

Naida CI

от Advanced Bionics



уменьшенная модель **огромные**
ВОЗМОЖНОСТИ



НОВЕЙШИЙ В ИНДУСТРИИ, самый маленький от АВ!

Представляем **новейший, самый современный** заушный речевой процессор в мире, продукт **новаторских технологий** от компаний Advanced Bionics и Phonak, **лидеров инноваций** в области **кохлеарных имплантов** и **слуховых аппаратов**. Naída CI разработан для обеспечения **улучшенного слухового восприятия** в **разнообразных условиях**.

- Тонкий ультралегкий дизайн
- Превосходная слышимость
- Технология бинаурального восприятия звука VoiceStream™
- Исключительное беспроводное подключение
- Проверенные инновации АВ



На 40% меньше

предыдущего заушного речевого процессора от компании АВ...
и такой же тонкий, как лидирующий в отрасли слуховой аппарат высокой мощности!

предыдущий вариант РП новый вариант РП слуховой аппарат



ТОНКИЙ и лёгкий

Встречайте ультралегкий вариант ношения. Новый тонкий и лёгкий речевой процессор имеет невероятно малый вес и едва заметен на ухе.

блестящий и изящный

Коллекция новых цветов предоставляет возможность выбора — от нежных оттенков, сливающихся с цветом волос или кожи, до изящных тонов, создающих уникальный стиль.



техническое совершенство для **непревзойденного слухового восприятия**

UltraZoom

Технология двойного микрофона, внедренная компанией Phonak, предназначена для **фокусировки слуха на речи собеседника, находящегося перед пользователем**, что позволяет лучше понимать речь в шумной обстановке.



ClearVoice™

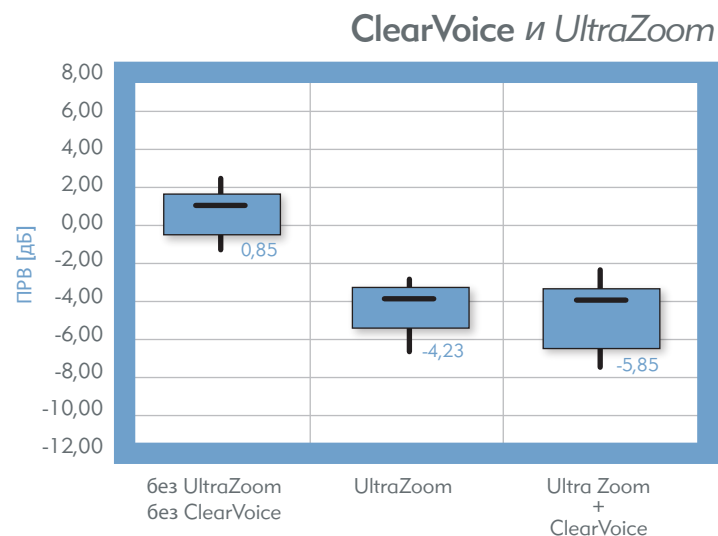
Обладая клинически доказанной эффективностью для **значительно лучшего распознавания речи в шумной обстановке**, технология ClearVoice разработана для автоматического анализа и адаптации к любым условиям слышимости путем отделения посторонних звуков от речевого сигнала.

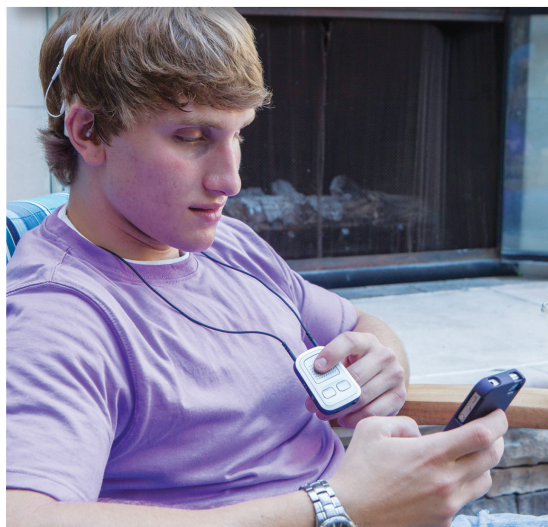
до **55%** **совершеннее**




при распознавании речи в шумной обстановке^{2,3,4}

Преимущество вплоть до 6,5 дБ SNR при использовании **функции UltraZoom от компании Phonak** вместе с **ClearVoice** пациентами с односторонней имплантацией.





