

ИНФОРМАЦИЯ OTICON INO PRO OTICON INO

Oticon Ino - это семейство слуховых аппаратов базового уровня, подходящих для потерь слуха слабых и сильных степеней. Аппараты Ino позволяют Вашим клиентам ощутить преимущества некоторых из самых передовых технологий в слухопротезировании: быстрой и точной обработки звука на платформе RISE 2, простой связи с телефонами и медиа устройствами для Ino Pro и надежным подавлением обратной связи – все это в широкой линейке незаметных, привлекательных моделей.

Две ценовые категории

Oticon Ino производится в двух сериях с разными функциями:

Oticon Ino Pro – это модель, имеющая все функции с передовыми системами, обеспечивающими комфорт, и полной функцией связи, позволяющей пользователю полностью насладиться общением и развлечениями.

Oticon Ino – представляет базовый уровень современных слуховых аппаратов для пользователей, которым нужны простые функции и обычное использование современных устройств связи и развлечений.

RISE 2

Заметное улучшение качества звучания, обеспечиваемое самой передовой платформой RISE 2, позволяет Вашим клиентам наслаждаться деталями и богатством окружающих их звуков. Более качественное звучание является основным условием для свободного общения и естественного взаимодействия - процесс слушания становится менее напряжен-

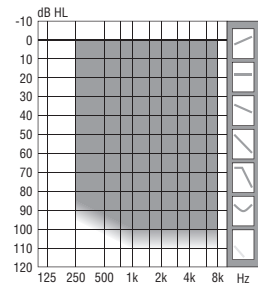
ным, когда все нюансы голосов передаются более четко.

Связь

Oticon Ino Pro полностью интегрируется с устройствами ConnectLine – очень удобными для пользователя решениями для подключения к телефонам, ТВ и музыке:

- Streamer - единое решение, которое дает интуитивный контроль и доступ ко всем устройствам – ТВ, домашним и мобильным телефонам и прочим.
- При просмотре ТВ звук, передаваемый в аппараты, не отстает от изображения.
- Низкое потребление батарейки.
- ConnectLine Mic – облегчает общение с одним человеком в сложных ситуациях слушания.

ДИАПАЗОН НАСТРОЙКИ



Функции семейства

- Бинауральная координация
- Динамическое подавление обратной связи 2 (DFC2)
- Искусственный интеллект AI (базовый уровень)
- Передний фокус
- Адаптивная направленность
- Подавление шума
- Частотный диапазон 8 кГц
- Open Ear Acoustics
- NAL-NL1, NAL-NL2 и DSL v5.0a m[i/o]
- Память
- Четыре программы пользователя
- Программа Авто телефона
- Связь со Streamer и ConnectLine
- Беспроводное программирование nEARcom
- Автоматический регулятор привыкания
- In-situ аудиометрия



НАСТРОЙКА

Аппараты Oticon Ino программируются через программу Genie 2011.1 или выше, совместимую с NOAH 3 или выше. Для программирования используется кабель #3 или беспроводное устройство nEARcom (TM#1).

Программирование через провода
 CIC/MIC Flex Connect
 ITC/ITE Адаптер для программирования miniRITE Flex Connect
 BTE/RITE Насадка для программирования

Беспроводная настройка - 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 (нет для CIC/MIC и ITC Power).

		MINI RITE			RITE			BTE		CIC/MIC		ITC			ITE
		Standard	Medium	Power	Standard	Medium	Power	Standard	Power	Standard	Power	Standard	Power Omni	Power Dir	Standard
ВУЗД90 (пик)	Имитатор уха	119 дБ УЗД	125 дБ УЗД	132 дБ УЗД	119 дБ УЗД	125 дБ УЗД	132 дБ УЗД	126 дБ УЗД	134 дБ УЗД	121 дБ УЗД	128 дБ УЗД	123 дБ УЗД	129 дБ УЗД	130 дБ УЗД	123 дБ УЗД
	Камера связи 2сс	109 дБ УЗД	114 дБ УЗД	124 дБ УЗД	108 дБ УЗД	115 дБ УЗД	124 дБ УЗД	118 дБ УЗД	127 дБ УЗД	110 дБ УЗД	118 дБ УЗД	113 дБ УЗД	119 дБ УЗД	120 дБ УЗД	113 дБ УЗД
Макс. усиление (пик)	Имитатор уха	57 дБ	61 дБ	65 дБ	57 дБ	61 дБ	65 дБ	60 дБ	68 дБ	48 дБ	60 дБ	51 дБ	62 дБ	62 дБ	56 дБ
	Камера связи 2сс	46 дБ	50 дБ	55 дБ	46 дБ	51 дБ	55 дБ	51 дБ	61 дБ	37 дБ	50 дБ	41 дБ	54 дБ	54 дБ	46 дБ
Направленность		Да	Да	Да	Да	Да	Да	Да	Да	Нет	Нет	Да	Нет	Да	Да
Программы		1-4	1-4	1-4	1-4	1-4	1-4	1-4	1-4	1	1	1-4	1-4	1-4	1-4
FM совместимость		Нет	Нет	Нет	Да	Да	Да	Да	Да	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет
Телекатушка		Нет	Нет	Нет	Да	Да	Да	Да	Да	Нет	Нет	Опция	Опция	Опция	Опция
Авто Телефон		Да (М)	Да (М)	Да (М)	Да	Да	Да	Да	Да	Нет	Нет	Опция	Опция	Опция	Опция
Регулятор громкости		Да	Да	Да	Да	Да	Да	Да	Да	Нет	Нет	Опция	Опция	Опция	Опция
ConnectLine совместимость		Да	Да	Да	Да	Да	Да	Да	Да	Нет	Нет	Опция	Нет	Нет	Опция
Беспроводная настройка (nEARcom)		Да	Да	Да	Да	Да	Да	Да	Да	Нет	Нет	Опция	Нет	Нет	Опция
Размер батарейки		312	312	312	312	312	312	13	13	10	10	312	312	312	312
Время работы батарейки, типичное		140 часов	120 часов	115 часов	108 часов	100 часов	100 часов	220 часов	215 часов	100 часов	100 часов	117 (140*) часов	175 часов	140 часов	117 (140*) часов

(*) Для аппаратов без связи

ФУНКЦИИ	Oticon Ino Pro	Oticon Ino
Бинауральная координация	Да	Нет
Динамическое подавление обр. связи (DFC2)	Да	Да
Искусственный интеллект AI (базовый)	Да	Да
Адаптивная направленность	Да	Нет
Автомат. направленность (Surround и Split)	Да	Да
Подавление шума	Модуляция	Модуляция
Идентичности	1	1
Полос настройки	6	4
Регулятор привыкания	Авто	Ручной
Связь со Streamer и ConnectLine	Да	Нет
Беспроводное программирование nEARcom	Да	Да
Алгоритм настройки	NAL, DSL	NAL, DSL
Частотный диапазон	8 кГц	8 кГц

RITE МОДЕЛИ

Узел телефона Три варианта с разной мощностью (Standard, Medium и Power) и разной длины.

