

www.sluhcentr.ru

слуховые аппараты, решения для слуха

о нас каталог форум контакты

РОСТОВСКИЙ ЦЕНТР КОРРЕКЦИИ СЛУХА

г. Ростов на Дону; ул. Суворова 19

(863)264-31-56; (863)263-02-76

обзоры, характеристики, инструкции слуховых аппаратов
новости слухопротезирования события центра
видеотека полезная информация о слуховых аппаратах

Доверьте заботу о Вашем слухе профессионалам

Центр Слухопротезирования в г. Ростове на Дону существует уже более 10 лет. Мы предлагаем полный спектр услуг, от начального определения проблемы снижения слуха до точной диагностики и подбора слухового аппарата, гарантийного, постгарантийного и сервисного обслуживания.

Новые поколения слуховых аппаратов, которые предлагает наша компания, позволяют корректировать практически любой вид тугоухости. Широкий модельный ряд - от заушных до самых маленьких внутриканальных - слуховых аппаратов позволяет успешно использовать эти слуховые аппараты, как во взрослом, так и в детском возрасте. Благодаря современным микропроцессорам и новым стратегиям обработки сигнала достигается великолепное качество звучания и оптимальная разборчивость речи в любой шумовой обстановке.

Успех слухопротезирования в нашем центре обеспечивается высоким профессионализмом наших специалистов, прошедших стажировку в ведущих центрах слухопротезирования Австрии, Германии, Швейцарии, большим выбором качественных слуховых аппаратов, использованием современного оборудования и материалов, а также чутким подходом к каждому пациенту.

Начало на следующей странице.



**Слуховой аппарат Phonak Exelia - новый образец
непревзойденного мастерства**



Phonak и аудиологи всего мира объединены одной целью: вернуть слабослышащим людям уверенность в себе и возможность жить полноценной жизнью - слышать шелест листьев, музыку, голос любимого человека, смех друзей.

Передовая технология + Аудиологический опыт + Беспроводные возможности = непревзойденное качество звука = взаимодействие слуховых аппаратов
= простой доступ к коммуникационным и мультимедийным системам
Всё это стало возможным благодаря новой платформе CORE

CORE - Communication Optimized Real-audio Engine

Опровергая утверждение, что все слуховые аппараты одинаковы, мы представляем платформу CORE:

Высокопроизводительные процессоры - 6 высокопроизводительных процессоров и 8 миллионов транзисторов, способных выполнять 120 миллионов операций в секунду

Широкополосный беспроводной обмен аудиоданными - быстрый обмен данными в реальном времени

Персональная сеть - расширяемая сеть CA/аксессуаров

Взаимодействие с пользователем - осуществляется в реальном времени

Набор специализированных команд - предназначен для оптимизации работы слухового аппарата

Беспроводная настройка - полностью беспроводное программирование

Миниатюризация - ультракомпактный размер и высокая производительность

То, что раньше было эксклюзивным, теперь стало обыденным

Качество

SoundFlow Premium

Революционная автоматическая система

VoiceZoom

Новый уровень автоматической адаптивной направленности

Технология WhistleBlock

Новая веха в подавлении обратной связи

Система EchoBlock

Инновация, поднятая на новый уровень

WindBlock Management

Комфортность пребывания вне помещений

NoiseBlock Processing

Шумоподавление с высоким разрешением

SoundRelax

Адаптивное подавление импульсных сигналов

Real Ear Sound

Восстановление естественных локализационных способностей

SoundFlow Premium

Вместо выбора одной из базовых программ в качестве компромисса, наиболее соответствующего текущей обстановке, SoundFlow смешивает элементы каждой из конфигурационных позиций, создавая уникальную программу, оптимизированную к звуковому окружению

VoiceZoom

33-канальное разрешение с оптимизацией коэффициента направленности в каждом канале

Автоматическая адаптация диаграмм направленности в каждом канале для избирательного и одновременного подавления нескольких источников шума

Технология WhistleBlock

Способность различать естественные тональные звуки и истинную обратную связь
Точное противофазное подавление без искажений устраняет обратную связь, обеспечивая гораздо более стабильное усиление.
Новый модуль идентификации и маркировки позволяет безошибочно обнаружить истинную обратную связь и применить более агрессивное фазовое подавление

Традиционные схемы подавления обратной связи не всегда могут отличить (полезный) входной сигнал от (нежелательного) сигнала обратной связи, что приводит к артефактам выпадения полезного сигнала
Оригинальный алгоритм позволяет надежно отличить истинную обратную связь от естественных высокоррелированных сигналов (музыка и т.п.)

