

Открывая новое измерение звука:

Наше портфолио продукции binax

Обеспечьте клиентов binax следующим поколением BestSound Technology. Теперь доступны все типы - аппараты с выносным ресивером, заушные и внутриушные - во всех технологических уровнях 7bx, 5bx и 3bx. Наша исключительная технология предлагает самый естественный бинауральный звук и подходит практически для всех степеней потери слуха и предпочтений клиентов.

Новые модели Motion binax превосходно подходят пациентам, которым необходимо полностью функциональное и легкое в использовании решение. Полностью обновленные Motion SX binax™ с функцией подзарядки и Motion SA binax™ с прямым аудиовходом реализованы в новом гладком корпусе для комфортного и незаметного ношения аппарата за ухом. В комбинации с новой ThinTube, они предлагают превосходное направленное прослушивание. Дополняя семейство, перезаряжаемый, надежный Motion PX binax™ обеспечивает высокий уровень усиления для покрытия практически любой степени тугоухости.

Впервые в мире: Insio binax предлагает бинауральную направленность даже в аппаратах с одним микрофоном. Благодаря бинауральной направленности OneMic, теперь впервые возможно обеспечить направленность с парой практически невидимых слуховых аппаратов. Плюс ко всему, модели Insio дистанционно управляются через touchControl App.

В комбинации с широким спектром высокотехнологичных аксессуаров все аппараты binax предлагают превосходный уровень комфорта, свободы и разнообразия.

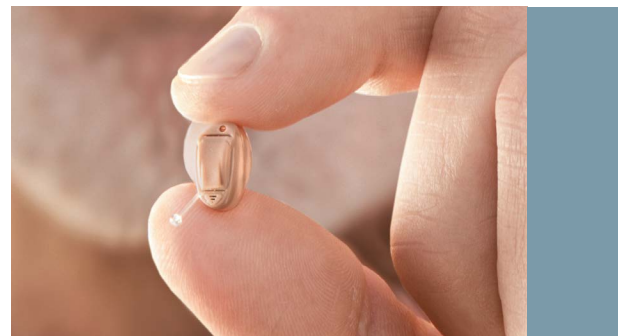
Откройте исключительное портфолио binax и приготовьтесь к новому миру возможностей слуховых аппаратов!



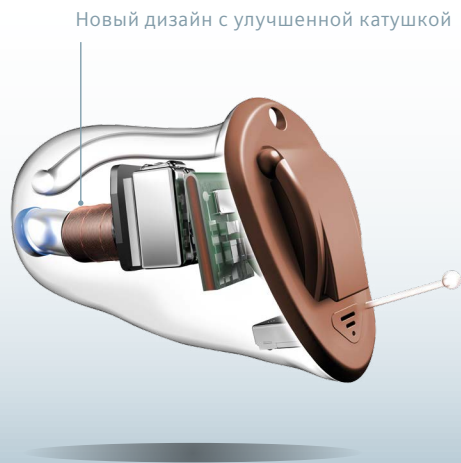
Внутриушной аппарат Insio binax: Минимальный размер, максимальные возможности.

До сегодняшнего дня пациентам с традиционными внутриушными слуховыми аппаратами приходилось выбирать между технологичностью и размером: крошечный, незаметный аппарат не мог быть оснащен всеми техническими возможностями. В свою очередь, высокотехнологичные аппараты были очень заметными в ухе. Теперь, благодаря Insio binax, нам удалось сократить этот разрыв.

Для того, чтобы уменьшить размер аппарата, мы перевернули ресивер. Теперь мы получили дополнительное пространство, благодаря которому стало возможным оптимально разместить компоненты. Теперь улучшенную беспроводную катушку можно разместить ближе к ресиверу. Электромагнитный экран защищает компоненты от помех. В результате - слуховой аппарат становится меньше и более компактным, чем когда-либо, а также обладает улучшенной функциональностью.