Вкладыш Open Dome(колпачок): Имеется три размера - 6 мм, 8 мм, 10 мм
 Plus Dome (колпачок): Один размер
 Power Dome (колпачок): Имеется четыре размера - 6 мм, 8 мм, 10 мм, 12 мм
 Micro Mould и Power Mould/Power Micro Mould: Требуется снятие слепка уха

Фиксатор Обеспечивает надежную и комфортную фиксацию. Одна версия для левого и правого уха

Защита от серы NoWax в узле телефона.
 WaxStop в Micro Mould
 NoWax в Power Mould

ЗАУШНИНЫ И RITE МОДЕЛИ

Запирающийся отсек батарейки 7 цветов

Звуковой крючок Взаимозаменяемые стандартные и детские крючки (только BTE)

Демпфер Заменяемый элемент (только BTE)

Тоненькая трубочка Corda² (только BTE 312 и BTE 13)

DAI насадка AP 900

Специальный FM приемник Amigo R12

FM насадка FM 9
 312: Совместима с Amigo R1и R2 с мигающим LED индикатором
 13: Совместима с Amigo R1, R2 и другими универсальными приемниками

ВЫБОР ЦВЕТА

Корпуса BTE и RITE

- Черный (63)
- Стальной серый (92)
- Серый серебр (91)
- Серебряный (44)
- Бежевый хром (90)
- Терракота (94)
- Каштан (93)

Вкладыши для RITE

- Розовый (P01)
- Бежевый (P02)
- Коричневый (P03)
- Темно-коричневый (P04)

Внутриушные аппараты

- Бежевый (01)
- Светло-коричн. (02)
- Коричневый (03)
- Темно-коричн. (04)



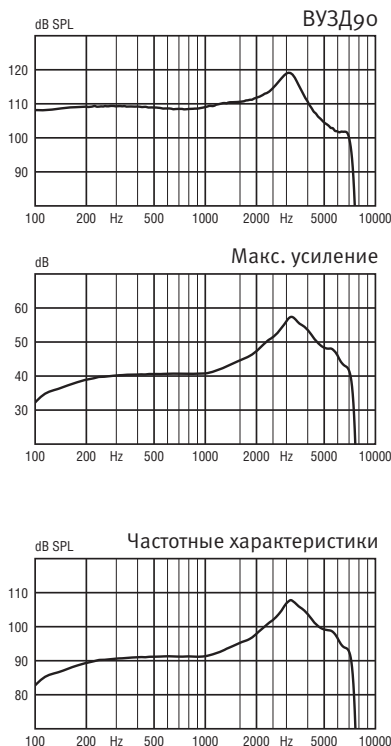
Масштаб 1:1

Техническая информация

Если другое не указано, все измерения производились в Омнинаправленном режиме.

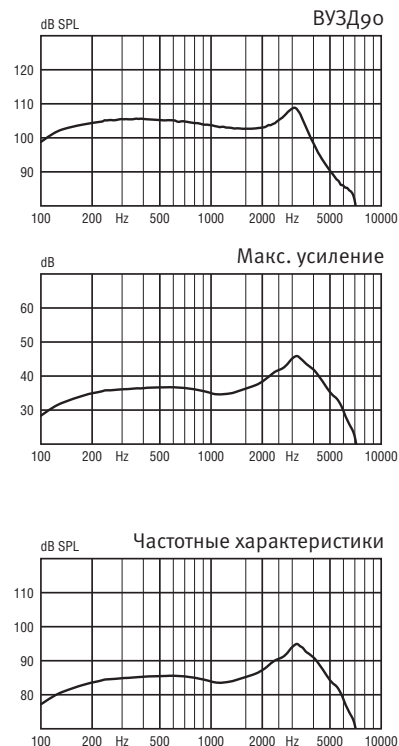
ИМИТАТОР УХА

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



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).



ВУЗД90	Пик	119 дБ УЗД	109 дБ УЗД
	1600 Гц	111 дБ УЗД	103 дБ УЗД
	Среднее	110 дБ УЗД	104 дБ УЗД
Максимальное усиление	Пик	57 дБ	46 дБ
	1600 Гц	44 дБ	36 дБ
	Среднее	42 дБ	38 дБ
Частотный диапазон		100-7500 Гц	100-7100 Гц
Выход телекатушки (1600 Гц)	1 мА/м поле	-	-
	10 мА/м поле	-	-
	SPLITS L/R	-	-
Абс. гармонические искажения (Вход 70 дБ УЗД)	500 Гц	0.3 %	0.2 %
	800 Гц	0.7 %	0.2 %
	1600 Гц	0.5 %	0.3 %
Эквивалентный уровень входного шума (А)	Omni	24 дБ УЗД	19 дБ УЗД
	Dir	32 дБ УЗД	27 дБ УЗД
Потребление батареек	Покой	1.0 мА	1.0 мА
	Типично	1.0 мА	1.0 мА

Срок работы батареек* Рассчитанный 140 часов

(Размер 312, IEC PR41)

Электромагн. помехоустойчивость (IEC 60118-13) -23/-20 дБ УЗД

* Основано на стандартном измерении потребления батареек. Реальный срок службы батареек зависит от качества батареек, использования аппарата, настройки активных функций, потери слуха и звуковой среды

MINI RITE MEDIUM
OTICON INO PRO
OTICON INO

Oticon | Ino



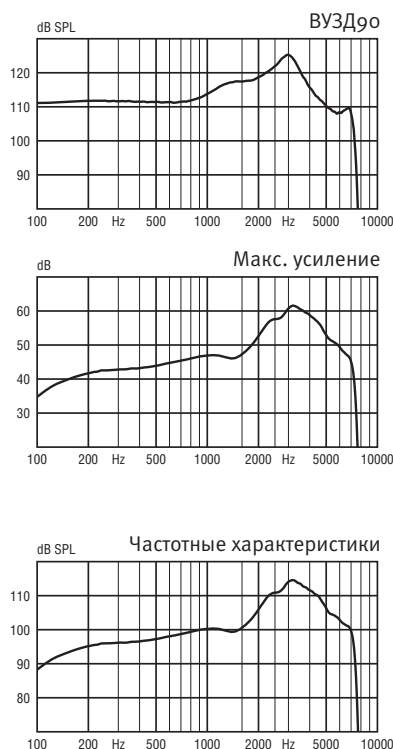
Масштаб 1:1

Техническая информация

Если другое не указано, все измерения производились в Омнинаправленном режиме.

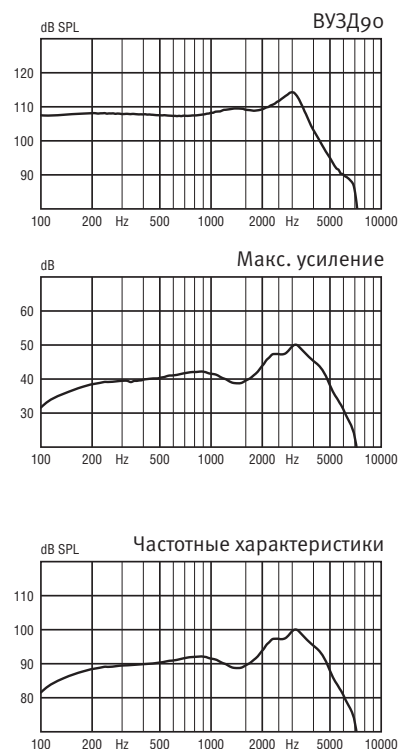
ИМИТАТОР УХА

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



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).



