



Oticon Hit - это семейство надежных, имеющих отличный звук слуховых аппаратов средней и нижней ценовой категории. Аппараты созданы на платформе RISE, имеют ряд передовых автоматических функций и частотный диапазон до 8 кГц. Hit делают процесс настройки простым и прямолинейным и легко принимаются клиентами. Аппараты Hit подходят для всех типов потерь слуха слабых и сильных степеней. Они производятся в двух версиях и представлены полным модельным рядом от CIC до BTE Power.

ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИИ

Расширенный частотный диапазон

Основанная на технологии RISE ультра-быстрая обработка звука обеспечивает высочайшее качество звучания во всех ситуациях слушания. Имея частотный диапазон до 8 кГц, аппарат предлагает богатую звуковую картину.

Передовая система подавления обратной связи

Система Динамического подавления обратной связи (DFC2) высокоэффективно устраняет обратную связь в большинстве ситуаций.

Адаптивная направленность

Система направленности увеличивает соотношение сигнала речи к шуму в трудных ситуациях, заглушая двигающиеся и неподвижные источники шума с боков и сзади. Имеется два режима направленности: Всесторонняя и Разделенная направленность.

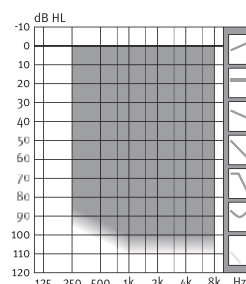
Система Подавления шума

Основанная на модуляции система Подавления шума использует принцип сохранения речи для обеспечения снижения шума без отрицательного влияния на речевые звуки - это гарантирует хорошую разборчивость речи и комфорт.

Современный дизайн

Корпуса всех заушных аппаратов, маленькие и незаметные, объединяют высокую надежность, отличную косметичность и удобство для пользователя. Все заушины имеют 10 новых цветов корпуса.

ДИАПАЗОН НАСТРОЙКИ



Стандартная комплектация

- Частотный диапазон 8 кГц
- Автоматическая направленность
- Адаптивная направленность*
- Подавление шума (модуляция)
- Автоматический регулятор привыкания*
- Система динамического подавления обратной связи 2 (DFC2)
- Front Focus (Передний фокус)
- Open Ear Acoustics
- Corda² тоненькая трубочка
- Защита от шума ветра
- NAL - NL1 и DSL v5.0 a m[i/o]
- Память
- Четыре настраиваемые программы
- DAI и FM
- Телекатушка
- Программа Авто телефона
- Индикатор батарейки
- Индикатор переключения программ
- Задержка и музыкальный сигнал включения
- Заглушение/режим ожидания
- nEARcom беспроводное программирование

*) только Hit Pro



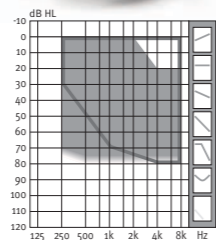
НАСТРОЙКА

Аппараты Hit Pro и Hit программируются через программу Genie 2010.1 или выше, совместимую с NOAH 3 или выше. Для программирования используется кабель #3 или беспроводное устройство nEARcom.

Программирование через провода
 CIC/MIC FlexConnect
 ITC/ITE Адаптер для программирования
 BTE/RITE Насадка для программирования

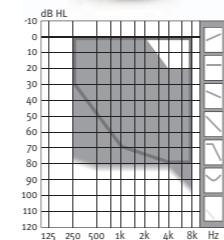
Беспроводная настройка - nEARcom
 nEARcom обеспечивает беспроводную связь между программатором NOAHlink и одним или двумя слуховыми аппаратами с радио связью. Кроме этого, nEARcom позволяет осуществлять программирование через провода и заменяет шейную петлю NOAHlink.

