

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.



Oticon Dual Connect - это серия слуховых аппаратов модели RITE, имеющих беспроводную связь и работающих на 312 батарейке. Dual Connect объединяет самую передовую акустическую систему с незаметным и красивым внешним видом. Высокоскоростная беспроводная технология в Dual Connect использует мощность обработки двух аппаратов для обеспечения наилучшего и натурального звучания. Акустические параметры и передовые цифровые функции бинаурально синхронизированы, что дает лучший из возможных аудиологический результат пользователям со слабыми и сильными потерями слуха. Dual Connect производится в четырех версиях: **XW, W, V, и Pro.**

ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИИ

Spatial Sound (Объемный звук)

Бинаурально настроенные аппараты Dual Connect работают как один центральный процессор, помогая получать правильную интерпретацию положения разных источников звуков в окружении, что обеспечивает намного лучшую разборчивость речи.

Платформа RISE

Новая серия аппаратов Dual Connect создана на технологии RISE фирмы Oticon, которая обеспечивает сверхбыструю обработку звукового сигнала и уникальное качество неискаженного звучания в любой обстановке.

Связь и дистанционное управление

Работая вместе с Streamer (опция), Dual Connect дают пользователю возможность подключать аппараты к устройствам, имеющим Bluetooth (моб. телефоны, проигрыватели). Streamer также можно использовать для переключения программ в аппарате и регулировки громкости.

Передовой контроль обратной связи

Dual использует новую систему подавления обратной связи фирмы Oticon (DFC2). Это высокоэффективная система подавляет обратную связь почти во всех ситуациях.

Защита от серы и влаги

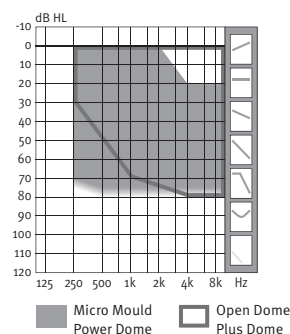
Dual имеют водоотталкивающее нанопокрывание для защиты от коррозии, а телефоны Dual имеют два уровня защиты от серы.

Срок службы батарейки

Технология RISE позволяет аппаратам Dual работать до 160 часов на 312 батарейке.



ДИАПАЗОН НАСТРОЙКИ



Стандартные функции

- Частотный диапазон до 10 кГц
- Сниженное потребление батарейки
- Динамическое устранение обратной связи DFC2
- My Voice (Мой голос)
- Телекатушка
- Программа Авто Телефона
- Трехрежимная система подавления шума
- Многополосная адаптивная направленность
- Компрессия с выделение голоса (VAC)
- Clarity2 (алгоритм Четкость2)
- Выбор из 5 Идентичностей
- Автоматический и ручной регулятор привыкания
- Front Focus (Передний фокус)
- Память
- Streamer (опция)
- До 4 программ (со Streamer)
- nEARcom беспроводное программирование



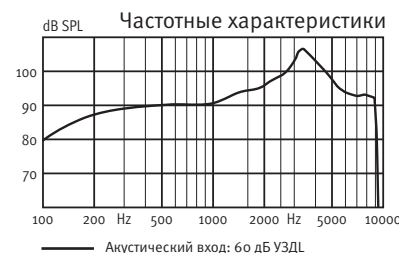
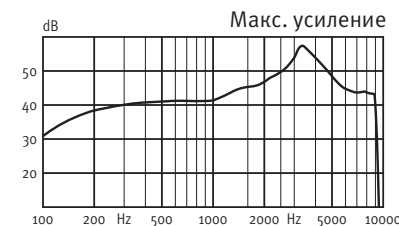
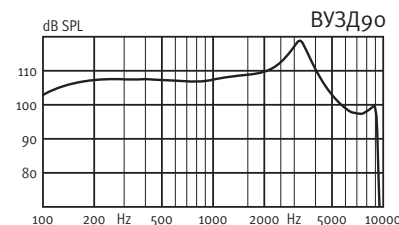
Масштаб 1:1

Техническая информация

Все измерения производились в системе закрытой камеры связи.