Подавление шума ветра WindBlock

Новый идентификатор ветра в сочетании с механическим защитным фильтром
Новый алгоритм сохраняет режим направленности, обеспечивая комфорт и четкость вне помещений

Система EchoBlock

Отсутствие реверберации в тихой и шумной обстановке
Автоматическое распознавание и удаление смазанных и искаженных элементов сигнала
Дальнейшее развитие технологии, впервые примененной Phonak

Обработка NoiseBlock

Точно обнаруживает непохожие на речь шумы
Подавляет шум с 20-канальным частотным разрешением
Степень шумоподавления адаптивна и зависит от значения ОСШ в каждом из каналов

SoundRelax

Адаптивное подавление импульсного шума
Подавляет резкие звуки, не ухудшая разборчивость речи

Real Ear Sound

Восстанавливает эффект ушной раковины, утраченный из-за размещения микрофонов вне уха
Частотно-специфическая направленность обеспечивает точную переднезаднюю и вертикальную локализацию

Свободное общение даже вне помещений ,мгновенная и автоматическая адаптация к любой ситуации.

Пациентам, привыкшим контролировать ситуацию, Exelia предлагает новый уровень взаимодействия со слуховыми аппаратами - интуитивное управление в соответствии с собственными предпочтениями

Управление

ZoomControl

Управляемая пользователем 360-градусная направленность с применением бинауральной 4-микрофонной сети и беспроводной передачи данных

myPilot

Командный центр с полноцветным дисплеем, обеспечивающий доступ к управлению системой и информации о ее состоянии

QuickSync

Бинауральная синхронизация громкости и программы одним нажатием на кнопку

Командный центр myPilot

Полноцветный дисплей

Дистанционный доступ к регулировке громкости, переключению программ и настройке ZoomControl

Информация о состоянии СА: уровень заряда батарей, громкость, текущая программа

Отображение времени/даты, будильник

Одним нажатием пользователь может одновременно управлять обоими слуховыми аппаратами

В результате громкость и программы всегда сбалансированы и синхронизированы

Внутриушные аппараты можно делать более миниатюрными за счет размещения регулятора громкости на одном аппарате, а переключателя программ - на другом

Exelia открывает бесконечные возможности связи, позволяя аппаратам быть частью индивидуальной коммуникационной системы: неограниченная связь с миром беспроводной коммуникации

iCom

Простая бинауральная беспроводная связь с коммуникационными и развлекательными устройствами

EasyPhone Bluetooth

Автоматическая активация четкого, свободного от помех бинаурального сигнала мобильного телефона

EasyAudio

Автоматическая бинауральная стереопередача аудиосигнала непревзойденного качества

Беспроводной мир

Любым системам, имеющим Bluetooth

iCom обеспечивает беспроводное подключение к

Мобильным телефонам mp3 плеерам Системам GPS Компьютерам Телевизорам Музыкальным центрам Электронным органайзерам Игровым приставкам

Внутриушные слуховые аппараты Exelia

Для удобства пользователя внутриушные аппараты Exelia снабжены функцией QuickSync — возможность размещения регулятора

www.sluhcentr.ru

слуховые аппараты, решения для слуха

о нас каталог форум контакты

Ростовский Центр Коррекции Слуха

г. Ростов на Дону; ул. Суворова 19

(863)264-31-56; (863)263-02-76

обзоры, характеристики, инструкции слуховых аппаратов

новости слухопротезирования события центра

видеотека полезная информация о слуховых аппаратах

медтехника для дома

ингаляторы массажные накидки

глюкометры массажеры

тонометры миостимуляторы

соляные лампы алкометры

физиотерапевтические аппараты