RITE



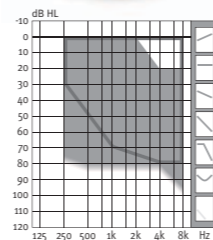
Micro Mould Dome

BTE 312



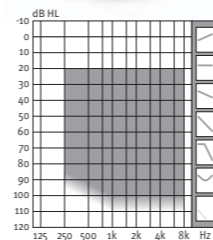
Вкладыш Corda²

BTE 13

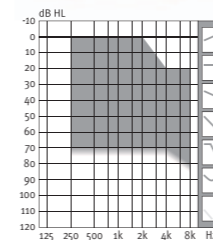


Вкладыш Corda²

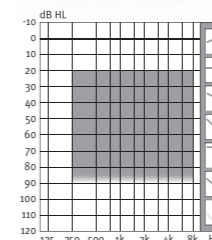
BTE POWER



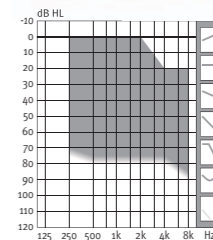
CIC/MIC



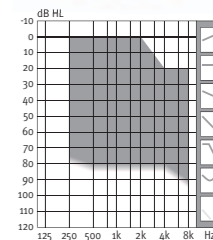
CIC/MIC POWER



ITC



ITE



ВУЗДро (пик)	Имитатор уха	119 дБ УЗД	126 дБ УЗД	126 дБ УЗД	134 дБ УЗД	119 дБ УЗД	128 дБ УЗД	123 дБ УЗД	123 дБ УЗД
	Камера связи 2cc	108 дБ УЗД	115 дБ УЗД	118 дБ УЗД	127 дБ УЗД	109 дБ УЗД	118 дБ УЗД	113 дБ УЗД	113 дБ УЗД
Макс. усиление (пик)	Имитатор уха	57 дБ	60 дБ	60 дБ	68 дБ	47 дБ	60 дБ	51 дБ	56 дБ
	Камера связи 2cc	46 дБ	51 дБ	51 дБ	61 дБ	37 дБ	50 дБ	41 дБ	46 дБ
Программы		1-4	1-4	1-4	1-4	1	1	1-4	1-4
Беспроводная настройка (nEARcom)		Да	Да	Да	Да	Нет	Нет	Опция	Опция
Телекатушка		Да	Да	Да	Да	Нет	Нет	Опция	Опция
Авто Телефон		Да	Да	Да	Да	Нет	Нет	Опция	Опция
Регулятор громкости		Конфигурируемый	Конфигурируемый	Конфигурируемый	Конфигурируемый	Нет	Нет	Нет	Опция
FM совместимость		Да	Да	Да	Да	Нет	Нет	Нет	Нет
Размер батарейки		312	312	13	13	10	10	312	312
Время работы батарейки, типичное		108 часов	117 часов	220 часов	215 часов	115 часов	100 часов	117 (140*) часов	117 (140*) часов

(*) Для аппаратов без связи

ФУНКЦИИ	Hit Pro	Hit
RITE модели	Да	Нет
Алгоритм настройки	NAL/DSL	NAL/DSL
Частотный диапазон	8 кГц	8 кГц
Адаптивная направленность*	Однополосная	Нет
Автоматическая направленность*	Два режима	Два режима
Подавление шума	Да	Да
Автоматический регулятор привыкания	Да	Нет
Полос настройки	6	4
Программы	4	4

*) Кроме CIC/MIC и CIC/MIC Power

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, 10 мм
 Plus Dome (колпачок): Один размер
 Power Dome (колпачок): Имеется три размера - 8 мм, 10 мм, 12 мм
 Micro Mould и Power 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 во вкладышах Micro Mould

ЗАУШИНЫ И RITE МОДЕЛИ

Запирающийся отсек батарейки Стандартных и Веселых2 цветов

Звуковой крючок Взаимозаменяемые стандартные и детские крючки (только BTE)

Демпфер Заменяемый элемент (только BTE)

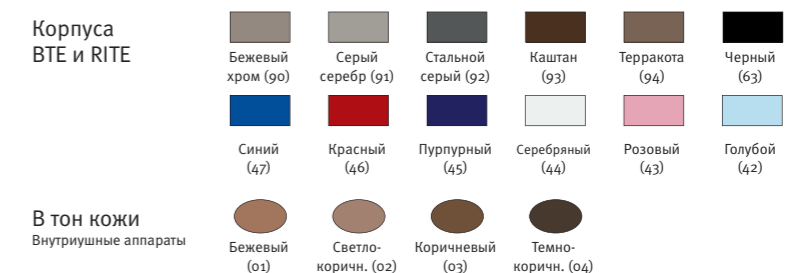
Тоненькая трубочка Corda² (только BTE 312 и BTE 13)

