

unitron.

新 製 品

Vivante™

ビバンテ



こころ、  
動き出す聞こえ。



ようこそ!  
ビバントの聞こえ体験へ!



# Welcome to the Vivante™ experience



言葉が活いきと聞こえると暮らしの喧騒も豊かさに変わります。  
ビバンテのテクノロジーは、言葉と生活音の識別の精度が向上し、  
聞き取りが難しい環境でも雑音を適切に抑え、  
優れた指向性が周囲360°の声を捉えます。  
便利な充電式、シンプルで扱いやすい形状。  
充実したワイヤレス機能で通話やテレビ鑑賞も楽しんでください。

# スタイリッシュで ライフスタイルに調和する プロダクト



シャープなフォルム



Vivante.

**Moxi V-RS**



コンパクトな充電器は補聴器が吸い付くように安定する  
磁気キャッチ形式です。



シンプルで超小型

Vivante.

Moxi V-R





A photograph of a man and a woman in athletic wear. The man on the left has a white beard and is wearing a yellow t-shirt and shorts. The woman on the right is wearing an orange sleeveless top and leggings. They are standing in a gym-like setting with a blue wall and a small table with a boombox and towels in the background.

# 優れた環境認識は 洗練された聞こえの基本です

適切な機能を効果的に、自動で組み合わせ

ビバンの進化したエンジンIntegra OSには、8番目の聞こえ環境「大きなノイズ下での会話」が加わりました。音声を8つの聞き取り環境に大別し、会話音の有無、静かな環境から騒がしいノイズ下での会話環境までを識別、様々な状況に合わせた数千通りの調整パターンから自動的に聞こえを最適化します。

インテグラOS	9	7	5	3
静かな環境での会話				
騒音下での会話				
静か				
ノイズ				
少人数での会話				
音楽				
大人数での会話				
★ 大きなノイズ下での会話				
<b>ストリーミング環境</b> 音声無線送信できるメディアのマッチング可能数	2	2	2	2
メディアナビスピーチ	●	●	●	●
メディアナビ音楽	●	●	●	●
<b>サウンド最適化</b> 雑音下で聞き取りが困難な状況においても最適な会話理解度、会話の位置を供給する	★★★★★	★★★★★	★★★	★★
★ ハイパーフォーカス	●	●(手動のみ)		
★ 車内360会話(手動)	●			
★ 車内会話(手動)		●		
オートフォーカス360	●			
オートフォーカス		●		
ダイナミックノイズリダクション	●	●		
ソフトスピーチリフト	●	●	●	
耳介効果2	●	●	●	
耳介効果	●	●	●	●
スピーチエンハンスメント	●	●	●	●
ノイズリダクション	●	●	●	●
タップコントロール 補聴器本体を軽く叩いて電話の着信を受信	○	○	○	○
ハンズフリー通話 Bluetooth搭載の携帯電話およびスマートフォン	○	○	○	○
ハンズフリー通話の両耳電話 Bluetooth搭載の携帯電話のハンズフリー通話を両方の耳で聞ける	○	○	○	○
両耳電話 片耳で受けた通話を他方の耳で聞ける機能	○	○	○	○
両耳通信 ボリューム・メモリーの同期処理	○	○	○	○

★：新機能



# 声を捉える指向性と製品レベル

## 低複雑性

Integra OS  
9

プレミアム  
★★★★★



### 【耳介効果2】

様々な周囲の音声に対し感じる左右差を両耳通信により再現しながら、耳介の集音効果を高度な計算により再形成し、より自然な指向性と音声へ方向を感じさせます。

## 高複雑性

オートフォー



### ★ハイパーフォーカス

#### 【前方の会話】

ダイナミックノイズリダクションが周囲の騒音状況に合わせて自動で雑音を抑えながら、ハイパーフォーカスが前方の会話に強力的に焦点を合わせ、より騒がしい環境下での会話も聞き取りやすくします。