до **70%** совершеннее

 при распознавании речи в шумной обстановке^{2,3,4}

При использовании функции StereoZoom от компании Phonak вместе с ClearVoice пациентами с двусторонней имплантацией.

Данная функция отражает будущие возможности.



ИСКЛЮЧИТЕЛЬНОЕ беспроводное подключение



Phonak ComPilot

Устройство для беспроводной передачи звука

ComPilot предоставляет улучшенные функции и характеристики для беспрепятственного подключения к устройствам с технологией Bluetooth: мобильным телефонам, компьютерам, медиаплеерам, телевизорам, системам навигации, FM-приемникам и бесчисленному множеству других устройств. Выбор решений компании AB позволит пациентам пользоваться средствами мультимедиа, двигаться по жизни под любимую музыку и оставаться на связи с любимыми людьми.



продвигая возможности подключения



Phonak RemoteMic

беспроводное решение для шумной обстановки

Легкий микрофон RemoteMic **отсеивает помехи при личной беседе** в шумных местах, направляя речь **непосредственно на оба уха**.



Phonak TVLink

идеальное восприятие звуковых сигналов телевизора

Устройство Phonak TVLink **направляет высококачественный звук** непосредственно на речевые процессоры, чтобы пользователь наслаждался просмотром любимых фильмов и телепередач.



AB myPilot

удобный контроль и информация о состоянии работы

Этот удобный в эксплуатации пульт дистанционного управления выводит информацию о состоянии работы и позволяет переключать настройки программ, громкости и чувствительности **одним касанием**