DAI насадка AP 900

Специальный FM приемник Amigo R12
 312: Только мигающий LED индикатор

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





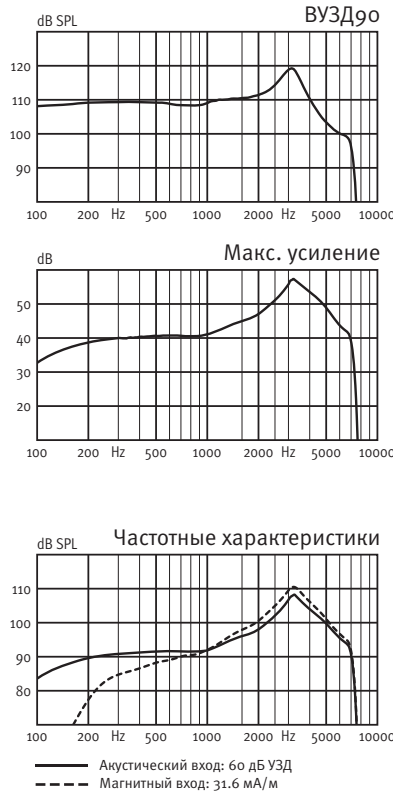
Масштаб 1:1

Техническая информация

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

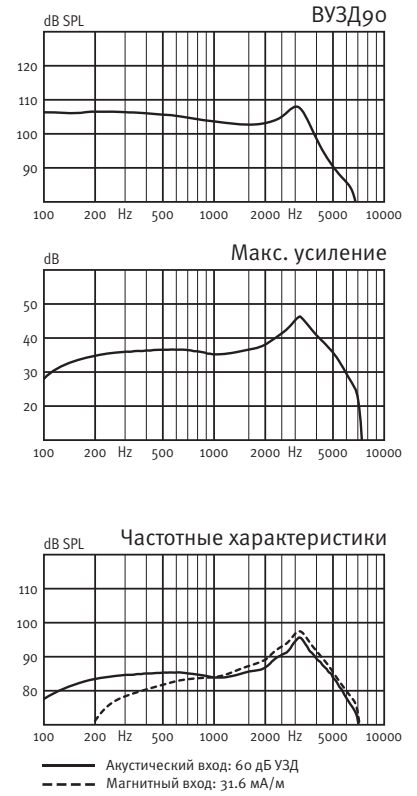
ИМИТАТОР УХА

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).



ВУЗД90	Пик	119 дБ УЗД	108 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	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	500 Гц	0.3 %	0.1 %
(Вход 70 дБ УЗД)	800 Гц	0.5 %	0.3 %
	1600 Гц	0.5 %	0.4 %
Эквивалентный уровень входного шума (A)	Omni	22 дБ УЗД	19 дБ УЗД
	Dir	29 дБ УЗД	25 дБ УЗД
Потребление батарейки	Покой	1.3 мА	1.3 мА
	Типично	1.3 мА	1.3 мА

Ожидаемый срок работы батарейки (Размер 312, IEC PR41)	Типично	108 часов
Электромагнитная помехоустойчивость	IRIL (IEC 60118-13), GSM/DECT	-23/-12 дБ УЗД