Integra OS  
7

アドバンスト  
★★★★



### 【耳介効果2】

様々な周囲の音声に対し感じる左右差を両耳通信により再現しながら、耳介の集音効果を高度な計算により再形成し、より自然な指向性と音声へ方向を感じさせます。

オート



### 【前方の会話】

ダイナミックノイズリダクションが周囲の騒音状況に合わせて自動で雑音を抑えながら、前方の会話に焦点を合わせ、騒がしい環境下での会話も聞き取りやすくします。

Integra OS  
5

スタンダード  
★★★



### 【耳介効果2】

様々な周囲の音声に対し感じる左右差を両耳通信により再現しながら、耳介の集音効果を高度な計算により再形成し、より自然な指向性と音声へ方向を感じさせます。



Integra OS  
3

ベーシック  
★★

### 【耳介効果】

様々な周囲の音声を適切に抑制し、より自然な指向性と音声へ方向を感じさせます。





## より高度な製品は、より複雑な環境に対応

指向性製品レベルを選ぶ上で重要です。ご自身の生活環境に相応しい性能を選んでください。

\*下図参照

### 雑性

#### ケース360



#### 【横からの会話】 【後ろからの会話】

雑音を低減しながら、あらゆる方向からの会話を識別して焦点を合わせます。

#### フォーカス



#### 【横や後ろからの会話】

正面と側面の会話に広く焦点を合わせます。

#### 【全ての複雑性の高い状況】

前方の会話に焦点を合わせます。

#### 【全ての複雑性の高い状況】

前方の会話に焦点を合わせます。

### 手動プログラム



#### ★【車内360度会話】

車内のような閉鎖された狭い空間のどこに座っている人からの声にも焦点を当て、会話を聞きやすくします。様々な手動プログラムを設定できます。

#### ★

#### 【大きなノイズ下での会話】

とても騒がしい環境下で真正面からの会話に焦点を当てます。(IntegraOS9環境識別自動プログラムにも搭載)



#### ★【車内での会話】

車内のような閉鎖された狭い空間で会話を聞きやすくします。

#### ★

#### 【大きなノイズ下での会話】

とても騒がしい環境下で真正面からの会話に焦点を当てます。

様々な手動プログラムを設定できます。

様々な手動プログラムを設定できます。



携帯電話やスマートフォンとの  
便利な接続



## 電話を置いたままワイヤレス通話/両耳電話

### 【ハンズフリー通話】

様々な携帯電話\*やスマートフォンをポーチに入れたままでもテーブルに置いたままでも、Vivante本体のボタンをひと押しするだけでハンズフリー通話が楽しめます。

### 【両耳電話】

両耳装用をしている場合は、片方の補聴器で受けた通話音をもう片方の補聴器にもワイヤレス送信されるため、より明瞭なサウンドで音声を聞くことができます。



## 補聴器を軽く叩いて簡単に通話

### 【タップコントロール】

携帯電話やスマートフォン着信音はVivanteから直接流れます。装用者はVivanteの本体をトントンと軽く叩くだけで受信や通話の終了ができます。



## 2つのデバイスと常にワイヤレス接続を維持

### 【マルチデバイス接続】

タブレットなどの端末\*とワイヤレス接続をして音声も聞いていても、2つのワイヤレス接続を常に維持できるため、携帯電話やスマートフォンからの着信通知音が届きます。

\*Android、iPhone、パソコンとも連携



\*互換性のあるBluetoothハンズフリープロファイルを備えたスマートフォンおよび従来の携帯電話。Bluetoothのワードマークとロゴは、Bluetooth SIG, Inc. が所有する登録商標であり、Sonova AGによるこれらのマークの使用はライセンスに基づいています。  
\*Bluetooth®ワードマークは、Bluetooth SIG Inc. が所有する登録商標です。  
\*スマートフォンおよび従来の携帯電話の互換性につきましては、こちらのサポートサイトよりご確認ください。  
[https://www.unitron.com/global/en\\_us/help-and-support/bluetooth-support/phone-compatibility.html](https://www.unitron.com/global/en_us/help-and-support/bluetooth-support/phone-compatibility.html)

# 楽しみが広がる音響機器との ワイヤレス接続



## テレビの音声をワイヤレスで受信できるオプション対応

### 【TVコネクター】

オプションのTVコネクターをテレビやヘッドホン端子のあるパソコン・タブレットなど、音響機器の動画音声や音楽を高品位のステレオサウンドで補聴器にワイヤレス送信することができます。周囲のご家族やご友人には快適な音量のまま、一緒に鑑賞できます。

