

Motion S primax™

Технические характеристики

3рх

2рх

1рх



Рожок демпфированный

- 62 дБ/132 дБ УЗД
(симулятор уха)
- 55 дБ /124 дБ УЗД
(2 см3 куплер)



Трубка Life Tube

- 53 дБ/125 дБ УЗД
(симулятор уха)
- 45 дБ/124 дБ УЗД
(2 см3 куплер)

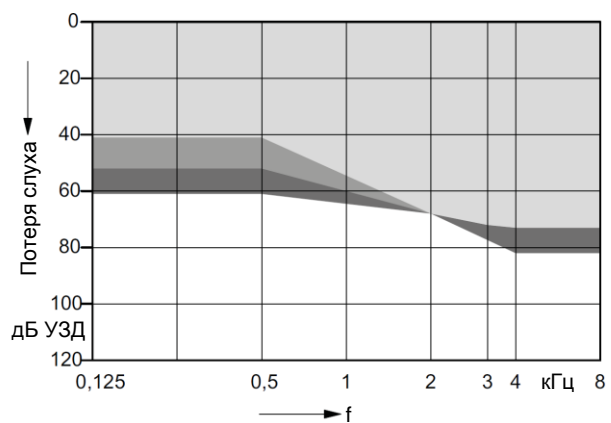
Слуховые
системы

SIEMENS

Motion S primax | Технические характеристики

Тип	Рожок демпфированный		LifeTube	
				
Выходной уровень звукового давления	2 см3 куплер	Симулятор уха	2 см3 куплер	Симулятор уха
на 1.6 кГц	-	129 дБ УЗД	-	116 дБ УЗД
Пик	124 дБ УЗД	132 дБ УЗД	124 дБ УЗД	125 дБ УЗД
HFA-OSPL 90	121 дБ УЗД	-	113 дБ УЗД	-
Усиление				
Полное усиление (FOG) на 1.6 кГц	-	49 дБ	-	48 дБ
Полное усиление (Пик)	55 дБ	62 дБ	45 дБ	53 дБ
HFA-FOG	42 дБ	-	41 дБ	-
Референсное тестовое усиление	42 дБ	42 дБ	36 дБ	41 дБ
Частотный диапазон, уровень шума и направленность				
Частотный диапазон	110-7100 Гц	1000-7100 Гц	100-7100 Гц	280-7100 Гц
Эквивалентный уровень входного шума	20 дБ УЗД	23 дБ УЗД	15 дБ УЗД	15 дБ УЗД
Общие гармонические искажения на 500/800/1600 Гц	2 / 1 / 1 %	2 / 1 / 1 %	1 / 1 / 2 %	1 / 1 / 2 %
Функция тиннитус-маскера - широкополосный шум	70 дБ УЗД	-	70 дБ УЗД	-
AI-DI	3.5 дБ		3.5 дБ	
Чувствительность индукционной катушки				
MASL (1 мА/м) на 1.6 кГц	-	-	-	-
HFA MASL (1 мА/м)	-	-	-	-
HFA SPLITS (левый/правый)	-	-	-	-
RSETS (левый/правый)	-	-	-	-
Батарея				
Напряжение питания	1.3 В		1.3 В	
Токопотребление	0.9 мА		0.9 мА	
Время работы (возд.-цинк. бат.)	~ 125 ч		~ 125 ч	
Время работы (аккумулятор)	-		-	
IRIL IEC 118-13:2011 (bystander)				
800-960 МГц	<-10 дБ УЗД		<-10 дБ УЗД	
1400-2000 МГц	<-10 дБ УЗД		<-10 дБ УЗД	
ANSI C63.19	M3		M3	

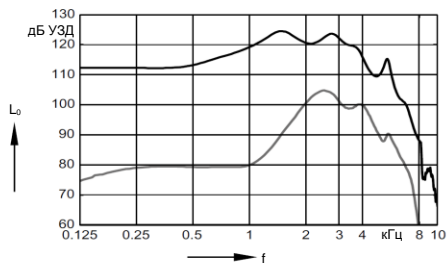
Motion S primax | Диапазон настройки



- Трубка LifeTube (открытый вкладыш)
- Трубка LifeTube (двойной вкладыш)
- Рожок

Motion S primax (Демпфированный рожок) | Основные данные

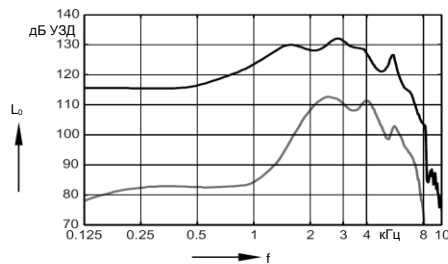
2 см³ куплер



ВУЗД
($L_i = 90$ дБ)