ВУЗД90	Пик	125 дБ УЗД	114 дБ УЗД
	1600 Гц	117 дБ УЗД	109 дБ УЗД
	Среднее	114 дБ УЗД	110 дБ УЗД
Максимальное усиление	Пик	61 дБ	50 дБ
	1600 Гц	48 дБ	40 дБ
	Среднее	48 дБ	43 дБ
Частотный диапазон		100-7500 Гц	100-6800 Гц
Выход телекатушки (1600 Гц)	1 мА/м поле	-	-
	10 мА/м поле	-	-
	SPLITS L/R	-	-
Абс. гармонические искажения (Вход 70 дБ УЗД)	500 Гц	0.7 %	0.5 %
	800 Гц	1.2 %	0.7 %
	1600 Гц	0.7 %	1.0 %
Эквивалентный уровень входного шума (А)	Omni	24 дБ УЗД	21 дБ УЗД
	Dir	33 дБ УЗД	33 дБ УЗД
Потребление батареек	Покой	1.2 мА	1.1 мА
	Типично	1.2 мА	1.1 мА

Срок работы батареек* Рассчитанный 120 часов

(Размер 312, IEC PR41)

Электромагн. помехоустойчивость (IEC 60118-13) -17/-21 дБ УЗД

* Основано на стандартном измерении потребления батареек. Реальный срок службы батареек зависит от качества батареек, использования аппарата, настройки активных функций, потери слуха и звуковой среды



Масштаб 1:1

Техническая информация

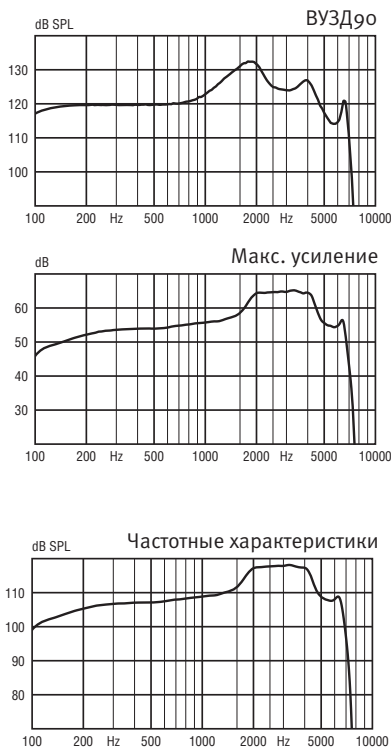
Если другое не указано, все измерения производились в Омниаправленном режиме.

Предостережение для специалистов

Максимальный выход этого аппарата может превосходить 132 дБ УЗД (IEC 711). Выбор и настройка аппарата должны производиться с особой осторожностью, так как имеется риск повреждения остатков слуха у пользователя слухового аппарата.

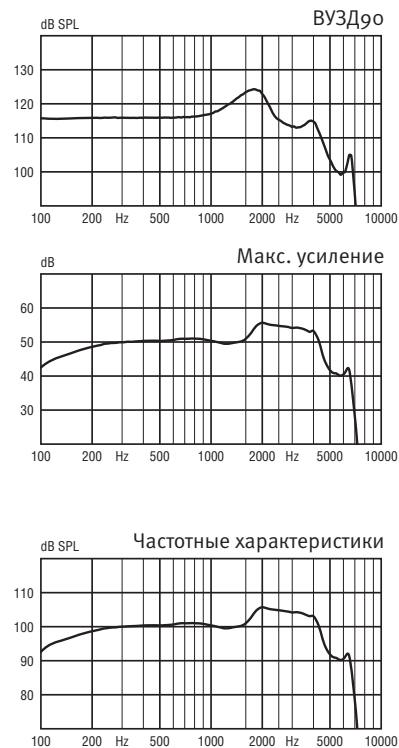
ИМИТАТОР УХА

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



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).



ВУЗД90	Пик	132 дБ УЗД	124 дБ УЗД
	1600 Гц	131 дБ УЗД	124 дБ УЗД
	Среднее	125 дБ УЗД	119 дБ УЗД
Максимальное усиление	Пик	65 дБ	55 дБ
	1600 Гц	58 дБ	51 дБ
	Среднее	58 дБ	52 дБ
Частотный диапазон		100-7000 Гц	100-6700 Гц
Выход телекатушки (1600 Гц)	1 мА/м поле	-	-
	10 мА/м поле	-	-
	SPLITS L/R	-	-
Абс. гармонические искажения (Вход 70 дБ УЗД)	500 Гц	1.5 %	0.7 %
	800 Гц	0.8 %	0.4 %
	1600 Гц	0.4 %	0.2 %
Эквивалентный уровень входного шума (А)	Omni	21 дБ УЗД	16 дБ УЗД
	Dir	30 дБ УЗД	25 дБ УЗД
Потребление батареек	Покой	1.0 мА	1.1 мА
	Типично	1.0 мА	1.1 мА

Срок работы батареек* Рассчитанный 115 часов

(Размер 312, IEC PR41)

Электромагн. помехоустойчивость (IEC 60118-13) -20/-23 дБ УЗД

* Основано на стандартном измерении потребления батареек. Реальный срок службы батареек зависит от качества батареек, использования аппарата, настройки активных функций, потери слуха и звуковой среды



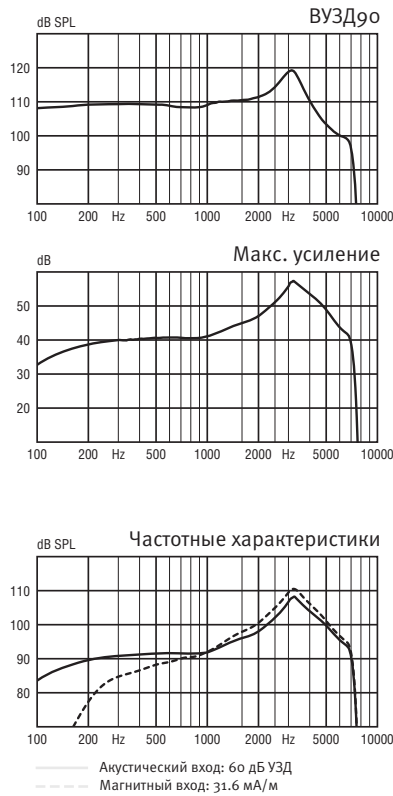
Масштаб 1:1

Техническая информация

Если другое не указано, все измерения производились в Омнинаправленном режиме.

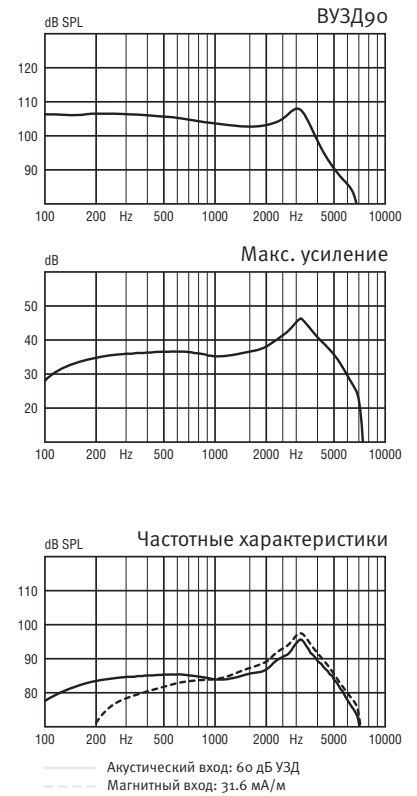
ИМИТАТОР УХА

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



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).



ВУЗД ₉₀	Пик	119 дБ УЗД	108 дБ УЗД
	1600 Гц	111 дБ УЗД	103 дБ УЗД
	Среднее	110 дБ УЗД	104 дБ УЗД
Макс. усиление	Пик	57 дБ	46 дБ
	1600 Гц	45 дБ	37 дБ
	Среднее	43 дБ	37 дБ
Частотный диапазон		100-7400 Гц	100-7200 Гц
Выход телекатушки (1600 Гц)	1 мА/м поле	77 дБ УЗД	-
	10 мА/м поле	97 дБ УЗД	-
	SPLITS L/R	-	87/89 дБ УЗД
Абс. гармонические искажения (Вход 70 дБ УЗД)	500 Гц	0.3 %	0.1 %
	800 Гц	0.5 %	0.3 %
	1600 Гц	0.5 %	0.4 %
Эквивалентный уровень входного шума (А)	Omni	22 дБ УЗД	19 дБ УЗД
	Dir	29 дБ УЗД	25 дБ УЗД
Потребление батареек	Покой	1.3 мА	1.3 мА
	Типично	1.3 мА	1.3 мА

Срок работы батареек* Рассчитанный 108 часов

(Размер 312, IEC PR41)