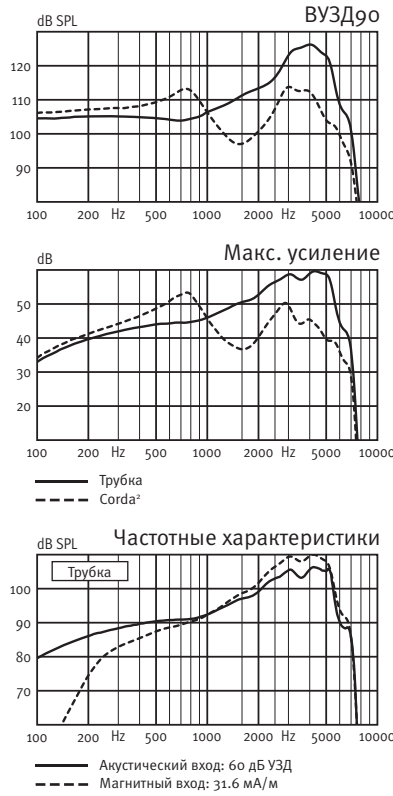
Масштаб 1:1

Техническая информация

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

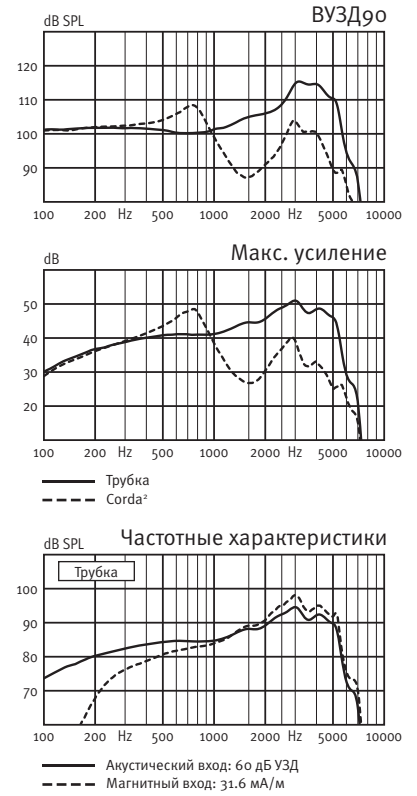
ИМИТАТОР УХА

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).



ВУЗД90	Пик	126 (113*) дБ УЗД	115 (108*) дБ УЗД
	1600 Гц	111 (97*) дБ УЗД	105 (87*) дБ УЗД
	Среднее	108 (104*) дБ УЗД	105 (94*) дБ УЗД
Максимальное усиление	Пик	60 (53*) дБ	51 (49*) дБ
	1600 Гц	51 (37*) дБ	45 (27*) дБ
	Среднее	47 (44*) дБ	45 (34*) дБ
Частотный диапазон		100-7200 Гц	100-6800 Гц
Выход телекатушки (1600 Гц)	1 мА/м поле	82 дБ УЗД	-
	10 мА/м поле	102 дБ УЗД	-
	SPLITS L/R	-	88/88 дБ УЗД
Абс. гармонические искажения	500 Гц	1.2 %	0.7 %
(Вход 70 дБ УЗД)	800 Гц	1.7 %	0.9 %
	1600 Гц	0.4 %	0.1 %
Эквивалентный уровень входного шума (A)	Omni	22 дБ УЗД	17 дБ УЗД
	Dir	30 дБ УЗД	26 дБ УЗД
Потребление батарейки	Покой	1.1 мА	1.1 мА
	Типично	1.2 мА	1.2 мА

Ожидаемый срок работы батарейки (Размер 312, IEC PR41)	Типично	117 часов
Электромагнитная помехоустойчивость	IRIL (IEC 60118-13), GSM/DECT	-18/-14 дБ УЗД