› Разумная конструкция и обмен аудиоданными даже в CIC.



Улучшив катушку, качество беспроводных функциональных возможностей в CIC достигло беспрецедентного уровня. Стало возможным интегрировать e2e wireless 3.0 в эти крошечные внутриушные слуховые аппараты. Это означает, что впервые CIC могут обмениваться аудиоданными и обеспечивать преимущества бинауральной технологии binax.

Объединение преимуществ улучшенной конструкции и технологии binax BestSound Technology означает, что слуховые аппараты даже с одним микрофоном каждый, такие как CIC, теперь работают лучше, чем когда-либо, и все это в самом миниатюрном корпусе.

Впервые в мире: Бинауральная направленность OneMic. Для улучшенной естественной направленности – даже в СИС.

Впервые
в мире!

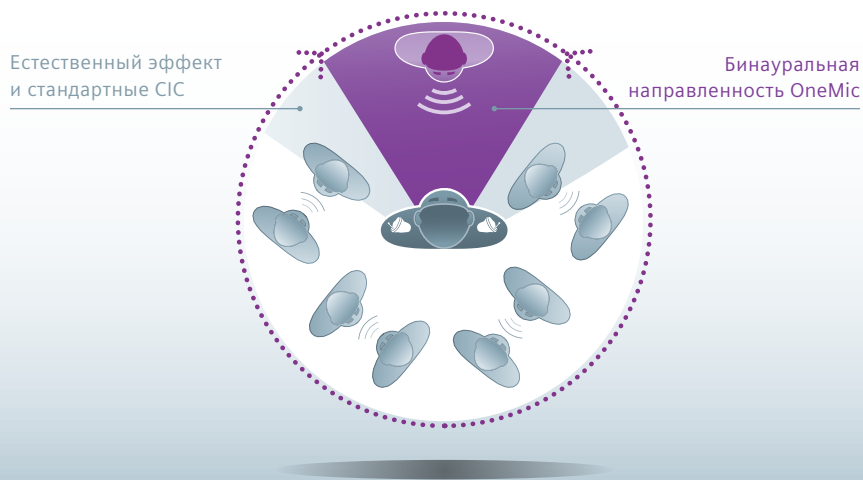
Когда технология улучшает природную направленность: благодаря глубокому расположению в канале, СИС используют эффект ушной раковины для локализации в передне-заднем направлении. Теперь, оснащенные превосходной технологией binaх, каждый миниатюрный слуховой аппарат с одним микрофоном, такой как СИС, может использовать e2e wireless 3.0 обмен аудиоданными. При бинауральной настройке каждый слуховой аппарат использует информацию из своего микрофона и микрофона на контралатеральной стороне. Таким образом мы создаем виртуальную 4х-микрофонную сеть, что позволяет работать HDSR, и существенно улучшает фронтальную направленность.

Это то, что мы называем **бинауральная OneMic направленность**.

Вдобавок к естественному эффекту ушной раковины, бинауральная OneMic направленность обеспечивает пользователю превосходную разборчивость и локализацию.