ПОДКЛЮЧЕНИЕ к мультимедийным устройствам



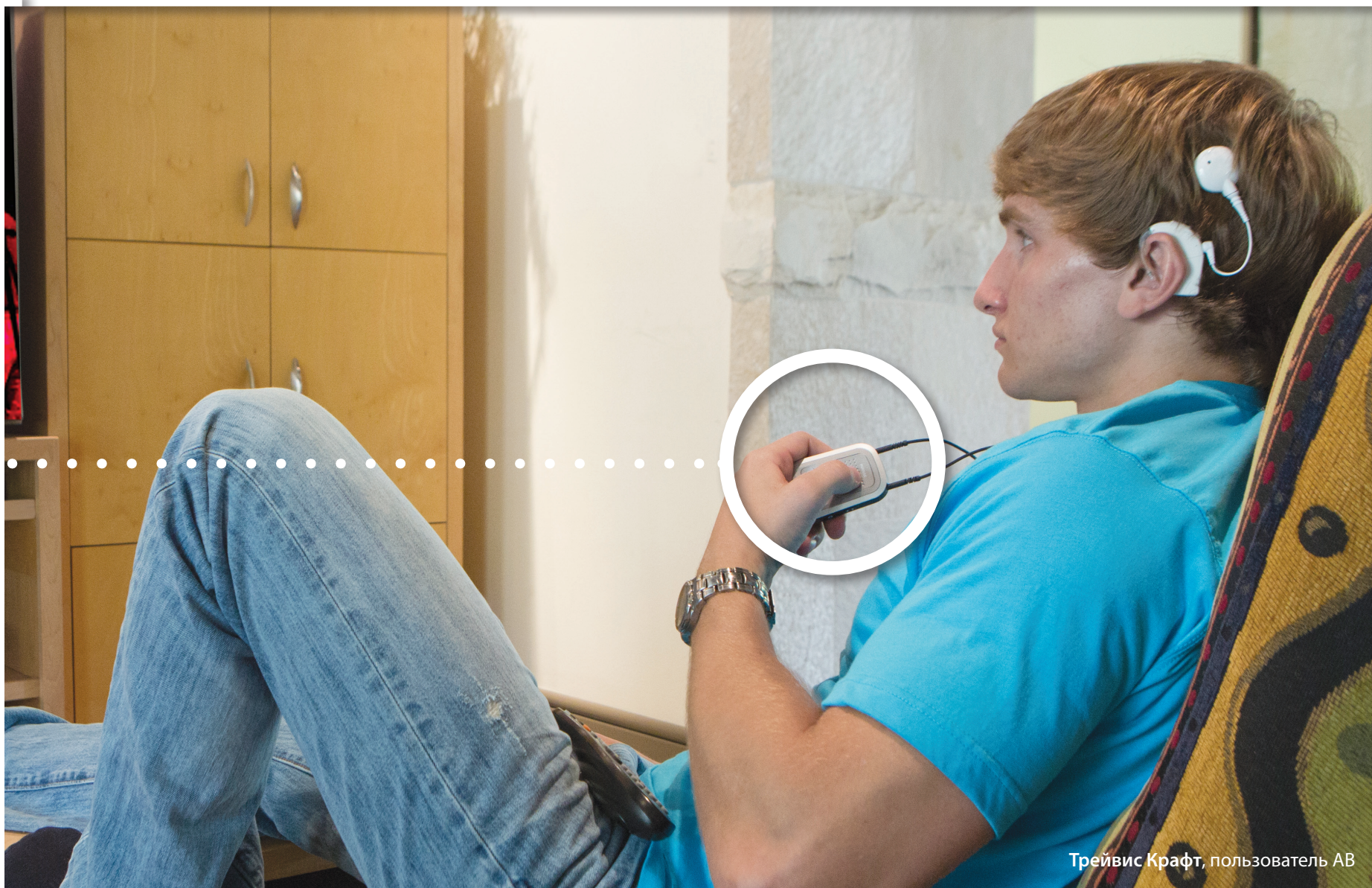


PHONAK

Вместе для лучшего слуха



ТЕХНОЛОГИЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ, лучший
в индустрии доступ к мультимедийным устройствам



Трейвис Крафт, пользователь АВ



первая в своем роде бимодальная технология!

одновременная отправка сигнала
к слуховому аппарату Phonak и речевому
процессору АВ

Теперь музыка, сигналы FM-приемника, звуки телефонных разговоров, телевизионных передач и бесконечное множество другой информации беспроводным способом направляются одновременно как к слуховому аппарату Phonak, так и к процессору Naída CI. Сочетание запатентованных технологий для создания инноваций, улучшающих качество жизни, делает компании АВ и Phonak несомненными лидерами на рынке бимодальных слуховых систем.

сигналы к слуховому
аппарату Phonak

сигналы к Naída CI

AB PHONAK

ComPilot

лучшее решение для двусторонней имплантации

Технология бинаурального восприятия звука **VoiceStream™** от компании Phonak позволяет выполнять регулировку громкости и переключение программ, воспринимать речь и совершать телефонные звонки, задействуя одновременно оба процессора и обеспечивая тем самым **синхронное восприятие** для левого и правого уха. С устройствами AV пользователи могут наслаждаться великолепным двусторонним восприятием звуков.

Вместе с Phonak

Технология бинаурального восприятия звука **VoiceStream™**



ZoomControl

технология двойного микрофона для лучшего распознавания речи

Эта технология от компании Phonak предоставляет возможность **фокусировать слух на речи собеседника**, находящегося с любой стороны от пользователя, позволяя **лучше слышать** в таких местах, как ресторан или автомобиль.



DuoPhone

автоматическая передача телефонного сигнала на оба уха

При использовании телефона эта уникальная функция от компании Phonak **автоматически направляет звук голоса собеседника** непосредственно к обоим ушам с имплантами, обеспечивая **стерео-восприятие** и **более комфортный телефонный разговор**.



QuickSync

управление двумя процессорами в одно касание

Функция QuickSync от компании Phonak, идеально подходящая для пользователей с двусторонней имплантацией, позволяет выполнять **простую, быструю, одновременную настройку** громкости и программы на обоих речевых процессорах.



WindBlock



EchoBlock



SoundRelax

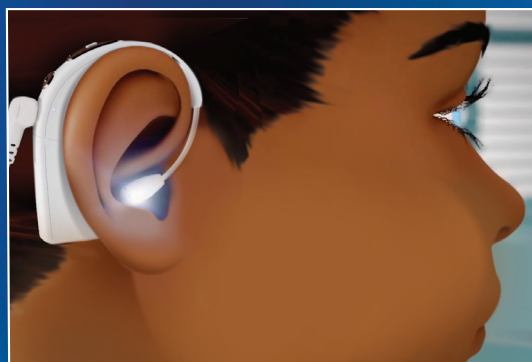
Будущие возможности

Эксклюзивные функций Phonak*

*Ожидают официального одобрения



Advanced Bionics



T-Mic



ClearVoice

проверенные технологии АВ

Компания АВ представляет **самую совершенную технологию** на рынке и **звук самого высокого разрешения**, максимально приближающие качество слуха пользователя к способностям нормально слышащего уха. Разработанные для повышения производительности **инновации от компании АВ позволяют пользователям выделяться в школе, преуспевать на работе и оставаться на связи с любимыми людьми.**