(*) Для аппаратов с Corda²



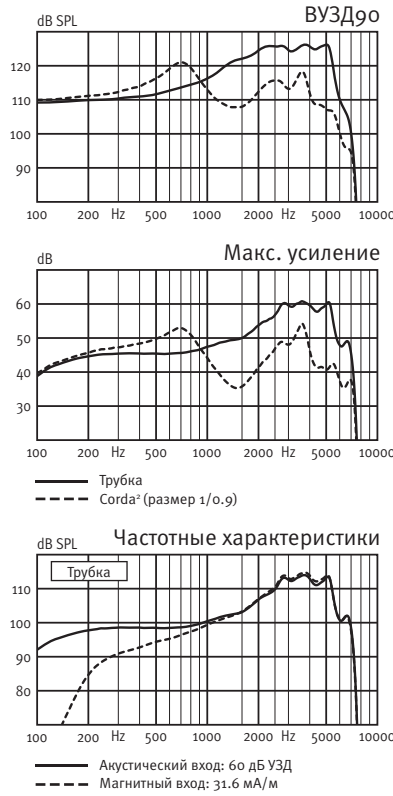
Масштаб 1:1

Техническая информация

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

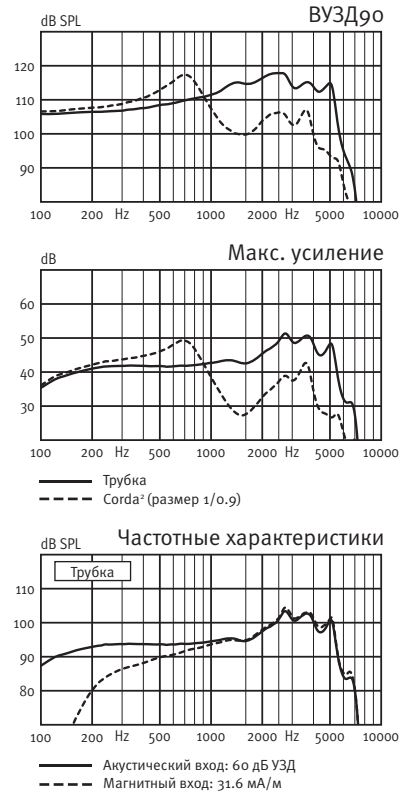
ИМИТАТОР УХА

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).



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 (A)	Omni	23 дБ УЗД	18 дБ УЗД
	Dir	31 дБ УЗД	27 дБ УЗД
Потребление батарейки	Покой	1.2 мА	1.2 мА
	Типично	1.2 мА	1.2 мА

Ожидаемый срок работы батарейки Типично 220 часов

(Размер 13, IEC PR48)

Электромагнитная помехоустойчивость IRIL (IEC 60118-13), GSM/DECT -27/-34 дБ УЗД



Масштаб 1:1

Техническая информация

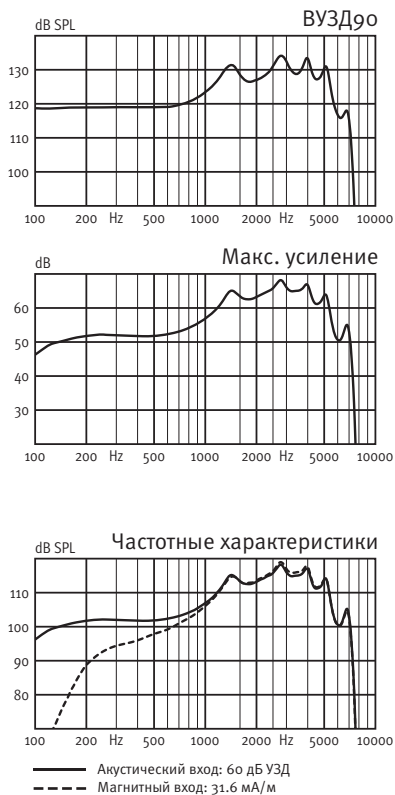
Если другое не указано, все измерения производились в Омнинаправленном режиме.

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.

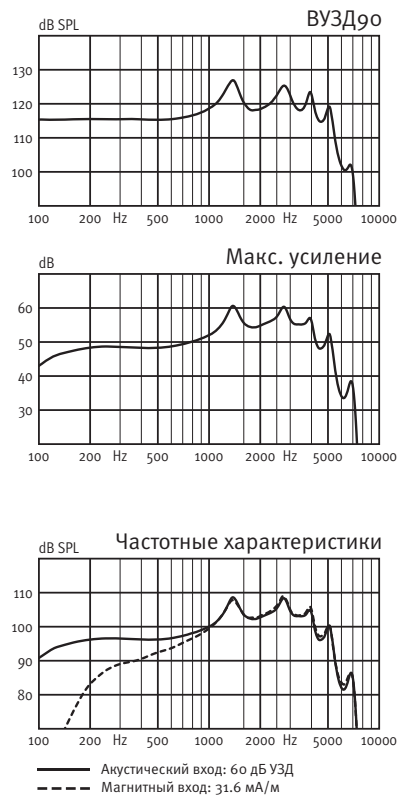
ИМИТАТОР УХА

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	134 дБ УЗД	127 дБ УЗД
	1600 Гц	128 дБ УЗД	120 дБ УЗД
	Среднее	123 дБ УЗД	120 дБ УЗД
Максимальное 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 (A)	Omni	16 дБ УЗД	15 дБ УЗД
	Dir	28 дБ УЗД	26 дБ УЗД
Потребление батарейки	Покой	1.2 мА	1.2 мА
	Типично	1.2 мА	1.2 мА