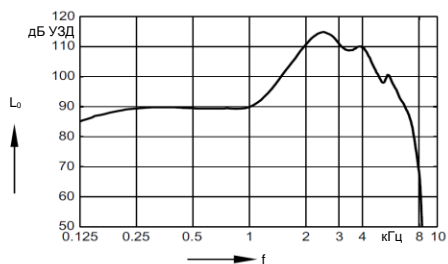
Полное усиление
($L_i = 50$ дБ)

симулятор уха

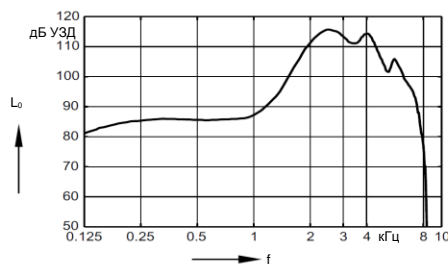


ВУЗД
($L_i = 90$ дБ)

Полное усиление
($L_i = 50$ дБ)



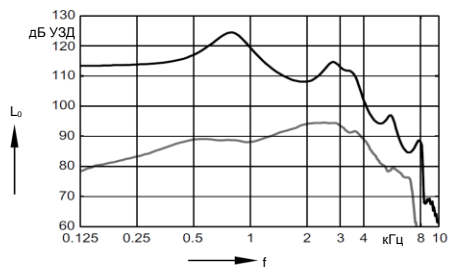
Частотный ответ
($L_i = 60$ дБ)



**Основной
акустический ответ**
($L_i = 60$ дБ)

Motion S primax (Трубка LifeTube) | Основные данные

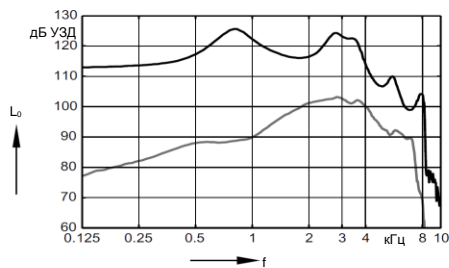
2 см³ куплер



ВУЗД
($L_i = 90$ дБ)

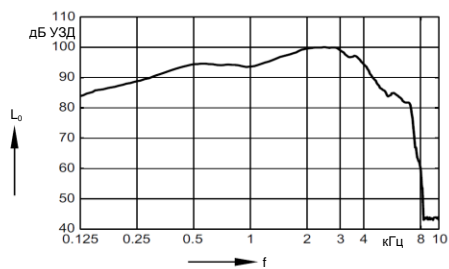
Полное усиление
($L_i = 50$ дБ)

симулятор уха

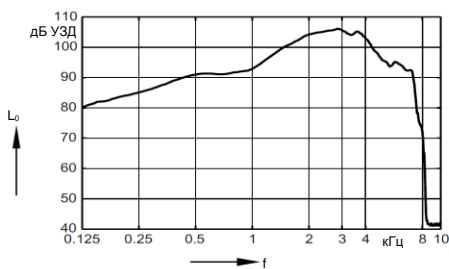


ВУЗД
($L_i = 90$ дБ)

Полное усиление
($L_i = 50$ дБ)



Частотный ответ
($L_i = 60$ дБ)



**Основной
акустический ответ**
($L_i = 60$ дБ)

Motion S primax | Характеристики и аксессуары

	3px	2px	1px
Аудиологические характеристики			
Обработка сигнала (каналы) / Усиление/ВУЗД (вручную)	24 / 12	16 / 8	16 / 8
Акустические программы			
SpeechMaster	●	●	●
HD Music (предустановки)	1	-	-
TwinPhone ¹⁾	-	-	-
EchoShield	-	-	-
Беспроводной CROS/BICROS ²⁾	-	-	-
Направленность (каналы)	24	16	16
Узкая направленность ¹⁾	■■■	-	-
Направленный микрофон	■■■	■■	■■
Пространственный SpeechFocus ¹⁾	-	-	-
SpeechFocus	-	-	-
TruEar™	■■■	-	-
Частотная компрессия	●	●	●
Расширенный частотный диапазон	-	-	-
Система подавления обратной связи	●	●	●
eWindScreen бинауральный ¹⁾	-	-	-
eWindScreen™ (шаги)	вкл. / выкл.	вкл. / выкл.	-
Подавление шума (каналы / шаги)	24 / 3	16 / 3	16 / вкл. / выкл.
Менеджер речи и шума (шаги)	3	3	вкл. / выкл.
SoundSmoothing™ (шаги)	1	вкл. / выкл.	-
Направленное выделение речи (шаги)	-	-	-
Адаптивная регулировка стриминга ³⁾	-	-	-
SoundBrilliance™ ³⁾	-	-	-
Звуковой эквалайзер (классы)	-	-	-
Пространственный конфигуратор ¹⁾	-	-	-
Диапазон ⁴⁾	-	-	-
Направление ⁵⁾	-	-	-
SoundBalance	●	●	●
Настройка			
Аудиограмма In situ	●	●	●
Самообучение (классы) / Журнал сбора данных	1 / ●	- / ●	- / ●
Менеджер акклиматизации	●	●	●
Тиннитус			
Тиннитус-маскер			
Стандартный режим (вручную / предустановки)	12 / 5	4 / 1	-
Режим «Океанские волны» (предустановки)	4	-	-
Notch терапия	●	-	-