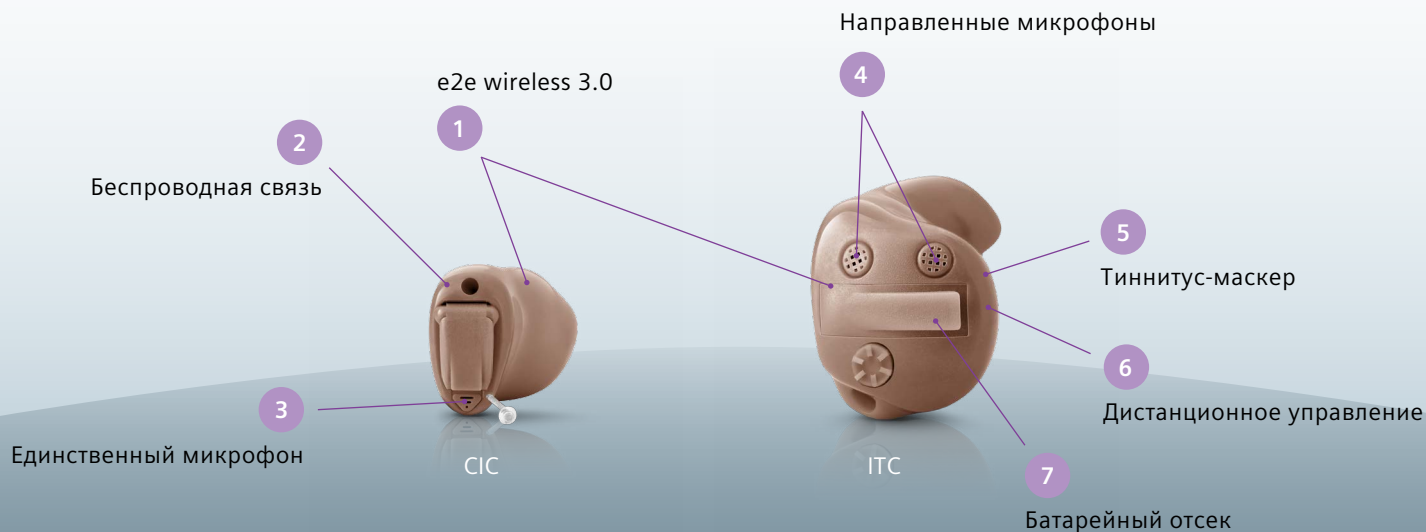


- Бинауральная направленность OneMic позволяет микрофонам фокусироваться фронтально для лучшей разборчивости направленной речи особенно в шумных обстановках - даже пользователям СИС.



Новый Insio binax.

Открывая бинауральную направленность.



Технологические уровни

7bx

5bx

3bx

5
4
3
2
1
0

Insio binax CIC
Актуальный
размер в см

Insio binax представляет мировую новинку: теперь слуховые аппараты даже с одним микрофоном каждый, такие крохотные как CIC, обладают направленностью. Располагаясь в ушном канале, стандартные CIC использовали преимущества эффекта направленности от самого уха. Теперь же, благодаря

бинауральной направленности OneMic, Insio binax CIC могут даже улучшить этот направленный эффект. В результате получаем такую направленность, которую невозможно было бы достигнуть без бинауральной технологии.

Плюс ко всему, Вы можете управлять моделями Insio дистанционно через touchControl App.



Доступные цвета:



Бежевый*



Загар*



Мокко



Коричневый



Темно-коричневый*



Белый/
темный**

* Не применимо к CIC.

** Только для ITC.

Обзор Insio binax.

1 e2e wireless 3.0

Третье поколение беспроводной системы передачи данных - то, что обеспечивает передовые бинауральные возможности binax.

2 Беспроводная связь



Простой аудиостриминг и дистанционное управление с помощью easyTek и easyTek App.

3 Один микрофон

При совместной настройке бинауральная направленность OneMic позволяет слуховым аппаратам с одним микрофоном предложить пользователю улучшенную разборчивость и локализацию.

4 Направленные микрофоны

Оптимизированное расположение и ориентация микрофонов обеспечивает моделям с двумя микрофонами наилучшее бинауральное пространственное звучание.

5 Тиннитус-маскер

Два программируемых режима: только тиннитус-терапия или смешанный режим.

6 Дистанционное управление

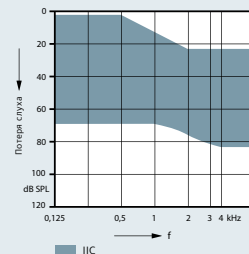


Программы, громкость, низкие и высокие частоты могут быть с легкостью изменены через touchControl App.