Электромагн. помехоустойчивость (IEC 60118-13) -23/-12 дБ УЗД

* Основано на стандартном измерении потребления батареек. Реальный срок службы батареек зависит от качества батареек, использования аппарата, настройки активных функций, потери слуха и звуковой среды



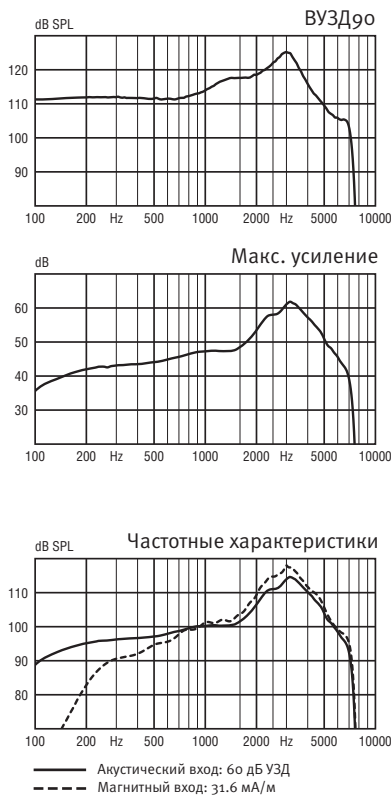
Масштаб 1:1

Техническая информация

Если другое не указано, все измерения производились в Омниаправленном режиме.

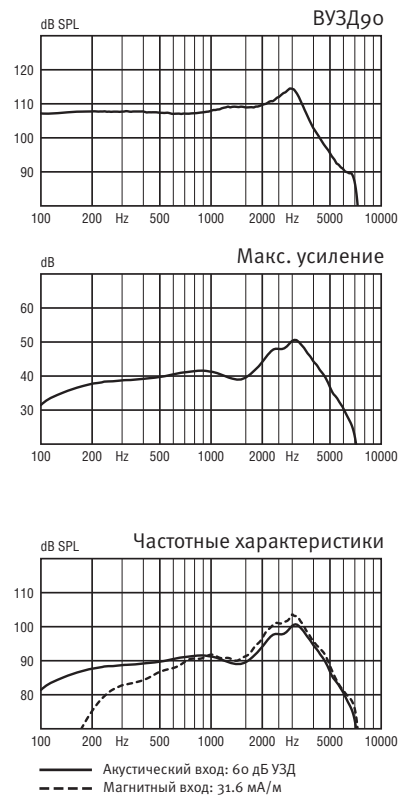
ИМИТАТОР УХА

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



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).



ВУЗД ₉₀	Пик	125 дБ УЗД	115 дБ УЗД
	1600 Гц	117 дБ УЗД	109 дБ УЗД
	Среднее	114 дБ УЗД	110 дБ УЗД
Максимальное усиление	Пик	61 дБ	51 дБ
	1600 Гц	48 дБ	40 дБ
	Среднее	48 дБ	43 дБ
Частотный диапазон		100-7300 Гц	100-6700 Гц
Выход телекатушки (1600 Гц)	1 мА/м поле	80 дБ УЗД	-
	10 мА/м поле	100 дБ УЗД	-
	SPLITS L/R	-	93/94 дБ УЗД
Абс. гармонические искажения (Вход 70 дБ УЗД)	500 Гц	0.8 %	0.6 %
	800 Гц	1.3 %	0.7 %
	1600 Гц	0.6 %	0.6 %
Эквивалентный уровень входного шума (А)	Omni	24 дБ УЗД	20 дБ УЗД
	Dir	33 дБ УЗД	27 дБ УЗД
Потребление батареек	Покой	1.3 мА	1.4 мА
	Типично	1.3 мА	1.4 мА

Срок работы батареек* Рассчитанный 100 часов

(Размер 312, IEC PR41)

Электромагн. помехоустойчивость (IEC 60118-13) -21/-11 дБ УЗД

* Основано на стандартном измерении потребления батареек. Реальный срок службы батареек зависит от качества батареек, использования аппарата, настройки активных функций, потери слуха и звуковой среды



Масштаб 1:1

Техническая информация

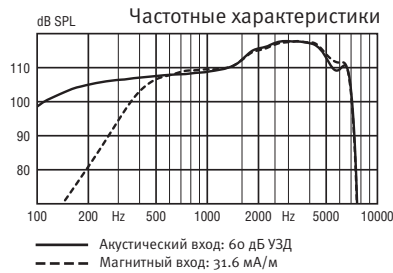
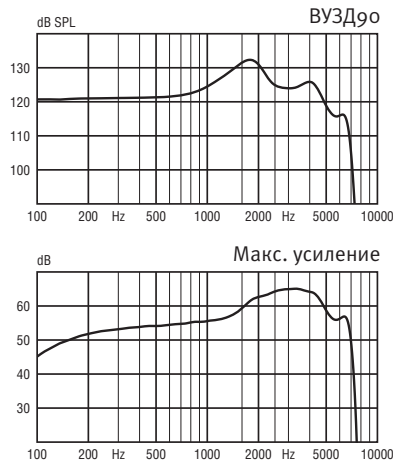
Если другое не указано, все измерения производились в Омниаправленном режиме.

Предостережение для специалистов

Максимальный выход этого аппарата может превосходить 132 дБ УЗД (IEC 711). Выбор и настройка аппарата должны производиться с особой осторожностью, так как имеется риск повреждения остатков слуха у пользователя слухового аппарата.

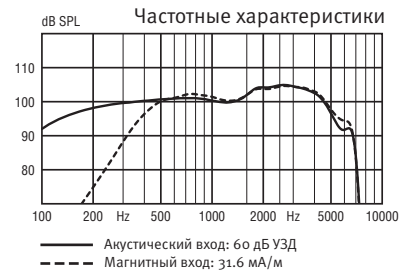
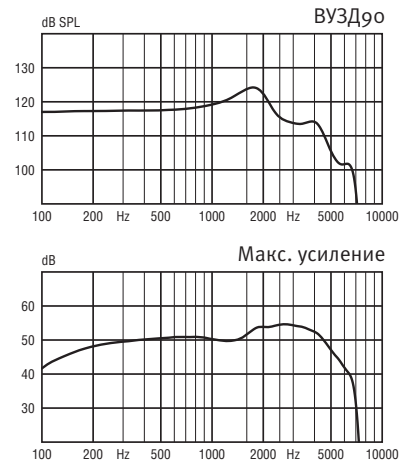
ИМИТАТОР УХА

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



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).



ВУЗД90	Пик	132 дБ УЗД	124 дБ УЗД
	1600 Гц	131 дБ УЗД	124 дБ УЗД
	Среднее	125 дБ УЗД	119 дБ УЗД
Максимальное усиление	Пик	65 дБ	55 дБ
	1600 Гц	59 дБ	52 дБ
	Среднее	57 дБ	52 дБ
Частотный диапазон		100-7500 Гц	100-7100 Гц
Выход телекатушки (1600 Гц)	1 мА/м поле	89 дБ УЗД	-
	10 мА/м поле	109 дБ УЗД	-
	SPLITS L/R	-	101/101 дБ УЗД
Абс. гармонические искажения (Вход 70 дБ УЗД)	500 Гц	2.0 %	1.0 %
	800 Гц	1.0 %	0.5 %
	1600 Гц	0.5 %	0.5 %
Эквивалентный уровень входного шума (А)	Omni	20 дБ УЗД	16 дБ УЗД
	Dir	35 дБ УЗД	30 дБ УЗД
Потребление батареек	Покой	1.2 мА	1.2 мА
	Типично	1.3 мА	1.4 мА

Срок работы батареек* Рассчитанный 100 часов

(Размер 312, IEC PR41)