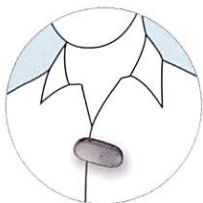
電波を使用する製品のため、心臓ペースメーカーをお使いの場合はご購入の前に専門医にご相談ください。  
ワイヤレス機器をご使用になる場合は、使用しない場合よりも電池寿命が短くなります。



## 特定の人を無線で受信

### 【離れた話者の声をワイレス送信：パートナーマイク】

装用者と最大25メートルまで離れている人の声をワイレス送信します。少し離れた場所や騒がしい環境でも特定の話手の声を豊かなワイレス通信で聞きたい方におすすめ。



話者の声を拾いやすい胸元にパートナーマイクのクリップで止めるか、付属のロープで首に下げて使用します。

1年保証

#### パートナーマイク

44,000円(税込)

\*ワイレス通信オプション：別売

\*片耳1台の補聴器または両耳2台1組との接続が可能



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専門医にご相談ください。ワイレス機器をご使用になる場合は、使用しない場合よりも電池寿命が短くなります。

## ご自分で簡単に聞こえを調整できるリモートプラス

### 【ダウンロード無料の専用リモコンアプリ：リモートプラス】

リモートプラスはスマートフォン用の無料リモコンアプリです。スマートフォンにインストールしていただくと補聴器の調整や、TVコネクタと周囲の聞こえのバランスの調整ができます。また、補聴器を購入したお店に今の自分の聞こえについての評価を知らせることができ、聞こえの調整のために役立てることもできます。



無料  
“unitron”で検索

- 音量調整 ● 音質調整 ● メモリー変更
- 音響デバイスと周囲の聞こえのバランス調整
- 聞こえ評価送信 ● 入門ビデオ閲覧

\* AppleおよびAppleのロゴは、米国および他の国々で登録されたApple Inc.の商標です。

\* App StoreはApple Inc.のサービスマークです。Google PlayおよびGoogle PlayのロゴはGoogle Inc.の商標です。

iPhone

● 対応機種：iOS12.0以降

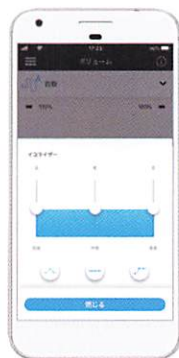
Download on the  
App Store



Android

● 対応機種：8.0以降

GET IT ON  
Google Play



## お手元で補聴器を簡単調整：DXリモコン

耳にかけた補聴器の調整ボタンが小さくて扱いづらい方も、音量やメモリー切替がお手元で簡単に行えます。

1年保証

DXリモコン 33,000円(税込)

\*ワイレス通信オプション：別売

# Integra OSプラットフォームが

## 磨き抜いた音質と静かで明瞭感のあるサウンドで会話を強調

### ★ハイパーフォーカス ※両耳装着時

大勢でとても騒がしく、且つ雑音もある環境で会話に最大限の焦点を絞ります。雑音の程度により指向性の強さがスムーズに自動調整されます。

### ★車内360度会話 ※両耳装着時

車内のような閉鎖された狭い空間のどこに座っている人からの声にも焦点を当て、会話を聞きやすくします。

### オートフォーカス(360) ※両耳装着時

音声環境を認識し、複雑な聞き取り状況でも雑音を抑制しながら会話を強調します。また、360度の音源位置によって両耳の補聴器の音量がそれぞれ自動調整されることで、装着者が音源の位置を感じられます。