7 Батарейный отсек

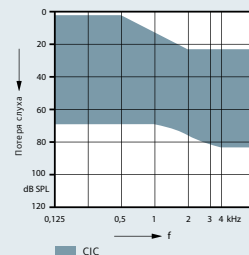
Позволяет осуществить быструю и легкую замену батарейки.

IIC



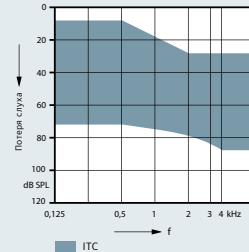
IIC
40/113 дБ
50/113 дБ

CIC



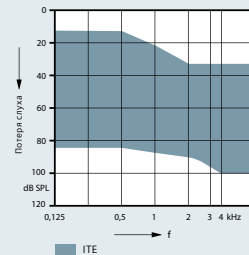
CIC
40/113 дБ
50/113 дБ
55/118 дБ
65/124 дБ

ITC



ITC
40/113 дБ
45/118 дБ
55/118 дБ
65/124 дБ

ITE



ITE
55/118 дБ
55/123 дБ
60/123 дБ

› Семейство Insio binax



IIC



CIC



ITC



ITE

Функции binax		Технологические уровни		
		7bx	5bx	3bx
Информация		Информация		
Обработка сигнала	Каналы	48	32	24
Усиление/ВУЗД	Ручные регуляторы в Connexx	20	16	12
Программы	Кол-во максимально доступных	6	6	6
touchControl App	Только для устройств iOS и Android	●	●	●
binaxFocus				
Направленность	Разрешение по каналам	48	32	24
Бинауральная направленность OneMic ⁷	Билатеральная настройка и e2e wireless 3.0	●●●●●	–	–
Узкая направленность ^{6,8}	Билатеральная настройка и e2e wireless 3.0	●●●●●	●●●●○	●●●●○
Направленные микрофоны ⁸		●●●●●	●●●●○	●●●●○
Пространственный SpeechFocus ^{6,8}	Билатеральная настройка и e2e wireless 3.0	●●●●●	–	–
SpeechFocus		●●●●○	●●●●○	–
TruEar™	Для заушных и RIC слуховых аппаратов	●●●●●	●●●●○	●●●●○
Частотная компрессия		●	●	●
binaxSound				
бинауральный eWindScreen ^{6,8}	Билатеральная настройка и e2e wireless 3.0	●	–	–
eWindScreen	Кол-во шагов настройки	3	3	1
Расширенная полоса пропускания		●	–	–
Адаптивная регулировка стримнга ⁹	При стриминге, easyTek, e2e wireless 3.0	●	–	–
SoundBrilliance™ ⁶	При стриминге, easyTek, e2e wireless 3.0	●	●	–
Подавление обратной связи		●	●	●
Шумоподавление	Разрешение по каналам	48	32	24
	Объединенные шаги настройки	5	5	3
Направленное выделение речи ⁸	Индивидуальные шаги настройки	3	1	–
SoundSmoothing™	Индивидуальные шаги настройки	3	3	1
Менеджер Речи и Шума	Индивидуальные шаги настройки	7	5	3
binaxGuide				
Sound equalizer	Количество классов	6	3	–
Data logging		●	●	●
Learning	Количество классов	6	3	1
Автоматическая Акклиматизация		●	●	●
binax fit		●	●	●
Пространственный конфигуратор ^{6,8}	Req. bilateral fitting & e2e wireless 3.0	●	●	–
Диапазон	easyTek и easyTek App или кулис. переключ.	●	●	–
Направленность	easyTek и easyTek App	●	●	–
Тиннитус-маскер				
Статич. терапевтические сигналы	Ручные регуляторы в Connexx	20	16	12
Сигналы "Океанские Волны"		●	●	●

⁶ Кроме Ace binax.

⁷ Только для СА с одним микрофоном каждый.

⁸ Только для СА с двумя микрофонами каждый.