T-Mic™

естественное размещение микрофона

Единственный в своем роде микрофон T-Mic, размещаемый у отверстия ушного канала, использует способность внешнего уха улавливать звук, чтобы пользователи могли **лучше слышать в шумной обстановке, а также при использовании телефонов, наушников-вкладышей и накладных наушников** подобно людям со здоровым слухом.



ClearVoice™

единственная в индустрии технология повышения разборчивости речи

Единственная на рынке технология обработки звука ClearVoice с **клинически доказанной эффективностью**, позволяющая **превосходно слышать в шумной обстановке**,¹ разработана для автоматического анализа и адаптации к любым условиям слышимости путем отделения посторонних звуков от речевого сигнала.

возглавляя индустрию в сфере **ИННОВАЦИЙ**



HiRes Fidelity 120™ звук САМОЙ ВЫСОКОЙ ТОЧНОСТИ

Являясь единственной в отрасли звуковой стратегией, использующей 120 спектральных полос для передачи звукового разрешения, которое **в пять раз превышает разрешение** любой другой системы кохлеарного импланта, HiRes Fidelity 120 была разработана, чтобы **открыть все измерения звука: от различных музыкальных оттенков до тончайших нюансов тона** во время разговора.



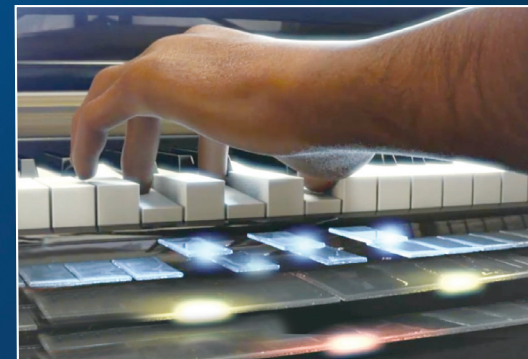
AutoSound™ широчайший диапазон звуков

AutoSound **автоматически адаптируется** к окружающей обстановке, подобно тому, как это делает здоровое ухо. Как в тихой, так и в шумной обстановке AutoSound **улавливает самый широкий входной динамический диапазон звуков**, чтобы вы могли **слышать все звуки мира без лишних усилий**.

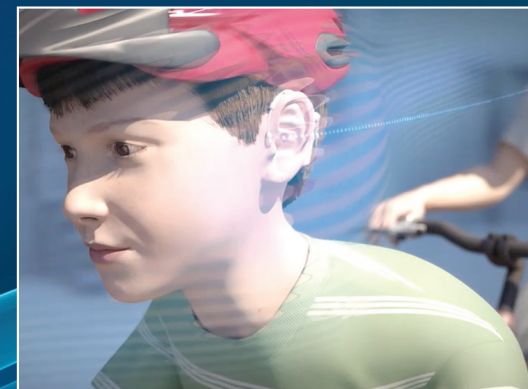


HiRes Optima™ новейшая стратегия компании АВ

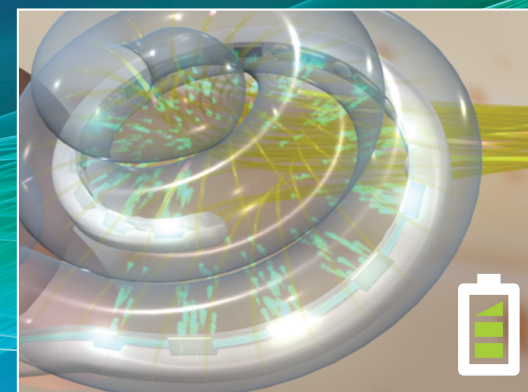
Эта новая стратегия обработки звуков разработана для увеличения времени работы элемента питания с сохранением великолепной производительности HiRes Fidelity 120 с **уникальной технологией управления токами от компании АВ**.