### 耳介効果2 (Vivante 9/7/5)

「音の方向感」や「距離感」をより改善するために「音声を拾う幅を周波数ごとに変える」機能により本来の聞こえにより近づけます。

### 耳介効果 (Vivante 9/7/5/3)

高度な計算により耳介の集音能力と、より自然な指向性を再形成します。

### 環境適応型指向性

会話を認識すると自動的に指向性に切り換わります。様々な周波数帯それぞれにおいて音源を追尾し言葉に焦点を当てます。

### ナチュラルサウンドバランス:音質をより自然に

補聴器により増幅された音と直接入った音が、外耳道内で合わさる時に感じる人工的な音質を、明瞭でバランスのとれた音質に調整します。

### スピーチエンハンスメント

小さな会話音をより明瞭に、大きな会話音は柔らかく、その音量レベル毎に適切な強調をします。スピーチエンハンスメントは、会話音と雑音を区別する優れた解析性能を土台に会話音だけを強調します。

### ソフトスピーチリフト (Vivante 9/7/5)

小さい声もより強調し、言葉の発音の微妙な差異をよりはっきりさせ会話を助けます。

### ダイナミックノイズリダクション ※両耳装着時 (Vivante 9/7)

ダイナミックノイズリダクションは、オートフォーカス(360)と自動で連携を取りながら、会話の聞き取りが難しい騒音下で雑音を抑制し、聞こえを助けます。

## より快適な聞こえのための優れた雑音抑制

### ノイズリダクション:環境別自動対応

64バンドの周波数帯それぞれにおいて雑音源を抑制します。

### アンチショック2:衝撃音抑制

会話音を妨げることなく強調したまま、突然起こる不快な衝撃音を緩和。  
例えば、食器・ドア・靴などの衝撃音に効果を発揮します。(小:6 ~ 19dB、中:9 ~ 20dB、大:12 ~ 22dB)

### 風切音マネージャー

風による雑音を自動対応で軽減します。



# 生み出す聞こえと性能

## 聞こえに合わせて特定の音域を強調

### サウンドコンバート

聴力の衰えた高周波数帯の音を圧縮させ、聴力のある中周波数帯へ変換し再現します。

## 優れた防水性で補聴器を故障や劣化から守る防滴仕様

### プラズマコーティング

内部部品全てに汗や湿気、ホコリから補聴器を守る防滴仕様を標準で施し、国際保護等級IP-68に合格しています。  
(完全防水ではありません。水泳や入浴での使用は不可です。)



### IP68の評価基準

	ホコリからの保護:評価6	水の侵入からの保護:評価8
テスト方法	集塵室に8時間放置	水深1m以上最深3mの水に長時間浸けておく
通過基準	テスト後に補聴器が機能すること	水没しても内部に浸水することがなく、機能を損なわない。

## 両耳装用の聞こえをさらに効果的に

### 電話の両耳通信 ※両耳装用時

片耳で受けた通話の音声が高方の耳にも届きます。

### 両耳通信 ※両耳装用時

ワイヤレス補聴器の片耳を調整すると、もう一方も自動で調整され左右バランスを取ります。



## 音楽シーンを補聴器が認識して自動対応

### ストリーミング環境 (メディアスピーチ/メディア音楽)

受信しているストリーミング音声、音楽なのか会話かを伴うラジオや映画なのかを自動で認識し、より適した設定で聞こえを届けます。すべてのクラスに標準搭載されている機能です。

## 補聴器に馴染むための段階的な自動調整など

### 自動聴覚順応マネージャー

初回のフィッティング以降、時間の経過に伴う補聴器への慣れに応じて、聞こえを自動的に徐々に理想的な利得まで上げていきます。

### 特性切換

デジタル圧縮(WDRC)とリニア特性を切り換えができます。アナログ補聴器経験者に効果的です。

### インサイチュ

オージオメーターを使わず、補聴器自体で直接聴力測定が可能。

★：新機能

# Moxi V-RS

モクシー・ビバンテRS

医療機器認証番号:305ADBZX00062000



防塵・防水  
IP-68 取得

Moxi V-RS	価格	音質	環境適応	聞こえの最適化と音源認識		
<b>9</b> <small>3年保証</small>	<small>両耳</small> 1,105,000円 <small>片耳</small> 558,000円	20 チャンネル		<small>音源認識</small> オートフォーカス 360  <small>音源認識</small> オートフォーカス	<small>会話焦点</small> ダイナミックノイズリダクション	<small>指向性</small> ★ハイパーフォーカス
<b>7</b> <small>2年保証</small>	<small>両耳</small> 785,000円 <small>片耳</small> 398,000円	20 チャンネル				<small>耳介効果2</small>
<b>5</b> <small>2年保証</small>	<small>両耳</small> 585,000円 <small>片耳</small> 298,000円	16 チャンネル		—	—	—
<b>3</b> <small>2年保証</small>	<small>両耳</small> 365,000円 <small>片耳</small> 188,000円	12 チャンネル		<small>耳介効果</small>	—	—