Ожидаемый срок работы батарейки Типично 215 часов

(Размер 13, IEC PR48)

Электромагнитная помехоустойчивость IRIL (IEC 60118-13), GSM/DECT -28/-34 дБ УЗД



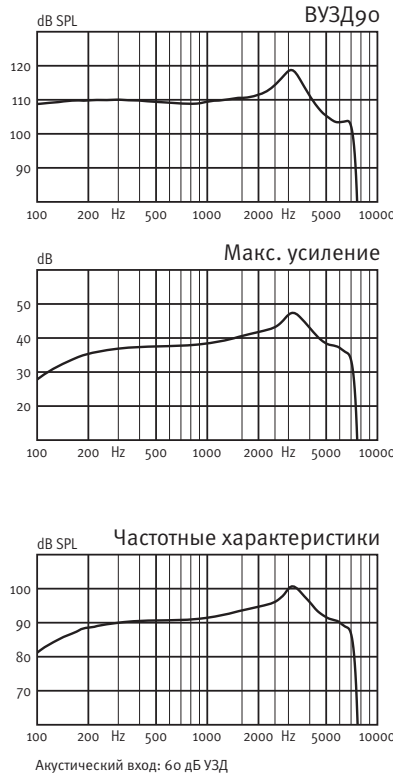
Масштаб 1:1

Техническая информация

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

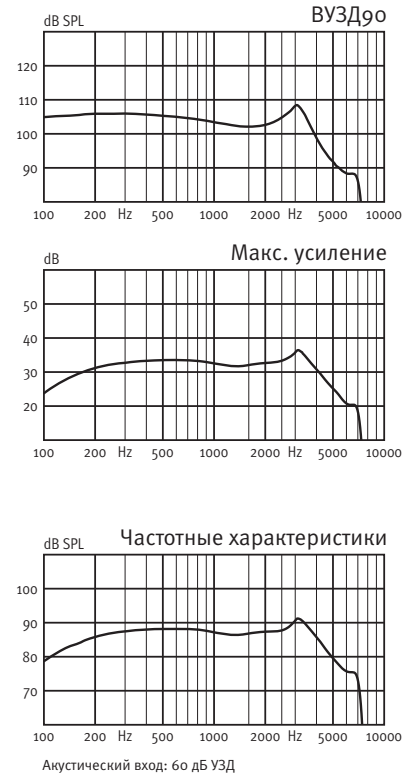
ИМИТАТОР УХА

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	119 дБ УЗД	109 дБ УЗД
	1600 Гц	111 дБ УЗД	102 дБ УЗД
	Среднее	110 дБ УЗД	104 дБ УЗД
Максимальное усиление	Пик	47 дБ	37 дБ
	1600 Гц	41 дБ	32 дБ
	Среднее	39 дБ	33 дБ
Частотный диапазон		100-7400 Гц	100-7300 Гц
Выход телекатушки (1600 Гц)	1 мА/м поле	-	-
	10 мА/м поле	-	-
	SPLITS	-	-
Абс. гармонические искажения	500 Гц	0.6 %	0.3 %
(Вход 70 дБ УЗД)	800 Гц	0.9 %	0.4 %
	1600 Гц	1.1 %	0.9 %
Эквивалентный уровень входного шума (A)	Omnі	20 дБ УЗД	18 дБ УЗД
	Dir	-	-
Потребление батарейки	Покой	0.7 мА	0.7 мА
	Типично	0.7 мА	0.8 мА

Ожидаемый срок работы батарейки (Размер 10, IEC PR70)	Типично	115 часов
Электромагнитная помехоустойчивость	IRIL (IEC 60118-13), GSM/DECT	-20/-17 дБ УЗД



