

新チップ「Venture(ベンチャー)」搭載の「フォナック オーデオ V」発売！

新製品「フォナック オーデオ V」は、比類なき進化を遂げたデジタルチップの「ベンチャー チップ」を搭載し、騒がしい環境下での聞き取りをさらに強力にサポートできる機能が加わりました。今まで以上に補聴器を安心して使用いただける環境が増えました。

基本的な音質も改良され、また、価格ラインナップもプレミアムクラスからエッセンシャルクラスまでの4クラスをご用意しておりますので、多くの方にベンチャーシリーズの高音質を体感いただけます。

フォナック・ジャパン株式会社(本社:東京都品川区、代表取締役社長:遠藤寛明)はこのたび、新しいデジタルチップである「ベンチャーチップ」を搭載した新製品「フォナック オーデオ V」シリーズを2015年2月2日より発売いたします。

新チップ「ベンチャー」は、これまでのデジタルチップと比較して処理能力が圧倒的に飛躍しております。処理能力が上がることにより、従来からある機能がベースアップされ、性能および精度が向上しております。特にオートマッチシステムと両耳間音声通信機能の指向性マイクロホンシステムは、大幅な改良が施されています。




オートセンス OS : 「オートセンス OS」は、ベンチャーシリーズで初めて搭載されたオートマッチ・オペレーションシステムです。リアルタイムに周囲の音環境を分析、識別し、その環境に適した利得やプログラム、機能の作用がブレンドされることで、補聴器の操作の手間をかけることなく最適な聞き取りを実現することができます。適応する音環境の多さと正確性は、これまでのオートマッチシステムよりも格段に向上しております。

非常に騒がしい中でのことば : 「非常に騒がしい中でのことば」は、フォナックのオートマッチ・オペレーションシステムである「オートセンス OS」に組み込まれているプログラムです。レストランのような騒がしい環境下でパートナーと会話するときに、「オートセンス OS」は自動的に「非常に騒がしい中でのことば」を選択し作動させます。「非常に騒がしい中でのことば」が作動すると、指向性マイクロホンの集音範囲は前方の非常に狭いに限られるため、後方や横側からの雑音を効果的に抑えてくれます。

<ベンチャーチップの性能> ※CORE および Spice/Quest チップの性能も記載しております。

シリーズ	CORE(コア)	Spice(スパイス) / Quest(クエスト)	Venture(ベンチャー)
演算処理	1 億 2,000 万回/秒	2 億回/秒	5 億 5,200 万回/秒
トランジスタ	800 万個	1,600 万個	4,500 万個
メモリサイズ	3023.8 kbit	4098.3 kbit	7500 kbit
大きさ	3.5 X 5.5 X 1.5 nm		

<フォナック オーデオ V シリーズのラインナップ>

	フォナック オーデオ V-312	フォナック オーデオ V-312T	フォナック オーデオ V-13
タイプ			
特徴	より小さく、軽く、目立ちにくいタイプ。 つけ心地にこだわる方にお奨め。	T コイル標準装備で、誘導システムの使用を希望される方にお奨め。	IP67 取得した防塵防水を強化したモデル。 汗、水分に強く、電池寿命も長いので、長時間の使用を希望する方にお奨め。

<オートセンス OS のプログラム構成>

プレミアム(V90)	アドバンス(V70)	スタンダード(V50)	エッセンシャル(V30)
静かな環境	静かな環境	静かな環境	静かな環境
騒音下でのことば	騒音下でのことば	騒音下でのことば	騒音下でのことば
騒音下での快適性	騒音下での快適性	騒音下での快適性	
音楽	音楽		
非常に騒がしい中でのことば			
反響する環境での快適性			
車の中でのことば			

<機能一覧>

機能名	プレミアム V90	アドバンス V70	スタンダード V50	エッセンシャル V30
AutoSense OS	プレミアム	アドバンス	スタンダード	エッセンシャル
ウルトラズーム	33ch	12ch	6ch	1ch
SNR ブースト	○	○	○	
サウンドリカバー	○	○	○	○
ホイッスルブロック	○	○	○	○
ノイズブロック	○	○	○	○
クイックシンク	○	○	○	○
ユーザー志向のチューニング	○	○	○	○
音楽用のコンプレッション	○	○	○	○
AOV	○	○	○	○
耳鳴りノイズジェネレーター	○	○	○	○
ワイヤレスアクセサリ	○	○	○	○
リモコン	○	○	○	○
デュオフォン	○	○	○	
フレックスコントロール	○	○	○	
イージーFM/Roger	○	○	○	
リアルイヤーサウンド	○	○	○	
非常に騒がしい中でのことば ^{※1}	○	○		
全方向(360°)からのことば ^{※2}	○	○		
オートズームコントロール	○	○		
ユーザー志向のラーニング	○	○		
ウインドブロック	○	○		
サウンドリラックス	○	○		
風の中でのことば	○			
エコーブロック	○			

※1 ステレオズーム機能が作動するプログラムです。 ※2 ズームコントロール機能が作動するプログラムです。

■ 発売時期

2015年2月2日より出荷開始

■ 製品ラインナップおよび価格

<耳かけ型 RIC タイプ>

クラス	器種名	電池サイズ	レシーバの種類	価格(片耳)※
プレミアム	フォナック オーデオ V90-312	PR41(312)	M/P/SP	460,000 円
	フォナック オーデオ V90-312T	PR41(312)	M/P/SP	
	フォナック オーデオ V90-13	PR48(13)	M/P/SP	
アドバンス	フォナック オーデオ V70-312	PR41(312)	M/P/SP	320,000 円
	フォナック オーデオ V70-312T	PR41(312)	M/P/SP	
	フォナック オーデオ V70-13	PR48(13)	M/P/SP	
スタンダード	フォナック オーデオ V50-312	PR41(312)	M/P/SP	230,000 円
	フォナック オーデオ V50-312T	PR41(312)	M/P/SP	
	フォナック オーデオ V50-13	PR48(13)	M/P/SP	
エッセンシャル	フォナック オーデオ V30-312	PR41(312)	M/P/SP	150,000 円
	フォナック オーデオ V30-312T	PR41(312)	M/P/SP	
	フォナック オーデオ V30-13	PR48(13)	M/P/SP	

※ SP シェル仕様は、プラス 10,000 円です。

レシーバ M : 軽度～中等度難聴
 レシーバ P : 軽度～中高度難聴
 レシーバ SP : 中等度～高度難聴

■ フォナック社について

ソノヴァグループ傘下にあるフォナック社はスイスチューリッヒ近郊シュテファに本社を構え、60年以上前より補聴器、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、フォナックは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デジタル補聴器、ワイヤレス機器は世界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、フォナックは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 または www.phonak.jp まで。

以上

【本件に関するお問い合わせ先】

フォナック・ジャパン株式会社 マーケティング部

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) www.phonak.jp

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テクノロジーの限界に挑みつけます。

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 !