Motion S primax | Характеристики и аксессуары

	3px / 2px / 1px
Характеристики стиля	
Индекс степени защиты	IP67
Индукционная катушка	-
AutoPhone™	-
Контакты для подзарядки	-
Тип батарейки	312
Функция вкл./выкл. при помощи батарейного отсека	●
Нанопокрытие корпуса	●
e2e wireless™ 3.0	●
Аудиостриминг с easyTek	●
Объединение регуляторов с e2e	●
Беспроводное программирование	●
Конфигурации СА	
Гладкое покрытие	-
Поворотный регулятор громкости	-
Кнопка переключения программ	●
Кулисный переключатель	-
Цветные сменные корпуса	○
Батарейный отсек с прямым аудиовходом	-
Блокиратор батарейного отсека	-
Маленький рожок	○
Аксессуары для программирования	
ConnexxAir, ConnexxLink™	●
Программируемый адаптер / шнур для соединения	Размер 312
Аксессуары	
miniPocket	○
CROS Pure	-
eCharger	-
easyPocket™	○
easyTek	○
ТВ трансмиттер (необходим easyTek)	○
Трансмиттер (необходим easyTek)	○
VoiceLink™ (необходим easyTek)	○
Приложение	
Приложение easyTek (необходим easyTek)	○
Приложение touchControl	○

● доступно ■■■■■ наивысший показатель характеристики ○ приобретается отдельно - недоступно

- 1) необходима двусторонняя настройка и e2e™ 3.0
- 2) необходим аксессуар CROS Pure
- 3) только стриминг, необходим easyTek™
- 4) необходим easyTek и Приложение easyTek, Приложение touchControl или кулисный переключатель
- 5) необходим easyTek и Приложение easyTek или Приложение touchControl

Сокращения и стандарты

Сокращения

В данном документе используются следующие сокращения:

ВУЗД	Выходной уровень звукового давления
HFA	Среднее значение на высоких частотах
FOG	Полное усиление
MASL	Магнитно-акустический уровень чувствительности
SPLITS	УЗД куплера для индуктивного телефонного симулятора
RSETS	Эквивалент чувствительности телефона
AI-DI	Артикуляционный индекс - Индекс направленности
IRIL	Уровень помех по отношению к входному сигналу
RTF	Контрольная частота при испытании

Стандарты

- ▶ Все измерения с 2 см³ куплером были выполнены в соответствии со стандартами ANSI S3.22-2009 и IEC 60118-7:2005, если они применимы.
- ▶ Все измерения с симулятором уха были выполнены в соответствии со стандартами IEC 118-0/A1 и DIN 45605 (частотный диапазон), если они применимы.
- ▶ Условия измерения функции тиннитуса: все ползунки регулятора одночастотного тиннитуса находятся в максимальном положении, ползунок приводного регулятора громкости находится в положении по умолчанию (0 дБ), локальный регулятор громкости находится в положении по умолчанию.
- ▶ Использовались следующие наушники:
 - LifeTube
 - Рожок

Данный документ содержит общие описания доступных технических возможностей, которые могут отсутствовать в некоторых отдельно взятых случаях и могут быть изменены без дополнительного уведомления. Следовательно, при заключении соответствующего контракта в каждом отдельном случае следует указывать необходимые характеристики.

Официальный производитель

Signia GmbH
Henri-Dunant-Strasse 100
91058 Эрланген
Германия
Телефон: +49 9131 308 0

Произведено компанией Signia GmbH
по лицензии на товарный знак Siemens AG.

Номер заказа: 02799-99T3-7600
©Signia GmbH, 05.2017

www.signia-hearing.com



Предупреждение

Опасность удушья при проглатывании мелких деталей.

- ▶ Данный прибор не предназначен для младенцев, детей до 3 лет и душевнобольных людей.



Предупреждение

Аппарат имеет выходной уровень звукового давления 132 дБ УЗД или выше. Существует риск ухудшения остаточного слуха у пользователя.

- ▶ Проявляйте особую осторожность при ношении данного аппарата.