ИМИТАТОР УХА

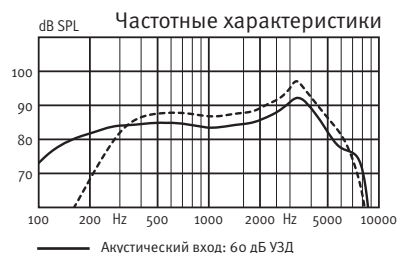
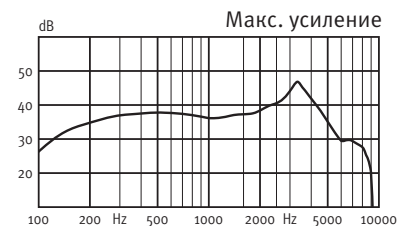
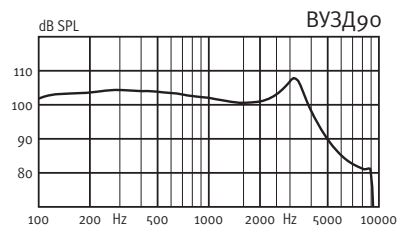
Измерено в соответствии с IEC 60118-0 (1983), 60711 (1981) и DIN 45605.



— Акустический вход: 60 дБ УЗД

КАМЕРА СВЯЗИ 2 СС

Измерено в соответствии с ANSI S3.22 (2003) и S3.7 (1995), IEC 60118-7 (2005) и IEC 60318-5 (2006).



— Акустический вход: 60 дБ УЗД
⊙ - - - - - Выход катушки SPLITS



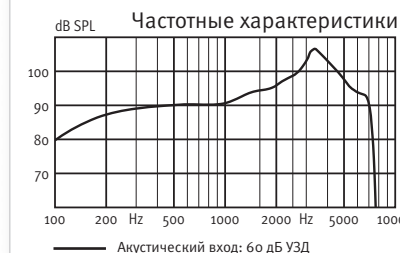
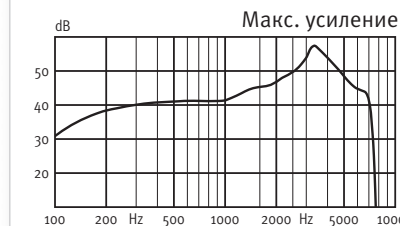
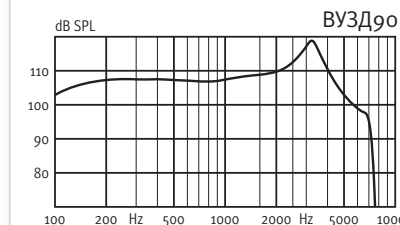
Масштаб 1:1

Техническая информация

Все измерения производились в системе закрытой камеры связи.

ИМИТАТОР УХА

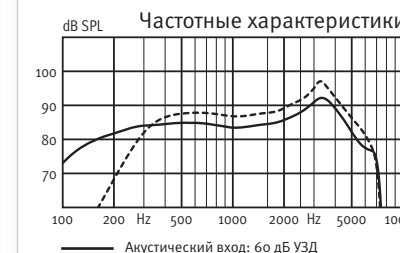
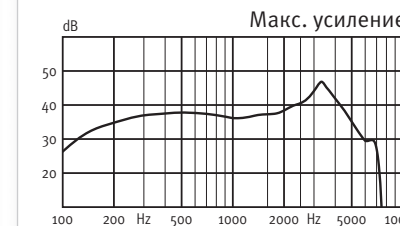
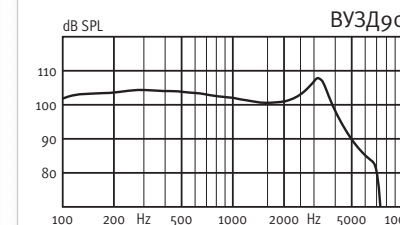
Измерено в соответствии с IEC 60118-0 (1983), 60711 (1981) и DIN 45605.



— Акустический вход: 60 дБ УЗД

КАМЕРА СВЯЗИ 2 СС

Измерено в соответствии с ANSI S3.22 (2003) и S3.7 (1995), IEC 60118-7 (2005) и IEC 60318-5 (2006).



— Акустический вход: 60 дБ УЗД
⊙ - - - - - Выход катушки SPLITS

ВУЗД90	Пик	119 дБ УЗД	108 дБ УЗД
	1600 Гц	109 дБ УЗД	101 дБ УЗД
	Среднее	108 дБ УЗД	102 дБ УЗД
Максимальное усиление	Пик	58 дБ	47 дБ
	1600 Гц	45 дБ	37 дБ
	Среднее	43 дБ	38 дБ
Частотный диапазон		100-9500 Гц	100-9000 Гц
Чувствительность катушки	HFA SPLITS L/R	-	89/89 дБ УЗД
Абс. гармонические искажения (Вход 70 дБ УЗД)	500 Гц	0.4 %	0.4 %
	800 Гц	0.6 %	0.5 %
	1600 Гц	0.7 %	0.8 %
Эквивалентный уровень входного шума (A)	Omni	20 дБ УЗД	18 дБ УЗД
	Dir	33 дБ УЗД	29 дБ УЗД
Потребление батарейки	Покой	1.1 мА	1.1 мА
	Типично	1.1 мА	1.1 мА