Электромагн. помехоустойчивость (IEC 60118-13) -13/-7 дБ УЗД

* Основано на стандартном измерении потребления батареек. Реальный срок службы батареек зависит от качества батареек, использования аппарата, настройки активных функций, потери слуха и звуковой среды



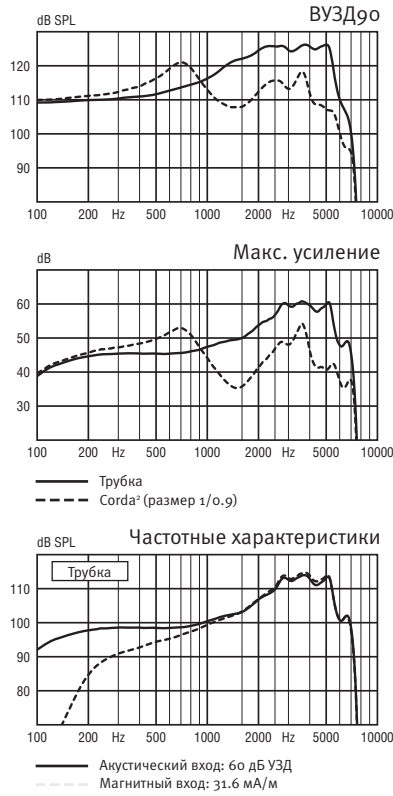
Масштаб 1:1

Техническая информация

Если другое не указано, все измерения производились в Омнинаправленном режиме.

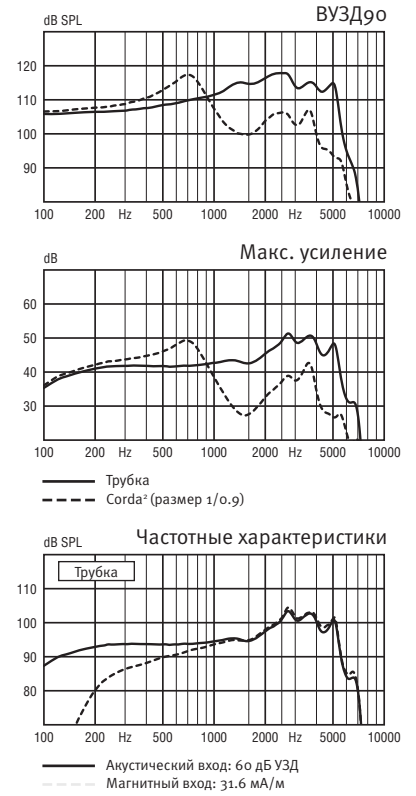
ИМИТАТОР УХА

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



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).



ВУЗД90	Пик	126 (121*) дБ УЗД	118 (117*) дБ УЗД
	1600 Гц	122 (108*) дБ УЗД	115 (100*) дБ УЗД
	Среднее	118 (114*) дБ УЗД	114 (104*) дБ УЗД
Максимальное усиление	Пик	60 (54*) дБ	51 (49*) дБ
	1600 Гц	50 (36*) дБ	43 (28*) дБ
	Среднее	49 (45*) дБ	45 (34*) дБ
Частотный диапазон		100-7300 Гц	100-7100 Гц
Выход телекатушки (1600 Гц)	1 мА/м поле	80 дБ УЗД	-
	10 мА/м поле	100 дБ УЗД	-
	SPLITS L/R	-	95/95 дБ УЗД
Абс. гармонические искажения (Вход 70 дБ УЗД)	500 Гц	0.3 %	0.2 %
	800 Гц	0.6 %	0.4 %
	1600 Гц	0.3 %	0.2 %
Эквивалентный уровень входного шума (А)	Omni	23 дБ УЗД	18 дБ УЗД
	Dir	31 дБ УЗД	27 дБ УЗД
Потребление батареек	Покой	1.2 мА	1.2 мА
	Типично	1.2 мА	1.2 мА

Срок работы батареек* Рассчитанный 220 часов

(Размер 13, IEC PR48)

Электромагн. помехоустойчивость (IEC 60118-13) -27/-34 дБ УЗД

(*) Для аппаратов с Corda²

*) Основано на стандартном измерении потребления батареек. Реальный срок службы батареек зависит от качества батареек, использования аппарата, настройки активных функций, потери слуха и звуковой среды



Масштаб 1:1

Техническая информация

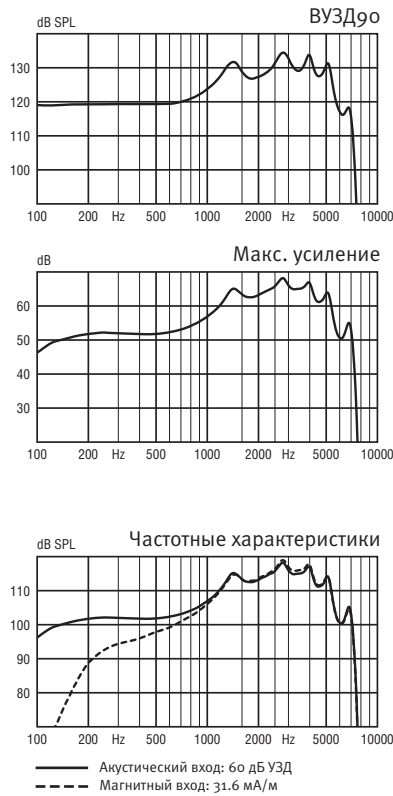
Если другое не указано, все измерения производились в Омниаправленном режиме.

Предостережение для специалистов

Максимальный выход этого аппарата может превосходить 132 дБ УЗД (IEC 711). Выбор и настройка аппарата должны производиться с особой осторожностью, так как имеется риск повреждения остатков слуха у пользователя слухового аппарата.

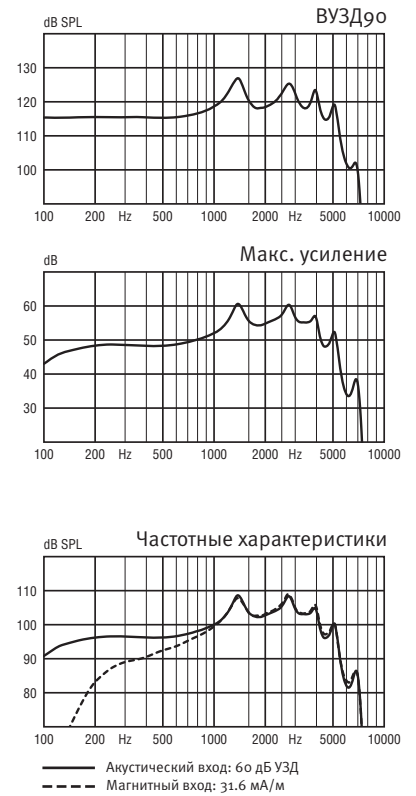
ИМИТАТОР УХА

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



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).