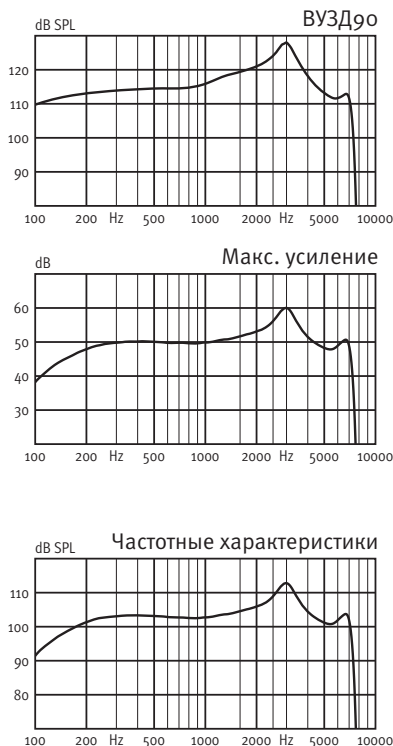
Масштаб 1:1

Техническая информация

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

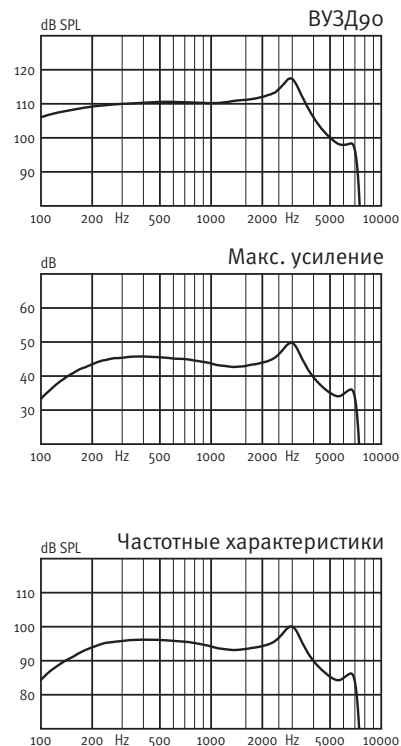
ИМИТАТОР УХА

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	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	-	-
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 (A)	Omni	21 дБ УЗД	19 дБ УЗД
	Dir	-	-
Потребление батарейки	Покой	0.8 мА	0.8 мА
	Типично	0.8 мА	0.8 мА

Ожидаемый срок работы батарейки (Размер 10, IEC PR70)