\*上記の両耳価格および片耳価格には充電器¥11,000(税込)が含まれています。



# シンプルなスレンダーモデルのRIC

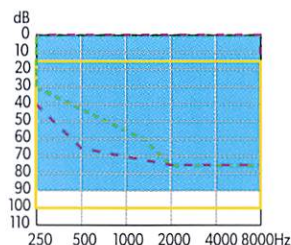
■ リチウム充電式：毎日充電し終日使用可

■ 適応範囲と聴力レベル



1年保証  
充電器  
11,000円(税込)

- M/P 軽 中  
(オーブドーム・キャップドーム)
- M/P 軽 中 高  
(ベントドーム)
- M 軽 中 高 重  
(パワードーム)
- P 軽 中 高 重  
(パワードーム)



\*レシーバー選択自由(本体と同時にない場合は有料)  
\*オープンモールド:M/Pレシーバー用(片耳10,000円 非課税)

言葉の強調		雑音や生活音、ハウリングの抑制			携帯電話との通信や両耳通信		無線機能・音楽	
<b>音源認識</b> ★車内 360会話	<b>指向性</b> 環境 適応型	<b>音源強調</b> ソフト スピーチリフト/ スピーチ エンハンスメント	<b>雑音抑制</b> ノイズ リダクション (環境別 自動対応)	 アンチ ショック2	<b>ハウリングM</b> 逆位相 ハウリング マネージャー	 タップ コントロール	 両耳電話	 リモコン・ TVコネクター・ パートナーマイク (オプション)
<b>音源認識</b> ★車内 会話		<b>音源強調</b> スピーチ エンハンスメント	 風切音 抑制	 ナチュラル サウンド バランス	 Bluetooth搭載 携帯電話と 直接ハンズ フリー通信 *両耳装用は 両耳通信	 調整同期	 リモートプラス (アプリ)	

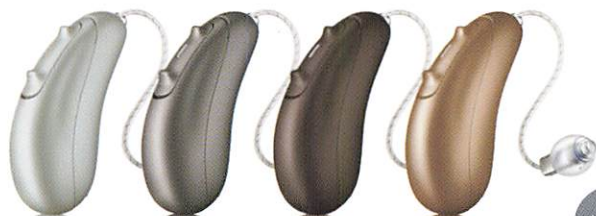
その他の共通性能

★：機能向上 ★：新機能  
\*機能の説明は、13、14ページ参照

# Moxi V-R

モクシー・ビバンテR

医療機器認証番号:305ADBZX00062000



プラチナ

ピューター

エスプレッソ

アンバー

実物大



Moxi V-R	価格	音質	環境適応	聞こえの最適化と音源認識			
<b>9</b> <small>3年保証</small>	両耳 1,085,000円 片耳 548,000円	20 チャンネル	ios 8 ★	耳介効果2	音源認識 オートフォーカス 360	会話焦点 ダイナミックノイズリダクション	指向性 ★ ハイパーフォーカス 指向性 ★ 大きなノイズ下での会話
<b>7</b> <small>2年保証</small>	両耳 765,000円 片耳 388,000円	20 チャンネル	ios 6		音源認識 オートフォーカス	—	—
<b>5</b> <small>2年保証</small>	両耳 565,000円 片耳 288,000円	16 チャンネル	ios 4	耳介効果	—	—	—
<b>3</b> <small>2年保証</small>	両耳 345,000円 片耳 178,000円	12 チャンネル	ios 2	耳介効果	—	—	—