ВУЗД ₉₀	Пик	134 дБ УЗД	127 дБ УЗД
	1600 Гц	128 дБ УЗД	120 дБ УЗД
	Среднее	123 дБ УЗД	120 дБ УЗД
Макс. усиление	Пик	68 дБ	61 дБ
	1600 Гц	63 дБ	56 дБ
	Среднее	57 дБ	55 дБ
Частотный диапазон		100-7200 Гц	100-6000 Гц
Выход телекатушки (1600 Гц)	1 мА/м поле	93 дБ УЗД	-
	10 мА/м поле	113 дБ УЗД	-
	SPLITS L/R	-	99/99 дБ УЗД
Абс. гармонические искажения (Вход 70 дБ УЗД)	500 Гц	1.4 %	1.0 %
	800 Гц	0.5 %	0.5 %
	1600 Гц	0.4 %	0.3 %
Эквивалентный уровень входного шума (А)	Omni	16 дБ УЗД	15 дБ УЗД
	Dir	28 дБ УЗД	26 дБ УЗД
Потребление батареек	Покой	1.2 мА	1.2 мА
	Typical	1.2 мА	1.2 мА

Срок работы батареек* Рассчитанный 215 часов

(Размер 13, IEC PR48)

Электромагн. помехоустойчивость (IEC 60118-13) -28/-34 дБ УЗД

* Основано на стандартном измерении потребления батареек. Реальный срок службы батареек зависит от качества батареек, использования аппарата, настройки активных функций, потери слуха и звуковой среды



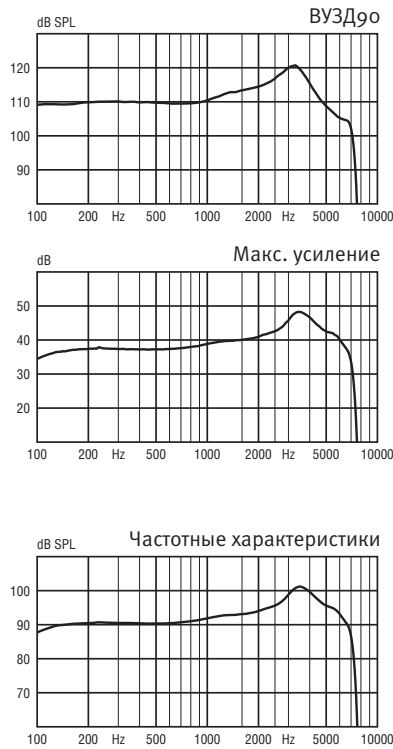
Масштаб 1:1

Техническая информация

Все измерения сделаны на аппаратах с системой защиты от серы NoWax. Если другое не указано, все измерения производились в Омниаправленном режиме.

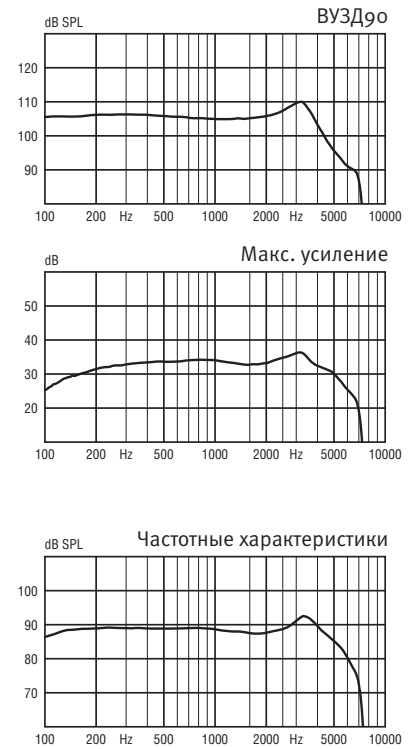
ИМИТАТОР УХА

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



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).



ВУЗД90	Пик	121 дБ УЗД	110 дБ УЗД
	1600 Гц	113 дБ УЗД	104 дБ УЗД
	Среднее	111 дБ УЗД	105 дБ УЗД
Максимальное усиление	Пик	48 дБ	37 дБ
	1600 Гц	40 дБ	32 дБ
	Среднее	39 дБ	33 дБ
Частотный диапазон		100-7300 Гц	100-7000 Гц
Выход телекатушки (1600 Гц)	1 мА/м поле	-	-
	10 мА/м поле	-	-
	SPLITS L/R	-	-
Абс. гармонические искажения (Вход 70 дБ УЗД)	500 Гц	1.3 %	1.2 %
	800 Гц	1.5 %	1.3 %
	1600 Гц	0.4 %	1.2 %
Эквивалентный уровень входного шума (А)	Omni	21 дБ УЗД	19 дБ УЗД
	Dir	-	-
Потребление батареек	Покой	0.8 мА	0.8 мА
	Типично	0.8 мА	0.8 мА

Срок работы батареек* Рассчитанный 100 часов

(Размер 10, IEC PR70)

Электромагн. помехоустойчивость (IEC 60118-13) -28/-33 дБ УЗД

* Основано на стандартном измерении потребления батареек. Реальный срок службы батареек зависит от качества батареек, использования аппарата, настройки активных функций, потери слуха и звуковой среды



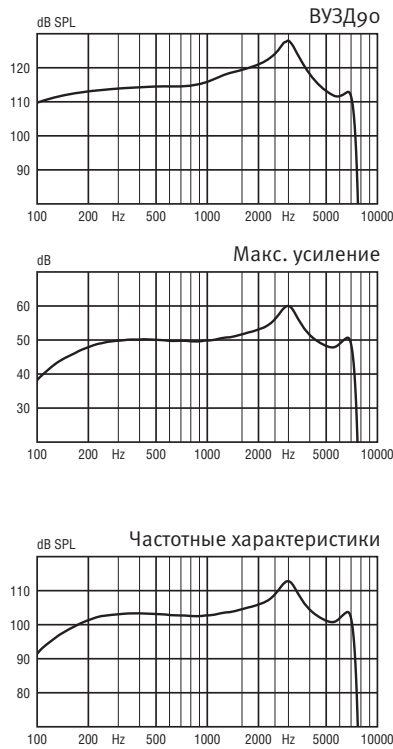
Масштаб 1:1

Техническая информация

Все измерения сделаны на аппаратах с системой защиты от серы NoWax. Если другое не указано, все измерения производились в Омнинаправленном режиме.

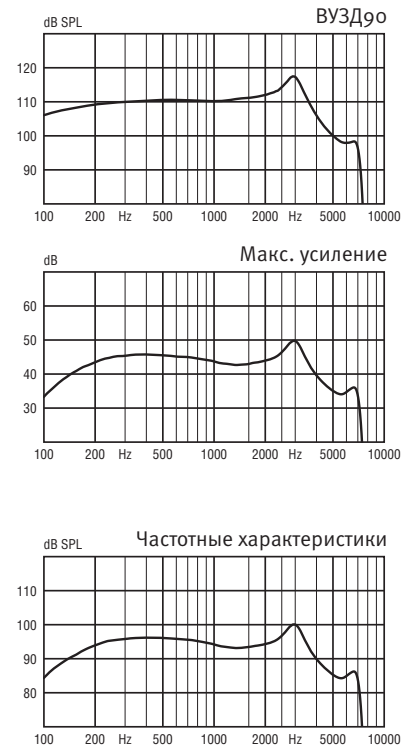
ИМИТАТОР УХА

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



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).



ВУЗД90	Пик	128 дБ УЗД	118 дБ УЗД
	1600 Гц	119 дБ УЗД	111 дБ УЗД
	Среднее	117 дБ УЗД	112 дБ УЗД
Максимальное усиление	Пик	60 дБ	50 дБ
	1600 Гц	52 дБ	43 дБ
	Среднее	51 дБ	45 дБ
Частотный диапазон		100-7400 Гц	100-7300 Гц
Выход телекатушки (1600 Гц)	1 мА/м поле	-	-
	10 мА/м поле	-	-
	SPLITS L/R	-	-
Абс. гармонические искажения (Вход 70 дБ УЗД)	500 Гц	2.0 %	1.0 %
	800 Гц	2.5 %	1.0 %
	1600 Гц	1.5 %	2.0 %
Эквивалентный уровень входного шума (А)	Omni	21 дБ УЗД	19 дБ УЗД
	Dir	-	-
Потребление батареек	Покой	0.8 мА	0.8 мА
	Типично	0.8 мА	0.8 мА

Срок работы батареек* Рассчитанный 100 часов

(Размер 10, IEC PR70)

Электромагн. помехоустойчивость (IEC 60118-13) -28/-33 дБ УЗД

* Основано на стандартном измерении потребления батареек. Реальный срок службы батареек зависит от качества батареек, использования аппарата, настройки активных функций, потери слуха и звуковой среды



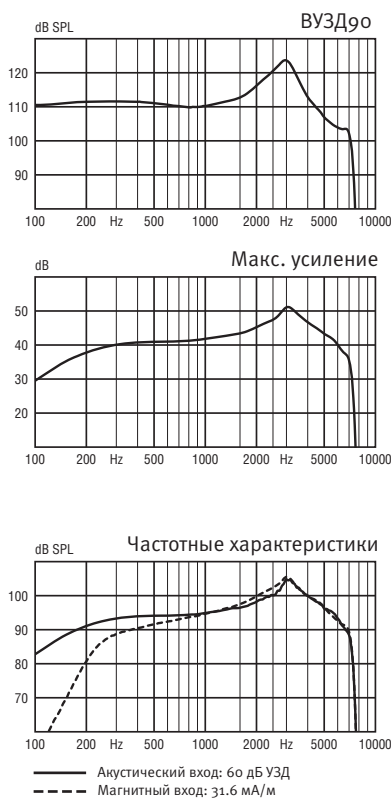
Масштаб 1:1

Техническая информация

Все измерения сделаны на аппаратах с системой защиты от серы NoWax. Если другое не указано, все измерения производились в Омнинаправленном режиме.