100 часов

Электромагнитная помехоустойчивость

-28/-33 дБ УЗД



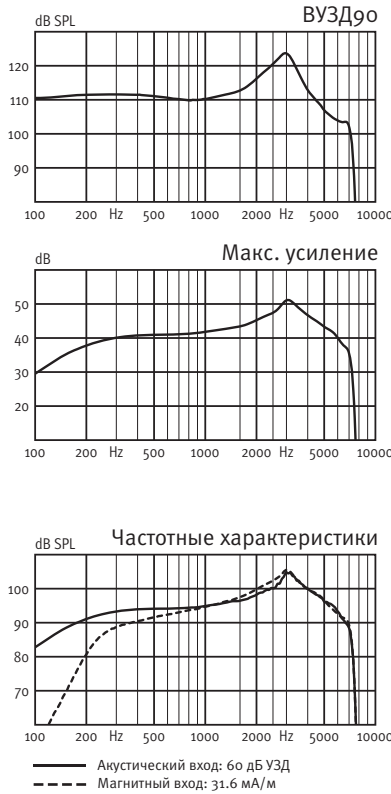
Масштаб 1:1

Техническая информация

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

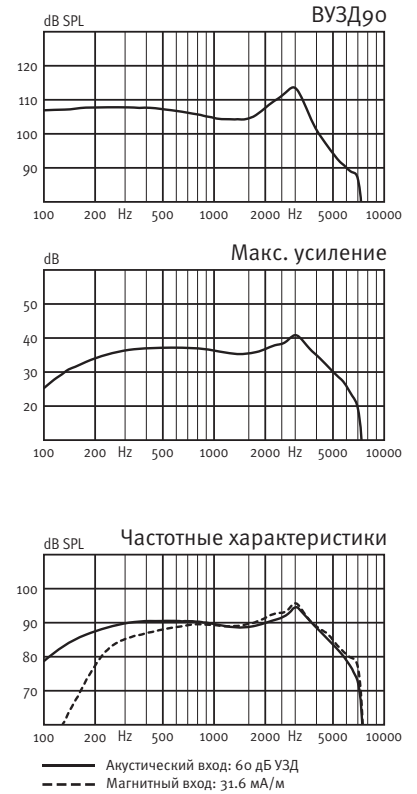
ИМИТАТОР УХА

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	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 (A)	Omni	19 дБ УЗД	17 дБ УЗД
	Dir	28 дБ УЗД	26 дБ УЗД
Потребление батарейки	Покой	1.1 (0.9*) мА	1.1 (0.9*) мА
	Типично	1.2 (1.0*) мА	1.2 (1.0*) мА

Ожидаемый срок работы батарейки (Размер 312, IEC PR41)	Типично	117 (140*) часов
Электромагнитная помехоустойчивость	IRIL (IEC 60118-13), GSM/DECT	-38/-17 дБ УЗД



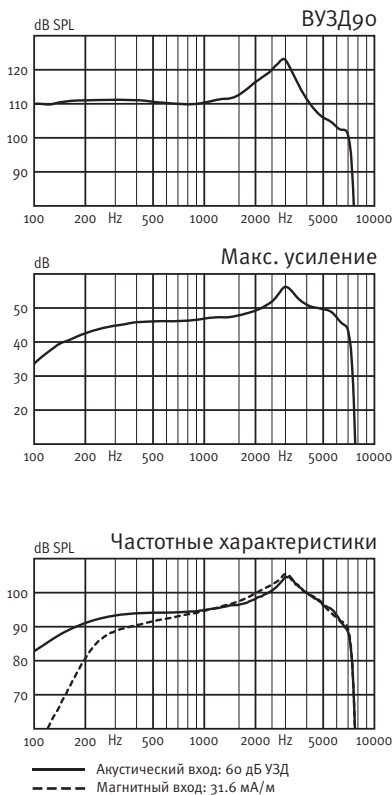
Масштаб 1:1

Техническая информация

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

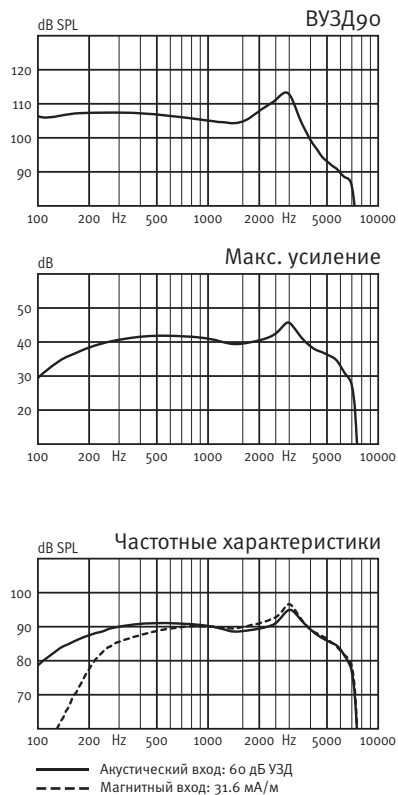
ИМИТАТОР УХА

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	123 дБ УЗД	113 дБ УЗД
	1600 Гц	113 дБ УЗД	105 дБ УЗД
	Среднее	112 дБ УЗД	107 дБ УЗД
Максимальное 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 (A)	Omni	20 дБ УЗД	17 дБ УЗД
	Dir	27 дБ УЗД	25 дБ УЗД
Потребление батарейки	Покой	1.1 (0.9*) мА	1.2 (1.0*) мА
	Типично	1.2 (1.0*) мА	1.3 (1.1*) мА

Ожидаемый срок работы батарейки (Размер 312, IEC PR41)	Типично	117 (140*) часов
Электромагнитная помехоустойчивость	IRIL (IEC 60118-13), GSM/DECT	-43/-21 дБ УЗД

(*) Для аппаратов без связи