\*上記の両耳価格および片耳価格には充電器¥11,000(税込)が含まれています。



# 扱いやすいシンプルな形状の超小型RIC

■ リチウム充電式：毎日充電し終日使用可

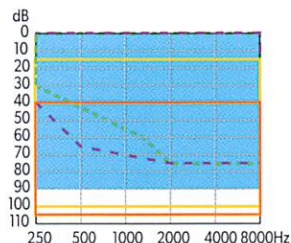
■ 適応範囲と聴力レベル



1年保証  
充電器  
11,000円(税込)

\*P/UPレシーバー 選択自由(本体と同時でない場合は有料)(UPは別売のプレートモールドが必要)  
\*オープンモールド:M/Pレシーバー用(片耳10,000円 非課税)  
\*プレートモールド:UPレシーバー用(片耳10,000円 非課税)

- M/P 軽 中  
(オープンドーム・キャップドーム)
- M/P 軽 中 高  
(ベントドーム)
- M 軽 中 高 重  
(パワードーム/プレートモールド)
- P 軽 中 高 重  
(パワードーム/プレートモールド)
- UP 中 高 重  
(プレートモールド)



## 言葉の強調

## 雑音や生活音、ハウリングの抑制

## 携帯電話との通信や両耳通信

## 無線機能・音楽

<b>音源認識</b> ★車内 360会話					タップ コントロール	両耳電話	リモコン・ TVコネクター・ パートナーマイク (オプション)
<b>音源認識</b> ★車内 会話	<b>語音強調</b> ソフト スピーチリフト/ スピーチ エンハンスメント	アンチ ショック2	ハウリングM 逆位相 ハウリング マネージャー		Bluetooth搭載 携帯電話と 直接ハンズ フリー通信 *両耳装着は 両耳通信	調整同期	リモートプラス (アプリ)
	<b>指向性</b> 環境 適応型	<b>雑音抑制</b> ノイズ リダクション (環境別 自動対応)	風切音 抑制	ナチュラル サウンド バランス			
	<b>語音強調</b> スピーチ エンハンスメント						

その他の共通性能



★：機能向上 ★：新機能  
\*機能の説明は、13、14ページ参照

# 安心保証

**Vivante - 9**  
3年保証

**Vivante - 7/5/3**  
2年保証

充電器/ワイヤレスオプション  
1年保証

- 自然故障が対象 ● 故意、過失による故障や紛失は対象外 ● 補聴器ボディケースおよび消耗品は対象外

性能表	90dB最大出力音圧レベル		最大音響利得(dB)		誘導コイル 入力の最大 感度(±6dB)	使用 電池	電池寿命 時間(約)
	最大OSPL90 (+3dB以下)	HFA-OSPL90 (±4dB以内)	ピーク (+3dB以下)	HFA-FOG (±5dB以内)			
Moxi V-R/RS M	114	111	51	46	—	リチウム	終日
Moxi V-R/RS P	122	120	59	56	—	リチウム	終日
Moxi V-R UP	132	124	71	65	—	リチウム	終日

- 本データはJIS C5512-2015の2ccカプラに基づいて測定表示されています。  
●実際の電池寿命は使用環境、ワイヤレス機能の使用状況に影響されます。  
●ワイヤレス対応器種の電池寿命については、ワイヤレス未使用の時間です。

世界性能をジャパノクリティエ

**NJH** ニュージャパンヒヤリングエイド株式会社

ユニクロ輸入総代理店製造元 ISO13485 認証取得企業(東京・大阪・福岡)

本社：〒162-0825 東京都新宿区神楽坂4-5-1 TEL:03(3269)4133 ホームページ：<http://www.njha.co.jp>

■支社/大阪・福岡・名古屋 ■営業所/札幌・仙台・松山・広島・熊本・鹿児島

許可番号：13B2X00173 登録番号：13BZ005028/27BZ200116/40BZ200032

## お求め、ご相談は当店へどうぞ。

- ※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。  
また、フィッティング調整は、器種選定、購入されたお店にご依頼ください。  
※装用者のき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。

聞こえに関する詳しい検査は、耳鼻科にご相談ください。保守部品の保有期間は製造販売終了より5年間です。製品の仕様、価格などは予告なく変更される場合があります。当カタログの価格はメーカー希望小売価格(補聴器は非課税)です。当カタログと補聴器および周辺機器等の色は、印刷の状態により実際と異なる場合があります。