ВУЗД90	Пик	119 дБ УЗД	108 дБ УЗД
	1600 Гц	109 дБ УЗД	101 дБ УЗД
	Среднее	108 дБ УЗД	102 дБ УЗД
Максимальное усиление	Пик	58 дБ	47 дБ
	1600 Гц	45 дБ	37 дБ
	Среднее	43 дБ	38 дБ
Частотный диапазон		100-7400 Гц	100-7200 Гц
Чувствительность катушки	HFA SPLITS L/R	-	89/89 дБ УЗД
Абс. гармонические искажения (Вход 70 дБ УЗД)	500 Гц	0.4 %	0.4 %
	800 Гц	0.6 %	0.5 %
	1600 Гц	0.7 %	0.8 %
Эквивалентный уровень входного шума (A)	Omni	20 дБ УЗД	18 дБ УЗД
	Dir	33 дБ УЗД	29 дБ УЗД
Потребление батарейки	Покой	1.1 мА	1.1 мА
	Типично	1.1 мА	1.1 мА

Ожидаемый срок работы батарейки (Размер 312, IEC PR41)	Типично	140 часов
	Диапазон	130-160 часов*
Электромагнитная помехоустойчивость	IRIL (IEC 60118-13), GSM/DECT	-25/-24 дБ УЗД

*) Зависит от емкости батарейки

Ожидаемый срок работы батарейки (Размер 312, IEC PR41)	Типично	140 часов
	Диапазон	130-160 часов*
Электромагнитная помехоустойчивость	IRIL (IEC 60118-13), GSM/DECT	-25/-24 дБ УЗД

*) Зависит от емкости батарейки

ФУНКЦИИ	XW	W	V	PRO
Передовая бинауральная обработка	Да	Нет	Нет	Нет
Бинауральная синхронизация	Да	Да	Нет	Нет
Бинауральная координация	Да	Да	Да	Нет
Бинауральная DFC	Да	Да	Да	Нет
Мой голос (My Voice)	Да	Нет	Нет	Нет
Streamer	Опция	Опция	Опция	Нет
Частотный диапазон	10 кГц	8 кГц	8 кГц	8 кГц
Каналов настройки	10	8	6	6
Адаптивная направленность	Многополосная	Многополосная	Однополосная	Однополосная
Передний фокус (Front Focus)	Да	Да	Да	Да
Система подавления шума	Три режима	Три режима	Два режима	Два режима
VAC/Clarity2 алгоритмы	Да	Да	Да	Да
Подавление обратной связи DFC2	Да	Да	Да	Да
Память/мониторинг	Да	Да	Да	Да
Телекатушка	Да	Да	Да	Да
Авто Телефон	Да	Да	Да	Да
Идентичности	5	5	3	3

RITE МОДЕЛИ

Узел телефона	Имеется четыре длины: Короткий, Средний, Длинный и Экстра длинный (1-4).
Вкладыш	Open dome (колпачок): Имеется три размера - 6 мм, 8 мм и 10 мм. Plus dome (колпачок): Один размер. Power dome (колпачок): Имеется три размера - 8 мм, 10 мм и 12 мм. Micro Mould: Требуется снятие слепка уха.
Фиксатор	Обеспечивает надежную и комфортную фиксацию. Одна версия для левого и правого уха.

НАСТРОЙКА

Аппараты Dual Connect программируются через обновленную программу Genie 2008.2 или выше, совместимую с NOAH 3 или выше. Для программирования используется кабель #3 или беспроводное устройство nEARcom.

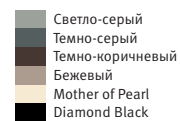
Программирование через провода Кабель # 3
Беспроводное программирование nEARcom

nEARcom обеспечивает беспроводную связь между программатором NOAHlink и одним или двумя слуховыми аппаратами с радио связью. Кроме этого, nEARcom позволяет осуществлять программирование через провода и заменяет шейную петлю NOAHlink.

ВЫБОР ЦВЕТА



Цвет основания
(Отсек батарейки и фильтр защиты от ветра)



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](#)