

ソノヴァ・ジャパン株式会社(本社:東京都品川区、代表取締役社長:齋藤 広幸)は、フォナック初、そして業界初となるあらゆる携帯電話※2とのダイレクト通信が可能になる耳かけ型 RIC タイプ補聴器「フォナック オーデオ B-ダイレクト」ならびに、世界初※1 バイオメトリックキャリブレーション採用の耳あな型補聴器「フォナック バート B」を 2018 年 1 月 18 日より発売いたします。



・「フォナック オーデオ B-ダイレクト」は、業界初となるあらゆる携帯電話※2とのダイレクト通信が可能な“Made For All”の補聴器です。携帯電話をバックやポケットにしまったまま、真のハンズフリー通話を実現します。同時に販売します別売りのアクセサリである、専用アダプターの「テレビコネクター」を補聴器と一緒にお使いいただくことで、テレビや音楽プレーヤーの音声も補聴器でダイレクトにお楽しみいただけます。



・「フォナック バート B」は、昨年7月に発売しました、業界初、チタン合金をシェルに採用した「フォナック バート B-チタン」に続く革新的な技術である バイオメトリック キャリブレーション を採用した世界初※1の補聴器です。
バイオメトリック キャリブレーションの機能によって、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基に、指紋のように個々に異なる耳全体の形状を精密に分析し、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、進化形のオーダーメイド補聴器です。



・「フォナック オーデオ B-ダイレクト」、「フォナック バート B」ともに、フォナックの最新プラットフォームビロングシリーズの新ラインナップです。今回、「フォナック バート B」の発売に伴い、補聴器と一緒にご使用いただくことで、一側性難聴の方の聞こえをサポートする CROS 送信機「フォナック クロス B-312 カスタム」及び「フォナック クロス B-13 カスタム」(ワイヤレスアクセサリカテゴリ)を併せて導入いたします。

※1 2018 年 1 月現在(当社調べ)

※2 iOS、アンドロイド、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使用可能

【新製品】 補聴器 フォナック オーデオ B-ダイレクト
 フォナック バート B

アクセサリ フォナック クロス B カスタム
 テレビコネクター

【発売日】 2018 年 1 月 18 日(木)

【フォナック オーデオ B-ダイレクトの特徴】

■自社開発の 2.4GHz 電波を使用可能なチップ「SWORD™」を搭載した 業界初 “Made For All”。
「フォナック オーデオ B-ダイレクト」は、Sonova が開発した 2.4GHz の電波での通信が可能な新チップ「SWORD™」(Sonova Wireless One Radio Digital Chip)を採用することにより、あらゆる携帯電話※2とのダイレクト通信が可能になった、フォナック、そして業界初の “Made For All” の補聴器です。



■Bluetooth® Hands-Free Profile(HFP)採用

携帯電話をバックやポケットにしまったまま、携帯電話が離れた場所にあっても(5m 以内)補聴器のボタンを押すだけで通話が可能になる、真のハンズフリー通話を実現。また、補聴器本体が周りの環境音を常に分析してバランスを取りながら最適な音声を補聴器に届けます。

■Bluetooth® Low Energy(LE)採用

補聴器の電池消費を最大限抑えるために、より新しい Bluetooth®Low Energy を採用。補聴器のフィッティング時及びリモートコントロール利用時のみ Bluetooth®のプロファイルを切り替え、補聴器ユーザーの電池消費ストレスを軽減します。

■AirStream™搭載

別売りのアクセサリである、オーディオ B-ダイレクト専用のアダプター「テレビコネクター」にフォナック独自のプロトコルである AirStream™ を搭載。電力消費を極力抑え、テレビや音楽プレーヤーの音声も補聴器でダイレクトに使用しながらも電池消費ストレスを軽減。



【フォナック バート B の特徴】

■世界初※1 バイオメトリック キャリブレーション採用

過去、耳あな型補聴器のデータ設定に採用されていた KEMAR モデルに変わり、指紋のように個々に異なる耳の形や聴力に合わせて、耳の解剖学的構造に耳全体の形状を 1600 以上のポイントから精密に分析。完成した補聴器の装用時、指向性指数を約 20%改善※3します。

■新採用のマイクロホンで 3 つの改善

新しい規格のマイクロホン:PU マイクを採用。1)位相や感度のミスマッチを軽減、2)入力音ノイズを 10dB 減少(フォナックベンチャーシリーズ比:Stirnemann2016)、3)2 つのマイクで高い正確性と調和を実現。

※3 SRT においては約 2dB の改善 Sonova 調べ

【価格】

補聴器 : フォナック オーディオ B-ダイレクト (認証番号:229ABBZX00098000)

フォナック バート B (認証番号:229ABBZX00047000)

クラス名	オーディオB-ダイレクト(非課税)	バートB(非課税)
B90(プレミアム)	片耳 520,000 円	片耳 540,000 円
B70(アドバンス)	片耳 370,000 円	片耳 370,000 円
B50(スタンダード)	片耳 270,000 円	片耳 280,000 円
B30(エッセンシャル)	-	片耳 188,000 円

アクセサリ:

カテゴリ	製品名	価格(税込)
CROS送信機	フォナック クロス B-312 カスタム	129,600 円
CROS送信機	フォナック クロス B-13 カスタム	129,600 円
アダプター	テレビコネクター	19,440 円

以上

■フォナックについて

70 年前から補聴器、ワイヤレス機器を開発しています。聴覚に特化した専門技術と聴覚ケアの専門家との強い協力関係の下、製品を通じて世界中の人々の豊かな聞こえをサポートし、QOL の向上に貢献してきました。フォナックの多彩な製品は世界 100 カ国以上で愛用されています。補聴器の小型化、性能の分野において補聴器業界のベンチマークとして位置づけられ、聴覚分野のリーディングカンパニーとして躍進しています。詳細は www.phonak.com まで。

【本リリースに関するお問い合わせ先】

ソノヴァ・ジャパン株式会社 マーケティング部 郷司 03-5436-4070

フォナック・フリーコール TEL: 0120-04-4079(月～金 9:00～17:30 土日祝休み)

Phonak – Life is on

「聞こえ」に悩むすべての人の声に耳を傾け、よりよい知識、アイデア、そして聴覚ケアをお届けする。フォナックは、人々がそれぞれの人生において、豊かな音を聞き取り、理解し、経験できるよう、これからも独創的な発想で聞こえのバリアを感じない世界を実現するために日々努力しつづけます。

自由な交流と自信に満ちたコミュニケーション。豊かな人生のために、さあ Life is on !



A Sonova brand

PHONAK
life is on