HiRes Fidelity 120



AutoSound



HiRes Optima

Naída CI

от Advanced Bionics

уменьшенная модель **ОГРОМНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ**



новейший, **усовершенствованный** речевой
процессор от компании АВ





возглавляя индустрию в сфере
производительности и возможностей подключения



Naída CI

от Advanced Bionics



Компании АВ и Phonak объединили усилия для создания новой **ДНК**, которая обеспечит **сочетание эффективных технологий, меняющих слуховое восприятие.**



PHONAK

Вместе для лучшего слуха

Для получения дополнительной информации о **новом** речевом процессоре обращайтесь к представителю компании АВ в вашем регионе.

AB AG T: +41.58.928.78.00 info.switzerland@AdvancedBionics.com
AB LLC T: +1.877.829.0026 T: +1.661.362.1400 info.us@AdvancedBionics.com
AB Australia T: +61.2.8858.1600 info.australia@AdvancedBionics.com
AB Benelux (Belgium) T: +32.2300.8089 info.benelux@AdvancedBionics.com
AB Brazil T: +55.11.3774.1794 info.brasil@AdvancedBionics.com
AB China Co., Ltd T: +86.21.64486080 info.china@AdvancedBionics.com
AB Sucursal Colombia T: +571.691.5900 info.colombia@AdvancedBionics.com
AB Nordic (Denmark) T: +45.6342.4252 info.sca@AdvancedBionics.com
AB Sarl (France) T: +33.(0)3.89.65.98.00 info.france@AdvancedBionics.com
AB GmbH (Germany) T: +49.(0)711.51070.570 info.dach@AdvancedBionics.com
AB Asia Pacific Ltd (Hong Kong) T: +852.2526.7668 info.hongkong@AdvancedBionics.com
AB India Pvt. Ltd T: +91.80.23562200 info.india@AdvancedBionics.com
AB Italia S.r.l. T: +39.02.38306671 info.italy@AdvancedBionics.com
Nihon Bionics Co., Ltd (Japan) T: +813.5759.2851 info.japan@AdvancedBionics.com
AB MENA (Jordan) T: +962.(0)65868447 info.middleeast@AdvancedBionics.com
AB Korea Ltd T: +82.2.859.9527 info.korea@AdvancedBionics.com
AB México SA de CV T: +52.55.9000.5786 ext. 101 or 103 info.mexico@AdvancedBionics.com
AB Representative Office Russia T: +7.495.788.02.03 info.russia@AdvancedBionics.com
AB Spain S.L.U. T: +34.965.200.210 info.spain@AdvancedBionics.com
AB Representative Office Russia T: +7.495.788.02.03 info.russia@AdvancedBionics.com
AB İşitme Cihazları Tic. Ltd. Şti (Turkey) T: +90.212.247.50.51 info.turkey@AdvancedBionics.com
AB UK Ltd T: +44.1223.847.888 info.uk@AdvancedBionics.com

Дополнительную информацию см. на веб-сайте AdvancedBionics.com

Список литературы:

1. Advanced Bionics. (2012) Клинические результаты технологии ClearVoice: официальные документы.
2. Büchner A, Dyballa K, Fredelake S, Hehrmann P, Hamacher V, Lenarz T. Hearing aid pre-processing for cochlear implants. Доклад на 12 Международной конференции по кохлеарным имплантам и другим технологиям слуховой имплантации, Балтимор, штат Мэриленд, 3–5 мая 2012 г.
3. Brendel M, Büchner A, Dyballa KH, Fredelake S, Hehrmann P, Hamacher V, Lenarz T. Speech perception of cochlear implant users in noise using a binaural directional microphone system. Стендовый доклад в Европейской академии отологии и нейроотологии: 6 Образовательный семинар и консенсус по слуховым имплантам, Братислава, Словакия, 30 августа – 2 сентября 2012 г.
4. Hehrmann P, Fredelake S, Hamacher V, Dyballa KH, Büchner A. Improved speech intelligibility with cochlear implants using state-of-the-art noise reduction algorithms. Отчет ITG 236, 10 Конференция ITG по речевой связи, Брауншвейг, Германия, 26–28 сентября 2012 г.

028-M138-26

© Advanced Bionics AG, 2012, и филиалы компании. Все права защищены.