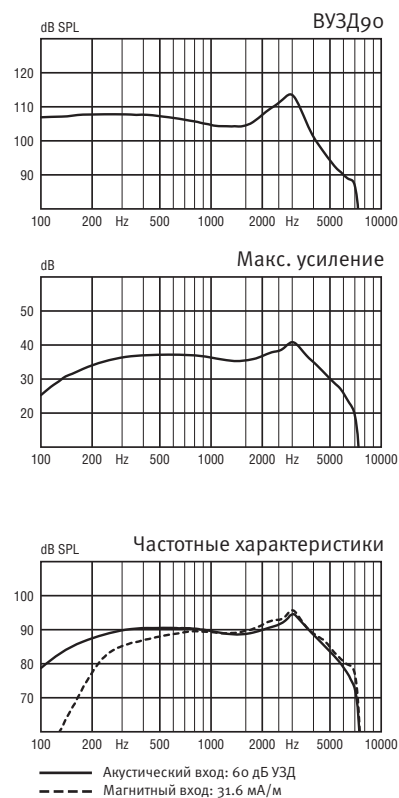
ИМИТАТОР УХА

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



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).



ВУЗД90	Пик	123 дБ УЗД	113 дБ УЗД
	1600 Гц	113 дБ УЗД	105 дБ УЗД
	Среднее	112 дБ УЗД	107 дБ УЗД
Максимальное усиление	Пик	51 дБ	41 дБ
	1600 Гц	43 дБ	35 дБ
	Среднее	43 дБ	37 дБ
Частотный диапазон		100-7400 Гц	100-7200 Гц
Выход телекатушки (1600 Гц)	1 мА/м поле	74 дБ УЗД	-
	10 мА/м поле	94 дБ УЗД	-
	SPLITS L/R	-	87/87 дБ УЗД
Абс. гармонические искажения (Вход 70 дБ УЗД)	500 Гц	0.8 %	0.6 %
	800 Гц	1.0 %	0.6 %
	1600 Гц	1.0 %	0.6 %
Эквивалентный уровень входного шума (А)	Omni	19 дБ УЗД	17 дБ УЗД
	Dir	28 дБ УЗД	26 дБ УЗД
Потребление батареек	Покой	1.1 (0.9*) мА	1.1 (0.9*) мА
	Типично	1.2 (1.0*) мА	1.2 (1.0*) мА

Срок работы батареек* Рассчитанный 117 часов

(Размер 312, IEC PR41)

Электромагн. помехоустойчивость (IEC 60118-13) -38/-17 дБ УЗД

(*) Для аппаратов без связи

*) Основано на стандартном измерении потребления батареек. Реальный срок службы батареек зависит от качества батареек, использования аппарата, настройки активных функций, потери слуха и звуковой среды



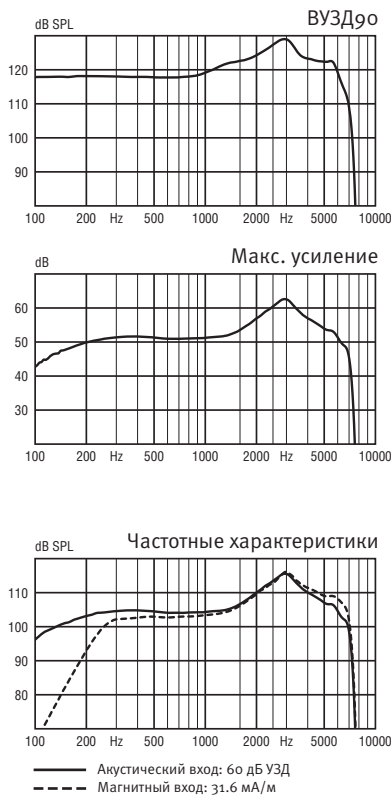
Масштаб 1:1

Техническая информация

Все измерения сделаны на аппаратах с системой защиты от серы NoWax. Если другое не указано, все измерения производились в Омниаправленном режиме.

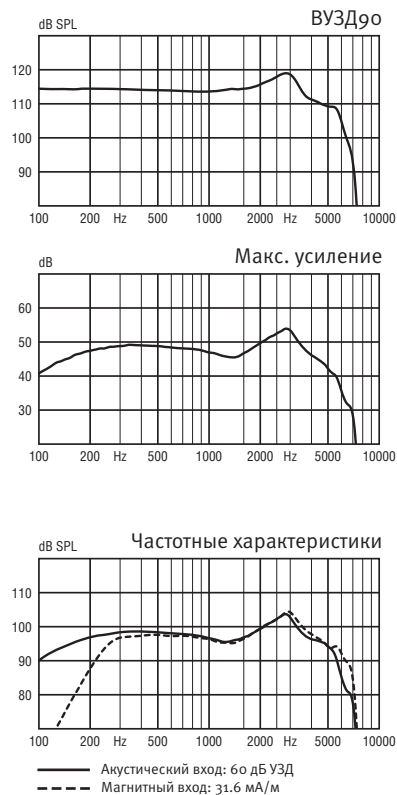
ИМИТАТОР УХА

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



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).



ВУЗД ₉₀	Пик	129 дБ УЗД	119 дБ УЗД
	1600 Гц	122 дБ УЗД	114 дБ УЗД
	Среднее	120 дБ УЗД	115 дБ УЗД
Максимальное усиление	Пик	62 дБ	54 дБ
	1600 Гц	54 дБ	46 дБ
	Среднее	53 дБ	49 дБ
Частотный диапазон		100-7000 Гц	100-6500 Гц
Выход телекатушки (1600 Гц)	1 мА/м поле	84 дБ УЗД	-
	10 мА/м поле	104 дБ УЗД	-
	SPLITS L/R	-	95/95 дБ УЗД
Абс. гармонические искажения (Вход 70 дБ УЗД)	500 Гц	2.0 %	1.0 %
	800 Гц	2.0 %	1.0 %
	1600 Гц	2.0 %	1.0 %
Эквивалентный уровень входного шума (A)	Omni	23 дБ УЗД	19 дБ УЗД
	Dir	-	-
Потребление батареек	Покой	0.8 мА	1.0 мА
	Типично	0.8 мА	1.0 мА

Срок работы батареек* Рассчитанный 175 часов

(Размер 312, IEC PR41)

Электромагн. помехоустойчивость (IEC 60118-13) -44/-17 дБ УЗД

* Основано на стандартном измерении потребления батареек. Реальный срок службы батареек зависит от качества батареек, использования аппарата, настройки активных функций, потери слуха и звуковой среды



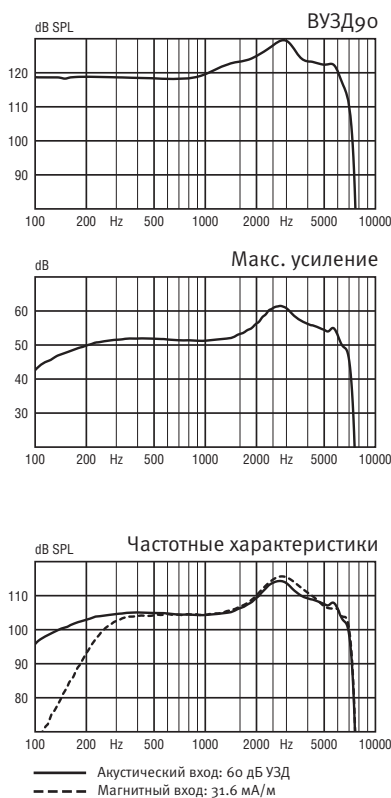
Масштаб 1:1

Техническая информация

Все измерения сделаны на аппаратах с системой защиты от серы NoWax. Если другое не указано, все измерения производились в Омнинаправленном режиме.

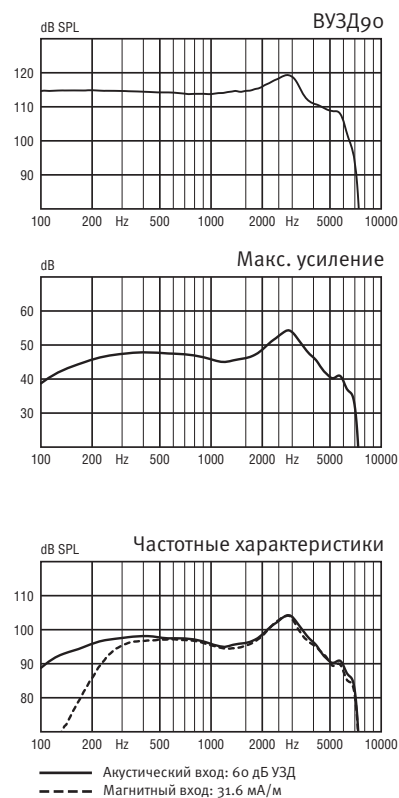
ИМИТАТОР УХА

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



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).



ВУЗД90	Пик	130 дБ УЗД	120 дБ УЗД
	1600 Гц	123 дБ УЗД	114 дБ УЗД
	Среднее	121 дБ УЗД	115 дБ УЗД
Максимальное усиление	Пик	62 дБ	54 дБ
	1600 Гц	54 дБ	46 дБ
	Среднее	53 дБ	49 дБ
Частотный диапазон		100-7500 Гц	100-7000 Гц
Выход телекатушки (1600 Гц)	1 мА/м поле	84 дБ УЗД	-
	10 мА/м поле	104 дБ УЗД	-
	SPLITS L/R	-	95/95 дБ УЗД
Абс. гармонические искажения (Вход 70 дБ УЗД)	500 Гц	2.5 %	1.0 %
	800 Гц	2.5 %	1.0 %
	1600 Гц	1.0 %	0.5 %
Эквивалентный уровень входного шума (А)	Omni	21 дБ УЗД	17 дБ УЗД
	Dir	31 дБ УЗД	28 дБ УЗД
Потребление батареек	Покой	1.0 мА	1.1 мА
	Типично	1.0 мА	1.1 мА

Срок работы батареек* Рассчитанный 140 часов

(Размер 312, IEC PR41)

Электромагн. помехоустойчивость (IEC 60118-13) -45/-23 дБ УЗД

* Основано на стандартном измерении потребления батареек. Реальный срок службы батареек зависит от качества батареек, использования аппарата, настройки активных функций, потери слуха и звуковой среды



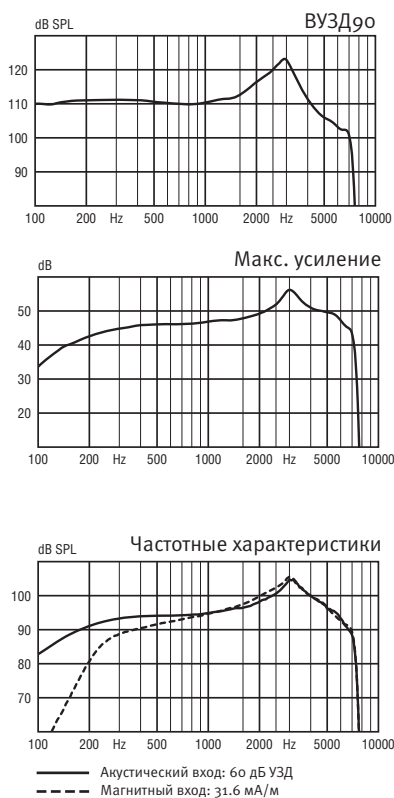
Масштаб 1:1

Техническая информация

Все измерения сделаны на аппаратах с системой защиты от серы NoWax. Если другое не указано, все измерения производились в Омнинаправленном режиме.

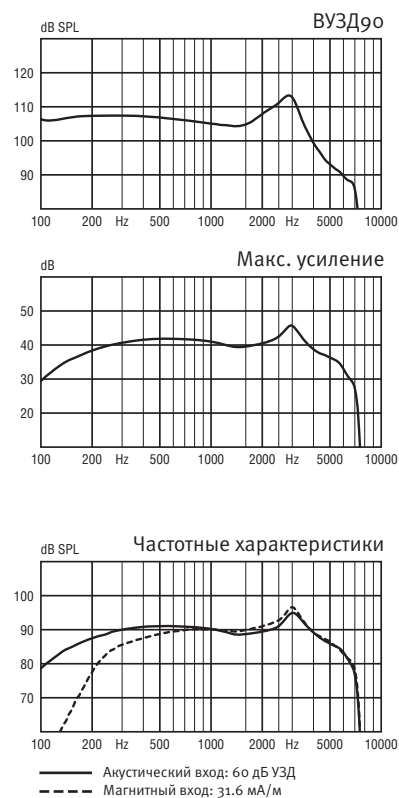
ИМИТАТОР УХА

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



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).



ВУЗД ₉₀	Пик	123 дБ УЗД	113 дБ УЗД
	1600 Гц	113 дБ УЗД	105 дБ УЗД
	Среднее	112 дБ УЗД	107 дБ УЗД
Макс. усиление	Пик	56 дБ	46 дБ
	1600 Гц	48 дБ	40 дБ
	Среднее	47 дБ	41 дБ
Частотный диапазон		100-7400 Гц	100-7200 Гц
Выход телекатушки (1600 Гц)	1 мА/м поле	79 дБ УЗД	-
	10 мА/м поле	99 дБ УЗД	-
	SPLITS L/R	-	87/87 дБ УЗД
Абс. гармонические искажения (Вход 70 дБ УЗД)	500 Гц	0.7 %	0.5 %
	800 Гц	0.8 %	0.4 %
	1600 Гц	0.7 %	0.4 %
Эквивалентный уровень входного шума (А)	Omni	20 дБ УЗД	17 дБ УЗД
	DirDir	27 дБ УЗД	25 дБ УЗД
Потребление батареек	Покой	1.1 (0.9*) мА	1.2 (1.0*) мА
	Типично	1.2 (1.0*) мА	1.3 (1.1*) мА

Срок работы батареек* Рассчитанный 117 часов

(Размер 312, IEC PR41)

Электромагн. помехоустойчивость (IEC 60118-13) -43/-21 дБ УЗД

(*) Для аппаратов без связи

*) Основано на стандартном измерении потребления батареек. Реальный срок службы батареек зависит от качества батареек, использования аппарата, настройки активных функций, потери слуха и звуковой среды

People First

это наше обещание дать людям возможность свободно общаться, естественно взаимодействовать и активно участвовать в жизни.